1 PRIEDAS

PAV ataskaitos rengėjų išsilavinimą ir kvalifikaciją patvirtinančių dokumentų kopijos, įmonės PVSV licencija

(Konfidenciali informacija)

2 PRIEDAS

Apie PAV pradžią institucijų raštų ir visuomenės informavimo dokumentų kopijos

Informuoju žemės sklypo (kad. Nr.6120/0007:0050), esančio Milių k., Mažeikių apylinkės sen., Mažeikių r., bendrasavininkę Rasą Čebelienę (ar įgaliotą asmenį), kad UAB „Geo LT“ matininkas V. Jonušas (kv. paž. Nr.2M-M-1419) 2022-10-10 10.30 valandą vykdys žemės sklypo (kad. Nr.6120/0007:0049), esančio Milių k., Mažeikių apylinkės sen., Mažeikių r., pakartotinius ženklinimo darbus.
Informacijai kreiptis į UAB „Geo LT“ matininką adresu Respublikos g. 20, Mažeikiai, el. paštu *virgaudas@jonusas.lt* arba telefonu 8 687 14 356. REK-19199

Informuoju žemės sklypo (kad. Nr.6110/0002:0237), esančio Kurmaičių Sodo 7-ojoje g. 25, Mažeikių apylinkės sen., Mažeikių r., savininkę Ireną Kudrešovą (ar įgaliotą asmenį), kad UAB „Geo LT“ matininkas V. Jonušas (kv. paž. Nr.2M-M-1419) 2022-10-11 11 valandą vykdys žemės sklypo (kad. Nr.6110/0002:0236), esančio Kurmaičių Sodo 7-ojoje g. 27, Kurmaičių k., Mažeikių apylinkės sen., Mažeikių r., ženklinimo darbus.
Informacijai kreiptis į UAB „Geo LT“ matininką adresu Respublikos g. 20, Mažeikiai, el. paštu *virgaudas@jonusas.lt* arba telefonu 8 687 14 356. REK-19203

Pranešimas apie Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose (Telšių r. sav.) ir Viekšnių seniūnijoje (Mažeikių r. sav.) planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius:
UAB „Eko termo“, Sodų g. 22, LT-03211 Vilnius, el. p. *ramute.razmiene@auditonauda.lt*, tel. +370 610 39 580.

2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas: VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas (PTPI), V. Berbomo g.10-201 kb., LT-92221, Klaipėda, el. p. *info@corpi.lt*, tel.: +370 682 39 537, interneto svetainės adresas *www.corpi.lt*.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas: planuojamo vėjo elektrinių (toliau – VE) parko Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose (Telšių r. sav.), Viekšnių seniūnijoje (Mažeikių r. sav.) statyba ir eksploatavimas.

4. Planuojamos ūkinės veiklos pobūdis: veiklos rūšis, mastas, planuojamos naudoti technologijos: elektros energijos gamybos iš atsinaujinančių energijos šaltinių projektu planuojama pastatyti ir eksploatuoti iki 38 vnt. VE (galimas maksimalus bokšto aukštis gali siekti iki 180 m, rotoriaus skersmuo – iki 200 m, galia – iki 8 MW, galimas maksimalus bendras aukštis iki 280 m). VE parką ketinama prijungti prie esamo elektros perdavimo tinklo.

5. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo atlikimo teisinis pagrindas.
Poveikio aplinkai vertinimas atliekamas remiantis Lietuvos Respublikos Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 1996-08-15 Nr. I-1495 2, 3, 10, 11 straipsnių ir 1, 2 priedų pakeitimo įstatymo (priimtas LRS 2022 m. birželio 23 d. Nr. XIV-1172) 1 priedo sąrašo 3.6.2 punktu: vėjo elektrinių statyba sausumoje, kai planuojama statyti 7 ar daugiau vėjo elektrinių ir atstumas nuo planuojamų statyti vėjo elektrinių iki pastatytų, statomų ar planuojamų statyti yra 5 km ar mažesnis (matuojant tarp stiebų centrų) arba kai šie skaičiaus ir atstumo dydžiai pasiekiami, įskaitant jau pastatytas, statomas ar planuojamas statyti vėjo elektrines.

6. Informacija apie numatomas nagrinėti pagrįstas alternatyvas. VE parko įrengimas planuojamas teritorijose, esančiose Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose (Telšių r. sav.), Viekšnių seniūnijoje (Mažeikių r. sav.). VE parko vystymo alternatyvos (iki 38 VE išdėstymo analizuojamoje teritorijoje variantai, atsižvelgiant į esamą gyvenamą aplinką, saugomas ir „Natura 2000“ teritorijas, kultūros vertybes, biologinę įvairovę, priimtus LR Atsinaujinančių išteklių energetikos įstatymo pakeitimus po Seimo patvirtinto „Proveržio paketo“ ir kt.) bei „nulinė“ alternatyva, kuri atspindi esamą aplinkos būklę.

7. Planuojamos ūkinės veiklos vietos ypatumai: atstumai iki gyvenamųjų ir kultūros paveldo vietovių, saugomų teritorijų ir kaimyninių valstybių, alternatyvių vietų pasirinkimo priežastys.
VE planuojamos kaimiškoje vietovėje su mažomis gyvenvietėmis ar pavienėmis sodybomis. Artimiausios planuojamos ūkinės veiklos teritorijai 2 km atstumu gyvenvietės yra Kairiškiai, Kapėnai, Tučiai I, Boguslavas, Sukančiai, Tučiai, Meškiai, Dargužiškiai, Dauginiai, Birbiliškė, Savarina, Tučiai II, Degimai, Balsiai, Gimbetiškė, Dauginėliai.
Planuojamos VE įrengimo vietos į saugomų teritorijų ribas nepatenka. Atstumas nuo VE įrengti analizuojamų vietų iki artimiausių saugomų ir „Natura 2000“ teritorijų ribų: Pavirvyčių botaninio draustinio – ~0,4 km, Ventos regioninio parko – ~1,8 km, BAST Virvytės slėnio – ~0,4 km.
Planuojamos VE įrengimo vietos nepatenka į kultūros paveldo objektų teritorijas ar jų apsaugos zonas. Nuo artimiausio registruoto kultūros paveldo objekto – Birbiliškės kaimo senųjų kapinių, vad. Bogdelio kapinaitėmis vietos (4346) iki planuojamos įrengimo vietos – ~125 m.
VE planuojamos šiaurės Lietuvoje: nuo artimiausios planuojamos VE įrengimo vietos iki valstybinės sienos su Latvija ~24,4 km atstumas.
VE planuojamos ilgalaikės nuomos pagrindu valdomuose privačios nuosavybės žemės sklypuose.

8. PAV subjektai: Mažeikių rajono savivaldybės administracija; Telšių rajono savivaldybės administracija; Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Telšių departamentas; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Mažeikių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Telšių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritorinis skyrius; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Telšių–Tauragės teritorinis skyrius.

Atsakingoji institucija, kuri priims sprendimą dėl PŪV poveikio aplinkai: Aplinkos apsaugos agentūra (toliau – AAA), A. Juozapavičiaus g. 9, Vilnius, tel. +370 682 92 653, el. p. *aaa@gamta.lt*. Interneto svetainės adresas *https://aaa.lrv.lt/*.

9. Galimas Agentūros sprendimas dėl planuojamos ūkinės veiklos:
9.1. jeigu Agentūra priima sprendimą, kad veikla atitinka aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gaisrinės saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimus, ši planuojama ūkinė veikla gali būti vykdoma;
9.2 jeigu Agentūra priima sprendimą, kad veikla neatitinka aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gaisrinės saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimų, įstatymuose įtvirtinti leidimai negali būti išduodami ir veikla negali būti vykdoma.

10. Visuomenės informavimas ir dalyvavimas: suinteresuotoji visuomenė pasiūlymus anksčiau nurodytais kontaktais gali teikti raštu, el. paštu planuojamos ūkinės veiklos organizatoriui (užsakovui) arba poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjui ir atsakingajai institucijai per 10 darbo dienų nuo tos dienos, kai gautą pranešimą apie PAV pradžią paskelbia atsakingoji institucija, terminą skaičiuojant nuo kitos dienos po paskelbimo. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas kartu su planuojamos ūkinės veiklos organizatoriumi (užsakovu) gautų pasiūlymų įvertinimą pateikia ataskaitoje. REK-19205

REIKALINGA

Reikalingi medžių, krūmų (biokuro) **kirtėjai ir pagalbiniai darbininkai**. Laiku mokamas atlyginimas, į darbo vietą vežame iš namų. Tel. 8 623 75 384.
Užs. 1059

REIKALINGAS ŽMOGUS, galintis gyventi ir dirbti kaime.
Gyvenamasis plotas su daliniais patogumais.
Tel. 8 676 35 241.
REK-19200

IEŠKOME MIŠKO TRAUKIMO TECHNIKOS OPERATORIAUS.
Atlyginimas nuo 1000 Eur „į rankas“. Plius priedai.
Dėl darbo skambinti tel.
8 646 07 690.
REK-19192

MAŽEIKIŲ AUTOSERVISAS
priims į darbą **krovininių automobilių šaltkalvius.**
Atlyginimas nuo 1000 Eur.
Geros darbo sąlygos.
Tel. 8 682 65 170.

IEŠKOME EKSKAVATORININKO.
Atlyginimas nuo 1000 Eur „į rankas“. Plius priedai. Dėl darbo skambinti tel. 8 646 07 690.
REK-19192

Statybos įmonė ieško BETONUOTOJŲ
(pirmenybė teikiama brigadoms), statybininkų, suvirintojų, automobilinio ir vikšrinio krano kranisto. Darbas Klaipėdoje. CV siųsti info@borta.lt. Tel. 8 612 48 520.
REK-19193

Laikraščio „Santarvė“ redakcijai mieste reikalingi
LAIKRAŠČIO PLATINTOJAI.
Darbo pobūdis – prenumeratos pristatymas. Dirbama ne visą darbo dieną. Atlyginimas iki 400 Eur. Kreiptis adresu V. Burbos g. 6, Mažeikiai, tel. 8 682 13 466.

„Santarvė“ Jums siūlo KORESPONDENTO DARBĄ.
Atlyginimas nuo 750 Eur.
Privalumas – panašaus darbo patirtis.
CV ir motyvacinio laiško laukiame el. paštu info@santarve.lt, tel. 8 682 13 466.

PERKA

NEKILNOJAMASIS TURTAS

Skubiai nupirksiu Jūsų **butą, namą, sodą ar sodybą**. Atsiskaitau iš karto. Tel. 8 657 84 558. Pav. 07/05

UAB „Miškų darbai“
BRANGIAI PERKA MIŠKUS VISOJE LIETUVOJE
Tel.: 8 665 86 012, 8 687 49 953
Sut.1/22

Brangiai **mišką**. Atsiskaitome iš karto. Tel. 8 625 37 286. Užs. 756

Įvairų **mišką**. Tel. 8 678 32 066.
Užs. 935

Brangiai perkame įvairaus brandumo **mišką** ir dirbamą **žemę**. Siūlykite įvairius variantus.
Tel. 8 625 44 123. Užs. 1041

BRANGIAI SUPERKAME MIŠKUS
su žeme ar išsikirsti,
mokame iki 20 000 Eur už ha.
Tel. 8 614 42 170.
REK-19058

TRANSPORTO PRIEMONĖS, JŲ DALYS IR PADARGAI

Įvairių markių, važiuojančius ir nevažiuojančius **automobilius.** Tel. 8 693 03 086. Užs. 672

Nuolat perkame **automobilius, mikroautobusus.** Galimi defektai. Pasiimame patys.
Tel. 8 679 58 582. Užs. 697

Įvairius **automobilius**: gali būti seni, nevažiuojantys ir kt. Išrašome sunaikinimo pažymas, su kuriomis galėsite pasinaudoti valstybės skiriama 1000 Eur kompensacija. Tel. 8 698 57 239.
Užs. 09/13

Brangiai superkame įvairius **automobilius** ardyti. Išvežame savo automobilvežiu, išrašome sunaikinimo pažymas.
Tel. 8 643 44 404. Užs. 09/13

SĄŽININGAI SUPERKU visus be išimčių **AUTOMOBILIUS, VISUREIGIUS, SUNKVEŽIMIUS, MIKROAUTOBUSUS**.
Ž. Ū. techniką: **TRAKTORIUS**. Išrašome pirkimo–pardavimo sutartis, sunaikinimo pažymėjimus. Tel. 8 626 66 963. Pav. 01/10

Skubiai **automobilius, mikroautobusus** (galimi defektai).
Tel. 8 661 27 426. Užs. 578

Superkame **automobilius**, važiuojančius ir su defektais. Pasiimame patys, sutvarkome sunaikinimo pažymas.
Tel. +370 602 62 149. Pav. 0921

!!!DĖMESIO!!! SUPERKAME VISŲ MARKIŲ AUTOMOBILIUS. IŠRAŠOME SUNAIKINIMO ENTP. IŠSIVEŽAME AUTOMOBILĮ SAVO TRANSPORTU. IŠSAMESNĖ INFORMACIJA WWW.AUTOPRIDAVIMAS.LT.
TEL. +370 676 36 049.
AUTOPRIDAVIMAS.LT
SUPIRKIMAS · IŠVEŽIMAS · DEMONTAVIMAS
REK-19174

GYVULIAI

Brangiai perka **veršelius** visoje Lietuvoje. Moka priedus.
Tel. 8 618 01 371. Užs. 08/05

Gyvulius: buliai iki 2,20 Eur, telyčios iki 2 Eur, karvės iki 1,70 Eur už 1 kg.
Tel. 8 676 31 700. Sut.3/22

UM
UTENOS MĖSA
BRANGIAI PERKA GALVIJUS
8 620 33544
Moka iš karto!
Sut. 2/22

Veršelius ir mėsinių galvijų prieauglį. Tel. 8 682 10 340. Užs. 801

Nuolat perkame brokuotus **galvijus**, greitai pasiimame, tvarkome dokumentus.
Tel. 8 638 76 012. REK-19137

Perku brokuotas **karves, jaučius, telyčias, prieauglius**. Greitai atvykstu. Dirbu savaitgaliais. Tel. 8 600 41 886. Užs. 06/16

REK-19064
KREKENAVOS
UAB „Krekenavos agrofirma“
PERKA GALVIJUS
KARVES, TELYČIAS, BULIUS
PAGAL SKERDENAS ARBA GYVĄ SVORĮ. SVERIA, MOKA IŠ KARTO, PAIMA PATYS.
Tel.: (8-612)71886

UAB „Žemaitijos galvijai“ PERKA:
➡ **juodmargius bulius** per 630 kg – **1,9 Eur/kg**; ➡ **jaučius (mėsinius)** per 630 kg – **2,20 Eur/kg**; ➡ **telyčias (mėsines) – 2 Eur/kg;** ➡ **karves** per 630 kg – **1,50 Eur/kg**.
Tel. 8 698 07 968.
Sut.3/22

āgaras
PERKA
KARVES, BULIUS, TELYČIAS
8 656 24 363, 8 800 08 801
ATSISKAITOME IŠ KARTO!
Pagal skerdeną ir gyvą svorį. Brangiai mėsinius.
Sut.1/22

ĮVAIRIOS PREKĖS

Superkame **MIEŽIUS, KVIEČIUS, AVIŽAS, KVIETRUGIUS IR ŽIRNIUS**. Tel. 8 640 36 024. 681

PERLAS Loterijos
Bilietai internetu www.perlas.lt
SEKMADIENIS 2022-09-25
TELELOTO tiražo nr. 1381
Lentelė – 24 969 Eur
Įstrižainės – 28 Eur
Eilutė – 3 Eur
Keturi kampai – 2 Eur
TELE-LOTO
26 34 28 23 68 58 45 29 54 39
74 04 33 61 37 71 41 73 44 60
10 57 59 17 11 75 13 72 16 53
55 03 42 62 32 64 14 20 35 67
09 50 65 47 46 27 08 15 48 18
69 40

Papildomi prizai:
Motoroleris Honda PCX125 – bil. Nr. 0227982
Toyota Yaris Cross – bil. Nr. 0257449, 0171936, 0290808
Nešiojama kolonelė JBL GO3 – bil. Nr. 00**337
Telefonas Samsung Galaxy A13 – bil. Nr. 014*523
Kavos aparatas MASTER COFFEE – bil. Nr. 028*573, 028*307
Robotas siurblys XIAOMI MI – bil. Nr. 012*137
100 Eur TOPO centras kuponas – bil. Nr. 024*831
Vaisių džiovyklė Zyle ZY110 FD – bil. Nr. 00**836
Pakvietimas į TV studiją – 024*943, 019*658, 011*619.

Prognozė: Aukso puode bus – 900 000 Eur.

* geromis kainomis – automobilius, motociklus, traktorius, savo gamybos techniką. Atvažiuoja jums patogiu laiku. Tel. 8 621 07681. Plungė

* įvairių markių automobilius. Pasiima patys. Atsiskaito vietoje. Dokumentus sutvarko iš karto. Tel. 8 694 70346. Telšiai

* brangiai – karves, jaučius, telyčias (gali būti brokuoti). Sveria. Gabena gyvulius. Tel. 8 688 26782. Telšiai

* geromis kainomis – automobilius, motociklus, traktorius. Sutvarko popierius. Gali atvažiuoti jums patogiu laiku. Tel. 8 621 07681. Telšiai

* automobilius (gali būti su defektais, moka nuo 500 iki 1 500 Eur, sutvarko reikiamus dokumentus). Tel. 8 653 90290. Telšiai

* nuolat – brokuotus galvijus. Greitai pasiima, tvarko dokumentus. Tel. 8 638 76012. Telšiai

* nestandartinius brokuotus jaučius, prieauglį, karves, telyčias. Greitai pasiima. Dirba savaitgaliais. Tel. 8 600 41886. Telšiai

*** AUTOMOBILIUS, VISUREIGIUS, MIKROAUTOBUSUS, B kategorijos krovininius ir savivarčius. Moka nuo 300 iki 10 000 Eur. Tel. 8 609 89672. Telšiai**

*** GARAŽĄ Telšiuose (gali būti netvarkingas); SODYBĄ, VIENKIEMĮ (gali būti apleista). Siūlyti įvairius variantus. Tel. 8 609 53956. Telšiai**

*** brangiai – visų markių važiuojančius, nevažiuojančius, angliškus automobilius, žemės ūkio techniką, sunkvežimius. Moka iki 3 000 Eur. Pasiima patys. Dirba be poilsio dienų. Tel. 8 625 01103. Plungė**

* mišką išsikirsti. Tel. 8 611 36952. Plungė

*** nuolat – brandų ir nebrandų spygliuočių ir lapuočių mišką su žeme, mišką išsikirsti. Atsiskaito iš karto. Sutvarko dokumentus. Tel. 8 673 53914. Plungė**

ĮVAIRŪS

* pigiausiai parduoda lapuočių malkas trinkomis, skaldytas. Brigada pjauna ir traukia mišką. Reikalingi statybininkai. Tel. 8 659 54122. Telšiai

IŠNUOMOJA

* ilgalaikė nuoma – tvarkingas 3 kambarių butas su baldais ir buitine technika A. Jucio g., Plungėje (parketas, burbulinė vonia, pirtelė, puikus apšvietimas). Pageidautina be gyvūnų. Tel. 8 620 95987. Plungė

* 3 patalpas – 60, 40 ir 40 kv. m – Telšių g. 3B, Plungėje. Tel. 8 698 03257. Plungė

IŠSINUOMOJA

* ūkininkas – žemės ūkio paskirties žemės Eigirdžiuose, Degaičiuose, Nerimdaičiuose, Ubiškėje ir aplink. Moka konkurencingą rinkos kainą. Arba perka. Tel. 8 621 95889. Telšiai

REIKALINGA

* traktorininkas, turintis traktorininko pažymėjimą R1 ir TR2, žemės ūkio darbams atlikti (žemės dirbimas bei kiti ūkio darbai, apgyvendina atskirame name). Tel. 8 601 95530. Telšiai

* mūrininkas atlikti smulkius darbus. Tel. 8 670 98737. Telšiai

* moteris bendrauti ir padėti pagyvenusiam žmogui, gyvenančiam Vilniuje. Yra galimybė įdarbinti socialiniu darbuotoju. Viską aptarti galės pakalbėję telefonu 8 672 91843 (kviesti Onutę). Plungė

Reikalingi: **SANTECHNIKAS**, galintis atlikti nesudėtingus santechnikos darbus arba norintis išmokti, **PLYTELIŲ KLOJĖJAS**, kiti **STATYBOS DARBININKAI**. Atlyginimas – nuo 1 000 Eur.

Tel. 8 620 41554. Z-538

Reikalingas **DARBININKAS** ūkyje (galvijų pakrovimas, varymas, inventoriaus, patalpų valymas). *Atlyginimas 50 Eur už dieną.*

Tel. 8 628 90616.

Z-511

SIŪLO DARBĄ

* tolimųjų reisų vairuotojui. Darbas Europoje. Kadencija – 4–6 savaitės (pagal susitarimą). Atlyginimas už kadencinę dieną nuo 90 Eur. Nakvynė viešbutyje. Tel. 8 630 08770. Plungė

* gyvulių ūkyje Raseinių r. – darbuotojams (moterims ir vyrams). Atlyginimas nuo 700 Eur. Apgyvendina, maitina. Tel. 8 672 50316. Plungė

*** EKSKAVATORININKUI. Atlyginimas nuo 1 000 Eur „į rankas", plius priedai. Dėl darbo skambinti tel. 8 646 07690. Plungė**

*** miško traukimo technikos operatoriui. Atlyginimas – nuo 1 000 Eur „į rankas", plius priedai. Dėl darbo skambinti tel. 8 646 07690. Plungė**

Z-529

Įmonėje atsilaisvino šios darbo vietos: PAGALBINIO DARBININKO, PLATAUS PROFILIO STATYBININKO.

Atlyginimas 800–1 200 Eur.

Kreiptis tel. **8 616 28394** (tik darbo valandomis).

Įmonė kviečia į savo komandą *PATALPŲ PRIŽIŪRĖTOJĄ-VALYTOJĄ* (darbas Rainiuose). Tarnybinių patalpų valymas ir priežiūra. Darbo užmokestis – 730 Eur (neatskaičius mokesčių).

Tel. 8 650 40722.

Z-542

RASTA

* traktorininko pažymėjimas, išduotas Arvydui Fliorgen. Kreiptis į redakciją Respublikos g. 1, Telšiuose. Tel. (8 444) 52255. Telšiai

PAŽINTYS

* 42 m. vyras nori susipažinti su moterimi. Tel. 8 679 19455. Telšiai

SKUBŪS

PARDUODA * geros būklės traktorių T-150K su MAZ varikliu (8 cilindrų). Tel. 8 604 50032. Plungė

PARDUODA * valgomąsias ir pašarines bulves, burokėlius, pašarinius burokus. Tel. 8 604 98169. Telšiai

www.tzinios.lt

Įmonei Telšiuose reikalingi: Z-520

– LENTPJŪVĖS PAGALBINIAI DARBUOTOJAI,
– GATERININKAI.

Įmonės lūkesčiai: ieško darbuotojų, norinčių ir gebančių greitai mokytis.

Bandomuoju laikotarpiu garantuoja 600–800 Eur atlyginimą atskaičius mokesčius. Po bandomojo laikotarpio bus siūlomas atlyginimas, atitinkantis gebėjimus.

Tel. 8 685 24343 (darbo val.).

UAB „Metalo Interjero Studija" ieško naujo komandos nario – **STALIAUS / BALDŲ SURINKĖJO PADĖJĖJO.**

Darbo pobūdis: LMDP, MDF, HPL ir medžio masyvo gaminių pjovimas, laminavimas, surinkimas bei kiti paruošimo darbai.

Privalumas – kruopštumas, darbo patirtis. Taip pat galime apmokyti.

Atlyginimas priklauso nuo turimos patirties šioje srityje, 850–1 600 Eur.

Dėl išsamesnės informacijos skambinkite tel. 8 645 56404 arba rašykite el. paštu: metalointerjerostudija@gmail.com. Z-526

PRANEŠIMAS APIE TELŠIŲ R. SAV. TRYŠKIŲ IR NEVARĖNŲ SENIŪNIJOSE IR MAŽEIKIŲ R. SAV. VIEKŠNIŲ SENIŪNIJOJE PLANUOJAMO VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius: UAB „Eko termo", Sodų g. 22, LT-03211 Vilnius, el. p.: ramute.razmiene@auditonauda.lt, tel. +370 610 39580.

2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas: VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas (PTPI), V. Berbomo g. 10-201 kb., LT-92221 Klaipėda, el. p.: info@corpi.lt, tel. +370 682 39537, interneto svetainės adresas: www.corpi.lt.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas: planuojamo vėjo elektrinių (toliau – VE) parko Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose, Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje statyba ir eksploatavimas.

4. Planuojamos ūkinės veiklos pobūdis: veiklos rūšis, mastas, planuojamos naudoti technologijos: elektros energijos gamybos iš atsinaujinančių energijos šaltinių projektu planuojama pastatyti ir eksploatuoti iki 38 vnt. VE (galimas maksimalus bokšto aukštis gali siekti iki 180 m, rotoriaus skersmuo – iki 200 m, galia – iki 8 MW, galimas maksimalus bendras aukštis iki 280 m). VE parką ketinama prijungti prie esamo elektros perdavimo tinklo.

5. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo atlikimo teisinis pagrindas.
Poveikio aplinkai vertinimas atliekamas remiantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo (1996-08-15) Nr. I-1495 2, 3, 10, 11 straipsnių ir 1, 2 priedų pakeitimo įstatymo (priimtas LRS 2022 m. birželio 23 d., Nr. XIV-1172) 1 priedo sąrašo 3.6.2 punktu: vėjo elektrinių statyba sausumoje, kai planuojama statyti 7 ar daugiau vėjo elektrinių ir atstumas nuo planuojamų statyti vėjo elektrinių iki pastatytų, statomų ar planuojamų statyti yra 5 km ar mažesnis (matuojant tarp stiebų centrų) arba kai šie skaičiaus ir atstumo dydžiai pasiekiami, įskaitant jau pastatytas, statomas ar planuojamas statyti vėjo elektrines.

6. Informacija apie numatomas nagrinėti pagrįstas alternatyvas. VE parko įrengimas planuojamas teritorijose, esančiose Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose, Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje. VE parko vystymo alternatyvos (iki 38 VE išdėstymo analizuojamoje teritorijoje variantai, atsižvelgiant į esamą gyvenamąją aplinką, saugomas ir „Natura 2000" teritorijas, kultūros vertybes, biologinę įvairovę, priimtus LR atsinaujinančių išteklių energetikos įstatymo pakeitimus po Seimo patvirtinto „Proveržio paketo" ir kt.) bei „nulinė" alternatyva, kuri atspindi esamą aplinkos būklę.

7. Planuojamos ūkinės veiklos vietos ypatumai: atstumai iki gyvenamųjų ir kultūros paveldo vietovių, saugomų teritorijų ir kaimyninių valstybių, alternatyvių vietų pasirinkimo priežastys.

VE planuojamos kaimiškoje vietovėje, su mažomis gyvenvietėmis ar pavienėmis sodybomis. Artimiausios planuojamos ūkinės veiklos teritorijai 2 km atstumu gyvenvietės yra Kairiškiai, Kapėnai, Tučiai I, Boguslavas, Sukančiai, Tučiai, Meškiai, Dargužiškiai, Dauginiai, Birbiliškė, Savarina, Tučiai II, Degimai, Balsiai, Gimbetiškė, Dauginėliai.

Planuojamos VE įrengimo vietos į saugomų teritorijų ribas nepatenka. Atstumas nuo VE įrengimui analizuojamų vietų iki artimiausių saugomų ir „Natura 2000" teritorijų ribų: Pavirvyčių botaninio draustinio – ~0,4 km, Ventos regioninio parko – ~1,8 km, BAST Virvytės slėnio – ~0,4 km.

Planuojamos VE įrengimo vietos nepatenka į kultūros paveldo objektų teritorijas ar jų apsaugos zonas. Nuo artimiausio registruoto kultūros paveldo objekto – Birbiliškės kaimo senųjų kapinių, vad. Bogdelio kapinaitėmis, vietos (4346) iki planuojamos įrengimo vietos – ~125 m.

VE planuojamos šiaurės Lietuvoje: nuo artimiausios planuojamos VE įrengimo vietos iki valstybinės sienos su Latvija ~24,4 km atstumas.

VE planuojamos ilgalaikės nuomos pagrindu valdomuose privačios nuosavybės žemės sklypuose.

8. PAV subjektai: Mažeikių rajono savivaldybės administracija; Telšių rajono savivaldybės administracija; Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Telšių departamentas; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos Mažeikių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos Telšių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritorinis skyrius; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Telšių–Tauragės teritorinis skyrius.

Atsakingoji institucija, kuri priims sprendimą dėl PŪV poveikio aplinkai: Aplinkos apsaugos agentūra (toliau – AAA), A. Juozapavičiaus g. 9, Vilnius, tel. +370 682 92653, el. p.: aaa@gamta.lt. Interneto svetainės adresas: https://aaa.lrv.lt/.

9. Galimas Agentūros sprendimas dėl planuojamos ūkinės veiklos:
9.1. jeigu Agentūra priima sprendimą, kad veikla atitinka aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gaisrinės saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimus, ši planuojama ūkinė veikla gali būti vykdoma;
9.2. jeigu Agentūra priima sprendimą, kad veikla neatitinka aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gaisrinės saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimų, įstatymuose įtvirtinti leidimai negali būti išduodami ir veikla negali būti vykdoma.

10. Visuomenės informavimas ir dalyvavimas: suinteresuotoji visuomenė pasiūlymus anksčiau nurodytais kontaktais gali teikti raštu, el. paštu planuojamos ūkinės veiklos organizatoriui (užsakovui) arba poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjui ir atsakingajai institucijai per 10 darbo dienų nuo tos dienos, kai gautą pranešimą apie PAV pradžią paskelbia atsakingoji institucija, terminą skaičiuojant nuo kitos dienos po paskelbimo. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas kartu su planuojamos ūkinės veiklos organizatoriumi (užsakovu) gautų pasiūlymų įvertinimą pateikia ataskaitoje.

Z-548

Vagystė iš ūkinio pastato

Tarp rugsėjo 12 d. ir rugsėjo 18 d. Viešvėnų seniūnijos Vembūtų kaime iš neužrakinto ūkinio pastato pavogtas benzininis pjūklas, nešiojamoji žoliapjovė, suktuvai, gręžtuvas, elektrinis šlifuoklis ir dvi pjūklo grandinės. Patirta turtinė žala – 1 620 eurų.

Pradėtas ikiteisminis tyrimas.

Pavogė degalus

Rugsėjo 19 d. 8 val. pastebėta, kad Upynos seniūnijoje, Kaunatavoje, iš aptvertoje įmonės teritorijoje stovėjusių dviejų traktorių nerakinamų degalų bakų pavogta 400 litrų žymėto dyzelino. Patirta turtinė žala – 600 eurų.

Vyrų smurtas prieš moteris

Rugsėjo 23–24 d. Telšių apskrities vyriausiajame policijos komisariate pradėti trys ikiteisminiai tyrimai dėl smurto prieš moteris.

Pirminiais Telšių aps. VPK duomenimis, rugsėjo 23 d., apie 16.30 val., Telšiuose, Plungės g., name, neblaivus (0,84 prom.) vyras, gimęs 1971 m., smurtavo prieš neblaivią (1,05 prom.) moterį, gimusią 1973 m. Nukentėjusioji į gydymo įstaigą nesikreipė. Įtariamasis sulaikytas ir uždarytas į areštinę.

Apie kitą smurto atvejį pareigūnams pranešta rugsėjo 24 d., apie 12.30 val. Informuota, kad Degaičių sen., Pasvaigės k., name, vyras, gimęs 1966 m., būdamas neblaivus (3,13 prom.), sumušė neblaivią (3,14 prom.) moterį, gimusią 1981 m. Nukentėjusioji į gydymo įstaigą nesikreipė.

Tą pačią dieną, apie 12.40 val., Telšiuose, Lygumų g., bute, blaivus vyras, gimęs 1988 m., smurtavo prieš blaivią moterį, gimusią 1992 m. Nukentėjusiajai medikai pagalbą suteikė namuose. Įtariamasis sulaikytas ir uždarytas į areštinę.

Dėl įvykių Telšių aps. VPK atliekami ikiteisminiai tyrimai.

Parengta pagal Telšių aps. VPK inf.

Nesaugi | corpi.lt

ptpi Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas



Pranešimas apie Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose ir Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje planuojamo VE parko PAV pradžią

2022 09 27 PAV, Skelbimai

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius:
UAB „Eko termo", Sodų g. 22, LT-03211 Vilnius, el.p. ramute.razmiene@auditonauda.lt, tel.: +370 610 39580.
2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas: VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas (PTPI), V. Berbomo g.10-201 kb., LT-92221, Klaipėda, el. p. info@corpi.lt, tel.: +370 682 39537, interneto svetainės adresas: www.corpi.lt.
3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas: planuojamo vėjo elektrinių (toliau – VE) parko Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose, Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje statyba ir eksploatavimas.
4. Planuojamos ūkinės veiklos pobūdis: veiklos rūšis, mastas, planuojamos naudoti technologijos: Elektros energijos gamybos iš atsinaujinančių energijos šaltinių projektu planuojama pastatyti ir eksploatuoti iki 38 vnt. VE (galimas maksimalus bokšto aukštis gali siekti iki 180 m, rotoriaus skersmuo – iki 200 m, galia – iki 8 MW, galimas maksimalaus bendras aukštis iki 280 m). VE parką ketinama prijungti prie esamo elektros perdavimo tinklo.
5. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo atlikimo teisinis pagrindas.
Poveikio aplinkai vertinimas atliekamas remiantis Lietuvos Respublikos Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 1996-08-15 Nr. I-1495 2, 3, 10, 11 straipsnių ir 1, 2 priedų pakeitimo įstatymo (priimtas LRS 2022 m. birželio 23 d. Nr. XIV-1172) 1 priedo sąrašo 3.6.2 punktu: vėjo elektrinių statyba sausumoje, kai planuojama statyti 7 ar daugiau vėjo elektrinių ir

Search …

Projektai

INCONE60

BalticRIM

Baltic LINes

Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas

PRANEŠIMAS APIE TELŠIŲ R. SAV. TRYŠKIŲ IR NEVARĖNŲ SENIŪNIJOSE IR MAŽEIKIŲ R. SAV. VIEKŠNIŲ SENIŪNIJOJE PLANUOJAMO VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius:

UAB „Eko termo“, Sodų g. 22, LT-03211 Vilnius, el. p. ramute.razmiene@auditonauda.lt, tel.: +370 610 39580.

2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas: VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas (PTPI), V. Berbomo g.10-201 kb., LT-92221, Klaipėda, el. p. info@corpi.lt, tel.: +370 682 39537, interneto svetainės adresas: www.corpi.lt.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas: planuojamo vėjo elektrinių (toliau - VE) parko Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose, Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje statyba ir eksploatavimas.

4. Planuojamos ūkinės veiklos pobūdis: veiklos rūšis, mastas, planuojamos naudoti technologijos: Elektros energijos gamybos iš atsinaujinančių energijos šaltinių projektu planuojama pastatyti ir eksploatuoti iki 38 vnt. VE (galimas maksimalus bokšto aukštis gali siekti iki 180 m, rotoriaus skersmuo – iki 200 m, galia – iki 8 MW, galimas maksimalaus bendras aukštis iki 280 m). VE parką ketinama prijungti prie esamo elektros perdavimo tinklo.

5. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo atlikimo teisinis pagrindas.

Poveikio aplinkai vertinimas atliekamas remiantis Lietuvos Respublikos Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 1996-08-15 Nr. I-1495 2, 3, 10, 11 straipsnių ir 1, 2 priedų pakeitimo įstatymo (priimtas LRS 2022 m. birželio 23 d. Nr. XIV-1172) 1 priedo sąrašo 3.6.2 punktu: vėjo elektrinių statyba sausumoje, kai planuojama statyti 7 ar daugiau vėjo elektrinių ir atstumas nuo planuojamų statyti vėjo elektrinių iki pastatytų, statomų ar planuojamų statyti yra 5 km ar mažesnis (matuojant tarp stiebų centrų) arba kai šie skaičiaus ir atstumo dydžiai pasiekiami, įskaitant jau pastatytas, statomas ar planuojamas statyti vėjo elektrines.

6. Informacija apie numatomas nagrinėti pagrįstas alternatyvas. VE parko įrengimas planuojamas teritorijose, esančiose Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose, Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje. VE parko vystymo alternatyvos (iki 38 VE išdėstymo analizuojamoje teritorijoje variantai, atsižvelgiant į esamą gyvenamą aplinką, saugomas ir „Natura 2000“ teritorijas, kultūros vertybes, biologinę įvairovę, priimtus LR Atsinaujinančių išteklių energetikos įstatymo pakeitimus po Seimo patvirtinto "Proveržio paketo“ ir kt.) bei „nulinė“ alternatyva, kuri atspindi esamą aplinkos būklę.

7. Planuojamos ūkinės veiklos vietos ypatumai: atstumai iki gyvenamųjų ir kultūros paveldo vietovių, saugomų teritorijų ir kaimyninių valstybių, alternatyvių vietų pasirinkimo priežastys.

VE planuojamos kaimiškoje vietovėje, su mažomis gyvenvietėmis ar pavienėmis sodybomis. Artimiausios planuojamos ūkinės veiklos teritorijai 2 km atstumu gyvenvietės yra Kairiškiai, Kapėnai, Tučiai I, Boguslavas,

Sukančiai, Tučiai, Meškiai, Dargužiškiai, Dauginiai, Birbiliškė, Savarina, Tučiai II, Degimai, Balsiai, Gimbetiškė, Dauginėliai.

Planuojamos VE įrengimo vietos į saugomų teritorijų ribas nepatenka. Atstumas nuo VE įrengimui analizuojamų vietų iki artimiausių saugomų ir „Natura 2000" teritorijų ribų: Pavirvyčių botaninio draustinio – ~0,4 km, Ventos regioninio parko – ~1,8 km, BAST Virvytės slėnio – ~0,4 km.

Planuojamos VE įrengimo vietos nepatenka į kultūros paveldo objektų teritorijas ar jų apsaugos zonas. Nuo artimiausio registruoto kultūros paveldo objekto – Birbiliškės kaimo senosios kapinių, vad. Bogdelio kapinaitėmis vietos (4346) iki planuojamos įrengimo vietos – ~125 m.

VE planuojamos šiaurės Lietuvoje: nuo artimiausios planuojamos VE įrengimo vietos iki valstybinės sienos su Latvija ~24,4 km atstumas.

VE planuojamos ilgalaikės nuomos pagrindu valdomų privačios nuosavybės žemės sklypuose.

8. PAV subjektai: Mažeikių rajono savivaldybės administracija; Telšių rajono savivaldybės administracija; Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Telšių departamentas; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Mažeikių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Telšių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritorinis skyrius; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Telšių–Tauragės teritorinis skyrius.

Atsakingoji institucija, kuri priims sprendimą dėl PŪV poveikio aplinkai: Aplinkos apsaugos agentūra (toliau – AAA), A. Juozapavičiaus g. 9, Vilnius, tel. +370 682 92653, el. p. aaa@gamta.lt. Interneto svetainės adresas: https://aaa.lrv.lt/.

9. Galimas Agentūros sprendimas dėl planuojamos ūkinės veiklos:

9.1. jeigu Agentūra priima sprendimą, kad veikla atitinka aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gaisrinės saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimus, ši planuojama ūkinė veikla gali būti vykdoma;

9.2 jeigu Agentūra priima sprendimą, kad veikla neatitinka aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gaisrinės saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimų, įstatymuose įtvirtinti leidimai negali būti išduodami ir veikla negali būti vykdoma.

10. Visuomenės informavimas ir dalyvavimas: Suinteresuotoji visuomenė pasiūlymus anksčiau nurodytais kontaktais gali teikti raštu, el. paštu planuojamos ūkinės veiklos organizatoriui (užsakovui) arba poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjui ir atsakingajai institucijai per 10 darbo dienų nuo tos dienos, kai gautą pranešimą apie PAV pradžią paskelbia atsakingoji institucija, terminą skaičiuojant nuo kitos dienos po paskelbimo. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas kartu su planuojamos ūkinės veiklos organizatoriumi (užsakovu) gautų pasiūlymų įvertinimą pateikia ataskaitoje.

Gauta 2022-09-26

SUDERINTA
Mažeikių rajono savivaldybės administracijos
Aplinkos ir sveikatos apsaugos skyriaus
vedėjas
Zigmantas Kristutis

MAŽEIKIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS
ADMINISTRACIJOS
VIEKŠNIŲ SENIŪNIJA
Gauta
2022-09-26 Nr. VR-110
Seniūno pavaduotojas
Algimantas Kiudulas

ptpi

Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas

PRANEŠIMAS APIE TELŠIŲ R. SAV. TRYŠKIŲ IR NEVARĖNŲ SENIŪNIJOSE IR MAŽEIKIŲ R. SAV. VIEKŠNIŲ SENIŪNIJOJE PLANUOJAMO VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius:

UAB „Eko termo“, Sodų g. 22, LT-03211 Vilnius, el. p. ramute.razmiene@auditonauda.lt, tel.: +370 610 39580.

2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas: VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas (PTPI), V. Berbomo g.10-201 kb., LT-92221, Klaipėda, el. p. info@corpi.lt, tel.: +370 682 39537, interneto svetainės adresas: www.corpi.lt.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas: planuojamo vėjo elektrinių (toliau - VE) parko Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose, Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje statyba ir eksploatavimas.

4. Planuojamos ūkinės veiklos pobūdis: veiklos rūšis, mastas, planuojamos naudoti technologijos: Elektros energijos gamybos iš atsinaujinančių energijos šaltinių projektu planuojama pastatyti ir eksploatuoti iki 38 vnt. VE (galimas maksimalus bokšto aukštis gali siekti iki 180 m, rotoriaus skersmuo – iki 200 m, galia – iki 8 MW, galimas maksimalaus bendras aukštis iki 280 m). VE parką ketinama prijungti prie esamo elektros perdavimo tinklo.

5. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo atlikimo teisinis pagrindas.

Poveikio aplinkai vertinimas atliekamas remiantis Lietuvos Respublikos Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 1996-08-15 Nr. I-1495 2, 3, 10, 11 straipsnių ir 1, 2 priedų pakeitimo įstatymo (priimtas LRS 2022 m. birželio 23 d. Nr. XIV-1172) 1 priedo sąrašo 3.6.2 punktu: vėjo elektrinių statyba sausumoje, kai planuojama statyti 7 ar daugiau vėjo elektrinių ir atstumas nuo planuojamų statyti vėjo elektrinių iki pastatytų, statomų ar planuojamų statyti yra 5 km ar mažesnis (matuojant tarp stiebų centrų) arba kai šie skaičiaus ir atstumo dydžiai pasiekiami, įskaitant jau pastatytas, statomas ar planuojamas statyti vėjo elektrines.

6. Informacija apie numatomas nagrinėti pagrįstas alternatyvas. VE parko įrengimas planuojamas teritorijose, esančiose Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose, Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje. VE parko vystymo alternatyvos (iki 38 VE išdėstymo analizuojamoje teritorijoje variantai, atsižvelgiant į esamą gyvenamą aplinką, saugomas ir „Natura 2000“ teritorijas, kultūros vertybes, biologinę įvairovę, priimtus LR Atsinaujinančių išteklių energetikos įstatymo pakeitimus po Seimo patvirtinto “Proveržio paketo“ ir kt.) bei „nulinė“ alternatyva, kuri atspindi esamą aplinkos būklę.

7. Planuojamos ūkinės veiklos vietos ypatumai: atstumai iki gyvenamųjų ir kultūros paveldo vietovių, saugomų teritorijų ir kaimyninių valstybių, alternatyvių vietų pasirinkimo priežastys.

VE planuojamos kaimiškoje vietovėje, su mažomis gyvenvietėmis ar pavienėmis sodybomis. Artimiausios planuojamos ūkinės veiklos teritorijai 2 km atstumu gyvenvietės yra Kairiškiai, Kapėnai, Tučiai I, Boguslavas,

MAŽEIKIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS
ADMINISTRACIJOS
VIEKŠNIŲ SENIŪNIJA
Gauta
2022-09-26 Nr. VR-110

Sukančiai, Tučiai, Meškiai, Dargužiškiai, Dauginiai, Birbiliškė, Savarina, Tučiai II, Degimai, Balsiai, Gimbetiškė, Dauginėliai.

Planuojamos VE įrengimo vietos į saugomų teritorijų ribas nepatenka. Atstumas nuo VE įrengimui analizuojamų vietų iki artimiausių saugomų ir „Natura 2000" teritorijų ribų: Pavirvyčių botaninio draustinio – ~0,4 km, Ventos regioninio parko – ~1,8 km, BAST Virvytės slėnio – ~0,4 km.

Planuojamos VE įrengimo vietos nepatenka į kultūros paveldo objektų teritorijas ar jų apsaugos zonas. Nuo artimiausio registruoto kultūros paveldo objekto – Birbiliškės kaimo senosios kapinių, vad. Bogdelio kapinaitėmis vietos (4346) iki planuojamos įrengimo vietos – ~125 m.

VE planuojamos šiaurės Lietuvoje: nuo artimiausios planuojamos VE įrengimo vietos iki valstybinės sienos su Latvija ~24,4 km atstumas.

VE planuojamos ilgalaikės nuomos pagrindu valdomų privačios nuosavybės žemės sklypuose.

8. PAV subjektai: Mažeikių rajono savivaldybės administracija; Telšių rajono savivaldybės administracija; Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Telšių departamentas; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Mažeikių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Telšių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritorinis skyrius; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Telšių–Tauragės teritorinis skyrius.

Atsakingoji institucija, kuri priims sprendimą dėl PŪV poveikio aplinkai: Aplinkos apsaugos agentūra (toliau – AAA), A. Juozapavičiaus g. 9, Vilnius, tel. +370 682 92653, el. p. aaa@gamta.lt. Interneto svetainės adresas: https://aaa.lrv.lt/.

9. Galimas Agentūros sprendimas dėl planuojamos ūkinės veiklos:

9.1. jeigu Agentūra priima sprendimą, kad veikla atitinka aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gaisrinės saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimus, ši planuojama ūkinė veikla gali būti vykdoma;

9.2 jeigu Agentūra priima sprendimą, kad veikla neatitinka aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gaisrinės saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimų, įstatymuose įtvirtinti leidimai negali būti išduodami ir veikla negali būti vykdoma.

10. Visuomenės informavimas ir dalyvavimas: Suinteresuotoji visuomenė pasiūlymus anksčiau nurodytais kontaktais gali teikti raštu, el. paštu planuojamos ūkinės veiklos organizatoriui (užsakovui) arba poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjui ir atsakingajai institucijai per 10 darbo dienų nuo tos dienos, kai gautą pranešimą apie PAV pradžią paskelbia atsakingoji institucija, terminą skaičiuojant nuo kitos dienos po paskelbimo. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas kartu su planuojamos ūkinės veiklos organizatoriumi (užsakovu) gautų pasiūlymų įvertinimą pateikia ataskaitoje.

Seniūno pavaduotojas
Algimantas Kiudulas

ptpi

Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas

PRANEŠIMAS APIE TELŠIŲ R. SAV. TRYŠKIŲ IR NEVARĖNŲ SENIŪNIJOSE IR MAŽEIKIŲ R. SAV. VIEKŠNIŲ SENIŪNIJOJE PLANUOJAMO VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius:

UAB „Eko termo", Sodų g. 22, LT-03211 Vilnius, el.p. ramute.razmiene@auditonauda.lt, tel.: +370 610 39580.

2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas: VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas (PTPI), V. Berbomo g.10-201 kb., LT-92221, Klaipėda, el. p. info@corpi.lt, tel.: +370 682 39537, interneto svetainės adresas: www.corpi.lt.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas: planuojamo vėjo elektrinių (toliau - VE) parko Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose, Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje statyba ir eksploatavimas.

4. Planuojamos ūkinės veiklos pobūdis: veiklos rūšis, mastas, planuojamos naudoti technologijos: Elektros energijos gamybos iš atsinaujinančių energijos šaltinių projektu planuojama pastatyti ir eksploatuoti iki 38 vnt. VE (galimas maksimalus bokšto aukštis gali siekti iki 180 m, rotoriaus skersmuo – iki 200 m, galia – iki 8 MW, galimas maksimalaus bendras aukštis iki 280 m). VE parką ketinama prijungti prie esamo elektros perdavimo tinklo.

5. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo atlikimo teisinis pagrindas.

Poveikio aplinkai vertinimas atliekamas remiantis Lietuvos Respublikos Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 1996-08-15 Nr. I-1495 2, 3, 10, 11 straipsnių ir 1, 2 priedų pakeitimo įstatymo (priimtas LRS 2022 m. birželio 23 d. Nr. XIV-1172) 1 priedo sąrašo 3.6.2 punktu: vėjo elektrinių statyba sausumoje, kai planuojama statyti 7 ar daugiau vėjo elektrinių ir atstumas nuo planuojamų statyti vėjo elektrinių iki pastatytų, statomų ar planuojamų statyti yra 5 km ar mažesnis (matuojant tarp stiebų centrų) arba kai šie skaičiaus ir atstumo dydžiai pasiekiami, įskaitant jau pastatytas, statomas ar planuojamas statyti vėjo elektrines.

6. Informacija apie numatomas nagrinėti pagrįstas alternatyvas. VE parko įrengimas planuojamas teritorijose, esančiose Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose, Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje. VE parko vystymo alternatyvos (iki 38 VE išdėstymo analizuojamoje teritorijoje variantai, atsižvelgiant į esamą gyvenamą aplinką, saugomas ir „Natura 2000" teritorijas, kultūros vertybes, biologinę įvairovę, priimtus LR Atsinaujinančių išteklių energetikos įstatymo pakeitimus po Seimo patvirtinto "Proveržio paketo" ir kt.) bei „nulinė" alternatyva, kuri atspindi esamą aplinkos būklę.

7. Planuojamos ūkinės veiklos vietos ypatumai: atstumai iki gyvenamųjų ir kultūros paveldo vietovių, saugomų teritorijų ir kaimyninių valstybių, alternatyvių vietų pasirinkimo priežastys.

VE planuojamos kaimiškoje vietovėje, su mažomis gyvenvietėmis ar pavienėmis sodybomis. Artimiausios planuojamos ūkinės veiklos teritorijai 2 km atstumu gyvenvietės yra Kairiškiai, Kapėnai, Tučiai I, Boguslavas.

Telšių rajono savivaldybės administracijos
Statybos ir urbanistikos skyriaus
Aplinkos ir civilinės saugos poskyrio
vedėja
Kristina Jankauskienė
Gauta 2022-09-26
parašyta 2022-09-27

Sukančiai, Tučiai, Meškiai, Dargužiškiai, Dauginiai, Birbiliškė, Savarina, Tučiai II, Degimai, Balsiai, Gimbetiškė, Dauginėliai.

Planuojamos VE įrengimo vietos į saugomų teritorijų ribas nepatenka. Atstumas nuo VE įrengimui analizuojamų vietų iki artimiausių saugomų ir „Natura 2000" teritorijų ribų: Pavirvyčių botaninio draustinio – ~0,4 km, Ventos regioninio parko – ~1,8 km, BAST Virvytės slėnio – ~0,4 km.

Planuojamos VE įrengimo vietos nepatenka į kultūros paveldo objektų teritorijas ar jų apsaugos zonas. Nuo artimiausio registruoto kultūros paveldo objekto – Birbiliškės kaimo senosios kapinių, vad. Bogdelio kapinaitėmis vietos (4346) iki planuojamos įrengimo vietos - ~125 m.

VE planuojamos šiaurės Lietuvoje: nuo artimiausios planuojamos VE įrengimo vietos iki valstybinės sienos su Latvija ~24,4 km atstumas.

VE planuojamos ilgalaikės nuomos pagrindu valdomų privačios nuosavybės žemės sklypuose.

8. PAV subjektai: Mažeikių rajono savivaldybės administracija; Telšių rajono savivaldybės administracija; Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Telšių departamentas; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Mažeikių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Telšių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritorinis skyrius; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Telšių–Tauragės teritorinis skyrius.

Atsakingoji institucija, kuri priims sprendimą dėl PŪV poveikio aplinkai: Aplinkos apsaugos agentūra (toliau – AAA), A. Juozapavičiaus g. 9, Vilnius, tel. +370 682 92653, el. p. aaa@gamta.lt. Interneto svetainės adresas: https://aaa.lrv.lt/.

9. Galimas Agentūros sprendimas dėl planuojamos ūkinės veiklos:

9.1. jeigu Agentūra priima sprendimą, kad veikla atitinka aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gaisrinės saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimus, ši planuojama ūkinė veikla gali būti vykdoma;

9.2 jeigu Agentūra priima sprendimą, kad veikla neatitinka aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gaisrinės saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimų, įstatymuose įtvirtinti leidimai negali būti išduodami ir veikla negali būti vykdoma.

10. Visuomenės informavimas ir dalyvavimas: Suinteresuotoji visuomenė pasiūlymus anksčiau nurodytais kontaktais gali teikti raštu, el. paštu planuojamos ūkinės veiklos organizatoriui (užsakovui) arba poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjui ir atsakingajai institucijai per 10 darbo dienų nuo tos dienos, kai gautą pranešimą apie PAV pradžią paskelbia atsakingoji institucija, terminą skaičiuojant nuo kitos dienos po paskelbimo. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas kartu su planuojamos ūkinės veiklos organizatoriumi (užsakovu) gautų pasiūlymų įvertinimą pateikia ataskaitoje.

Telšių rajono savivaldybės administracijos
Statybos ir urbanistikos skyriaus
Aplinkos ir civilinės saugos poskyrio
vedėja
Kristina Jankauskienė
Gauta 2022-09-26
Paskelbta 2022-09-27

parašu pasirašė
ROSITA,MILERIENĖ
Data: 2022-09-26 09:23:

NEVARĖNŲ SENIŪNIJA
GAUTA
Data 2022-09-26
Nr. V1-75

ptpi
Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas

Telšių rajono savivaldybės administracijai
el. p. info@telsiai.lt

Tryškių seniūnijai
El. p. antanas.jokubauskis@telsiai.lt

Nevarėnų seniūnijai
El. p. darius.martinkus@telsiai.lt

2022-09-26 Nr. S22-149

S. Buzaitytei
2022-09-26

Seniūnas
Darius Martinkus

DĖL PRANEŠIMO APIE PARENGTĄ POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ

Teikiame informaciją apie Telšių rajono savivaldybėje Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose ir Mažeikių rajono savivaldybėje Viekšnių seniūnijoje planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią.

Vadovaudamiesi Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. spalio 31 d. įsakymu Nr. D1-885 „Dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (toliau – Tvarkos aprašas), II skirsnio 67 p. nuostatomis, **prašome šią informaciją paskelbti Telšių rajono savivaldybės administracijos ir Tryškių, Nevarėnų seniūnijų skelbimų lentose.**

Remdamiesi Tvarkos aprašo 67.3 punktu, prašome Jūsų **ant skelbimų lentoje skelbiamos informacijos kopijos uždėti informacinę žymą apie gavimo faktą, datą ir pasirašyti** (o jeigu paskelbti informacijos skelbimų lentoje nėra galimybių, ant skelbiamos informacijos šalia informacinės žymos apie gavimo faktą turite pažymėti, kad informacijos paskelbti skelbimų lentoje nėra galimybių), bei per 3 darbo dienas nuo informacijos paskelbimo dienos, **prašome informuoti PAV dokumentų rengėją elektroniniu paštu ausra.kungiene@corpi.lt arba info@corpi.lt apie gautą ir paskelbtą informaciją**, nurodyti informacijos gavimo ir paskelbimo datas arba nurodyti, kad paskelbti informacijos skelbimų lentoje nėra galimybių.

PRIDEDAMA:
Pranešimas apie Telšių rajono savivaldybėje Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose ir Mažeikių rajono savivaldybėje Viekšnių seniūnijoje planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią –2 lapai.

Direktorė Rosita Milerienė

Kontaktiniai asmenys: A. Kungienė, tel. +370 602 45523, el. p. ausra.kungiene@corpi.lt, info@corpi.lt
R. Milerienė, tel.+370 682 39537, el. p. rosita@corpi.lt

ptpi

Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas

NEVARĖNŲ SENIŪNIJA
GAUTA
Data 2022-09-26
Nr. V-76
A. Buzveitytė
2022-09-26
Seniūnas
Darius Martinkus

PRANEŠIMAS APIE TELŠIŲ R. SAV. TRYŠKIŲ IR NEVARĖNŲ SENIŪNIJOSE IR MAŽEIKIŲ R. SAV. VIEKŠNIŲ SENIŪNIJOJE PLANUOJAMO VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius:

UAB „Eko termo“, Sodų g. 22, LT-03211 Vilnius, el.p. ramute.razmiene@auditonauda.lt, tel.: +370 610 39580.

2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas: VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas (PTPI), V. Berbomo g.10-201 kb., LT-92221, Klaipėda, el. p. info@corpi.lt, tel.: +370 682 39537, interneto svetainės adresas: www.corpi.lt.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas: planuojamo vėjo elektrinių (toliau - VE) parko Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose, Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje statyba ir eksploatavimas.

4. Planuojamos ūkinės veiklos pobūdis: veiklos rūšis, mastas, planuojamos naudoti technologijos: Elektros energijos gamybos iš atsinaujinančių energijos šaltinių projektu planuojama pastatyti ir eksploatuoti iki 38 vnt. VE (galimas maksimalus bokšto aukštis gali siekti iki 180 m, rotoriaus skersmuo – iki 200 m, galia – iki 8 MW, galimas maksimalaus bendras aukštis iki 280 m). VE parką ketinama prijungti prie esamo elektros perdavimo tinklo.

5. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo atlikimo teisinis pagrindas.

Poveikio aplinkai vertinimas atliekamas remiantis Lietuvos Respublikos Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 1996-08-15 Nr. I-1495 2, 3, 10, 11 straipsnių ir 1, 2 priedų pakeitimo įstatymo (priimtas LRS 2022 m. birželio 23 d. Nr. XIV-1172) 1 priedo sąrašo 3.6.2 punktu: vėjo elektrinių statyba sausumoje, kai planuojama statyti 7 ar daugiau vėjo elektrinių ir atstumas nuo planuojamų statyti vėjo elektrinių iki pastatytų, statomų ar planuojamų statyti yra 5 km ar mažesnis (matuojant tarp stiebų centrų) arba kai šie skaičiaus ir atstumo dydžiai pasiekiami, įskaitant jau pastatytas, statomas ar planuojamas statyti vėjo elektrines.

6. Informacija apie numatomas nagrinėti pagrįstas alternatyvas. VE parko įrengimas planuojamas teritorijose, esančiose Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose, Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje. VE parko vystymo alternatyvos (iki 38 VE išdėstymo analizuojamoje teritorijoje variantai, atsižvelgiant į esamą gyvenamą aplinką, saugomas ir „Natura 2000“ teritorijas, kultūros vertybes, biologinę įvairovę, priimtus LR Atsinaujinančių išteklių energetikos įstatymo pakeitimus po Seimo patvirtinto “Proveržio paketo“ ir kt.) bei „nulinė“ alternatyva, kuri atspindi esamą aplinkos būklę.

7. Planuojamos ūkinės veiklos vietos ypatumai: atstumai iki gyvenamųjų ir kultūros paveldo vietovių, saugomų teritorijų ir kaimyninių valstybių, alternatyvių vietų pasirinkimo priežastys.

VE planuojamos kaimiškoje vietovėje, su mažomis gyvenvietėmis ar pavienėmis sodybomis. Artimiausios planuojamos ūkinės veiklos teritorijai 2 km atstumu gyvenvietės yra Kairiškiai, Kapėnai, Tučiai I, Boguslavas,

Sukančiai, Tučiai, Meškiai, Dargužiškiai, Dauginiai, Birbiliškė, Savarina, Tučiai II, Degimai, Balsiai, Gimbetiškė, Dauginėliai.

Planuojamos VE įrengimo vietos į saugomų teritorijų ribas nepatenka. Atstumas nuo VE įrengimui analizuojamų vietų iki artimiausių saugomų ir „Natura 2000" teritorijų ribų: Pavirvyčių botaninio draustinio – ~0,4 km, Ventos regioninio parko – ~1,8 km, BAST Virvytės slėnio – ~0,4 km.

Planuojamos VE įrengimo vietos nepatenka į kultūros paveldo objektų teritorijas ar jų apsaugos zonas. Nuo artimiausio registruoto kultūros paveldo objekto – Birbiliškės kaimo senosios kapinių, vad. Bogdelio kapinaitėmis vietos (4346) iki planuojamos įrengimo vietos - ~125 m.

VE planuojamos šiaurės Lietuvoje: nuo artimiausios planuojamos VE įrengimo vietos iki valstybinės sienos su Latvija ~24,4 km atstumas.

VE planuojamos ilgalaikės nuomos pagrindu valdomų privačios nuosavybės žemės sklypuose.

8. PAV subjektai: Mažeikių rajono savivaldybės administracija; Telšių rajono savivaldybės administracija; Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Telšių departamentas; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Mažeikių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Telšių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritorinis skyrius; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Telšių–Tauragės teritorinis skyrius.

Atsakingoji institucija, kuri priims sprendimą dėl PŪV poveikio aplinkai: Aplinkos apsaugos agentūra (toliau – AAA), A. Juozapavičiaus g. 9, Vilnius, tel. +370 682 92653, el. p. aaa@gamta.lt. Interneto svetainės adresas: https://aaa.lrv.lt/.

9. Galimas Agentūros sprendimas dėl planuojamos ūkinės veiklos:

9.1. jeigu Agentūra priima sprendimą, kad veikla atitinka aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gaisrinės saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimus, ši planuojama ūkinė veikla gali būti vykdoma;

9.2 jeigu Agentūra priima sprendimą, kad veikla neatitinka aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gaisrinės saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimų, įstatymuose įtvirtinti leidimai negali būti išduodami ir veikla negali būti vykdoma.

10. Visuomenės informavimas ir dalyvavimas: Suinteresuotoji visuomenė pasiūlymus anksčiau nurodytais kontaktais gali teikti raštu, el. paštu planuojamos ūkinės veiklos organizatoriui (užsakovui) arba poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjui ir atsakingajai institucijai per 10 darbo dienų nuo tos dienos, kai gautą pranešimą apie PAV pradžią paskelbia atsakingoji institucija, terminą skaičiuojant nuo kitos dienos po paskelbimo. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas kartu su planuojamos ūkinės veiklos organizatoriumi (užsakovu) gautų pasiūlymų įvertinimą pateikia ataskaitoje.

TELŠIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS
TRYŠKIŲ SENIŪNIJA
GAUTA
2022 m. 09 26 d.
V5 Nr. 72

Dokumentą elektroniniu parašu pasirašė ROSITA,MILERIENĖ
Data: 2022-09-26 09:23:

Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas

Telšių rajono savivaldybės administracijai
el. p. info@telsiai.lt

2022-09-26 Nr. S22-149

Tryškių seniūnijai
El. p. antanas.jokubauskis@telsiai.lt

Nevarėnų seniūnijai
El. p. darius.martinkus@telsiai.lt

Seniūnas
Antanas Jokubauskis
2022-09-26

DĖL PRANEŠIMO APIE PARENGTĄ POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ

Teikiame informaciją apie Telšių rajono savivaldybėje Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose ir Mažeikių rajono savivaldybėje Viekšnių seniūnijoje planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią.

Vadovaudamiesi Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. spalio 31 d. įsakymu Nr. D1-885 „Dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (toliau – Tvarkos aprašas), II skirsnio 67 p. nuostatomis, **prašome šią informaciją paskelbti Telšių rajono savivaldybės administracijos ir Tryškių, Nevarėnų seniūnijų skelbimų lentose.**

Remdamiesi Tvarkos aprašo 67.3 punktu, prašome Jūsų **ant skelbimų lentoje skelbiamos informacijos kopijos uždėti informacinę žymą apie gavimo faktą, datą ir pasirašyti** (o jeigu paskelbti informacijos skelbimų lentoje nėra galimybių, ant skelbiamos informacijos šalia informacinės žymos apie gavimo faktą turite pažymėti, kad informacijos paskelbti skelbimų lentoje nėra galimybių), bei per 3 darbo dienas nuo informacijos paskelbimo dienos, **prašome informuoti PAV dokumentų rengėją elektroniniu paštu ausra.kungiene@corpi.lt arba info@corpi.lt apie gautą ir paskelbtą informaciją**, nurodyti informacijos gavimo ir paskelbimo datas arba nurodyti, kad paskelbti informacijos skelbimų lentoje nėra galimybių.

PRIDEDAMA:
Pranešimas apie Telšių rajono savivaldybėje Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose ir Mažeikių rajono savivaldybėje Viekšnių seniūnijoje planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią –2 lapai.

Direktorė Rosita Milerienė

Kontaktiniai asmenys: A. Kungienė, tel. +370 602 45523, el. p. ausra.kungiene@corpi.lt, info@corpi.lt
R. Milerienė, tel.+370 682 39537, el. p. rosita@corpi.lt

TELŠIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS
TRYŠKIŲ SENIŪNIJA
GAUTA
2022 m. 05 26 d.
V3 Nr. 72

ptpi

Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas

PRANEŠIMAS APIE TELŠIŲ R. SAV. TRYŠKIŲ IR NEVARĖNŲ SENIŪNIJOSE IR MAŽEIKIŲ R. SAV. VIEKŠNIŲ SENIŪNIJOJE PLANUOJAMO VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIA

Seniūnas
Antanas Jokubauskis
2022-05-26

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius:

UAB „Eko termo“, Sodų g. 22, LT-03211 Vilnius, el.p. ramute.razmiene@auditonauda.lt, tel.: +370 610 39580.

2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas: VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas (PTPI), V. Berbomo g.10-201 kb., LT-92221, Klaipėda, el. p. info@corpi.lt, tel.: +370 682 39537, interneto svetainės adresas: www.corpi.lt.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas: planuojamo vėjo elektrinių (toliau - VE) parko Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose, Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje statyba ir eksploatavimas.

4. Planuojamos ūkinės veiklos pobūdis: veiklos rūšis, mastas, planuojamos naudoti technologijos: Elektros energijos gamybos iš atsinaujinančių energijos šaltinių projektu planuojama pastatyti ir eksploatuoti iki 38 vnt. VE (galimas maksimalus bokšto aukštis gali siekti iki 180 m, rotoriaus skersmuo – iki 200 m, galia – iki 8 MW, galimas maksimalaus bendras aukštis iki 280 m). VE parką ketinama prijungti prie esamo elektros perdavimo tinklo.

5. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo atlikimo teisinis pagrindas.

Poveikio aplinkai vertinimas atliekamas remiantis Lietuvos Respublikos Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 1996-08-15 Nr. I-1495 2, 3, 10, 11 straipsnių ir 1, 2 priedų pakeitimo įstatymo (priimtas LRS 2022 m. birželio 23 d. Nr. XIV-1172) 1 priedo sąrašo 3.6.2 punktu: vėjo elektrinių statyba sausumoje, kai planuojama statyti 7 ar daugiau vėjo elektrinių ir atstumas nuo planuojamų statyti vėjo elektrinių iki pastatytų, statomų ar planuojamų statyti yra 5 km ar mažesnis (matuojant tarp stiebų centrų) arba kai šie skaičiaus ir atstumo dydžiai pasiekiami, įskaitant jau pastatytas, statomas ar planuojamas statyti vėjo elektrines.

6. Informacija apie numatomas nagrinėti pagrįstas alternatyvas. VE parko įrengimas planuojamas teritorijose, esančiose Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose, Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje. VE parko vystymo alternatyvos (iki 38 VE išdėstymo analizuojamoje teritorijoje variantai, atsižvelgiant į esamą gyvenamą aplinką, saugomas ir „Natura 2000“ teritorijas, kultūros vertybes, biologinę įvairovę, priimtus LR Atsinaujinančių išteklių energetikos įstatymo pakeitimus po Seimo patvirtinto “Proveržio paketo“ ir kt.) bei „nulinė“ alternatyva, kuri atspindi esamą aplinkos būklę.

7. Planuojamos ūkinės veiklos vietos ypatumai: atstumai iki gyvenamųjų ir kultūros paveldo vietovių, saugomų teritorijų ir kaimyninių valstybių, alternatyvių vietų pasirinkimo priežastys.

VE planuojamos kaimiškoje vietovėje, su mažomis gyvenvietėmis ar pavienėmis sodybomis. Artimiausios planuojamos ūkinės veiklos teritorijai 2 km atstumu gyvenvietės yra Kairiškiai, Kapėnai, Tučiai I, Boguslavas,

Sukančiai, Tučiai, Meškiai, Dargužiškiai, Dauginiai, Birbiliškė, Savarina, Tučiai II, Degimai, Balsiai, Gimbetiškė, Dauginėliai.

Planuojamos VE įrengimo vietos į saugomų teritorijų ribas nepatenka. Atstumas nuo VE įrengimui analizuojamų vietų iki artimiausių saugomų ir „Natura 2000" teritorijų ribų: Pavirvyčių botaninio draustinio – ~0,4 km, Ventos regioninio parko – ~1,8 km, BAST Virvytės slėnio – ~0,4 km.

Planuojamos VE įrengimo vietos nepatenka į kultūros paveldo objektų teritorijas ar jų apsaugos zonas. Nuo artimiausio registruoto kultūros paveldo objekto – Birbiliškės kaimo senosios kapinių, vad. Bogdelio kapinaitėmis vietos (4346) iki planuojamos įrengimo vietos - ~125 m.

VE planuojamos šiaurės Lietuvoje: nuo artimiausios planuojamos VE įrengimo vietos iki valstybinės sienos su Latvija ~24,4 km atstumas.

VE planuojamos ilgalaikės nuomos pagrindu valdomų privačios nuosavybės žemės sklypuose.

8. PAV subjektai: Mažeikių rajono savivaldybės administracija; Telšių rajono savivaldybės administracija; Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Telšių departamentas; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Mažeikių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Telšių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritorinis skyrius; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Telšių–Tauragės teritorinis skyrius.

Atsakingoji institucija, kuri priims sprendimą dėl PŪV poveikio aplinkai: Aplinkos apsaugos agentūra (toliau – AAA), A. Juozapavičiaus g. 9, Vilnius, tel. +370 682 92653, el. p. aaa@gamta.lt. Interneto svetainės adresas: https://aaa.lrv.lt/.

9. Galimas Agentūros sprendimas dėl planuojamos ūkinės veiklos:

9.1. jeigu Agentūra priima sprendimą, kad veikla atitinka aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gaisrinės saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimus, ši planuojama ūkinė veikla gali būti vykdoma;

9.2 jeigu Agentūra priima sprendimą, kad veikla neatitinka aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gaisrinės saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimų, įstatymuose įtvirtinti leidimai negali būti išduodami ir veikla negali būti vykdoma.

10. Visuomenės informavimas ir dalyvavimas: Suinteresuotoji visuomenė pasiūlymus anksčiau nurodytais kontaktais gali teikti raštu, el. paštu planuojamos ūkinės veiklos organizatoriui (užsakovui) arba poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjui ir atsakingajai institucijai per 10 darbo dienų nuo tos dienos, kai gautą pranešimą apie PAV pradžią paskelbia atsakingoji institucija, terminą skaičiuojant nuo kitos dienos po paskelbimo. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas kartu su planuojamos ūkinės veiklos organizatoriumi (užsakovu) gautų pasiūlymų įvertinimą pateikia ataskaitoje.

Nuo Registravimas <registravimas@gamta.lt>

Tema **RE: Pranešimas apie PAV pradžią**

Gavėjas Aš

Atsakyti | Persiųsti | Archyvuoti | Brukalas | Pašalinti | Daugiau

13:54

Jūsų raštas gautas ir užregistruotas, reg. AS- 6824

Pagarbiai
Vida Skrabutienė
Personalo ir dokumentų valdymo skyrius
Vyr. specialistė
Tel. +370 620 95031
El. paštas vida.skrabutienė@gamta.lt

_____

A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius El. paštas aaa@gamta.lt https://aaa.lrv.lt Facebook LinkedIn _____
Šioje žinutėje ir/arba jos prieduose pateikiama informacija yra skirta tik nurodytam adresatui ir gali būti konfidenciali. Jeigu ši žinutė pasiekė jus per klaidą, ji negali būti naudojama, platinama, skaitoma, persiunčiama, kopijuojama ar kitaip skleidžiama. Tokiu atveju, prašome šią žinutę ištrinti ir apie tai pranešti siuntėjui elektroniniu paštu.

-----Original Message-----
From: aaa@gamta.lt <aaa@gamta.lt>
Sent: Monday, September 26, 2022 11:34 AM
To: Registravimas <registravimas@gamta.lt>
Subject: FW: Pranešimas apie PAV pradžią

_____

A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius Mob. tel. +370 68292653 El. paštas aaa@gamta.lt http://gamta.lt Facebook LinkedIn _____
Šioje žinutėje ir/arba jos prieduose pateikiama informacija yra skirta tik nurodytam adresatui ir gali būti konfidenciali. Jeigu ši žinutė pasiekė jus per klaidą, ji negali būti naudojama, platinama, skaitoma, persiunčiama, kopijuojama ar kitaip skleidžiama. Tokiu atveju, prašome šią žinutę ištrinti ir apie tai pranešti siuntėjui elektroniniu paštu.

-----Original Message-----
From: ausra.kungiene@corpi.lt <ausra.kungiene@corpi.lt>
Sent: Monday, September 26, 2022 10:46 AM
To: aaa@gamta.lt; telsiai@nvsc.lt; siauliai@kpd.lt; telsiai-taurage@kpd.lt; savivaldybe@mazeikiai.lt; info@telsiai.lt; mazeikiai.pgt@vpgt.lt; telsiai.pgt@vpgt.lt
Subject: Pranešimas apie PAV pradžią

Sveiki,

siunčiu pranešimą apie poveikio aplinkai vertinimo pradžią. Pranešimą prikabinu.

--
Pagarbiai,

Aušra Kungienė
VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas

mob. +370 602 45523
fax. +370 46 390818
e-mail: ausra.kungiene@corpi.lt

Nuo siauliai@kpd.lt

Tema **RE: Pranešimas apie PAV pradžią**

Gavėjas Aš

Atsakyti | Persiųsti | Archyvuoti | Brukalas | Pašalinti | Da

Laba diena,

Vertinama teritorija nepatenka į Šiaulių regioną, todėl dokumentas neaktualus Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritoriniam skyriui.

Pagarbiai,

Mindaugas Veliulis
Kultūros paveldo departamento
prie Kultūros ministerijos
Šiaulių teritorinio skyriaus vedėjas
Tel. (8-41) 523 664, mob. tel. 8 612 11781
El. p. mindaugas.veliulis@kpd.lt

-----Original Message-----
From: ausra.kungiene@corpi.lt <ausra.kungiene@corpi.lt>
Sent: Monday, 26 September 2022 10:46
To: aaa@gamta.lt; telsiai@nvsc.lt; siauliai@kpd.lt; telsiai-taurage@kpd.lt; savivaldybe@mazeikiai.lt; info@telsiai.lt; mazeikiai.pgt@vpgt.lt; telsiai.pgt@vpgt.lt
Subject: Pranešimas apie PAV pradžią

Sveiki,

siunčiu pranešimą apie poveikio aplinkai vertinimo pradžią. Pranešimą prikabinu.

--
Pagarbiai,

Aušra Kungienė
VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas

mob. +370 602 45523
fax. +370 46 390818
e-mail: ausra.kungiene@corpi.lt

Atsiųsti laiškus | Rašyti | Pokalbiai | Adresai | Gairės | Quick Filter | Ieškoti <Vald+K>

Nuo Telšių Tauragės skyrius <telsiai-taurage@kpd.lt>

Tema **Re: Pranešimas apie PAV pradžią**

Gavėjas Aš

Atsakyti | Persiųsti | Archyvuoti | Brukalas | Pašalinti | Daugiau

11:0

Laba diena,

pranešimą gavome, ačiū.

Pagarbiai

Aurelija Ričkuvienė

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos

Telšių-Tauragės teritorinio skyriaus vedėja

9/26/2022 10:45 AM, ausra.kungiene@corpi.lt rašė:

> Sveiki,
>
> siunčiu pranešimą apie poveikio aplinkai vertinimo pradžią. Pranešimą prikabinu.

--
Pagarbiai

Kultūros paveldo departamento Telšių-Tauragės
teritorinis skyrius

Atsiųsti laiškus | Rašyti | Pokalbiai | Adresai | Gairės | Quick Filter | Ieškoti <Vald+K>

Nuo Mažeikių PGT <mazeikiai.pgt@vpgt.lt>

Tema **Ats.: Pranešimas apie PAV pradžią**

Gavėjas Aš

Atsakyti | Persiųsti | Archyvuoti | Brukalas | Pašalinti | Daugiau

14:31

Laba diena, Raštas gautas
Administratorė
Nijolė Janulienė

-----Pirminis pranešimas-----
Iš: ausra.kungiene@corpi.lt [mailto:ausra.kungiene@corpi.lt]
Išsiųsta: 2022 m. rugsėjo 26 d., pirmadienis 10:46
Kam: aaa@gamta.lt; telsiai@nvsc.lt; siauliai@kpd.lt; telsiai-taurage@kpd.lt; savivaldybe@mazeikiai.lt; info@telsiai.lt; mazeikiai.pgt@vpgt.lt; telsiai.pgt@vpgt.lt
Tema: Pranešimas apie PAV pradžią

DĖMESIO: Šis laiškas gautas iš išorinio siuntėjo. Būkite atsargūs, nespauskite nuorodų ir neatidarykite priedų, nebent atpažįstate siuntėją ir žinote, kad turinys yra saugus!

Jeigu nesate įsitikinęs laiško saugumu, persiųskite jį IRD prie VRM adresu (mailto:ittpagalba@vrm.lt) ittpagalba@vrm.lt

Sveiki,

siunčiu pranešimą apie poveikio aplinkai vertinimo pradžią. Pranešimą prikabinu.

--
Pagarbiai,

Aušra Kungienė
VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas

mob. +370 602 45523
fax. +370 46 390818
e-mail: ausra.kungiene@corpi.lt

Nuo savivaldybe@mazeikiai.lt

Tema **RE: DĖL PRANEŠIMO APIE PARENGTĄ POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ**

Gavėjas Aš

Atsakyti | Persiųsti | Archyvuoti | Brukalas | Pašalinti | Daugiau

08:33

Laba diena,
Raštas užregistruotas 2022-09-26 Nr.R7-4608.

Pagarbiai
Jurgita Repšienė
Mažeikių rajono savivaldybės administracijos
Bendrojo skyriaus vyriausioji specialistė
Laisvės g. 8, 216 kab.
LT-89223 Mažeikiai
Tel. (8 443) 98 212
El. p. jurgita.repsiene@mazeikiai.lt



Tikime laisve
1990 KOVO 11

From: ausra.kungiene@corpi.lt <ausra.kungiene@corpi.lt>
Sent: Monday, September 26, 2022 4:32 PM
To: savivaldybe@mazeikiai.lt
Subject: Fwd: DĖL PRANEŠIMO APIE PARENGTĄ POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ

Persiunčiu.

-------- Persiųstas laiškas --------
Tema:DĖL PRANEŠIMO APIE PARENGTĄ POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ
Data: Mon, 26 Sep 2022 10:48:35 +0300
Kas:ausra.kungiene@corpi.lt <ausra.kungiene@corpi.lt>
Kam:savivaldybe@mazeikiai.lt, vieksniai@mazeikiai.lt

Sveiki,

siunčiu pranešimą apie parengtą poveikio aplinkai vertinimo pradžią, kurį reikia pakabinti jūsų skelbimų lentoje. Raštą su pranešimu prikabinu.

--
Pagarbiai,

Aušra Kungienė
VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas

mob. +370 602 45523
fax. +370 46 390818
e-mail: ausra.kungiene@corpi.lt

Nuo telsiai@nvsc.lt

Tema **Pranešimas apie PAV pradžią**

Gavėjas Aš

Atsakyti | Persiųsti | Archyvuoti | Brukalas | Pašalinti | Daugiau

12:06

Pagarbiai,

Loreta Sutkienė,
Dokumentų valdymo ir konsultavimo skyriaus
visuomenės sveikatos administratorė

Nacionalinio visuomenės sveikatos centro
prie Sveikatos apsaugos ministerijos
Telšių departamentas

J. Biliūno g. 3, 87317 Telšiai
Tel.: (8 444) 472 76
Fax.: (8 444) 697 20, vidinis 7292
el. paštas telsiai@nvsc.lt

Šiame laiške ir visuose jo prieduose pateikiama informacija yra konfidenciali. Ji skirta tik tam asmeniui, kuriam ji adresuota. Jei Jūs nesate adresatas arba atsakingas už šios žinutės pristatymą tam asmeniui, Jūs neturite teisės šio laiško ar jo priedų kopijuoti, atskleisti, platinti ar kitaip perduoti jo turinio bet kuriam kitam asmeniui. Jei Jūs per klaidą gavote šį laišką, prašome nedelsiant pranešti jo siuntėjui bei iškart ištrinti šį laišką ir bet kokius jo priedus.

-----Original Message-----
From: ausra.kungiene@corpi.lt <ausra.kungiene@corpi.lt>
Sent: Monday, September 26, 2022 10:46 AM
To: aaa@gamta.lt; telsiai@nvsc.lt; siauliai@kpd.lt; telsiai-taurage@kpd.lt; savivaldybe@mazeikiai.lt; info@telsiai.lt; mazeikiai.pgt@vpgt.lt; telsiai.pgt@vpgt.lt
Subject: Pranešimas apie PAV pradžią

Sveiki,

siunčiu pranešimą apie poveikio aplinkai vertinimo pradžią. Pranešimą prikabinu.

--
Pagarbiai,

Aušra Kungienė
VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas

mob. +370 602 45523
fax. +370 46 390818
e-mail: ausra.kungiene@corpi.lt

Atsiųsti laiškus | Rašyti | Pokalbiai | Adresai | Gairės | Quick Filter | Ieškoti <Vald+K>

Nuo telsiai.pgt@vpgt.lt

Tema **RE: Pranešimas apie PAV pradžią**

Gavėjas Aš

Atsakyti | Persiųsti | Archyvuoti | Brukalas | Pašalinti | Daugiau

11:1

Laba diena,
Laišką gavome.

-----Original Message-----
From: ausra.kungiene@corpi.lt <ausra.kungiene@corpi.lt>
Sent: Monday, September 26, 2022 10:46 AM
To: aaa@gamta.lt; telsiai@nvsc.lt; siauliai@kpd.lt; telsiai-taurage@kpd.lt; savivaldybe@mazeikiai.lt; info@telsiai.lt; mazeikiai.pgt@vpgt.lt; telsiai.pgt@vpgt.lt
Subject: Pranešimas apie PAV pradžią

DĖMESIO: Šis laiškas gautas iš išorinio siuntėjo. Būkite atsargūs, nespauskite nuorodų ir neatidarykite priedų, nebent atpažįstate siuntėją ir žinote, kad turinys yra saugus!

Jeigu nesate įsitikinęs laiško saugumu, persiųskite jį IRD prie VRM adresu (mailto:ittpagalba@vrm.lt) ittpagalba@vrm.lt

Sveiki,

siunčiu pranešimą apie poveikio aplinkai vertinimo pradžią. Pranešimą prikabinu.

--
Pagarbiai,

Aušra Kungienė
VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas

mob. +370 602 45523
fax. +370 46 390818
e-mail: ausra.kungiene@corpi.lt

Nuo eimante.sniaukaite@telsiai.lt

Tema **Dėl rašto (Nr. S22-147) gavimo patvirtinimo**

Gavėjas Aš

Atsakyti | Persiųsti | Archyvuoti | Brukalas | Pašalinti | Daugiau

2022-09-26 18:29

Labas vakar,
Jūsų raštas „Dėl pranešimo apie Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose ir Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią“ gautas ir užregistruotas Telšių rajono savivaldybės administracijoje. Reg. data 2022 m. rugsėjo 26 d., reg. Nr. R6-5056.

Gražaus vakaro!
Pagarbiai,

Telši

EIMANTĖ ŠNIAUKAITĖ
Specialistė
El. p. eimante.sniaukaite@telsiai.lt
Tel.: (8 444) 56170
TELŠIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS
TEISĖS IR ADMINISTRAVIMO SKYRIUS
Žemaitės g. 14, LT 87133 Telšiai

2022-09-02	UAB "Baltic Energy Group"	Vėjo elektrinių parko Joniškio r. sav., Kepalių, Saugėlaukio ir Kriukų seniūnijose statyba ir eksploatavimas	Joniškio r. sav., Kepalių, Saugėlaukio ir Kriukų seniūnijose	Pranešimas apie PAV pradžią
2022-09-05	UAB „Baltic Energy Group“	Vėjo elektrinių parko statyba ir eksploatavimas	Pakruojo rajono savivaldybės Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose	Pranešimas apie PAV pradžią
2022-11-15	UAB „Sunly Land“	Iki 18 vėjo elektrinių parko statyba ir veikla	Radviliškio r. sav., Sidabravo sen.	Pranešimas apie PAV pradžią
Utenos regionas				
2022-03-30	UAB „Vašuokėnų vėjas“	Iki 250 MW galios vėjo elektrinių parko statyba ir eksploatavimas.	Anykščių rajono savivaldybėje, Troškūnų seniūnijos, Kanapynės, Pelyšėlių I, Surdegio, Naujasėdžio, Vidugirių, Pelyšėlių II, Gerkiškių, Pienagalio, Latavėnų, Motiejūnų, Dubriškio, Pakapės kaimuose, Karčekų viensėdyje, Viešintų seniūnijos, Antalinos, Putino, Medinų, Laičių, Maldeikių, Čiunkių, Juodžgalio, Griežionių kaimuose	Pranešimas apie PAV pradžią
Vilniaus regionas				
2022-05-03	UAB "Metasta"	Išteklių gavybos išplėtimas nuo naudojamo Aleksandriškių smėlio ir žvyro telkinio ploto	Trakų r. sav., Rūdiškių sen., Aleksandriškių ir Obelių k.	Pranešimas apie PAV pradžią
2022-10-28	UAB "Creditfirm"	Pavojingų ir nepavojingų atliekų tvarkymas	Trakų r. sav., Paluknio sen., Madžiūnų k., Pušų g. 8	Pranešimas apie PAV pradžią
Telšių regionas				
2022-05-26	UAB „Telšių vėjo jėgainės“	Vėjo elektrinių parko statyba ir eksploatacija	Telšių r. sav., Nevarėnų sen. teritorijoje	Pranešimas apie PAV pradžią
2022-07-19	UAB „Telšių vėjo energija“	Vėjo elektrinių parko statyba ir eksploatacija.	Telšių r. sav., Nevarėnų sen., Tučių k., Mitkaičių k., Juozapavo k., Nerimdaičių mstl., Virmėnų k., Būgenių k.	Pranešimas apie PAV pradžią
2022-09-27	UAB "Eko termo"	Planuojamo vėjo elektrinių parko Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose, Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje statyba ir eksploatavimas	Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų sen., Mažeikių r. sav. Viekšnių sen.	Pranešimas apie PAV pradžią
Lietuvos Respublikos teritorija (linijiniai objektai)				
2022-06-28	UAB „Troškūnų vėjas“	Iki 250 MW galios vėjo elektrinių parko Panevėžio rajono sav., Miežiškių sen., Jočiūnų, Limeikių, Noriškių kaimuose, Gristupio viensėdyje ir Anykščių raj. sav., Traupio sen. Pailgamiškio kaime, Troškūnų sen., Kirmėlių, Kirmėliukų, Skauradų, Nausodės, Juostininkų, Bečerninkų, Skamarokų, Survilų, Tešliūnų kaimuose statyba ir eksploatavimas	Panevėžio rajono sav., Miežiškių sen., Jočiūnų, Limeikių, Noriškių kaimuose, Gristupio viensėdyje ir Anykščių raj. sav., Traupio sen. Pailgamiškio kaime, Troškūnų sen., Kirmėlių, Kirmėliukų, Skauradų, Nausodės, Juostininkų, Bečerninkų, Skamarokų, Survilų, Tešliūnų kaimuose	Pranešimas apie PAV pradžią
2022-11-30	UAB ,,Žvirblionių žalioji energija	iki 95 vėjo elektrinių parko įrengimas Pakruojo, Pasvalio ir Radviliškio rajonuose	Pakruojo r. sav. Klovainių ir Rozalimo sen., Pasvalio r. sav. Pušaloto ir Joniškėlio apylinkių sen. ir Radviliškio r. sav.	Pranešimas apie PAV pradžią

Pranešimas apie Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose ir Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią

1. **Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius:**

UAB „Eko termo“, Sodų g. 22, LT-03211 Vilnius, el.p. ramute.razmiene@auditorsauda.lt, tel.: +370 610 39580.

2. **Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas:** VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas (PTPI), V. Berbomo g.10-201 kb., LT-92221, Klaipėda, el.p. info@corpi.lt, tel.: +370 682 39537, interneto svetainės adresas: www.corpi.lt;
3. **Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas:** planuojamo vėjo elektrinių (toliau - VE) parko Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose, Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje statyba ir eksploatavimas.
4. **Planuojamos ūkinės veiklos pobūdis: veiklos rūšis, mastas, planuojamos naudoti technologijos:** Elektros energijos gamybos iš atsinaujinančių energijos šaltinių projektu planuojama pastatyti ir eksploatuoti iki 38 vnt. VE (galimas maksimalus bokšto aukštis gali siekti iki 180 m, rotoriaus skersmuo – iki 200 m, galia – iki 8 MW, galimas maksimalaus bendras aukštis iki 280 m). VE parką ketinama prijungti prie esamo elektros perdavimo tinklo.
5. **Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo atlikimo teisinis pagrindas.**

Poveikio aplinkai vertinimas atliekamas remiantis Lietuvos Respublikos Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 1996-08-15 Nr. I-1495 2, 3, 10, 11 straipsnių ir 1, 2 priedų pakeitimo įstatymo (priimtas LRS 2022 m. birželio 23 d. Nr. XIV-1172) 1 priedo sąrašo 3.6.2 punktu: vėjo elektrinių statyba sausumoje, kai planuojama statyti 7 ar daugiau vėjo elektrinių ir atstumas nuo planuojamų statyti vėjo elektrinių iki pastatytų, statomų ar planuojamų statyti yra 5 km ar mažesnis (matuojant tarp stiebų centrų) arba kai šie skaičiaus ir atstumo dydžiai pasiekiami, įskaitant jau pastatytas, statomas ar planuojamas statyti vėjo elektrines.

6. **Informacija apie numatomas nagrinėti pagrįstas alternatyvas.** VE parko įrengimas planuojamas teritorijose, esančiose Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose, Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje. VE parko vystymo alternatyvos (iki 38 VE išdėstymo analizuojamoje teritorijoje variantai, atsižvelgiant į esamą gyvenamą aplinką, saugomas ir „Natura 2000“ teritorijas, kultūros vertybes, biologinę įvairovę, priimtus LR Atsinaujinančių išteklių energetikos įstatymo pakeitimus po Seimo patvirtinto "Proveržio paketo" ir kt.) bei „nulinė“ alternatyva, kuri atspindi esamą aplinkos būklę.
7. **Planuojamos ūkinės veiklos vietos ypatumai: atstumai iki gyvenamųjų ir kultūros paveldo vietovių, saugomų teritorijų ir kaimyninių valstybių, alternatyvių vietų pasirinkimo priežastys.**

VE planuojamos kaimiškoje vietovėje, su mažomis gyvenvietėmis ar pavienėmis sodybomis. Artimiausios planuojamos ūkinės veiklos teritorijai 2 km atstumu gyvenvietės yra Kairiškiai, Kapėnai, Tučiai I, Boguslavas, Sukančiai, Tučiai, Meškėnai, Dargužiškiai, Daugėniai, Birbiliškė, Savarina, Tučiai II, Degimai, Balsiai, Gimbetiškė, Daugnėliai.

Planuojamos VE įrengimo vietos į saugomų teritorijų ribas nepatenka. Atstumas nuo VE įrengimui analizuojamų vietų iki artimiausių saugomų ir „Natura 2000“ teritorijų ribų: Pavirvyčių botaninio draustinio – ~0,4 km, Ventos regioninio parko – ~1,8 km, BAST Virvytės slėnio – ~0,4 km.

Planuojamos VE įrengimo vietos nepatenka į kultūros paveldo objektų teritorijas ar jų apsaugos zonas. Nuo artimiausio registruoto kultūros paveldo objekto – Birbiliškės kaimo senosios kapinių, vad. Bogdelio kapinaitėmis vietos (4346) iki planuojamos įrengimo vietos – ~125 m.

VE planuojamos šiaurės Lietuvoje: nuo artimiausios planuojamos VE įrengimo vietos iki valstybinės sienos su Latvija ~24,4 km atstumas.

VE planuojamos ilgalaikės nuomos pagrindu valdomų privačios nuosavybės žemės sklypuose.

8. **PAV subjektai:** Mažeikių rajono savivaldybės administracija; Telšių rajono savivaldybės administracija; Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Telšių departamentas; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Mažeikių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Telšių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritorinis skyrius; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Telšių – Tauragės teritorinis skyrius.

Atsakingoji institucija, kuri priims sprendimą dėl PŪV poveikio aplinkai: Aplinkos apsaugos agentūra (toliau – AAA), A. Juozapavičiaus g. 9, Vilnius, tel. +370 682 92653, el. p. aaa@gamta.lt. Interneto svetainės adresas: https://aaa.lrv.lt/.

9. **Galimas Agentūros sprendimas dėl planuojamos ūkinės veiklos:**

9.1. jeigu Agentūra priima sprendimą, kad veikla atitinka aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gaisrinės saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimus, ši planuojama ūkinė veikla gali būti vykdoma;

9.2 jeigu Agentūra priima sprendimą, kad veikla neatitinka aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gaisrinės saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimų, įstatymuose įtvirtinti leidimai negali būti išduodami ir veikla negali būti vykdoma.

10. **Visuomenės informavimas ir dalyvavimas:** Suinteresuotoji visuomenė pasiūlymus anksčiau nurodytais kontaktais gali teikti raštu, el. paštu planuojamos ūkinės veiklos organizatoriui (užsakovui) arba poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjui ir atsakingajai institucijai per 10 darbo dienų nuo tos dienos, kai gautą pranešimą apie PAV pradžią paskelbia atsakingoji institucija, terminą skaičiuojant nuo kitos dienos po paskelbimo. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas kartu su planuojamos ūkinės veiklos organizatoriumi (užsakovu) gautų pasiūlymų įvertinimą pateikia ataskaitoje.

2022-09-27

Naujienos

Spausdinti

2023-01-10 | Atnaujinimo data: 2023-03-23

Pranešimas apie Telšių r. Sav. Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose ir Mažeikių r. Sav. Viekšnių seniūnijoje planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią



1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius:

UAB „Eko termo", Sodų g. 22, LT-03211 Vilnius, el.p. ramute.razmieneejauditonauda.lt, tel.: +370 610 39680.

2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas: VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas (PTPI), V. Berbomo g.10-201 kb., LT-92221, Klaipėda, el. p. info@corpi.lt, tel.: +370 682 39537, interneto svetainės adresas: www.corpi.lt.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas: planuojamo vėjo elektrinių (toliau - VE) parko Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose, Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje statyba ir eksploatavimas.

4. Planuojamos ūkinės veiklos pobūdis: veiklos rūšis, mastas, planuojamos naudoti technologijos: Elektros energijos gamybos iš atsinaujinančių energijos šaltinių projektu planuojama pastatyti ir eksploatuoti iki 38 vnt. VE (galimas maksimalus bokšto aukštis gali siekti iki 180 m, rotoriaus skersmuo – iki 200 m, galia – iki 8 MW, galimas maksimalaus bendras aukštis iki 280 m). VE parką ketinama prijungti prie esamo elektros perdavimo tinklo.

5. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo atlikimo teisinis pagrindas.

Poveikio aplinkai vertinimas atliekamas remiantis Lietuvos Respublikos Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 1996-08-15 Nr. I-1496 2, 3, 10, 11 straipsnių ir I, 2 priedų pakeitimo įstatymo (priimtas LRS 2022 m. birželio 23 d. Nr. XIV-1172) I priedo sąrašo 3.6.2 punktu: vėjo elektrinių statyba sausumoje, kai planuojama statyti 7 ar daugiau vėjo elektrinių ir atstumas nuo planuojamų statyti vėjo elektrinių iki pastatytų, statomų ar planuojamų statyti yra 5 km ar mažesnis (matuojant tarp stiebų centrų) arba kai šie skaičiaus ir atstumo dydžiai paskiriami, įskaitant jau pastatytas, statomas ar planuojamas statyti vėjo elektrines.

6. Informacija apie numatomas nagrinėti pagrįstas alternatyvas. VE parko įrengimas planuojamas teritorijose, esančiose Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose, Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje. VE parko vystymo alternatyvos (iki 38 VE išdėstymo analizuojamoje teritorijoje variantai, atsižvelgiant į esamą gyvenamą aplinką, saugomas ir „Natura 2000" teritorijas, kultūros vertybes, biologinę įvairovę, priimtus LR Atsinaujinančių išteklių energetikos įstatymo pakeitimus po Seimo patvirtinto "Proveržio paketo" ir kt.) bei „nulinė" alternatyva, kuri atspindi esamą aplinkos būklę.

7. Planuojamos ūkinės veiklos vietos ypatumai: atstumai iki gyvenamųjų ir kultūros paveldo vietovių, saugomų teritorijų ir kaimyninių valstybių, alternatyvių vietų pasirinkimo priežastys.

VE planuojamos kaimiškoje vietovėje, su mažomis gyvenvietėmis ar pavienėmis sodybomis. Artimiausios planuojamos ūkinės veiklos teritorijai 2 km atstumu gyvenvietės yra Kairiškiai, Kapėnai, Tučiai I, Boguslavas, Sukančiai, Tučiai, Meškiai, Dargužiškiai, Dauginiai, Birbiliškė, Savarina, Tučiai II, Degimai, Balsiai, Gimbetiškė, Dauginėliai.

Planuojamos VE įrengimo vietos į saugomų teritorijų ribas nepatenka. Atstumas nuo VE įrengimui analizuojamų vietų iki artimiausių saugomų ir „Natura 2000" teritorijų ribų: Pavirvyčių botaninio draustinio – ~0,4 km, Ventos regioninio parko – ~1,8 km, BAST Virvytės slėnio – ~0,4 km.

Planuojamos VE įrengimo vietos nepatenka į kultūros paveldo objektų teritorijas ar jų apsaugos zonas. Nuo artimiausio registruoto kultūros paveldo objekto – Birbiliškės kaimo senosios kapinių, vad. Bogdelio kapinaitėmis vietos (4346) iki planuojamos įrengimo vietos - ~1,25 m.

VE planuojamos šiaurės Lietuvoje: nuo artimiausios planuojamos VE įrengimo vietos iki valstybinės sienos su Latvija ~24,4 km atstumas.

VE planuojamos ilgalaikės nuomos pagrindu valdomų privačios nuosavybės žemės sklypuose.

8. PAV subjektai: Mažeikių rajono savivaldybės administracija; Telšių rajono savivaldybės administracija; Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Telšių departamentas; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Mažeikių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Telšių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritorinis skyrius; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Telšių–Tauragės teritorinis skyrius.

APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius, mob. tel. +370 682 92653, el. p. aaa@gamta.lt, http://gamta.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

UAB „Eko termo“ *Siunčiame per e. pristatymą*	2022-09-	Nr.(30-2)-A4E-
	Į 2022-09-	prašymą

VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas
Siunčiame per e. pristatymą

DĖL PRANEŠIMO APIE POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ

Informuojame, kad Aplinkos apsaugos agentūra (toliau – Agentūra) gavo pranešimą apie UAB „Eko termo“ planuojamos ūkinės veiklos – vėjo elektrinių parko statybos ir eksploatavimo Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose, Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje poveikio aplinkai vertinimo pradžią (toliau – Pranešimas apie PAV pradžią).

Agentūra, vadovaudamasi Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017-10-31 įsakymu Nr. D1-885 „Dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (toliau – Tvarkos aprašas), 37^{1} punktu 2022-09-27 paskelbė Pranešimą apie PAV pradžią visuomenei susipažinti savo interneto tinklalapyje *https://aaa.lrv.lt/* nuorodoje *Veiklos sritys > Poveikio aplinkai vertinimas (PAV) > 2022 metai > 4. Pranešimai apie poveikio aplinkai pradžią 2022 m.> Telšių regionas.*

Vadovaujantis Tvarkos aprašo 37^{2} punktu informuojame, kad rengiant poveikio aplinkai vertinimo ataskaitą būtina vadovautis Tvarkos aprašo bei kitų teisės aktų nuostatomis.

Šį atsakymą Jūs turite teisę apskųsti Agentūrai (A. Juozapavičiaus g. 9, Vilnius 09311) Lietuvos Respublikos viešojo administravimo įstatymo nustatyta tvarka per vieną mėnesį nuo jo įteikimo dienos arba Lietuvos Respublikos Seimo kontrolieriui dėl valstybės tarnautojų piktnaudžiavimo, biurokratizmo ar kitaip pažeidžiamų žmogaus teisių ir laisvių viešojo administravimo srityje per vienerius metus nuo šio atsakymo įteikimo dienos (Gedimino g. 56, 01110 Vilnius) Lietuvos Respublikos Seimo kontrolierių įstatymo nustatyta tvarka.

Direktorė Milda Račienė

Artūras Torkelis, tel. 8 688 04573, el. p. arturas.torkelis@gamta.lt
Skirmantė Stankevičienė, tel. 8 620 85561, el. p. skirmante.stankeviciene@gamta.lt

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Aplinkos apsaugos agentūra 188784898, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL PRANEŠIMO APIE POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ (Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų sen., Mažeikių r. sav. Viekšnių sen.)
Dokumento registracijos data ir numeris	2022-09-30 Nr. (30-2)-A4E-10746
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Milda Račienė, Direktorius
Sertifikatas išduotas	MILDA RAČIENĖ, Aplinkos apsaugos agentūra LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2022-09-29 16:58:30 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2022-09-29 16:58:50 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA-A, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
Sertifikato galiojimo laikas	2021-09-21 10:13:05 – 2024-09-20 10:13:05
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "DBSIS, Informatikos ir ryšių departamentas prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos, į.k.188774822 LT", sertifikatas galioja nuo 2022-05-19 16:48:06 iki 2025-05-18 16:48:06
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	–
Pridedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Pridedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Pridedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	DBSIS, versija 3.5.67
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2022-09-30 09:01:25)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2022-09-30 09:01:25 DBSIS

KULTŪROS PAVELDO DEPARTAMENTAS
PRIE KULTŪROS MINISTERIJOS
TELŠIŲ – TAURAGĖS TERITORINIS SKYRIUS

VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas

2022-10-03 Nr. 2TeT-537(9.38-TeT)
Į 2022-09-26 Nr. S22-147

DĖL PRANEŠIMO APIE TELŠIŲ R. SAV. TRYŠKIŲ IR NEVARĖNŲ SENIŪNIJOSE IR MAŽEIKIŲ R. SAV., VIEKŠNIŲ SENIŪNIJOJE PLANUOJAMO VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ

Kultūros paveldo departamento Telšių – Tauragės teritorinis skyrius, pagal kompetenciją išnagrinėjęs VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo instituto parengtą pranešimą apie Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose ir Mažeikių r. sav., Viekšnių seniūnijoje planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią, informuoja, kad rengiant poveikio aplinkai vertinimą reikėtų įvertinti ne tik poveikį nekilnojamosioms kultūros vertybėms, registruotoms Kultūros vertybių registre, bet, vadovaujantis Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymo 9 str. 3 dalies reikalavimais bei paveldo tvarkybos reglamento PTR 2.13.01:2011 „Archeologinio paveldo tvarkyba“ 12.4,12.5 punktais, ir archeologinėms vertybėms, kurios gali būti atrastos vykdant žemės kasimo darbus.

Vedėja Aurelija Ričkuvienė

ORIGINALAS PAŠTU SIUNČIAMAS NEBUS
Loreta Barysienė, tel. 8 444 54305, el.p. loreta.barysiene@kpd.lt

PRIEŠGAISRINĖS APSAUGOS IR GELBĖJIMO DEPARTAMENTO PRIE VIDAUS REIKALŲ MINISTERIJOS ŠIAULIŲ PRIEŠGAISRINĖ GELBĖJIMO VALDYBA

Biudžetinė įstaiga, Švitrigailos g. 18, 03223 Vilnius.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188601311.
Valdybos duomenys: J. Basanavičiaus g. 89, 76160 Šiauliai, tel. (8 707) 51 911, el. p. siauliai.pgv@vpgt.lt

Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas
V. Berbomo g.10-201 kab., Klaipėda
El. p. info@corpi.lt

2022-09- Nr. 9.4-6-
Į 2022-09-26 Nr. S22-147

DĖL PRANEŠIMO APIE POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ TEIKIMO

Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinė gelbėjimo valdyba susipažino su „Pajūrio tyrimų ir planavimo instituto“ parengtu pranešimu apie poveikio aplinkai vertinimo pradžią, planuojant Telšių rajono savivaldybėje Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose, Mažeikių rajono savivaldybėje Viekšnių seniūnijoje vėjo elektrinių statybą ir eksploataciją.

Valdybos specialistai rekomenduoja, kad rengiant poveikio aplinkai vertinimo dokumentus, būtų išsamiai išnagrinėti ekstremaliųjų įvykių kilimo ir prevencijos klausimai, kaip tai numato priešgaisrinės saugos ir civilinės saugos teisės aktai.

Valdyba pageidauja susipažinti su „Poveikio aplinkai vertinimo ataskaita“.

Viršininko pavaduotojas Gražvidas Butkus

Mindaugas Gaurilavičius, tel. (8 443) 68 356, el. p. mindaugas.gaurilavicius@vpgt.lt:
Remigija Galdikienė, tel. (8 707) 65 933, el. p. remigija.galdikiene@vpgt.lt

TELŠIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

Biudžetinė įstaiga, Žemaitės g. 14, LT-87133 Telšiai,
Tel./faks. (8 444) 52 229, el. p. info@telsiai.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 180878299.

VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutui
Vilhelmo Berbomo g. 10-201, 92221 Klaipėda
El. p.: info@corpi.lt

2022-10-11 Nr. R7-1863
Į 2022-09-26 Nr. S22-147

DĖL SIŪLYMŲ PATEIKIMO

Telšių rajono savivaldybės administracija susipažinusi su 2022 m. rugsėjo 26 d. raštu Nr. S22-147 „Dėl pranešimo apie Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų seniūnijose ir Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią“ pateiktu pranešimu apie planuojamos ūkinės veiklos (toliau – PŪV) poveikio aplinkai vertinimo (toliau – PAV) pradžią, teikia siūlymus:

1. Rengiant PŪV PAV ataskaitą dėl vėjo elektrinių (toliau – VE) parko statybos Nevarėnų ir Tryškių seniūnijose vadovautis Telšių rajono savivaldybės tarybos 2022 m. rugpjūčio 25 d. sprendimu Nr. T1-286 „Dėl vėjo elektrinių išdėstymo Telšių rajono savivaldybės teritorijoje, Nevarėnų seniūnijoje, Nevarėnų, Mitkaičių ir Nerimdaičių kadastrinėse vietovėse, specialaus plano patvirtinimo“ patvirtinto Vėjo elektrinių išdėstymo Telšių rajono savivaldybės teritorijoje Nevarėnų seniūnijoje, Nevarėnų, Mitkaičių ir Nerimdaičių kadastrinėse vietovėse, specialiojo plano ir 2012 m. lapkričio 22 d. sprendimu Nr. T1-428 „Dėl teritorijos, esančios Degaičių, Eigirdžių, Patausalės, Dirmeikių, Tryškių, Ubiškės, Dūseikių kadastrinėse vietovėse, Telšių rajone, specialiojo plano patvirtinimo“ patvirtintos teritorijos, esančios Degaičių, Eigirdžių, Patausalės, Dirmeikių, Tryškių, Ubiškės, Dūseikių kadastrinėse vietovėse, Telšių rajone, specialiojo plano sprendiniais.
2. Kadangi Nevarėnų ir Tryškių seniūnijos ribojasi su Mažeikių r. savivaldybės teritorijoje esančia Viekšnių seniūnija, tikslinga atlikti suminį VE PAV įvertinant Viekšnių seniūnijoje PŪV poveikį Nevarėnų ir Tryškių seniūnijoms.
3. Atliekant PŪV vizualinį poveikio kraštovaizdžiui vertinimą įtraukti į vertinimą Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. spalio 31 d. įsakymu Nr. D1-885 „Dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ patvirtintame vertingiausių Lietuvos kraštovaizdžio panoramų apžvalgos taškų sąraše nurodytus Telšių r. sav. vertingiausius šalies kraštovaizdžio panoramų apžvalgos taškus.

Administracijos direktorius Tomas Katkus

Originalas paštu nebus siunčiamas
Kristina Jankauskienė, tel. (8 444) 51839, el. p. kristina.jankauskiene@telsiai.lt

3 PRIEDAS

Lietuvos kariuomenės rašto kopija (UAB „PP Wind Energy – vystytojas)

LIETUVOS KARIUOMENĖ

Biudžetinė įstaiga, Šv. Ignoto g. 8, LT-01144 Vilnius, tel. (8 5) 278 5001, faks. (8 5) 212 6170, el. p. LK.kanceliarija@mil.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188732677, PVM mokėtojo kodas LT 887326716.

UAB „PP Wind Energy“ 2023- Nr. KVS-
Senasis Ukmergės kel. 4, Užubalių k., Į 2023-01-19 Nr. 23/1
14302 Vilniaus r. sav.
El. p. audrius.lukosevicius@spectrumlegal.lt

DĖL VĖJO ELEKTRINIŲ STATYBOS DERINIMO

Pranešame, kad Lietuvos kariuomenė išnagrinėjo Jūsų pateiktą prašymą (toliau – Prašymas) pateikti pritarimą dėl 35 (trisdešimt penkių) vėjo elektrinių (iki 261 m (imtinai) bendro aukščio, įskaitant sparnuotę) statybos Prašyme nurodytuose sklypuose, esančiuose Mažeikių ir Telšių rajonų savivaldybėse (1 sklypo unikalus Nr. **7808-0003-0065**, 2 sklypo unikalus Nr. **3218-0004-0020**, 3 sklypo unikalus Nr. **4400-0850-4100**, 4 sklypo unikalus Nr. **3218-0004-0010**, 5 sklypo unikalus Nr. **3218-0004-0007**, 6 sklypo unikalus Nr. **4400-0850-3913**, 7 sklypo unikalus Nr. **4400-0850-3868**, 8 sklypo unikalus Nr. **4400-2186-0388**, 9 sklypo unikalus Nr. **4400-1033-1808**, 10 sklypo unikalus Nr. **4400-0850-2827**, 11 sklypo unikalus Nr. **4400-0850-3646**, 12 sklypo unikalus Nr. **4400-0419-4407**, 13 sklypo unikalus Nr. **4400-0850-2764**, 14 sklypo unikalus Nr. **3218-0005-0003**, 15 sklypo unikalus Nr. **4400-0850-3688**, 16 sklypo unikalus Nr. **4400-0850-2705**, 17 sklypo unikalus Nr. **4400-0850-3368**, 18 sklypo unikalus Nr. **4400-3865-2418**, 19 sklypo unikalus Nr. **4400-3865-4034**, 20 sklypo unikalus Nr. **4400-3862-2383**, 21 sklypo unikalus Nr. **4400-1033-1910**, 22 sklypo unikalus Nr. **4400-0850-3824**, 23 sklypo unikalus Nr. **3218-0007-0166**, 24 sklypo unikalus Nr. **3218-0007-0165**, 25 sklypo unikalus Nr. **4400-0419-4218**, 26 sklypo unikalus Nr. **4400-2317-3531**, 27 sklypo unikalus Nr. **4400-2186-0711**, 28 sklypo unikalus Nr. **4400-2077-9237**, 29 sklypo unikalus Nr. **3218-0006-0019**, 30 sklypo unikalus Nr. **4400-2340-2013**) (toliau – sklypai).

Lietuvos kariuomenė, vadovaudamasi Lietuvos Respublikos aviacijos įstatymu, Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymu, Lietuvos Respublikos atsinaujinančių išteklių energetikos įstatymu, Lietuvos Respublikos teritorijų, kuriose gali būti ribojami vėjo elektrinių (aukštų statinių) projektavimo ir statybos darbai, žemėlapiu, patvirtintu Lietuvos kariuomenės vado 2016 m. vasario 15 d. įsakymu Nr. V-217 „Dėl Lietuvos Respublikos teritorijų, kuriose gali būti ribojami vėjo elektrinių (aukštų statinių) projektavimo ir statybos darbai, žemėlapio patvirtinimo“, Aviacijai galinčių kliudyti statinių statybos, rekonstravimo, įrenginių įrengimo ir želdinių sodinimo (įveisimo) derinimo tvarkos aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2012 m. gegužės 29 d. nutarimu Nr. 625 „Dėl Aviacijai galinčių kliudyti statinių statybos, rekonstravimo, įrenginių įrengimo ir želdinių sodinimo (įveisimo) derinimo tvarkos aprašo patvirtinimo ir įgaliojimų suteikimo“, Informacijos apie teritorijas, kuriose, atsižvelgiant į nacionalinio saugumo reikalavimus, taikomi vėjo elektrinių statybos apribojimai, teikimo, vėjo elektrinių statybos vietų šiose teritorijose derinimo ir kompensacijų mokėjimo tvarkos aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2012 m. gegužės 29 d. nutarimu Nr. 626 „Dėl Informacijos apie teritorijas, kuriose, atsižvelgiant į nacionalinio saugumo

reikalavimus, taikomi vėjo elektrinių statybos apribojimai, teikimo, vėjo elektrinių statybos vietų šiose teritorijose derinimo ir kompensacijų mokėjimo tvarkos aprašo patvirtinimo“, įvertino galimą planuojamų statyti vėjo elektrinių poveikį, atliekant krašto apsaugos sistemos užduotis, ir vykdydama įstatymų pavestą nacionalinio saugumo užtikrinimo funkciją nustatė, kad Prašyme nurodytuose sklypuose planuojamos statyti iki 261 m (imtinai) bendro aukščio (įskaitant sparnuotę) vėjo elektrinės netrukdytų atlikti / užtikrinti nustatytų krašto apsaugos sistemos ir nacionalinio saugumo funkcijų, ir priėmė sprendimą **pritarti** (*statiniai ar įrenginiai nurodytoje vietoje gali būti statomi, rekonstruojami ar įrengiami*) **35 (trisdešimt penkių)** vėjo elektrinių **(iki 261 m (imtinai) bendro aukščio, įskaitant sparnuotę)** statybai **Prašyme nurodytuose sklypuose**.

Šis atsakymas gali būti skundžiamas Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

PRIDEDAMA. Lietuvos Respublikos teritorijų, kuriose gali būti ribojami vėjo elektrinių (aukštų statinių) projektavimo ir statybos darbai, žemėlapio, patvirtinto Lietuvos kariuomenės vado 2016 m. vasario 15 d. įsakymu Nr. V-217 „Dėl Lietuvos Respublikos teritorijų, kuriose gali būti ribojami vėjo elektrinių (aukštų statinių) projektavimo ir statybos darbai, žemėlapio patvirtinimo“, fragmentas (su pavaizduotais Prašyme nurodytais sklypais), 1 lapas.

Lietuvos kariuomenės vadas gen. ltn. Valdemaras Rupšys

plk. ltn. A. Čeriauka, tel. 8 706 77 501, el. p. arunas.ceriauka@mil.lt

4 PRIEDAS

PŪV žemės sklypų VĮ „Registrų centras“ nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašai su nuasmenintais duomenimis

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-11-08 00:48:35

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **78/24011**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2002-09-26**
Telšių r. sav., Tryškių sen., Požaičių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Telšių r. sav., Tryškių sen., Požaičių k.
Unikalus daikto numeris: **7808-0003-0065**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **7808/0003:65 Dirmeikių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **43.0000 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **38.4700 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **38.4700 ha**
Miško žemės plotas: **1.2000 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **1.2004 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2022-03-23**
Kelių plotas: **0.2900 ha**
Vandens telkinių plotas: **1.1400 ha**
Kitos žemės plotas: **1.9000 ha**
Nusausintos žemės plotas: **38.8700 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **45.5**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Indeksuota miško medynų vertė: **250 Eur**
Miško medynų vertė: **52 Eur**
Vidutinė rinkos vertė: **45950 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2017-01-24**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2002-08-26**
Teritorija, kurioje taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100230910**
Teritorijos nustatymo data: **2022-01-17**
Žymos apie teritoriją padarymo data: **2022-02-01**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: [redacted]
Daiktas: **3847/8600 žemės sklypo Nr. 7808-0003-0065, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2017-01-30 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 566**
Įrašas galioja: **Nuo 2017-02-01**

4.2. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: [redacted]
Daiktas: **453/8600 žemės sklypo Nr. 7808-0003-0065, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2002-07-19 Paveldėjimo teisės pagal įstatymą liudijimas Nr. 5477**
2002-09-23 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 1742
Įrašas galioja: **Nuo 2017-02-01**

4.3. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: [redacted]
Daiktas: **1/2 žemės sklypo Nr. 7808-0003-0065, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2002-07-19 Paveldėjimo teisės pagal įstatymą liudijimas Nr. 5477**
2002-09-23 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 1742
Įrašas galioja: **Nuo 2002-09-26**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Kelio servitutas (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 7808-0003-0065, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2002-09-23 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 1742**
Aprašymas: **Leisiti naudotis keliu, kurio plotas 0.29 ha. Netrukdyti praeiti,pravažiuoti Teisės naudotojai: žemės sklypo pr.Nr.7808/0003:223-2, 7808/0003:223-3**
Įrašas galioja: **Nuo 2002-09-23**

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 7808-0003-0065, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 7808-0003-0065, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Miško žemė (VI skyrius, trečiasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 7808-0003-0065, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 7808-0003-0065, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino [redacted]

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-11-08 00:49:29

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **61/20315**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1999-06-14**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Bobulinos k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Bobulinos k.
Unikalus daikto numeris: **3218-0004-0020**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0004:20 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **21.8600 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **16.5600 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **16.5600 ha**
Miško žemės plotas: **4.9500 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **4.7544 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2021-04-02**
Vandens telkinių plotas: **0.3500 ha**
Nusausintos žemės plotas: **17.5600 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **42.5**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Indeksuota miško medynų vertė: **11731 Eur**
Miško medynų vertė: **2444 Eur**
Vidutinė rinkos vertė: **20380 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2007-08-30**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1998-12-10**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0004-0020, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2007-09-04 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1R-6386**
Įrašas galioja: **Nuo 2007-09-14**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0004-0020, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2010-03-01 Nuomos sutartis Nr. 10/10**
Plotas: **16.56 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2010-07-20**
Terminas: **Nuo 2010-03-01 iki 2012-12-31**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0004-0020, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **16.56 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0004-0020, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.07 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0004-0020, aprašytas p. 2.1.**

Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.07 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Miško žemė (VI skyrius, trečiasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0004-0020, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **4.95 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0004-0020, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **17.56 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino [redacted]

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-11-08 00:52:55

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/577917**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2006-05-03**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Bobulinos k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Bobulinos k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0850-4100**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0004:64 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **98.9400 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **97.8400 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **97.8400 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **0.1531 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2022-03-23**
Vandens telkinių plotas: **1.1000 ha**
Nusausintos žemės plotas: **97.8400 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **41.3**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **282000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2022-09-06**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2006-04-20**
Teritorija, kurioje taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100180631**
Teritorijos nustatymo data: **2021-12-15**
Žymos apie teritoriją padarymo data: **2021-12-29**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-4100, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-05-11 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 39**
2006-05-11 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. TZB-4696
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-25**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-4100, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-05-20 Nuomos sutartis Nr. 19/01 ŽNI**
Plotas: **97.84 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2019-05-22**
Terminas: **Nuo 2019-05-20 iki 2029-12-31**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-4100, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **97.84 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-4100, aprašytas p. 2.1.**

Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **98.94 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-4100, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.40 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-4100, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.40 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-4100, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **2.20 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.6. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-4100, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **1.40 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino [redacted]

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-11-08 00:54:45

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **61/19365**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1995-05-15**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Bobulinos k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Bobulinos k.
Unikalus daikto numeris: **3218-0004-0010**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0004:10 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **18.8200 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **15.7700 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **15.7700 ha**
Miško žemės plotas: **2.8000 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **2.9534 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2020-12-20**
Vandens telkinių plotas: **0.2500 ha**
Nusausintos žemės plotas: **15.7700 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **35.6**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Indeksuota miško medynų vertė: **3173 Eur**
Miško medynų vertė: **661 Eur**
Vidutinė rinkos vertė: **46973 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2022-09-06**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1994-04-28**
Teritorija, kurioje taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100180631**
Teritorijos nustatymo data: **2021-12-15**
Žymos apie teritoriją padarymo data: **2021-12-29**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: [redacted]
Daiktas: **941/1882 žemės sklypo Nr. 3218-0004-0010, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-12-16 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 7378**
Įrašas galioja: **Nuo 2014-12-23**

4.2. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: [redacted]
Daiktas: **941/1882 žemės sklypo Nr. 3218-0004-0010, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2003-07-07 Paveldėjimo teisės liudijimas Nr. 2022**
Įrašas galioja: **Nuo 2003-08-20**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **941/1882 žemės sklypo Nr. 3218-0004-0010, aprašyto p. 2.1. , 4.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-12-16 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 7378**
Įrašas galioja: **Nuo 2014-12-23**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0004-0010, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **15.77 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0004-0010, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.20 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0004-0010, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.20 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Miško žemė (VI skyrius, trečiasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0004-0010, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **2.80 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0004-0010, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **15.77 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.6. **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0004-0010, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.40 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino [redacted]

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-12-21 08:49:56

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **61/19592**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1995-12-16**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Pušinavos k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Pušinavos k.
Unikalus daikto numeris: **3218-0004-0007**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0004:7 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **8.4800 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **8.3500 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **8.3500 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **0.1493 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2020-12-20**
Vandens telkinių plotas: **0.1300 ha**
Nusausintos žemės plotas: **8.3500 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **33.0**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **7646 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2010-08-25**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1995-12-16**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0004-0007, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2010-08-30 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1969**
Įrašas galioja: **Nuo 2010-09-08**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0004-0007, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2010-09-08 Nuomos sutartis Nr. 10/42**
Plotas: **8.48 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2010-12-29**
Terminas: **Nuo 2010-09-08 iki 2015-12-31**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0004-0007, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.03 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0004-0007, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.03 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0004-0007, aprašytas p. 2.1.**

Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **8.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino [redacted]

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-11-08 01:21:07

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/577902**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2006-05-03**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Degimų k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Degimų k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0850-3913**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0004:62 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **20.7600 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **20.5600 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **20.5600 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.2000 ha**
Nusausintos žemės plotas: **20.5600 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **41.3**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **59400 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2022-09-06**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2006-04-24**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3913, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-05-11 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 39**
2006-05-11 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. TZB-4696
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-25**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3913, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-05-20 Nuomos sutartis Nr. 19/01 ŽNI**
Plotas: **20.56 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2019-05-22**
Terminas: **Nuo 2019-05-20 iki 2029-12-31**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3913, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **20.56 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3913, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **20.76 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3913, aprašytas p. 2.1.**

Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.05 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3913, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.05 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino [redacted]

Nr. 8

REGISTRŲ CENTRAS

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-07-07 16:58:24

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/577899**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2006-05-03**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Degimų k.**

Žemės sklypas
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Degimų k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0850-3868**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0004:61 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **42.1500 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **41.5000 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **41.5000 ha**
Kelių plotas: **0.1000 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.5500 ha**
Nusausintos žemės plotas: **41.5000 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **39.9**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **18307 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2007-12-31**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2006-04-24**
Teritorija, kurioje taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100180631**
Teritorijos nustatymo data: **2021-12-15**
Žymos apie teritoriją padarymo data: **2021-12-29**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3868, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-05-11 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 39**
2006-05-11 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. TZB-4696
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-25**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Kelio servitutas - teisė važiuoti transporto priemonėmis (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3868, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-04-27 Apskrities viršininko įsakymas Nr. P1.Ž-1013**
Plotas: **0.10 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-04**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3868, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-05-20 Nuomos sutartis Nr. 19/01 ŽNI**
Plotas: **41.50 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2019-05-22**
Terminas: **Nuo 2019-05-20 iki 2029-12-31**

8. Žymos:

8.1. **Apribojimas disponuoti nekilnojamuoju daiktu**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3868, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-05-11 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 39**
2006-05-11 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. TZB-4696
Plotas: **42.15 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-25**

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3868, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **41.50 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3868, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **42.15 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3868, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.15 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4.

Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3868, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.15 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

5.

Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3868, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **1.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-11-08 00:45:56

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/1434958**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2011-06-23**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Dauginių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Dauginių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-2186-0388**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0003:193 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **5.2118 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **5.0806 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **5.0806 ha**
Miško žemės plotas: **0.0500 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.0350 ha**
Kitos žemės plotas: **0.0462 ha**
Nusausintos žemės plotas: **5.1768 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **38.1**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Indeksuota miško medynų vertė: **38 Eur**
Miško medynų vertė: **8 Eur**
Vidutinė rinkos vertė: **4757 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2012-02-14**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2011-02-25**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2186-0388, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2012-09-07 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1L12-4604**
Įrašas galioja: **Nuo 2012-10-29**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos:

8.1. **Apribojimas pagal Žemės ūkio paskirties žemės įsigijimo laikinąjį įstatymą nekeisti pagrindinės žemės naudojimo paskirties 5 metus**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2186-0388, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2012-02-20 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1L12-808**
Įrašas galioja: **Nuo 2012-03-05**

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Miško žemė (VI skyrius, trečiasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2186-0388, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.05 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2186-0388, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **2.0569 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2186-0388, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711

Plotas: **2.0569 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2186-0388, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **5.2118 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2186-0388, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **5.0448 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.6. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2186-0388, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.0626 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2186-0388, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-02-25 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla Nr. -**
2011-05-30 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio žemėtvarkos skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 35V]-634
Įrašas galioja: **Nuo 2011-07-01**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)** [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2186-0388, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-04-15 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-43**
2008-10-02 Licencija Nr. G-826-(176)
2011-02-25 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla Nr. -
Įrašas galioja: **Nuo 2011-07-01**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino [redacted]

Nr. 11

REGISTRŲ CENTRAS

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-07-07 17:01:15

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/698091**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2007-01-31**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Dauginių k.**

Žemės sklypas
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Dauginių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-1033-1808**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0003:178 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **20.1000 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **19.9000 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **19.9000 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.2000 ha**
Nusausintos žemės plotas: **19.9000 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **40.9**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **21548 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2013-06-25**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2006-06-05**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

uosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1033-1808, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-06-30 Perdavimo - priėmimo aktas**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-07-03**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos:

8.1. **Apribojimas pagal Žemės ūkio paskirties žemės įsigijimo laikinąjį įstatymą nekeisti pagrindinės žemės naudojimo paskirties 5 metus**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1033-1808, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2012-02-17 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 326**
Įrašas galioja: **Nuo 2012-03-05**

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1033-1808, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **19.90 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1033-1808, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **20.10 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1033-1808, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.05 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1033-1808, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.05 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1033-1808, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-10-31 Apskrities viršininko įsakymas Nr. P1.Ž-2408**
2006-12-29 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla Nr. -
Įrašas galioja: **Nuo 2009-01-08**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1033-1808, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-10-31 Apskrities viršininko įsakymas Nr. P1.Ž-2408**
Įrašas galioja: **Nuo 2009-01-08**

Nr. 9

REGISTRŲ CENTRAS

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-07-07 16:59:16

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/577858**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2006-05-03**

2. Nekilnojamieji daiktai:

Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Dauginių k.

2.1.

Žemės sklypas
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Dauginių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0850-2827**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0003:167 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **8.4000 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **8.0000 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **8.0000 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.4000 ha**
Nusausintos žemės plotas: **8.0000 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **40.1**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **3900 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2007-12-31**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2006-04-24**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.

Nuosavybės teisė
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2827, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-05-11 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 39**
2006-05-11 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. TZB-4696
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-25**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1.

Sudaryta nuomos sutartis
Nuomininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2827, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-05-20 Nuomos sutartis Nr. 19/01 ŽNI**
Plotas: **8.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2019-05-22**
Terminas: **Nuo 2019-05-20 iki 2029-12-31**

8. Žymos:

8.1.

Apribojimas disponuoti nekilnojamuoju daiktu
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2827, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-05-11 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 39**
2006-05-11 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. TZB-4696
Plotas: **8.40 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-25**

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1.

Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2827, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **8.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2.

Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2827, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.15 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3.

Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2827, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.15 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4.

Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2827, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **8.40 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

kumentą atspausdino

Nr. 13

REGISTRŲ CENTRAS

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-07-08 08:50:15

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/577889**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2006-05-03**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Birbiliškės k.**

Žemės sklypas
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Birbiliškės k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0850-3646**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0005:98 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **21.4000 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **21.4000 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **21.4000 ha**
Nusausintos žemės plotas: **21.4000 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **36.5**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **9217 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2007-12-31**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2006-04-24**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3646, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-05-11 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 39**
2006-05-11 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. TZB-4696
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-25**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3646, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-05-20 Nuomos sutartis Nr. 19/01 ŽNI**
Plotas: **21.40 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2019-05-22**
Terminas: **Nuo 2019-05-20 iki 2029-12-31**

8. Žymos:

8.1. **Apribojimas disponuoti nekilnojamuoju daiktu**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3646, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-05-11 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 39**
2006-05-11 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. TZB-4696
Plotas: **21.40 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-25**

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

1. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3646, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **21.40 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3646, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **12.30 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3646, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **12.30 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3646, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **21.40 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

Nr. 15

REGISTRŲ CENTRAS

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-07-08 08:51:21

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/577851**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2006-05-03**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Birbiliškės k.**

Žemės sklypas
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Birbiliškės k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0850-2764**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0005:95 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **24.4800 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **23.1800 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **23.1800 ha**
Kelių plotas: **0.2800 ha**
Vandens telkinių plotas: **1.0200 ha**
Nusausintos žemės plotas: **23.1800 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **41.6**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **11056 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2007-12-31**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2006-04-24**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

uosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2764, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-05-11 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 39**
2006-05-11 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. TZB-4696
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-25**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Kelio servitutas - teisė važiuoti transporto priemonėmis (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2764, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-04-27 Apskrities viršininko įsakymas Nr. P1.Ž-1013**
Plotas: **0.28 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-04**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2764, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-05-20 Nuomos sutartis Nr. 19/01 ŽNI**
Plotas: **23.18 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2019-05-22**
Terminas: **Nuo 2019-05-20 iki 2029-12-31**

8. Žymos:

8.1. **Apribojimas disponuoti nekilnojamuoju daiktu**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2764, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-05-11 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 39**
2006-05-11 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. TZB-4696
Plotas: **24.48 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-25**

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2764, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **23.18 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2764, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **16.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2764, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **16.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2764, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711

Plotas: **24.48 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2764, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **3.20 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

No. 14

REGISTRŲ CENTRAS

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-07-08 08:50:38

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/281140**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2004-10-13**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Birbiliškės k.**

Žemės sklypas
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Birbiliškės k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0419-4407**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0005:86 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **28.6700 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **28.2000 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **28.2000 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **0.1771 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2022-03-14**
Vandens telkinių plotas: **0.4700 ha**
Nusausintos žemės plotas: **28.2000 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **35.9**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **25689 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2012-04-25**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2004-04-02**
Teritorija, kurioje taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100178489**
Teritorijos nustatymo data: **2021-12-15**
Žymos apie teritoriją padarymo data: **2021-12-27**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0419-4407, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2012-10-29 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 5935**
Įrašas galioja: **Nuo 2012-11-20**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Nekilnojamasis daiktas yra nekilnojamųjų kultūros vertybių teritorijoje (jų apsaugos zonoje)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0419-4407, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2017-08-07 Kultūros paveldo departamento pranešimas Nr. 08-02**
Aprašymas: **2014-01-20 Vertinimo tarybos aktas Nr.: KPD-AV-623**
Įrašas galioja: **Nuo 2017-08-24**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0419-4407, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **28.67 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0419-4407, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **28.67 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Kultūros paveldo objektų ir vietovių teritorijos, jų apsaugos zonos (V skyrius, pirmasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0419-4407, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **15.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0419-4407, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **5.48 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0419-4407, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **28.20 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.6.

Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0419-4407, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **28.67 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

. . **Daikto registravimas ir kadastro žymos:** įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-11-08 01:23:30

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/577851**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2006-05-03**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Birbiliškės k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Birbiliškės k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0850-2764**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0005:95 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **24.4800 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **23.1800 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **23.1800 ha**
Kelių plotas: **0.2800 ha**
Vandens telkinių plotas: **1.0200 ha**
Nusausintos žemės plotas: **23.1800 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **41.6**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **70300 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2022-09-06**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2006-04-24**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2764, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-05-11 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 39**
2006-05-11 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. TZB-4696
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-25**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Kelio servitutas - teisė važiuoti transporto priemonėmis (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2764, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-04-27 Apskrities viršininko įsakymas Nr. P1.Ž-1013**
Plotas: **0.28 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-04**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2764, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-05-20 Nuomos sutartis Nr. 19/01 ŽNI**
Plotas: **23.18 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2019-05-22**
Terminas: **Nuo 2019-05-20 iki 2029-12-31**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2764, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **23.18 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2764, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **16.00 ha**

Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2764, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **16.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2764, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **24.48 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2764, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **3.20 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino [redacted]

Nr. 16

REGISTRŲ CENTRAS

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-07-08 08:52:26

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **61/19314**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1995-04-07**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Birbiliškės k.**

Žemės sklypas
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Birbiliškės k.
Unikalus daikto numeris: **3218-0005-0003**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0005:3 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **7.6500 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **6.5200 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **6.5200 ha**
Miško žemės plotas: **0.8000 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **0.7712 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2022-03-14**
Vandens telkinių plotas: **0.2300 ha**
Kitos žemės plotas: **0.1000 ha**
Nusausintos žemės plotas: **7.4200 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **42.5**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Indeksuota miško medynų vertė: **1838 Eur**
Miško medynų vertė: **383 Eur**
Vidutinė rinkos vertė: **8787 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2010-04-08**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1995-04-07**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0005-0003, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2010-04-13 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 3239**
Įrašas galioja: **Nuo 2010-04-27**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0005-0003, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2010-04-30 Nuomos sutartis Nr. 10/16**
Plotas: **7.65 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2011-03-22**
Terminas: **Nuo 2010-05-01 iki 2013-12-31**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

1. **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0005-0003, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.08 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0005-0003, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.23 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0005-0003, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.23 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Miško žemė (VI skyrius, trečiasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0005-0003, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.80 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0005-0003, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711

Plotas: **7.42 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

Nr. 17

REGISTRŲ CENTRAS

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-07-08 08:53:11

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/577892**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2006-05-03**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Birbiliškės k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1.

Žemės sklypas
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Birbiliškės k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0850-3688**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0005:99 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **10.3600 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **10.0100 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **10.0100 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.3500 ha**
Nusausintos žemės plotas: **10.0100 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **39.0**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **4716 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2007-12-31**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2006-04-24**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

1.

Nuosavybės teisė
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3688, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-05-11 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 39**
2006-05-11 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. TZB-4696
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-25**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1.

Sudaryta nuomos sutartis
Nuomininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3688, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-05-20 Nuomos sutartis Nr. 19/01 ŽNI**
Plotas: **10.01 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2019-05-22**
Terminas: **Nuo 2019-05-20 iki 2029-12-31**

8. Žymos:

8.1.

Apribojimas disponuoti nekilnojamuoju daiktu
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3688, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-05-11 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 39**
2006-05-11 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. TZB-4696
Plotas: **10.36 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-25**

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

1.

Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3688, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **10.01 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2.

Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3688, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **6.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3.

Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3688, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **6.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4.

Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3688, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **10.36 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5.

Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3688, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711

Plotas: **0.20 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

Nr. 18-19-21

REGISTRŲ CENTRAS

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-07-08 08:54:09

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/577844**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2006-05-03**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Birbiliškės k.**

Žemės sklypas
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Birbiliškės k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0850-2705**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0005:94 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **88.4800 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **86.6800 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **86.6800 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **0.2364 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą
pateikimo data: **2022-03-14**
Kelių plotas: **0.3400 ha**
Vandens telkinių plotas: **1.0600 ha**
Kitos žemės plotas: **0.4000 ha**
Nusausintos žemės plotas: **87.4200 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **39.4**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **36983 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2007-12-31**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2006-04-24**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2705, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-05-11 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 39**
2006-05-11 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. TZB-4696
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-25**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Kelio servitutas - teisė važiuoti transporto priemonėmis (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2705, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-04-27 Apskrities viršininko įsakymas Nr. P1.Ž-1013**
Plotas: **0.34 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-04**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2705, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-05-20 Nuomos sutartis Nr. 19/01 ŽNI**
Plotas: **86.68 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2019-05-22**
Terminas: **Nuo 2019-05-20 iki 2029-12-31**

8. Žymos:

8.1. **Apribojimas disponuoti nekilnojamuoju daiktu**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2705, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-05-11 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 39**
2006-05-11 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. TZB-4696
Plotas: **88.48 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-25**

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2705, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **86.68 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2705, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **88.48 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2705, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **56.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4.

Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2705, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **56.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

5.

Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2705, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **5.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.6.

Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-2705, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **2.90 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

Nr. 19

REGISTRŲ CENTRAS

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-07-08 08:56:43

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/577881**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2006-05-03**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Birbiliškės k.**

Žemės sklypas
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Birbiliškės k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0850-3368**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0005:97 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **69.1900 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **67.1900 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **67.1900 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **0.1642 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą
pateikimo data: **2022-03-14**
Kelių plotas: **0.3000 ha**
Vandens telkinių plotas: **1.7000 ha**
Nusausintos žemės plotas: **67.1900 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **38.5**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **29039 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2007-12-31**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2006-04-24**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3368, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-05-11 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 39**
2006-05-11 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. TZB-4696
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-25**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Kelio servitutas - teisė važiuoti transporto priemonėmis (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3368, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-04-27 Apskrities viršininko įsakymas Nr. P1.Ž-1013**
Plotas: **0.30 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-04**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3368, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-05-20 Nuomos sutartis Nr. 19/01 ŽNI**
Plotas: **67.19 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2019-05-22**
Terminas: **Nuo 2019-05-20 iki 2029-12-31**

ymos:

8.1. **Apribojimas disponuoti nekilnojamuoju daiktu**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3368, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-05-11 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 39**
2006-05-11 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. TZB-4696
Plotas: **69.19 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-25**

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3368, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **67.19 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3368, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **32.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3368, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **32.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3368, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **69.19 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

Nr. 22

REGISTRŲ CENTRAS

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-07-08 08:59:09

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/1980941**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2015-06-22**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Telšių r. sav., Nevarėnų sen., Tučių k.**

Žemės sklypas
Telšių r. sav., Nevarėnų sen., Tučių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-3865-2418**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **7840/0002:116 Mitkaičių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **19.2110 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **15.1290 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **15.1290 ha**
Miško žemės plotas: **3.2540 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **2.8437 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2022-03-14**
Vandens telkinių plotas: **0.2258 ha**
Kitos žemės plotas: **0.6022 ha**
Nusausintos žemės plotas: **16.5437 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **39.6**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Indeksuota miško medynų vertė: **1810 Eur**
Miško medynų vertė: **377 Eur**
Vidutinė rinkos vertė: **13510 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2015-09-25**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2015-06-15**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3865-2418, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-05-22 Akcininkų susirinkimo protokolas**
2013-05-22 Vienintelio akcininko sprendimas
2013-05-23 Reorganizavimo sąlygos
2013-06-30 Perdavimo - priėmimo aktas
2015-03-27 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽK|-11-(14.37.127.)
2015-08-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽK|-44-(14.37.127.)
2015-08-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽK|-43-(14.37.127.)
2015-08-21 Žemės konsolidacijos sutartis Nr. T3GP-6314
Įrašas galioja: **Nuo 2015-09-25**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

ymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3865-2418, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.5637 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3865-2418, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **14.0558 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3865-2418, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **7.2715 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Miško žemė (VI skyrius, trečiasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3865-2418, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **3.254 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3865-2418, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **16.5437 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.6.

Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3865-2418, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.374 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1.

Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3865-2418, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-06-15 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1031
Įrašas galioja: **Nuo 2015-09-25**

10.2.

Suformuotas pagal konsolidacijos projektą (daikto registravimas)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3865-2418, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-03-27 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽK|-11-(14.37.127.)**
2015-06-15 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
2015-08-21 Žemės konsolidacijos sutartis Nr. T3GP-6314
Įrašas galioja: **Nuo 2015-09-25**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

Nr. 23

REGISTRŲ CENTRAS

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-07-08 08:59:43

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/1981191**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2015-06-22**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Telšių r. sav., Nevarėnų sen., Tučių k.**

Žemės sklypas
Telšių r. sav., Nevarėnų sen., Tučių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-3865-4034**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **7840/0002:117 Mitkaičių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **20.6570 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **18.5150 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **18.5150 ha**
Miško žemės plotas: **1.3437 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **1.3903 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2021-03-31**
Kitos žemės plotas: **0.7983 ha**
Nusausintos žemės plotas: **18.8135 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **38.1**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Indeksuota miško medynų vertė: **821 Eur**
Miško medynų vertė: **171 Eur**
Vidutinė rinkos vertė: **14221 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2015-09-25**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2015-06-12**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3865-4034, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-05-22 Akcininkų susirinkimo protokolas**
2013-05-22 Vienintelio akcininko sprendimas
2013-05-23 Reorganizavimo sąlygos
2013-06-30 Perdavimo - priėmimo aktas
2015-03-27 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽKĮ-11-(14.37.127.)
2015-08-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽKĮ-44-(14.37.127.)
2015-08-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽKĮ-43-(14.37.127.)
2015-08-21 Žemės konsolidacijos sutartis Nr. T3GP-6314
Įrašas galioja: **Nuo 2015-09-25**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

Ž[illegible]ymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Pelkės ir šaltinynai (VI skyrius, devintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3865-4034, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.7983 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3865-4034, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.2074 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3865-4034, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **3.8543 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3865-4034, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **7.2649 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Miško žemė (VI skyrius, trečiasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3865-4034, aprašytas p. 2.1.**

Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **1.3437 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.6.

Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3865-4034, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **18.8135 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.7.

Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3865-4034, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.5233 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1.

Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3865-4034, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-06-12 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1031
Įrašas galioja: **Nuo 2015-09-25**

10.2.

Suformuotas pagal konsolidacijos projektą (daikto registravimas)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3865-4034, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-03-27 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽKĮ-11-(14.37.127.)**
2015-06-12 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
2015-08-21 Žemės konsolidacijos sutartis Nr. T3GP-6314
Įrašas galioja: **Nuo 2015-09-25**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

Nr. 24

REGISTRŲ CENTRAS

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-07-08 09:00:17

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/1980645**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2015-06-18**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Telšių r. sav., Nevarėnų sen., Tučių k.**

Žemės sklypas
Telšių r. sav., Nevarėnų sen., Tučių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-3862-2383**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **7840/0002:104 Mitkaičių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **14.7682 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **14.4915 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **14.4915 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.2767 ha**
Nusausintos žemės plotas: **14.7404 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **36.1**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **12400 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2016-10-04**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2015-06-08**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3862-2383, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2016-10-06 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 5911**
Įrašas galioja: **Nuo 2016-10-14**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3862-2383, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.0555 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3862-2383, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **3.3277 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

3. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3862-2383, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **14.7404 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3862-2383, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-06-08 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1031
Įrašas galioja: **Nuo 2015-09-30**

10.2. **Suformuotas pagal konsolidacijos projektą (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3862-2383, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-03-27 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽKĮ-11-(14.37.127.)**
2015-06-08 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
2015-08-21 Žemės konsolidacijos sutartis Nr. T3GP-6314
Įrašas galioja: **Nuo 2015-09-30**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Nr. 25

REGISTRŲ CENTRAS

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-07-08 09:01:12

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/698094**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2007-01-31**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Tučių II k.**

Žemės sklypas
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Tučių II k.
Unikalus daikto numeris: **4400-1033-1910**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0006:64 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **13.5500 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **13.3700 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **13.3700 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **0.0587 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2022-03-14**
Vandens telkinių plotas: **0.1800 ha**
Nusausintos žemės plotas: **13.3700 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **37.4**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **13931 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2013-06-25**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2006-06-05**
Teritorija, kurioje taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100178489**
Teritorijos nustatymo data: **2021-12-15**
Žymos apie teritoriją padarymo data: **2021-12-27**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1033-1910, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-06-30 Perdavimo - priėmimo aktas**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-07-03**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos:

8.1. **Apribojimas pagal Žemės ūkio paskirties žemės įsigijimo laikinąjį įstatymą nekeisti pagrindinės žemės naudojimo paskirties 5 metus**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1033-1910, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2012-02-17 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 326**
Įrašas galioja: **Nuo 2012-03-05**

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1033-1910, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.20 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1033-1910, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.20 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1033-1910, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **13.37 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1033-1910, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **13.55 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1033-1910, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.05 ha**

9.6. Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1033-1910, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.05 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1033-1910, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-10-31 Apskrities viršininko įsakymas Nr. P1.Ž-2408**
2006-12-29 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla Nr. -
Įrašas galioja: **Nuo 2009-01-08**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1033-1910, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-12-29 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla Nr. -**
Įrašas galioja: **Nuo 2009-01-08**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

Nr. 26

REGISTRŲ CENTRAS

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-07-08 09:03:32

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/577896**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2006-05-03**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Tučių I k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1.

Žemės sklypas
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Tučių I k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0850-3824**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0007:191 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **27.3000 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **26.9500 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **26.9500 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **0.6051 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą
pateikimo data: **2022-03-14**
Vandens telkinių plotas: **0.3500 ha**
Nusausintos žemės plotas: **26.9500 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **35.7**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **11546 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2007-12-31**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2006-04-24**
Teritorija, kurioje taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100178489**
Teritorijos nustatymo data: **2021-12-15**
Žymos apie teritoriją padarymo data: **2021-12-27**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.

Nuosavybės teisė
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3824, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-05-11 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 39**
2006-05-11 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. TZB-4696
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-25**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1.

Sudaryta nuomos sutartis
Nuomininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3824, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-05-20 Nuomos sutartis Nr. 19/01 ŽNI**
Plotas: **26.95 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2019-05-22**
Terminas: **Nuo 2019-05-20 iki 2029-12-31**

7.2.

Nekilnojamasis daiktas yra nekilnojamųjų kultūros vertybių teritorijoje (jų apsaugos zonoje)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3824, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2017-08-07 Kultūros paveldo departamento pranešimas Nr. 08-02**
Aprašymas: **2013-02-25 Vertinimo tarybos aktas Nr.: KPD-AV-447**
Įrašas galioja: **Nuo 2017-08-24**

8. Žymos:

8.1.

Apribojimas disponuoti nekilnojamuoju daiktu
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3824, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-05-11 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 39**
2006-05-11 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. TZB-4696
Plotas: **27.30 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-25**

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1.

Kultūros paveldo objektų ir vietovių teritorijos, jų apsaugos zonos (V skyrius, pirmasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3824, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **1.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2.

Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3824, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.20 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3.

Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3824, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711

Plotas: **13.90 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3824, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **13.90 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3824, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **26.95 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.6. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3824, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **27.30 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.7. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-3824, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.20 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

Nr. 27

REGISTRŲ CENTRAS

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-07-08 09:04:29

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **61/29122**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2003-05-15**

2. Nekilnojamieji daiktai:
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Tučių I k.

2.1.

Žemės sklypas
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Tučių I k.
Unikalus daikto numeris: **3218-0007-0166**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0007:166 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **28.4100 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **28.0100 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **28.0100 ha**
Kitos žemės plotas: **0.4000 ha**
Nusausintos žemės plotas: **28.0100 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **39.8**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **29831 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2013-04-02**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2003-03-27**
Teritorija, kurioje taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100178489**
Teritorijos nustatymo data: **2021-12-15**
Žymos apie teritoriją padarymo data: **2021-12-27**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.

Nuosavybės teisė
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0007-0166, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-04-04 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1L13-1200**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-04-08**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1.

Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0007-0166, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **28.01 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2.

Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0007-0166, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **28.01 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3.

Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0007-0166, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **1.20 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

Nr. 28

REGISTRŲ CENTRAS

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-07-08 09:05:34

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **61/29121**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2003-05-15**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Tučių I k.**

Žemės sklypas
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Tučių I k.
Unikalus daikto numeris: **3218-0007-0165**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0007:165 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **16.4200 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **16.2900 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **16.2900 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.1300 ha**
Nusausintos žemės plotas: **16.2900 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **38.9**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **17203 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2013-04-02**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2003-03-27**
Teritorija, kurioje taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100178489**
Teritorijos nustatymo data: **2021-12-15**
Žymos apie teritoriją padarymo data: **2021-12-27**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0007-0165, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-04-04 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1L13-1200**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-04-08**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0007-0165, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **16.29 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0007-0165, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.03 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0007-0165, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.03 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0007-0165, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **16.29 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0007-0165, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **1.40 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Nr. 28

REGISTRŲ CENTRAS

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-07-08 09:06:14

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/281126**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2004-10-13**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Marijampolės k.**

Žemės sklypas
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Marijampolės k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0419-4218**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0007:186 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **16.2100 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **16.0000 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **16.0000 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.2100 ha**
Nusausintos žemės plotas: **16.0000 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **42.1**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **15466 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2012-04-25**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2004-04-02**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

Nuosavybė:

1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0419-4218, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2012-10-29 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 5935**
Įrašas galioja: **Nuo 2012-11-20**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0419-4218, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.05 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0419-4218, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.05 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0419-4218, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.70 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0419-4218, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **16.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0419-4218, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **16.21 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos:
1977-03-30 Aukščiausios Tarybos Prezidiumo įsaku Marijampolės k. panaikintas.

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-12-21 08:55:56

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/1498170**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2012-03-09**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Marijampolės k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Marijampolės k.
Unikalus daikto numeris: **4400-2317-3531**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0007:231 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **5.6942 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **5.6240 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **5.6240 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.0702 ha**
Nusausintos žemės plotas: **5.6240 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **38.7**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **5908 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2014-11-13**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2011-10-14**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2317-3531, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2012-05-18 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1L12-2477**
2012-09-03 Susitarimas pakeisti sutartį Nr. 1L12-4480
2014-12-04 Turto pasidalijimo sutartis Nr. 7120
Įrašas galioja: **Nuo 2014-12-10**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2317-3531, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-12-04 Turto pasidalijimo sutartis Nr. 7120**
Įrašas galioja: **Nuo 2014-12-10**

8. Žymos:

8.1. **Apribojimas pagal Žemės ūkio paskirties žemės įsigijimo laikinąjį įstatymą nekeisti pagrindinės žemės naudojimo paskirties 5 metus**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2317-3531, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2012-05-18 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1L12-2477**
Įrašas galioja: **Nuo 2012-05-30**

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2317-3531, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **5.624 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2317-3531, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **5.6942 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2317-3531, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.163 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2317-3531, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-11-23 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2012-02-07 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio žemėtvarkos skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 35V]-151
Įrašas galioja: **Nuo 2012-04-05**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)** [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2317-3531, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-07-25 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-571**
2011-11-23 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2012-04-05**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino [redacted]

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-12-21 08:56:37

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/1434967**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2011-06-23**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Meškelių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Meškelių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-2186-0711**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0007:223 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **4.2650 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **4.2650 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **4.2650 ha**
Nusausintos žemės plotas: **4.2650 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **37.9**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **4315 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2014-11-13**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2010-11-10**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2186-0711, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-12-19 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1L11-6661**
2014-12-04 Turto pasidalijimo sutartis Nr. 7120
Įrašas galioja: **Nuo 2014-12-10**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2186-0711, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-12-04 Turto pasidalijimo sutartis Nr. 7120**
Įrašas galioja: **Nuo 2014-12-10**

8. Žymos:

8.1. **Apribojimas pagal Žemės ūkio paskirties žemės įsigijimo laikinąjį įstatymą nekeisti pagrindinės žemės naudojimo paskirties 5 metus**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2186-0711, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-12-19 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1L11-6661**
Įrašas galioja: **Nuo 2011-12-30**

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2186-0711, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **4.265 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2186-0711, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **4.265 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2186-0711, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2010-11-10 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla Nr. -**
2011-01-24 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio žemėtvarkos skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 35V]-77
Įrašas galioja: **Nuo 2011-07-01**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)** [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2186-0711, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-04-15 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-43**
2008-10-02 Licencija Nr. G-826-(176)
2010-11-10 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla Nr. -
Įrašas galioja: **Nuo 2011-07-01**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino [redacted]

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-11-08 00:53:44

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/1378789**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2010-08-12**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Tučių II k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Tučių II k.
Unikalus daikto numeris: **4400-2077-9237**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0006:69 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **64.0410 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **62.8773 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **62.8773 ha**
Vandens telkinių plotas: **1.1637 ha**
Nusausintos žemės plotas: **62.8773 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **35.2**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **53290 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2011-01-17**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2010-04-26**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-9237, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-01-18 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1R11-168**
Įrašas galioja: **Nuo 2011-01-27**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Hipoteka**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-9237, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-02-22 Priverstinė hipoteka**
2011-03-03 IDK Nr. 09520110000470
Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Bendroji jungtinė sutuoktinių nuosavybė**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-9237, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-01-18 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1R11-168**
Įrašas galioja: **Nuo 2011-01-27**

8. Žymos:

8.1. **Apribojimas disponuoti nekilnojamuoju daiktu**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-9237, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-01-18 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1R11-168**
Aprašymas: **Pirkėjas įgyja teisę perleisti, įkeisti žemės sklypą ne anksčiau, kaip praėjus 5 metams ir sumokėjus visą žemės sklypo kainą.**
Įrašas galioja: **Nuo 2011-01-27**

8.2. **Apribojimas pagal Žemės ūkio paskirties žemės įsigijimo laikinąjį įstatymą nekeisti pagrindinės žemės naudojimo paskirties 5 metus**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-9237, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-01-18 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1R11-168**
Įrašas galioja: **Nuo 2011-01-27**

8.3. **Įsiskolinimas už įsigytą turtą** [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-9237, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-01-18 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1R11-168**
Įrašas galioja: **Nuo 2011-01-27**

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-9237, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **62.8773 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-9237, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **34.8812 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-9237, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **34.8812 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-9237, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **64.041 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-9237, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **1.4072 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)** [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-9237, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2009-03-20 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-896**
2009-05-28 Licencija Nr. G-1076-(1061)
2010-04-26 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla Nr. G/10-160
Įrašas galioja: **Nuo 2010-11-26**

10.2. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-9237, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2010-04-26 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla Nr. G/10-160**
2010-06-09 Apskrities viršininko įsakymas Nr. P1.Ž-1314
Įrašas galioja: **Nuo 2010-11-26**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino [redacted]

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-12-21 08:58:31

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **61/19073**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1994-06-29**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Tučių I k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Tučių I k.
Unikalus daikto numeris: **3218-0006-0019**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0006:19 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **11.3770 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **10.8826 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **10.8826 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **0.0891 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2022-03-23**
Vandens telkinių plotas: **0.4944 ha**
Nusausintos žemės plotas: **10.8826 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **36.1**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **9528 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2011-09-19**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1998-04-16**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0006-0019, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-09-21 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 4007**
Įrašas galioja: **Nuo 2011-10-03**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0006-0019, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-12-01 Nuomos sutartis Nr. 11-01**
Plotas: **11.377 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2011-12-08**
Terminas: **Nuo 2011-12-01 iki 2017-12-01**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0006-0019, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **10.8826 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0006-0019, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.1021 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0006-0019, aprašytas p. 2.1.**

Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.1021 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0006-0019, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **10.8826 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino [redacted]

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-12-21 08:59:05

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/1508095**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2012-04-12**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Meškelių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Meškelių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-2340-2013**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0007:234 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **39.5872 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **38.9027 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **38.9027 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.6845 ha**
Nusausintos žemės plotas: **38.9027 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **42.3**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **53700 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2016-06-14**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2011-10-14**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2340-2013, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2012-05-18 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1L12-2477**
2012-09-03 Susitarimas pakeisti sutartį Nr. 1L12-4480
2014-12-04 Turto pasidalijimo sutartis Nr. 7120
Įrašas galioja: **Nuo 2014-12-11**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Hipoteka**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2340-2013, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2016-06-17 IDK Nr. 20120160042475**
2016-06-17 Sutartinė hipoteka Nr. 3409
Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2340-2013, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-12-04 Turto pasidalijimo sutartis Nr. 7120**
Įrašas galioja: **Nuo 2014-12-11**

8. Žymos:

8.1. **Apribojimas pagal Žemės ūkio paskirties žemės įsigijimo laikinąjį įstatymą nekeisti pagrindinės žemės naudojimo paskirties 5 metus**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2340-2013, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2012-05-18 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1L12-2477**
Įrašas galioja: **Nuo 2012-05-30**

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2340-2013, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **38.9027 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2340-2013, aprašytas p. 2.1.**

Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **39.5872 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2340-2013, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.55 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)** [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2340-2013, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-07-25 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-571**
2012-03-01 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2012-04-12**

10.2. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2340-2013, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2012-03-01 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2012-04-04 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio žemėtvarkos skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 35SK-(14.35.110.)-142
2012-04-06 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio žemėtvarkos skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 35VĮ-478
Įrašas galioja: **Nuo 2012-04-12**

11. Registro pastabos ir nuorodos:
Sklypo ribas reikia tikslinti. Mažeikių NŽT išvada 2017.12.07 Nr.35IŽ-126-(14.35.111.)

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino [redacted]

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-12-21 09:02:03

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/577911**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2006-05-03**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Nabuilių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Nabuilių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0850-4021**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0004:63 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **27.7000 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **27.3400 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **27.3400 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **1.0604 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2022-03-23**
Kelių plotas: **0.3600 ha**
Nusausintos žemės plotas: **27.7000 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **43.2**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **80700 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2022-09-05**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2006-04-24**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-4021, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-05-11 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 39**
2006-05-11 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. TZB-4696
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-25**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Kelio servitutas - teisė važiuoti transporto priemonėmis (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-4021, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-04-27 Apskrities viršininko įsakymas Nr. P1.Ž-1013**
Plotas: **0.36 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2006-05-04**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-4021, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-05-20 Nuomos sutartis Nr. 19/01 ŽNI**
Plotas: **27.34 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2019-05-22**
Terminas: **Nuo 2019-05-20 iki 2029-12-31**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-4021, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **27.34 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-4021, aprašytas p. 2.1.**

Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **8.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-4021, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **8.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-4021, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **27.70 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0850-4021, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.60 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino [redacted]

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-12-21 09:01:25

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/1434840**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2011-06-23**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Dauginių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Dauginių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-2185-7861**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0003:190 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **4.3367 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **4.3367 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **4.3367 ha**
Nusausintos žemės plotas: **4.3367 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **39.4**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **12100 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2022-09-05**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2011-02-02**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2185-7861, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2012-02-20 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1L12-808**
Įrašas galioja: **Nuo 2012-03-05**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos:

8.1. **Apribojimas pagal Žemės ūkio paskirties žemės įsigijimo laikinąjį įstatymą nekeisti pagrindinės žemės naudojimo paskirties 5 metus**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2185-7861, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2012-02-20 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1L12-808**
Įrašas galioja: **Nuo 2012-03-05**

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2185-7861, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **4.3367 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2185-7861, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **4.3367 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2185-7861, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **4.3367 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius,**

keturioliktasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2185-7861, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **4.3367 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2185-7861, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.156 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2185-7861, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-02-02 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla Nr. -**
2011-05-30 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio žemėtvarkos skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 35V]-634
Įrašas galioja: **Nuo 2011-07-01**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)** [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2185-7861, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-04-15 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-43**
2008-10-02 Licencija Nr. G-826-(176)
2011-02-02 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla Nr. -
Įrašas galioja: **Nuo 2011-07-01**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino [redacted]

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-11-08 00:50:26

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/2333012**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2019-03-25**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Tučių I k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Tučių I k.
Unikalus daikto numeris: **4400-4964-3294**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0006:86 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Statusas: **Suformuotas padalijus daiktą**
Daikto istorinė kilmė: **Gautas padalijus daiktą, unikalus daikto numeris 3218-0006-0016**
Žemės sklypo plotas: **9.2096 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **9.2096 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **9.2096 ha**
Nusausintos žemės plotas: **9.2096 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **36.3**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **20700 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-03-25**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2018-03-23**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-4964-3294, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2005-09-20 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 9220**
2005-09-20 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 9221
2019-02-04 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 35SK-115-(14.35.110.)
Įrašas galioja: **Nuo 2019-03-25**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-4964-3294, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **1.9243 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-4964-3294, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **9.2096 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-4964-3294, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.1341 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Suformuotas padalijimo būdu (daikto registravimas)**

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-4964-3294, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2018-03-23 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2019-02-04 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 35SK-115-(14.35.110.)
Įrašas galioja: **Nuo 2019-03-25**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
[redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-4964-3294, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-04-12 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1222**
2018-03-23 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2019-03-25**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino [redacted]

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-11-08 00:44:27

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **61/20282**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1999-04-28**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Dargužiškių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Dargužiškių k.
Unikalus daikto numeris: **3218-0006-0027**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0006:27 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **31.1100 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **30.2500 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **30.2500 ha**
Miško žemės plotas: **0.3000 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **0.4011 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2022-03-23**
Vandens telkinių plotas: **0.5600 ha**
Nusausintos žemės plotas: **30.2500 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **38.9**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Indeksuota miško medynų vertė: **106 Eur**
Miško medynų vertė: **22 Eur**
Vidutinė rinkos vertė: **40606 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2016-06-10**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1998-10-13**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0006-0027, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-12-04 Dovanojimo sutartis Nr. 2-3805**
Įrašas galioja: **Nuo 2014-12-04**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Hipoteka**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0006-0027, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2016-06-14 Sutartinė hipoteka Nr. 3347**
2016-06-15 IDK Nr. 20120160041765
Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0006-0027, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-12-04 Dovanojimo sutartis Nr. 2-3805**
Įrašas galioja: **Nuo 2014-12-04**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0006-0027, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **31.11 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0006-0027, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.14 ha**

Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0006-0027, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.14 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Miško žemė (VI skyrius, trečiasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0006-0027, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.30 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 3218-0006-0027, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **30.25 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino [redacted]

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-11-08 00:47:49

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/1649855**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2013-10-29**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Pabūgenių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., Pabūgenių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-2792-4976**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **3218/0001:167 Kapėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **2.3736 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **2.3620 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **2.3620 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.0116 ha**
Nusausintos žemės plotas: **2.3736 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **39.9**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **2439 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2013-10-30**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2013-08-12**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2792-4976, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-12-23 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1R13-4283**
Įrašas galioja: **Nuo 2014-01-06**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2792-4976, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.0119 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2792-4976, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.482 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2792-4976, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **2.362 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2792-4976, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711

Plotas: **2.3736 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)** [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2792-4976, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-06-16 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1331**
2013-09-05 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla Nr. 05-12
Įrašas galioja: **Nuo 2013-10-30**

10.2. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2792-4976, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-09-05 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla Nr. 05-12**
2013-10-15 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 35SK-(14.35.110.)-1119
Įrašas galioja: **Nuo 2013-10-30**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino [redacted]

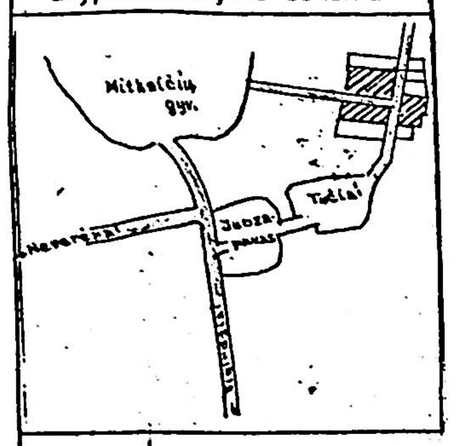
5 PRIEDAS

Žemės sklypų, kuriuose įregistruotos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: pelkės ir šaltinynai, planai

ŽEMĖS SKLYPO PLANAS M 1:5000

Sklypo plotas 57793 m²

Skypo išdėstymo schema



vardas,pavardė(pavadinimas)	asmens(įmonės)kodas	parašas	data
~~JUOZAS ŽUBAVIČIUS~~	~~3280515-1900~~		
Kęstutis Bronius Nacys	34603300269		96.09.18

Gatvė,namo Nr.	
Kaimas(miestelis)	Tučių
Seniūnija	Nevarėnų
Miestas(rajonas)	Telšių
Apskritis	Telšių

Kadastro: vietovė Mitkaičiai								blokas		sklypas	
Sklypo indentifikatorius	7	8	4	0	0	0	2	0	0	0	1

Gretimybė	gretimo skypo savininkas (nuomininkas,naudotojas)
4-5	Kvintė
6-8	Juridiškai neįteisinta žemė
8-11	Akmenės rajonas
11-14	A. Čėjauskas
14-21	K. Nacys

EKSPLIKACIJA v.,pavardė (pavadinimas)	bendras plotas m²	žemės ūkio paskirt. m²	miškas m²	užstatyta teritorija m²	keliai m²	vandenys m²	kita žemė m²
K.B. NACYS	577093	459137	57631	–	–	10087	50238

SKLYPO RIBOS PAŽYMĖTOS.
KADASTRO ŽEMĖLAPYJE
VĮ REGISTRŲ CENTRO TELŠIŲ FILIALE
Kadastro duomenų operatorius
ALVYDAS SVIRUŠIS
parašas
200 5 m. 02 mėn. 20 d.

Telšių apskrities valdytojo administracijos
Telšių miesto (rajono) žemėtvarkos ir geodezijos tarnyba
Patikrino: vyr. geodezininkas A.Buivydienė (parašas)
Patvirtino: viršininkas A.Vasiliauskas (v.,pavardė) (parašas) (data)

TELŠIŲ RAJONO ŽEMĖTVARKOS IR GEODEZIJOS TARNYBA
Licencija Nr.219 1994.08.10–1997.08.15

pareigos	v.,pavardė	parašas	data
Inž.-geod.	S. Šilingas		
Inž.-geod.	A. Jakutis		

LIETUVOS RESPUBLIKOS ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJOS ŽEMĖTVARKOS IR GEODEZIJOS TARNYBA TELŠIŲ APSKRITIES VALDYTOJO ADMINISTRACIJA ŽEMĖS SKLYPŲ REGISTRACIJAI

LIETUVOS RESPUBLIKOS ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJOS ŽEMĖTVARKOS IR GEODEZIJOS DEPARTAMENTAS PRIE ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJOS VALDYTOJO ADMINISTRACIJA

Žaizgiu „Kęstučio Broniaus Nacys" žiūrėti
vyr. žemėtvarkininkas N. Sušin
1996.09.18

6 PRIEDAS

Planuojamų 330 kV požeminių ar oro kabelių linijų susikirtimus su paviršiniais vandens telkiniais, kultūros paveldo objektų ir teritorijų bei jų apsaugos zonomis

Planuojamų oro ir požeminiu 330 kv kabelių potencialios atkarpos.

N

Mitkaičiai
Juozapavas
Trimėsėdis
Tučiai
Birbiliškė
Savarina
TP1
Dauginiai
Kairiškiai
Degimai
Meškiai
Balsiai
Niurkiai
Nerimdaičiai
Maldeniai
Padegupis
Būgeniai
Virmėnai
TP2
Bėdakai
TP3
Laumiai
Meinoriškė
Dirmeikiai
Tryškiai
Leilėnai
Pavirvytis
Kilpiškė
Krugeliškė
TP4
Duobgirė
Norvydai
Laukstėnai
Pieliai
Juodėjai
Stakminiai
Šarkalnė
Nabažai
Badaukiai
Staurylai
Pabalvė
TP5
Mediniai

1863-1864 m. sukilėlių kapas (44261)
137 m

Kartografinis pagrindas:
ORT10LT - Lietuvos Respublikos teritorijos skaitmeninis rastrinis ortofotografinis žemėlapis (2020 m.)
©Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos

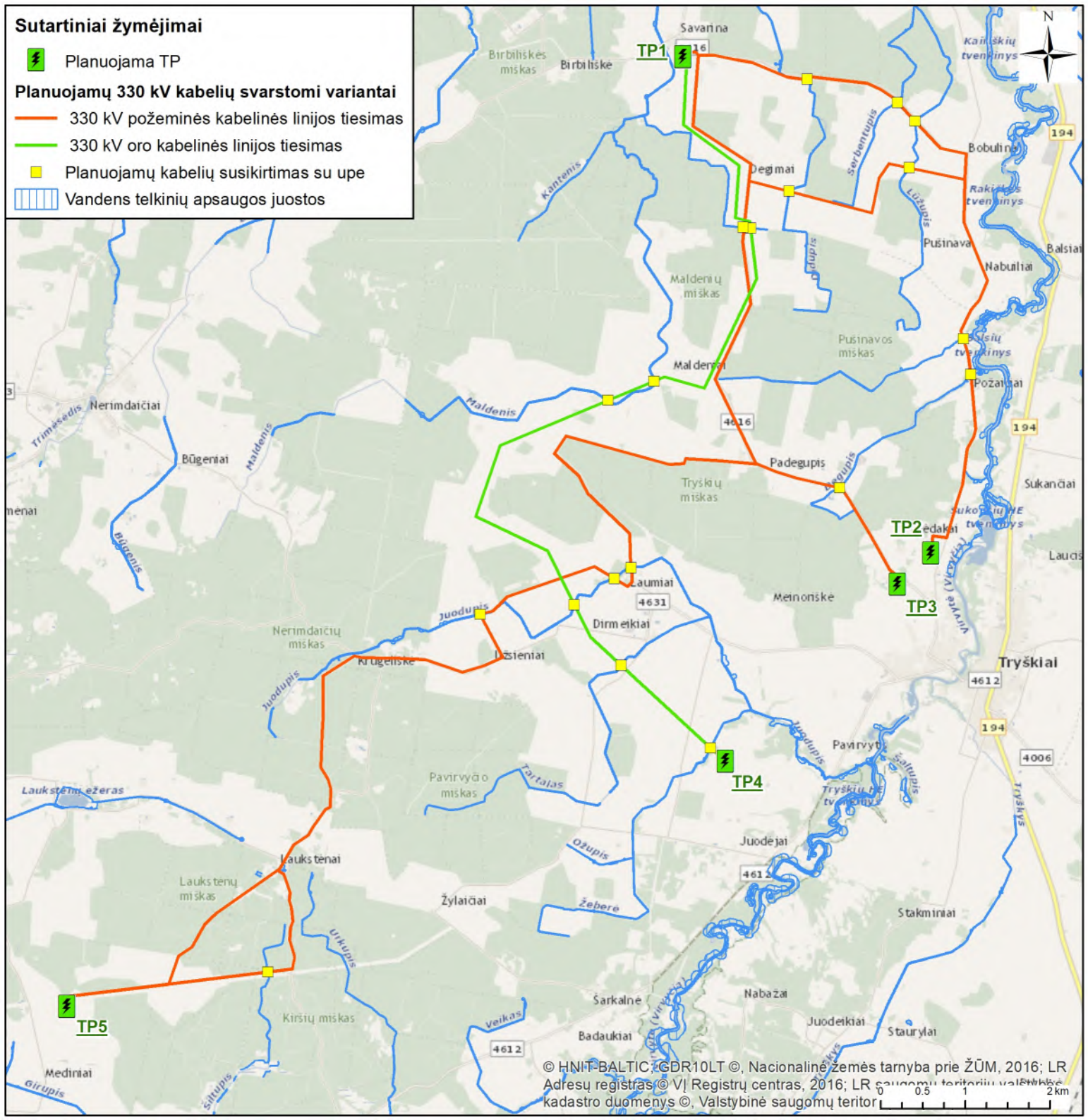
0 0.4 0.8 1.6 km

Sutartiniai žymėjimai

- Naudingųjų iškasenų telkiniai
- Saugomos teritorijos
- Kultūros paveldo objektai ir teritorijos
- Kultūros paveldo objektų apsaugos zona
- Miškai
- Esama 330 kV oro elektros linija
- Upės

Planuojama inžinerinė infrastruktūra

- Transformatorinė pastotė (TP)
- 330 kV požeminės linijos kabelis
- 330 kV oro linijos kabelis


Sutartiniai žymėjimai
Planuojama TP
Planuojamų 330 kV kabelių svarstomi variantai
330 kV požeminės kabelinės linijos tiesimas
330 kV oro kabelinės linijos tiesimas
Planuojamų kabelių susikirtimas su upe
Vandens telkinių apsaugos juostos
N
TP1
TP2
TP3
TP4
TP5
Savarina
Birbiliškės miškas
Birbiliškė
Degimai
Bobulinė
Pušinava
Nabuiliai
Balsiai
Maldenių miškas
Pušinavos miškas
Maldeniai
Požaičiai
Nerimdaičiai
Būgeniai
Padegupis
Tryškių miškas
Sukančiai
Laumiai
Meinoriškė
Dirmeikiai
Nerimdaičių miškas
Krūgeliškė
Užsieniai
Tryškiai
Pavirvytis
Pavirvyčio miškas
Laukstėnų ežeras
Laukstėnai
Laukstėnų miškas
Žylaičiai
Juodėjai
Stakminiai
Kiršių miškas
Šarkalnė
Nabažai
Juodeikiai
Staurylai
Badaukiai
Mediniai
Kantenis
Maldenis
Juodupis
Tartalas
Ožupis
Žeberė
Urkupis
Veikas
Šiltupis
Girupis
Trimėsėdis
Būgenis
Serbentupis
Lūžupis
Šaltupis
Tryškys
Virvytė (Virvyčia)
Kairiškių tvenkinys
Rakiškės tvenkinys
Balsių tvenkinys
Sukančių HE tvenkinys
Tryškių HE tvenkinys
4616
4631
4612
4006
194
0 0.5 1 2 km
© HNIT-BALTIC, GDR10LT ©, Nacionalinė žemės tarnyba prie ŽŪM, 2016; LR Adresų registras © VĮ Registrų centras, 2016; LR saugomų teritorijų valstybinė kadastro duomenys ©, Valstybinė saugomų teritor

7 PRIEDAS

SRIS išrašas (santrauka)

Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos Ministerijos
Antakalnio g.25, Vilnius, LT-10312
tel. +370 5 272 3284, faks. +370 5 272 2572
el. paštas: vstt@vstt.lt

IŠRAŠAS

IŠ SAUGOMŲ RŪŠIŲ INFORMACINĖS SISTEMOS

Nr. SRIS-2023-16425655

Išrašo suformavimo data: 2023-01-10 16:12:04

Prašymo numeris	SRIS-2023-16425655
Prašymo data	2023-01-10
Išrašo gavimo tikslas	Mažeikių rajono vėjo elektrinių parko įrengimo Mažeikių rajono savivaldybės poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos dokumentų rengimui.

Prašyta teritorija: Laisvai pažymėta teritorija

Prašytos rūšys: Visos rūšys

Išrašą suformavo: *Saugomų rūšių informacinė sistema*

Išraše pateikiama situacija iki: *2023-01-10*

DĖMESIO! Išraše esančius duomenis, kuriuose yra tikslios saugomų gyvūnų, augalų ir gyvūnų rūšių radaviečių ar augaviečių koordinatės, galima naudoti tik nurodytais tikslais, neatskleisti jų kitiems asmenims, jei tai galėtų sukelti grėsmę saugomų rūšių išlikimui.

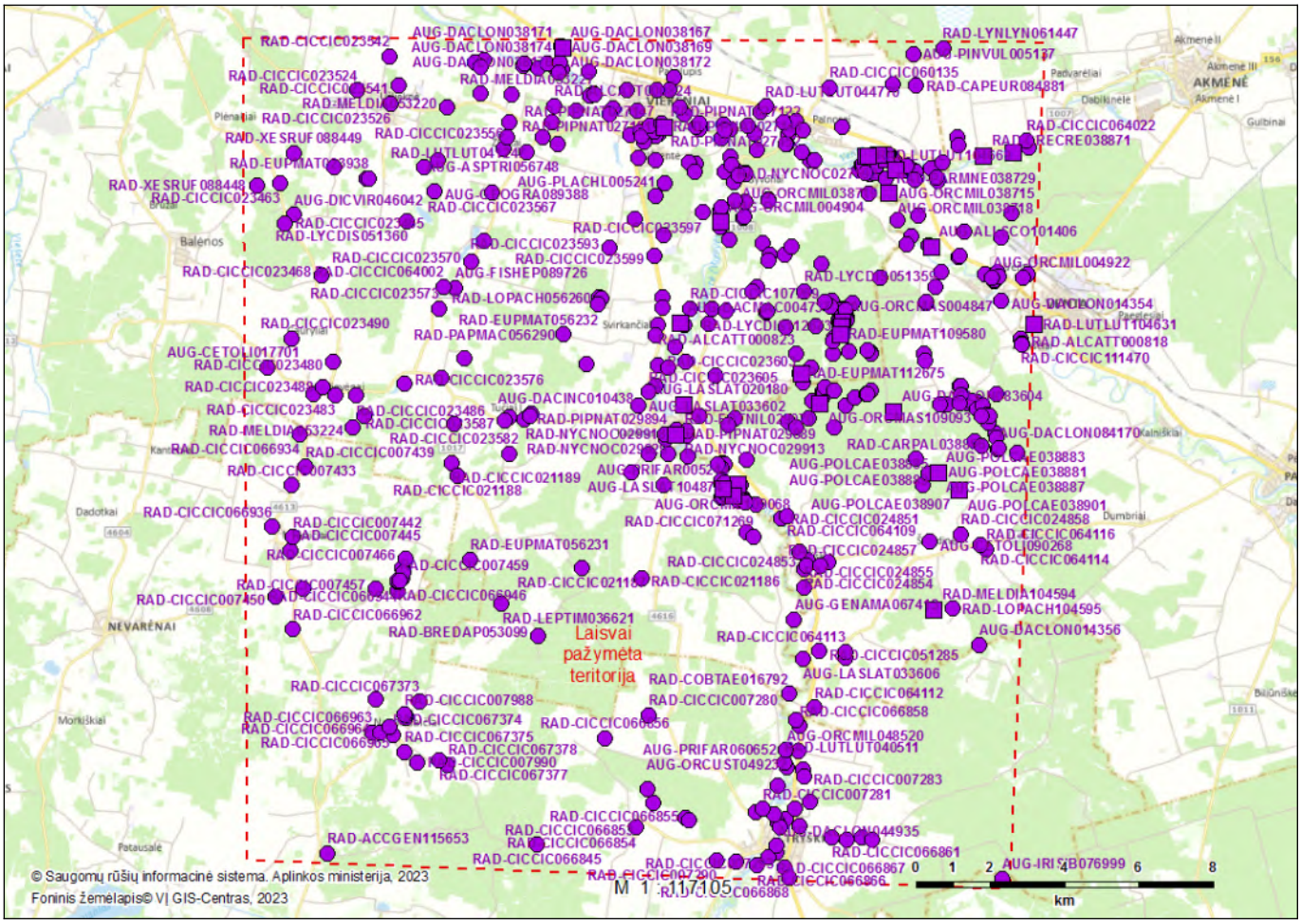
Kituose puslapiuose pateikiami detalūs prašytoje teritorijoje aptinkamų saugomų rūšių radaviečių ar augaviečių bei jų stebėjimų duomenys:

Išrašo santrauka

Prašyta teritorija: Laisvai pažymėta teritorija

Prašytos rūšys: Visos rūšys

Teritorijoje aptinkamų prašytų saugomų rūšių radaviečių ir augaviečių apžvalginis žemėlapis:



Išraše pateikiamų teritorijoje aptinkamų prašytų saugomų rūšių radaviečių ir augaviečių sąrašas:

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
1.	Akiuotasis satyras	*Lopinga achine*	RAD-LOPACH056260	2010-07-02
2.	Akiuotasis satyras	*Lopinga achine*	RAD-LOPACH056262	2011-06-18
3.	Akiuotasis satyras	*Lopinga achine*	RAD-LOPACH056273	2011-07-04
4.	Akiuotasis satyras	*Lopinga achine*	RAD-LOPACH012225	2012-06-19
5.	Akiuotasis satyras	*Lopinga achine*	RAD-LOPACH056280	2012-07-06
6.	Akiuotasis satyras	*Lopinga achine*	RAD-LOPACH011022	2014-06-18
7.	Akiuotasis satyras	*Lopinga achine*	RAD-LOPACH011015	2014-07-04
8.	Akiuotasis satyras	*Lopinga achine*	RAD-LOPACH057054	2015-06-11
9.	Akiuotasis satyras	*Lopinga achine*	RAD-LOPACH104595	2020-06-18
10.	Baltajuostis melsvys	*Aricia eumedon*	RAD-ARIEUM019218	2012-07-06
11.	Baltajuostis melsvys	*Aricia eumedon*	RAD-ARIEUM019219	2013-06-19

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
12.	Baltamargė šaškytė	*Euphydryas maturna*	RAD-EUPMAT056231	2009-06-20
13.	Baltamargė šaškytė	*Euphydryas maturna*	RAD-EUPMAT056232	2010-07-02
14.	Baltamargė šaškytė	*Euphydryas maturna*	RAD-EUPMAT023938	2013-06-19
15.	Baltamargė šaškytė	*Euphydryas maturna*	RAD-EUPMAT112674	2021-08-10
16.	Baltamargė šaškytė	*Euphydryas maturna*	RAD-EUPMAT112675	2021-08-10
17.	Baltamargė šaškytė	*Euphydryas maturna*	RAD-EUPMAT109580	2021-08-11
18.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC021166	2009-08-08
19.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC021164	2009-08-08
20.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC021165	2009-08-08
21.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC060135	2009-08-14
22.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC021176	2009-08-15
23.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC064002	2009-08-28
24.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC064000	2009-08-28
25.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC064004	2009-08-28
26.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC064006	2009-08-28
27.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC021185	2009-08-28
28.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC021184	2009-08-28
29.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC021189	2009-08-29
30.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC021188	2009-08-29
31.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC021186	2009-08-29
32.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC021187	2009-08-29
33.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC064020	2009-09-16
34.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC051283	2009-09-16
35.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC064022	2009-09-16
36.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC064019	2009-09-16
37.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC064030	2009-09-17
38.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC064113	2009-09-17
39.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC064109	2009-09-17
40.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC064116	2009-09-17
41.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC064117	2009-09-17
42.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC064112	2009-09-17
43.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC051285	2009-09-17
44.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC064110	2009-09-17
45.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC064114	2009-09-17
46.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC051287	2009-09-20

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
47.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC051288	2009-09-20
48.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC064196	2009-09-29
49.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066860	2010-06-23
50.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC007284	2010-06-23
51.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC007281	2010-06-23
52.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066865	2010-06-23
53.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066853	2010-06-23
54.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066866	2010-06-23
55.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066857	2010-06-23
56.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066858	2010-06-23
57.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066867	2010-06-23
58.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066862	2010-06-23
59.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066859	2010-06-23
60.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC007280	2010-06-23
61.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC007293	2010-06-23
62.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC007283	2010-06-23
63.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC007290	2010-06-23
64.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066861	2010-06-23
65.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066845	2010-06-23
66.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066863	2010-06-23
67.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC007288	2010-06-23
68.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066856	2010-06-23
69.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066854	2010-06-23
70.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066855	2010-06-23
71.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC007292	2010-06-23
72.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066864	2010-06-23
73.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066868	2010-06-23
74.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC021481	2010-07-05
75.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC021848	2010-07-05
76.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC021462	2010-07-05
77.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC021480	2010-07-05
78.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC021849	2010-07-05
79.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC007463	2010-07-13
80.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC007450	2010-07-13
81.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC007439	2010-07-13

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
82.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC007464	2010-07-13
83.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066946	2010-07-13
84.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066944	2010-07-13
85.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC007433	2010-07-13
86.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC007454	2010-07-13
87.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066943	2010-07-13
88.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC007459	2010-07-13
89.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066936	2010-07-13
90.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC007466	2010-07-13
91.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC007445	2010-07-13
92.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC007457	2010-07-13
93.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC007461	2010-07-13
94.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066934	2010-07-13
95.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC007442	2010-07-13
96.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023463	2010-08-02
97.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023488	2010-08-03
98.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023468	2010-08-03
99.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023487	2010-08-03
100.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023465	2010-08-03
101.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023490	2010-08-03
102.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023486	2010-08-03
103.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023483	2010-08-03
104.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023489	2010-08-03
105.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023480	2010-08-03
106.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023580	2010-08-04
107.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023541	2010-08-04
108.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023561	2010-08-04
109.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023573	2010-08-04
110.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023584	2010-08-04
111.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023554	2010-08-04
112.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023570	2010-08-04
113.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023542	2010-08-04
114.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023524	2010-08-04
115.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023556	2010-08-04
116.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023545	2010-08-04

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
117.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023567	2010-08-04
118.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023576	2010-08-04
119.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023582	2010-08-04
120.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023590	2010-08-04
121.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023526	2010-08-04
122.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023587	2010-08-04
123.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023550	2010-08-04
124.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023736	2010-08-05
125.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023609	2010-08-05
126.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023597	2010-08-05
127.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023592	2010-08-05
128.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023593	2010-08-05
129.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023747	2010-08-05
130.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC071269	2010-08-05
131.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023603	2010-08-05
132.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023730	2010-08-05
133.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023614	2010-08-05
134.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023607	2010-08-05
135.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023732	2010-08-05
136.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023600	2010-08-05
137.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC071268	2010-08-05
138.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023735	2010-08-05
139.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023739	2010-08-05
140.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023605	2010-08-05
141.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023618	2010-08-05
142.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023744	2010-08-05
143.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023612	2010-08-05
144.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023599	2010-08-05
145.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023728	2010-08-05
146.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023745	2010-08-05
147.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023595	2010-08-05
148.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023741	2010-08-05
149.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC023726	2010-08-05
150.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC024853	2010-08-11
151.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC071246	2010-08-11

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
152.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC024856	2010-08-11
153.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC024857	2010-08-11
154.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC024852	2010-08-11
155.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC024850	2010-08-11
156.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC024854	2010-08-11
157.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC024867	2010-08-11
158.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC024858	2010-08-11
159.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC024855	2010-08-11
160.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC024851	2010-08-11
161.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066962	2010-08-12
162.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC067375	2010-08-12
163.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC007990	2010-08-12
164.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066965	2010-08-12
165.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC007986	2010-08-12
166.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC007287	2010-08-12
167.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC067378	2010-08-12
168.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC067371	2010-08-12
169.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC007984	2010-08-12
170.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC067373	2010-08-12
171.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066964	2010-08-12
172.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC067374	2010-08-12
173.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066963	2010-08-12
174.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC007988	2010-08-12
175.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC067377	2010-08-12
176.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC067388	2010-08-13
177.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC024902	2010-08-28
178.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC107269	2020-07-01
179.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC107267	2020-07-01
180.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC107268	2020-07-01
181.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC111464	2021-07-15
182.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC111366	2021-07-15
183.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC111454	2021-07-15
184.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC111363	2021-07-15
185.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC111429	2021-07-15
186.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC111456	2021-07-15

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
187.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC111453	2021-07-15
188.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC111440	2021-07-15
189.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC111441	2021-07-15
190.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC111437	2021-07-15
191.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC111431	2021-07-15
192.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC111367	2021-07-15
193.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC111362	2021-07-15
194.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC111468	2021-07-18
195.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC111470	2021-07-18
196.	Baltasis kiškis	*Lepus timidus*	RAD-LEPTIM043929	1989-12-31
197.	Baltasis kiškis	*Lepus timidus*	RAD-LEPTIM050692	1993-12-31
198.	Baltasis kiškis	*Lepus timidus*	RAD-LEPTIM050694	1993-12-31
199.	Baltasis kiškis	*Lepus timidus*	RAD-LEPTIM050705	1993-12-31
200.	Baltasis kiškis	*Lepus timidus*	RAD-LEPTIM050711	1993-12-31
201.	Baltasis kiškis	*Lepus timidus*	RAD-LEPTIM050681	1996-12-31
202.	Baltasis kiškis	*Lepus timidus*	RAD-LEPTIM050649	1996-12-31
203.	Baltasis kiškis	*Lepus timidus*	RAD-LEPTIM050738	1996-12-31
204.	Baltasis kiškis	*Lepus timidus*	RAD-LEPTIM050698	1999-02-28
205.	Baltasis kiškis	*Lepus timidus*	RAD-LEPTIM050708	1999-02-28
206.	Baltasis kiškis	*Lepus timidus*	RAD-LEPTIM050717	1999-02-28
207.	Baltasis kiškis	*Lepus timidus*	RAD-LEPTIM050700	1999-02-28
208.	Baltasis kiškis	*Lepus timidus*	RAD-LEPTIM050716	1999-02-28
209.	Baltasis kiškis	*Lepus timidus*	RAD-LEPTIM036621	2013-12-17
210.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON044935	1971-06-10
211.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON043654	1971-06-11
212.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON049896	1971-06-11
213.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON011314	1972-06-16
214.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON011315	1972-06-17
215.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON011310	1972-06-27
216.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON011745	1972-06-27
217.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON038167	1999-05-10
218.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON038169	2000-05-17
219.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON038171	2002-04-29
220.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON038172	2005-05-01
221.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON038174	2006-05-16

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
222.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON038176	2008-05-14
223.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON014347	2012-06-22
224.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON014370	2012-06-28
225.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON014348	2012-06-28
226.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON014371	2012-06-28
227.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON014373	2012-07-05
228.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON014375	2013-06-07
229.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON014374	2013-06-07
230.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON014364	2014-05-14
231.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON014363	2014-05-15
232.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON014362	2014-05-25
233.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON014360	2014-05-26
234.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON014357	2014-05-27
235.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON014367	2014-05-29
236.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON014365	2014-05-29
237.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON014361	2014-05-30
238.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON014356	2014-06-07
239.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON014354	2014-06-22
240.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON084148	2016-05-19
241.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON084820	2016-05-19
242.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON084824	2016-05-19
243.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON084821	2016-05-19
244.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON084823	2016-05-19
245.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON084827	2016-05-26
246.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON084825	2016-05-26
247.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON085785	2016-05-29
248.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON085789	2016-05-29
249.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON084144	2016-06-08
250.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON084143	2016-06-08
251.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON084146	2016-06-09
252.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON084822	2016-06-19
253.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON084157	2016-06-23
254.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON084159	2016-06-23
255.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON084164	2016-06-23
256.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON084161	2016-06-23

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
257.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON084170	2016-06-23
258.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON083604	2016-06-23
259.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON084154	2016-06-25
260.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON084155	2016-06-26
261.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON084162	2016-06-26
262.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON084171	2016-07-01
263.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON084167	2016-07-01
264.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON084168	2016-07-01
265.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON101100	2019-05-29
266.	Branto pelėausis	*Myotis brandtii*	RAD-MYOBRA027600	2000-07-03
267.	Branto pelėausis	*Myotis brandtii*	RAD-MYOBRA027601	2001-07-05
268.	Branto pelėausis	*Myotis brandtii*	RAD-MYOBRA027602	2002-06-23
269.	Branto pelėausis	*Myotis brandtii*	RAD-MYOBRA027603	2003-06-08
270.	Branto pelėausis	*Myotis brandtii*	RAD-MYOBRA027605	2004-06-13
271.	Branto pelėausis	*Myotis brandtii*	RAD-MYOBRA027606	2005-07-02
272.	Branto pelėausis	*Myotis brandtii*	RAD-MYOBRA027610	2006-06-16
273.	Branto pelėausis	*Myotis brandtii*	RAD-MYOBRA027612	2007-06-14
274.	Branto pelėausis	*Myotis brandtii*	RAD-MYOBRA027613	2008-07-19
275.	Branto pelėausis	*Myotis brandtii*	RAD-MYOBRA027616	2009-06-04
276.	Branto pelėausis	*Myotis brandtii*	RAD-MYOBRA027619	2010-06-06
277.	Branto pelėausis	*Myotis brandtii*	RAD-MYOBRA027620	2011-07-12
278.	Branto pelėausis	*Myotis brandtii*	RAD-MYOBRA027622	2012-06-21
279.	Branto pelėausis	*Myotis brandtii*	RAD-MYOBRA027623	2013-07-03
280.	Branto pelėausis	*Myotis brandtii*	RAD-MYOBRA027626	2014-06-05
281.	Didysis auksinukas	*Lycaena dispar*	RAD-LYCDIS051489	1986-07-08
282.	Didysis auksinukas	*Lycaena dispar*	RAD-LYCDIS018124	2006-07-01
283.	Didysis auksinukas	*Lycaena dispar*	RAD-LYCDIS051358	2012-06-30
284.	Didysis auksinukas	*Lycaena dispar*	RAD-LYCDIS051359	2012-07-21
285.	Didysis auksinukas	*Lycaena dispar*	RAD-LYCDIS051360	2013-06-19
286.	Didysis auksinukas	*Lycaena dispar*	RAD-LYCDIS051365	2013-08-03
287.	Didysis auksinukas	*Lycaena dispar*	RAD-LYCDIS051370	2014-07-04
288.	Didysis auksinukas	*Lycaena dispar*	RAD-LYCDIS112673	2020-07-13
289.	Didysis auksinukas	*Lycaena dispar*	RAD-LYCDIS113873	2022-06-22
290.	Didysis baltasis garnys	*Egretta alba*	RAD-EGRALB099026	2018-10-01
291.	Didysis baublys	*Botaurus stellaris*	RAD-BOTSTE000811	2009-08-18

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
292.	Didysis skydvabalis	*Peltis grossa*	RAD-PELGRO075439	1991-06-30
293.	Dirvinė raugė	*Agrostemma githago*	AUG-AGRGIT019319	1931-07-09
294.	Dirvinė raugė	*Agrostemma githago*	AUG-AGRGIT018091	1972-06-23
295.	Dėmėtoji gegūnė	*Dactylorhiza maculata*	AUG-DACMAC012295	1972-06-25
296.	Dėmėtoji gegūnė	*Dactylorhiza maculata*	AUG-DACMAC004823	1991-05-16
297.	Dėmėtoji gegūnė	*Dactylorhiza maculata*	AUG-DACMAC004822	1991-05-16
298.	Dėmėtoji gegūnė	*Dactylorhiza maculata*	AUG-DACMAC004842	1991-05-31
299.	Dėmėtoji gegūnė	*Dactylorhiza maculata*	AUG-DACMAC004815	1992-06-17
300.	Dėmėtoji gegūnė	*Dactylorhiza maculata*	AUG-DACMAC004793	1992-06-19
301.	Dėmėtoji gegūnė	*Dactylorhiza maculata*	AUG-DACMAC004792	1992-06-19
302.	Dėmėtoji gegūnė	*Dactylorhiza maculata*	AUG-DACMAC004794	1992-06-19
303.	Dėmėtoji gegūnė	*Dactylorhiza maculata*	AUG-DACMAC004798	1993-05-30
304.	Dėmėtoji gegūnė	*Dactylorhiza maculata*	AUG-DACMAC004733	1993-06-17
305.	Dėmėtoji gegūnė	*Dactylorhiza maculata*	AUG-DACMAC004730	1993-06-17
306.	Dėmėtoji gegūnė	*Dactylorhiza maculata*	AUG-DACMAC004731	1993-06-17
307.	Dėmėtoji gegūnė	*Dactylorhiza maculata*	AUG-DACMAC004727	1993-06-17
308.	Dėmėtoji gegūnė	*Dactylorhiza maculata*	AUG-DACMAC004729	1993-06-17
309.	Dėmėtoji gegūnė	*Dactylorhiza maculata*	AUG-DACMAC004735	1993-06-17
310.	Dėmėtoji gegūnė	*Dactylorhiza maculata*	AUG-DACMAC004734	1993-06-17
311.	Dėmėtoji gegūnė	*Dactylorhiza maculata*	AUG-DACMAC074740	1993-06-23
312.	Dėmėtoji gegūnė	*Dactylorhiza maculata*	AUG-DACMAC074741	1993-06-23
313.	Dėmėtoji gegūnė	*Dactylorhiza maculata*	AUG-DACMAC004800	1993-06-28
314.	Dėmėtoji gegūnė	*Dactylorhiza maculata*	AUG-DACMAC004802	1994-05-30
315.	Dėmėtoji gegūnė	*Dactylorhiza maculata*	AUG-DACMAC004804	1994-05-30
316.	Dėmėtoji gegūnė	*Dactylorhiza maculata*	AUG-DACMAC004780	1994-06-27
317.	Dėmėtoji gegūnė	*Dactylorhiza maculata*	AUG-DACMAC004737	1994-07-14
318.	Eurazinis tetervinas	*Tetrao tetrix*	RAD-TETTET000813	2009-07-18
319.	Gervė	*Grus grus*	RAD-GRUGRU000814	2009-06-10
320.	Gulbė giesmininkė	*Cygnus cygnus*	RAD-CYGCYG006031	2011-06-30
321.	Gulbė giesmininkė	*Cygnus cygnus*	RAD-CYGCYG006029	2012-06-30
322.	Gulbė giesmininkė	*Cygnus cygnus*	RAD-CYGCYG006028	2013-06-30
323.	Juodasis apolonas	*Parnassius mnemosyne*	RAD-PARMNE038725	2000-05-20
324.	Juodasis apolonas	*Parnassius mnemosyne*	RAD-PARMNE038756	2000-05-20
325.	Juodasis apolonas	*Parnassius mnemosyne*	RAD-PARMNE038758	2001-05-22
326.	Juodasis apolonas	*Parnassius mnemosyne*	RAD-PARMNE038727	2001-05-22

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
327.	Juodasis apolonas	*Parnassius mnemosyne*	RAD-PARMNE038759	2002-06-01
328.	Juodasis apolonas	*Parnassius mnemosyne*	RAD-PARMNE038729	2002-06-01
329.	Juodasis apolonas	*Parnassius mnemosyne*	RAD-PARMNE038732	2003-05-28
330.	Juodasis apolonas	*Parnassius mnemosyne*	RAD-PARMNE038760	2003-05-28
331.	Juodasis apolonas	*Parnassius mnemosyne*	RAD-PARMNE038762	2004-06-17
332.	Juodasis apolonas	*Parnassius mnemosyne*	RAD-PARMNE038733	2004-06-17
333.	Juodasis apolonas	*Parnassius mnemosyne*	RAD-PARMNE044834	2013-05-31
334.	Juodasis apolonas	*Parnassius mnemosyne*	RAD-PARMNE044833	2014-05-23
335.	Juodasis gandras	*Ciconia nigra*	RAD-CICNIG101175	2019-06-07
336.	Kirtiklis	*Cobitis taenia*	RAD-COBTAE016790	2007-09-04
337.	Kirtiklis	*Cobitis taenia*	RAD-COBTAE016792	2007-09-04
338.	Kirtiklis	*Cobitis taenia*	RAD-COBTAE016779	2008-09-09
339.	Kirtiklis	*Cobitis taenia*	RAD-COBTAE019591	2014-07-30
340.	Kvapioji žemtaurė	*Geocalyx graveolens*	AUG-GEOGRA089389	2004-04-06
341.	Kvapioji žemtaurė	*Geocalyx graveolens*	AUG-GEOGRA089388	2004-04-06
342.	Liūninė našlaitė	*Viola uliginosa*	AUG-VIOULI005135	1994-05-22
343.	Lėlys	*Caprimulgus europaeus*	RAD-CAPEUR084881	2016-05-19
344.	Lūšis	*Lynx lynx*	RAD-LYNLYN040286	1999-02-28
345.	Lūšis	*Lynx lynx*	RAD-LYNLYN061447	2015-04-27
346.	Machaonas	*Papilio machaon*	RAD-PAPMAC034482	2005-09-16
347.	Machaonas	*Papilio machaon*	RAD-PAPMAC056290	2009-08-15
348.	Machaonas	*Papilio machaon*	RAD-PAPMAC054514	2014-05-16
349.	Mažasis anakamptis	*Anacamptis morio*	AUG-ORCMOR049002	1971-06-13
350.	Mažasis anakamptis	*Anacamptis morio*	AUG-ORCMOR049123	1973-05-26
351.	Mažasis anakamptis	*Anacamptis morio*	AUG-ORCMOR004942	1991-05-16
352.	Mažasis anakamptis	*Anacamptis morio*	AUG-ORCMOR004954	1991-05-16
353.	Mažasis anakamptis	*Anacamptis morio*	AUG-ORCMOR004957	1991-05-16
354.	Mažasis anakamptis	*Anacamptis morio*	AUG-ORCMOR004948	1991-05-16
355.	Mažasis anakamptis	*Anacamptis morio*	AUG-ORCMOR005482	1991-05-27
356.	Mažasis anakamptis	*Anacamptis morio*	AUG-ORCMOR005481	1991-05-29
357.	Mažasis anakamptis	*Anacamptis morio*	AUG-ORCMOR004962	1991-06-02
358.	Mažasis anakamptis	*Anacamptis morio*	AUG-ORCMOR004935	1994-05-30
359.	Mažasis anakamptis	*Anacamptis morio*	AUG-ORCMOR008367	2014-05-29
360.	Mažasis anakamptis	*Anacamptis morio*	AUG-ORCMOR085786	2016-05-29
361.	Mažasis erelis rėksnys	*Clanga pomarina*	RAD-AQUPOM113827	2022-06-17

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
362.	Mažasis nakviša	*Nyctalus leisleri*	RAD-NYCLEI115600	2021-07-07
363.	Melsvasis gencijonas	*Gentiana cruciata*	AUG-GENCRU047139	1929-07-29
364.	Melsvasis mėlitas	*Sesleria caerulea*	AUG-SESCAE073226	1973-05-03
365.	Melsvasis mėlitas	*Sesleria caerulea*	AUG-SESCAE005142	1994-05-09
366.	Mėlynasis palemonas	*Polemonium caeruleum*	AUG-POLCAE047432	1972-06-16
367.	Mėlynasis palemonas	*Polemonium caeruleum*	AUG-POLCAE038881	1992-06-26
368.	Mėlynasis palemonas	*Polemonium caeruleum*	AUG-POLCAE038883	1995-07-08
369.	Mėlynasis palemonas	*Polemonium caeruleum*	AUG-POLCAE038885	1998-07-19
370.	Mėlynasis palemonas	*Polemonium caeruleum*	AUG-POLCAE038901	2010-06-18
371.	Mėlynasis palemonas	*Polemonium caeruleum*	AUG-POLCAE038887	2010-06-18
372.	Mėlynasis palemonas	*Polemonium caeruleum*	AUG-POLCAE025849	2014-05-30
373.	Mėlynasis palemonas	*Polemonium caeruleum*	AUG-POLCAE038907	2014-05-31
374.	Mėlynasis palemonas	*Polemonium caeruleum*	AUG-POLCAE038889	2014-05-31
375.	Naminė pelėda	*Strix aluco*	RAD-STRALU109360	2021-07-08
376.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027507	1999-06-10
377.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027122	1999-06-10
378.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027510	2000-07-03
379.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027127	2000-07-03
380.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027133	2001-07-05
381.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027512	2001-07-05
382.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027135	2002-06-23
383.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027515	2002-06-23
384.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT029867	2002-06-23
385.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT029870	2003-06-08
386.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027516	2003-06-08
387.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027138	2003-06-08
388.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027141	2004-06-13
389.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027520	2004-06-13
390.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT029872	2004-06-13
391.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027523	2005-07-02
392.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT029875	2005-07-02
393.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027147	2005-07-02
394.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT029879	2006-06-16
395.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027149	2006-06-16
396.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027528	2006-06-16

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
397.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027151	2007-06-14
398.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027531	2007-06-14
399.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT029882	2007-06-14
400.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT029883	2008-07-19
401.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027534	2008-07-19
402.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027152	2008-07-19
403.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT029886	2009-06-04
404.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027154	2009-06-04
405.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027537	2009-06-04
406.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT029887	2010-06-06
407.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027540	2010-06-06
408.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027157	2010-06-06
409.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT029888	2011-07-12
410.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027159	2011-07-12
411.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027544	2011-07-12
412.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT029889	2012-06-21
413.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027545	2012-06-21
414.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027161	2012-06-21
415.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT029894	2013-07-03
416.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027548	2013-07-03
417.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027162	2013-07-03
418.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027166	2014-06-05
419.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT029895	2014-06-05
420.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT027549	2014-06-05
421.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT115599	2021-07-07
422.	Natuzijaus šikšniukas	*Pipistrellus nathusii*	RAD-PIPNAT115762	2021-07-07
423.	Nendrinė rupūžė	*Bufo calamita*	RAD-BUFCAL001225	2011-05-15
424.	Niūriaspalvis auksavabalis	*Osmoderma eremita*	RAD-OSMERE091519	2004-04-04
425.	Niūriaspalvis auksavabalis	*Osmoderma eremita*	RAD-OSMERE091518	2004-04-04
426.	Niūriaspalvis auksavabalis	*Osmoderma eremita*	RAD-OSMERE091517	2004-04-04
427.	Niūriaspalvis auksavabalis	*Osmoderma eremita*	RAD-OSMERE091516	2004-04-04
428.	Niūriaspalvis auksavabalis	*Osmoderma eremita*	RAD-OSMERE017716	2013-06-28
429.	Paprastasis tulžys	*Alcedo atthis*	RAD-ALCATT000818	2009-05-13
430.	Paprastasis tulžys	*Alcedo atthis*	RAD-ALCATT000819	2009-05-14
431.	Paprastasis tulžys	*Alcedo atthis*	RAD-ALCATT000820	2009-05-15

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
432.	Paprastasis tulžys	*Alcedo atthis*	RAD-ALCATT000821	2009-05-15
433.	Paprastasis tulžys	*Alcedo atthis*	RAD-ALCATT000824	2009-05-15
434.	Paprastasis tulžys	*Alcedo atthis*	RAD-ALCATT000822	2009-06-02
435.	Paprastasis tulžys	*Alcedo atthis*	RAD-ALCATT000823	2009-08-14
436.	Paprastasis tulžys	*Alcedo atthis*	RAD-ALCATT099141	2018-06-14
437.	Paprastasis tulžys	*Alcedo atthis*	RAD-ALCATT099140	2018-10-31
438.	Paprastasis tulžys	*Alcedo atthis*	RAD-ALCATT101408	2019-06-19
439.	Paprastasis tulžys	*Alcedo atthis*	RAD-ALCATT101786	2019-07-10
440.	Paprastasis vištvanagis	*Accipiter gentilis*	RAD-ACCGEN115653	2022-07-09
441.	Paprastoji griežlė	*Crex crex*	RAD-CRECRE038862	1991-05-27
442.	Paprastoji griežlė	*Crex crex*	RAD-CRECRE038874	1991-05-27
443.	Paprastoji griežlė	*Crex crex*	RAD-CRECRE038861	1991-05-27
444.	Paprastoji griežlė	*Crex crex*	RAD-CRECRE038863	1992-06-03
445.	Paprastoji griežlė	*Crex crex*	RAD-CRECRE038864	1993-05-19
446.	Paprastoji griežlė	*Crex crex*	RAD-CRECRE038865	1994-05-18
447.	Paprastoji griežlė	*Crex crex*	RAD-CRECRE038878	1995-05-31
448.	Paprastoji griežlė	*Crex crex*	RAD-CRECRE038866	1995-05-31
449.	Paprastoji griežlė	*Crex crex*	RAD-CRECRE038867	1996-06-03
450.	Paprastoji griežlė	*Crex crex*	RAD-CRECRE038879	1996-06-03
451.	Paprastoji griežlė	*Crex crex*	RAD-CRECRE038880	1997-06-05
452.	Paprastoji griežlė	*Crex crex*	RAD-CRECRE038868	1997-06-05
453.	Paprastoji griežlė	*Crex crex*	RAD-CRECRE038882	1998-05-21
454.	Paprastoji griežlė	*Crex crex*	RAD-CRECRE038869	1998-05-21
455.	Paprastoji griežlė	*Crex crex*	RAD-CRECRE038877	1999-05-18
456.	Paprastoji griežlė	*Crex crex*	RAD-CRECRE038870	1999-05-29
457.	Paprastoji griežlė	*Crex crex*	RAD-CRECRE038871	2000-05-28
458.	Paprastoji griežlė	*Crex crex*	RAD-CRECRE038886	2000-05-28
459.	Paprastoji griežlė	*Crex crex*	RAD-CRECRE038875	2002-06-03
460.	Paprastoji griežlė	*Crex crex*	RAD-CRECRE038876	2003-05-19
461.	Paprastoji tuklė	*Pinguicula vulgaris*	AUG-PINVUL047807	1972-06-19
462.	Paprastoji tuklė	*Pinguicula vulgaris*	AUG-PINVUL046692	1972-06-27
463.	Paprastoji tuklė	*Pinguicula vulgaris*	AUG-PINVUL005137	1993-07-26
464.	Pietinis perlinukas	*Brenthis daphne*	RAD-BREDAP053096	2014-07-04
465.	Pietinis perlinukas	*Brenthis daphne*	RAD-BREDAP053099	2014-07-24
466.	Pievinis plauretis	*Gymnadenia conopsea*	AUG-GYMCON050401	1971-06-13

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
467.	Pievinis plauretis	*Gymnadenia conopsea*	AUG-GYMCON060863	1991-05-16
468.	Pievinė gencijonėlė	*Gentianella amarella*	AUG-GENAMA067413	1966-07-21
469.	Plačialapis begalis	*Laserpitium latifolium*	AUG-LASLAT065073	1966-07-29
470.	Plačialapis begalis	*Laserpitium latifolium*	AUG-LASLAT065077	1971-06-11
471.	Plačialapis begalis	*Laserpitium latifolium*	AUG-LASLAT065097	1971-06-12
472.	Plačialapis begalis	*Laserpitium latifolium*	AUG-LASLAT005083	1991-05-16
473.	Plačialapis begalis	*Laserpitium latifolium*	AUG-LASLAT005081	1991-05-16
474.	Plačialapis begalis	*Laserpitium latifolium*	AUG-LASLAT005085	1991-05-16
475.	Plačialapis begalis	*Laserpitium latifolium*	AUG-LASLAT005087	1991-05-16
476.	Plačialapis begalis	*Laserpitium latifolium*	AUG-LASLAT005091	1992-06-30
477.	Plačialapis begalis	*Laserpitium latifolium*	AUG-LASLAT005074	1994-05-30
478.	Plačialapis begalis	*Laserpitium latifolium*	AUG-LASLAT020180	2012-07-08
479.	Plačialapis begalis	*Laserpitium latifolium*	AUG-LASLAT032704	2013-06-11
480.	Plačialapis begalis	*Laserpitium latifolium*	AUG-LASLAT032638	2013-08-13
481.	Plačialapis begalis	*Laserpitium latifolium*	AUG-LASLAT033602	2013-08-14
482.	Plačialapis begalis	*Laserpitium latifolium*	AUG-LASLAT032649	2013-08-15
483.	Plačialapis begalis	*Laserpitium latifolium*	AUG-LASLAT033606	2014-05-01
484.	Plačialapis begalis	*Laserpitium latifolium*	AUG-LASLAT104870	2020-07-28
485.	Plačialapis begalis	*Laserpitium latifolium*	AUG-LASLAT104871	2020-07-28
486.	Plačialapis begalis	*Laserpitium latifolium*	AUG-LASLAT104876	2020-07-29
487.	Plačialapis begalis	*Laserpitium latifolium*	AUG-LASLAT104874	2020-07-29
488.	Plačialapis begalis	*Laserpitium latifolium*	AUG-LASLAT104877	2020-07-29
489.	Plačialapis begalis	*Laserpitium latifolium*	AUG-LASLAT109064	2021-06-09
490.	Porinis česnakas	*Allium scorodoprasum*	AUG-ALLSCO071925	1971-06-12
491.	Porinis česnakas	*Allium scorodoprasum*	AUG-ALLSCO071948	1984-06-04
492.	Porinis česnakas	*Allium scorodoprasum*	AUG-ALLSCO005095	1991-05-19
493.	Porinis česnakas	*Allium scorodoprasum*	AUG-ALLSCO005096	1992-05-20
494.	Porinis česnakas	*Allium scorodoprasum*	AUG-ALLSCO005098	1994-05-03
495.	Porinis česnakas	*Allium scorodoprasum*	AUG-ALLSCO005099	1994-05-09
496.	Porinis česnakas	*Allium scorodoprasum*	AUG-ALLSCO021641	2011-07-24
497.	Porinis česnakas	*Allium scorodoprasum*	AUG-ALLSCO101406	2019-06-19
498.	Porinis česnakas	*Allium scorodoprasum*	AUG-ALLSCO101660	2019-06-30
499.	Raktažolė pelenėlė	*Primula farinosa*	AUG-PRIFAR060661	1966-07-22
500.	Raktažolė pelenėlė	*Primula farinosa*	AUG-PRIFAR060652	1971-06-11
501.	Raktažolė pelenėlė	*Primula farinosa*	AUG-PRIFAR046695	1972-06-19

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
502.	Raktažolė pelenėlė	*Primula farinosa*	AUG-PRIFAR060624	1973-05-26
503.	Raktažolė pelenėlė	*Primula farinosa*	AUG-PRIFAR005229	1991-05-24
504.	Raktažolė pelenėlė	*Primula farinosa*	AUG-PRIFAR005231	1992-05-22
505.	Raktažolė pelenėlė	*Primula farinosa*	AUG-PRIFAR005244	1992-07-14
506.	Raktažolė pelenėlė	*Primula farinosa*	AUG-PRIFAR005608	1993-05-08
507.	Raktažolė pelenėlė	*Primula farinosa*	AUG-PRIFAR005226	1993-06-02
508.	Raktažolė pelenėlė	*Primula farinosa*	AUG-PRIFAR005214	1994-05-11
509.	Raktažolė pelenėlė	*Primula farinosa*	AUG-PRIFAR005215	1994-05-11
510.	Raktažolė pelenėlė	*Primula farinosa*	AUG-PRIFAR005213	1994-05-22
511.	Raktažolė pelenėlė	*Primula farinosa*	AUG-PRIFAR005216	1994-05-30
512.	Raktažolė pelenėlė	*Primula farinosa*	AUG-PRIFAR021934	2013-06-07
513.	Raktažolė pelenėlė	*Primula farinosa*	AUG-PRIFAR021933	2014-05-25
514.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC023822	1972-06-16
515.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC023837	1972-06-25
516.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC023786	1972-06-29
517.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC004799	1993-05-30
518.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC005227	1993-06-02
519.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC004781	1994-06-27
520.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC038749	2000-05-20
521.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC038751	2001-05-22
522.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC038752	2002-06-01
523.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC038753	2003-05-28
524.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC038754	2004-06-17
525.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC010438	2010-08-08
526.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC010297	2012-07-13
527.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC010302	2013-06-07
528.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC010293	2013-06-07
529.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC009559	2013-06-11
530.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC009547	2013-06-11
531.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC009563	2013-06-11
532.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC009555	2013-06-12
533.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC010301	2014-05-25
534.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC010300	2014-06-22
535.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC085778	2016-05-24
536.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC084826	2016-05-26

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
537.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC085790	2016-05-29
538.	Rudasis ausylis	*Plecotus auritus*	RAD-PLEAUR018667	2002-03-05
539.	Rudasis ausylis	*Plecotus auritus*	RAD-PLEAUR018672	2006-03-09
540.	Rudasis ausylis	*Plecotus auritus*	RAD-PLEAUR018673	2007-01-02
541.	Rudasis ausylis	*Plecotus auritus*	RAD-PLEAUR018674	2008-02-06
542.	Rudasis ausylis	*Plecotus auritus*	RAD-PLEAUR018677	2009-03-04
543.	Rudasis ausylis	*Plecotus auritus*	RAD-PLEAUR018678	2010-01-02
544.	Rudasis ausylis	*Plecotus auritus*	RAD-PLEAUR018679	2011-02-09
545.	Rudasis ausylis	*Plecotus auritus*	RAD-PLEAUR018680	2012-01-04
546.	Rudasis ausylis	*Plecotus auritus*	RAD-PLEAUR018681	2013-03-02
547.	Rudasis ausylis	*Plecotus auritus*	RAD-PLEAUR018682	2014-02-08
548.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC027556	1999-06-10
549.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC027560	2000-07-03
550.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC027566	2001-07-05
551.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC027569	2002-06-23
552.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC029898	2002-06-23
553.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC029900	2003-06-08
554.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC027574	2003-06-08
555.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC029903	2004-06-13
556.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC027576	2004-06-13
557.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC029944	2004-06-13
558.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC027578	2005-07-02
559.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC029906	2005-07-02
560.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC027580	2006-06-16
561.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC029909	2006-06-16
562.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC029913	2007-06-14
563.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC027582	2007-06-14
564.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC029915	2008-07-19
565.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC027584	2008-07-19
566.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC027585	2009-06-04
567.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC029918	2009-06-04
568.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC029922	2010-06-06
569.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC027588	2010-06-06
570.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC029926	2011-07-12
571.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC027589	2011-07-12

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
572.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC029929	2012-06-21
573.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC027592	2012-06-21
574.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC027593	2013-07-03
575.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC029932	2013-07-03
576.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC027595	2014-06-05
577.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC029934	2014-06-05
578.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC115601	2021-07-07
579.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC115604	2021-07-07
580.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC115759	2021-07-07
581.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC115757	2021-07-07
582.	Rudasis nakviša	*Nyctalus noctula*	RAD-NYCNOC115597	2021-07-12
583.	Rudmargė hesperija	*Carterocephalus palaemon*	RAD-CARPAL038896	2014-05-31
584.	Rusovo gegūnė	*Dactylorhiza russowii*	AUG-DACRUS005237	1993-06-22
585.	Rusovo gegūnė	*Dactylorhiza russowii*	AUG-DACRUS005238	1993-06-23
586.	Sibirinis vilkdalgis	*Iris sibirica*	AUG-IRISIB076999	1986-06-19
587.	Sibirinis vilkdalgis	*Iris sibirica*	AUG-IRISIB072361	1986-07-31
588.	Sibirinis vilkdalgis	*Iris sibirica*	AUG-IRISIB005134	1993-06-08
589.	Sibirinis vilkdalgis	*Iris sibirica*	AUG-IRISIB098300	2018-06-05
590.	Smulkiažiedė svila	*Neotinea ustulata*	AUG-ORCUST049232	1971-06-11
591.	Smulkiažiedė svila	*Neotinea ustulata*	AUG-ORCUST049229	1971-06-13
592.	Smulkiažiedė svila	*Neotinea ustulata*	AUG-ORCUST043551	1977-06-27
593.	Statusis atgiris	*Huperzia selago*	AUG-HUPSEL070103	1986-07-01
594.	Statusis atgiris	*Huperzia selago*	AUG-HUPSEL005139	1992-05-31
595.	Statusis atgiris	*Huperzia selago*	AUG-HUPSEL005140	1993-07-31
596.	Statusis atgiris	*Huperzia selago*	AUG-HUPSEL044708	2004-10-15
597.	Tamsioji šaškytė	*Melitaea diamina*	RAD-MELDIA053227	2013-06-08
598.	Tamsioji šaškytė	*Melitaea diamina*	RAD-MELDIA053224	2013-06-11
599.	Tamsioji šaškytė	*Melitaea diamina*	RAD-MELDIA053212	2014-05-26
600.	Tamsioji šaškytė	*Melitaea diamina*	RAD-MELDIA053220	2014-06-15
601.	Tamsioji šaškytė	*Melitaea diamina*	RAD-MELDIA104594	2020-06-18
602.	Totorinė maludė	*Conioselinum tataricum*	AUG-CONTAT005235	1994-06-16
603.	Tridantė bazanija	*Bazzania trilobata*	AUG-BAZTRI084389	2002-07-10
604.	Tridantė bazanija	*Bazzania trilobata*	AUG-BAZTRI084459	2002-07-11
605.	Vaistinis kietagrūdis	*Lithospermum officinale*	AUG-LITOFF067706	1971-06-13
606.	Vaistinis kietagrūdis	*Lithospermum officinale*	AUG-LITOFF067702	1973-05-26

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
607.	Vaistinis kietagrūdis	*Lithospermum officinale*	AUG-LITOFF104875	2020-07-29
608.	Vakarinis vapsvaėdis	*Pernis apivorus*	RAD-PERAPI084863	2016-05-19
609.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027946	1999-06-10
610.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027018	1999-06-10
611.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027021	2000-07-03
612.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027077	2000-07-03
613.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027947	2000-07-03
614.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027948	2001-07-05
615.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027023	2001-07-05
616.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027080	2001-07-05
617.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027082	2002-06-23
618.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027025	2002-06-23
619.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027952	2002-06-23
620.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027954	2003-06-08
621.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027028	2003-06-08
622.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027083	2003-06-08
623.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027956	2004-06-13
624.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027030	2004-06-13
625.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027031	2005-07-02
626.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027961	2005-07-02
627.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027035	2006-06-16
628.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027963	2006-06-16
629.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027037	2007-06-14
630.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027966	2007-06-14
631.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027042	2008-07-07
632.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027967	2008-07-19
633.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027968	2009-06-04
634.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027046	2009-06-04
635.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027052	2010-06-06
636.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027970	2010-06-06
637.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027055	2011-07-12
638.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027972	2011-07-12
639.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027973	2012-06-21
640.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027058	2012-06-21
641.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027062	2013-07-03

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
642.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027974	2013-07-03
643.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027975	2014-06-05
644.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU027065	2014-06-05
645.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU115758	2021-07-07
646.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU115602	2021-07-07
647.	Vandeninis pelėausis	*Myotis daubentonii*	RAD-MYODAU115737	2021-07-08
648.	Vienagumbis medauninkas	*Herminium monorchis*	AUG-HERMON011140	1972-07-15
649.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS049311	1971-06-11
650.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS049928	1976-05-26
651.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS006386	1991-05-26
652.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS004878	1991-07-16
653.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS004877	1991-07-16
654.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS004847	1992-05-31
655.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS004848	1992-05-31
656.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS004845	1993-05-30
657.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS004827	1993-06-08
658.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS004846	1994-05-22
659.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS008369	2012-06-28
660.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS008370	2012-07-05
661.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS008363	2014-05-27
662.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS008368	2014-05-29
663.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS008366	2014-05-29
664.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS008365	2014-05-29
665.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS085779	2016-05-26
666.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS085788	2016-05-29
667.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS085782	2016-05-29
668.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS085780	2016-05-29
669.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS085787	2016-05-29
670.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS085781	2016-05-29
671.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS085784	2016-05-29
672.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS085783	2016-05-29
673.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS084156	2016-06-23
674.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS098254	2018-05-29
675.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS104605	2020-06-19
676.	Vyriškoji gegužraibė	*Orchis mascula*	AUG-ORCMAS109093	2021-06-10

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
677.	Ąžuolinis skaptukas	*Xestobium rufovillosum*	RAD-XESRUF088449	2004-03-26
678.	Ąžuolinis skaptukas	*Xestobium rufovillosum*	RAD-XESRUF088448	2004-03-26
679.	Ąžuolinis skaptukas	*Xestobium rufovillosum*	RAD-XESRUF088450	2004-03-28
680.	Ąžuolinis skaptukas	*Xestobium rufovillosum*	RAD-XESRUF088451	2004-04-04
681.	Ąžuolinis skaptukas	*Xestobium rufovillosum*	RAD-XESRUF088452	2004-04-04
682.	Ąžuolinė kepena	*Fistulina hepatica*	AUG-FISHEP089726	2004-10-05
683.	Įvairialapė usnis	*Cirsium heterophyllum*	AUG-CIRHET047655	1972-07-13
684.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL012273	1936-06-01
685.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL048520	1971-06-11
686.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL012116	1972-06-18
687.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL012164	1972-06-26
688.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL012174	1972-06-27
689.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL048518	1973-05-24
690.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL049945	1984-06-06
691.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL004908	1991-05-16
692.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL005518	1991-05-17
693.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL005519	1991-05-26
694.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL005500	1991-05-27
695.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL004891	1991-06-01
696.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL004892	1991-06-06
697.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL004904	1991-06-07
698.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL004911	1992-06-17
699.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL004888	1993-05-30
700.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL004883	1993-06-07
701.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL004887	1993-06-17
702.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL004931	1994-05-24
703.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL004923	1994-05-30
704.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL004927	1994-05-30
705.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL004922	1994-05-30
706.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL038715	2000-05-20
707.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL038737	2000-05-20
708.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL038739	2001-05-22
709.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL038717	2001-05-22
710.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL038718	2002-06-01
711.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL038744	2002-06-01

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
712.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL038719	2003-05-28
713.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL038745	2003-05-28
714.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL038747	2004-06-17
715.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL038720	2004-06-17
716.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL008362	2013-06-07
717.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL008358	2013-06-08
718.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL008361	2013-06-11
719.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL008364	2014-05-29
720.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL084145	2016-06-08
721.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL084147	2016-06-16
722.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL084149	2016-06-20
723.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL084160	2016-06-26
724.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL109060	2021-06-08
725.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL109068	2021-06-09
726.	Šalmuotoji gegužraibė	*Orchis militaris*	AUG-ORCMIL109065	2021-06-09
727.	Šerinė kalnarūtė	*Asplenium trichomanes*	AUG-ASPTRI056748	1966-07-28
728.	Šerinė kalnarūtė	*Asplenium trichomanes*	AUG-ASPTRI005613	1991-06-23
729.	Šerinė kalnarūtė	*Asplenium trichomanes*	AUG-ASPTRI005614	1992-08-09
730.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL027075	1999-06-10
731.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL018639	2002-03-05
732.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL029937	2002-06-23
733.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL018668	2003-02-26
734.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL029940	2003-06-08
735.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL018642	2004-03-01
736.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL027087	2004-06-13
737.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL018644	2005-02-14
738.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL018671	2005-02-14
739.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL029947	2005-07-02
740.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL027089	2005-07-02
741.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL018646	2006-03-09
742.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL027091	2006-06-16
743.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL029950	2006-06-16
744.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL018647	2007-01-02
745.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL027093	2007-06-14
746.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL029952	2007-06-14

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
747.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL018648	2008-02-06
748.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL029955	2008-07-19
749.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL027096	2008-07-19
750.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL018651	2009-03-04
751.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL027099	2009-06-04
752.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL029958	2009-06-04
753.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL018652	2010-01-02
754.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL029963	2010-06-06
755.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL027102	2010-06-06
756.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL018653	2011-02-09
757.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL027105	2011-07-12
758.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL029966	2011-07-12
759.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL018657	2012-01-04
760.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL018655	2012-01-04
761.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL027108	2012-06-21
762.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL029969	2012-06-21
763.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL018660	2013-03-02
764.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL029970	2013-07-03
765.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL027110	2013-07-03
766.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL018663	2014-02-08
767.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL029972	2014-06-05
768.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL027113	2014-06-05
769.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL115605	2021-07-07
770.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL115603	2021-07-07
771.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL115760	2021-07-07
772.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL115738	2021-07-08
773.	Šiaurinis šikšnys	*Eptesicus nilssoni*	RAD-EPTNIL115598	2021-07-13
774.	Šikšniukas nykštukas	*Pipistrellus pipistrellus*	RAD-PIPPIP115761	2021-07-07
775.	Širdinė dviguonė	*Listera cordata*	AUG-LISCOR104604	2020-06-19
776.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT047737	1993-04-29
777.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT053006	1993-06-02
778.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT053009	1993-06-02
779.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT046520	1993-12-31
780.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT049833	1994-06-08
781.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT049832	1994-06-08

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
782.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT041302	1996-12-31
783.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT041247	1996-12-31
784.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT040962	1996-12-31
785.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT041254	1996-12-31
786.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT040511	1997-10-11
787.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT044770	2008-07-21
788.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT044766	2008-07-21
789.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT104631	2020-04-07
790.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT104806	2020-04-07
791.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT104669	2020-04-08
792.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT104869	2020-07-28
793.	Žalioji dvyndantė	*Dicranum viride*	AUG-DICVIR046042	2003-07-30
794.	Žalioji plateivė	*Coeloglossum viride*	AUG-COEVIR011029	1972-06-25
795.	Žalsvažiedė blandis	*Platanthera chlorantha*	AUG-PLACHL010645	1972-06-27
796.	Žalsvažiedė blandis	*Platanthera chlorantha*	AUG-PLACHL005607	1993-06-22
797.	Žalsvažiedė blandis	*Platanthera chlorantha*	AUG-PLACHL005241	1994-06-27
798.	Žalsvoji kežytė	*Cetrelia olivetorum*	AUG-CETOLI090268	2002-10-22
799.	Žalsvoji kežytė	*Cetrelia olivetorum*	AUG-CETOLI017713	2013-06-28
800.	Žalsvoji kežytė	*Cetrelia olivetorum*	AUG-CETOLI017701	2013-07-24
801.	Žalsvoji kežytė	*Cetrelia olivetorum*	AUG-CETOLI017710	2013-08-10

8 PRIEDAS

Triukšmo sklaidos modeliavimo rezultatai

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-03-22 23:07/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: PUV 1 alt

Noise calculation model:
ISO 9613-2 General
Wind speed (in 10 m height):
10,0 m/s
Ground attenuation:
General, Ground factor: 0,7
Meteorological coefficient, C0:
0,0 dB
Type of demand in calculation:
1: WTG noise is compared to demand (DK, DE, SE, NL etc.)
Noise values in calculation:
All noise values are mean values (Lwa) (Normal)
Pure tones:
Fixed penalty added to source noise of WTGs with pure tones
WTG catalogue
Height above ground level, when no value in NSA object:
1,5 m; Allow override of model height with height from NSA object
Uncertainty margin:
0,0 dB; Uncertainty margin in NSA has priority
Deviation from "official" noise demands. Negative is more restrictive, positive is less restrictive.:
0,0 dB(A)

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)

WTGs

					WTG type						Noise data			
	Y	X	Z	Row data/Description	Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Creator	Name	Wind speed	LwA,ref
			[m]					[kW]	[m]	[m]			[m/s]	[dB(A)]
VE01	410 920	6 218 504	97,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE02	411 262	6 220 345	91,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE03	410 883	6 220 860	90,1	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE04	410 476	6 221 411	90,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE05	409 868	6 220 659	94,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE06	410 223	6 219 673	96,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE07	409 065	6 219 888	97,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE08	409 426	6 220 974	93,4	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE09	409 543	6 221 542	89,7	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE10	410 347	6 222 409	86,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE11	410 155	6 222 921	84,5	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE12	409 001	6 222 273	89,2	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE13	405 714	6 222 802	93,8	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE14	404 907	6 223 032	91,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE15	405 357	6 221 864	96,8	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE16	405 114	6 221 151	96,9	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE17	404 978	6 220 414	101,4	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE18	404 251	6 220 688	102,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE19	403 351	6 220 164	104,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE20	403 602	6 219 544	108,2	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE21	402 324	6 219 756	108,1	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE22	403 178	6 220 797	105,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE23	401 784	6 222 360	98,7	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE24	402 105	6 223 215	95,8	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE25	402 854	6 223 941	91,5	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE26	404 254	6 223 803	91,7	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE27	403 634	6 224 955	84,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE28	403 366	6 225 627	86,8	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE29	403 244	6 226 347	85,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE30	404 337	6 227 507	83,8	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE31	405 018	6 227 517	83,1	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE32	403 419	6 227 899	84,4	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE33	403 287	6 222 443	97,9	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE34	405 568	6 224 995	82,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE35	403 389	6 228 823	80,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0

Calculation Results

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-03-22 23:07/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: PUV 1 alt

Sound level

Noise sensitive area

No.	Name	Y	X	Z	Immission height	Demands Noise	Sound level From WTGs	Demands fulfilled ? Noise
				[m]	[m]	[dB(A)]	[dB(A)]	
Balsiu stovykla	Noise sensitive area: User defined (204)	411 560	6 218 603	90,1	1,5	45,0	37,3	Yes
G01	Noise sensitive area: User defined (191)	411 932	6 218 347	96,5	1,5	45,0	33,0	Yes
G02	Noise sensitive area: User defined (205)	411 497	6 219 020	95,0	1,5	45,0	36,6	Yes
G03	Noise sensitive area: User defined (206)	412 118	6 219 913	92,5	1,5	45,0	34,8	Yes
G04	Noise sensitive area: User defined (207)	411 271	6 221 636	88,2	1,5	45,0	38,7	Yes
G05	Noise sensitive area: User defined (209)	408 048	6 219 238	99,8	1,5	45,0	32,8	Yes
G06	Noise sensitive area: User defined (210)	407 907	6 219 818	99,0	1,5	45,0	33,6	Yes
G07	Noise sensitive area: User defined (211)	408 880	6 220 725	96,3	1,5	45,0	40,7	Yes
G08	Noise sensitive area: User defined (208)	408 483	6 221 846	91,0	1,5	45,0	38,6	Yes
G09	Noise sensitive area: User defined (212)	408 070	6 222 102	90,0	1,5	45,0	35,5	Yes
G10	Noise sensitive area: User defined (213)	410 320	6 223 063	86,3	1,5	45,0	47,0	No
G11	Noise sensitive area: User defined (214)	410 269	6 223 209	86,1	1,5	45,0	44,2	Yes
G12	Noise sensitive area: User defined (215)	410 615	6 223 155	86,0	1,5	45,0	40,5	Yes
G13	Noise sensitive area: User defined (216)	410 316	6 223 967	82,9	1,5	45,0	33,6	Yes
G14	Noise sensitive area: User defined (217)	406 067	6 222 234	95,2	1,5	45,0	39,3	Yes
G15	Noise sensitive area: User defined (218)	402 374	6 219 058	110,5	1,5	45,0	37,2	Yes
G16	Noise sensitive area: User defined (219)	401 494	6 222 153	99,8	1,5	45,0	42,7	Yes
G17	Noise sensitive area: User defined (220)	401 550	6 222 477	98,6	1,5	45,0	45,3	No
G18	Noise sensitive area: User defined (221)	403 728	6 224 027	92,6	1,5	45,0	40,7	Yes
G19	Noise sensitive area: User defined (222)	403 019	6 224 706	88,3	1,5	45,0	40,0	Yes
G20	Noise sensitive area: User defined (223)	402 808	6 225 045	90,0	1,5	45,0	38,7	Yes
G21	Noise sensitive area: User defined (224)	402 700	6 225 305	90,2	1,5	45,0	38,4	Yes
G22	Noise sensitive area: User defined (225)	404 234	6 225 258	87,0	1,5	45,0	39,1	Yes
G23	Noise sensitive area: User defined (226)	404 188	6 225 958	85,6	1,5	45,0	37,8	Yes
G24	Noise sensitive area: User defined (227)	404 015	6 226 233	84,0	1,5	45,0	38,6	Yes
G25	Noise sensitive area: User defined (228)	402 845	6 226 092	88,2	1,5	45,0	41,5	Yes
G26	Noise sensitive area: User defined (229)	402 994	6 226 589	88,5	1,5	45,0	43,2	Yes
G27	Noise sensitive area: User defined (230)	404 380	6 226 637	82,0	1,5	45,0	37,6	Yes
G28	Noise sensitive area: User defined (231)	404 952	6 226 738	83,0	1,5	45,0	37,5	Yes
G29	Noise sensitive area: User defined (232)	405 753	6 227 041	82,8	1,5	45,0	35,1	Yes
G30	Noise sensitive area: User defined (233)	406 438	6 228 375	81,3	1,5	45,0	29,1	Yes
G31	Noise sensitive area: User defined (234)	402 615	6 227 666	85,4	1,5	45,0	36,1	Yes
G32	Noise sensitive area: User defined (235)	402 448	6 229 251	80,4	1,5	45,0	32,9	Yes

Distances (m)

WTG	Balsiu stovykla	G01	G02	G03	G04	G05	G06	G07	G08	G09	G10	G11	G12	G13	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G20	G21
VE01	647	1024	768	1802	3138	2938	3270	2976	4078	4565	4574	4741	4640	5490	6006	8521	10082	10175	9063	10022	10388	10635
VE02	1590	2090	1288	959	1275	3395	3396	2407	3129	3635	2842	3015	2855	3733	5419	8948	9919	9942	8384	9311	9650	9871
VE03	2209	2709	1889	1556	862	3265	3153	2007	2571	3068	2244	2415	2288	3151	4901	8667	9464	9470	7823	8741	9074	9289
VE04	2881	3379	2552	2222	821	3258	3020	1737	2026	2500	1638	1803	1736	2557	4382	8409	9002	8987	7236	8141	8467	8676
VE05	2611	3092	2279	2369	1710	2309	2133	988	1782	2290	2434	2581	2596	3337	4005	7633	8492	8513	7000	7939	8286	8515
VE06	1696	2159	1413	1901	2221	2211	2318	1677	2729	3223	3375	3534	3491	4293	4769	7837	9055	9113	7816	8768	9128	9367
VE07	2794	3253	2568	3047	2814	1207	1160	795	1970	2394	3406	3532	3609	4264	3693	6709	7882	7947	6749	7709	8076	8324
VE08	3145	3625	2817	2894	1957	2216	1904	599	1240	1748	2265	2389	2480	3121	3478	7279	8005	8016	6461	7398	7745	7973
VE09	3494	3980	3153	3047	1720	2746	2368	1042	1086	1571	1702	1818	1934	2544	3440	7561	8062	8044	6322	7238	7570	7786
VE10	3845	4345	3528	3058	1156	3916	3550	2224	1947	2296	636	798	785	1555	4188	8624	8850	8792	6812	7671	7972	8160
VE11	4391	4891	4074	3589	1644	4242	3820	2525	1988	2233	217	310	516	1058	4054	8665	8690	8610	6520	7350	7636	7813
VE12	4403	4890	4062	3909	2331	3178	2670	1523	670	944	1537	1572	1840	2141	2837	7343	7500	7449	5555	6447	6767	6972
VE13	7181	7645	6886	7025	5653	4219	3633	3698	2841	2353	4601	4548	4902	4721	666	5007	4266	4170	2331	3281	3641	3885
VE14	7976	8440	7692	7856	6490	4877	4320	4504	3679	3192	5399	5336	5696	5460	1408	4706	3522	3393	1538	2499	2872	3129
VE15	6995	7454	6748	7034	5903	3705	3185	3605	3029	2621	5098	5075	5407	5367	776	4083	3865	3854	2697	3648	4033	4302
VE16	6920	7370	6715	7109	6165	3436	3001	3689	3337	3006	5541	5537	5850	5900	1396	3433	3738	3802	3179	4088	4476	4753
VE17	6819	7253	6656	7153	6403	3212	2890	3811	3680	3429	5960	5975	6266	6400	2062	2916	3865	3998	3806	4675	5059	5339
VE18	7592	8028	7424	7900	7074	3988	3659	4527	4283	3974	6512	6512	6821	6879	2346	2473	3092	3238	3359	4156	4531	4811
VE19	8349	8769	8217	8764	8047	4703	4468	5453	5295	5004	7543	7546	7852	7920	3379	1466	2671	2922	3850	4498	4843	5114
VE20	8009	8414	7906	8516	7942	4368	4211	5303	5290	5054	7581	7599	7886	8027	3602	1298	3299	3569	4456	5140	5491	5764
VE21	9303	9709	9196	9788	9135	5660	5482	6523	6398	6109	8649	8651	8957	9018	4457	698	2465	2811	4452	4933	5234	5485
VE22	8656	9088	8495	8978	8125	5034	4729	5600	5304	4962	7486	7474	7796	7791	3202	1912	2121	2333	3242	3855	4195	4465
VE23	10461	10910	10256	10616	9496	6926	6534	7182	6622	6187	8552	8501	8854	8652	4279	3349	356	261	2490	2568	2784	2996
VE24	10506	10964	10268	10541	9277	7084	6632	7121	6430	5962	8200	8133	8495	8211	4078	4162	1219	875	1734	1664	1871	2088
VE25	10197	10659	9923	10100	8698	6949	6437	6738	5918	5425	7497	7414	7781	7424	3637	4905	2242	1916	783	715	1035	1305
VE26	8951	9415	8655	8772	7314	5887	5329	5468	4575	4074	6090	6008	6375	6027	2397	5101	3215	2988	571	1511	1874	2125
VE27	10137	10602	9823	9868	8291	7175	6607	6654	5681	5172	6919	6814	7181	6707	3648	6028	3521	3191	850	659	827	984
VE28	10766	11235	10447	10450	8816	7875	7300	7295	6286	5777	7378	7261	7626	7091	4334	6642	3940	3582	1551	954	799	739

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-03-22 23:07/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: PUV 1 alt

...continued from previous page

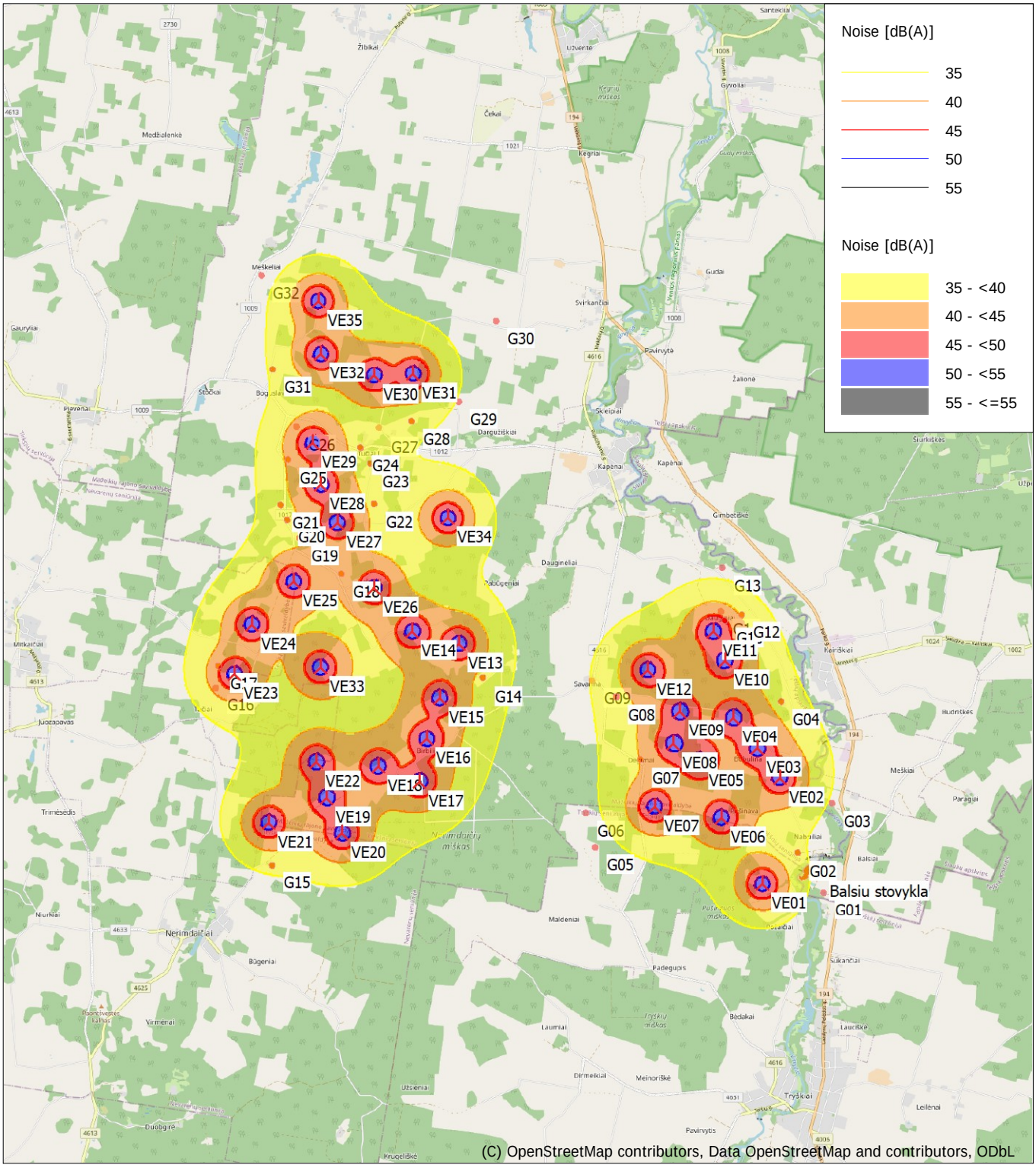
WTG	Balsiu stovykla	G01	G02	G03	G04	G05	G06	G07	G08	G09	G10	G11	G12	G13	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G20	G21
VE29	11329	11803	11004	10959	9264	8536	7952	7881	6834	6328	7763	7636	7996	7402	4985	7338	4535	4164	2281	1616	1353	1161
VE30	11406	11890	11067	10871	9034	9031	8418	8094	6958	6480	7404	7256	7592	6877	5541	8672	6055	5694	3462	3067	2885	2732
VE31	10987	11474	10646	10401	8530	8787	8168	7749	6592	6131	6873	6719	7046	6303	5374	8860	6411	6065	3658	3426	3306	3196
VE32	12303	12786	11968	11807	9993	9783	9179	8943	7829	7339	8379	8233	8573	7868	6247	8900	6048	5670	3801	3176	2894	2670
VE33	9108	9564	8878	9183	8005	5673	5222	5753	5134	4691	7048	6999	7351	7164	2783	3504	1813	1734	1605	2226	2582	2858
VE34	8716	9196	8384	8289	6576	6237	5623	5331	4226	3731	5095	4975	5339	4806	2793	6737	4966	4713	2055	2565	2759	2880
VE35	13022	13507	12683	12470	10612	10621	10013	9714	8579	8100	8959	8806	9132	8383	7105	9815	6921	6540	4725	4090	3795	3560

WTG	G22	G23	G24	G25	G26	G27	G28	G29	G30	G31	G32
VE01	9418	9960	10280	11043	11319	10325	10057	9866	10789	12323	13679
VE02	8485	8941	9249	10164	10359	9219	8875	8556	9310	11296	12526
VE03	7881	8325	8630	9564	9747	8593	8243	7917	8673	10675	11893
VE04	7240	7670	7972	8927	9097	7925	7567	7233	7993	10013	11217
VE05	7184	7681	7996	8848	9076	8006	7707	7480	8393	10046	11347
VE06	8103	8628	8947	9745	10002	8981	8703	8505	9439	10994	12331
VE07	7140	7705	8028	8747	9040	8104	7877	7774	8841	10060	11459
VE08	6643	7144	7459	8305	8536	7476	7185	6979	7933	9509	10821
VE09	6390	6852	7162	8070	8266	7146	6824	6565	7454	9211	10472
VE10	6649	7015	7304	8337	8454	7212	6814	6407	7072	9321	10446
VE11	6270	6601	6883	7951	8042	6769	6352	5914	6539	8883	9971
VE12	5533	5972	6278	7219	7394	6250	5919	5656	6569	8324	9568
VE13	2794	3437	3760	4323	4661	3950	3900	4153	5599	5717	7222
VE14	2268	2959	3267	3642	4037	3536	3602	4020	5541	5115	6680
VE15	3515	4200	4512	4867	5281	4763	4783	5109	6580	6361	7931
VE16	4148	4844	5147	5382	5835	5428	5484	5843	7325	6920	8519
VE17	4851	5551	5848	6006	6483	6144	6218	6590	8074	7566	9182
VE18	4530	5229	5507	5521	6031	5846	5988	6452	7975	7103	8740
VE19	5138	5820	6070	5880	6429	6453	6665	7212	8757	7468	9118
VE20	5714	6405	6664	6523	7066	7033	7218	7725	9258	8113	9762
VE21	5798	6448	6665	6280	6855	7082	7362	7985	9537	7840	9478
VE22	4555	5227	5467	5235	5789	5862	6101	6685	8236	6822	8472
VE23	3783	4311	4451	3793	4379	4913	5318	6088	7598	5290	6903
VE24	2943	3432	3556	2886	3472	4022	4447	5242	6733	4402	6028
VE25	1900	2403	2549	2079	2643	3008	3412	4199	5696	3662	5312
VE26	1415	2115	2396	2638	3056	2733	2916	3502	5055	4139	5731
VE27	672	1128	1307	1338	1754	1746	2133	2931	4418	2838	4448
VE28	928	885	881	667	1031	1355	1869	2746	4118	2115	3729
VE29	1438	1006	774	471	348	1125	1705	2587	3782	1408	3003
VE30	2184	1487	1237	2049	1575	871	979	1490	2272	1725	2568
VE31	2309	1676	1532	2595	2185	1063	779	876	1659	2404	3099
VE32	2712	2040	1720	1875	1290	1580	1910	2486	3051	836	1661
VE33	2944	3600	3829	3608	4152	4235	4510	5155	6706	5199	6847
VE34	1262	1594	1898	2921	3026	1917	1738	1973	3473	3947	5272
VE35	3608	2921	2609	2760	2175	2398	2599	2959	3065	1380	1034

Licensed user:
Vsl Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-03-22 23:07/3.5.584

DECIBEL - Map 10,0 m/s

Calculation: PUV 1 alt



Map: EMD OpenStreetMap , Print scale 1:100 000, Map center Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT) East: 406 523 North: 6 223 663

New WTG Noise sensitive area

Noise calculation model: ISO 9613-2 General. Wind speed: 10,0 m/s
Height above sea level from active line object

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-03-22 23:16/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: PUV 2 alt

Noise calculation model:
ISO 9613-2 General
Wind speed (in 10 m height):
10,0 m/s
Ground attenuation:
General, Ground factor: 0,7
Meteorological coefficient, C0:
0,0 dB
Type of demand in calculation:
1: WTG noise is compared to demand (DK, DE, SE, NL etc.)
Noise values in calculation:
All noise values are mean values (Lwa) (Normal)
Pure tones:
Fixed penalty added to source noise of WTGs with pure tones
WTG catalogue
Height above ground level, when no value in NSA object:
1,5 m; Allow override of model height with height from NSA object
Uncertainty margin:
0,0 dB; Uncertainty margin in NSA has priority
Deviation from "official" noise demands. Negative is more restrictive, positive is less restrictive.:
0,0 dB(A)

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)

WTGs

	Y	X	Z	Row data/Description	WTG type Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Noise data Creator	Name	Wind speed	LwA,ref
			[m]					[kW]	[m]	[m]			[m/s]	[dB(A)]
VE01	410 920	6 218 504	97,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE02	411 262	6 220 345	91,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE03	410 883	6 220 860	90,1	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE04	410 476	6 221 411	90,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE05	409 868	6 220 659	94,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE06	410 223	6 219 673	96,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE07	409 065	6 219 888	97,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE08	409 426	6 220 974	93,4	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE09	409 543	6 221 542	89,7	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE10	410 347	6 222 409	86,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE11	410 155	6 222 921	84,5	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE12	409 001	6 222 273	89,2	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE13	405 714	6 222 802	93,8	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE14	404 907	6 223 032	91,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE15	405 357	6 221 864	96,8	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE16	405 114	6 221 151	96,9	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE17	404 978	6 220 414	101,4	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE18	404 251	6 220 688	102,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE19	403 351	6 220 164	104,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE20	403 602	6 219 544	108,2	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE21	402 324	6 219 756	108,1	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE22	403 178	6 220 797	105,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE23	401 784	6 222 360	98,7	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE24	402 105	6 223 215	95,8	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE25	402 854	6 223 941	91,5	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE26	404 254	6 223 803	91,7	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE27	403 634	6 224 955	84,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE28	403 366	6 225 627	86,8	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE29	403 244	6 226 347	85,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE30	404 337	6 227 507	83,8	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE31	405 018	6 227 517	83,1	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE32	403 419	6 227 899	84,4	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE33	403 287	6 222 443	97,9	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE34	405 568	6 224 995	82,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VE35	403 389	6 228 823	80,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VEX1	411 585	6 219 549	95,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VEX2	410 566	6 223 524	85,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VEX3	404 844	6 224 671	86,3	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VEX4	406 150	6 224 782	85,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0
VEX5	406 359	6 223 748	87,0	GE WIND ENERGY 6.0-...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	107,0

Calculation Results

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-03-22 23:16/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: PUV 2 alt

Sound level

Noise sensitive area

No.	Name	Y	X	Z	Immission height	Demands Noise	Sound level From WTGs	Demands fulfilled ? Noise
				[m]	[m]	[dB(A)]	[dB(A)]	
Balsiu stovykla	Noise sensitive area: User defined (204)	411 560	6 218 630	90,1	1,5	45,0	38,5	Yes
G01	Noise sensitive area: User defined (191)	411 937	6 218 359	96,5	1,5	45,0	34,4	Yes
G02	Noise sensitive area: User defined (205)	411 545	6 219 086	95,0	1,5	45,0	41,3	Yes
G03	Noise sensitive area: User defined (206)	412 115	6 219 866	92,5	1,5	45,0	38,9	Yes
G04	Noise sensitive area: User defined (207)	411 271	6 221 636	88,2	1,5	45,0	38,9	Yes
G05	Noise sensitive area: User defined (209)	408 048	6 219 238	99,8	1,5	45,0	32,9	Yes
G06	Noise sensitive area: User defined (210)	407 907	6 219 818	99,0	1,5	45,0	33,7	Yes
G07	Noise sensitive area: User defined (211)	408 880	6 220 725	96,3	1,5	45,0	40,7	Yes
G08	Noise sensitive area: User defined (208)	408 483	6 221 846	91,0	1,5	45,0	38,7	Yes
G09	Noise sensitive area: User defined (212)	408 070	6 222 112	90,0	1,5	45,0	35,8	Yes
G10	Noise sensitive area: User defined (213)	410 320	6 223 063	86,3	1,5	45,0	47,5	No
G11	Noise sensitive area: User defined (214)	410 277	6 223 208	86,1	1,5	45,0	45,7	No
G12	Noise sensitive area: User defined (215)	410 626	6 223 238	86,0	1,5	45,0	45,3	No
G13	Noise sensitive area: User defined (216)	410 366	6 223 971	82,9	1,5	45,0	40,2	Yes
G14	Noise sensitive area: User defined (217)	406 067	6 222 234	95,2	1,5	45,0	39,6	Yes
G15	Noise sensitive area: User defined (218)	402 374	6 219 058	110,5	1,5	45,0	37,3	Yes
G16	Noise sensitive area: User defined (219)	401 494	6 222 153	99,8	1,5	45,0	42,7	Yes
G17	Noise sensitive area: User defined (220)	401 550	6 222 477	98,6	1,5	45,0	45,3	No
G18	Noise sensitive area: User defined (221)	403 728	6 224 027	92,6	1,5	45,0	41,0	Yes
G19	Noise sensitive area: User defined (222)	403 019	6 224 697	88,3	1,5	45,0	40,1	Yes
G20	Noise sensitive area: User defined (223)	402 808	6 225 045	90,0	1,5	45,0	38,9	Yes
G21	Noise sensitive area: User defined (224)	402 700	6 225 305	90,2	1,5	45,0	38,5	Yes
G22	Noise sensitive area: User defined (225)	404 245	6 225 236	87,0	1,5	45,0	40,3	Yes
G23	Noise sensitive area: User defined (226)	404 188	6 225 958	85,6	1,5	45,0	38,3	Yes
G24	Noise sensitive area: User defined (227)	404 015	6 226 233	84,0	1,5	45,0	38,8	Yes
G25	Noise sensitive area: User defined (228)	402 845	6 226 092	88,2	1,5	45,0	41,5	Yes
G26	Noise sensitive area: User defined (229)	402 994	6 226 589	88,5	1,5	45,0	43,2	Yes
G27	Noise sensitive area: User defined (230)	404 380	6 226 637	82,0	1,5	45,0	37,9	Yes
G28	Noise sensitive area: User defined (231)	404 952	6 226 738	83,0	1,5	45,0	37,7	Yes
G29	Noise sensitive area: User defined (232)	405 753	6 227 041	82,8	1,5	45,0	35,4	Yes
G30	Noise sensitive area: User defined (233)	406 442	6 228 367	81,3	1,5	45,0	29,5	Yes
G31	Noise sensitive area: User defined (234)	402 615	6 227 666	85,4	1,5	45,0	36,2	Yes
G32	Noise sensitive area: User defined (235)	402 448	6 229 251	80,4	1,5	45,0	33,0	Yes

Distances (m)

WTG	Balsiu stovykla	G01	G02	G03	G04	G05	G06	G07	G08	G09	G10	G11	G12	G13	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G20	G21
VE01	647	1024	768	1802	3138	2938	3270	2976	4078	4565	4574	4741	4640	5490	6006	8521	10082	10175	9063	10022	10388	10635
VE02	1590	2090	1288	959	1275	3395	3396	2407	3129	3635	2842	3015	2855	3733	5419	8948	9919	9942	8384	9311	9650	9871
VE03	2209	2709	1889	1556	862	3265	3153	2007	2571	3068	2244	2415	2288	3151	4901	8667	9464	9470	7823	8741	9074	9289
VE04	2881	3379	2552	2222	821	3258	3020	1737	2026	2500	1638	1803	1736	2557	4382	8409	9002	8987	7236	8141	8467	8676
VE05	2611	3092	2279	2369	1710	2309	2133	988	1782	2290	2434	2581	2596	3337	4005	7633	8492	8513	7000	7939	8286	8515
VE06	1696	2159	1413	1901	2221	2211	2318	1677	2729	3223	3375	3534	3491	4293	4769	7837	9055	9113	7816	8768	9128	9367
VE07	2794	3253	2568	3047	2814	1207	1160	795	1970	2394	3406	3532	3609	4264	3693	6709	7882	7947	6749	7709	8076	8324
VE08	3145	3625	2817	2894	1957	2216	1904	599	1240	1748	2265	2389	2480	3121	3478	7279	8005	8016	6461	7398	7745	7973
VE09	3494	3980	3153	3047	1720	2746	2368	1042	1086	1571	1702	1818	1934	2544	3440	7561	8062	8044	6322	7238	7570	7786
VE10	3845	4345	3528	3058	1156	3916	3550	2224	1947	2296	636	798	785	1555	4188	8624	8850	8792	6812	7671	7972	8160
VE11	4391	4891	4074	3589	1644	4242	3820	2525	1988	2233	217	310	516	1058	4054	8665	8690	8610	6520	7350	7636	7813
VE12	4403	4890	4062	3909	2331	3178	2670	1523	670	944	1537	1572	1840	2141	2837	7343	7500	7449	5555	6447	6767	6972
VE13	7181	7645	6886	7025	5653	4219	3633	3698	2841	2353	4601	4548	4902	4721	666	5007	4266	4170	2331	3281	3641	3885
VE14	7976	8440	7692	7856	6490	4877	4320	4504	3679	3192	5399	5336	5696	5460	1408	4706	3522	3393	1538	2499	2872	3129
VE15	6995	7454	6748	7034	5903	3705	3185	3605	3029	2621	5098	5075	5407	5367	776	4083	3865	3854	2697	3648	4033	4302
VE16	6920	7370	6715	7109	6165	3436	3001	3689	3337	3006	5541	5537	5850	5900	1396	3433	3738	3802	3179	4088	4476	4753
VE17	6819	7253	6656	7153	6403	3212	2890	3811	3680	3429	5960	5975	6266	6400	2062	2916	3865	3998	3806	4675	5059	5339
VE18	7592	8028	7424	7900	7074	3988	3659	4527	4283	3974	6512	6512	6821	6879	2346	2473	3092	3238	3359	4156	4531	4811
VE19	8349	8769	8217	8764	8047	4703	4468	5453	5295	5004	7543	7546	7852	7920	3379	1466	2671	2922	3850	4498	4843	5114
VE20	8009	8414	7906	8516	7942	4368	4211	5303	5290	5054	7581	7599	7886	8027	3602	1298	3299	3569	4456	5140	5491	5764
VE21	9303	9709	9196	9788	9135	5660	5482	6523	6398	6109	8649	8651	8957	9018	4457	698	2465	2811	4452	4933	5234	5485
VE22	8656	9088	8495	8978	8125	5034	4729	5600	5304	4962	7486	7474	7796	7791	3202	1912	2121	2333	3242	3855	4195	4465
VE23	10461	10910	10256	10616	9496	6926	6534	7182	6622	6187	8552	8501	8854	8652	4279	3349	356	261	2490	2568	2784	2996
VE24	10506	10964	10268	10541	9277	7084	6632	7121	6430	5962	8200	8133	8495	8211	4078	4162	1219	875	1734	1664	1871	2088
VE25	10197	10659	9923	10100	8698	6949	6437	6738	5918	5425	7497	7414	7781	7424	3637	4905	2242	1916	783	715	1035	1305
VE26	8951	9415	8655	8772	7314	5887	5329	5468	4575	4074	6090	6008	6375	6027	2397	5101	3215	2988	571	1511	1874	2125
VE27	10137	10602	9823	9868	8291	7175	6607	6654	5681	5172	6919	6814	7181	6707	3648	6028	3521	3191	850	659	827	984
VE28	10766	11235	10447	10450	8816	7875	7300	7295	6286	5777	7378	7261	7626	7091	4334	6642	3940	3582	1551	954	799	739

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-03-22 23:16/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: PUV 2 alt

...continued from previous page

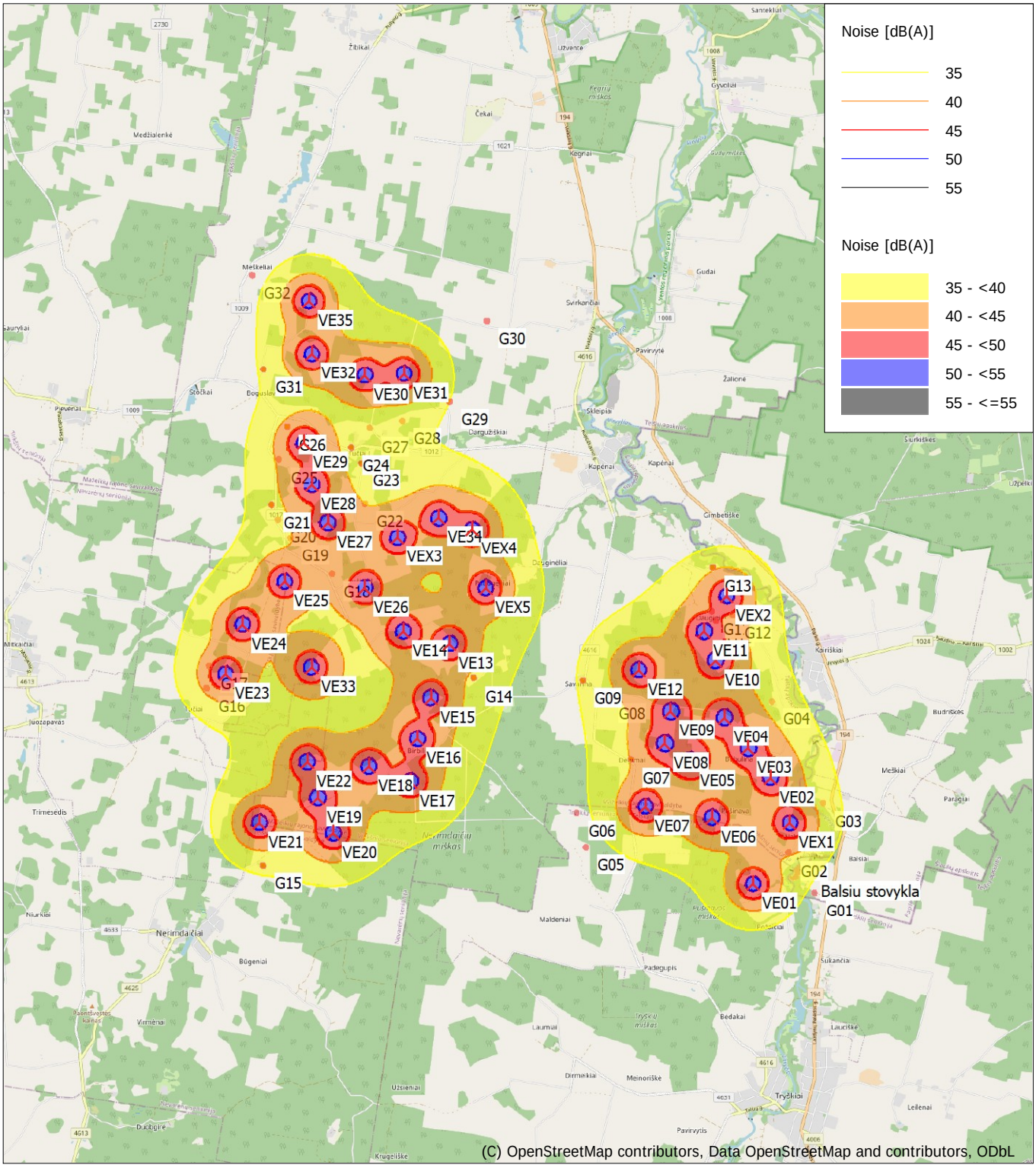
WTG	Balsiu stovykla	G01	G02	G03	G04	G05	G06	G07	G08	G09	G10	G11	G12	G13	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G20	G21
VE29	11329	11803	11004	10959	9264	8536	7952	7881	6834	6328	7763	7636	7996	7402	4985	7338	4535	4164	2281	1616	1353	1161
VE30	11406	11890	11067	10871	9034	9031	8418	8094	6958	6480	7404	7256	7592	6877	5541	8672	6055	5694	3462	3067	2885	2732
VE31	10987	11474	10646	10401	8530	8787	8168	7749	6592	6131	6873	6719	7046	6303	5374	8860	6411	6065	3658	3426	3306	3196
VE32	12303	12786	11968	11807	9993	9783	9179	8943	7829	7339	8379	8233	8573	7868	6247	8900	6048	5670	3801	3176	2894	2670
VE33	9108	9564	8878	9183	8005	5673	5222	5753	5134	4691	7048	6999	7351	7164	2783	3504	1813	1734	1605	2226	2582	2858
VE34	8716	9196	8384	8289	6576	6237	5623	5331	4226	3731	5095	4975	5339	4806	2793	6737	4966	4713	2055	2565	2759	2880
VE35	13022	13507	12683	12470	10612	10621	10013	9714	8579	8100	8959	8806	9132	8383	7105	9815	6921	6540	4725	4090	3795	3560
VEX1	734	1233	464	616	2086	3541	3685	2934	3822	4331	3699	3873	3704	4585	6026	9187	10403	10452	9041	9982	10330	10560
VEX2	4838	5334	4542	3925	1942	4970	4549	3254	2674	2860	419	326	291	489	4592	9309	9170	9068	6853	7635	7897	8055
VEX3	9021	9493	8699	8691	7070	6268	5672	5565	4533	4024	5678	5571	5939	5471	2722	6129	4189	3927	1262	1824	2063	2224
VEX4	8161	8643	7826	7701	5967	5833	5213	4822	3690	3208	4476	4356	4720	4195	2529	6850	5345	5120	2521	3131	3349	3483
VEX5	7278	7755	6951	6918	5312	4788	4169	3862	2782	2278	3997	3908	4276	3928	1514	6144	5118	4959	2643	3468	3766	3959

WTG	G22	G23	G24	G25	G26	G27	G28	G29	G30	G31	G32
VE01	9418	9960	10280	11043	11319	10325	10057	9866	10789	12323	13679
VE02	8485	8941	9249	10164	10359	9219	8875	8556	9310	11296	12526
VE03	7881	8325	8630	9564	9747	8593	8243	7917	8673	10675	11893
VE04	7240	7670	7972	8927	9097	7925	7567	7233	7993	10013	11217
VE05	7184	7681	7996	8848	9076	8006	7707	7480	8393	10046	11347
VE06	8103	8628	8947	9745	10002	8981	8703	8505	9439	10994	12331
VE07	7140	7705	8028	8747	9040	8104	7877	7774	8841	10060	11459
VE08	6643	7144	7459	8305	8536	7476	7185	6979	7933	9509	10821
VE09	6390	6852	7162	8070	8266	7146	6824	6565	7454	9211	10472
VE10	6649	7015	7304	8337	8454	7212	6814	6407	7072	9321	10446
VE11	6270	6601	6883	7951	8042	6769	6352	5914	6539	8883	9971
VE12	5533	5972	6278	7219	7394	6250	5919	5656	6569	8324	9568
VE13	2794	3437	3760	4323	4661	3950	3900	4153	5599	5717	7222
VE14	2268	2959	3267	3642	4037	3536	3602	4020	5541	5115	6680
VE15	3515	4200	4512	4867	5281	4763	4783	5109	6580	6361	7931
VE16	4148	4844	5147	5382	5835	5428	5484	5843	7325	6920	8519
VE17	4851	5551	5848	6006	6483	6144	6218	6590	8074	7566	9182
VE18	4530	5229	5507	5521	6031	5846	5988	6452	7975	7103	8740
VE19	5138	5820	6070	5880	6429	6453	6665	7212	8757	7468	9118
VE20	5714	6405	6664	6523	7066	7033	7218	7725	9258	8113	9762
VE21	5798	6448	6665	6280	6855	7082	7362	7985	9537	7840	9478
VE22	4555	5227	5467	5235	5789	5862	6101	6685	8236	6822	8472
VE23	3783	4311	4451	3793	4379	4913	5318	6088	7598	5290	6903
VE24	2943	3432	3556	2886	3472	4022	4447	5242	6733	4402	6028
VE25	1900	2403	2549	2079	2643	3008	3412	4199	5696	3662	5312
VE26	1415	2115	2396	2638	3056	2733	2916	3502	5055	4139	5731
VE27	672	1128	1307	1338	1754	1746	2133	2931	4418	2838	4448
VE28	928	885	881	667	1031	1355	1869	2746	4118	2115	3729
VE29	1438	1006	774	471	348	1125	1705	2587	3782	1408	3003
VE30	2184	1487	1237	2049	1575	871	979	1490	2272	1725	2568
VE31	2309	1676	1532	2595	2185	1063	779	876	1659	2404	3099
VE32	2712	2040	1720	1875	1290	1580	1910	2486	3051	836	1661
VE33	2944	3600	3829	3608	4152	4235	4510	5155	6706	5199	6847
VE34	1262	1594	1898	2921	3026	1917	1738	1973	3473	3947	5272
VE35	3608	2921	2609	2760	2175	2398	2599	2959	3065	1380	1034
VEX1	9219	9699	10011	10888	11105	10000	9673	9379	10160	12061	13323
VEX2	6467	6730	6993	8123	8163	6831	6373	5846	6303	8943	9932
VEX3	762	1376	1699	2425	2663	1911	1966	2469	4019	3687	5162
VEX4	1877	2196	2491	3540	3634	2457	2182	2198	3582	4530	5799
VEX5	2518	3014	3332	4198	4402	3391	3193	3252	4603	5380	6746

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-03-22 23:16/3.5.584

DECIBEL - Map 10,0 m/s

Calculation: PUV 2 alt



Map: EMD OpenStreetMap , Print scale 1:100 000, Map center Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT) East: 406 685 North: 6 223 663

New WTG Noise sensitive area

Noise calculation model: ISO 9613-2 General. Wind speed: 10,0 m/s
Height above sea level from active line object

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 01:01/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 1 alt

Noise calculation model:
ISO 9613-2 General
Wind speed (in 10 m height):
10,0 m/s
Ground attenuation:
General, Ground factor: 0,7
Meteorological coefficient, C0:
0,0 dB
Type of demand in calculation:
1: WTG noise is compared to demand (DK, DE, SE, NL etc.)
Noise values in calculation:
All noise values are mean values (Lwa) (Normal)
Pure tones:
Fixed penalty added to source noise of WTGs with pure tones
WTG catalogue
Height above ground level, when no value in NSA object:
1,5 m; Allow override of model height with height from NSA object
Uncertainty margin:
0,0 dB; Uncertainty margin in NSA has priority
Deviation from "official" noise demands. Negative is more restrictive, positive is less restrictive.:
0,0 dB(A)

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)

WTGs

	Y	X	Z	Row data/Description	WTG type Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Noise data Creator	Name	Wind speed	Status	LwA,ref	
			[m]					[kW]	[m]	[m]			[m/s]		[dB(A)]	
01	398 376	6 229 460	88,9	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
02	398 500	6 228 813	94,2	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NRO 106dB	10,0		106,0	
03	399 815	6 229 775	81,4	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
04	399 191	6 229 105	83,9	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
05	399 083	6 228 348	91,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
06	400 249	6 228 613	89,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
07	400 248	6 228 000	88,5	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
08	400 909	6 227 655	87,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
09	400 736	6 226 572	91,7	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
10	400 990	6 225 644	95,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
11	400 776	6 224 895	97,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
12	401 755	6 225 241	90,2	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
13	402 731	6 224 283	91,2	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
16	402 343	6 226 289	88,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
20	401 951	6 228 328	82,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
21	401 539	6 228 898	84,1	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
22	401 968	6 229 622	80,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
23	402 322	6 230 247	81,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
24	403 158	6 229 813	79,9	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
25	403 458	6 228 885	80,3	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
26	404 148	6 229 477	80,4	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
27	404 413	6 230 465	76,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
28	404 867	6 231 027	74,2	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
31	404 876	6 229 454	78,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
32	405 583	6 229 004	80,8	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
A-1	395 784	6 226 333	107,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
A-2	395 593	6 225 543	110,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-1	397 045	6 226 694	103,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-10	395 989	6 222 126	137,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-11	396 813	6 222 389	127,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-12	397 496	6 222 176	123,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-2	397 782	6 226 271	105,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-3	397 150	6 225 615	108,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-4	398 017	6 225 159	108,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-5	396 140	6 225 048	112,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-6	396 939	6 224 744	110,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-7	397 122	6 224 035	107,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-8	396 725	6 223 428	114,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-9	396 138	6 222 859	118,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
C-1	395 119	6 222 957	136,6	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
D-1	397 095	6 221 072	141,3	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
D-2	397 021	6 220 307	146,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
F-1	395 628	6 217 608	131,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
G-1	393 938	6 217 580	126,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
G-2	393 985	6 216 705	129,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
G-3	394 963	6 216 851	133,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
H-1	399 751	6 225 633	99,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
J-1	399 573	6 224 475	99,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
J-2	400 338	6 224 556	97,3	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
J-3	401 093	6 224 444	96,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
K-1	400 751	6 222 437	102,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
K-2	401 630	6 222 984	97,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
K-3	401 865	6 223 731	93,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
K-4	402 353	6 224 322	93,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 01:01/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 1 alt

...continued from previous page

	Y	X	Z	Row data/Description	WTG type Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Noise data Creator	Name	Wind speed	Status	LwA,ref
			[m]					[kW]	[m]	[m]			[m/s]		[dB(A)]
L-1	400 496	6 223 599	99,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
M-1	399 434	6 219 783	137,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
M-10	399 911	6 222 642	104,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
M-2	400 211	6 219 477	127,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
M-3	401 399	6 219 971	102,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
M-4	401 708	6 220 805	105,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
M-5	400 844	6 220 784	105,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
M-6	400 049	6 221 138	113,6	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
M-7	399 299	6 221 255	117,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
M-8	399 479	6 222 058	110,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
M-9	399 241	6 222 946	107,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
N-1	397 190	6 219 546	146,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
N-2	398 051	6 219 972	135,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
O-1	398 069	6 217 970	140,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
O-2	399 134	6 217 986	144,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
P-1	397 518	6 217 030	137,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
P-2	397 064	6 216 388	134,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
P01	405 835	6 218 293	106,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
P02	406 343	6 218 060	106,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
Q-1	401 515	6 219 014	111,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
R-1	403 625	6 218 683	108,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
R-2	403 397	6 219 196	109,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
R-3	402 956	6 219 575	107,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
R01	405 415	6 214 671	118,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
R02	405 482	6 215 457	113,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
R03	406 499	6 215 298	108,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
R04	406 533	6 215 998	111,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
R05	405 588	6 216 270	110,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
R06	405 898	6 217 114	110,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
S-1	402 696	6 218 347	112,6	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
S01	407 410	6 216 262	107,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
T01	406 172	6 214 470	115,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
U-1	401 611	6 215 650	128,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
U-2	400 917	6 216 018	127,6	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
U-3	401 013	6 216 841	118,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
U01	414 865	6 215 451	110,3	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
U02	414 718	6 217 834	98,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
U03	413 873	6 217 069	100,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
U04	413 255	6 216 800	103,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
U05	413 347	6 217 436	99,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
U06	414 055	6 217 806	98,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
U07	414 220	6 216 163	104,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
V-1	404 535	6 217 787	109,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
V-2	404 562	6 218 426	111,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE01	410 920	6 218 504	97,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE02	411 262	6 220 345	91,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE03	410 883	6 220 860	90,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE04	410 476	6 221 411	90,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE05	409 868	6 220 659	94,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE06	410 223	6 219 673	96,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE07	409 065	6 219 888	97,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE08	409 426	6 220 974	93,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE09	409 543	6 221 542	89,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE10	410 347	6 222 409	86,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE11	410 155	6 222 921	84,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE12	409 001	6 222 273	89,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE13	405 714	6 222 802	93,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE14	404 907	6 223 032	91,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE15	405 357	6 221 864	96,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE16	405 114	6 221 151	96,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE17	404 978	6 220 414	101,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE18	404 251	6 220 688	102,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE19	403 351	6 220 164	104,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE20	403 602	6 219 544	108,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE21	402 324	6 219 756	108,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE22	403 178	6 220 797	105,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE23	401 784	6 222 360	98,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE24	402 105	6 223 215	95,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE25	402 854	6 223 941	91,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE26	404 254	6 223 803	91,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE27	403 634	6 224 955	84,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE28	403 366	6 225 627	86,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE29	403 244	6 226 347	85,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE30	404 337	6 227 507	83,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE31	405 018	6 227 517	83,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE32	403 419	6 227 899	84,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE33	403 287	6 222 443	97,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE34	405 568	6 224 995	82,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE35	403 389	6 228 823	80,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0

f) From other hub height

Calculation Results

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 01:01/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 1 alt

Sound level

Noise sensitive area

No.	Name	Y	X	Z	Immission height	Demands Noise	Sound level From WTGs	Demands fulfilled ? Noise
				[m]	[m]	[dB(A)]	[dB(A)]	
Balsiu stovykla	Noise sensitive area: User defined (204)	411 560	6 218 603	90,1	1,5	45,0	37,8	Yes
G01	Noise sensitive area: User defined (191)	411 932	6 218 347	96,5	1,5	45,0	34,9	Yes
G02	Noise sensitive area: User defined (205)	411 497	6 219 020	95,0	1,5	45,0	37,1	Yes
G03	Noise sensitive area: User defined (206)	412 114	6 219 902	92,5	1,5	45,0	35,4	Yes
G04	Noise sensitive area: User defined (207)	411 271	6 221 636	88,2	1,5	45,0	38,8	Yes
G05	Noise sensitive area: User defined (209)	408 048	6 219 238	99,8	1,5	45,0	34,3	Yes
G06	Noise sensitive area: User defined (210)	407 907	6 219 818	99,0	1,5	45,0	34,7	Yes
G07	Noise sensitive area: User defined (211)	408 880	6 220 725	96,3	1,5	45,0	40,8	Yes
G08	Noise sensitive area: User defined (208)	408 483	6 221 846	91,0	1,5	45,0	38,8	Yes
G09	Noise sensitive area: User defined (212)	408 070	6 222 102	90,0	1,5	45,0	35,9	Yes
G10	Noise sensitive area: User defined (213)	410 320	6 223 063	86,3	1,5	45,0	47,0	No
G11	Noise sensitive area: User defined (214)	410 269	6 223 209	86,1	1,5	45,0	44,2	Yes
G12	Noise sensitive area: User defined (215)	410 615	6 223 155	86,0	1,5	45,0	40,5	Yes
G13	Noise sensitive area: User defined (216)	410 316	6 223 967	82,9	1,5	45,0	34,0	Yes
G14	Noise sensitive area: User defined (217)	406 067	6 222 234	95,2	1,5	45,0	39,6	Yes
G15	Noise sensitive area: User defined (218)	402 399	6 219 049	110,5	1,5	45,0	42,2	Yes
G16	Noise sensitive area: User defined (219)	401 487	6 222 164	99,8	1,5	45,0	44,4	Yes
G17	Noise sensitive area: User defined (220)	401 550	6 222 477	98,6	1,5	45,0	46,8	No
G18	Noise sensitive area: User defined (221)	403 728	6 224 027	92,6	1,5	45,0	41,8	Yes
G19	Noise sensitive area: User defined (222)	402 947	6 224 651	88,3	1,5	45,0	44,3	Yes
G20	Noise sensitive area: User defined (223)	402 761	6 224 973	90,0	1,5	45,0	42,4	Yes
G21	Noise sensitive area: User defined (224)	402 686	6 225 238	90,2	1,5	45,0	41,6	Yes
G22	Noise sensitive area: User defined (225)	404 234	6 225 258	87,0	1,5	45,0	39,9	Yes
G23	Noise sensitive area: User defined (226)	404 188	6 225 958	85,6	1,5	45,0	38,8	Yes
G24	Noise sensitive area: User defined (227)	404 014	6 226 244	84,0	1,5	45,0	39,5	Yes
G25	Noise sensitive area: User defined (228)	402 758	6 226 115	88,2	1,5	45,0	43,8	Yes
G26	Noise sensitive area: User defined (229)	402 994	6 226 589	88,5	1,5	45,0	44,2	Yes
G27	Noise sensitive area: User defined (230)	404 370	6 226 634	82,0	1,5	45,0	38,6	Yes
G28	Noise sensitive area: User defined (231)	404 952	6 226 738	83,0	1,5	45,0	38,3	Yes
G29	Noise sensitive area: User defined (232)	405 753	6 227 041	82,8	1,5	45,0	36,2	Yes
G30	Noise sensitive area: User defined (233)	406 430	6 228 425	81,3	1,5	45,0	34,7	Yes
G31	Noise sensitive area: User defined (234)	402 603	6 227 689	85,4	1,5	45,0	39,7	Yes
G32	Noise sensitive area: User defined (235)	402 360	6 229 323	80,4	1,5	45,0	42,6	Yes

Distances (m)

WTG	Balsiu stovykla	G01	G02	G03	G04	G05	G06	G07	G08	G09	G10	G11	G12	G13	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G20	G21
01	17055	17522	16737	16730	15038	14017	13477	13576	12577	12068	13506	13373	13726	13076	10550	11131	7900	7571	7516	6556	6176	5917
02	16557	17021	16244	16265	14606	13465	12933	13072	12095	11585	13104	12975	13332	12707	10024	10482	7256	6931	6977	6015	5641	5389
03	16172	16648	15846	15765	14004	13322	12755	12728	11676	11171	12419	12278	12622	11929	9792	11009	7770	7409	6848	5917	5530	5253
04	16199	16668	15879	15859	14157	13206	12657	12726	11715	11207	12620	12486	12839	12187	9718	10528	7284	6939	6700	5745	5361	5096
05	15812	16276	15499	15523	13871	12725	12191	12326	11351	10841	12378	12251	12609	11994	9280	9844	6605	6270	6234	5271	4896	4644
06	15074	15545	14752	14713	12999	12144	11584	11610	10584	10076	11456	11321	11673	11021	8631	9780	6546	6182	5649	4708	4320	4047
07	14681	15149	14364	14360	12685	11678	11128	11204	10204	9694	11177	11047	11404	10782	8190	9182	5945	5583	5173	4219	3834	3568
08	13952	14420	13632	13620	11940	10985	10429	10478	9469	8960	10432	10303	10660	10041	7480	8714	5506	5132	4487	3544	3157	2884
09	13423	13887	13119	13184	11596	10301	9769	9937	8994	8485	10172	10056	10420	9871	6871	7682	4453	4086	3817	2856	2488	2250
10	12683	13147	12395	12515	11000	9473	8959	9207	8316	7812	9650	9545	9913	9425	6114	6722	3498	3128	3069	2136	1818	1645
11	12470	12931	12203	12386	10958	9150	8666	9020	8200	7705	9693	9599	9967	9540	5921	6043	2799	2445	2969	2148	1935	1864
12	11823	12287	11534	11650	10142	8640	8118	8345	7452	6947	8809	8707	9075	8607	5255	6210	3081	2696	2205	1273	972	846
13	10482	10945	10201	10353	8910	7273	6752	7013	6161	5662	7663	7574	7942	7551	3914	5235	2457	2106	923	426	691	952
16	11977	12445	11660	11669	10027	9020	8458	8500	7502	6993	8569	8449	8812	8247	5503	7228	4208	3824	2549	1653	1275	996
20	13629	14107	13299	13195	11425	10901	10316	10209	9134	8633	9842	9701	10046	9365	7349	9275	6173	5788	4556	3713	3345	3068
21	14323	14802	13992	13877	12093	11603	11019	10908	9829	9329	10496	10352	10694	9996	8052	9871	6723	6341	5242	4380	4005	3725
22	14554	15037	14218	14043	12207	11992	11395	11192	10081	9591	10568	10417	10748	10007	8443	10567	7464	7080	5771	4968	4609	4336
23	14800	15285	14460	14236	12363	12371	11766	11491	10358	9878	10696	10540	10859	10087	8838	11185	8117	7732	6286	5530	5186	4919
24	13940	14427	13599	13349	11462	11616	11005	10671	9526	9054	9786	9628	9943	9162	8110	10781	7824	7440	5730	5062	4750	4502
25	13027	13512	12687	12467	10603	10648	10038	9728	8590	8113	8946	8792	9117	8362	7137	9884	7001	6620	4783	4159	3868	3635
26	13081	13570	12739	12446	10534	10926	10308	9886	8724	8269	8844	8682	8988	8189	7482	10566	7779	7403	5390	4866	4609	4396
27	13758	14248	13416	13061	11116	11773	11152	10656	9484	9048	9408	9241	9525	8693	8382	11585	8798	8421	6399	5888	5631	5416
28	14007	14501	13670	13265	11301	12185	11563	11000	9824	9406	9586	9416	9683	8829	8859	12223	9482	9107	7019	6551	6306	6099
31	12656	13146	12314	11974	10039	10670	10049	9544	8373	7936	8335	8170	8462	7643	7303	10690	8037	7669	5477	5067	4852	4669
32	11900	12392	11559	11192	9245	10048	9426	8855	7680	7260	7536	7370	7655	6827	6770	10448	7971	7618	5248	4979	4822	4678
A-1	17553	18010	17311	17547	16152	14097	13669	14149	13378	12887	14871	14771	15140	14672	11067	9787	7000	6824	8163	7312	7040	6891
A-2	17396	17849	17171	17453	16128	13886	13484	14035	13317	12835	14909	14817	15186	14760	10980	9350	6724	6588	8168	7369	7130	7010
B-1	16601	17062	16340	16525	15064	13224	12764	13160	12335	11837	13732	13626	13994	13495	10062	9288	6290	6060	7085	6193	5896	5724
B-10	15955	16381	15804	16274	15273	12316	12038	12864	12398	11976	14347	14292	14648	14411	10070	7037	5408	5474	7877	7386	7312	7321
B-11	15216	15647	15053	15498	14459	11586	11287	12079	11584	11156	13509	13452	13809	13561	9248	6440	4591	4639	7014	6523	6452	6465

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 01:01/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 1 alt

...continued from previous page

WTG	Balsiu stovykla	G01	G02	G03	G04	G05	G06	G07	G08	G09	G10	G11	G12	G13	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G20	G21
B-12	14501	14932	14340	14790	13768	10871	10574	11374	10893	10470	12841	12787	13142	12912	8563	5748	3901	3968	6411	5975	5933	5968
B-2	15752	16213	15491	15680	14230	12377	11916	12312	11492	10994	12912	12809	13177	12692	9214	8529	5480	5237	6245	5363	5074	4912
B-3	16011	16468	15770	16014	14640	12556	12126	12612	11852	11364	13388	13294	13662	13221	9533	8357	5481	5292	6659	5835	5585	5458
B-4	15032	15489	14792	15042	13685	11578	11147	11636	10886	10400	12455	12364	12732	12311	8562	7473	4525	4324	5716	4919	4691	4583
B-5	16699	17151	16479	16779	15483	13175	12781	13354	12658	12181	14294	14207	14575	14172	10314	8613	6004	5878	7551	6784	6566	6462
B-6	15845	16297	15625	15925	14638	12325	11928	12500	11808	11333	13463	13378	13746	13356	9463	7836	5159	5027	6723	5977	5774	5685
B-7	15414	15861	15208	15548	14326	11857	11483	12115	11475	11010	13214	13137	13502	13154	9120	7204	4675	4584	6506	5832	5671	5616
B-8	15589	16030	15400	15784	14634	11994	11651	12350	11767	11316	13582	13513	13876	13564	9412	7105	4845	4811	6931	6319	6189	6158
B-9	15988	16422	15818	16244	15162	12366	12055	12817	12288	11850	14167	14104	14464	14185	9942	7261	5308	5323	7584	7021	6913	6898
C-1	16997	17430	16831	17263	16186	13371	13066	13838	13312	12873	15185	15120	15481	15193	10965	8191	6330	6346	8579	7988	7862	7831
D-1	14667	15082	14538	15061	14173	11019	10782	11687	11313	10919	13363	13322	13669	13505	9035	5600	4427	4582	7177	6851	6854	6920
D-2	14632	15036	14525	15095	14299	10990	10794	11762	11462	11091	13571	13540	13880	13762	9233	5441	4734	4939	7589	7341	7375	7462
F-1	15959	16316	15927	16637	16145	12430	12370	13507	13428	13128	15665	15660	15974	15984	11393	6824	7313	7594	10261	10153	10235	10351
G-1	17647	18005	17613	18316	17792	14110	14041	15162	15050	14736	17267	17256	17576	17556	12968	8490	8725	8973	11644	11446	11489	11577
G-2	17673	18016	17660	18399	17967	14190	14159	15320	15274	14983	17522	17519	17830	17852	13261	8634	9169	9440	12112	11972	12037	12140
G-3	16685	17029	16671	17411	16987	13202	13173	14339	14305	14020	16559	16559	16868	16902	12313	7653	8304	8590	11254	11157	11241	11358
H-1	13727	14189	13456	13623	12161	10412	9928	10271	9431	8932	10848	10747	11116	10646	7171	7066	3845	3530	4179	3294	3013	2867
J-1	13334	13791	13093	13346	12010	9894	9454	9938	9198	8715	10817	10731	11099	10713	6867	6082	2952	2701	4076	3351	3181	3131
J-2	12688	13148	12436	12659	11287	9300	8839	9267	8494	8006	10069	9982	10350	9953	6180	5851	2621	2304	3326	2583	2414	2373
J-3	11971	12432	11711	11918	10529	8624	8147	8535	7744	7253	9306	9219	9587	9193	5441	5528	2296	1929	2563	1841	1713	1720
K-1	11458	11903	11261	11640	10532	7892	7523	8207	7658	7222	9576	9522	9877	9656	5314	3734	710	703	3295	3116	3223	3370
K-2	10841	11295	10616	10925	9713	7362	6937	7495	6852	6395	8675	8612	8972	8708	4496	3990	828	444	2262	2124	2279	2463
K-3	10953	11413	10702	10938	9610	7579	7109	7537	6790	6309	8462	8385	8751	8417	4459	4696	1609	1227	1793	1417	1520	1687
K-4	10823	11285	10547	10712	9283	7576	7066	7360	6524	6027	8042	7954	8322	7930	4259	5261	2324	1952	1300	672	758	954
L-1	12126	12581	11898	12189	10928	8651	8226	8765	8083	7614	9820	9747	10112	9790	5732	4901	1702	1431	3165	2655	2623	2684
M-1	12178	12578	12081	12677	11971	8542	8370	9388	9176	8841	11362	11346	11671	11637	7050	2973	3034	3364	5970	6002	6153	6319
M-10	12318	12763	12124	12504	11385	8744	8383	9071	8512	8072	10403	10345	10702	10456	6164	4327	1568	1545	3974	3634	3661	3755
M-2	11378	11773	11290	11906	11260	7751	7600	8653	8499	8186	10720	10713	11029	11038	6448	2146	2866	3236	5689	5851	6050	6244
M-3	10247	10655	10136	10712	10002	6602	6408	7415	7223	6903	9436	9427	9745	9752	5163	1305	2098	2482	4622	4928	5180	5405
M-4	10087	10513	9940	10443	9587	6448	6176	7070	6752	6391	8895	8874	9205	9148	4568	1859	1287	1657	3746	4040	4296	4525
M-5	10928	11350	10788	11302	10450	7284	7027	7934	7610	7243	9738	9712	10047	9969	5403	2280	1414	1787	4276	4401	4599	4795
M-6	11779	12204	11632	12125	11219	8138	7867	8738	8362	7976	10440	10406	10747	10623	6104	3087	1660	1942	4605	4553	4685	4841
M-7	12536	12961	12390	12883	11964	8895	8626	9493	9102	8708	11158	11120	11464	11318	6826	3741	2267	2482	5147	4981	5064	5189
M-8	12556	12992	12383	12815	11783	8941	8621	9393	8908	8487	10875	10825	11178	10973	6582	4140	1919	2020	4600	4325	4370	4472
M-9	13051	13496	12854	13225	12080	9480	9116	9791	9211	8764	11064	11001	11361	11087	6858	4968	2301	2250	4524	4068	4035	4083
N-1	14396	14788	14311	14924	14224	10772	10617	11644	11420	11074	13584	13563	13893	13826	9256	5145	4926	5177	7849	7690	7759	7869
N-2	13573	13973	13473	14059	13313	9935	9755	10751	10495	10141	12643	12620	12953	12874	8311	4362	3969	4228	6901	6769	6853	6974
O-1	13503	13864	13465	14170	13694	9963	9905	11050	11005	10722	13262	13264	13570	13618	9036	4364	5300	5633	8223	8270	8417	8576
O-2	12438	12799	12402	13113	12667	8905	8857	10017	10007	9741	12280	12287	12587	12664	8100	3333	4685	5046	7528	7677	7862	8047
P-1	14126	14468	14116	14867	14497	10660	10650	11841	11868	11611	14148	14157	14454	14540	9977	5179	6379	6716	9290	9355	9505	9665
P-2	14661	14990	14668	15444	15139	11247	11266	12480	12548	12304	14838	14851	15143	15250	10701	5858	7164	7502	10072	10141	10290	10450
P01	5732	6096	5707	6473	6381	2304	2470	3794	4325	4339	6546	6619	6817	7225	3864	3494	5763	5982	6092	6960	7343	7624
P02	5244	5594	5241	6047	6088	1966	2254	3579	4244	4324	6389	6474	6647	7114	4093	4040	6301	6511	6499	7389	7774	8054
Q-1	10050	10436	9978	10631	10095	6445	6338	7455	7415	7150	9688	9696	9995	10084	5541	795	3055	3436	5430	5815	6085	6319
R-1	7933	8312	7876	8570	8192	4363	4325	5532	5689	5517	7999	8032	8297	8515	4254	1252	4010	4311	5317	5998	6347	6618
R-2	8181	8576	8098	8741	8238	4561	4449	5587	5628	5410	7928	7950	8231	8392	3997	1001	3455	3752	4812	5466	5810	6080
R-3	8654	9058	8553	9160	8560	5015	4854	5930	5869	5609	8145	8156	8452	8557	4053	766	2900	3211	4483	5072	5400	5664
R01	7293	7464	7472	8472	9098	5162	5625	6879	7701	7822	9714	9820	9946	10504	7508	5243	8380	8695	9485	10266	10633	10911
R02	6842	7053	6988	7961	8466	4459	4895	6171	6955	7061	9009	9109	9248	9782	6719	4667	7730	8032	8727	9522	9891	10170
R03	6043	6212	6227	7233	7931	4126	4647	5834	6744	6921	8647	8762	8863	9468	6859	5498	8428	8708	9140	9985	10364	10644
R04	5660	5874	5809	6787	7363	3468	3971	5183	6065	6231	8009	8120	8234	8817	6162	5086	7898	8163	8487	9345	9726	10007
R05	6410	6665	6516	7450	7815	3746	4142	5440	6179	6267	8274	8369	8522	9028	5900	4173	7107	7393	7957	8770	9144	9424
R06	5853	6152	5913	6797	7022	2914	3271	4584	5288	5369	7409	7499	7662	8149	5037	3955	6638	6894	7227	8074	8454	8734
S-1	8866	9234	8824	9539	9180	5329	5309	6520	6655	6464	8963	8992	9263	9456	5097	682	3918	4268	5737	6305	6625	6884
S01	4763	4965	4927	5921	6614	2941	3512	4610	5593	5822	7389	7511	7595	8232	6023	5690	8299	8533	8578	9476	9862	10141
T01	6787	6921	6997	8020	8792	5016	5534	6723	7631	7801	9534	9650	9749	10358	7676	5865	8931	9231	9844	10662	11036	11316
U-1	10375	10658	10442	11316	11363	7264	7446	8760	9144	9043	11434	11489	11720	12030	7893	3386	6420	6800	8599	9097	9392	9637
U-2	10950	11250	10995	11838	11778	7720	7851	9145	9441	9301	11747	11791	12039	12299	8022	3265	6073	6458	8442	8866	9139	9373
U-3	10691	11017	10706	11504	11320	7330	7404	8668	8883	8710	11193	11228	11490	11707	7344	2497	5245	5630	7634	8044	8314	8547
U01	4362	4011	4824	5127	7105	7755	8190	7943	8985	9487	8817	8989	8752	9633	10994	12944	14925	15051	14050	15009	15375	15621
U02	2911	2726	3337	3214	5073	6792	7082	6495	7379	7888	6776	6942	6664	7522	9593	12358	13889	13960	12611	13551	13897	14124
U03	2522	2213	2988	3230	5209	6182	6551	6160	7157	7664	6920	7092	6858	7740	9246	11620	13356	13455	12297	13251	13610	13849
U04	2290	1927	2753	3210	5188	5711	6118	5843	6894	7394	6874	7048	6842	7729	8896	11061	12893	13006	11952	12911	13276	13521
U05	1884	1572	2349	2656	4642	5565	5921	5519	6519	7026	6344	6517	6295	7181	8605	11044	12731	12826	11656	12610	12969	13208
U06	2295	2083	2738	2747	4682	6149	6456	5919	6844	7353	6396	6566	6310	7183	9020	11701	13268	13346	12052	12997	13348	13579
U07	3401	3052	3864	4188	6171	6855	7271	6990	8026	8529	7879	8051	7822	8706	10050	12140	14036	14153	13106	14065	14429	14673
V-1	7070	7415	7069	7858	7757	3698	3833	5141	5555	5496	7828	7888	8109	8455	4632	2437	5261	5547	6269	7032	7397	7675
V-2	6998	7369	6958	7687	7436	3481	3519	4788	5095	4996	7391	7442	7680	7980	4026	2223	4772	5038	5641	6417	6785	7064
VE01	647	1024	768	1802	3138	2938	3270	2976	4078	4565	4574	4741	4640	5490	6006	8521	10082	10175	9063	10022	10388	10635
VE02	1590	2090	1288	959	1275	3395	3396	2407	3129	3635	2842	3015	2855	3733	5419	8948	9919	9942	8384	9311	9650	9871
VE03	2209	2709	1889	1556	862	3265	3153	2007	2571	3068	2244	2415	2288	3151	4901	8667	9464	9470	7823	8741	9074	9289
VE04	2881	3379	2552	2222	821	3258	3020	1737	2026	2500	1638	1803	1736	2557	4382	8409	9002	8987	7236	8141	8467	8676
VE05	2611	3092	2279	2369	1710	2309	2133	988	1782	2290	2434	2581	2596	3337	4005	7633	8492	8513	7000	7939	8286	8515
VE06	1696	2159	1413	1901	2221	2211	2318	1677	2729	3223	3375	3534	3491	4293	4769	7837	9055	9113	7816	8768	9128	9367
VE07	2794	3253	2568	3047	2814	1207	1160	795	1970	2394	3406	3532	3609	4264	3693	6709	7882	7947	6749	7709	8076	8324
VE08	3145	3625	2817	2894	1957	2216	1904	599	1240	1748	2265	2389	2480	3121	3478	7279	8005	8016	6461	7398	7745	7973
VE09	3494	3980	3153	3047	1720	2746	2368	1042	1086	1571	1702	1818	1934	2544	3440	7561	8062	8044	6322	7238	7570	7786
VE10	3845	4345	3528	3058	1156	3916	3550	2224	1947	2296	636	798	785	1555	4188	8624	8850	8792	6812	7671	7972	8160

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 01:01/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 1 alt

...continued from previous page

WTG	Balsiu stovykla	G01	G02	G03	G04	G05	G06	G07	G08	G09	G10	G11	G12	G13	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G20	G21
VE11	4391	4891	4074	3589	1644	4242	3820	2525	1988	2233	217	310	516	1058	4054	8665	8690	8610	6520	7350	7636	7813
VE12	4403	4890	4062	3909	2331	3178	2670	1523	670	944	1537	1572	1840	2141	2837	7343	7500	7449	5555	6447	6767	6972
VE13	7181	7645	6886	7025	5653	4219	3633	3698	2841	2353	4601	4548	4902	4721	666	5007	4266	4170	2331	3281	3641	3885
VE14	7976	8440	7692	7856	6490	4877	4320	4504	3679	3192	5399	5336	5696	5460	1408	4706	3522	3393	1538	2499	2872	3129
VE15	6995	7454	6748	7034	5903	3705	3185	3605	3029	2621	5098	5075	5407	5367	776	4083	3865	3854	2697	3648	4033	4302
VE16	6920	7370	6715	7109	6165	3436	3001	3689	3337	3006	5541	5537	5850	5900	1396	3433	3738	3802	3179	4088	4476	4753
VE17	6819	7253	6656	7153	6403	3212	2890	3811	3680	3429	5960	5975	6266	6400	2062	2916	3865	3998	3806	4675	5059	5339
VE18	7592	8028	7424	7900	7074	3988	3659	4527	4283	3974	6512	6512	6821	6879	2346	2473	3092	3238	3359	4156	4531	4811
VE19	8349	8769	8217	8764	8047	4703	4468	5453	5295	5004	7543	7546	7852	7920	3379	1466	2671	2922	3850	4498	4843	5114
VE20	8009	8414	7906	8516	7942	4368	4211	5303	5290	5054	7581	7599	7886	8027	3602	1298	3299	3569	4456	5140	5491	5764
VE21	9303	9709	9196	9788	9135	5660	5482	6523	6398	6109	8649	8651	8957	9018	4457	698	2465	2811	4452	4933	5234	5485
VE22	8656	9088	8495	8978	8125	5034	4729	5600	5304	4962	7486	7474	7796	7791	3202	1912	2121	2333	3242	3855	4195	4465
VE23	10461	10910	10256	10616	9496	6926	6534	7182	6622	6187	8552	8501	8854	8652	4279	3349	356	261	2490	2568	2784	2996
VE24	10506	10964	10268	10541	9277	7084	6632	7121	6430	5962	8200	8133	8495	8211	4078	4162	1219	875	1734	1664	1871	2088
VE25	10197	10659	9923	10100	8698	6949	6437	6738	5918	5425	7497	7414	7781	7424	3637	4905	2242	1916	783	715	1035	1305
VE26	8951	9415	8655	8772	7314	5887	5329	5468	4575	4074	6090	6008	6375	6027	2397	5101	3215	2988	571	1511	1874	2125
VE27	10137	10602	9823	9868	8291	7175	6607	6654	5681	5172	6919	6814	7181	6707	3648	6028	3521	3191	850	659	827	984
VE28	10766	11235	10447	10450	8816	7875	7300	7295	6286	5777	7378	7261	7626	7091	4334	6642	3940	3582	1551	954	799	739
VE29	11329	11803	11004	10959	9264	8536	7952	7881	6834	6328	7763	7636	7996	7402	4985	7338	4535	4164	2281	1616	1353	1161
VE30	11406	11890	11067	10871	9034	9031	8418	8094	6958	6480	7404	7256	7592	6877	5541	8672	6055	5694	3462	3067	2885	2732
VE31	10987	11474	10646	10401	8530	8787	8168	7749	6592	6131	6873	6719	7046	6303	5374	8860	6411	6065	3658	3426	3306	3196
VE32	12303	12786	11968	11807	9993	9783	9179	8943	7829	7339	8379	8233	8573	7868	6247	8900	6048	5670	3801	3176	2894	2670
VE33	9108	9564	8878	9183	8005	5673	5222	5753	5134	4691	7048	6999	7351	7164	2783	3504	1813	1734	1605	2226	2582	2858
VE34	8716	9196	8384	8289	6576	6237	5623	5331	4226	3731	5095	4975	5339	4806	2793	6737	4966	4713	2055	2565	2759	2880
VE35	13022	13507	12683	12470	10612	10621	10013	9714	8579	8100	8959	8806	9132	8383	7105	9815	6921	6540	4725	4090	3795	3560

WTG	G22	G23	G24	G25	G26	G27	G28	G29	G30	G31	G32
01	7183	6763	6476	5510	5325	6614	7095	7761	8118	4509	3981
02	6723	6345	6071	5037	4905	6246	6752	7463	7937	4174	3883
03	6286	5775	5466	4695	4385	5524	5950	6536	6749	3420	2582
04	6316	5882	5593	4652	4447	5726	6206	6876	7269	3620	3168
05	5984	5619	5350	4297	4181	5542	6059	6793	7345	3498	3402
06	5180	4726	4432	3540	3297	4559	5041	5722	6182	2454	2209
07	4813	4419	4144	3137	2978	4327	4844	5584	6193	2291	2463
08	4073	3673	3400	2405	2233	3592	4118	4879	5569	1605	2164
09	3722	3498	3291	2064	2172	3609	4181	5030	5976	2071	3135
10	3261	3212	3082	1804	2154	3482	4060	4946	6093	2495	3855
11	3475	3573	3504	2287	2740	3945	4507	5397	6644	3228	4631
12	2477	2536	2468	1280	1790	2913	3472	4362	5633	2484	4046
13	1789	2210	2320	1738	2311	2789	3231	4051	5517	3314	4962
16	2134	1867	1671	446	656	2023	2603	3478	4595	1323	2947
20	3788	3227	2910	2354	1914	2945	3378	4012	4478	861	1009
21	4491	3924	3605	3037	2615	3618	4023	4604	4912	1562	900
22	4872	4242	3917	3590	3092	3830	4140	4580	4618	2010	493
23	5293	4630	4309	4147	3613	4152	4379	4695	4492	2559	909
24	4624	3936	3626	3705	3130	3402	3556	3796	3553	2192	861
25	3652	2962	2653	2836	2250	2428	2610	2943	3006	1470	1073
26	4155	3454	3179	3608	3025	2848	2854	2914	2512	2363	1701
27	5142	4444	4180	4626	4041	3826	3765	3670	2863	3313	2271
28	5732	5041	4794	5315	4732	4412	4288	4072	3024	4033	2957
31	4171	3487	3255	3914	3352	2854	2716	2561	1861	2877	2424
32	3898	3263	3092	3988	3478	2638	2344	1955	1023	3254	3138
A-1	8510	8408	8228	6963	7128	8563	9138	9984	10841	6855	7200
A-2	8641	8602	8448	7169	7394	8812	9391	10257	11203	7230	7723
B-1	7321	7174	6981	5730	5862	7299	7870	8707	9536	5550	5904
B-10	8817	9048	9014	7816	8249	9465	10018	10905	12172	8533	9563
B-11	7954	8191	8162	6973	7418	8615	9166	10051	11332	7740	8828
B-12	7407	7684	7675	6525	6999	8137	8675	9554	10877	7405	8588
B-2	6523	6409	6230	4965	5137	6569	7145	7998	8902	4925	5469
B-3	7088	7043	6891	5611	5846	7259	7838	8708	9684	5732	6360
B-4	6214	6221	6092	4813	5105	6485	7064	7946	9011	5133	5973
B-5	8093	8097	7962	6681	6949	8346	8926	9803	10817	6879	7513
B-6	7310	7348	7230	5953	6258	7629	8208	9091	10165	6280	7056
B-7	7214	7321	7234	5976	6338	7656	8229	9119	10274	6480	7398
B-8	7727	7878	7810	6569	6959	8243	8811	9702	10898	7152	8109
B-9	8442	8624	8568	7340	7745	9008	9571	10461	11681	7962	8926
C-1	9398	9550	9478	8232	8608	9909	10478	11369	12546	8748	9600
D-1	8272	8608	8627	7530	8030	9096	9616	10482	11855	8499	9728
D-2	8744	9120	9160	8106	8624	9632	10137	10989	12396	9144	10416
F-1	11506	11948	12020	11037	11574	12495	12971	13794	15251	12147	13448

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 01:01/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 1 alt

...continued from previous page

WTG	G22	G23	G24	G25	G26	G27	G28	G29	G30	G31	G32
G-1	12836	13230	13274	12216	12727	13747	14249	15096	16511	13203	14394
G-2	13340	13764	13824	12805	13330	14299	14786	15620	17060	13849	15085
G-3	12506	12952	13026	12044	12581	13501	13975	14797	16257	13148	14438
H-1	4493	4447	4305	3024	3309	4690	5270	6150	7224	3409	4464
J-1	4725	4846	4777	3546	3965	5213	5779	6669	7894	4308	5531
J-2	3958	4096	4041	2836	3294	4487	5045	5934	7195	3756	5110
J-3	3244	3444	3424	2304	2826	3885	4426	5307	6632	3470	4965
K-1	4476	4911	4996	4116	4689	5470	5934	6757	8218	5461	6994
K-2	3450	3912	4017	3246	3831	4488	4932	5741	7219	4702	6299
K-3	2815	3210	3289	2465	3049	3763	4233	5067	6514	3924	5531
K-4	2100	2452	2523	1752	2338	2997	3473	4316	5751	3278	4913
L-1	4088	4378	4391	3325	3857	4860	5382	6252	7620	4491	5947
M-1	7270	7779	7896	7076	7650	8366	8794	9574	11079	8408	9904
M-10	5050	5406	5447	4429	4970	5920	6422	7277	8684	5610	7044
M-2	7027	7586	7734	7028	7612	8194	8582	9323	10852	8447	9999
M-3	5979	6582	6762	6205	6790	7207	7549	8244	9788	7709	9318
M-4	5101	5697	5874	5325	5909	6320	6669	7375	8917	6841	8458
M-5	5600	6144	6286	5582	6167	6748	7146	7901	9422	7020	8592
M-6	5864	6342	6444	5592	6165	6916	7361	8163	9648	6923	8429
M-7	6348	6775	6848	5898	6453	7323	7798	8626	10078	7122	8558
M-8	5727	6108	6158	5154	5696	6632	7127	7974	9395	6329	7745
M-9	5501	5789	5792	4681	5185	6258	6788	7661	9012	5703	7033
N-1	9062	9483	9546	8549	9086	10021	10505	11338	12781	9667	10995
N-2	8127	8564	8637	7674	8221	9112	9586	10412	11867	8848	10228
O-1	9533	10048	10165	9324	9894	10635	11062	11838	13346	10614	12064
O-2	8866	9421	9564	8821	9401	10027	10420	11161	12691	10196	11711
P-1	10608	11129	11249	10414	10983	11719	12141	12911	14424	11699	13140
P-2	11392	11915	12035	11197	11766	12505	12927	13695	15209	12474	13906
P01	7092	7786	8091	8294	8767	8361	8383	8660	10076	9850	11460
P02	7442	8129	8440	8704	9161	8689	8680	8909	10289	10245	11840
Q-1	6787	7415	7613	7120	7703	8046	8358	9013	10564	8642	10259
R-1	6567	7260	7522	7381	7925	7887	8061	8548	10074	8970	10620
R-2	6086	6773	7028	6848	7398	7403	7599	8117	9653	8436	10085
R-3	5794	6469	6709	6445	7007	7103	7336	7902	9449	8026	9674
R01	10605	11305	11598	11641	12157	11903	11968	12287	13718	13227	14866
R02	9831	10531	10826	10893	11403	11126	11186	11500	12929	12476	14112
R03	10159	10853	11158	11335	11819	11426	11435	11675	13049	12901	14518
R04	9485	10177	10484	10687	11164	10745	10746	10978	12349	12247	13858
R05	9039	9739	10036	10135	10636	10329	10380	10685	12110	11713	13344
R06	8259	8955	9258	9422	9907	9534	9562	9839	11249	10989	12607
S-1	7049	7724	7963	7672	8239	8358	8588	9144	10688	9246	10890
S01	9478	10156	10471	10782	11229	10697	10650	10809	12120	12312	13895
T01	10909	11606	11907	12026	12525	12189	12220	12488	13881	13603	15231
U-1	9930	10594	10821	10435	11013	11230	11480	12048	13594	11979	13606
U-2	9790	10436	10646	10174	10757	11070	11355	11968	13520	11690	13299
U-3	8986	9627	9832	9347	9931	10260	10554	11180	12732	10862	12470
U01	14376	14893	15209	16017	16274	15222	14911	14627	15367	17259	18558
U02	12755	13209	13514	14433	14629	13473	13109	12734	13338	15559	16755
U03	12559	13058	13371	14215	14453	13370	13046	12743	13470	15422	16696
U04	12279	12801	13118	13917	14178	13139	12839	12579	13375	15167	16481
U05	11921	12423	12737	13576	13816	12739	12420	12128	12878	14788	16069
U06	12238	12709	13018	13909	14121	12992	12645	12301	12964	15067	16296
U07	13419	13934	14250	15063	15317	14262	13951	13669	14420	16300	17597
V-1	7434	8135	8417	8410	8932	8746	8856	9252	10737	9998	11640
V-2	6796	7497	7781	7791	8309	8107	8216	8616	10104	9377	11018
VE01	9418	9960	10280	11043	11319	10325	10057	9866	10789	12323	13679
VE02	8485	8941	9249	10164	10359	9219	8875	8556	9310	11296	12526
VE03	7881	8325	8630	9564	9747	8593	8243	7917	8673	10675	11893
VE04	7240	7670	7972	8927	9097	7925	7567	7233	7993	10013	11217
VE05	7184	7681	7996	8848	9076	8006	7707	7480	8393	10046	11347
VE06	8103	8628	8947	9745	10002	8981	8703	8505	9439	10994	12331
VE07	7140	7705	8028	8747	9040	8104	7877	7774	8841	10060	11459
VE08	6643	7144	7459	8305	8536	7476	7185	6979	7933	9509	10821
VE09	6390	6852	7162	8070	8266	7146	6824	6565	7454	9211	10472
VE10	6649	7015	7304	8337	8454	7212	6814	6407	7072	9321	10446
VE11	6270	6601	6883	7951	8042	6769	6352	5914	6539	8883	9971
VE12	5533	5972	6278	7219	7394	6250	5919	5656	6569	8324	9568

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 1 alt

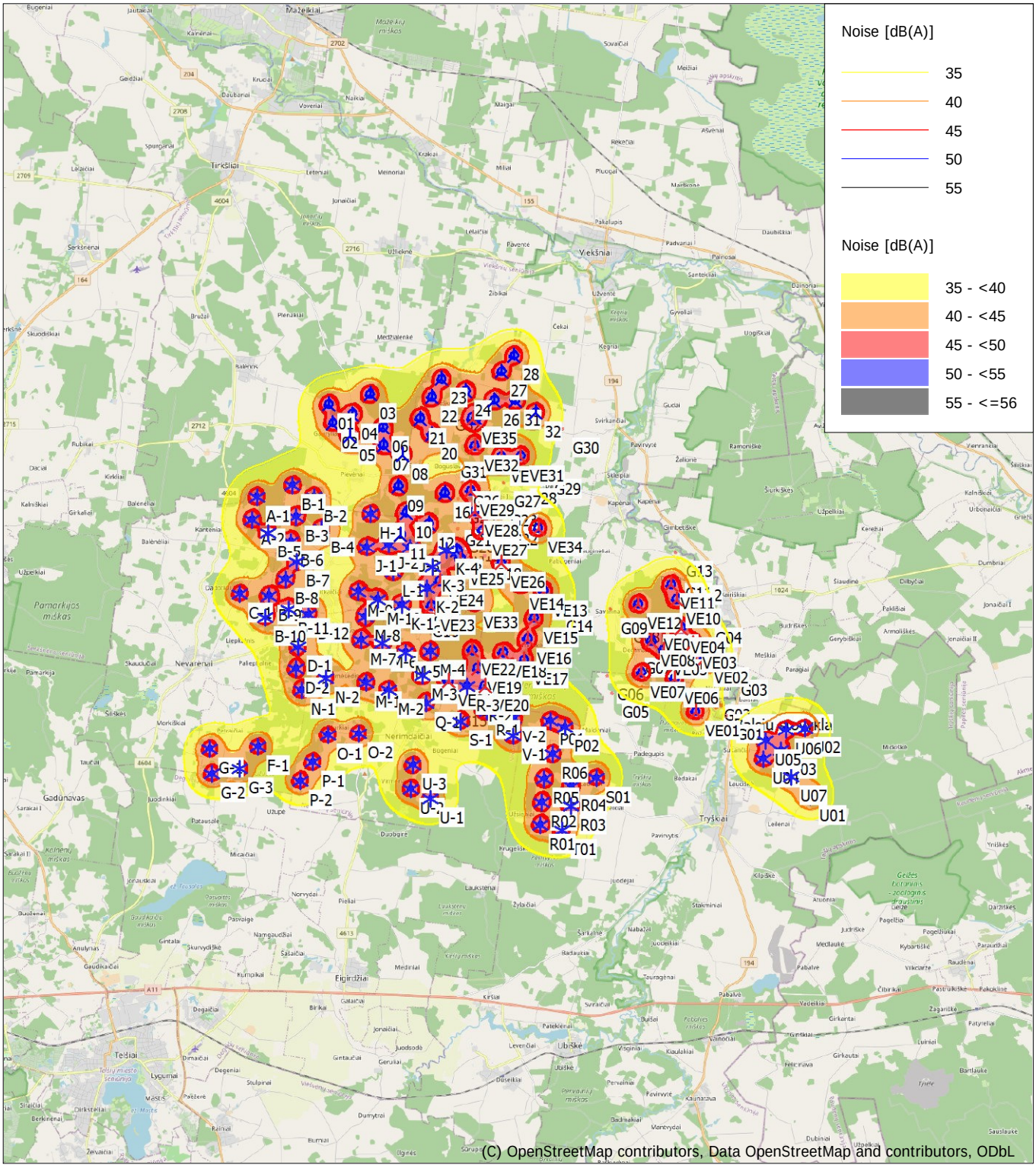
...continued from previous page

WTG	G22	G23	G24	G25	G26	G27	G28	G29	G30	G31	G32
VE13	2794	3437	3760	4323	4661	3950	3900	4153	5599	5717	7222
VE14	2268	2959	3267	3642	4037	3536	3602	4020	5541	5115	6680
VE15	3515	4200	4512	4867	5281	4763	4783	5109	6580	6361	7931
VE16	4148	4844	5147	5382	5835	5428	5484	5843	7325	6920	8519
VE17	4851	5551	5848	6006	6483	6144	6218	6590	8074	7566	9182
VE18	4530	5229	5507	5521	6031	5846	5988	6452	7975	7103	8740
VE19	5138	5820	6070	5880	6429	6453	6665	7212	8757	7468	9118
VE20	5714	6405	6664	6523	7066	7033	7218	7725	9258	8113	9762
VE21	5798	6448	6665	6280	6855	7082	7362	7985	9537	7840	9478
VE22	4555	5227	5467	5235	5789	5862	6101	6685	8236	6822	8472
VE23	3783	4311	4451	3793	4379	4913	5318	6088	7598	5290	6903
VE24	2943	3432	3556	2886	3472	4022	4447	5242	6733	4402	6028
VE25	1900	2403	2549	2079	2643	3008	3412	4199	5696	3662	5312
VE26	1415	2115	2396	2638	3056	2733	2916	3502	5055	4139	5731
VE27	672	1128	1307	1338	1754	1746	2133	2931	4418	2838	4448
VE28	928	885	881	667	1031	1355	1869	2746	4118	2115	3729
VE29	1438	1006	774	471	348	1125	1705	2587	3782	1408	3003
VE30	2184	1487	1237	2049	1575	871	979	1490	2272	1725	2568
VE31	2309	1676	1532	2595	2185	1063	779	876	1659	2404	3099
VE32	2712	2040	1720	1875	1290	1580	1910	2486	3051	836	1661
VE33	2944	3600	3829	3608	4152	4235	4510	5155	6706	5199	6847
VE34	1262	1594	1898	2921	3026	1917	1738	1973	3473	3947	5272
VE35	3608	2921	2609	2760	2175	2398	2599	2959	3065	1380	1034

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 01:01/3.5.584

DECIBEL - Map 10,0 m/s

Calculation: SUM 1 alt



0 2,5 5 7,5 10km

Map: EMD OpenStreetMap , Print scale 1:200 000, Map center Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT) East: 404 402 North: 6 222 748

New WTG Existing WTG Noise sensitive area

Noise calculation model: ISO 9613-2 General. Wind speed: 10,0 m/s
Height above sea level from active line object

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 07:48/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 2 alt

Noise calculation model:
ISO 9613-2 General
Wind speed (in 10 m height):
10,0 m/s
Ground attenuation:
General, Ground factor: 0,7
Meteorological coefficient, C0:
0,0 dB
Type of demand in calculation:
1: WTG noise is compared to demand (DK, DE, SE, NL etc.)
Noise values in calculation:
All noise values are mean values (Lwa) (Normal)
Pure tones:
Fixed penalty added to source noise of WTGs with pure tones
WTG catalogue
Height above ground level, when no value in NSA object:
1,5 m; Allow override of model height with height from NSA object
Uncertainty margin:
0,0 dB; Uncertainty margin in NSA has priority
Deviation from "official" noise demands. Negative is more restrictive, positive is less restrictive.:
0,0 dB(A)

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)

WTGs

	Y	X	Z	Row data/Description	WTG type Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Noise data Creator	Name	Wind speed	Status	LwA,ref	
			[m]					[kW]	[m]	[m]			[m/s]		[dB(A)]	
01	398 376	6 229 460	88,9	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
02	398 500	6 228 813	94,2	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NRO 106dB	10,0		106,0	
03	399 815	6 229 775	81,4	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
04	399 191	6 229 105	83,9	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
05	399 083	6 228 348	91,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
06	400 249	6 228 613	89,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
07	400 248	6 228 000	88,5	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
08	400 909	6 227 655	87,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
09	400 736	6 226 572	91,7	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
10	400 990	6 225 644	95,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
11	400 776	6 224 895	97,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
12	401 755	6 225 241	90,2	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
13	402 731	6 224 283	91,2	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
16	402 343	6 226 289	88,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
20	401 951	6 228 328	82,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
21	401 539	6 228 898	84,1	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
22	401 968	6 229 622	80,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
23	402 322	6 230 247	81,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
24	403 158	6 229 813	79,9	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
25	403 458	6 228 885	80,3	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
26	404 148	6 229 477	80,4	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
27	404 413	6 230 465	76,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
28	404 867	6 231 027	74,2	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
31	404 876	6 229 454	78,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
32	405 583	6 229 004	80,8	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
A-1	395 784	6 226 333	107,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
A-2	395 593	6 225 543	110,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-1	397 045	6 226 694	103,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-10	395 989	6 222 126	137,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-11	396 813	6 222 389	127,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-12	397 496	6 222 176	123,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-2	397 782	6 226 271	105,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-3	397 150	6 225 615	108,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-4	398 017	6 225 159	108,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-5	396 140	6 225 048	112,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-6	396 939	6 224 744	110,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-7	397 122	6 224 035	107,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-8	396 725	6 223 428	114,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-9	396 138	6 222 859	118,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
C-1	395 119	6 222 957	136,6	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
D-1	397 095	6 221 072	141,3	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
D-2	397 021	6 220 307	146,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
F-1	395 628	6 217 608	131,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
G-1	393 938	6 217 580	126,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
G-2	393 985	6 216 705	129,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
G-3	394 963	6 216 851	133,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
H-1	399 751	6 225 633	99,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
J-1	399 573	6 224 475	99,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
J-2	400 338	6 224 556	97,3	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
J-3	401 093	6 224 444	96,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
K-1	400 751	6 222 437	102,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
K-2	401 630	6 222 984	97,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
K-3	401 865	6 223 731	93,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
K-4	402 353	6 224 322	93,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 07:48/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 2 alt

...continued from previous page

	Y	X	Z	Row data/Description	WTG type Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Noise data Creator	Name	Wind speed	Status	LwA,ref
			[m]					[kW]	[m]	[m]			[m/s]		[dB(A)]
L-1	400 496	6 223 599	99,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
M-1	399 434	6 219 783	137,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
M-10	399 911	6 222 642	104,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
M-2	400 211	6 219 477	127,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
M-3	401 399	6 219 971	102,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
M-4	401 708	6 220 805	105,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
M-5	400 844	6 220 784	105,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
M-6	400 049	6 221 138	113,6	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
M-7	399 299	6 221 255	117,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
M-8	399 479	6 222 058	110,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
M-9	399 241	6 222 946	107,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
N-1	397 190	6 219 546	146,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
N-2	398 051	6 219 972	135,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
O-1	398 069	6 217 970	140,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
O-2	399 134	6 217 986	144,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
P-1	397 518	6 217 030	137,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
P-2	397 064	6 216 388	134,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
P01	405 835	6 218 293	106,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
P02	406 343	6 218 060	106,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
Q-1	401 515	6 219 014	111,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
R-1	403 625	6 218 683	108,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
R-2	403 397	6 219 196	109,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
R-3	402 956	6 219 575	107,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
R01	405 415	6 214 671	118,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
R02	405 482	6 215 457	113,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
R03	406 499	6 215 298	108,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
R04	406 533	6 215 998	111,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
R05	405 588	6 216 270	110,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
R06	405 898	6 217 114	110,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
S-1	402 696	6 218 347	112,6	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
S01	407 410	6 216 262	107,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
T01	406 172	6 214 470	115,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
U-1	401 611	6 215 650	128,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
U-2	400 917	6 216 018	127,6	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
U-3	401 013	6 216 841	118,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
U01	414 865	6 215 451	110,3	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
U02	414 718	6 217 834	98,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
U03	413 873	6 217 069	100,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
U04	413 255	6 216 800	103,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
U05	413 347	6 217 436	99,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
U06	414 055	6 217 806	98,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
U07	414 220	6 216 163	104,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
V-1	404 535	6 217 787	109,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
V-2	404 562	6 218 426	111,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE01	410 920	6 218 504	97,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE02	411 262	6 220 345	91,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE03	410 883	6 220 860	90,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE04	410 476	6 221 411	90,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE05	409 868	6 220 659	94,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE06	410 223	6 219 673	96,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE07	409 065	6 219 888	97,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE08	409 426	6 220 974	93,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE09	409 543	6 221 542	89,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE10	410 347	6 222 409	86,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE11	410 155	6 222 921	84,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE12	409 001	6 222 273	89,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE13	405 714	6 222 802	93,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE14	404 907	6 223 032	91,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE15	405 357	6 221 864	96,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE16	405 114	6 221 151	96,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE17	404 978	6 220 414	101,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE18	404 251	6 220 688	102,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE19	403 351	6 220 164	104,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE20	403 602	6 219 544	108,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE21	402 324	6 219 756	108,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE22	403 178	6 220 797	105,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE23	401 784	6 222 360	98,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE24	402 105	6 223 215	95,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE25	402 854	6 223 941	91,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE26	404 254	6 223 803	91,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE27	403 634	6 224 955	84,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE28	403 366	6 225 627	86,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE29	403 244	6 226 347	85,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE30	404 337	6 227 507	83,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE31	405 018	6 227 517	83,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE32	403 419	6 227 899	84,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE33	403 287	6 222 443	97,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE34	405 568	6 224 995	82,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VE35	403 389	6 228 823	80,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VEX1	411 585	6 219 549	95,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VEX2	410 566	6 223 524	85,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VEX3	404 844	6 224 671	86,3	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VEX4	406 150	6 224 782	85,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0
VEX5	406 359	6 223 748	87,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0

f) From other hub height

Calculation Results

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 07:48/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 2 alt

Sound level

Noise sensitive area

No.	Name	Y	X	Z	Immission height	Demands Noise	Sound level From WTGs	Demands fulfilled ? Noise
				[m]	[m]	[dB(A)]	[dB(A)]	
Balsiu stovykla	Noise sensitive area: User defined (204)	411 560	6 218 630	90,1	1,5	45,0	38,9	Yes
G01	Noise sensitive area: User defined (191)	411 937	6 218 359	96,5	1,5	45,0	35,9	Yes
G02	Noise sensitive area: User defined (205)	411 545	6 219 086	95,0	1,5	45,0	41,4	Yes
G03	Noise sensitive area: User defined (206)	412 115	6 219 866	92,5	1,5	45,0	39,1	Yes
G04	Noise sensitive area: User defined (207)	411 271	6 221 636	88,2	1,5	45,0	39,1	Yes
G05	Noise sensitive area: User defined (209)	408 048	6 219 238	99,8	1,5	45,0	34,5	Yes
G06	Noise sensitive area: User defined (210)	407 907	6 219 818	99,0	1,5	45,0	34,8	Yes
G07	Noise sensitive area: User defined (211)	408 880	6 220 725	96,3	1,5	45,0	40,9	Yes
G08	Noise sensitive area: User defined (208)	408 483	6 221 846	91,0	1,5	45,0	38,9	Yes
G09	Noise sensitive area: User defined (212)	408 070	6 222 112	90,0	1,5	45,0	36,2	Yes
G10	Noise sensitive area: User defined (213)	410 320	6 223 063	86,3	1,5	45,0	47,6	No
G11	Noise sensitive area: User defined (214)	410 277	6 223 208	86,1	1,5	45,0	45,7	No
G12	Noise sensitive area: User defined (215)	410 626	6 223 238	86,0	1,5	45,0	45,3	No
G13	Noise sensitive area: User defined (216)	410 366	6 223 971	82,9	1,5	45,0	40,3	Yes
G14	Noise sensitive area: User defined (217)	406 067	6 222 234	95,2	1,5	45,0	39,9	Yes
G15	Noise sensitive area: User defined (218)	402 399	6 219 049	110,5	1,5	45,0	42,2	Yes
G16	Noise sensitive area: User defined (219)	401 487	6 222 164	99,8	1,5	45,0	44,4	Yes
G17	Noise sensitive area: User defined (220)	401 550	6 222 477	98,6	1,5	45,0	46,8	No
G18	Noise sensitive area: User defined (221)	403 728	6 224 027	92,6	1,5	45,0	42,0	Yes
G19	Noise sensitive area: User defined (222)	402 947	6 224 651	88,3	1,5	45,0	44,4	Yes
G20	Noise sensitive area: User defined (223)	402 761	6 224 973	90,0	1,5	45,0	42,4	Yes
G21	Noise sensitive area: User defined (224)	402 693	6 225 248	90,2	1,5	45,0	41,7	Yes
G22	Noise sensitive area: User defined (225)	404 245	6 225 236	87,0	1,5	45,0	40,9	Yes
G23	Noise sensitive area: User defined (226)	404 188	6 225 958	85,6	1,5	45,0	39,2	Yes
G24	Noise sensitive area: User defined (227)	404 015	6 226 233	84,0	1,5	45,0	39,7	Yes
G25	Noise sensitive area: User defined (228)	402 833	6 226 115	88,2	1,5	45,0	43,8	Yes
G26	Noise sensitive area: User defined (229)	402 994	6 226 589	88,5	1,5	45,0	44,2	Yes
G27	Noise sensitive area: User defined (230)	404 370	6 226 634	82,0	1,5	45,0	38,8	Yes
G28	Noise sensitive area: User defined (231)	404 952	6 226 738	83,0	1,5	45,0	38,5	Yes
G29	Noise sensitive area: User defined (232)	405 753	6 227 041	82,8	1,5	45,0	36,5	Yes
G30	Noise sensitive area: User defined (233)	406 430	6 228 425	81,3	1,5	45,0	34,8	Yes
G31	Noise sensitive area: User defined (234)	402 603	6 227 689	85,4	1,5	45,0	39,8	Yes
G32	Noise sensitive area: User defined (235)	402 360	6 229 323	80,4	1,5	45,0	42,6	Yes

Distances (m)

WTG	Balsiu stovykla	G01	G02	G03	G04	G05	G06	G07	G08	G09	G10	G11	G12	G13	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G20	G21
01	17055	17522	16737	16730	15038	14017	13477	13576	12577	12068	13506	13373	13726	13076	10550	11131	7900	7571	7516	6556	6176	5917
02	16557	17021	16244	16265	14606	13465	12933	13072	12095	11585	13104	12975	13332	12707	10024	10482	7256	6931	6977	6015	5641	5389
03	16172	16648	15846	15765	14004	13322	12755	12728	11676	11171	12419	12278	12622	11929	9792	11009	7770	7409	6848	5917	5530	5253
04	16199	16668	15879	15859	14157	13206	12657	12726	11715	11207	12620	12486	12839	12187	9718	10528	7284	6939	6700	5745	5361	5096
05	15812	16276	15499	15523	13871	12725	12191	12326	11351	10841	12378	12251	12609	11994	9280	9844	6605	6270	6234	5271	4896	4644
06	15074	15545	14752	14713	12999	12144	11584	11610	10584	10076	11456	11321	11673	11021	8631	9780	6546	6182	5649	4708	4320	4047
07	14681	15149	14364	14360	12685	11678	11128	11204	10204	9694	11177	11047	11404	10782	8190	9182	5945	5583	5173	4219	3834	3568
08	13952	14420	13632	13620	11940	10985	10429	10478	9469	8960	10432	10303	10660	10041	7480	8714	5506	5132	4487	3544	3157	2884
09	13423	13887	13119	13184	11596	10301	9769	9937	8994	8485	10172	10056	10420	9871	6871	7682	4453	4086	3817	2856	2488	2250
10	12683	13147	12395	12515	11000	9473	8959	9207	8316	7812	9650	9545	9913	9425	6114	6722	3498	3128	3069	2136	1818	1645
11	12470	12931	12203	12386	10958	9150	8666	9020	8200	7705	9693	9599	9967	9540	5921	6043	2799	2445	2969	2148	1935	1864
12	11823	12287	11534	11650	10142	8640	8118	8345	7452	6947	8809	8707	9075	8607	5255	6210	3081	2696	2205	1273	972	846
13	10482	10945	10201	10353	8910	7273	6752	7013	6161	5662	7663	7574	7942	7551	3914	5235	2457	2106	923	426	691	952
16	11977	12445	11660	11669	10027	9020	8458	8500	7502	6993	8569	8449	8812	8247	5503	7228	4208	3824	2549	1653	1275	996
20	13629	14107	13299	13195	11425	10901	10316	10209	9134	8633	9842	9701	10046	9365	7349	9275	6173	5788	4556	3713	3345	3068
21	14323	14802	13992	13877	12093	11603	11019	10908	9829	9329	10496	10352	10694	9996	8052	9871	6723	6341	5242	4380	4005	3725
22	14554	15037	14218	14043	12207	11992	11395	11192	10081	9591	10568	10417	10748	10007	8443	10567	7464	7080	5771	4968	4609	4336
23	14800	15285	14460	14236	12363	12371	11766	11491	10358	9878	10696	10540	10859	10087	8838	11185	8117	7732	6286	5530	5186	4919
24	13940	14427	13599	13349	11462	11616	11005	10671	9526	9054	9786	9628	9943	9162	8110	10781	7824	7440	5730	5062	4750	4502
25	13027	13512	12687	12467	10603	10648	10038	9728	8590	8113	8946	8792	9117	8362	7137	9884	7001	6620	4783	4159	3868	3635
26	13081	13570	12739	12446	10534	10926	10308	9886	8724	8269	8844	8682	8988	8189	7482	10566	7779	7403	5390	4866	4609	4396
27	13758	14248	13416	13061	11116	11773	11152	10656	9484	9048	9408	9241	9525	8693	8382	11585	8798	8421	6399	5888	5631	5416
28	14007	14501	13670	13265	11301	12185	11563	11000	9824	9406	9586	9416	9683	8829	8859	12223	9482	9107	7019	6551	6306	6099
31	12656	13146	12314	11974	10039	10670	10049	9544	8373	7936	8335	8170	8462	7643	7303	10690	8037	7669	5477	5067	4852	4669
32	11900	12392	11559	11192	9245	10048	9426	8855	7680	7260	7536	7370	7655	6827	6770	10448	7971	7618	5248	4979	4822	4678
A-1	17553	18010	17311	17547	16152	14097	13669	14149	13378	12887	14871	14771	15140	14672	11067	9787	7000	6824	8163	7312	7040	6891
A-2	17396	17849	17171	17453	16128	13886	13484	14035	13317	12835	14909	14817	15186	14760	10980	9350	6724	6588	8168	7369	7130	7010
B-1	16601	17062	16340	16525	15064	13224	12764	13160	12335	11837	13732	13626	13994	13495	10062	9288	6290	6060	7085	6193	5896	5724
B-10	15955	16381	15804	16274	15273	12316	12038	12864	12398	11976	14347	14292	14648	14411	10070	7037	5408	5474	7877	7386	7312	7321
B-11	15216	15647	15053	15498	14459	11586	11287	12079	11584	11156	13509	13452	13809	13561	9248	6440	4591	4639	7014	6523	6452	6465

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 07:48/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 2 alt

...continued from previous page

WTG	Balsiu stovykla	G01	G02	G03	G04	G05	G06	G07	G08	G09	G10	G11	G12	G13	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G20	G21
B-12	14501	14932	14340	14790	13768	10871	10574	11374	10893	10470	12841	12787	13142	12912	8563	5748	3901	3968	6411	5975	5933	5968
B-2	15752	16213	15491	15680	14230	12377	11916	12312	11492	10994	12912	12809	13177	12692	9214	8529	5480	5237	6245	5363	5074	4912
B-3	16011	16468	15770	16014	14640	12556	12126	12612	11852	11364	13388	13294	13662	13221	9533	8357	5481	5292	6659	5835	5585	5458
B-4	15032	15489	14792	15042	13685	11578	11147	11636	10886	10400	12455	12364	12732	12311	8562	7473	4525	4324	5716	4919	4691	4583
B-5	16699	17151	16479	16779	15483	13175	12781	13354	12658	12181	14294	14207	14575	14172	10314	8613	6004	5878	7551	6784	6566	6462
B-6	15845	16297	15625	15925	14638	12325	11928	12500	11808	11333	13463	13378	13746	13356	9463	7836	5159	5027	6723	5977	5774	5685
B-7	15414	15861	15208	15548	14326	11857	11483	12115	11475	11010	13214	13137	13502	13154	9120	7204	4675	4584	6506	5832	5671	5616
B-8	15589	16030	15400	15784	14634	11994	11651	12350	11767	11316	13582	13513	13876	13564	9412	7105	4845	4811	6931	6319	6189	6158
B-9	15988	16422	15818	16244	15162	12366	12055	12817	12288	11850	14167	14104	14464	14185	9942	7261	5308	5323	7584	7021	6913	6898
C-1	16997	17430	16831	17263	16186	13371	13066	13838	13312	12873	15185	15120	15481	15193	10965	8191	6330	6346	8579	7988	7862	7831
D-1	14667	15082	14538	15061	14173	11019	10782	11687	11313	10919	13363	13322	13669	13505	9035	5600	4427	4582	7177	6851	6854	6920
D-2	14632	15036	14525	15095	14299	10990	10794	11762	11462	11091	13571	13540	13880	13762	9233	5441	4734	4939	7589	7341	7375	7462
F-1	15959	16316	15927	16637	16145	12430	12370	13507	13428	13128	15665	15660	15974	15984	11393	6824	7313	7594	10261	10153	10235	10351
G-1	17647	18005	17613	18316	17792	14110	14041	15162	15050	14736	17267	17256	17576	17556	12968	8490	8725	8973	11644	11446	11489	11577
G-2	17673	18016	17660	18399	17967	14190	14159	15320	15274	14983	17522	17519	17830	17852	13261	8634	9169	9440	12112	11972	12037	12140
G-3	16685	17029	16671	17411	16987	13202	13173	14339	14305	14020	16559	16559	16868	16902	12313	7653	8304	8590	11254	11157	11241	11358
H-1	13727	14189	13456	13623	12161	10412	9928	10271	9431	8932	10848	10747	11116	10646	7171	7066	3845	3530	4179	3294	3013	2867
J-1	13334	13791	13093	13346	12010	9894	9454	9938	9198	8715	10817	10731	11099	10713	6867	6082	2952	2701	4076	3351	3181	3131
J-2	12688	13148	12436	12659	11287	9300	8839	9267	8494	8006	10069	9982	10350	9953	6180	5851	2621	2304	3326	2583	2414	2373
J-3	11971	12432	11711	11918	10529	8624	8147	8535	7744	7253	9306	9219	9587	9193	5441	5528	2296	1929	2563	1841	1713	1720
K-1	11458	11903	11261	11640	10532	7892	7523	8207	7658	7222	9576	9522	9877	9656	5314	3734	710	703	3295	3116	3223	3370
K-2	10841	11295	10616	10925	9713	7362	6937	7495	6852	6395	8675	8612	8972	8708	4496	3990	828	444	2262	2124	2279	2463
K-3	10953	11413	10702	10938	9610	7579	7109	7537	6790	6309	8462	8385	8751	8417	4459	4696	1609	1227	1793	1417	1520	1687
K-4	10823	11285	10547	10712	9283	7576	7066	7360	6524	6027	8042	7954	8322	7930	4259	5261	2324	1952	1300	672	758	954
L-1	12126	12581	11898	12189	10928	8651	8226	8765	8083	7614	9820	9747	10112	9790	5732	4901	1702	1431	3165	2655	2623	2684
M-1	12178	12578	12081	12677	11971	8542	8370	9388	9176	8841	11362	11346	11671	11637	7050	2973	3034	3364	5970	6002	6153	6319
M-10	12318	12763	12124	12504	11385	8744	8383	9071	8512	8072	10403	10345	10702	10456	6164	4327	1568	1545	3974	3634	3661	3755
M-2	11378	11773	11290	11906	11260	7751	7600	8653	8499	8186	10720	10713	11029	11038	6448	2146	2866	3236	5689	5851	6050	6244
M-3	10247	10655	10136	10712	10002	6602	6408	7415	7223	6903	9436	9427	9745	9752	5163	1305	2098	2482	4622	4928	5180	5405
M-4	10087	10513	9940	10443	9587	6448	6176	7070	6752	6391	8895	8874	9205	9148	4568	1859	1287	1657	3746	4040	4296	4525
M-5	10928	11350	10788	11302	10450	7284	7027	7934	7610	7243	9738	9712	10047	9969	5403	2280	1414	1787	4276	4401	4599	4795
M-6	11779	12204	11632	12125	11219	8138	7867	8738	8362	7976	10440	10406	10747	10623	6104	3087	1660	1942	4605	4553	4685	4841
M-7	12536	12961	12390	12883	11964	8895	8626	9493	9102	8708	11158	11120	11464	11318	6826	3741	2267	2482	5147	4981	5064	5189
M-8	12556	12992	12383	12815	11783	8941	8621	9393	8908	8487	10875	10825	11178	10973	6582	4140	1919	2020	4600	4325	4370	4472
M-9	13051	13496	12854	13225	12080	9480	9116	9791	9211	8764	11064	11001	11361	11087	6858	4968	2301	2250	4524	4068	4035	4083
N-1	14396	14788	14311	14924	14224	10772	10617	11644	11420	11074	13584	13563	13893	13826	9256	5145	4926	5177	7849	7690	7759	7869
N-2	13573	13973	13473	14059	13313	9935	9755	10751	10495	10141	12643	12620	12953	12874	8311	4362	3969	4228	6901	6769	6853	6974
O-1	13503	13864	13465	14170	13694	9963	9905	11050	11005	10722	13262	13264	13570	13618	9036	4364	5300	5633	8223	8270	8417	8576
O-2	12438	12799	12402	13113	12667	8905	8857	10017	10007	9741	12280	12287	12587	12664	8100	3333	4685	5046	7528	7677	7862	8047
P-1	14126	14468	14116	14867	14497	10660	10650	11841	11868	11611	14148	14157	14454	14540	9977	5179	6379	6716	9290	9355	9505	9665
P-2	14661	14990	14668	15444	15139	11247	11266	12480	12548	12304	14838	14851	15143	15250	10701	5858	7164	7502	10072	10141	10290	10450
P01	5732	6096	5707	6473	6381	2304	2470	3794	4325	4339	6546	6619	6817	7225	3864	3494	5763	5982	6092	6960	7343	7624
P02	5244	5594	5241	6047	6088	1966	2254	3579	4244	4324	6389	6474	6647	7114	4093	4040	6301	6511	6499	7389	7774	8054
Q-1	10050	10436	9978	10631	10095	6445	6338	7455	7415	7150	9688	9696	9995	10084	5541	795	3055	3436	5430	5815	6085	6319
R-1	7933	8312	7876	8570	8192	4363	4325	5532	5689	5517	7999	8032	8297	8515	4254	1252	4010	4311	5317	5998	6347	6618
R-2	8181	8576	8098	8741	8238	4561	4449	5587	5628	5410	7928	7950	8231	8392	3997	1001	3455	3752	4812	5466	5810	6080
R-3	8654	9058	8553	9160	8560	5015	4854	5930	5869	5609	8145	8156	8452	8557	4053	766	2900	3211	4483	5072	5400	5664
R01	7293	7464	7472	8472	9098	5162	5625	6879	7701	7822	9714	9820	9946	10504	7508	5243	8380	8695	9485	10266	10633	10911
R02	6842	7053	6988	7961	8466	4459	4895	6171	6955	7061	9009	9109	9248	9782	6719	4667	7730	8032	8727	9522	9891	10170
R03	6043	6212	6227	7233	7931	4126	4647	5834	6744	6921	8647	8762	8863	9468	6859	5498	8428	8708	9140	9985	10364	10644
R04	5660	5874	5809	6787	7363	3468	3971	5183	6065	6231	8009	8120	8234	8817	6162	5086	7898	8163	8487	9345	9726	10007
R05	6410	6665	6516	7450	7815	3746	4142	5440	6179	6267	8274	8369	8522	9028	5900	4173	7107	7393	7957	8770	9144	9424
R06	5853	6152	5913	6797	7022	2914	3271	4584	5288	5369	7409	7499	7662	8149	5037	3955	6638	6894	7227	8074	8454	8734
S-1	8866	9234	8824	9539	9180	5329	5309	6520	6655	6464	8963	8992	9263	9456	5097	682	3918	4268	5737	6305	6625	6884
S01	4763	4965	4927	5921	6614	2941	3512	4610	5593	5822	7389	7511	7595	8232	6023	5690	8299	8533	8578	9476	9862	10141
T01	6787	6921	6997	8020	8792	5016	5534	6723	7631	7801	9534	9650	9749	10358	7676	5865	8931	9231	9844	10662	11036	11316
U-1	10375	10658	10442	11316	11363	7264	7446	8760	9144	9043	11434	11489	11720	12030	7893	3386	6420	6800	8599	9097	9392	9637
U-2	10950	11250	10995	11838	11778	7720	7851	9145	9441	9301	11747	11791	12039	12299	8022	3265	6073	6458	8442	8866	9139	9373
U-3	10691	11017	10706	11504	11320	7330	7404	8668	8883	8710	11193	11228	11490	11707	7344	2497	5245	5630	7634	8044	8314	8547
U01	4362	4011	4824	5127	7105	7755	8190	7943	8985	9487	8817	8989	8752	9633	10994	12944	14925	15051	14050	15009	15375	15621
U02	2911	2726	3337	3214	5073	6792	7082	6495	7379	7888	6776	6942	6664	7522	9593	12358	13889	13960	12611	13551	13897	14124
U03	2522	2213	2988	3230	5209	6182	6551	6160	7157	7664	6920	7092	6858	7740	9246	11620	13356	13455	12297	13251	13610	13849
U04	2290	1927	2753	3210	5188	5711	6118	5843	6894	7394	6874	7048	6842	7729	8896	11061	12893	13006	11952	12911	13276	13521
U05	1884	1572	2349	2656	4642	5565	5921	5519	6519	7026	6344	6517	6295	7181	8605	11044	12731	12826	11656	12610	12969	13208
U06	2295	2083	2738	2747	4682	6149	6456	5919	6844	7353	6396	6566	6310	7183	9020	11701	13268	13346	12052	12997	13348	13579
U07	3401	3052	3864	4188	6171	6855	7271	6990	8026	8529	7879	8051	7822	8706	10050	12140	14036	14153	13106	14065	14429	14673
V-1	7070	7415	7069	7858	7757	3698	3833	5141	5555	5496	7828	7888	8109	8455	4632	2437	5261	5547	6269	7032	7397	7675
V-2	6998	7369	6958	7687	7436	3481	3519	4788	5095	4996	7391	7442	7680	7980	4026	2223	4772	5038	5641	6417	6785	7064
VE01	647	1024	768	1802	3138	2938	3270	2976	4078	4565	4574	4741	4640	5490	6006	8521	10082	10175	9063	10022	10388	10635
VE02	1590	2090	1288	959	1275	3395	3396	2407	3129	3635	2842	3015	2855	3733	5419	8948	9919	9942	8384	9311	9650	9871
VE03	2209	2709	1889	1556	862	3265	3153	2007	2571	3068	2244	2415	2288	3151	4901	8667	9464	9470	7823	8741	9074	9289
VE04	2881	3379	2552	2222	821	3258	3020	1737	2026	2500	1638	1803	1736	2557	4382	8409	9002	8987	7236	8141	8467	8676
VE05	2611	3092	2279	2369	1710	2309	2133	988	1782	2290	2434	2581	2596	3337	4005	7633	8492	8513	7000	7939	8286	8515
VE06	1696	2159	1413	1901	2221	2211	2318	1677	2729	3223	3375	3534	3491	4293	4769	7837	9055	9113	7816	8768	9128	9367
VE07	2794	3253	2568	3047	2814	1207	1160	795	1970	2394	3406	3532	3609	4264	3693	6709	7882	7947	6749	7709	8076	8324
VE08	3145	3625	2817	2894	1957	2216	1904	599	1240	1748	2265	2389	2480	3121	3478	7279	8005	8016	6461	7398	7745	7973
VE09	3494	3980	3153	3047	1720	2746	2368	1042	1086	1571	1702	1818	1934	2544	3440	7561	8062	8044	6322	7238	7570	7786
VE10	3845	4345	3528	3058	1156	3916	3550	2224	1947	2296	636	798	785	1555	4188	8624	8850	8792	6812	7671	7972	8160

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 07:48/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 2 alt

...continued from previous page

WTG	Balsiu stovykla	G01	G02	G03	G04	G05	G06	G07	G08	G09	G10	G11	G12	G13	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G20	G21
VE11	4391	4891	4074	3589	1644	4242	3820	2525	1988	2233	217	310	516	1058	4054	8665	8690	8610	6520	7350	7636	7813
VE12	4403	4890	4062	3909	2331	3178	2670	1523	670	944	1537	1572	1840	2141	2837	7343	7500	7449	5555	6447	6767	6972
VE13	7181	7645	6886	7025	5653	4219	3633	3698	2841	2353	4601	4548	4902	4721	666	5007	4266	4170	2331	3281	3641	3885
VE14	7976	8440	7692	7856	6490	4877	4320	4504	3679	3192	5399	5336	5696	5460	1408	4706	3522	3393	1538	2499	2872	3129
VE15	6995	7454	6748	7034	5903	3705	3185	3605	3029	2621	5098	5075	5407	5367	776	4083	3865	3854	2697	3648	4033	4302
VE16	6920	7370	6715	7109	6165	3436	3001	3689	3337	3006	5541	5537	5850	5900	1396	3433	3738	3802	3179	4088	4476	4753
VE17	6819	7253	6656	7153	6403	3212	2890	3811	3680	3429	5960	5975	6266	6400	2062	2916	3865	3998	3806	4675	5059	5339
VE18	7592	8028	7424	7900	7074	3988	3659	4527	4283	3974	6512	6512	6821	6879	2346	2473	3092	3238	3359	4156	4531	4811
VE19	8349	8769	8217	8764	8047	4703	4468	5453	5295	5004	7543	7546	7852	7920	3379	1466	2671	2922	3850	4498	4843	5114
VE20	8009	8414	7906	8516	7942	4368	4211	5303	5290	5054	7581	7599	7886	8027	3602	1298	3299	3569	4456	5140	5491	5764
VE21	9303	9709	9196	9788	9135	5660	5482	6523	6398	6109	8649	8651	8957	9018	4457	698	2465	2811	4452	4933	5234	5485
VE22	8656	9088	8495	8978	8125	5034	4729	5600	5304	4962	7486	7474	7796	7791	3202	1912	2121	2333	3242	3855	4195	4465
VE23	10461	10910	10256	10616	9496	6926	6534	7182	6622	6187	8552	8501	8854	8652	4279	3349	356	261	2490	2568	2784	2996
VE24	10506	10964	10268	10541	9277	7084	6632	7121	6430	5962	8200	8133	8495	8211	4078	4162	1219	875	1734	1664	1871	2088
VE25	10197	10659	9923	10100	8698	6949	6437	6738	5918	5425	7497	7414	7781	7424	3637	4905	2242	1916	783	715	1035	1305
VE26	8951	9415	8655	8772	7314	5887	5329	5468	4575	4074	6090	6008	6375	6027	2397	5101	3215	2988	571	1511	1874	2125
VE27	10137	10602	9823	9868	8291	7175	6607	6654	5681	5172	6919	6814	7181	6707	3648	6028	3521	3191	850	659	827	984
VE28	10766	11235	10447	10450	8816	7875	7300	7295	6286	5777	7378	7261	7626	7091	4334	6642	3940	3582	1551	954	799	739
VE29	11329	11803	11004	10959	9264	8536	7952	7881	6834	6328	7763	7636	7996	7402	4985	7338	4535	4164	2281	1616	1353	1161
VE30	11406	11890	11067	10871	9034	9031	8418	8094	6958	6480	7404	7256	7592	6877	5541	8672	6055	5694	3462	3067	2885	2732
VE31	10987	11474	10646	10401	8530	8787	8168	7749	6592	6131	6873	6719	7046	6303	5374	8860	6411	6065	3658	3426	3306	3196
VE32	12303	12786	11968	11807	9993	9783	9179	8943	7829	7339	8379	8233	8573	7868	6247	8900	6048	5670	3801	3176	2894	2670
VE33	9108	9564	8878	9183	8005	5673	5222	5753	5134	4691	7048	6999	7351	7164	2783	3504	1813	1734	1605	2226	2582	2858
VE34	8716	9196	8384	8289	6576	6237	5623	5331	4226	3731	5095	4975	5339	4806	2793	6737	4966	4713	2055	2565	2759	2880
VE35	13022	13507	12683	12470	10612	10621	10013	9714	8579	8100	8959	8806	9132	8383	7105	9815	6921	6540	4725	4090	3795	3560
VEX1	734	1233	464	616	2086	3541	3685	2934	3822	4331	3699	3873	3704	4585	6026	9187	10403	10452	9041	9982	10330	10560
VEX2	4838	5334	4542	3925	1942	4970	4549	3254	2674	2860	419	326	291	489	4592	9309	9170	9068	6853	7635	7897	8055
VEX3	9021	9493	8699	8691	7070	6268	5672	5565	4533	4024	5678	5571	5939	5471	2722	6129	4189	3927	1262	1824	2063	2224
VEX4	8161	8643	7826	7701	5967	5833	5213	4822	3690	3208	4476	4356	4720	4195	2529	6850	5345	5120	2521	3131	3349	3483
VEX5	7278	7755	6951	6918	5312	4788	4169	3862	2782	2278	3997	3908	4276	3928	1514	6144	5118	4959	2643	3468	3766	3959

WTG	G22	G23	G24	G25	G26	G27	G28	G29	G30	G31	G32
01	7183	6763	6476	5510	5325	6614	7095	7761	8118	4509	3981
02	6723	6345	6071	5037	4905	6246	6752	7463	7937	4174	3883
03	6286	5775	5466	4695	4385	5524	5950	6536	6749	3420	2582
04	6316	5882	5593	4652	4447	5726	6206	6876	7269	3620	3168
05	5984	5619	5350	4297	4181	5542	6059	6793	7345	3498	3402
06	5180	4726	4432	3540	3297	4559	5041	5722	6182	2454	2209
07	4813	4419	4144	3137	2978	4327	4844	5584	6193	2291	2463
08	4073	3673	3400	2405	2233	3592	4118	4879	5569	1605	2164
09	3722	3498	3291	2064	2172	3609	4181	5030	5976	2071	3135
10	3261	3212	3082	1804	2154	3482	4060	4946	6093	2495	3855
11	3475	3573	3504	2287	2740	3945	4507	5397	6644	3228	4631
12	2477	2536	2468	1280	1790	2913	3472	4362	5633	2484	4046
13	1789	2210	2320	1738	2311	2789	3231	4051	5517	3314	4962
16	2134	1867	1671	446	656	2023	2603	3478	4595	1323	2947
20	3788	3227	2910	2354	1914	2945	3378	4012	4478	861	1009
21	4491	3924	3605	3037	2615	3618	4023	4604	4912	1562	900
22	4872	4242	3917	3590	3092	3830	4140	4580	4618	2010	493
23	5293	4630	4309	4147	3613	4152	4379	4695	4492	2559	909
24	4624	3936	3626	3705	3130	3402	3556	3796	3553	2192	861
25	3652	2962	2653	2836	2250	2428	2610	2943	3006	1470	1073
26	4155	3454	3179	3608	3025	2848	2854	2914	2512	2363	1701
27	5142	4444	4180	4626	4041	3826	3765	3670	2863	3313	2271
28	5732	5041	4794	5315	4732	4412	4288	4072	3024	4033	2957
31	4171	3487	3255	3914	3352	2854	2716	2561	1861	2877	2424
32	3898	3263	3092	3988	3478	2638	2344	1955	1023	3254	3138
A-1	8510	8408	8228	6963	7128	8563	9138	9984	10841	6855	7200
A-2	8641	8602	8448	7169	7394	8812	9391	10257	11203	7230	7723
B-1	7321	7174	6981	5730	5862	7299	7870	8707	9536	5550	5904
B-10	8817	9048	9014	7816	8249	9465	10018	10905	12172	8533	9563
B-11	7954	8191	8162	6973	7418	8615	9166	10051	11332	7740	8828
B-12	7407	7684	7675	6525	6999	8137	8675	9554	10877	7405	8588
B-2	6523	6409	6230	4965	5137	6569	7145	7998	8902	4925	5469
B-3	7088	7043	6891	5611	5846	7259	7838	8708	9684	5732	6360
B-4	6214	6221	6092	4813	5105	6485	7064	7946	9011	5133	5973
B-5	8093	8097	7962	6681	6949	8346	8926	9803	10817	6879	7513
B-6	7310	7348	7230	5953	6258	7629	8208	9091	10165	6280	7056
B-7	7214	7321	7234	5976	6338	7656	8229	9119	10274	6480	7398
B-8	7727	7878	7810	6569	6959	8243	8811	9702	10898	7152	8109
B-9	8442	8624	8568	7340	7745	9008	9571	10461	11681	7962	8926

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 2 alt

...continued from previous page

WTG	G22	G23	G24	G25	G26	G27	G28	G29	G30	G31	G32
C-1	9398	9550	9478	8232	8608	9909	10478	11369	12546	8748	9600
D-1	8272	8608	8627	7530	8030	9096	9616	10482	11855	8499	9728
D-2	8744	9120	9160	8106	8624	9632	10137	10989	12396	9144	10416
F-1	11506	11948	12020	11037	11574	12495	12971	13794	15251	12147	13448
G-1	12836	13230	13274	12216	12727	13747	14249	15096	16511	13203	14394
G-2	13340	13764	13824	12805	13330	14299	14786	15620	17060	13849	15085
G-3	12506	12952	13026	12044	12581	13501	13975	14797	16257	13148	14438
H-1	4493	4447	4305	3024	3309	4690	5270	6150	7224	3409	4464
J-1	4725	4846	4777	3546	3965	5213	5779	6669	7894	4308	5531
J-2	3958	4096	4041	2836	3294	4487	5045	5934	7195	3756	5110
J-3	3244	3444	3424	2304	2826	3885	4426	5307	6632	3470	4965
K-1	4476	4911	4996	4116	4689	5470	5934	6757	8218	5461	6994
K-2	3450	3912	4017	3246	3831	4488	4932	5741	7219	4702	6299
K-3	2815	3210	3289	2465	3049	3763	4233	5067	6514	3924	5531
K-4	2100	2452	2523	1752	2338	2997	3473	4316	5751	3278	4913
L-1	4088	4378	4391	3325	3857	4860	5382	6252	7620	4491	5947
M-1	7270	7779	7896	7076	7650	8366	8794	9574	11079	8408	9904
M-10	5050	5406	5447	4429	4970	5920	6422	7277	8684	5610	7044
M-2	7027	7586	7734	7028	7612	8194	8582	9323	10852	8447	9999
M-3	5979	6582	6762	6205	6790	7207	7549	8244	9788	7709	9318
M-4	5101	5697	5874	5325	5909	6320	6669	7375	8917	6841	8458
M-5	5600	6144	6286	5582	6167	6748	7146	7901	9422	7020	8592
M-6	5864	6342	6444	5592	6165	6916	7361	8163	9648	6923	8429
M-7	6348	6775	6848	5898	6453	7323	7798	8626	10078	7122	8558
M-8	5727	6108	6158	5154	5696	6632	7127	7974	9395	6329	7745
M-9	5501	5789	5792	4681	5185	6258	6788	7661	9012	5703	7033
N-1	9062	9483	9546	8549	9086	10021	10505	11338	12781	9667	10995
N-2	8127	8564	8637	7674	8221	9112	9586	10412	11867	8848	10228
O-1	9533	10048	10165	9324	9894	10635	11062	11838	13346	10614	12064
O-2	8866	9421	9564	8821	9401	10027	10420	11161	12691	10196	11711
P-1	10608	11129	11249	10414	10983	11719	12141	12911	14424	11699	13140
P-2	11392	11915	12035	11197	11766	12505	12927	13695	15209	12474	13906
P01	7092	7786	8091	8294	8767	8361	8383	8660	10076	9850	11460
P02	7442	8129	8440	8704	9161	8689	8680	8909	10289	10245	11840
Q-1	6787	7415	7613	7120	7703	8046	8358	9013	10564	8642	10259
R-1	6567	7260	7522	7381	7925	7887	8061	8548	10074	8970	10620
R-2	6086	6773	7028	6848	7398	7403	7599	8117	9653	8436	10085
R-3	5794	6469	6709	6445	7007	7103	7336	7902	9449	8026	9674
R01	10605	11305	11598	11641	12157	11903	11968	12287	13718	13227	14866
R02	9831	10531	10826	10893	11403	11126	11186	11500	12929	12476	14112
R03	10159	10853	11158	11335	11819	11426	11435	11675	13049	12901	14518
R04	9485	10177	10484	10687	11164	10745	10746	10978	12349	12247	13858
R05	9039	9739	10036	10135	10636	10329	10380	10685	12110	11713	13344
R06	8259	8955	9258	9422	9907	9534	9562	9839	11249	10989	12607
S-1	7049	7724	7963	7672	8239	8358	8588	9144	10688	9246	10890
S01	9478	10156	10471	10782	11229	10697	10650	10809	12120	12312	13895
T01	10909	11606	11907	12026	12525	12189	12220	12488	13881	13603	15231
U-1	9930	10594	10821	10435	11013	11230	11480	12048	13594	11979	13606
U-2	9790	10436	10646	10174	10757	11070	11355	11968	13520	11690	13299
U-3	8986	9627	9832	9347	9931	10260	10554	11180	12732	10862	12470
U01	14376	14893	15209	16017	16274	15222	14911	14627	15367	17259	18558
U02	12755	13209	13514	14433	14629	13473	13109	12734	13338	15559	16755
U03	12559	13058	13371	14215	14453	13370	13046	12743	13470	15422	16696
U04	12279	12801	13118	13917	14178	13139	12839	12579	13375	15167	16481
U05	11921	12423	12737	13576	13816	12739	12420	12128	12878	14788	16069
U06	12238	12709	13018	13909	14121	12992	12645	12301	12964	15067	16296
U07	13419	13934	14250	15063	15317	14262	13951	13669	14420	16300	17597
V-1	7434	8135	8417	8410	8932	8746	8856	9252	10737	9998	11640
V-2	6796	7497	7781	7791	8309	8107	8216	8616	10104	9377	11018
VE01	9418	9960	10280	11043	11319	10325	10057	9866	10789	12323	13679
VE02	8485	8941	9249	10164	10359	9219	8875	8556	9310	11296	12526
VE03	7881	8325	8630	9564	9747	8593	8243	7917	8673	10675	11893
VE04	7240	7670	7972	8927	9097	7925	7567	7233	7993	10013	11217
VE05	7184	7681	7996	8848	9076	8006	7707	7480	8393	10046	11347
VE06	8103	8628	8947	9745	10002	8981	8703	8505	9439	10994	12331
VE07	7140	7705	8028	8747	9040	8104	7877	7774	8841	10060	11459
VE08	6643	7144	7459	8305	8536	7476	7185	6979	7933	9509	10821

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 07:48/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 2 alt

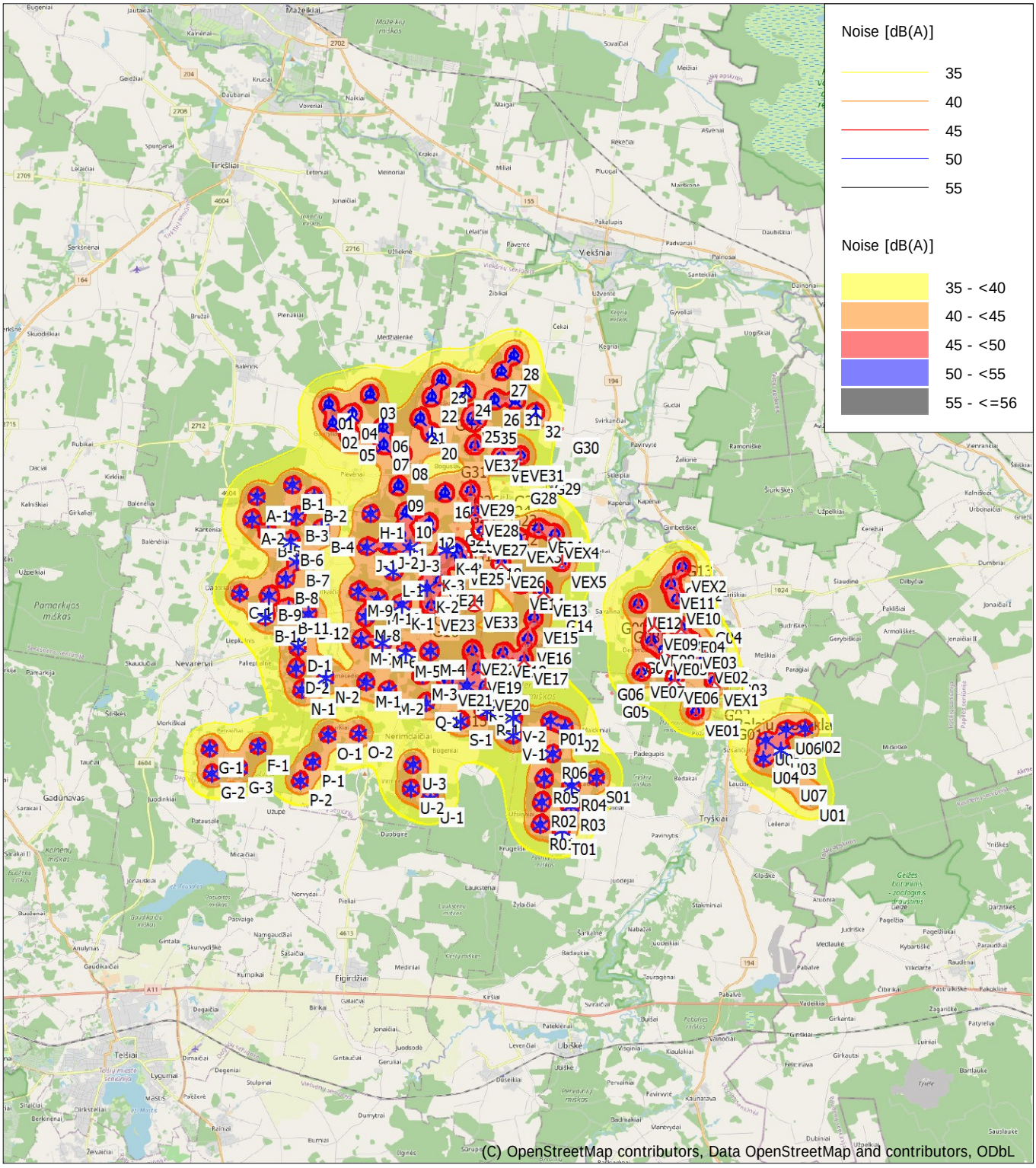
...continued from previous page

WTG	G22	G23	G24	G25	G26	G27	G28	G29	G30	G31	G32
VE09	6390	6852	7162	8070	8266	7146	6824	6565	7454	9211	10472
VE10	6649	7015	7304	8337	8454	7212	6814	6407	7072	9321	10446
VE11	6270	6601	6883	7951	8042	6769	6352	5914	6539	8883	9971
VE12	5533	5972	6278	7219	7394	6250	5919	5656	6569	8324	9568
VE13	2794	3437	3760	4323	4661	3950	3900	4153	5599	5717	7222
VE14	2268	2959	3267	3642	4037	3536	3602	4020	5541	5115	6680
VE15	3515	4200	4512	4867	5281	4763	4783	5109	6580	6361	7931
VE16	4148	4844	5147	5382	5835	5428	5484	5843	7325	6920	8519
VE17	4851	5551	5848	6006	6483	6144	6218	6590	8074	7566	9182
VE18	4530	5229	5507	5521	6031	5846	5988	6452	7975	7103	8740
VE19	5138	5820	6070	5880	6429	6453	6665	7212	8757	7468	9118
VE20	5714	6405	6664	6523	7066	7033	7218	7725	9258	8113	9762
VE21	5798	6448	6665	6280	6855	7082	7362	7985	9537	7840	9478
VE22	4555	5227	5467	5235	5789	5862	6101	6685	8236	6822	8472
VE23	3783	4311	4451	3793	4379	4913	5318	6088	7598	5290	6903
VE24	2943	3432	3556	2886	3472	4022	4447	5242	6733	4402	6028
VE25	1900	2403	2549	2079	2643	3008	3412	4199	5696	3662	5312
VE26	1415	2115	2396	2638	3056	2733	2916	3502	5055	4139	5731
VE27	672	1128	1307	1338	1754	1746	2133	2931	4418	2838	4448
VE28	928	885	881	667	1031	1355	1869	2746	4118	2115	3729
VE29	1438	1006	774	471	348	1125	1705	2587	3782	1408	3003
VE30	2184	1487	1237	2049	1575	871	979	1490	2272	1725	2568
VE31	2309	1676	1532	2595	2185	1063	779	876	1659	2404	3099
VE32	2712	2040	1720	1875	1290	1580	1910	2486	3051	836	1661
VE33	2944	3600	3829	3608	4152	4235	4510	5155	6706	5199	6847
VE34	1262	1594	1898	2921	3026	1917	1738	1973	3473	3947	5272
VE35	3608	2921	2609	2760	2175	2398	2599	2959	3065	1380	1034
VEX1	9219	9699	10011	10888	11105	10000	9673	9379	10160	12061	13323
VEX2	6467	6730	6993	8123	8163	6831	6373	5846	6303	8943	9932
VEX3	762	1376	1699	2425	2663	1911	1966	2469	4019	3687	5162
VEX4	1877	2196	2491	3540	3634	2457	2182	2198	3582	4530	5799
VEX5	2518	3014	3332	4198	4402	3391	3193	3252	4603	5380	6746

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 07:48/3.5.584

DECIBEL - Map 10,0 m/s

Calculation: SUM 2 alt



0 2,5 5 7,5 10km

Map: EMD OpenStreetMap , Print scale 1:200 000, Map center Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT) East: 404 402 North: 6 222 748

New WTG Existing WTG Noise sensitive area

Noise calculation model: ISO 9613-2 General. Wind speed: 10,0 m/s
Height above sea level from active line object

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-09 16:27/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: PUV 1 alt

Noise calculation model:
ISO 9613-2 General
Wind speed (in 10 m height):
10,0 m/s
Ground attenuation:
General, Ground factor: 0,7
Meteorological coefficient, C0:
0,0 dB
Type of demand in calculation:
1: WTG noise is compared to demand (DK, DE, SE, NL etc.)
Noise values in calculation:
All noise values are mean values (Lwa) (Normal)
Pure tones:
Fixed penalty added to source noise of WTGs with pure tones
WTG catalogue
Height above ground level, when no value in NSA object:
1,5 m; Allow override of model height with height from NSA object
Uncertainty margin:
0,0 dB; Uncertainty margin in NSA has priority
Deviation from "official" noise demands. Negative is more restrictive, positive is less restrictive.:
0,0 dB(A)

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)

WTGs

					WTG type							Noise data				
	Y	X	Z	Row data/Description	Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Creator	Name	Wind speed	Status	LwA,ref	
			[m]					[kW]	[m]	[m]			[m/s]		[dB(A)]	
VE01	410 920	6 218 504	97,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE02	411 262	6 220 345	91,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE03	410 883	6 220 860	90,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE04	410 476	6 221 411	90,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE05	409 868	6 220 659	94,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE06	410 223	6 219 673	96,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE07	409 065	6 219 888	97,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE08	409 426	6 220 974	93,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE09	409 543	6 221 542	89,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE10	410 347	6 222 409	86,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE11	410 155	6 222 921	84,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NRO 104dB	10,0	Interpolated	104,0	g
VE12	409 001	6 222 273	89,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE13	405 714	6 222 802	93,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE14	404 907	6 223 032	91,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE15	405 357	6 221 864	96,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE16	405 114	6 221 151	96,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE17	404 978	6 220 414	101,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE18	404 251	6 220 688	102,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE19	403 351	6 220 164	104,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE20	403 602	6 219 544	108,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE21	402 324	6 219 756	108,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE22	403 178	6 220 797	105,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE23	401 784	6 222 360	98,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NRO 102dB	10,0	Interpolated	102,0	g
VE24	402 105	6 223 215	95,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE25	402 854	6 223 941	91,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE26	404 254	6 223 803	91,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE27	403 634	6 224 955	84,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE28	403 366	6 225 627	86,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE29	403 244	6 226 347	85,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE30	404 337	6 227 507	83,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE31	405 018	6 227 517	83,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE32	403 419	6 227 899	84,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE33	403 287	6 222 443	97,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE34	405 568	6 224 995	82,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE35	403 389	6 228 823	80,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	

g) Data calculated from data for other wind speed (uncertain)

Calculation Results

Sound level

Noise sensitive area						Demands	Sound level	Demands fulfilled ?
No.	Name	Y	X	Z	Immission height	Noise	From WTGs	Noise
				[m]	[m]	[dB(A)]	[dB(A)]	
Balsiu stovykla	Noise sensitive area: User defined (204)	411 560	6 218 603	90,1	1,5	45,0	37,2	Yes
G01	Noise sensitive area: User defined (191)	411 932	6 218 347	96,5	1,5	45,0	33,0	Yes

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-09 16:27/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: PUV 1 alt

...continued from previous page

Noise sensitive area

No.	Name	Y	X	Z	Immission height	Demands Noise	Sound level From WTGs	Demands fulfilled ? Noise
				[m]	[m]	[dB(A)]	[dB(A)]	
G02	Noise sensitive area: User defined (205)	411 497	6 219 020	95,0	1,5	45,0	36,6	Yes
G03	Noise sensitive area: User defined (206)	412 118	6 219 913	92,5	1,5	45,0	34,8	Yes
G04	Noise sensitive area: User defined (207)	411 271	6 221 636	88,2	1,5	45,0	38,6	Yes
G05	Noise sensitive area: User defined (209)	408 048	6 219 238	99,8	1,5	45,0	32,7	Yes
G06	Noise sensitive area: User defined (210)	407 907	6 219 818	99,0	1,5	45,0	33,5	Yes
G07	Noise sensitive area: User defined (211)	408 880	6 220 725	96,3	1,5	45,0	40,6	Yes
G08	Noise sensitive area: User defined (208)	408 483	6 221 846	91,0	1,5	45,0	38,6	Yes
G09	Noise sensitive area: User defined (212)	408 070	6 222 102	90,0	1,5	45,0	35,4	Yes
G10	Noise sensitive area: User defined (213)	410 320	6 223 063	86,3	1,5	45,0	44,4	Yes
G11	Noise sensitive area: User defined (214)	410 269	6 223 209	86,1	1,5	45,0	41,8	Yes
G12	Noise sensitive area: User defined (215)	410 615	6 223 155	86,0	1,5	45,0	38,8	Yes
G13	Noise sensitive area: User defined (216)	410 316	6 223 967	82,9	1,5	45,0	32,4	Yes
G14	Noise sensitive area: User defined (217)	406 067	6 222 234	95,2	1,5	45,0	39,3	Yes
G15	Noise sensitive area: User defined (218)	402 374	6 219 058	110,5	1,5	45,0	37,2	Yes
G16	Noise sensitive area: User defined (219)	401 494	6 222 153	99,8	1,5	45,0	38,5	Yes
G17	Noise sensitive area: User defined (220)	401 550	6 222 477	98,6	1,5	45,0	41,0	Yes
G18	Noise sensitive area: User defined (221)	403 728	6 224 027	92,6	1,5	45,0	40,7	Yes
G19	Noise sensitive area: User defined (222)	403 019	6 224 706	88,3	1,5	45,0	39,9	Yes
G20	Noise sensitive area: User defined (223)	402 808	6 225 045	90,0	1,5	45,0	38,7	Yes
G21	Noise sensitive area: User defined (224)	402 700	6 225 305	90,2	1,5	45,0	38,3	Yes
G22	Noise sensitive area: User defined (225)	404 234	6 225 258	87,0	1,5	45,0	39,1	Yes
G23	Noise sensitive area: User defined (226)	404 188	6 225 958	85,6	1,5	45,0	37,8	Yes
G24	Noise sensitive area: User defined (227)	404 015	6 226 233	84,0	1,5	45,0	38,6	Yes
G25	Noise sensitive area: User defined (228)	402 845	6 226 092	88,2	1,5	45,0	41,5	Yes
G26	Noise sensitive area: User defined (229)	402 994	6 226 589	88,5	1,5	45,0	43,2	Yes
G27	Noise sensitive area: User defined (230)	404 380	6 226 637	82,0	1,5	45,0	37,6	Yes
G28	Noise sensitive area: User defined (231)	404 952	6 226 738	83,0	1,5	45,0	37,5	Yes
G29	Noise sensitive area: User defined (232)	405 753	6 227 041	82,8	1,5	45,0	35,1	Yes
G30	Noise sensitive area: User defined (233)	406 438	6 228 375	81,3	1,5	45,0	29,1	Yes
G31	Noise sensitive area: User defined (234)	402 615	6 227 666	85,4	1,5	45,0	36,1	Yes
G32	Noise sensitive area: User defined (235)	402 448	6 229 251	80,4	1,5	45,0	32,9	Yes

Distances (m)

WTG	Balsiu stovykla	G01	G02	G03	G04	G05	G06	G07	G08	G09	G10	G11	G12	G13	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G20	G21
VE01	647	1024	768	1802	3138	2938	3270	2976	4078	4565	4574	4741	4640	5490	6006	8521	10082	10175	9063	10022	10388	10635
VE02	1590	2090	1288	959	1275	3395	3396	2407	3129	3635	2842	3015	2855	3733	5419	8948	9919	9942	8384	9311	9650	9871
VE03	2209	2709	1889	1556	862	3265	3153	2007	2571	3068	2244	2415	2288	3151	4901	8667	9464	9470	7823	8741	9074	9289
VE04	2881	3379	2552	2222	821	3258	3020	1737	2026	2500	1638	1803	1736	2557	4382	8409	9002	8987	7236	8141	8467	8676
VE05	2611	3092	2279	2369	1710	2309	2133	988	1782	2290	2434	2581	2596	3337	4005	7633	8492	8513	7000	7939	8286	8515
VE06	1696	2159	1413	1901	2221	2211	2318	1677	2729	3223	3375	3534	3491	4293	4769	7837	9055	9113	7816	8768	9128	9367
VE07	2794	3253	2568	3047	2814	1207	1160	795	1970	2394	3406	3532	3609	4264	3693	6709	7882	7947	6749	7709	8076	8324
VE08	3145	3625	2817	2894	1957	2216	1904	599	1240	1748	2265	2389	2480	3121	3478	7279	8005	8016	6461	7398	7745	7973
VE09	3494	3980	3153	3047	1720	2746	2368	1042	1086	1571	1702	1818	1934	2544	3440	7561	8062	8044	6322	7238	7570	7786
VE10	3845	4345	3528	3058	1156	3916	3550	2224	1947	2296	636	798	785	1555	4188	8624	8850	8792	6812	7671	7972	8160
VE11	4391	4891	4074	3589	1644	4242	3820	2525	1988	2233	217	310	516	1058	4054	8665	8690	8610	6520	7350	7636	7813
VE12	4403	4890	4062	3909	2331	3178	2670	1523	670	944	1537	1572	1840	2141	2837	7343	7500	7449	5555	6447	6767	6972
VE13	7181	7645	6886	7025	5653	4219	3633	3698	2841	2353	4601	4548	4902	4721	666	5007	4266	4170	2331	3281	3641	3885
VE14	7976	8440	7692	7856	6490	4877	4320	4504	3679	3192	5399	5336	5696	5460	1408	4706	3522	3393	1538	2499	2872	3129
VE15	6995	7454	6748	7034	5903	3705	3185	3605	3029	2621	5098	5075	5407	5367	776	4083	3865	3854	2697	3648	4033	4302
VE16	6920	7370	6715	7109	6165	3436	3001	3689	3337	3006	5541	5537	5850	5900	1396	3433	3738	3802	3179	4088	4476	4753
VE17	6819	7253	6656	7153	6403	3212	2890	3811	3680	3429	5960	5975	6266	6400	2062	2916	3865	3998	3806	4675	5059	5339
VE18	7592	8028	7424	7900	7074	3988	3659	4527	4283	3974	6512	6512	6821	6879	2346	2473	3092	3238	3359	4156	4531	4811
VE19	8349	8769	8217	8764	8047	4703	4468	5453	5295	5004	7543	7546	7852	7920	3379	1466	2671	2922	3850	4498	4843	5114
VE20	8009	8414	7906	8516	7942	4368	4211	5303	5290	5054	7581	7599	7886	8027	3602	1298	3299	3569	4456	5140	5491	5764
VE21	9303	9709	9196	9788	9135	5660	5482	6523	6398	6109	8649	8651	8957	9018	4457	698	2465	2811	4452	4933	5234	5485
VE22	8656	9088	8495	8978	8125	5034	4729	5600	5304	4962	7486	7474	7796	7791	3202	1912	2121	2333	3242	3855	4195	4465
VE23	10461	10910	10256	10616	9496	6926	6534	7182	6622	6187	8552	8501	8854	8652	4279	3349	356	261	2490	2568	2784	2996
VE24	10506	10964	10268	10541	9277	7084	6632	7121	6430	5962	8200	8133	8495	8211	4078	4162	1219	875	1734	1664	1871	2088
VE25	10197	10659	9923	10100	8698	6949	6437	6738	5918	5425	7497	7414	7781	7424	3637	4905	2242	1916	783	715	1035	1305
VE26	8951	9415	8655	8772	7314	5887	5329	5468	4575	4074	6090	6008	6375	6027	2397	5101	3215	2988	571	1511	1874	2125
VE27	10137	10602	9823	9868	8291	7175	6607	6654	5681	5172	6919	6814	7181	6707	3648	6028	3521	3191	850	659	827	984
VE28	10766	11235	10447	10450	8816	7875	7300	7295	6286	5777	7378	7261	7626	7091	4334	6642	3940	3582	1551	954	799	739
VE29	11329	11803	11004	10959	9264	8536	7952	7881	6834	6328	7763	7636	7996	7402	4985	7338	4535	4164	2281	1616	1353	1161
VE30	11406	11890	11067	10871	9034	9031	8418	8094	6958	6480	7404	7256	7592	6877	5541	8672	6055	5694	3462	3067	2885	2732

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-09 16:27/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: PUV 1 alt

...continued from previous page

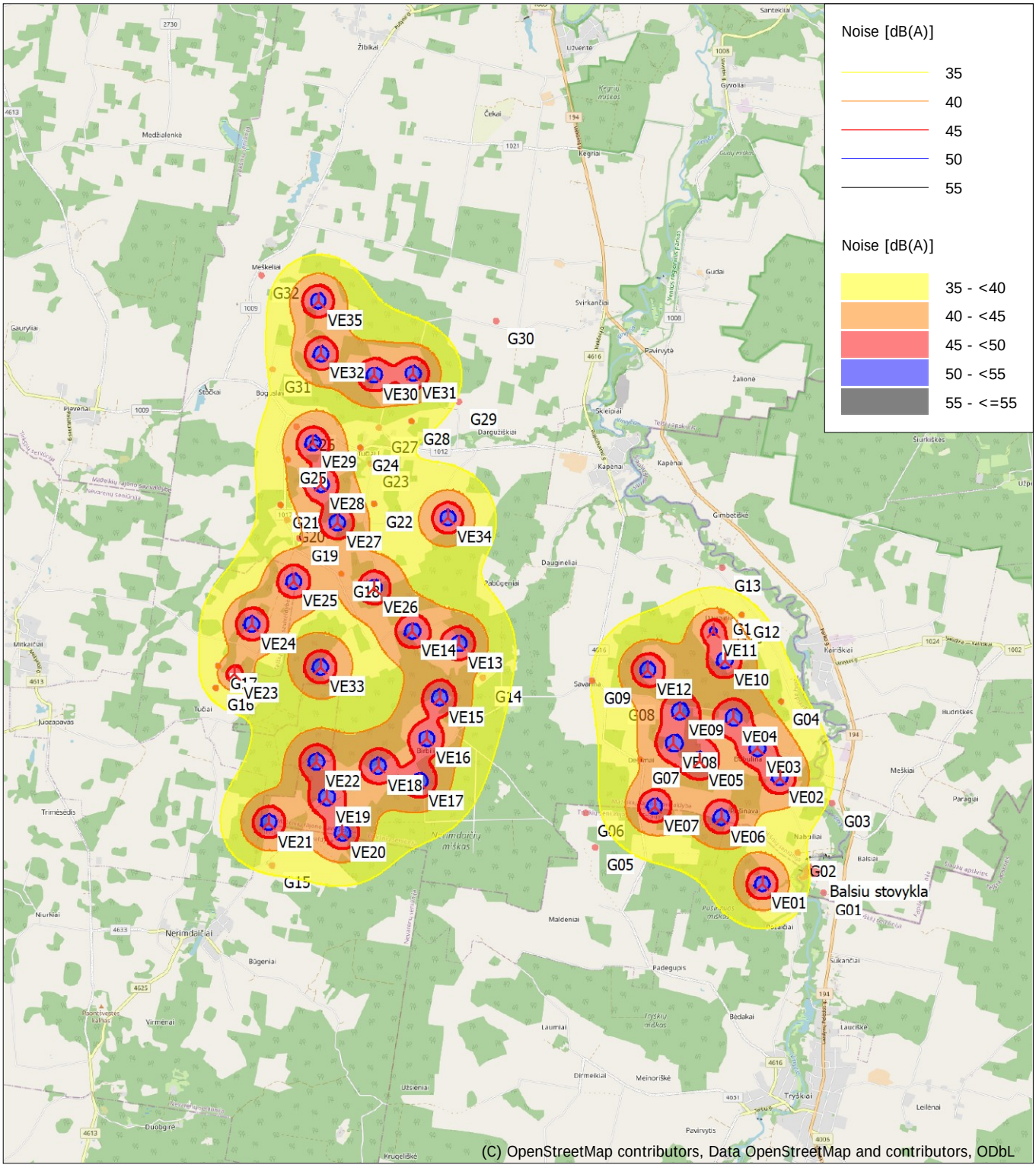
WTG	Balsiu stovykla	G01	G02	G03	G04	G05	G06	G07	G08	G09	G10	G11	G12	G13	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G20	G21
VE31	10987	11474	10646	10401	8530	8787	8168	7749	6592	6131	6873	6719	7046	6303	5374	8860	6411	6065	3658	3426	3306	3196
VE32	12303	12786	11968	11807	9993	9783	9179	8943	7829	7339	8379	8233	8573	7868	6247	8900	6048	5670	3801	3176	2894	2670
VE33	9108	9564	8878	9183	8005	5673	5222	5753	5134	4691	7048	6999	7351	7164	2783	3504	1813	1734	1605	2226	2582	2858
VE34	8716	9196	8384	8289	6576	6237	5623	5331	4226	3731	5095	4975	5339	4806	2793	6737	4966	4713	2055	2565	2759	2880
VE35	13022	13507	12683	12470	10612	10621	10013	9714	8579	8100	8959	8806	9132	8383	7105	9815	6921	6540	4725	4090	3795	3560

WTG	G22	G23	G24	G25	G26	G27	G28	G29	G30	G31	G32
VE01	9418	9960	10280	11043	11319	10325	10057	9866	10789	12323	13679
VE02	8485	8941	9249	10164	10359	9219	8875	8556	9310	11296	12526
VE03	7881	8325	8630	9564	9747	8593	8243	7917	8673	10675	11893
VE04	7240	7670	7972	8927	9097	7925	7567	7233	7993	10013	11217
VE05	7184	7681	7996	8848	9076	8006	7707	7480	8393	10046	11347
VE06	8103	8628	8947	9745	10002	8981	8703	8505	9439	10994	12331
VE07	7140	7705	8028	8747	9040	8104	7877	7774	8841	10060	11459
VE08	6643	7144	7459	8305	8536	7476	7185	6979	7933	9509	10821
VE09	6390	6852	7162	8070	8266	7146	6824	6565	7454	9211	10472
VE10	6649	7015	7304	8337	8454	7212	6814	6407	7072	9321	10446
VE11	6270	6601	6883	7951	8042	6769	6352	5914	6539	8883	9971
VE12	5533	5972	6278	7219	7394	6250	5919	5656	6569	8324	9568
VE13	2794	3437	3760	4323	4661	3950	3900	4153	5599	5717	7222
VE14	2268	2959	3267	3642	4037	3536	3602	4020	5541	5115	6680
VE15	3515	4200	4512	4867	5281	4763	4783	5109	6580	6361	7931
VE16	4148	4844	5147	5382	5835	5428	5484	5843	7325	6920	8519
VE17	4851	5551	5848	6006	6483	6144	6218	6590	8074	7566	9182
VE18	4530	5229	5507	5521	6031	5846	5988	6452	7975	7103	8740
VE19	5138	5820	6070	5880	6429	6453	6665	7212	8757	7468	9118
VE20	5714	6405	6664	6523	7066	7033	7218	7725	9258	8113	9762
VE21	5798	6448	6665	6280	6855	7082	7362	7985	9537	7840	9478
VE22	4555	5227	5467	5235	5789	5862	6101	6685	8236	6822	8472
VE23	3783	4311	4451	3793	4379	4913	5318	6088	7598	5290	6903
VE24	2943	3432	3556	2886	3472	4022	4447	5242	6733	4402	6028
VE25	1900	2403	2549	2079	2643	3008	3412	4199	5696	3662	5312
VE26	1415	2115	2396	2638	3056	2733	2916	3502	5055	4139	5731
VE27	672	1128	1307	1338	1754	1746	2133	2931	4418	2838	4448
VE28	928	885	881	667	1031	1355	1869	2746	4118	2115	3729
VE29	1438	1006	774	471	348	1125	1705	2587	3782	1408	3003
VE30	2184	1487	1237	2049	1575	871	979	1490	2272	1725	2568
VE31	2309	1676	1532	2595	2185	1063	779	876	1659	2404	3099
VE32	2712	2040	1720	1875	1290	1580	1910	2486	3051	836	1661
VE33	2944	3600	3829	3608	4152	4235	4510	5155	6706	5199	6847
VE34	1262	1594	1898	2921	3026	1917	1738	1973	3473	3947	5272
VE35	3608	2921	2609	2760	2175	2398	2599	2959	3065	1380	1034

Licensed user:
Vsl Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-09 16:27/3.5.584

DECIBEL - Map 10,0 m/s

Calculation: PUV 1 alt



Map: EMD OpenStreetMap , Print scale 1:100 000, Map center Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT) East: 406 523 North: 6 223 663

New WTG Noise sensitive area

Noise calculation model: ISO 9613-2 General. Wind speed: 10,0 m/s
Height above sea level from active line object

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-09 16:42/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: PUV 2 alt

Noise calculation model:
ISO 9613-2 General
Wind speed (in 10 m height):
10,0 m/s
Ground attenuation:
General, Ground factor: 0,7
Meteorological coefficient, C0:
0,0 dB
Type of demand in calculation:
1: WTG noise is compared to demand (DK, DE, SE, NL etc.)
Noise values in calculation:
All noise values are mean values (Lwa) (Normal)
Pure tones:
Fixed penalty added to source noise of WTGs with pure tones
WTG catalogue
Height above ground level, when no value in NSA object:
1,5 m; Allow override of model height with height from NSA object
Uncertainty margin:
0,0 dB; Uncertainty margin in NSA has priority
Deviation from "official" noise demands. Negative is more restrictive, positive is less restrictive.:
0,0 dB(A)

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)

WTGs

					WTG type							Noise data				
	Y	X	Z	Row data/Description	Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Creator	Name	Wind speed	Status	LwA,ref	
			[m]					[kW]	[m]	[m]			[m/s]		[dB(A)]	
VE01	410 920	6 218 504	97,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE02	411 262	6 220 345	91,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE03	410 883	6 220 860	90,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE04	410 476	6 221 411	90,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE05	409 868	6 220 659	94,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE06	410 223	6 219 673	96,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE07	409 065	6 219 888	97,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE08	409 426	6 220 974	93,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE09	409 543	6 221 542	89,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE10	410 347	6 222 409	86,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE11	410 155	6 222 921	84,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NRO 104dB	10,0	Interpolated	104,0	g
VE12	409 001	6 222 273	89,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE13	405 714	6 222 802	93,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE14	404 907	6 223 032	91,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE15	405 357	6 221 864	96,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE16	405 114	6 221 151	96,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE17	404 978	6 220 414	101,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE18	404 251	6 220 688	102,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE19	403 351	6 220 164	104,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE20	403 602	6 219 544	108,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE21	402 324	6 219 756	108,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE22	403 178	6 220 797	105,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE23	401 784	6 222 360	98,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NRO 102dB	10,0	Interpolated	102,0	g
VE24	402 105	6 223 215	95,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE25	402 854	6 223 941	91,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE26	404 254	6 223 803	91,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE27	403 634	6 224 955	84,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE28	403 366	6 225 627	86,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE29	403 244	6 226 347	85,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE30	404 337	6 227 507	83,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE31	405 018	6 227 517	83,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE32	403 419	6 227 899	84,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE33	403 287	6 222 443	97,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE34	405 568	6 224 995	82,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE35	403 389	6 228 823	80,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VEX1	411 585	6 219 549	95,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VEX2	410 566	6 223 524	85,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NRO 101dB	10,0	Interpolated	101,0	g
VEX3	404 844	6 224 671	86,3	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VEX4	406 150	6 224 782	85,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VEX5	406 359	6 223 748	87,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 ...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	

g) Data calculated from data for other wind speed (uncertain)

Calculation Results

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-09 16:42/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: PUV 2 alt

Sound level

Noise sensitive area

No.	Name	Y	X	Z	Immission height	Demands Noise	Sound level From WTGs	Demands fulfilled ? Noise
				[m]	[m]	[dB(A)]	[dB(A)]	
Balsiu stovykla	Noise sensitive area: User defined (204)	411 560	6 218 630	90,1	1,5	45,0	38,4	Yes
G01	Noise sensitive area: User defined (191)	411 937	6 218 359	96,5	1,5	45,0	34,4	Yes
G02	Noise sensitive area: User defined (205)	411 545	6 219 086	95,0	1,5	45,0	41,3	Yes
G03	Noise sensitive area: User defined (206)	412 115	6 219 866	92,5	1,5	45,0	38,8	Yes
G04	Noise sensitive area: User defined (207)	411 271	6 221 636	88,2	1,5	45,0	38,8	Yes
G05	Noise sensitive area: User defined (209)	408 048	6 219 238	99,8	1,5	45,0	32,9	Yes
G06	Noise sensitive area: User defined (210)	407 907	6 219 818	99,0	1,5	45,0	33,7	Yes
G07	Noise sensitive area: User defined (211)	408 880	6 220 725	96,3	1,5	45,0	40,7	Yes
G08	Noise sensitive area: User defined (208)	408 483	6 221 846	91,0	1,5	45,0	38,7	Yes
G09	Noise sensitive area: User defined (212)	408 070	6 222 112	90,0	1,5	45,0	35,7	Yes
G10	Noise sensitive area: User defined (213)	410 320	6 223 063	86,3	1,5	45,0	44,7	Yes
G11	Noise sensitive area: User defined (214)	410 269	6 223 209	86,1	1,5	45,0	42,5	Yes
G12	Noise sensitive area: User defined (215)	410 615	6 223 233	86,0	1,5	45,0	40,9	Yes
G13	Noise sensitive area: User defined (216)	410 357	6 223 967	82,9	1,5	45,0	35,8	Yes
G14	Noise sensitive area: User defined (217)	406 067	6 222 234	95,2	1,5	45,0	39,6	Yes
G15	Noise sensitive area: User defined (218)	402 374	6 219 058	110,5	1,5	45,0	37,2	Yes
G16	Noise sensitive area: User defined (219)	401 494	6 222 153	99,8	1,5	45,0	38,6	Yes
G17	Noise sensitive area: User defined (220)	401 550	6 222 477	98,6	1,5	45,0	41,0	Yes
G18	Noise sensitive area: User defined (221)	403 728	6 224 027	92,6	1,5	45,0	41,0	Yes
G19	Noise sensitive area: User defined (222)	403 019	6 224 706	88,3	1,5	45,0	40,1	Yes
G20	Noise sensitive area: User defined (223)	402 808	6 225 045	90,0	1,5	45,0	38,8	Yes
G21	Noise sensitive area: User defined (224)	402 700	6 225 305	90,2	1,5	45,0	38,5	Yes
G22	Noise sensitive area: User defined (225)	404 245	6 225 236	87,0	1,5	45,0	40,3	Yes
G23	Noise sensitive area: User defined (226)	404 188	6 225 958	85,6	1,5	45,0	38,3	Yes
G24	Noise sensitive area: User defined (227)	404 015	6 226 233	84,0	1,5	45,0	38,8	Yes
G25	Noise sensitive area: User defined (228)	402 845	6 226 092	88,2	1,5	45,0	41,5	Yes
G26	Noise sensitive area: User defined (229)	402 994	6 226 589	88,5	1,5	45,0	43,2	Yes
G27	Noise sensitive area: User defined (230)	404 380	6 226 637	82,0	1,5	45,0	37,9	Yes
G28	Noise sensitive area: User defined (231)	404 952	6 226 738	83,0	1,5	45,0	37,7	Yes
G29	Noise sensitive area: User defined (232)	405 753	6 227 041	82,8	1,5	45,0	35,4	Yes
G30	Noise sensitive area: User defined (233)	406 442	6 228 367	81,3	1,5	45,0	29,5	Yes
G31	Noise sensitive area: User defined (234)	402 615	6 227 666	85,4	1,5	45,0	36,2	Yes
G32	Noise sensitive area: User defined (235)	402 448	6 229 251	80,4	1,5	45,0	33,0	Yes

Distances (m)

WTG	Balsiu stovykla	G01	G02	G03	G04	G05	G06	G07	G08	G09	G10	G11	G12	G13	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G20	G21
VE01	647	1024	768	1802	3138	2938	3270	2976	4078	4565	4574	4741	4640	5490	6006	8521	10082	10175	9063	10022	10388	10635
VE02	1590	2090	1288	959	1275	3395	3396	2407	3129	3635	2842	3015	2855	3733	5419	8948	9919	9942	8384	9311	9650	9871
VE03	2209	2709	1889	1556	862	3265	3153	2007	2571	3068	2244	2415	2288	3151	4901	8667	9464	9470	7823	8741	9074	9289
VE04	2881	3379	2552	2222	821	3258	3020	1737	2026	2500	1638	1803	1736	2557	4382	8409	9002	8987	7236	8141	8467	8676
VE05	2611	3092	2279	2369	1710	2309	2133	988	1782	2290	2434	2581	2596	3337	4005	7633	8492	8513	7000	7939	8286	8515
VE06	1696	2159	1413	1901	2221	2211	2318	1677	2729	3223	3375	3534	3491	4293	4769	7837	9055	9113	7816	8768	9128	9367
VE07	2794	3253	2568	3047	2814	1207	1160	795	1970	2394	3406	3532	3609	4264	3693	6709	7882	7947	6749	7709	8076	8324
VE08	3145	3625	2817	2894	1957	2216	1904	599	1240	1748	2265	2389	2480	3121	3478	7279	8005	8016	6461	7398	7745	7973
VE09	3494	3980	3153	3047	1720	2746	2368	1042	1086	1571	1702	1818	1934	2544	3440	7561	8062	8044	6322	7238	7570	7786
VE10	3845	4345	3528	3058	1156	3916	3550	2224	1947	2296	636	798	785	1555	4188	8624	8850	8792	6812	7671	7972	8160
VE11	4391	4891	4074	3589	1644	4242	3820	2525	1988	2233	217	310	516	1058	4054	8665	8690	8610	6520	7350	7636	7813
VE12	4403	4890	4062	3909	2331	3178	2670	1523	670	944	1537	1572	1840	2141	2837	7343	7500	7449	5555	6447	6767	6972
VE13	7181	7645	6886	7025	5653	4219	3633	3698	2841	2353	4601	4548	4902	4721	666	5007	4266	4170	2331	3281	3641	3885
VE14	7976	8440	7692	7856	6490	4877	4320	4504	3679	3192	5399	5336	5696	5460	1408	4706	3522	3393	1538	2499	2872	3129
VE15	6995	7454	6748	7034	5903	3705	3185	3605	3029	2621	5098	5075	5407	5367	776	4083	3865	3854	2697	3648	4033	4302
VE16	6920	7370	6715	7109	6165	3436	3001	3689	3337	3006	5541	5537	5850	5900	1396	3433	3738	3802	3179	4088	4476	4753
VE17	6819	7253	6656	7153	6403	3212	2890	3811	3680	3429	5960	5975	6266	6400	2062	2916	3865	3998	3806	4675	5059	5339
VE18	7592	8028	7424	7900	7074	3988	3659	4527	4283	3974	6512	6512	6821	6879	2346	2473	3092	3238	3359	4156	4531	4811
VE19	8349	8769	8217	8764	8047	4703	4468	5453	5295	5004	7543	7546	7852	7920	3379	1466	2671	2922	3850	4498	4843	5114
VE20	8009	8414	7906	8516	7942	4368	4211	5303	5290	5054	7581	7599	7886	8027	3602	1298	3299	3569	4456	5140	5491	5764
VE21	9303	9709	9196	9788	9135	5660	5482	6523	6398	6109	8649	8651	8957	9018	4457	698	2465	2811	4452	4933	5234	5485
VE22	8656	9088	8495	8978	8125	5034	4729	5600	5304	4962	7486	7474	7796	7791	3202	1912	2121	2333	3242	3855	4195	4465
VE23	10461	10910	10256	10616	9496	6926	6534	7182	6622	6187	8552	8501	8854	8652	4279	3349	356	261	2490	2568	2784	2996
VE24	10506	10964	10268	10541	9277	7084	6632	7121	6430	5962	8200	8133	8495	8211	4078	4162	1219	875	1734	1664	1871	2088
VE25	10197	10659	9923	10100	8698	6949	6437	6738	5918	5425	7497	7414	7781	7424	3637	4905	2242	1916	783	715	1035	1305
VE26	8951	9415	8655	8772	7314	5887	5329	5468	4575	4074	6090	6008	6375	6027	2397	5101	3215	2988	571	1511	1874	2125
VE27	10137	10602	9823	9868	8291	7175	6607	6654	5681	5172	6919	6814	7181	6707	3648	6028	3521	3191	850	659	827	984
VE28	10766	11235	10447	10450	8816	7875	7300	7295	6286	5777	7378	7261	7626	7091	4334	6642	3940	3582	1551	954	799	739

To be continued on next page...

Licensed user:
Vsl Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-09 16:42/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: PUV 2 alt

...continued from previous page

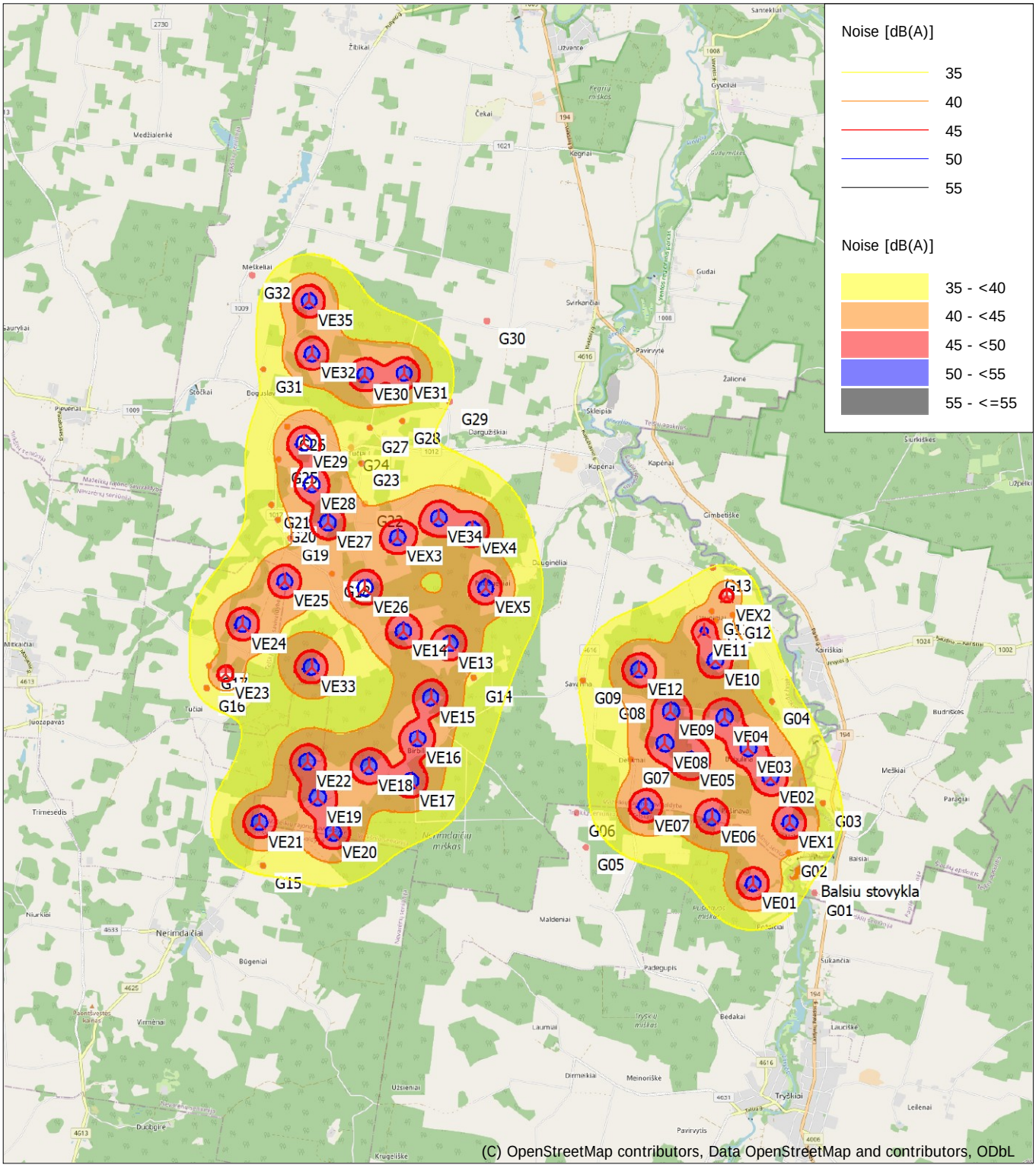
WTG	Balsiu stovykla	G01	G02	G03	G04	G05	G06	G07	G08	G09	G10	G11	G12	G13	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G20	G21
VE29	11329	11803	11004	10959	9264	8536	7952	7881	6834	6328	7763	7636	7996	7402	4985	7338	4535	4164	2281	1616	1353	1161
VE30	11406	11890	11067	10871	9034	9031	8418	8094	6958	6480	7404	7256	7592	6877	5541	8672	6055	5694	3462	3067	2885	2732
VE31	10987	11474	10646	10401	8530	8787	8168	7749	6592	6131	6873	6719	7046	6303	5374	8860	6411	6065	3658	3426	3306	3196
VE32	12303	12786	11968	11807	9993	9783	9179	8943	7829	7339	8379	8233	8573	7868	6247	8900	6048	5670	3801	3176	2894	2670
VE33	9108	9564	8878	9183	8005	5673	5222	5753	5134	4691	7048	6999	7351	7164	2783	3504	1813	1734	1605	2226	2582	2858
VE34	8716	9196	8384	8289	6576	6237	5623	5331	4226	3731	5095	4975	5339	4806	2793	6737	4966	4713	2055	2565	2759	2880
VE35	13022	13507	12683	12470	10612	10621	10013	9714	8579	8100	8959	8806	9132	8383	7105	9815	6921	6540	4725	4090	3795	3560
VEX1	734	1233	464	616	2086	3541	3685	2934	3822	4331	3699	3873	3704	4585	6026	9187	10403	10452	9041	9982	10330	10560
VEX2	4838	5334	4542	3925	1942	4970	4549	3254	2674	2860	419	326	291	489	4592	9309	9170	9068	6853	7635	7897	8055
VEX3	9021	9493	8699	8691	7070	6268	5672	5565	4533	4024	5678	5571	5939	5471	2722	6129	4189	3927	1262	1824	2063	2224
VEX4	8161	8643	7826	7701	5967	5833	5213	4822	3690	3208	4476	4356	4720	4195	2529	6850	5345	5120	2521	3131	3349	3483
VEX5	7278	7755	6951	6918	5312	4788	4169	3862	2782	2278	3997	3908	4276	3928	1514	6144	5118	4959	2643	3468	3766	3959

WTG	G22	G23	G24	G25	G26	G27	G28	G29	G30	G31	G32
VE01	9418	9960	10280	11043	11319	10325	10057	9866	10789	12323	13679
VE02	8485	8941	9249	10164	10359	9219	8875	8556	9310	11296	12526
VE03	7881	8325	8630	9564	9747	8593	8243	7917	8673	10675	11893
VE04	7240	7670	7972	8927	9097	7925	7567	7233	7993	10013	11217
VE05	7184	7681	7996	8848	9076	8006	7707	7480	8393	10046	11347
VE06	8103	8628	8947	9745	10002	8981	8703	8505	9439	10994	12331
VE07	7140	7705	8028	8747	9040	8104	7877	7774	8841	10060	11459
VE08	6643	7144	7459	8305	8536	7476	7185	6979	7933	9509	10821
VE09	6390	6852	7162	8070	8266	7146	6824	6565	7454	9211	10472
VE10	6649	7015	7304	8337	8454	7212	6814	6407	7072	9321	10446
VE11	6270	6601	6883	7951	8042	6769	6352	5914	6539	8883	9971
VE12	5533	5972	6278	7219	7394	6250	5919	5656	6569	8324	9568
VE13	2794	3437	3760	4323	4661	3950	3900	4153	5599	5717	7222
VE14	2268	2959	3267	3642	4037	3536	3602	4020	5541	5115	6680
VE15	3515	4200	4512	4867	5281	4763	4783	5109	6580	6361	7931
VE16	4148	4844	5147	5382	5835	5428	5484	5843	7325	6920	8519
VE17	4851	5551	5848	6006	6483	6144	6218	6590	8074	7566	9182
VE18	4530	5229	5507	5521	6031	5846	5988	6452	7975	7103	8740
VE19	5138	5820	6070	5880	6429	6453	6665	7212	8757	7468	9118
VE20	5714	6405	6664	6523	7066	7033	7218	7725	9258	8113	9762
VE21	5798	6448	6665	6280	6855	7082	7362	7985	9537	7840	9478
VE22	4555	5227	5467	5235	5789	5862	6101	6685	8236	6822	8472
VE23	3783	4311	4451	3793	4379	4913	5318	6088	7598	5290	6903
VE24	2943	3432	3556	2886	3472	4022	4447	5242	6733	4402	6028
VE25	1900	2403	2549	2079	2643	3008	3412	4199	5696	3662	5312
VE26	1415	2115	2396	2638	3056	2733	2916	3502	5055	4139	5731
VE27	672	1128	1307	1338	1754	1746	2133	2931	4418	2838	4448
VE28	928	885	881	667	1031	1355	1869	2746	4118	2115	3729
VE29	1438	1006	774	471	348	1125	1705	2587	3782	1408	3003
VE30	2184	1487	1237	2049	1575	871	979	1490	2272	1725	2568
VE31	2309	1676	1532	2595	2185	1063	779	876	1659	2404	3099
VE32	2712	2040	1720	1875	1290	1580	1910	2486	3051	836	1661
VE33	2944	3600	3829	3608	4152	4235	4510	5155	6706	5199	6847
VE34	1262	1594	1898	2921	3026	1917	1738	1973	3473	3947	5272
VE35	3608	2921	2609	2760	2175	2398	2599	2959	3065	1380	1034
VEX1	9219	9699	10011	10888	11105	10000	9673	9379	10160	12061	13323
VEX2	6467	6730	6993	8123	8163	6831	6373	5846	6303	8943	9932
VEX3	762	1376	1699	2425	2663	1911	1966	2469	4019	3687	5162
VEX4	1877	2196	2491	3540	3634	2457	2182	2198	3582	4530	5799
VEX5	2518	3014	3332	4198	4402	3391	3193	3252	4603	5380	6746

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-09 16:42/3.5.584

DECIBEL - Map 10,0 m/s

Calculation: PUV 2 alt



Map: EMD OpenStreetMap , Print scale 1:100 000, Map center Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT) East: 406 685 North: 6 223 663

New WTG Noise sensitive area

Noise calculation model: ISO 9613-2 General. Wind speed: 10,0 m/s
Height above sea level from active line object

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 17:39/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 1 alt

Noise calculation model:
ISO 9613-2 General
Wind speed (in 10 m height):
10,0 m/s
Ground attenuation:
General, Ground factor: 0,7
Meteorological coefficient, C0:
0,0 dB
Type of demand in calculation:
1: WTG noise is compared to demand (DK, DE, SE, NL etc.)
Noise values in calculation:
All noise values are mean values (Lwa) (Normal)
Pure tones:
Fixed penalty added to source noise of WTGs with pure tones
WTG catalogue
Height above ground level, when no value in NSA object:
1,5 m; Allow override of model height with height from NSA object
Uncertainty margin:
0,0 dB; Uncertainty margin in NSA has priority
Deviation from "official" noise demands. Negative is more restrictive, positive is less restrictive.:
0,0 dB(A)

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)

WTGs

	Y	X	Z	Row data/Description	WTG type Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Noise data Creator	Name	Wind speed	Status	LwA,ref	
			[m]					[kW]	[m]	[m]			[m/s]		[dB(A)]	
01	398 376	6 229 460	88,9	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
02	398 500	6 228 813	94,2	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NRO 106dB	10,0		106,0	
03	399 815	6 229 775	81,4	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
04	399 191	6 229 105	83,9	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
05	399 083	6 228 348	91,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
06	400 249	6 228 613	89,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
07	400 248	6 228 000	88,5	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
08	400 909	6 227 655	87,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
09	400 736	6 226 572	91,7	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
10	400 990	6 225 644	95,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
11	400 776	6 224 895	97,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
12	401 755	6 225 241	90,2	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
13	402 731	6 224 283	91,2	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
16	402 343	6 226 289	88,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
20	401 951	6 228 328	82,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
21	401 539	6 228 898	84,1	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
22	401 968	6 229 622	80,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
23	402 322	6 230 247	81,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
24	403 158	6 229 813	79,9	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
25	403 458	6 228 885	80,3	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
26	404 148	6 229 477	80,4	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
27	404 413	6 230 465	76,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
28	404 867	6 231 027	74,2	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
31	404 876	6 229 454	78,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
32	405 583	6 229 004	80,8	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
A-1	395 784	6 226 333	107,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
A-2	395 593	6 225 543	110,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-1	397 045	6 226 694	103,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-10	395 989	6 222 126	137,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-11	396 813	6 222 389	127,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-12	397 496	6 222 176	123,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-2	397 782	6 226 271	105,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-3	397 150	6 225 615	108,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-4	398 017	6 225 159	108,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-5	396 140	6 225 048	112,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-6	396 939	6 224 744	110,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-7	397 122	6 224 035	107,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-8	396 725	6 223 428	114,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-9	396 138	6 222 859	118,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
C-1	395 119	6 222 957	136,6	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
D-1	397 095	6 221 072	141,3	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
D-2	397 021	6 220 307	146,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
F-1	395 628	6 217 608	131,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
G-1	393 938	6 217 580	126,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
G-2	393 985	6 216 705	129,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
G-3	394 963	6 216 851	133,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
H-1	399 751	6 225 633	99,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
J-1	399 573	6 224 475	99,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
J-2	400 338	6 224 556	97,3	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
J-3	401 093	6 224 444	96,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
K-1	400 751	6 222 437	102,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
K-2	401 630	6 222 984	97,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
K-3	401 865	6 223 731	93,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
K-4	402 353	6 224 322	93,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 17:39/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 1 alt

...continued from previous page

	Y	X	Z	Row data/Description	WTG type Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Noise data Creator	Name	Wind speed	Status	LwA,ref	
			[m]					[kW]	[m]	[m]			[m/s]		[dB(A)]	
L-1	400 496	6 223 599	99,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
M-1	399 434	6 219 783	137,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
M-10	399 911	6 222 642	104,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
M-2	400 211	6 219 477	127,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
M-3	401 399	6 219 971	102,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
M-4	401 708	6 220 805	105,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
M-5	400 844	6 220 784	105,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
M-6	400 049	6 221 138	113,6	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
M-7	399 299	6 221 255	117,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
M-8	399 479	6 222 058	110,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
M-9	399 241	6 222 946	107,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
N-1	397 190	6 219 546	146,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
N-2	398 051	6 219 972	135,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
O-1	398 069	6 217 970	140,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
O-2	399 134	6 217 986	144,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
P-1	397 518	6 217 030	137,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
P-2	397 064	6 216 388	134,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
P01	405 835	6 218 293	106,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
P02	406 343	6 218 060	106,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
Q-1	401 515	6 219 014	111,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
R-1	403 625	6 218 683	108,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
R-2	403 397	6 219 196	109,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
R-3	402 956	6 219 575	107,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
R01	405 415	6 214 671	118,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
R02	405 482	6 215 457	113,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
R03	406 499	6 215 298	108,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
R04	406 533	6 215 998	111,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
R05	405 588	6 216 270	110,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
R06	405 898	6 217 114	110,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
S-1	402 696	6 218 347	112,6	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
S01	407 410	6 216 262	107,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
T01	406 172	6 214 470	115,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
U-1	401 611	6 215 650	128,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
U-2	400 917	6 216 018	127,6	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
U-3	401 013	6 216 841	118,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
U01	414 865	6 215 451	110,3	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
U02	414 718	6 217 834	98,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
U03	413 873	6 217 069	100,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
U04	413 255	6 216 800	103,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
U05	413 347	6 217 436	99,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
U06	414 055	6 217 806	98,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
U07	414 220	6 216 163	104,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
V-1	404 535	6 217 787	109,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
V-2	404 562	6 218 426	111,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE01	410 920	6 218 504	97,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE02	411 262	6 220 345	91,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE03	410 883	6 220 860	90,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE04	410 476	6 221 411	90,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE05	409 868	6 220 659	94,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE06	410 223	6 219 673	96,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE07	409 065	6 219 888	97,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE08	409 426	6 220 974	93,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE09	409 543	6 221 542	89,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE10	410 347	6 222 409	86,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE11	410 155	6 222 921	84,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NRO 104dB	10,0	Interpolated	104,0	g
VE12	409 001	6 222 273	89,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE13	405 714	6 222 802	93,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE14	404 907	6 223 032	91,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE15	405 357	6 221 864	96,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE16	405 114	6 221 151	96,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE17	404 978	6 220 414	101,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE18	404 251	6 220 688	102,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE19	403 351	6 220 164	104,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE20	403 602	6 219 544	108,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE21	402 324	6 219 756	108,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE22	403 178	6 220 797	105,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE23	401 784	6 222 360	98,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NRO 102dB	10,0	Interpolated	102,0	g
VE24	402 105	6 223 215	95,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE25	402 854	6 223 941	91,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE26	404 254	6 223 803	91,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE27	403 634	6 224 955	84,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE28	403 366	6 225 627	86,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE29	403 244	6 226 347	85,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE30	404 337	6 227 507	83,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE31	405 018	6 227 517	83,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE32	403 419	6 227 899	84,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE33	403 287	6 222 443	97,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE34	405 568	6 224 995	82,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE35	403 389	6 228 823	80,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	

f) From other hub height
g) Data calculated from data for other wind speed (uncertain)

Calculation Results

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 17:39/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 1 alt

Sound level

Noise sensitive area

No.	Name	Y	X	Z	Immission height	Demands Noise	Sound level From WTGs	Demands fulfilled ? Noise
				[m]	[m]	[dB(A)]	[dB(A)]	
Balsiu stovykla	Noise sensitive area: User defined (204)	411 560	6 218 603	90,1	1,5	45,0	37,8	Yes
G01	Noise sensitive area: User defined (191)	411 932	6 218 347	96,5	1,5	45,0	34,9	Yes
G02	Noise sensitive area: User defined (205)	411 497	6 219 020	95,0	1,5	45,0	37,1	Yes
G03	Noise sensitive area: User defined (206)	412 114	6 219 902	92,5	1,5	45,0	35,4	Yes
G04	Noise sensitive area: User defined (207)	411 271	6 221 636	88,2	1,5	45,0	38,8	Yes
G05	Noise sensitive area: User defined (209)	408 048	6 219 238	99,8	1,5	45,0	34,3	Yes
G06	Noise sensitive area: User defined (210)	407 907	6 219 818	99,0	1,5	45,0	34,7	Yes
G07	Noise sensitive area: User defined (211)	408 880	6 220 725	96,3	1,5	45,0	40,8	Yes
G08	Noise sensitive area: User defined (208)	408 483	6 221 846	91,0	1,5	45,0	38,8	Yes
G09	Noise sensitive area: User defined (212)	408 070	6 222 102	90,0	1,5	45,0	35,8	Yes
G10	Noise sensitive area: User defined (213)	410 320	6 223 063	86,3	1,5	45,0	44,4	Yes
G11	Noise sensitive area: User defined (214)	410 269	6 223 209	86,1	1,5	45,0	41,8	Yes
G12	Noise sensitive area: User defined (215)	410 615	6 223 155	86,0	1,5	45,0	38,9	Yes
G13	Noise sensitive area: User defined (216)	410 316	6 223 967	82,9	1,5	45,0	32,8	Yes
G14	Noise sensitive area: User defined (217)	406 067	6 222 234	95,2	1,5	45,0	39,6	Yes
G15	Noise sensitive area: User defined (218)	402 399	6 219 049	110,5	1,5	45,0	42,2	Yes
G16	Noise sensitive area: User defined (219)	401 487	6 222 164	99,8	1,5	45,0	42,1	Yes
G17	Noise sensitive area: User defined (220)	401 548	6 222 535	98,6	1,5	45,0	44,3	Yes
G18	Noise sensitive area: User defined (221)	403 728	6 224 027	92,6	1,5	45,0	41,7	Yes
G19	Noise sensitive area: User defined (222)	402 947	6 224 651	88,3	1,5	45,0	44,3	Yes
G20	Noise sensitive area: User defined (223)	402 761	6 224 973	90,0	1,5	45,0	42,3	Yes
G21	Noise sensitive area: User defined (224)	402 686	6 225 238	90,2	1,5	45,0	41,6	Yes
G22	Noise sensitive area: User defined (225)	404 234	6 225 258	87,0	1,5	45,0	39,9	Yes
G23	Noise sensitive area: User defined (226)	404 188	6 225 958	85,6	1,5	45,0	38,8	Yes
G24	Noise sensitive area: User defined (227)	404 014	6 226 244	84,0	1,5	45,0	39,5	Yes
G25	Noise sensitive area: User defined (228)	402 758	6 226 115	88,2	1,5	45,0	43,8	Yes
G26	Noise sensitive area: User defined (229)	402 994	6 226 589	88,5	1,5	45,0	44,2	Yes
G27	Noise sensitive area: User defined (230)	404 370	6 226 634	82,0	1,5	45,0	38,6	Yes
G28	Noise sensitive area: User defined (231)	404 952	6 226 738	83,0	1,5	45,0	38,3	Yes
G29	Noise sensitive area: User defined (232)	405 753	6 227 041	82,8	1,5	45,0	36,2	Yes
G30	Noise sensitive area: User defined (233)	406 430	6 228 425	81,3	1,5	45,0	34,7	Yes
G31	Noise sensitive area: User defined (234)	402 603	6 227 689	85,4	1,5	45,0	39,7	Yes
G32	Noise sensitive area: User defined (235)	402 360	6 229 323	80,4	1,5	45,0	42,6	Yes

Distances (m)

WTG	Balsiu stovykla	G01	G02	G03	G04	G05	G06	G07	G08	G09	G10	G11	G12	G13	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G20	G21
01	17055	17522	16737	16730	15038	14017	13477	13576	12577	12068	13506	13373	13726	13076	10550	11131	7900	7571	7516	6556	6176	5917
02	16557	17021	16244	16265	14606	13465	12933	13072	12095	11585	13104	12975	13332	12707	10024	10482	7256	6931	6977	6015	5641	5389
03	16172	16648	15846	15765	14004	13322	12755	12728	11676	11171	12419	12278	12622	11929	9792	11009	7770	7409	6848	5917	5530	5253
04	16199	16668	15879	15859	14157	13206	12657	12726	11715	11207	12620	12486	12839	12187	9718	10528	7284	6939	6700	5745	5361	5096
05	15812	16276	15499	15523	13871	12725	12191	12326	11351	10841	12378	12251	12609	11994	9280	9844	6605	6270	6234	5271	4896	4644
06	15074	15545	14752	14713	12999	12144	11584	11610	10584	10076	11456	11321	11673	11021	8631	9780	6546	6182	5649	4708	4320	4047
07	14681	15149	14364	14360	12685	11678	11128	11204	10204	9694	11177	11047	11404	10782	8190	9182	5945	5583	5173	4219	3834	3568
08	13952	14420	13632	13620	11940	10985	10429	10478	9469	8960	10432	10303	10660	10041	7480	8714	5506	5132	4487	3544	3157	2884
09	13423	13887	13119	13184	11596	10301	9769	9937	8994	8485	10172	10056	10420	9871	6871	7682	4453	4086	3817	2856	2488	2250
10	12683	13147	12395	12515	11000	9473	8959	9207	8316	7812	9650	9545	9913	9425	6114	6722	3498	3128	3069	2136	1818	1645
11	12470	12931	12203	12386	10958	9150	8666	9020	8200	7705	9693	9599	9967	9540	5921	6043	2799	2445	2969	2148	1935	1864
12	11823	12287	11534	11650	10142	8640	8118	8345	7452	6947	8809	8707	9075	8607	5255	6210	3081	2696	2205	1273	972	846
13	10482	10945	10201	10353	8910	7273	6752	7013	6161	5662	7663	7574	7942	7551	3914	5235	2457	2106	923	426	691	952
16	11977	12445	11660	11669	10027	9020	8458	8500	7502	6993	8569	8449	8812	8247	5503	7228	4208	3824	2549	1653	1275	996
20	13629	14107	13299	13195	11425	10901	10316	10209	9134	8633	9842	9701	10046	9365	7349	9275	6173	5788	4556	3713	3345	3068
21	14323	14802	13992	13877	12093	11603	11019	10908	9829	9329	10496	10352	10694	9996	8052	9871	6723	6341	5242	4380	4005	3725
22	14554	15037	14218	14043	12207	11992	11395	11192	10081	9591	10568	10417	10748	10007	8443	10567	7464	7080	5771	4968	4609	4336
23	14800	15285	14460	14236	12363	12371	11766	11491	10358	9878	10696	10540	10859	10087	8838	11185	8117	7732	6286	5530	5186	4919
24	13940	14427	13599	13349	11462	11616	11005	10671	9526	9054	9786	9628	9943	9162	8110	10781	7824	7440	5730	5062	4750	4502
25	13027	13512	12687	12467	10603	10648	10038	9728	8590	8113	8946	8792	9117	8362	7137	9884	7001	6620	4783	4159	3868	3635
26	13081	13570	12739	12446	10534	10926	10308	9886	8724	8269	8844	8682	8988	8189	7482	10566	7779	7403	5390	4866	4609	4396
27	13758	14248	13416	13061	11116	11773	11152	10656	9484	9048	9408	9241	9525	8693	8382	11585	8798	8421	6399	5888	5631	5416
28	14007	14501	13670	13265	11301	12185	11563	11000	9824	9406	9586	9416	9683	8829	8859	12223	9482	9107	7019	6551	6306	6099
31	12656	13146	12314	11974	10039	10670	10049	9544	8373	7936	8335	8170	8462	7643	7303	10690	8037	7669	5477	5067	4852	4669
32	11900	12392	11559	11192	9245	10048	9426	8855	7680	7260	7536	7370	7655	6827	6770	10448	7971	7618	5248	4979	4822	4678
A-1	17553	18010	17311	17547	16152	14097	13669	14149	13378	12887	14871	14771	15140	14672	11067	9787	7000	6824	8163	7312	7040	6891
A-2	17396	17849	17171	17453	16128	13886	13484	14035	13317	12835	14909	14817	15186	14760	10980	9350	6724	6588	8168	7369	7130	7010
B-1	16601	17062	16340	16525	15064	13224	12764	13160	12335	11837	13732	13626	13994	13495	10062	9288	6290	6060	7085	6193	5896	5724
B-10	15955	16381	15804	16274	15273	12316	12038	12864	12398	11976	14347	14292	14648	14411	10070	7037	5408	5474	7877	7386	7312	7321
B-11	15216	15647	15053	15498	14459	11586	11287	12079	11584	11156	13509	13452	13809	13561	9248	6440	4591	4639	7014	6523	6452	6465

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 17:39/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 1 alt

...continued from previous page

WTG	Balsiu stovykla	G01	G02	G03	G04	G05	G06	G07	G08	G09	G10	G11	G12	G13	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G20	G21
B-12	14501	14932	14340	14790	13768	10871	10574	11374	10893	10470	12841	12787	13142	12912	8563	5748	3901	3968	6411	5975	5933	5968
B-2	15752	16213	15491	15680	14230	12377	11916	12312	11492	10994	12912	12809	13177	12692	9214	8529	5480	5237	6245	5363	5074	4912
B-3	16011	16468	15770	16014	14640	12556	12126	12612	11852	11364	13388	13294	13662	13221	9533	8357	5481	5292	6659	5835	5585	5458
B-4	15032	15489	14792	15042	13685	11578	11147	11636	10886	10400	12455	12364	12732	12311	8562	7473	4525	4324	5716	4919	4691	4583
B-5	16699	17151	16479	16779	15483	13175	12781	13354	12658	12181	14294	14207	14575	14172	10314	8613	6004	5878	7551	6784	6566	6462
B-6	15845	16297	15625	15925	14638	12325	11928	12500	11808	11333	13463	13378	13746	13356	9463	7836	5159	5027	6723	5977	5774	5685
B-7	15414	15861	15208	15548	14326	11857	11483	12115	11475	11010	13214	13137	13502	13154	9120	7204	4675	4584	6506	5832	5671	5616
B-8	15589	16030	15400	15784	14634	11994	11651	12350	11767	11316	13582	13513	13876	13564	9412	7105	4845	4811	6931	6319	6189	6158
B-9	15988	16422	15818	16244	15162	12366	12055	12817	12288	11850	14167	14104	14464	14185	9942	7261	5308	5323	7584	7021	6913	6898
C-1	16997	17430	16831	17263	16186	13371	13066	13838	13312	12873	15185	15120	15481	15193	10965	8191	6330	6346	8579	7988	7862	7831
D-1	14667	15082	14538	15061	14173	11019	10782	11687	11313	10919	13363	13322	13669	13505	9035	5600	4427	4582	7177	6851	6854	6920
D-2	14632	15036	14525	15095	14299	10990	10794	11762	11462	11091	13571	13540	13880	13762	9233	5441	4734	4939	7589	7341	7375	7462
F-1	15959	16316	15927	16637	16145	12430	12370	13507	13428	13128	15665	15660	15974	15984	11393	6824	7313	7594	10261	10153	10235	10351
G-1	17647	18005	17613	18316	17792	14110	14041	15162	15050	14736	17267	17256	17576	17556	12968	8490	8725	8973	11644	11446	11489	11577
G-2	17673	18016	17660	18399	17967	14190	14159	15320	15274	14983	17522	17519	17830	17852	13261	8634	9169	9440	12112	11972	12037	12140
G-3	16685	17029	16671	17411	16987	13202	13173	14339	14305	14020	16559	16559	16868	16902	12313	7653	8304	8590	11254	11157	11241	11358
H-1	13727	14189	13456	13623	12161	10412	9928	10271	9431	8932	10848	10747	11116	10646	7171	7066	3845	3530	4179	3294	3013	2867
J-1	13334	13791	13093	13346	12010	9894	9454	9938	9198	8715	10817	10731	11099	10713	6867	6082	2952	2701	4076	3351	3181	3131
J-2	12688	13148	12436	12659	11287	9300	8839	9267	8494	8006	10069	9982	10350	9953	6180	5851	2621	2304	3326	2583	2414	2373
J-3	11971	12432	11711	11918	10529	8624	8147	8535	7744	7253	9306	9219	9587	9193	5441	5528	2296	1929	2563	1841	1713	1720
K-1	11458	11903	11261	11640	10532	7892	7523	8207	7658	7222	9576	9522	9877	9656	5314	3734	710	703	3295	3116	3223	3370
K-2	10841	11295	10616	10925	9713	7362	6937	7495	6852	6395	8675	8612	8972	8708	4496	3990	828	444	2262	2124	2279	2463
K-3	10953	11413	10702	10938	9610	7579	7109	7537	6790	6309	8462	8385	8751	8417	4459	4696	1609	1227	1793	1417	1520	1687
K-4	10823	11285	10547	10712	9283	7576	7066	7360	6524	6027	8042	7954	8322	7930	4259	5261	2324	1952	1300	672	758	954
L-1	12126	12581	11898	12189	10928	8651	8226	8765	8083	7614	9820	9747	10112	9790	5732	4901	1702	1431	3165	2655	2623	2684
M-1	12178	12578	12081	12677	11971	8542	8370	9388	9176	8841	11362	11346	11671	11637	7050	2973	3034	3364	5970	6002	6153	6319
M-10	12318	12763	12124	12504	11385	8744	8383	9071	8512	8072	10403	10345	10702	10456	6164	4327	1568	1545	3974	3634	3661	3755
M-2	11378	11773	11290	11906	11260	7751	7600	8653	8499	8186	10720	10713	11029	11038	6448	2146	2866	3236	5689	5851	6050	6244
M-3	10247	10655	10136	10712	10002	6602	6408	7415	7223	6903	9436	9427	9745	9752	5163	1305	2098	2482	4622	4928	5180	5405
M-4	10087	10513	9940	10443	9587	6448	6176	7070	6752	6391	8895	8874	9205	9148	4568	1859	1287	1657	3746	4040	4296	4525
M-5	10928	11350	10788	11302	10450	7284	7027	7934	7610	7243	9738	9712	10047	9969	5403	2280	1414	1787	4276	4401	4599	4795
M-6	11779	12204	11632	12125	11219	8138	7867	8738	8362	7976	10440	10406	10747	10623	6104	3087	1660	1942	4605	4553	4685	4841
M-7	12536	12961	12390	12883	11964	8895	8626	9493	9102	8708	11158	11120	11464	11318	6826	3741	2267	2482	5147	4981	5064	5189
M-8	12556	12992	12383	12815	11783	8941	8621	9393	8908	8487	10875	10825	11178	10973	6582	4140	1919	2020	4600	4325	4370	4472
M-9	13051	13496	12854	13225	12080	9480	9116	9791	9211	8764	11064	11001	11361	11087	6858	4968	2301	2250	4524	4068	4035	4083
N-1	14396	14788	14311	14924	14224	10772	10617	11644	11420	11074	13584	13563	13893	13826	9256	5145	4926	5177	7849	7690	7759	7869
N-2	13573	13973	13473	14059	13313	9935	9755	10751	10495	10141	12643	12620	12953	12874	8311	4362	3969	4228	6901	6769	6853	6974
O-1	13503	13864	13465	14170	13694	9963	9905	11050	11005	10722	13262	13264	13570	13618	9036	4364	5300	5633	8223	8270	8417	8576
O-2	12438	12799	12402	13113	12667	8905	8857	10017	10007	9741	12280	12287	12587	12664	8100	3333	4685	5046	7528	7677	7862	8047
P-1	14126	14468	14116	14867	14497	10660	10650	11841	11868	11611	14148	14157	14454	14540	9977	5179	6379	6716	9290	9355	9505	9665
P-2	14661	14990	14668	15444	15139	11247	11266	12480	12548	12304	14838	14851	15143	15250	10701	5858	7164	7502	10072	10141	10290	10450
P01	5732	6096	5707	6473	6381	2304	2470	3794	4325	4339	6546	6619	6817	7225	3864	3494	5763	5982	6092	6960	7343	7624
P02	5244	5594	5241	6047	6088	1966	2254	3579	4244	4324	6389	6474	6647	7114	4093	4040	6301	6511	6499	7389	7774	8054
Q-1	10050	10436	9978	10631	10095	6445	6338	7455	7415	7150	9688	9696	9995	10084	5541	795	3055	3436	5430	5815	6085	6319
R-1	7933	8312	7876	8570	8192	4363	4325	5532	5689	5517	7999	8032	8297	8515	4254	1252	4010	4311	5317	5998	6347	6618
R-2	8181	8576	8098	8741	8238	4561	4449	5587	5628	5410	7928	7950	8231	8392	3997	1001	3455	3752	4812	5466	5810	6080
R-3	8654	9058	8553	9160	8560	5015	4854	5930	5869	5609	8145	8156	8452	8557	4053	766	2900	3211	4483	5072	5400	5664
R01	7293	7464	7472	8472	9098	5162	5625	6879	7701	7822	9714	9820	9946	10504	7508	5243	8380	8695	9485	10266	10633	10911
R02	6842	7053	6988	7961	8466	4459	4895	6171	6955	7061	9009	9109	9248	9782	6719	4667	7730	8032	8727	9522	9891	10170
R03	6043	6212	6227	7233	7931	4126	4647	5834	6744	6921	8647	8762	8863	9468	6859	5498	8428	8708	9140	9985	10364	10644
R04	5660	5874	5809	6787	7363	3468	3971	5183	6065	6231	8009	8120	8234	8817	6162	5086	7898	8163	8487	9345	9726	10007
R05	6410	6665	6516	7450	7815	3746	4142	5440	6179	6267	8274	8369	8522	9028	5900	4173	7107	7393	7957	8770	9144	9424
R06	5853	6152	5913	6797	7022	2914	3271	4584	5288	5369	7409	7499	7662	8149	5037	3955	6638	6894	7227	8074	8454	8734
S-1	8866	9234	8824	9539	9180	5329	5309	6520	6655	6464	8963	8992	9263	9456	5097	682	3918	4268	5737	6305	6625	6884
S01	4763	4965	4927	5921	6614	2941	3512	4610	5593	5822	7389	7511	7595	8232	6023	5690	8299	8533	8578	9476	9862	10141
T01	6787	6921	6997	8020	8792	5016	5534	6723	7631	7801	9534	9650	9749	10358	7676	5865	8931	9231	9844	10662	11036	11316
U-1	10375	10658	10442	11316	11363	7264	7446	8760	9144	9043	11434	11489	11720	12030	7893	3386	6420	6800	8599	9097	9392	9637
U-2	10950	11250	10995	11838	11778	7720	7851	9145	9441	9301	11747	11791	12039	12299	8022	3265	6073	6458	8442	8866	9139	9373
U-3	10691	11017	10706	11504	11320	7330	7404	8668	8883	8710	11193	11228	11490	11707	7344	2497	5245	5630	7634	8044	8314	8547
U01	4362	4011	4824	5127	7105	7755	8190	7943	8985	9487	8817	8989	8752	9633	10994	12944	14925	15051	14050	15009	15375	15621
U02	2911	2726	3337	3214	5073	6792	7082	6495	7379	7888	6776	6942	6664	7522	9593	12358	13889	13960	12611	13551	13897	14124
U03	2522	2213	2988	3230	5209	6182	6551	6160	7157	7664	6920	7092	6858	7740	9246	11620	13356	13455	12297	13251	13610	13849
U04	2290	1927	2753	3210	5188	5711	6118	5843	6894	7394	6874	7048	6842	7729	8896	11061	12893	13006	11952	12911	13276	13521
U05	1884	1572	2349	2656	4642	5565	5921	5519	6519	7026	6344	6517	6295	7181	8605	11044	12731	12826	11656	12610	12969	13208
U06	2295	2083	2738	2747	4682	6149	6456	5919	6844	7353	6396	6566	6310	7183	9020	11701	13268	13346	12052	12997	13348	13579
U07	3401	3052	3864	4188	6171	6855	7271	6990	8026	8529	7879	8051	7822	8706	10050	12140	14036	14153	13106	14065	14429	14673
V-1	7070	7415	7069	7858	7757	3698	3833	5141	5555	5496	7828	7888	8109	8455	4632	2437	5261	5547	6269	7032	7397	7675
V-2	6998	7369	6958	7687	7436	3481	3519	4788	5095	4996	7391	7442	7680	7980	4026	2223	4772	5038	5641	6417	6785	7064
VE01	647	1024	768	1802	3138	2938	3270	2976	4078	4565	4574	4741	4640	5490	6006	8521	10082	10175	9063	10022	10388	10635
VE02	1590	2090	1288	959	1275	3395	3396	2407	3129	3635	2842	3015	2855	3733	5419	8948	9919	9942	8384	9311	9650	9871
VE03	2209	2709	1889	1556	862	3265	3153	2007	2571	3068	2244	2415	2288	3151	4901	8667	9464	9470	7823	8741	9074	9289
VE04	2881	3379	2552	2222	821	3258	3020	1737	2026	2500	1638	1803	1736	2557	4382	8409	9002	8987	7236	8141	8467	8676
VE05	2611	3092	2279	2369	1710	2309	2133	988	1782	2290	2434	2581	2596	3337	4005	7633	8492	8513	7000	7939	8286	8515
VE06	1696	2159	1413	1901	2221	2211	2318	1677	2729	3223	3375	3534	3491	4293	4769	7837	9055	9113	7816	8768	9128	9367
VE07	2794	3253	2568	3047	2814	1207	1160	795	1970	2394	3406	3532	3609	4264	3693	6709	7882	7947	6749	7709	8076	8324
VE08	3145	3625	2817	2894	1957	2216	1904	599	1240	1748	2265	2389	2480	3121	3478	7279	8005	8016	6461	7398	7745	7973
VE09	3494	3980	3153	3047	1720	2746	2368	1042	1086	1571	1702	1818	1934	2544	3440	7561	8062	8044	6322	7238	7570	7786
VE10	3845	4345	3528	3058	1156	3916	3550	2224	1947	2296	636	798	785	1555	4188	8624	8850	8792	6812	7671	7972	8160

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 17:39/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 1 alt

...continued from previous page

WTG	Balsiu stovykla	G01	G02	G03	G04	G05	G06	G07	G08	G09	G10	G11	G12	G13	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G20	G21
VE11	4391	4891	4074	3589	1644	4242	3820	2525	1988	2233	217	310	516	1058	4054	8665	8690	8610	6520	7350	7636	7813
VE12	4403	4890	4062	3909	2331	3178	2670	1523	670	944	1537	1572	1840	2141	2837	7343	7500	7449	5555	6447	6767	6972
VE13	7181	7645	6886	7025	5653	4219	3633	3698	2841	2353	4601	4548	4902	4721	666	5007	4266	4170	2331	3281	3641	3885
VE14	7976	8440	7692	7856	6490	4877	4320	4504	3679	3192	5399	5336	5696	5460	1408	4706	3522	3393	1538	2499	2872	3129
VE15	6995	7454	6748	7034	5903	3705	3185	3605	3029	2621	5098	5075	5407	5367	776	4083	3865	3854	2697	3648	4033	4302
VE16	6920	7370	6715	7109	6165	3436	3001	3689	3337	3006	5541	5537	5850	5900	1396	3433	3738	3802	3179	4088	4476	4753
VE17	6819	7253	6656	7153	6403	3212	2890	3811	3680	3429	5960	5975	6266	6400	2062	2916	3865	3998	3806	4675	5059	5339
VE18	7592	8028	7424	7900	7074	3988	3659	4527	4283	3974	6512	6512	6821	6879	2346	2473	3092	3238	3359	4156	4531	4811
VE19	8349	8769	8217	8764	8047	4703	4468	5453	5295	5004	7543	7546	7852	7920	3379	1466	2671	2922	3850	4498	4843	5114
VE20	8009	8414	7906	8516	7942	4368	4211	5303	5290	5054	7581	7599	7886	8027	3602	1298	3299	3569	4456	5140	5491	5764
VE21	9303	9709	9196	9788	9135	5660	5482	6523	6398	6109	8649	8651	8957	9018	4457	698	2465	2811	4452	4933	5234	5485
VE22	8656	9088	8495	8978	8125	5034	4729	5600	5304	4962	7486	7474	7796	7791	3202	1912	2121	2333	3242	3855	4195	4465
VE23	10461	10910	10256	10616	9496	6926	6534	7182	6622	6187	8552	8501	8854	8652	4279	3349	356	261	2490	2568	2784	2996
VE24	10506	10964	10268	10541	9277	7084	6632	7121	6430	5962	8200	8133	8495	8211	4078	4162	1219	875	1734	1664	1871	2088
VE25	10197	10659	9923	10100	8698	6949	6437	6738	5918	5425	7497	7414	7781	7424	3637	4905	2242	1916	783	715	1035	1305
VE26	8951	9415	8655	8772	7314	5887	5329	5468	4575	4074	6090	6008	6375	6027	2397	5101	3215	2988	571	1511	1874	2125
VE27	10137	10602	9823	9868	8291	7175	6607	6654	5681	5172	6919	6814	7181	6707	3648	6028	3521	3191	850	659	827	984
VE28	10766	11235	10447	10450	8816	7875	7300	7295	6286	5777	7378	7261	7626	7091	4334	6642	3940	3582	1551	954	799	739
VE29	11329	11803	11004	10959	9264	8536	7952	7881	6834	6328	7763	7636	7996	7402	4985	7338	4535	4164	2281	1616	1353	1161
VE30	11406	11890	11067	10871	9034	9031	8418	8094	6958	6480	7404	7256	7592	6877	5541	8672	6055	5694	3462	3067	2885	2732
VE31	10987	11474	10646	10401	8530	8787	8168	7749	6592	6131	6873	6719	7046	6303	5374	8860	6411	6065	3658	3426	3306	3196
VE32	12303	12786	11968	11807	9993	9783	9179	8943	7829	7339	8379	8233	8573	7868	6247	8900	6048	5670	3801	3176	2894	2670
VE33	9108	9564	8878	9183	8005	5673	5222	5753	5134	4691	7048	6999	7351	7164	2783	3504	1813	1734	1605	2226	2582	2858
VE34	8716	9196	8384	8289	6576	6237	5623	5331	4226	3731	5095	4975	5339	4806	2793	6737	4966	4713	2055	2565	2759	2880
VE35	13022	13507	12683	12470	10612	10621	10013	9714	8579	8100	8959	8806	9132	8383	7105	9815	6921	6540	4725	4090	3795	3560

WTG	G22	G23	G24	G25	G26	G27	G28	G29	G30	G31	G32
01	7183	6763	6476	5510	5325	6614	7095	7761	8118	4509	3981
02	6723	6345	6071	5037	4905	6246	6752	7463	7937	4174	3883
03	6286	5775	5466	4695	4385	5524	5950	6536	6749	3420	2582
04	6316	5882	5593	4652	4447	5726	6206	6876	7269	3620	3168
05	5984	5619	5350	4297	4181	5542	6059	6793	7345	3498	3402
06	5180	4726	4432	3540	3297	4559	5041	5722	6182	2454	2209
07	4813	4419	4144	3137	2978	4327	4844	5584	6193	2291	2463
08	4073	3673	3400	2405	2233	3592	4118	4879	5569	1605	2164
09	3722	3498	3291	2064	2172	3609	4181	5030	5976	2071	3135
10	3261	3212	3082	1804	2154	3482	4060	4946	6093	2495	3855
11	3475	3573	3504	2287	2740	3945	4507	5397	6644	3228	4631
12	2477	2536	2468	1280	1790	2913	3472	4362	5633	2484	4046
13	1789	2210	2320	1738	2311	2789	3231	4051	5517	3314	4962
16	2134	1867	1671	446	656	2023	2603	3478	4595	1323	2947
20	3788	3227	2910	2354	1914	2945	3378	4012	4478	861	1009
21	4491	3924	3605	3037	2615	3618	4023	4604	4912	1562	900
22	4872	4242	3917	3590	3092	3830	4140	4580	4618	2010	493
23	5293	4630	4309	4147	3613	4152	4379	4695	4492	2559	909
24	4624	3936	3626	3705	3130	3402	3556	3796	3553	2192	861
25	3652	2962	2653	2836	2250	2428	2610	2943	3006	1470	1073
26	4155	3454	3179	3608	3025	2848	2854	2914	2512	2363	1701
27	5142	4444	4180	4626	4041	3826	3765	3670	2863	3313	2271
28	5732	5041	4794	5315	4732	4412	4288	4072	3024	4033	2957
31	4171	3487	3255	3914	3352	2854	2716	2561	1861	2877	2424
32	3898	3263	3092	3988	3478	2638	2344	1955	1023	3254	3138
A-1	8510	8408	8228	6963	7128	8563	9138	9984	10841	6855	7200
A-2	8641	8602	8448	7169	7394	8812	9391	10257	11203	7230	7723
B-1	7321	7174	6981	5730	5862	7299	7870	8707	9536	5550	5904
B-10	8817	9048	9014	7816	8249	9465	10018	10905	12172	8533	9563
B-11	7954	8191	8162	6973	7418	8615	9166	10051	11332	7740	8828
B-12	7407	7684	7675	6525	6999	8137	8675	9554	10877	7405	8588
B-2	6523	6409	6230	4965	5137	6569	7145	7998	8902	4925	5469
B-3	7088	7043	6891	5611	5846	7259	7838	8708	9684	5732	6360
B-4	6214	6221	6092	4813	5105	6485	7064	7946	9011	5133	5973
B-5	8093	8097	7962	6681	6949	8346	8926	9803	10817	6879	7513
B-6	7310	7348	7230	5953	6258	7629	8208	9091	10165	6280	7056
B-7	7214	7321	7234	5976	6338	7656	8229	9119	10274	6480	7398
B-8	7727	7878	7810	6569	6959	8243	8811	9702	10898	7152	8109
B-9	8442	8624	8568	7340	7745	9008	9571	10461	11681	7962	8926
C-1	9398	9550	9478	8232	8608	9909	10478	11369	12546	8748	9600
D-1	8272	8608	8627	7530	8030	9096	9616	10482	11855	8499	9728
D-2	8744	9120	9160	8106	8624	9632	10137	10989	12396	9144	10416
F-1	11506	11948	12020	11037	11574	12495	12971	13794	15251	12147	13448

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 17:39/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 1 alt

...continued from previous page

WTG	G22	G23	G24	G25	G26	G27	G28	G29	G30	G31	G32
G-1	12836	13230	13274	12216	12727	13747	14249	15096	16511	13203	14394
G-2	13340	13764	13824	12805	13330	14299	14786	15620	17060	13849	15085
G-3	12506	12952	13026	12044	12581	13501	13975	14797	16257	13148	14438
H-1	4493	4447	4305	3024	3309	4690	5270	6150	7224	3409	4464
J-1	4725	4846	4777	3546	3965	5213	5779	6669	7894	4308	5531
J-2	3958	4096	4041	2836	3294	4487	5045	5934	7195	3756	5110
J-3	3244	3444	3424	2304	2826	3885	4426	5307	6632	3470	4965
K-1	4476	4911	4996	4116	4689	5470	5934	6757	8218	5461	6994
K-2	3450	3912	4017	3246	3831	4488	4932	5741	7219	4702	6299
K-3	2815	3210	3289	2465	3049	3763	4233	5067	6514	3924	5531
K-4	2100	2452	2523	1752	2338	2997	3473	4316	5751	3278	4913
L-1	4088	4378	4391	3325	3857	4860	5382	6252	7620	4491	5947
M-1	7270	7779	7896	7076	7650	8366	8794	9574	11079	8408	9904
M-10	5050	5406	5447	4429	4970	5920	6422	7277	8684	5610	7044
M-2	7027	7586	7734	7028	7612	8194	8582	9323	10852	8447	9999
M-3	5979	6582	6762	6205	6790	7207	7549	8244	9788	7709	9318
M-4	5101	5697	5874	5325	5909	6320	6669	7375	8917	6841	8458
M-5	5600	6144	6286	5582	6167	6748	7146	7901	9422	7020	8592
M-6	5864	6342	6444	5592	6165	6916	7361	8163	9648	6923	8429
M-7	6348	6775	6848	5898	6453	7323	7798	8626	10078	7122	8558
M-8	5727	6108	6158	5154	5696	6632	7127	7974	9395	6329	7745
M-9	5501	5789	5792	4681	5185	6258	6788	7661	9012	5703	7033
N-1	9062	9483	9546	8549	9086	10021	10505	11338	12781	9667	10995
N-2	8127	8564	8637	7674	8221	9112	9586	10412	11867	8848	10228
O-1	9533	10048	10165	9324	9894	10635	11062	11838	13346	10614	12064
O-2	8866	9421	9564	8821	9401	10027	10420	11161	12691	10196	11711
P-1	10608	11129	11249	10414	10983	11719	12141	12911	14424	11699	13140
P-2	11392	11915	12035	11197	11766	12505	12927	13695	15209	12474	13906
P01	7092	7786	8091	8294	8767	8361	8383	8660	10076	9850	11460
P02	7442	8129	8440	8704	9161	8689	8680	8909	10289	10245	11840
Q-1	6787	7415	7613	7120	7703	8046	8358	9013	10564	8642	10259
R-1	6567	7260	7522	7381	7925	7887	8061	8548	10074	8970	10620
R-2	6086	6773	7028	6848	7398	7403	7599	8117	9653	8436	10085
R-3	5794	6469	6709	6445	7007	7103	7336	7902	9449	8026	9674
R01	10605	11305	11598	11641	12157	11903	11968	12287	13718	13227	14866
R02	9831	10531	10826	10893	11403	11126	11186	11500	12929	12476	14112
R03	10159	10853	11158	11335	11819	11426	11435	11675	13049	12901	14518
R04	9485	10177	10484	10687	11164	10745	10746	10978	12349	12247	13858
R05	9039	9739	10036	10135	10636	10329	10380	10685	12110	11713	13344
R06	8259	8955	9258	9422	9907	9534	9562	9839	11249	10989	12607
S-1	7049	7724	7963	7672	8239	8358	8588	9144	10688	9246	10890
S01	9478	10156	10471	10782	11229	10697	10650	10809	12120	12312	13895
T01	10909	11606	11907	12026	12525	12189	12220	12488	13881	13603	15231
U-1	9930	10594	10821	10435	11013	11230	11480	12048	13594	11979	13606
U-2	9790	10436	10646	10174	10757	11070	11355	11968	13520	11690	13299
U-3	8986	9627	9832	9347	9931	10260	10554	11180	12732	10862	12470
U01	14376	14893	15209	16017	16274	15222	14911	14627	15367	17259	18558
U02	12755	13209	13514	14433	14629	13473	13109	12734	13338	15559	16755
U03	12559	13058	13371	14215	14453	13370	13046	12743	13470	15422	16696
U04	12279	12801	13118	13917	14178	13139	12839	12579	13375	15167	16481
U05	11921	12423	12737	13576	13816	12739	12420	12128	12878	14788	16069
U06	12238	12709	13018	13909	14121	12992	12645	12301	12964	15067	16296
U07	13419	13934	14250	15063	15317	14262	13951	13669	14420	16300	17597
V-1	7434	8135	8417	8410	8932	8746	8856	9252	10737	9998	11640
V-2	6796	7497	7781	7791	8309	8107	8216	8616	10104	9377	11018
VE01	9418	9960	10280	11043	11319	10325	10057	9866	10789	12323	13679
VE02	8485	8941	9249	10164	10359	9219	8875	8556	9310	11296	12526
VE03	7881	8325	8630	9564	9747	8593	8243	7917	8673	10675	11893
VE04	7240	7670	7972	8927	9097	7925	7567	7233	7993	10013	11217
VE05	7184	7681	7996	8848	9076	8006	7707	7480	8393	10046	11347
VE06	8103	8628	8947	9745	10002	8981	8703	8505	9439	10994	12331
VE07	7140	7705	8028	8747	9040	8104	7877	7774	8841	10060	11459
VE08	6643	7144	7459	8305	8536	7476	7185	6979	7933	9509	10821
VE09	6390	6852	7162	8070	8266	7146	6824	6565	7454	9211	10472
VE10	6649	7015	7304	8337	8454	7212	6814	6407	7072	9321	10446
VE11	6270	6601	6883	7951	8042	6769	6352	5914	6539	8883	9971
VE12	5533	5972	6278	7219	7394	6250	5919	5656	6569	8324	9568

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 17:39/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 1 alt

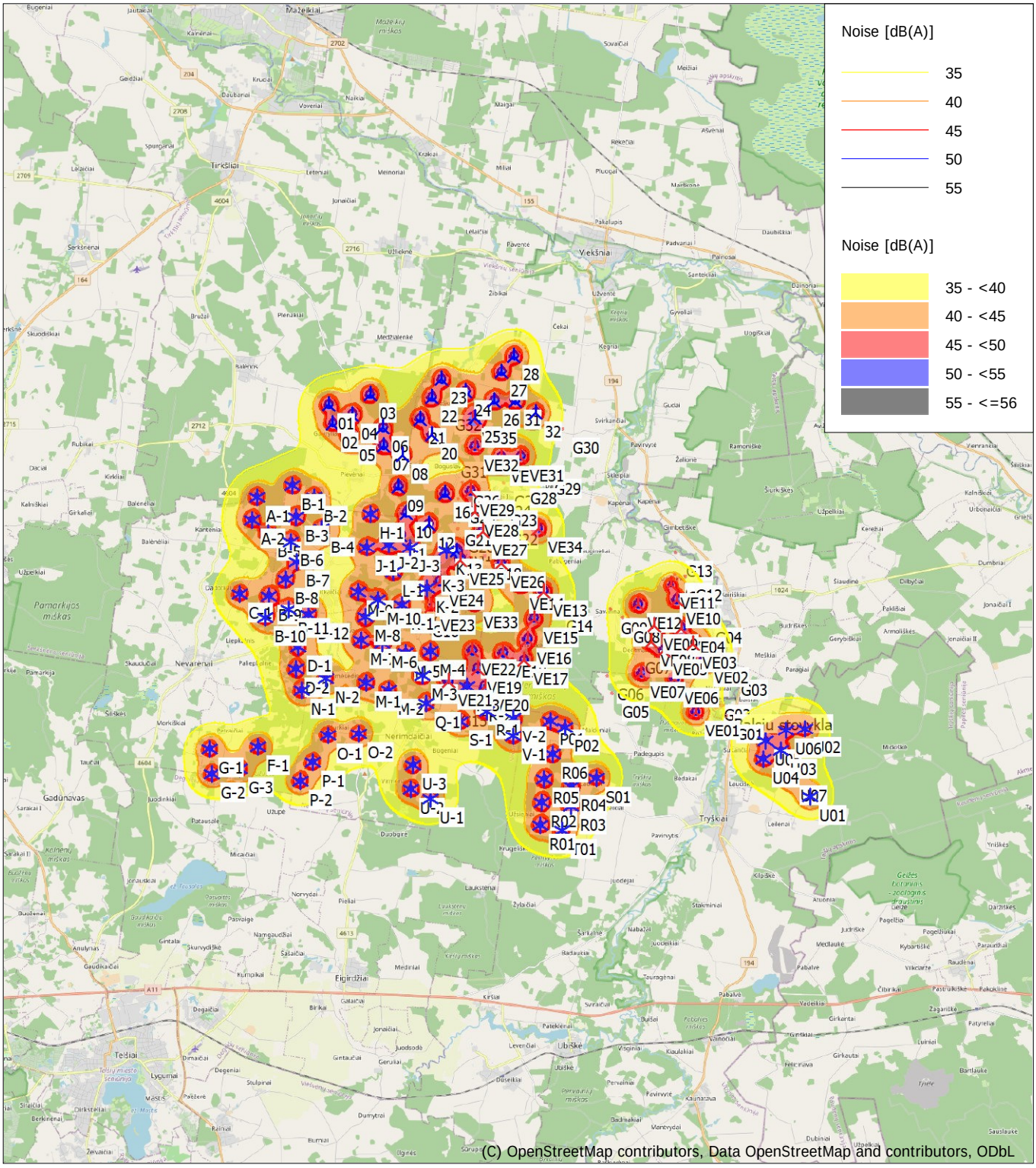
...continued from previous page

WTG	G22	G23	G24	G25	G26	G27	G28	G29	G30	G31	G32
VE13	2794	3437	3760	4323	4661	3950	3900	4153	5599	5717	7222
VE14	2268	2959	3267	3642	4037	3536	3602	4020	5541	5115	6680
VE15	3515	4200	4512	4867	5281	4763	4783	5109	6580	6361	7931
VE16	4148	4844	5147	5382	5835	5428	5484	5843	7325	6920	8519
VE17	4851	5551	5848	6006	6483	6144	6218	6590	8074	7566	9182
VE18	4530	5229	5507	5521	6031	5846	5988	6452	7975	7103	8740
VE19	5138	5820	6070	5880	6429	6453	6665	7212	8757	7468	9118
VE20	5714	6405	6664	6523	7066	7033	7218	7725	9258	8113	9762
VE21	5798	6448	6665	6280	6855	7082	7362	7985	9537	7840	9478
VE22	4555	5227	5467	5235	5789	5862	6101	6685	8236	6822	8472
VE23	3783	4311	4451	3793	4379	4913	5318	6088	7598	5290	6903
VE24	2943	3432	3556	2886	3472	4022	4447	5242	6733	4402	6028
VE25	1900	2403	2549	2079	2643	3008	3412	4199	5696	3662	5312
VE26	1415	2115	2396	2638	3056	2733	2916	3502	5055	4139	5731
VE27	672	1128	1307	1338	1754	1746	2133	2931	4418	2838	4448
VE28	928	885	881	667	1031	1355	1869	2746	4118	2115	3729
VE29	1438	1006	774	471	348	1125	1705	2587	3782	1408	3003
VE30	2184	1487	1237	2049	1575	871	979	1490	2272	1725	2568
VE31	2309	1676	1532	2595	2185	1063	779	876	1659	2404	3099
VE32	2712	2040	1720	1875	1290	1580	1910	2486	3051	836	1661
VE33	2944	3600	3829	3608	4152	4235	4510	5155	6706	5199	6847
VE34	1262	1594	1898	2921	3026	1917	1738	1973	3473	3947	5272
VE35	3608	2921	2609	2760	2175	2398	2599	2959	3065	1380	1034

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 17:39/3.5.584

DECIBEL - Map 10,0 m/s

Calculation: SUM 1 alt



0 2,5 5 7,5 10km

Map: EMD OpenStreetMap , Print scale 1:200 000, Map center Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT) East: 404 402 North: 6 222 748

New WTG Existing WTG Noise sensitive area

Noise calculation model: ISO 9613-2 General. Wind speed: 10,0 m/s
Height above sea level from active line object

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 19:16/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 2 alt

Noise calculation model:
ISO 9613-2 General
Wind speed (in 10 m height):
10,0 m/s
Ground attenuation:
General, Ground factor: 0,7
Meteorological coefficient, C0:
0,0 dB
Type of demand in calculation:
1: WTG noise is compared to demand (DK, DE, SE, NL etc.)
Noise values in calculation:
All noise values are mean values (Lwa) (Normal)
Pure tones:
Fixed penalty added to source noise of WTGs with pure tones
WTG catalogue
Height above ground level, when no value in NSA object:
1,5 m; Allow override of model height with height from NSA object
Uncertainty margin:
0,0 dB; Uncertainty margin in NSA has priority
Deviation from "official" noise demands. Negative is more restrictive, positive is less restrictive.:
0,0 dB(A)

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)

WTGs

	Y	X	Z	Row data/Description	WTG type Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Noise data Creator	Name	Wind speed	Status	LwA,ref	
			[m]					[kW]	[m]	[m]			[m/s]		[dB(A)]	
01	398 376	6 229 460	88,9	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
02	398 500	6 228 813	94,2	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NRO 106dB	10,0		106,0	
03	399 815	6 229 775	81,4	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
04	399 191	6 229 105	83,9	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
05	399 083	6 228 348	91,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
06	400 249	6 228 613	89,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
07	400 248	6 228 000	88,5	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
08	400 909	6 227 655	87,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
09	400 736	6 226 572	91,7	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
10	400 990	6 225 644	95,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
11	400 776	6 224 895	97,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
12	401 755	6 225 241	90,2	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
13	402 731	6 224 283	91,2	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
16	402 343	6 226 289	88,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
20	401 951	6 228 328	82,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
21	401 539	6 228 898	84,1	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
22	401 968	6 229 622	80,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
23	402 322	6 230 247	81,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
24	403 158	6 229 813	79,9	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
25	403 458	6 228 885	80,3	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
26	404 148	6 229 477	80,4	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
27	404 413	6 230 465	76,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
28	404 867	6 231 027	74,2	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
31	404 876	6 229 454	78,0	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
32	405 583	6 229 004	80,8	GE WIND ENERGY 6.3-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.3-164-6 300	6 300	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0	From other hub height	107,0	f
A-1	395 784	6 226 333	107,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
A-2	395 593	6 225 543	110,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-1	397 045	6 226 694	103,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-10	395 989	6 222 126	137,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-11	396 813	6 222 389	127,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-12	397 496	6 222 176	123,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-2	397 782	6 226 271	105,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-3	397 150	6 225 615	108,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-4	398 017	6 225 159	108,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-5	396 140	6 225 048	112,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-6	396 939	6 224 744	110,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-7	397 122	6 224 035	107,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-8	396 725	6 223 428	114,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
B-9	396 138	6 222 859	118,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
C-1	395 119	6 222 957	136,6	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
D-1	397 095	6 221 072	141,3	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
D-2	397 021	6 220 307	146,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
F-1	395 628	6 217 608	131,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
G-1	393 938	6 217 580	126,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
G-2	393 985	6 216 705	129,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
G-3	394 963	6 216 851	133,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
H-1	399 751	6 225 633	99,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
J-1	399 573	6 224 475	99,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
J-2	400 338	6 224 556	97,3	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
J-3	401 093	6 224 444	96,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
K-1	400 751	6 222 437	102,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
K-2	401 630	6 222 984	97,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
K-3	401 865	6 223 731	93,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
K-4	402 353	6 224 322	93,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 19:16/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 2 alt

...continued from previous page

	Y	X	Z	Row data/Description	WTG type Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated [kW]	Rotor diameter [m]	Hub height [m]	Noise data Creator	Name	Wind speed [m/s]	Status	LwA,ref [dB(A)]	
L-1	400 496	6 223 599	99,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
M-1	399 434	6 219 783	137,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
M-10	399 911	6 222 642	104,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
M-2	400 211	6 219 477	127,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
M-3	401 399	6 219 971	102,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
M-4	401 708	6 220 805	105,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
M-5	400 844	6 220 784	105,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
M-6	400 049	6 221 138	113,6	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
M-7	399 299	6 221 255	117,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
M-8	399 479	6 222 058	110,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
M-9	399 241	6 222 946	107,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
N-1	397 190	6 219 546	146,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
N-2	398 051	6 219 972	135,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
O-1	398 069	6 217 970	140,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
O-2	399 134	6 217 986	144,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
P-1	397 518	6 217 030	137,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
P-2	397 064	6 216 388	134,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
P01	405 835	6 218 293	106,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
P02	406 343	6 218 060	106,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
Q-1	401 515	6 219 014	111,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
R-1	403 625	6 218 683	108,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
R-2	403 397	6 219 196	109,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
R-3	402 956	6 219 575	107,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
R01	405 415	6 214 671	118,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
R02	405 482	6 215 457	113,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
R03	406 499	6 215 298	108,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
R04	406 533	6 215 998	111,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
R05	405 588	6 216 270	110,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
R06	405 898	6 217 114	110,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
S-1	402 696	6 218 347	112,6	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
S01	407 410	6 216 262	107,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
T01	406 172	6 214 470	115,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
U-1	401 611	6 215 650	128,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
U-2	400 917	6 216 018	127,6	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
U-3	401 013	6 216 841	118,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
U01	414 865	6 215 451	110,3	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
U02	414 718	6 217 834	98,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
U03	413 873	6 217 069	100,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
U04	413 255	6 216 800	103,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
U05	413 347	6 217 436	99,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
U06	414 055	6 217 806	98,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
U07	414 220	6 216 163	104,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
V-1	404 535	6 217 787	109,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
V-2	404 562	6 218 426	111,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE01	410 920	6 218 504	97,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE02	411 262	6 220 345	91,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE03	410 883	6 220 860	90,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE04	410 476	6 221 411	90,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE05	409 868	6 220 659	94,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE06	410 223	6 219 673	96,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE07	409 065	6 219 888	97,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE08	409 426	6 220 974	93,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE09	409 543	6 221 542	89,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE10	410 347	6 222 409	86,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE11	410 155	6 222 921	84,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NRO 104dB	10,0	Interpolated	104,0	g
VE12	409 001	6 222 273	89,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE13	405 714	6 222 802	93,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE14	404 907	6 223 032	91,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE15	405 357	6 221 864	96,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE16	405 114	6 221 151	96,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE17	404 978	6 220 414	101,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE18	404 251	6 220 688	102,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE19	403 351	6 220 164	104,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE20	403 602	6 219 544	108,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE21	402 324	6 219 756	108,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE22	403 178	6 220 797	105,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE23	401 784	6 222 360	98,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NRO 102dB	10,0	Interpolated	102,0	g
VE24	402 105	6 223 215	95,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE25	402 854	6 223 941	91,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE26	404 254	6 223 803	91,7	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE27	403 634	6 224 955	84,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE28	403 366	6 225 627	86,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE29	403 244	6 226 347	85,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE30	404 337	6 227 507	83,8	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE31	405 018	6 227 517	83,1	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE32	403 419	6 227 899	84,4	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE33	403 287	6 222 443	97,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE34	405 568	6 224 995	82,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VE35	403 389	6 228 823	80,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VEX1	411 585	6 219 549	95,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VEX2	410 566	6 223 524	85,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NRO 101dB	10,0	Interpolated	101,0	g
VEX3	404 844	6 224 671	86,3	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VEX4	406 150	6 224 782	85,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
VEX5	406 359	6 223 748	87,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	120,9	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	

f) From other hub height
g) Data calculated from data for other wind speed (uncertain)

Calculation Results

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 19:16/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 2 alt

Sound level

Noise sensitive area

No.	Name	Y	X	Z	Immission height	Demands Noise	Sound level From WTGs	Demands fulfilled ? Noise
				[m]	[m]	[dB(A)]	[dB(A)]	
Balsiu stovykla	Noise sensitive area: User defined (204)	411 560	6 218 630	90,1	1,5	45,0	38,8	Yes
G01	Noise sensitive area: User defined (191)	411 937	6 218 359	96,5	1,5	45,0	35,8	Yes
G02	Noise sensitive area: User defined (205)	411 545	6 219 086	95,0	1,5	45,0	41,4	Yes
G03	Noise sensitive area: User defined (206)	412 115	6 219 866	92,5	1,5	45,0	39,1	Yes
G04	Noise sensitive area: User defined (207)	411 271	6 221 636	88,2	1,5	45,0	38,9	Yes
G05	Noise sensitive area: User defined (209)	408 048	6 219 238	99,8	1,5	45,0	34,4	Yes
G06	Noise sensitive area: User defined (210)	407 907	6 219 818	99,0	1,5	45,0	34,8	Yes
G07	Noise sensitive area: User defined (211)	408 880	6 220 725	96,3	1,5	45,0	40,8	Yes
G08	Noise sensitive area: User defined (208)	408 483	6 221 846	91,0	1,5	45,0	38,8	Yes
G09	Noise sensitive area: User defined (212)	408 070	6 222 112	90,0	1,5	45,0	36,1	Yes
G10	Noise sensitive area: User defined (213)	410 320	6 223 063	86,3	1,5	45,0	44,7	Yes
G11	Noise sensitive area: User defined (214)	410 269	6 223 209	86,1	1,5	45,0	42,5	Yes
G12	Noise sensitive area: User defined (215)	410 615	6 223 233	86,0	1,5	45,0	41,0	Yes
G13	Noise sensitive area: User defined (216)	410 357	6 223 967	82,9	1,5	45,0	36,0	Yes
G14	Noise sensitive area: User defined (217)	406 067	6 222 234	95,2	1,5	45,0	39,9	Yes
G15	Noise sensitive area: User defined (218)	402 399	6 219 049	110,5	1,5	45,0	42,2	Yes
G16	Noise sensitive area: User defined (219)	401 487	6 222 164	99,8	1,5	45,0	42,1	Yes
G17	Noise sensitive area: User defined (220)	401 548	6 222 535	98,6	1,5	45,0	44,3	Yes
G18	Noise sensitive area: User defined (221)	403 728	6 224 027	92,6	1,5	45,0	42,0	Yes
G19	Noise sensitive area: User defined (222)	402 947	6 224 651	88,3	1,5	45,0	44,4	Yes
G20	Noise sensitive area: User defined (223)	402 772	6 224 973	90,0	1,5	45,0	42,4	Yes
G21	Noise sensitive area: User defined (224)	402 693	6 225 248	90,2	1,5	45,0	41,7	Yes
G22	Noise sensitive area: User defined (225)	404 245	6 225 236	87,0	1,5	45,0	40,9	Yes
G23	Noise sensitive area: User defined (226)	404 188	6 225 958	85,6	1,5	45,0	39,2	Yes
G24	Noise sensitive area: User defined (227)	404 015	6 226 233	84,0	1,5	45,0	39,7	Yes
G25	Noise sensitive area: User defined (228)	402 833	6 226 115	88,2	1,5	45,0	43,8	Yes
G26	Noise sensitive area: User defined (229)	402 994	6 226 589	88,5	1,5	45,0	44,2	Yes
G27	Noise sensitive area: User defined (230)	404 370	6 226 634	82,0	1,5	45,0	38,8	Yes
G28	Noise sensitive area: User defined (231)	404 952	6 226 738	83,0	1,5	45,0	38,5	Yes
G29	Noise sensitive area: User defined (232)	405 753	6 227 041	82,8	1,5	45,0	36,5	Yes
G30	Noise sensitive area: User defined (233)	406 430	6 228 425	81,3	1,5	45,0	34,8	Yes
G31	Noise sensitive area: User defined (234)	402 603	6 227 689	85,4	1,5	45,0	39,8	Yes
G32	Noise sensitive area: User defined (235)	402 360	6 229 323	80,4	1,5	45,0	42,6	Yes

Distances (m)

WTG	Balsiu stovykla	G01	G02	G03	G04	G05	G06	G07	G08	G09	G10	G11	G12	G13	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G20	G21
01	17055	17522	16737	16730	15038	14017	13477	13576	12577	12068	13506	13373	13726	13076	10550	11131	7900	7571	7516	6556	6176	5917
02	16557	17021	16244	16265	14606	13465	12933	13072	12095	11585	13104	12975	13332	12707	10024	10482	7256	6931	6977	6015	5641	5389
03	16172	16648	15846	15765	14004	13322	12755	12728	11676	11171	12419	12278	12622	11929	9792	11009	7770	7409	6848	5917	5530	5253
04	16199	16668	15879	15859	14157	13206	12657	12726	11715	11207	12620	12486	12839	12187	9718	10528	7284	6939	6700	5745	5361	5096
05	15812	16276	15499	15523	13871	12725	12191	12326	11351	10841	12378	12251	12609	11994	9280	9844	6605	6270	6234	5271	4896	4644
06	15074	15545	14752	14713	12999	12144	11584	11610	10584	10076	11456	11321	11673	11021	8631	9780	6546	6182	5649	4708	4320	4047
07	14681	15149	14364	14360	12685	11678	11128	11204	10204	9694	11177	11047	11404	10782	8190	9182	5945	5583	5173	4219	3834	3568
08	13952	14420	13632	13620	11940	10985	10429	10478	9469	8960	10432	10303	10660	10041	7480	8714	5506	5132	4487	3544	3157	2884
09	13423	13887	13119	13184	11596	10301	9769	9937	8994	8485	10172	10056	10420	9871	6871	7682	4453	4086	3817	2856	2488	2250
10	12683	13147	12395	12515	11000	9473	8959	9207	8316	7812	9650	9545	9913	9425	6114	6722	3498	3128	3069	2136	1818	1645
11	12470	12931	12203	12386	10958	9150	8666	9020	8200	7705	9693	9599	9967	9540	5921	6043	2799	2445	2969	2148	1935	1864
12	11823	12287	11534	11650	10142	8640	8118	8345	7452	6947	8809	8707	9075	8607	5255	6210	3081	2696	2205	1273	972	846
13	10482	10945	10201	10353	8910	7273	6752	7013	6161	5662	7663	7574	7942	7551	3914	5235	2457	2106	923	426	691	952
16	11977	12445	11660	11669	10027	9020	8458	8500	7502	6993	8569	8449	8812	8247	5503	7228	4208	3824	2549	1653	1275	996
20	13629	14107	13299	13195	11425	10901	10316	10209	9134	8633	9842	9701	10046	9365	7349	9275	6173	5788	4556	3713	3345	3068
21	14323	14802	13992	13877	12093	11603	11019	10908	9829	9329	10496	10352	10694	9996	8052	9871	6723	6341	5242	4380	4005	3725
22	14554	15037	14218	14043	12207	11992	11395	11192	10081	9591	10568	10417	10748	10007	8443	10567	7464	7080	5771	4968	4609	4336
23	14800	15285	14460	14236	12363	12371	11766	11491	10358	9878	10696	10540	10859	10087	8838	11185	8117	7732	6286	5530	5186	4919
24	13940	14427	13599	13349	11462	11616	11005	10671	9526	9054	9786	9628	9943	9162	8110	10781	7824	7440	5730	5062	4750	4502
25	13027	13512	12687	12467	10603	10648	10038	9728	8590	8113	8946	8792	9117	8362	7137	9884	7001	6620	4783	4159	3868	3635
26	13081	13570	12739	12446	10534	10926	10308	9886	8724	8269	8844	8682	8988	8189	7482	10566	7779	7403	5390	4866	4609	4396
27	13758	14248	13416	13061	11116	11773	11152	10656	9484	9048	9408	9241	9525	8693	8382	11585	8798	8421	6399	5888	5631	5416
28	14007	14501	13670	13265	11301	12185	11563	11000	9824	9406	9586	9416	9683	8829	8859	12223	9482	9107	7019	6551	6306	6099
31	12656	13146	12314	11974	10039	10670	10049	9544	8373	7936	8335	8170	8462	7643	7303	10690	8037	7669	5477	5067	4852	4669
32	11900	12392	11559	11192	9245	10048	9426	8855	7680	7260	7536	7370	7655	6827	6770	10448	7971	7618	5248	4979	4822	4678
A-1	17553	18010	17311	17547	16152	14097	13669	14149	13378	12887	14871	14771	15140	14672	11067	9787	7000	6824	8163	7312	7040	6891
A-2	17396	17849	17171	17453	16128	13886	13484	14035	13317	12835	14909	14817	15186	14760	10980	9350	6724	6588	8168	7369	7130	7010
B-1	16601	17062	16340	16525	15064	13224	12764	13160	12335	11837	13732	13626	13994	13495	10062	9288	6290	6060	7085	6193	5896	5724
B-10	15955	16381	15804	16274	15273	12316	12038	12864	12398	11976	14347	14292	14648	14411	10070	7037	5408	5474	7877	7386	7312	7321
B-11	15216	15647	15053	15498	14459	11586	11287	12079	11584	11156	13509	13452	13809	13561	9248	6440	4591	4639	7014	6523	6452	6465

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 19:16/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 2 alt

...continued from previous page

WTG	Balsiu stovykla	G01	G02	G03	G04	G05	G06	G07	G08	G09	G10	G11	G12	G13	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G20	G21
B-12	14501	14932	14340	14790	13768	10871	10574	11374	10893	10470	12841	12787	13142	12912	8563	5748	3901	3968	6411	5975	5933	5968
B-2	15752	16213	15491	15680	14230	12377	11916	12312	11492	10994	12912	12809	13177	12692	9214	8529	5480	5237	6245	5363	5074	4912
B-3	16011	16468	15770	16014	14640	12556	12126	12612	11852	11364	13388	13294	13662	13221	9533	8357	5481	5292	6659	5835	5585	5458
B-4	15032	15489	14792	15042	13685	11578	11147	11636	10886	10400	12455	12364	12732	12311	8562	7473	4525	4324	5716	4919	4691	4583
B-5	16699	17151	16479	16779	15483	13175	12781	13354	12658	12181	14294	14207	14575	14172	10314	8613	6004	5878	7551	6784	6566	6462
B-6	15845	16297	15625	15925	14638	12325	11928	12500	11808	11333	13463	13378	13746	13356	9463	7836	5159	5027	6723	5977	5774	5685
B-7	15414	15861	15208	15548	14326	11857	11483	12115	11475	11010	13214	13137	13502	13154	9120	7204	4675	4584	6506	5832	5671	5616
B-8	15589	16030	15400	15784	14634	11994	11651	12350	11767	11316	13582	13513	13876	13564	9412	7105	4845	4811	6931	6319	6189	6158
B-9	15988	16422	15818	16244	15162	12366	12055	12817	12288	11850	14167	14104	14464	14185	9942	7261	5308	5323	7584	7021	6913	6898
C-1	16997	17430	16831	17263	16186	13371	13066	13838	13312	12873	15185	15120	15481	15193	10965	8191	6330	6346	8579	7988	7862	7831
D-1	14667	15082	14538	15061	14173	11019	10782	11687	11313	10919	13363	13322	13669	13505	9035	5600	4427	4582	7177	6851	6854	6920
D-2	14632	15036	14525	15095	14299	10990	10794	11762	11462	11091	13571	13540	13880	13762	9233	5441	4734	4939	7589	7341	7375	7462
F-1	15959	16316	15927	16637	16145	12430	12370	13507	13428	13128	15665	15660	15974	15984	11393	6824	7313	7594	10261	10153	10235	10351
G-1	17647	18005	17613	18316	17792	14110	14041	15162	15050	14736	17267	17256	17576	17556	12968	8490	8725	8973	11644	11446	11489	11577
G-2	17673	18016	17660	18399	17967	14190	14159	15320	15274	14983	17522	17519	17830	17852	13261	8634	9169	9440	12112	11972	12037	12140
G-3	16685	17029	16671	17411	16987	13202	13173	14339	14305	14020	16559	16559	16868	16902	12313	7653	8304	8590	11254	11157	11241	11358
H-1	13727	14189	13456	13623	12161	10412	9928	10271	9431	8932	10848	10747	11116	10646	7171	7066	3845	3530	4179	3294	3013	2867
J-1	13334	13791	13093	13346	12010	9894	9454	9938	9198	8715	10817	10731	11099	10713	6867	6082	2952	2701	4076	3351	3181	3131
J-2	12688	13148	12436	12659	11287	9300	8839	9267	8494	8006	10069	9982	10350	9953	6180	5851	2621	2304	3326	2583	2414	2373
J-3	11971	12432	11711	11918	10529	8624	8147	8535	7744	7253	9306	9219	9587	9193	5441	5528	2296	1929	2563	1841	1713	1720
K-1	11458	11903	11261	11640	10532	7892	7523	8207	7658	7222	9576	9522	9877	9656	5314	3734	710	703	3295	3116	3223	3370
K-2	10841	11295	10616	10925	9713	7362	6937	7495	6852	6395	8675	8612	8972	8708	4496	3990	828	444	2262	2124	2279	2463
K-3	10953	11413	10702	10938	9610	7579	7109	7537	6790	6309	8462	8385	8751	8417	4459	4696	1609	1227	1793	1417	1520	1687
K-4	10823	11285	10547	10712	9283	7576	7066	7360	6524	6027	8042	7954	8322	7930	4259	5261	2324	1952	1300	672	758	954
L-1	12126	12581	11898	12189	10928	8651	8226	8765	8083	7614	9820	9747	10112	9790	5732	4901	1702	1431	3165	2655	2623	2684
M-1	12178	12578	12081	12677	11971	8542	8370	9388	9176	8841	11362	11346	11671	11637	7050	2973	3034	3364	5970	6002	6153	6319
M-10	12318	12763	12124	12504	11385	8744	8383	9071	8512	8072	10403	10345	10702	10456	6164	4327	1568	1545	3974	3634	3661	3755
M-2	11378	11773	11290	11906	11260	7751	7600	8653	8499	8186	10720	10713	11029	11038	6448	2146	2866	3236	5689	5851	6050	6244
M-3	10247	10655	10136	10712	10002	6602	6408	7415	7223	6903	9436	9427	9745	9752	5163	1305	2098	2482	4622	4928	5180	5405
M-4	10087	10513	9940	10443	9587	6448	6176	7070	6752	6391	8895	8874	9205	9148	4568	1859	1287	1657	3746	4040	4296	4525
M-5	10928	11350	10788	11302	10450	7284	7027	7934	7610	7243	9738	9712	10047	9969	5403	2280	1414	1787	4276	4401	4599	4795
M-6	11779	12204	11632	12125	11219	8138	7867	8738	8362	7976	10440	10406	10747	10623	6104	3087	1660	1942	4605	4553	4685	4841
M-7	12536	12961	12390	12883	11964	8895	8626	9493	9102	8708	11158	11120	11464	11318	6826	3741	2267	2482	5147	4981	5064	5189
M-8	12556	12992	12383	12815	11783	8941	8621	9393	8908	8487	10875	10825	11178	10973	6582	4140	1919	2020	4600	4325	4370	4472
M-9	13051	13496	12854	13225	12080	9480	9116	9791	9211	8764	11064	11001	11361	11087	6858	4968	2301	2250	4524	4068	4035	4083
N-1	14396	14788	14311	14924	14224	10772	10617	11644	11420	11074	13584	13563	13893	13826	9256	5145	4926	5177	7849	7690	7759	7869
N-2	13573	13973	13473	14059	13313	9935	9755	10751	10495	10141	12643	12620	12953	12874	8311	4362	3969	4228	6901	6769	6853	6974
O-1	13503	13864	13465	14170	13694	9963	9905	11050	11005	10722	13262	13264	13570	13618	9036	4364	5300	5633	8223	8270	8417	8576
O-2	12438	12799	12402	13113	12667	8905	8857	10017	10007	9741	12280	12287	12587	12664	8100	3333	4685	5046	7528	7677	7862	8047
P-1	14126	14468	14116	14867	14497	10660	10650	11841	11868	11611	14148	14157	14454	14540	9977	5179	6379	6716	9290	9355	9505	9665
P-2	14661	14990	14668	15444	15139	11247	11266	12480	12548	12304	14838	14851	15143	15250	10701	5858	7164	7502	10072	10141	10290	10450
P01	5732	6096	5707	6473	6381	2304	2470	3794	4325	4339	6546	6619	6817	7225	3864	3494	5763	5982	6092	6960	7343	7624
P02	5244	5594	5241	6047	6088	1966	2254	3579	4244	4324	6389	6474	6647	7114	4093	4040	6301	6511	6499	7389	7774	8054
Q-1	10050	10436	9978	10631	10095	6445	6338	7455	7415	7150	9688	9696	9995	10084	5541	795	3055	3436	5430	5815	6085	6319
R-1	7933	8312	7876	8570	8192	4363	4325	5532	5689	5517	7999	8032	8297	8515	4254	1252	4010	4311	5317	5998	6347	6618
R-2	8181	8576	8098	8741	8238	4561	4449	5587	5628	5410	7928	7950	8231	8392	3997	1001	3455	3752	4812	5466	5810	6080
R-3	8654	9058	8553	9160	8560	5015	4854	5930	5869	5609	8145	8156	8452	8557	4053	766	2900	3211	4483	5072	5400	5664
R01	7293	7464	7472	8472	9098	5162	5625	6879	7701	7822	9714	9820	9946	10504	7508	5243	8380	8695	9485	10266	10633	10911
R02	6842	7053	6988	7961	8466	4459	4895	6171	6955	7061	9009	9109	9248	9782	6719	4667	7730	8032	8727	9522	9891	10170
R03	6043	6212	6227	7233	7931	4126	4647	5834	6744	6921	8647	8762	8863	9468	6859	5498	8428	8708	9140	9985	10364	10644
R04	5660	5874	5809	6787	7363	3468	3971	5183	6065	6231	8009	8120	8234	8817	6162	5086	7898	8163	8487	9345	9726	10007
R05	6410	6665	6516	7450	7815	3746	4142	5440	6179	6267	8274	8369	8522	9028	5900	4173	7107	7393	7957	8770	9144	9424
R06	5853	6152	5913	6797	7022	2914	3271	4584	5288	5369	7409	7499	7662	8149	5037	3955	6638	6894	7227	8074	8454	8734
S-1	8866	9234	8824	9539	9180	5329	5309	6520	6655	6464	8963	8992	9263	9456	5097	682	3918	4268	5737	6305	6625	6884
S01	4763	4965	4927	5921	6614	2941	3512	4610	5593	5822	7389	7511	7595	8232	6023	5690	8299	8533	8578	9476	9862	10141
T01	6787	6921	6997	8020	8792	5016	5534	6723	7631	7801	9534	9650	9749	10358	7676	5865	8931	9231	9844	10662	11036	11316
U-1	10375	10658	10442	11316	11363	7264	7446	8760	9144	9043	11434	11489	11720	12030	7893	3386	6420	6800	8599	9097	9392	9637
U-2	10950	11250	10995	11838	11778	7720	7851	9145	9441	9301	11747	11791	12039	12299	8022	3265	6073	6458	8442	8866	9139	9373
U-3	10691	11017	10706	11504	11320	7330	7404	8668	8883	8710	11193	11228	11490	11707	7344	2497	5245	5630	7634	8044	8314	8547
U01	4362	4011	4824	5127	7105	7755	8190	7943	8985	9487	8817	8989	8752	9633	10994	12944	14925	15051	14050	15009	15375	15621
U02	2911	2726	3337	3214	5073	6792	7082	6495	7379	7888	6776	6942	6664	7522	9593	12358	13889	13960	12611	13551	13897	14124
U03	2522	2213	2988	3230	5209	6182	6551	6160	7157	7664	6920	7092	6858	7740	9246	11620	13356	13455	12297	13251	13610	13849
U04	2290	1927	2753	3210	5188	5711	6118	5843	6894	7394	6874	7048	6842	7729	8896	11061	12893	13006	11952	12911	13276	13521
U05	1884	1572	2349	2656	4642	5565	5921	5519	6519	7026	6344	6517	6295	7181	8605	11044	12731	12826	11656	12610	12969	13208
U06	2295	2083	2738	2747	4682	6149	6456	5919	6844	7353	6396	6566	6310	7183	9020	11701	13268	13346	12052	12997	13348	13579
U07	3401	3052	3864	4188	6171	6855	7271	6990	8026	8529	7879	8051	7822	8706	10050	12140	14036	14153	13106	14065	14429	14673
V-1	7070	7415	7069	7858	7757	3698	3833	5141	5555	5496	7828	7888	8109	8455	4632	2437	5261	5547	6269	7032	7397	7675
V-2	6998	7369	6958	7687	7436	3481	3519	4788	5095	4996	7391	7442	7680	7980	4026	2223	4772	5038	5641	6417	6785	7064
VE01	647	1024	768	1802	3138	2938	3270	2976	4078	4565	4574	4741	4640	5490	6006	8521	10082	10175	9063	10022	10388	10635
VE02	1590	2090	1288	959	1275	3395	3396	2407	3129	3635	2842	3015	2855	3733	5419	8948	9919	9942	8384	9311	9650	9871
VE03	2209	2709	1889	1556	862	3265	3153	2007	2571	3068	2244	2415	2288	3151	4901	8667	9464	9470	7823	8741	9074	9289
VE04	2881	3379	2552	2222	821	3258	3020	1737	2026	2500	1638	1803	1736	2557	4382	8409	9002	8987	7236	8141	8467	8676
VE05	2611	3092	2279	2369	1710	2309	2133	988	1782	2290	2434	2581	2596	3337	4005	7633	8492	8513	7000	7939	8286	8515
VE06	1696	2159	1413	1901	2221	2211	2318	1677	2729	3223	3375	3534	3491	4293	4769	7837	9055	9113	7816	8768	9128	9367
VE07	2794	3253	2568	3047	2814	1207	1160	795	1970	2394	3406	3532	3609	4264	3693	6709	7882	7947	6749	7709	8076	8324
VE08	3145	3625	2817	2894	1957	2216	1904	599	1240	1748	2265	2389	2480	3121	3478	7279	8005	8016	6461	7398	7745	7973
VE09	3494	3980	3153	3047	1720	2746	2368	1042	1086	1571	1702	1818	1934	2544	3440	7561	8062	8044	6322	7238	7570	7786
VE10	3845	4345	3528	3058	1156	3916	3550	2224	1947	2296	636	798	785	1555	4188	8624	8850	8792	6812	7671	7972	8160

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 19:16/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 2 alt

...continued from previous page

WTG	Balsiu stovykla	G01	G02	G03	G04	G05	G06	G07	G08	G09	G10	G11	G12	G13	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G20	G21
VE11	4391	4891	4074	3589	1644	4242	3820	2525	1988	2233	217	310	516	1058	4054	8665	8690	8610	6520	7350	7636	7813
VE12	4403	4890	4062	3909	2331	3178	2670	1523	670	944	1537	1572	1840	2141	2837	7343	7500	7449	5555	6447	6767	6972
VE13	7181	7645	6886	7025	5653	4219	3633	3698	2841	2353	4601	4548	4902	4721	666	5007	4266	4170	2331	3281	3641	3885
VE14	7976	8440	7692	7856	6490	4877	4320	4504	3679	3192	5399	5336	5696	5460	1408	4706	3522	3393	1538	2499	2872	3129
VE15	6995	7454	6748	7034	5903	3705	3185	3605	3029	2621	5098	5075	5407	5367	776	4083	3865	3854	2697	3648	4033	4302
VE16	6920	7370	6715	7109	6165	3436	3001	3689	3337	3006	5541	5537	5850	5900	1396	3433	3738	3802	3179	4088	4476	4753
VE17	6819	7253	6656	7153	6403	3212	2890	3811	3680	3429	5960	5975	6266	6400	2062	2916	3865	3998	3806	4675	5059	5339
VE18	7592	8028	7424	7900	7074	3988	3659	4527	4283	3974	6512	6512	6821	6879	2346	2473	3092	3238	3359	4156	4531	4811
VE19	8349	8769	8217	8764	8047	4703	4468	5453	5295	5004	7543	7546	7852	7920	3379	1466	2671	2922	3850	4498	4843	5114
VE20	8009	8414	7906	8516	7942	4368	4211	5303	5290	5054	7581	7599	7886	8027	3602	1298	3299	3569	4456	5140	5491	5764
VE21	9303	9709	9196	9788	9135	5660	5482	6523	6398	6109	8649	8651	8957	9018	4457	698	2465	2811	4452	4933	5234	5485
VE22	8656	9088	8495	8978	8125	5034	4729	5600	5304	4962	7486	7474	7796	7791	3202	1912	2121	2333	3242	3855	4195	4465
VE23	10461	10910	10256	10616	9496	6926	6534	7182	6622	6187	8552	8501	8854	8652	4279	3349	356	261	2490	2568	2784	2996
VE24	10506	10964	10268	10541	9277	7084	6632	7121	6430	5962	8200	8133	8495	8211	4078	4162	1219	875	1734	1664	1871	2088
VE25	10197	10659	9923	10100	8698	6949	6437	6738	5918	5425	7497	7414	7781	7424	3637	4905	2242	1916	783	715	1035	1305
VE26	8951	9415	8655	8772	7314	5887	5329	5468	4575	4074	6090	6008	6375	6027	2397	5101	3215	2988	571	1511	1874	2125
VE27	10137	10602	9823	9868	8291	7175	6607	6654	5681	5172	6919	6814	7181	6707	3648	6028	3521	3191	850	659	827	984
VE28	10766	11235	10447	10450	8816	7875	7300	7295	6286	5777	7378	7261	7626	7091	4334	6642	3940	3582	1551	954	799	739
VE29	11329	11803	11004	10959	9264	8536	7952	7881	6834	6328	7763	7636	7996	7402	4985	7338	4535	4164	2281	1616	1353	1161
VE30	11406	11890	11067	10871	9034	9031	8418	8094	6958	6480	7404	7256	7592	6877	5541	8672	6055	5694	3462	3067	2885	2732
VE31	10987	11474	10646	10401	8530	8787	8168	7749	6592	6131	6873	6719	7046	6303	5374	8860	6411	6065	3658	3426	3306	3196
VE32	12303	12786	11968	11807	9993	9783	9179	8943	7829	7339	8379	8233	8573	7868	6247	8900	6048	5670	3801	3176	2894	2670
VE33	9108	9564	8878	9183	8005	5673	5222	5753	5134	4691	7048	6999	7351	7164	2783	3504	1813	1734	1605	2226	2582	2858
VE34	8716	9196	8384	8289	6576	6237	5623	5331	4226	3731	5095	4975	5339	4806	2793	6737	4966	4713	2055	2565	2759	2880
VE35	13022	13507	12683	12470	10612	10621	10013	9714	8579	8100	8959	8806	9132	8383	7105	9815	6921	6540	4725	4090	3795	3560
VEX1	734	1233	464	616	2086	3541	3685	2934	3822	4331	3699	3873	3704	4585	6026	9187	10403	10452	9041	9982	10330	10560
VEX2	4838	5334	4542	3925	1942	4970	4549	3254	2674	2860	419	326	291	489	4592	9309	9170	9068	6853	7635	7897	8055
VEX3	9021	9493	8699	8691	7070	6268	5672	5565	4533	4024	5678	5571	5939	5471	2722	6129	4189	3927	1262	1824	2063	2224
VEX4	8161	8643	7826	7701	5967	5833	5213	4822	3690	3208	4476	4356	4720	4195	2529	6850	5345	5120	2521	3131	3349	3483
VEX5	7278	7755	6951	6918	5312	4788	4169	3862	2782	2278	3997	3908	4276	3928	1514	6144	5118	4959	2643	3468	3766	3959

WTG	G22	G23	G24	G25	G26	G27	G28	G29	G30	G31	G32
01	7183	6763	6476	5510	5325	6614	7095	7761	8118	4509	3981
02	6723	6345	6071	5037	4905	6246	6752	7463	7937	4174	3883
03	6286	5775	5466	4695	4385	5524	5950	6536	6749	3420	2582
04	6316	5882	5593	4652	4447	5726	6206	6876	7269	3620	3168
05	5984	5619	5350	4297	4181	5542	6059	6793	7345	3498	3402
06	5180	4726	4432	3540	3297	4559	5041	5722	6182	2454	2209
07	4813	4419	4144	3137	2978	4327	4844	5584	6193	2291	2463
08	4073	3673	3400	2405	2233	3592	4118	4879	5569	1605	2164
09	3722	3498	3291	2064	2172	3609	4181	5030	5976	2071	3135
10	3261	3212	3082	1804	2154	3482	4060	4946	6093	2495	3855
11	3475	3573	3504	2287	2740	3945	4507	5397	6644	3228	4631
12	2477	2536	2468	1280	1790	2913	3472	4362	5633	2484	4046
13	1789	2210	2320	1738	2311	2789	3231	4051	5517	3314	4962
16	2134	1867	1671	446	656	2023	2603	3478	4595	1323	2947
20	3788	3227	2910	2354	1914	2945	3378	4012	4478	861	1009
21	4491	3924	3605	3037	2615	3618	4023	4604	4912	1562	900
22	4872	4242	3917	3590	3092	3830	4140	4580	4618	2010	493
23	5293	4630	4309	4147	3613	4152	4379	4695	4492	2559	909
24	4624	3936	3626	3705	3130	3402	3556	3796	3553	2192	861
25	3652	2962	2653	2836	2250	2428	2610	2943	3006	1470	1073
26	4155	3454	3179	3608	3025	2848	2854	2914	2512	2363	1701
27	5142	4444	4180	4626	4041	3826	3765	3670	2863	3313	2271
28	5732	5041	4794	5315	4732	4412	4288	4072	3024	4033	2957
31	4171	3487	3255	3914	3352	2854	2716	2561	1861	2877	2424
32	3898	3263	3092	3988	3478	2638	2344	1955	1023	3254	3138
A-1	8510	8408	8228	6963	7128	8563	9138	9984	10841	6855	7200
A-2	8641	8602	8448	7169	7394	8812	9391	10257	11203	7230	7723
B-1	7321	7174	6981	5730	5862	7299	7870	8707	9536	5550	5904
B-10	8817	9048	9014	7816	8249	9465	10018	10905	12172	8533	9563
B-11	7954	8191	8162	6973	7418	8615	9166	10051	11332	7740	8828
B-12	7407	7684	7675	6525	6999	8137	8675	9554	10877	7405	8588
B-2	6523	6409	6230	4965	5137	6569	7145	7998	8902	4925	5469
B-3	7088	7043	6891	5611	5846	7259	7838	8708	9684	5732	6360
B-4	6214	6221	6092	4813	5105	6485	7064	7946	9011	5133	5973
B-5	8093	8097	7962	6681	6949	8346	8926	9803	10817	6879	7513
B-6	7310	7348	7230	5953	6258	7629	8208	9091	10165	6280	7056
B-7	7214	7321	7234	5976	6338	7656	8229	9119	10274	6480	7398
B-8	7727	7878	7810	6569	6959	8243	8811	9702	10898	7152	8109
B-9	8442	8624	8568	7340	7745	9008	9571	10461	11681	7962	8926

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 2 alt

...continued from previous page

WTG	G22	G23	G24	G25	G26	G27	G28	G29	G30	G31	G32
C-1	9398	9550	9478	8232	8608	9909	10478	11369	12546	8748	9600
D-1	8272	8608	8627	7530	8030	9096	9616	10482	11855	8499	9728
D-2	8744	9120	9160	8106	8624	9632	10137	10989	12396	9144	10416
F-1	11506	11948	12020	11037	11574	12495	12971	13794	15251	12147	13448
G-1	12836	13230	13274	12216	12727	13747	14249	15096	16511	13203	14394
G-2	13340	13764	13824	12805	13330	14299	14786	15620	17060	13849	15085
G-3	12506	12952	13026	12044	12581	13501	13975	14797	16257	13148	14438
H-1	4493	4447	4305	3024	3309	4690	5270	6150	7224	3409	4464
J-1	4725	4846	4777	3546	3965	5213	5779	6669	7894	4308	5531
J-2	3958	4096	4041	2836	3294	4487	5045	5934	7195	3756	5110
J-3	3244	3444	3424	2304	2826	3885	4426	5307	6632	3470	4965
K-1	4476	4911	4996	4116	4689	5470	5934	6757	8218	5461	6994
K-2	3450	3912	4017	3246	3831	4488	4932	5741	7219	4702	6299
K-3	2815	3210	3289	2465	3049	3763	4233	5067	6514	3924	5531
K-4	2100	2452	2523	1752	2338	2997	3473	4316	5751	3278	4913
L-1	4088	4378	4391	3325	3857	4860	5382	6252	7620	4491	5947
M-1	7270	7779	7896	7076	7650	8366	8794	9574	11079	8408	9904
M-10	5050	5406	5447	4429	4970	5920	6422	7277	8684	5610	7044
M-2	7027	7586	7734	7028	7612	8194	8582	9323	10852	8447	9999
M-3	5979	6582	6762	6205	6790	7207	7549	8244	9788	7709	9318
M-4	5101	5697	5874	5325	5909	6320	6669	7375	8917	6841	8458
M-5	5600	6144	6286	5582	6167	6748	7146	7901	9422	7020	8592
M-6	5864	6342	6444	5592	6165	6916	7361	8163	9648	6923	8429
M-7	6348	6775	6848	5898	6453	7323	7798	8626	10078	7122	8558
M-8	5727	6108	6158	5154	5696	6632	7127	7974	9395	6329	7745
M-9	5501	5789	5792	4681	5185	6258	6788	7661	9012	5703	7033
N-1	9062	9483	9546	8549	9086	10021	10505	11338	12781	9667	10995
N-2	8127	8564	8637	7674	8221	9112	9586	10412	11867	8848	10228
O-1	9533	10048	10165	9324	9894	10635	11062	11838	13346	10614	12064
O-2	8866	9421	9564	8821	9401	10027	10420	11161	12691	10196	11711
P-1	10608	11129	11249	10414	10983	11719	12141	12911	14424	11699	13140
P-2	11392	11915	12035	11197	11766	12505	12927	13695	15209	12474	13906
P01	7092	7786	8091	8294	8767	8361	8383	8660	10076	9850	11460
P02	7442	8129	8440	8704	9161	8689	8680	8909	10289	10245	11840
Q-1	6787	7415	7613	7120	7703	8046	8358	9013	10564	8642	10259
R-1	6567	7260	7522	7381	7925	7887	8061	8548	10074	8970	10620
R-2	6086	6773	7028	6848	7398	7403	7599	8117	9653	8436	10085
R-3	5794	6469	6709	6445	7007	7103	7336	7902	9449	8026	9674
R01	10605	11305	11598	11641	12157	11903	11968	12287	13718	13227	14866
R02	9831	10531	10826	10893	11403	11126	11186	11500	12929	12476	14112
R03	10159	10853	11158	11335	11819	11426	11435	11675	13049	12901	14518
R04	9485	10177	10484	10687	11164	10745	10746	10978	12349	12247	13858
R05	9039	9739	10036	10135	10636	10329	10380	10685	12110	11713	13344
R06	8259	8955	9258	9422	9907	9534	9562	9839	11249	10989	12607
S-1	7049	7724	7963	7672	8239	8358	8588	9144	10688	9246	10890
S01	9478	10156	10471	10782	11229	10697	10650	10809	12120	12312	13895
T01	10909	11606	11907	12026	12525	12189	12220	12488	13881	13603	15231
U-1	9930	10594	10821	10435	11013	11230	11480	12048	13594	11979	13606
U-2	9790	10436	10646	10174	10757	11070	11355	11968	13520	11690	13299
U-3	8986	9627	9832	9347	9931	10260	10554	11180	12732	10862	12470
U01	14376	14893	15209	16017	16274	15222	14911	14627	15367	17259	18558
U02	12755	13209	13514	14433	14629	13473	13109	12734	13338	15559	16755
U03	12559	13058	13371	14215	14453	13370	13046	12743	13470	15422	16696
U04	12279	12801	13118	13917	14178	13139	12839	12579	13375	15167	16481
U05	11921	12423	12737	13576	13816	12739	12420	12128	12878	14788	16069
U06	12238	12709	13018	13909	14121	12992	12645	12301	12964	15067	16296
U07	13419	13934	14250	15063	15317	14262	13951	13669	14420	16300	17597
V-1	7434	8135	8417	8410	8932	8746	8856	9252	10737	9998	11640
V-2	6796	7497	7781	7791	8309	8107	8216	8616	10104	9377	11018
VE01	9418	9960	10280	11043	11319	10325	10057	9866	10789	12323	13679
VE02	8485	8941	9249	10164	10359	9219	8875	8556	9310	11296	12526
VE03	7881	8325	8630	9564	9747	8593	8243	7917	8673	10675	11893
VE04	7240	7670	7972	8927	9097	7925	7567	7233	7993	10013	11217
VE05	7184	7681	7996	8848	9076	8006	7707	7480	8393	10046	11347
VE06	8103	8628	8947	9745	10002	8981	8703	8505	9439	10994	12331
VE07	7140	7705	8028	8747	9040	8104	7877	7774	8841	10060	11459
VE08	6643	7144	7459	8305	8536	7476	7185	6979	7933	9509	10821

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 19:16/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 2 alt

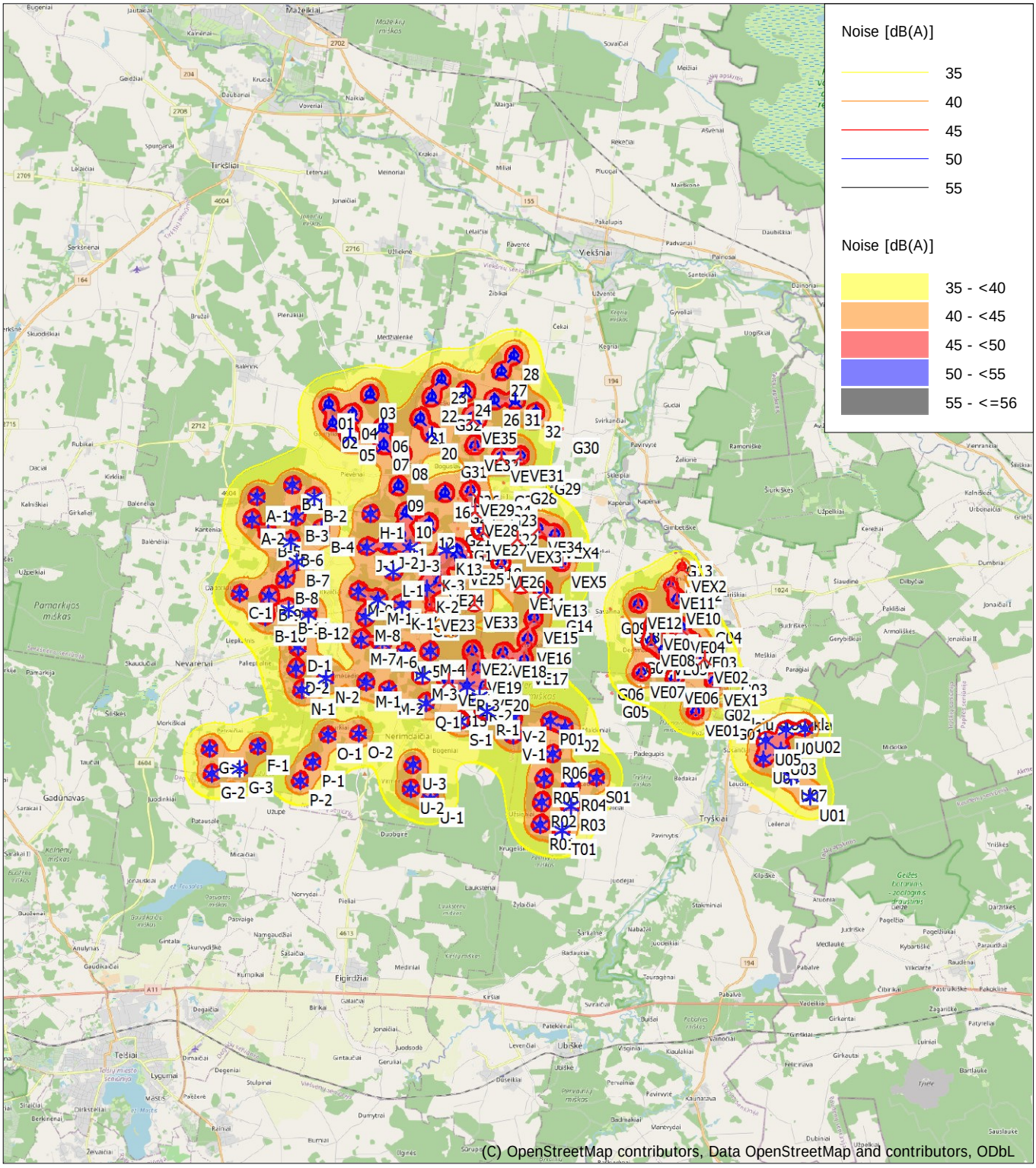
...continued from previous page

WTG	G22	G23	G24	G25	G26	G27	G28	G29	G30	G31	G32
VE09	6390	6852	7162	8070	8266	7146	6824	6565	7454	9211	10472
VE10	6649	7015	7304	8337	8454	7212	6814	6407	7072	9321	10446
VE11	6270	6601	6883	7951	8042	6769	6352	5914	6539	8883	9971
VE12	5533	5972	6278	7219	7394	6250	5919	5656	6569	8324	9568
VE13	2794	3437	3760	4323	4661	3950	3900	4153	5599	5717	7222
VE14	2268	2959	3267	3642	4037	3536	3602	4020	5541	5115	6680
VE15	3515	4200	4512	4867	5281	4763	4783	5109	6580	6361	7931
VE16	4148	4844	5147	5382	5835	5428	5484	5843	7325	6920	8519
VE17	4851	5551	5848	6006	6483	6144	6218	6590	8074	7566	9182
VE18	4530	5229	5507	5521	6031	5846	5988	6452	7975	7103	8740
VE19	5138	5820	6070	5880	6429	6453	6665	7212	8757	7468	9118
VE20	5714	6405	6664	6523	7066	7033	7218	7725	9258	8113	9762
VE21	5798	6448	6665	6280	6855	7082	7362	7985	9537	7840	9478
VE22	4555	5227	5467	5235	5789	5862	6101	6685	8236	6822	8472
VE23	3783	4311	4451	3793	4379	4913	5318	6088	7598	5290	6903
VE24	2943	3432	3556	2886	3472	4022	4447	5242	6733	4402	6028
VE25	1900	2403	2549	2079	2643	3008	3412	4199	5696	3662	5312
VE26	1415	2115	2396	2638	3056	2733	2916	3502	5055	4139	5731
VE27	672	1128	1307	1338	1754	1746	2133	2931	4418	2838	4448
VE28	928	885	881	667	1031	1355	1869	2746	4118	2115	3729
VE29	1438	1006	774	471	348	1125	1705	2587	3782	1408	3003
VE30	2184	1487	1237	2049	1575	871	979	1490	2272	1725	2568
VE31	2309	1676	1532	2595	2185	1063	779	876	1659	2404	3099
VE32	2712	2040	1720	1875	1290	1580	1910	2486	3051	836	1661
VE33	2944	3600	3829	3608	4152	4235	4510	5155	6706	5199	6847
VE34	1262	1594	1898	2921	3026	1917	1738	1973	3473	3947	5272
VE35	3608	2921	2609	2760	2175	2398	2599	2959	3065	1380	1034
VEX1	9219	9699	10011	10888	11105	10000	9673	9379	10160	12061	13323
VEX2	6467	6730	6993	8123	8163	6831	6373	5846	6303	8943	9932
VEX3	762	1376	1699	2425	2663	1911	1966	2469	4019	3687	5162
VEX4	1877	2196	2491	3540	3634	2457	2182	2198	3582	4530	5799
VEX5	2518	3014	3332	4198	4402	3391	3193	3252	4603	5380	6746

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-03 19:16/3.5.584

DECIBEL - Map 10,0 m/s

Calculation: SUM 2 alt



0 2,5 5 7,5 10km

Map: EMD OpenStreetMap , Print scale 1:200 000, Map center Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT) East: 404 402 North: 6 222 748

New WTG Existing WTG Noise sensitive area

Noise calculation model: ISO 9613-2 General. Wind speed: 10,0 m/s
Height above sea level from active line object

9 PRIEDAS

Šešėliavimo modeliavimo rezultatai

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 18:11/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt worst

Assumptions for shadow calculations

Maximum distance for influence
Calculate only when more than 20 % of sun is covered by the blade
Please look in WTG table

Minimum sun height over horizon for influence	3 °
Day step for calculation	1 days
Time step for calculation	1 minutes

The calculated times are "worst case" given by the following assumptions:
- The sun is shining all the day, from sunrise to sunset
- The rotor plane is always perpendicular to the line from the WTG to the sun
- The WTG is always operating

A ZVI (Zones of Visual Influence) calculation is performed before flicker calculation so non visible WTG do not contribute to calculated flicker values.
A WTG will be visible if it is visible from any part of the receiver window.
The ZVI calculation is based on the following assumptions:
Height contours used: Elevation Grid Data Object: PAV_triuksmas_EMDGrid_0.wpg (17)
Area object(s) used in calculation:
Area object (Heights a.g.l. for e.g. Forest (ORA tool) or ZVI obstructions): REGIONS_PAV_seseliai_0.w2r (3)
Obstacles used in calculation
Receptor grid resolution: 1,0 m

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)

WTGs

					WTG type						Shadow data	
	Y	X	Z	Row data/Description	Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Calculation distance	RPM
			[m]					[kW]	[m]	[m]	[m]	[RPM]
VE01	410 920	6 218 504	97,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE02	411 262	6 220 345	91,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE03	410 883	6 220 860	90,1	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE04	410 476	6 221 411	90,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE05	409 868	6 220 659	94,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE06	410 223	6 219 673	96,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE07	409 065	6 219 888	97,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE08	409 426	6 220 974	93,4	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE09	409 543	6 221 542	89,7	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE10	410 347	6 222 409	86,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE11	410 155	6 222 921	84,5	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE12	409 001	6 222 273	89,2	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE13	405 714	6 222 802	93,8	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE14	404 907	6 223 032	91,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE15	405 357	6 221 864	96,8	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE16	405 114	6 221 151	96,9	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE17	404 978	6 220 414	101,4	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE18	404 251	6 220 688	102,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE19	403 351	6 220 164	104,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE20	403 602	6 219 544	108,2	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE21	402 324	6 219 756	108,1	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE22	403 178	6 220 797	105,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE23	401 784	6 222 360	98,7	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE24	402 105	6 223 215	95,8	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE25	402 854	6 223 941	91,5	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE26	404 254	6 223 803	91,7	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE27	403 634	6 224 955	84,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE28	403 366	6 225 627	86,8	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE29	403 244	6 226 347	85,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE30	404 337	6 227 507	83,8	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE31	405 018	6 227 517	83,1	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE32	403 419	6 227 899	84,4	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE33	403 287	6 222 443	97,9	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE34	405 568	6 224 995	82,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE35	403 389	6 228 823	80,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 18:11/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt worst

Shadow receptor-Input

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
Balsiu stovykla	Balsiu k. 4	411 758	6 218 723	88,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G001	Balsiu k. 5	411 980	6 218 322	96,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G002	Nabuiliu k., Nabuiliu g. 73	411 545	6 219 027	95,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G003	Balsiu k. 2	412 165	6 219 874	92,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G004	Dauginiu k., Nabuiliu g. 51	411 314	6 221 661	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G005	Maldeniu k. 8	408 011	6 219 197	99,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G006	Maldeniu k. 10	407 856	6 219 796	99,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G007	Degimu k.	408 833	6 220 703	96,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G008	Degimø k., Rupuzkalnio g. 82	408 440	6 221 816	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G009	Savarinos k., Savarinos g. 2	408 019	6 222 105	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G010	Dauginiu k., Nabuiliu g. 37	410 356	6 223 096	86,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G011	Dauginiu k., Nabuiliu g. 35	410 289	6 223 253	86,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G012	Dauginiu k., Nabuiliu g. 39	410 651	6 223 187	86,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G013	Dauginiu k., Nabuiliu g. 34	410 330	6 224 012	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G014	Birbiriskes k., Savarinos g. 37	406 109	6 222 195	95,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G015	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 45	402 361	6 219 003	110,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G016	Tuciu k. 11	401 449	6 222 117	99,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G017	Tuciu k. 10	401 502	6 222 500	98,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G018	Tuciu II k., Trimesedzio g. 32	403 676	6 224 050	92,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G019	Tuciu I k., Trimesedzio g. 22	402 966	6 224 693	88,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G020	Tuciu I k., Trimesedzio g. 18	402 758	6 225 020	89,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G021	Tuciu I k., Trimesedzio g. 19	402 649	6 225 282	90,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G022	Tuciu I k., Vazmupio g. 24	404 281	6 225 267	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G023	Tuciu I k., Vazmupio g. 5	404 238	6 225 966	85,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G024	Tuciu I k., Mokyklos g. 2	404 066	6 226 239	84,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G025	Tuciu I k., Trimesedzio g. 6	402 792	6 226 065	88,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G026	Boguslavo k., Tuciu g. 78	402 958	6 226 632	88,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G027	Tuciu I k., Tuciu g. 53	404 396	6 226 582	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G028	Tuciu I k., Tuciu g. 43	404 966	6 226 683	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G029	Darguziskiu k., Tuciu g. 37	405 798	6 227 003	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G030	Svirkanciu k., Svirkanciu g. 41	406 481	6 228 398	81,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G031	Boguslavo k. Tuciu g. 95	402 563	6 227 646	85,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G032	Meskeliu k., Pusyno g. 122	402 405	6 229 285	80,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G033	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 109	411 978	6 217 613	95,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G034	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 111	412 025	6 217 950	94,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G035	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 113	412 004	6 218 121	93,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G036	Balsiu k. 1	412 563	6 220 005	92,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G037	Dauginiu k., Nabuiliu g. 49	411 365	6 221 629	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G038	Dauginiu k., Nabuiliu g. 58	411 560	6 222 076	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G039	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 29	412 346	6 221 737	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G040	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 27	412 313	6 221 802	88,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G041	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 25	412 299	6 221 837	88,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G042	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 23	412 281	6 221 877	89,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G043	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 21	412 269	6 221 916	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G044	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 19	412 253	6 221 952	89,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G045	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 17	412 222	6 221 999	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G046	Kairiskiu k., Ryto g. 2	412 151	6 221 976	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G047	Kairiskiu k., Pavasario g. 5	412 086	6 221 924	87,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G048	Kairiskiu k., Pavasario g. 3	412 072	6 221 963	87,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G049	Kairiskiu k., Pavasario g. 1	412 057	6 222 003	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G050	Kairiskiu k., Ryto g. 4	412 029	6 222 027	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G051	Kairiskiu k., Ryto g. 6	411 973	6 222 030	87,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G052	Kairiskiu k., Ryto g. 8	411 893	6 222 044	85,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G053	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 9	412 180	6 222 159	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G054	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 11	412 187	6 222 133	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G055	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 13	412 195	6 222 097	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G056	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 15	412 204	6 222 065	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G057	Kairiskiu k., Ryto g. 1	412 171	6 222 039	87,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G058	Kairiskiu k., Ryto g. 3	412 141	6 222 026	87,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G059	Kairiskiu k., Ryto g. 5	412 085	6 222 042	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G060	Kairiskiu k., Ryto g. 7	412 059	6 222 057	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G061	Kairiskiu k., Ryto g. 9	412 029	6 222 075	87,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G062	Kairiskiu k., Ryto g. 11	411 996	6 222 103	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G063	Kairiskiu k., Ryto g. 13	412 005	6 222 148	87,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 18:11/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt worst

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
G064	Kairiskiu k., Biciuliu g. 8	412 011	6 222 192	87,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G065	Kairiskiu k., Biciuliu g. 6	412 074	6 222 177	89,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G066	Kairiskiu k., Biciuliu g. 4	412 098	6 222 176	90,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G067	Kairiskiu k., Biciuliu g. 2	412 125	6 222 172	90,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G068	Kairiskiu k., Ryto g. 10	411 959	6 222 107	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G069	Kairiskiu k., Ryto g. 12	411 970	6 222 144	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G070	Kairiskiu k., Ryto g. 14	411 967	6 222 175	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G071	Kairiskiu k., Ryto g. 16	411 972	6 222 202	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G072	Kairiskiu k., Ryto g. 18	411 979	6 222 230	86,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G073	Kairiskiu k., Ryto g. 20	411 987	6 222 272	86,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G074	Kairiskiu k., Virvytes g. 34	411 869	6 222 127	85,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G075	Kairiskiu k., Virvytes g. 32	411 872	6 222 162	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G076	Kairiskiu k., Virvytes g. 30	411 873	6 222 189	85,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G077	Kairiskiu k., Virvytes g. 28	411 877	6 222 228	85,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G078	Kairiskiu k., Virvytes g. 26	411 882	6 222 268	86,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G079	Kairiskiu k., Virvytes g. 24	411 895	6 222 312	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G080	Kairiskiu k., Virvytes g. 22	411 901	6 222 353	86,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G081	Kairiskiu k., Virvytes g. 13	411 864	6 222 431	87,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G082	Kairiskiu k., Biciuliu g. 7	412 019	6 222 225	87,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G083	Kairiskiu k., Biciuliu g. 5	412 083	6 222 218	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G084	Kairiskiu k., Biciuliu g. 3	412 109	6 222 213	90,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G085	Kairiskiu k., Biciuliu g. 1	412 134	6 222 207	90,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G086	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 7	412 191	6 222 203	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G087	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 5	412 197	6 222 226	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G088	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 3	412 202	6 222 251	91,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G089	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 1	412 208	6 222 276	91,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G090	Kairiskiu k., Virvytes g. 12	412 204	6 222 295	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G091	Kairiskiu k., Virvytes g. 14	412 148	6 222 310	90,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G092	Kairiskiu k., Virvytes g. 16	412 124	6 222 317	89,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G093	Kairiskiu k., Virvytes g. 18	412 099	6 222 322	89,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G094	Kairiskiu k., Virvytes g. 20	412 068	6 222 332	88,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G095	Kairiskiu k., Virvytes g. 3	412 208	6 222 335	90,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G096	Kairiskiu k., Virvytes g. 5	412 169	6 222 346	90,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G097	Kairiskiu k., Virvytes g. 7	412 127	6 222 357	90,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G098	Kairiskiu k., Virvytes g. 9	412 089	6 222 365	89,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G099	Kairiskiu k., Virvytes g. 11	412 049	6 222 382	87,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G100	Kairiskiu k., Parko g. 6	412 195	6 222 473	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G101	Kairiskiu k., Parko g. 8	412 188	6 222 499	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G102	Kairiskiu k., Parko g. 10	412 177	6 222 523	89,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G103	Kairiskiu k., Parko g. 12	412 168	6 222 546	88,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G104	Kairiskiu k., Parko g. 14	412 162	6 222 571	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G105	Kairiskiu k., Parko g. 16	412 138	6 222 623	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G106	Kairiskiu k., Parko g. 18	412 126	6 222 654	88,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G107	Kairiskiu k., Tilto g. 12	411 747	6 222 650	81,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G108	Kairiskiu k., Tilto g. 14	411 702	6 222 603	79,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G109	Kairiskiu k., Tilto g. 14A	411 705	6 222 572	79,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G110	Kairiskiu k., Tilto g. 16	411 618	6 222 678	77,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G111	Kairiskiu k., Tilto g. 9	411 798	6 222 709	80,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G112	Kairiskiu k., Tilto g. 7	411 829	6 222 707	81,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G113	Kairiskiu k., Pakalnes g. 8	411 846	6 222 810	79,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G114	Kairiskiu k., Pakalnes g. 6	411 892	6 222 802	81,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G115	Kairiskiu k., Pakalnes g. 9	411 880	6 222 838	80,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G116	Kairiskiu k., Pakalnes g. 7	411 937	6 222 857	84,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G117	Kairiskiu k., Pakalnes g. 4	411 963	6 222 835	86,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G118	Kairiskiu k., Pakalnes g. 5	411 967	6 222 871	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G119	Kairiskiu k., Pakalnes g. 3	411 998	6 222 880	87,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G120	Kairiskiu k., Pakalnes g. 1	412 032	6 222 892	89,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G121	Dauginiu k., Nabuiliu g. 48	411 322	6 223 066	87,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G122	Kairiskiu k., Parko g. 13	411 810	6 223 509	86,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G123	Kairiskiu k., Parko g. 22	411 515	6 223 572	84,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G124	Dauginiu k., Nabuiliu g. 32	409 951	6 224 106	82,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G125	Savarinos k., Rupuzkalnio g. 69	408 034	6 222 190	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G126	Savarinos k., Savarinos g. 3A	407 934	6 222 185	89,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G127	Savarinos k., Savarinos g. 3	407 963	6 222 132	89,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G128	Savarinos k., Savarinos g. 5	407 907	6 222 106	89,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 18:11/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt worst

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
G129	Savarinos k., Savarinos g. 6	407 915	6 222 040	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G130	Savarinos k., Savarinos g. 8	407 861	6 221 882	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G131	Savarinos k., Savarinos g. 16	406 640	6 221 709	94,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G132	Savarinos k., Savarinos g. 39	406 070	6 222 127	95,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G133	Birbiliskes k., Savarinos g.	406 250	6 222 252	92,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G134	Birbiliskes k.	406 701	6 222 629	92,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G135	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 16	401 851	6 218 646	114,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G136	Nerimdaiciu mstl., Niurkiu g. 29	400 680	6 218 709	123,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G137	Tuciu k. 14	401 652	6 221 495	105,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G138	Tuciu k. 15	401 628	6 221 576	104,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G139	Juozapavo k., Juozapavo g. 5	400 650	6 221 491	109,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G140	Tuciu k. 1	400 677	6 221 715	107,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G141	Tuciu I k., Trimesedzio g. 21	402 706	6 225 079	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G142	Tuciu I k., Vazmupio g. 10	404 346	6 226 046	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G143	Tuciu I k., Vazmupio g. 8	404 343	6 226 080	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G144	Tuciu I k., Vazmupio g. 6	404 358	6 226 120	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G145	Tuciu I k., Vazmupio g. 4	404 382	6 226 173	82,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G146	Tuciu I k., Tuciu g. 60	404 122	6 226 200	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G147	Tuciu I k., Tuciu g. 58	404 154	6 226 218	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G148	Tuciu I k., Tuciu g. 65	404 187	6 226 289	81,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G149	Tuciu I k., Tuciu g. 67	404 142	6 226 260	82,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G150	Tuciu I k., Tuciu g. 69	404 103	6 226 247	83,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G151	Tuciu I k., Mokyklos g. 4	404 070	6 226 287	84,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G152	Tuciu I k., Mokyklos g. 6	404 076	6 226 318	83,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G153	Tuciu I k., Mokyklos g. 3	404 108	6 226 374	84,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G154	Tuciu I k., Mokyklos g. 5	404 128	6 226 432	85,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G155	Tuciu I k., Mokyklos g. 7	404 147	6 226 458	85,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G156	Tuciu I k., Tuciu g. 61	404 233	6 226 349	82,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G157	Tuciu I k., Tuciu g. 59	404 261	6 226 338	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G158	Tuciu I k., Tuciu g. 59A	404 306	6 226 373	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G159	Tuciu I k., Tuciu g. 52	404 720	6 226 201	83,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G160	Tuciu I k., Tuciu g. 51	404 656	6 226 487	80,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G161	Tuciu I k., Tuciu g. 45	404 936	6 226 661	83,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G162	Tuciu I k., Tuciu g. 44	405 178	6 226 071	83,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G163	Darguziskiu k., Tuciu g. 41	405 313	6 226 321	81,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G164	Tuciu I k., Tuciu g.	405 424	6 226 136	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G165	Darguziskiu k., Tuciu g. 35	405 992	6 226 889	82,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G166	Darguziskiu k., Tuciu g. 31	406 888	6 226 419	81,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G167	Boguslavo k., Tuciu g. 86	402 393	6 227 117	86,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G168	Boguslavo k., Tuciu g. 93	402 519	6 227 402	85,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G169	Boguslavo k., Tuciu g. 89	402 482	6 227 302	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G170	Boguslavo k., Tuciu g. 91	402 457	6 227 316	85,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G171	Boguslavo k., Tuciu g. 99	402 437	6 227 346	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G172	Boguslavo k., Tuciu g. 101	402 382	6 227 358	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G173	Boguslavo k., Tuciu g. 103	402 356	6 227 376	85,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G174	Boguslavo k., Tuciu g. 105	402 332	6 227 392	85,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G175	Boguslavo k., Tuciu g. 107	402 305	6 227 414	85,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G176	Boguslavo k., Tuciu g. 109	402 280	6 227 426	85,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G177	Boguslavo k., Tuciu g. 111	402 254	6 227 442	84,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G178	Boguslavo k., Tuciu g. 117	402 057	6 227 515	85,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G179	Stocku k., Pusyno g. 219	402 115	6 228 876	81,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G180	Stocku k., Pusyno g. 124	402 264	6 229 144	81,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G181	Meðkeliø k., Pusyno g. 120A	402 430	6 229 360	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G182	Meðkeliø k., Pusyno g. 120	402 439	6 229 373	82,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G183	Meðkeliø k., Pusyno g. 211	402 681	6 229 827	80,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G184	Meðkeliø k., Pusyno g. 213	402 544	6 229 888	80,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G185	Zibiku k., Pusyno g. 111	403 081	6 230 300	81,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 18:11/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt worst

Calculation Results

Shadow receptor

No.	Name	Shadow, worst case Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]
Balsiu stovykla	Balsiu k. 4	58:49	135	0:46
G001	Balsiu k. 5	27:34	56	0:38
G002	Nabuiliu k., Nabuiliu g. 73	67:48	133	0:50
G003	Balsiu k. 2	72:18	88	1:07
G004	Dauginiu k., Nabuiliu g. 51	139:50	218	1:06
G005	Maldeniu k. 8	0:00	0	0:00
G006	Maldeniu k. 10	20:09	46	0:33
G007	Degimu k.	184:14	275	1:03
G008	Degimø k., Rupuzkalnio g. 82	43:03	94	0:37
G009	Savarinos k., Savarinos g. 2	55:05	132	0:41
G010	Dauginiu k., Nabuiliu g. 37	394:00	302	2:09
G011	Dauginiu k., Nabuiliu g. 35	258:09	196	1:53
G012	Dauginiu k., Nabuiliu g. 39	158:46	209	1:09
G013	Dauginiu k., Nabuiliu g. 34	28:23	56	0:38
G014	Birbiriskes k., Savarinos g. 37	60:04	117	0:49
G015	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 45	30:10	77	0:32
G016	Tuciu k. 11	8:17	31	0:22
G017	Tuciu k. 10	250:45	178	2:08
G018	Tuciu II k., Trimesedzio g. 32	124:47	151	1:46
G019	Tuciu I k., Trimesedzio g. 22	175:32	225	1:00
G020	Tuciu I k., Trimesedzio g. 18	74:57	150	0:46
G021	Tuciu I k., Trimesedzio g. 19	92:22	158	0:54
G022	Tuciu I k., Vazmupio g. 24	125:31	183	1:20
G023	Tuciu I k., Vazmupio g. 5	86:07	174	0:43
G024	Tuciu I k., Mokyklos g. 2	99:54	181	0:49
G025	Tuciu I k., Trimesedzio g. 6	55:22	88	0:55
G026	Boguslavo k., Tuciu g. 78	210:42	261	1:33
G027	Tuciu I k., Tuciu g. 53	44:36	121	0:34
G028	Tuciu I k., Tuciu g. 43	16:48	61	0:23
G029	Darguziskiu k., Tuciu g. 37	48:26	103	0:42
G030	Svirkanciu k., Svirkanciu g. 41	10:26	34	0:24
G031	Boguslavo k. Tuciu g. 95	103:57	210	0:47
G032	Meskeliu k., Pusyno g. 122	47:07	123	0:37
G033	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 109	4:45	23	0:15
G034	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 111	44:17	94	0:35
G035	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 113	31:44	68	0:37
G036	Balsiu k. 1	30:24	81	0:31
G037	Dauginiu k., Nabuiliu g. 49	56:35	102	1:04
G038	Dauginiu k., Nabuiliu g. 58	99:39	243	0:33
G039	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 29	41:32	133	0:25
G040	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 27	40:56	126	0:25
G041	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 25	39:45	123	0:24
G042	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 23	38:10	122	0:24
G043	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 21	35:51	118	0:24
G044	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 19	34:04	113	0:24
G045	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 17	39:08	137	0:24
G046	Kairiskiu k., Ryto g. 2	41:22	141	0:25
G047	Kairiskiu k., Pavasario g. 5	45:22	148	0:26
G048	Kairiskiu k., Pavasario g. 3	43:06	144	0:26
G049	Kairiskiu k., Pavasario g. 1	40:36	139	0:26
G050	Kairiskiu k., Ryto g. 4	39:55	138	0:26
G051	Kairiskiu k., Ryto g. 6	40:57	134	0:27
G052	Kairiskiu k., Ryto g. 8	46:56	138	0:28
G053	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 9	28:28	103	0:23
G054	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 11	28:13	105	0:23
G055	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 13	27:57	100	0:24
G056	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 15	27:50	101	0:24
G057	Kairiskiu k., Ryto g. 1	37:45	136	0:25
G058	Kairiskiu k., Ryto g. 3	38:28	136	0:25
G059	Kairiskiu k., Ryto g. 5	38:14	135	0:26
G060	Kairiskiu k., Ryto g. 7	37:41	134	0:26
G061	Kairiskiu k., Ryto g. 9	37:35	128	0:26

To be continued on next page...

Licensed user:
Vsl Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 18:11/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt worst

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, worst case Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]
G062	Kairiskiu k., Ryto g. 11	39:14	124	0:26
G063	Kairiskiu k., Ryto g. 13	39:02	129	0:25
G064	Kairiskiu k., Biciuliu g. 8	39:27	134	0:25
G065	Kairiskiu k., Biciuliu g. 6	34:14	118	0:24
G066	Kairiskiu k., Biciuliu g. 4	32:33	114	0:24
G067	Kairiskiu k., Biciuliu g. 2	31:10	110	0:24
G068	Kairiskiu k., Ryto g. 10	42:09	132	0:26
G069	Kairiskiu k., Ryto g. 12	41:55	139	0:26
G070	Kairiskiu k., Ryto g. 14	43:46	144	0:25
G071	Kairiskiu k., Ryto g. 16	44:10	143	0:25
G072	Kairiskiu k., Ryto g. 18	44:04	141	0:25
G073	Kairiskiu k., Ryto g. 20	43:35	138	0:25
G074	Kairiskiu k., Virvytes g. 34	63:24	190	0:27
G075	Kairiskiu k., Virvytes g. 32	62:16	186	0:27
G076	Kairiskiu k., Virvytes g. 30	61:38	182	0:27
G077	Kairiskiu k., Virvytes g. 28	49:35	141	0:26
G078	Kairiskiu k., Virvytes g. 26	36:03	102	0:26
G079	Kairiskiu k., Virvytes g. 24	22:57	62	0:25
G080	Kairiskiu k., Virvytes g. 22	0:00	0	0:00
G081	Kairiskiu k., Virvytes g. 13	0:00	0	0:00
G082	Kairiskiu k., Biciuliu g. 7	40:01	142	0:25
G083	Kairiskiu k., Biciuliu g. 5	33:59	122	0:24
G084	Kairiskiu k., Biciuliu g. 3	32:11	116	0:23
G085	Kairiskiu k., Biciuliu g. 1	30:41	110	0:23
G086	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 7	27:41	106	0:23
G087	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 5	27:43	105	0:23
G088	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 3	27:22	104	0:22
G089	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 1	7:18	28	0:22
G090	Kairiskiu k., Virvytes g. 12	7:19	28	0:22
G091	Kairiskiu k., Virvytes g. 14	30:53	119	0:23
G092	Kairiskiu k., Virvytes g. 16	32:51	129	0:23
G093	Kairiskiu k., Virvytes g. 18	35:27	132	0:23
G094	Kairiskiu k., Virvytes g. 20	38:01	131	0:24
G095	Kairiskiu k., Virvytes g. 3	7:16	28	0:22
G096	Kairiskiu k., Virvytes g. 5	15:07	58	0:22
G097	Kairiskiu k., Virvytes g. 7	16:03	60	0:23
G098	Kairiskiu k., Virvytes g. 9	36:41	128	0:23
G099	Kairiskiu k., Virvytes g. 11	39:12	129	0:24
G100	Kairiskiu k., Parko g. 6	7:17	28	0:22
G101	Kairiskiu k., Parko g. 8	7:23	28	0:22
G102	Kairiskiu k., Parko g. 10	7:28	28	0:22
G103	Kairiskiu k., Parko g. 12	7:30	28	0:22
G104	Kairiskiu k., Parko g. 14	7:35	28	0:22
G105	Kairiskiu k., Parko g. 16	7:37	28	0:23
G106	Kairiskiu k., Parko g. 18	7:46	28	0:23
G107	Kairiskiu k., Tilto g. 12	24:36	70	0:29
G108	Kairiskiu k., Tilto g. 14	26:39	74	0:30
G109	Kairiskiu k., Tilto g. 14A	0:00	0	0:00
G110	Kairiskiu k., Tilto g. 16	0:00	0	0:00
G111	Kairiskiu k., Tilto g. 9	35:28	112	0:27
G112	Kairiskiu k., Tilto g. 7	33:36	107	0:27
G113	Kairiskiu k., Pakalnes g. 8	20:55	65	0:26
G114	Kairiskiu k., Pakalnes g. 6	19:28	62	0:25
G115	Kairiskiu k., Pakalnes g. 9	19:53	64	0:26
G116	Kairiskiu k., Pakalnes g. 7	17:59	61	0:25
G117	Kairiskiu k., Pakalnes g. 4	17:14	59	0:24
G118	Kairiskiu k., Pakalnes g. 5	17:13	61	0:24
G119	Kairiskiu k., Pakalnes g. 3	16:20	58	0:24
G120	Kairiskiu k., Pakalnes g. 1	15:21	58	0:23
G121	Dauginiu k., Nabuiliu g. 48	49:29	125	0:35
G122	Kairiskiu k., Parko g. 13	18:26	64	0:23
G123	Kairiskiu k., Parko g. 22	12:40	37	0:27
G124	Dauginiu k., Nabuiliu g. 32	21:36	48	0:33
G125	Savarinos k., Rupuzkalnio g. 69	53:30	130	0:42

To be continued on next page...

Licensed user:
Vsl Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 18:11/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt worst

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, worst case Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]
G126	Savarinos k., Savarinos g. 3A	44:42	118	0:38
G127	Savarinos k., Savarinos g. 3	48:28	124	0:39
G128	Savarinos k., Savarinos g. 5	44:11	117	0:37
G129	Savarinos k., Savarinos g. 6	47:03	123	0:37
G130	Savarinos k., Savarinos g. 8	48:07	129	0:35
G131	Savarinos k., Savarinos g. 16	17:47	43	0:32
G132	Savarinos k., Savarinos g. 39	61:54	114	0:52
G133	Birbiliskes k., Savarinos g.	45:02	103	0:41
G134	Birbiliskes k.	0:00	0	0:00
G135	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 16	0:00	0	0:00
G136	Nerimdaiciu mstl., Niurkiu g. 29	0:00	0	0:00
G137	Tuciu k. 14	21:33	87	0:23
G138	Tuciu k. 15	14:45	54	0:23
G139	Juozapavo k., Juozapavo g. 5	9:07	35	0:21
G140	Tuciu k. 1	36:22	73	0:34
G141	Tuciu I k., Trimesedzio g. 21	54:56	104	0:43
G142	Tuciu I k., Vazmupio g. 10	103:10	220	0:38
G143	Tuciu I k., Vazmupio g. 8	100:31	215	0:38
G144	Tuciu I k., Vazmupio g. 6	95:41	209	0:37
G145	Tuciu I k., Vazmupio g. 4	89:51	197	0:35
G146	Tuciu I k., Tuciu g. 60	97:22	183	0:46
G147	Tuciu I k., Tuciu g. 58	90:35	175	0:45
G148	Tuciu I k., Tuciu g. 65	89:16	180	0:48
G149	Tuciu I k., Tuciu g. 67	86:41	170	0:45
G150	Tuciu I k., Tuciu g. 69	93:00	175	0:47
G151	Tuciu I k., Mokyklos g. 4	92:14	172	0:49
G152	Tuciu I k., Mokyklos g. 6	87:30	165	0:48
G153	Tuciu I k., Mokyklos g. 3	77:05	154	0:46
G154	Tuciu I k., Mokyklos g. 5	69:09	143	0:45
G155	Tuciu I k., Mokyklos g. 7	65:14	137	0:44
G156	Tuciu I k., Tuciu g. 61	69:07	152	0:41
G157	Tuciu I k., Tuciu g. 59	68:20	152	0:40
G158	Tuciu I k., Tuciu g. 59A	63:13	145	0:38
G159	Tuciu I k., Tuciu g. 52	13:06	37	0:28
G160	Tuciu I k., Tuciu g. 51	69:01	137	0:49
G161	Tuciu I k., Tuciu g. 45	17:33	63	0:24
G162	Tuciu I k., Tuciu g. 44	54:15	129	0:39
G163	Darguziskiu k., Tuciu g. 41	10:09	32	0:24
G164	Tuciu I k., Tuciu g.	23:46	50	0:35
G165	Darguziskiu k., Tuciu g. 35	47:09	106	0:38
G166	Darguziskiu k., Tuciu g. 31	0:00	0	0:00
G167	Boguslavo k., Tuciu g. 86	55:32	145	0:36
G168	Boguslavo k., Tuciu g. 93	88:59	192	0:43
G169	Boguslavo k., Tuciu g. 89	70:09	158	0:36
G170	Boguslavo k., Tuciu g. 91	81:51	193	0:38
G171	Boguslavo k., Tuciu g. 99	74:33	167	0:39
G172	Boguslavo k., Tuciu g. 101	68:45	142	0:37
G173	Boguslavo k., Tuciu g. 103	69:30	145	0:37
G174	Boguslavo k., Tuciu g. 105	69:11	149	0:36
G175	Boguslavo k., Tuciu g. 107	66:17	152	0:35
G176	Boguslavo k., Tuciu g. 109	59:56	156	0:35
G177	Boguslavo k., Tuciu g. 111	51:57	129	0:34
G178	Boguslavo k., Tuciu g. 117	32:21	92	0:30
G179	Stocku k., Pusyno g. 219	29:14	78	0:32
G180	Stocku k., Pusyno g. 124	34:35	91	0:35
G181	Meðkeliø k., Pusyno g. 120A	47:25	116	0:37
G182	Meðkeliø k., Pusyno g. 120	47:16	115	0:37
G183	Meðkeliø k., Pusyno g. 211	37:23	94	0:34
G184	Meðkeliø k., Pusyno g. 213	26:17	67	0:31
G185	Zibiku k., Pusyno g. 111	0:30	7	0:06

Licensed user:
Vsl Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt worst

Total amount of flickering on the shadow receptors caused by each WTG

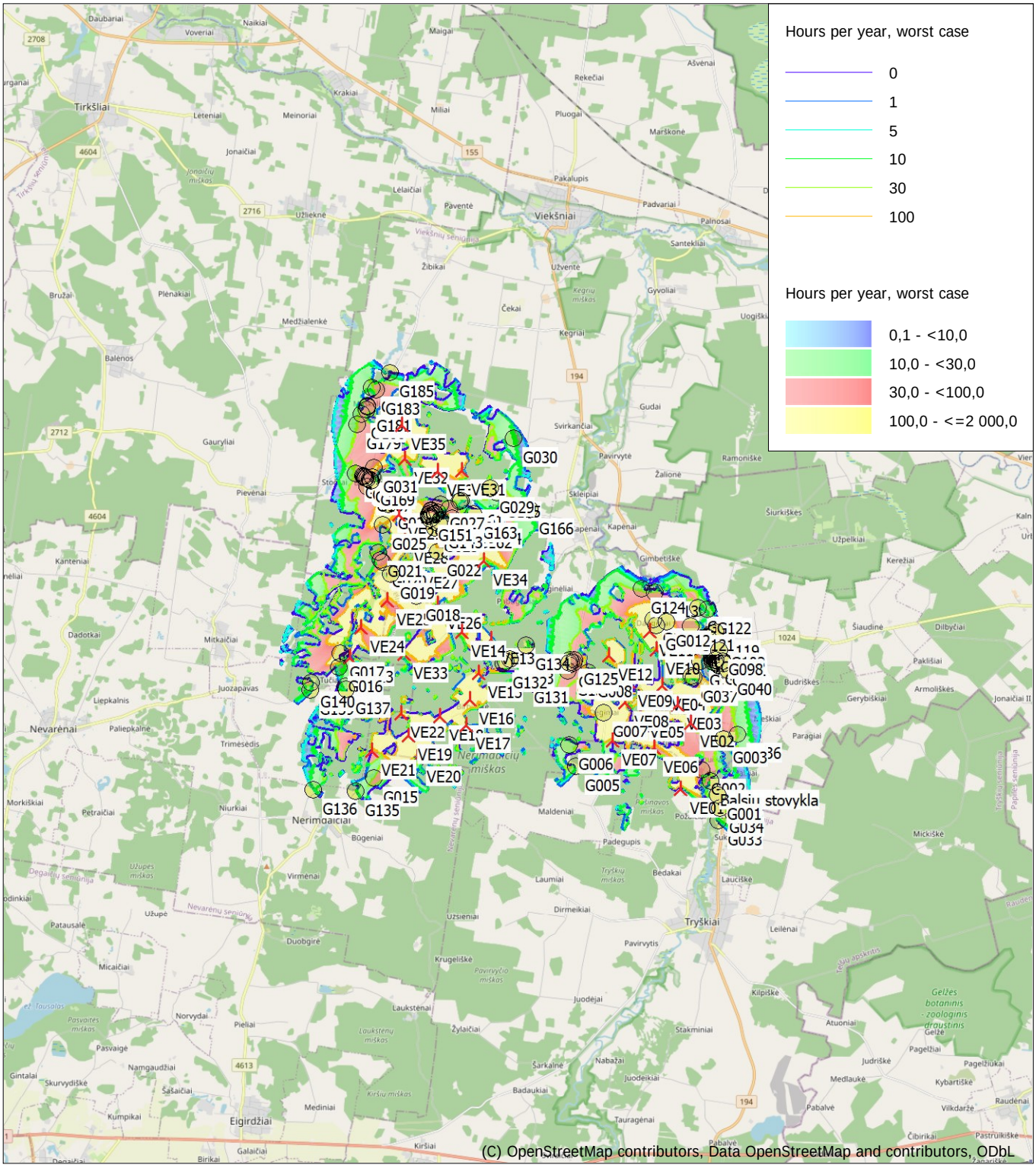
No.	Name	Worst case [h/year]
VE01	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (277)	184:38
VE02	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (288)	138:17
VE03	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (299)	194:43
VE04	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (305)	126:55
VE05	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (306)	46:31
VE06	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (307)	58:18
VE07	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (308)	89:27
VE08	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (309)	107:39
VE09	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (310)	64:29
VE10	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (278)	320:41
VE11	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (279)	668:31
VE12	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (280)	118:03
VE13	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (281)	0:00
VE14	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (282)	31:02
VE15	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (283)	75:38
VE16	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (284)	27:33
VE17	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (285)	0:00
VE18	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (286)	0:00
VE19	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (287)	0:00
VE20	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (289)	30:10
VE21	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (290)	0:45
VE22	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (291)	0:00
VE23	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (292)	287:58
VE24	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (293)	9:08
VE25	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (294)	156:00
VE26	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (295)	84:00
VE27	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (296)	305:30
VE28	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (297)	395:18
VE29	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (298)	409:12
VE30	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (300)	63:20
VE31	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (301)	48:50
VE32	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (302)	216:18
VE33	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (303)	45:00
VE34	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (304)	139:34
VE35	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (311)	124:58

Total times in Receptor wise and WTG wise tables can differ, as a WTG can lead to flicker at 2 or more receptors simultaneously and/or receptors may receive flicker from 2 or more WTGs simultaneously.

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 18:11/3.5.584

SHADOW - Map

Calculation: PUV 1 alt worst



0 2,5 5 7,5 10km

Map: EMD OpenStreetMap , Print scale 1:160 000, Map center Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT) East: 406 140 North: 6 224 080

New WTG Shadow receptor

Flicker map level: Elevation Grid Data Object: PAV_triuksmas_EMDGrid_0.wpg (17)

Time step: 3 minutes, Day step: 7 days, Map resolution: 20 m, Visibility resolution: 10 m, Eye height: 2,0 m

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 18:18/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt worst

Assumptions for shadow calculations

Maximum distance for influence
Calculate only when more than 20 % of sun is covered by the blade
Please look in WTG table

Minimum sun height over horizon for influence	3 °
Day step for calculation	1 days
Time step for calculation	1 minutes

The calculated times are "worst case" given by the following assumptions:
- The sun is shining all the day, from sunrise to sunset
- The rotor plane is always perpendicular to the line from the WTG to the sun
- The WTG is always operating

A ZVI (Zones of Visual Influence) calculation is performed before flicker calculation so non visible WTG do not contribute to calculated flicker values.
A WTG will be visible if it is visible from any part of the receiver window.
The ZVI calculation is based on the following assumptions:
Height contours used: Elevation Grid Data Object: PAV_triuksmas_EMDGrid_0.wpg (17)
Area object(s) used in calculation:
Area object (Heights a.g.l. for e.g. Forest (ORA tool) or ZVI obstructions): REGIONS_PAV_seseliai_0.w2r (3)
Obstacles used in calculation
Receptor grid resolution: 1,0 m

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)

WTGs

					WTG type						Shadow data	
	Y	X	Z	Row data/Description	Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Calculation distance	RPM
			[m]					[kW]	[m]	[m]	[m]	[RPM]
VE01	410 920	6 218 504	97,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE02	411 262	6 220 345	91,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE03	410 883	6 220 860	90,1	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE04	410 476	6 221 411	90,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE05	409 868	6 220 659	94,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE06	410 223	6 219 673	96,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE07	409 065	6 219 888	97,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE08	409 426	6 220 974	93,4	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE09	409 543	6 221 542	89,7	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE10	410 347	6 222 409	86,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE11	410 155	6 222 921	84,5	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE12	409 001	6 222 273	89,2	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE13	405 714	6 222 802	93,8	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE14	404 907	6 223 032	91,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE15	405 357	6 221 864	96,8	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE16	405 114	6 221 151	96,9	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE17	404 978	6 220 414	101,4	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE18	404 251	6 220 688	102,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE19	403 351	6 220 164	104,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE20	403 602	6 219 544	108,2	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE21	402 324	6 219 756	108,1	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE22	403 178	6 220 797	105,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE23	401 784	6 222 360	98,7	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE24	402 105	6 223 215	95,8	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE25	402 854	6 223 941	91,5	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE26	404 254	6 223 803	91,7	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE27	403 634	6 224 955	84,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE28	403 366	6 225 627	86,8	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE29	403 244	6 226 347	85,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE30	404 337	6 227 507	83,8	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE31	405 018	6 227 517	83,1	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE32	403 419	6 227 899	84,4	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE33	403 287	6 222 443	97,9	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE34	405 568	6 224 995	82,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE35	403 389	6 228 823	80,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VEX1	411 585	6 219 549	95,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VEX2	410 566	6 223 524	85,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 18:18/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt worst

...continued from previous page

					WTG type							Shadow data	
	Y	X	Z	Row data/Description	Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Calculation distance	RPM	
			[m]					[kW]	[m]	[m]	[m]	[RPM]	
VEX3	404 844	6 224 671	86,3	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0	
VEX4	406 150	6 224 782	85,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0	
VEX5	406 359	6 223 748	87,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0	

Shadow receptor-Input

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
Balsiu stovykla	Balsiu k. 4	411 758	6 218 723	88,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G001	Balsiu k. 5	411 980	6 218 322	96,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G002	Nabuiliu k., Nabuiliu g. 73	411 545	6 219 027	95,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G003	Balsiu k. 2	412 165	6 219 874	92,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G004	Dauginiu k., Nabuiliu g. 51	411 314	6 221 661	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G005	Maldeniu k. 8	408 011	6 219 197	99,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G006	Maldeniu k. 10	407 856	6 219 796	99,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G007	Degimu k.	408 833	6 220 703	96,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G008	Degimø k., Rupuzkalnio g. 82	408 440	6 221 816	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G009	Savarinos k., Savarinos g. 2	408 019	6 222 105	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G010	Dauginiu k., Nabuiliu g. 37	410 356	6 223 096	86,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G011	Dauginiu k., Nabuiliu g. 35	410 289	6 223 253	86,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G012	Dauginiu k., Nabuiliu g. 39	410 651	6 223 187	86,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G013	Dauginiu k., Nabuiliu g. 34	410 330	6 224 012	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G014	Birbiriskes k., Savarinos g. 37	406 109	6 222 195	95,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G015	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 45	402 361	6 219 003	110,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G016	Tuciu k. 11	401 449	6 222 117	99,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G017	Tuciu k. 10	401 502	6 222 500	98,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G018	Tuciu II k., Trimesedzio g. 32	403 676	6 224 050	92,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G019	Tuciu I k., Trimesedzio g. 22	402 966	6 224 693	88,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G020	Tuciu I k., Trimesedzio g. 18	402 758	6 225 020	89,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G021	Tuciu I k., Trimesedzio g. 19	402 649	6 225 282	90,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G022	Tuciu I k., Vazmupio g. 24	404 281	6 225 267	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G023	Tuciu I k., Vazmupio g. 5	404 238	6 225 966	85,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G024	Tuciu I k., Mokyklos g. 2	404 066	6 226 239	84,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G025	Tuciu I k., Trimesedzio g. 6	402 792	6 226 065	88,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G026	Boguslavo k., Tuciu g. 78	402 958	6 226 632	88,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G027	Tuciu I k., Tuciu g. 53	404 396	6 226 582	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G028	Tuciu I k., Tuciu g. 43	404 966	6 226 683	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G029	Darguziskiu k., Tuciu g. 37	405 798	6 227 003	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G030	Svirkanciu k., Svirkanciu g. 41	406 481	6 228 398	81,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G031	Boguslavo k. Tuciu g. 95	402 563	6 227 646	85,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G032	Meskeliu k., Pusyno g. 122	402 405	6 229 285	80,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G033	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 109	411 978	6 217 613	95,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G034	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 111	412 025	6 217 950	94,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G035	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 113	412 004	6 218 121	93,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G036	Balsiu k. 1	412 563	6 220 005	92,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G037	Dauginiu k., Nabuiliu g. 49	411 365	6 221 629	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G038	Dauginiu k., Nabuiliu g. 58	411 560	6 222 076	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G039	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 29	412 346	6 221 737	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G040	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 27	412 313	6 221 802	88,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G041	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 25	412 299	6 221 837	88,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G042	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 23	412 281	6 221 877	89,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G043	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 21	412 269	6 221 916	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G044	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 19	412 253	6 221 952	89,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G045	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 17	412 222	6 221 999	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G046	Kairiskiu k., Ryto g. 2	412 151	6 221 976	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G047	Kairiskiu k., Pavasario g. 5	412 086	6 221 924	87,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G048	Kairiskiu k., Pavasario g. 3	412 072	6 221 963	87,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G049	Kairiskiu k., Pavasario g. 1	412 057	6 222 003	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G050	Kairiskiu k., Ryto g. 4	412 029	6 222 027	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G051	Kairiskiu k., Ryto g. 6	411 973	6 222 030	87,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G052	Kairiskiu k., Ryto g. 8	411 893	6 222 044	85,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G053	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 9	412 180	6 222 159	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 18:18/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt worst

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
G054	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 11	412 187	6 222 133	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G055	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 13	412 195	6 222 097	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G056	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 15	412 204	6 222 065	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G057	Kairiskiu k., Ryto g. 1	412 171	6 222 039	87,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G058	Kairiskiu k., Ryto g. 3	412 141	6 222 026	87,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G059	Kairiskiu k., Ryto g. 5	412 085	6 222 042	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G060	Kairiskiu k., Ryto g. 7	412 059	6 222 057	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G061	Kairiskiu k., Ryto g. 9	412 029	6 222 075	87,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G062	Kairiskiu k., Ryto g. 11	411 996	6 222 103	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G063	Kairiskiu k., Ryto g. 13	412 005	6 222 148	87,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G064	Kairiskiu k., Biciuliu g. 8	412 011	6 222 192	87,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G065	Kairiskiu k., Biciuliu g. 6	412 074	6 222 177	89,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G066	Kairiskiu k., Biciuliu g. 4	412 098	6 222 176	90,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G067	Kairiskiu k., Biciuliu g. 2	412 125	6 222 172	90,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G068	Kairiskiu k., Ryto g. 10	411 959	6 222 107	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G069	Kairiskiu k., Ryto g. 12	411 970	6 222 144	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G070	Kairiskiu k., Ryto g. 14	411 967	6 222 175	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G071	Kairiskiu k., Ryto g. 16	411 972	6 222 202	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G072	Kairiskiu k., Ryto g. 18	411 979	6 222 230	86,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G073	Kairiskiu k., Ryto g. 20	411 987	6 222 272	86,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G074	Kairiskiu k., Virvytes g. 34	411 869	6 222 127	85,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G075	Kairiskiu k., Virvytes g. 32	411 872	6 222 162	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G076	Kairiskiu k., Virvytes g. 30	411 873	6 222 189	85,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G077	Kairiskiu k., Virvytes g. 28	411 877	6 222 228	85,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G078	Kairiskiu k., Virvytes g. 26	411 882	6 222 268	86,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G079	Kairiskiu k., Virvytes g. 24	411 895	6 222 312	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G080	Kairiskiu k., Virvytes g. 22	411 901	6 222 353	86,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G081	Kairiskiu k., Virvytes g. 13	411 864	6 222 431	87,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G082	Kairiskiu k., Biciuliu g. 7	412 019	6 222 225	87,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G083	Kairiskiu k., Biciuliu g. 5	412 083	6 222 218	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G084	Kairiskiu k., Biciuliu g. 3	412 109	6 222 213	90,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G085	Kairiskiu k., Biciuliu g. 1	412 134	6 222 207	90,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G086	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 7	412 191	6 222 203	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G087	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 5	412 197	6 222 226	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G088	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 3	412 202	6 222 251	91,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G089	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 1	412 208	6 222 276	91,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G090	Kairiskiu k., Virvytes g. 12	412 204	6 222 295	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G091	Kairiskiu k., Virvytes g. 14	412 148	6 222 310	90,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G092	Kairiskiu k., Virvytes g. 16	412 124	6 222 317	89,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G093	Kairiskiu k., Virvytes g. 18	412 099	6 222 322	89,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G094	Kairiskiu k., Virvytes g. 20	412 068	6 222 332	88,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G095	Kairiskiu k., Virvytes g. 3	412 208	6 222 335	90,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G096	Kairiskiu k., Virvytes g. 5	412 169	6 222 346	90,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G097	Kairiskiu k., Virvytes g. 7	412 127	6 222 357	90,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G098	Kairiskiu k., Virvytes g. 9	412 089	6 222 365	89,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G099	Kairiskiu k., Virvytes g. 11	412 049	6 222 382	87,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G100	Kairiskiu k., Parko g. 6	412 195	6 222 473	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G101	Kairiskiu k., Parko g. 8	412 188	6 222 499	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G102	Kairiskiu k., Parko g. 10	412 177	6 222 523	89,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G103	Kairiskiu k., Parko g. 12	412 168	6 222 546	88,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G104	Kairiskiu k., Parko g. 14	412 162	6 222 571	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G105	Kairiskiu k., Parko g. 16	412 138	6 222 623	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G106	Kairiskiu k., Parko g. 18	412 126	6 222 654	88,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G107	Kairiskiu k., Tilto g. 12	411 747	6 222 650	81,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G108	Kairiskiu k., Tilto g. 14	411 702	6 222 603	79,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G109	Kairiskiu k., Tilto g. 14A	411 705	6 222 572	79,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G110	Kairiskiu k., Tilto g. 16	411 618	6 222 678	77,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G111	Kairiskiu k., Tilto g. 9	411 798	6 222 709	80,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G112	Kairiskiu k., Tilto g. 7	411 829	6 222 707	81,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G113	Kairiskiu k., Pakalnes g. 8	411 846	6 222 810	79,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G114	Kairiskiu k., Pakalnes g. 6	411 892	6 222 802	81,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G115	Kairiskiu k., Pakalnes g. 9	411 880	6 222 838	80,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G116	Kairiskiu k., Pakalnes g. 7	411 937	6 222 857	84,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G117	Kairiskiu k., Pakalnes g. 4	411 963	6 222 835	86,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G118	Kairiskiu k., Pakalnes g. 5	411 967	6 222 871	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt worst

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
G119	Kairiskiu k., Pakalnes g. 3	411 998	6 222 880	87,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G120	Kairiskiu k., Pakalnes g. 1	412 032	6 222 892	89,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G121	Dauginiu k., Nabuiliu g. 48	411 322	6 223 066	87,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G122	Kairiskiu k., Parko g. 13	411 810	6 223 509	86,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G123	Kairiskiu k., Parko g. 22	411 515	6 223 572	84,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G124	Dauginiu k., Nabuiliu g. 32	409 951	6 224 106	82,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G125	Savarinos k., Rupuzkalnio g. 69	408 034	6 222 190	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G126	Savarinos k., Savarinos g. 3A	407 934	6 222 185	89,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G127	Savarinos k., Savarinos g. 3	407 963	6 222 132	89,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G128	Savarinos k., Savarinos g. 5	407 907	6 222 106	89,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G129	Savarinos k., Savarinos g. 6	407 915	6 222 040	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G130	Savarinos k., Savarinos g. 8	407 861	6 221 882	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G131	Savarinos k., Savarinos g. 16	406 640	6 221 709	94,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G132	Savarinos k., Savarinos g. 39	406 070	6 222 127	95,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G133	Birbiliskes k., Savarinos g.	406 250	6 222 252	92,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G134	Birbiliskes k.	406 701	6 222 629	92,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G135	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 16	401 851	6 218 646	114,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G136	Nerimdaiciu mstl., Niurkiu g. 29	400 680	6 218 709	123,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G137	Tuciu k. 14	401 652	6 221 495	105,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G138	Tuciu k. 15	401 628	6 221 576	104,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G139	Juozapavo k., Juozapavo g. 5	400 650	6 221 491	109,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G140	Tuciu k. 1	400 677	6 221 715	107,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G141	Tuciu I k., Trimesedzio g. 21	402 706	6 225 079	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G142	Tuciu I k., Vazmupio g. 10	404 346	6 226 046	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G143	Tuciu I k., Vazmupio g. 8	404 343	6 226 080	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G144	Tuciu I k., Vazmupio g. 6	404 358	6 226 120	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G145	Tuciu I k., Vazmupio g. 4	404 382	6 226 173	82,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G146	Tuciu I k., Tuciu g. 60	404 122	6 226 200	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G147	Tuciu I k., Tuciu g. 58	404 154	6 226 218	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G148	Tuciu I k., Tuciu g. 65	404 187	6 226 289	81,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G149	Tuciu I k., Tuciu g. 67	404 142	6 226 260	82,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G150	Tuciu I k., Tuciu g. 69	404 103	6 226 247	83,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G151	Tuciu I k., Mokyklos g. 4	404 070	6 226 287	84,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G152	Tuciu I k., Mokyklos g. 6	404 076	6 226 318	83,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G153	Tuciu I k., Mokyklos g. 3	404 108	6 226 374	84,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G154	Tuciu I k., Mokyklos g. 5	404 128	6 226 432	85,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G155	Tuciu I k., Mokyklos g. 7	404 147	6 226 458	85,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G156	Tuciu I k., Tuciu g. 61	404 233	6 226 349	82,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G157	Tuciu I k., Tuciu g. 59	404 261	6 226 338	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G158	Tuciu I k., Tuciu g. 59A	404 306	6 226 373	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G159	Tuciu I k., Tuciu g. 52	404 720	6 226 201	83,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G160	Tuciu I k., Tuciu g. 51	404 656	6 226 487	80,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G161	Tuciu I k., Tuciu g. 45	404 936	6 226 661	83,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G162	Tuciu I k., Tuciu g. 44	405 178	6 226 071	83,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G163	Darguziskiu k., Tuciu g. 41	405 313	6 226 321	81,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G164	Tuciu I k., Tuciu g.	405 424	6 226 136	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G165	Darguziskiu k., Tuciu g. 35	405 992	6 226 889	82,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G166	Darguziskiu k., Tuciu g. 31	406 888	6 226 419	81,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G167	Boguslavo k., Tuciu g. 86	402 393	6 227 117	86,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G168	Boguslavo k., Tuciu g. 93	402 519	6 227 402	85,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G169	Boguslavo k., Tuciu g. 89	402 482	6 227 302	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G170	Boguslavo k., Tuciu g. 91	402 457	6 227 316	85,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G171	Boguslavo k., Tuciu g. 99	402 437	6 227 346	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G172	Boguslavo k., Tuciu g. 101	402 382	6 227 358	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G173	Boguslavo k., Tuciu g. 103	402 356	6 227 376	85,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G174	Boguslavo k., Tuciu g. 105	402 332	6 227 392	85,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G175	Boguslavo k., Tuciu g. 107	402 305	6 227 414	85,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G176	Boguslavo k., Tuciu g. 109	402 280	6 227 426	85,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G177	Boguslavo k., Tuciu g. 111	402 254	6 227 442	84,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G178	Boguslavo k., Tuciu g. 117	402 057	6 227 515	85,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G179	Stocku k., Pusyno g. 219	402 115	6 228 876	81,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G180	Stocku k., Pusyno g. 124	402 264	6 229 144	81,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G181	Meðkeliø k., Pusyno g. 120A	402 430	6 229 360	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G182	Meðkeliø k., Pusyno g. 120	402 439	6 229 373	82,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G183	Meðkeliø k., Pusyno g. 211	402 681	6 229 827	80,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 18:18/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt worst

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z [m]	Width [m]	Height [m]	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l. [m]
G184	Meðkeliø k., Pusyno g. 213	402 544	6 229 888	80,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G185	Zibiku k., Pusyno g. 111	403 081	6 230 300	81,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

Calculation Results

Shadow receptor

No.	Name	Shadow, worst case: Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]
Balsiu stovykla	Balsiu k. 4	58:49	135	0:46
G001	Balsiu k. 5	27:34	56	0:38
G002	Nabuiliu k., Nabuiliu g. 73	67:48	133	0:50
G003	Balsiu k. 2	129:52	164	1:07
G004	Dauginiu k., Nabuiliu g. 51	139:50	218	1:06
G005	Maldeniu k. 8	0:00	0	0:00
G006	Maldeniu k. 10	20:09	46	0:33
G007	Degimu k.	184:14	275	1:03
G008	Degimø k., Rupuzkalnio g. 82	43:03	94	0:37
G009	Savarinos k., Savarinos g. 2	55:05	132	0:41
G010	Dauginiu k., Nabuiliu g. 37	394:00	302	2:09
G011	Dauginiu k., Nabuiliu g. 35	258:09	196	1:53
G012	Dauginiu k., Nabuiliu g. 39	158:46	209	1:09
G013	Dauginiu k., Nabuiliu g. 34	135:16	153	1:14
G014	Birbiriskes k., Savarinos g. 37	60:04	117	0:49
G015	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 45	30:10	77	0:32
G016	Tuciu k. 11	8:17	31	0:22
G017	Tuciu k. 10	250:45	178	2:08
G018	Tuciu II k., Trimesedzio g. 32	164:17	233	1:46
G019	Tuciu I k., Trimesedzio g. 22	175:32	225	1:00
G020	Tuciu I k., Trimesedzio g. 18	74:57	150	0:46
G021	Tuciu I k., Trimesedzio g. 19	92:22	158	0:54
G022	Tuciu I k., Vazmupio g. 24	175:23	239	1:20
G023	Tuciu I k., Vazmupio g. 5	112:05	174	1:05
G024	Tuciu I k., Mokyklos g. 2	114:54	183	0:52
G025	Tuciu I k., Trimesedzio g. 6	55:22	88	0:55
G026	Boguslavo k., Tuciu g. 78	210:42	261	1:33
G027	Tuciu I k., Tuciu g. 53	44:36	121	0:34
G028	Tuciu I k., Tuciu g. 43	16:48	61	0:23
G029	Darguziskiu k., Tuciu g. 37	48:26	103	0:42
G030	Svirkanciu k., Svirkanciu g. 41	10:26	34	0:24
G031	Boguslavo k. Tuciu g. 95	103:57	210	0:47
G032	Meskeliu k., Pusyno g. 122	47:07	123	0:37
G033	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 109	4:45	23	0:15
G034	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 111	44:17	94	0:35
G035	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 113	31:44	68	0:37
G036	Balsiu k. 1	53:53	129	0:38
G037	Dauginiu k., Nabuiliu g. 49	56:35	102	1:04
G038	Dauginiu k., Nabuiliu g. 58	99:39	243	0:33
G039	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 29	41:32	133	0:25
G040	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 27	40:56	126	0:25
G041	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 25	39:45	123	0:24
G042	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 23	38:10	122	0:24
G043	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 21	35:51	118	0:24
G044	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 19	34:04	113	0:24
G045	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 17	39:08	137	0:24
G046	Kairiskiu k., Ryto g. 2	41:22	141	0:25
G047	Kairiskiu k., Pavasario g. 5	45:22	148	0:26
G048	Kairiskiu k., Pavasario g. 3	43:06	144	0:26
G049	Kairiskiu k., Pavasario g. 1	40:36	139	0:26
G050	Kairiskiu k., Ryto g. 4	39:55	138	0:26
G051	Kairiskiu k., Ryto g. 6	40:57	134	0:27
G052	Kairiskiu k., Ryto g. 8	46:56	138	0:28
G053	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 9	28:28	103	0:23

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 18:18/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt worst

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, worst case Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]
G054	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 11	28:13	105	0:23
G055	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 13	27:57	100	0:24
G056	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 15	27:50	101	0:24
G057	Kairiskiu k., Ryto g. 1	37:45	136	0:25
G058	Kairiskiu k., Ryto g. 3	38:28	136	0:25
G059	Kairiskiu k., Ryto g. 5	38:14	135	0:26
G060	Kairiskiu k., Ryto g. 7	37:41	134	0:26
G061	Kairiskiu k., Ryto g. 9	37:35	128	0:26
G062	Kairiskiu k., Ryto g. 11	39:14	124	0:26
G063	Kairiskiu k., Ryto g. 13	39:02	129	0:25
G064	Kairiskiu k., Biciuliu g. 8	39:27	134	0:25
G065	Kairiskiu k., Biciuliu g. 6	34:14	118	0:24
G066	Kairiskiu k., Biciuliu g. 4	32:33	114	0:24
G067	Kairiskiu k., Biciuliu g. 2	31:10	110	0:24
G068	Kairiskiu k., Ryto g. 10	42:09	132	0:26
G069	Kairiskiu k., Ryto g. 12	41:55	139	0:26
G070	Kairiskiu k., Ryto g. 14	43:46	144	0:25
G071	Kairiskiu k., Ryto g. 16	44:10	143	0:25
G072	Kairiskiu k., Ryto g. 18	44:04	141	0:25
G073	Kairiskiu k., Ryto g. 20	46:05	163	0:25
G074	Kairiskiu k., Virvytes g. 34	63:24	190	0:27
G075	Kairiskiu k., Virvytes g. 32	62:16	186	0:27
G076	Kairiskiu k., Virvytes g. 30	61:38	182	0:27
G077	Kairiskiu k., Virvytes g. 28	49:35	141	0:26
G078	Kairiskiu k., Virvytes g. 26	36:03	102	0:26
G079	Kairiskiu k., Virvytes g. 24	22:57	62	0:25
G080	Kairiskiu k., Virvytes g. 22	0:00	0	0:00
G081	Kairiskiu k., Virvytes g. 13	0:00	0	0:00
G082	Kairiskiu k., Biciuliu g. 7	40:01	142	0:25
G083	Kairiskiu k., Biciuliu g. 5	33:59	122	0:24
G084	Kairiskiu k., Biciuliu g. 3	32:11	116	0:23
G085	Kairiskiu k., Biciuliu g. 1	30:41	110	0:23
G086	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 7	27:41	106	0:23
G087	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 5	27:43	105	0:23
G088	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 3	27:22	104	0:22
G089	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 1	7:18	28	0:22
G090	Kairiskiu k., Virvytes g. 12	7:19	28	0:22
G091	Kairiskiu k., Virvytes g. 14	30:53	119	0:23
G092	Kairiskiu k., Virvytes g. 16	32:51	129	0:23
G093	Kairiskiu k., Virvytes g. 18	35:27	132	0:23
G094	Kairiskiu k., Virvytes g. 20	51:10	179	0:24
G095	Kairiskiu k., Virvytes g. 3	7:16	28	0:22
G096	Kairiskiu k., Virvytes g. 5	15:07	58	0:22
G097	Kairiskiu k., Virvytes g. 7	16:03	60	0:23
G098	Kairiskiu k., Virvytes g. 9	53:26	183	0:23
G099	Kairiskiu k., Virvytes g. 11	55:14	182	0:24
G100	Kairiskiu k., Parko g. 6	7:17	28	0:22
G101	Kairiskiu k., Parko g. 8	26:26	106	0:23
G102	Kairiskiu k., Parko g. 10	25:28	98	0:23
G103	Kairiskiu k., Parko g. 12	24:56	93	0:23
G104	Kairiskiu k., Parko g. 14	24:24	89	0:23
G105	Kairiskiu k., Parko g. 16	23:57	85	0:24
G106	Kairiskiu k., Parko g. 18	23:51	83	0:24
G107	Kairiskiu k., Tilto g. 12	45:08	122	0:29
G108	Kairiskiu k., Tilto g. 14	36:33	108	0:30
G109	Kairiskiu k., Tilto g. 14A	6:09	27	0:17
G110	Kairiskiu k., Tilto g. 16	8:35	31	0:21
G111	Kairiskiu k., Tilto g. 9	65:00	180	0:30
G112	Kairiskiu k., Tilto g. 7	64:15	178	0:29
G113	Kairiskiu k., Pakalnes g. 8	55:15	151	0:30
G114	Kairiskiu k., Pakalnes g. 6	49:54	152	0:29
G115	Kairiskiu k., Pakalnes g. 9	47:28	143	0:29
G116	Kairiskiu k., Pakalnes g. 7	39:04	120	0:28
G117	Kairiskiu k., Pakalnes g. 4	37:12	117	0:27

To be continued on next page...

Licensed user:
Vsl Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 18:18/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt worst

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, worst case Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]
G118	Kairiskiu k., Pakalnes g. 5	36:09	115	0:28
G119	Kairiskiu k., Pakalnes g. 3	33:44	109	0:27
G120	Kairiskiu k., Pakalnes g. 1	31:14	105	0:27
G121	Dauginiu k., Nabuiliu g. 48	93:55	194	0:47
G122	Kairiskiu k., Parko g. 13	36:22	106	0:33
G123	Kairiskiu k., Parko g. 22	42:53	92	0:42
G124	Dauginiu k., Nabuiliu g. 32	63:40	116	0:48
G125	Savarinos k., Rupuzkalnio g. 69	53:30	130	0:42
G126	Savarinos k., Savarinos g. 3A	44:42	118	0:38
G127	Savarinos k., Savarinos g. 3	48:28	124	0:39
G128	Savarinos k., Savarinos g. 5	44:11	117	0:37
G129	Savarinos k., Savarinos g. 6	47:03	123	0:37
G130	Savarinos k., Savarinos g. 8	48:07	129	0:35
G131	Savarinos k., Savarinos g. 16	17:47	43	0:32
G132	Savarinos k., Savarinos g. 39	61:54	114	0:52
G133	Birbiliskes k., Savarinos g.	45:02	103	0:41
G134	Birbiliskes k.	0:00	0	0:00
G135	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 16	0:00	0	0:00
G136	Nerimdaiciu mstl., Niurkiu g. 29	0:00	0	0:00
G137	Tuciu k. 14	21:33	87	0:23
G138	Tuciu k. 15	14:45	54	0:23
G139	Juozapavo k., Juozapavo g. 5	9:07	35	0:21
G140	Tuciu k. 1	36:22	73	0:34
G141	Tuciu I k., Trimesedzio g. 21	54:56	104	0:43
G142	Tuciu I k., Vazmupio g. 10	120:12	220	0:56
G143	Tuciu I k., Vazmupio g. 8	114:56	215	0:55
G144	Tuciu I k., Vazmupio g. 6	106:40	209	0:53
G145	Tuciu I k., Vazmupio g. 4	96:16	197	0:47
G146	Tuciu I k., Tuciu g. 60	97:22	183	0:46
G147	Tuciu I k., Tuciu g. 58	90:35	175	0:45
G148	Tuciu I k., Tuciu g. 65	89:16	180	0:48
G149	Tuciu I k., Tuciu g. 67	86:41	170	0:45
G150	Tuciu I k., Tuciu g. 69	93:00	175	0:47
G151	Tuciu I k., Mokyklos g. 4	104:24	174	0:49
G152	Tuciu I k., Mokyklos g. 6	97:48	167	0:48
G153	Tuciu I k., Mokyklos g. 3	82:50	154	0:46
G154	Tuciu I k., Mokyklos g. 5	70:28	143	0:45
G155	Tuciu I k., Mokyklos g. 7	65:14	137	0:44
G156	Tuciu I k., Tuciu g. 61	69:07	152	0:41
G157	Tuciu I k., Tuciu g. 59	68:20	152	0:40
G158	Tuciu I k., Tuciu g. 59A	63:13	145	0:38
G159	Tuciu I k., Tuciu g. 52	13:06	37	0:28
G160	Tuciu I k., Tuciu g. 51	69:01	137	0:49
G161	Tuciu I k., Tuciu g. 45	17:33	63	0:24
G162	Tuciu I k., Tuciu g. 44	84:04	139	1:02
G163	Darguziskiu k., Tuciu g. 41	28:52	52	0:49
G164	Tuciu I k., Tuciu g.	59:26	62	1:26
G165	Darguziskiu k., Tuciu g. 35	47:09	106	0:38
G166	Darguziskiu k., Tuciu g. 31	5:00	24	0:15
G167	Boguslavo k., Tuciu g. 86	55:32	145	0:36
G168	Boguslavo k., Tuciu g. 93	88:59	192	0:43
G169	Boguslavo k., Tuciu g. 89	70:09	158	0:36
G170	Boguslavo k., Tuciu g. 91	81:51	193	0:38
G171	Boguslavo k., Tuciu g. 99	74:33	167	0:39
G172	Boguslavo k., Tuciu g. 101	68:45	142	0:37
G173	Boguslavo k., Tuciu g. 103	69:30	145	0:37
G174	Boguslavo k., Tuciu g. 105	69:11	149	0:36
G175	Boguslavo k., Tuciu g. 107	66:17	152	0:35
G176	Boguslavo k., Tuciu g. 109	59:56	156	0:35
G177	Boguslavo k., Tuciu g. 111	51:57	129	0:34
G178	Boguslavo k., Tuciu g. 117	32:21	92	0:30
G179	Stocku k., Pusyno g. 219	29:14	78	0:32
G180	Stocku k., Pusyno g. 124	34:35	91	0:35
G181	Meðkeliø k., Pusyno g. 120A	47:25	116	0:37

To be continued on next page...

Licensed user:
Vsl Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 18:18/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt worst

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, worst case Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]
G182	Meðkeliø k., Pusyno g. 120	47:16	115	0:37
G183	Meðkeliø k., Pusyno g. 211	37:23	94	0:34
G184	Meðkeliø k., Pusyno g. 213	26:17	67	0:31
G185	Zibiku k., Pusyno g. 111	0:30	7	0:06

Total amount of flickering on the shadow receptors caused by each WTG

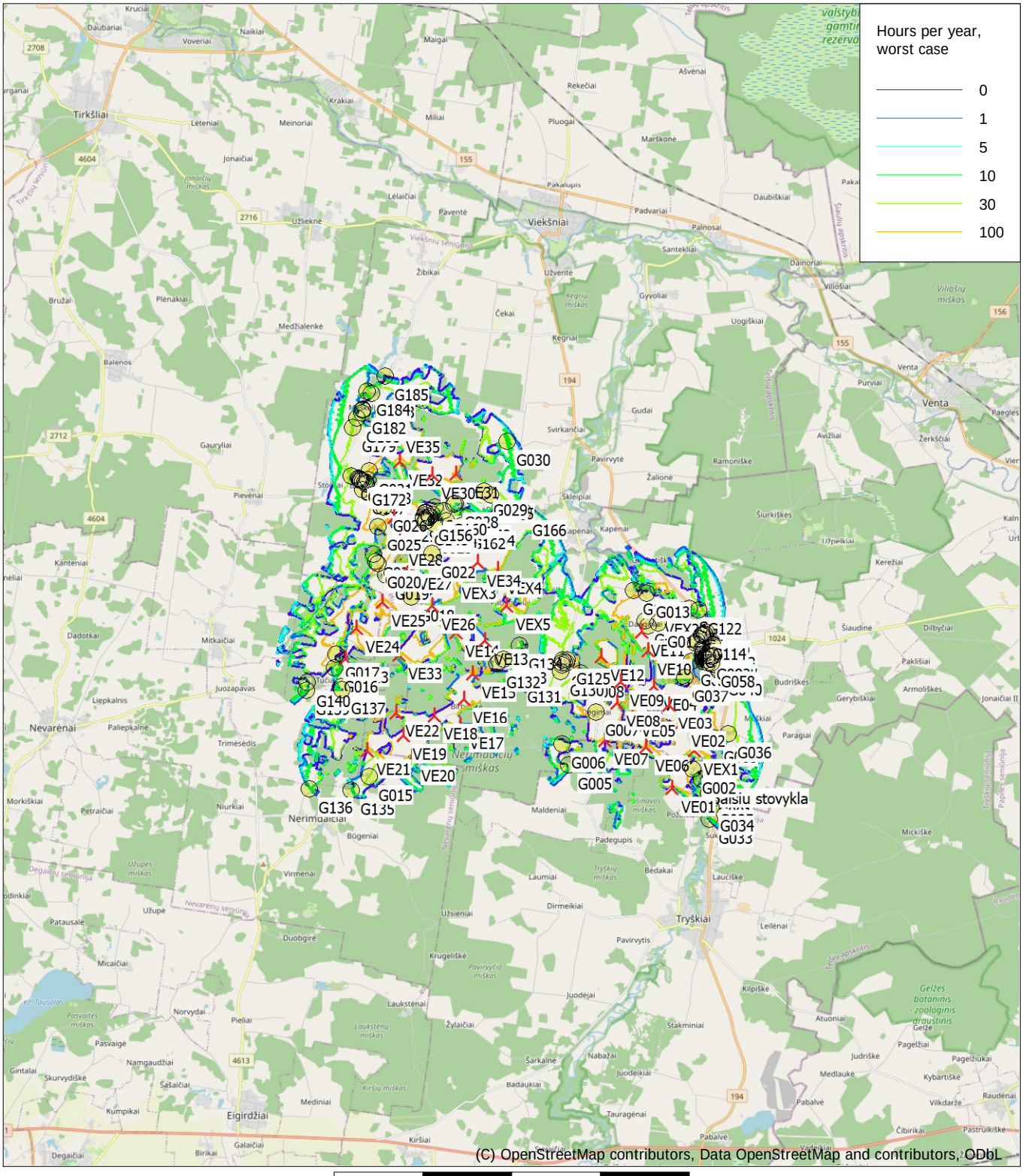
No.	Name	Worst case [h/year]
VE01	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (277)	184:38
VE02	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (288)	138:17
VE03	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (299)	194:43
VE04	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (305)	126:55
VE05	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (306)	46:31
VE06	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (307)	58:18
VE07	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (308)	89:27
VE08	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (309)	107:39
VE09	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (310)	64:29
VE10	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (278)	320:41
VE11	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (279)	668:31
VE12	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (280)	118:03
VE13	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (281)	0:00
VE14	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (282)	31:02
VE15	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (283)	75:38
VE16	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (284)	27:33
VE17	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (285)	0:00
VE18	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (286)	0:00
VE19	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (287)	0:00
VE20	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (289)	30:10
VE21	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (290)	0:45
VE22	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (291)	0:00
VE23	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (292)	287:58
VE24	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (293)	9:08
VE25	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (294)	156:00
VE26	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (295)	84:00
VE27	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (296)	305:30
VE28	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (297)	395:18
VE29	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (298)	409:12
VE30	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (300)	63:20
VE31	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (301)	48:50
VE32	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (302)	216:18
VE33	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (303)	45:00
VE34	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (304)	139:34
VE35	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (311)	124:58
VEX1	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (312)	69:23
VEX2	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (313)	281:08
VEX3	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (314)	145:17
VEX4	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (315)	62:39
VEX5	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (316)	0:00

Total times in Receptor wise and WTG wise tables can differ, as a WTG can lead to flicker at 2 or more receptors simultaneously and/or receptors may receive flicker from 2 or more WTGs simultaneously.

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 18:18/3.5.584

SHADOW - Map

Calculation: PUV 2 alt worst



0 2,5 5 7,5 10km

Map: EMD OpenStreetMap , Print scale 1:160 000, Map center Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT) East: 406 140 North: 6 224 080

New WTG Shadow receptor

Flicker map level: Elevation Grid Data Object: PAV_triuksmas_EMDGrid_0.wpg (17)

Time step: 3 minutes, Day step: 7 days, Map resolution: 20 m, Visibility resolution: 10 m, Eye height: 2,0 m

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 19:07/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt worst shutdown

Assumptions for shadow calculations

Maximum distance for influence
Calculate only when more than 20 % of sun is covered by the blade
Please look in WTG table

Minimum sun height over horizon for influence	3 °
Day step for calculation	1 days
Time step for calculation	1 minutes

The calculated times are "worst case" given by the following assumptions:

- The sun is shining all the day, from sunrise to sunset
- The rotor plane is always perpendicular to the line from the WTG to the sun
- The WTG is always operating

Flicker curtailment by stopping specific turbines

A ZVI (Zones of Visual Influence) calculation is performed before flicker calculation so non visible WTG do not contribute to calculated flicker values.
A WTG will be visible if it is visible from any part of the receiver window.
The ZVI calculation is based on the following assumptions:
Height contours used: Elevation Grid Data Object: PAV_triuksmas_EMDGrid_0.wpg (17)
Area object(s) used in calculation:
Area object (Heights a.g.l. for e.g. Forest (ORA tool) or ZVI obstructions): REGIONS_PAV_seseliai_0.w2r (3)
Obstacles used in calculation
Receptor grid resolution: 1,0 m

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)

WTGs

					WTG type						Shadow data	
	Y	X	Z	Row data/Description	Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Calculation distance	RPM
			[m]					[kW]	[m]	[m]	[m]	[RPM]
VE01	410 920	6 218 504	97,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE02	411 262	6 220 345	91,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE03	410 883	6 220 860	90,1	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE04	410 476	6 221 411	90,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE05	409 868	6 220 659	94,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE06	410 223	6 219 673	96,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE07	409 065	6 219 888	97,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE08	409 426	6 220 974	93,4	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE09	409 543	6 221 542	89,7	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE10	410 347	6 222 409	86,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE11	410 155	6 222 921	84,5	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE12	409 001	6 222 273	89,2	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE13	405 714	6 222 802	93,8	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE14	404 907	6 223 032	91,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE15	405 357	6 221 864	96,8	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE16	405 114	6 221 151	96,9	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE17	404 978	6 220 414	101,4	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE18	404 251	6 220 688	102,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE19	403 351	6 220 164	104,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE20	403 602	6 219 544	108,2	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE21	402 324	6 219 756	108,1	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE22	403 178	6 220 797	105,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE23	401 784	6 222 360	98,7	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE24	402 105	6 223 215	95,8	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE25	402 854	6 223 941	91,5	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE26	404 254	6 223 803	91,7	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE27	403 634	6 224 955	84,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE28	403 366	6 225 627	86,8	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE29	403 244	6 226 347	85,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE30	404 337	6 227 507	83,8	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE31	405 018	6 227 517	83,1	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE32	403 419	6 227 899	84,4	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE33	403 287	6 222 443	97,9	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE34	405 568	6 224 995	82,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE35	403 389	6 228 823	80,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 19:07/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt worst shutdown

Shadow receptor-Input

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
Balsiu stovykla	Balsiu k. 4	411 758	6 218 723	88,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G001	Balsiu k. 5	411 980	6 218 322	96,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G002	Nabuiliu k., Nabuiliu g. 73	411 545	6 219 027	95,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G003	Balsiu k. 2	412 165	6 219 874	92,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G004	Dauginiu k., Nabuiliu g. 51	411 314	6 221 661	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G005	Maldeniu k. 8	408 011	6 219 197	99,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G006	Maldeniu k. 10	407 856	6 219 796	99,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G007	Degimu k.	408 833	6 220 703	96,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G008	Degimø k., Rupuzkalnio g. 82	408 440	6 221 816	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G009	Savarinos k., Savarinos g. 2	408 019	6 222 105	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G010	Dauginiu k., Nabuiliu g. 37	410 356	6 223 096	86,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G011	Dauginiu k., Nabuiliu g. 35	410 289	6 223 253	86,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G012	Dauginiu k., Nabuiliu g. 39	410 651	6 223 187	86,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G013	Dauginiu k., Nabuiliu g. 34	410 330	6 224 012	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G014	Birbiriskes k., Savarinos g. 37	406 109	6 222 195	95,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G015	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 45	402 361	6 219 003	110,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G016	Tuciu k. 11	401 449	6 222 117	99,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G017	Tuciu k. 10	401 502	6 222 500	98,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G018	Tuciu II k., Trimesedzio g. 32	403 676	6 224 050	92,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G019	Tuciu I k., Trimesedzio g. 22	402 966	6 224 693	88,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G020	Tuciu I k., Trimesedzio g. 18	402 758	6 225 020	89,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G021	Tuciu I k., Trimesedzio g. 19	402 649	6 225 282	90,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G022	Tuciu I k., Vazmupio g. 24	404 281	6 225 267	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G023	Tuciu I k., Vazmupio g. 5	404 238	6 225 966	85,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G024	Tuciu I k., Mokyklos g. 2	404 066	6 226 239	84,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G025	Tuciu I k., Trimesedzio g. 6	402 792	6 226 065	88,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G026	Boguslavo k., Tuciu g. 78	402 958	6 226 632	88,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G027	Tuciu I k., Tuciu g. 53	404 396	6 226 582	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G028	Tuciu I k., Tuciu g. 43	404 966	6 226 683	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G029	Darguziskiu k., Tuciu g. 37	405 798	6 227 003	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G030	Svirkanciu k., Svirkanciu g. 41	406 481	6 228 398	81,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G031	Boguslavo k. Tuciu g. 95	402 563	6 227 646	85,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G032	Meskeliu k., Pusyno g. 122	402 405	6 229 285	80,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G033	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 109	411 978	6 217 613	95,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G034	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 111	412 025	6 217 950	94,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G035	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 113	412 004	6 218 121	93,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G036	Balsiu k. 1	412 563	6 220 005	92,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G037	Dauginiu k., Nabuiliu g. 49	411 365	6 221 629	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G038	Dauginiu k., Nabuiliu g. 58	411 560	6 222 076	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G039	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 29	412 346	6 221 737	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G040	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 27	412 313	6 221 802	88,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G041	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 25	412 299	6 221 837	88,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G042	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 23	412 281	6 221 877	89,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G043	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 21	412 269	6 221 916	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G044	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 19	412 253	6 221 952	89,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G045	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 17	412 222	6 221 999	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G046	Kairiskiu k., Ryto g. 2	412 151	6 221 976	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G047	Kairiskiu k., Pavasario g. 5	412 086	6 221 924	87,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G048	Kairiskiu k., Pavasario g. 3	412 072	6 221 963	87,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G049	Kairiskiu k., Pavasario g. 1	412 057	6 222 003	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G050	Kairiskiu k., Ryto g. 4	412 029	6 222 027	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G051	Kairiskiu k., Ryto g. 6	411 973	6 222 030	87,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G052	Kairiskiu k., Ryto g. 8	411 893	6 222 044	85,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G053	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 9	412 180	6 222 159	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G054	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 11	412 187	6 222 133	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G055	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 13	412 195	6 222 097	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G056	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 15	412 204	6 222 065	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G057	Kairiskiu k., Ryto g. 1	412 171	6 222 039	87,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G058	Kairiskiu k., Ryto g. 3	412 141	6 222 026	87,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G059	Kairiskiu k., Ryto g. 5	412 085	6 222 042	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G060	Kairiskiu k., Ryto g. 7	412 059	6 222 057	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G061	Kairiskiu k., Ryto g. 9	412 029	6 222 075	87,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G062	Kairiskiu k., Ryto g. 11	411 996	6 222 103	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G063	Kairiskiu k., Ryto g. 13	412 005	6 222 148	87,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 19:07/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt worst shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
G064	Kairiskiu k., Biciuliu g. 8	412 011	6 222 192	87,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G065	Kairiskiu k., Biciuliu g. 6	412 074	6 222 177	89,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G066	Kairiskiu k., Biciuliu g. 4	412 098	6 222 176	90,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G067	Kairiskiu k., Biciuliu g. 2	412 125	6 222 172	90,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G068	Kairiskiu k., Ryto g. 10	411 959	6 222 107	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G069	Kairiskiu k., Ryto g. 12	411 970	6 222 144	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G070	Kairiskiu k., Ryto g. 14	411 967	6 222 175	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G071	Kairiskiu k., Ryto g. 16	411 972	6 222 202	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G072	Kairiskiu k., Ryto g. 18	411 979	6 222 230	86,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G073	Kairiskiu k., Ryto g. 20	411 987	6 222 272	86,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G074	Kairiskiu k., Virvytes g. 34	411 869	6 222 127	85,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G075	Kairiskiu k., Virvytes g. 32	411 872	6 222 162	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G076	Kairiskiu k., Virvytes g. 30	411 873	6 222 189	85,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G077	Kairiskiu k., Virvytes g. 28	411 877	6 222 228	85,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G078	Kairiskiu k., Virvytes g. 26	411 882	6 222 268	86,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G079	Kairiskiu k., Virvytes g. 24	411 895	6 222 312	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G080	Kairiskiu k., Virvytes g. 22	411 901	6 222 353	86,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G081	Kairiskiu k., Virvytes g. 13	411 864	6 222 431	87,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G082	Kairiskiu k., Biciuliu g. 7	412 019	6 222 225	87,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G083	Kairiskiu k., Biciuliu g. 5	412 083	6 222 218	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G084	Kairiskiu k., Biciuliu g. 3	412 109	6 222 213	90,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G085	Kairiskiu k., Biciuliu g. 1	412 134	6 222 207	90,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G086	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 7	412 191	6 222 203	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G087	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 5	412 197	6 222 226	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G088	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 3	412 202	6 222 251	91,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G089	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 1	412 208	6 222 276	91,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G090	Kairiskiu k., Virvytes g. 12	412 204	6 222 295	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G091	Kairiskiu k., Virvytes g. 14	412 148	6 222 310	90,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G092	Kairiskiu k., Virvytes g. 16	412 124	6 222 317	89,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G093	Kairiskiu k., Virvytes g. 18	412 099	6 222 322	89,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G094	Kairiskiu k., Virvytes g. 20	412 068	6 222 332	88,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G095	Kairiskiu k., Virvytes g. 3	412 208	6 222 335	90,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G096	Kairiskiu k., Virvytes g. 5	412 169	6 222 346	90,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G097	Kairiskiu k., Virvytes g. 7	412 127	6 222 357	90,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G098	Kairiskiu k., Virvytes g. 9	412 089	6 222 365	89,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G099	Kairiskiu k., Virvytes g. 11	412 049	6 222 382	87,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G100	Kairiskiu k., Parko g. 6	412 195	6 222 473	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G101	Kairiskiu k., Parko g. 8	412 188	6 222 499	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G102	Kairiskiu k., Parko g. 10	412 177	6 222 523	89,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G103	Kairiskiu k., Parko g. 12	412 168	6 222 546	88,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G104	Kairiskiu k., Parko g. 14	412 162	6 222 571	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G105	Kairiskiu k., Parko g. 16	412 138	6 222 623	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G106	Kairiskiu k., Parko g. 18	412 126	6 222 654	88,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G107	Kairiskiu k., Tilto g. 12	411 747	6 222 650	81,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G108	Kairiskiu k., Tilto g. 14	411 702	6 222 603	79,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G109	Kairiskiu k., Tilto g. 14A	411 705	6 222 572	79,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G110	Kairiskiu k., Tilto g. 16	411 618	6 222 678	77,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G111	Kairiskiu k., Tilto g. 9	411 798	6 222 709	80,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G112	Kairiskiu k., Tilto g. 7	411 829	6 222 707	81,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G113	Kairiskiu k., Pakalnes g. 8	411 846	6 222 810	79,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G114	Kairiskiu k., Pakalnes g. 6	411 892	6 222 802	81,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G115	Kairiskiu k., Pakalnes g. 9	411 880	6 222 838	80,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G116	Kairiskiu k., Pakalnes g. 7	411 937	6 222 857	84,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G117	Kairiskiu k., Pakalnes g. 4	411 963	6 222 835	86,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G118	Kairiskiu k., Pakalnes g. 5	411 967	6 222 871	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G119	Kairiskiu k., Pakalnes g. 3	411 998	6 222 880	87,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G120	Kairiskiu k., Pakalnes g. 1	412 032	6 222 892	89,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G121	Dauginiu k., Nabuiliu g. 48	411 322	6 223 066	87,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G122	Kairiskiu k., Parko g. 13	411 810	6 223 509	86,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G123	Kairiskiu k., Parko g. 22	411 515	6 223 572	84,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G124	Dauginiu k., Nabuiliu g. 32	409 951	6 224 106	82,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G125	Savarinos k., Rupuzkalnio g. 69	408 034	6 222 190	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G126	Savarinos k., Savarinos g. 3A	407 934	6 222 185	89,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G127	Savarinos k., Savarinos g. 3	407 963	6 222 132	89,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G128	Savarinos k., Savarinos g. 5	407 907	6 222 106	89,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 19:07/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt worst shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
G129	Savarinos k., Savarinos g. 6	407 915	6 222 040	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G130	Savarinos k., Savarinos g. 8	407 861	6 221 882	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G131	Savarinos k., Savarinos g. 16	406 640	6 221 709	94,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G132	Savarinos k., Savarinos g. 39	406 070	6 222 127	95,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G133	Birbiliskes k., Savarinos g.	406 250	6 222 252	92,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G134	Birbiliskes k.	406 701	6 222 629	92,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G135	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 16	401 851	6 218 646	114,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G136	Nerimdaiciu mstl., Niurkiu g. 29	400 680	6 218 709	123,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G137	Tuciu k. 14	401 652	6 221 495	105,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G138	Tuciu k. 15	401 628	6 221 576	104,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G139	Juozapavo k., Juozapavo g. 5	400 650	6 221 491	109,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G140	Tuciu k. 1	400 677	6 221 715	107,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G141	Tuciu I k., Trimesedzio g. 21	402 706	6 225 079	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G142	Tuciu I k., Vazmupio g. 10	404 346	6 226 046	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G143	Tuciu I k., Vazmupio g. 8	404 343	6 226 080	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G144	Tuciu I k., Vazmupio g. 6	404 358	6 226 120	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G145	Tuciu I k., Vazmupio g. 4	404 382	6 226 173	82,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G146	Tuciu I k., Tuciu g. 60	404 122	6 226 200	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G147	Tuciu I k., Tuciu g. 58	404 154	6 226 218	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G148	Tuciu I k., Tuciu g. 65	404 187	6 226 289	81,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G149	Tuciu I k., Tuciu g. 67	404 142	6 226 260	82,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G150	Tuciu I k., Tuciu g. 69	404 103	6 226 247	83,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G151	Tuciu I k., Mokyklos g. 4	404 070	6 226 287	84,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G152	Tuciu I k., Mokyklos g. 6	404 076	6 226 318	83,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G153	Tuciu I k., Mokyklos g. 3	404 108	6 226 374	84,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G154	Tuciu I k., Mokyklos g. 5	404 128	6 226 432	85,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G155	Tuciu I k., Mokyklos g. 7	404 147	6 226 458	85,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G156	Tuciu I k., Tuciu g. 61	404 233	6 226 349	82,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G157	Tuciu I k., Tuciu g. 59	404 261	6 226 338	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G158	Tuciu I k., Tuciu g. 59A	404 306	6 226 373	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G159	Tuciu I k., Tuciu g. 52	404 720	6 226 201	83,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G160	Tuciu I k., Tuciu g. 51	404 656	6 226 487	80,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G161	Tuciu I k., Tuciu g. 45	404 936	6 226 661	83,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G162	Tuciu I k., Tuciu g. 44	405 178	6 226 071	83,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G163	Darguziskiu k., Tuciu g. 41	405 313	6 226 321	81,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G164	Tuciu I k., Tuciu g.	405 424	6 226 136	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G165	Darguziskiu k., Tuciu g. 35	405 992	6 226 889	82,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G166	Darguziskiu k., Tuciu g. 31	406 888	6 226 419	81,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G167	Boguslavo k., Tuciu g. 86	402 393	6 227 117	86,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G168	Boguslavo k., Tuciu g. 93	402 519	6 227 402	85,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G169	Boguslavo k., Tuciu g. 89	402 482	6 227 302	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G170	Boguslavo k., Tuciu g. 91	402 457	6 227 316	85,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G171	Boguslavo k., Tuciu g. 99	402 437	6 227 346	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G172	Boguslavo k., Tuciu g. 101	402 382	6 227 358	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G173	Boguslavo k., Tuciu g. 103	402 356	6 227 376	85,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G174	Boguslavo k., Tuciu g. 105	402 332	6 227 392	85,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G175	Boguslavo k., Tuciu g. 107	402 305	6 227 414	85,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G176	Boguslavo k., Tuciu g. 109	402 280	6 227 426	85,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G177	Boguslavo k., Tuciu g. 111	402 254	6 227 442	84,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G178	Boguslavo k., Tuciu g. 117	402 057	6 227 515	85,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G179	Stocku k., Pusyno g. 219	402 115	6 228 876	81,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G180	Stocku k., Pusyno g. 124	402 264	6 229 144	81,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G181	Meðkeliø k., Pusyno g. 120A	402 430	6 229 360	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G182	Meðkeliø k., Pusyno g. 120	402 439	6 229 373	82,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G183	Meðkeliø k., Pusyno g. 211	402 681	6 229 827	80,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G184	Meðkeliø k., Pusyno g. 213	402 544	6 229 888	80,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G185	Zibiku k., Pusyno g. 111	403 081	6 230 300	81,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 19:07/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt worst shutdown

Calculation Results

Shadow receptor

No.	Name	Shadow, worst case Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]	Avoided hours per year [h/year]	Avoided days per year [days/year]
Balsiu stovykla*	Balsiu k. 4	24:24	78	0:24	34:25	57
G001*	Balsiu k. 5	0:00	0	0:00	27:34	56
G002*	Nabuiliu k., Nabuiliu g. 73	23:33	64	0:29	44:15	69
G003*	Balsiu k. 2	17:26	51	0:26	54:52	37
G004*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 51	24:37	87	0:24	115:13	131
G005	Maldeniu k. 8	0:00	0	0:00		
G006*	Maldeniu k. 10	0:00	0	0:00	20:09	46
G007*	Degimu k.	23:38	81	0:24	160:36	194
G008*	Degimø k., Rupuzkalnio g. 82	0:00	0	0:00	43:03	94
G009*	Savarinos k., Savarinos g. 2	12:32	66	0:25	42:33	66
G010*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 37	24:48	76	0:26	369:12	226
G011*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 35	14:09	51	0:26	244:00	145
G012*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 39	8:09	31	0:22	150:37	178
G013*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 34	0:00	0	0:00	28:23	56
G014*	Birbiriskes k., Savarinos g. 37	0:00	0	0:00	60:04	117
G015*	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 45	0:00	0	0:00	30:10	77
G016	Tuciu k. 11	8:17	31	0:22		
G017*	Tuciu k. 10	8:16	30	0:23	242:29	148
G018*	Tuciu II k., Trimesedzio g. 32	9:08	32	0:23	115:39	119
G019*	Tuciu I k., Trimesedzio g. 22	12:47	37	0:27	162:45	188
G020*	Tuciu I k., Trimesedzio g. 18	8:56	34	0:22	66:01	116
G021*	Tuciu I k., Trimesedzio g. 19	2:45	28	0:08	89:37	130
G022*	Tuciu I k., Vazmupio g. 24	0:00	0	0:00	125:31	183
G023*	Tuciu I k., Vazmupio g. 5	11:43	37	0:25	74:24	137
G024*	Tuciu I k., Mokyklos g. 2	6:39	44	0:11	93:15	137
G025*	Tuciu I k., Trimesedzio g. 6	3:30	15	0:17	51:52	73
G026*	Boguslavo k., Tuciu g. 78	28:21	85	0:27	182:21	176
G027*	Tuciu I k., Tuciu g. 53	3:00	28	0:07	41:36	93
G028*	Tuciu I k., Tuciu g. 43	7:06	51	0:17	9:42	10
G029*	Darguziskiu k., Tuciu g. 37	17:46	91	0:27	30:40	12
G030	Svirkanciu k., Svirkanciu g. 41	10:26	34	0:24		
G031*	Boguslavo k. Tuciu g. 95	8:10	30	0:23	95:47	180
G032*	Meskeliu k., Pusyno g. 122	0:00	0	0:00	47:07	123
G033	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 109	4:45	23	0:15		
G034*	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 111	0:00	0	0:00	44:17	94
G035*	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 113	0:00	0	0:00	31:44	68
G036*	Balsiu k. 1	11:51	43	0:23	18:33	38
G037*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 49	9:43	71	0:22	46:52	31
G038*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 58	0:00	0	0:00	99:39	243
G039*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 29	15:54	61	0:24	25:38	72
G040*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 27	14:40	60	0:24	26:16	66
G041*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 25	14:29	61	0:24	25:16	62
G042*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 23	15:28	82	0:24	22:42	40
G043*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 21	15:48	76	0:24	20:03	42
G044*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 19	16:12	72	0:24	17:52	41
G045*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 17	14:04	72	0:22	25:04	65
G046*	Kairiskiu k., Ryto g. 2	16:53	117	0:23	24:29	24
G047*	Kairiskiu k., Pavasario g. 5	20:35	127	0:23	24:47	21
G048*	Kairiskiu k., Pavasario g. 3	17:41	114	0:24	25:25	30
G049*	Kairiskiu k., Pavasario g. 1	13:30	64	0:24	27:06	75
G050*	Kairiskiu k., Ryto g. 4	13:41	82	0:25	26:14	56
G051*	Kairiskiu k., Ryto g. 6	13:13	81	0:25	27:44	53
G052*	Kairiskiu k., Ryto g. 8	12:27	46	0:26	34:29	92
G053*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 9	12:10	65	0:22	16:18	38
G054*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 11	10:29	62	0:22	17:44	43
G055*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 13	9:33	73	0:22	18:24	27
G056*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 15	10:33	71	0:22	17:17	30
G057*	Kairiskiu k., Ryto g. 1	13:52	105	0:23	23:53	31
G058*	Kairiskiu k., Ryto g. 3	14:28	104	0:23	24:00	32
G059*	Kairiskiu k., Ryto g. 5	13:15	69	0:24	24:59	66
G060*	Kairiskiu k., Ryto g. 7	13:04	79	0:24	24:37	55
G061*	Kairiskiu k., Ryto g. 9	12:29	78	0:24	25:06	50

To be continued on next page...

Licensed user:
Vsl Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 19:07/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt worst shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, worst case				
		Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]	Avoided hours per year [h/year]	Avoided days per year [days/year]
G062*	Kairiskiu k., Ryto g. 11	11:44	67	0:25	27:30	57
G063*	Kairiskiu k., Ryto g. 13	12:41	83	0:23	26:21	46
G064*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 8	13:13	77	0:21	26:14	57
G065*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 6	14:35	82	0:22	19:39	36
G066*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 4	14:29	83	0:23	18:04	31
G067*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 2	13:57	77	0:23	17:13	33
G068*	Kairiskiu k., Ryto g. 10	11:08	62	0:24	31:01	70
G069*	Kairiskiu k., Ryto g. 12	11:14	68	0:21	30:41	71
G070*	Kairiskiu k., Ryto g. 14	11:46	64	0:18	32:00	80
G071*	Kairiskiu k., Ryto g. 16	12:24	65	0:23	31:46	78
G072*	Kairiskiu k., Ryto g. 18	12:51	67	0:24	31:13	74
G073*	Kairiskiu k., Ryto g. 20	12:56	66	0:25	30:39	72
G074*	Kairiskiu k., Virvytes g. 34	19:08	75	0:23	44:16	115
G075*	Kairiskiu k., Virvytes g. 32	19:42	110	0:23	42:34	76
G076*	Kairiskiu k., Virvytes g. 30	22:36	177	0:23	39:02	5
G077*	Kairiskiu k., Virvytes g. 28	15:36	134	0:24	33:59	7
G078*	Kairiskiu k., Virvytes g. 26	8:35	87	0:10	27:28	15
G079*	Kairiskiu k., Virvytes g. 24	7:14	62	0:10	15:43	
G080	Kairiskiu k., Virvytes g. 22	0:00	0	0:00		
G081	Kairiskiu k., Virvytes g. 13	0:00	0	0:00		
G082*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 7	13:28	65	0:24	26:33	77
G083*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 5	15:18	84	0:23	18:41	38
G084*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 3	15:34	82	0:23	16:37	34
G085*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 1	15:32	82	0:23	15:09	28
G086*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 7	14:29	74	0:22	13:12	32
G087*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 5	15:31	75	0:22	12:12	30
G088*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 3	15:51	76	0:22	11:31	28
G089	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 1	7:18	28	0:22		
G090	Kairiskiu k., Virvytes g. 12	7:19	28	0:22		
G091*	Kairiskiu k., Virvytes g. 14	13:41	80	0:23	17:12	39
G092*	Kairiskiu k., Virvytes g. 16	12:39	78	0:23	20:12	51
G093*	Kairiskiu k., Virvytes g. 18	11:59	62	0:23	23:28	70
G094*	Kairiskiu k., Virvytes g. 20	11:22	59	0:24	26:39	72
G095	Kairiskiu k., Virvytes g. 3	7:16	28	0:22		
G096*	Kairiskiu k., Virvytes g. 5	11:16	58	0:22	3:51	
G097*	Kairiskiu k., Virvytes g. 7	10:47	59	0:23	5:16	1
G098*	Kairiskiu k., Virvytes g. 9	10:35	56	0:23	26:06	72
G099*	Kairiskiu k., Virvytes g. 11	10:42	51	0:24	28:30	78
G100	Kairiskiu k., Parko g. 6	7:17	28	0:22		
G101	Kairiskiu k., Parko g. 8	7:23	28	0:22		
G102	Kairiskiu k., Parko g. 10	7:28	28	0:22		
G103	Kairiskiu k., Parko g. 12	7:30	28	0:22		
G104	Kairiskiu k., Parko g. 14	7:35	28	0:22		
G105*	Kairiskiu k., Parko g. 16	6:23	28	0:20	1:14	
G106*	Kairiskiu k., Parko g. 18	5:03	28	0:15	2:43	
G107*	Kairiskiu k., Tilto g. 12	15:57	67	0:25	8:39	3
G108*	Kairiskiu k., Tilto g. 14	21:13	73	0:28	5:26	1
G109	Kairiskiu k., Tilto g. 14A	0:00	0	0:00		
G110	Kairiskiu k., Tilto g. 16	0:00	0	0:00		
G111*	Kairiskiu k., Tilto g. 9	24:25	112	0:25	11:03	
G112*	Kairiskiu k., Tilto g. 7	22:00	74	0:24	11:36	33
G113*	Kairiskiu k., Pakalnes g. 8	17:03	65	0:24	3:52	
G114*	Kairiskiu k., Pakalnes g. 6	14:31	62	0:23	4:57	
G115*	Kairiskiu k., Pakalnes g. 9	17:18	64	0:24	2:35	
G116*	Kairiskiu k., Pakalnes g. 7	15:53	61	0:24	2:06	
G117*	Kairiskiu k., Pakalnes g. 4	13:41	58	0:23	3:33	1
G118*	Kairiskiu k., Pakalnes g. 5	15:31	61	0:24	1:42	
G119*	Kairiskiu k., Pakalnes g. 3	14:44	58	0:23	1:36	
G120*	Kairiskiu k., Pakalnes g. 1	14:02	58	0:23	1:19	
G121*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 48	7:58	32	0:19	41:31	93
G122*	Kairiskiu k., Parko g. 13	13:44	57	0:23	4:42	7
G123*	Kairiskiu k., Parko g. 22	10:45	37	0:27	1:55	
G124*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 32	0:00	0	0:00	21:36	48
G125*	Savarinos k., Rupuzkalnio g. 69	12:08	51	0:25	41:22	79

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 19:07/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt worst shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, worst case				
		Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]	Avoided hours per year [h/year]	Avoided days per year [days/year]
G126*	Savarinos k., Savarinos g. 3A	12:08	76	0:24	32:34	42
G127*	Savarinos k., Savarinos g. 3	13:12	75	0:24	35:16	49
G128*	Savarinos k., Savarinos g. 5	13:56	73	0:24	30:15	44
G129*	Savarinos k., Savarinos g. 6	17:17	111	0:23	29:46	12
G130*	Savarinos k., Savarinos g. 8	12:29	61	0:23	35:38	68
G131*	Savarinos k., Savarinos g. 16	0:00	0	0:00	17:47	43
G132*	Savarinos k., Savarinos g. 39	17:30	48	0:27	44:24	66
G133*	Birbiliskes k., Savarinos g.	7:32	67	0:13	37:30	36
G134	Birbiliskes k.	0:00	0	0:00		
G135	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 16	0:00	0	0:00		
G136	Nerimdaiciu mstl., Niurkiu g. 29	0:00	0	0:00		
G137	Tuciu k. 14	21:33	87	0:23		
G138	Tuciu k. 15	14:45	54	0:23		
G139	Juozapavo k., Juozapavo g. 5	9:07	35	0:21		
G140*	Tuciu k. 1	0:00	0	0:00	36:22	73
G141*	Tuciu I k., Trimesedzio g. 21	6:30	50	0:09	48:26	54
G142*	Tuciu I k., Vazmupio g. 10	13:35	41	0:26	89:35	179
G143*	Tuciu I k., Vazmupio g. 8	13:29	42	0:26	87:02	173
G144*	Tuciu I k., Vazmupio g. 6	13:44	42	0:26	81:57	167
G145*	Tuciu I k., Vazmupio g. 4	14:09	44	0:25	75:42	153
G146*	Tuciu I k., Tuciu g. 60	0:00	0	0:00	97:22	183
G147*	Tuciu I k., Tuciu g. 58	3:30	52	0:05	87:05	123
G148*	Tuciu I k., Tuciu g. 65	12:28	82	0:23	76:48	98
G149*	Tuciu I k., Tuciu g. 67	0:00	0	0:00	86:41	170
G150*	Tuciu I k., Tuciu g. 69	2:43	42	0:05	90:17	133
G151*	Tuciu I k., Mokyklos g. 4	5:51	38	0:11	86:23	134
G152*	Tuciu I k., Mokyklos g. 6	5:04	34	0:11	82:26	131
G153*	Tuciu I k., Mokyklos g. 3	2:13	28	0:07	74:52	126
G154*	Tuciu I k., Mokyklos g. 5	0:34	15	0:03	68:35	128
G155*	Tuciu I k., Mokyklos g. 7	0:02	2	0:01	65:12	135
G156*	Tuciu I k., Tuciu g. 61	3:28	42	0:06	65:39	110
G157*	Tuciu I k., Tuciu g. 59	5:17	45	0:09	63:03	107
G158*	Tuciu I k., Tuciu g. 59A	5:10	44	0:09	58:03	101
G159*	Tuciu I k., Tuciu g. 52	2:21	14	0:14	10:45	23
G160*	Tuciu I k., Tuciu g. 51	8:22	80	0:14	60:39	57
G161*	Tuciu I k., Tuciu g. 45	7:09	48	0:17	10:24	15
G162*	Tuciu I k., Tuciu g. 44	16:18	61	0:22	37:57	68
G163*	Darguziskiu k., Tuciu g. 41	5:09	32	0:11	5:00	
G164*	Tuciu I k., Tuciu g.	0:00	0	0:00	23:46	50
G165*	Darguziskiu k., Tuciu g. 35	11:17	38	0:24	35:52	68
G166	Darguziskiu k., Tuciu g. 31	0:00	0	0:00		
G167*	Boguslavo k., Tuciu g. 86	5:00	27	0:13	50:32	118
G168*	Boguslavo k., Tuciu g. 93	8:08	30	0:22	80:51	162
G169*	Boguslavo k., Tuciu g. 89	11:39	42	0:19	58:30	116
G170*	Boguslavo k., Tuciu g. 91	19:13	72	0:21	62:38	121
G171*	Boguslavo k., Tuciu g. 99	7:20	29	0:22	67:13	138
G172*	Boguslavo k., Tuciu g. 101	3:43	60	0:05	65:02	82
G173*	Boguslavo k., Tuciu g. 103	4:17	59	0:07	65:13	86
G174*	Boguslavo k., Tuciu g. 105	4:48	58	0:08	64:23	91
G175*	Boguslavo k., Tuciu g. 107	5:11	56	0:08	61:06	96
G176*	Boguslavo k., Tuciu g. 109	5:41	56	0:10	54:15	100
G177*	Boguslavo k., Tuciu g. 111	6:00	54	0:11	45:57	75
G178*	Boguslavo k., Tuciu g. 117	9:42	54	0:24	22:39	38
G179*	Stocku k., Pusyno g. 219	12:17	37	0:26	16:57	41
G180*	Stocku k., Pusyno g. 124	15:05	48	0:25	19:30	43
G181*	Meðkeliø k., Pusyno g. 120A	9:34	68	0:12	37:51	48
G182*	Meðkeliø k., Pusyno g. 120	11:35	66	0:14	35:41	49
G183*	Meðkeliø k., Pusyno g. 211	0:00	0	0:00	37:23	94
G184*	Meðkeliø k., Pusyno g. 213	12:19	67	0:14	13:58	
G185	Zibiku k., Pusyno g. 111	0:30	7	0:06		

* Receptors where shadow flicker is reduced by curtailment

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 19:07/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt worst shutdown

Total amount of flickering on the shadow receptors caused by each WTG

No.	Name	Worst case [h/year]	Stopped due to flicker curtailment [h/year]
VE01	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (277)	4:45	179:53
VE02	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (288)	17:44	120:33
VE03	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (299)	69:48	124:55
VE04	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (305)	65:20	61:35
VE05	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (306)	10:31	36:00
VE06	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (307)	58:18	
VE07	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (308)	0:00	89:27
VE08	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (309)	19:58	87:41
VE09	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (310)	43:57	20:32
VE10	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (278)	52:38	268:03
VE11	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (279)	66:09	602:22
VE12	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (280)	34:31	83:32
VE13	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (281)	0:00	
VE14	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (282)	17:30	13:32
VE15	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (283)	1:24	74:14
VE16	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (284)	6:08	21:25
VE17	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (285)	0:00	
VE18	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (286)	0:00	
VE19	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (287)	0:00	
VE20	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (289)	0:00	30:10
VE21	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (290)	0:45	
VE22	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (291)	0:00	
VE23	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (292)	9:07	278:51
VE24	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (293)	9:08	
VE25	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (294)	6:30	149:30
VE26	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (295)	20:31	63:29
VE27	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (296)	25:47	279:43
VE28	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (297)	24:58	370:20
VE29	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (298)	18:44	390:28
VE30	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (300)	63:20	
VE31	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (301)	12:58	35:52
VE32	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (302)	48:17	168:01
VE33	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (303)	45:00	
VE34	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (304)	40:00	99:34
VE35	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (311)	12:49	112:09

Total times in Receptor wise and WTG wise tables can differ, as a WTG can lead to flicker at 2 or more receptors simultaneously and/or receptors may receive flicker from 2 or more WTGs simultaneously.

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 19:00/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt worst shutdown

Assumptions for shadow calculations

Maximum distance for influence
Calculate only when more than 20 % of sun is covered by the blade
Please look in WTG table

Minimum sun height over horizon for influence	3 °
Day step for calculation	1 days
Time step for calculation	1 minutes

The calculated times are "worst case" given by the following assumptions:
- The sun is shining all the day, from sunrise to sunset
- The rotor plane is always perpendicular to the line from the WTG to the sun
- The WTG is always operating

Flicker curtailment by stopping specific turbines

A ZVI (Zones of Visual Influence) calculation is performed before flicker calculation so non visible WTG do not contribute to calculated flicker values.
A WTG will be visible if it is visible from any part of the receiver window.
The ZVI calculation is based on the following assumptions:
Height contours used: Elevation Grid Data Object: PAV_triuksmas_EMDGrid_0.wpg (17)
Area object(s) used in calculation:
Area object (Heights a.g.l. for e.g. Forest (ORA tool) or ZVI obstructions): REGIONS_PAV_seseliai_0.w2r (3)
Obstacles used in calculation
Receptor grid resolution: 1,0 m

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)

WTGs

	Y	X	Z	Row data/Description	WTG type						Shadow data	
					Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Calculation distance	RPM
			[m]					[kW]	[m]	[m]	[m]	[RPM]
VE01	410 920	6 218 504	97,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE02	411 262	6 220 345	91,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE03	410 883	6 220 860	90,1	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE04	410 476	6 221 411	90,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE05	409 868	6 220 659	94,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE06	410 223	6 219 673	96,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE07	409 065	6 219 888	97,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE08	409 426	6 220 974	93,4	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE09	409 543	6 221 542	89,7	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE10	410 347	6 222 409	86,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE11	410 155	6 222 921	84,5	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE12	409 001	6 222 273	89,2	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE13	405 714	6 222 802	93,8	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE14	404 907	6 223 032	91,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE15	405 357	6 221 864	96,8	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE16	405 114	6 221 151	96,9	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE17	404 978	6 220 414	101,4	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE18	404 251	6 220 688	102,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE19	403 351	6 220 164	104,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE20	403 602	6 219 544	108,2	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE21	402 324	6 219 756	108,1	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE22	403 178	6 220 797	105,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE23	401 784	6 222 360	98,7	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE24	402 105	6 223 215	95,8	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE25	402 854	6 223 941	91,5	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE26	404 254	6 223 803	91,7	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE27	403 634	6 224 955	84,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE28	403 366	6 225 627	86,8	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE29	403 244	6 226 347	85,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE30	404 337	6 227 507	83,8	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE31	405 018	6 227 517	83,1	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE32	403 419	6 227 899	84,4	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE33	403 287	6 222 443	97,9	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE34	405 568	6 224 995	82,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE35	403 389	6 228 823	80,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 19:00/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt worst shutdown

...continued from previous page

	Y	X	Z	Row data/Description	WTG type Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Shadow data Calculation distance	RPM
			[m]					[kW]	[m]	[m]	[m]	[RPM]
VEX1	411 585	6 219 549	95,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VEX2	410 566	6 223 524	85,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VEX3	404 844	6 224 671	86,3	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VEX4	406 150	6 224 782	85,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VEX5	406 359	6 223 748	87,0	VE model Model 8000 175.0 !O! ...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0

Shadow receptor-Input

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
Balsiu stovykla	Balsiu k. 4	411 758	6 218 723	88,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G001	Balsiu k. 5	411 980	6 218 322	96,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G002	Nabuiliu k., Nabuiliu g. 73	411 545	6 219 027	95,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G003	Balsiu k. 2	412 165	6 219 874	92,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G004	Dauginiu k., Nabuiliu g. 51	411 314	6 221 661	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G005	Maldeniu k. 8	408 011	6 219 197	99,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G006	Maldeniu k. 10	407 856	6 219 796	99,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G007	Degimu k.	408 833	6 220 703	96,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G008	Degimø k., Rupuzkalnio g. 82	408 440	6 221 816	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G009	Savarinos k., Savarinos g. 2	408 019	6 222 105	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G010	Dauginiu k., Nabuiliu g. 37	410 356	6 223 096	86,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G011	Dauginiu k., Nabuiliu g. 35	410 289	6 223 253	86,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G012	Dauginiu k., Nabuiliu g. 39	410 651	6 223 187	86,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G013	Dauginiu k., Nabuiliu g. 34	410 330	6 224 012	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G014	Birbiriskes k., Savarinos g. 37	406 109	6 222 195	95,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G015	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 45	402 361	6 219 003	110,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G016	Tuciu k. 11	401 449	6 222 117	99,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G017	Tuciu k. 10	401 502	6 222 500	98,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G018	Tuciu II k., Trimesedzio g. 32	403 676	6 224 050	92,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G019	Tuciu I k., Trimesedzio g. 22	402 966	6 224 693	88,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G020	Tuciu I k., Trimesedzio g. 18	402 758	6 225 020	89,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G021	Tuciu I k., Trimesedzio g. 19	402 649	6 225 282	90,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G022	Tuciu I k., Vazmupio g. 24	404 281	6 225 267	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G023	Tuciu I k., Vazmupio g. 5	404 238	6 225 966	85,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G024	Tuciu I k., Mokyklos g. 2	404 066	6 226 239	84,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G025	Tuciu I k., Trimesedzio g. 6	402 792	6 226 065	88,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G026	Boguslavo k., Tuciu g. 78	402 958	6 226 632	88,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G027	Tuciu I k., Tuciu g. 53	404 396	6 226 582	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G028	Tuciu I k., Tuciu g. 43	404 966	6 226 683	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G029	Darguziskiu k., Tuciu g. 37	405 798	6 227 003	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G030	Svirkanciu k., Svirkanciu g. 41	406 481	6 228 398	81,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G031	Boguslavo k. Tuciu g. 95	402 563	6 227 646	85,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G032	Meskeliu k., Pusyno g. 122	402 405	6 229 285	80,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G033	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 109	411 978	6 217 613	95,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G034	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 111	412 025	6 217 950	94,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G035	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 113	412 004	6 218 121	93,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G036	Balsiu k. 1	412 563	6 220 005	92,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G037	Dauginiu k., Nabuiliu g. 49	411 365	6 221 629	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G038	Dauginiu k., Nabuiliu g. 58	411 560	6 222 076	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G039	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 29	412 346	6 221 737	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G040	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 27	412 313	6 221 802	88,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G041	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 25	412 299	6 221 837	88,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G042	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 23	412 281	6 221 877	89,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G043	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 21	412 269	6 221 916	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G044	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 19	412 253	6 221 952	89,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G045	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 17	412 222	6 221 999	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G046	Kairiskiu k., Ryto g. 2	412 151	6 221 976	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G047	Kairiskiu k., Pavasario g. 5	412 086	6 221 924	87,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G048	Kairiskiu k., Pavasario g. 3	412 072	6 221 963	87,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G049	Kairiskiu k., Pavasario g. 1	412 057	6 222 003	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G050	Kairiskiu k., Ryto g. 4	412 029	6 222 027	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G051	Kairiskiu k., Ryto g. 6	411 973	6 222 030	87,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G052	Kairiskiu k., Ryto g. 8	411 893	6 222 044	85,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 19:00/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt worst shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
G053	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 9	412 180	6 222 159	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G054	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 11	412 187	6 222 133	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G055	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 13	412 195	6 222 097	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G056	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 15	412 204	6 222 065	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G057	Kairiskiu k., Ryto g. 1	412 171	6 222 039	87,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G058	Kairiskiu k., Ryto g. 3	412 141	6 222 026	87,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G059	Kairiskiu k., Ryto g. 5	412 085	6 222 042	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G060	Kairiskiu k., Ryto g. 7	412 059	6 222 057	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G061	Kairiskiu k., Ryto g. 9	412 029	6 222 075	87,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G062	Kairiskiu k., Ryto g. 11	411 996	6 222 103	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G063	Kairiskiu k., Ryto g. 13	412 005	6 222 148	87,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G064	Kairiskiu k., Biciuliu g. 8	412 011	6 222 192	87,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G065	Kairiskiu k., Biciuliu g. 6	412 074	6 222 177	89,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G066	Kairiskiu k., Biciuliu g. 4	412 098	6 222 176	90,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G067	Kairiskiu k., Biciuliu g. 2	412 125	6 222 172	90,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G068	Kairiskiu k., Ryto g. 10	411 959	6 222 107	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G069	Kairiskiu k., Ryto g. 12	411 970	6 222 144	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G070	Kairiskiu k., Ryto g. 14	411 967	6 222 175	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G071	Kairiskiu k., Ryto g. 16	411 972	6 222 202	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G072	Kairiskiu k., Ryto g. 18	411 979	6 222 230	86,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G073	Kairiskiu k., Ryto g. 20	411 987	6 222 272	86,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G074	Kairiskiu k., Virvytes g. 34	411 869	6 222 127	85,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G075	Kairiskiu k., Virvytes g. 32	411 872	6 222 162	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G076	Kairiskiu k., Virvytes g. 30	411 873	6 222 189	85,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G077	Kairiskiu k., Virvytes g. 28	411 877	6 222 228	85,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G078	Kairiskiu k., Virvytes g. 26	411 882	6 222 268	86,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G079	Kairiskiu k., Virvytes g. 24	411 895	6 222 312	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G080	Kairiskiu k., Virvytes g. 22	411 901	6 222 353	86,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G081	Kairiskiu k., Virvytes g. 13	411 864	6 222 431	87,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G082	Kairiskiu k., Biciuliu g. 7	412 019	6 222 225	87,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G083	Kairiskiu k., Biciuliu g. 5	412 083	6 222 218	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G084	Kairiskiu k., Biciuliu g. 3	412 109	6 222 213	90,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G085	Kairiskiu k., Biciuliu g. 1	412 134	6 222 207	90,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G086	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 7	412 191	6 222 203	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G087	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 5	412 197	6 222 226	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G088	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 3	412 202	6 222 251	91,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G089	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 1	412 208	6 222 276	91,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G090	Kairiskiu k., Virvytes g. 12	412 204	6 222 295	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G091	Kairiskiu k., Virvytes g. 14	412 148	6 222 310	90,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G092	Kairiskiu k., Virvytes g. 16	412 124	6 222 317	89,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G093	Kairiskiu k., Virvytes g. 18	412 099	6 222 322	89,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G094	Kairiskiu k., Virvytes g. 20	412 068	6 222 332	88,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G095	Kairiskiu k., Virvytes g. 3	412 208	6 222 335	90,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G096	Kairiskiu k., Virvytes g. 5	412 169	6 222 346	90,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G097	Kairiskiu k., Virvytes g. 7	412 127	6 222 357	90,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G098	Kairiskiu k., Virvytes g. 9	412 089	6 222 365	89,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G099	Kairiskiu k., Virvytes g. 11	412 049	6 222 382	87,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G100	Kairiskiu k., Parko g. 6	412 195	6 222 473	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G101	Kairiskiu k., Parko g. 8	412 188	6 222 499	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G102	Kairiskiu k., Parko g. 10	412 177	6 222 523	89,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G103	Kairiskiu k., Parko g. 12	412 168	6 222 546	88,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G104	Kairiskiu k., Parko g. 14	412 162	6 222 571	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G105	Kairiskiu k., Parko g. 16	412 138	6 222 623	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G106	Kairiskiu k., Parko g. 18	412 126	6 222 654	88,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G107	Kairiskiu k., Tilto g. 12	411 747	6 222 650	81,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G108	Kairiskiu k., Tilto g. 14	411 702	6 222 603	79,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G109	Kairiskiu k., Tilto g. 14A	411 705	6 222 572	79,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G110	Kairiskiu k., Tilto g. 16	411 618	6 222 678	77,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G111	Kairiskiu k., Tilto g. 9	411 798	6 222 709	80,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G112	Kairiskiu k., Tilto g. 7	411 829	6 222 707	81,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G113	Kairiskiu k., Pakalnes g. 8	411 846	6 222 810	79,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G114	Kairiskiu k., Pakalnes g. 6	411 892	6 222 802	81,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G115	Kairiskiu k., Pakalnes g. 9	411 880	6 222 838	80,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G116	Kairiskiu k., Pakalnes g. 7	411 937	6 222 857	84,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G117	Kairiskiu k., Pakalnes g. 4	411 963	6 222 835	86,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 19:00/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt worst shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
G118	Kairiskiu k., Pakalnes g. 5	411 967	6 222 871	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G119	Kairiskiu k., Pakalnes g. 3	411 998	6 222 880	87,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G120	Kairiskiu k., Pakalnes g. 1	412 032	6 222 892	89,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G121	Dauginiu k., Nabuiliu g. 48	411 322	6 223 066	87,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G122	Kairiskiu k., Parko g. 13	411 810	6 223 509	86,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G123	Kairiskiu k., Parko g. 22	411 515	6 223 572	84,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G124	Dauginiu k., Nabuiliu g. 32	409 951	6 224 106	82,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G125	Savarinos k., Rupuzkalnio g. 69	408 034	6 222 190	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G126	Savarinos k., Savarinos g. 3A	407 934	6 222 185	89,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G127	Savarinos k., Savarinos g. 3	407 963	6 222 132	89,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G128	Savarinos k., Savarinos g. 5	407 907	6 222 106	89,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G129	Savarinos k., Savarinos g. 6	407 915	6 222 040	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G130	Savarinos k., Savarinos g. 8	407 861	6 221 882	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G131	Savarinos k., Savarinos g. 16	406 640	6 221 709	94,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G132	Savarinos k., Savarinos g. 39	406 070	6 222 127	95,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G133	Birbiliskes k., Savarinos g.	406 250	6 222 252	92,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G134	Birbiliskes k.	406 701	6 222 629	92,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G135	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 16	401 851	6 218 646	114,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G136	Nerimdaiciu mstl., Niurkiu g. 29	400 680	6 218 709	123,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G137	Tuciu k. 14	401 652	6 221 495	105,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G138	Tuciu k. 15	401 628	6 221 576	104,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G139	Juozapavo k., Juozapavo g. 5	400 650	6 221 491	109,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G140	Tuciu k. 1	400 677	6 221 715	107,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G141	Tuciu I k., Trimesedzio g. 21	402 706	6 225 079	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G142	Tuciu I k., Vazmupio g. 10	404 346	6 226 046	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G143	Tuciu I k., Vazmupio g. 8	404 343	6 226 080	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G144	Tuciu I k., Vazmupio g. 6	404 358	6 226 120	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G145	Tuciu I k., Vazmupio g. 4	404 382	6 226 173	82,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G146	Tuciu I k., Tuciu g. 60	404 122	6 226 200	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G147	Tuciu I k., Tuciu g. 58	404 154	6 226 218	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G148	Tuciu I k., Tuciu g. 65	404 187	6 226 289	81,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G149	Tuciu I k., Tuciu g. 67	404 142	6 226 260	82,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G150	Tuciu I k., Tuciu g. 69	404 103	6 226 247	83,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G151	Tuciu I k., Mokyklos g. 4	404 070	6 226 287	84,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G152	Tuciu I k., Mokyklos g. 6	404 076	6 226 318	83,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G153	Tuciu I k., Mokyklos g. 3	404 108	6 226 374	84,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G154	Tuciu I k., Mokyklos g. 5	404 128	6 226 432	85,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G155	Tuciu I k., Mokyklos g. 7	404 147	6 226 458	85,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G156	Tuciu I k., Tuciu g. 61	404 233	6 226 349	82,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G157	Tuciu I k., Tuciu g. 59	404 261	6 226 338	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G158	Tuciu I k., Tuciu g. 59A	404 306	6 226 373	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G159	Tuciu I k., Tuciu g. 52	404 720	6 226 201	83,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G160	Tuciu I k., Tuciu g. 51	404 656	6 226 487	80,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G161	Tuciu I k., Tuciu g. 45	404 936	6 226 661	83,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G162	Tuciu I k., Tuciu g. 44	405 178	6 226 071	83,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G163	Darguziskiu k., Tuciu g. 41	405 313	6 226 321	81,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G164	Tuciu I k., Tuciu g.	405 424	6 226 136	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G165	Darguziskiu k., Tuciu g. 35	405 992	6 226 889	82,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G166	Darguziskiu k., Tuciu g. 31	406 888	6 226 419	81,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G167	Boguslavo k., Tuciu g. 86	402 393	6 227 117	86,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G168	Boguslavo k., Tuciu g. 93	402 519	6 227 402	85,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G169	Boguslavo k., Tuciu g. 89	402 482	6 227 302	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G170	Boguslavo k., Tuciu g. 91	402 457	6 227 316	85,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G171	Boguslavo k., Tuciu g. 99	402 437	6 227 346	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G172	Boguslavo k., Tuciu g. 101	402 382	6 227 358	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G173	Boguslavo k., Tuciu g. 103	402 356	6 227 376	85,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G174	Boguslavo k., Tuciu g. 105	402 332	6 227 392	85,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G175	Boguslavo k., Tuciu g. 107	402 305	6 227 414	85,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G176	Boguslavo k., Tuciu g. 109	402 280	6 227 426	85,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G177	Boguslavo k., Tuciu g. 111	402 254	6 227 442	84,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G178	Boguslavo k., Tuciu g. 117	402 057	6 227 515	85,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G179	Stocku k., Pusyno g. 219	402 115	6 228 876	81,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G180	Stocku k., Pusyno g. 124	402 264	6 229 144	81,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G181	Meðkeliø k., Pusyno g. 120A	402 430	6 229 360	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G182	Meðkeliø k., Pusyno g. 120	402 439	6 229 373	82,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 19:00/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt worst shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z [m]	Width [m]	Height [m]	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l. [m]
G183	Meðkeliø k., Pusyno g. 211	402 681	6 229 827	80,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G184	Meðkeliø k., Pusyno g. 213	402 544	6 229 888	80,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G185	Zibiku k., Pusyno g. 111	403 081	6 230 300	81,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

Calculation Results

Shadow receptor

No.	Name	Shadow, worst case: Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]	Avoided hours per year [h/year]	Avoided days per year [days/year]
Balsiu stovykla*	Balsiu k. 4	24:24	78	0:24	34:25	57
G001*	Balsiu k. 5	0:00	0	0:00	27:34	56
G002*	Nabuiliu k., Nabuiliu g. 73	23:33	64	0:29	44:15	69
G003*	Balsiu k. 2	17:26	51	0:26	112:26	113
G004*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 51	24:37	87	0:24	115:13	131
G005	Maldeniu k. 8	0:00	0	0:00		
G006*	Maldeniu k. 10	0:00	0	0:00	20:09	46
G007*	Degimu k.	23:38	81	0:24	160:36	194
G008*	Degimø k., Rupuzkalnio g. 82	0:00	0	0:00	43:03	94
G009*	Savarinos k., Savarinos g. 2	12:32	66	0:25	42:33	66
G010*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 37	24:48	76	0:26	369:12	226
G011*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 35	14:09	51	0:26	244:00	145
G012*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 39	8:09	31	0:22	150:37	178
G013*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 34	0:00	0	0:00	135:16	153
G014*	Birbiriskes k., Savarinos g. 37	0:00	0	0:00	60:04	117
G015*	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 45	0:00	0	0:00	30:10	77
G016	Tuciu k. 11	8:17	31	0:22		
G017*	Tuciu k. 10	8:16	30	0:23	242:29	148
G018*	Tuciu II k., Trimesedzio g. 32	9:08	32	0:23	155:09	201
G019*	Tuciu I k., Trimesedzio g. 22	12:47	37	0:27	162:45	188
G020*	Tuciu I k., Trimesedzio g. 18	8:56	34	0:22	66:01	116
G021*	Tuciu I k., Trimesedzio g. 19	2:45	28	0:08	89:37	130
G022*	Tuciu I k., Vazmupio g. 24	6:40	26	0:21	168:43	213
G023*	Tuciu I k., Vazmupio g. 5	11:43	37	0:25	100:22	137
G024*	Tuciu I k., Mokyklos g. 2	6:39	44	0:11	108:15	139
G025*	Tuciu I k., Trimesedzio g. 6	3:30	15	0:17	51:52	73
G026*	Boguslavo k., Tuciu g. 78	28:21	85	0:27	182:21	176
G027*	Tuciu I k., Tuciu g. 53	3:00	28	0:07	41:36	93
G028*	Tuciu I k., Tuciu g. 43	7:06	51	0:17	9:42	10
G029*	Darguziskiu k., Tuciu g. 37	17:46	91	0:27	30:40	12
G030	Svirkanciu k., Svirkanciu g. 41	10:26	34	0:24		
G031*	Boguslavo k. Tuciu g. 95	8:10	30	0:23	95:47	180
G032*	Meskeliu k., Pusyno g. 122	0:00	0	0:00	47:07	123
G033	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 109	4:45	23	0:15		
G034*	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 111	0:00	0	0:00	44:17	94
G035*	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 113	0:00	0	0:00	31:44	68
G036*	Balsiu k. 1	11:51	43	0:23	42:02	86
G037*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 49	9:43	71	0:22	46:52	31
G038*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 58	0:00	0	0:00	99:39	243
G039*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 29	15:54	61	0:24	25:38	72
G040*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 27	14:40	60	0:24	26:16	66
G041*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 25	14:29	61	0:24	25:16	62
G042*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 23	15:28	82	0:24	22:42	40
G043*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 21	15:48	76	0:24	20:03	42
G044*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 19	16:12	72	0:24	17:52	41
G045*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 17	14:04	72	0:22	25:04	65
G046*	Kairiskiu k., Ryto g. 2	16:53	117	0:23	24:29	24
G047*	Kairiskiu k., Pavasario g. 5	20:35	127	0:23	24:47	21
G048*	Kairiskiu k., Pavasario g. 3	17:41	114	0:24	25:25	30
G049*	Kairiskiu k., Pavasario g. 1	13:30	64	0:24	27:06	75
G050*	Kairiskiu k., Ryto g. 4	13:41	82	0:25	26:14	56
G051*	Kairiskiu k., Ryto g. 6	13:13	81	0:25	27:44	53
G052*	Kairiskiu k., Ryto g. 8	12:27	46	0:26	34:29	92

To be continued on next page...

Licensed user:
Vsl Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 19:00/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt worst shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, worst case				
		Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]	Avoided hours per year [h/year]	Avoided days per year [days/year]
G053*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 9	12:10	65	0:22	16:18	38
G054*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 11	10:29	62	0:22	17:44	43
G055*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 13	9:33	73	0:22	18:24	27
G056*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 15	10:33	71	0:22	17:17	30
G057*	Kairiskiu k., Ryto g. 1	13:52	105	0:23	23:53	31
G058*	Kairiskiu k., Ryto g. 3	14:28	104	0:23	24:00	32
G059*	Kairiskiu k., Ryto g. 5	13:15	69	0:24	24:59	66
G060*	Kairiskiu k., Ryto g. 7	13:04	79	0:24	24:37	55
G061*	Kairiskiu k., Ryto g. 9	12:29	78	0:24	25:06	50
G062*	Kairiskiu k., Ryto g. 11	11:44	67	0:25	27:30	57
G063*	Kairiskiu k., Ryto g. 13	12:41	83	0:23	26:21	46
G064*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 8	13:13	77	0:21	26:14	57
G065*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 6	14:35	82	0:22	19:39	36
G066*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 4	14:29	83	0:23	18:04	31
G067*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 2	13:57	77	0:23	17:13	33
G068*	Kairiskiu k., Ryto g. 10	11:08	62	0:24	31:01	70
G069*	Kairiskiu k., Ryto g. 12	11:14	68	0:21	30:41	71
G070*	Kairiskiu k., Ryto g. 14	11:46	64	0:18	32:00	80
G071*	Kairiskiu k., Ryto g. 16	12:24	65	0:23	31:46	78
G072*	Kairiskiu k., Ryto g. 18	12:51	67	0:24	31:13	74
G073*	Kairiskiu k., Ryto g. 20	13:57	91	0:25	32:08	72
G074*	Kairiskiu k., Virvytes g. 34	19:08	75	0:23	44:16	115
G075*	Kairiskiu k., Virvytes g. 32	19:42	110	0:23	42:34	76
G076*	Kairiskiu k., Virvytes g. 30	22:36	177	0:23	39:02	5
G077*	Kairiskiu k., Virvytes g. 28	15:36	134	0:24	33:59	7
G078*	Kairiskiu k., Virvytes g. 26	8:35	87	0:10	27:28	15
G079*	Kairiskiu k., Virvytes g. 24	7:14	62	0:10	15:43	
G080	Kairiskiu k., Virvytes g. 22	0:00	0	0:00		
G081	Kairiskiu k., Virvytes g. 13	0:00	0	0:00		
G082*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 7	13:28	65	0:24	26:33	77
G083*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 5	15:18	84	0:23	18:41	38
G084*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 3	15:34	82	0:23	16:37	34
G085*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 1	15:32	82	0:23	15:09	28
G086*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 7	14:29	74	0:22	13:12	32
G087*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 5	15:31	75	0:22	12:12	30
G088*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 3	15:51	76	0:22	11:31	28
G089	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 1	7:18	28	0:22		
G090	Kairiskiu k., Virvytes g. 12	7:19	28	0:22		
G091*	Kairiskiu k., Virvytes g. 14	13:41	80	0:23	17:12	39
G092*	Kairiskiu k., Virvytes g. 16	12:39	78	0:23	20:12	51
G093*	Kairiskiu k., Virvytes g. 18	11:59	62	0:23	23:28	70
G094*	Kairiskiu k., Virvytes g. 20	13:03	107	0:24	38:07	72
G095	Kairiskiu k., Virvytes g. 3	7:16	28	0:22		
G096*	Kairiskiu k., Virvytes g. 5	11:16	58	0:22	3:51	
G097*	Kairiskiu k., Virvytes g. 7	10:47	59	0:23	5:16	1
G098*	Kairiskiu k., Virvytes g. 9	11:37	89	0:23	41:49	94
G099*	Kairiskiu k., Virvytes g. 11	11:43	86	0:24	43:31	96
G100	Kairiskiu k., Parko g. 6	7:17	28	0:22		
G101*	Kairiskiu k., Parko g. 8	7:59	44	0:22	18:27	62
G102*	Kairiskiu k., Parko g. 10	8:04	42	0:22	17:24	56
G103*	Kairiskiu k., Parko g. 12	8:07	42	0:22	16:49	51
G104*	Kairiskiu k., Parko g. 14	8:13	42	0:22	16:11	47
G105*	Kairiskiu k., Parko g. 16	7:09	45	0:20	16:48	40
G106*	Kairiskiu k., Parko g. 18	6:02	47	0:15	17:49	36
G107*	Kairiskiu k., Tilto g. 12	15:57	67	0:25	29:11	55
G108*	Kairiskiu k., Tilto g. 14	21:13	73	0:28	15:20	35
G109*	Kairiskiu k., Tilto g. 14A	0:24	21	0:02	5:45	6
G110*	Kairiskiu k., Tilto g. 16	0:00	0	0:00	8:35	31
G111*	Kairiskiu k., Tilto g. 9	24:25	112	0:25	40:35	68
G112*	Kairiskiu k., Tilto g. 7	22:00	74	0:24	42:15	104
G113*	Kairiskiu k., Pakalnes g. 8	17:03	65	0:24	38:12	86
G114*	Kairiskiu k., Pakalnes g. 6	16:16	93	0:23	33:38	59
G115*	Kairiskiu k., Pakalnes g. 9	22:17	104	0:24	25:11	39
G116*	Kairiskiu k., Pakalnes g. 7	26:08	110	0:25	12:56	10

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 19:00/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt worst shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, worst case				
		Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]	Avoided hours per year [h/year]	Avoided days per year [days/year]
G117*	Kairiskiu k., Pakalnes g. 4	22:28	105	0:24	14:44	12
G118*	Kairiskiu k., Pakalnes g. 5	28:12	112	0:27	7:57	3
G119*	Kairiskiu k., Pakalnes g. 3	28:56	109	0:27	4:48	
G120*	Kairiskiu k., Pakalnes g. 1	29:03	105	0:27	2:11	
G121*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 48	7:58	32	0:19	85:57	162
G122*	Kairiskiu k., Parko g. 13	13:44	57	0:23	22:38	49
G123*	Kairiskiu k., Parko g. 22	10:45	37	0:27	32:08	55
G124*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 32	0:00	0	0:00	63:40	116
G125*	Savarinos k., Rupuzkalnio g. 69	12:08	51	0:25	41:22	79
G126*	Savarinos k., Savarinos g. 3A	12:08	76	0:24	32:34	42
G127*	Savarinos k., Savarinos g. 3	13:12	75	0:24	35:16	49
G128*	Savarinos k., Savarinos g. 5	13:56	73	0:24	30:15	44
G129*	Savarinos k., Savarinos g. 6	17:17	111	0:23	29:46	12
G130*	Savarinos k., Savarinos g. 8	12:29	61	0:23	35:38	68
G131*	Savarinos k., Savarinos g. 16	0:00	0	0:00	17:47	43
G132*	Savarinos k., Savarinos g. 39	17:30	48	0:27	44:24	66
G133*	Birbiliskes k., Savarinos g.	7:32	67	0:13	37:30	36
G134	Birbiliskes k.	0:00	0	0:00		
G135	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 16	0:00	0	0:00		
G136	Nerimdaiciu mstl., Niurkiu g. 29	0:00	0	0:00		
G137	Tuciu k. 14	21:33	87	0:23		
G138	Tuciu k. 15	14:45	54	0:23		
G139	Juozapavo k., Juozapavo g. 5	9:07	35	0:21		
G140*	Tuciu k. 1	0:00	0	0:00	36:22	73
G141*	Tuciu I k., Trimesedzio g. 21	6:30	50	0:09	48:26	54
G142*	Tuciu I k., Vazmupio g. 10	27:10	87	0:26	93:02	133
G143*	Tuciu I k., Vazmupio g. 8	25:54	84	0:26	89:02	131
G144*	Tuciu I k., Vazmupio g. 6	24:43	78	0:26	81:57	131
G145*	Tuciu I k., Vazmupio g. 4	20:34	70	0:25	75:42	127
G146*	Tuciu I k., Tuciu g. 60	0:00	0	0:00	97:22	183
G147*	Tuciu I k., Tuciu g. 58	3:30	52	0:05	87:05	123
G148*	Tuciu I k., Tuciu g. 65	12:28	82	0:23	76:48	98
G149*	Tuciu I k., Tuciu g. 67	0:00	0	0:00	86:41	170
G150*	Tuciu I k., Tuciu g. 69	2:43	42	0:05	90:17	133
G151*	Tuciu I k., Mokyklos g. 4	5:51	38	0:11	98:33	136
G152*	Tuciu I k., Mokyklos g. 6	5:04	34	0:11	92:44	133
G153*	Tuciu I k., Mokyklos g. 3	2:13	28	0:07	80:37	126
G154*	Tuciu I k., Mokyklos g. 5	0:34	15	0:03	69:54	128
G155*	Tuciu I k., Mokyklos g. 7	0:02	2	0:01	65:12	135
G156*	Tuciu I k., Tuciu g. 61	3:28	42	0:06	65:39	110
G157*	Tuciu I k., Tuciu g. 59	5:17	45	0:09	63:03	107
G158*	Tuciu I k., Tuciu g. 59A	5:10	44	0:09	58:03	101
G159*	Tuciu I k., Tuciu g. 52	2:21	14	0:14	10:45	23
G160*	Tuciu I k., Tuciu g. 51	8:22	80	0:14	60:39	57
G161*	Tuciu I k., Tuciu g. 45	7:09	48	0:17	10:24	15
G162*	Tuciu I k., Tuciu g. 44	21:14	83	0:22	62:50	56
G163*	Darguziskiu k., Tuciu g. 41	5:19	32	0:12	23:33	20
G164*	Tuciu I k., Tuciu g.	9:44	34	0:22	49:42	28
G165*	Darguziskiu k., Tuciu g. 35	11:17	38	0:24	35:52	68
G166	Darguziskiu k., Tuciu g. 31	5:00	24	0:15		
G167*	Boguslavo k., Tuciu g. 86	5:00	27	0:13	50:32	118
G168*	Boguslavo k., Tuciu g. 93	8:08	30	0:22	80:51	162
G169*	Boguslavo k., Tuciu g. 89	11:39	42	0:19	58:30	116
G170*	Boguslavo k., Tuciu g. 91	19:13	72	0:21	62:38	121
G171*	Boguslavo k., Tuciu g. 99	7:20	29	0:22	67:13	138
G172*	Boguslavo k., Tuciu g. 101	3:43	60	0:05	65:02	82
G173*	Boguslavo k., Tuciu g. 103	4:17	59	0:07	65:13	86
G174*	Boguslavo k., Tuciu g. 105	4:48	58	0:08	64:23	91
G175*	Boguslavo k., Tuciu g. 107	5:11	56	0:08	61:06	96
G176*	Boguslavo k., Tuciu g. 109	5:41	56	0:10	54:15	100
G177*	Boguslavo k., Tuciu g. 111	6:00	54	0:11	45:57	75
G178*	Boguslavo k., Tuciu g. 117	9:42	54	0:24	22:39	38
G179*	Stocku k., Pusyno g. 219	12:17	37	0:26	16:57	41
G180*	Stocku k., Pusyno g. 124	15:05	48	0:25	19:30	43

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 19:00/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt worst shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, worst case Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]	Avoided hours per year [h/year]	Avoided days per year [days/year]
G181*	Meðkeliø k., Pusyno g. 120A	9:34	68	0:12	37:51	48
G182*	Meðkeliø k., Pusyno g. 120	11:35	66	0:14	35:41	49
G183*	Meðkeliø k., Pusyno g. 211	0:00	0	0:00	37:23	94
G184*	Meðkeliø k., Pusyno g. 213	12:19	67	0:14	13:58	
G185	Zibiku k., Pusyno g. 111	0:30	7	0:06		

* Receptors where shadow flicker is reduced by curtailment

Total amount of flickering on the shadow receptors caused by each WTG

No.	Name	Worst case [h/year]	Stopped due to flicker curtailment [h/year]
VE01	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (277)	4:45	179:53
VE02	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (288)	17:44	120:33
VE03	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (299)	69:48	124:55
VE04	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (305)	65:20	61:35
VE05	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (306)	10:31	36:00
VE06	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (307)	58:18	
VE07	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (308)	0:00	89:27
VE08	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (309)	19:58	87:41
VE09	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (310)	43:57	20:32
VE10	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (278)	52:38	268:03
VE11	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (279)	66:09	602:22
VE12	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (280)	34:31	83:32
VE13	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (281)	0:00	
VE14	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (282)	17:30	13:32
VE15	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (283)	1:24	74:14
VE16	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (284)	6:08	21:25
VE17	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (285)	0:00	
VE18	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (286)	0:00	
VE19	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (287)	0:00	
VE20	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (289)	0:00	30:10
VE21	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (290)	0:45	
VE22	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (291)	0:00	
VE23	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (292)	9:07	278:51
VE24	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (293)	9:08	
VE25	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (294)	6:30	149:30
VE26	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (295)	20:31	63:29
VE27	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (296)	25:47	279:43
VE28	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (297)	24:58	370:20
VE29	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (298)	18:44	390:28
VE30	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (300)	63:20	
VE31	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (301)	12:58	35:52
VE32	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (302)	48:17	168:01
VE33	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (303)	45:00	
VE34	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (304)	40:00	99:34
VE35	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (311)	12:49	112:09
VEX1	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (312)	0:00	69:23
VEX2	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (313)	20:24	260:44
VEX3	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (314)	30:51	114:26
VEX4	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (315)	11:50	50:49
VEX5	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (316)	0:00	

Total times in Receptor wise and WTG wise tables can differ, as a WTG can lead to flicker at 2 or more receptors simultaneously and/or receptors may receive flicker from 2 or more WTGs simultaneously.

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 22:41/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 1 alt

Assumptions for shadow calculations

Maximum distance for influence
Calculate only when more than 20 % of sun is covered by the blade
Please look in WTG table

Minimum sun height over horizon for influence	3 °
Day step for calculation	1 days
Time step for calculation	1 minutes

The calculated times are "worst case" given by the following assumptions:
- The sun is shining all the day, from sunrise to sunset
- The rotor plane is always perpendicular to the line from the WTG to the sun
- The WTG is always operating

A ZVI (Zones of Visual Influence) calculation is performed before flicker calculation so non visible WTG do not contribute to calculated flicker values.
A WTG will be visible if it is visible from any part of the receiver window.
The ZVI calculation is based on the following assumptions:
Height contours used: Elevation Grid Data Object: GE_EMDGrid_0.wpg (26)
Area object(s) used in calculation:
Area object (Heights a.g.l. for e.g. Forest (ORA tool) or ZVI obstructions): REGIONS_PAV_seseliai_0.w2r (1)
Obstacles used in calculation
Receptor grid resolution: 1,0 m

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)

WTGs

	Y	X	Z	Row data/Description	WTG type Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Shadow data Calculation distance	RPM
			[m]					[kW]	[m]	[m]	[m]	[RPM]
01	398 376	6 229 460	88,9	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
02	398 500	6 228 813	94,2	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
03	399 815	6 229 775	81,4	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
04	399 191	6 229 105	83,9	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
05	399 083	6 228 348	91,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
06	400 249	6 228 613	89,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
07	400 248	6 228 000	88,5	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
08	400 909	6 227 655	87,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
09	400 736	6 226 572	91,7	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
10	400 990	6 225 644	95,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
11	400 776	6 224 895	97,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
12	401 755	6 225 241	90,2	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
13	402 731	6 224 283	91,2	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
16	402 343	6 226 289	88,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
20	401 951	6 228 328	82,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
21	401 539	6 228 898	84,1	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
22	401 968	6 229 622	80,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
23	402 322	6 230 247	81,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
24	403 158	6 229 813	79,9	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
25	403 458	6 228 885	80,3	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
26	404 148	6 229 477	80,4	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
27	404 413	6 230 465	76,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
28	404 867	6 231 027	74,2	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
31	404 876	6 229 454	78,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
32	405 583	6 229 004	80,8	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
A-1	395 784	6 226 333	107,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
A-2	395 593	6 225 543	110,8	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-1	397 045	6 226 694	103,8	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-10	395 989	6 222 126	137,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-11	396 813	6 222 389	127,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-12	397 496	6 222 176	123,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-2	397 782	6 226 271	105,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-3	397 150	6 225 615	108,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-4	398 017	6 225 159	108,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-5	396 140	6 225 048	112,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-6	396 939	6 224 744	110,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 22:41/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 1 alt

...continued from previous page

					WTG type						Shadow data	
	Y	X	Z	Row data/Description	Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Calculation distance	RPM
			[m]					[kW]	[m]	[m]	[m]	[RPM]
B-7	397 122	6 224 035	107,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-8	396 725	6 223 428	114,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-9	396 138	6 222 859	118,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
C-1	395 119	6 222 957	136,6	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
D-1	397 095	6 221 072	141,3	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
D-2	397 021	6 220 307	146,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
F-1	395 628	6 217 608	131,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
G-1	393 938	6 217 580	126,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
G-2	393 985	6 216 705	129,8	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
G-3	394 963	6 216 851	133,1	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
H-1	399 751	6 225 633	99,1	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
J-1	399 573	6 224 475	99,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
J-2	400 338	6 224 556	97,3	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
J-3	401 093	6 224 444	96,4	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
K-1	400 751	6 222 437	102,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
K-2	401 630	6 222 984	97,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
K-3	401 865	6 223 731	93,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
K-4	402 353	6 224 322	93,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
L-1	400 496	6 223 599	99,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-1	399 434	6 219 783	137,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-10	399 911	6 222 642	104,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-2	400 211	6 219 477	127,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-3	401 399	6 219 971	102,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-4	401 708	6 220 805	105,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-5	400 844	6 220 784	105,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-6	400 049	6 221 138	113,6	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-7	399 299	6 221 255	117,1	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-8	399 479	6 222 058	110,4	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-9	399 241	6 222 946	107,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
N-1	397 190	6 219 546	146,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
N-2	398 051	6 219 972	135,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
O-1	398 069	6 217 970	140,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
O-2	399 134	6 217 986	144,1	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
P-1	397 518	6 217 030	137,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
P-2	397 064	6 216 388	134,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
P01	405 835	6 218 293	106,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
P02	406 343	6 218 060	106,1	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
Q-1	401 515	6 219 014	111,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R-1	403 625	6 218 683	108,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R-2	403 397	6 219 196	109,1	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R-3	402 956	6 219 575	107,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R01	405 415	6 214 671	118,4	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R02	405 482	6 215 457	113,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R03	406 499	6 215 298	108,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R04	406 533	6 215 998	111,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R05	405 588	6 216 270	110,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R06	405 898	6 217 114	110,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
S-1	402 696	6 218 347	112,6	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
S01	407 410	6 216 262	107,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
T01	406 172	6 214 470	115,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U-1	401 611	6 215 650	128,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U-2	400 917	6 216 018	127,6	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U-3	401 013	6 216 841	118,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U01	414 865	6 215 451	110,3	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U02	414 718	6 217 834	98,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U03	413 873	6 217 069	100,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U04	413 255	6 216 800	103,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U05	413 347	6 217 436	99,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U06	414 055	6 217 806	98,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U07	414 220	6 216 163	104,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
V-1	404 535	6 217 787	109,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
V-2	404 562	6 218 426	111,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
VE01	410 920	6 218 504	97,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE02	411 262	6 220 345	91,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 22:41/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 1 alt

...continued from previous page

					WTG type						Shadow data	
	Y	X	Z	Row data/Description	Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Calculation distance	RPM
			[m]					[kW]	[m]	[m]	[m]	[RPM]
VE03	410 883	6 220 860	90,1	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE04	410 476	6 221 411	90,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE05	409 868	6 220 659	94,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE06	410 223	6 219 673	96,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE07	409 065	6 219 888	97,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE08	409 425	6 220 974	93,4	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE09	409 543	6 221 542	89,7	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE10	410 347	6 222 410	86,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE11	410 155	6 222 921	84,5	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE12	409 000	6 222 273	89,2	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE13	405 714	6 222 802	93,8	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE14	404 907	6 223 032	91,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE15	405 357	6 221 864	96,8	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE16	405 114	6 221 151	96,9	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE17	404 978	6 220 415	101,4	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE18	404 251	6 220 688	102,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE19	403 351	6 220 164	104,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE20	403 602	6 219 544	108,2	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE21	402 324	6 219 756	108,1	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE22	403 178	6 220 797	105,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE23	401 784	6 222 360	98,7	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE24	402 105	6 223 215	95,8	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE25	402 854	6 223 941	91,5	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE26	404 254	6 223 803	91,7	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE27	403 634	6 224 955	84,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE28	403 366	6 225 627	86,8	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE29	403 244	6 226 347	85,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE30	404 337	6 227 507	83,8	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE31	405 018	6 227 517	83,1	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE32	403 419	6 227 899	84,4	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE33	403 287	6 222 443	97,9	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE34	405 568	6 224 995	82,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE35	403 389	6 228 823	80,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0

Shadow receptor-Input

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
Balsiu stovykla	Balsiu k. 4	411 758	6 218 723	88,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G001	Balsiu k. 5	411 980	6 218 322	96,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G002	Nabuiliu k., Nabuiliu g. 73	411 545	6 219 027	95,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G003	Balsiu k. 2	412 165	6 219 874	92,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G004	Dauginiu k., Nabuiliu g. 51	411 314	6 221 661	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G005	Maldeniu k. 8	408 011	6 219 197	99,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G006	Maldeniu k. 10	407 856	6 219 796	99,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G007	Degimu k.	408 833	6 220 704	96,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G008	Degimø k., Rupuzkalnio g. 82	408 440	6 221 816	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G009	Savarinos k., Savarinos g. 2	408 019	6 222 105	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G010	Dauginiu k., Nabuiliu g. 37	410 356	6 223 096	86,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G011	Dauginiu k., Nabuiliu g. 35	410 289	6 223 253	86,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G012	Dauginiu k., Nabuiliu g. 39	410 651	6 223 187	86,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G013	Dauginiu k., Nabuiliu g. 34	410 330	6 224 012	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G014	Birbiriskes k., Savarinos g. 37	406 109	6 222 195	95,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G015	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 45	402 361	6 219 003	110,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G016	Tuciu k. 11	401 449	6 222 117	99,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G017	Tuciu k. 10	401 502	6 222 500	98,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G018	Tuciu II k., Trimesedzio g. 32	403 676	6 224 050	92,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G019	Tuciu I k., Trimesedzio g. 22	402 966	6 224 693	88,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G020	Tuciu I k., Trimesedzio g. 18	402 758	6 225 020	89,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G021	Tuciu I k., Trimesedzio g. 19	402 649	6 225 282	90,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G022	Tuciu I k., Vazmupio g. 24	404 281	6 225 267	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G023	Tuciu I k., Vazmupio g. 5	404 238	6 225 966	85,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 1 alt

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
G024	Tuciu I k., Mokyklos g. 2	404 066	6 226 239	84,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G025	Tuciu I k., Trimesedzio g. 6	402 792	6 226 065	88,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G026	Boguslavo k., Tuciu g. 78	402 958	6 226 632	88,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G027	Tuciu I k., Tuciu g. 53	404 396	6 226 582	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G028	Tuciu I k., Tuciu g. 43	404 966	6 226 683	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G029	Darguziskiu k., Tuciu g. 37	405 798	6 227 003	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G030	Svirkanciu k., Svirkanciu g. 41	406 481	6 228 398	81,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G031	Boguslavo k. Tuciu g. 95	402 563	6 227 646	85,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G032	Meskeliu k., Pusyno g. 122	402 405	6 229 285	80,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G033	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 109	411 978	6 217 613	95,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G034	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 111	412 025	6 217 950	94,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G035	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 113	412 004	6 218 121	93,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G036	Balsiu k. 1	412 563	6 220 005	92,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G037	Dauginiu k., Nabuiliu g. 49	411 365	6 221 629	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G038	Dauginiu k., Nabuiliu g. 58	411 560	6 222 076	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G039	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 29	412 346	6 221 737	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G040	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 27	412 313	6 221 802	88,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G041	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 25	412 299	6 221 837	88,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G042	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 23	412 281	6 221 877	89,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G043	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 21	412 269	6 221 916	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G044	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 19	412 253	6 221 952	89,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G045	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 17	412 222	6 221 999	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G046	Kairiskiu k., Ryto g. 2	412 151	6 221 976	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G047	Kairiskiu k., Pavasario g. 5	412 086	6 221 924	87,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G048	Kairiskiu k., Pavasario g. 3	412 072	6 221 963	87,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G049	Kairiskiu k., Pavasario g. 1	412 057	6 222 003	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G050	Kairiskiu k., Ryto g. 4	412 029	6 222 027	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G051	Kairiskiu k., Ryto g. 6	411 973	6 222 030	87,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G052	Kairiskiu k., Ryto g. 8	411 893	6 222 044	85,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G053	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 9	412 180	6 222 159	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G054	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 11	412 187	6 222 133	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G055	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 13	412 195	6 222 097	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G056	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 15	412 204	6 222 065	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G057	Kairiskiu k., Ryto g. 1	412 171	6 222 039	87,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G058	Kairiskiu k., Ryto g. 3	412 141	6 222 026	87,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G059	Kairiskiu k., Ryto g. 5	412 085	6 222 042	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G060	Kairiskiu k., Ryto g. 7	412 059	6 222 057	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G061	Kairiskiu k., Ryto g. 9	412 029	6 222 075	87,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G062	Kairiskiu k., Ryto g. 11	411 996	6 222 103	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G063	Kairiskiu k., Ryto g. 13	412 005	6 222 148	87,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G064	Kairiskiu k., Biciuliu g. 8	412 011	6 222 192	87,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G065	Kairiskiu k., Biciuliu g. 6	412 074	6 222 177	89,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G066	Kairiskiu k., Biciuliu g. 4	412 098	6 222 176	90,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G067	Kairiskiu k., Biciuliu g. 2	412 125	6 222 172	90,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G068	Kairiskiu k., Ryto g. 10	411 959	6 222 107	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G069	Kairiskiu k., Ryto g. 12	411 970	6 222 144	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G070	Kairiskiu k., Ryto g. 14	411 967	6 222 175	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G071	Kairiskiu k., Ryto g. 16	411 972	6 222 202	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G072	Kairiskiu k., Ryto g. 18	411 979	6 222 230	86,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G073	Kairiskiu k., Ryto g. 20	411 987	6 222 272	86,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G074	Kairiskiu k., Virvytes g. 34	411 869	6 222 127	85,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G075	Kairiskiu k., Virvytes g. 32	411 872	6 222 162	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G076	Kairiskiu k., Virvytes g. 30	411 873	6 222 189	85,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G077	Kairiskiu k., Virvytes g. 28	411 877	6 222 228	85,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G078	Kairiskiu k., Virvytes g. 26	411 882	6 222 268	86,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G079	Kairiskiu k., Virvytes g. 24	411 895	6 222 312	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G080	Kairiskiu k., Virvytes g. 22	411 901	6 222 353	86,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G081	Kairiskiu k., Virvytes g. 13	411 864	6 222 431	87,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G082	Kairiskiu k., Biciuliu g. 7	412 019	6 222 225	87,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G083	Kairiskiu k., Biciuliu g. 5	412 083	6 222 218	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G084	Kairiskiu k., Biciuliu g. 3	412 109	6 222 213	90,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G085	Kairiskiu k., Biciuliu g. 1	412 134	6 222 207	90,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G086	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 7	412 191	6 222 203	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G087	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 5	412 197	6 222 226	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G088	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 3	412 202	6 222 251	91,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 22:41/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 1 alt

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
G089	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 1	412 208	6 222 276	91,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G090	Kairiskiu k., Virvytes g. 12	412 204	6 222 295	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G091	Kairiskiu k., Virvytes g. 14	412 148	6 222 310	90,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G092	Kairiskiu k., Virvytes g. 16	412 124	6 222 317	89,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G093	Kairiskiu k., Virvytes g. 18	412 099	6 222 322	89,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G094	Kairiskiu k., Virvytes g. 20	412 068	6 222 332	88,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G095	Kairiskiu k., Virvytes g. 3	412 208	6 222 335	90,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G096	Kairiskiu k., Virvytes g. 5	412 169	6 222 346	90,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G097	Kairiskiu k., Virvytes g. 7	412 127	6 222 357	90,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G098	Kairiskiu k., Virvytes g. 9	412 089	6 222 365	89,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G099	Kairiskiu k., Virvytes g. 11	412 049	6 222 382	87,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G100	Kairiskiu k., Parko g. 6	412 195	6 222 473	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G101	Kairiskiu k., Parko g. 8	412 188	6 222 499	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G102	Kairiskiu k., Parko g. 10	412 177	6 222 523	89,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G103	Kairiskiu k., Parko g. 12	412 168	6 222 546	88,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G104	Kairiskiu k., Parko g. 14	412 162	6 222 571	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G105	Kairiskiu k., Parko g. 16	412 138	6 222 623	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G106	Kairiskiu k., Parko g. 18	412 126	6 222 654	88,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G107	Kairiskiu k., Tilto g. 12	411 747	6 222 650	81,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G108	Kairiskiu k., Tilto g. 14	411 702	6 222 603	79,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G109	Kairiskiu k., Tilto g. 14A	411 705	6 222 572	79,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G110	Kairiskiu k., Tilto g. 16	411 618	6 222 678	77,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G111	Kairiskiu k., Tilto g. 9	411 798	6 222 709	80,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G112	Kairiskiu k., Tilto g. 7	411 829	6 222 707	81,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G113	Kairiskiu k., Pakalnes g. 8	411 846	6 222 810	79,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G114	Kairiskiu k., Pakalnes g. 6	411 892	6 222 802	81,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G115	Kairiskiu k., Pakalnes g. 9	411 880	6 222 838	80,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G116	Kairiskiu k., Pakalnes g. 7	411 937	6 222 857	84,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G117	Kairiskiu k., Pakalnes g. 4	411 963	6 222 835	86,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G118	Kairiskiu k., Pakalnes g. 5	411 967	6 222 871	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G119	Kairiskiu k., Pakalnes g. 3	411 998	6 222 880	87,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G120	Kairiskiu k., Pakalnes g. 1	412 032	6 222 892	89,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G121	Dauginiu k., Nabuiliu g. 48	411 322	6 223 066	87,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G122	Kairiskiu k., Parko g. 13	411 810	6 223 509	86,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G123	Kairiskiu k., Parko g. 22	411 515	6 223 572	84,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G124	Dauginiu k., Nabuiliu g. 32	409 951	6 224 106	82,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G125	Savarinos k., Rupuzkalnio g. 69	408 034	6 222 190	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G126	Savarinos k., Savarinos g. 3A	407 934	6 222 185	89,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G127	Savarinos k., Savarinos g. 3	407 963	6 222 132	89,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G128	Savarinos k., Savarinos g. 5	407 907	6 222 106	89,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G129	Savarinos k., Savarinos g. 6	407 915	6 222 040	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G130	Savarinos k., Savarinos g. 8	407 861	6 221 882	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G131	Savarinos k., Savarinos g. 16	406 640	6 221 709	94,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G132	Savarinos k., Savarinos g. 39	406 070	6 222 127	95,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G133	Birbiliskes k., Savarinos g.	406 250	6 222 252	92,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G134	Birbiliskes k.	406 701	6 222 629	92,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G135	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 16	401 851	6 218 646	114,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G136	Nerimdaiciu mstl., Niurkiu g. 29	400 680	6 218 709	123,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G137	Tuciu k. 14	401 652	6 221 495	105,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G138	Tuciu k. 15	401 628	6 221 576	104,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G139	Juozapavo k., Juozapavo g. 5	400 650	6 221 491	109,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G140	Tuciu k. 1	400 677	6 221 715	107,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G141	Tuciu I k., Trimesedzio g. 21	402 706	6 225 079	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G142	Tuciu I k., Vazmupio g. 10	404 346	6 226 046	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G143	Tuciu I k., Vazmupio g. 8	404 343	6 226 080	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G144	Tuciu I k., Vazmupio g. 6	404 358	6 226 120	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G145	Tuciu I k., Vazmupio g. 4	404 382	6 226 173	82,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G146	Tuciu I k., Tuciu g. 60	404 122	6 226 200	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G147	Tuciu I k., Tuciu g. 58	404 154	6 226 218	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G148	Tuciu I k., Tuciu g. 65	404 187	6 226 289	81,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G149	Tuciu I k., Tuciu g. 67	404 142	6 226 260	82,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G150	Tuciu I k., Tuciu g. 69	404 103	6 226 247	83,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G151	Tuciu I k., Mokyklos g. 4	404 070	6 226 287	84,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G152	Tuciu I k., Mokyklos g. 6	404 076	6 226 318	83,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G153	Tuciu I k., Mokyklos g. 3	404 108	6 226 374	84,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 22:41/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 1 alt

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
G154	Tuciu I k., Mokyklos g. 5	404 128	6 226 432	85,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G155	Tuciu I k., Mokyklos g. 7	404 147	6 226 458	85,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G156	Tuciu I k., Tuciu g. 61	404 233	6 226 349	82,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G157	Tuciu I k., Tuciu g. 59	404 261	6 226 338	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G158	Tuciu I k., Tuciu g. 59A	404 306	6 226 373	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G159	Tuciu I k., Tuciu g. 52	404 720	6 226 201	83,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G160	Tuciu I k., Tuciu g. 51	404 656	6 226 487	80,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G161	Tuciu I k., Tuciu g. 45	404 936	6 226 661	83,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G162	Tuciu I k., Tuciu g. 44	405 178	6 226 071	83,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G163	Darguziskiu k., Tuciu g. 41	405 313	6 226 321	81,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G164	Tuciu I k., Tuciu g.	405 424	6 226 136	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G165	Darguziskiu k., Tuciu g. 35	405 992	6 226 889	82,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G166	Darguziskiu k., Tuciu g. 31	406 888	6 226 419	81,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G167	Boguslavo k., Tuciu g. 86	402 393	6 227 117	86,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G168	Boguslavo k., Tuciu g. 93	402 519	6 227 402	85,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G169	Boguslavo k., Tuciu g. 89	402 482	6 227 302	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G170	Boguslavo k., Tuciu g. 91	402 457	6 227 316	85,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G171	Boguslavo k., Tuciu g. 99	402 437	6 227 346	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G172	Boguslavo k., Tuciu g. 101	402 382	6 227 358	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G173	Boguslavo k., Tuciu g. 103	402 356	6 227 376	85,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G174	Boguslavo k., Tuciu g. 105	402 332	6 227 392	85,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G175	Boguslavo k., Tuciu g. 107	402 305	6 227 414	85,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G176	Boguslavo k., Tuciu g. 109	402 280	6 227 426	85,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G177	Boguslavo k., Tuciu g. 111	402 254	6 227 442	84,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G178	Boguslavo k., Tuciu g. 117	402 057	6 227 515	85,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G179	Stocku k., Pusyno g. 219	402 115	6 228 876	81,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G180	Stocku k., Pusyno g. 124	402 264	6 229 144	81,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G181	Meðkeliø k., Pusyno g. 120A	402 430	6 229 360	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G182	Meðkeliø k., Pusyno g. 120	402 439	6 229 373	82,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G183	Meðkeliø k., Pusyno g. 211	402 681	6 229 827	80,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G184	Meðkeliø k., Pusyno g. 213	402 544	6 229 888	80,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G185	Zibiku k., Pusyno g. 111	403 081	6 230 300	81,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

Calculation Results

Shadow receptor

No.	Name	Shadow, worst case: Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]
Balsiu stovykla	Balsiu k. 4	58:49	135	0:46
G001	Balsiu k. 5	38:33	91	0:38
G002	Nabuiliu k., Nabuiliu g. 73	67:48	133	0:50
G003	Balsiu k. 2	72:18	88	1:07
G004	Dauginiu k., Nabuiliu g. 51	139:50	218	1:06
G005	Maldeniu k. 8	0:00	0	0:00
G006	Maldeniu k. 10	20:09	46	0:33
G007	Degimu k.	184:14	275	1:03
G008	Degimø k., Rupuzkalnio g. 82	43:03	94	0:37
G009	Savarinos k., Savarinos g. 2	55:05	132	0:41
G010	Dauginiu k., Nabuiliu g. 37	394:00	302	2:09
G011	Dauginiu k., Nabuiliu g. 35	258:09	196	1:53
G012	Dauginiu k., Nabuiliu g. 39	158:46	209	1:09
G013	Dauginiu k., Nabuiliu g. 34	28:23	56	0:38
G014	Birbiriskes k., Savarinos g. 37	60:04	117	0:49
G015	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 45	190:57	307	1:13
G016	Tuciu k. 11	132:12	230	0:54
G017	Tuciu k. 10	306:38	178	3:19
G018	Tuciu II k., Trimesedzio g. 32	166:06	217	1:46
G019	Tuciu I k., Trimesedzio g. 22	367:50	285	2:20
G020	Tuciu I k., Trimesedzio g. 18	287:31	245	2:14
G021	Tuciu I k., Trimesedzio g. 19	180:49	204	1:53
G022	Tuciu I k., Vazmupio g. 24	134:21	215	1:20
G023	Tuciu I k., Vazmupio g. 5	86:07	174	0:43

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 1 alt

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, worst case Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]
G024	Tuciu I k., Mokyklos g. 2	108:13	207	0:49
G025	Tuciu I k., Trimesedzio g. 6	143:30	166	1:25
G026	Boguslavo k., Tuciu g. 78	277:53	261	2:27
G027	Tuciu I k., Tuciu g. 53	44:36	121	0:34
G028	Tuciu I k., Tuciu g. 43	16:48	61	0:23
G029	Darguziskiu k., Tuciu g. 37	48:26	103	0:42
G030	Svirkanciu k., Svirkanciu g. 41	45:50	108	0:38
G031	Boguslavo k. Tuciu g. 95	117:36	218	0:47
G032	Meskeliu k., Pusyno g. 122	152:41	197	1:32
G033	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 109	30:38	97	0:29
G034	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 111	69:47	171	0:35
G035	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 113	43:38	103	0:37
G036	Balsiu k. 1	30:24	81	0:31
G037	Dauginiu k., Nabuiliu g. 49	56:35	102	1:04
G038	Dauginiu k., Nabuiliu g. 58	99:39	243	0:33
G039	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 29	41:32	133	0:25
G040	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 27	40:56	126	0:25
G041	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 25	39:45	123	0:24
G042	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 23	38:10	122	0:24
G043	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 21	35:51	118	0:24
G044	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 19	34:04	113	0:24
G045	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 17	39:08	137	0:24
G046	Kairiskiu k., Ryto g. 2	41:22	141	0:25
G047	Kairiskiu k., Pavasario g. 5	45:22	148	0:26
G048	Kairiskiu k., Pavasario g. 3	43:06	144	0:26
G049	Kairiskiu k., Pavasario g. 1	40:36	139	0:26
G050	Kairiskiu k., Ryto g. 4	39:55	138	0:26
G051	Kairiskiu k., Ryto g. 6	40:57	134	0:27
G052	Kairiskiu k., Ryto g. 8	46:56	138	0:28
G053	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 9	28:28	103	0:23
G054	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 11	28:13	105	0:23
G055	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 13	27:57	100	0:24
G056	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 15	27:50	101	0:24
G057	Kairiskiu k., Ryto g. 1	37:45	136	0:25
G058	Kairiskiu k., Ryto g. 3	38:28	136	0:25
G059	Kairiskiu k., Ryto g. 5	38:14	135	0:26
G060	Kairiskiu k., Ryto g. 7	37:41	134	0:26
G061	Kairiskiu k., Ryto g. 9	37:35	128	0:26
G062	Kairiskiu k., Ryto g. 11	39:14	124	0:26
G063	Kairiskiu k., Ryto g. 13	39:02	129	0:25
G064	Kairiskiu k., Biciuliu g. 8	39:27	134	0:25
G065	Kairiskiu k., Biciuliu g. 6	34:14	118	0:24
G066	Kairiskiu k., Biciuliu g. 4	32:33	114	0:24
G067	Kairiskiu k., Biciuliu g. 2	31:10	110	0:24
G068	Kairiskiu k., Ryto g. 10	42:09	132	0:26
G069	Kairiskiu k., Ryto g. 12	41:55	139	0:26
G070	Kairiskiu k., Ryto g. 14	43:46	144	0:25
G071	Kairiskiu k., Ryto g. 16	44:10	143	0:25
G072	Kairiskiu k., Ryto g. 18	44:04	141	0:25
G073	Kairiskiu k., Ryto g. 20	43:35	138	0:25
G074	Kairiskiu k., Virvytes g. 34	63:24	190	0:27
G075	Kairiskiu k., Virvytes g. 32	62:16	186	0:27
G076	Kairiskiu k., Virvytes g. 30	61:38	182	0:27
G077	Kairiskiu k., Virvytes g. 28	49:35	141	0:26
G078	Kairiskiu k., Virvytes g. 26	36:03	102	0:26
G079	Kairiskiu k., Virvytes g. 24	22:57	62	0:25
G080	Kairiskiu k., Virvytes g. 22	0:00	0	0:00
G081	Kairiskiu k., Virvytes g. 13	0:00	0	0:00
G082	Kairiskiu k., Biciuliu g. 7	40:01	142	0:25
G083	Kairiskiu k., Biciuliu g. 5	33:59	122	0:24
G084	Kairiskiu k., Biciuliu g. 3	32:11	116	0:23
G085	Kairiskiu k., Biciuliu g. 1	30:41	110	0:23
G086	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 7	27:41	106	0:23
G087	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 5	27:43	105	0:23

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 1 alt

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, worst case		
		Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]
G088	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 3	27:22	104	0:22
G089	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 1	7:18	28	0:22
G090	Kairiskiu k., Virvytes g. 12	7:19	28	0:22
G091	Kairiskiu k., Virvytes g. 14	30:53	119	0:23
G092	Kairiskiu k., Virvytes g. 16	32:51	129	0:23
G093	Kairiskiu k., Virvytes g. 18	35:27	132	0:23
G094	Kairiskiu k., Virvytes g. 20	38:01	131	0:24
G095	Kairiskiu k., Virvytes g. 3	7:16	28	0:22
G096	Kairiskiu k., Virvytes g. 5	15:07	58	0:22
G097	Kairiskiu k., Virvytes g. 7	16:03	60	0:23
G098	Kairiskiu k., Virvytes g. 9	36:41	128	0:23
G099	Kairiskiu k., Virvytes g. 11	39:12	129	0:24
G100	Kairiskiu k., Parko g. 6	7:17	28	0:22
G101	Kairiskiu k., Parko g. 8	7:23	28	0:22
G102	Kairiskiu k., Parko g. 10	7:28	28	0:22
G103	Kairiskiu k., Parko g. 12	7:30	28	0:22
G104	Kairiskiu k., Parko g. 14	7:35	28	0:22
G105	Kairiskiu k., Parko g. 16	7:37	28	0:23
G106	Kairiskiu k., Parko g. 18	7:46	28	0:23
G107	Kairiskiu k., Tilto g. 12	24:36	70	0:29
G108	Kairiskiu k., Tilto g. 14	26:39	74	0:30
G109	Kairiskiu k., Tilto g. 14A	0:00	0	0:00
G110	Kairiskiu k., Tilto g. 16	0:00	0	0:00
G111	Kairiskiu k., Tilto g. 9	35:28	112	0:27
G112	Kairiskiu k., Tilto g. 7	33:36	107	0:27
G113	Kairiskiu k., Pakalnes g. 8	20:55	65	0:26
G114	Kairiskiu k., Pakalnes g. 6	19:28	62	0:25
G115	Kairiskiu k., Pakalnes g. 9	19:53	64	0:26
G116	Kairiskiu k., Pakalnes g. 7	17:59	61	0:25
G117	Kairiskiu k., Pakalnes g. 4	17:14	59	0:24
G118	Kairiskiu k., Pakalnes g. 5	17:13	61	0:24
G119	Kairiskiu k., Pakalnes g. 3	16:20	58	0:24
G120	Kairiskiu k., Pakalnes g. 1	15:21	58	0:23
G121	Dauginiu k., Nabuiliu g. 48	49:29	125	0:35
G122	Kairiskiu k., Parko g. 13	18:26	64	0:23
G123	Kairiskiu k., Parko g. 22	12:40	37	0:27
G124	Dauginiu k., Nabuiliu g. 32	21:36	48	0:33
G125	Savarinos k., Rupuzkalnio g. 69	53:30	130	0:42
G126	Savarinos k., Savarinos g. 3A	44:42	118	0:38
G127	Savarinos k., Savarinos g. 3	48:28	124	0:39
G128	Savarinos k., Savarinos g. 5	44:11	117	0:37
G129	Savarinos k., Savarinos g. 6	47:03	123	0:37
G130	Savarinos k., Savarinos g. 8	48:07	129	0:35
G131	Savarinos k., Savarinos g. 16	17:47	43	0:32
G132	Savarinos k., Savarinos g. 39	61:54	114	0:52
G133	Birbiliskes k., Savarinos g.	45:02	103	0:41
G134	Birbiliskes k.	0:00	0	0:00
G135	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 16	44:00	98	0:43
G136	Nerimdaiciu mstl., Niurkiu g. 29	80:59	138	0:46
G137	Tuciu k. 14	148:58	234	1:21
G138	Tuciu k. 15	126:15	200	1:16
G139	Juozapavo k., Juozapavo g. 5	220:30	293	1:14
G140	Tuciu k. 1	173:56	293	1:13
G141	Tuciu I k., Trimesedzio g. 21	256:15	215	2:17
G142	Tuciu I k., Vazmupio g. 10	103:10	220	0:38
G143	Tuciu I k., Vazmupio g. 8	106:47	241	0:38
G144	Tuciu I k., Vazmupio g. 6	101:49	233	0:37
G145	Tuciu I k., Vazmupio g. 4	89:51	197	0:35
G146	Tuciu I k., Tuciu g. 60	105:36	210	0:46
G147	Tuciu I k., Tuciu g. 58	98:06	200	0:45
G148	Tuciu I k., Tuciu g. 65	94:27	198	0:48
G149	Tuciu I k., Tuciu g. 67	93:12	190	0:45
G150	Tuciu I k., Tuciu g. 69	100:28	199	0:47
G151	Tuciu I k., Mokyklos g. 4	98:53	193	0:49

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 1 alt

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, worst case Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]
G152	Tuciu I k., Mokyklos g. 6	93:11	183	0:48
G153	Tuciu I k., Mokyklos g. 3	81:06	165	0:46
G154	Tuciu I k., Mokyklos g. 5	72:45	147	0:45
G155	Tuciu I k., Mokyklos g. 7	68:54	140	0:47
G156	Tuciu I k., Tuciu g. 61	72:22	163	0:41
G157	Tuciu I k., Tuciu g. 59	71:33	164	0:40
G158	Tuciu I k., Tuciu g. 59A	65:36	153	0:38
G159	Tuciu I k., Tuciu g. 52	13:06	37	0:28
G160	Tuciu I k., Tuciu g. 51	69:01	137	0:49
G161	Tuciu I k., Tuciu g. 45	17:33	63	0:24
G162	Tuciu I k., Tuciu g. 44	54:15	129	0:39
G163	Darguziskiu k., Tuciu g. 41	10:09	32	0:24
G164	Tuciu I k., Tuciu g.	23:46	50	0:35
G165	Darguziskiu k., Tuciu g. 35	47:09	106	0:38
G166	Darguziskiu k., Tuciu g. 31	0:00	0	0:00
G167	Boguslavo k., Tuciu g. 86	153:04	226	1:28
G168	Boguslavo k., Tuciu g. 93	131:39	234	0:57
G169	Boguslavo k., Tuciu g. 89	125:20	221	1:04
G170	Boguslavo k., Tuciu g. 91	135:43	243	1:03
G171	Boguslavo k., Tuciu g. 99	125:03	251	0:48
G172	Boguslavo k., Tuciu g. 101	119:07	250	0:40
G173	Boguslavo k., Tuciu g. 103	118:49	255	0:37
G174	Boguslavo k., Tuciu g. 105	117:43	263	0:36
G175	Boguslavo k., Tuciu g. 107	113:30	267	0:35
G176	Boguslavo k., Tuciu g. 109	106:50	272	0:35
G177	Boguslavo k., Tuciu g. 111	98:44	248	0:34
G178	Boguslavo k., Tuciu g. 117	94:17	188	1:09
G179	Stocku k., Pusyno g. 219	276:09	292	1:35
G180	Stocku k., Pusyno g. 124	175:55	211	1:37
G181	Meðkeliø k., Pusyno g. 120A	206:12	219	1:38
G182	Meðkeliø k., Pusyno g. 120	219:35	227	1:45
G183	Meðkeliø k., Pusyno g. 211	299:12	331	1:44
G184	Meðkeliø k., Pusyno g. 213	209:41	235	1:25
G185	Zibiku k., Pusyno g. 111	204:28	225	1:49

Total amount of flickering on the shadow receptors caused by each WTG

No.	Name	Worst case [h/year]
01	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (99)	0:00
02	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (100)	0:00
03	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (101)	0:00
04	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (102)	0:00
05	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (103)	0:00
06	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (104)	6:57
07	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (105)	8:20
08	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (106)	78:44
09	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (107)	41:53
10	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (108)	30:40
11	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (109)	6:24
12	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (110)	105:45
13	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (111)	270:23
16	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (112)	254:11
20	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (113)	166:01
21	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (114)	198:52
22	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (115)	150:09
23	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (116)	0:00
24	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (117)	365:55
25	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (118)	110:08
26	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (119)	49:50
27	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (120)	31:45
28	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (121)	9:26
31	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (122)	26:53
32	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (123)	30:50

To be continued on next page...

Licensed user:
Vsl Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 1 alt

...continued from previous page

No.	Name	Worst case [h/year]
A-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (1)	0:00
A-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (2)	0:00
B-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (3)	0:00
B-10	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (4)	0:00
B-11	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (5)	0:00
B-12	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (6)	0:00
B-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (7)	0:00
B-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (8)	0:00
B-4	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (9)	0:00
B-5	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (10)	0:00
B-6	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (11)	0:00
B-7	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (12)	0:00
B-8	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (13)	0:00
B-9	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (14)	0:00
C-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (15)	0:00
D-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (16)	0:00
D-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (17)	0:00
F-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (18)	0:00
G-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (19)	0:00
G-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (20)	0:00
G-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (21)	0:00
H-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (22)	0:00
J-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (23)	0:00
J-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (24)	0:00
J-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (25)	8:16
K-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (33)	116:49
K-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (34)	0:00
K-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (35)	47:35
K-4	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (36)	204:53
L-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (26)	0:00
M-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (37)	2:11
M-10	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (38)	23:15
M-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (39)	0:00
M-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (40)	13:33
M-4	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (41)	134:22
M-5	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (42)	162:27
M-6	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (43)	115:16
M-7	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (44)	25:32
M-8	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (45)	53:07
M-9	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (46)	0:00
N-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (27)	0:00
N-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (28)	0:00
O-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (29)	0:00
O-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (30)	9:21
P-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (31)	0:00
P-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (32)	0:00
P01	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (57)	0:00
P02	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (58)	0:00
Q-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (47)	107:08
R-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (48)	14:50
R-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (49)	42:19
R-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (50)	0:00
R01	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (59)	0:00
R02	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (60)	0:00
R03	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (61)	0:00
R04	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (62)	0:00
R05	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (63)	0:00
R06	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (64)	0:00
S-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (51)	109:57
S01	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (65)	0:00
T01	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (66)	0:00
U-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (52)	0:00
U-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (53)	0:00
U-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (54)	0:00
U01	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (67)	0:00
U02	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (68)	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 1 alt

...continued from previous page

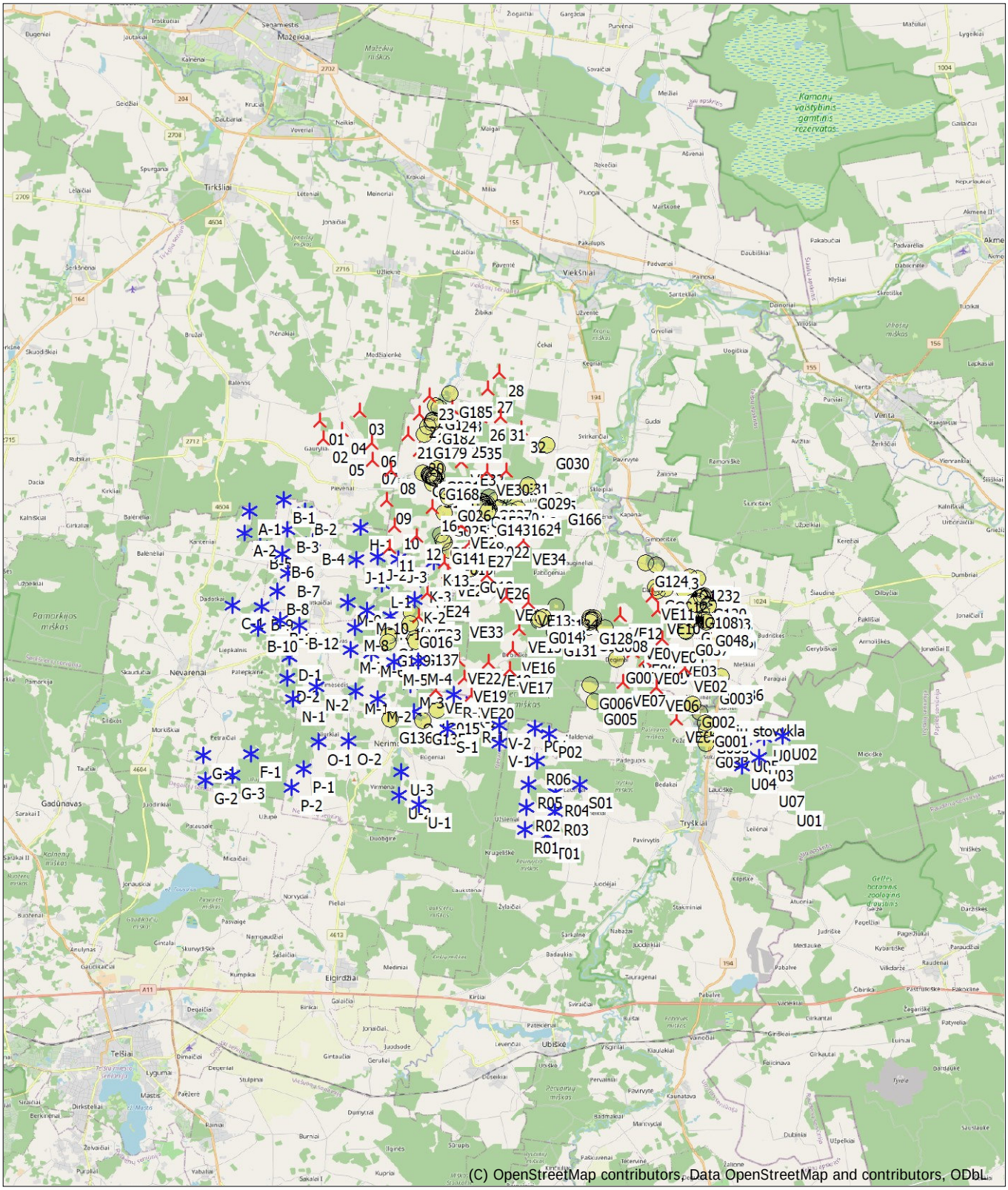
No.	Name	Worst case [h/year]
U03	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (69)	0:00
U04	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (70)	25:18
U05	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (71)	48:02
U06	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (72)	0:00
U07	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (73)	0:00
V-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (55)	0:00
V-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (56)	0:00
VE01	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (194)	184:38
VE02	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (205)	138:17
VE03	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (216)	194:43
VE04	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (222)	126:55
VE05	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (223)	46:31
VE06	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (224)	58:18
VE07	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (225)	89:27
VE08	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (226)	107:39
VE09	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (227)	64:29
VE10	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (195)	320:41
VE11	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (196)	668:31
VE12	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (197)	118:03
VE13	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (198)	0:00
VE14	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (199)	31:02
VE15	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (200)	75:38
VE16	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (201)	27:33
VE17	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (202)	0:00
VE18	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (203)	0:00
VE19	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (204)	0:00
VE20	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (206)	30:10
VE21	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (207)	0:45
VE22	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (208)	0:00
VE23	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (209)	287:58
VE24	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (210)	9:08
VE25	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (211)	156:00
VE26	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (212)	84:00
VE27	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (213)	305:30
VE28	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (214)	395:18
VE29	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (215)	409:12
VE30	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (217)	63:20
VE31	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (218)	48:50
VE32	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (219)	216:18
VE33	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (220)	45:00
VE34	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (221)	139:34
VE35	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (228)	124:58

Total times in Receptor wise and WTG wise tables can differ, as a WTG can lead to flicker at 2 or more receptors simultaneously and/or receptors may receive flicker from 2 or more WTGs simultaneously.

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 22:41/3.5.584

SHADOW - Map

Calculation: VE suminis 1 alt



Map: EMD OpenStreetMap , Print scale 1:200 000, Map center Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT) East: 404 401 North: 6 222 749

New WTG Existing WTG Shadow receptor

Flicker map level: Elevation Grid Data Object: GE_EMDGrid_0.wpg (26)

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 22:55/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 2 alt

Assumptions for shadow calculations

Maximum distance for influence
Calculate only when more than 20 % of sun is covered by the blade
Please look in WTG table

Minimum sun height over horizon for influence	3 °
Day step for calculation	1 days
Time step for calculation	1 minutes

The calculated times are "worst case" given by the following assumptions:
- The sun is shining all the day, from sunrise to sunset
- The rotor plane is always perpendicular to the line from the WTG to the sun
- The WTG is always operating

A ZVI (Zones of Visual Influence) calculation is performed before flicker calculation so non visible WTG do not contribute to calculated flicker values.
A WTG will be visible if it is visible from any part of the receiver window.
The ZVI calculation is based on the following assumptions:
Height contours used: Elevation Grid Data Object: GE_EMDGrid_0.wpg (26)
Area object(s) used in calculation:
Area object (Heights a.g.l. for e.g. Forest (ORA tool) or ZVI obstructions): REGIONS_PAV_seseliai_0.w2r (1)
Obstacles used in calculation
Receptor grid resolution: 1,0 m

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)

WTGs

	Y	X	Z	Row data/Description	WTG type Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Shadow data Calculation distance	RPM
			[m]					[kW]	[m]	[m]	[m]	[RPM]
01	398 376	6 229 460	88,9	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
02	398 500	6 228 813	94,2	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
03	399 815	6 229 775	81,4	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
04	399 191	6 229 105	83,9	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
05	399 083	6 228 348	91,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
06	400 249	6 228 613	89,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
07	400 248	6 228 000	88,5	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
08	400 909	6 227 655	87,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
09	400 736	6 226 572	91,7	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
10	400 990	6 225 644	95,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
11	400 776	6 224 895	97,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
12	401 755	6 225 241	90,2	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
13	402 731	6 224 283	91,2	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
16	402 343	6 226 289	88,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
20	401 951	6 228 328	82,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
21	401 539	6 228 898	84,1	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
22	401 968	6 229 622	80,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
23	402 322	6 230 247	81,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
24	403 158	6 229 813	79,9	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
25	403 458	6 228 885	80,3	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
26	404 148	6 229 477	80,4	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
27	404 413	6 230 465	76,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
28	404 867	6 231 027	74,2	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
31	404 876	6 229 454	78,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
32	405 583	6 229 004	80,8	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
A-1	395 784	6 226 333	107,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
A-2	395 593	6 225 543	110,8	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-1	397 045	6 226 694	103,8	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-10	395 989	6 222 126	137,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-11	396 813	6 222 389	127,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-12	397 496	6 222 176	123,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-2	397 782	6 226 271	105,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-3	397 150	6 225 615	108,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-4	398 017	6 225 159	108,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-5	396 140	6 225 048	112,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-6	396 939	6 224 744	110,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 22:55/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 2 alt

...continued from previous page

	Y	X	Z	Row data/Description	WTG type Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Shadow data Calculation distance	RPM
			[m]					[kW]	[m]	[m]	[m]	[RPM]
B-7	397 122	6 224 035	107,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-8	396 725	6 223 428	114,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-9	396 138	6 222 859	118,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
C-1	395 119	6 222 957	136,6	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
D-1	397 095	6 221 072	141,3	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
D-2	397 021	6 220 307	146,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
F-1	395 628	6 217 608	131,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
G-1	393 938	6 217 580	126,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
G-2	393 985	6 216 705	129,8	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
G-3	394 963	6 216 851	133,1	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
H-1	399 751	6 225 633	99,1	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
J-1	399 573	6 224 475	99,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
J-2	400 338	6 224 556	97,3	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
J-3	401 093	6 224 444	96,4	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
K-1	400 751	6 222 437	102,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
K-2	401 630	6 222 984	97,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
K-3	401 865	6 223 731	93,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
K-4	402 353	6 224 322	93,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
L-1	400 496	6 223 599	99,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-1	399 434	6 219 783	137,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-10	399 911	6 222 642	104,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-2	400 211	6 219 477	127,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-3	401 399	6 219 971	102,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-4	401 708	6 220 805	105,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-5	400 844	6 220 784	105,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-6	400 049	6 221 138	113,6	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-7	399 299	6 221 255	117,1	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-8	399 479	6 222 058	110,4	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-9	399 241	6 222 946	107,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
N-1	397 190	6 219 546	146,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
N-2	398 051	6 219 972	135,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
O-1	398 069	6 217 970	140,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
O-2	399 134	6 217 986	144,1	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
P-1	397 518	6 217 030	137,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
P-2	397 064	6 216 388	134,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
P01	405 835	6 218 293	106,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
P02	406 343	6 218 060	106,1	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
Q-1	401 515	6 219 014	111,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R-1	403 625	6 218 683	108,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R-2	403 397	6 219 196	109,1	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R-3	402 956	6 219 575	107,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R01	405 415	6 214 671	118,4	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R02	405 482	6 215 457	113,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R03	406 499	6 215 298	108,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R04	406 533	6 215 998	111,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R05	405 588	6 216 270	110,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R06	405 898	6 217 114	110,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
S-1	402 696	6 218 347	112,6	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
S01	407 410	6 216 262	107,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
T01	406 172	6 214 470	115,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U-1	401 611	6 215 650	128,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U-2	400 917	6 216 018	127,6	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U-3	401 013	6 216 841	118,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U01	414 865	6 215 451	110,3	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U02	414 718	6 217 834	98,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U03	413 873	6 217 069	100,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U04	413 255	6 216 800	103,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U05	413 347	6 217 436	99,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U06	414 055	6 217 806	98,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U07	414 220	6 216 163	104,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
V-1	404 535	6 217 787	109,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
V-2	404 562	6 218 426	111,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
VE01	410 920	6 218 504	97,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE02	411 262	6 220 345	91,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 22:55/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 2 alt

...continued from previous page

					WTG type						Shadow data	
	Y	X	Z	Row data/Description	Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Calculation distance	RPM
			[m]					[kW]	[m]	[m]	[m]	[RPM]
VE03	410 883	6 220 860	90,1	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE04	410 476	6 221 411	90,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE05	409 868	6 220 659	94,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE06	410 223	6 219 673	96,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE07	409 065	6 219 888	97,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE08	409 425	6 220 974	93,4	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE09	409 543	6 221 542	89,7	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE10	410 347	6 222 410	86,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE11	410 155	6 222 921	84,5	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE12	409 000	6 222 273	89,2	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE13	405 714	6 222 802	93,8	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE14	404 907	6 223 032	91,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE15	405 357	6 221 864	96,8	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE16	405 114	6 221 151	96,9	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE17	404 978	6 220 415	101,4	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE18	404 251	6 220 688	102,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE19	403 351	6 220 164	104,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE20	403 602	6 219 544	108,2	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE21	402 324	6 219 756	108,1	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE22	403 178	6 220 797	105,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE23	401 784	6 222 360	98,7	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE24	402 105	6 223 215	95,8	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE25	402 854	6 223 941	91,5	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE26	404 254	6 223 803	91,7	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE27	403 634	6 224 955	84,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE28	403 366	6 225 627	86,8	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE29	403 244	6 226 347	85,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE30	404 337	6 227 507	83,8	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE31	405 018	6 227 517	83,1	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE32	403 419	6 227 899	84,4	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE33	403 287	6 222 443	97,9	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE34	405 568	6 224 995	82,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE35	403 389	6 228 823	80,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VEX1	411 585	6 219 549	95,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VEX2	410 566	6 223 524	85,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VEX3	404 844	6 224 671	86,3	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VEX4	406 150	6 224 782	85,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VEX5	406 359	6 223 748	87,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0

Shadow receptor-Input

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
Balsiu stovykla	Balsiu k. 4	411 758	6 218 723	88,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G001	Balsiu k. 5	411 980	6 218 322	96,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G002	Nabuiliu k., Nabuiliu g. 73	411 545	6 219 027	95,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G003	Balsiu k. 2	412 165	6 219 874	92,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G004	Dauginiu k., Nabuiliu g. 51	411 314	6 221 661	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G005	Maldeniu k. 8	408 011	6 219 197	99,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G006	Maldeniu k. 10	407 856	6 219 796	99,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G007	Degimu k.	408 833	6 220 704	96,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G008	Degimø k., Rupuzkalnio g. 82	408 440	6 221 816	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G009	Savarinos k., Savarinos g. 2	408 019	6 222 105	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G010	Dauginiu k., Nabuiliu g. 37	410 356	6 223 096	86,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G011	Dauginiu k., Nabuiliu g. 35	410 289	6 223 253	86,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G012	Dauginiu k., Nabuiliu g. 39	410 651	6 223 187	86,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G013	Dauginiu k., Nabuiliu g. 34	410 330	6 224 012	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G014	Birbiriskes k., Savarinos g. 37	406 109	6 222 195	95,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G015	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 45	402 361	6 219 003	110,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G016	Tuciu k. 11	401 449	6 222 117	99,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G017	Tuciu k. 10	401 502	6 222 500	98,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G018	Tuciu II k., Trimesedzio g. 32	403 676	6 224 050	92,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 22:55/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 2 alt

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
G019	Tuciu I k., Trimesedzio g. 22	402 966	6 224 693	88,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G020	Tuciu I k., Trimesedzio g. 18	402 758	6 225 020	89,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G021	Tuciu I k., Trimesedzio g. 19	402 649	6 225 282	90,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G022	Tuciu I k., Vazmupio g. 24	404 281	6 225 267	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G023	Tuciu I k., Vazmupio g. 5	404 238	6 225 966	85,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G024	Tuciu I k., Mokyklos g. 2	404 066	6 226 239	84,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G025	Tuciu I k., Trimesedzio g. 6	402 792	6 226 065	88,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G026	Boguslavo k., Tuciu g. 78	402 958	6 226 632	88,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G027	Tuciu I k., Tuciu g. 53	404 396	6 226 582	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G028	Tuciu I k., Tuciu g. 43	404 966	6 226 683	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G029	Darguziskiu k., Tuciu g. 37	405 798	6 227 003	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G030	Svirkanciu k., Svirkanciu g. 41	406 481	6 228 398	81,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G031	Boguslavo k. Tuciu g. 95	402 563	6 227 646	85,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G032	Meskeliu k., Pusyno g. 122	402 405	6 229 285	80,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G033	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 109	411 978	6 217 613	95,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G034	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 111	412 025	6 217 950	94,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G035	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 113	412 004	6 218 121	93,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G036	Balsiu k. 1	412 563	6 220 005	92,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G037	Dauginiu k., Nabuiliu g. 49	411 365	6 221 629	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G038	Dauginiu k., Nabuiliu g. 58	411 560	6 222 076	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G039	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 29	412 346	6 221 737	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G040	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 27	412 313	6 221 802	88,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G041	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 25	412 299	6 221 837	88,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G042	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 23	412 281	6 221 877	89,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G043	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 21	412 269	6 221 916	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G044	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 19	412 253	6 221 952	89,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G045	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 17	412 222	6 221 999	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G046	Kairiskiu k., Ryto g. 2	412 151	6 221 976	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G047	Kairiskiu k., Pavasario g. 5	412 086	6 221 924	87,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G048	Kairiskiu k., Pavasario g. 3	412 072	6 221 963	87,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G049	Kairiskiu k., Pavasario g. 1	412 057	6 222 003	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G050	Kairiskiu k., Ryto g. 4	412 029	6 222 027	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G051	Kairiskiu k., Ryto g. 6	411 973	6 222 030	87,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G052	Kairiskiu k., Ryto g. 8	411 893	6 222 044	85,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G053	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 9	412 180	6 222 159	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G054	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 11	412 187	6 222 133	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G055	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 13	412 195	6 222 097	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G056	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 15	412 204	6 222 065	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G057	Kairiskiu k., Ryto g. 1	412 171	6 222 039	87,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G058	Kairiskiu k., Ryto g. 3	412 141	6 222 026	87,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G059	Kairiskiu k., Ryto g. 5	412 085	6 222 042	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G060	Kairiskiu k., Ryto g. 7	412 059	6 222 057	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G061	Kairiskiu k., Ryto g. 9	412 029	6 222 075	87,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G062	Kairiskiu k., Ryto g. 11	411 996	6 222 103	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G063	Kairiskiu k., Ryto g. 13	412 005	6 222 148	87,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G064	Kairiskiu k., Biciuliu g. 8	412 011	6 222 192	87,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G065	Kairiskiu k., Biciuliu g. 6	412 074	6 222 177	89,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G066	Kairiskiu k., Biciuliu g. 4	412 098	6 222 176	90,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G067	Kairiskiu k., Biciuliu g. 2	412 125	6 222 172	90,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G068	Kairiskiu k., Ryto g. 10	411 959	6 222 107	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G069	Kairiskiu k., Ryto g. 12	411 970	6 222 144	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G070	Kairiskiu k., Ryto g. 14	411 967	6 222 175	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G071	Kairiskiu k., Ryto g. 16	411 972	6 222 202	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G072	Kairiskiu k., Ryto g. 18	411 979	6 222 230	86,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G073	Kairiskiu k., Ryto g. 20	411 987	6 222 272	86,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G074	Kairiskiu k., Virvytes g. 34	411 869	6 222 127	85,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G075	Kairiskiu k., Virvytes g. 32	411 872	6 222 162	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G076	Kairiskiu k., Virvytes g. 30	411 873	6 222 189	85,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G077	Kairiskiu k., Virvytes g. 28	411 877	6 222 228	85,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G078	Kairiskiu k., Virvytes g. 26	411 882	6 222 268	86,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G079	Kairiskiu k., Virvytes g. 24	411 895	6 222 312	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G080	Kairiskiu k., Virvytes g. 22	411 901	6 222 353	86,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G081	Kairiskiu k., Virvytes g. 13	411 864	6 222 431	87,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G082	Kairiskiu k., Biciuliu g. 7	412 019	6 222 225	87,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G083	Kairiskiu k., Biciuliu g. 5	412 083	6 222 218	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 22:55/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 2 alt

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
G084	Kairiskiu k., Biciuliu g. 3	412 109	6 222 213	90,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G085	Kairiskiu k., Biciuliu g. 1	412 134	6 222 207	90,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G086	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 7	412 191	6 222 203	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G087	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 5	412 197	6 222 226	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G088	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 3	412 202	6 222 251	91,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G089	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 1	412 208	6 222 276	91,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G090	Kairiskiu k., Virvytes g. 12	412 204	6 222 295	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G091	Kairiskiu k., Virvytes g. 14	412 148	6 222 310	90,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G092	Kairiskiu k., Virvytes g. 16	412 124	6 222 317	89,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G093	Kairiskiu k., Virvytes g. 18	412 099	6 222 322	89,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G094	Kairiskiu k., Virvytes g. 20	412 068	6 222 332	88,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G095	Kairiskiu k., Virvytes g. 3	412 208	6 222 335	90,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G096	Kairiskiu k., Virvytes g. 5	412 169	6 222 346	90,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G097	Kairiskiu k., Virvytes g. 7	412 127	6 222 357	90,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G098	Kairiskiu k., Virvytes g. 9	412 089	6 222 365	89,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G099	Kairiskiu k., Virvytes g. 11	412 049	6 222 382	87,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G100	Kairiskiu k., Parko g. 6	412 195	6 222 473	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G101	Kairiskiu k., Parko g. 8	412 188	6 222 499	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G102	Kairiskiu k., Parko g. 10	412 177	6 222 523	89,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G103	Kairiskiu k., Parko g. 12	412 168	6 222 546	88,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G104	Kairiskiu k., Parko g. 14	412 162	6 222 571	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G105	Kairiskiu k., Parko g. 16	412 138	6 222 623	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G106	Kairiskiu k., Parko g. 18	412 126	6 222 654	88,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G107	Kairiskiu k., Tilto g. 12	411 747	6 222 650	81,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G108	Kairiskiu k., Tilto g. 14	411 702	6 222 603	79,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G109	Kairiskiu k., Tilto g. 14A	411 705	6 222 572	79,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G110	Kairiskiu k., Tilto g. 16	411 618	6 222 678	77,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G111	Kairiskiu k., Tilto g. 9	411 798	6 222 709	80,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G112	Kairiskiu k., Tilto g. 7	411 829	6 222 707	81,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G113	Kairiskiu k., Pakalnes g. 8	411 846	6 222 810	79,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G114	Kairiskiu k., Pakalnes g. 6	411 892	6 222 802	81,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G115	Kairiskiu k., Pakalnes g. 9	411 880	6 222 838	80,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G116	Kairiskiu k., Pakalnes g. 7	411 937	6 222 857	84,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G117	Kairiskiu k., Pakalnes g. 4	411 963	6 222 835	86,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G118	Kairiskiu k., Pakalnes g. 5	411 967	6 222 871	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G119	Kairiskiu k., Pakalnes g. 3	411 998	6 222 880	87,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G120	Kairiskiu k., Pakalnes g. 1	412 032	6 222 892	89,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G121	Dauginiu k., Nabuiliu g. 48	411 322	6 223 066	87,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G122	Kairiskiu k., Parko g. 13	411 810	6 223 509	86,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G123	Kairiskiu k., Parko g. 22	411 515	6 223 572	84,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G124	Dauginiu k., Nabuiliu g. 32	409 951	6 224 106	82,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G125	Savarinos k., Rupuzkalnio g. 69	408 034	6 222 190	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G126	Savarinos k., Savarinos g. 3A	407 934	6 222 185	89,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G127	Savarinos k., Savarinos g. 3	407 963	6 222 132	89,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G128	Savarinos k., Savarinos g. 5	407 907	6 222 106	89,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G129	Savarinos k., Savarinos g. 6	407 915	6 222 040	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G130	Savarinos k., Savarinos g. 8	407 861	6 221 882	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G131	Savarinos k., Savarinos g. 16	406 640	6 221 709	94,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G132	Savarinos k., Savarinos g. 39	406 070	6 222 127	95,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G133	Birbiliskes k., Savarinos g.	406 250	6 222 252	92,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G134	Birbiliskes k.	406 701	6 222 629	92,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G135	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 16	401 851	6 218 646	114,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G136	Nerimdaiciu mstl., Niurkiu g. 29	400 680	6 218 709	123,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G137	Tuciu k. 14	401 652	6 221 495	105,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G138	Tuciu k. 15	401 628	6 221 576	104,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G139	Juozapavo k., Juozapavo g. 5	400 650	6 221 491	109,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G140	Tuciu k. 1	400 677	6 221 715	107,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G141	Tuciu I k., Trimesedzio g. 21	402 706	6 225 079	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G142	Tuciu I k., Vazmupio g. 10	404 346	6 226 046	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G143	Tuciu I k., Vazmupio g. 8	404 343	6 226 080	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G144	Tuciu I k., Vazmupio g. 6	404 358	6 226 120	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G145	Tuciu I k., Vazmupio g. 4	404 382	6 226 173	82,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G146	Tuciu I k., Tuciu g. 60	404 122	6 226 200	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G147	Tuciu I k., Tuciu g. 58	404 154	6 226 218	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G148	Tuciu I k., Tuciu g. 65	404 187	6 226 289	81,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 22:55/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 2 alt

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
G149	Tuciu I k., Tuciu g. 67	404 142	6 226 260	82,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G150	Tuciu I k., Tuciu g. 69	404 103	6 226 247	83,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G151	Tuciu I k., Mokyklos g. 4	404 070	6 226 287	84,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G152	Tuciu I k., Mokyklos g. 6	404 076	6 226 318	83,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G153	Tuciu I k., Mokyklos g. 3	404 108	6 226 374	84,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G154	Tuciu I k., Mokyklos g. 5	404 128	6 226 432	85,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G155	Tuciu I k., Mokyklos g. 7	404 147	6 226 458	85,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G156	Tuciu I k., Tuciu g. 61	404 233	6 226 349	82,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G157	Tuciu I k., Tuciu g. 59	404 261	6 226 338	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G158	Tuciu I k., Tuciu g. 59A	404 306	6 226 373	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G159	Tuciu I k., Tuciu g. 52	404 720	6 226 201	83,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G160	Tuciu I k., Tuciu g. 51	404 656	6 226 487	80,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G161	Tuciu I k., Tuciu g. 45	404 936	6 226 661	83,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G162	Tuciu I k., Tuciu g. 44	405 178	6 226 071	83,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G163	Darguziskiu k., Tuciu g. 41	405 313	6 226 321	81,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G164	Tuciu I k., Tuciu g.	405 424	6 226 136	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G165	Darguziskiu k., Tuciu g. 35	405 992	6 226 889	82,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G166	Darguziskiu k., Tuciu g. 31	406 888	6 226 419	81,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G167	Boguslavo k., Tuciu g. 86	402 393	6 227 117	86,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G168	Boguslavo k., Tuciu g. 93	402 519	6 227 402	85,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G169	Boguslavo k., Tuciu g. 89	402 482	6 227 302	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G170	Boguslavo k., Tuciu g. 91	402 457	6 227 316	85,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G171	Boguslavo k., Tuciu g. 99	402 437	6 227 346	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G172	Boguslavo k., Tuciu g. 101	402 382	6 227 358	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G173	Boguslavo k., Tuciu g. 103	402 356	6 227 376	85,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G174	Boguslavo k., Tuciu g. 105	402 332	6 227 392	85,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G175	Boguslavo k., Tuciu g. 107	402 305	6 227 414	85,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G176	Boguslavo k., Tuciu g. 109	402 280	6 227 426	85,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G177	Boguslavo k., Tuciu g. 111	402 254	6 227 442	84,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G178	Boguslavo k., Tuciu g. 117	402 057	6 227 515	85,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G179	Stocku k., Pusyno g. 219	402 115	6 228 876	81,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G180	Stocku k., Pusyno g. 124	402 264	6 229 144	81,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G181	Meðkeliø k., Pusyno g. 120A	402 430	6 229 360	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G182	Meðkeliø k., Pusyno g. 120	402 439	6 229 373	82,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G183	Meðkeliø k., Pusyno g. 211	402 681	6 229 827	80,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G184	Meðkeliø k., Pusyno g. 213	402 544	6 229 888	80,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G185	Zibiku k., Pusyno g. 111	403 081	6 230 300	81,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

Calculation Results

Shadow receptor

No.	Name	Shadow, worst case: Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]
Balsiu stovykla	Balsiu k. 4	58:49	135	0:46
G001	Balsiu k. 5	38:33	91	0:38
G002	Nabuiliu k., Nabuiliu g. 73	67:48	133	0:50
G003	Balsiu k. 2	129:52	164	1:07
G004	Dauginiu k., Nabuiliu g. 51	139:50	218	1:06
G005	Maldeniu k. 8	0:00	0	0:00
G006	Maldeniu k. 10	20:09	46	0:33
G007	Degimu k.	184:14	275	1:03
G008	Degimø k., Rupuzkalnio g. 82	43:03	94	0:37
G009	Savarinos k., Savarinos g. 2	55:05	132	0:41
G010	Dauginiu k., Nabuiliu g. 37	394:00	302	2:09
G011	Dauginiu k., Nabuiliu g. 35	258:09	196	1:53
G012	Dauginiu k., Nabuiliu g. 39	158:46	209	1:09
G013	Dauginiu k., Nabuiliu g. 34	135:16	153	1:14
G014	Birbiriskes k., Savarinos g. 37	60:04	117	0:49
G015	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 45	190:57	307	1:13
G016	Tuciu k. 11	132:12	230	0:54
G017	Tuciu k. 10	306:38	178	3:19
G018	Tuciu II k., Trimesedzio g. 32	205:36	283	1:46

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 22:55/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 2 alt

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, worst case Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]
G019	Tuciu I k., Trimesedzio g. 22	367:50	285	2:20
G020	Tuciu I k., Trimesedzio g. 18	287:31	245	2:14
G021	Tuciu I k., Trimesedzio g. 19	180:49	204	1:53
G022	Tuciu I k., Vazmupio g. 24	184:13	239	1:20
G023	Tuciu I k., Vazmupio g. 5	112:05	174	1:05
G024	Tuciu I k., Mokyklos g. 2	123:13	209	0:52
G025	Tuciu I k., Trimesedzio g. 6	143:30	166	1:25
G026	Boguslavo k., Tuciu g. 78	277:53	261	2:27
G027	Tuciu I k., Tuciu g. 53	44:36	121	0:34
G028	Tuciu I k., Tuciu g. 43	16:48	61	0:23
G029	Darguziskiu k., Tuciu g. 37	48:26	103	0:42
G030	Svirkanciu k., Svirkanciu g. 41	45:50	108	0:38
G031	Boguslavo k. Tuciu g. 95	117:36	218	0:47
G032	Meskeliu k., Pusyno g. 122	152:41	197	1:32
G033	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 109	30:38	97	0:29
G034	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 111	69:47	171	0:35
G035	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 113	43:38	103	0:37
G036	Balsiu k. 1	53:53	129	0:38
G037	Dauginiu k., Nabuiliu g. 49	56:35	102	1:04
G038	Dauginiu k., Nabuiliu g. 58	99:39	243	0:33
G039	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 29	41:32	133	0:25
G040	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 27	40:56	126	0:25
G041	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 25	39:45	123	0:24
G042	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 23	38:10	122	0:24
G043	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 21	35:51	118	0:24
G044	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 19	34:04	113	0:24
G045	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 17	39:08	137	0:24
G046	Kairiskiu k., Ryto g. 2	41:22	141	0:25
G047	Kairiskiu k., Pavasario g. 5	45:22	148	0:26
G048	Kairiskiu k., Pavasario g. 3	43:06	144	0:26
G049	Kairiskiu k., Pavasario g. 1	40:36	139	0:26
G050	Kairiskiu k., Ryto g. 4	39:55	138	0:26
G051	Kairiskiu k., Ryto g. 6	40:57	134	0:27
G052	Kairiskiu k., Ryto g. 8	46:56	138	0:28
G053	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 9	28:28	103	0:23
G054	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 11	28:13	105	0:23
G055	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 13	27:57	100	0:24
G056	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 15	27:50	101	0:24
G057	Kairiskiu k., Ryto g. 1	37:45	136	0:25
G058	Kairiskiu k., Ryto g. 3	38:28	136	0:25
G059	Kairiskiu k., Ryto g. 5	38:14	135	0:26
G060	Kairiskiu k., Ryto g. 7	37:41	134	0:26
G061	Kairiskiu k., Ryto g. 9	37:35	128	0:26
G062	Kairiskiu k., Ryto g. 11	39:14	124	0:26
G063	Kairiskiu k., Ryto g. 13	39:02	129	0:25
G064	Kairiskiu k., Biciuliu g. 8	39:27	134	0:25
G065	Kairiskiu k., Biciuliu g. 6	34:14	118	0:24
G066	Kairiskiu k., Biciuliu g. 4	32:33	114	0:24
G067	Kairiskiu k., Biciuliu g. 2	31:10	110	0:24
G068	Kairiskiu k., Ryto g. 10	42:09	132	0:26
G069	Kairiskiu k., Ryto g. 12	41:55	139	0:26
G070	Kairiskiu k., Ryto g. 14	43:46	144	0:25
G071	Kairiskiu k., Ryto g. 16	44:10	143	0:25
G072	Kairiskiu k., Ryto g. 18	44:04	141	0:25
G073	Kairiskiu k., Ryto g. 20	46:05	163	0:25
G074	Kairiskiu k., Virvytes g. 34	63:24	190	0:27
G075	Kairiskiu k., Virvytes g. 32	62:16	186	0:27
G076	Kairiskiu k., Virvytes g. 30	61:38	182	0:27
G077	Kairiskiu k., Virvytes g. 28	49:35	141	0:26
G078	Kairiskiu k., Virvytes g. 26	36:03	102	0:26
G079	Kairiskiu k., Virvytes g. 24	22:57	62	0:25
G080	Kairiskiu k., Virvytes g. 22	0:00	0	0:00
G081	Kairiskiu k., Virvytes g. 13	0:00	0	0:00
G082	Kairiskiu k., Biciuliu g. 7	40:01	142	0:25

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 22:55/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 2 alt

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, worst case		
		Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]
G083	Kairiskiu k., Biciuliu g. 5	33:59	122	0:24
G084	Kairiskiu k., Biciuliu g. 3	32:11	116	0:23
G085	Kairiskiu k., Biciuliu g. 1	30:41	110	0:23
G086	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 7	27:41	106	0:23
G087	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 5	27:43	105	0:23
G088	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 3	27:22	104	0:22
G089	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 1	7:18	28	0:22
G090	Kairiskiu k., Virvytes g. 12	7:19	28	0:22
G091	Kairiskiu k., Virvytes g. 14	30:53	119	0:23
G092	Kairiskiu k., Virvytes g. 16	32:51	129	0:23
G093	Kairiskiu k., Virvytes g. 18	35:27	132	0:23
G094	Kairiskiu k., Virvytes g. 20	51:10	179	0:24
G095	Kairiskiu k., Virvytes g. 3	7:16	28	0:22
G096	Kairiskiu k., Virvytes g. 5	15:07	58	0:22
G097	Kairiskiu k., Virvytes g. 7	16:03	60	0:23
G098	Kairiskiu k., Virvytes g. 9	53:26	183	0:23
G099	Kairiskiu k., Virvytes g. 11	55:14	182	0:24
G100	Kairiskiu k., Parko g. 6	7:17	28	0:22
G101	Kairiskiu k., Parko g. 8	26:26	106	0:23
G102	Kairiskiu k., Parko g. 10	25:28	98	0:23
G103	Kairiskiu k., Parko g. 12	24:56	93	0:23
G104	Kairiskiu k., Parko g. 14	24:24	89	0:23
G105	Kairiskiu k., Parko g. 16	23:57	85	0:24
G106	Kairiskiu k., Parko g. 18	23:51	83	0:24
G107	Kairiskiu k., Tilto g. 12	45:08	122	0:29
G108	Kairiskiu k., Tilto g. 14	36:33	108	0:30
G109	Kairiskiu k., Tilto g. 14A	6:09	27	0:17
G110	Kairiskiu k., Tilto g. 16	8:35	31	0:21
G111	Kairiskiu k., Tilto g. 9	65:00	180	0:30
G112	Kairiskiu k., Tilto g. 7	64:15	178	0:29
G113	Kairiskiu k., Pakalnes g. 8	55:15	151	0:30
G114	Kairiskiu k., Pakalnes g. 6	49:54	152	0:29
G115	Kairiskiu k., Pakalnes g. 9	47:28	143	0:29
G116	Kairiskiu k., Pakalnes g. 7	39:04	120	0:28
G117	Kairiskiu k., Pakalnes g. 4	37:12	117	0:27
G118	Kairiskiu k., Pakalnes g. 5	36:09	115	0:28
G119	Kairiskiu k., Pakalnes g. 3	33:44	109	0:27
G120	Kairiskiu k., Pakalnes g. 1	31:14	105	0:27
G121	Dauginiu k., Nabuiliu g. 48	93:55	194	0:47
G122	Kairiskiu k., Parko g. 13	36:22	106	0:33
G123	Kairiskiu k., Parko g. 22	42:53	92	0:42
G124	Dauginiu k., Nabuiliu g. 32	63:40	116	0:48
G125	Savarinos k., Rupuzkalnio g. 69	53:30	130	0:42
G126	Savarinos k., Savarinos g. 3A	44:42	118	0:38
G127	Savarinos k., Savarinos g. 3	48:28	124	0:39
G128	Savarinos k., Savarinos g. 5	44:11	117	0:37
G129	Savarinos k., Savarinos g. 6	47:03	123	0:37
G130	Savarinos k., Savarinos g. 8	48:07	129	0:35
G131	Savarinos k., Savarinos g. 16	17:47	43	0:32
G132	Savarinos k., Savarinos g. 39	61:54	114	0:52
G133	Birbiliskes k., Savarinos g.	45:02	103	0:41
G134	Birbiliskes k.	0:00	0	0:00
G135	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 16	44:00	98	0:43
G136	Nerimdaiciu mstl., Niurkiu g. 29	80:59	138	0:46
G137	Tuciu k. 14	148:58	234	1:21
G138	Tuciu k. 15	126:15	200	1:16
G139	Juozapavo k., Juozapavo g. 5	220:30	293	1:14
G140	Tuciu k. 1	173:56	293	1:13
G141	Tuciu I k., Trimesedzio g. 21	256:15	215	2:17
G142	Tuciu I k., Vazmupio g. 10	120:12	220	0:56
G143	Tuciu I k., Vazmupio g. 8	121:12	241	0:55
G144	Tuciu I k., Vazmupio g. 6	112:48	233	0:53
G145	Tuciu I k., Vazmupio g. 4	96:16	197	0:47
G146	Tuciu I k., Tuciu g. 60	105:36	210	0:46

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 2 alt

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, worst case Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]
G147	Tuciu I k., Tuciu g. 58	98:06	200	0:45
G148	Tuciu I k., Tuciu g. 65	94:27	198	0:48
G149	Tuciu I k., Tuciu g. 67	93:12	190	0:45
G150	Tuciu I k., Tuciu g. 69	100:28	199	0:47
G151	Tuciu I k., Mokyklos g. 4	111:03	195	0:49
G152	Tuciu I k., Mokyklos g. 6	103:29	185	0:48
G153	Tuciu I k., Mokyklos g. 3	86:51	165	0:46
G154	Tuciu I k., Mokyklos g. 5	74:04	147	0:45
G155	Tuciu I k., Mokyklos g. 7	68:54	140	0:47
G156	Tuciu I k., Tuciu g. 61	72:22	163	0:41
G157	Tuciu I k., Tuciu g. 59	71:33	164	0:40
G158	Tuciu I k., Tuciu g. 59A	65:36	153	0:38
G159	Tuciu I k., Tuciu g. 52	13:06	37	0:28
G160	Tuciu I k., Tuciu g. 51	69:01	137	0:49
G161	Tuciu I k., Tuciu g. 45	17:33	63	0:24
G162	Tuciu I k., Tuciu g. 44	84:04	139	1:02
G163	Darguziskiu k., Tuciu g. 41	28:52	52	0:49
G164	Tuciu I k., Tuciu g.	59:26	62	1:26
G165	Darguziskiu k., Tuciu g. 35	47:09	106	0:38
G166	Darguziskiu k., Tuciu g. 31	5:00	24	0:15
G167	Boguslavo k., Tuciu g. 86	153:04	226	1:28
G168	Boguslavo k., Tuciu g. 93	131:39	234	0:57
G169	Boguslavo k., Tuciu g. 89	125:20	221	1:04
G170	Boguslavo k., Tuciu g. 91	135:43	243	1:03
G171	Boguslavo k., Tuciu g. 99	125:03	251	0:48
G172	Boguslavo k., Tuciu g. 101	119:07	250	0:40
G173	Boguslavo k., Tuciu g. 103	118:49	255	0:37
G174	Boguslavo k., Tuciu g. 105	117:43	263	0:36
G175	Boguslavo k., Tuciu g. 107	113:30	267	0:35
G176	Boguslavo k., Tuciu g. 109	106:50	272	0:35
G177	Boguslavo k., Tuciu g. 111	98:44	248	0:34
G178	Boguslavo k., Tuciu g. 117	94:17	188	1:09
G179	Stocku k., Pusyno g. 219	276:09	292	1:35
G180	Stocku k., Pusyno g. 124	175:55	211	1:37
G181	Meðkeliø k., Pusyno g. 120A	206:12	219	1:38
G182	Meðkeliø k., Pusyno g. 120	219:35	227	1:45
G183	Meðkeliø k., Pusyno g. 211	299:12	331	1:44
G184	Meðkeliø k., Pusyno g. 213	209:41	235	1:25
G185	Zibiku k., Pusyno g. 111	204:28	225	1:49

Total amount of flickering on the shadow receptors caused by each WTG

No.	Name	Worst case [h/year]
01	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (99)	0:00
02	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (100)	0:00
03	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (101)	0:00
04	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (102)	0:00
05	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (103)	0:00
06	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (104)	6:57
07	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (105)	8:20
08	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (106)	78:44
09	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (107)	41:53
10	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (108)	30:40
11	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (109)	6:24
12	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (110)	105:45
13	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (111)	270:23
16	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (112)	254:11
20	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (113)	166:01
21	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (114)	198:52
22	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (115)	150:09
23	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (116)	0:00
24	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (117)	365:55
25	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (118)	110:08

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 2 alt

...continued from previous page

No.	Name	Worst case [h/year]
26	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (119)	49:50
27	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (120)	31:45
28	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (121)	9:26
31	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (122)	26:53
32	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (123)	30:50
A-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (1)	0:00
A-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (2)	0:00
B-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (3)	0:00
B-10	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (4)	0:00
B-11	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (5)	0:00
B-12	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (6)	0:00
B-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (7)	0:00
B-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (8)	0:00
B-4	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (9)	0:00
B-5	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (10)	0:00
B-6	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (11)	0:00
B-7	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (12)	0:00
B-8	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (13)	0:00
B-9	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (14)	0:00
C-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (15)	0:00
D-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (16)	0:00
D-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (17)	0:00
F-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (18)	0:00
G-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (19)	0:00
G-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (20)	0:00
G-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (21)	0:00
H-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (22)	0:00
J-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (23)	0:00
J-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (24)	0:00
J-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (25)	8:16
K-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (33)	116:49
K-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (34)	0:00
K-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (35)	47:35
K-4	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (36)	204:53
L-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (26)	0:00
M-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (37)	2:11
M-10	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (38)	23:15
M-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (39)	0:00
M-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (40)	13:33
M-4	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (41)	134:22
M-5	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (42)	162:27
M-6	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (43)	115:16
M-7	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (44)	25:32
M-8	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (45)	53:07
M-9	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (46)	0:00
N-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (27)	0:00
N-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (28)	0:00
O-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (29)	0:00
O-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (30)	9:21
P-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (31)	0:00
P-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (32)	0:00
P01	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (57)	0:00
P02	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (58)	0:00
Q-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (47)	107:08
R-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (48)	14:50
R-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (49)	42:19
R-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (50)	0:00
R01	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (59)	0:00
R02	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (60)	0:00
R03	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (61)	0:00
R04	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (62)	0:00
R05	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (63)	0:00
R06	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (64)	0:00
S-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (51)	109:57
S01	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (65)	0:00
T01	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (66)	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 2 alt

...continued from previous page

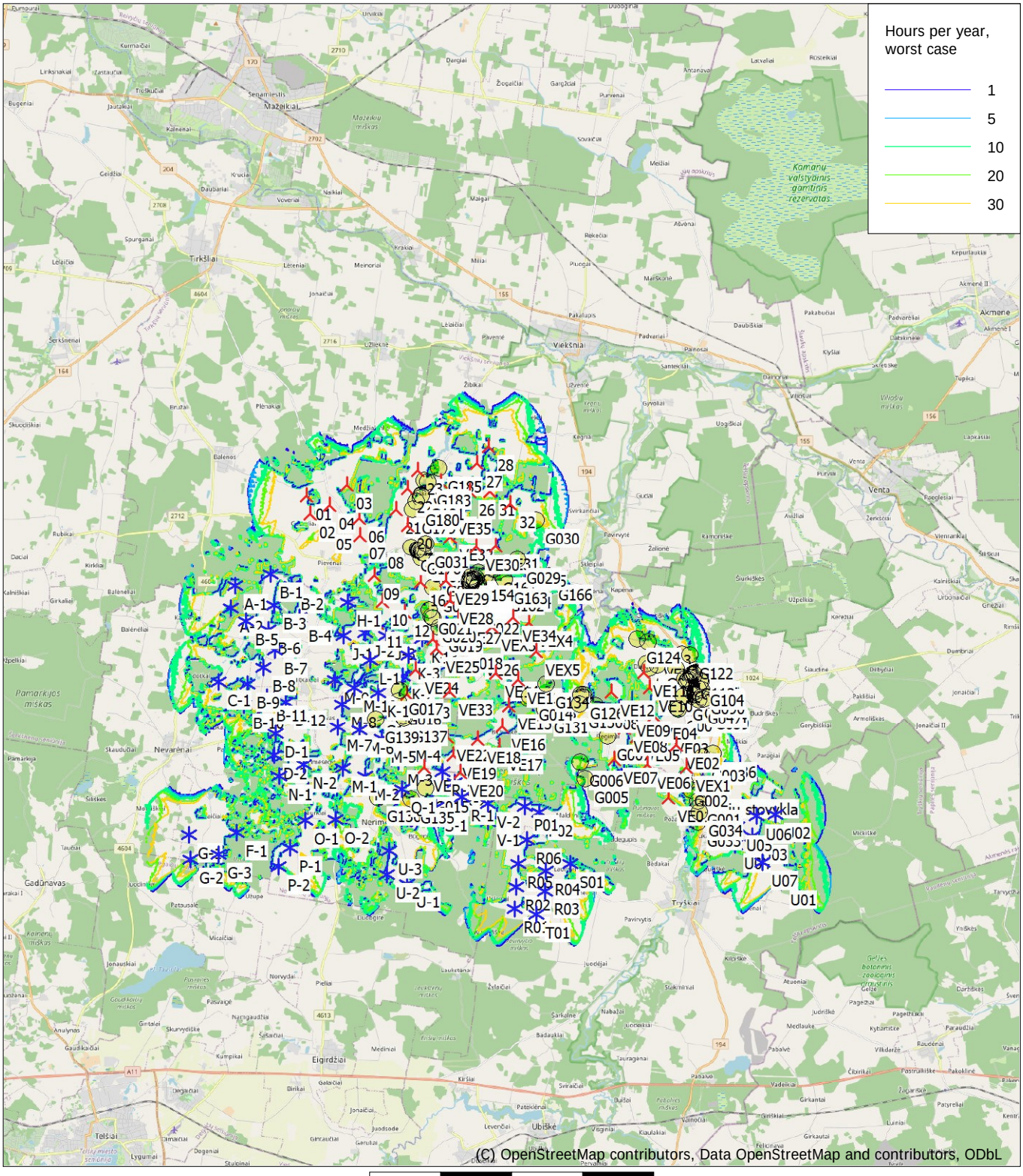
No.	Name	Worst case [h/year]
U-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (52)	0:00
U-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (53)	0:00
U-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (54)	0:00
U01	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (67)	0:00
U02	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (68)	0:00
U03	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (69)	0:00
U04	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (70)	25:18
U05	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (71)	48:02
U06	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (72)	0:00
U07	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (73)	0:00
V-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (55)	0:00
V-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (56)	0:00
VE01	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (194)	184:38
VE02	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (205)	138:17
VE03	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (216)	194:43
VE04	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (222)	126:55
VE05	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (223)	46:31
VE06	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (224)	58:18
VE07	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (225)	89:27
VE08	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (226)	107:39
VE09	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (227)	64:29
VE10	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (195)	320:41
VE11	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (196)	668:31
VE12	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (197)	118:03
VE13	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (198)	0:00
VE14	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (199)	31:02
VE15	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (200)	75:38
VE16	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (201)	27:33
VE17	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (202)	0:00
VE18	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (203)	0:00
VE19	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (204)	0:00
VE20	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (206)	30:10
VE21	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (207)	0:45
VE22	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (208)	0:00
VE23	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (209)	287:58
VE24	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (210)	9:08
VE25	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (211)	156:00
VE26	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (212)	84:00
VE27	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (213)	305:30
VE28	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (214)	395:18
VE29	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (215)	409:12
VE30	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (217)	63:20
VE31	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (218)	48:50
VE32	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (219)	216:18
VE33	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (220)	45:00
VE34	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (221)	139:34
VE35	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (228)	124:58
VEX1	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (229)	69:23
VEX2	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (230)	281:08
VEX3	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (231)	145:17
VEX4	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (232)	62:39
VEX5	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (233)	0:00

Total times in Receptor wise and WTG wise tables can differ, as a WTG can lead to flicker at 2 or more receptors simultaneously and/or receptors may receive flicker from 2 or more WTGs simultaneously.

Licensed user:
Vsl Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 22:55/3.5.584

SHADOW - Map

Calculation: VE suminis 2 alt



0 2,5 5 7,5 10km

Map: EMD OpenStreetMap , Print scale 1:200 000, Map center Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT) East: 405 120 North: 6 225 780

New WTG Existing WTG Shadow receptor

Flicker map level: Elevation Grid Data Object: GE_EMDGrid_0.wpg (26)

Time step: 4 minutes, Day step: 14 days, Map resolution: 30 m, Visibility resolution: 15 m, Eye height: 1,5 m

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 23:30/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 1 alt shutdown

Assumptions for shadow calculations

Maximum distance for influence
Calculate only when more than 20 % of sun is covered by the blade
Please look in WTG table

Minimum sun height over horizon for influence	3 °
Day step for calculation	1 days
Time step for calculation	1 minutes

The calculated times are "worst case" given by the following assumptions:
- The sun is shining all the day, from sunrise to sunset
- The rotor plane is always perpendicular to the line from the WTG to the sun
- The WTG is always operating

Flicker curtailment by stopping specific turbines

A ZVI (Zones of Visual Influence) calculation is performed before flicker calculation so non visible WTG do not contribute to calculated flicker values.
A WTG will be visible if it is visible from any part of the receiver window.
The ZVI calculation is based on the following assumptions:
Height contours used: Elevation Grid Data Object: GE_EMDGrid_0.wpg (26)
Area object(s) used in calculation:
Area object (Heights a.g.l. for e.g. Forest (ORA tool) or ZVI obstructions): REGIONS_PAV_seseliai_0.w2r (1)
Obstacles used in calculation
Receptor grid resolution: 1,0 m

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)

WTGs

	Y	X	Z	Row data/Description	WTG type Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Shadow data Calculation distance	RPM
			[m]					[kW]	[m]	[m]	[m]	[RPM]
01	398 376	6 229 460	88,9	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
02	398 500	6 228 813	94,2	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
03	399 815	6 229 775	81,4	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
04	399 191	6 229 105	83,9	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
05	399 083	6 228 348	91,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
06	400 249	6 228 613	89,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
07	400 248	6 228 000	88,5	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
08	400 909	6 227 655	87,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
09	400 736	6 226 572	91,7	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
10	400 990	6 225 644	95,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
11	400 776	6 224 895	97,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
12	401 755	6 225 241	90,2	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
13	402 731	6 224 283	91,2	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
16	402 343	6 226 289	88,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
20	401 951	6 228 328	82,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
21	401 539	6 228 898	84,1	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
22	401 968	6 229 622	80,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
23	402 322	6 230 247	81,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
24	403 158	6 229 813	79,9	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
25	403 458	6 228 885	80,3	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
26	404 148	6 229 477	80,4	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
27	404 413	6 230 465	76,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
28	404 867	6 231 027	74,2	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
31	404 876	6 229 454	78,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
32	405 583	6 229 004	80,8	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
A-1	395 784	6 226 333	107,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
A-2	395 593	6 225 543	110,8	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-1	397 045	6 226 694	103,8	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-10	395 989	6 222 126	137,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-11	396 813	6 222 389	127,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-12	397 496	6 222 176	123,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-2	397 782	6 226 271	105,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-3	397 150	6 225 615	108,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-4	398 017	6 225 159	108,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 23:30/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 1 alt shutdown

...continued from previous page

					WTG type						Shadow data	
	Y	X	Z	Row data/Description	Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Calculation distance	RPM
			[m]					[kW]	[m]	[m]	[m]	[RPM]
B-5	396 140	6 225 048	112,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-6	396 939	6 224 744	110,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-7	397 122	6 224 035	107,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-8	396 725	6 223 428	114,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-9	396 138	6 222 859	118,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
C-1	395 119	6 222 957	136,6	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
D-1	397 095	6 221 072	141,3	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
D-2	397 021	6 220 307	146,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
F-1	395 628	6 217 608	131,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
G-1	393 938	6 217 580	126,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
G-2	393 985	6 216 705	129,8	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
G-3	394 963	6 216 851	133,1	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
H-1	399 751	6 225 633	99,1	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
J-1	399 573	6 224 475	99,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
J-2	400 338	6 224 556	97,3	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
J-3	401 093	6 224 444	96,4	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
K-1	400 751	6 222 437	102,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
K-2	401 630	6 222 984	97,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
K-3	401 865	6 223 731	93,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
K-4	402 353	6 224 322	93,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
L-1	400 496	6 223 599	99,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-1	399 434	6 219 783	137,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-10	399 911	6 222 642	104,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-2	400 211	6 219 477	127,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-3	401 399	6 219 971	102,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-4	401 708	6 220 805	105,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-5	400 844	6 220 784	105,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-6	400 049	6 221 138	113,6	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-7	399 299	6 221 255	117,1	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-8	399 479	6 222 058	110,4	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-9	399 241	6 222 946	107,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
N-1	397 190	6 219 546	146,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
N-2	398 051	6 219 972	135,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
O-1	398 069	6 217 970	140,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
O-2	399 134	6 217 986	144,1	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
P-1	397 518	6 217 030	137,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
P-2	397 064	6 216 388	134,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
P01	405 835	6 218 293	106,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
P02	406 343	6 218 060	106,1	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
Q-1	401 515	6 219 014	111,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R-1	403 625	6 218 683	108,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R-2	403 397	6 219 196	109,1	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R-3	402 956	6 219 575	107,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R01	405 415	6 214 671	118,4	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R02	405 482	6 215 457	113,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R03	406 499	6 215 298	108,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R04	406 533	6 215 998	111,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R05	405 588	6 216 270	110,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R06	405 898	6 217 114	110,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
S-1	402 696	6 218 347	112,6	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
S01	407 410	6 216 262	107,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
T01	406 172	6 214 470	115,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U-1	401 611	6 215 650	128,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U-2	400 917	6 216 018	127,6	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U-3	401 013	6 216 841	118,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U01	414 865	6 215 451	110,3	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U02	414 718	6 217 834	98,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U03	413 873	6 217 069	100,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U04	413 255	6 216 800	103,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U05	413 347	6 217 436	99,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U06	414 055	6 217 806	98,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U07	414 220	6 216 163	104,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
V-1	404 535	6 217 787	109,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
V-2	404 562	6 218 426	111,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 1 alt shutdown

...continued from previous page

					WTG type						Shadow data	
	Y	X	Z	Row data/Description	Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Calculation distance	RPM
			[m]					[kW]	[m]	[m]	[m]	[RPM]
VE01	410 920	6 218 504	97,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE02	411 262	6 220 345	91,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE03	410 883	6 220 860	90,1	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE04	410 476	6 221 411	90,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE05	409 868	6 220 659	94,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE06	410 223	6 219 673	96,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE07	409 065	6 219 888	97,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE08	409 425	6 220 974	93,4	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE09	409 543	6 221 542	89,7	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE10	410 347	6 222 410	86,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE11	410 155	6 222 921	84,5	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE12	409 000	6 222 273	89,2	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE13	405 714	6 222 802	93,8	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE14	404 907	6 223 032	91,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE15	405 357	6 221 864	96,8	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE16	405 114	6 221 151	96,9	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE17	404 978	6 220 415	101,4	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE18	404 251	6 220 688	102,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE19	403 351	6 220 164	104,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE20	403 602	6 219 544	108,2	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE21	402 324	6 219 756	108,1	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE22	403 178	6 220 797	105,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE23	401 784	6 222 360	98,7	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE24	402 105	6 223 215	95,8	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE25	402 854	6 223 941	91,5	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE26	404 254	6 223 803	91,7	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE27	403 634	6 224 955	84,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE28	403 366	6 225 627	86,8	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE29	403 244	6 226 347	85,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE30	404 337	6 227 507	83,8	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE31	405 018	6 227 517	83,1	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE32	403 419	6 227 899	84,4	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE33	403 287	6 222 443	97,9	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE34	405 568	6 224 995	82,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE35	403 389	6 228 823	80,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0

Shadow receptor-Input

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
Balsiu stovykla	Balsiu k. 4	411 758	6 218 723	88,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G001	Balsiu k. 5	411 980	6 218 322	96,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G002	Nabuiliu k., Nabuiliu g. 73	411 545	6 219 027	95,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G003	Balsiu k. 2	412 165	6 219 874	92,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G004	Dauginiu k., Nabuiliu g. 51	411 314	6 221 661	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G005	Maldeniu k. 8	408 011	6 219 197	99,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G006	Maldeniu k. 10	407 856	6 219 796	99,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G007	Degimu k.	408 833	6 220 704	96,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G008	Degimø k., Rupuzkalnio g. 82	408 440	6 221 816	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G009	Savarinos k., Savarinos g. 2	408 019	6 222 105	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G010	Dauginiu k., Nabuiliu g. 37	410 356	6 223 096	86,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G011	Dauginiu k., Nabuiliu g. 35	410 289	6 223 253	86,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G012	Dauginiu k., Nabuiliu g. 39	410 651	6 223 187	86,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G013	Dauginiu k., Nabuiliu g. 34	410 330	6 224 012	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G014	Birbiriskes k., Savarinos g. 37	406 109	6 222 195	95,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G015	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 45	402 361	6 219 003	110,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G016	Tuciu k. 11	401 449	6 222 117	99,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G017	Tuciu k. 10	401 502	6 222 500	98,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G018	Tuciu II k., Trimesedzio g. 32	403 676	6 224 050	92,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G019	Tuciu I k., Trimesedzio g. 22	402 966	6 224 693	88,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G020	Tuciu I k., Trimesedzio g. 18	402 758	6 225 020	89,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G021	Tuciu I k., Trimesedzio g. 19	402 649	6 225 282	90,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 23:30/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 1 alt shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
G022	Tuciu I k., Vazmupio g. 24	404 281	6 225 267	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G023	Tuciu I k., Vazmupio g. 5	404 238	6 225 966	85,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G024	Tuciu I k., Mokyklos g. 2	404 066	6 226 239	84,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G025	Tuciu I k., Trimesedzio g. 6	402 792	6 226 065	88,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G026	Boguslavo k., Tuciu g. 78	402 958	6 226 632	88,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G027	Tuciu I k., Tuciu g. 53	404 396	6 226 582	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G028	Tuciu I k., Tuciu g. 43	404 966	6 226 683	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G029	Darguziskiu k., Tuciu g. 37	405 798	6 227 003	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G030	Svirkanciu k., Svirkanciu g. 41	406 481	6 228 398	81,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G031	Boguslavo k. Tuciu g. 95	402 563	6 227 646	85,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G032	Meskeliu k., Pusyno g. 122	402 405	6 229 285	80,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G033	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 109	411 978	6 217 613	95,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G034	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 111	412 025	6 217 950	94,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G035	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 113	412 004	6 218 121	93,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G036	Balsiu k. 1	412 563	6 220 005	92,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G037	Dauginiu k., Nabuiliu g. 49	411 365	6 221 629	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G038	Dauginiu k., Nabuiliu g. 58	411 560	6 222 076	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G039	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 29	412 346	6 221 737	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G040	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 27	412 313	6 221 802	88,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G041	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 25	412 299	6 221 837	88,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G042	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 23	412 281	6 221 877	89,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G043	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 21	412 269	6 221 916	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G044	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 19	412 253	6 221 952	89,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G045	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 17	412 222	6 221 999	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G046	Kairiskiu k., Ryto g. 2	412 151	6 221 976	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G047	Kairiskiu k., Pavasario g. 5	412 086	6 221 924	87,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G048	Kairiskiu k., Pavasario g. 3	412 072	6 221 963	87,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G049	Kairiskiu k., Pavasario g. 1	412 057	6 222 003	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G050	Kairiskiu k., Ryto g. 4	412 029	6 222 027	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G051	Kairiskiu k., Ryto g. 6	411 973	6 222 030	87,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G052	Kairiskiu k., Ryto g. 8	411 893	6 222 044	85,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G053	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 9	412 180	6 222 159	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G054	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 11	412 187	6 222 133	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G055	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 13	412 195	6 222 097	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G056	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 15	412 204	6 222 065	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G057	Kairiskiu k., Ryto g. 1	412 171	6 222 039	87,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G058	Kairiskiu k., Ryto g. 3	412 141	6 222 026	87,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G059	Kairiskiu k., Ryto g. 5	412 085	6 222 042	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G060	Kairiskiu k., Ryto g. 7	412 059	6 222 057	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G061	Kairiskiu k., Ryto g. 9	412 029	6 222 075	87,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G062	Kairiskiu k., Ryto g. 11	411 996	6 222 103	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G063	Kairiskiu k., Ryto g. 13	412 005	6 222 148	87,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G064	Kairiskiu k., Biciuliu g. 8	412 011	6 222 192	87,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G065	Kairiskiu k., Biciuliu g. 6	412 074	6 222 177	89,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G066	Kairiskiu k., Biciuliu g. 4	412 098	6 222 176	90,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G067	Kairiskiu k., Biciuliu g. 2	412 125	6 222 172	90,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G068	Kairiskiu k., Ryto g. 10	411 959	6 222 107	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G069	Kairiskiu k., Ryto g. 12	411 970	6 222 144	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G070	Kairiskiu k., Ryto g. 14	411 967	6 222 175	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G071	Kairiskiu k., Ryto g. 16	411 972	6 222 202	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G072	Kairiskiu k., Ryto g. 18	411 979	6 222 230	86,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G073	Kairiskiu k., Ryto g. 20	411 987	6 222 272	86,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G074	Kairiskiu k., Virvytes g. 34	411 869	6 222 127	85,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G075	Kairiskiu k., Virvytes g. 32	411 872	6 222 162	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G076	Kairiskiu k., Virvytes g. 30	411 873	6 222 189	85,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G077	Kairiskiu k., Virvytes g. 28	411 877	6 222 228	85,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G078	Kairiskiu k., Virvytes g. 26	411 882	6 222 268	86,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G079	Kairiskiu k., Virvytes g. 24	411 895	6 222 312	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G080	Kairiskiu k., Virvytes g. 22	411 901	6 222 353	86,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G081	Kairiskiu k., Virvytes g. 13	411 864	6 222 431	87,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G082	Kairiskiu k., Biciuliu g. 7	412 019	6 222 225	87,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G083	Kairiskiu k., Biciuliu g. 5	412 083	6 222 218	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G084	Kairiskiu k., Biciuliu g. 3	412 109	6 222 213	90,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G085	Kairiskiu k., Biciuliu g. 1	412 134	6 222 207	90,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G086	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 7	412 191	6 222 203	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 23:30/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 1 alt shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
G087	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 5	412 197	6 222 226	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G088	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 3	412 202	6 222 251	91,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G089	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 1	412 208	6 222 276	91,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G090	Kairiskiu k., Virvytes g. 12	412 204	6 222 295	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G091	Kairiskiu k., Virvytes g. 14	412 148	6 222 310	90,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G092	Kairiskiu k., Virvytes g. 16	412 124	6 222 317	89,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G093	Kairiskiu k., Virvytes g. 18	412 099	6 222 322	89,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G094	Kairiskiu k., Virvytes g. 20	412 068	6 222 332	88,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G095	Kairiskiu k., Virvytes g. 3	412 208	6 222 335	90,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G096	Kairiskiu k., Virvytes g. 5	412 169	6 222 346	90,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G097	Kairiskiu k., Virvytes g. 7	412 127	6 222 357	90,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G098	Kairiskiu k., Virvytes g. 9	412 089	6 222 365	89,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G099	Kairiskiu k., Virvytes g. 11	412 049	6 222 382	87,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G100	Kairiskiu k., Parko g. 6	412 195	6 222 473	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G101	Kairiskiu k., Parko g. 8	412 188	6 222 499	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G102	Kairiskiu k., Parko g. 10	412 177	6 222 523	89,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G103	Kairiskiu k., Parko g. 12	412 168	6 222 546	88,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G104	Kairiskiu k., Parko g. 14	412 162	6 222 571	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G105	Kairiskiu k., Parko g. 16	412 138	6 222 623	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G106	Kairiskiu k., Parko g. 18	412 126	6 222 654	88,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G107	Kairiskiu k., Tilto g. 12	411 747	6 222 650	81,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G108	Kairiskiu k., Tilto g. 14	411 702	6 222 603	79,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G109	Kairiskiu k., Tilto g. 14A	411 705	6 222 572	79,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G110	Kairiskiu k., Tilto g. 16	411 618	6 222 678	77,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G111	Kairiskiu k., Tilto g. 9	411 798	6 222 709	80,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G112	Kairiskiu k., Tilto g. 7	411 829	6 222 707	81,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G113	Kairiskiu k., Pakalnes g. 8	411 846	6 222 810	79,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G114	Kairiskiu k., Pakalnes g. 6	411 892	6 222 802	81,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G115	Kairiskiu k., Pakalnes g. 9	411 880	6 222 838	80,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G116	Kairiskiu k., Pakalnes g. 7	411 937	6 222 857	84,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G117	Kairiskiu k., Pakalnes g. 4	411 963	6 222 835	86,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G118	Kairiskiu k., Pakalnes g. 5	411 967	6 222 871	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G119	Kairiskiu k., Pakalnes g. 3	411 998	6 222 880	87,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G120	Kairiskiu k., Pakalnes g. 1	412 032	6 222 892	89,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G121	Dauginiu k., Nabuiliu g. 48	411 322	6 223 066	87,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G122	Kairiskiu k., Parko g. 13	411 810	6 223 509	86,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G123	Kairiskiu k., Parko g. 22	411 515	6 223 572	84,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G124	Dauginiu k., Nabuiliu g. 32	409 951	6 224 106	82,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G125	Savarinos k., Rupuzkalnio g. 69	408 034	6 222 190	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G126	Savarinos k., Savarinos g. 3A	407 934	6 222 185	89,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G127	Savarinos k., Savarinos g. 3	407 963	6 222 132	89,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G128	Savarinos k., Savarinos g. 5	407 907	6 222 106	89,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G129	Savarinos k., Savarinos g. 6	407 915	6 222 040	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G130	Savarinos k., Savarinos g. 8	407 861	6 221 882	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G131	Savarinos k., Savarinos g. 16	406 640	6 221 709	94,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G132	Savarinos k., Savarinos g. 39	406 070	6 222 127	95,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G133	Birbiliskes k., Savarinos g.	406 250	6 222 252	92,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G134	Birbiliskes k.	406 701	6 222 629	92,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G135	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 16	401 851	6 218 646	114,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G136	Nerimdaiciu mstl., Niurkiu g. 29	400 680	6 218 709	123,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G137	Tuciu k. 14	401 652	6 221 495	105,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G138	Tuciu k. 15	401 628	6 221 576	104,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G139	Juozapavo k., Juozapavo g. 5	400 650	6 221 491	109,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G140	Tuciu k. 1	400 677	6 221 715	107,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G141	Tuciu I k., Trimesedzio g. 21	402 706	6 225 079	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G142	Tuciu I k., Vazmupio g. 10	404 346	6 226 046	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G143	Tuciu I k., Vazmupio g. 8	404 343	6 226 080	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G144	Tuciu I k., Vazmupio g. 6	404 358	6 226 120	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G145	Tuciu I k., Vazmupio g. 4	404 382	6 226 173	82,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G146	Tuciu I k., Tuciu g. 60	404 122	6 226 200	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G147	Tuciu I k., Tuciu g. 58	404 154	6 226 218	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G148	Tuciu I k., Tuciu g. 65	404 187	6 226 289	81,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G149	Tuciu I k., Tuciu g. 67	404 142	6 226 260	82,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G150	Tuciu I k., Tuciu g. 69	404 103	6 226 247	83,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G151	Tuciu I k., Mokyklos g. 4	404 070	6 226 287	84,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 23:30/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 1 alt shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
G152	Tuciu I k., Mokyklos g. 6	404 076	6 226 318	83,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G153	Tuciu I k., Mokyklos g. 3	404 108	6 226 374	84,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G154	Tuciu I k., Mokyklos g. 5	404 128	6 226 432	85,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G155	Tuciu I k., Mokyklos g. 7	404 147	6 226 458	85,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G156	Tuciu I k., Tuciu g. 61	404 233	6 226 349	82,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G157	Tuciu I k., Tuciu g. 59	404 261	6 226 338	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G158	Tuciu I k., Tuciu g. 59A	404 306	6 226 373	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G159	Tuciu I k., Tuciu g. 52	404 720	6 226 201	83,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G160	Tuciu I k., Tuciu g. 51	404 656	6 226 487	80,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G161	Tuciu I k., Tuciu g. 45	404 936	6 226 661	83,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G162	Tuciu I k., Tuciu g. 44	405 178	6 226 071	83,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G163	Darguziskiu k., Tuciu g. 41	405 313	6 226 321	81,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G164	Tuciu I k., Tuciu g.	405 424	6 226 136	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G165	Darguziskiu k., Tuciu g. 35	405 992	6 226 889	82,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G166	Darguziskiu k., Tuciu g. 31	406 888	6 226 419	81,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G167	Boguslavo k., Tuciu g. 86	402 393	6 227 117	86,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G168	Boguslavo k., Tuciu g. 93	402 519	6 227 402	85,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G169	Boguslavo k., Tuciu g. 89	402 482	6 227 302	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G170	Boguslavo k., Tuciu g. 91	402 457	6 227 316	85,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G171	Boguslavo k., Tuciu g. 99	402 437	6 227 346	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G172	Boguslavo k., Tuciu g. 101	402 382	6 227 358	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G173	Boguslavo k., Tuciu g. 103	402 356	6 227 376	85,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G174	Boguslavo k., Tuciu g. 105	402 332	6 227 392	85,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G175	Boguslavo k., Tuciu g. 107	402 305	6 227 414	85,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G176	Boguslavo k., Tuciu g. 109	402 280	6 227 426	85,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G177	Boguslavo k., Tuciu g. 111	402 254	6 227 442	84,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G178	Boguslavo k., Tuciu g. 117	402 057	6 227 515	85,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G179	Stocku k., Pusyno g. 219	402 115	6 228 876	81,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G180	Stocku k., Pusyno g. 124	402 264	6 229 144	81,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G181	Meðkeliø k., Pusyno g. 120A	402 430	6 229 360	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G182	Meðkeliø k., Pusyno g. 120	402 439	6 229 373	82,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G183	Meðkeliø k., Pusyno g. 211	402 681	6 229 827	80,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G184	Meðkeliø k., Pusyno g. 213	402 544	6 229 888	80,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G185	Zibiku k., Pusyno g. 111	403 081	6 230 300	81,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

Calculation Results

Shadow receptor

No.	Name	Shadow, worst case: Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]	Avoided hours per year [h/year]	Avoided days per year [days/year]
Balsiu stovykla*	Balsiu k. 4	24:24	78	0:24	34:25	57
G001*	Balsiu k. 5	10:59	35	0:25	27:34	56
G002*	Nabuiliu k., Nabuiliu g. 73	23:33	64	0:29	44:15	69
G003*	Balsiu k. 2	17:26	51	0:26	54:52	37
G004*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 51	24:37	87	0:24	115:13	131
G005	Maldeniu k. 8	0:00	0	0:00		
G006*	Maldeniu k. 10	0:00	0	0:00	20:09	46
G007*	Degimu k.	10:48	36	0:24	173:26	239
G008*	Degimø k., Rupuzkalnio g. 82	10:03	36	0:23	33:00	58
G009*	Savarinos k., Savarinos g. 2	12:32	66	0:25	42:33	66
G010*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 37	24:48	76	0:26	369:12	226
G011*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 35	14:09	51	0:26	244:00	145
G012*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 39	8:09	31	0:22	150:37	178
G013*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 34	0:00	0	0:00	28:23	56
G014*	Birbiriskes k., Savarinos g. 37	0:00	0	0:00	60:04	117
G015*	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 45	160:47	250	1:13	30:10	57
G016*	Tuciu k. 11	123:55	208	0:54	8:17	22
G017*	Tuciu k. 10	55:53	69	1:16	250:45	109
G018*	Tuciu II k., Trimesedzio g. 32	41:19	80	0:42	124:47	137
G019*	Tuciu I k., Trimesedzio g. 22	192:18	192	2:08	175:32	93
G020*	Tuciu I k., Trimesedzio g. 18	224:07	205	1:57	63:24	40
G021*	Tuciu I k., Trimesedzio g. 19	93:23	74	1:46	87:26	130

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 23:30/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 1 alt shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, worst case				
		Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]	Avoided hours per year [h/year]	Avoided days per year [days/year]
G022*	Tuciu I k., Vazmupio g. 24	8:50	32	0:22	125:31	183
G023*	Tuciu I k., Vazmupio g. 5	11:43	37	0:25	74:24	137
G024*	Tuciu I k., Mokyklos g. 2	8:49	30	0:23	99:24	177
G025*	Tuciu I k., Trimesedzio g. 6	88:08	141	1:08	55:22	25
G026*	Boguslavo k., Tuciu g. 78	70:06	147	0:55	207:47	114
G027*	Tuciu I k., Tuciu g. 53	1:30	28	0:04	43:06	93
G028*	Tuciu I k., Tuciu g. 43	7:06	51	0:17	9:42	10
G029*	Darguziskiu k., Tuciu g. 37	15:14	44	0:27	33:12	59
G030*	Svirkanciu k., Svirkanciu g. 41	35:24	74	0:38	10:26	34
G031*	Boguslavo k. Tuciu g. 95	13:39	50	0:24	103:57	168
G032*	Meskeliu k., Pusyno g. 122	77:19	157	0:40	75:22	40
G033*	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 109	25:53	74	0:29	4:45	23
G034*	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 111	25:30	77	0:28	44:17	94
G035*	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 113	11:54	35	0:27	31:44	68
G036*	Balsiu k. 1	11:51	43	0:23	18:33	38
G037*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 49	9:43	71	0:22	46:52	31
G038*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 58	21:23	87	0:32	78:16	156
G039*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 29	15:54	61	0:24	25:38	72
G040*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 27	14:40	60	0:24	26:16	66
G041*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 25	14:29	61	0:24	25:16	62
G042*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 23	15:28	82	0:24	22:42	40
G043*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 21	15:48	76	0:24	20:03	42
G044*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 19	16:12	72	0:24	17:52	41
G045*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 17	14:50	76	0:22	24:18	61
G046*	Kairiskiu k., Ryto g. 2	17:32	117	0:23	23:50	24
G047*	Kairiskiu k., Pavasario g. 5	20:37	127	0:23	24:45	21
G048*	Kairiskiu k., Pavasario g. 3	18:07	114	0:24	24:59	30
G049*	Kairiskiu k., Pavasario g. 1	14:09	64	0:24	26:27	75
G050*	Kairiskiu k., Ryto g. 4	14:25	84	0:25	25:30	54
G051*	Kairiskiu k., Ryto g. 6	13:55	83	0:25	27:02	51
G052*	Kairiskiu k., Ryto g. 8	13:06	46	0:26	33:50	92
G053*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 9	10:03	57	0:22	18:25	46
G054*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 11	8:38	48	0:22	19:35	57
G055*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 13	9:06	75	0:22	18:51	25
G056*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 15	11:12	76	0:22	16:38	25
G057*	Kairiskiu k., Ryto g. 1	14:38	109	0:23	23:07	27
G058*	Kairiskiu k., Ryto g. 3	15:14	108	0:23	23:14	28
G059*	Kairiskiu k., Ryto g. 5	14:01	73	0:24	24:13	62
G060*	Kairiskiu k., Ryto g. 7	13:50	83	0:24	23:51	51
G061*	Kairiskiu k., Ryto g. 9	13:15	82	0:24	24:20	46
G062*	Kairiskiu k., Ryto g. 11	12:28	73	0:25	26:46	51
G063*	Kairiskiu k., Ryto g. 13	11:05	63	0:24	27:57	66
G064*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 8	12:55	72	0:24	26:32	62
G065*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 6	12:29	77	0:23	21:45	41
G066*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 4	12:10	76	0:23	20:23	38
G067*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 2	11:42	72	0:23	19:28	38
G068*	Kairiskiu k., Ryto g. 10	12:09	70	0:25	30:00	62
G069*	Kairiskiu k., Ryto g. 12	10:40	47	0:25	31:15	92
G070*	Kairiskiu k., Ryto g. 14	11:52	56	0:25	31:54	88
G071*	Kairiskiu k., Ryto g. 16	13:49	63	0:24	30:21	80
G072*	Kairiskiu k., Ryto g. 18	15:39	66	0:24	28:25	75
G073*	Kairiskiu k., Ryto g. 20	18:01	66	0:24	25:34	72
G074*	Kairiskiu k., Virvytes g. 34	23:58	93	0:26	39:26	97
G075*	Kairiskiu k., Virvytes g. 32	22:24	75	0:26	39:52	111
G076*	Kairiskiu k., Virvytes g. 30	26:56	175	0:26	34:42	7
G077*	Kairiskiu k., Virvytes g. 28	22:04	137	0:26	27:31	4
G078*	Kairiskiu k., Virvytes g. 26	18:46	100	0:25	17:17	2
G079*	Kairiskiu k., Virvytes g. 24	8:28	62	0:12	14:29	
G080	Kairiskiu k., Virvytes g. 22	0:00	0	0:00		
G081	Kairiskiu k., Virvytes g. 13	0:00	0	0:00		
G082*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 7	14:40	64	0:24	25:21	78
G083*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 5	14:27	82	0:23	19:32	40
G084*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 3	14:03	80	0:23	18:08	36
G085*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 1	13:29	80	0:22	17:12	30

To be continued on next page...

Licensed user:
Vsl Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 23:30/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 1 alt shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, worst case				
		Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]	Avoided hours per year [h/year]	Avoided days per year [days/year]
G086*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 7	12:26	72	0:22	15:15	34
G087*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 5	13:41	75	0:22	14:02	30
G088*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 3	14:37	76	0:22	12:45	28
G089*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 1	6:49	28	0:22	0:29	
G090*	Kairiskiu k., Virvytes g. 12	7:15	28	0:22	0:04	
G091*	Kairiskiu k., Virvytes g. 14	16:48	80	0:23	14:05	39
G092*	Kairiskiu k., Virvytes g. 16	16:44	78	0:23	16:07	51
G093*	Kairiskiu k., Virvytes g. 18	17:00	62	0:23	18:27	70
G094*	Kairiskiu k., Virvytes g. 20	17:34	61	0:24	20:27	70
G095	Kairiskiu k., Virvytes g. 3	7:16	28	0:22		
G096	Kairiskiu k., Virvytes g. 5	15:07	58	0:22		
G097	Kairiskiu k., Virvytes g. 7	16:03	60	0:23		
G098*	Kairiskiu k., Virvytes g. 9	16:58	60	0:23	19:43	68
G099*	Kairiskiu k., Virvytes g. 11	17:56	63	0:24	21:16	66
G100	Kairiskiu k., Parko g. 6	7:17	28	0:22		
G101*	Kairiskiu k., Parko g. 8	6:57	28	0:21	0:26	
G102*	Kairiskiu k., Parko g. 10	6:12	28	0:18	1:16	
G103*	Kairiskiu k., Parko g. 12	5:14	28	0:14	2:16	
G104*	Kairiskiu k., Parko g. 14	4:09	28	0:11	3:26	
G105*	Kairiskiu k., Parko g. 16	1:55	27	0:06	5:42	1
G106*	Kairiskiu k., Parko g. 18	1:13	21	0:08	6:33	7
G107*	Kairiskiu k., Tilto g. 12	14:51	65	0:25	9:45	5
G108*	Kairiskiu k., Tilto g. 14	12:24	37	0:26	14:15	37
G109	Kairiskiu k., Tilto g. 14A	0:00	0	0:00		
G110	Kairiskiu k., Tilto g. 16	0:00	0	0:00		
G111*	Kairiskiu k., Tilto g. 9	17:42	68	0:25	17:46	44
G112*	Kairiskiu k., Tilto g. 7	16:06	63	0:24	17:30	44
G113	Kairiskiu k., Pakalnes g. 8	20:55	65	0:26		
G114*	Kairiskiu k., Pakalnes g. 6	19:04	62	0:25	0:24	
G115	Kairiskiu k., Pakalnes g. 9	19:53	64	0:26		
G116	Kairiskiu k., Pakalnes g. 7	17:59	61	0:25		
G117	Kairiskiu k., Pakalnes g. 4	17:14	59	0:24		
G118	Kairiskiu k., Pakalnes g. 5	17:13	61	0:24		
G119	Kairiskiu k., Pakalnes g. 3	16:20	58	0:24		
G120	Kairiskiu k., Pakalnes g. 1	15:21	58	0:23		
G121*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 48	27:23	76	0:34	22:06	49
G122*	Kairiskiu k., Parko g. 13	8:34	30	0:23	9:52	34
G123*	Kairiskiu k., Parko g. 22	10:45	37	0:27	1:55	
G124*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 32	0:00	0	0:00	21:36	48
G125*	Savarinos k., Rupuzkalnio g. 69	12:08	51	0:25	41:22	79
G126*	Savarinos k., Savarinos g. 3A	11:19	60	0:24	33:23	58
G127*	Savarinos k., Savarinos g. 3	12:41	65	0:24	35:47	59
G128*	Savarinos k., Savarinos g. 5	13:11	61	0:24	31:00	56
G129*	Savarinos k., Savarinos g. 6	12:46	55	0:23	34:17	68
G130*	Savarinos k., Savarinos g. 8	12:29	61	0:23	35:38	68
G131*	Savarinos k., Savarinos g. 16	0:00	0	0:00	17:47	43
G132*	Savarinos k., Savarinos g. 39	17:30	48	0:27	44:24	66
G133*	Birbiliskes k., Savarinos g.	6:08	50	0:11	38:54	53
G134	Birbiliskes k.	0:00	0	0:00		
G135	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 16	44:00	98	0:43		
G136	Nerimdaiciu mstl., Niurkiu g. 29	80:59	138	0:46		
G137*	Tuciu k. 14	127:25	156	1:21	21:33	78
G138*	Tuciu k. 15	111:30	146	1:16	14:45	54
G139*	Juozapavo k., Juozapavo g. 5	211:23	276	1:14	9:07	17
G140*	Tuciu k. 1	137:34	220	1:13	36:22	73
G141*	Tuciu I k., Trimesedzio g. 21	214:19	189	2:03	41:56	26
G142*	Tuciu I k., Vazmupio g. 10	13:35	41	0:26	89:35	179
G143*	Tuciu I k., Vazmupio g. 8	19:45	68	0:26	87:02	173
G144*	Tuciu I k., Vazmupio g. 6	19:52	68	0:26	81:57	165
G145*	Tuciu I k., Vazmupio g. 4	14:09	44	0:25	75:42	153
G146*	Tuciu I k., Tuciu g. 60	10:05	43	0:23	95:31	167
G147*	Tuciu I k., Tuciu g. 58	10:17	72	0:22	87:49	128
G148*	Tuciu I k., Tuciu g. 65	17:45	66	0:23	76:42	132
G149*	Tuciu I k., Tuciu g. 67	8:31	36	0:22	84:41	154

To be continued on next page...

Licensed user:
Vsl Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 23:30/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 1 alt shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, worst case: Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]	Avoided hours per year [h/year]	Avoided days per year [days/year]
G150*	Tuciu I k., Tuciu g. 69	8:53	36	0:23	91:35	163
G151*	Tuciu I k., Mokyklos g. 4	8:39	33	0:23	90:14	160
G152*	Tuciu I k., Mokyklos g. 6	8:39	30	0:23	84:32	153
G153*	Tuciu I k., Mokyklos g. 3	8:10	29	0:23	72:56	136
G154*	Tuciu I k., Mokyklos g. 5	7:48	28	0:22	64:57	119
G155*	Tuciu I k., Mokyklos g. 7	7:31	28	0:22	61:23	112
G156*	Tuciu I k., Tuciu g. 61	8:19	67	0:21	64:03	96
G157*	Tuciu I k., Tuciu g. 59	9:44	71	0:21	61:49	93
G158*	Tuciu I k., Tuciu g. 59A	9:19	69	0:20	56:17	84
G159*	Tuciu I k., Tuciu g. 52	2:21	14	0:14	10:45	23
G160*	Tuciu I k., Tuciu g. 51	8:22	80	0:14	60:39	57
G161*	Tuciu I k., Tuciu g. 45	7:09	48	0:17	10:24	15
G162*	Tuciu I k., Tuciu g. 44	16:18	61	0:22	37:57	68
G163*	Darguziskiu k., Tuciu g. 41	5:09	32	0:11	5:00	
G164*	Tuciu I k., Tuciu g.	0:00	0	0:00	23:46	50
G165*	Darguziskiu k., Tuciu g. 35	11:17	38	0:24	35:52	68
G166	Darguziskiu k., Tuciu g. 31	0:00	0	0:00		
G167*	Boguslavo k., Tuciu g. 86	102:32	182	1:08	50:32	44
G168*	Boguslavo k., Tuciu g. 93	42:40	114	0:36	88:59	120
G169*	Boguslavo k., Tuciu g. 89	55:11	125	0:42	70:09	96
G170*	Boguslavo k., Tuciu g. 91	53:52	126	0:41	81:51	117
G171*	Boguslavo k., Tuciu g. 99	50:30	124	0:39	74:33	127
G172*	Boguslavo k., Tuciu g. 101	50:22	124	0:38	68:45	126
G173*	Boguslavo k., Tuciu g. 103	49:19	122	0:37	69:30	133
G174*	Boguslavo k., Tuciu g. 105	48:32	124	0:36	69:11	139
G175*	Boguslavo k., Tuciu g. 107	47:13	121	0:35	66:17	146
G176*	Boguslavo k., Tuciu g. 109	46:54	120	0:34	59:56	152
G177*	Boguslavo k., Tuciu g. 111	46:47	122	0:33	51:57	126
G178*	Boguslavo k., Tuciu g. 117	53:36	133	0:35	40:41	55
G179*	Stocku k., Pusyno g. 219	152:20	171	1:33	123:49	121
G180*	Stocku k., Pusyno g. 124	102:21	163	1:09	73:34	48
G181*	Meðkeliø k., Pusyno g. 120A	69:51	149	0:38	136:21	70
G182*	Meðkeliø k., Pusyno g. 120	68:53	148	0:37	150:42	79
G183*	Meðkeliø k., Pusyno g. 211	49:22	135	0:34	249:50	196
G184*	Meðkeliø k., Pusyno g. 213	41:25	134	0:31	168:16	101
G185*	Zibiku k., Pusyno g. 111	56:04	166	0:32	148:24	59

* Receptors where shadow flicker is reduced by curtailment

Total amount of flickering on the shadow receptors caused by each WTG

No.	Name	Worst case [h/year]	Stopped due to flicker curtailment [h/year]
01	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (99)	0:00	
02	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (100)	0:00	
03	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (101)	0:00	
04	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (102)	0:00	
05	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (103)	0:00	
06	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (104)	0:00	6:57
07	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (105)	0:00	8:20
08	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (106)	78:44	
09	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (107)	41:53	
10	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (108)	30:40	
11	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (109)	6:24	
12	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (110)	105:45	
13	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (111)	270:23	
16	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (112)	254:11	
20	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (113)	166:01	
21	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (114)	0:00	198:52
22	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (115)	0:00	150:09
23	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (116)	0:00	
24	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (117)	0:00	365:55
25	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (118)	110:08	
26	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (119)	49:50	
27	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (120)	31:45	

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 1 alt shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Worst case [h/year]	Stopped due to flicker curtailment [h/year]
28	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (121)	9:26	
31	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (122)	26:53	
32	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (123)	30:50	
A-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (1)	0:00	
A-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (2)	0:00	
B-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (3)	0:00	
B-10	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (4)	0:00	
B-11	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (5)	0:00	
B-12	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (6)	0:00	
B-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (7)	0:00	
B-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (8)	0:00	
B-4	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (9)	0:00	
B-5	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (10)	0:00	
B-6	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (11)	0:00	
B-7	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (12)	0:00	
B-8	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (13)	0:00	
B-9	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (14)	0:00	
C-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (15)	0:00	
D-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (16)	0:00	
D-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (17)	0:00	
F-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (18)	0:00	
G-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (19)	0:00	
G-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (20)	0:00	
G-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (21)	0:00	
H-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (22)	0:00	
J-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (23)	0:00	
J-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (24)	0:00	
J-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (25)	8:16	
K-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (33)	116:49	
K-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (34)	0:00	
K-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (35)	47:35	
K-4	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (36)	204:53	
L-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (26)	0:00	
M-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (37)	2:11	
M-10	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (38)	23:15	
M-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (39)	0:00	
M-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (40)	13:33	
M-4	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (41)	134:22	
M-5	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (42)	162:27	
M-6	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (43)	115:16	
M-7	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (44)	25:32	
M-8	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (45)	53:07	
M-9	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (46)	0:00	
N-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (27)	0:00	
N-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (28)	0:00	
O-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (29)	0:00	
O-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (30)	9:21	
P-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (31)	0:00	
P-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (32)	0:00	
P01	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (57)	0:00	
P02	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (58)	0:00	
Q-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (47)	107:08	
R-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (48)	14:50	
R-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (49)	42:19	
R-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (50)	0:00	
R01	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (59)	0:00	
R02	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (60)	0:00	
R03	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (61)	0:00	
R04	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (62)	0:00	
R05	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (63)	0:00	
R06	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (64)	0:00	
S-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (51)	109:57	
S01	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (65)	0:00	
T01	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (66)	0:00	
U-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (52)	0:00	
U-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (53)	0:00	

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 23:30/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 1 alt shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Worst case [h/year]	Stopped due to flicker curtailment [h/year]
U-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (54)	0:00	
U01	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (67)	0:00	
U02	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (68)	0:00	
U03	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (69)	0:00	
U04	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (70)	25:18	
U05	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (71)	48:02	
U06	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (72)	0:00	
U07	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (73)	0:00	
V-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (55)	0:00	
V-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (56)	0:00	
VE01	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (194)	0:00	184:38
VE02	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (205)	17:44	120:33
VE03	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (216)	72:39	122:04
VE04	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (222)	56:43	70:12
VE05	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (223)	20:34	25:57
VE06	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (224)	58:18	
VE07	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (225)	0:00	89:27
VE08	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (226)	19:58	87:41
VE09	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (227)	43:57	20:32
VE10	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (195)	42:52	277:49
VE11	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (196)	85:34	582:57
VE12	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (197)	28:30	89:33
VE13	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (198)	0:00	
VE14	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (199)	17:30	13:32
VE15	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (200)	0:00	75:38
VE16	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (201)	6:08	21:25
VE17	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (202)	0:00	
VE18	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (203)	0:00	
VE19	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (204)	0:00	
VE20	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (206)	0:00	30:10
VE21	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (207)	0:00	0:45
VE22	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (208)	0:00	
VE23	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (209)	0:00	287:58
VE24	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (210)	0:00	9:08
VE25	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (211)	0:00	156:00
VE26	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (212)	0:00	84:00
VE27	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (213)	18:48	286:42
VE28	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (214)	12:48	382:30
VE29	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (215)	6:31	402:41
VE30	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (217)	17:42	45:38
VE31	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (218)	0:00	48:50
VE32	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (219)	5:00	211:18
VE33	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (220)	0:00	45:00
VE34	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (221)	40:00	99:34
VE35	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (228)	0:00	124:58

Total times in Receptor wise and WTG wise tables can differ, as a WTG can lead to flicker at 2 or more receptors simultaneously and/or receptors may receive flicker from 2 or more WTGs simultaneously.

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 23:21/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 2 alt shutdown

Assumptions for shadow calculations

Maximum distance for influence
Calculate only when more than 20 % of sun is covered by the blade
Please look in WTG table

Minimum sun height over horizon for influence	3 °
Day step for calculation	1 days
Time step for calculation	1 minutes

The calculated times are "worst case" given by the following assumptions:
- The sun is shining all the day, from sunrise to sunset
- The rotor plane is always perpendicular to the line from the WTG to the sun
- The WTG is always operating

Flicker curtailment by stopping specific turbines

A ZVI (Zones of Visual Influence) calculation is performed before flicker calculation so non visible WTG do not contribute to calculated flicker values.
A WTG will be visible if it is visible from any part of the receiver window.
The ZVI calculation is based on the following assumptions:
Height contours used: Elevation Grid Data Object: GE_EMDGrid_0.wpg (26)
Area object(s) used in calculation:
Area object (Heights a.g.l. for e.g. Forest (ORA tool) or ZVI obstructions): REGIONS_PAV_seseliai_0.w2r (1)
Obstacles used in calculation
Receptor grid resolution: 1,0 m

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)

WTGs

	Y	X	Z	Row data/Description	WTG type Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Shadow data Calculation distance	RPM
			[m]					[kW]	[m]	[m]	[m]	[RPM]
01	398 376	6 229 460	88,9	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
02	398 500	6 228 813	94,2	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
03	399 815	6 229 775	81,4	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
04	399 191	6 229 105	83,9	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
05	399 083	6 228 348	91,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
06	400 249	6 228 613	89,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
07	400 248	6 228 000	88,5	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
08	400 909	6 227 655	87,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
09	400 736	6 226 572	91,7	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
10	400 990	6 225 644	95,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
11	400 776	6 224 895	97,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
12	401 755	6 225 241	90,2	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
13	402 731	6 224 283	91,2	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
16	402 343	6 226 289	88,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
20	401 951	6 228 328	82,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
21	401 539	6 228 898	84,1	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
22	401 968	6 229 622	80,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
23	402 322	6 230 247	81,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
24	403 158	6 229 813	79,9	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
25	403 458	6 228 885	80,3	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
26	404 148	6 229 477	80,4	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
27	404 413	6 230 465	76,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
28	404 867	6 231 027	74,2	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
31	404 876	6 229 454	78,0	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
32	405 583	6 229 004	80,8	VESTAS V172-7.2 7200 ...	Yes	VESTAS	V172-7.2-7 200	7 200	172,0	166,0	2 037	0,0
A-1	395 784	6 226 333	107,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
A-2	395 593	6 225 543	110,8	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-1	397 045	6 226 694	103,8	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-10	395 989	6 222 126	137,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-11	396 813	6 222 389	127,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-12	397 496	6 222 176	123,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-2	397 782	6 226 271	105,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-3	397 150	6 225 615	108,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-4	398 017	6 225 159	108,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 23:21/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 2 alt shutdown

...continued from previous page

	Y	X	Z	Row data/Description	WTG type Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Shadow data Calculation distance	RPM
			[m]					[kW]	[m]	[m]	[m]	[RPM]
B-5	396 140	6 225 048	112,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-6	396 939	6 224 744	110,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-7	397 122	6 224 035	107,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-8	396 725	6 223 428	114,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
B-9	396 138	6 222 859	118,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
C-1	395 119	6 222 957	136,6	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
D-1	397 095	6 221 072	141,3	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
D-2	397 021	6 220 307	146,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
F-1	395 628	6 217 608	131,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
G-1	393 938	6 217 580	126,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
G-2	393 985	6 216 705	129,8	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
G-3	394 963	6 216 851	133,1	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
H-1	399 751	6 225 633	99,1	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
J-1	399 573	6 224 475	99,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
J-2	400 338	6 224 556	97,3	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
J-3	401 093	6 224 444	96,4	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
K-1	400 751	6 222 437	102,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
K-2	401 630	6 222 984	97,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
K-3	401 865	6 223 731	93,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
K-4	402 353	6 224 322	93,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
L-1	400 496	6 223 599	99,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-1	399 434	6 219 783	137,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-10	399 911	6 222 642	104,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-2	400 211	6 219 477	127,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-3	401 399	6 219 971	102,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-4	401 708	6 220 805	105,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-5	400 844	6 220 784	105,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-6	400 049	6 221 138	113,6	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-7	399 299	6 221 255	117,1	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-8	399 479	6 222 058	110,4	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
M-9	399 241	6 222 946	107,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
N-1	397 190	6 219 546	146,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
N-2	398 051	6 219 972	135,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
O-1	398 069	6 217 970	140,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
O-2	399 134	6 217 986	144,1	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
P-1	397 518	6 217 030	137,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
P-2	397 064	6 216 388	134,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
P01	405 835	6 218 293	106,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
P02	406 343	6 218 060	106,1	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
Q-1	401 515	6 219 014	111,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R-1	403 625	6 218 683	108,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R-2	403 397	6 219 196	109,1	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R-3	402 956	6 219 575	107,7	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R01	405 415	6 214 671	118,4	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R02	405 482	6 215 457	113,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R03	406 499	6 215 298	108,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R04	406 533	6 215 998	111,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R05	405 588	6 216 270	110,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
R06	405 898	6 217 114	110,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
S-1	402 696	6 218 347	112,6	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
S01	407 410	6 216 262	107,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
T01	406 172	6 214 470	115,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U-1	401 611	6 215 650	128,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U-2	400 917	6 216 018	127,6	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U-3	401 013	6 216 841	118,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U01	414 865	6 215 451	110,3	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U02	414 718	6 217 834	98,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U03	413 873	6 217 069	100,5	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U04	413 255	6 216 800	103,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U05	413 347	6 217 436	99,2	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U06	414 055	6 217 806	98,9	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
U07	414 220	6 216 163	104,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
V-1	404 535	6 217 787	109,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
V-2	404 562	6 218 426	111,0	Siemens Gamesa SG6.6-...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 23:21/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 2 alt shutdown

...continued from previous page

					WTG type						Shadow data	
	Y	X	Z	Row data/Description	Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Calculation distance	RPM
			[m]					[kW]	[m]	[m]	[m]	[RPM]
VE01	410 920	6 218 504	97,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE02	411 262	6 220 345	91,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE03	410 883	6 220 860	90,1	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE04	410 476	6 221 411	90,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE05	409 868	6 220 659	94,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE06	410 223	6 219 673	96,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE07	409 065	6 219 888	97,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE08	409 425	6 220 974	93,4	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE09	409 543	6 221 542	89,7	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE10	410 347	6 222 410	86,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE11	410 155	6 222 921	84,5	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE12	409 000	6 222 273	89,2	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE13	405 714	6 222 802	93,8	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE14	404 907	6 223 032	91,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE15	405 357	6 221 864	96,8	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE16	405 114	6 221 151	96,9	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE17	404 978	6 220 415	101,4	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE18	404 251	6 220 688	102,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE19	403 351	6 220 164	104,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE20	403 602	6 219 544	108,2	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE21	402 324	6 219 756	108,1	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE22	403 178	6 220 797	105,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE23	401 784	6 222 360	98,7	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE24	402 105	6 223 215	95,8	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE25	402 854	6 223 941	91,5	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE26	404 254	6 223 803	91,7	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE27	403 634	6 224 955	84,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE28	403 366	6 225 627	86,8	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE29	403 244	6 226 347	85,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE30	404 337	6 227 507	83,8	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE31	405 018	6 227 517	83,1	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE32	403 419	6 227 899	84,4	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE33	403 287	6 222 443	97,9	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE34	405 568	6 224 995	82,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VE35	403 389	6 228 823	80,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VEX1	411 585	6 219 549	95,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VEX2	410 566	6 223 524	85,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VEX3	404 844	6 224 671	86,3	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VEX4	406 150	6 224 782	85,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0
VEX5	406 359	6 223 748	87,0	VE model Model 8000 1...	Yes	VE model	Model-8 000	8 000	175,0	167,0	1 935	0,0

Shadow receptor-Input

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
Balsiu stovykla	Balsiu k. 4	411 758	6 218 723	88,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G001	Balsiu k. 5	411 980	6 218 322	96,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G002	Nabuiliu k., Nabuiliu g. 73	411 545	6 219 027	95,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G003	Balsiu k. 2	412 165	6 219 874	92,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G004	Dauginiu k., Nabuiliu g. 51	411 314	6 221 661	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G005	Maldeniu k. 8	408 011	6 219 197	99,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G006	Maldeniu k. 10	407 856	6 219 796	99,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G007	Degimu k.	408 833	6 220 704	96,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G008	Degimø k., Rupuzkalnio g. 82	408 440	6 221 816	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G009	Savarinos k., Savarinos g. 2	408 019	6 222 105	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G010	Dauginiu k., Nabuiliu g. 37	410 356	6 223 096	86,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G011	Dauginiu k., Nabuiliu g. 35	410 289	6 223 253	86,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G012	Dauginiu k., Nabuiliu g. 39	410 651	6 223 187	86,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G013	Dauginiu k., Nabuiliu g. 34	410 330	6 224 012	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G014	Birbiriskes k., Savarinos g. 37	406 109	6 222 195	95,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G015	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 45	402 361	6 219 003	110,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G016	Tuciu k. 11	401 449	6 222 117	99,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 23:21/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 2 alt shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
G017	Tuciu k. 10	401 502	6 222 500	98,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G018	Tuciu II k., Trimesedzio g. 32	403 676	6 224 050	92,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G019	Tuciu I k., Trimesedzio g. 22	402 966	6 224 693	88,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G020	Tuciu I k., Trimesedzio g. 18	402 758	6 225 020	89,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G021	Tuciu I k., Trimesedzio g. 19	402 649	6 225 282	90,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G022	Tuciu I k., Vazmupio g. 24	404 281	6 225 267	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G023	Tuciu I k., Vazmupio g. 5	404 238	6 225 966	85,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G024	Tuciu I k., Mokyklos g. 2	404 066	6 226 239	84,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G025	Tuciu I k., Trimesedzio g. 6	402 792	6 226 065	88,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G026	Boguslavo k., Tuciu g. 78	402 958	6 226 632	88,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G027	Tuciu I k., Tuciu g. 53	404 396	6 226 582	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G028	Tuciu I k., Tuciu g. 43	404 966	6 226 683	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G029	Darguziskiu k., Tuciu g. 37	405 798	6 227 003	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G030	Svirkanciu k., Svirkanciu g. 41	406 481	6 228 398	81,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G031	Boguslavo k. Tuciu g. 95	402 563	6 227 646	85,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G032	Meskeliu k., Pusyno g. 122	402 405	6 229 285	80,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G033	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 109	411 978	6 217 613	95,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G034	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 111	412 025	6 217 950	94,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G035	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 113	412 004	6 218 121	93,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G036	Balsiu k. 1	412 563	6 220 005	92,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G037	Dauginiu k., Nabuiliu g. 49	411 365	6 221 629	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G038	Dauginiu k., Nabuiliu g. 58	411 560	6 222 076	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G039	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 29	412 346	6 221 737	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G040	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 27	412 313	6 221 802	88,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G041	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 25	412 299	6 221 837	88,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G042	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 23	412 281	6 221 877	89,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G043	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 21	412 269	6 221 916	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G044	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 19	412 253	6 221 952	89,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G045	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 17	412 222	6 221 999	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G046	Kairiskiu k., Ryto g. 2	412 151	6 221 976	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G047	Kairiskiu k., Pavasario g. 5	412 086	6 221 924	87,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G048	Kairiskiu k., Pavasario g. 3	412 072	6 221 963	87,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G049	Kairiskiu k., Pavasario g. 1	412 057	6 222 003	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G050	Kairiskiu k., Ryto g. 4	412 029	6 222 027	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G051	Kairiskiu k., Ryto g. 6	411 973	6 222 030	87,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G052	Kairiskiu k., Ryto g. 8	411 893	6 222 044	85,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G053	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 9	412 180	6 222 159	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G054	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 11	412 187	6 222 133	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G055	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 13	412 195	6 222 097	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G056	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 15	412 204	6 222 065	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G057	Kairiskiu k., Ryto g. 1	412 171	6 222 039	87,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G058	Kairiskiu k., Ryto g. 3	412 141	6 222 026	87,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G059	Kairiskiu k., Ryto g. 5	412 085	6 222 042	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G060	Kairiskiu k., Ryto g. 7	412 059	6 222 057	88,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G061	Kairiskiu k., Ryto g. 9	412 029	6 222 075	87,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G062	Kairiskiu k., Ryto g. 11	411 996	6 222 103	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G063	Kairiskiu k., Ryto g. 13	412 005	6 222 148	87,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G064	Kairiskiu k., Biciuliu g. 8	412 011	6 222 192	87,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G065	Kairiskiu k., Biciuliu g. 6	412 074	6 222 177	89,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G066	Kairiskiu k., Biciuliu g. 4	412 098	6 222 176	90,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G067	Kairiskiu k., Biciuliu g. 2	412 125	6 222 172	90,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G068	Kairiskiu k., Ryto g. 10	411 959	6 222 107	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G069	Kairiskiu k., Ryto g. 12	411 970	6 222 144	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G070	Kairiskiu k., Ryto g. 14	411 967	6 222 175	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G071	Kairiskiu k., Ryto g. 16	411 972	6 222 202	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G072	Kairiskiu k., Ryto g. 18	411 979	6 222 230	86,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G073	Kairiskiu k., Ryto g. 20	411 987	6 222 272	86,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G074	Kairiskiu k., Virvytes g. 34	411 869	6 222 127	85,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G075	Kairiskiu k., Virvytes g. 32	411 872	6 222 162	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G076	Kairiskiu k., Virvytes g. 30	411 873	6 222 189	85,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G077	Kairiskiu k., Virvytes g. 28	411 877	6 222 228	85,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G078	Kairiskiu k., Virvytes g. 26	411 882	6 222 268	86,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G079	Kairiskiu k., Virvytes g. 24	411 895	6 222 312	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G080	Kairiskiu k., Virvytes g. 22	411 901	6 222 353	86,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G081	Kairiskiu k., Virvytes g. 13	411 864	6 222 431	87,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 23:21/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 2 alt shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
G082	Kairiskiu k., Biciuliu g. 7	412 019	6 222 225	87,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G083	Kairiskiu k., Biciuliu g. 5	412 083	6 222 218	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G084	Kairiskiu k., Biciuliu g. 3	412 109	6 222 213	90,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G085	Kairiskiu k., Biciuliu g. 1	412 134	6 222 207	90,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G086	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 7	412 191	6 222 203	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G087	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 5	412 197	6 222 226	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G088	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 3	412 202	6 222 251	91,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G089	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 1	412 208	6 222 276	91,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G090	Kairiskiu k., Virvytes g. 12	412 204	6 222 295	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G091	Kairiskiu k., Virvytes g. 14	412 148	6 222 310	90,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G092	Kairiskiu k., Virvytes g. 16	412 124	6 222 317	89,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G093	Kairiskiu k., Virvytes g. 18	412 099	6 222 322	89,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G094	Kairiskiu k., Virvytes g. 20	412 068	6 222 332	88,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G095	Kairiskiu k., Virvytes g. 3	412 208	6 222 335	90,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G096	Kairiskiu k., Virvytes g. 5	412 169	6 222 346	90,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G097	Kairiskiu k., Virvytes g. 7	412 127	6 222 357	90,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G098	Kairiskiu k., Virvytes g. 9	412 089	6 222 365	89,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G099	Kairiskiu k., Virvytes g. 11	412 049	6 222 382	87,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G100	Kairiskiu k., Parko g. 6	412 195	6 222 473	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G101	Kairiskiu k., Parko g. 8	412 188	6 222 499	90,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G102	Kairiskiu k., Parko g. 10	412 177	6 222 523	89,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G103	Kairiskiu k., Parko g. 12	412 168	6 222 546	88,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G104	Kairiskiu k., Parko g. 14	412 162	6 222 571	88,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G105	Kairiskiu k., Parko g. 16	412 138	6 222 623	88,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G106	Kairiskiu k., Parko g. 18	412 126	6 222 654	88,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G107	Kairiskiu k., Tilto g. 12	411 747	6 222 650	81,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G108	Kairiskiu k., Tilto g. 14	411 702	6 222 603	79,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G109	Kairiskiu k., Tilto g. 14A	411 705	6 222 572	79,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G110	Kairiskiu k., Tilto g. 16	411 618	6 222 678	77,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G111	Kairiskiu k., Tilto g. 9	411 798	6 222 709	80,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G112	Kairiskiu k., Tilto g. 7	411 829	6 222 707	81,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G113	Kairiskiu k., Pakalnes g. 8	411 846	6 222 810	79,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G114	Kairiskiu k., Pakalnes g. 6	411 892	6 222 802	81,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G115	Kairiskiu k., Pakalnes g. 9	411 880	6 222 838	80,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G116	Kairiskiu k., Pakalnes g. 7	411 937	6 222 857	84,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G117	Kairiskiu k., Pakalnes g. 4	411 963	6 222 835	86,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G118	Kairiskiu k., Pakalnes g. 5	411 967	6 222 871	87,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G119	Kairiskiu k., Pakalnes g. 3	411 998	6 222 880	87,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G120	Kairiskiu k., Pakalnes g. 1	412 032	6 222 892	89,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G121	Dauginiu k., Nabuiliu g. 48	411 322	6 223 066	87,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G122	Kairiskiu k., Parko g. 13	411 810	6 223 509	86,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G123	Kairiskiu k., Parko g. 22	411 515	6 223 572	84,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G124	Dauginiu k., Nabuiliu g. 32	409 951	6 224 106	82,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G125	Savarinos k., Rupuzkalnio g. 69	408 034	6 222 190	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G126	Savarinos k., Savarinos g. 3A	407 934	6 222 185	89,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G127	Savarinos k., Savarinos g. 3	407 963	6 222 132	89,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G128	Savarinos k., Savarinos g. 5	407 907	6 222 106	89,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G129	Savarinos k., Savarinos g. 6	407 915	6 222 040	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G130	Savarinos k., Savarinos g. 8	407 861	6 221 882	89,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G131	Savarinos k., Savarinos g. 16	406 640	6 221 709	94,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G132	Savarinos k., Savarinos g. 39	406 070	6 222 127	95,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G133	Birbiliskes k., Savarinos g.	406 250	6 222 252	92,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G134	Birbiliskes k.	406 701	6 222 629	92,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G135	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 16	401 851	6 218 646	114,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G136	Nerimdaiciu mstl., Niurkiu g. 29	400 680	6 218 709	123,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G137	Tuciu k. 14	401 652	6 221 495	105,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G138	Tuciu k. 15	401 628	6 221 576	104,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G139	Juozapavo k., Juozapavo g. 5	400 650	6 221 491	109,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G140	Tuciu k. 1	400 677	6 221 715	107,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G141	Tuciu I k., Trimesedzio g. 21	402 706	6 225 079	91,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G142	Tuciu I k., Vazmupio g. 10	404 346	6 226 046	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G143	Tuciu I k., Vazmupio g. 8	404 343	6 226 080	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G144	Tuciu I k., Vazmupio g. 6	404 358	6 226 120	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G145	Tuciu I k., Vazmupio g. 4	404 382	6 226 173	82,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G146	Tuciu I k., Tuciu g. 60	404 122	6 226 200	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 23:21/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 2 alt shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
G147	Tuciu I k., Tuciu g. 58	404 154	6 226 218	83,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G148	Tuciu I k., Tuciu g. 65	404 187	6 226 289	81,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G149	Tuciu I k., Tuciu g. 67	404 142	6 226 260	82,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G150	Tuciu I k., Tuciu g. 69	404 103	6 226 247	83,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G151	Tuciu I k., Mokyklos g. 4	404 070	6 226 287	84,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G152	Tuciu I k., Mokyklos g. 6	404 076	6 226 318	83,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G153	Tuciu I k., Mokyklos g. 3	404 108	6 226 374	84,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G154	Tuciu I k., Mokyklos g. 5	404 128	6 226 432	85,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G155	Tuciu I k., Mokyklos g. 7	404 147	6 226 458	85,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G156	Tuciu I k., Tuciu g. 61	404 233	6 226 349	82,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G157	Tuciu I k., Tuciu g. 59	404 261	6 226 338	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G158	Tuciu I k., Tuciu g. 59A	404 306	6 226 373	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G159	Tuciu I k., Tuciu g. 52	404 720	6 226 201	83,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G160	Tuciu I k., Tuciu g. 51	404 656	6 226 487	80,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G161	Tuciu I k., Tuciu g. 45	404 936	6 226 661	83,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G162	Tuciu I k., Tuciu g. 44	405 178	6 226 071	83,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G163	Darguziskiu k., Tuciu g. 41	405 313	6 226 321	81,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G164	Tuciu I k., Tuciu g.	405 424	6 226 136	82,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G165	Darguziskiu k., Tuciu g. 35	405 992	6 226 889	82,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G166	Darguziskiu k., Tuciu g. 31	406 888	6 226 419	81,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G167	Boguslavo k., Tuciu g. 86	402 393	6 227 117	86,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G168	Boguslavo k., Tuciu g. 93	402 519	6 227 402	85,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G169	Boguslavo k., Tuciu g. 89	402 482	6 227 302	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G170	Boguslavo k., Tuciu g. 91	402 457	6 227 316	85,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G171	Boguslavo k., Tuciu g. 99	402 437	6 227 346	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G172	Boguslavo k., Tuciu g. 101	402 382	6 227 358	85,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G173	Boguslavo k., Tuciu g. 103	402 356	6 227 376	85,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G174	Boguslavo k., Tuciu g. 105	402 332	6 227 392	85,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G175	Boguslavo k., Tuciu g. 107	402 305	6 227 414	85,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G176	Boguslavo k., Tuciu g. 109	402 280	6 227 426	85,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G177	Boguslavo k., Tuciu g. 111	402 254	6 227 442	84,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G178	Boguslavo k., Tuciu g. 117	402 057	6 227 515	85,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G179	Stocku k., Pusyno g. 219	402 115	6 228 876	81,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G180	Stocku k., Pusyno g. 124	402 264	6 229 144	81,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G181	Meðkeliø k., Pusyno g. 120A	402 430	6 229 360	82,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G182	Meðkeliø k., Pusyno g. 120	402 439	6 229 373	82,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G183	Meðkeliø k., Pusyno g. 211	402 681	6 229 827	80,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G184	Meðkeliø k., Pusyno g. 213	402 544	6 229 888	80,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G185	Zibiku k., Pusyno g. 111	403 081	6 230 300	81,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

Calculation Results

Shadow receptor

No.	Name	Shadow, worst case: Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]	Avoided hours per year [h/year]	Avoided days per year [days/year]
Balsiu stovykla*	Balsiu k. 4	24:24	78	0:24	34:25	57
G001*	Balsiu k. 5	10:59	35	0:25	27:34	56
G002*	Nabuiliu k., Nabuiliu g. 73	23:33	64	0:29	44:15	69
G003*	Balsiu k. 2	17:26	51	0:26	112:26	113
G004*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 51	24:37	87	0:24	115:13	131
G005	Maldeniu k. 8	0:00	0	0:00		
G006*	Maldeniu k. 10	0:00	0	0:00	20:09	46
G007*	Degimu k.	10:48	36	0:24	173:26	239
G008*	Degimø k., Rupuzkalnio g. 82	10:03	36	0:23	33:00	58
G009*	Savarinos k., Savarinos g. 2	12:32	66	0:25	42:33	66
G010*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 37	24:48	76	0:26	369:12	226
G011*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 35	14:09	51	0:26	244:00	145
G012*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 39	8:09	31	0:22	150:37	178
G013*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 34	0:00	0	0:00	135:16	153
G014*	Birbiriskes k., Savarinos g. 37	0:00	0	0:00	60:04	117
G015*	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 45	160:47	250	1:13	30:10	57
G016*	Tuciu k. 11	123:55	208	0:54	8:17	22

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 23:21/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 2 alt shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, worst case				
		Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]	Avoided hours per year [h/year]	Avoided days per year [days/year]
G017*	Tuciu k. 10	55:53	69	1:16	250:45	109
G018*	Tuciu II k., Trimesedzio g. 32	41:19	80	0:42	164:17	203
G019*	Tuciu I k., Trimesedzio g. 22	192:18	192	2:08	175:32	93
G020*	Tuciu I k., Trimesedzio g. 18	224:07	205	1:57	63:24	40
G021*	Tuciu I k., Trimesedzio g. 19	93:23	74	1:46	87:26	130
G022*	Tuciu I k., Vazmupio g. 24	15:30	58	0:22	168:43	181
G023*	Tuciu I k., Vazmupio g. 5	11:43	37	0:25	100:22	137
G024*	Tuciu I k., Mokyklos g. 2	10:43	70	0:23	112:30	139
G025*	Tuciu I k., Trimesedzio g. 6	88:08	141	1:08	55:22	25
G026*	Boguslavo k., Tuciu g. 78	70:06	147	0:55	207:47	114
G027*	Tuciu I k., Tuciu g. 53	1:30	28	0:04	43:06	93
G028*	Tuciu I k., Tuciu g. 43	7:06	51	0:17	9:42	10
G029*	Darguziskiu k., Tuciu g. 37	15:14	44	0:27	33:12	59
G030*	Svirkanciu k., Svirkanciu g. 41	35:24	74	0:38	10:26	34
G031*	Boguslavo k. Tuciu g. 95	13:39	50	0:24	103:57	168
G032*	Meskeliu k., Pusyno g. 122	77:19	157	0:40	75:22	40
G033*	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 109	25:53	74	0:29	4:45	23
G034*	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 111	25:30	77	0:28	44:17	94
G035*	Sukanciu k., Lazdynø Peledos g. 113	11:54	35	0:27	31:44	68
G036*	Balsiu k. 1	11:51	43	0:23	42:02	86
G037*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 49	9:43	71	0:22	46:52	31
G038*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 58	21:23	87	0:32	78:16	156
G039*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 29	15:54	61	0:24	25:38	72
G040*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 27	14:40	60	0:24	26:16	66
G041*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 25	14:29	61	0:24	25:16	62
G042*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 23	15:28	82	0:24	22:42	40
G043*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 21	15:48	76	0:24	20:03	42
G044*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 19	16:12	72	0:24	17:52	41
G045*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 17	14:50	76	0:22	24:18	61
G046*	Kairiskiu k., Ryto g. 2	17:32	117	0:23	23:50	24
G047*	Kairiskiu k., Pavasario g. 5	20:37	127	0:23	24:45	21
G048*	Kairiskiu k., Pavasario g. 3	18:07	114	0:24	24:59	30
G049*	Kairiskiu k., Pavasario g. 1	14:09	64	0:24	26:27	75
G050*	Kairiskiu k., Ryto g. 4	14:25	84	0:25	25:30	54
G051*	Kairiskiu k., Ryto g. 6	13:55	83	0:25	27:02	51
G052*	Kairiskiu k., Ryto g. 8	13:06	46	0:26	33:50	92
G053*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 9	10:03	57	0:22	18:25	46
G054*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 11	8:38	48	0:22	19:35	57
G055*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 13	9:06	75	0:22	18:51	25
G056*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 15	11:12	76	0:22	16:38	25
G057*	Kairiskiu k., Ryto g. 1	14:38	109	0:23	23:07	27
G058*	Kairiskiu k., Ryto g. 3	15:14	108	0:23	23:14	28
G059*	Kairiskiu k., Ryto g. 5	14:01	73	0:24	24:13	62
G060*	Kairiskiu k., Ryto g. 7	13:50	83	0:24	23:51	51
G061*	Kairiskiu k., Ryto g. 9	13:15	82	0:24	24:20	46
G062*	Kairiskiu k., Ryto g. 11	12:28	73	0:25	26:46	51
G063*	Kairiskiu k., Ryto g. 13	11:05	63	0:24	27:57	66
G064*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 8	12:55	72	0:24	26:32	62
G065*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 6	12:29	77	0:23	21:45	41
G066*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 4	12:10	76	0:23	20:23	38
G067*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 2	11:42	72	0:23	19:28	38
G068*	Kairiskiu k., Ryto g. 10	12:09	70	0:25	30:00	62
G069*	Kairiskiu k., Ryto g. 12	10:40	47	0:25	31:15	92
G070*	Kairiskiu k., Ryto g. 14	11:52	56	0:25	31:54	88
G071*	Kairiskiu k., Ryto g. 16	13:49	63	0:24	30:21	80
G072*	Kairiskiu k., Ryto g. 18	15:39	66	0:24	28:25	75
G073*	Kairiskiu k., Ryto g. 20	20:31	91	0:24	25:34	72
G074*	Kairiskiu k., Virvytes g. 34	23:58	93	0:26	39:26	97
G075*	Kairiskiu k., Virvytes g. 32	22:24	75	0:26	39:52	111
G076*	Kairiskiu k., Virvytes g. 30	26:56	175	0:26	34:42	7
G077*	Kairiskiu k., Virvytes g. 28	22:04	137	0:26	27:31	4
G078*	Kairiskiu k., Virvytes g. 26	18:46	100	0:25	17:17	2
G079*	Kairiskiu k., Virvytes g. 24	8:28	62	0:12	14:29	
G080	Kairiskiu k., Virvytes g. 22	0:00	0	0:00		

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 2 alt shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, worst case				
		Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]	Avoided hours per year [h/year]	Avoided days per year [days/year]
G081	Kairiskiu k., Virvytes g. 13	0:00	0	0:00		
G082*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 7	14:40	64	0:24	25:21	78
G083*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 5	14:27	82	0:23	19:32	40
G084*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 3	14:03	80	0:23	18:08	36
G085*	Kairiskiu k., Biciuliu g. 1	13:29	80	0:22	17:12	30
G086*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 7	12:26	72	0:22	15:15	34
G087*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 5	13:41	75	0:22	14:02	30
G088*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 3	14:37	76	0:22	12:45	28
G089*	Kairiskiu k., V. Sirutaviciaus g. 1	6:49	28	0:22	0:29	
G090*	Kairiskiu k., Virvytes g. 12	7:15	28	0:22	0:04	
G091*	Kairiskiu k., Virvytes g. 14	16:48	80	0:23	14:05	39
G092*	Kairiskiu k., Virvytes g. 16	16:44	78	0:23	16:07	51
G093*	Kairiskiu k., Virvytes g. 18	17:00	62	0:23	18:27	70
G094*	Kairiskiu k., Virvytes g. 20	21:49	109	0:24	29:21	70
G095	Kairiskiu k., Virvytes g. 3	7:16	28	0:22		
G096	Kairiskiu k., Virvytes g. 5	15:07	58	0:22		
G097	Kairiskiu k., Virvytes g. 7	16:03	60	0:23		
G098*	Kairiskiu k., Virvytes g. 9	20:07	115	0:23	33:19	68
G099*	Kairiskiu k., Virvytes g. 11	21:23	116	0:24	33:51	66
G100	Kairiskiu k., Parko g. 6	7:17	28	0:22		
G101*	Kairiskiu k., Parko g. 8	7:33	44	0:21	18:53	62
G102*	Kairiskiu k., Parko g. 10	6:48	42	0:18	18:40	56
G103*	Kairiskiu k., Parko g. 12	5:51	42	0:14	19:05	51
G104*	Kairiskiu k., Parko g. 14	4:45	41	0:11	19:39	48
G105*	Kairiskiu k., Parko g. 16	2:28	39	0:06	21:29	46
G106*	Kairiskiu k., Parko g. 18	1:38	33	0:08	22:13	50
G107*	Kairiskiu k., Tilto g. 12	14:51	65	0:25	30:17	57
G108*	Kairiskiu k., Tilto g. 14	14:58	70	0:26	21:35	38
G109*	Kairiskiu k., Tilto g. 14A	2:40	27	0:08	3:29	
G110*	Kairiskiu k., Tilto g. 16	0:59	24	0:04	7:36	7
G111*	Kairiskiu k., Tilto g. 9	17:42	68	0:25	47:18	112
G112*	Kairiskiu k., Tilto g. 7	16:06	63	0:24	48:09	115
G113*	Kairiskiu k., Pakalnes g. 8	20:55	65	0:26	34:20	86
G114*	Kairiskiu k., Pakalnes g. 6	19:04	62	0:25	30:50	90
G115*	Kairiskiu k., Pakalnes g. 9	19:53	64	0:26	27:35	79
G116*	Kairiskiu k., Pakalnes g. 7	17:59	61	0:25	21:05	59
G117*	Kairiskiu k., Pakalnes g. 4	17:14	59	0:24	19:58	58
G118*	Kairiskiu k., Pakalnes g. 5	17:13	61	0:24	18:56	54
G119*	Kairiskiu k., Pakalnes g. 3	16:20	58	0:24	17:24	51
G120*	Kairiskiu k., Pakalnes g. 1	15:21	58	0:23	15:53	47
G121*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 48	27:23	76	0:34	66:32	118
G122*	Kairiskiu k., Parko g. 13	8:34	30	0:23	27:48	76
G123*	Kairiskiu k., Parko g. 22	10:45	37	0:27	32:08	55
G124*	Dauginiu k., Nabuiliu g. 32	0:00	0	0:00	63:40	116
G125*	Savarinos k., Rupuzkalnio g. 69	12:08	51	0:25	41:22	79
G126*	Savarinos k., Savarinos g. 3A	11:19	60	0:24	33:23	58
G127*	Savarinos k., Savarinos g. 3	12:41	65	0:24	35:47	59
G128*	Savarinos k., Savarinos g. 5	13:11	61	0:24	31:00	56
G129*	Savarinos k., Savarinos g. 6	12:46	55	0:23	34:17	68
G130*	Savarinos k., Savarinos g. 8	12:29	61	0:23	35:38	68
G131*	Savarinos k., Savarinos g. 16	0:00	0	0:00	17:47	43
G132*	Savarinos k., Savarinos g. 39	17:30	48	0:27	44:24	66
G133*	Birbiliskes k., Savarinos g.	6:08	50	0:11	38:54	53
G134	Birbiliskes k.	0:00	0	0:00		
G135	Nerimdaiciu mstl., Zalsiles g. 16	44:00	98	0:43		
G136	Nerimdaiciu mstl., Niurkiu g. 29	80:59	138	0:46		
G137*	Tuciu k. 14	127:25	156	1:21	21:33	78
G138*	Tuciu k. 15	111:30	146	1:16	14:45	54
G139*	Juozapavo k., Juozapavo g. 5	211:23	276	1:14	9:07	17
G140*	Tuciu k. 1	137:34	220	1:13	36:22	73
G141*	Tuciu I k., Trimesedzio g. 21	214:19	189	2:03	41:56	26
G142*	Tuciu I k., Vazmupio g. 10	14:49	55	0:26	105:23	165
G143*	Tuciu I k., Vazmupio g. 8	19:45	68	0:26	101:27	173
G144*	Tuciu I k., Vazmupio g. 6	21:11	100	0:26	91:37	133

To be continued on next page...

Licensed user:
Vsl Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 23:21/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 2 alt shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, worst case Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]	Avoided hours per year [h/year]	Avoided days per year [days/year]
G145*	Tuciu I k., Vazmupio g. 4	16:35	70	0:25	79:41	127
G146*	Tuciu I k., Tuciu g. 60	10:05	43	0:23	95:31	167
G147*	Tuciu I k., Tuciu g. 58	10:17	72	0:22	87:49	128
G148*	Tuciu I k., Tuciu g. 65	17:45	66	0:23	76:42	132
G149*	Tuciu I k., Tuciu g. 67	8:31	36	0:22	84:41	154
G150*	Tuciu I k., Tuciu g. 69	8:53	36	0:23	91:35	163
G151*	Tuciu I k., Mokyklos g. 4	8:39	33	0:23	102:24	162
G152*	Tuciu I k., Mokyklos g. 6	8:39	30	0:23	94:50	155
G153*	Tuciu I k., Mokyklos g. 3	8:10	29	0:23	78:41	136
G154*	Tuciu I k., Mokyklos g. 5	7:48	28	0:22	66:16	119
G155*	Tuciu I k., Mokyklos g. 7	7:31	28	0:22	61:23	112
G156*	Tuciu I k., Tuciu g. 61	8:19	67	0:21	64:03	96
G157*	Tuciu I k., Tuciu g. 59	9:44	71	0:21	61:49	93
G158*	Tuciu I k., Tuciu g. 59A	9:19	69	0:20	56:17	84
G159*	Tuciu I k., Tuciu g. 52	2:21	14	0:14	10:45	23
G160*	Tuciu I k., Tuciu g. 51	8:22	80	0:14	60:39	57
G161*	Tuciu I k., Tuciu g. 45	7:09	48	0:17	10:24	15
G162*	Tuciu I k., Tuciu g. 44	16:18	61	0:22	67:46	78
G163*	Darguziskiu k., Tuciu g. 41	5:19	32	0:12	23:33	20
G164*	Tuciu I k., Tuciu g.	9:44	34	0:22	49:42	28
G165*	Darguziskiu k., Tuciu g. 35	11:17	38	0:24	35:52	68
G166	Darguziskiu k., Tuciu g. 31	5:00	24	0:15		
G167*	Boguslavo k., Tuciu g. 86	102:32	182	1:08	50:32	44
G168*	Boguslavo k., Tuciu g. 93	42:40	114	0:36	88:59	120
G169*	Boguslavo k., Tuciu g. 89	55:11	125	0:42	70:09	96
G170*	Boguslavo k., Tuciu g. 91	53:52	126	0:41	81:51	117
G171*	Boguslavo k., Tuciu g. 99	50:30	124	0:39	74:33	127
G172*	Boguslavo k., Tuciu g. 101	50:22	124	0:38	68:45	126
G173*	Boguslavo k., Tuciu g. 103	49:19	122	0:37	69:30	133
G174*	Boguslavo k., Tuciu g. 105	48:32	124	0:36	69:11	139
G175*	Boguslavo k., Tuciu g. 107	47:13	121	0:35	66:17	146
G176*	Boguslavo k., Tuciu g. 109	46:54	120	0:34	59:56	152
G177*	Boguslavo k., Tuciu g. 111	46:47	122	0:33	51:57	126
G178*	Boguslavo k., Tuciu g. 117	53:36	133	0:35	40:41	55
G179*	Stocku k., Pusyno g. 219	152:20	171	1:33	123:49	121
G180*	Stocku k., Pusyno g. 124	102:21	163	1:09	73:34	48
G181*	Meðkeliø k., Pusyno g. 120A	69:51	149	0:38	136:21	70
G182*	Meðkeliø k., Pusyno g. 120	68:53	148	0:37	150:42	79
G183*	Meðkeliø k., Pusyno g. 211	49:22	135	0:34	249:50	196
G184*	Meðkeliø k., Pusyno g. 213	41:25	134	0:31	168:16	101
G185*	Zibiku k., Pusyno g. 111	56:04	166	0:32	148:24	59

* Receptors where shadow flicker is reduced by curtailment

Total amount of flickering on the shadow receptors caused by each WTG

No.	Name	Worst case [h/year]	Stopped due to flicker curtailment [h/year]
01	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (99)	0:00	
02	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (100)	0:00	
03	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (101)	0:00	
04	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (102)	0:00	
05	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (103)	0:00	
06	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (104)	0:00	6:57
07	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (105)	0:00	8:20
08	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (106)	78:44	
09	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (107)	41:53	
10	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (108)	30:40	
11	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (109)	6:24	
12	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (110)	105:45	
13	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (111)	270:23	
16	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (112)	254:11	
20	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (113)	166:01	
21	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (114)	0:00	198:52
22	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (115)	0:00	150:09

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 23:21/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 2 alt shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Worst case [h/year]	Stopped due to flicker curtailment [h/year]
23	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (116)	0:00	
24	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (117)	0:00	365:55
25	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (118)	110:08	
26	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (119)	49:50	
27	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (120)	31:45	
28	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (121)	9:26	
31	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (122)	26:53	
32	VESTAS V172-7.2 7200 172.0 !O! hub: 166,0 m (TOT: 252,0 m) (123)	30:50	
A-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (1)	0:00	
A-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (2)	0:00	
B-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (3)	0:00	
B-10	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (4)	0:00	
B-11	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (5)	0:00	
B-12	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (6)	0:00	
B-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (7)	0:00	
B-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (8)	0:00	
B-4	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (9)	0:00	
B-5	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (10)	0:00	
B-6	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (11)	0:00	
B-7	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (12)	0:00	
B-8	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (13)	0:00	
B-9	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (14)	0:00	
C-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (15)	0:00	
D-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (16)	0:00	
D-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (17)	0:00	
F-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (18)	0:00	
G-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (19)	0:00	
G-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (20)	0:00	
G-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (21)	0:00	
H-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (22)	0:00	
J-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (23)	0:00	
J-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (24)	0:00	
J-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (25)	8:16	
K-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (33)	116:49	
K-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (34)	0:00	
K-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (35)	47:35	
K-4	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (36)	204:53	
L-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (26)	0:00	
M-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (37)	2:11	
M-10	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (38)	23:15	
M-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (39)	0:00	
M-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (40)	13:33	
M-4	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (41)	134:22	
M-5	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (42)	162:27	
M-6	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (43)	115:16	
M-7	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (44)	25:32	
M-8	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (45)	53:07	
M-9	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (46)	0:00	
N-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (27)	0:00	
N-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (28)	0:00	
O-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (29)	0:00	
O-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (30)	9:21	
P-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (31)	0:00	
P-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (32)	0:00	
P01	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (57)	0:00	
P02	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (58)	0:00	
Q-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (47)	107:08	
R-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (48)	14:50	
R-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (49)	42:19	
R-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (50)	0:00	
R01	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (59)	0:00	
R02	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (60)	0:00	
R03	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (61)	0:00	
R04	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (62)	0:00	
R05	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (63)	0:00	
R06	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (64)	0:00	

To be continued on next page...

Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-05-18 23:21/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: VE suminis 2 alt shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Worst case [h/year]	Stopped due to flicker curtailment [h/year]
S-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (51)	109:57	
S01	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (65)	0:00	
T01	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (66)	0:00	
U-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (52)	0:00	
U-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (53)	0:00	
U-3	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (54)	0:00	
U01	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (67)	0:00	
U02	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (68)	0:00	
U03	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (69)	0:00	
U04	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (70)	25:18	
U05	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (71)	48:02	
U06	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (72)	0:00	
U07	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (73)	0:00	
V-1	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (55)	0:00	
V-2	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (56)	0:00	
VE01	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (194)	0:00	184:38
VE02	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (205)	17:44	120:33
VE03	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (216)	72:39	122:04
VE04	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (222)	56:43	70:12
VE05	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (223)	20:34	25:57
VE06	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (224)	58:18	
VE07	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (225)	0:00	89:27
VE08	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (226)	19:58	87:41
VE09	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (227)	43:57	20:32
VE10	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (195)	42:52	277:49
VE11	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (196)	85:34	582:57
VE12	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (197)	28:30	89:33
VE13	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (198)	0:00	
VE14	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (199)	17:30	13:32
VE15	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (200)	0:00	75:38
VE16	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (201)	6:08	21:25
VE17	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (202)	0:00	
VE18	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (203)	0:00	
VE19	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (204)	0:00	
VE20	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (206)	0:00	30:10
VE21	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (207)	0:00	0:45
VE22	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (208)	0:00	
VE23	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (209)	0:00	287:58
VE24	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (210)	0:00	9:08
VE25	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (211)	0:00	156:00
VE26	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (212)	0:00	84:00
VE27	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (213)	18:48	286:42
VE28	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (214)	12:48	382:30
VE29	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (215)	6:31	402:41
VE30	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (217)	17:42	45:38
VE31	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (218)	0:00	48:50
VE32	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (219)	5:00	211:18
VE33	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (220)	0:00	45:00
VE34	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (221)	40:00	99:34
VE35	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (228)	0:00	124:58
VEX1	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (229)	0:00	69:23
VEX2	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (230)	5:21	275:47
VEX3	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (231)	15:24	129:53
VEX4	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (232)	11:50	50:49
VEX5	VE model Model 8000 175.0 !O! hub: 167,0 m (TOT: 254,5 m) (233)	0:00	

Total times in Receptor wise and WTG wise tables can differ, as a WTG can lead to flicker at 2 or more receptors simultaneously and/or receptors may receive flicker from 2 or more WTGs simultaneously.

10 PRIEDAS

Visuomenės informavimo dokumentų apie parengtą PAV ataskaitą ir viešo visuomenės supažindinimo susirinkimo protokolas, kopijos

Dėmesys – kambariniams augalams: metas persodinti

Specialistų teigimu, pirmieji pavasario mėnesiai – tinkamiausias laikas persodinti daugumą gėlių. Pateikiame patarimų, kaip tinkamai atlikti šį darbą.

KADA VERTĖTŲ PERSODINTI?

Kovo–balandžio mėnesiai – geriausias laikas persodinti daugumą kambarinių augalų. Būtent tada pasibaigia jų ramybės periodas ir prasideda intensyvaus augimo laikotarpis. Svarbu atkreipti dėmesį, kad jei augalas pavasarį žydi, jį galima persodinti tik pasibaigus žydėjimui. Rūgščiamėgius augalus (pavyzdžiui, azalijas, kamelijas) rekomenduojama persodinti vasaros pradžioje, svogūninius – pasibaigus jų ramybės periodui, o kaktusus – žiemos pradžioje. Jaunus augalus patariama persodinti kasmet, o senesnius – užtenka kas 2–3 metus.

ŽEMĖS IR VAZONO PASIRINKIMAS

Prieš persodinant augalus svarbiausia yra paruošti kiekvienai gėlei tinkamą žemių mišinį ir parinkti vazoną.

Augalai persodinami į švarų derlingą substratą, kurio pagrindą sudaro durpės, priemolis, smėlis ir kompostas. Pasiekti geriausią rezultatą padėtų jau paruošti kambarinių



Persodinant augalus labai svarbu tinkamai parinkti žemės mišinį ir vazoną. Nuotr. iš redakcijos archyvo

augalų žemių mišiniai, ant kurių pakuočių yra nurodoma, kokiems augalams ar žydinčioms gėlėms jie yra skirti. Persodinant kaktusus, orchidėjas, rūgščiamėgius augalus būtina naudoti specialiai jiems pritaikytus/paruoštus žemių mišinius.

Dažniausiai augalai sodinami į plastmasinius ar keraminius vazonus. Persodinant rekomenduojama parinkti 2–3 cm didesnio skersmens vazoną, nebent augalas labai didelis. Tokiu atveju reikėtų naudoti iki 10 cm didesnį vazoną. Išskyrus ką tik paminėtą atvejį, augalų nereikėtų sodinti į daug didesnius indus, nes taip persodintas augalas kurį laiką nustos augęs, o žemė pradės rūgti.

KAIP PERSODINTI?

Dieną prieš persodinimą augalą reikėtų gausiai palaistyti, kad visos šaknys gautų pakankamai vandens.

Persodinant viena ranka tarp praskėstų pirštų suimkite augalo stiebą, o kita ranka paimkite vazoną už dugno ir jį apverskite. Kad gėlę būtų lengviau išimti, vazoną krestelėkite arba stuktelėkite į dugną. Išėmę gėlę iš vazono, atidžiai apžiūrėkite šaknis. Jei pastebėjote pažeistų, pradėjusių pūti šaknies dalių, aštriu peiliu jas nupjaukite iki sveiko (balto) šaknų skerspjūvio.

Naujo vazono dugne esančią skylutę pridenkite molio šukele ar akmenuku, tada, atsižvelgdami į vazono dydį, įpilkite 2–5 cm sluoksnį drenažo ir įberkite tiek žemių, kad augalas būtų reikiamame aukštyje.

Persodinimui paruoštą gėlę į naująjį vazoną statykite taip, kad jos stiebas būtų pačiame vazono centre, o šaknies kaklelis paviršiuje. Atkreipiame dėmesį, kad augalų negalima sodinti giliau negu prieš tai, nes gali pradėti pūti stiebas. Įstatę augalą, į vazono kraštus pilkite žemių mišinį ir apspauskite jį nykščiais taip, kad neliktų tuštumų ir augalas gerai laikytųsi.

Parengė **Martina RUGINYTĖ**

Informuoju žemės sklypo (kad. Nr.6120/0007:0067), esančio Milių k., Mažeikių apylinkės sen., Mažeikių r., savininkę R. T. (ar įgaliotą asmenį), kad 2023-04-11 13 val. bus atliekami žemės sklypo (kad. Nr.6120/0007:0094), esančio Milių k., Mažeikių apylinkės sen., Mažeikių r., ženklinimo darbai.

Informuoju žemės sklypo (kad. Nr.3238/0006:0072), esančio Dariaus ir Girėno g. 59, Pakalupio k., Viekšnių sen., Mažeikių r., savininko J. D. turto paveldėtojus, kad 2023-04-12 14 val. bus atliekami žemės sklypo (kad. Nr.3238/0006:0208), esančio Dariaus ir Girėno g. 61, Pakalupio k., Viekšnių sen., Mažeikių r., ženklinimo darbai. Ženklinimą atliks UAB „Geo LT" matininkas V. Jonušas, tel. 8 687 14 356, el. p. *virgaudas@jonusas.lt* REK-19511

Dėl siūlymo pateikti prašymus įsigyti/nuomoti asmeninio ūkio žemę

Nacionalinės žemės tarnybos prie Aplinkos ministerijos Mažeikių skyrius informuoja, kad 2023 m. kovo 1 d. įsigaliojo Lietuvos Respublikos žemės reformos įstatymo Nr. I-1607 15 straipsnio pakeitimo įstatymas, kurio 15 straipsnio 11 dalyje nustatyta, kad piliečių naudojami, bet neįsigyti asmeninio ūkio žemės sklypai, Lietuvos Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka parduodami tik iki 2023 m. rugsėjo 30 d. Nuo 2023 m. spalio 1 d. asmeninio ūkio žemės sklypai, jeigu už juos nebuvo įmokėtos įmokos valstybės vienkartinėmis išmokomis ar pinigais arba jie nėra išnuomoti, arba juose nėra pastatytų ar statomų statinių, nekeičiant jų naudojimo paskirties, priskiriami laisvos žemės fondo žemei.

Teikiame sąrašą asmenų, kuriems asmeninio ūkio žemė buvo suteikta, tačiau iki šiol neįteisinta ir nėra galimybės informuoti raštu, nes jie mirę ir nėra žinomi įpėdiniai arba jie išvykę ar pakeitę gyvenamąją vietą ir nežinomi jų gyvenamosios vietos adresai.

Siūlome toliau nurodytiems asmenims (ar jų įpėdiniams) ne vėliau kaip iki 2023 m. rugsėjo 30 d. Nacionalinės žemės tarnybos Mažeikių skyriui pateikti prašymus dėl asmeninio ūkio poreikiams naudojamo asmeninio ūkio žemės ploto pirkimo arba nuomos.

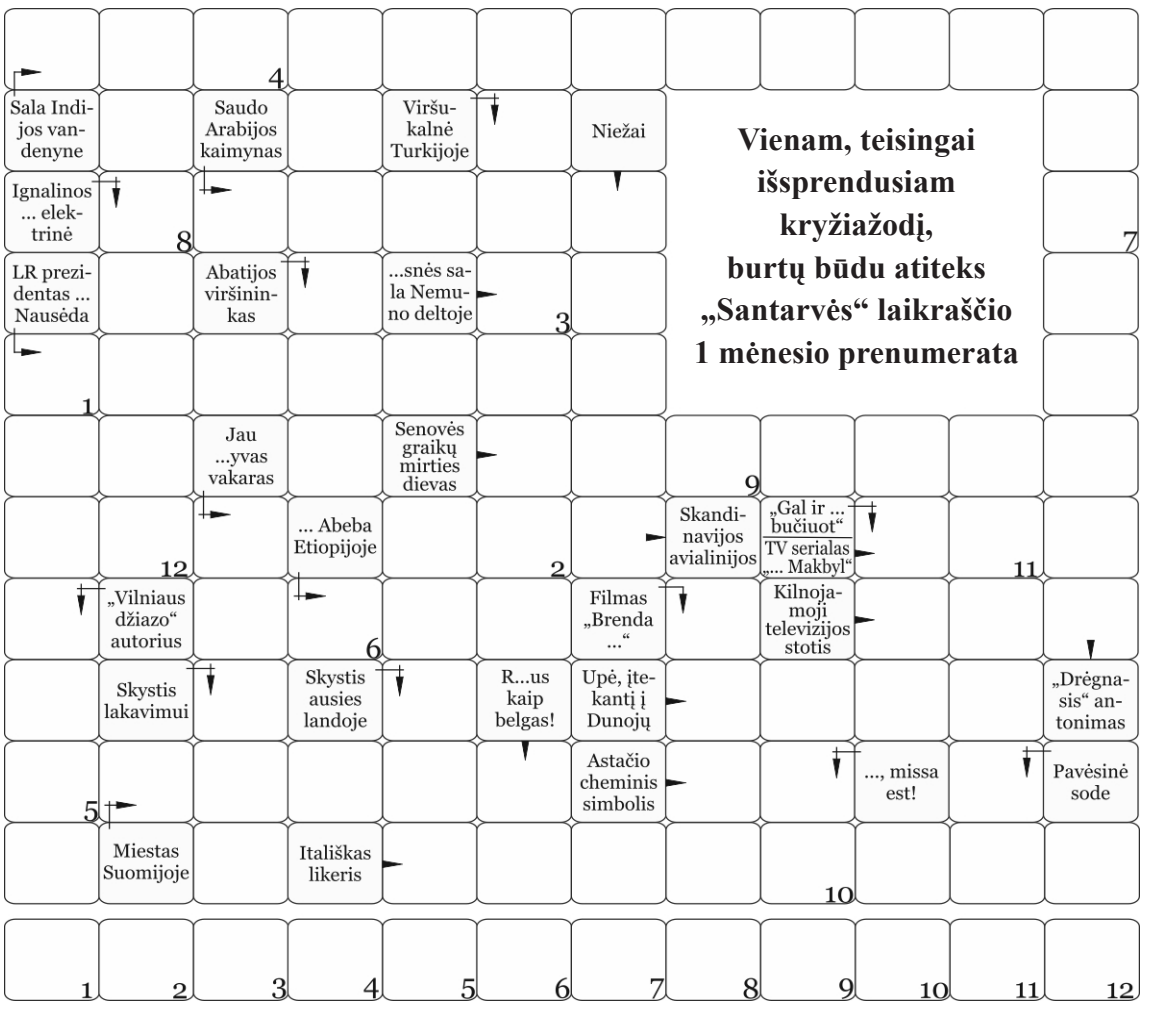
Informuojame, kad iki 2023 m. rugsėjo 30 d. nepateikus prašymo suteiktą ir naudojamą asmeninio ūkio žemės plotą pirkti iš valstybės ar nuomoti, nuo 2023 m. spalio 1 d. asmeninio ūkio žemė bus priskirta laisvos žemės fondo žemei.

Prašymus galima pateikti asmeniškai atvykus į Mažeikių skyrių ar paštu (adresu: Laisvės g. 39, Mažeikiai) arba elektroniniu paštu, pasirašytą kvalifikuotu elektroniniu parašu (.adoc, .pdf formatu), arba pateikti pasirašyto prašymo skaitmeninę kopiją (.pdf formatu), kai teikiama el. p. mazeikiai@nzt.lt, taip pat prisijungus prie Elektroninių valdžios vartų (www.epaslaugos.lt), kai pasirenkama paslauga „Asmens skundo ar prašymo priėmimas bei nagrinėjimas".

Asmenų sąrašas pagal seniūnijos kadastro vietovę:
Sedos seniūnijos Užežerės kadastro vietovė:
1. Ieva Girdvainienė.
2. Juozapas Kontrimas.

Sut. 4/23

Kryžiažodis



Perskaitykite užšifruotą žodį, skambinkite tel. 8 900 60 057 (skambučio kaina 2,03 Eur, skambinkite iš fiksuoto ryšio telefono) arba išspręstą kryžiažodį atneškite į redakciją.

Sudoku, spausdinto Nr. 23, atsakymas – 4267.

Sudarė Egidijus ŠALKAUSKIS

4	1	6	7	5	2	3	9	8
3	5	2	9	8	4	1	7	6
8	7	9	1	6	3	2	4	5
2	6	7	4	3	5	8	1	9
5	9	8	2	1	7	4	6	3
1	4	3	6	9	8	5	2	7
9	2	5	8	7	1	6	3	4
7	3	4	5	2	6	9	8	1
6	8	1	3	4	9	7	5	2

Informacija apie parengtą poveikio aplinkai vertinimo (PAV) ataskaitą ir viešą visuomenės supažindinimą

Planuojamos ūkinės veiklos (toliau – PŪV) organizatorius: UAB „Eko Termo", Sodų g. 22, LT-03211 Vilnius, el. p. *ramute.razmiene@auditonauda.lt*, tel. +370 610 39 580.

PAV dokumentų rengėjas: VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, interneto svetainė *www.corpi.lt*, tel. +370 463 90 818, *info@corpi.lt*.

PŪV pavadinimas ir vieta: planuojamo vėjo elektrinių (toliau – VE) parko Telšių r. sav., Tryškių ir Nevarėnų sen., Mažeikių r. sav., Viekšnių sen. statyba ir eksploatavimas.

PAV subjektai, kurie nagrinėja poveikio aplinkai vertinimo dokumentus ir pagal kompetenciją teikia išvadas: Mažeikių rajono savivaldybės administracija; Telšių rajono savivaldybės administracija; Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Telšių departamentas; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Mažeikių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba ir Telšių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritorinis skyrius ir Telšių–Tauragės teritorinis skyrius.

Atsakingoji institucija, kuri priims sprendimą dėl PŪV poveikio aplinkai: Aplinkos apsaugos agentūra.

Su PAV ataskaita galima susipažinti PAV dokumentų rengėjo interneto svetainėje adresu ***https://corpi.lt/index.php/mazeikiaitelsiaive/***

Su popierine ataskaitos versija galima susipažinti nuo 2023-04-03 iki 2023-05-02 darbo dienomis, darbo valandomis:

– VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institute, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, tel.: 8 463 90 818, 9.00–16.00;

– Mažeikių r. sav. administracijos priimamajame, Laižuvos g. 3, Mažeikiai (I aukštas), tel. 8 699 20 446.

– Viekšnių seniūnijoje, Tilto g. 12, Viekšniai, LT-89492 Mažeikių r., tel. +370 687 50234.

– Telšių r. sav. administracinėse patalpose, Žemaitės g. 14, LT-87133 Telšiai, tel. +370 444 54 761.

– Tryškių seniūnijoje, Stoties g. 1, Tryškių mstl., LT-88153 Telšių r. sav., tel. +370 657 72 189.

– Nevarėnų seniūnijoje, Liepų g. 16, Nevarėnai, LT-88468 Telšių r., sav., tel. +370 665 57 950.

Su ataskaita susipažinti ir pasiūlymus galima teikti iki 2023 m. gegužės 2 d. (raštu: paštu, el. paštu) PAV rengėjui VšĮ „Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas", V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, *rosita@corpi.lt ir info@corpi.lt*. Pasiūlymų kopijas pagal kompetenciją galima teikti PAV subjektams ir Aplinkos apsaugos agentūrai.

Viešo visuomenės supažindinimo su ataskaita susirinkimas įvyks hibridiniu būdu 2023 m. gegužės 3 d. 17.30 val. Mažeikių r. sav., Viekšnių seniūnijoje (adresas: Tilto g. 12, Viekšniai, LT-89492 Mažeikių r.) **ir gegužės 4 d. 17 val. Telšių r. sav., Nevarėnų seniūnijoje** (adresas: Liepų g. 16, Nevarėnai, LT-88468 Telšių r., sav.) **bei internetinės vaizdo transliacijos būdu, panaudojus šią nuorodą *bit.ly/40Gg4tr*** REK-19515



Telšių Švč. Mergelės Marijos Ėmimo į dangų parapija (Mažoji)
Šviesos g. 2, Telšiai
Tel.: 8 687 85993, 8 629 41247
A. s. LT754010042800533077

Bažnyčia atidaryta
kiekvieną dieną – nuo 10 iki 19 val.
Pamaldos *šiokiadieniais – 18 val.*
Sekmadieniais – 8.30 val., 10 val., 12 val., 15 val. (vaikams) ir 18 val.

Įvykiai parapijoje

Balandžio 1–2 d. vyks REKOLEKCIJOS. Tai laikotarpis, kai susitelkiama dvasiniam gyvenimui. Kviečiame gausiai dalyvauti pamaldose ir atlikti velykinę išpažintį. Rekolekcijas ves svečias iš Telšių vyskupijos kurijos, vyskupo generalvikaras kan. relig. m. mgr., teol. lic. Vilius VIKTORAVIČIUS.

Balandžio 1 d., šeštadienį, 17 val. – Susitaikinimo pamaldos. 18 val. bus aukojamos šv. Mišios. Balandžio 2 d., sekmadienį, – pamaldos įprasta tvarka.

Prieš kiekvienas šv. Mišias likus pusvalandžiui kunigas būna klausykloje ir laukia jūsų ateinančių susitaikyti su Dievu, pasisemti Jo gailestingumo malonės.

Balandžio 2 d. – Kristaus Kančios (Verbų) sekmadienis. Iškilmingas Kristaus įžengimas į Jeruzalę, kur turės mirti ir prisikelti. Per kiekvienas šv. Mišias bus šventinamos verbos. Pagal gražią tradiciją Moterų LIONS klubo narės paruošė daug gražių verbų, kurių bus galima įsigyti penktadienį ir šeštadienį po šv. Mišių bažnytėlėje. Kas neturės savo verbos, bažnytėlėje taip pat galės įsigyti tiesiog kadagio šakelę ir ją pasišventinti.

Balandžio 4 d., antradienį, po vakaro šv. Mišių bažnytėlėje bus rodomas M. Gibsono filmas **„Kristaus kančia“** („The Passion of the Christ“), 2004 m. Jame, remiantis evangelijomis ir kitais šaltiniais, vaizduojamas Jėzaus Kristaus teismas, kančia ir mirtis. Filmo trukmė – 126 min.

Balandžio 6 d. Didžiojo ketvirtadienio Paskutinės Vakarienės šv. Mišios vyks 18 val. Po šv. Mišių Švč. Sakramentas bus išstatomas į garbinimo altorių. Tikinčiuosius kviečiame ilgiau pabudėti prie Švč. Sakramento. Po pamaldų nudengiamas altorius, prie kurio buvo švenčiamos šv. Mišios. Už giesmės„Prieš taip didįjį Sakramentą“ giedojimą prieš išstatytą Švč. Sakramentą įprastomis sąlygomis galima pelnyti visuotinius atlaidus.

Balandžio 7 d. – Didysis penktadienis. 15.30 val. bus giedami Žemaičių Kalvarijos kalnai. 18 val. – Kristaus Kančios pamaldos. Po pamaldų kviečiame tikinčiuosius ilgiau pabudėti prie Kristaus kapo. Galima pelnyti visuotinius atlaidus įprastinėmis sąlygomis už Kryžiaus pagarbinimą arba Kryžiaus kelią.

Balandžio 8 d. Didžiojo šeštadienio VELYKNAKČIO šv. Mišios bus aukojamos 20 val. Bus šventinama ugnis ir vanduo, giedama Visų Šventųjų litanija. Įprastinėmis sąlygomis galima pelnyti visuotinius atlaidus už Krikšto pažadų atnaujinimą. Tai šventa naktis, kurią Viešpats prisikėlė, tai visų šventųjų vigilijų motina.

Balandžio 9 d. VELYKŲ – VIEŠPATIES JĖZAUS KRISTAUS PRISIKĖLIMO – šv. Mišios ir procesija vyks 8.30 val. Kitos šv. Mišios bus aukojamos įprasta sekmadienio tvarka.

Balandžio 10 d. – antroji Velykų diena. Šv. Mišios bus aukojamos 12 ir 18 val.

Mūsų rajone 60 nuteistų asmenų skirta intensyvi priežiūra elektroninėmis priemonėmis

Kovo 21-ąją Lietuvos probacijos tarnybos Šiaulių regiono skyriaus viršininkė Renata Mikaliūnė telšiškiams pristatė 2022 metų veiklos ataskaitą, pasakojo apie tarnybos veiklą, su susirinkusiaisiais diskutavo aktualiomis temomis.

Monika GIRDVAINĖ

R. Mikaliūnė priminė, kad probacija – tai nuteistųjų priežiūra laisvėje, jiems suteikiant sąlyginę alternatyvą paskirtai laisvės atėmimo bausmei (arešto ar bausmės vykdymo atidėjimas ir lygtinis paleidimas iš pataisos įstaigų). Probacijos specialistai tikrina, ar nuteistas asmuo atlieka teismo jam nustatytas pareigas, paskirtus įpareigojimus, laikosi draudimų. Taip pat individualiai dirba su nuteistuoju siekiant jo integracijos į visuomenę, vykdo įvairias resocializacijos priemones, bendradarbiauja su socialiniais partneriais padedant nuteistajam keistis.

Probacijos tarnybos Šiaulių regiono skyriuje šiuo metu dirba 50 darbuotojų. Keturi iš jų – Telšių skyriuje.

„Pati priežiūra ir reikalavimai darbui su vienu asmeniu yra stipriai išaugę. Šiuo metu vienas probacijos pareigūnas prižiūri 30–35 asmenis. Apimtys yra didelės, tad ačiū tiems specialistams, kurie turi ištvermės ir kantrybės dirbti ir mokytis vis naujų reikalavimų“, – kalbėjo R. Mikaliūnė.

Viršininkės pateiktais duomenimis, Probacijos tarnybos prižiūrimi Telšių rajono savivaldybėje praėjusių metų pradžioje buvo 98 žmonės. Pernai papildomai įtraukta 160 naujų prižiūrimųjų. Pas mūsų rajone dirbančias specialistes lankėsi 6 asmenys iš kitų rajonų. Iš viso per 2022 metus Šiaulių regiono Telšių skyriuje vykdyta priežiūra 264 asmenims. Palyginimui, skyriuje Mažeikiuose prižiūrėti 250 asmenų, Akmenėje – 167, Kelmėje – 210 asmenų.

R. Mikaliūnės teigimu, per pastaruosius trejus metus Telšių skyriuje stebimas prižiūrimų asmenų skaičiaus mažėjimas. Pavyzdžiui, 2020 metais prižiūrimi buvo 609 asmenys, o 2022 metais, kaip minėta, – 264. Anot viršininkės, toks pokytis yra dėl to, kad nuo 2021 metų asmenys, kuriems atimta teisė vairuoti, centralizuotai pradėti prižiūrėti Šiauliuose, o ne, kaip buvo įprasta, rajonų skyriuose.

Intensyvi probacija elektroninio stebėjimo priemonėmis, tam tikru laiku nustatant nuteistojo buvimo vietą, mūsų rajone skirta 60 asmenų. Bausmės vykdymo atidėjimas taikytas 40 suaugusių asmenų ir vienam nepilnamečiui, lygtinai paleidžiamų asmenų buvo 19.

Pažymėta, kad Telšiuose buvo vykdoma ne tik probacija, bet ir tokios bausmės kaip viešieji darbai, kuriuos atliko 23 asmenys, nemažai asmenų išklausė smurtinį elgesį keičiančią programą, dirbo nemokamus darbus ar atlygino žalą.

„Smurtinį elgesį keičiančią programą pernai Telšių rajone išklausė 85 vyrai ir 11 moterų. Kasmet moterys tampa aršesnės, drąsesnės. Anksčiau prižiūrima būdavo tik viena kita moteris, pagrindą sudarė vyrai“, – situaciją Telšiuose apibūdino R. Mikaliūnė.

Pažymėta, kad Lietuvos probacijos tarnyba teikia mediacijos paslaugą. Mediacija – tai taikus konfliktų sprendimo būdas, tarpininkaujant trečiam nešališkam asmeniui (mediatoriui). Šiaulių regiono skyriaus mediatorė Edita Gogytė pristatė mediacijos eigą ir naudą. Specialistė informavo, kad pernai Telšių rajone buvo gauta 14 prašymų vykdyti mediaciją. Įgyvendinta 13 atvejų. 12 iš jų dėl žalos atlyginimo, vienas – dėl smurto artimoje aplinkoje.

Vyresnioji specialistė Mantė Zelmikaitė pristatė elektroninio monitoringo įrangą, apykojes, naudojamą stebėti asmenis, kuriems paskirta intensyvi priežiūra. Telšių rajone tokių asmenų per 2022 metus buvo 31.

Po pristatymo susirinkusieji diskutavo aktualiais klausimais.



Probacijos tarnybos Šiaulių regiono skyriaus veiklos pristatymo renginio dalyviai.

Informacija apie parengtą poveikio aplinkai vertinimo (PAV) ataskaitą ir viešą visuomenės supažindinimą

Ž-107

Planuojamos ūkinės veiklos (toliau – PŪV) **organizatorius:** UAB „Eko Termo“, Sodų g. 22, LT-03211 Vilnius, el. p.: ramute.razmiene@auditonauda.lt, tel. +370 610 39580.

PAV dokumentų rengėjas: VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, interneto svetainė www.corpi.lt, tel. +370 46 390818, el. p.: info@corpi.lt.

PŪV pavadinimas ir vieta: planuojamo vėjo elektrinių (toliau – VE) parko Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų sen., Mažeikių r. sav. Viekšnių sen. statyba ir eksploatavimas.

PAV subjektai, kurie nagrinėja poveikio aplinkai vertinimo dokumentus ir pagal kompetenciją teikia išvadas: Mažeikių rajono savivaldybės administracija; Telšių rajono savivaldybės administracija; Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Telšių departamentas; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos Mažeikių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba ir Telšių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritorinis skyrius ir Telšių–Tauragės teritorinis skyrius.

Atsakingoji institucija, kuri priims sprendimą dėl PŪV poveikio aplinkai: Aplinkos apsaugos agentūra.

Su PAV ataskaita galima susipažinti PAV dokumentų rengėjo interneto svetainėje adresu: *https://corpi.lt/index.php/mazeikiaitelsiaive/*

Su popierine ataskaitos versija galima susipažinti nuo 2023 m. balandžio 3 d. iki 2023 m. gegužės 2 d. darbo dienomis darbo valandomis:

- VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institute, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, tel. (8 46) 390818, 9–16 val.;
- Mažeikių r. sav. administracijos priimamajame, Laižuvos g. 3, Mažeikiai (I aukštas), tel. 8 699 20446;
- Viekšnių seniūnijoje, Tilto g. 12, Viekšniai, LT-89492 Mažeikių r. sav., tel. +370 687 50234;
- Telšių r. sav. administracijos patalpose, Žemaitės g. 14, LT-87133 Telšiai, tel. +370 444 54761;
- Tryškių seniūnijoje, Stoties g. 1, Tryškių mstl., LT-88153 Telšių r. sav., tel. +370 657 72189;
- Nevarėnų seniūnijoje, Liepų g. 16, Nevarėnai, LT-88468 Telšių r., sav., tel. +370 665 57950.

Su ataskaita susipažinti ir pasiūlymus galima teikti **iki 2023 m. gegužės 2 d.** (raštu: paštu, el. paštu) PAV rengėjui VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutui, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, rosita@corpi.lt ir info@corpi.lt. Pasiūlymų kopijas pagal kompetenciją galima teikti PAV subjektams ir Aplinkos apsaugos agentūrai.

Viešo visuomenės supažindinimo su ataskaita susirinkimas įvyks hibridiniu būdu 2023 m. gegužės 3 d. 17.30 val. Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje (adresas: Tilto g. 12, Viekšniai, LT-89492 Mažeikių r. sav.) ir gegužės 4 d. 17 val. Telšių r. sav. Nevarėnų seniūnijoje (adresas: Liepų g. 16, Nevarėnai, LT-88468 Telšių r. sav.) bei internetinės vaizdo transliacijos būdu panaudojus šią nuorodą: *bit.ly/40Gg4tr*

Balandžio 1 d. (šeštadienį) ir **balandžio 8 d.** (šeštadienį) Telšių stačiatikių Šv. Mikalojaus parapijoje (Žalgirio g. 8, Telšiai) bus aukojamos šv. Mišios.

Pamaldos prasidės 9.30 val. – liturginės valandos, liturgija, maldos už mirusiuosius.

Vyksta transliacija feisbuke.

Bažnyčia atidaryta sekmadienį nuo 10 val. iki 12 val.

Visus maloniai kviečiame.

Klebonas kunigas Petras OLECHNOVIČ

VSB-10

BALANDŽIO 6 DIENA
Sveikatos diena
Telšių rajono savivaldybės visuomenės sveikatos biure

8.30–10.30 val., 14.30–17 val. – įstaigų ir organizacijų lankymas. Loterija ir prizai.

11–12 val. – kūno sudėties analizė (biuro salė).

12–13 val. – stuburo stiprinimo mankšta (biuro salė). Kineziterapeutė Vaida Azlauskienė.

13.15–14 val. – sveikuoliškų kokteilių gamyba ir ragavimas (biuro salė).

18 val. – šiaurietiškasis ėjimas (miesto stadionas, Rimvydas Lukšta).

Registracija ir daugiau informacijos: 8 609 84701, info@telsiurvsb.lt

Nesaugi | corpi.lt

Atnaujinti



Informacija apie parengtą PAV ataskaitą ir viešą visuomenės supažindinimą: planuojamo VE parko Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų sen., Mažeikių r. sav. Viekšnių sen. statyba ir eksploatavimas

2023.03.31 PAV, Skelbimai

- PAV ataskaita, dokumentas pdf
- Ataskaitos priedai, dokumentas pdf

Planuojamos ūkinės veiklos (toliau-PŪV) organizatorius: UAB „Eko Termo", Sodų g. 22, LT-03211 Vilnius, el. p. ramute.razmiene@auditonauda.lt, tel.: +370 610 39580.

PAV dokumentų rengėjas: VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, internetinė svetainė: www.corpi.lt, tel. +370-46-390818, info@corpi.lt.

PŪV pavadinimas ir vieta: planuojamo vėjo elektrinių (toliau – VE) parko Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų sen., Mažeikių r. sav. Viekšnių sen. statyba ir eksploatavimas.

PAV subjektai, kurie nagrinėja poveikio aplinkai vertinimo dokumentus ir pagal kompetenciją teikia išvadas: Mažeikių rajono savivaldybės administracija; Telšių rajono savivaldybės administracija; Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Telšių departamentas; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Mažeikių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba ir Telšių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritorinis skyrius ir Telšių–Tauragės teritorinis skyrius.

Atsakingoji institucija, kuri priims sprendimą dėl PŪV poveikio aplinkai: Aplinkos apsaugos agentūra.

Su PAV ataskaita galima susipažinti PAV dokumentų rengėjo interneto svetainėje adresu: https://corpi.lt/index.php/mazeikiaitelsiaive/

Su popierine ataskaitos versija galima susipažinti nuo 2023-04-03 iki 2023-05-02 darbo dienomis, darbo valandomis:

- VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institute, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, el.: 8-46-390818, 9:00–16:00 val.;
- Mažeikių r. sav. administracijos priimamajame, Laisvės g. 3, Mažeikiai (I aukštas), tel.: 8 699 20446.
- Viekšnių seniūnijoje, Tilto g. 12, Viekšniai, LT-89492 Mažeikių r., tel.: +370 687 50234.
- Telšių r. sav. administracinėse patalpose, Žemaitės g.14, LT-87133 Telšiai, tel.: +370 444 54761.
- Tryškių seniūnijoje, Stoties g. 1, Tryškių mstl., LT-88163 Telšių r. sav., tel.: +370 657 72189.
- Nevarėnų seniūnijoje, Liepų g. 16, Nevarėnai, LT-88468 Telšių r. sav., tel.: +370 665 57950.

Su ataskaita susipažinti ir pasiūlymus galima teikti iki 2023 m. gegužės 2 d. raštu paštu, el. paštu PAV rengėjui VšĮ „Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas", V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, rosita@corpi.lt ir info@corpi.lt. Pasiūlymų kopijas pagal kompetenciją galima teikti PAV subjektams ir Aplinkos apsaugos agentūrai.

Viešo visuomenės supažindinimo su ataskaita susirinkimas įvyks hibridiniu būdu 2023 m. gegužės 3 d. 17:30 val. Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje (adresas: Tilto g. 12, Viekšniai, LT-89492 Mažeikių r.) ir gegužės 4 d. 17:00 val. Telšių r. sav. Nevarėnų seniūnijoje (adresas: Liepų g. 16, Nevarėnai, LT-88468 Telšių r., sav.) bei internetinės vaizdo transliacijos būdu panaudojus šią nuorodą: https://bit.ly/40Gg4tr

PAV, PAV VE, Poveikio aplinkai vertinimas, VE, Vejo elektrinės

Search ...

Paslaugos

PTPI paslaugos fiziniams ir juridiniams subjektams:

- Poveikio aplinkai vertinimas (PAV)
- Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas (PVSV) ir sanitarinės apsaugos zonos (SAZ) nustatymas
- Strateginis pasekmių aplinkai vertinimas (SPAV)
- Pavojingų objektų saugos dokumentų rengimas
- Saugomų teritorijų planavimo dokumentų rengimas
- Aplinkos oro taršos, kvapų ir triukšmo modeliavimas
- Vėjo elektrinių poveikio vertinimas: triukšmas, šešėliavimas, vizualinis poveikis
- GIS taikymas
- Aplinkos monitoringas
- Paraiškos Taršos/TIPK leidimams gauti
- Tyrimai
- Ornitologinės ekspertizės dėl medžių kirtimo

Informacija apie parengtą poveikio aplinkai vertinimo (PAV) ataskaitą ir viešą visuomenės supažindinimą

Planuojamos ūkinės veiklos (toliau-PŪV) organizatorius: UAB „Eko Termo“, Sodų g. 22, LT-03211 Vilnius, el. p. ramute.razmiene@auditonauda.lt, tel.: +370 610 39580.

PAV dokumentų rengėjas: VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, internetinė svetainė: www.corpi.lt, tel.:+370-46-390818, info@corpi.lt.

PŪV pavadinimas ir vieta: planuojamo vėjo elektrinių (toliau – VE) parko Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų sen., Mažeikių r. sav. Viekšnių sen. statyba ir eksploatavimas.

PAV subjektai, kurie nagrinėja poveikio aplinkai vertinimo dokumentus ir pagal kompetenciją teikia išvadas: Mažeikių rajono savivaldybės administracija; Telšių rajono savivaldybės administracija; Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Telšių departamentas; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Mažeikių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba ir Telšių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritorinis skyrius ir Telšių–Tauragės teritorinis skyrius.

Atsakingoji institucija, kuri priims sprendimą dėl PŪV poveikio aplinkai: Aplinkos apsaugos agentūra.

Su PAV ataskaita galima susipažinti PAV dokumentų rengėjo interneto svetainėje adresu: ***https://corpi.lt/index.php/mazeikiaitelsiaive/***

Su popierine ataskaitos versija galima susipažinti nuo 2023-04-03 iki 2023-05-02 darbo dienomis, darbo valandomis:

- VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institute, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, el.: 8-46-390818, 9:00–16:00 val.;
- Mažeikių r. sav. administracijos priimamajame, Laižuvos g. 3, Mažeikiai (I aukštas), tel.: 8 699 20446.
- Viekšnių seniūnijoje, Tilto g. 12, Viekšniai, LT-89492 Mažeikių r., tel.: +370 687 50234.
- Telšių r. sav. administracinėse patalpose, Žemaitės g.14, LT-87133 Telšiai, tel.: +370 444 54761.
- Tryškių seniūnijoje, Stoties g. 1, Tryškių mstl., LT-88153 Telšių r. sav., tel.: +370 657 72189.
- Nevarėnų seniūnijoje, Liepų g. 16, Nevarėnai, LT-88468 Telšių r., sav., tel.: +370 665 57950.

Su ataskaita susipažinti ir pasiūlymus galima teikti iki 2023 m. gegužės 2 d. (raštu: paštu, el. paštu) PAV rengėjui VšĮ „Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas“, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, rosita@corpi.lt ir info@corpi.lt. Pasiūlymų kopijas pagal kompetenciją galima teikti PAV subjektams ir Aplinkos apsaugos agentūrai.

Viešo visuomenės supažindinimo su ataskaita susirinkimas įvyks hibridiniu būdu 2023 m. gegužės 3 d. 17:30 val. Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje (adresas: Tilto g. 12, Viekšniai, LT-89492 Mažeikių r.) **ir gegužės 4 d. 17:00 val. Telšių r. sav. Nevarėnų seniūnijoje** (adresas: Liepų g. 16, Nevarėnai, LT-88468 Telšių r., sav.) **bei internetinės vaizdo transliacijos būdu panaudojus šią nuorodą: *bit.ly/40Gg4tr***

MAŽEIKIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS APLINKOS IR SVEIKATOS APSAUGOS SKYRIUS

Gauta

Aplinkos ir sveikatos apsaugos skyriaus vedėjas Zigmantas Kristutis 2023-03-30

Informacija apie parengtą poveikio aplinkai vertinimo (PAV) ataskaitą ir viešą visuomenės supažindinimą

2023 03 30 | Skelbimai

Planuojamos ūkinės veiklos (toliau – PŪV) organizatorius – UAB „Eko Termo“, Sodų g. 22, LT-03211 Vilnius, el. p. ramute.razmiene@auditonauda.lt, tel. +370 610 39 580.

PAV dokumentų rengėjas – VšĮ „Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas“, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, internetinė svetainė: www.corpi.lt, tel. (8 46) 390 818, info@corpi.lt.

PŪV pavadinimas ir vieta – planuojamo vėjo elektrinių (toliau – VE) parko Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų sen., Mažeikių r. sav. Viekšnių sen. statyba ir eksploatavimas.

PAV subjektai, kurie nagrinėja poveikio aplinkai vertinimo dokumentus ir pagal kompetenciją teikia išvadas: Mažeikių rajono savivaldybės administracija; Telšių rajono savivaldybės administracija; Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Telšių departamentas; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Mažeikių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba ir Telšių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritorinis skyrius ir Telšių–Tauragės teritorinis skyrius.

Atsakingoji institucija, kuri priims sprendimą dėl PŪV poveikio aplinkai – Aplinkos apsaugos agentūra.

Su PAV ataskaita galima susipažinti PAV dokumentų rengėjo interneto svetainėje adresu: ***https://corpi.lt/index.php/mazeikiaitelsiaive/***

Su popierine ataskaitos versija galima susipažinti nuo 2023-04-03 iki 2023-05-02 darbo dienomis, darbo valandomis:

- VšĮ „Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas“, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, tel. (8 46) 390 818 (9.00–16.00 val.);
- Mažeikių r. sav. administracijos priimamajame, **Laižuvos g. 3, Mažeikiai (I aukštas),** 8 699 20 446.
- Viekšnių seniūnijoje, Tilto g. 12, Viekšniai, LT-89492 Mažeikių r., tel. +370 687 50 234.
- Telšių r. sav. administracinėse patalpose, Žemaitės g. 14, LT-87133 Telšiai, tel. (8 444) 54 761.
- Tryškių seniūnijoje, Stoties g. 1, Tryškių mstl., LT-88153 Telšių r. sav., tel. +370 657 72 189.
- Nevarėnų seniūnijoje, Liepų g. 16, Nevarėnai, LT-88468 Telšių r., sav., tel. +370 665 57 950.

Su ataskaita susipažinti ir pasiūlymus galima teikti iki 2023 m. gegužės 2 d. (raštu: paštu, el. paštu) PAV rengėjui VšĮ „Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas“, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, rosita@corpi.lt ir info@corpi.lt. Pasiūlymų kopijas pagal kompetenciją galima teikti PAV subjektams ir Aplinkos apsaugos agentūrai.

Viešo visuomenės supažindinimo su ataskaita susirinkimas įvyks hibridiniu būdu 2023 m. gegužės 3 d. 17.30 val. Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje (adresu: Tilto g. 12, Viekšniai, LT-89492 Mažeikių r.) **ir gegužės 4 d. 17.00 val. Telšių r. sav. Nevarėnų seniūnijoje** (adresu: Liepų g. 16, Nevarėnai, LT-88468 Telšių r., sav.) **bei internetinės vaizdo transliacijos būdu panaudojus šią nuorodą *bit.ly/40Gg4tr***

Komentarai (0)

Susijusios naujienos

Suderinta Viekšnių seniūnijos seniūnas Kornelijus Kryžius

MAŽEIKIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS VIEKŠNIŲ SENIŪNIJA Gauta 2023-03-29 Nr. VR-58

Informacija apie parengtą poveikio aplinkai vertinimo (PAV) ataskaitą ir viešą visuomenės supažindinimą

Planuojamos ūkinės veiklos (toliau-PŪV) organizatorius: UAB „Eko Termo“, Sodų g. 22, LT-03211 Vilnius, el. p. ramute.razmiene@auditonauda.lt, tel.: +370 610 39580.

PAV dokumentų rengėjas: VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, internetinė svetainė: www.corpi.lt, tel.:+370-46-390818, info@corpi.lt.

PŪV pavadinimas ir vieta: planuojamo vėjo elektrinių (toliau – VE) parko Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų sen., Mažeikių r. sav. Viekšnių sen. statyba ir eksploatavimas.

PAV subjektai, kurie nagrinėja poveikio aplinkai vertinimo dokumentus ir pagal kompetenciją teikia išvadas: Mažeikių rajono savivaldybės administracija; Telšių rajono savivaldybės administracija; Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Telšių departamentas; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Mažeikių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba ir Telšių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritorinis skyrius ir Telšių–Tauragės teritorinis skyrius.

Atsakingoji institucija, kuri priims sprendimą dėl PŪV poveikio aplinkai: Aplinkos apsaugos agentūra.

Su PAV ataskaita galima susipažinti PAV dokumentų rengėjo interneto svetainėje adresu: ***https://corpi.lt/index.php/mazeikiaitelsiaive/***

Su popierine ataskaitos versija galima susipažinti nuo 2023-04-03 iki 2023-05-02 darbo dienomis, darbo valandomis:

- VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institute, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, el.: 8-46-390818, 9:00–16:00 val.;
- Mažeikių r. sav. administracijos priimamajame, Laižuvos g. 3, Mažeikiai (I aukštas), tel.: 8 699 20446.
- Viekšnių seniūnijoje, Tilto g. 12, Viekšniai, LT-89492 Mažeikių r., tel.: +370 687 50234.
- Telšių r. sav. administracinėse patalpose, Žemaitės g.14, LT-87133 Telšiai, tel.: +370 444 54761.
- Tryškių seniūnijoje, Stoties g. 1, Tryškių mstl., LT-88153 Telšių r. sav., tel.: +370 657 72189.
- Nevarėnų seniūnijoje, Liepų g. 16, Nevarėnai, LT-88468 Telšių r., sav., tel.: +370 665 57950.

Su ataskaita susipažinti ir pasiūlymus galima teikti iki 2023 m. gegužės 2 d. (raštu: paštu, el. paštu) PAV rengėjui VšĮ „Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas“, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, rosita@corpi.lt ir info@corpi.lt. Pasiūlymų kopijas pagal kompetenciją galima teikti PAV subjektams ir Aplinkos apsaugos agentūrai.

Viešo visuomenės supažindinimo su ataskaita susirinkimas įvyks hibridiniu būdu 2023 m. gegužės 3 d. 17:30 val. Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje (adresas: Tilto g. 12, Viekšniai, LT-89492 Mažeikių r.) **ir gegužės 4 d. 17:00 val. Telšių r. sav. Nevarėnų seniūnijoje** (adresas: Liepų g. 16, Nevarėnai, LT-88468 Telšių r., sav.) **bei internetinės vaizdo transliacijos būdu panaudojus šią nuorodą: *bit.ly/40Gg4tr***

Informacija apie parengtą poveikio aplinkai vertinimo (PAV) ataskaitą ir viešą visuomenės supažindinimą

Planuojamos ūkinės veiklos (toliau-PŪV) organizatorius: UAB „Eko Termo“, Sodų g. 22, LT-03211 Vilnius, el. p. ramute.razmiene@auditonauda.lt, tel.: +370 610 39580.

PAV dokumentų rengėjas: VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, internetinė svetainė: www.corpi.lt, tel.:+370-46-390818, info@corpi.lt.

PŪV pavadinimas ir vieta: planuojamo vėjo elektrinių (toliau – VE) parko Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų sen., Mažeikių r. sav. Viekšnių sen. statyba ir eksploatavimas.

PAV subjektai, kurie nagrinėja poveikio aplinkai vertinimo dokumentus ir pagal kompetenciją teikia išvadas: Mažeikių rajono savivaldybės administracija; Telšių rajono savivaldybės administracija; Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Telšių departamentas; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Mažeikių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba ir Telšių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritorinis skyrius ir Telšių–Tauragės teritorinis skyrius.

Atsakingoji institucija, kuri priims sprendimą dėl PŪV poveikio aplinkai: Aplinkos apsaugos agentūra.

Su PAV ataskaita galima susipažinti PAV dokumentų rengėjo interneto svetainėje adresu: ***https://corpi.lt/index.php/mazeikiaitelsiaive/***

Su popierine ataskaitos versija galima susipažinti nuo 2023-04-03 iki 2023-05-02 darbo dienomis, darbo valandomis:

- VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institute, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, el.: 8-46-390818, 9:00–16:00 val.;
- Mažeikių r. sav. administracijos priimamajame, **Laižuvos g. 3, Mažeikiai (I aukštas),** tel.: 8 699 20446.
- Viekšnių seniūnijoje, Tilto g. 12, Viekšniai, LT-89492 Mažeikių r., tel.: +370 687 50234.
- Telšių r. sav. administracinėse patalpose, Žemaitės g.14, LT-87133 Telšiai, tel.: +370 444 54761.
- Tryškių seniūnijoje, Stoties g. 1, Tryškių mstl., LT-88153 Telšių r. sav., tel.: +370 657 72189.
- Nevarėnų seniūnijoje, Liepų g. 16, Nevarėnai, LT-88468 Telšių r., sav., tel.: +370 665 57950.

Su ataskaita susipažinti ir pasiūlymus galima teikti iki 2023 m. gegužės 2 d. (raštu: paštu, el. paštu) PAV rengėjui VšĮ „Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas“, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, rosita@corpi.lt ir info@corpi.lt. Pasiūlymų kopijas pagal kompetenciją galima teikti PAV subjektams ir Aplinkos apsaugos agentūrai.

Viešo visuomenės supažindinimo su ataskaita susirinkimas įvyks hibridiniu būdu 2023 m. gegužės 3 d. 17:30 val. Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje (adresas: Tilto g. 12, Viekšniai, LT-89492 Mažeikių r.) **ir gegužės 4 d. 17:00 val. Telšių r. sav. Nevarėnų seniūnijoje** (adresas: Liepų g. 16, Nevarėnai, LT-88468 Telšių r., sav.) **bei internetinės vaizdo transliacijos būdu panaudojus šią nuorodą: *bit.ly/40Gg4tr***

Telšių rajono savivaldybės administracijos
Statybos ir urbanistikos skyriaus
Aplinkos ir civilinės saugos poskyrio
vedėja
Kristina Jankauskienė
Gauta 2023-03-28
Parkelbta 2023-03-30

Naujienos

Spausdinti

2023-03-31 | Atnaujinimo data: 2023-03-31

Informacija apie parengtą poveikio aplinkai vertinimo (PAV) ataskaitą ir viešą visuomenės supažindinimą.



Planuojamos ūkinės veiklos (toliau-PŪV) organizatorius: UAB „Eko Termo", Sodų g. 22, LT-03211 Vilnius, el. p. ramute.razmiene@auditonauda.lt, tel.: +370 610 39580.
PAV dokumentų rengėjas: VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, internetinė svetainė: www.corpi.lt, tel.:+370-46-390818, info@corpi.lt.

PŪV pavadinimas ir vieta: planuojamo vėjo elektrinių (toliau – VE) parko Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų sen., Mažeikių r. sav. Viekšnių sen. statyba ir eksploatavimas.

PAV subjektai, kurie nagrinėja poveikio aplinkai vertinimo dokumentus ir pagal kompetenciją teikia išvadas: Mažeikių rajono savivaldybės administracija; Telšių rajono savivaldybės administracija; Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Telšių departamentas; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Mažeikių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba ir Telšių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritorinis skyrius ir Telšių–Tauragės teritorinis skyrius.

Atsakingoji institucija, kuri priims sprendimą dėl PŪV poveikio aplinkai: Aplinkos apsaugos agentūra.
Su PAV ataskaita galima susipažinti PAV dokumentų rengėjo interneto svetainėje adresu: https://corpi.lt/index.php/mazeikiaitelsiaive/

Su popierine ataskaitos versija galima susipažinti nuo 2023-04-03 iki 2023-05-02 darbo dienomis, darbo valandomis:

- VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institute, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, el.: 8-46-390818, 9:00–16:00 val.;
- Mažeikių r. sav. administracijos priimamajame, Laižuvos g. 3, Mažeikiai (I aukštas), tel.: 8 699 20446.
- Viekšnių seniūnijoje, Tilto g. 12, Viekšniai, LT-89492 Mažeikių r., tel.: +370 687 50234.
- Telšių r. sav. administracinėse patalpose, Žemaitės g.14, LT-87133 Telšiai, tel.: +370 444 54761.
- Tryškių seniūnijoje, Stoties g. 1, Tryškių mstl., LT-88153 Telšių r. sav., tel.: +370 657 72189.
- Nevarėnų seniūnijoje, Liepų g. 16, Nevarėnai, LT-88468 Telšių r., sav., tel.: +370 665 57950.

Su ataskaita susipažinti ir pasiūlymus galima teikti iki 2023 m. gegužės 2 d. (raštu: paštu, el. paštu) PAV rengėjui VšĮ „Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas", V. Berbomo g. 10-01, LT-92221 Klaipėda, rosita@corpi.lt ir info@corpi.lt. Pasiūlymų kopijas pagal kompetenciją galima teikti PAV subjektams ir Aplinkos apsaugos agentūrai.

Viešo visuomenės supažindinimo su ataskaita susirinkimas įvyks hibridiniu būdu 2023 m. gegužės 3 d. 17:30 val. Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje (adresas: Tilto g. 12, Viekšniai, LT- 89492 Mažeikių r.) ir gegužės 4 d. 17:00 val. Telšių r. sav. Nevarėnų seniūnijoje (adresas: Liepų g. 16, Nevarėnai, LT-88468 Telšių r., sav.) bei internetinės vaizdo transliacijos būdu panaudojus šią nuorodą: bit.ly/40Gg4tr

Paskelbta
Seniūnas
Antanas Jokubauskis
2023-05-29

TELŠIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS
TRYŠKIŲ SENIŪNIJA
2023 m. GEGUŽĖS 29 d.
V3 Nr. 31

Informacija apie parengtą poveikio aplinkai vertinimo (PAV) ataskaitą ir viešą visuomenės supažindinimą

Planuojamos ūkinės veiklos (toliau-PŪV) organizatorius: UAB „Eko Termo“, Sodų g. 22, LT-03211 Vilnius, el. p. ramute.razmiene@auditonauda.lt, tel.: +370 610 39580.

PAV dokumentų rengėjas: VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, internetinė svetainė: www.corpi.lt, tel.:+370-46-390818, info@corpi.lt.

PŪV pavadinimas ir vieta: planuojamo vėjo elektrinių (toliau – VE) parko Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų sen., Mažeikių r. sav. Viekšnių sen. statyba ir eksploatavimas.

PAV subjektai, kurie nagrinėja poveikio aplinkai vertinimo dokumentus ir pagal kompetenciją teikia išvadas: Mažeikių rajono savivaldybės administracija; Telšių rajono savivaldybės administracija; Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Telšių departamentas; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Mažeikių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba ir Telšių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritorinis skyrius ir Telšių–Tauragės teritorinis skyrius.

Atsakingoji institucija, kuri priims sprendimą dėl PŪV poveikio aplinkai: Aplinkos apsaugos agentūra.

Su PAV ataskaita galima susipažinti PAV dokumentų rengėjo interneto svetainėje adresu: ***https://corpi.lt/index.php/mazeikiaitelsiaive/***

Su popierine ataskaitos versija galima susipažinti nuo 2023-04-03 iki 2023-05-02 darbo dienomis, darbo valandomis:

- VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institute, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, el.: 8-46-390818, 9:00–16:00 val.;
- Mažeikių r. sav. administracijos priimamajame, Laižuvos g. 3, Mažeikiai (I aukštas), tel.: 8 699 20446.
- Viekšnių seniūnijoje, Tilto g. 12, Viekšniai, LT-89492 Mažeikių r., tel.: +370 687 50234.
- Telšių r. sav. administracinėse patalpose, Žemaitės g.14, LT-87133 Telšiai, tel.: +370 444 54761.
- Tryškių seniūnijoje, Stoties g. 1, Tryškių mstl., LT-88153 Telšių r. sav., tel.: +370 657 72189.
- Nevarėnų seniūnijoje, Liepų g. 16, Nevarėnai, LT-88468 Telšių r., sav., tel.: +370 665 57950.

Su ataskaita susipažinti ir pasiūlymus galima teikti iki 2023 m. gegužės 2 d. (raštu: paštu, el. paštu) PAV rengėjui VšĮ „Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas“, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, rosita@corpi.lt ir info@corpi.lt. Pasiūlymų kopijas pagal kompetenciją galima teikti PAV subjektams ir Aplinkos apsaugos agentūrai.

Viešo visuomenės supažindinimo su ataskaita susirinkimas įvyks hibridiniu būdu 2023 m. gegužės 3 d. 17:30 val. Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje (adresas: Tilto g. 12, Viekšniai, LT-89492 Mažeikių r.) **ir gegužės 4 d. 17:00 val. Telšių r. sav. Nevarėnų seniūnijoje** (adresas: Liepų g. 16, Nevarėnai, LT-88468 Telšių r., sav.) **bei internetinės vaizdo transliacijos būdu panaudojus šią nuorodą: *bit.ly/40Gg4tr***

GAUTA
Data 2023-03-29
Nr. V1-33
S Buzvietytė
Seniūnas
Darius Martinkus

Informacija apie parengtą poveikio aplinkai vertinimo (PAV) ataskaitą ir viešą visuomenės supažindinimą

Planuojamos ūkinės veiklos (toliau-PŪV) organizatorius: UAB „Eko Termo“, Sodų g. 22, LT-03211 Vilnius, el. p. ramute.razmiene@auditonauda.lt, tel.: +370 610 39580.

PAV dokumentų rengėjas: VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, internetinė svetainė: www.corpi.lt, tel.:+370-46-390818, info@corpi.lt.

PŪV pavadinimas ir vieta: planuojamo vėjo elektrinių (toliau – VE) parko Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų sen., Mažeikių r. sav. Viekšnių sen. statyba ir eksploatavimas.

PAV subjektai, kurie nagrinėja poveikio aplinkai vertinimo dokumentus ir pagal kompetenciją teikia išvadas: Mažeikių rajono savivaldybės administracija; Telšių rajono savivaldybės administracija; Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Telšių departamentas; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Mažeikių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba ir Telšių priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritorinis skyrius ir Telšių–Tauragės teritorinis skyrius.

Atsakingoji institucija, kuri priims sprendimą dėl PŪV poveikio aplinkai: Aplinkos apsaugos agentūra.

Su PAV ataskaita galima susipažinti PAV dokumentų rengėjo interneto svetainėje adresu: ***https://corpi.lt/index.php/mazeikiaitelsiaive/***

Su popierine ataskaitos versija galima susipažinti nuo 2023-04-03 iki 2023-05-02 darbo dienomis, darbo valandomis:

- VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institute, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, el.: 8-46-390818, 9:00–16:00 val.;
- Mažeikių r. sav. administracijos priimamajame, Laižuvos g. 3, Mažeikiai (I aukštas), tel.: 8 699 20446.
- Viekšnių seniūnijoje, Tilto g. 12, Viekšniai, LT-89492 Mažeikių r., tel.: +370 687 50234.
- Telšių r. sav. administracinėse patalpose, Žemaitės g.14, LT-87133 Telšiai, tel.: +370 444 54761.
- Tryškių seniūnijoje, Stoties g. 1, Tryškių mstl., LT-88153 Telšių r. sav., tel.: +370 657 72189.
- Nevarėnų seniūnijoje, Liepų g. 16, Nevarėnai, LT-88468 Telšių r., sav., tel.: +370 665 57950.

Su ataskaita susipažinti ir pasiūlymus galima teikti iki 2023 m. gegužės 2 d. (raštu: paštu, el. paštu) PAV rengėjui VšĮ „Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas“, V. Berbomo g. 10-201, LT-92221 Klaipėda, rosita@corpi.lt ir info@corpi.lt. Pasiūlymų kopijas pagal kompetenciją galima teikti PAV subjektams ir Aplinkos apsaugos agentūrai.

Viešo visuomenės supažindinimo su ataskaita susirinkimas įvyks hibridiniu būdu 2023 m. gegužės 3 d. 17:30 val. Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje (adresas: Tilto g. 12, Viekšniai, LT-89492 Mažeikių r.) **ir gegužės 4 d. 17:00 val. Telšių r. sav. Nevarėnų seniūnijoje** (adresas: Liepų g. 16, Nevarėnai, LT-88468 Telšių r., sav.) **bei internetinės vaizdo transliacijos būdu panaudojus šią nuorodą:** ***bit.ly/40Gg4tr***

From antanas.jokubauskis@telsiai.lt

To Me

09:10

Subject **Re: DĖL PRANEŠIMO APIE PARENGTĄ POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATASKAITĄ**

Laba diena,
suderinta.
Gražios dienos!

From: ausra.kungiene@corpi.lt
Sent: Tuesday, March 28, 2023 5:00 PM
To: vieksniai@mazeikiai.lt ; antanas jokubauskis ; darius.martinkus@telsiai.lt
Subject: DĖL PRANEŠIMO APIE PARENGTĄ POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATASKAITĄ

Laba diena,

siunčiame raštą dėl pranešimo apie parengtą poveikio aplinkai vertinimo ataskaitą.

Viešo visuomenės supažindinimo su ataskaita susirinkimas bus organizuojamas **2023 m. gegužės 3 d. 17:30 val. Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje** (adresas: Tilto g. 12, Viekšniai, LT-89492 Mažeikių r.) **ir gegužės 4 d. 17:00 val. Telšių r. sav. Nevarėnų seniūnijoje** (adresas: Liepų g. 16, Nevarėnai, LT-88468 Telšių r., sav.) **bei internetinės vaizdo transliacijos būdu panaudojus šią nuorodą: *bit.ly/40Gg4tr***

Maloniai prašome seniūnijų, kuriose nevyks viešo visuomenės supažindinimo su ataskaita susirinkimas, atstovus **patvirtinti, informuojant PAV dokumentų rengėją** elektroniniu paštu ausra.kungiene@corpi.lt, kad suderintas viešo visuomenės supažindinimo su ataskaita susirinkimo vieta/laikas yra tinkamas vietos gyventojams bei sudaryti sąlygas suinteresuotos visuomenės atstovams prisijungti prie tiesioginės internetinės vaizdo transliacijos nuotoliniu būdu seniūnijų patalpose, nurodytu metu.

--
Pagarbiai,

Aušra Kungienė
VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas

mob. +370 602 45523
fax. +370 46 390818
e-mail: ausra.kungiene@corpi.lt

Get Messages | Write | Tag | Quick Filter | Search <Ctrl+K> | Send Later

From Registravimas <registravimas@gamta.lt>

Reply | Forward | Archive | Junk | Delete | Send Later | More

To Me

09:18

Subject **RE: DĖL PRANEŠIMO APIE PARENGTĄ POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATASKAITĄ**

Jūsų raštas gautas ir užregistruotas, reg. A3-2296

Pagarbiai
Vida Skrabutienė
Personalo ir dokumentų valdymo skyrius
Vyr. specialistė
Tel. +370 620 95031
El. paštas vida.skrabutiene@gamta.lt

A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius
El. paštas aaa@gamta.lt
https://aaa.lrv.lt
Facebook
LinkedIn

Šioje žinutėje ir/arba jos prieduose pateikiama informacija yra skirta tik nurodytam adresatui ir gali būti konfidenciali. Jeigu ši žinutė pasiekė jus per klaidą, ji negali būti naudojama, platinama, skaitoma, persiunčiama, kopijuojama ar kitaip skleidžiama. Tokiu atveju, prašome šią žinutę ištrinti ir apie tai pranešti siuntėjui elektroniniu paštu.

-----Original Message-----
From: aaa@gamta.lt <aaa@gamta.lt>
Sent: Wednesday, March 29, 2023 8:30 AM
To: Registravimas <registravimas@gamta.lt>
Subject: FW: DĖL PRANEŠIMO APIE PARENGTĄ POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATASKAITĄ

A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius Mob. tel. +370 68292653 El. paštas aaa@gamta.lt http://gamta.lt Facebook LinkedIn

Šioje žinutėje ir/arba jos prieduose pateikiama informacija yra skirta tik nurodytam adresatui ir gali būti konfidenciali. Jeigu ši žinutė pasiekė jus per klaidą, ji negali būti naudojama, platinama, skaitoma, persiunčiama, kopijuojama ar kitaip skleidžiama. Tokiu atveju, prašome šią žinutę ištrinti ir apie tai pranešti siuntėjui elektroniniu paštu.

-----Original Message-----
From: ausra.kungiene@corpi.lt <ausra.kungiene@corpi.lt>
Sent: Tuesday, March 28, 2023 9:10 PM
To: aaa@gamta.lt
Subject: DĖL PRANEŠIMO APIE PARENGTĄ POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATASKAITĄ

Laba diena,

siunčiame raštą dėl pranešimo apie parengtą poveikio aplinkai vertinimo ataskaitą.

Informuokite apie šio laiško gavimą.

--
Pagarbiai,

Aušra Kungienė
VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas

mob. +370 602 45523
fax. +370 46 390818
e-mail: ausra.kungiene@corpi.lt

docs.google.com/spreadsheets/d/1M2zhVhF46rUHUmf8jtY5LuJrmvvIG6PcjzVIwCZAuYw/edit#gid=0
Atnaujinti

12. 2023 m. Informacija apie parengtas planuojamos ūkinės veiklos PAV ataskaitas

Failas Redaguoti Peržiūrėti Įterpti Formatas Duomenys Įrankiai Plėtiniai Pagalba
Bendrinti
Prisijungti
100%
Tik peržiūrėti
D34
PAV ataskaita

	A	B	C	D
27		naudojamo ploto išplėtimas	Aleksandriškių k., Obelių k.	
28				
29	**Tauragės apskritis**			
30				
31				
32	**Telšių apskritis**			
33	2023-03-20	UAB „Plungės vėjo energija“ 20 vėjo elektrinių parko Rimučių k., Šašaičių k., Smilgių k., Lieknių k., Žlibinų sen., Plungės r. sav., Telšių apskr. teritorijoje statyba ir veikla	Vėjo elektrinių vieta numatoma Rimučių k., Šašaičių k., Smilgių k., Lieknių k., Žlibinų sen., Plungės r. sav., Telšių apskr. teritorijoje. Transformatorinės vieta (A alternatyva) yra Lekemės k., Stalgėnų sen., Plungės r. sav., Telšių apskr. teritorijoje, požeminiai elektros perdavimo kabeliai planuojami per Žlibinų sen., Babrungo sen. bei Stalgėnų sen. (Plungės r. sav.) ir Medingėnų sen. (Rietavo sav.) teritorijas. Transformatorinės vieta (B alternatyva) yra Kepurėnų k., Žlibinų sen., Plungės r. sav., Telšių apskr. teritorijoje, požeminiai elektros perdavimo kabeliai planuojami per Žlibinų sen. (Plungės r. sav.) teritoriją.	PAV ataskaita
34	2023-03-29	UAB „Eko Termo“vėjo elektrinių parko įrengimas	Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų sen., Mažeikių r. sav. Viekšnių sen.	PAV ataskaita
35				
36	**Lietuvos Respublikos teritorija (linijiniai objektai/objektai keliuose regionuose)**			
37	2023-02-21	UAB „Žvirblonių žalioji energija“, vėjo elektrinių parko įrengimas ir eksploatacija	Pakruojo r. sav. Klovainių ir Rozalimo sen., Pasvalio r. sav. Pušaloto ir Joniškėlio apylinkių sen. ir Radviliškio r. sav. Pakalniškių sen.	PAV ataskaita
38	2023-03-17	Lietuvos Respublikos energetikos ministerija, jūrinių vėjo elektrinių parko įrengimas ir eksploatacija	Baltijos jūra	PAV ataskaita
39				
40				
41				
42				
43				

VIEŠO VISUOMENĖS SUPAŽINDINIMO SU UAB „EKO TERMO“ VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO ĮRENGIMO IR EKSPLOATACIJOS MAŽEIKIŲ IR TELŠIŲ RAJONŲ SAVIVALDYBĖSE POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATASKAITA (TOLIAU - ATASKAITA) PROTOKOLAS

2023-05-03

Viešo visuomenės supažindinimo su Ataskaita data ir vieta: 2023 m. gegužės 3 d. 17:30 val., hibridiniu būdu - Mažeikių r. sav. Viekšnių seniūnijoje (adresas: Tilto g. 12, Viekšniai, LT-89492 Mažeikių r.) ir internetinės vaizdo transliacijos būdu panaudojus šią nuorodą: ***bit.ly/40Gq4tr***

Susirinkimo pirmininkė: Rosita Milerienė (VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas).

Susirinkimo sekretorė: Aušra Kungienė (VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas).

Viešo visuomenės supažindinimo su Ataskaita dalyviai:

Į viešą visuomenės supažindinimą su Ataskaita atvyko VšĮ „Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas“ toliau - PTPI), planuojamos ūkinės veiklos organizatoriaus (UAB „Eko Termo“), Viekšnių seniūnijos atstovai bei gyventojai (žr. susirinkimo dalyvių sąrašas). Nuotoliniu būdu prisijungė Ataskaitos dokumentų rengėjo (PTPI) bei suinteresuotos visuomenės atstovai (žr. susirinkimo dalyvių sąrašą).

Pristatomo dokumento pavadinimas: vėjo elektrinių parko įrengimo ir eksploatacijos Mažeikių ir Telšių rajonų savivaldybėse poveikio aplinkai vertinimo ataskaita.

Susirinkimo eiga:

Susirinkimo pradžioje PTPI projekto vadovė R. Milerienė pristatė viešo visuomenės supažindinimo susirinkimo eigą, paragino visus susirinkimo dalyvius užsiregistruoti: tiek esančius salėje dalyvių registracijos formoje, tiek prisijungusius nuotoliu įvardinti save vardu pavarde, kurie bus įrašomi į dalyvių registracijos sąrašą, taip pat pažymėjo, kad susirinkimo eiga bus įrašoma sudarant bei protokoluojama. R. Milerienė informavo, kad susirinkimo protokolas bus parengtas per 5 d. d. po viešo supažindinimo.

Prasidėjus susirinkimui buvo išrinkta susirinkimo pirmininkė – R. Milerienė ir susirinkimo sekretorė – A. Kungienė. Prieštaraujančių nebuvo.

R. Milerienė pristatė Ataskaitos rengėjus ir planuojamos ūkinės veiklos organizatorių, susirinkimo vedimo tvarką.

UAB „Eko Termo“ atstovas D. Virbickas pristatė projekto svarbą Lietuvai.

R. Milerienė apibūdino planuojamą ūkinę veiklą (toliau - PŪV). A. Kungienė tęsė pranešimą ir pristatė atlikto poveikio aplinkai vertinimo (toliau – PAV) rezultatus (pademonstruojant prezentaciją Power point formatu). Po rezultatų pristatymo buvo įvertinti iki viešo visuomenės supažindinimo su ataskaita pradžios gauti suinteresuotos visuomenės pasiūlymai, t. y. 2023 m. gegužės 2 d. advokatų profesinės bendrijos „Miliauskas, Zemlytė ir Lauraitytė“ advokato Pauliaus Miliausko, kuris atstovauja UAB „Balteva“, UAB „Telšių vėjo energija“, UAB „Telšių vėjo jėgainės“ pasiūlymas dėl PŪV specialiojo plano neatitikimo, gretimybėje suplanuotų ir neįvertintų VE parkų ir kt. Į motyvuotus pasiūlymus bus atsižvelgta bei papildyta PAV ataskaita, teisės aktų nustatyta tvarka bus atsakyta raštu kaip įvertinti pasiūlymai. Po to sekė diskusija, buvo atsakinėjama į susirinkime dalyvaujančių visuomenės atstovų klausimus.

Viešo visuomenės supažindino metu užduoti klausimai, pasisakymai:

P. Miliauskas prisijungęs nuotoliniu būdu pasisakė, kad Ataskaita yra išskiriama dalimis ir visuomenei nėra pristatoma kaip visuma. Išskirti pagal savivaldybes, rajonus ar dar kažkokiais pjūviais nėra galima, tai yra klaidinimas. Šiuo metu visuomenė negali susidaryti bendro vaizdo apie visą ataskaitą ir

atitinkamai planuojamą ūkinę veiklą. Tai ką jūs čia šiandien padarėte tai nėra viešas pristatymas, tuo labiau, kad jūsų pranešime nėra tai nurodyta. Kad vieną dieną bus supažindinama su viena dalimi, kitą dieną su kita, tai realiai žmonės kurie ateis, pvz. rytoj jie nežino kad jie gaus puse ataskaitos, o jei nori susipažinti reikia abi dienas dalyvauti. Šioje vietoje yra pristatymas ne išsamus ir jis neatitinka teisės aktų reikalavimų.

Turiu klausimus, nes esame raštu juos pateikę, vieną bendrą pastebėjimą, kad visi irgi girdėtų, tai ką jūs čia pristatinėjot apie šešėliavimą, triukšmą ir kitus labai svarbius faktorius, tai jie yra paimti, nevertinant suminio poveikio aplinkai ir jūsų ataskaitoje yra pakankamai grubios klaidos, kai stovintys parkai yra neįvertinti ir jūsų ataskaitoje yra nurodyta, kad tokie parkai planuojami, arba atvirkščiai. Įmonės, kurias aš atstovauju jau turi sprendimus ir jas privaloma atsižvelgti, kai jūs vertinate savo poveikį. Gal galėtumėte parodyti konkrečiai žemėlapį, specialiųjų planą kur elektrinės numeriai VE23, VE24, VE25 patenka į Telšių r. sav. tarybos sprendimu, kurio numeris yra T1-286 2022 m. rugpjūčio 25 d. patvirtintą specialųjį planą ir tas zonas kur yra leidžiama VE statyba. Aš esu susidaręs įspūdį iš jūsų ataskaitos, kad jūs jas esat susiplanavę neleidžiamoje teritorijoje. Ačiū.

R. Milerienė atsakė, kad pristatymas yra kartojamas keletoje savivaldybių tam, kad konkrečios gyvenamosios vietos žmonėms būtų patogiau ateiti, atvykti ir susipažinti su visa pristatoma medžiaga. Ataskaita jokiais būdais nėra daloma per pus, ataskaita kaip dokumentas yra vientisa, tokia apimtimi kuri yra pateikta ir pristatoma visuomenei ir tik tam tikra informacija yra pabrėžiama šito rajono gyventojams. Šį pristatymo būdą, Agentūra siūlo, Aplinkos apsaugos ministerija palaiko, atkreipiant dėmesį į kiekvieno rajono gyventojus bei pateikiant jiems aktualią ir svarbią informaciją.

Dėl jūsų pastabos apie gretimoje aplinkoje suplanuotus ir veikiančius VE parkus, būtinai pataisysim, pakoreguosime ir jeigu planuojamos UAB „Eko Termo“ parko suminis poveikis įvertinant greta suplanuotus parkus bus didesnis negu norminiai reikalavimai, tokiu atveju tiek triukšmo, tiek šešėliavimui, tiek paukščiams poveikio mažinimui bus parinktos priemonės, kad nebūtų viršijamos ribinės vertės arba poveikiai būtų nereikšmingi.

Jūsų pastaba dėl Žvirblonių energijos vėjo elektrinės ir šiuo projektu planuojamos VE atstumas yra per mažas, t. y. dviejų ūkio subjektų susitarimo reikalas, kuris statys ir kokiu būdu statys VE.

Aušra Kungienė jums parengė parodyti žemėlapį per kamerą, kurio prašėte dėl tam tikrų VE atitikimo specialiajam planui. Noriu jus pakviesti pasižiūrėti ir pastudijuoti Atsinaujinančių išteklių energetikos įstatymą, kuriame išaiškinta apie specialųjį planavimą bei jo poreikius ir viename. Pristatymo metu buvo pabrėžta, kad Atsinaujinančių išteklių energetikos įstatyme, įsigaliojusi nauja redakcija nuo liepos mėnesio, viena iš energetikos rūšių - vėjo energetika, kuri neprivalo būti įtraukta į teritorijų planavimo dokumentus, nes žemės paskirtis nekeičiama. Šį klausimą atsakysime raštu, nes pateikėte raštu ir visi išaiškinimai bus pridėti subjektams ir Agentūrai.

K. Nacys: Ką man reiks daryti, jeigu aš norėsiu namą ar fermą statyti, ten kur mano žemė, o joje bus VE?

R. Milerienė: Jeigu jūsų žemė patenka į zoną, kurioje neišlaikomi visuomenės saugumo reikalavimai, triukšmo izolinijos, busite informuotas apie jūsų sklypo dalį, kuri patenka į tą zoną, kurioje taikomi tam tikri statybos apribojimai, t. y. gyvenamajai aplinkai.

K. Nacys: Kas padengs šiuos nuostolius?

R. Milerienė pasisakė Projekto vystytojai spręs nuostolių, sutikimo klausimus, jūsų sutikimo. Be jūsų informavimo ir be jūsų sutikimo negalės statyti VE.

J. Švažas pasisakė, kad anksčiau šioje vietoje buvo planuojamas poligonas, dabar VE. Sutinku su Kęstučiu, kad ši vieta taip pat savotiškai pasikeis.

K. Nacys pasisakė, kad tai yra krašto naikinimas.

R. Milerienė pasisakė, kad tai yra vienintelė ūkinė veikla, kuri pagal įstatymą privalo mokėti gamybos mokestį. Seniūnui, savivaldai, t.y. itin aktualu mobilizuoti bendruomenes, taip kad per tam tikrus projektus tos lėšos būtų įsisavintos.

***UAB „Eko Termo“ atstovas D. Virbickas*:** Lietuvos Respublikos Seimas liepos mėn. nubalsavo naują Atsinaujinančių išteklių energetikos įstatymo versiją. Po įstatymo įsigaliojimo, visi vystomi parkai privalo numatyti savo biudžete, vadinamą gamybos mokestį. Šis parkas pagal prognozuojamą gamybos mokestis sudarytų beveik 1 mln. eurų. Vyriausybė numato tvarką kaip tuos pinigus išdalins savivaldybių įvairiems infrastruktūriniams projektams.

R. Milerienė paantrino, kad tvarka nuo gegužės 1 d. šiek tie atsinaujinusi, papildyta detalesniu išaiškinimu apie išmokas.

G. Balčiūnienė: Bokštai bus žemėse, jie susidėvės, kur po to juos dėti?

J. Švažas pasisakė, kad techninės charakteristikos numatytos 40-imt metų. Dabar jau vyksta utilizavimas, pvz. stiebai metaliniai, sparnai medžio ir plastiko mišinys. Visos formos paruoštos utilizavimui.

UAB „Eko Termo“ atstovas D Virbickas papildė, kad praėjus 40 metų, gal ir anksčiau, gali stovėti naujesni ir modernesni VE modeliai. Tai priklauso nuo elektros poreikio, kurį Lietuvos žmonės augina. Šios jėgainės gali išvažiuoti į kitas šalis kaip dėvėtos, o pas mus atvažiuos naujos ir modernios.

G. Balčiūnienė: Kodėl sustoja elektrinės prie Tryškių? Ar kabelis nutrūko ar kvotos pasibaigė?

UAB „Eko Termo“ atstovas D. Virbickas: Negaliu atsakyti dėl Tryškių elektrinių. Paprastai elektrinės sustoja dėl per mažo vėjo.

J. Švažas papildė, jei linijoje yra per didelis elektros energijos kiekis, stabdo parką.

K. Nacys: Iš kur pinigai?

UAB „Eko Termo“ atstovas A. Lukoševičius: Pagrindinis investuotojas yra Austrijos kapitalo įmonė, kuri Austrijoje ir Slovakijoje pastatė 11-a VE parkų. Darbo patirtis virš 20 metų.

G. Balčiūnienė: Jūs 20 – 30 arų žemės išsinuomojat? Kaip dėl privažiavimo prie sklypo? Kaip kabeliai?

UAB „Eko Termo“ atstovas A. Lukoševičius: vietinėms bendruomenėms yra nauda dėl privažiavimo kelių, nes prieš vėjo elektrinių statybą keliai yra sutvirtinami. Priešingu atveju, būtų sudėtinga atvežti visą VE įrangą statyboms.

R. Milerienė: dėl kelių ir kabelio linijų tiesimo, visi žemės sklypų savininkai privalo duoti sutikimą. Jeigu sutikimas nebus gautas, parko vystymas stringa. PAV numato, kad statybų etape sausu oru būtų laistomi keliai, kad žmones nedulkėtų.

UAB „Eko Termo“ atstovas A. Lukoševičius: dėl 1-os alternatyvos, kurioje planuojamos vystyti 35 VE, 2-os alternatyvos atveju – 40 VE, pagal poveikį aplinkai rekomenduojama atsisakyti 5 VE, kurios išimtos iš investicijų plano. Kaip pvz., jeigu ereliui rėksniui yra numatytos grėsmės, tai vystant VE parką ir atsižvelgsime į tai.

Visuomenės atstovas iš nuotolio (A. Simulis): Ar nėra planuojami čia rusiški pinigai, kaip vyksta pletkai?

UAB „Eko Termo“ atstovas A. Lukoševičius: Kadangi tokio masto investicijų net ir Lietuvos bankai nepajėgus pilnai finansuoti, tikimės kad finansuotojai bus vieni iš stambiausi vakarų Europos bankų. Kokie, kol kas neaišku. Dalis kapitalo bus lietuviško, tačiau didžioji dalis – Vakarų Europos bankų kapitalas.

UAB „Eko Termo“ atstovas D. Virbickas. Mano žiniomis, visiems bankams yra taikomos sankcijos kurie turi rusišką kapitalą.

Visuomenės atstovas iš nuotolio (A. Simulis): Prašome įvardinti galutinį naudos gavėją? Ar tai nėra rengiamas tuščias projektas, kuri bus parduodamas?

UAB „Eko Termo“ atstovas A. Lukoševičius: Tikrai ne. Pagrindinis investuotojas austriška įmonė.

Visuomenės atstovas iš nuotolio (A. Simulis): Norėtume žinoti kur yra įgyvendinti austrų investuotojų VE parkai?

UAB „Eko Termo“ atstovas A. Lukoševičius: Galima internete pasižiūrėti www.puespoek.at. Ten nurodyti visi įgyvendinti parkai, su galingumais, visa istorija, vaizdžiai su nuotraukom ir žemėlapiais bei planais, ir galiausiai informacija apie visą įmonę.

Visuomenės atstovas iš nuotolio (A. Simulis): Ar jau yra rezervuotas tinklas?

UAB „Eko Termo“ atstovas A. Lukoševičius: Paraiškos yra paduotos. Šiai dienai atsakymo neturime.

Daugiau klausimų nebuvo gauta.

Iš viso visuomenės supažindinime su Ataskaita, vykusiame Viekšnių seniūnijoje, dalyvavo 11-a dalyvių, nuotoliniu būdu į visuomenės supažindinimą buvo prisijungę 10 dalyvių (žr. susirinkimo dalyvių sąrašą).

Susirinkimas baigtas 18:55.

Susirinkimo pirmininkė 2023-05-03, 18:55 užfiksavo susirinkimo pabaigą, sustabdė įrašą.

PRIDEDAMA:

1. Viešo visuomenės supažindinimo su Ataskaita susirinkimo dalyvių sąrašas (dalyvavusių Viekšnių seniūnijoje).

2. Viešo visuomenės supažindinimo su Ataskaita susirinkimo dalyvių sąrašas (prisijungusių nuotoliniu būdu).

3. Nuotoliniu būdu prisijungusių dalyvių pokalbių paskyroje užduoti klausimai.

Protokolo pasirašymo data:		2023-05-10
Susirinkimo pirmininkė:		Rosita Milerienė
Susirinkimo sekretorė:		Aušra Kungienė

VIEŠO SUPAŽINDINIMO su vėjo elektrinių parko įrengimo ir eksploatacijos Mažeikių ir Telšių rajonų savivaldybėse poveikio aplinkai vertinimo ataskaita

DALYVIŲ REGISTRACIJOS SĄRAŠAS

2023-05-03, Viekšnių sen., Mažeikių r. sav.

Eil. Nr.	Vardas, Pavardė	Adresas arba atstovaujama įmonė	Kontaktinis telefonas	El. paštas	Parašas
1	Algimantas Kiudulas	Viekšnius sen.		[illegible]as.kiu[illegible] [illegible]ažeikiai.lt	[illegible]
2	Kornilijus Kryžius	Viekšnius sen.		[illegible]ryžius [illegible]iai	[illegible]
3	Dainis Virbičkas	Eko Termo UAB		[illegible]	[illegible]
4	Audrius Lukoševičius	Eko Termo UAB PP Wind Energy U[illegible]		[illegible]denergy.eu	[illegible]
5	Jonas [illegible]	[illegible]kininkas		[illegible]ivasta.lt	[illegible]
6	Aleksas [illegible]	[illegible]laipėdos universit[illegible]		[illegible]@apc.ku.lt	[illegible]
7	Saulius [illegible]	[illegible]kininkas		[illegible]ehai@gmail.com	[illegible]
8	Kristina [illegible]	[illegible]kininkas		[illegible]	[illegible]
9	Genovaitė [illegible]	[illegible]kininkė		[illegible]gmail.com	[illegible]
10	Aušra Kungienė	Vš Į Rajūnio tyrimų ir pl[illegible]		[illegible]giene@gmail.com	[illegible]
11	Rosita Milaniėnė	PTPI		[illegible]orpi.lt	[illegible]
12					
13					
14					
15					

Dalyvių registraciją atliko:
Aušra Kungienė [illegible]

Name (Original Name),User Email,Join Time,Leave Time,Duration (Minutes),Guest,Recording Consen
Institutas,zita.zoom@apc.ku.lt,2023-05-03 17:04:56,2023-05-03 18:52:52,108,No,Yes,No
Viaceslav,,2023-05-03 17:10:36,2023-05-03 18:52:52,103,Yes,Yes,No
Aušra Kungienė (CORPI),,2023-05-03 17:12:09,2023-05-03 18:52:26,101,Yes,Yes,No
Arunas Balciunas (LTU),,2023-05-03 17:26:01,2023-05-03 17:27:39,2,Yes,Yes,No
Arturas,,2023-05-03 17:26:38,2023-05-03 18:52:52,87,Yes,Yes,No
A. Balciunas,,2023-05-03 17:27:57,2023-05-03 17:35:31,8,Yes,Yes,No
Paulius Miliauskas | Advokatas,,2023-05-03 17:28:09,2023-05-03 18:25:50,58,Yes,Yes,No
UAB ARCHSTUDIJA,,2023-05-03 17:28:19,2023-05-03 17:28:23,1,Yes,No,No
Antanas Simulis,,2023-05-03 17:29:20,2023-05-03 18:52:52,84,Yes,Yes,No
Greta Kilmonaitė PTPI,,2023-05-03 17:30:49,2023-05-03 18:52:52,83,Yes,Yes,No
UAB Vėjoteka,,2023-05-03 17:34:48,2023-05-03 17:35:02,1,Yes,,No
Julius Morkūnas,,2023-05-03 17:35:10,2023-05-03 18:52:51,78,Yes,Yes,No
Monika P.,,2023-05-03 17:36:16,2023-05-03 18:52:52,77,Yes,Yes,No
Angelija,,2023-05-03 17:57:17,2023-05-03 18:22:32,26,Yes,Yes,No
A. Balciunas,,2023-05-03 17:35:32,2023-05-03 18:52:55,78,Yes,,No

01:26:59 Viaceslav: Vidmantuose prie lentpj¦«vj–s labai arti stovi VE
01:27:32 Viaceslav: https://www.google.com/maps/@55.8949207,21.1301694,3a,75y,121.09h,93.97t/data=!3m6!1e1!3m4!1s7JIZm6MNgliHU_gb9QAL9g!2e0!7i16384!8i8192
01:27:56 Viaceslav: https://www.google.com/maps/@55.8943882,21.1297931,3a,75y,109.27h,93.15t/data=!3m6!1e1!3m4!1s9x8JPGZSHNZzTp6hRG501Q!2e0!7i16384!8i8192
01:40:28 Antanas Simulis: ar nj–ra plaunami ¿j¸ia rusiski pinigai kaip vyksta pletkai
01:41:37 Antanas Simulis: ar galit konkreciai ivardinti kas investuos?
01:41:52 Antanas Simulis: tai siai dienai yra rengiamas tuscias projektas kuris bus parduodamas?
01:42:06 Antanas Simulis: manau turetume zinoti galutini naudos gaveja
01:42:57 Antanas Simulis: yra labai daug rusisko kapitalo pasislepe tokiose salyse
01:43:45 Antanas Simulis: noretume zinoti kur yra igyvendinti parkai tu austru faktais
01:43:52 Antanas Simulis: dekui
01:44:59 Antanas Simulis: ar jau yra rezervuotas tinklas?
01:45:04 Antanas Simulis: paskutinis klausimas :)

VIEŠO VISUOMENĖS SUPAŽINDINIMO SU UAB „EKO TERMO“ VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO ĮRENGIMO IR EKSPLOATACIJOS MAŽEIKIŲ IR TELŠIŲ RAJONŲ SAVIVALDYBĖSE POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATASKAITA (TOLIAU - ATASKAITA) PROTOKOLAS

2023-05-04

Viešo visuomenės supažindinimo su Ataskaita data ir vieta: 2023 m. gegužės 4 d. 17:00 val., hibridiniu būdu - Telšių r. sav. Nevarėnų seniūnijoje (adresas: Liepų g. 16, Nevarėnai, LT-88468 Telšių r., sav.) ir internetinės vaizdo transliacijos būdu panaudojus šią nuorodą: ***bit.ly/40Gq4tr***

Susirinkimo pirmininkė: Rosita Milerienė (VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas).

Susirinkimo sekretorė: Aušra Kungienė (VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas).

Viešo visuomenės supažindinimo su Ataskaita dalyviai:

Į viešą visuomenės supažindinimą su Ataskaita atvyko VšĮ „Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas“ toliau – PTPI), planuojamos ūkinės veiklos organizatoriaus (UAB „Eko Termo“), Nevarėnų seniūnijos atstovas, gyventojai (žr. susirinkimo dalyvių sąrašas). Nuotoliniu būdu prisijungė Ataskaitos dokumentų rengėjo (PTPI) bei suinteresuotos visuomenės atstovai (žr. susirinkimo dalyvių sąrašą).

Pristatomo dokumento pavadinimas: vėjo elektrinių parko įrengimo ir eksploatacijos Mažeikių ir Telšių rajonų savivaldybėse poveikio aplinkai vertinimo ataskaita.

Susirinkimo eiga:

Susirinkimo pradžioje PTPI projekto vadovė R. Milerienė pristatė viešo visuomenės supažindinimo susirinkimo eigą, paragino visus susirinkimo dalyvius užsiregistruoti: tiek esančius salėje dalyvių registracijos formoje, tiek prisijungusius nuotoliu įvardinti save vardu pavarde, kurie bus įrašomi į dalyvių registracijos sąrašą, taip pat pažymėjo, kad susirinkimo eiga bus įrašoma sudarant bei protokoluojama. R. Milerienė informavo, kad susirinkimo protokolas bus parengtas per 5 d. d. po viešo supažindinimo.

Prasidėjus susirinkimui buvo išrinkta susirinkimo pirmininkė – R. Milerienė ir susirinkimo sekretorė – A. Kungienė. Prieštaraujančių nebuvo.

R. Milerienė pristatė Ataskaitos rengėjus ir planuojamos ūkinės veiklos organizatorių, susirinkimo vedimo tvarką.

UAB „Eko Termo“ atstovas D. Virbickas pristatė projekto svarbą Lietuvai.

R. Milerienė apibūdino planuojamą ūkinę veiklą (toliau – PŪV). A. Kungienė tęsė pranešimą ir pristatė atlikto poveikio aplinkai vertinimo (toliau – PAV) rezultatus (pademonstruojant prezentaciją Power point formatu). Po rezultatų pristatymo buvo įvertinti iki viešo visuomenės supažindinimo su ataskaita pradžios gauti suinteresuotos visuomenės pasiūlymai, t. y. 2023 m. gegužės 2 d. advokatų profesinės bendrijos „Miliauskas, Zemlytė ir Lauraitytė“ advokato Pauliaus Miliausko, kuris atstovauja UAB „Balteva“, UAB „Telšių vėjo energija“, UAB „Telšių vėjo jėgainės“ pasiūlymas dėl PŪV specialiojo plano neatitikimo, gretimybėje suplanuotų ir neįvertintų VE parkų ir kt. Į motyvuotus pasiūlymus bus atsižvelgta bei papildyta PAV ataskaita, teisės aktų nustatyta tvarka bus atsakyta raštu kaip įvertinti pasiūlymai. Po to sekė diskusija, buvo atsakinėjama į susirinkime dalyvaujančių visuomenės atstovų klausimus.

Viešo visuomenės supažindino metu užduoti klausimai, pasisakymai:

D. Martinkus: Kelintais metais statybos?

***UAB „Eko Termo“ atstovas D. Virbickas*:** Jei gerai seksis anksčiausiai numatyta 2025 m. pradžia.

J. Švažas: Ar į VE žemės sklypą patenka kapinaitės?

A. Kungienė atsakė, kad kapinaitės yra greta planuojamos VE14, tačiau kitame žemės sklype.

R. Milerienė papildė: Svarbu, kad tiesiamas kabelis bei įrengiami privažiavimo keliai neitų per kultūros paveldo objektų ir jų apsaugos zonų ribas.

J. Švažas: Tai yra senos kapinaitės, suregistruotos pernai.

R. Milerienė paskatino seniūną diskusijai su bendruomene dėl pasiruošimo VE gamybos įmokos pinigų įsisavinimui, įvairių bendruomenei naudingų projektų ruošimui.

***UAB „Eko Termo“ atstovas A. Lukoševičius*:** Bus galima rengti projektus.

D. Martinkus: Neaišku, kaip tie pinigai bus paskirstyti, įkris į savivaldybių biudžetus ir išsidalins pinigus.

***UAB „Eko Termo“ atstovas A. Lukoševičius*:** Įmokos iš planuojamų keturių jėgainių tenkančios Telšių rajonui bus panaudotos būtent čia. Nebus taip, kad kiti rajonai tuos pinigus panaudos.

D. Martinkus: Savivaldybė tai kontroliuos?

***UAB „Eko Termo“ atstovas D. Virbickas*:** Skirs projektams, kurie bus parašyti, kaip pvz. infrastruktūros gerinimui.

D. Martinkus: Visam rajonui projektas, ar mūsų teritorijai?

***UAB „Eko Termo“ atstovas D. Virbickas*:** Tvarka yra dar nustatinėjama.

R. Milerienė: Galima ruoštis 2–3 metus, kaip įsisavinti pinigus. Kaimo bendruomenės turi būti registruotos pas jus, kad rašydamos socialinius, aplinkosauginius projektus galėtų įsisavinti pinigus.

D. Martinkus: Reikia ir infrastruktūros miestelyje ir saulės jėgainių, visko mums reikia.

R. Milerienė: Prisijungė nuotoliu, naujas dalyvis, p. Antanas. Pranešimas jau yra pristatytas, jei turite klausimų kelkit ranką, pabendrausim dėl šio projekto.

Antanas S. prisijungęs nuotoliniu uždavė klausimą pokalbių skiltyje: Neturiu mikrofono. Gal kažkur bus galima perklausyti pristatymo įrašą?

R. Milerienė*:** Įrašas bus, tačiau neturėjom planų paskelbti. Susirinkimo protokolas bus paskelbtas tinklapyje ***www.corpi.lt

Antanas S. prisijungęs nuotoliniu uždavė klausimą pokalbių skiltyje: Gal turėtumėte galimybę pasidalinti ir įrašu? Būna įkelia nuorodą prie skelbimo.

A. Kungienė pasisakė: PAV tvarkos aprašas nenumato įrašo paskelbimo tvarkos, protokolui taip.

***R. Milerienė*:** Jeigu turite konkrečių klausimų, tai dabar galite parašyti į pokalbių skiltį ir mes pabandysime atsakyti.

Antanas S. prisijungęs nuotoliniu uždavė klausimą pokalbių skiltyje: Ačiū, tuomet pasiieškosiu prie skelbimo kitą savaitę.

Daugiau klausimų nebuvo gauta.

Iš viso visuomenės supažindinime su Ataskaita, vykusiame Nevarėnų seniūnijoje, dalyvavo 7-i dalyviai, nuotoliniu būdu į visuomenės supažindinimą buvo prisijungę 7-i dalyviai (žr. susirinkimo dalyvių sąrašą).

Susirinkimas baigtas 18:03 val.

PRIDEDAMA:

1. Viešo visuomenės supažindinimo su Ataskaita susirinkimo dalyvių sąrašas (dalyvavusių Viekšnių seniūnijoje).

2. Viešo visuomenės supažindinimo su Ataskaita susirinkimo dalyvių sąrašas (prisijungusių nuotoliniu būdu).

3. Nuotoliniu būdu prisijungusių dalyvių pokalbių paskyroje užduoti klausimai.

Protokolo pasirašymo data:		2023-05-11
Susirinkimo pirmininkė:		Rosita Milerienė
Susirinkimo sekretorė:		Aušra Kungienė

VIEŠO SUPAŽINDINIMO su vėjo elektrinių parko įrengimo ir eksploatacijos Mažeikių ir Telšių rajonų savivaldybėse poveikio aplinkai vertinimo ataskaita

DALYVIŲ REGISTRACIJOS SĄRAŠAS

2023-05-04, Nevarėnų sen., Telšių r. sav.

Eil. Nr.	Vardas, Pavardė	Adresas arba atstovaujama įmonė	Kontaktinis telefonas	El. paštas	Parašas
1	Darius Karčiauskas	Nevarėnų seniūnija			
2	Dainis Virbickas	Eko Termo			
3	Audrius Lukoševičius	Eko Termo UAB PP Wind Energy UAB			
4	Jonas Č[illegible]	Ūkininkas			
5	Aušra Kungienė	PTPI			
6	Rosita Miliauskienė	PTPI			
7	Aleksas Narščius	PTPI			
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					

Dalyvių registraciją atliko:
Aušra Kungienė

Name (Original Name),User Email,Join Time,Leave Time,Duration (Minutes),Guest,Recording Consen
Didžioji salė (Didzioji sale),,2023-05-04 16:37:26,2023-05-04 18:01:32,85,Yes,Yes,No
Institutas,zita.zoom@apc.ku.lt,2023-05-04 16:41:26,2023-05-04 18:01:31,81,No,Yes,No
Aušra Kungienė (CORPI),,2023-05-04 16:43:27,2023-05-04 18:01:32,79,Yes,Yes,No
Viaceslav,,2023-05-04 16:49:01,2023-05-04 18:01:32,73,Yes,Yes,No
Greta Kilmonaitė PTPI (Greta Kilmonaitė JTI),,2023-05-04 16:58:42,2023-05-04 18:01:32,63,Yes,Yes,N
Julius Morkūnas,,2023-05-04 17:00:54,2023-05-04 17:35:55,36,Yes,Yes,No
A. Balciunas,,2023-05-04 17:05:09,2023-05-04 18:01:31,57,Yes,Yes,No
Antanas S.,,2023-05-04 17:40:44,2023-05-04 17:46:13,6,Yes,Yes,No

00:59:14	A. Balciunas:	Dingo garsas...gal ؤ؛ia tik man
00:59:20	A. Balciunas:	O atsirado
01:05:13	Antanas S.:	Laba diena. Neturiu mikrofono. Gal kaإ¾kur bus galima perklausyti pristatymo ؤ¯raؤ›إ…?
01:06:17	Antanas S.:	Gal turؤ—tumؤ—t galimybؤ™ pasidalinti ir ؤ¯raإ›u?
01:06:38	Antanas S.:	Bإ«na ؤ¯kelia nuorodؤ… prie skelbimo.
01:07:49	Antanas S.:	Aؤ؛iإ«, tuomet pasiإ¾iإ«rؤ—siu prie skelbimo kitؤ… savaitؤ™.
01:22:55	Viaceslav:	:)

11 PRIEDAS

Suinteresuotos visuomenės pasiūlymų registracija ir įvertinimas

Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai
vertinimo tvarkos aprašo
2 priedas

(Suinteresuotos visuomenės pasiūlymų dėl planuojamos ūkinės veiklos ir jos poveikio aplinkai vertinimo registracijos forma)

SUINTERESUOTOS VISUOMENĖS PASIŪLYMŲ DĖL PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS – VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO ĮRENGIMO IR EKSPLOATACIJOS MAŽEIKIŲ IR TELŠIŲ RAJONŲ SAVIVALDYBĖSE – IR JOS POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO REGISTRACIJA

Eil. Nr.	Suinteresuotos visuomenės pasiūlymo gavimo diena	Suinteresuotos visuomenės pasiūlymo teikimo diena	Suinteresuotos visuomenės duomenys (fizinio asmens vardas, pavardė, juridinio asmens pavadinimas, adresas, telefono numeris, el. pašto adresas)	Suinteresuotos visuomenės pasiūlymai
1	2	3	4	5
Dėl PAV ataskaitos				
1.	2023-05-02	2023-05-02	Advokatas Paulius Miliauskas Advokatų profesinė bendrija „Miliauskas, Zemlytė ir Lauraitytė“ Adresas: Palangos g. 4, 01402 Vilnius Tel. +370 (687) 41 685 El. paštas: paulius.miliauskas@mz.legal	Nr.1 (4 lapai).

Suinteresuotos visuomenės pasiūlymus užregistravo

Aušra Kungienė, VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas (PTPI) vyr. visuomenės sveikatos specialistė, tel. +370 60245523,  2023-05-05

(vardas, pavardė, pareigos, telefono Nr., parašas, data)

2023 m. gegužės 2 d.
Vilnius

Advokatas Paulius Miliauskas
Advokatų profesinė bendrija „Miliauskas, Zemlytė ir Lauraitytė“
Adresas: Palangos g. 4, 01402 Vilnius
Tel. +370 (687) 41 685
El. paštas: paulius.miliauskas@mz.legal

VšĮ „Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas“
Kodas: 303211151
Adresas: V. Berbomo g. 10-201 92221 Klaipėda
El. paštas: rosita@corpi.lt; info@corpi.lt

Kopija pridedama:
Aplinkos apsaugos agentūrai
Kodas: 188784898
Adresas: A. Juozapavičiaus g. 9, 09311 Vilnius
El. paštas: aaa@gamta.lt

Telšių rajono savivaldybei
Kodas: 180878299
Adresas: Žemaitės g.14, 87133 Telšiai
El. paštas: info@telsiai.lt

Nacionalinio visuomenės sveikatos centrui prie Sveikatos apsaugos ministerijos, taip pat jo Telšių departamentui
Kodas: 291349070
Adresas: Kalvarijų g. 153, 08352 Vilnius / J. Biliūno g. 3, Telšiai
El. paštas: info@nvsc.lt; telsiai@nvsc.lt

Informuojame, kad šis raštas yra pasirašytas kvalifikuotu elektroniniu parašu ir siunčiamas tik aukščiau nurodytais el. pašto adresais.

PASIŪLYMAS

Dėl parengtos PAV ataskaitos dėl planuojamo VE parko Telšių r. sav., Tryškių ir Nevarėnų sen., Mažeikių r. sav., Viekšnių sen. statybos ir eksploatavimo

1. Advokatas Paulius Miliauskas atstovauja UAB „Balteva“, juridinio asmens kodas 302599637, UAB „Telšių vėjo energija“, juridinio asmens kodas 304986013, ir UAB „Telšių vėjo jėgainės“, juridinio asmens kodas 304986020 (toliau – **Suinteresuoti asmenys**) (Priedai Nr. 1-3).

2. Suinteresuoti asmenys susipažino su planuojamos ūkinės veiklos organizatoriaus UAB „Eko Termo“ (toliau – **Eko Termo**) ataskaita dėl vėjo elektrinių parko Telšių r. sav., Tryškių ir Nevarėnų sen., Mažeikių r. sav., Viekšnių sen. statybos ir eksploatavimo (toliau – **Ataskaita**) ir teikia pasiūlymą dėl tokios Ataskaitos.

3. Pasiūlymas teikiamas nepraleidus nurodyto termino – 2023 m. gegužės 2 d.

***

4. **Suinteresuoti asmenys mato, kad Ataskaitoje yra nurodomi netikslūs ir klaidingi duomenys**. **Dėl šios priežasties Ataskaitoje padarytos išvados taip pat yra netikslios ir nepagrįstos**.

5. Esant Ataskaitoje pateiktai netiksliai ir nepagrįstai informacijai, būtų neįmanoma pasiekti poveikio aplinkai vertinimo tikslų, be kita ko, numatytų Lietuvos Respublikos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 4 straipsnyje, todėl Ataskaita yra taisytina.

6. **Pirma**, PŪV organizatoriaus – Eko Termo – planuojamos vėjo elektrinės VE23, VE24 ir VE25 **nepatenka** į teritorijas, kuriose galima vėjo elektrinių statyba pagal specialųjį planą, patvirtintą 2022 m. rugpjūčio 25 d. Telšių rajono savivaldybės tarybos sprendimu Nr. T1-286 (toliau – **Specialusis planas 1**).

7. **Remiantis Specialiojo plano 1 aiškinamuoju raštu** (toliau – **Aiškinamasis raštas**):

   a. *„Atlikus esamos būklės analizę ir atmetus teritorijas, kuriose vėjo elektrinių statyba negalima planuojamų teritorijų plotas sumažėjo iki 2591 ha (analizuota teritorija). Atlikus Strateginį pasekmių aplinkai vertinimą (toliau – SPAV) ir nustačius teritorijas, kuriose vėjo elektrinės sukeltų nepageidaujamą poveikį aplinkai, planuojamos teritorijos, kuriuose vėjo elektrinių statyba galima sumažintos iki 1727 ha.*

   b. *Teritorijos, kuriuose vėjo elektrinių statyba galima, parinktos vadovaujantis vėjo energetikos plėtrai palankiais aplinkos (vietovės reljefo pobūdį, geomorfologinę sandarą, vėjo parametrus) ir infrastruktūros (galimybę prisijungti prie elektros perdavimo tinklo, privažiavimo keliai) komponentais bei atmetant teritorijas, kuriose vėjo elektrinių statyba negalima bei atsižvelgiant į SPAV išvadas.*

   c. *Vėjo elektrinių išdėstymo Telšių rajono savivaldybės teritorijoje, Nevarėnų seniūnijoje, Nevarėnų, Mitkaičių ir Nerimdaičių kadastro vietovėse plane nustatytos teritorijos, kuriose gali būti įrengiamos didesnės kaip 500 kW galios grupinės vėjo elektrinės.* ***Atsižvelgus į Esamos būklės, SPAV ataskaitoje išanalizuotus aspektus, išskirtos 22 teritorijos, kuriose galima vėjo elektrinių statyba (bendras plotas − 1727 ha) (žr. 2 pav., pagrindinį brėžinį)****.“*

8. Kadangi VE23, VE24 ir VE25 į Specialiojo plano 1 sprendinius, pagal kuriuos vėjo elektrinių statyba galima, nepatenka, tai VE23, VE24 ir VE25 vystyti Eko Termo negali.

9. **Antra**, **Suinteresuoti asmenys pastebėjo, kad žemės sklypai, kuriuose numatyta statyti VE6 ir VE7, nėra Telšių rajono teritorijoje, taigi, VE6 ir VE7 vertinti bei statyti pagal specialųjį planą, patvirtintą 2012 m. lapkričio 22 d. Telšių rajono savivaldybės tarybos sprendimu T1-428** (toliau – **Specialusis planas 2**), **negalima**. Suinteresuoti asmenys akcentuoja, statyti vėjo elektrines galima tik konkrečiai specialiojo plano sprendiniuose nurodytose teritorijose.

10. Siekiant VE6 ir VE7 vystyti, jos turėtų būti vertinamos pagal kitus bendruosius ir (ar) specialiuosius planus, kurie yra taikomi konkretiems žemės sklypams, tačiau ne pagal Specialųjį planą 2.

11. Atitinkamai, **trečia**, nors VE1, nurodyta Ataskaitoje, patenka į Telšių rajono savivaldybės teritoriją, tačiau VE1 nepatenka į teritorijas pagal Specialųjį planą 2, kuriose galima vėjo elektrinių statyba. Todėl (kaip ir VE23, VE24 ir VE25 atveju) Eko Termo vystyti VE1 negali, tik šiuo konkrečiu atveju to negali daryti Specialiojo plano 2 pagrindu.

12. **Ketvirta, Ataskaitoje visiškai klaidingai, t. y. neatnaujinus informacijos, yra pateikti duomenys apie gretimoje aplinkoje esančias vėjo elektrines, suplanuotas (iki 5 km spinduliu) vėjo elektrines ir vėjo elektrines, kurioms pradėtos poveikio aplinkai vertinimo procedūros (iki 5 km. spinduliu):**

a. **Nepagrįstai UAB „L-VĖJAS“ Ataskaitoje priskirtas prie „Gretimybėje suplanuotos VE (iki 5 km spinduliu)“, kai turėtų būti nurodytas dalyje „Esamos VE“, nes UAB „L-VĖJAS“ VE jau yra pastatytos ir eksploatuojamos. Taigi, Ataskaitoje UAB „L-VĖJAS“ turėtų būti priskiriamas prie skilties „Esamos VE“ bei, atitinkamai, turėtų būti patikslinami UAB „L-VĖJAS“ vėjo elektrinių techniniai parametrai.**

b. **Nors informacija apie suplanuotus, planuojamus projektus yra vieša, tačiau Ataskaitoje yra neteisingai nurodoma informacija ir apie Suinteresuotus asmenis. Visų Suinteresuotų asmenų poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos jau yra patvirtintos, todėl jie nepagrįstai nurodyti Ataskaitos skiltyje „Gretimybėje planuojamos VE, kurioms pradėtos PAV procedūros (iki 5 km spinduliu)“, kai turėtų būti nurodomi skiltyje „Gretimybėje suplanuotos VE (iki 5 km spinduliu)“:**

   i. **UAB „Balteva“ PAV ataskaita patvirtinta 2023 m. sausio 13 d. Papildomai pažymėtina, kad Ataskaitoje UAB „Balteva“ priskirtas VE skaičius taip pat yra neteisingas.**

   ii. **UAB „Telšių vėjo energija“ PAV ataskaita patvirtina 2023 m. vasario 1 d.**

   iii. **UAB „Telšių vėjo jėgainės“ PAV ataskaita patvirtina 2023 m. vasario 27 d.**

   iv. Kitaip tariant, visos Suinteresuotų asmenų PAV ataskaitos patvirtintos dar prieš paviešinant Ataskaitą.

13. Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 3 straipsnio 9 dalyje numatyta, kad, siekiant įvertinti galimą suminį poveikį aplinkai, įskaitant visuomenės sveikatą, atliekant poveikio aplinkai vertinimą ar atranką dėl poveikio aplinkai vertinimo, turi būti nagrinėjami: 1) visi planuojami funkciškai ir (ar) chronologiškai susiję tos pačios planuojamos ūkinės veiklos objektai; 2) kita planuojamos ūkinės veiklos artimoje aplinkoje vykdoma ūkinė veikla; 3) kita planuojamos ūkinės veiklos artimoje aplinkoje planuojama ūkinė veikla, dėl kurios priimtas ir yra galiojantis sprendimas dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai, kad veikla atitinka aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gaisrinės saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimus, ar priimta ir yra galiojanti atrankos išvada, kad poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

14. Išvados, kurios yra padarytos Ataskaitoje dėl gretimoje aplinkoje planuojamų vystyti vėjo elektrinių parkų bei tokių parkų ir Ataskaitoje nurodyto parko suminio poveikio aplinkai, yra visiškai niekinės, o suminis poveikis aplinkai, kaip jis aprašytas Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 3 straipsnio 9 dalyje, liko neįvertintas, nes, pateikus neteisingus duomenis Ataskaitoje, išvados yra neteisingos, neatitinkančios realybės. Ataskaitoje neatsižvelgta į daugiau nei 70 gretimoje aplinkoje jau suplanuotų vėjo elektrinių (Suinteresuotų asmenų suplanuotų vėjo elektrinių).

15. **Penkta**, klausimų taip pat kelia aplinkybė, kad UAB „Žvirblonių žalioji energija“ suplanuotos vėjo elektrinės iki Ataskaitoje aptariamos planuojamos ūkinės veiklos nutolusi vos 90 m. Nesuprantama, kaip tai suderinama su aplinkybe, kad iš esmės toks pats yra numatytas vėjo elektrinių sparno ilgis (kadangi, kaip nurodyta Ataskaitos 2.9.1 lentelėje, rotoriaus diametras yra 175 m., tai vėjo elektrinės sparno ilgis – iki 87,5 m).

16. Atsižvelgdami į išdėstytus teisinius argumentus,

reikalaujame:

1) Pakoreguoti Ataskaitą pagal pateiktą Pasiūlymą.

2) Pakoreguotą Ataskaitą bei visą susijusią informaciją pateikti el. pašto adresu paulius.miliauskas@mz.legal.

3) remiantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 11 straipsnio 11 dalimi organizuoti viešą visuomenės supažindinimą su pataisyta Ataskaita, kadangi Ataskaita privalo būti iš esmės taisoma.

PRIDEDAMA:
1. Atstovavimo sutarties kopija, 1 lapas, 1 egz.;
2. Atstovavimo sutarties kopija, 1 lapas, 1 egz.;
3. Atstovavimo sutarties kopija, 1 lapas, 1 egz.

Pagarbiai

Suinteresuotų asmenų vardu bei interesais

Paulius Miliauskas
Advokatas

Suinteresuotos visuomenės pasiūlymų dėl planuojamos ūkinės veiklos ir jos poveikio aplinkai vertinimo įvertinimo forma

SUINTERESUOTOS VISUOMENĖS PASIŪLYMŲ DĖL PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS – VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO ĮRENGIMO IR EKSPLOATACIJOS MAŽEIKIŲ IR TELŠIŲ RAJONŲ SAVIVALDYBĖSE – IR JOS POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ĮVERTINIMAS

Eil. Nr.	Suinteresuota visuomenė (fiziniai ar juridiniai asmenys)	Suinteresuotos visuomenės sugrupuotų pasiūlymų pobūdis pagal temas	Suinteresuotos visuomenės pasiūlymų motyvuotas įvertinimas
1	2	3	4
Dėl PAV ataskaitos			
1.	***Nr. 1.*** **Paulius Miliauskas** *2023-05-02 pasiūlymas el. paštu*	*Dėl VE23, VE24 ir VE25 atitikimo specialiajam planui, patvirtintam 2022 m. rugpjūčio 25 d. Telšių rajono savivaldybės tarybos sprendimu Nr. T1-286 ir VE1 atitikimo specialiajam planui, patvirtintam 2012 m. lapkričio 22 d. Telšių rajono savivaldybės tarybos sprendimu T1-428:* *Dėl žemės sklypų, kuriuose numatyta statyti VE6 ir VE7, nėra Telšių rajono teritorijoje, taigi, VE6 ir VE7 vertinti bei statyti pagal specialųjį planą, patvirtintą 2012 m. lapkričio 22 d. Telšių rajono savivaldybės tarybos sprendimu T1-428, negalima:*	Vadovaujantis AIEĮ 49 str., 3 dalimi, neurbanizuotose ir neurbanizuojamose teritorijose (išskyrus teritorijas, kuriose, vadovaujantis galiojančių teritorijų planavimo dokumentų sprendiniais, įstatymais, saugomų teritorijų nuostatais atitinkama statyba negalima), gavus žemės sklypo savininko sutikimą, nekeičiant pagrindinės žemės naudojimo paskirties ir naudojimo būdo, galima statyti vėjo elektrines (tarp jų vėjo elektrines, kurios yra hibridinės elektrinės dalis), kurių neprivaloma numatyti teritorijų planavimo dokumentuose. Įvardintų specialiųjų planų sprendiniais teritorijose, kuriose planuojamos VE23 VE24, VE25 ir VE1 planuojamose įrengimo vietos, nėra numatytų draudimų, dėl kurių VE statyba būtų negalima. Atsižvengta. Žemės sklypuose, kuriuose planuojamos VE6 ir VE7 įrengimo vietos, esančios Mažeikių r. sav., Viekšnių sen., galioja Mažeikių r. sav. teritorijos bendrojo plano sprendiniai.

Eil. Nr.	Suinteresuota visuomenė (fiziniai ar juridiniai asmenys)	Suinteresuotos visuomenės sugrupuotų pasiūlymų pobūdis pagal temas	Suinteresuotos visuomenės pasiūlymų motyvuotas įvertinimas
1	2	3	4
		Dėl gretimoje aplinkoje esančias vėjo elektrines, suplanuotas (iki 5 km spinduliu) vėjo elektrines ir vėjo elektrines, kurioms pradėtos poveikio aplinkai vertinimo procedūros (iki 5 km. spinduliu):	Asižvengta. Vėjo elektrinių parko įrengimo ir eksploatacijos Mažeikių ir Telšių rajonų savivaldybėse poveikio aplinkai vertinimo ataskaita (toliau – Ataskaita) atnaujinta informacija apie gretimybėje esamus, planuojamus ir suplanuotus VE parkus (žr. 1.5.1. sk., 1.5.1.1 lentelė). Papildytas suminio poveikio aplinkai ir visuomenės sveikatai įvertinimas su gretimybėje esamais bei suplanuotais VE parkais, t. y. triukšmo (žr. 3.5.2.1 sk.), šešėliavimo (žr. 3.8.2.2 sk.), kraštovaizdžio (žr. 3.5.7.4 sk.), paukščių ir šikšnosparnių aspektu (žr. 3.5.9 sk.).
		Dėl UAB „Žvirblonių žalioji energija“ suplanuotos vėjo elektrinės iki planuojamos ūkinės veiklos nutolusi vos 90 m:	Šiai elektrinei bus vykdomi papildomi naudingumo skaičiavimai ir atliekami būtini derinimai. Tuo atveju, jei paaiškėjus aplinkybėms, kad VE35 nėra efektyvi ar nėra galimybės suderinti pagal galiojančius statybą reglamentuojančius teisės aktus, arba UAB „Žvirblonių žalioji energija“ nepakeistų greta VE35 esančios VE statybos vietos arba nepašalintų jos iš vystomo vėjo elektrinių parko ir/arba nebūtų pasiektas susitarimas dėl normatyvinių atstumų tarp šių vėjo elektrinių išlaikymo, VE 35 bokšto statybos bus atsisakyta.
		Dėl viešo visuomenės supažindinimo organizavimo su pataisyta Ataskaita:	Vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 47^2p., planuojamos ūkinės veiklos siūlomų vietų alternatyvos nesikeičia, todėl pakartotinai organizuoti viešą visuomenės supažindinimą su koreguota Ataskaita netikslinga. Atsakymas išsiųstas nurodytu el. paštu: paulius.miliauskas@mz.legal

Suinteresuotos visuomenės pasiūlymų įvertinimą parengė

Aušra Kungienė, VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas (PTPI) vyr. visuomenės sveikatos specialistė, tel. +370 60245523, _____2023-05-16

(vardas, pavardė, pareigos, telefono Nr., parašas, data)

Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas

Advokatas Paulius Miliauskas
Advokatų profesinė bendrija „Miliauskas, Zemlytė ir Lauraitytė“
Adresas: Palangos g. 4, 01402 Vilnius
Tel. +370 (687) 41 685
El. paštas: paulius.miliauskas@mz.legal

2023-05-22 Nr. S23-098

DĖL GAUTO PASIŪLYMO

VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas parengė atsakymą į 2023 m. gegužės 2 d. gautą pasiūlymą dėl parengtos poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos dėl planuojamo VE parko Telšių r. sav. Tryškių ir Nevarėnų sen., Mažeikių r. sav., Viekšnių sen. statybos ir eksploatavimo (toliau – Ataskaita).

Pagal pateiktus pasiūlymus eiliškumo tvarka:

1. Vadovaujantis AIEĮ 49 str., 3 dalimi, neurbanizuotose ir neurbanizuojamose teritorijose (išskyrus teritorijas, kuriose, vadovaujantis galiojančių teritorijų planavimo dokumentų sprendiniais, įstatymais, saugomų teritorijų nuostatais atitinkama statyba negalima), gavus žemės sklypo savininko sutikimą, nekeičiant pagrindinės žemės naudojimo paskirties ir naudojimo būdo, galima statyti vėjo elektrines (tarp jų vėjo elektrines, kurios yra hibridinės elektrinės dalis), kurių neprivaloma numatyti teritorijų planavimo dokumentuose.

Remiantis specialiuoju planu, patvirtintu 2022 m. rugpjūčio 25 d. Telšių rajono savivaldybės tarybos sprendimu Nr. T1-286, sprendiniais, teritorijose, kuriose planuojamos VE23 VE24, VE25 įrengimo vietos, nėra numatytų draudimų, dėl kurių VE statyba būtų negalima.

2. Atsižvelgiant į jūsų pastabą, Ataskaita patikslinta informacija (žr. 1.3. sk.) apie žemės sklypus, kuriuose planuojamos VE6 ir VE7 įrengimo vietos (Mažeikių r. sav., Viekšnių sen.), planuojamai teritorijai galioja Mažeikių rajono savivaldybės teritorijos BP sprendiniai.

3. Vadovaujantis AIEĮ 49 str., 3 dalimi, neurbanizuotose ir neurbanizuojamose teritorijose (išskyrus teritorijas, kuriose, vadovaujantis galiojančių teritorijų planavimo dokumentų sprendiniais, įstatymais, saugomų teritorijų nuostatais atitinkama statyba negalima), gavus žemės sklypo savininko sutikimą, nekeičiant pagrindinės žemės naudojimo paskirties ir naudojimo būdo, galima statyti vėjo elektrines (tarp jų vėjo elektrines, kurios yra hibridinės elektrinės dalis), kurių neprivaloma numatyti teritorijų planavimo dokumentuose.

Remiantis specialiuoju planu, patvirtintu 2012 m. lapkričio 22 d. Telšių rajono savivaldybės tarybos sprendimu T1-428, sprendiniais, teritorijoje, kurioje planuojama VE1 įrengimo vieta, nėra numatytų draudimų, dėl kurių VE statyba būtų negalima.

4. Atsižvelgiant į jūsų pastabą, Ataskaita papildyta naujausia informacija apie gretimybėje esamus, suplanuotus ir planuojamus VE parkus (žr. 1.5.1. sk., 1.5.1.1 lentelė). Papildytas suminio poveikio aplinkai ir visuomenės sveikatai įvertinimas su gretimybėje esamais bei suplanuotais VE parkais, t. y. triukšmo (žr. 3.5.2.1 sk.), šešėliavimo (žr. 3.8.2.2 sk.), kraštovaizdžio (žr. 3.5.7.4 sk.), paukščių ir šikšnosparnių aspektu (žr. 3.5.9 sk.).

5. Jūsų minimai vėjo elektrinei bus vykdomi papildomi naudingumo skaičiavimai ir atliekami būtini derinimai. Tuo atveju, jei paaiškėjus aplinkybėms, kad VE35 nėra efektyvi ar nėra galimybės suderinti pagal galiojančius statybą reglamentuojančius teisės aktus, arba UAB „Žvirblonių žalioji energija“ nepakeistų greta VE35, esančios VE statybos vietos arba nepašalintų jos iš vystomo vėjo elektrinių parko ir/arba nebūtų pasiektas susitarimas dėl normatyvinių atstumų tarp šių vėjo elektrinių išlaikymo, VE35 bokšto statybos bus atsisakyta.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 47^2p., kai ataskaita iš esmės keičiama, taisoma ar papildoma (siūlomos naujos vietos, technologijų alternatyvos) dėl PAV subjektų išvadų ir (ar) Agentūros motyvuotų reikalavimų, vadovaudamasi Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 10 straipsnio 10 ir 11 dalimis, Agentūra įpareigoja PAV dokumentų rengėją pakartotinai atlikti PAV procedūras Tvarkos aprašo 38–47 punktuose nustatyta tvarka. Kai PAV proceso metu savivaldybės (-ių) ar seniūnijos (-ų) teritorijoje pasiūloma nauja planuojamo objekto vietos alternatyva, viešinimo procedūros atliekamos tik tos teritorijos administruojančios savivaldybės (-ių) ar seniūnijos (-ų) patalpose arba kitoje PAV dokumentų rengėjo pasirinktoje, su seniūnija arba savivaldybe suderintoje vietoje. Nagrinėjamu atveju, planuojamos ūkinės veiklos siūlomų vietų alternatyvos nesikeičia, todėl pakartotinai organizuoti viešą visuomenės supažindinimą su koreguota Ataskaita netikslinga.

Direktorė Rosita Milerienė

ORIGINALAS NEBUS SIUNČIAMAS

Kontaktinis asmuo: A. Kungienė, tel. +370 602 45523, el. paštas: ausra.kungiene@corpi.lt, info@corpi.lt