1 PRIEDAS

PAV dokumentų rengėjo kvalifikaciją patvirtinančių dokumentų kopijos

KODAS: 7108

KLAIPĖDOS UNIVERSITETAS

AUKŠTOJO MOKSLO

DIPLOMAS

AM Nr.000528

Klaipėdos universiteto rektorius ir Jūrų technikos fakulteto dekanas patvirtina, kad

Rosita KISELIOVAITĖ - MILERIENĖ

2000 metais baigė studijas pagal Jūros aplinkosaugos inžinerijos studijų programą ir jai suteiktas aplinkosaugos inžinerijos
M A G I S T R O kvalifikacinis laipsnis.

Klaipėdos universiteto rektorius
prof. habil. dr. S. Vaitekūnas

Jūrų technikos fakulteto dekanas
doc. dr. A. Masiulis

Klaipėda, 2000 m. birželio 26 d.

Registracijos Nr. TD-1110

"GARSŲ PASAULIS"- 98

VDTAT

LIETUVOS RESPUBLIKA

DAKTARO
DIPLOMAS

DA011296

DAKTARAS

Nerijus
BLAŽAUSKAS

FIZINIAI MOKSLAI

LIETUVOS RESPUBLIKOS ŠVIETIMO IR MOKSLO MINISTERIJA

Vilnius
Valstybinės registracijos Nr. 018814
2003 m. sausio 17 d.

Vilniaus universitetas,
Geologijos institutas

Nerijui
BLAŽAUSKUI

suteikė daktaro mokslo laipsnį
už geologijos darbą
„Paviršinių prieledyninių fliuvioglacialinių
nuogulų sedimentacijos rekonstrukcija
(Rytų Lietuvos pavyzdžiu)",
apgintą 2002 m. lapkričio 26 d.

Doktorantūros studijų komiteto pirmininkas
prof. habil. dr. A. Jurgaitis

Komiteto nariai:

habil. dr. V. Baltrūnas — *prof. habil. dr. A. Česnulevičius*

prof. habil. dr. O. Pustelnikovas — *doc. dr. P. Šinkūnas*

Vilniaus universiteto rektorius
prof. habil. dr. B. Juodka

KLAIPĖDOS UNIVERSITETAS

MAGISTRO DIPLOMAS

MKU Nr. 001147

Viačeslav Jurkin

[redacted]

2010 metais baigė jūrų hidrologijos magistrantūros studijų programą (kodas 62406P103) ir jam suteiktas geografijos m a g i s t r o kvalifikacinis laipsnis.

Rektorius LIETUVOS RESPUBLIKA KLAIPĖDOS UNIVERSITETAS prof. habil. dr. Vladas Žulkus

Registracijos Nr. 37GD-2100

Klaipėda, 2010-06-16

Spausdinimo data 2010-06-16

Diplomo kodas 7108

Universiteto kodas 211951150

2009 UAB „GRAFIJA" 00588

ESRI

hereby certifies that

Viačeslav Jurkin

has successfully completed

Introduction to ArcGIS II

24 Hours of Classroom Instruction

Presented this 29th day of June, 2007

Vaidotas Krušinskas, Instructor

Jack Dangermond, President

ESRI

Certificate No. C07150

KLAIPĖDOS UNIVERSITETAS

MAGISTRO DIPLOMAS

MKU Nr. 001456

Arūnas Balčiūnas

2011 metais baigė jūros aplinkos inžinerijos magistrantūros studijų programą (kodas 62604T101) ir jam suteiktas aplinkos inžinerijos magistro kvalifikacinis laipsnis.

Rektorius LIETUVOS RESPUBLIKA KLAIPĖDOS UNIVERSITETAS prof. habil. dr. Vladas Žulkus

Registracijos Nr. 37JTD-3426

Klaipėda, 2011-06-14

Spausdinimo data 2011-06-14

Diplomo kodas 7108

Universiteto kodas 211951150

KLAIPĖDOS UNIVERSITETAS

DAKTARO
Diplomas

KUD Nr. 000117

Arūnas
Balčiūnas

2018 m. kovo 9 d. apgynė biomedicinos mokslų srities ekologijos ir aplinkotyros mokslo krypties darbą „Marine Litter Pollution at the Lithuanian Open Sea and Coastal Areas“ ir jam suteiktas daktaro mokslo laipsnis.

Rektorius *prof. habil. dr. Eimutis Juzeliūnas*

A.V.

Mokslo krypties tarybos pirmininkas *prof. dr. Darius Daunys*

Registracijos Nr. 50 – 112
Išdavimo data 2018 m. kovo 12 d.

Klaipėdos universiteto kodas 211951150
Diplomo kodas 8108

2016 UAB „LODVILA“ 01232-A1

DIPLOMAS

Э № 239865

Šis diplomas išduotas Gražulevičiui Gediminui, Broniaus

pažymėti, kad jis 1969 metais įstojo į Vilniaus Valstybinį V. Kapsuko universitetą

ir 1974 metais baigė šio universiteto biologijos (zoologijos) specialybės visą kursą.

Valstybinės egzaminų komisijos 1974 m. birželio 17 d. nutarimu Gražulevičiui G. B. pripažinta biologo, biologijos ir chemijos dėstytojo kvalifikacija.

Valstybinės egzaminų komisijos Pirmininkas

Rektorius

Sekretorius

Vilnius 1974 m. liepos 1 d.

Registracijos Nr. 280

Литовский яз.

ДИПЛОМ

Э № 239865

Настоящий диплом выдан Гражулявичусу Гедиминасу, Броніусу

в том, что он в 1969 году поступил в Вильнюсский государственный университет им. В. Капсукаса и в 1974 году окончил полный курс Названного университета по специальности биология (зоология)

Решением Государственной экзаменационной комиссии от "17" июня 1974 г. Гражулявичусу Г. Б. присвоена квалификация биолога, преподавателя биологии и химии.

Председатель Государственной экзаменационной комиссии

Ректор

Секретарь

М. П.

Город Вильнюс 1 июля 1974 г.

Регистрационный № 280

Московская типография Гознака. 1970.

Kodas 7212

LIETUVOS
VETERINARIJOS AKADEMIJA

AUKŠTOJO MOKSLO DIPLOMAS

VS Nr. 000349

Julius Morkūnas

2009 metais baigė veterinarinės medicinos studijų krypties veterinarinės medicinos universitetinių vientisųjų studijų programą (kodas 60112B101), ir jam suteikta veterinarijos gydytojo kvalifikacija.

Rektorius Henrikas Žilinskas

Registracijos Nr. 5571
Išdavimo data 2009 02 27

Lietuvos veterinarijos akademijos kodas 111950777
Diplomo kodas 7212
Spausdinimo data 2009 02 23

2005 UAB „GRAFIJA" 00

MYKOLO ROMERIO UNIVERSITETAS

MAGISTRO DIPLOMAS

MGD Nr. 013219

Mykolo Romerio universiteto rektorius patvirtina, kad

Aušra Majauskaitė

(a. k.)

2012 metais baigė magistrantūros studijų sveikatos politikos ir valdymo programą (valstybinis kodas 621L22004) ir jai suteiktas

politikos mokslų

magistro laipsnis.

MYKOLO ROMERIO UNIVERSITETAS

Rektorius prof. dr. Alvydas Pumputis

Vilnius, 2012 m. gegužės 7 d.

Registracijos Nr. 13218

Mykolo Romerio universiteto kodas 111951726

Diplomo kodas 7104

2011 UAB „GRAFIJA" 01145

VALSTYBINĖ AKREDITAVIMO SVEIKATOS PRIEŽIŪROS VEIKLAI TARNYBA
PRIE SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJOS

VISUOMENĖS SVEIKATOS PRIEŽIŪROS VEIKLOS
LICENCIJA

2014-01-28 Nr. **VSL-412**
Vilnius

Valstybinė akreditavimo sveikatos priežiūros veiklai tarnyba prie Sveikatos apsaugos ministerijos suteikia teisę

viešajai įstaigai Pajūrio tyrimų ir planavimo institutui, kodas 303211151

Baltijos pr. 107-18, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.

verstis šios rūšies licencijuojama visuomenės sveikatos priežiūros veikla:

poveikio visuomenės sveikatai vertinimu

Direktorius A.V. J. Galdikas Juozas Galdikas

V 00303

VILNIAUS UNIVERSITETAS

DIPLOMAS

V Nr. 00688

Dublikatas

Vilniaus universiteto rektorius prof. habil. dr. Rolandas Pavilionis ir Gamtos mokslų fakulteto dekanas prof. habil. dr. Yanas Naujalis patvirtina:

Feliksas Anusauskas,

gimęs (-usi) 19__ m. _____ mėn. __ d.

Raseiniuose,

1981 metais baigė Vilniaus universiteto hidrogeologijos ir inžinerinės geologijos studijų programą

ir jam (jai) suteikta inžineriaus-hidrogeologa kvalifikacija

Rektorius

Dekanas

Vilnius, 2000 m. rugsėjo mėn. 15 d. Registracijos Nr. 254



VILNIAUS
UNIVERSITETAS

BAKALAURO
DIPLOMAS

B Nr. 0312575

Vilniaus universiteto rektorius prof. Benediktas Juodka
ir Gamtos mokslų fakulteto dekanas
prof. Jonas Remigijus Naujalis patvirtina, kad

Jurgita Valiaugaitė,

asmens kodas ,

2004 metais baigė Vilniaus universiteto pagrindinių studijų
hidrologijos ir meteorologijos programą (kodas 61206P103),
ir jai suteiktas **geografijos bakalauro kvalifikacinis laipsnis.**

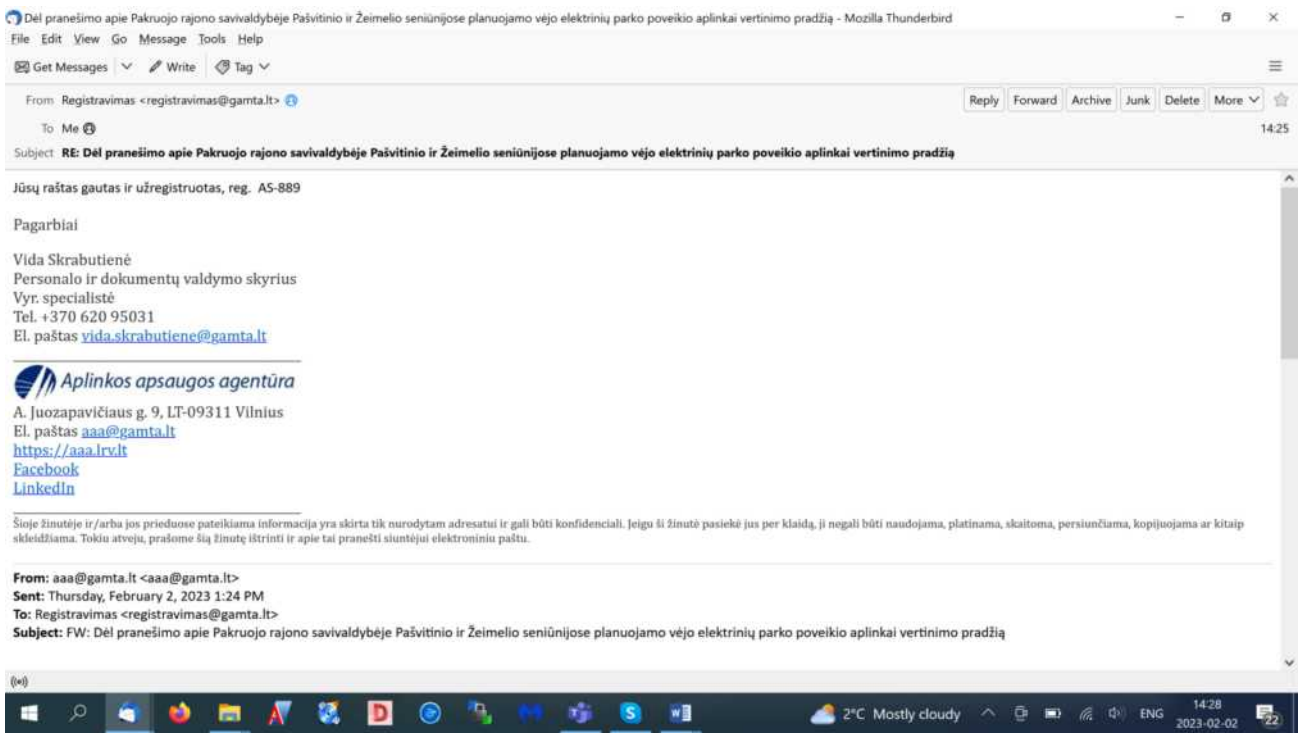
Rektorius

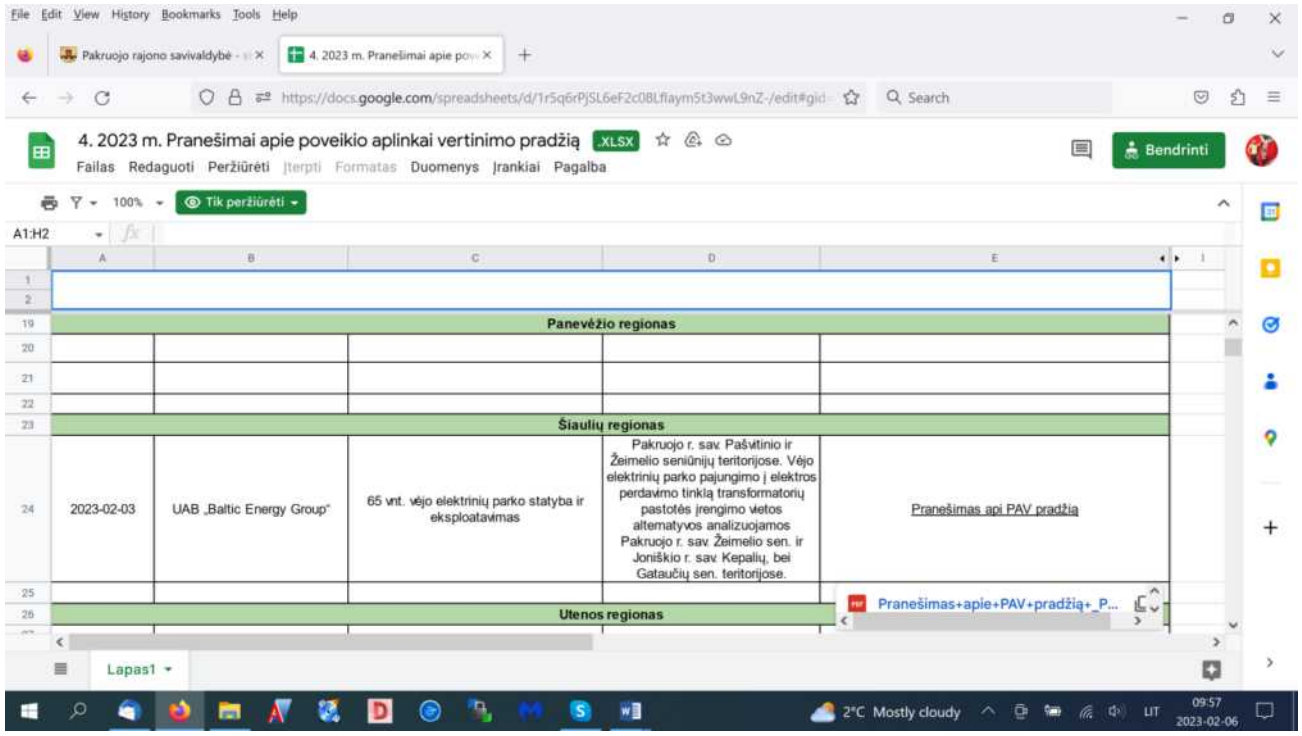
Dekanas

Vilnius, 2004 m. birželio 22 d.

2 PRIEDAS

PAV subjektų ir visuomenės informavimo dokumentų kopijos.


Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią - Mozilla Thunderbird
File Edit View Go Message Tools Help
Get Messages Write Tag
From Registravimas <registravimas@gamta.lt>
Reply Forward Archive Junk Delete More
To Me
14:25
Subject RE: Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią
Jūsų raštas gautas ir užregistruotas, reg. AS-889
Pagarbiai
Vida Skrabutienė
Personalo ir dokumentų valdymo skyrius
Vyr. specialistė
Tel. +370 620 95031
El. paštas vida.skrabutiene@gamta.lt
Aplinkos apsaugos agentūra
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.
From: aaa@gamta.lt <aaa@gamta.lt>
Sent: Thursday, February 2, 2023 1:24 PM
To: Registravimas <registravimas@gamta.lt>
Subject: FW: Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią
2°C Mostly cloudy
ENG
14:28
2023-02-02



4. 2023 m. Pranešimai apie poveikio aplinkai vertinimo pradžią .XLSX

Failas Redaguoti Peržiūrėti Įterpti Formatas Duomenys Įrankiai Pagalba

Bendrinti

Tik peržiūrėti

A1:H2

			Panevėžio regionas		
			Šiaulių regionas		
2023-02-03	UAB „Baltic Energy Group"	65 vnt. vėjo elektrinių parko statyba ir eksploatavimas	Pakruojo r. sav. Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijų teritorijose. Vėjo elektrinių parko pajungimo į elektros perdavimo tinklą transformatorių pastotės įrengimo vietos alternatyvos analizuojamos Pakruojo r. sav. Žeimelio sen. ir Joniškio r. sav. Kepalių, bei Gataučių sen. teritorijose.	Pranešimas apį PAV pradžią	
			Utenos regionas		

Pranešimas+apie+PAV+pradžią+_P...

Lapas1

2°C Mostly cloudy

LIT 09:57 2023-02-06

APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

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

VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutui el. p. info@corpi.lt	2023-02- Į 2023-02-02	Nr. (30-2)-A4E- Nr. S23-022

DĖL PRANEŠIMO APIE POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ

Gavome Jūsų pranešimą apie UAB „Baltic Energy Group“ planuojamos ūkinės veiklos – 65 vėjo elektrinių parko Pakruojo rajono savivaldybės Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose statybos ir eksploatavimo poveikio aplinkai vertinimo pradžią (toliau – Pranešimas apie PAV pradžią).

Vadovaudamiesi 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 2023-02-03 paskelbėme Pranešimą apie PAV pradžią visuomenei susipažinti Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje *https://aaa.lrv.lt/* nuorodoje *Veiklos sritys > Poveikio aplinkai vertinimas (PAV) >2023* m.*> 4. Pranešimai apie poveikio aplinkai pradžią 2023 m.> Šiaulių 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 Aplinkos apsaugos 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

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
Dokumento registracijos data ir numeris	2023-02-13 Nr. (30-2)-A4E-1558
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	2023-02-13 12:34:29 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2023-02-13 12:34:48 (GMT+02:00)
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 3.5.71
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2023-02-13 15:28:07)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2023-02-13 15:28:08 DBSIS

Suformuota: 2023 m. vasario 13 d. 15:28
Suformavo: Vyriausiasis specialistas Danguolė Petravičienė

Siunčiamasis dokumentas

Registracijos duomenys	
Būsena	Registruota
Registracijos data	2023-02-13
Registracijos numeris	(30-2)-A4E-1558
Dalinys	Projektų vertinimo skyrius
Dokumento siuntimo būdas	El. paštu
Dokumento rubrika	
Registras	A4E: Siunčiamų dokumentų registras
Byla	2023: 22.137 Mr: Fizinių ir juridinių asmenų prašymų nagrinėjimo projektų vertinimo klausimais dokumentai
Bylos forma	Elektroniniai dokumentai
Registratorius	Vyriausiasis specialistas Danguolė Petravičienė
Elektroninis dokumentas	Taip
Darbų eiga	ab265f20df2711ec896ce4ce736f8047
Dokumento informacija	
Siuntėjai	Aplinkos apsaugos agentūra
Gavėjai	Viešoji įstaiga Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas, 303211151
Gavėjas (pristatymo būdas)	Viešoji įstaiga Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas, 303211151
Dokumentą parengė	Vyriausiasis specialistas Skirmantė Stankevičienė
Dokumentą derino	Skyriaus vedėjas Živilė Vainienė, Direktorė Dalė Amšiejienė (nuo 2023-02-13, Atostogos, pavaduojamas Direktorė Dalė Amšiejienė), Direktoriaus pavaduotojas Justina Černienė
Dokumentą pasirašė	Direktorius Milda Račienė
Antraštė	Dėl pranešimo apie poveikio aplinkai vertinimo pradžią
Dokumento rūšis	RAŠTAS
Laikinas Nr.	13645776

Susieti dokumentai

Pradinis dokumentas (1)

AS-889	2023-02-02	DĖL PRANEŠIMO APIE PAKRUOJO RAJONO SAVIVALDYBĖJE PAŠVITINIO IR ŽEIMELIO SENIŪNIJOSE PLANUOJAMO VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ	RAŠTAS	Įvykdyta	Vyriausiasis specialistas Skirmantė Stankevičienė	2023-02-10

Užduotys (1)

12901149	2023-02-03	Užduotis		Baigta	Vyriausiasis specialistas Skirmantė Stankevičienė	2023-02-10

ADOC

Dėl pranešimo apie PAV pradžią UAB Baltic Energy Group docx.adoc

Dėl pranešimo apie PAV pradžią UAB Baltic Energy Group docx.docx

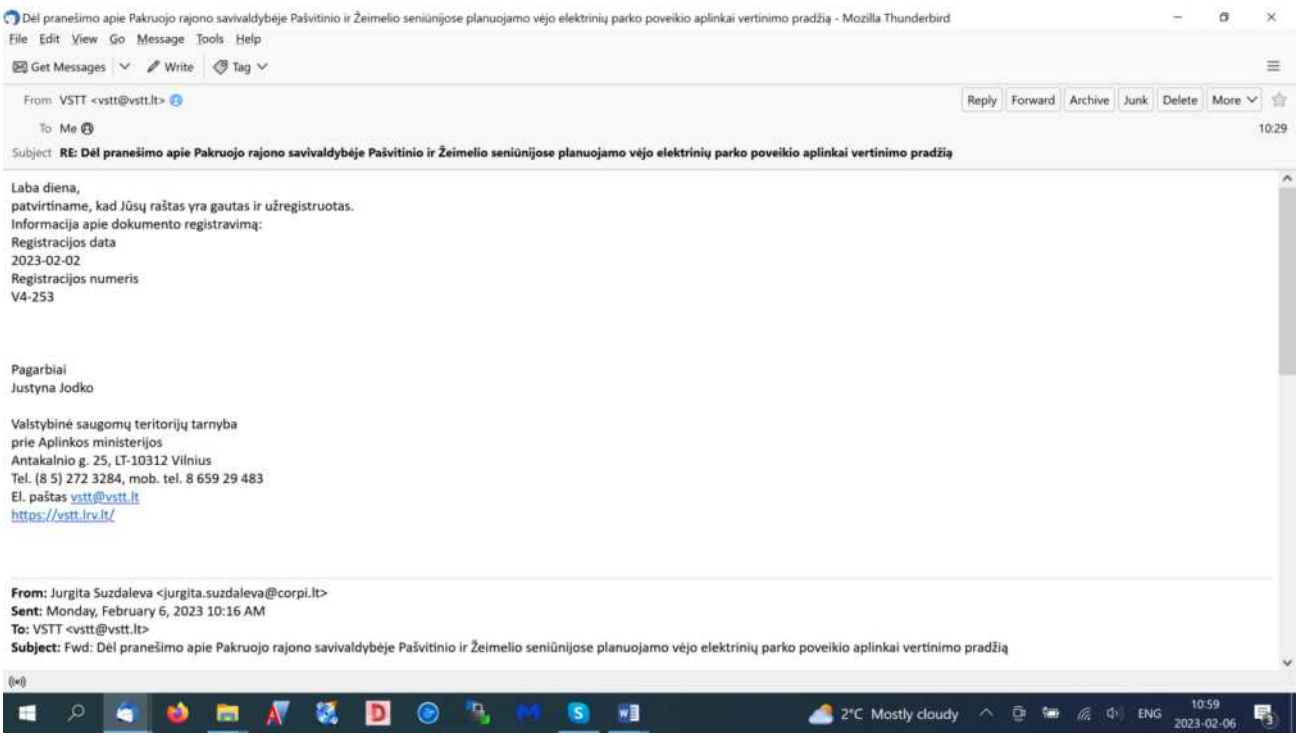
Priedai

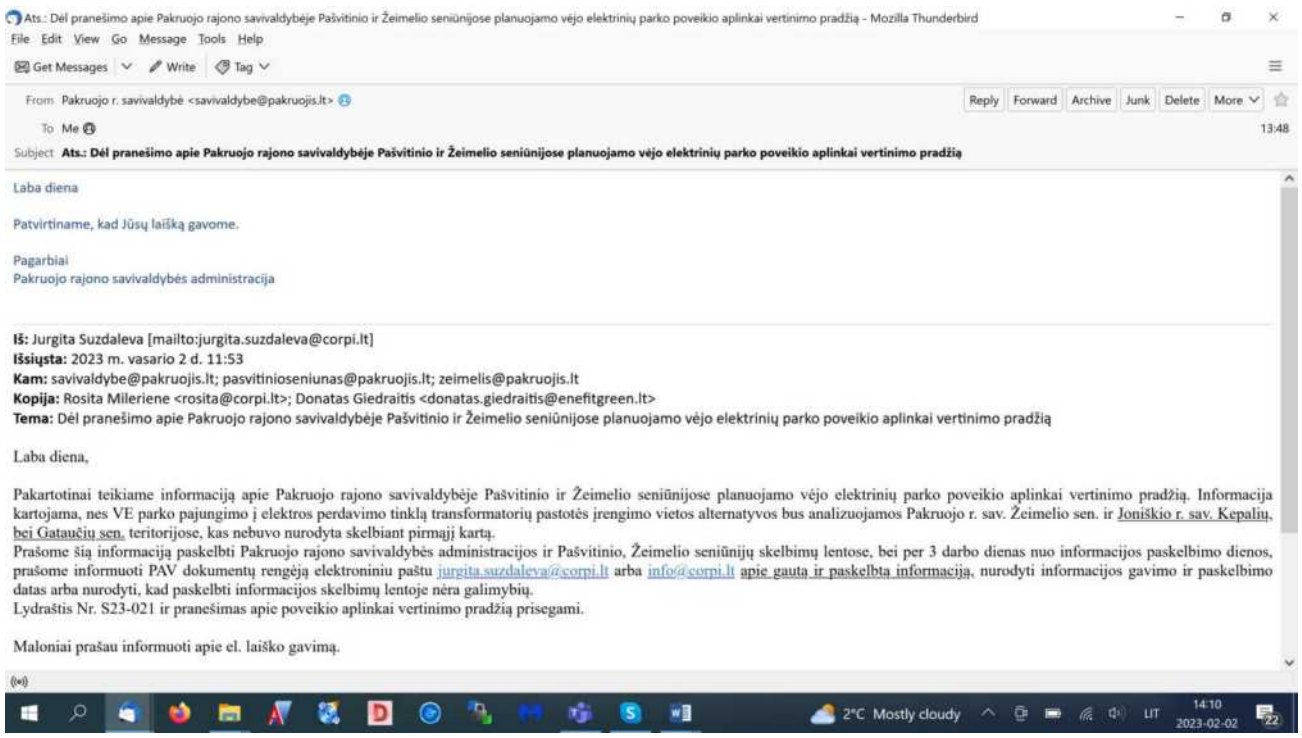
Pridedami dokumentai

Pasibaigę darbai

Skyriaus vedėjas Živilė Vainienė	2023-02-10 15:19:12	Teigiamai derinta versija 1.0. Pastabos:
Direktorė Dalė Amšiejienė (nuo 2023-02-13, Atostogos, pavaduojamas Direktorė Dalė Amšiejienė)	2023-02-10 15:42:22	Teigiamai derinta versija 1.0. Pastabos:
Direktoriaus pavaduotojas Justina Černienė	2023-02-13 11:55:45	Teigiamai derinta versija 1.0. Pastabos:

Direktorius Milda Račienė	2023-02-13 12:34:48	Pasirašyta versija 1.0. Pastabos:
Vyriausiasis specialistas Danguolė Petravičienė	2023-02-13 15:28:01	Registruotas dokumentas: A4E: Siunčiamų dokumentų registras 2023: 22.137 Mr: Fizinių ir juridinių asmenų prašymų nagrinėjimo projektų vertinimo klausimais dokumentai


Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią - Mozilla Thunderbird
File Edit View Go Message Tools Help
Get Messages
Write
Tag
From VSTT <vstt@vstt.lt>
Reply Forward Archive Junk Delete More
To Me
10:29
Subject RE: Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią
Laba diena,
patvirtiname, kad Jūsų raštas yra gautas ir užregistruotas.
Informacija apie dokumento registravimą:
Registracijos data
2023-02-02
Registracijos numeris
V4-253
Pagarbiai
Justyna Jodko
Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba
prie Aplinkos ministerijos
Antakalnio g. 25, LT-10312 Vilnius
Tel. (8 5) 272 3284, mob. tel. 8 659 29 483
El. paštas vstt@vstt.lt
https://vstt.lrv.lt/
From: Jurgita Suzdaleva <jurgita.suzdaleva@corpi.lt>
Sent: Monday, February 6, 2023 10:16 AM
To: VSTT <vstt@vstt.lt>
Subject: Fwd: Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią
2°C Mostly cloudy
ENG
10:59
2023-02-06



Ats.: Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią - Mozilla Thunderbird

File Edit View Go Message Tools Help

Get Messages Write Tag

From Pakruojo r. savivaldybė <savivaldybe@pakruojis.lt>

Reply Forward Archive Junk Delete More

To Me

13:48

Subject **Ats.: Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią**

Laba diena

Patvirtiname, kad Jūsų laišką gavome.

Pagarbiai
Pakruojo rajono savivaldybės administracija

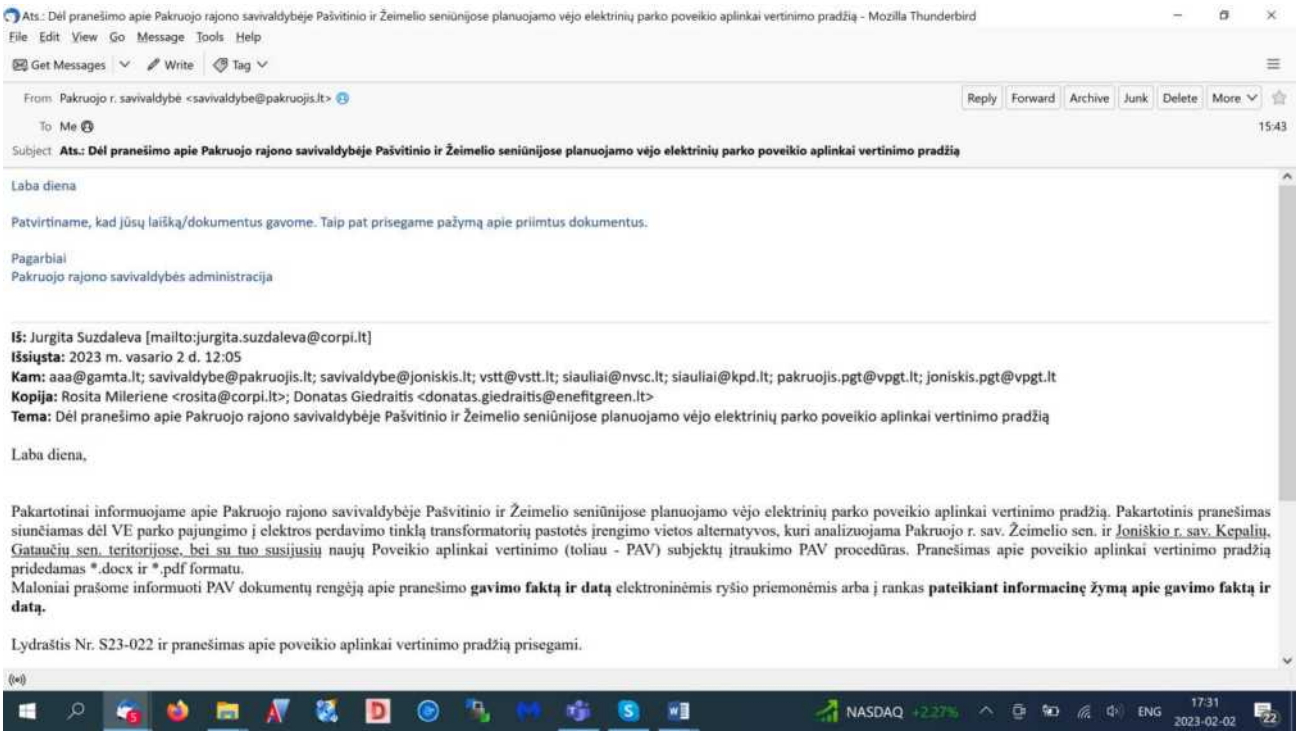
Iš: Jurgita Suzdaleva [mailto:jurgita.suzdaleva@corpi.lt]
Išsiųsta: 2023 m. vasario 2 d. 11:53
Kam: savivaldybe@pakruojis.lt; pasvitinioseniunas@pakruojis.lt; zeimelis@pakruojis.lt
Kopija: Rosita Mileriene <rosita@corpi.lt>; Donatas Giedraitis <donatas.giedraitis@enefitgreen.lt>
Tema: Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią

Laba diena,

Pakartotinai teikiame informaciją apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią. Informacija kartojama, nes VE parko pajungimo į elektros perdavimo tinklą transformatorių pastotės įrengimo vietos alternatyvos bus analizuojamos Pakruojo r. sav. Žeimelio sen. ir Joniškio r. sav. Kepalių, bei Gataučių sen. teritorijose, kas nebuvo nurodyta skelbiant pirmąjį kartą.
Prašome šią informaciją paskelbti Pakruojo rajono savivaldybės administracijos ir Pašvitinio, Žeimelio seniūnijų skelbimų lentose, bei per 3 darbo dienas nuo informacijos paskelbimo dienos, prašome informuoti PAV dokumentų rengėją elektroniniu paštu jurgita.suzdaleva@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.
Lydraštis Nr. S23-021 ir pranešimas apie poveikio aplinkai vertinimo pradžią prisegami.

Maloniai prašau informuoti apie el. laiško gavimą.

2°C Mostly cloudy LIT 14:10 2023-02-02



Ats.: Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią - Mozilla Thunderbird

File Edit View Go Message Tools Help

Get Messages Write Tag

From Pakruojo r. savivaldybė <savivaldybe@pakruojis.lt>

Reply Forward Archive Junk Delete More

To Me

15:43

Subject **Ats.: Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią**

Laba diena

Patvirtiname, kad jūsų laišką/dokumentus gavome. Taip pat prisegame pažymą apie priimtus dokumentus.

Pagarbiai
Pakruojo rajono savivaldybės administracija

Iš: Jurgita Suzdaleva [mailto:jurgita.suzdaleva@corpi.lt]
Išsiųsta: 2023 m. vasario 2 d. 12:05
Kam: aaa@gamta.lt; savivaldybe@pakruojis.lt; savivaldybe@joniskis.lt; vstt@vstt.lt; siauliai@nvsc.lt; siauliai@kpd.lt; pakruojis.pgt@vpgt.lt; joniskis.pgt@vpgt.lt
Kopija: Rosita Mileriene <rosita@corpi.lt>; Donatas Giedraitis <donatas.giedraitis@enefitgreen.lt>
Tema: Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią

Laba diena,

Pakartotinai informuojame apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią. Pakartotinis pranešimas siunčiamas dėl VE parko pajungimo į elektros perdavimo tinklą transformatorių pastotės įrengimo vietos alternatyvos, kuri analizuojama Pakruojo r. sav. Žeimelio sen. ir Joniškio r. sav. Kepalių, Gataučių sen. teritorijose, bei su tuo susijusių naujų Poveikio aplinkai vertinimo (toliau - PAV) subjektų įtraukimo PAV procedūras. Pranešimas apie poveikio aplinkai vertinimo pradžią pridedamas *.docx ir *.pdf formatu.
Maloniai prašome informuoti PAV dokumentų rengėją apie pranešimo **gavimo faktą ir datą** elektroninėmis ryšio priemonėmis arba į rankas **pateikiant informacinę žymą apie gavimo faktą ir datą.**

Lydraštis Nr. S23-022 ir pranešimas apie poveikio aplinkai vertinimo pradžią prisegami.

NASDAQ +2.27% ENG 17:31 2023-02-02

Prašymų ir skundų nagrinėjimo ir
asmenų aptarnavimo viešojo administravimo
subjektuose taisyklių
priedas

(Prašymo ir skundo priėmimo faktą patvirtinančio dokumento forma)

PAKRUOJO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

Biudžetinė įstaiga, Kęstučio g. 4, 83152 Pakruojis

Tel.: (8 421) 69 090, faks. (8 421) 69 900), el. p. savivaldybe@pakruojis.lt

Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas

(pareiškėjo vardas ir pavardė, adresas, telefono numeris

arba pavadinimas, buveinės adresas, telefono numeris)

PAŽYMA APIE PRIIMTUS DOKUMENTUS

2023-02-02 Nr. PŽ-4

(data)

Jūsų prašymai arba skundai (kiti dokumentai)

DĖL PRANEŠIMO APIE PAKRUOJO RAJONO SAVIVALDYBĖJE PAŠVITINIO IR ŽEIMELIO SENIŪNIJOSE PLANUOJAMO VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ

(trumpas turinio apibūdinimas)

gautas 2023-02-02 Nr.G-818.

(data) (registracijos numeris)

Dokumentus priėmė

Teisės ir civilinės metrikacijos skyriaus raštvedė

(pareigų pavadinimas)

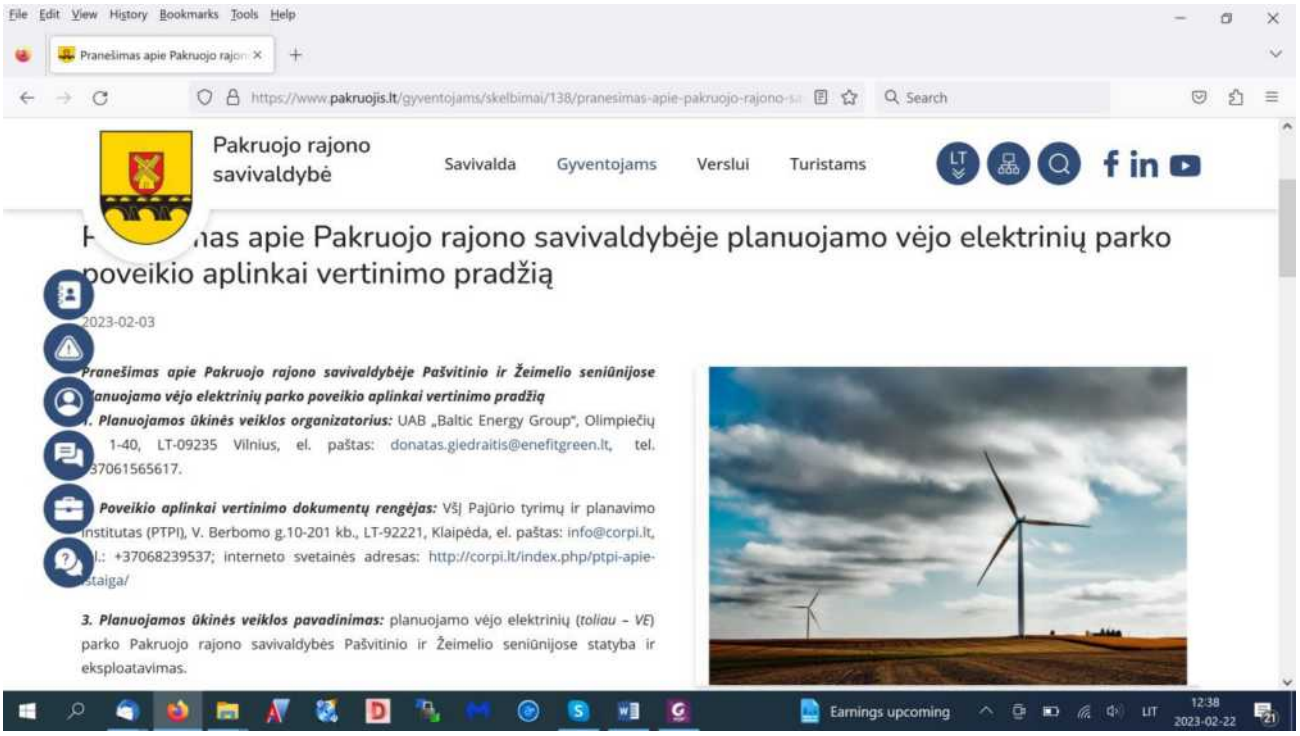
(8 421) 61700

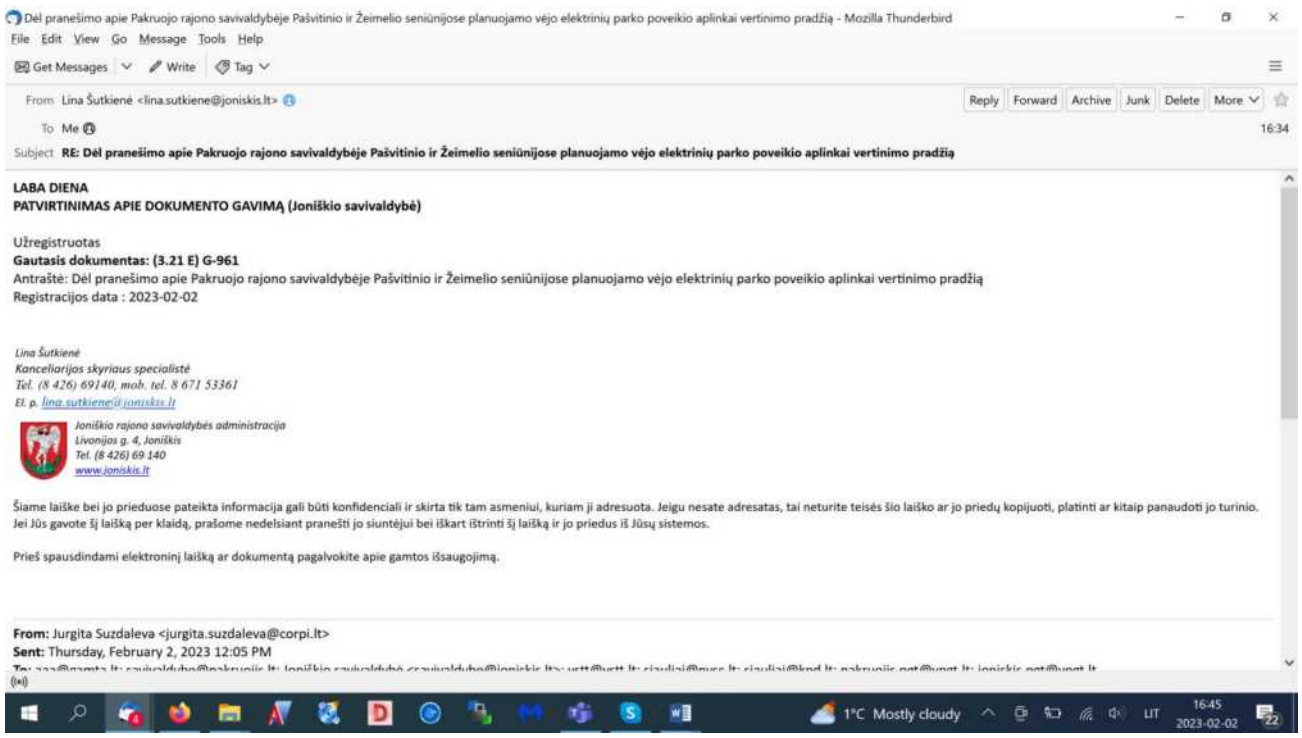
(telefono numeris)

(parašas)

S. Malinauskaitė

(vardas ir pavardė)


File Edit View History Bookmarks Tools Help
Pranešimas apie Pakruojo rajon
https://www.pakruojis.lt/gyventojams/skelbimai/138/pranesimas-apie-pakruojo-rajono-sa
Search
Pakruojo rajono savivaldybė
Savivalda
Gyventojams
Verslui
Turistams
LT
as apie Pakruojo rajono savivaldybėje planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią
2023-02-03
Pranešimas apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią
1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius: UAB „Baltic Energy Group“, Olimpiečių 1-40, LT-09235 Vilnius, el. paštas: donatas.giedraitis@enefitgreen.lt, tel. +37061565617.
2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas: VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas (PTPI), V. Berbomo g.10-201 kb., LT-92221, Klaipėda, el. paštas: info@corpi.lt, tel.: +37068239537; interneto svetainės adresas: http://corpi.lt/index.php/ptpi-apie-istaiga/
3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas: planuojamo vėjo elektrinių (toliau – VE) parko Pakruojo rajono savivaldybės Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose statyba ir eksploatavimas.
Earnings upcoming
LIT
12:38
2023-02-22



Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią - Mozilla Thunderbird

File Edit View Go Message Tools Help

Get Messages Write Tag

From Lina Šutkienė <lina.sutkiene@joniskis.lt>

Reply Forward Archive Junk Delete More

To Me

16:34

Subject **RE: Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią**

LABA DIENA
PATVIRTINIMAS APIE DOKUMENTO GAVIMĄ (Joniškio savivaldybė)

Užregistruotas
Gautasis dokumentas: (3.21 E) G-961
Antraštė: Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią
Registracijos data : 2023-02-02

Lina Šutkienė
Kanceliarijos skyriaus specialistė
Tel. (8 426) 69140, mob. tel. 8 671 53361
El. p. lina.sutkiene@joniskis.lt

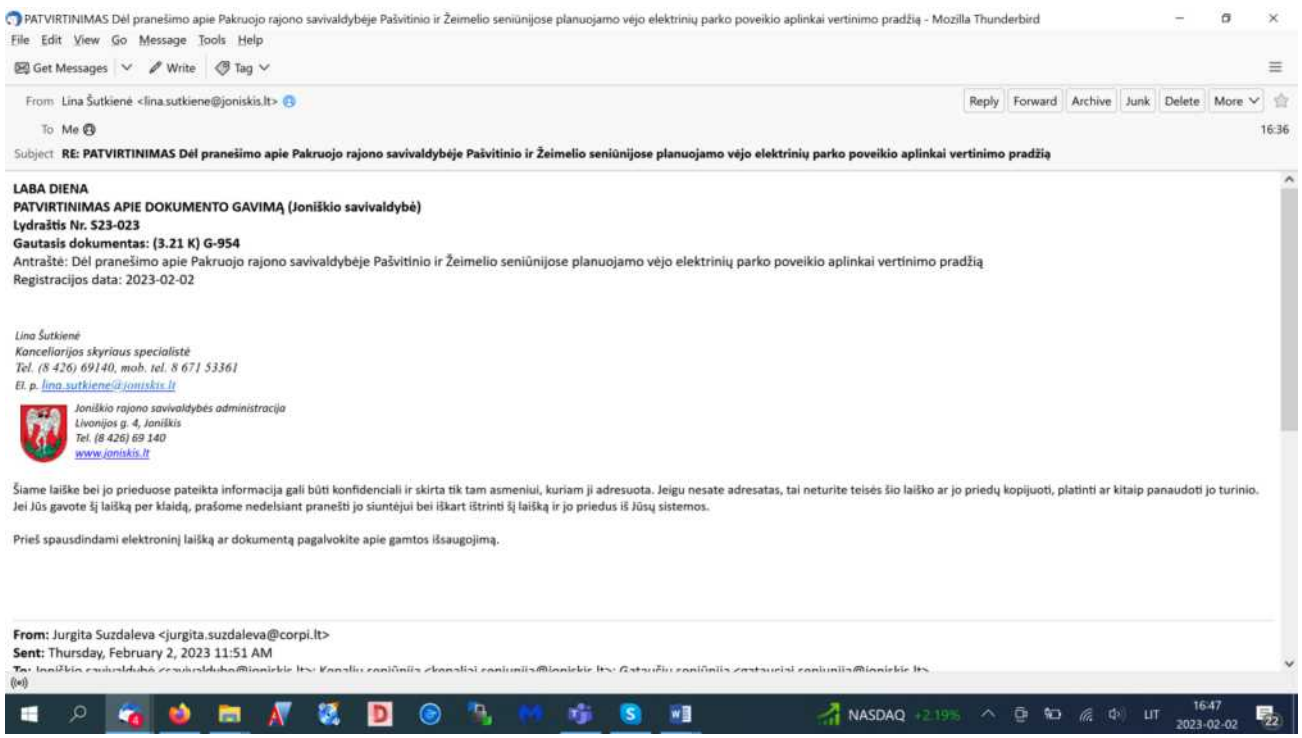
Joniškio rajono savivaldybės administracija
Livonijos g. 4, Joniškis
Tel. (8 426) 69 140
www.joniskis.lt

Šiame laiške bei jo prieduose pateikta informacija gali būti konfidenciali ir skirta tik tam asmeniui, kuriam ji adresuota. Jeigu nesate adresatas, tai neturite teisės šio laiško ar jo priedų kopijuoti, platinti ar kitaip panaudoti jo turinio. Jei Jūs gavote šį laišką per klaidą, prašome nedelsiant pranešti jo siuntėjui bei iškart ištrinti šį laišką ir jo priedus iš Jūsų sistemos.

Prieš spausdindami elektroninį laišką ar dokumentą pagalvokite apie gamtos išsaugojimą.

From: Jurgita Suzdaleva <jurgita.suzdaleva@corpi.lt>
Sent: Thursday, February 2, 2023 12:05 PM

1°C Mostly cloudy LIT 16:45 2023-02-02



PATVIRTINIMAS Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią - Mozilla Thunderbird

File Edit View Go Message Tools Help

Get Messages Write Tag

From Lina Šutkienė <lina.sutkiene@joniskis.lt>

Reply Forward Archive Junk Delete More

To Me

16:36

Subject **RE: PATVIRTINIMAS Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią**

LABA DIENA
PATVIRTINIMAS APIE DOKUMENTO GAVIMĄ (Joniškio savivaldybė)
Lydraštis Nr. S23-023
Gautasis dokumentas: (3.21 K) G-954
Antraštė: Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią
Registracijos data: 2023-02-02

Lina Šutkienė
Kanceliarijos skyriaus specialistė
Tel. (8 426) 69140, mob. tel. 8 671 53361
El. p. lina.sutkiene@joniskis.lt

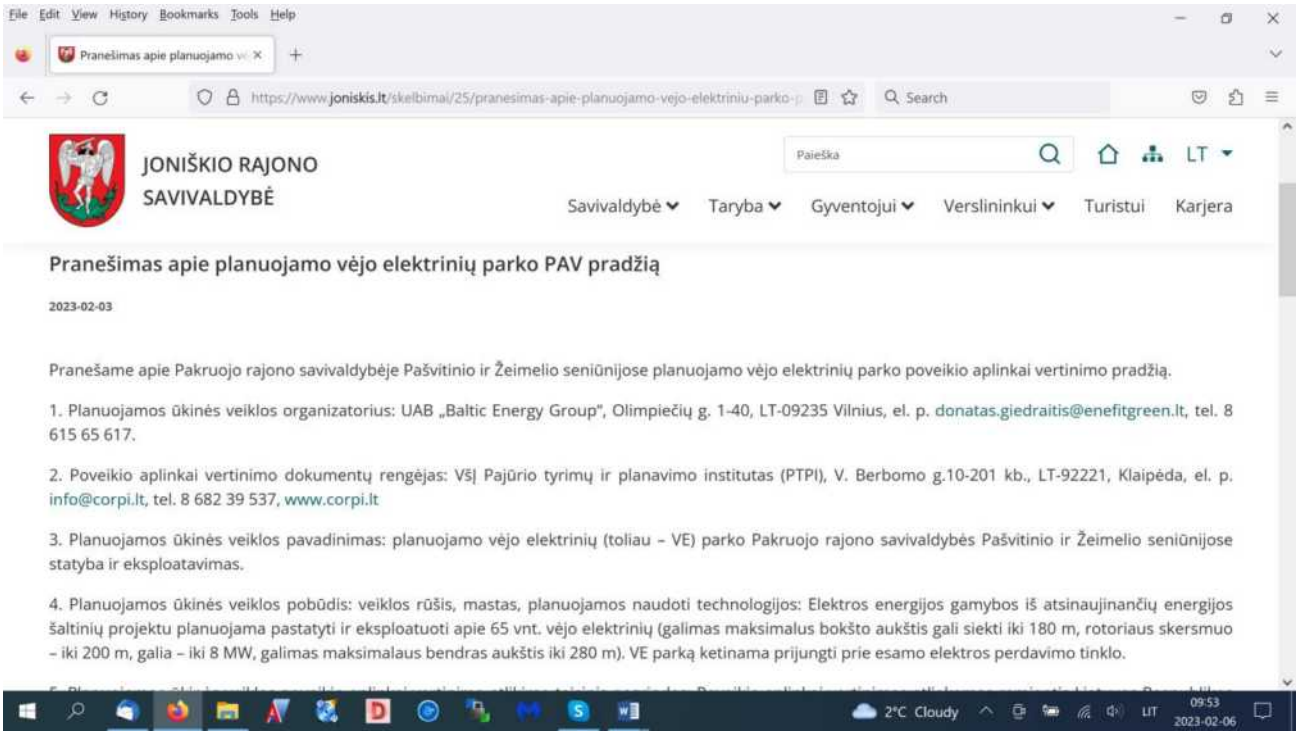
Joniškio rajono savivaldybės administracija
Livonijos g. 4, Joniškis
Tel. (8 426) 69 140
www.joniskis.lt

Šiame laiške bei jo prieduose pateikta informacija gali būti konfidenciali ir skirta tik tam asmeniui, kuriam ji adresuota. Jeigu nesate adresatas, tai neturite teisės šio laiško ar jo priedų kopijuoti, platinti ar kitaip panaudoti jo turinio. Jei Jūs gavote šį laišką per klaidą, prašome nedelsiant pranešti jo siuntėjui bei iškart ištrinti šį laišką ir jo priedus iš Jūsų sistemos.

Prieš spausdindami elektroninį laišką ar dokumentą pagalvokite apie gamtos išsaugojimą.

From: Jurgita Suzdaleva <jurgita.suzdaleva@corpi.lt>
Sent: Thursday, February 2, 2023 11:51 AM

NASDAQ +2.19% LIT 16:47 2023-02-02



File Edit View History Bookmarks Tools Help

Pranešimas apie planuojamo vė ×

https://www.joniskis.lt/skelbimai/25/pranesimas-apie-planuojamo-vejo-elektriniu-parko-p

Search

JONIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖ

Paieška

LT

Savivaldybė Taryba Gyventojui Verslininkui Turistui Karjera

Pranešimas apie planuojamo vėjo elektrinių parko PAV pradžią

2023-02-03

Pranešame apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią.

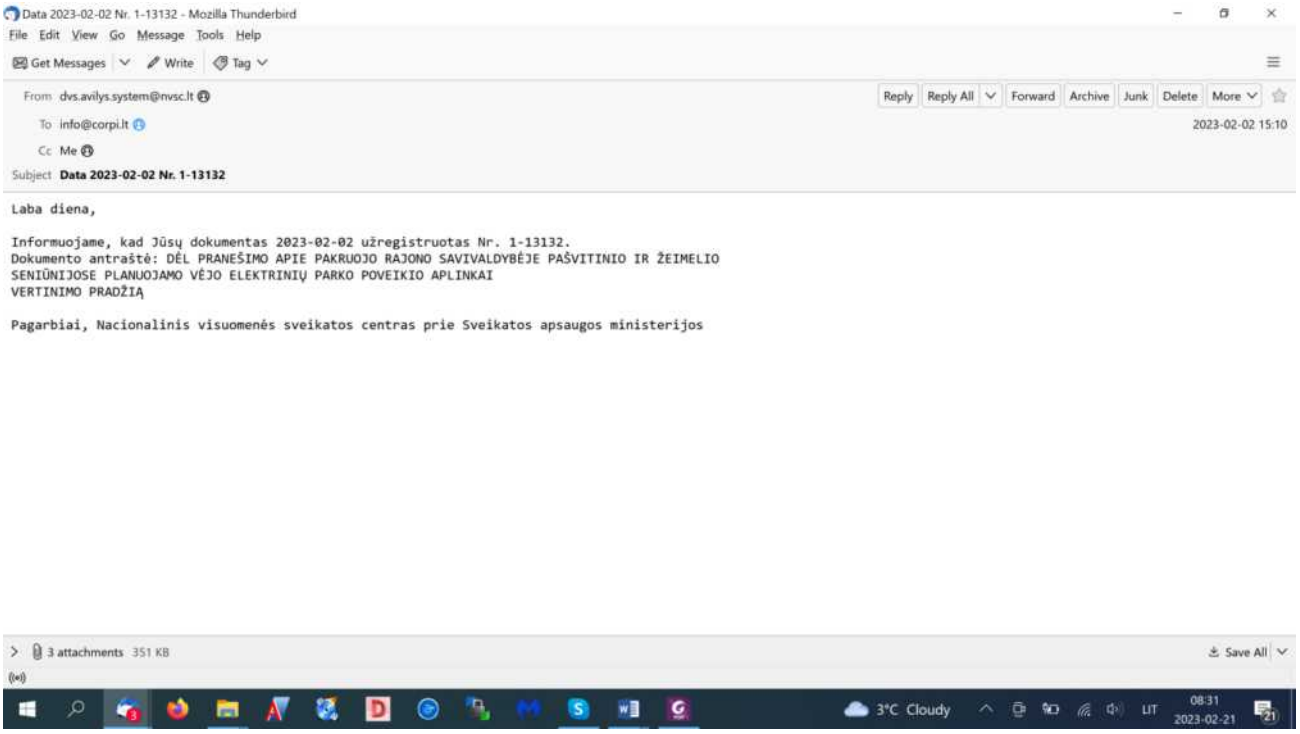
1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius: UAB „Baltic Energy Group", Olimpiečių g. 1-40, LT-09235 Vilnius, el. p. donatas.giedraitis@enefitgreen.lt, tel. 8 615 65 617.

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. 8 682 39 537, www.corpi.lt

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas: planuojamo vėjo elektrinių (toliau – VE) parko Pakruojo rajono savivaldybės Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose 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 apie 65 vnt. vėjo elektrinių (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.

2°C Cloudy LIT 09:53 2023-02-06


Data 2023-02-02 Nr. 1-13132 - Mozilla Thunderbird
File Edit View Go Message Tools Help
Get Messages
Write
Tag
From dvs.avilys.system@nvsc.lt
Reply
Reply All
Forward
Archive
Junk
Delete
More
To info@corpi.lt
2023-02-02 15:10
Cc Me
Subject Data 2023-02-02 Nr. 1-13132
Laba diena,
Informuojame, kad Jūsų dokumentas 2023-02-02 užregistruotas Nr. 1-13132.
Dokumento antraštė: DĖL PRANEŠIMO APIE PAKRUOJO RAJONO SAVIVALDYBĖJE PAŠVITINIO IR ŽEIMELIO SENIŪNIJOSE PLANUOJAMO VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ
Pagarbiai, Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos
3 attachments 351 KB
Save All
3°C Cloudy
LIT
08:31
2023-02-21

Suformuota: 2023 m. vasario 2 d. 15:09

Suformavo: Dokumentų valdymo ir konsultavimo skyriaus visuomenės sveikatos administratorė Loreta Ežerskienė

Gautas dokumentas

Dokumento numeris	S23-022
Dokumento data	2023-02-02
Dokumentą registravo	Dokumentų valdymo ir konsultavimo skyriaus visuomenės sveikatos administratorė Loreta Ežerskienė
Registracijos duomenys	
Registracijos numeris	1-13132
Registracijos data	2023-02-02
Būsena	Perduota įrašyti rezoliuciją
Registras	1: Gautų dokumentų registras
Bylos forma	Mišri byla
Byla	2023: 14.3.2 Mr: Poveikio aplinkai vertinimo programų derinimo dokumentai (prašymai, išvados), pranešimų apie poveikio aplinkai vertinimo pradžią dokumentai (informaciniai pranešimai, motyvuoti siūlymai)
Registratorius	Dokumentų valdymo ir konsultavimo skyriaus visuomenės sveikatos administratorė Loreta Ežerskienė
Dokumento informacija	
Siuntėjai	VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas, Vilhelmo Berbomo g. 10–201, 92221 Klaipėda, info@corpi.lt
Tarpiniai siuntėjai	
Tarpinio dokumento numeris	
Tarpinė dokumento data	
Gavėjai	Šiaulių departamentas
Gavimo būdas	El. laiškas
Užbaigimo Nr. ir data	
Antraštė	DĖL PRANEŠIMO APIE PAKRUOJO RAJONO SAVIVALDYBĖJE PAŠVITINIO IR ŽEIMELIO SENIŪNIJOSE PLANUOJAMO VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ
Ar asmuo identifikuotas? (TAIP / NE)	TAIP
Objekto pavadinimas, adresas	Planuojama vėjo eketrinių parko statyba ir eksploatavimas, Pakruojo r. sav., Pašvitinio ir Žeimelio sen.,
Dokumento rūšis	RAŠTAS
Žinutės informacija	
Lapų skaičius	4
Priedų lapų sk.	2

Dokumento turinys

Pavadinimas	Tipas
S23-022_Lydrastis.pdf	Dokumento turinys ir jo priedai
Pranešimas apie PAV pradžią _Pakruojo VE_Joniskio TP parkas.docx	Dokumento turinys ir jo priedai

Susieti dokumentai

Susijęs gautas dokumentas (1)

1-120629	2022-09-02	DĖL PRANEŠIMO APIE PAKRUOJO RAJONO SAVIVALDYBĖJE PAŠVITINIO IR ŽEIMELIO SENIŪNIJOSE PLANUOJAMO VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ	RAŠTAS	Įvykdyta	Dokumentų valdymo ir konsultavimo skyriaus visuomenės sveikatos administratorė Loreta Ežerskienė	2023-02-02

Rezoliucijos-užduotys

Šiaulių departamento Visuomenės sveikatos saugos skyriaus vedėja Jūratė Karalevičienė

Pasibaigę darbai		
Dokumentų valdymo ir konsultavimo skyriaus visuomenės sveikatos administratorė Loreta Ežerskienė	2023-02-02 14:56:59	Registruotas dokumentas: 1: Gautų dokumentų registras 2023: 14.3.3 Mr: Poveikio aplinkai vertinimo ataskaitų derinimo dokumentai (prašymai, išvados)

**NACIONALINIO VISUOMENĖS SVEIKATOS CENTRO
PRIE SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJOS
ŠIAULIŲ DEPARTAMENTAS**

Biudžetinė įstaiga, Kalvarijų g. 153, LT-08352 Vilnius.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 291349070.
Departamento duomenys: Vilniaus g. 229, LT-76343 Šiauliai, tel. (8 41) 59 63 73, faks. (8 41) 52 54 75,
el. p. siauliai@nvsc.lt

Viešajai įstaigai Pajūrio tyrimų ir planavimo institutui 2023-02- Nr. (6-11 14.3.2 Mr)2-
Į 2023-02-02 Nr. S23-022

DĖL PRANEŠIMO APIE PAKRUOJO RAJONO SAVIVALDYBĖJE PAŠVITINIO IR ŽEIMELIO SENIŪNIJOSE PLANUOJAMO VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ

Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Šiaulių departamentas (toliau – NVSC Šiaulių departamentas) susipažinęs su Jūsų 2023 m. vasario 2 d. gautu raštu Nr. S23-022 „Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje, Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią“ pagal kompetenciją teikia siūlymus.

Informuojame, kad atliekant UAB „Baltic Energy Group“ planuojamo apie 65 vėjo elektrinių parko Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose, Pakruojo rajono savivaldybėje statybos ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimą turi būti įvertinti šie veiksniai, galintys turėti neigiamos įtakos aplinkinių gyventojų sveikatai: vėjo elektrinių keliamas triukšmas, infragarsas, šešėlių mirgėjimas, vibracija.

Informuojame, kad atstumus, kuriais privaloma įrengti vėjo elektrines sklypo ribose ir iki gretimų pastatų, reglamentuoja Lietuvos Respublikos atsinaujinančių išteklių energetikos įstatymo 49 straipsnis „Atsinaujinančių išteklių energiją naudojančių energijos gamybos įrenginių projektavimo ir statybos reikalavimai“.

Šiaulių departamento direktorė Simona Abromavičienė

R. Pabijanskienė, tel. (8 41) 59 63 81, faks. (8 41) 52 54 75, el. p. rima.pabijanskiene@nvsc.lt

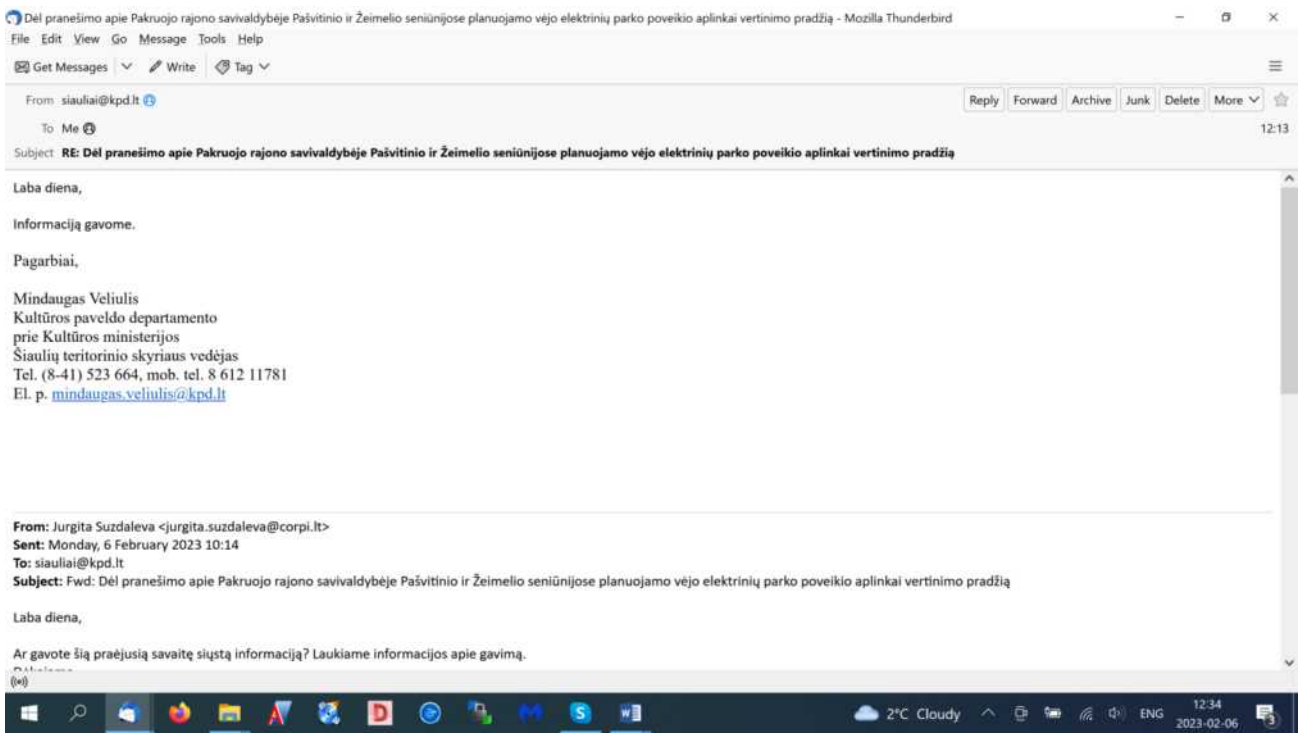
Nuorašas tikras
Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos

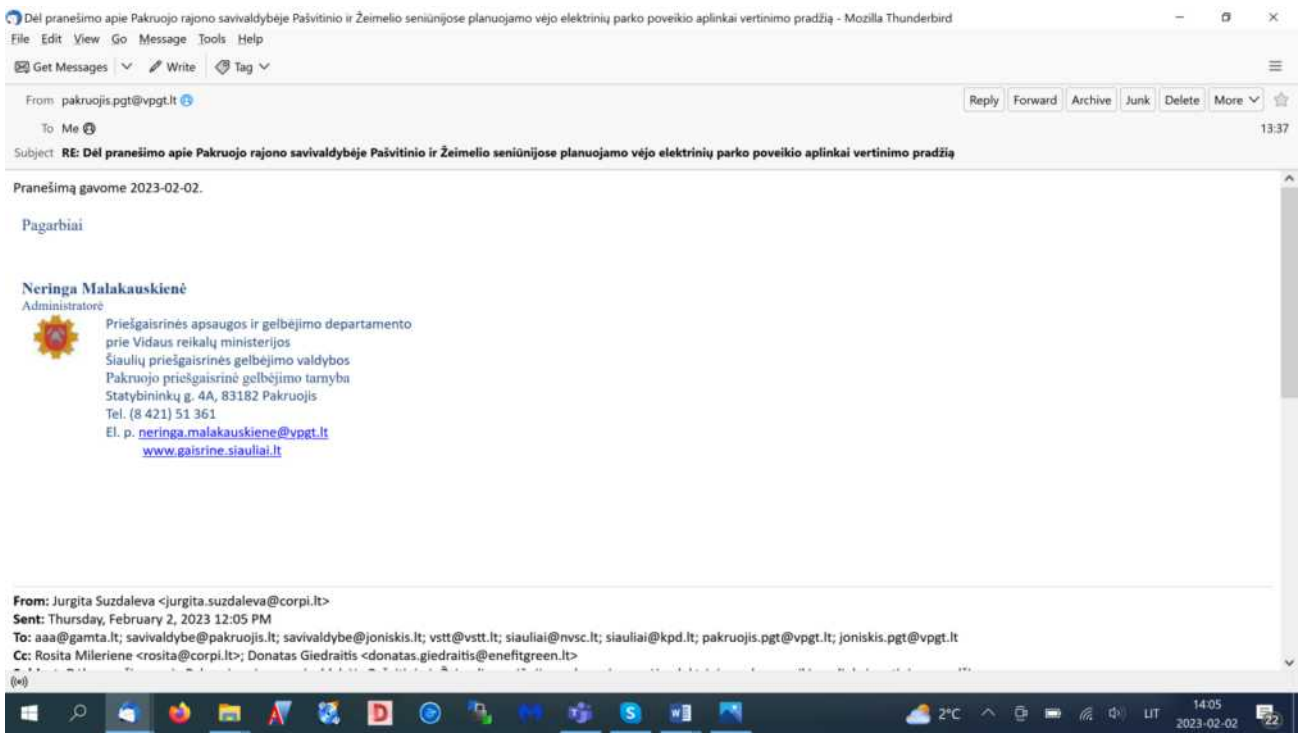
2023-02-08

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos 291349070, Kalvarijų g. 153, 08352 Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL PRANEŠIMO APIE PAKRUOJO RAJONO SAVIVALDYBĖJE PAŠVITINIO IR ŽEIMELIO SENIŪNIJOSE PLANUOJAMO VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ
Dokumento registracijos data ir numeris	2023-02-08 Nr. (6-11 14.3.2 Mr)2-5825
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	Simona Abromavičienė, Šiaulių departamento direktorė, Šiaulių departamentas
Sertifikatas išduotas	SIMONA ABROMAVIČIENĖ LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2023-02-08 16:19:04 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2023-02-08 16:19:26 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT
Sertifikato galiojimo laikas	2022-11-15 12:23:26 – 2024-11-14 12:23:26
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Nacionalinis visuomenės sveikatos centras, į.k.291349070 LT", sertifikatas galioja nuo 2022-12-08 09:05:49 iki 2025-12-07 09:05:49
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	Dokumentų valdymo sistema Avilys, versija 3.5.68
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2023-02-08 16:20:59)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2023-02-08 16:20:59 Dokumentų valdymo sistema Avilys

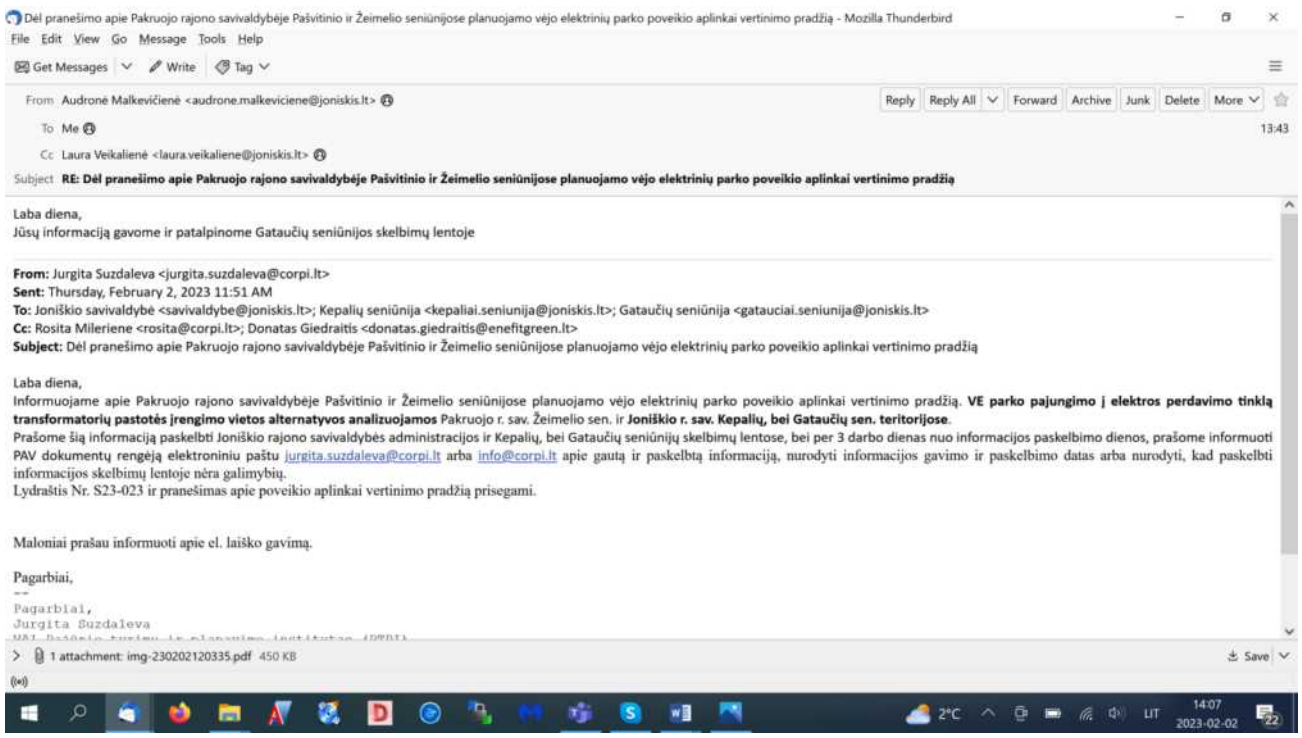
Nuorašas tikras
Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos

2023-02-08


Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią - Mozilla Thunderbird
File Edit View Go Message Tools Help
Get Messages
Write
Tag
From siauliai@kpd.lt
Reply Forward Archive Junk Delete More
To Me
12:13
Subject RE: Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią
Laba diena,
Informaciją gavome.
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
From: Jurgita Suzdaleva <jurgita.suzdaleva@corpi.lt>
Sent: Monday, 6 February 2023 10:14
To: siauliai@kpd.lt
Subject: Fwd: Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią
Laba diena,
Ar gavote šią praėjusią savaitę siųstą informaciją? Laukiame informacijos apie gavimą.
2°C Cloudy
ENG
12:34
2023-02-06


Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią - Mozilla Thunderbird
File Edit View Go Message Tools Help
Get Messages
Write
Tag
From pakruojis.pgt@vpgt.lt
Reply Forward Archive Junk Delete More
To Me
13:37
Subject RE: Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią
Pranešimą gavome 2023-02-02.
Pagarbiai
Neringa Malakauskienė
Administratorė
Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento
prie Vidaus reikalų ministerijos
Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos
Pakruojo priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba
Statybininkų g. 4A, 83182 Pakruojis
Tel. (8 421) 51 361
El. p. neringa.malakauskiene@vpgt.lt
www.gaisrine.siauliai.lt
From: Jurgita Suzdaleva <jurgita.suzdaleva@corpi.lt>
Sent: Thursday, February 2, 2023 12:05 PM
To: aaa@gamta.lt; savivaldybe@pakruojis.lt; savivaldybe@joniskis.lt; vstt@vstt.lt; siauliai@nvsc.lt; siauliai@kpd.lt; pakruojis.pgt@vpgt.lt; joniskis.pgt@vpgt.lt
Cc: Rosita Mileriene <rosita@corpi.lt>; Donatas Giedraitis <donatas.giedraitis@enefitgreen.lt>
2°C
LIT
14:05
2023-02-02


Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią - Mozilla Thunderbird
File Edit View Go Message Tools Help
Get Messages
Write
Tag
From joniskis.pgt@vpgt.lt
Reply Forward Archive Junk Delete More
To Me
09:36
Subject Re: Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią
siunčiamas dėl VE parko pajungimo į elektros perdavimo tinklą
transformatorių pastotės įrengimo vietos alternatyvos, kuri
analizuojama Pakruojo r. sav. Žeimelio sen. ir Joniškio r. sav.
Kepalių, Gataučių sen. teritorijose, bei su tuo susijusių naujų
Poveikio aplinkai vertinimo (toliau - PAV) subjektų įtraukimo PAV
procedūras. Pranešimas apie poveikio aplinkai vertinimo pradžią
pridedamas *.docx ir *.pdf formatu.
Maloniai prašome informuoti PAV dokumentų rengėją apie pranešimo
gavimo faktą ir datą elektroninėmis ryšio priemonėmis arba į
rankas pateikiant informacinę žymą apie gavimo faktą ir datą.
Lydraštis Nr. S23-022 ir pranešimas apie poveikio aplinkai vertinimo
pradžią prisegami.
Maloniai prašau informuoti apie el. laiško gavimą.
Pagarbiai,
--
Pagarbiai,
Jurgita Suzdaleva
VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas (PTPI)
Coastal research and planning institute (CORPI)
V. Berbomo 10, LT-92294,Klaipėda, Lietuva
Mob. tel. 8 684 44110
El. paštas: jurgita.suzdaleva@corpi.lt
Laba diena, Jūsų raštą gavome.
1°C Cloudy
ENG
09:50
2023-02-03



Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią - Mozilla Thunderbird

File Edit View Go Message Tools Help

Get Messages | Write | Tag

From Audronė Malkevičienė <audrone.malkeviciene@joniskis.lt>

Reply | Reply All | Forward | Archive | Junk | Delete | More

To Me

13:43

Cc Laura Veikalienė <laura.veikaliene@joniskis.lt>

Subject **RE: Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią**

Laba diena,
Jūsų informaciją gavome ir patalpinome Gataučių seniūnijos skelbimų lentoje

From: Jurgita Suzdaleva <jurgita.suzdaleva@corpi.lt>
Sent: Thursday, February 2, 2023 11:51 AM
To: Joniškio savivaldybė <savivaldybe@joniskis.lt>; Kepalių seniūnija <kepaliai.seniunija@joniskis.lt>; Gataučių seniūnija <gatauciai.seniunija@joniskis.lt>
Cc: Rosita Mileriene <rosita@corpi.lt>; Donatas Giedraitis <donatas.giedraitis@enefitgreen.lt>
Subject: Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią

Laba diena,
Informuojame apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią. **VE parko pajungimo į elektros perdavimo tinklą transformatorių pastotės įrengimo vietos alternatyvos analizuojamos** Pakruojo r. sav. Žeimelio sen. ir **Joniškio r. sav. Kepalių, bei Gataučių sen. teritorijose**.
Prašome šią informaciją paskelbti Joniškio rajono savivaldybės administracijos ir Kepalių, bei Gataučių seniūnijų skelbimų lentose, bei per 3 darbo dienas nuo informacijos paskelbimo dienos, prašome informuoti PAV dokumentų rengėją elektroniniu paštu jurgita.suzdaleva@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.
Lydraštis Nr. S23-023 ir pranešimas apie poveikio aplinkai vertinimo pradžią prisegami.

Maloniai prašau informuoti apie el. laiško gavimą.

Pagarbiai,
--
Pagarbiai,
Jurgita Suzdaleva

1 attachment: img-230202120335.pdf 450 KB

Save

2°C LIT 14:07 2023-02-02

Gataučių seniūnija
Gauta
2023-02-02 Nr. G-3

Kepalių seniūnijos seniūnė, vykdanti
Gataučių seniūnijos seniūno funkcijas
Laura Veikalienė

Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas

Joniškio rajono savivaldybės administracijai
el. p.: savivaldybe@joniskis.lt

2023-02-02 Nr. S23-023

Joniškio rajono savivaldybės
Kepalių seniūnija
el. p.: kepaliai.seniunija@joniskis.lt

Joniškio rajono savivaldybės
Gataučių seniūnija
el. p.: gatauciai.seniunija@joniskis.lt

DĖL PRANEŠIMO APIE PAKRUOJO RAJONO SAVIVALDYBĖJE PAŠVITINIO IR ŽEIMELIO SENIŪNIJOSE PLANUOJAMO VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ

Teikiame informaciją apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių (toliau – VE) parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią. VE parko pajungimo į elektros perdavimo tinklą transformatorių pastotės įrengimo vietos alternatyvos analizuojamos Pakruojo r. sav. Žeimelio sen. ir Joniškio r. sav. Kepalių, bei Gataučių sen. teritorijose.

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 Joniškio rajono savivaldybės administracijos ir Kepalių, Gataučių 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 jurgita.suzdaleva@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 Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią – 2 lapai.

Direktorė Rosita Milerienė

Kontaktinis asmuo: J. Suzdaleva, tel. +370 684 44110, el. p. jurgita.suzdaleva@corpi.lt, info@corpi.lt
R. Milerienė, tel. +370 682 39537, el. p. rosita@corpi.lt

ptpi
Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas

Kepalių seniūnija
Gauta
2023-02-02 Nr. G-2 (1.6)

Joniškio rajono savivaldybės administracijai
el. p.: savivaldybe@joniskis.lt

2023-02-02 Nr. S23-023

Joniškio rajono savivaldybės
Kepalių seniūnija
el. p.: kepaliai.seniunija@joniskis.lt

Joniškio rajono savivaldybės
Gataučių seniūnija
el. p.: gatauciai.seniunija@joniskis.lt

Pranešimą skelbti Kepalių seniūnijos skelbimų lentoje.
Kepalių seniūnė
Laura Valančiūnė

DĖL PRANEŠIMO APIE PAKRUOJO RAJONO SAVIVALDYBĖJE PAŠVITINIO IR ŽEIMELIO SENIŪNIJOSE PLANUOJAMO VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ

Teikiame informaciją apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių (toliau – VE) parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią. VE parko pajungimo į elektros perdavimo tinklą transformatorių pastotės įrengimo vietos alternatyvos analizuojamos Pakruojo r. sav. Žeimelio sen. ir Joniškio r. sav. Kepalių, bei Gataučių sen. teritorijose.

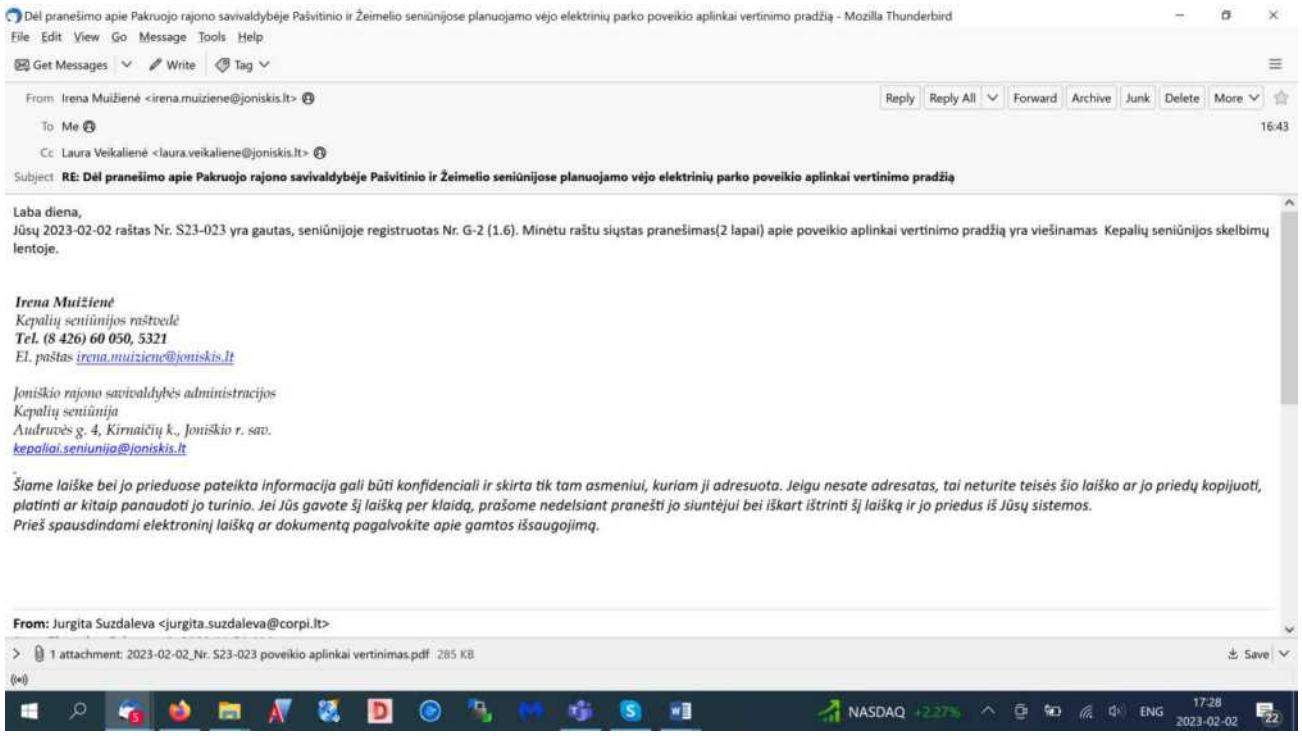
Vadovaudamiesi Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. spalio 31 d. įsakymu Nr. D1-885 „Dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (toliau – Tvarkos aprašas), II skirsnio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

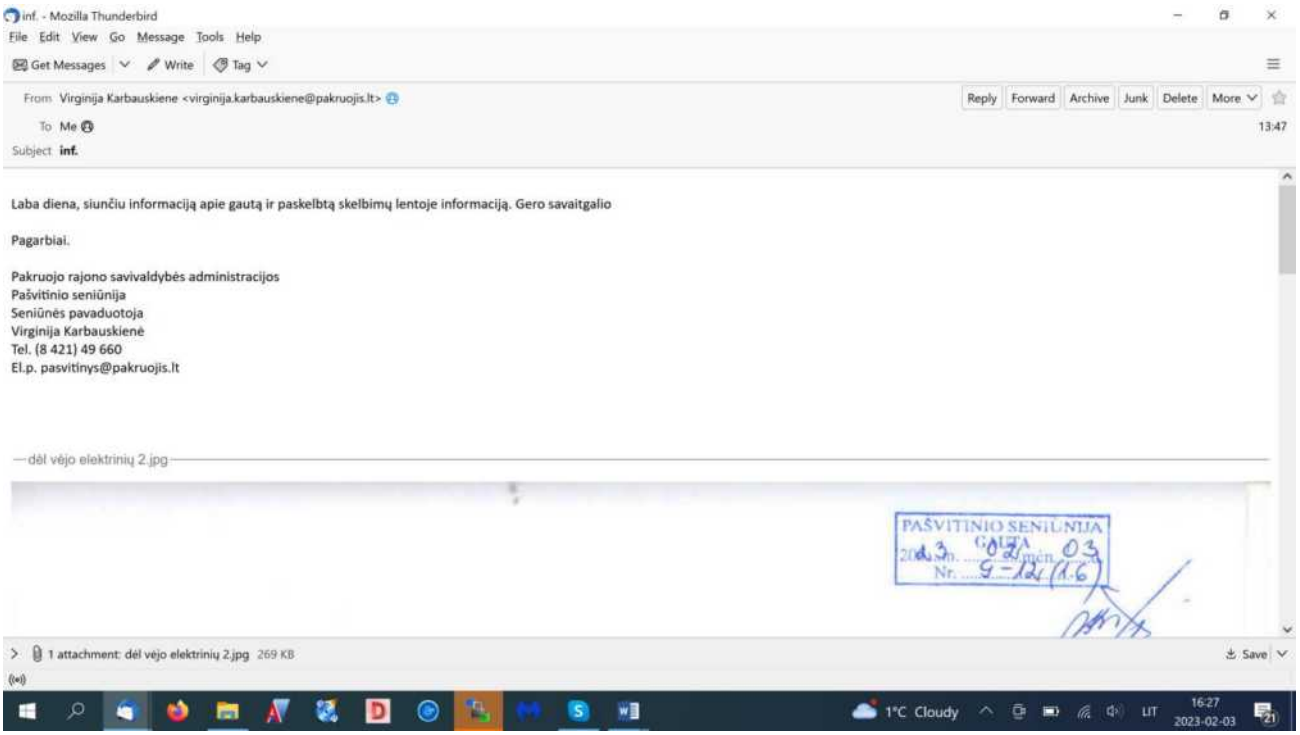
Remdamiesi Tvarkos aprašo 67.3 punktu, prašome Jūsų ant skelbimų lentoje skelbiamos informacijos kopijos **uždėti informacinę žymą apie gavimo faktą, datą ir pasirašyti** (o jeigu paskelbti informacijos skelbimų lentoje nėra galimybių, ant skelbiamos informacijos šalia informacinės žymos apie gavimo 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 jurgita.suzdaleva@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 Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią – 2 lapai.

Direktorė Rosita Milerienė

Kontaktinis asmuo: J. Suzdaleva, tel. +370 684 44110, el. p. jurgita.suzdaleva@corpi.lt, info@corpi.lt
R. Milerienė, tel. +370 682 39537, el. p. rosita@corpi.lt


Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią - Mozilla Thunderbird
File Edit View Go Message Tools Help
Get Messages Write Tag
From Irena Muižienė <irena.muiziene@joniskis.lt>
Reply Reply All Forward Archive Junk Delete More
To Me
16:43
Cc Laura Veikalienė <laura.veikaliene@joniskis.lt>
Subject RE: Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią
Laba diena,
Jūsų 2023-02-02 raštas Nr. S23-023 yra gautas, seniūnijoje registruotas Nr. G-2 (1.6). Minėtu raštu siųstas pranešimas(2 lapai) apie poveikio aplinkai vertinimo pradžią yra viešinamas Kepalių seniūnijos skelbimų lentoje.
Irena Muižienė
Kepalių seniūnijos raštvedė
Tel. (8 426) 60 050, 5321
El. paštas irena.muiziene@joniskis.lt
Joniškio rajono savivaldybės administracijos
Kepalių seniūnija
Audrwės g. 4, Kirnaičių k., Joniškio r. sav.
kepaliai.seniunija@joniskis.lt
Šiame laiške bei jo prieduose pateikta informacija gali būti konfidenciali ir skirta tik tam asmeniui, kuriam ji adresuota. Jeigu nesate adresatas, tai neturite teisės šio laiško ar jo priedų kopijuoti, platinti ar kitaip panaudoti jo turinio. Jei Jūs gavote šį laišką per klaidą, prašome nedelsiant pranešti jo siuntėjui bei iškart ištrinti šį laišką ir jo priedus iš Jūsų sistemos.
Prieš spausdindami elektroninį laišką ar dokumentą pagalvokite apie gamtos išsaugojimą.
From: Jurgita Suzdaleva <jurgita.suzdaleva@corpi.lt>
1 attachment: 2023-02-02_Nr. S23-023 poveikio aplinkai vertinimas.pdf 285 KB
Save
NASDAQ +2.27%
ENG
17:28
2023-02-02


inf. - Mozilla Thunderbird
File Edit View Go Message Tools Help
Get Messages Write Tag
From Virginija Karbauskiene <virginija.karbauskiene@pakruojis.lt>
Reply Forward Archive Junk Delete More
To Me
13:47
Subject inf.
Laba diena, siunčiu informaciją apie gautą ir paskelbtą skelbimų lentoje informaciją. Gero savaitgalio
Pagarbiai.
Pakruojo rajono savivaldybės administracijos
Pašvitinio seniūnija
Seniūnės pavaduotoja
Virginija Karbauskienė
Tel. (8 421) 49 660
El.p. pasvitinys@pakruojis.lt
dėl vėjo elektrinių 2.jpg
PAŠVITINIO SENIŪNIJA
GAUTA
Nr. 9-124
1 attachment: dėl vėjo elektrinių 2.jpg 269 KB
Save
1°C Cloudy
LIT
16:27
2023-02-03

PAŠVITINIO SENIŪNIJA
GAUTA
2023 m. 02 mėn. 03 d.
Nr. 9-12(1.6)

PRANEŠIMAS APIE PAKRUOJO RAJONO SAVIVALDYBĖJE PAŠVITINIO IR ŽEIMELIO SENIŪNIJOSE PLANUOJAMO VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius: UAB „Baltic Energy Group“, Olimpiečių g. 1-40, LT-09235 Vilnius, el. paštas: donatas.giedraitis@enefitgreen.lt, tel. +37061565617.

2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas: VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas (PTPI), V. Berbomo g.10-201 kb., LT-92221, Klaipėda, el. paštas: info@corpi.lt, tel.: +37068239537; interneto svetainės adresas: http://corpi.lt/index.php/ptpi-apie-istaiga/

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas: planuojamo vėjo elektrinių (toliau – VE) parko Pakruojo rajono savivaldybės Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose 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 apie 65 vnt. vėjo elektrinių (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 1 priedo 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. Vėjo elektrinių parko įrengimas planuojamas Pakruojo r. sav. Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijų teritorijose. VE parko pajungimo į elektros perdavimo tinklą transformatorių pastotės įrengimo vietos alternatyvos analizuojamos Pakruojo r. sav. Žeimelio sen. ir Joniškio r. sav. Kepalių, bei Gataučių sen. teritorijose. PAV ataskaitoje bus nagrinėjama VE parko vystymo alternatyvos (iki 65 VE išdėstymo analizuojamoje teritorijoje variantai atsižvelgiant į 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.

Vėjo elektrinių parko apytikslio centro koordinatės (LKS’94 koordinačių sistemoje): 493300, 6229800.

Artimiausios planuojamos ūkinės veiklos teritorijai 2 km atstumu gyvenvietės Pakruojo rajone yra Pašvitinys, Draudeliai, Grikpėdžiai, Bardiškiai, Rimkūnai, Mikoliškis, Pelėniškiai, Diržiai, Nociūnai, Lauksodis, Steigviliai, Javydoniai, Akmenėliai, Margiai, Mažučiai, Peluodžiai, Binėnai, Gražaičiai, Noriūnai, Rimdžiūnai, Rimšoniai, Giedraičiai, Sodeliškiai, Šulaičiai, Daugalioniai, Kaireliai, Gelčiai, Liesai, Veikšiai, Kūkai, Laitiešiniai, Noršoniai, Geišai, Jovaišiai, Aukštadvaris, Janoniai, Moniūnai, Krasniškiai, Trakeliai, Skaruliai, Noriūnėliai, Striukai, Mačiūnai, Laumekiai, Kalnuočiai, Dausiškiai, Petroniai, Akmeniškiai; Joniškio rajone, kur planuojamas VE parko pajungimas į aukštos įtampos elektros perdavimo tinklo liniją – Noriūnai, Lydekiai.

Dokumentą elektroniniu parašu pasirašė ROSITA MILERIENĖ
Data: 2023-02-02 11:08:40

Pakruojo raj. sav. administracija
Žeimelio seniūnija
GAUTA
2023-02-03 Nr. G-16(1.6

ptpi

Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas

Pakruojo rajono savivaldybės administracijai
el. p.: savivaldybe@pakruojis.lt

2023-02-02 Nr. S23-021

Pakruojo rajono savivaldybės administracijos
Pašvitinio seniūnijai
el. p.: pasvitinioseniunas@pakruojis.lt

Pakruojo rajono savivaldybės administracijos
Žeimelio seniūnijai
el. p.: zeimelis@pakruojis.lt

DĖL PRANEŠIMO APIE PAKRUOJO RAJONO SAVIVALDYBĖJE PAŠVITINIO IR ŽEIMELIO SENIŪNIJOSE PLANUOJAMO VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ

Pakartotinai teikiame informaciją apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią. Informacija kartojama, nes VE parko pajungimo į elektros perdavimo tinklą transformatorių pastotės įrengimo vietos alternatyvos bus analizuojamos Pakruojo r. sav. Žeimelio sen. ir Joniškio r. sav. Kepalių, bei Gataučių sen. teritorijose, kas nebuvo nurodyta skelbiant pirmąjį kartą.

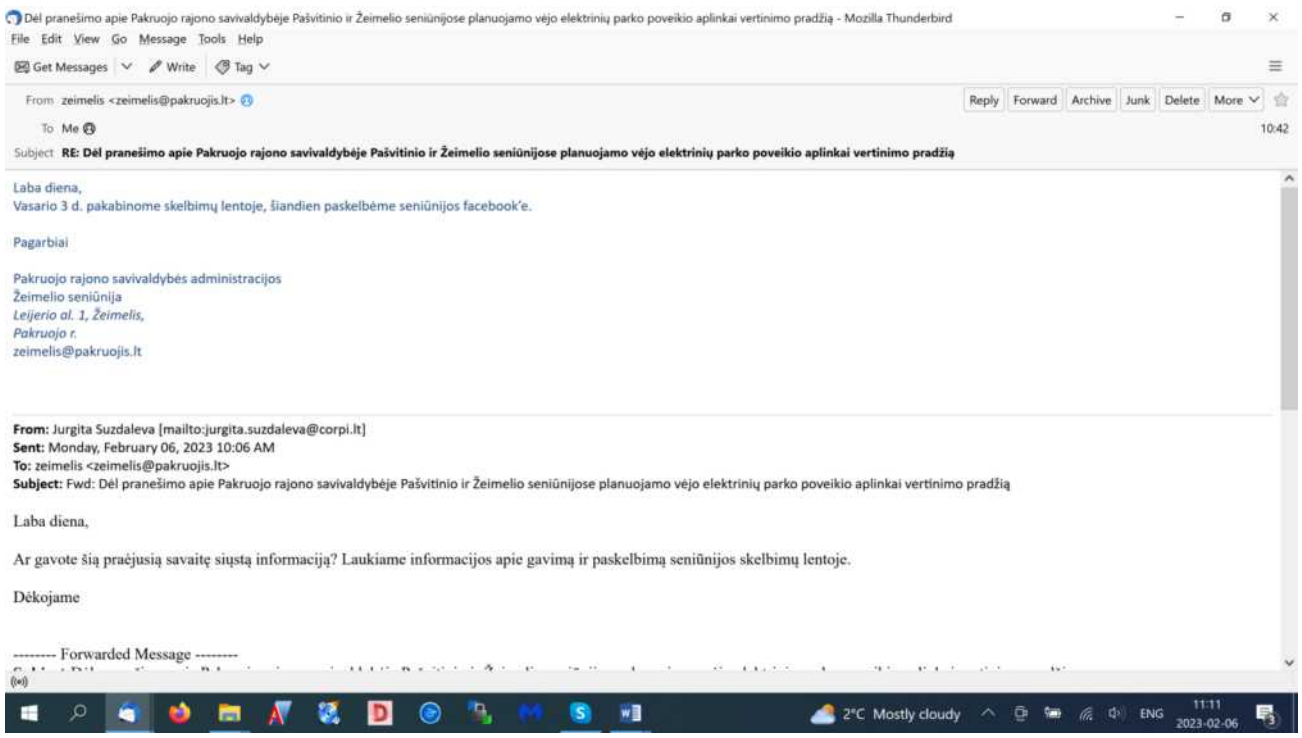
Vadovaudamiesi Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. spalio 31 d. įsakymu Nr. D1-885 „Dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (toliau – Tvarkos aprašas), II skirsnio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

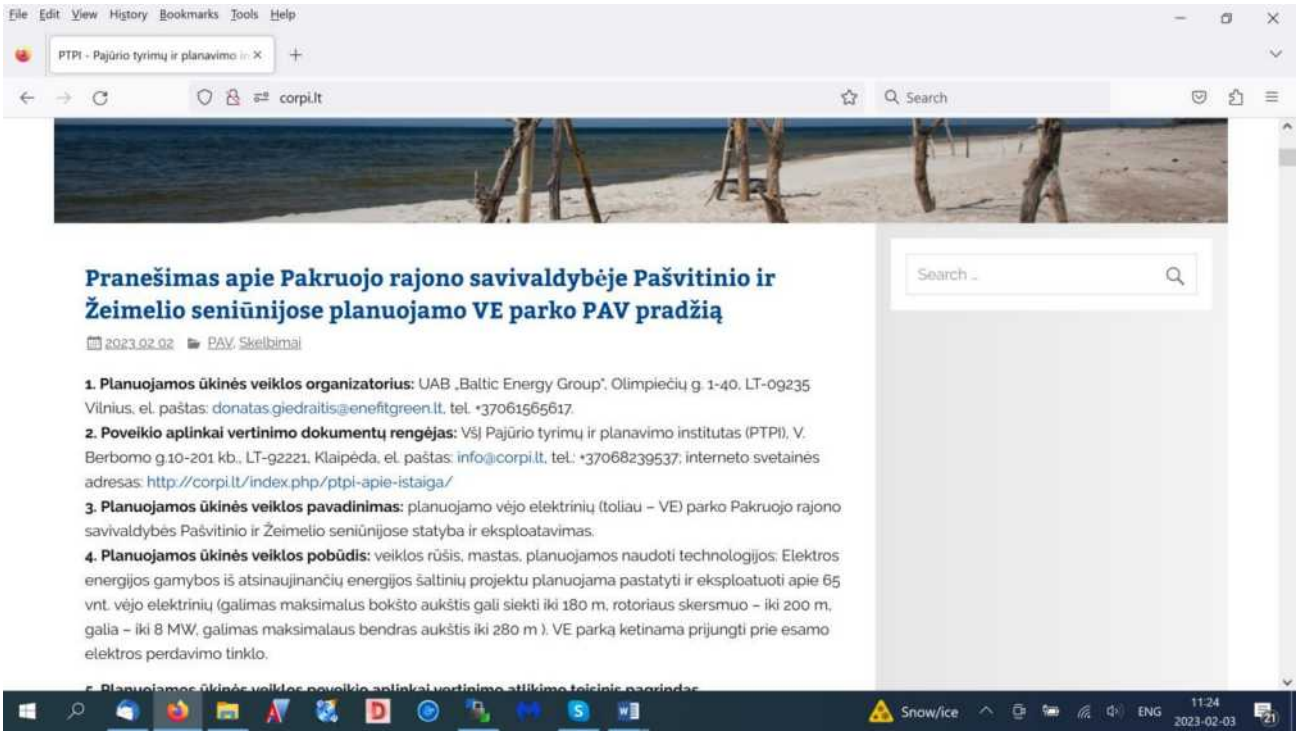
Remdamiesi Tvarkos aprašo 67.3 punktu, prašome Jūsų ant skelbimų lentoje skelbiamos informacijos kopijos **uždėti informacinę žymą apie gavimo faktą, datą ir pasirašyti** (o jeigu paskelbti informacijos skelbimų lentoje nėra galimybių, ant skelbiamos informacijos šalia informacinės žymos apie gavimo 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 jurgita.suzdaleva@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 Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią – 2 lapai.

Direktorė Rosita Milerienė

Kontaktinis asmuo: J. Suzdaleva, tel. +370 684 44110, el. p. jurgita.suzdaleva@corpi.lt, info@corpi.lt
R. Milerienė, tel. +370 682 39537, el. p. rosita@corpi.lt


Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią - Mozilla Thunderbird
File Edit View Go Message Tools Help
Get Messages
Write
Tag
From zeimelis <zeimelis@pakruojis.lt>
Reply Forward Archive Junk Delete More
To Me
10:42
Subject RE: Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią
Laba diena,
Vasario 3 d. pakabinome skelbimų lentoje, šiandien paskelbėme seniūnijos facebook'e.
Pagarbiai
Pakruojo rajono savivaldybės administracijos
Žeimelio seniūnija
Leijerio al. 1, Žeimelis,
Pakruojo r.
zeimelis@pakruojis.lt
From: Jurgita Suzdaleva [mailto:jurgita.suzdaleva@corpi.lt]
Sent: Monday, February 06, 2023 10:06 AM
To: zeimelis <zeimelis@pakruojis.lt>
Subject: Fwd: Dėl pranešimo apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo vėjo elektrinių parko poveikio aplinkai vertinimo pradžią
Laba diena,
Ar gavote šią praėjusią savaitę siųstą informaciją? Laukiame informacijos apie gavimą ir paskelbimą seniūnijos skelbimų lentoje.
Dėkojame
-------- Forwarded Message --------
2°C Mostly cloudy
ENG
11:11
2023-02-06


File Edit View History Bookmarks Tools Help
PTPI - Pajūrio tyrimų ir planavimo in
corpi.lt
Search
Search ...
Pranešimas apie Pakruojo rajono savivaldybėje Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose planuojamo VE parko PAV pradžią
2023 02 02
PAV, Skelbimai
1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius: UAB „Baltic Energy Group", Olimpiečių g. 1-40, LT-09235 Vilnius, el. paštas: donatas.giedraitis@enefitgreen.lt, tel. +37061565617.
2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas: VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas (PTPI), V. Berbomo g.10-201 kb., LT-92221, Klaipėda, el. paštas: info@corpi.lt, tel.: +37068239537; interneto svetainės adresas: http://corpi.lt/index.php/ptpi-apie-istaiga/
3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas: planuojamo vėjo elektrinių (toliau – VE) parko Pakruojo rajono savivaldybės Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose 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 apie 65 vnt. vėjo elektrinių (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.
Snow/ice
ENG
11:24
2023-02-03

PRANEŠIMAS APIE PAKRUOJO RAJONO SAVIVALDYBĖJE PAŠVITINIO IR ŽEIMELIO SENIŪNIJOSE PLANUOJAMO VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius: UAB „Baltic Energy Group“, Olimpiečių g. 1-40, LT-09235 Vilnius, el. paštas: donatas.giedraitis@enefitgreen.lt, tel. +37061565617.

2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas: VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas (PTPI), V. Berbomo g.10-201 kb., LT-92221, Klaipėda, el. paštas: info@corpi.lt, tel.: +37068239537; interneto svetainės adresas: http://corpi.lt/index.php/ptpi-apie-istaiga/

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas: planuojamo vėjo elektrinių (toliau – VE) parko Pakruojo rajono savivaldybės Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose 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 apie 65 vnt. vėjo elektrinių (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 1 priedo 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.

Vėjo elektrinių parko įrengimas planuojamas Pakruojo r. sav. Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijų teritorijose. VE parko pajungimo į elektros perdavimo tinklą transformatorių pastotės įrengimo vietos alternatyvos analizuojamos Pakruojo r. sav. Žeimelio sen. ir Joniškio r. sav. Kepalių, bei Gataučių sen. teritorijose. PAV ataskaitoje bus nagrinėjama VE parko vystymo alternatyvos (iki 65 VE išdėstymo analizuojamoje teritorijoje variantai atsižvelgiant į 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.

Vėjo elektrinių parko apytikslio centro koordinatės (LKS’94 koordinačių sistemoje): 493300, 6229800.

Artimiausios planuojamos ūkinės veiklos teritorijai 2 km atstumu gyvenvietės Pakruojo rajone yra Pašvitinys, Draudeliai, Grikpėdžiai, Bardiškiai, Rimkūnai, Mikoliškis, Pelėniškiai, Diržiai, Nociūnai, Lauksodis, Steigviliai, Javydoniai, Akmenėliai, Margiai, Mažučiai, Peluodžiai, Binėnai, Gražaičiai, Noriūnai, Rimdžiūnai, Rimšoniai, Giedraičiai, Sodeliškiai, Šulaičiai, Daugalioniai, Kaireliai, Gelčiai, Liesai, Veikšiai, Kūkai, Laitiešiniai, Noršoniai, Geišai, Jovaišiai, Aukštadvaris, Janoniai, Moniūnai, Krasniškiai, Trakeliai, Skaruliai, Noriūnėliai, Striukai, Mačiūnai, Laumekiai, Kalnuočiai, Dausiškiai, Petroniai, Akmeniškiai; Joniškio rajone, kur planuojamas VE parko pajungimas į aukštos įtampos elektros perdavimo tinklo liniją – Noriūnai, Lydekiai.

Planuojamos VE įrengimo vietos į saugomų teritorijų ribas nepatenka. Atstumai nuo artimiausių VE įrengimui analizuojamų vietų iki saugomų ir „Natura 2000“ teritorijų ribų: Laumekių botaninis draustinis ir BAST Laumekių miškas yra ~60 m.; Laumenio botaninis-zoologinis draustinis ir BAST Laumenio miškas – apie 0,6 km; Glėbavo pedologinis draustinis – apie 1,4 km.

Planuojamos vėjo elektrinės nepatenka į kultūros paveldo objektų teritorijas ar jų apsaugos zonas. Nuo artimiausios VE įrengimui analizuojamos vietos iki Aukštadvario, Gudelio kapinyno (kodas 12417) yra ~210 m; iki Janelionių vėjo malūno (kodas 12720) ~ 300 m atstumas.

Vėjo elektrinės planuojamos šiaurės Lietuvoje: nuo artimiausios analizuojamos VE įrengimo vietos iki valstybinės sienos su Latvija yra 5,0 km atstumas.

Teritorija VE parko įrengimui pasirinkta dėl galimybės pajungti planuojamas VE į aukštos įtampos liniją. Vietovė nepatenka į Lietuvos Respublikos Nacionaliniame kraštovaizdžio tvarkymo plane išskirtus ypač saugomo šalies vizualinio estetinio potencialo arealus. Pagal esamą teritorijos naudojimą, „Inžinerinės infrastruktūros plėtros plano, numatant teritorijas Pakruojo savivaldybės Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose, vėjo elektrinių statybai“ parengtą ir suderintą strateginio pasekmių aplinkai vertinimo ataskaitą, bei atsižvelgiant į Seime priimtu „Proveržio paketu“ patvirtintus LR įstatymų ir teisės aktų pakeitimus, VE parke elektrines bus galima išdėstyti užtikrinant saugius atstumus iki artimiausių gyvenamųjų sodybų, saugomų ir „Natura 2000“ teritorijų, biologinės įvairovės, kultūros paveldo ir kitų objektų.

8. PAV subjektai: Pakruojo rajono savivaldybės administracija; Joniškio rajono savivaldybės administracija; Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos; Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Šiaulių departamentas; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos Pakruojo priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba ir Joniškio priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritorinis skyrius.

Atsakingoji institucija, kuri priims sprendimą dėl PŪV poveikio aplinkai: Aplinkos apsaugos agentūra (toliau – Agentūra), 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.

Ką grąžinti vaistininkams, ką – į atliekas?

Iš viešosios informacijos daugelis iš mūsų jau žinome, kad pasenusius, nebenaudojamus vaistus (tabletes, skysčius, tepalus – jeigu tai yra vaistas) galima atnešti atgal į vaistines, kad būtų pasirūpinta tinkamu jų sunaikinimu.

Tokių grąžinimų daugėja, nes, matyt, didėja ne tik visų mūsų sąmoningumas; kartu tai rodo, kad daug vaistų atsargų, ko gero, ypač vyresnio amžiaus žmonės buvo prikaupę pandemijos metu ar dar gerokai prieš ją, o dabar nesunaudotus ir pasenusius tenka grąžinti: skelbiama, kad šiemet tokių likučių Lietuvoje atiduota net 30 tonų.

Visgi dar yra nemažai atvejų, kai abejingi aplinkai gyventojai švysteli tokį tablečių lapelį ar skystų vaistų buteliuką į šiukšlių kibirą – o juk šios toksiškos medžiagos vienokiu ar kitokiu pavidalu (užterštu vandeniu ar dirvožemiu) sugrįžta atgal ir pas tą patį teršėją...

Tai ką daryti su tokiais geriamų ar kitų panaudotų medicinos priemonių likučiais, kurių vaistinės nesurenka – švirkštais, termometrais, įvairiais vitaminais, papildais ir kt.?

Dėl vitaminų ir kitokių papildų kaip ir būtų aišku: specialistų teigimu, jie nepriskiriami prie toksiškų medžiagų, todėl gali būti išmetami kartu su bendromis buitinėmis atliekomis.

Pasirodo, į buitinių atliekų konteinerius galima mesti ir panaudotus švirkštus, tik reikia pasirūpinti, kad adatos būtų užspaustos plastmasiniu gaubteliu, kuriuo prieš naudojant jos būna uždarytos – kad atliekų tvarkytojai netyčia nesusižalotų; o idealiausia būtų, jei tokie švirkštai būtų papildomai sudėti į kokią nors kietesnę plastmasinę ar net stiklinę talpą...

Tais atvejais, jeigu leidžia vaistus namuose esančiam pacientui medicinos darbuotojas, visomis šios suteiktos paslaugos medicininėmis atliekomis – vaistų talpomis, švirkštais, lašelinių komplektais, apsauginėmis pirštinėmis ir kt. – jis ir turėtų pasirūpinti.

Su termometrais – jau kita kalba. Tiesa, vis rečiau belieka taip vadinamų senovinių, užpildytų gyvsidabriu, kuriuos vėliau pakeitė užpildyti spalvintu specialiu skysčiu – mažiau kenksmingi, bet pakankamai tikslūs. Termometrai priskiriami prie kenksmingų aplinkai medicininių atliekų. Nebetinkamus naudoti juos galima atiduoti tik į toksiškų medžiagų surinkimo punktus. O Pakruojyje, kaip informavo rajono savivaldybės vyriausioji specialistė ekologė Erika Junevičienė, jie yra tik Kuosiškiuose (ten pat, kur ir didžiagabaričių atliekų surinkimas) bei Aleknaičiuose – kito pasirinkimo nėra.

Tiek vaistinėms, tiek gydymo įstaigoms toksiškų medicininių atliekų surinkimas ir utilizavimas kainuoja nemenkus pinigus. Gyventojai lyg ir galėtų tuos menkus kiekius atiduoti nemokamai, bet negi ieškosi, kas pavežtų su sudaužytu ar nebenaudojamu termometru į surinkimo punktą Kuosiškiuose ar Aleknaičiuose?

Tokį turėti kur nors pačiame mieste, pasak ekologės, Pakruojui būtų per didelė prabanga – tiesiog nebūtų iš ko jį išlaikyti.

Aldona VERUITIENĖ

Kada sutrenktą kūno vietą šildyti, o kada šaldyti?

Sinoptikai prognozuoja lijundrą, plikledį, tad pasivaikščiojimas žiemą gali baigtis netikėtu nugriuvimu paslydus ir vėliau jį lydinčiais skausmais.

„Eurovaistinės“ vaistininkė Jovita Aleknienė pataria, kaip greičiau palengvinti raumenų patempimus, sutrenkimus ir kitas traumas, kada gydytis šaldančiomis, o kokiais – šildančiomis priemonėmis.

Šildymas ir šaldymas?

Šalčio ir šilumos terapija dažnai naudojama patempimams, skausmui, patinimams ir kitoms traumoms gydyti. Anot vaistininkės, tinkamai pasitelktas šaltis arba šiluma gali sumažinti skausmą, padėti pažeistiems audiniams gyti, kontroliuoti tinimą, atpalaiduoti įtemptus raumenis.

„Susižeidus pirmiausia verta įsitikinti, kuris metodas jums tinkamas, nes neteisingai naudojami jie kartais gali net pabloginti traumą, pailginti gijimo laikotarpį. Pavyzdžiui, šilumos terapija gali sukelti stipresnius uždegimo simptomus, o šalčio terapija gali priversti jūsų maudžiančius raumenis dar stipriau įsitempti“,- pabrėžia J. Aleknienė.

Vaistininkė pasakoja, kad šalčio terapija gali sumažinti skausmą ir patinimą, ypač tokiais atvejais, kai sutrenkta kūno dalis ištinsta ar prasideda uždegimas.

„Šaldymas padeda sutraukti kraujagysles ir sulėtinti kraujotaką. Tai svarbu, kadangi kai šaldomos kūno vietos temperatūra nukrenta, paveikiamos nervinės galūnėlės. Tai sumažina skausmą. Tokia šalčio terapija yra veiksmingiausia per pirmąsias 48 valandas po susižeidimo. Kūno dalis per dieną šaldykite trumpais intervalais – po 2-5 minutes, o bendrai per dieną 10-15 minučių“,- pataria J. Aleknienė.

Jeigu įvykus traumai namuose neturite šaldančio tepalo, patariama išbandyti kitas alternatyvas: ledukus, šaltus šlapius rankšluosčius arba šaldytą maistą. Visas šaldytas priemones prieš dedant ant odos įvyniokite į medžiagą. Priešingu atveju galite pažeisti odą, audinius ir nervus.

Šilumos kartą per dieną negana

Šilumos terapija taikoma raumenų ir sąnarių skausmui malšinti, atpalaiduoti įsitempusius raumenis bei palengvinti jų spazmus. Tuo metu kraujagyslės išsiplečia ir suaktyvina kraujotaką ir medžiagų apykaitą, dėl to sužeista kūno dalis greičiau gyja. Kartais manoma, kad kartą pasitepus šildančiu tepalu praeis nugaros ar kitų raumenų skausmai, iš tiesų šildančias priemones reikėtų naudoti reguliariai – 3 kartus per dieną po 10-15 minučių. Puikia šilumos terapija raumenų atpalaidavimui gali tapti ir ilgesnis pagulėjimas karštoje vonioje.

Šilumos terapijai itin praverčia šildomieji tepalai ar pleistrai, tačiau gali praversti iš seno namuose likusi guminė šildomoji pūslė, į kurią reikėtų pripilti šilto vandens.

Sąžiningai namuose atliekant šilumos arba šalčio terapiją, turėtumėte jau po 3-5 dienų nebejausti skausmų. Jeigu per pirmas 48 valandas nepajutote palengvėjimo, o trauma atrodo tik blogiau – kreipkitės į gydytoją.

„Nors šalčio ir šilumos terapijos yra plačiai naudojamos, kiekvienai iš jų yra priskiriamos žmonių rizikos grupės. Pavyzdžiui, šalčio terapijos reiktų vengti žmonėms, turintiems padidėjusį jautrumą šalčiui. O šilumos terapija nerekomenduojama žmonėms, sergantiems kraujagyslių ligomis, giliųjų venų tromboze“,- sako vaistininkė.

BNS inf.

Skelbimus priimame ne tik į mūsų laikraštį „AUKSINĖ VARPA“, bet ir į - PASVALIO, KELMĖS ir UTENOS - rajonų laikraščius.

Naudokitės šia paslauga!

Tel./faksas: (8 421) 5 24 33, 8 615 5 18 24.
el. p.: auksinereklama@gmail.com
varpapakruojis@gmail.com

Šiandienos numeris 12 puslapių
Kartu su TV programa savaitei

SIDABRĖ

Nr. 10 (10 148)
2023 m.
VASARIO
ŠEŠTADIENIS

4

LAIKRAŠTIS JONIŠKIO MIESTUI IR RAJONUI ♦ ĮKURTAS 1945 m. GRUODŽIO 5 d. ♦ KAINA 0,95 EUR

Mykolo Arkangelo statulėlė pretendentų nesulaukė

„Sidabrės“ redakciją sulaukė besidominčių skaitytojų, ar tiesa, kad šiemet nebus teikiama Mykolo Arkangelo statulėlė? Apdovanojimo nuostatuose skelbiama, kad konkursas turi būti skelbiamas kasmet. Tad kodėl visuomenė neinformuota, kas atsitiko?



2022 metais kandidatų būti apdovanotais Mykolo Arkangelo statulėle už svarius darbus rajonui nepasiūlyta

Redakcija paprašė į šiuos klausimus atsakyti Joniškio rajono savivaldybės administracijos. Gavome tokį paaiškinimą: „Joniškio rajono savivaldybės administracija skelbia kandidatų atranką Mato Slančiausko premijai gauti.

Vadovaujantis Mykolo Arkangelo statulėlės apdovanojimo nuostatais konkursas vykdomas kiekvienais metais. Pretendentų anketos pateikiamos nuo kiekvienų metų gegužės 2 iki gruodžio 31 dienos savivaldybės administracijos Švietimo, kultūros ir sporto skyriui.

2022 metais kandidatų siūlymų nebuvo sulaukta, todėl vadovaujamasi nuostatų II dalies 7 punktu: „Jei tinkamo kandidato į apdovanojimą neatsirado, apdovanojimas gali būti neteikiamas“.

Primename, kad Mykolo Arkangelo statulėle paprastai apdovanojamas vienas fizinis arba juridinis asmuo už ypač svarius darbus Joniškio rajono plėtrai, pramonei, kultūrai, švietimui, sportui, žemės ūkiui, socialinei raidai, visuomenės gyvenimui, krašto apsaugai ir kitoms sritims, o taip pat – už nuolatinę paramą.

„Sidabrės“ inf.

TRUMPOS ŽINIOS

Vienu sakiniu

Sausio mėnesį Savivaldybės Teisės ir metrikacijos skyriuje įregistruota 11 gimimų, 35 mirtys, viena santuoka ir 6 ištuokos.

Kaip pasiklosi, taip išsimiegosi: „Žinau, ką renku“ kviečia į priešrinkiminius kandidatų į merus debatus!

Nešališkas politikos stebėsenos tinklas „Žinau, ką renku“ vasario 17 d. 17.30 val., Joniškio kultūros centre (antro aukšto salėje) organizuoja kandidatų į mero postą debatus. Joniškio rajono savivaldybės gyventojai kviečiami nemiegoti prieš rinkimus ir tiesiogiai užduoti rūpimus klausimus kandidatams į merus.

„Žinau, ką renku“ veikia nešališkai, tad debatuose kviečiami dalyvauti visi kandidatai į merus. Savo dalyvavimą jau patvirtino Vitalijus Gailius (Liberalų sąjūdis), Vaida Aleknavičienė (Lietuvos socialdemokratų partija), Nijolė Valuckienė (Lietuvos valstiečių ir žaliųjų sąjunga). Debatus moderuos žurnalistė Reda Gilytė.

Žemdirbiai ruošiasi patikrai

Nacionalinė mokėjimo agentūra nuo vasario 15 d. pradės tikrinti, kaip vykdomi žemdirbių įsipareigojimai pagal Lietuvos kaimo plėtros 2014–2020 metų programos (KPP) priemonės „Agrarinė aplinkosauga ir klimatas“ veiklas.

Bus tikrinama, kaip ūkininkai laikosi žemės ūkio ministro įsakymu patvirtintų įsipareigojimų pagal KPP priemonės veiklas „Ražienų laukai per žiemą“, „Tarpinių pasėlių auginimas ariamojoje žemėje“ ir kt.

Ūkininkai, vykdantys veiklą „Ražienų laukai per žiemą“, įsipareigojo nupjautų javų laukų neaparti iki kovo 1 d., iki ražienų aparimo nenaudoti augalų apsaugos produktų, organinių ir mineralinių trąšų ir srutų po derliaus nuėmimo, taip pat nekalkinti ir neskusti ražienų. Taip pat ūkininkai įsipareigojo nuėmę derlių sutvarkyti šiaudus, surišti juos į ryšulius (ritinius) ir išvežti iš lauko arba susmulkinti ir paskleisti juos dirvos paviršiuje.

Vykdantys įsipareigojimus pagal veiklą „Tarpinių pasėlių auginimas ariamojoje žemėje“, pasėtus tarpinius pasėlius ant dirvos paviršiaus turi išlaikyti iki kovo 1 d., taip pat neganyti gyvulių, neruošti pašaro, nešienauti ir nesmulkinti tarpinių pasėlių auginimo laikotarpiu, išskyrus tarpinių pasėlių augalų suvolavimą.

Parengė
Lina RUDNICKIENĖ

Slaugos paslaugų kainos šovė į dangų

Šįkart skaitytojai prašo laikraštyje patvirtinti ar paneigti Joniškyje sklandančius gandus, kad ligoninės Slaugos skyriuje mokamos vietos pabrango ir ligonio slauga šiandien kainuoja net 2500 eurų per mėnesį.



Asociatyvinė nuotrauka

VšĮ Joniškio ligoninės direktorius Martynas Gedminas sako, kad su šalyje vykdoma slaugos paslaugų reforma – su naujais reikalavimais ir paslaugos teikimo specifika – pasikeitė (išaugo) ir ligonių kasų įkainis, mokamas gydymo įstaigoms už teikiamas šias paslaugas. O Joniškio ligoninės įkainis mokamai slaugos paslaugai yra tiesiog prilygintas teritorinės ligonių kasos patvirtintam įkainiui. 4 mėnesius per metus ligonio slauga šiame skyriuje apmokama iš Teritorinės ligonių kasos, o norintiems čia būti slaugomiems ilgiau, teks susimokėti. Tik žymiai daugiau. Ligoninės vadovas patvirtina, kad mokamų paslaugų kainos išaugo 50 proc.

Nuo sausio 1-osios bazinė slauga už lovadienį kainuoja nuo 73,99 Eur. Jei ligoniui reikalingos papildomos paslaugos, kaip dirbtinė plaučių ventiliacija ar parenterinės mitybos terapija, o gal ir abi kartu, lovadienis atsieis nuo 118,27 iki 301,20 eurų! Per mėnesį susidaro solidžios sumos – nuo 2293,69 iki 9337,20 Eur (jei mėnuo turi 31 dieną).

Taigi, joniškiečių pastebėjimas, kad per mėnesį mokamos slaugos ir palaikomojo gydymo paslaugos Slaugos skyriuje atsieina 2500 eurų, ne iš piršto laužtos.

Ligoninės direktorius M. Gedminas dar kartą pabrėžia, kad tai yra bendrinė šalies pozicija skatinti žmones naudoti ambulatorines slaugos paslaugas.

Tačiau realybė tokia, kad gauti tokias mokamas slaugos paslaugas – toli gražu jau ir ne kiekvieno turtuolio kišenei. Teks pratintis savo sveikata pasirūpinti gaunant ambulatorines paslaugas.

Lina RUDNICKIENĖ

Teks keisti įpročius

Taip jau yra, kad įpročius sunku keisti. Ne veltui sakoma, kad pripratimas baisiau už prigimimą. Ilgus metus, dešimtmečius, buvome pratę, kad susirgus artimam ar pačiam, atsivers ligoninės Slaugos ir palaikomojo gydymo skyriaus durys. Iš pradžių 4 mėnesiams, kai už mums teikiamas paslaugas ligoninei sumokės Valstybinės ligonių kasos, o po to, jei namuose nėra kam ligonio slaugyti, ir mokamoms. Pasitaikydavo, kai kurie ligoniai čia būdavo slaugomi metų metus. Ypač, jei slaugomo asmens šeima didelė, susidėti po kelis šimtus ir apmokėti už paslaugas nebuvo didelės bėdos. Juk ir kainos nesikandžiojo.

Dabar viskas verčiasi aukštyn kojom. O staiga nukirtus tą bambagyslę įpročius nori nenori, bet teks keisti. Nes į Slaugos skyrių patekti ilgesniam nei 4 mėnesiai laikui reikia turėti ne tik tam tikrų susirgimų, būti priklausomam nuo kitų asmenų, bet ir turėti solidžią pinigų sumą.

Nukelta į 3 psl.

Policijos darbo įvertinimas: mūsų rajonas vienas saugiausių

Sausio paskutinę dieną naujojoje Joniškio bendruomenių erdvėje visuomenei savo praėjusių metų darbo rezultatais pasidalino rajono Policijos komisariato pareigūnai ir viršininkas Eugenijus Takuševičius.



Rajono policijos pareigūnai yra nuolatiniai tvarkos sergėtojai įvairių masinių susibūrimų, švenčių ir festivalių metu

S. Petraičio nuotrauka

O rezultatai jau eilę metų – stabilūs ir užtikrinti: pagal užregistruotų ir ištirtų nusikalstamų veikų santykį esame tarp geriausių – treti šalyje, į priekį su kiek aukštesniu išaiškinamumo rodikliu užleidę tik Šilalės ir Ignalinos rajonų pareigūnus. 2022 metais mūsų rajono policijos pareigūnai iš užregistruotų 287 nusikalstamų veikų ištyrė 255 (88,9 proc.). Palyginimui, Lietuvoje pernai užregistruotų nusikalstamų veikų išaiškinta 62,6 proc., Šiaulių apskrityje – 73,9 proc.

Susitikime su visuomene dalyvavęs Šiaulių apskrities vyriausiojo policijos komisariato viršininkas Ramūnas Šarapas patvirtino: Joniškio rajonas vienas geriausių ir saugiausių.

Nukelta į 5 psl.

ISSN 1822-7589

Kalendorius

Vasario 4-oji – šeštadienis.

Vardadienius šiandien švenčia: Andriejus, Vydmantas, Arvilė, Joana, Andrius, Vidmantas.

SAULĖ šiandien teka 8.06, leidžiasi 17.01. Dienos ilgumas – 8.55.

MĖNULIS pilnatis.

Saulė Vandenio ženkle.

ORŲ PROGNOZĖ: Šiandien vietomis galimi krituliai. Temperatūra naktį 3–6, dieną 1–4 laipsniai šalčio.

Rytoj be kritulių. Temperatūra naktį 6–10, dieną 1–5 laipsniai šalčio.

Virdita
Vilniaus g. 8, Joniškis
• Langai • Žaliuzės
• Durys • Užuolaidos
Tel. (8616) 04224, www.virdita.lt

KREKENAVOS
UAB „Krekenavos agrofirma“
PERKA GALVIJUS
KARVES, TELYČIAS, BULIUS
PAGAL SKERDENAS ARBA GYVĄ SVORĮ.
SVERIA, MOKA IŠ KARTO, PAIMA PATYS.
Tel.: (8-646)88621

Lietuviško kapitalo įmonė
GIRTEX, UAB, perka
MIŠKĄ SU ŽEME
ir IŠSIKIRTIMUI
visoje Lietuvoje,
GREITAS ATSISKAITYMAS
Perkame visų rūšių apvalią medieną, atsiskaitome iš karto.
Tel. 8 653 33 338,
el. p. girtexuab@gmail.com

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

Įvairūs

Informuojame, kad UAB „Kordimatas“ šių metų vasario mėn. 15 d. nuo 10 val. atliks kadastrinius matavimus žemės sklypui Skl. Nr. 108, Melnių k., Saugėlaukio sen., Joniškio r. sav. Žemės sklypo ribų suderinimui ieškoma gretimo žemės sklypo Kad. Nr. 4764/0003:185 (Skl. Nr. 21) savininkė D. S. **Tel. pasiteiravimui (8698) 15566, matininkas A. Pečiukas.**
525740

Perkame akumuliatorius, juodo ir spalvoto metalo laužą (susipjaustome bei išsivežame patys), žemės ūkio techniką. Parduodame tekinimo metalą, naują armatūrą Ø10 ir Ø12, ilgis 11,7 m. **Tel.: (8686) 39498, (8614) 53831, Vilniaus g. 80, Joniškis.**
525944

Nuoma

Išsinuomočiau žemės ūkio paskirties žemę. **Tel. (8629) 75145.**
524807

Parduoda

NEKILNOJAMASIS TURTAS

Mūrinį namą su ūkiniais pastatais 11 km iki Joniškio, Linkaičių k. Yra 15 arų sklypas. Kaina 12000 Eur. **Tel. (8639) 93501.**
526164

Rąstinį namą su ūkiniais pastatais 10 km iki Joniškio, Kurmaičių k. Yra 22 arų sklypas. Kaina 4800 Eur. **Tel. (8639) 93501.**
526165

ĮVAIRŪS

Kaimiškus kiaušinius po 2,50-3,00 Eur. Didesnį kiekį atvežame. **Tel. (8696) 39754, Ziniūnai.**
526154

Kiaulienos skerdieną puselėmis ir sėklines bulves „Vineta“, „Laura“ (kaina 0,65 Eur/kg). Skerdiena lietuviška, svilinta, kaina 3,45 Eur/kg, puselė sveria apie 40-60 kg. Pateikiame kokybės sertifikatą, kad mėsa yra LIETUVIŠKA. Atvežimas nemokamas. **Tel. (8607) 12690.**
525750

Kokybiško šienainio ir šiaudų ritinius. 20 metų pašarų gamybos patirtis. Didesnį kiekį gali atvežti visoje Lietuvoje. Išrašo PVM sąskaitas faktūras. Pašarų ūkio registro patvirtintos veiklos Id. Nr. r_LT_AT_293176. **Tel. (8620) 68214, Joniškėlis, Pasvalio r.**
524284

Naujus klausos aparatus (akcija – 60 Eur) ir naujus impulso prietaisus varikozei ir sąnariams gydyti (25 Eur). Siunčiu. **Tel. (8646) 04605.**
525487

GYVŪNAI

Kiaulę (~200 kg). Bandos Nr. 40607300546. **Tel. (8677) 09238.**
526163

KURAS

AKMENS ANGLĮ (palaidą, didmaišiais, maišeliais po 30 kg), AKMENS ANGLĮ GRANULINIAMS KATILAMS (didmaišiais, maišeliais po 25 kg), DURPIŲ BRIKETUS (didmaišiais, maišeliais po 25 kg), PJUVENŲ BRIKETUS, MEDŽIO GRANULES (maišeliais po 15 kg), gyvulininkystei skirtą DRUSKĄ. Pristatome. **Tel.: (8610) 08475, Stoties g. 16, Joniškis.**
525948

Atvežame nemokamai ir parduodame įvairias malkas: skaldytas, kaladukais ir rąsteliais. **Tel. (8662) 21544.**
526111

Beržinius briketus, maišytus su saulėgrąžų lukštais, beržinius briketus, durpių briketus paletėse ir didmaišiuose, beržo arba alksnio išdžiovintas ir suskaldytas malkas. Atvežimas nemokamas. **Tel. (8679) 05882.**
525728

Durpių briketus, medžio briketus-granules, anglį, malkas. Atvežame. **Tel. (8629) 70645.**
525597

Įvairias kokybiškas malkas, kaladėmis arba skaldytas. Vežame po 8-10 erdm. **Tel. (8645) 28160.**
526217

Įvairias malkas. Kaina 65 Eur/kub. m. **Tel. (8620) 15916.**
525475

Malkas (mišrias 350 Eur, beržines 400 Eur, uosines 600 Eur). **Tel. (8676) 46927.**
524688

Malkas trinkelėmis po 9 m. Galima skaldytas. Mišrias – 450 Eur, baltalksnio – 500 Eur, beržo – 550 Eur, uosio – 700 Eur. Atvežame nemokamai. **Tel.: (8612) 93883, (8608) 88635.** Perka įvairų mišką.
525936

Malkas: sausas, skaldytas, rąsteliais ir kaladėmis, atraižas bei beržo-uosio pjuvenų briketus. Veža miškavežiu ir savivarčiais. **Tel. (8614) 68862.**
526225

Mišrias malkas. **Tel. (8602) 91121.**
525952

Paslaugos

Atliekame vidaus apdailą ir kitus statybos darbus. **Tel. (8606) 98758.**
526155

Cheminis baldų valymas jūsų namuose!
Valome: baldus, kilimus, vaikiškus vežimėlius.
Tel. (8675) 53753.
525736

Dengia stogus. Stato karkasinius namus, pirtis. Kala sienas medinėmis dailylentėmis. Šiltina fasadus. Atlieka vidaus apdailos darbus, montuoja gipsą. Dirba savo ir užsakovo medžiagomis. **Tel. (8683) 65596.**
525000

Genėjimo darbai soduose. Vaismedžių formavimas. **Tel. (8623) 09195.**
526146

Įdėklai – gamina, montuoja. Pristatomi, apšiltinti kaminai. Kaminų valymas. Naudoja 0,5mm, 0,8mm skardą. **Tel. (8617) 62969, Tomas.**
526167

Taksi paslaugos Joniškyje. Galimas atsiskaitymas banko kortele. **Tel. (8674) 44944.**
525212

Valau kaminus, sieneles, krosnis, židinius. **Tel. (8670) 26438.**
526123



Užuojautos

Dėl ilgamečio TS-LKD Joniškio skyriaus nario **Leono LEVINSKO** mirties nuoširdžiai užjaučiame jo šeimą ir artimuosius.

TS-LKD Joniškio skyriaus vardu,
pirmininkė Vilija Bartašienė
526133

Mirtis – tai slenkstis, bet ne pabaiga,
Brangiausi žmonės eina ir palieka...
Tačiau nuo jų nusidriekia šviesa,
Ir atminty gyvi išlieka.

Mirus ilgamečiui žagariečiui, muzikantui **Leonui LEVINSKUI** nuoširdžiausius užjautos žodžius skiriame šeimai ir artimiesiems.

Žagarės kapelos „Švėtė“ kolektyvas
526131

Nuoširdi užuojauta **Aldonai Matutienei**, mirus broliui. Telydi jus paguoda ir dvasios stiprybė šią sunkią netekties valandą.

Rudiškių žmonių su negalia organizacijos nariai
526134

Nuoširdi užuojauta ir tylūs paguodos žodžiai tesuteikia stiprybės **Dainiui Andrišiūnui**, jo šeimai ir artimiesiems, mirus mylimam Tėveliui.

Kriukų ugniagesių komanda
526132

Skaudžią netekties valandą, mirus Tėvui, nuoširdžią užuojautą skiriame **Vidui Andrišiūnui** ir jo artimiesiems.

Bariūnų medžiotojų būrelio nariai
526145

Perka

NEKILNOJAMASIS TURTAS

Brangiausiai Lietuvoje – miškus (brandžius, jaunus, malkinius, iškirstus), žemes, sodybas. **Tel. (8676) 41155.**
526237

Brangiai – mišką su žeme arba išsikirsti. Atsiskaito iš karto. **Tel. (8625) 37286.**
525852

Brangiai MIŠKUS su žeme arba išsikirsti. Moka iki 20000 Eur/ha. **Tel. (8614) 42170.**
523258

Įmonė brangiai perka mišką visoje Lietuvoje, vertina nemokamai, rengia miškotvarkos projektus, atsiskaito iškarto, apmoka visas išlaidas. **Tel. (8646) 79600.**
525064

Namą, sodybą Joniškio rajone. **Tel. (8600) 95020.**
526166

ĮVAIRŪS

Automobilius, visureigius, mikroautobusus. Išrašo utilizacijos pažymas, išsiveža patys. **Tel. (8628) 07656.**
525683

Brangiai ir skubiai perka automobilius, mikroautobusus, motociklus, traktorius. **Tel. (8673) 50446.**
526199

Superkame įvairų juodą ir spalvotą metalo laužą. Didesnį kiekį išsivežame patys. **Tel. (8646) 10665.**
521495

GYVULIAI

Brangiai superkame visų veislių veršelius auginimui. Sveriame ir išregistruojame. **Tel. (8699) 17819.**
525622

UAB „Raskafas“ aukščiausiomis kainomis superka įvairius veršelius iki 3 mėn. ir kiaules iki 150 kg. **Tel. (8659) 95647, (8604) 44438.**
523216

PRANEŠIMAS APIE PAKRUOJO RAJONO SAVIVALDYBĖJE PAŠVITINIO IR ŽEIMELIO SENIŪNIJOSE PLANUOJAMO VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius: UAB „Baltic Energy Group“, Olimpiečių g. 1-40, LT-09235 Vilnius, el. paštas: donatas.giedraitis@enefitgreen.lt, tel. +37061565617.

2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas: VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas (PTPI), V. Berbomo g.10-201 kb., LT-92221, Klaipėda, el. paštas: info@corpi.lt, tel.: +37068239537; interneto svetainės adresas: http://corpi.lt/index.php/ptpi-apie-istaiga/

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas: planuojamo vėjo elektrinių (toliau – VE) parko Pakruojo rajono savivaldybės Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose 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 apie 65 vnt. vėjo elektrinių (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 1 priedo 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. Vėjo elektrinių parko įrengimas planuojamas Pakruojo r. sav. Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijų teritorijose. VE parko pajungimo į elektros perdavimo tinklą transformatorių pastotės įrengimo vietos alternatyvos analizuojamos Pakruojo r. sav. Žeimelio sen. ir Joniškio r. sav. Kepalių, bei Gataučių sen. teritorijose. PAV ataskaitoje bus nagrinėjama VE parko vystymo alternatyvos (iki 65 VE išdėstymo analizuojamoje teritorijoje variantai atsižvelgiant į 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.

Vėjo elektrinių parko apytikslio centro koordinatės (LKS'94 koordinačių sistemoje): 493300, 6229800.

Artimiausios planuojamos ūkinės veiklos teritorijai 2 km atstumu gyvenvietės Pakruojo rajone yra Pašvitinys, Draudeliai, Grikpėdžiai, Bardiškiai, Rimkūnai, Mikoliškis, Pelėniškiai, Diržiai, Nociūnai, Lauksodis, Steigviliai, Javydoniai, Akmenėliai, Margiai, Mažučiai, Peluodžiai, Binėnai, Gražaičiai, Noriūnai, Rimdžiūnai, Rimšoniai, Giedraičiai, Sodeliškiai, Šulaičiai, Daugalioniai, Kaireliai, Gelčiai, Liesai, Veikšiai, Kūkai, Laitiešiniai, Noršoniai, Geišai, Jovaišiai, Aukštadvaris, Janoniai, Moniūnai, Krasniškiai, Trakeliai, Skaruliai, Noriūnėliai, Striukai, Mačiūnai, Laumekiai, Kalnuočiai, Dausiškiai, Petroniai, Akmeniškiai; Joniškio rajone, kur planuojamas VE parko pajungimas į aukštos įtampos elektros perdavimo tinklo liniją – Noriūnai, Lydekiai.

Planuojamos VE įrengimo vietos į saugomų teritorijų ribas nepatenka. Atstumai nuo artimiausių VE įrengimui analizuojamų vietų iki saugomų ir „Natura 2000“ teritorijų ribų: Laumekių botaninis draustinis ir BAST Laumekių miškas yra ~60 m.; Laumenio botaninis-zoologinis draustinis ir BAST Laumenio miškas – apie 0,6 km; Glėbavo pedologinis draustinis – apie 1,4 km.

Planuojamos vėjo elektrinės nepatenka į kultūros paveldo objektų teritorijas ar jų apsaugos zonas. Nuo artimiausios VE įrengimui analizuojamos vietos iki Aukštadvario, Gudelio kapinyno (kodas 12417) yra ~210 m; iki Janelionių vėjo malūno (kodas 12720) ~300 m atstumas.

Vėjo elektrinės planuojamos šiaurės Lietuvoje: nuo artimiausios analizuojamos VE įrengimo vietos iki valstybinės sienos su Latvija yra 5,0 km atstumas.

Teritorija VE parko įrengimui pasirinkta dėl galimybės pajungti planuojamas VE į aukštos įtampos liniją. Vietovė nepatenka į Lietuvos Respublikos Nacionaliniame kraštovaizdžio tvarkymo plane išskirtus ypač saugomo šalies vizualinio estetinio potencialo arealus. Pagal esamą teritorijos naudojimą, „Inžinerinės infrastruktūros plėtros plano, numatant teritorijas Pakruojo savivaldybės Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose, vėjo elektrinių statybai“ parengtą ir suderintą strateginio pasekmių aplinkai vertinimo ataskaitą, bei atsižvelgiant į Seime priimtu „Proveržio paketu“ patvirtintus LR įstatymų ir teisės aktų pakeitimus, VE parke elektrines bus galima išdėstyti užtikrinant saugius atstumus iki artimiausių gyvenamųjų sodybų, saugomų ir „Natura 2000“ teritorijų, biologinės įvairovės, kultūros paveldo ir kitų objektų.

8. PAV subjektai: Pakruojo rajono savivaldybės administracija; Joniškio rajono savivaldybės administracija; Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos; Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Šiaulių departamentas; Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Šiaulių priešgaisrinės gelbėjimo valdybos Pakruojo priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba ir Joniškio priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba; Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritorinis skyrius.

Atsakingoji institucija, kuri priims sprendimą dėl PŪV poveikio aplinkai: Aplinkos apsaugos agentūra (toliau – Agentūra), 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.

Užs. Nr. 526095

3 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

2022-12-16 19:39:34

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/28262**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2003-07-08**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Janonių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Janonių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0040-1467**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6518/0005:44 Grikpėdžių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **64.9000 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **58.5500 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **18.0000 ha**
iš jo: pievų ir natūralių ganyklų plotas: **40.5500 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **4.7736 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2022-03-23**
Vandens telkinių plotas: **1.1000 ha**
Kitos žemės plotas: **5.2500 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **31.0**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **271000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2021-08-31**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2003-03-14**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0040-1467, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-09-17 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 4298**
Įrašas galioja: **Nuo 2008-09-30**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Hipoteka**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0040-1467, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-09-03 Sutartinė hipoteka Nr. 3922**
2021-09-06 IDK Nr. 20120210058994
2022-05-27 Sutartinės hipotekos pakeitimas Nr. 2532
Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0040-1467, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-12-02 Nuomos sutartis Nr. TP-2**
Kiti papildomi dokumentai Nr. prie TP-2
Plotas: **2.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-07-04**
Terminas: **Nuo 2021-12-02 iki 2120-12-01**

7.2. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0040-1467, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-04-23 Nuomos sutartis Nr. VE3-1-2**
Plotas: **0.70 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-05-13**
Terminas: **Nuo 2021-04-23 iki 2071-04-23**

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. 4400-0040-1467, 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. 4400-0040-1467, 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: **14.50 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0040-1467, 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 VIAČESLAV JURKIN

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

2023-01-24 15:04:50

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/402847**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2005-05-12**
Joniškio r. sav., Kepalių sen., Noriūnų k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Joniškio r. sav., Kepalių sen., Noriūnų k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0593-0596**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **4747/0003:174 Kepalių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Statusas: **Suformuotas padalijus daiktą**
Daikto istorinė kilmė: **Gautas padalijus daiktą, unikalus daikto numeris 4747-0003-0105**
Žemės sklypo plotas: **13.0900 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **12.9000 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **12.9000 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.1900 ha**
Nusausintos žemės plotas: **12.0900 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **52.0**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **46100 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2018-05-28**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2004-08-01**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0593-0596, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-01-10 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 2-114**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-01-22**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Hipoteka**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0593-0596, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2018-05-31 IDK Nr. 20120180052648**
2018-05-31 Sutartinė hipoteka Nr. 2-2213
Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0593-0596, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-11-25 Nuomos sutartis Nr. TP-1**
Kiti papildomi dokumentai Nr. prie TP-1
Plotas: **2.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-07-04**
Terminas: **Nuo 2021-11-25 iki 2120-11-24**

7.2. **Bendroji jungtinė sutuoktinių nuosavybė**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0593-0596, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-01-10 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 2-114**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-01-22**

8. Žymos:

8.1. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: Kultūros paveldo objektų ir vietovių teritorijos, jų apsaugos zonos (V skyrius, pirmasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0593-0596, 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: **3.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2023-01-01**

8.2. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0593-0596, 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: **2.38 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2023-01-01**

8.3. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0593-0596, 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: **7.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2023-01-01**

8.4. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0593-0596, 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: **7.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2023-01-01**

8.5. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0593-0596, 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: **0.27 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2023-01-01**

8.6. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0593-0596, 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: **12.09 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2023-01-01**

9. Teritorijos, kuriose taikomos SŽNS, įrašytos į NTK kadastro duomenų byloje įrašytų duomenų pagrindu: įrašų nėra

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Duomenys apie įregistruotas teritorijas, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:
11.1. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100375278**
Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-11-17 DĖL AUKŠTOS ĮTAMPOS 110 KV IR 330 KV ELEKTROS PERDAVIMO TINKLŲ, ESANČIŲ JONIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖJE, APSAUGOS ZONŲ TERITORIJŲ PLANO PATVIRTINIMO Nr. 1-366**
Įregistravimo data: **2022-12-09**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **30903 kv. m, nuo 2023-01-05**

12. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

13. Kita informacija: įrašų nėra

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino VIAČESLAV JURKIN

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

2022-10-25 16:37:03

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/3301**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1995-02-09**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Bubštų k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Bubštų k.
Unikalus daikto numeris: **6558-0003-0008**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6558/0003:8 Pašvitinio k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **7.6900 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **7.4400 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **7.4400 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.1500 ha**
Kitos žemės plotas: **0.1000 ha**
Nusausintos žemės plotas: **7.0000 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **43.6**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **34100 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-03-01**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1994-05-25**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **3/16 žemės sklypo Nr. 6558-0003-0008, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-03-20 Paveldėjimo teisės pagal įstatymą liudijimas Nr. 2-1133**
Įrašas galioja: **Nuo 2019-04-02**

4.2.
Savininkas:
Daiktas: **3/32 žemės sklypo Nr. 6558-0003-0008, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-03-20 Paveldėjimo teisės pagal įstatymą liudijimas Nr. 2-1133**
Įrašas galioja: **Nuo 2019-04-02**

4.3.
Savininkas:
Daiktas: **5/8 žemės sklypo Nr. 6558-0003-0008, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-03-12 Nuosavybės teisės liudijimas Nr. 2-937**
2019-03-20 Paveldėjimo teisės pagal įstatymą liudijimas Nr. 2-1133
Įrašas galioja: **Nuo 2019-04-02**

4.4.
Savininkas:
Daiktas: **3/32 žemės sklypo Nr. 6558-0003-0008, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-03-20 Paveldėjimo teisės pagal įstatymą liudijimas Nr. 2-1133**

Įrašas galioja: **Nuo 2019-04-02**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0003-0008, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-07-22 Nuomos sutartis Nr. VE1R-11**
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-10-23**
Terminas: **Nuo 2021-07-22 iki 2071-07-21**

7.2. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **3/16 žemės sklypo Nr. 6558-0003-0008, aprašyto p. 2.1. , 4.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-03-20 Paveldėjimo teisės pagal įstatymą liudijimas Nr. 2-1133**
Įrašas galioja: **Nuo 2019-04-02**

7.3. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **3/32 žemės sklypo Nr. 6558-0003-0008, aprašyto p. 2.1. , 4.2.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-03-20 Paveldėjimo teisės pagal įstatymą liudijimas Nr. 2-1133**
Įrašas galioja: **Nuo 2019-04-02**

7.4. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **5/8 žemės sklypo Nr. 6558-0003-0008, aprašyto p. 2.1. , 4.3.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-03-12 Nuosavybės teisės liudijimas Nr. 2-937**
2019-03-20 Paveldėjimo teisės pagal įstatymą liudijimas Nr. 2-1133
Įrašas galioja: **Nuo 2019-04-02**

7.5. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **3/32 žemės sklypo Nr. 6558-0003-0008, aprašyto p. 2.1. , 4.4.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-03-20 Paveldėjimo teisės pagal įstatymą liudijimas Nr. 2-1133**
Įrašas galioja: **Nuo 2019-04-02**

7.6. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **ŽŪB "Bučiūnai", a.k. 157560083**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0003-0008, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2010-06-04 Nuomos sutartis Nr. P-25**
Plotas: **7.69 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2010-12-27**
Terminas: **Nuo 2010-06-04 iki 2014-12-31**

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. 6558-0003-0008, 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. 6558-0003-0008, 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.		**Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
	Daiktas:	**žemės sklypas Nr. 6558-0003-0008, 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 DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-10-25 13:45:53

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/10017**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1998-08-28**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Janelionių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Janelionių k.
Unikalus daikto numeris: **6560-0005-0026**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6560/0005:26 Peleniškių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **23.9800 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **23.6600 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **23.6600 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.3200 ha**
Nusausintos žemės plotas: **23.2600 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **44.9**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **112000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2020-09-08**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1998-05-01**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **Uždaroji akcinė bendrovė "Robusta", a.k. 168028459**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0005-0026, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2007-03-05 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1091**
Įrašas galioja: **Nuo 2007-03-19**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0005-0026, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-04-26 Nuomos sutartis Nr. VE2-Pelenišiai**
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-05-13**
Terminas: **Nuo 2021-04-26 iki 2071-04-26**

7.2. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **Pakruojo rajono žemės ūkio bendrovė "Pelaniškiai", a.k. 167995212**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0005-0026, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2016-12-16 Nuomos sutartis**
Plotas: **23.98 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2016-12-22**

Terminas: **Nuo 2016-12-16 iki 2027-12-31**

7.3. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **Pakruojo rajono žemės ūkio bendrovė "Pelaniškiai", a.k. 167995212**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0005-0026, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-01-15 Nuomos sutartis**
Plotas: **23.98 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2008-02-11**
Terminas: **Nuo 2008-01-15 iki 2017-01-01**

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. 6560-0005-0026, 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: **0.06 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0005-0026, 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: **0.06 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0005-0026, 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: **23.26 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 DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-10-25 16:28:56

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/2765**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1994-10-13**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Aukštadvario k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Aukštadvario k.
Unikalus daikto numeris: **6518-0003-0019**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6518/0003:19 Grikpėdžių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **49.9163 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **49.0026 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **49.0026 ha**
Kitos žemės plotas: **0.9137 ha**
Nusausintos žemės plotas: **46.7312 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **46.3**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **251000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2021-11-24**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2020-03-31**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0019, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **1994-10-06 Paveldėjimo teisės liudijimas Nr. 2-5267**
Įrašas galioja: **Nuo 1994-10-13**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0019, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-04-23 Nuomos sutartis Nr. VE2-2**
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-05-13**
Terminas: **Nuo 2021-04-23 iki 2071-04-23**

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. 6518-0003-0019, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2020-05-15 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-396-(14.29.110.)**
Plotas: **414845.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-06-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0019, 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: **107740.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-06-02**

9.3. **Kultūros paveldo objektų ir vietovių teritorijos, jų apsaugos zonos (V skyrius, pirmasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0019, 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: **96245.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-06-02**

9.4. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0019, 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: **5116.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-06-02**

9.5. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0019, 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: **467312.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-06-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma) GRAŽINA VARNIENĖ**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0019, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-05-07 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-63**
2020-03-31 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2020-06-02**

10.2. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0019, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2020-03-31 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2020-05-15 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-396-(14.29.110.)
Įrašas galioja: **Nuo 2020-06-02**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-12-16 18:29:25

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/9451**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1998-03-05**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Petroniškių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Petroniškių k.
Unikalus daikto numeris: **6560-0005-0024**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6560/0005:24 Peleniškių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **3.8895 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **3.8895 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **3.8895 ha**
Nusausintos žemės plotas: **3.8895 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **44.4**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **19700 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2022-09-15**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-12-10**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **Pakruojo rajono žemės ūkio bendrovė "Pelaniškiai", a.k. 167995212**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0005-0024, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2004-06-22 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 4896**
2004-06-22 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 4894
Įrašas galioja: **Nuo 2004-07-08**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Hipoteka**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0005-0024, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2022-10-06 Sutartinė hipoteka Nr. 4563**
2022-10-06 IDK Nr. 30000119986624
Įrašas galioja: **Nuo 2022-10-06**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0005-0024, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2022-07-01 Nuomos sutartis Nr. VE3-N**
Plotas: **3.8895 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-11-29**
Terminas: **Nuo 2022-07-01 iki 2072-07-01**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0005-0024, 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: **38895.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-02-18**

9.2. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0005-0024, 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
2020-01-24 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-92-(14.29.110.)
Plotas: **33921.00 kv. m**

Įrašas galioja: **Nuo 2020-02-18**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
GRAŽINA VARNIENĖ
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0005-0024, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-05-07 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-63**
2019-12-10 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2020-02-18**

10.2. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0005-0024, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-12-10 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2020-01-24 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-92-(14.29.110.)
Įrašas galioja: **Nuo 2020-02-18**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino VIAČESLAV JURKIN

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

2022-12-16 18:19:23

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/9787**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1998-06-04**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Janonių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Janonių k.
Unikalus daikto numeris: **6518-0004-0003**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6518/0004:3 Grikpėdžių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **10.2600 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **10.1800 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **10.1800 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.0800 ha**
Nusausintos žemės plotas: **10.1800 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **46.6**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **21600 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2015-01-16**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1998-05-14**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0004-0003, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2009-06-04 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1434**
Įrašas galioja: **Nuo 2009-06-11**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0004-0003, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2022-07-01 Nuomos sutartis Nr. VE3-1-N**
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-11-28**
Terminas: **Nuo 2022-07-01 iki 2072-07-02**

7.2. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0004-0003, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2009-06-04 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1434**
Įrašas galioja: **Nuo 2009-06-11**

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. 6518-0004-0003, 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
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0004-0003, 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
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0004-0003, 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
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 VIAČESLAV JURKIN

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

2022-10-25 16:20:21

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/11304**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1999-08-31**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Liesų k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Liesų k.

Unikalus daikto numeris: **6518-0005-0022**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6518/0005:22 Grikpėdžių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **6.9400 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **5.2500 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **3.8000 ha**
iš jo: pievų ir natūralių ganyklų plotas: **1.4500 ha**
Miško žemės plotas: **1.1000 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **0.9677 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2020-12-19**
Vandens telkinių plotas: **0.0600 ha**
Kitos žemės plotas: **0.5300 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **34.9**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Indeksuota miško medynų vertė: **283 Eur**
Miško medynų vertė: **59 Eur**
Vidutinė rinkos vertė: **5213 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2007-11-12**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1999-06-14**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.

Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0005-0022, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2007-11-15 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 4420**
Įrašas galioja: **Nuo 2007-11-22**

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. 6518-0005-0022, 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. 6518-0005-0022, 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. 6518-0005-0022, 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 DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-12-16 18:20:12

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/4561**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1995-09-12**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Moniūnų k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Moniūnų k.
Unikalus daikto numeris: **6518-0003-0005**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6518/0003:5 Grikpėdžių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **12.5000 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **12.2100 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **12.2100 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.2900 ha**
Nusausintos žemės plotas: **12.2100 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **54.3**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1995-05-08**
Teritorija, kurioje taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100214006**
Teritorijos nustatymo data: **2022-01-06**
Žymos apie teritoriją padarymo data: **2022-01-21**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0005, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **1995-08-28 Apskrities valdytojo sprendimas Nr. 65-3960**
Įrašas galioja: **Nuo 1995-08-28**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0005, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2022-07-01 Nuomos sutartis Nr. VE33-1**
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-11-28**
Terminas: **Nuo 2022-07-01 iki 2072-07-02**

7.2.
Nuomininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0005, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2020-01-01 Nuomos sutartis Nr. 20-01**
Plotas: **12.21 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-21**
Terminas: **Nuo 2020-01-01 iki 2022-01-01**

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. 6518-0003-0005, 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: **0.06 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0005, 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: **12.21 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. 6518-0003-0005, 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: **12.50 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0005, 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: **2.34 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0005, 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: **0.58 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 VIAČESLAV JURKIN

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

2022-10-25 16:17:10

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/28047**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2003-07-08**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Grikpėdžių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Grikpėdžių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0039-8063**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6518/0006:54 Grikpėdžių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **4.8000 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **4.6200 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **4.6200 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.1800 ha**
Nusausintos žemės plotas: **4.8000 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **47.8**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **4997 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2008-09-15**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2003-03-14**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0039-8063, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-09-17 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 4304**
Įrašas galioja: **Nuo 2008-09-30**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0039-8063, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-04-23 Nuomos sutartis Nr. VE3-4**
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-05-14**
Terminas: **Nuo 2021-04-23 iki 2071-04-23**

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. 4400-0039-8063, 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. 4400-0039-8063, 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. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0039-8063, 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 DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-10-25 16:24:22

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/1985**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1994-06-17**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Aukštadvario k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Aukštadvario k.
Unikalus daikto numeris: **6518-0003-0004**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6518/0003:4 Grikpėdžių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **3.6307 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **3.6307 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **3.6307 ha**
Nusausintos žemės plotas: **3.6307 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **56.0**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **8420 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2015-04-30**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2015-04-30**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0004, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-09-14 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 2679**
Įrašas galioja: **Nuo 2015-09-28**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0004, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-04-23 Nuomos sutartis Nr. VE3-5**
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-05-14**
Terminas: **Nuo 2021-04-23 iki 2071-04-23**

7.2. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0004, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-09-14 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 2679**
Įrašas galioja: **Nuo 2015-09-28**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

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

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0004, 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: **3.6307 ha**

Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma) UAB "Imposta", a.k. 300505258**

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0004, aprašytas p. 2.1.**

Įregistravimo pagrindas: **2009-01-22 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-830**
2015-04-30 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla

Įrašas galioja: **Nuo 2015-05-22**

10.2. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0004, aprašytas p. 2.1.**

Įregistravimo pagrindas: **2015-04-30 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2015-05-12 Asmens prašymas Nr. 8897005

Įrašas galioja: **Nuo 2015-05-22**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-10-25 16:18:53

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/12157**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2000-07-11**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Striukų k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Striukų k.
Unikalus daikto numeris: **6518-0005-0025**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6518/0005:25 Grikpėdžių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **4.3500 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **4.3500 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **4.3500 ha**
Nusausintos žemės plotas: **4.3500 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **49.3**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **4228 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2011-04-28**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2000-04-17**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0005-0025, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2007-11-15 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 4423**
Įrašas galioja: **Nuo 2007-11-22**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0005-0025, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2022-02-24 Nuomos sutartis Nr. VE3-6**
Kiti papildomi dokumentai Nr. prie VE3-6
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-07-04**
Terminas: **Nuo 2022-02-24 iki 2072-02-23**

7.2. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0005-0025, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-04-23 Nuomos sutartis Nr. VE3-3**
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-05-13**
Terminas: **Nuo 2021-04-23 iki 2071-04-23**

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. 6518-0005-0025, 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. 6518-0005-0025, 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. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0005-0025, 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 DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-12-16 18:20:58

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/28018**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2003-07-08**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Moniūnėlių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Moniūnėlių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0039-7533**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6518/0003:62 Grikpėdžių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **20.0000 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **19.7400 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **19.7400 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.2600 ha**
Nusausintos žemės plotas: **20.0000 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **48.7**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **20685 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2008-09-16**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2003-03-14**
Teritorija, kurioje taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100214006**
Teritorijos nustatymo data: **2022-01-06**
Žymos apie teritoriją padarymo data: **2022-01-21**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0039-7533, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-09-17 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 4300**
Įrašas galioja: **Nuo 2008-09-30**

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. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0039-7533, 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: **20.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Kultūros paveldo objektų ir vietovių teritorijos, jų apsaugos zonos (V skyrius, pirmasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0039-7533, 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: **16.50 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0039-7533, 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: **0.04 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0039-7533, 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: **0.78 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0039-7533, 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 VIAČESLAV JURKIN

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

2022-10-25 14:23:05

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/2027889**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2016-01-05**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Janelionių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Janelionių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-4041-8773**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6560/0004:94 Peleniškių 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 6560-0004-0041**
Žemės sklypo plotas: **3.0183 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **2.9233 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **2.9233 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.0950 ha**
Nusausintos žemės plotas: **2.8769 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **46.8**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **11200 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2018-10-24**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2015-12-11**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **Pakruojo rajono žemės ūkio bendrovė "Pelaniškiai", a.k. 167995212**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-4041-8773, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2016-02-01 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 346**
Įrašas galioja: **Nuo 2016-02-10**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Hipoteka**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-4041-8773, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2018-11-14 Sutartinė hipoteka Nr. PD-5942**
2018-11-14 IDK Nr. 20120180091231
2022-10-06 Sutartinės hipotekos pakeitimas Nr. 4567
Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-4041-8773, aprašytas p. 2.1.**

Įregistravimo pagrindas: **2021-04-26 Nuomos sutartis Nr. VE4**
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-05-13**
Terminas: **Nuo 2021-04-26 iki 2071-04-26**

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. 4400-4041-8773, 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: **2.5846 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-4041-8773, 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: **0.0382 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-4041-8773, 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: **1.6236 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-4041-8773, 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: **2.8769 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-4041-8773, 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: **0.3018 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Suformuotas padalijimo būdu (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-4041-8773, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-12-29 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-595-(14.29.110.)**

Įrašas galioja: **Nuo 2016-01-05**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma) MB Altagis, a.k. 145624254**

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-4041-8773, aprašytas p. 2.1.**

Įregistravimo pagrindas: **2008-04-15 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-23 2015-12-11 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**

Įrašas galioja: **Nuo 2016-01-05**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-10-25 16:26:33

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/347**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1993-07-01**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Moniūnėlių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Moniūnėlių k.

Unikalus daikto numeris: **6518-0003-0009**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6518/0003:9 Grikpėdžių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **32.7420 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **31.8955 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **31.8955 ha**
Miško žemės plotas: **0.3737 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **0.3620 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2021-04-02**
Vandens telkinių plotas: **0.4090 ha**
Kitos žemės plotas: **0.0638 ha**
Nusausintos žemės plotas: **32.3683 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **52.0**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Indeksuota miško medynų vertė: **634 Eur**
Miško medynų vertė: **132 Eur**
Vidutinė rinkos vertė: **73068 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2021-01-20**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2013-09-13**
Teritorija, kurioje taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100216515**
Teritorijos nustatymo data: **2022-01-06**
Žymos apie teritoriją padarymo data: **2022-01-24**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.

Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0009, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2000-01-18 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 2-143**
Įrašas galioja: **Nuo 2000-01-18**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Hipoteka**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0009, aprašytas p. 2.1.**

Įregistravimo pagrindas: **2015-11-05 Sutartinė hipoteka Nr. 3614**
2015-11-09 IDK Nr. 20120150064484
Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

6.2. **Hipoteka**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0009, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-01-21 IDK Nr. 20120210004625**
2021-01-21 Sutartinė hipoteka Nr. 182
Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0009, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-05-27 Nuomos sutartis Nr. VE4-1**
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-10-22**
Terminas: **Nuo 2021-05-27 iki 2071-05-27**

7.2.
Panaudos gavėjas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0009, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-04-15 Panaudos sutartis**
Plotas: **32.10 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-05-13**
Terminas: **Nuo 2021-04-15 iki 2031-04-14**

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. 6518-0003-0009, 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: **3.0975 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0009, 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: **3.0975 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Miško žemė (VI skyrius, trečiasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0009, 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: **0.3737 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0009, 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: **0.5115 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0009, 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: **32.3683 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma) UAB "Imposta", a.k. 300505258**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0009, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2009-01-22 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-830**
2013-09-13 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2013-10-07**

10.2. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0003-0009, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-09-13 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2013-09-24 Asmens prašymas Nr. 5653818
Įrašas galioja: **Nuo 2013-10-07**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-10-25 15:41:54

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/1378682**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2010-08-12**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Pikčiūnų k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Pikčiūnų k.

Unikalus daikto numeris: **4400-2077-7442**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6535/0005:501 Lauksodžio k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **43.7461 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **8.7021 ha**
iš jo: pievų ir natūralių ganyklų plotas: **8.7021 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **0.0684 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2022-03-23**
Vandens telkinių plotas: **0.7300 ha**
Kitos žemės plotas: **34.3140 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **27.5**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **42285 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2010-12-22**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2009-05-11**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.

Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-7442, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-01-03 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 3**
Įrašas galioja: **Nuo 2011-01-12**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-7442, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-05-27 Nuomos sutartis Nr. VE4-2-3**
Plotas: **0.70 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-10-22**
Terminas: **Nuo 2021-05-27 iki 2071-05-26**

7.2. **Sudaryta panaudos sutartis**

Panaudos gavėjas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-7442, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-06-01 Panaudos sutartis**
Plotas: **43.7461 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2014-12-12**
Terminas: **Nuo 2014-06-01 iki 2024-06-01**

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. 4400-2077-7442, 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: **5.36 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-7442, 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: **5.36 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-7442, 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: **0.455 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-7442, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2009-05-11 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2010-08-05 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio žemėtvarkos skyriaus vedėjo įsakymas Nr. Ž2-2-29-58
Įrašas galioja: **Nuo 2010-08-16**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
Į "Geodezijos studija", a.k. 302305128
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-7442, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-09-30 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-713**
2009-03-05 Licencija Nr. G-1023--(1035)
2009-05-11 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2010-08-16**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

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

2022-10-25 15:41:54

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/1378682**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2010-08-12**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Pikčiūnų k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Pikčiūnų k.

Unikalus daikto numeris: **4400-2077-7442**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6535/0005:501 Lauksodžio k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **43.7461 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **8.7021 ha**
iš jo: pievų ir natūralių ganyklų plotas: **8.7021 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **0.0684 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2022-03-23**
Vandens telkinių plotas: **0.7300 ha**
Kitos žemės plotas: **34.3140 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **27.5**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **42285 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2010-12-22**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2009-05-11**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.

Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-7442, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-01-03 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 3**
Įrašas galioja: **Nuo 2011-01-12**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-7442, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-05-27 Nuomos sutartis Nr. VE4-2-3**
Plotas: **0.70 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-10-22**
Terminas: **Nuo 2021-05-27 iki 2071-05-26**

7.2. **Sudaryta panaudos sutartis**

Panaudos gavėjas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-7442, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-06-01 Panaudos sutartis**
Plotas: **43.7461 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2014-12-12**
Terminas: **Nuo 2014-06-01 iki 2024-06-01**

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. 4400-2077-7442, 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: **5.36 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-7442, 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: **5.36 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-7442, 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: **0.455 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-7442, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2009-05-11 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2010-08-05 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio žemėtvarkos skyriaus vedėjo įsakymas Nr. Ž2-2-29-58
Įrašas galioja: **Nuo 2010-08-16**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
Į "Geodezijos studija", a.k. 302305128
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-7442, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-09-30 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-713**
2009-03-05 Licencija Nr. G-1023--(1035)
2009-05-11 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2010-08-16**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

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

2022-10-25 15:45:00

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/15249**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2003-06-08**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Steigvilių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Steigvilių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0021-0875**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6535/0005:87 Lauksodžio k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **2.6634 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **2.6634 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **2.6634 ha**
Nusausintos žemės plotas: **2.6634 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **42.0**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **9420 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2018-05-04**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2012-05-16**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0021-0875, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-04-15 Dovanojimo sutartis Nr. 1455**
Įrašas galioja: **Nuo 2014-04-17**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Hipoteka**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0021-0875, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2018-05-17 Sutartinė hipoteka Nr. 1973**
2018-05-21 IDK Nr. 20120180049743
Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0021-0875, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-10-07 Nuomos sutartis Nr. VE4-4**
Kiti papildomi dokumentai Nr. prie VE4-4
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-07-05**
Terminas: **Nuo 2021-10-07 iki 2071-10-06**

7.2. **Asmeninė nuosavybė**

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0021-0875, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-04-15 Dovanojimo sutartis Nr. 1455**
Įrašas galioja: **Nuo 2014-04-17**

7.3.
Nuomininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0021-0875, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2003-07-25 Valstybinės žemės sklypo nuomos sutartis Nr. N65/2003-0236**
Plotas: **1.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2003-07-25**
Terminas: **Nuo 2003-07-25 iki 2013-07-25**

8. Žymos:

8.1. **Apribojimas pagal Žemės ūkio paskirties žemės įsigijimo laikinąjį įstatymą nekeisti pagrindinės žemės naudojimo paskirties 5 metus**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0021-0875, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2012-12-11 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 4093**
Įrašas galioja: **Nuo 2012-12-20**

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. 4400-0021-0875, 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: **2.6634 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0021-0875, 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: **2.6634 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0021-0875, 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: **0.0514 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma) UAB "Imposta", a.k. 300505258**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0021-0875, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2009-01-22 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-830**
2009-07-30 Licencija Nr. G-1101-(1071)
2012-05-16 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2012-07-16**

10.2. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0021-0875, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2012-07-04 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-(14.29.110)-363**
Įrašas galioja: **Nuo 2012-07-16**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-12-16 18:23:15

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/88760**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2003-11-06**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Petroniškių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Petroniškių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0130-3748**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6560/0004:110 Peleniškių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **89.0000 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **88.8500 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **88.8500 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.1500 ha**
Nusausintos žemės plotas: **89.0000 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **46.9**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **424000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2020-09-08**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2022-11-10**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **Pakruojo rajono žemės ūkio bendrovė "Pelaniškiai", a.k. 167995212**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0130-3748, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2005-04-20 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 3148**
2016-09-02 Susitarimas pakeisti sutartį Nr. 3762
Įrašas galioja: **Nuo 2016-09-23**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Hipoteka**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0130-3748, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2017-10-11 IDK Nr. 20120170071936**
2017-10-11 Sutartinė hipoteka Nr. PD-6036
Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0130-3748, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-12-10 Nuomos sutartis Nr. VE5 ir VE13**
Kiti papildomi dokumentai Nr. prie VE5 ir VE13
Plotas: **0.70 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-07-05**
Terminas: **Nuo 2021-12-10 iki 2071-12-09**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0130-3748, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2022-12-06 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-1649-(14.29.110 E.)**
Plotas: **1437.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-12-12**

9.2. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0130-3748, 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: **89.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis**

skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0130-3748, 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**

9.4. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0130-3748, 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**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0130-3748, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2022-11-10 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2022-12-06 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-1649-(14.29.110 E.)
Įrašas galioja: **Nuo 2022-12-12**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
KĘSTUTIS KAZLAUSKAS
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0130-3748, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-06-16 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1525**
2022-11-10 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2022-12-12**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino VIAČESLAV JURKIN

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

2022-10-25 14:45:30

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/88760**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2003-11-06**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Petroniškių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Petroniškių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0130-3748**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6560/0004:110 Peleniškių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **89.0000 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **88.8500 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **88.8500 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.1500 ha**
Nusausintos žemės plotas: **89.0000 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **46.9**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **424000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2020-09-08**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2003-03-14**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **Pakruojo rajono žemės ūkio bendrovė "Pelaniškiai", a.k. 167995212**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0130-3748, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2005-04-20 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 3148**
2016-09-02 Susitarimas pakeisti sutartį Nr. 3762
Įrašas galioja: **Nuo 2016-09-23**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Hipoteka**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0130-3748, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2017-10-11 IDK Nr. 20120170071936**
2017-10-11 Sutartinė hipoteka Nr. PD-6036
Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0130-3748, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-12-10 Nuomos sutartis Nr. VE5 ir VE13**
Kiti papildomi dokumentai Nr. prie VE5 ir VE13
Plotas: **0.70 ha**

Įrašas galioja: **Nuo 2022-07-05**
Terminas: **Nuo 2021-12-10 iki 2071-12-09**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0130-3748, 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: **89.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0130-3748, 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**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0130-3748, 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**

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 DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-10-25 16:30:42

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/10276**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1998-11-03**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Mačiūnų k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Mačiūnų k.
Unikalus daikto numeris: **6560-0003-0053**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6560/0003:53 Peleniškių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **63.5000 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **63.1200 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **63.1200 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.3800 ha**
Nusausintos žemės plotas: **63.1200 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **50.2**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1998-09-11**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0003-0053, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **1999-02-24 Dovanojimo sutartis Nr. 2-740**
Įrašas galioja: **Nuo 1999-02-24**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0003-0053, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2022-01-26 Nuomos sutartis Nr. VE5-1 ir VE5-2**
Kiti papildomi dokumentai Nr. prie VE5-1 ir VE5-2
Plotas: **0.70 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-07-01**
Terminas: **Nuo 2022-01-26 iki 2072-01-25**

7.2.
Nuomininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0003-0053, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-02-17 Nuomos sutartis Nr. 2**
Plotas: **63.12 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2015-04-28**
Terminas: **Nuo 2014-02-17 iki 2019-02-16**

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. 6560-0003-0053, 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. 6560-0003-0053, 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. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0003-0053, 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 DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-10-25 16:30:42

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/10276**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1998-11-03**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Mačiūnų k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Mačiūnų k.
Unikalus daikto numeris: **6560-0003-0053**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6560/0003:53 Peleniškių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **63.5000 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **63.1200 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **63.1200 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.3800 ha**
Nusausintos žemės plotas: **63.1200 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **50.2**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1998-09-11**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0003-0053, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **1999-02-24 Dovanojimo sutartis Nr. 2-740**
Įrašas galioja: **Nuo 1999-02-24**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0003-0053, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2022-01-26 Nuomos sutartis Nr. VE5-1 ir VE5-2**
Kiti papildomi dokumentai Nr. prie VE5-1 ir VE5-2
Plotas: **0.70 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-07-01**
Terminas: **Nuo 2022-01-26 iki 2072-01-25**

7.2.
Nuomininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0003-0053, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-02-17 Nuomos sutartis Nr. 2**
Plotas: **63.12 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2015-04-28**
Terminas: **Nuo 2014-02-17 iki 2019-02-16**

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. 6560-0003-0053, 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. 6560-0003-0053, 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. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0003-0053, 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 DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-10-25 14:57:03

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/3473**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1995-03-01**
Adresas: **Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Šiaudinių k. 1**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**

Unikalus daikto numeris: **6560-0004-0033**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6560/0004:33 Peleniškių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **6.5021 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **6.4022 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **6.4022 ha**
Kitos žemės plotas: **0.0999 ha**
Nusausintos žemės plotas: **5.5308 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **47.9**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **19500 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2016-01-25**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2015-11-25**
Teritorija, kurioje taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100198071**
Teritorijos nustatymo data: **2022-01-06**
Žymos apie teritoriją padarymo data: **2022-01-12**
Teritorija, kurioje taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100199461**
Teritorijos nustatymo data: **2022-01-06**
Žymos apie teritoriją padarymo data: **2022-01-12**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**

Savininkas: **Pakruojo rajono žemės ūkio bendrovė "Pelaniškiai", a.k. 167995212**
Daiktas: **69/325 žemės sklypo Nr. 6560-0004-0033, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2016-01-29 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 320**
Įrašas galioja: **Nuo 2016-02-10**

4.2. **Nuosavybės teisė**

Savininkas: **Uždaroji akcinė bendrovė "Robusta", a.k. 168028459**
Daiktas: **256/325 žemės sklypo Nr. 6560-0004-0033, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-11-06 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 3873**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-11-18**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **Pakruojo rajono žemės ūkio bendrovė "Pelaniškiai", a.k. 167995212**
Daiktas: **256/325 žemės sklypo Nr. 6560-0004-0033, aprašyto p. 2.1. , 4.2.**
Įregistravimo pagrindas: **2016-12-16 Nuomos sutartis**
Plotas: **5.12 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2016-12-23**
Terminas: **Nuo 2016-12-16 iki 2027-12-31**

7.2. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **Pakruojo rajono žemės ūkio bendrovė "Pelaniškiai", a.k. 167995212**
Daiktas: **256/325 žemės sklypo Nr. 6560-0004-0033, aprašyto p. 2.1. , 4.2.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-02-12 Nuomos sutartis**
Plotas: **5.12 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2014-02-17**
Terminas: **Nuo 2014-02-12 iki 2017-01-01**

7.3. **Sudarytas bendraturčių susitarimas dėl naudojimosi nekilnojamuoju daiktu**
Daiktas: **256/325 žemės sklypo Nr. 6560-0004-0033, aprašyto p. 2.1. , 4.2.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-11-06 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 3873**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-11-18**

7.4. **Sudarytas bendraturčių susitarimas dėl naudojimosi nekilnojamuoju daiktu**
Daiktas: **69/325 žemės sklypo Nr. 6560-0004-0033, aprašyto p. 2.1. , 4.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-11-06 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 3873**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-11-18**

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. 6560-0004-0033, 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: **1.3721 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0004-0033, 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: **5.5308 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

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

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0004-0033, 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: **5.5308 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0004-0033, 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: **0.0553 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0004-0033, 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: **0.5631 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
MB Altagis, a.k. 145624254
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0004-0033, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-04-15 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-23**
2015-11-25 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2015-12-11**

10.2. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0004-0033, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-12-08 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-561-(14.29.110.)**
Įrašas galioja: **Nuo 2015-12-11**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-12-16 18:22:28

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/3489**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1995-02-03**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Šiaudinių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Šiaudinių k.
Unikalus daikto numeris: **6560-0004-0035**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6560/0004:35 Peleniškių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **11.2700 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **11.1700 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **11.1700 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.1000 ha**
Nusausintos žemės plotas: **11.2700 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **48.5**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **59300 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2022-09-20**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2010-12-09**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **Pakruojo rajono žemės ūkio bendrovė "Pelaniškiai", a.k. 167995212**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0004-0035, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-06-22 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 2277**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-06-29**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Hipoteka**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0004-0035, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2022-10-06 Sutartinė hipoteka Nr. 4563**
2022-10-06 IDK Nr. 30000119986624
Įrašas galioja: **Nuo 2022-10-06**

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. 6560-0004-0035, 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: **4.57 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0004-0035, 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: **4.57 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0004-0035, 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: **11.27 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0004-0035, aprašytas p. 2.1.**

Įregistravimo pagrindas: **2010-12-09 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2010-12-17 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio žemėtvarkos skyriaus vedėjo įsakymas Nr. Ž2-2-29-331

Įrašas galioja: **Nuo 2011-02-21**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino VIAČESLAV JURKIN

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

2022-10-25 15:12:30

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.:	**44/88728**
Registro tipas:	**Žemės sklypas**
Sudarymo data:	**2003-11-06**
	Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Šiaudinių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Šiaudinių k.

Unikalus daikto numeris:	**4400-0130-3282**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas:	**6560/0004:104 Peleniškių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis:	**Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas:	**110.1000 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso:	**106.6500 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas:	**106.6500 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre:	**1.5471 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data:	**2021-04-02**
Kelių plotas:	**0.4000 ha**
Vandens telkinių plotas:	**1.6000 ha**
Kitos žemės plotas:	**1.4500 ha**
Nusausintos žemės plotas:	**108.2500 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas:	**45.4**
Matavimų tipas:	**Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė:	**516000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data:	**2020-09-08**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas:	**Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data:	**2003-03-14**
Teritorija, kurioje taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:	**Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris:	**100199461**
Teritorijos nustatymo data:	**2022-01-06**
Žymos apie teritoriją padarymo data:	**2022-01-12**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**

Savininkas:	**Pakruojo rajono žemės ūkio bendrovė "Pelaniškiai", a.k. 167995212**
Daiktas:	**žemės sklypas Nr. 4400-0130-3282, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas:	**2005-04-20 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 3143** **2016-09-02 Susitarimas pakeisti sutartį Nr. 3767**
Įrašas galioja:	**Nuo 2016-09-23**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Hipoteka**

Daiktas:	**žemės sklypas Nr. 4400-0130-3282, aprašytas p. 2.1.**

Įregistravimo pagrindas: **2017-10-11 IDK Nr. 20120170071936**
2017-10-11 Sutartinė hipoteka Nr. PD-6036
Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0130-3282, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-04-26 Nuomos sutartis Nr. VE7-9**
Plotas: **0.70 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-05-13**
Terminas: **Nuo 2021-04-26 iki 2071-04-26**

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. 4400-0130-3282, 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: **0.26 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0130-3282, 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**

9.3. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0130-3282, 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: **108.25 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0130-3282, 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: **0.18 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

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

2022-10-25 14:54:35

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/13836**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2001-08-07**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Sodeliškių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Sodeliškių k.

Unikalus daikto numeris: **6508-0002-0032**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6508/0002:32 Draudelių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **14.5600 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **14.2700 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **14.2700 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.0400 ha**
Kitos žemės plotas: **0.2500 ha**
Nusausintos žemės plotas: **14.5200 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **47.7**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **69300 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2020-12-23**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2001-04-25**
Teritorija, kurioje taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: **Elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, vienuoliktasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100348929**
Teritorijos nustatymo data: **2022-04-21**
Žymos apie teritoriją padarymo data: **2022-05-04**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.

Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6508-0002-0032, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2004-10-26 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 8744**
2004-10-26 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 8742
Įrašas galioja: **Nuo 2004-11-04**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Hipoteka**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6508-0002-0032, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-01-20 IDK Nr. 20120210004169**
2021-01-20 Sutartinė hipoteka Nr. 82
Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**

Nuomininkas: **Pakruojo rajono žemės ūkio bendrovė "Pelaniškiai", a.k. 167995212**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6508-0002-0032, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2016-12-15 Nuomos sutartis**
Plotas: **14.56 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2016-12-22**
Terminas: **Nuo 2016-12-15 iki 2027-12-31**

7.2. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "OLTINA", a.k. 300090100**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6508-0002-0032, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2005-05-25 Nuomos sutartis Nr. 10**
Plotas: **5.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2005-06-07**
Terminas: **Nuo 2005-05-25 iki 2055-05-25**

7.3. **Bendroji jungtinė sutuoktinių nuosavybė**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6508-0002-0032, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2004-10-26 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 8742**
Įrašas galioja: **Nuo 2004-11-04**

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. 6508-0002-0032, 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: **0.02 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6508-0002-0032, 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: **0.02 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6508-0002-0032, 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: **14.52 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6508-0002-0032, 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**

9.5.		**Elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, vienuoliktasis skirsnis)**
	Daiktas:	**žemės sklypas Nr. 6508-0002-0032, 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:	**0.06 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 DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-10-25 15:48:31

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/1708**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1995-04-11**
Adresas: **Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Diržių k., Alyvų g. 21**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**

Unikalus daikto numeris: **6535-0006-0004**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6535/0006:4 Lauksodžio k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **22.4780 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **22.0900 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **22.0900 ha**
Kelių plotas: **0.1340 ha**
Užstatyta teritorija: **0.1250 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.1290 ha**
Nusausintos žemės plotas: **22.0310 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **46.7**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **114000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2021-08-20**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2021-01-18**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.

Savininkas:
Daiktas: **10/225 žemės sklypo Nr. 6535-0006-0004, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2017-03-09 Dovanojimo sutartis Nr. 908**
2021-07-05 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-339-(14.29.110 E.)
Įrašas galioja: **Nuo 2021-08-25**

4.2.

Savininkas:
Daiktas: **43/45 žemės sklypo Nr. 6535-0006-0004, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2017-08-24 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 3469**
2017-10-06 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 4076
2018-03-19 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1245
2018-03-19 Pažyma dėl klaidos Nr. 1245
2018-08-17 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 3320
2019-02-14 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 529
2019-08-27 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 2756
2020-02-04 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 360
2020-09-22 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 2898
2021-07-05 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-339-(14.29.110 E.)
Įrašas galioja: **Nuo 2021-08-25**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0006-0004, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-05-21 Nuomos sutartis Nr. VE12-1**
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-10-22**
Terminas: **Nuo 2021-05-21 iki 2071-05-20**

7.2. **Bendroji jungtinė sutuoktinių nuosavybė**
Daiktas: **43/45 žemės sklypo Nr. 6535-0006-0004, aprašyto p. 2.1. , 4.2.**
Įregistravimo pagrindas: **2017-08-24 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 3469**
2017-10-06 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 4076
2018-03-19 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1245
2018-03-19 Pažyma dėl klaidos Nr. 1245
2018-08-17 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 3320
2019-02-14 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 529
2019-08-27 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 2756
2020-02-04 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 360
2020-09-22 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 2898
Įrašas galioja: **Nuo 2020-10-05**

7.3. **Nustatyta naudojimosi nekilnojamuoju daiktu tvarka**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0006-0004, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2020-02-04 Bendraturčių susitarimas dėl naudojimosi nekilnojamuoju daiktu Nr. 358**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-02-11**

7.4. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **10/225 žemės sklypo Nr. 6535-0006-0004, aprašyto p. 2.1. , 4.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2017-03-09 Dovanojimo sutartis Nr. 908**
Įrašas galioja: **Nuo 2017-03-21**

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. 6535-0006-0004, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-07-05 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-339-(14.29.110 E.)**
Plotas: **19180.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-08-20**

9.2. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0006-0004, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-07-05 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-339-(14.29.110 E.)**
Plotas: **2430.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-08-20**

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

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0006-0004, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-07-05 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-339-(14.29.110 E.)**
Plotas: **220310.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-08-20**

9.4. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0006-0004, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-07-05 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-339-(14.29.110 E.)**
Plotas: **480.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-08-20**

9.5. **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0006-0004, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-07-05 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-339-(14.29.110 E.)**
Plotas: **270.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-08-20**

9.6. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0006-0004, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-07-05 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-339-(14.29.110 E.)**
Plotas: **220900.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-08-20**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma) ANDRIUS ŠATINSKIS**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0006-0004, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2009-03-31 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-926**
2021-01-18 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2021-08-20**

10.2. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0006-0004, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-01-18 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2021-07-05 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-339-(14.29.110 E.)
Įrašas galioja: **Nuo 2021-08-20**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-10-25 16:32:19

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/10753**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1999-03-04**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Aukštadvario k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Aukštadvario k.

Unikalus daikto numeris: **6518-0004-0006**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6518/0004:6 Grikpėdžių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **3.8400 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **3.6000 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **3.6000 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.2400 ha**
Nusausintos žemės plotas: **3.6000 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **44.6**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **1874 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2005-09-30**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1998-11-20**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.

Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0004-0006, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2005-10-06 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 9413**
2005-10-06 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 9415
Įrašas galioja: **Nuo 2005-10-18**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0004-0006, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-05-21 Nuomos sutartis Nr. VE12-2**
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-10-22**
Terminas: **Nuo 2021-05-21 iki 2071-05-20**

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. 6518-0004-0006, 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. 6518-0004-0006, 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. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0004-0006, 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 DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-10-25 15:38:45

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/346**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1993-06-29**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Višeikių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Višeikių k.
Unikalus daikto numeris: **6518-0002-0019**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6518/0002:19 Grikpėdžių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **29.8300 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **29.2300 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **28.9300 ha**
iš jo: pievų ir natūralių ganyklų plotas: **0.3000 ha**
Kelių plotas: **0.3000 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.3000 ha**
Nusausintos žemės plotas: **28.9300 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **52.0**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **162000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2022-03-28**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1993-12-11**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0002-0019, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2017-05-16 Paveldėjimo teisės pagal įstatymą liudijimas Nr. 1927**
Įrašas galioja: **Nuo 2017-05-26**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Kelio servitutas (viešpataujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0002-0019, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **1992-12-16 Sprendimas Nr. 20-167-8190**
Aprašymas: **Teisė kitiems naudotis keliu**
Įrašas galioja: **Nuo 1993-06-29**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Kitas juridinis faktas, kurio registravimą numato įstatymai**
UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0002-0019, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2022-04-01 Kita sutartis Nr. 1155**
Plotas: **12.23 ha**

Įrašas galioja: **Nuo 2022-04-06**
Terminas: **Nuo 2022-04-01 iki 2072-04-01**

7.2. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0002-0019, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-05-27 Nuomos sutartis Nr. VE13**
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-10-23**
Terminas: **Nuo 2021-05-27 iki 2071-05-26**

7.3.
Nuomininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0002-0019, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-12-18 Nuomos sutartis Nr. 1**
Plotas: **29.83 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2019-12-30**
Terminas: **Nuo 2019-12-18 iki 2044-11-29**

7.4. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0002-0019, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2017-05-16 Paveldėjimo teisės pagal įstatymą liudijimas Nr. 1927**
Įrašas galioja: **Nuo 2017-05-26**

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. 6518-0002-0019, 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
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0002-0019, 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
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0002-0019, 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
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

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

2022-10-25 15:40:40

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/73356**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2003-10-09**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Daugalionių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Daugalionių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0107-6173**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6518/0002:56 Grikpėdžių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **9.0000 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **9.0000 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **9.0000 ha**
Nusausintos žemės plotas: **9.0000 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **47.4**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **46900 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2022-03-28**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2003-05-27**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0107-6173, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2005-12-21 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 12359**
2009-11-17 Susitarimas pakeisti sutartį Nr. 4331
2013-01-11 Susitarimas pakeisti sutartį Nr. 113
Įrašas galioja: **Nuo 2013-01-16**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Kitas juridinis faktas, kurio registravimą numato įstatymai**
UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0107-6173, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2022-04-01 Kita sutartis Nr. 1152**
Plotas: **8.36 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-04-05**
Terminas: **Nuo 2022-04-01 iki 2072-04-01**

7.2. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0107-6173, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-05-27 Nuomos sutartis Nr. VE13-1**

Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-10-23**
Terminas: **Nuo 2021-05-27 iki 2071-05-26**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0107-6173, 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: **9.00 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 DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-10-25 16:12:10

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/5138**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1996-02-18**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Laumekių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Laumekių k.
Unikalus daikto numeris: **6518-0007-0014**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6518/0007:14 Grikpėdžių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **16.2300 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **16.2300 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **16.2300 ha**
Nusausintos žemės plotas: **16.2300 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **44.7**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **82100 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2022-03-25**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2021-08-03**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **1/2 žemės sklypo Nr. 6518-0007-0014, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **1999-06-23 Dovanojimo sutartis Nr. 2-2988**
2021-11-29 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-597-(14.29.110 E.)
2021-12-08 Susitarimas
Įrašas galioja: **Nuo 2021-12-15**

4.2.
Savininkas:
Daiktas: **1/2 žemės sklypo Nr. 6518-0007-0014, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2009-12-23 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 3692**
2021-11-29 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-597-(14.29.110 E.)
2021-12-08 Susitarimas
Įrašas galioja: **Nuo 2021-12-15**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Hipoteka**
Daiktas: **1/2 žemės sklypo Nr. 6518-0007-0014, aprašyto p. 2.1. , 4.2.**

Įregistravimo pagrindas: **2021-06-29 IDK Nr. 20120210043580**
2021-06-29 Sutartinė hipoteka Nr. 2261
Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Kitas juridinis faktas, kurio registravimą numato įstatymai**
UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532
Daiktas: **1/2 žemės sklypo Nr. 6518-0007-0014, aprašyto p. 2.1. , 4.1.**
1/2 žemės sklypo Nr. 6518-0007-0014, aprašyto p. 2.1. , 4.2.
Įregistravimo pagrindas: **2022-04-01 Kita sutartis Nr. 1140**
Plotas: **3.53 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-04-06**
Terminas: **Nuo 2022-04-01 iki 2072-04-01**

7.2. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0007-0014, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-05-27 Nuomos sutartis Nr. VE13-2**
Aprašymas: **Išsinuomoja 0,3500 ha.**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-10-22**
Terminas: **Nuo 2021-05-27 iki 2071-05-26**

7.3. **Nustatyta naudojimosi nekilnojamuoju daiktu tvarka**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0007-0014, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-07-29 Bendraturčių susitarimas dėl naudojimosi nekilnojamuoju daiktu Nr. 2944**
Įrašas galioja: **Nuo 2011-08-02**

7.4. **Bendroji jungtinė sutuoktinių nuosavybė**
Daiktas: **1/2 žemės sklypo Nr. 6518-0007-0014, aprašyto p. 2.1. , 4.2.**
Įregistravimo pagrindas: **2009-12-23 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 3692**
Įrašas galioja: **Nuo 2010-02-23**

7.5. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **Darginių žemės ūkio bendrovė, a.k. 157564142**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0007-0014, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2003-05-26 Nuomos sutartis Nr. 16-03**
Plotas: **7.425 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2004-08-05**
Terminas: **Nuo 2003-05-26 iki 2005-05-26**

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. 6518-0007-0014, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-11-29 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-597-(14.29.110 E.)**
Plotas: **1100.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-12-14**

9.2. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0007-0014, aprašytas p. 2.1.**

Įregistravimo pagrindas: **2021-11-29 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-597-(14.29.110 E.)**
Plotas: **162300.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-12-14**

9.3. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0007-0014, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-11-29 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-597-(14.29.110 E.)**
Plotas: **162300.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-12-14**

9.4. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0007-0014, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-11-29 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-597-(14.29.110 E.)**
Plotas: **27025.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-12-14**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma) AGNIUS PEČIUKAS**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0007-0014, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-04-28 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-2252**
2021-08-03 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2021-12-14**

10.2. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0007-0014, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-08-03 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2021-11-29 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-597-(14.29.110 E.)
Įrašas galioja: **Nuo 2021-12-14**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-10-25 15:56:18

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/1540184**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2012-08-28**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Jovaišių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Jovaišių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-2426-4855**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6518/0008:119 Grikpėdžių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **1.8229 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **1.8229 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **1.8229 ha**
Nusausintos žemės plotas: **1.8229 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **51.1**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **9920 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2022-03-25**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2012-06-04**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2426-4855, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-05-23 Kitas juridinis dokumentas**
2013-05-23 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 2310
Įrašas galioja: **Nuo 2013-06-03**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Kitas juridinis faktas, kurio registravimą numato įstatymai**
UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2426-4855, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2022-04-01 Kita sutartis Nr. 1146**
Plotas: **1.8229 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-04-04**
Terminas: **Nuo 2022-04-01 iki 2072-04-01**

7.2. **Bendroji jungtinė sutuoktinių nuosavybė**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2426-4855, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-05-23 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 2310**

Įrašas galioja: **Nuo 2013-06-03**

8. Žymos:

8.1. **Apribojimas pagal Žemės ūkio paskirties žemės įsigijimo laikinąjį įstatymą neperleisti 5 metus žemės sklypo žemės**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2426-4855, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-05-23 Kitas juridinis dokumentas**
2013-05-23 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 2310
Įrašas galioja: **Nuo 2013-06-03**

8.2. **Apribojimas pagal Žemės ūkio paskirties žemės įsigijimo laikinąjį įstatymą nekeisti pagrindinės žemės naudojimo paskirties 5 metus**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2426-4855, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-05-23 Kitas juridinis dokumentas**
2013-05-23 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 2310
Įrašas galioja: **Nuo 2013-06-03**

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. 4400-2426-4855, 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: **1.8229 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2426-4855, 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: **0.7679 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2426-4855, 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: **0.7679 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2426-4855, 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: **1.8229 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma) UAB "Imposta", a.k. 300505258**

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2426-4855, aprašytas p. 2.1.**

Įregistravimo pagrindas: **2009-01-22 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-830**
2012-06-04 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla

Įrašas galioja: **Nuo 2012-09-03**

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

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2426-4855, aprašytas p. 2.1.**

Įregistravimo pagrindas: **2012-08-24 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-(14.29.110)-526**

Įrašas galioja: **Nuo 2012-09-03**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-10-25 15:51:22

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/3557**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1995-03-07**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Gelčių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Gelčių k.
Unikalus daikto numeris: **6535-0001-0029**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6535/0001:29 Lauksodžio k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **25.5599 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **25.0618 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **25.0618 ha**
Užstatyta teritorija: **0.1904 ha**
Kitos žemės plotas: **0.3077 ha**
Nusausintos žemės plotas: **25.2522 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **51.1**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **90400 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2017-05-31**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2017-05-31**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0001-0029, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2002-11-06 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 6760**
2002-11-06 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 6758
Įrašas galioja: **Nuo 2002-11-06**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0001-0029, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-05-12 Nuomos sutartis Nr. VE14-1**
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-10-22**
Terminas: **Nuo 2021-05-12 iki 2071-05-11**

7.2.
Panaudos gavėjas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0001-0029, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-09-01 Panaudos sutartis**

Plotas: **25.40 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2015-11-05**
Terminas: **Nuo 2015-09-01 iki 2017-09-01**

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. 6535-0001-0029, 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: **0.2228 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0001-0029, 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: **4.4245 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0001-0029, 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: **25.0618 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0001-0029, 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: **25.2522 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma) GRAŽINA VARNIENĖ**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0001-0029, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-05-07 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-63**
2017-05-31 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2017-09-08**

10.2. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0001-0029, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2017-08-31 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-884-(14.29.110.)**
Įrašas galioja: **Nuo 2017-09-08**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-10-25 15:54:42

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/3374**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1995-02-14**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Gelčių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Gelčių k.
Unikalus daikto numeris: **6535-0001-0028**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6535/0001:28 Lauksodžio k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **55.0000 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **45.7500 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **45.7500 ha**
Miško žemės plotas: **7.0500 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **7.6835 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2022-03-23**
Kelių plotas: **0.3000 ha**
Vandens telkinių plotas: **1.6000 ha**
Kitos žemės plotas: **0.3000 ha**
Nusausintos žemės plotas: **46.3500 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **44.9**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Indeksuota miško medynų vertė: **6418 Eur**
Miško medynų vertė: **1337 Eur**
Vidutinė rinkos vertė: **24579 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2005-02-10**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1994-06-07**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0001-0028, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2005-02-11 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 999**
2005-02-11 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 997
Įrašas galioja: **Nuo 2005-02-22**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0001-0028, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-05-12 Nuomos sutartis Nr. VE14-2**
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-10-22**
Terminas: **Nuo 2021-05-12 iki 2071-05-11**

7.2. **Bendroji jungtinė sutuoktinių nuosavybė**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0001-0028, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2005-02-11 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 997**
Įrašas galioja: **Nuo 2005-02-22**

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. 6535-0001-0028, 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. 6535-0001-0028, 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. 6535-0001-0028, 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. 6535-0001-0028, 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 DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-10-25 16:09:32

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/2307062**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2018-12-04**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Kairelių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Kairelių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-5118-5169**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6523/0005:59 Kairelių 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 6523-0005-0028**
Žemės sklypo plotas: **10.6203 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **10.6203 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **10.6203 ha**
Nusausintos žemės plotas: **10.6203 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **35.5**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **43600 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-01-21**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2018-10-29**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5118-5169, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-01-24 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1-493**
Įrašas galioja: **Nuo 2019-02-06**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5118-5169, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-05-12 Nuomos sutartis Nr. VE14-3**
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-10-22**
Terminas: **Nuo 2021-05-12 iki 2071-05-11**

7.2. **Bendroji jungtinė sutuoktinių nuosavybė**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5118-5169, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-01-24 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1-493**
Įrašas galioja: **Nuo 2019-02-06**

7.3.

Nuomininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5118-5169, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-10-17 Nuomos sutartis**
Įrašas galioja: **Nuo 2018-12-04**
Terminas: **Iki 2020-10-17**

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. 4400-5118-5169, 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: **0.137 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5118-5169, 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: **3.1349 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5118-5169, 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: **10.6203 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5118-5169, 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: **0.0055 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma) GEDIMINAS VENCKUS**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5118-5169, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2009-03-31 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-937**
2018-10-29 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2018-12-04**

10.2. **Suformuotas padalijimo būdu (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5118-5169, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2018-11-22 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-677-(14.29.110.)**

Įrašas galioja: **Nuo 2018-12-04**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-12-16 18:18:28

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/53761**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2003-09-04**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Jovaišių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Jovaišių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0079-3580**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6518/0008:56 Grikpėdžių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **16.6100 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **16.1300 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **16.1300 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.4800 ha**
Nusausintos žemės plotas: **16.6100 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **53.9**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **82400 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-06-21**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2003-03-14**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **Darginių žemės ūkio bendrovė, a.k. 157564142**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0079-3580, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-12-11 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. VB7-11620**
2013-12-13 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. VB7-11665
Įrašas galioja: **Nuo 2013-12-16**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Hipoteka**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0079-3580, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-07-03 IDK Nr. 20120190115738**
2019-07-03 Sutartinė hipoteka Nr. NM-4664
Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

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. 4400-0079-3580, 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: **0.90 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0079-3580, 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: **0.90 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0079-3580, 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. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis**

skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0079-3580, 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: **16.61 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0079-3580, 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: **0.10 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.6. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0079-3580, 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: **0.10 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 VIAČESLAV JURKIN

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

2022-10-25 16:06:44

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/2307059**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2018-12-04**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Kairelių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Kairelių k.

Unikalus daikto numeris: **4400-5127-9135**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6523/0005:57 Kairelių 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 6523-0005-0028**
Žemės sklypo plotas: **19.2900 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **19.2900 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **19.2900 ha**
Nusausintos žemės plotas: **19.2900 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **56.2**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **78200 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2018-12-04**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2018-10-29**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **96450/192900 žemės sklypo Nr. 4400-5127-9135, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2003-01-03 Paveldėjimo teisės liudijimas Nr. KIMS-65**
2018-11-22 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-677-(14.29.110.)
Įrašas galioja: **Nuo 2018-12-04**

4.2.
Savininkas:
Daiktas: **96450/192900 žemės sklypo Nr. 4400-5127-9135, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2003-01-03 Paveldėjimo teisės liudijimas Nr. KIMS-65**
2018-11-22 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-677-(14.29.110.)
Įrašas galioja: **Nuo 2018-12-04**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1.

Nuomininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5127-9135, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-10-30 Nuomos sutartis**
Plotas: **19.29 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-11-11**
Terminas: **Nuo 2021-10-30 iki 2026-10-30**

7.2. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5127-9135, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-06-04 Nuomos sutartis Nr. VE17-1**
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-10-23**
Terminas: **Nuo 2021-06-04 iki 2071-06-03**

7.3.

Nuomininkas:
Daiktas: **96450/192900 žemės sklypo Nr. 4400-5127-9135, aprašyto p. 2.1. , 4.2.**
96450/192900 žemės sklypo Nr. 4400-5127-9135, aprašyto p. 2.1. , 4.1.
Įregistravimo pagrindas: **2015-10-17 Nuomos sutartis**
Įrašas galioja: **Nuo 2018-12-04**
Terminas: **Iki 2020-10-17**

7.4.

Nuomininkas:
Daiktas: **96450/192900 žemės sklypo Nr. 4400-5127-9135, aprašyto p. 2.1. , 4.2.**
96450/192900 žemės sklypo Nr. 4400-5127-9135, aprašyto p. 2.1. , 4.1.
Įregistravimo pagrindas: **2015-10-17 Nuomos sutartis**
Įrašas galioja: **Nuo 2018-12-04**
Terminas: **Iki 2020-10-17**

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. 4400-5127-9135, 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: **0.2677 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5127-9135, 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: **6.3176 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5127-9135, 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: **19.29 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5127-9135, 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: **19.29 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma) GEDIMINAS VENCKUS**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5127-9135, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2009-03-31 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-937**
2018-10-29 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2018-12-04**

10.2. **Suformuotas padalijimo būdu (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5127-9135, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2018-11-22 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-677-(14.29.110.)**
Įrašas galioja: **Nuo 2018-12-04**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-06-14 11:20:51

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/2517**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1994-09-01**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Kairelių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Kairelių k.
Unikalus daikto numeris: **6523-0005-0002**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6523/0005:2 Kairelių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **18.7092 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **17.9782 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **17.9782 ha**
Užstatyta teritorija: **0.5829 ha**
Kitos žemės plotas: **0.1481 ha**
Nusausintos žemės plotas: **18.7092 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **63.0**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **101000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-12-05**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-11-15**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **70159/187092 žemės sklypo Nr. 6523-0005-0002, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-21 Paveldėjimo teisės pagal įstatymą liudijimas Nr. 1-6410**
2019-11-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-1198-(14.29.110.)
2019-11-28 Susitarimas
Įrašas galioja: **Nuo 2019-12-06**

4.2.
Savininkas:
Daiktas: **70160/187092 žemės sklypo Nr. 6523-0005-0002, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-21 Paveldėjimo teisės pagal įstatymą liudijimas Nr. 1-6410**
2019-11-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-1198-(14.29.110.)
2019-11-28 Susitarimas
Įrašas galioja: **Nuo 2019-12-06**

4.3.
Savininkas:

Daiktas: **46773/187092 žemės sklypo Nr. 6523-0005-0002, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **1999-04-23 Paveldėjimo teisės liudijimas Nr. 4092**
2019-11-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-1198-(14.29.110.)
2019-11-28 Susitarimas
Įrašas galioja: **Nuo 2019-12-06**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **70159/187092 žemės sklypo Nr. 6523-0005-0002, aprašyto p. 2.1. , 4.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-21 Paveldėjimo teisės pagal įstatymą liudijimas Nr. 1-6410**
Įrašas galioja: **Nuo 2019-12-06**

7.2. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **70160/187092 žemės sklypo Nr. 6523-0005-0002, aprašyto p. 2.1. , 4.2.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-21 Paveldėjimo teisės pagal įstatymą liudijimas Nr. 1-6410**
Įrašas galioja: **Nuo 2019-12-06**

7.3.
Nuomininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6523-0005-0002, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-03-20 Nuomos sutartis**
Plotas: **19.00 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2015-03-02**
Terminas: **Nuo 2013-03-20 iki 2018-03-20**

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. 6523-0005-0002, 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: **2156.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6523-0005-0002, 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: **2156.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6523-0005-0002, 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: **179782.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6523-0005-0002, 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: **187092.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6523-0005-0002, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-11-15 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2019-11-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-1198-(14.29.110.)
Įrašas galioja: **Nuo 2019-12-05**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma) AUDRIUS VASILJEVAS**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6523-0005-0002, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-07-25 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-514**
2019-11-15 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2019-12-05**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-10-25 15:59:47

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/2347**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1994-08-11**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Geišų k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Geišų k.
Unikalus daikto numeris: **6518-0007-0013**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6518/0007:13 Grikpėdžių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **34.0800 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **33.8800 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **33.8800 ha**
Kitos žemės plotas: **0.2000 ha**
Nusausintos žemės plotas: **33.8000 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **52.0**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **182000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2022-03-31**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1994-05-27**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0007-0013, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2010-05-06 Paveldėjimo teisės pagal testamentą liudijimas Nr. 1704**
Įrašas galioja: **Nuo 2010-07-21**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Kitas juridinis faktas, kurio registravimą numato įstatymai**
UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0007-0013, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2022-04-13 Kita sutartis Nr. 1731**
Plotas: **7.80 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-04-14**
Terminas: **Nuo 2022-04-13 iki 2072-04-13**

7.2. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0007-0013, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-07-01 Nuomos sutartis Nr. VE19-1**
Plotas: **0.35 ha**

Įrašas galioja: **Nuo 2021-10-22**
Terminas: **Nuo 2021-07-01 iki 2071-07-01**

7.3. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **JONIŠKIO RAJONO BARIŪNŲ ŽEMĖS ŪKIO BENDROVĖ, a.k. 157562515**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0007-0013, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2018-09-26 Nuomos sutartis Nr. 18-09-26(7)**
Plotas: **34.08 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2018-11-05**
Terminas: **Nuo 2018-09-26 iki 2023-09-26**

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. 6518-0007-0013, 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: **11.02 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0007-0013, 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: **11.02 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0007-0013, 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: **0.27 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0007-0013, 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: **0.27 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Magistralinių dujotiekių ir naftotiekių (produktotiekių) apsaugos zonos (III skyrius, penktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0007-0013, 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**
9.6.		**Elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, vienuoliktasis skirsnis)**
	Daiktas:	**žemės sklypas Nr. 6518-0007-0013, 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:	**0.19 ha**
	Įrašas galioja:	**Nuo 2020-01-02**
9.7.		**Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
	Daiktas:	**žemės sklypas Nr. 6518-0007-0013, 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 DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-10-25 16:05:24

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/678**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1993-12-22**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Kairelių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Kairelių k.
Unikalus daikto numeris: **6523-0001-0018**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6523/0001:18 Kairelių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **6.4996 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **6.4177 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **6.4177 ha**
Užstatyta teritorija: **0.0715 ha**
Kitos žemės plotas: **0.0104 ha**
Nusausintos žemės plotas: **6.4996 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **52.9**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **35200 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2021-06-21**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2021-03-10**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6523-0001-0018, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-07-10 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1898**
2021-04-13 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-192-(14.29.110.)
Įrašas galioja: **Nuo 2021-06-22**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Hipoteka**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6523-0001-0018, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2018-11-14 Sutartinė hipoteka Nr. 4476**
2018-11-19 IDK Nr. 20120180092113
Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6523-0001-0018, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-06-22 Nuomos sutartis Nr. VE20-1**
Plotas: **0.35 ha**

Įrašas galioja: **Nuo 2021-10-22**
Terminas: **Nuo 2021-06-22 iki 2071-06-21**

7.2. **Bendroji jungtinė sutuoktinių nuosavybė**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6523-0001-0018, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-07-10 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1898**
Įrašas galioja: **Nuo 2015-09-04**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6523-0001-0018, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-04-13 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-192-(14.29.110.)**
Plotas: **64996.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-06-21**

9.2. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6523-0001-0018, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-04-13 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-192-(14.29.110.)**
Plotas: **64177.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-06-21**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6523-0001-0018, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-04-13 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-192-(14.29.110.)**
Plotas: **13297.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-06-21**

9.4. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6523-0001-0018, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-04-13 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-192-(14.29.110.)**
Plotas: **4035.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-06-21**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma) JUSTAS GRUZDAS**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6523-0001-0018, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2009-01-22 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-830**
2021-03-10 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2021-06-21**

10.2. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6523-0001-0018, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-03-10 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2021-04-13 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-192-(14.29.110.)
Įrašas galioja: **Nuo 2021-06-21**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

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

2022-10-25 16:02:03

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/484304**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2005-10-27**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Kairelių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Kairelių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0713-0189**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6523/0001:124 Kairelių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **1.5457 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **1.5447 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **1.5447 ha**
Kitos žemės plotas: **0.0010 ha**
Nusausintos žemės plotas: **1.5457 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **48.5**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **1903 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2014-01-27**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2013-10-15**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0713-0189, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-01-27 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 353**
Įrašas galioja: **Nuo 2014-02-05**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Hipoteka**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0713-0189, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-04-14 Priverstinė hipoteka Nr. 1477**
2014-04-16 IDK Nr. 20520140023613
Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0713-0189, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-06-22 Nuomos sutartis Nr. VE20-2**
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-10-23**
Terminas: **Nuo 2021-06-22 iki 2071-06-21**

7.2. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0713-0189, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-01-27 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 353**
Įrašas galioja: **Nuo 2014-02-05**

7.3. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **Žeimelio žemės ūkio bendrovė, a.k. 167995746**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0713-0189, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2007-09-03 Valstybinės žemės sklypo nuomos sutartis Nr. N65/2007-0254**
2012-09-14 Susitarimas pakeisti sutartį Nr. 41
Plotas: **1.53 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2012-09-19**
Terminas: **Iki 2017-09-03**

8. Žymos:

8.1. **Draudimas perleisti nuosavybės teisę**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0713-0189, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-01-27 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 353**
Aprašymas: **Ne anksčiau negu Pirkėjas sumokės visą žemės sklypo kainą.**
Įrašas galioja: **Nuo 2014-02-05**

8.2. **Apribojimas pagal Žemės ūkio paskirties žemės įsigijimo laikinąjį įstatymą nekeisti pagrindinės žemės naudojimo paskirties 5 metus**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0713-0189, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-01-27 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 353**
Įrašas galioja: **Nuo 2014-02-05**

8.3. **Įsiskolinimas už įsigytą turtą**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0713-0189, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-01-27 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 353**
Įrašas galioja: **Nuo 2014-02-05**

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. 4400-0713-0189, 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: **1.5457 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0713-0189, 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: **1.5457 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0713-0189, 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: **0.547 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0713-0189, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-11-19 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-(14.29.110.)-543**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-11-25**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
Uždaroji akcinė bendrovė "Šiaulių hidroprojektas", a.k. 144084894
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0713-0189, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-04-15 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-39**
2013-11-11 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2013-11-25**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-10-25 16:04:03

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/8032**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2003-05-19**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Kairelių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Kairelių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0011-4658**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6523/0001:89 Kairelių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **20.2925 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **19.9920 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **19.9920 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.3005 ha**
Nusausintos žemės plotas: **20.2925 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **54.6**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **21808 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2013-05-10**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2013-05-07**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0011-4658, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-09-17 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 4315**
Įrašas galioja: **Nuo 2008-09-30**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0011-4658, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-06-22 Nuomos sutartis Nr. VE20-3**
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-10-23**
Terminas: **Nuo 2021-06-22 iki 2071-06-21**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0011-4658, 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: **20.2925 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0011-4658, 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: **0.0614 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma) UAB "Geoauga", a.k. 301734306**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0011-4658, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-05-07 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-63**
2012-05-10 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2013-07-22**

10.2. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0011-4658, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-05-27 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-(14.29.110.)-277**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-07-22**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-10-25 13:34:32

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/12456**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2000-11-14**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Sodeliškių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Sodeliškių k.
Unikalus daikto numeris: **6560-0005-0034**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6560/0005:34 Peleniškių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **17.6200 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **14.6200 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **14.6200 ha**
Kelių plotas: **0.0700 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.4800 ha**
Kitos žemės plotas: **2.4500 ha**
Nusausintos žemės plotas: **0.4000 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **33.3**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **70200 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2022-04-06**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2000-06-07**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0005-0034, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2012-10-31 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 3026**
Įrašas galioja: **Nuo 2012-11-09**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Hipoteka**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0005-0034, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-06-11 Sutartinė hipoteka Nr. 2105**
2021-06-14 IDK Nr. 20120210039875
Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

6.2. **Hipoteka**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0005-0034, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-06-11 IDK Nr. 20120210039707**
2021-06-11 Sutartinė hipoteka Nr. 2102
Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

6.3. **Kelio servitutas (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0005-0034, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2000-09-11 Apskrities viršininko sprendimas Nr. 65-9953**
Plotas: **0.07 ha**

Įrašas galioja: **Nuo 2000-09-11**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0005-0034, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-10-07 Nuomos sutartis Nr. VE23**
Kiti papildomi dokumentai Nr. prie VE23
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-07-05**
Terminas: **Nuo 2021-10-07 iki 2071-10-06**

7.2. **Kitas juridinis faktas, kurio registravimą numato įstatymai**
UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0005-0034, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2022-04-08 Kita sutartis Nr. 1243**
Plotas: **9.82 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-04-19**
Terminas: **Nuo 2022-04-08 iki 2072-04-08**

7.3. **Bendroji jungtinė sutuoktinių nuosavybė**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0005-0034, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2012-10-31 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 3026**
Įrašas galioja: **Nuo 2012-11-09**

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. 6560-0005-0034, 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**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0005-0034, 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. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0005-0034, 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 DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-10-25 15:46:53

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/2432**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1994-08-24**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Steigvilių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Steigvilių k.
Unikalus daikto numeris: **6535-0006-0006**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6535/0006:6 Lauksodžio k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **10.0500 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **9.7400 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **9.7400 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.3100 ha**
Nusausintos žemės plotas: **10.0500 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **46.0**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **7496 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2006-11-14**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1993-12-11**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0006-0006, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-08-29 Apylinkės teismo sprendimas Nr. 2-470-287/2006**
Įrašas galioja: **Nuo 2006-10-09**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **Uždaroji akcinė bendrovė "ŽIEMAGRA", a.k. 268102280**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0006-0006, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-11-27 Nuomos sutartis**
Plotas: **10.05 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2006-12-19**
Terminas: **Nuo 2006-11-27 iki 2016-12-31**

7.2. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0006-0006, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-08-29 Apylinkės teismo sprendimas Nr. 2-470-287/2006**
Įrašas galioja: **Nuo 2006-11-03**

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. 6535-0006-0006, 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. 6535-0006-0006, 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. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0006-0006, 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 DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-10-25 16:35:59

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/3849**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1995-04-11**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Peluodžių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Peluodžių k.
Unikalus daikto numeris: **6558-0004-0033**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6558/0004:33 Pašvitinio k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **7.0174 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **6.8874 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **6.8874 ha**
Užstatyta teritorija: **0.1300 ha**
Nusausintos žemės plotas: **7.0174 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **37.0**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **32800 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2022-03-30**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2021-08-11**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0033, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-12-04 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 17840**
2021-10-22 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-513-(14.29.110 E.)
Įrašas galioja: **Nuo 2021-11-23**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Hipoteka**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0033, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2018-05-31 IDK Nr. 20120180052648**
2018-05-31 Sutartinė hipoteka Nr. 2-2213
Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0033, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-10-07 Nuomos sutartis Nr. VE25-1**
Kiti papildomi dokumentai Nr. prie VE25-1
Plotas: **0.35 ha**

Įrašas galioja: **Nuo 2022-07-04**
Terminas: **Nuo 2021-10-07 iki 2071-10-06**

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. 6558-0004-0033, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-10-22 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-513-(14.29.110 E.)**
Plotas: **1165.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-11-17**

9.2. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0033, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-10-22 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-513-(14.29.110 E.)**
Plotas: **68874.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-11-17**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0033, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-10-22 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-513-(14.29.110 E.)**
Plotas: **23365.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-11-17**

9.4. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0033, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-10-22 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-513-(14.29.110 E.)**
Plotas: **70174.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-11-17**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma) LINAS VILIOPAS**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0033, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-06-16 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1501**
2021-08-11 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2021-11-17**

10.2. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0033, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-08-11 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2021-10-22 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-513-(14.29.110 E.)
Įrašas galioja: **Nuo 2021-11-17**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-12-16 18:26:18

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/10181**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1998-10-06**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Žvirblinių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Žvirblinių k.
Unikalus daikto numeris: **6558-0004-0041**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6558/0004:41 Pašvitinio k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **38.7798 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **37.8778 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **37.8778 ha**
Užstatyta teritorija: **0.6400 ha**
Kitos žemės plotas: **0.2620 ha**
Nusausintos žemės plotas: **38.7798 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **45.9**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **193000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2021-11-12**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2021-07-29**
Teritorija, kurioje taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100211764**
Teritorijos nustatymo data: **2022-01-06**
Žymos apie teritoriją padarymo data: **2022-01-20**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0041, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-08-12 Paveldėjimo teisės pagal testamentą liudijimas Nr. 2993**
2021-10-28 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-524-(14.29.110 E.)
Įrašas galioja: **Nuo 2021-11-18**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1.
Nuomininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0041, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2020-07-14 Nuomos sutartis Nr. 1-10/2020**
Plotas: **39.16 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-08-18**
Terminas: **Nuo 2020-07-14 iki 2030-07-13**

7.2.
Nuomininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0041, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-05-30 Nuomos sutartis Nr. 03/2015**
Plotas: **38.52 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2015-09-15**
Terminas: **Nuo 2015-05-30 iki 2020-05-30**

7.3. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0041, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-08-12 Paveldėjimo teisės pagal testamentą liudijimas Nr. 2993**
Įrašas galioja: **Nuo 2014-08-25**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0041, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-10-28 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-524-(14.29.110 E.)**

Plotas: **6830.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-11-12**

9.2. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0041, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-10-28 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-524-(14.29.110 E.)**
Plotas: **13185.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-11-12**

9.3. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0041, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-10-28 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-524-(14.29.110 E.)**
Plotas: **387798.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-11-12**

9.4. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0041, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-10-28 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-524-(14.29.110 E.)**
Plotas: **387798.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-11-12**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
LINAS VILIOPAS
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0041, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-06-16 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1501**
2021-07-29 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2021-11-12**

10.2. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0041, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-07-29 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2021-10-28 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-524-(14.29.110 E.)
Įrašas galioja: **Nuo 2021-11-12**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino VIAČESLAV JURKIN

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

2023-01-23 10:42:50

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/1405168**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2011-01-06**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Višeikių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Višeikių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-2127-4402**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6518/0002:505 Grikpėdžių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **2.7132 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **2.6842 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **2.6842 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.0290 ha**
Nusausintos žemės plotas: **2.6842 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **50.5**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **2665 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2011-05-31**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2009-05-11**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2127-4402, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-06-02 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1669**
Įrašas galioja: **Nuo 2011-06-14**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2127-4402, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2022-07-01 Nuomos sutartis Nr. VE30-1-P**
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-11-28**
Terminas: **Nuo 2022-07-01 iki 2072-07-02**

8. Žymos:

8.1. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2127-4402, 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: **2.7132 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2023-01-01**

8.2. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2127-4402, 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: **0.21 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2023-01-01**

8.3. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2127-4402, 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: **0.21 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2023-01-01**

8.4. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2127-4402, 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: **0.018 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2023-01-01**

8.5. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2127-4402, 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: **0.067 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2023-01-01**

8.6. **Apribojimas pagal Žemės ūkio paskirties žemės įsigijimo laikinąjį įstatymą nekeisti pagrindinės žemės naudojimo paskirties 5 metus**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2127-4402, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-06-02 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1669**
Įrašas galioja: **Nuo 2011-06-14**

9. Teritorijos, kuriose taikomos SŽNS, įrašytos į NTK kadastro duomenų byloje įrašytų duomenų pagrindu: įrašų nėra

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
Į "Geodezijos studija", a.k. 302305128
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2127-4402, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-09-30 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-713**
2009-03-05 Licencija Nr. G-1023-(1035)
2009-05-11 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2011-01-07**

10.2. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2127-4402, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2009-05-11 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2010-12-29 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio žemėtvarkos skyriaus vedėjo įsakymas Nr. Ž2-2-29-358
Įrašas galioja: **Nuo 2011-01-06**

11. Duomenys apie įregistruotas teritorijas, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: įrašų nėra

12. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

13. Kita informacija: įrašų nėra

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino VIAČESLAV JURKIN

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

2023-01-23 17:02:01

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/28015**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2003-07-08**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Višeikių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Višeikių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0039-7477**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6518/0002:51 Grikpėdžių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **12.0500 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **12.0500 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **12.0500 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **0.0766 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2020-12-19**
Nusausintos žemės plotas: **12.0500 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **52.1**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **5940 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2006-04-03**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2003-03-14**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0039-7477, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-04-03 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 2537**
Įrašas galioja: **Nuo 2006-04-19**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0039-7477, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-10-27 Nuomos sutartis Nr. VE30-1**
Kiti papildomi dokumentai Nr. prie MK-1078
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-07-05**
Terminas: **Nuo 2021-10-27 iki 2071-10-26**

8. Žymos:

8.1. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0039-7477, 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 2023-01-01**

8.2. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0039-7477, 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 2023-01-01**

8.3. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0039-7477, 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 2023-01-01**

8.4. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0039-7477, 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 2023-01-01**

9. Teritorijos, kuriose taikomos SŽNS, įrašytos į NTK kadastro duomenų byloje įrašytų duomenų pagrindu: įrašų nėra

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Duomenys apie įregistruotas teritorijas, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: įrašų nėra

12. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

13. Kita informacija: įrašų nėra

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino VIAČESLAV JURKIN

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

2022-10-25 15:50:07

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/150**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1993-05-18**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Margių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Margių k.

Unikalus daikto numeris: **6518-0001-0001**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6518/0001:1 Grikpėdžių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **6.0000 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **5.8000 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **5.4000 ha**
iš jo: sodų plotas: **0.4000 ha**
Kitos žemės plotas: **0.2000 ha**
Nusausintos žemės plotas: **5.4000 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **50.0**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **5410 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2007-06-26**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1993-12-11**
Teritorija, kurioje taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100220872**
Teritorijos nustatymo data: **2022-01-06**
Žymos apie teritoriją padarymo data: **2022-01-28**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.

Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0001-0001, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2003-11-03 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 6754**
2003-11-03 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 6752
Įrašas galioja: **Nuo 2003-11-14**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0001-0001, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2022-01-25 Nuomos sutartis Nr. VE31-1**
Kiti papildomi dokumentai Nr. prie VE31-1
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-07-05**
Terminas: **Nuo 2022-01-25 iki 2072-01-24**

7.2. **Bendroji jungtinė sutuoktinių nuosavybė**

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0001-0001, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2003-11-03 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 6752**
Įrašas galioja: **Nuo 2003-11-14**

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. 6518-0001-0001, 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. 6518-0001-0001, 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. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0001-0001, 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. **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6518-0001-0001, 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 DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-10-25 15:58:01

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/1378684**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2010-08-12**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Jovaišių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Jovaišių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-2077-7453**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6518/0008:501 Grikpėdžių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **18.8147 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **18.8147 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **18.8147 ha**
Nusausintos žemės plotas: **18.8147 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **51.9**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **23662 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2010-12-30**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2009-05-08**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-7453, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-01-03 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 4**
Įrašas galioja: **Nuo 2011-01-12**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "BALTIC ENERGY GROUP", a.k. 301440532**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-7453, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2022-02-08 Nuomos sutartis Nr. VE32-1**
Kiti papildomi dokumentai Nr. prie VE32-1
Plotas: **0.35 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-07-04**
Terminas: **Nuo 2022-02-08 iki 2072-02-07**

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. 4400-2077-7453, 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: **1.80 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-7453, 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: **1.80 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-7453, 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: **18.8147 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-7453, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2009-05-08 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2010-08-05 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio žemėtvarkos skyriaus vedėjo įsakymas Nr. Ž2-2-29-58
Įrašas galioja: **Nuo 2010-08-16**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
Į "Geodezijos studija", a.k. 302305128
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2077-7453, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-09-30 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-713**
2009-03-05 Licencija Nr. G-1023-(1035)
2009-05-08 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2010-08-16**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino DONATAS GIEDRAITIS

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

2022-12-16 18:27:42

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/13652**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2001-06-20**
Pakruojo r. sav., Pašvitinys

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Pašvitinys
Unikalus daikto numeris: **6558-0004-0090**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6558/0005:11 Pašvitinio k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **11.5400 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **3.0851 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **0.5248 ha**
iš jo: pievų ir natūralių ganyklų plotas: **2.5603 ha**
Miško žemės plotas: **1.7000 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **1.6836 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2020-12-19**
Kelių plotas: **0.0769 ha**
Kitos žemės plotas: **6.6780 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **27.0**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Indeksuota miško medynų vertė: **1598 Eur**
Miško medynų vertė: **333 Eur**
Vidutinė rinkos vertė: **42398 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2021-11-15**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2021-09-06**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0090, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-08-12 Paveldėjimo teisės pagal testamentą liudijimas Nr. 2993**
2021-11-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-570-(14.29.110 E.)
Įrašas galioja: **Nuo 2021-11-18**

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. 6558-0004-0090, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2001-06-18 Apskrities viršininko sprendimas Nr. 65-10429**
2021-11-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-570-(14.29.110 E.)
Plotas: **769.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-11-18**

7. Juridiniai faktai:

7.1.
Nuomininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0090, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2020-07-14 Nuomos sutartis Nr. 1-10/2020**
Plotas: **12.05 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-08-18**
Terminas: **Nuo 2020-07-14 iki 2030-07-13**

7.2.
Nuomininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0090, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-05-31 Nuomos sutartis Nr. 10/2015**
Plotas: **8.63 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2015-09-15**
Terminas: **Nuo 2015-05-30 iki 2020-05-30**

7.3. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0090, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-08-12 Paveldėjimo teisės pagal testamentą liudijimas Nr. 2993**
Įrašas galioja: **Nuo 2014-08-25**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Miško žemė (VI skyrius, trečiasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0090, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-11-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-570-(14.29.110 E.)**
Plotas: **17000.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-11-15**

9.2. **Kultūros paveldo objektų ir vietovių teritorijos, jų apsaugos zonos (V skyrius, pirmasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0090, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-11-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-570-(14.29.110 E.)**
Plotas: **115400.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-11-15**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0090, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-11-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-570-(14.29.110 E.)**
Plotas: **2275.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-11-15**

9.4. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0090, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-11-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-570-(14.29.110 E.)**
Plotas: **1000.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-11-15**

9.5. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0090, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-11-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-570-(14.29.110 E.)**
Plotas: **2275.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-11-15**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
LINAS VILIOPAS
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0090, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-06-16 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1501**
2021-09-06 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2021-11-15**

10.2. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0090, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-09-06 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2021-11-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. Nr. 29SK-570-(14.29.110 E.)
Įrašas galioja: **Nuo 2021-11-15**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino VIAČESLAV JURKIN

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

2022-12-16 18:21:28

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/15502**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2002-03-13**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Mačiūnų k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Mačiūnų k.
Unikalus daikto numeris: **6560-0003-0070**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6560/0003:70 Peleniškių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **60.9600 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **60.7900 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **60.7900 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.1700 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **48.5**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **226000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2018-02-27**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2001-11-27**
Teritorija, kurioje taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100214006**
Teritorijos nustatymo data: **2022-01-06**
Žymos apie teritoriją padarymo data: **2022-01-21**
Teritorija, kurioje taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100216515**
Teritorijos nustatymo data: **2022-01-06**
Žymos apie teritoriją padarymo data: **2022-01-24**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **1661/12192 žemės sklypo Nr. 6560-0003-0070, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2018-05-14 Paveldėjimo teisės pagal įstatymą liudijimas Nr. 1-582**
Įrašas galioja: **Nuo 2018-05-25**

4.2.
Savininkas:
Daiktas: **1661/12192 žemės sklypo Nr. 6560-0003-0070, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2018-05-14 Paveldėjimo teisės pagal įstatymą liudijimas Nr. 1-582**
Įrašas galioja: **Nuo 2018-05-25**

4.3.
Savininkas:
Daiktas: **1086/6096 žemės sklypo Nr. 6560-0003-0070, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-06-21 Paveldėjimo teisės pagal testamentą liudijimas Nr. 2320**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-07-03**

4.4.
Savininkas:
Daiktas: **1662/6096 žemės sklypo Nr. 6560-0003-0070, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2002-01-25 Apskrities viršininko sprendimas Nr. 65-11206**
Įrašas galioja: **Nuo 2002-03-13**

4.5.
Savininkas:
Daiktas: **1687/6096 žemės sklypo Nr. 6560-0003-0070, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2001-01-25 Apskrities viršininko sprendimas Nr. 65-11203**
Įrašas galioja: **Nuo 2001-03-13**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1.
Nuomininkas:
Daiktas: **1086/6096 žemės sklypo Nr. 6560-0003-0070, aprašyto p. 2.1., 4.3.**

Įregistravimo pagrindas: **2015-06-11 Nuomos sutartis Nr. 15(4)/2015**
2020-06-10 Susitarimas pakeisti sutartį
Plotas: **10.86 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-03-29**
Terminas: **Nuo 2015-06-11 iki 2023-06-09**

7.2.
Nuomininkas:
Daiktas: **1662/6096 žemės sklypo Nr. 6560-0003-0070, aprašyto p. 2.1., 4.4.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-06-11 Nuomos sutartis Nr. 15(3)/2015**
2020-06-10 Susitarimas pakeisti sutartį Nr. -
Plotas: **16.62 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-03-29**
Terminas: **Nuo 2015-06-11 iki 2025-06-09**

7.3.
Nuomininkas:
Daiktas: **1687/6096 žemės sklypo Nr. 6560-0003-0070, aprašyto p. 2.1., 4.5.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-06-11 Nuomos sutartis Nr. 15(2)/2015**
2020-06-10 Susitarimas pakeisti sutartį Nr. .
Plotas: **16.87 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-03-29**
Terminas: **Nuo 2015-06-11 iki 2025-06-09**

7.4.
Nuomininkas:
Daiktas: **1661/12192 žemės sklypo Nr. 6560-0003-0070, aprašyto p. 2.1., 4.1.**
1661/12192 žemės sklypo Nr. 6560-0003-0070, aprašyto p. 2.1., 4.2.
Įregistravimo pagrindas: **2021-02-10 Nuomos sutartis Nr. 15(1)/2021**
Plotas: **16.61 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-03-29**
Terminas: **Nuo 2021-02-10 iki 2026-02-09**

7.5. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **1661/12192 žemės sklypo Nr. 6560-0003-0070, aprašyto p. 2.1., 4.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2018-05-14 Paveldėjimo teisės pagal įstatymą liudijimas Nr. 1-582**
Įrašas galioja: **Nuo 2018-05-25**

7.6. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **1661/12192 žemės sklypo Nr. 6560-0003-0070, aprašyto p. 2.1., 4.2.**
Įregistravimo pagrindas: **2018-05-14 Paveldėjimo teisės pagal įstatymą liudijimas Nr. 1-582**
Įrašas galioja: **Nuo 2018-05-25**

7.7. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **1086/6096 žemės sklypo Nr. 6560-0003-0070, aprašyto p. 2.1., 4.3.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-06-21 Paveldėjimo teisės pagal testamentą liudijimas Nr. 2320**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-07-03**

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. 6560-0003-0070, 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: **0.21 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0003-0070, 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: **7.60 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0003-0070, 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: **60.79 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0003-0070, 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**

9.5. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6560-0003-0070, 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**

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 VIAČESLAV JURKIN

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

2022-12-16 18:35:22

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/3750**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1995-03-30**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Steigvilių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Steigvilių k.
Unikalus daikto numeris: **6535-0005-0007**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6535/0005:7 Lauksodžio k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **39.2700 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **39.1600 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **39.1600 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.1100 ha**
Nusausintos žemės plotas: **39.2700 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **46.9**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **132000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2017-05-15**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1994-08-08**
Teritorija, kurioje taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: **Elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, vienuoliktasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100350383**
Teritorijos nustatymo data: **2022-05-09**
Žymos apie teritoriją padarymo data: **2022-05-17**
Teritorija, kurioje taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100220935**
Teritorijos nustatymo data: **2022-01-06**
Žymos apie teritoriją padarymo data: **2022-01-28**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0005-0007, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2017-06-21 Paveldėjimo teisės pagal testamentą liudijimas Nr. 2603**
Įrašas galioja: **Nuo 2017-07-04**

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. 6535-0005-0007, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2017-06-21 Paveldėjimo teisės pagal testamentą liudijimas Nr. 2603**
Įrašas galioja: **Nuo 2017-07-04**

7.2. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **Uždaroji akcinė bendrovė "ŽIEMAGRA", a.k. 268102280**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0005-0007, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2001-12-18 Nuomos sutartis Nr. 5591**
Plotas: **39.27 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2002-04-30**
Terminas: **Nuo 2001-12-18 iki 2021-12-01**

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. 6535-0005-0007, 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: **0.09 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0005-0007, 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: **0.09 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0005-0007, 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: **39.27 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0005-0007, 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: **39.27 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0005-0007, 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: **2.50 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 VIAČESLAV JURKIN

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

2022-12-16 18:35:56

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/10892**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1999-04-28**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Steigvilių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Steigvilių k.
Unikalus daikto numeris: **6535-0005-0062**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6535/0005:62 Lauksodžio k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **10.3200 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **8.3200 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **8.3200 ha**
Miško žemės plotas: **1.6000 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **1.7083 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2022-10-03**
Vandens telkinių plotas: **0.4000 ha**
Nusausintos žemės plotas: **8.3200 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **42.8**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Indeksuota miško medynų vertė: **1459 Eur**
Miško medynų vertė: **304 Eur**
Vidutinė rinkos vertė: **9016 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2012-10-19**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1998-09-03**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **Uždaroji akcinė bendrovė "ŽIEMAGRA", a.k. 268102280**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0005-0062, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2004-12-23 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 6197**
Įrašas galioja: **Nuo 2005-01-12**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Hipoteka**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0005-0062, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2012-11-21 Sutartinė hipoteka Nr. PD-3975**
2012-11-22 IDK Nr. 20120120022303
Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

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. 6535-0005-0062, 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. 6535-0005-0062, 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. 6535-0005-0062, 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. 6535-0005-0062, 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 VIAČESLAV JURKIN

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

2022-12-16 18:25:11

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/442412**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2005-08-04**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Peleniškių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Peleniškių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0652-5011**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6560/0002:168 Peleniškių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **1.8400 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **1.8400 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **1.8400 ha**
Nusausintos žemės plotas: **1.8400 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **50.0**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **998 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2006-04-11**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2005-04-22**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0652-5011, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-04-11 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 2758**
Įrašas galioja: **Nuo 2006-04-26**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos:

8.1. **Apribojimai pagal Žemės ūkio paskirties žemės įsigijimo laikinąjį įstatymą**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0652-5011, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-04-11 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 2758**
Įrašas galioja: **Nuo 2006-04-26**

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0652-5011, 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: **1.84 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0652-5011, 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**

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 VIAČESLAV JURKIN

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

2022-12-16 18:27:08

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/3878**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1995-04-13**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Draudelių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Draudelių k.
Unikalus daikto numeris: **6508-0002-0020**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6508/0002:20 Draudelių k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **30.1760 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **24.6793 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **24.6793 ha**
Miško žemės plotas: **4.2231 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **4.6212 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2021-04-02**
Užstatyta teritorija: **0.0428 ha**
Vandens telkinių plotas: **1.2308 ha**
Nusausintos žemės plotas: **24.6793 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **47.6**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Indeksuota miško medynų vertė: **7982 Eur**
Miško medynų vertė: **1663 Eur**
Vidutinė rinkos vertė: **106782 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2018-12-12**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2018-04-18**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6508-0002-0020, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **1997-08-13 Dovanojimo sutartis Nr. 1-15750**
Įrašas galioja: **Nuo 2018-12-12**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **Žemės ūkio bendrovė "Vaiškoniai", a.k. 167937433**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6508-0002-0020, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-10-13 Nuomos sutartis Nr. 16**
Plotas: **30.18 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2015-10-21**
Terminas: **Nuo 2015-10-13 iki 2018-10-13**

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. 6508-0002-0020, 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: **0.854 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6508-0002-0020, 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: **15.016 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6508-0002-0020, 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: **22.0935 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Paviršiniai vandens telkiniai (VI skyrius, šeštasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6508-0002-0020, 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: **1.2308 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Miško žemė (VI skyrius, trečiasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6508-0002-0020, 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: **4.2231 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.6. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6508-0002-0020, 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: **30.176 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
MINDAUGAS ZINKEVIČIUS
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6508-0002-0020, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-04-15 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-23**
2018-04-18 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2018-12-12**

10.2. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6508-0002-0020, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2018-05-31 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-289-(14.29.110.)**
Įrašas galioja: **Nuo 2018-12-12**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino VIAČESLAV JURKIN

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

2022-12-16 18:36:34

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/5223**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1996-02-27**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Petronių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Petronių k.
Unikalus daikto numeris: **6535-0006-0016**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6535/0006:16 Lauksodžio k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **3.0111 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **3.0111 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **3.0111 ha**
Nusausintos žemės plotas: **3.0111 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **46.6**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **1248 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2004-02-12**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1995-12-22**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas: [redacted]
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0006-0016, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2004-04-16 Paveldėjimo teisės liudijimas Nr. 2400**
Įrašas galioja: **Nuo 2004-05-13**

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. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0006-0016, 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 VIAČESLAV JURKIN

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

2022-12-16 18:15:47

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/2307066**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2018-12-04**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Kairelių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Kairelių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-5127-9988**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6523/0005:58 Kairelių 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 6523-0005-0028**
Žemės sklypo plotas: **75.9888 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **74.2933 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **74.2933 ha**
Užstatyta teritorija: **0.8584 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.8371 ha**
Nusausintos žemės plotas: **75.1517 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **48.2**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **283000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2018-12-04**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2018-10-29**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **379944/759888 žemės sklypo Nr. 4400-5127-9988, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2003-01-03 Paveldėjimo teisės liudijimas Nr. KIMS-65**
2018-11-22 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-677-(14.29.110.)
Įrašas galioja: **Nuo 2018-12-04**

4.2.
Savininkas:
Daiktas: **379944/759888 žemės sklypo Nr. 4400-5127-9988, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2003-01-03 Paveldėjimo teisės liudijimas Nr. KIMS-65**
2018-11-22 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-677-(14.29.110.)
Įrašas galioja: **Nuo 2018-12-04**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1.
Nuomininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5127-9988, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-10-30 Nuomos sutartis**
Plotas: **75.9888 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-11-11**
Terminas: **Nuo 2021-10-30 iki 2026-10-30**

7.2.
Nuomininkas:
Daiktas: **379944/759888 žemės sklypo Nr. 4400-5127-9988, aprašyto p. 2.1., 4.1.**
379944/759888 žemės sklypo Nr. 4400-5127-9988, aprašyto p. 2.1., 4.2.
Įregistravimo pagrindas: **2015-10-17 Nuomos sutartis**
Įrašas galioja: **Nuo 2018-12-04**
Terminas: **Iki 2020-10-17**

7.3.
Nuomininkas:
Daiktas: **379944/759888 žemės sklypo Nr. 4400-5127-9988, aprašyto p. 2.1., 4.1.**
379944/759888 žemės sklypo Nr. 4400-5127-9988, aprašyto p. 2.1., 4.2.
Įregistravimo pagrindas: **2015-10-17 Nuomos sutartis**
Įrašas galioja: **Nuo 2018-12-04**

Terminas: **Iki 2020-10-17**

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. 4400-5127-9988, 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: **0.3849 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5127-9988, 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: **15.0752 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5127-9988, 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: **74.2933 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Paviršiniai vandens telkiniai (VI skyrius, šeštasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5127-9988, 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: **1.1893 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5127-9988, 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: **75.1517 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.6. **Magistralinių dujotiekių ir naftotiekių (produktotiekių) apsaugos zonos (III skyrius, penktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5127-9988, 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: **0.8186 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.7. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5127-9988, 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: **0.4179 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
GEDIMINAS VENCKUS
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5127-9988, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2009-03-31 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-937**
2018-10-29 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2018-12-04**

10.2. **Suformuotas padalijimo būdu (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5127-9988, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2018-11-22 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-677-(14.29.110.)**
Įrašas galioja: **Nuo 2018-12-04**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

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

2022-12-16 18:28:33

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/10185**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1998-10-06**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Žvirblinių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Žvirblinių k.
Unikalus daikto numeris: **6558-0004-0043**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6558/0004:43 Pašvitinio k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **9.9300 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **9.3500 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **9.3500 ha**
Kelių plotas: **0.2900 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.2900 ha**
Nusausintos žemės plotas: **9.6400 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **42.1**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **35100 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2018-11-19**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1998-08-18**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0043, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2009-04-02 Dovanojimo sutartis Nr. 1038**
Įrašas galioja: **Nuo 2009-04-07**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Kelio servitutas (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0043, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **1998-09-21 Apskrities viršininko sprendimas Nr. 65-7528**
Įrašas galioja: **Nuo 1998-10-06**

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. 6558-0004-0043, 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. 6558-0004-0043, 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. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0043, 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. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0004-0043, 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 VIAČESLAV JURKIN

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

2022-12-16 18:37:56

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/4174**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1995-06-27**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Bardiškių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Bardiškių k.
Unikalus daikto numeris: **6535-0004-0002**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6535/0004:2 Lauksodžio k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **48.4227 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **48.3037 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **48.3037 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.1190 ha**
Nusausintos žemės plotas: **47.8550 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **43.2**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **158000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2017-03-08**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2017-03-07**
Teritorija, kurioje taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100200127**
Teritorijos nustatymo data: **2022-01-06**
Žymos apie teritoriją padarymo data: **2022-01-12**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **121057/484227 žemės sklypo Nr. 6535-0004-0002, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-12-18 Dovanojimo sutartis Nr. 3953**
2015-12-18 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 3964
Įrašas galioja: **Nuo 2017-12-13**

4.2.
Savininkas:
Daiktas: **121057/484227 žemės sklypo Nr. 6535-0004-0002, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2006-03-09 Paveldėjimo teisės liudijimas Nr. 2-2524**
Įrašas galioja: **Nuo 2017-12-13**

4.3. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **UAB "Steigvilė", a.k. 302452128**
Daiktas: **242113/484227 žemės sklypo Nr. 6535-0004-0002, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-12-21 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 4674**
Įrašas galioja: **Nuo 2017-12-13**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Hipoteka**
Daiktas: **121057/484227 žemės sklypo Nr. 6535-0004-0002, aprašyto p. 2.1., 4.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2016-02-24 Sutartinė hipoteka Nr. DJ-935**
2016-02-25 IDK Nr. 20120160010860
Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

6.2. **Ilgalaikė nuoma (emphyteusis)**
Nuomininkas: **Uždaroji akcinė bendrovė "ŽIEMAGRA", a.k. 268102280**
Daiktas: **121057/484227 žemės sklypo Nr. 6535-0004-0002, aprašyto p. 2.1., 4.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2016-02-24 Ilgalaikės nuomos (emphyteusis) sutartis Nr. DJ-932**
Plotas: **12.50 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2016-03-07**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Iškelta byla susijusi su nekilnojamuoju daiktu**
Šiaulių apygardos teismas, a.k. 193343535
Daiktas: **121057/484227 žemės sklypo Nr. 6535-0004-0002, aprašyto p. 2.1., 4.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2021-07-08 Apygardos teismo nutartis Nr. e2-404-856/2021**
Įrašas galioja: **Nuo 2021-10-25**

7.2. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **121057/484227 žemės sklypo Nr. 6535-0004-0002, aprašyto p. 2.1., 4.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-12-18 Dovanojimo sutartis Nr. 3953**
2015-12-18 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 3964
Įrašas galioja: **Nuo 2017-12-13**

7.3. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **Uždaroji akcinė bendrovė "ŽIEMAGRA", a.k. 268102280**
Daiktas: **242113/484227 žemės sklypo Nr. 6535-0004-0002, aprašyto p. 2.1., 4.3.**
121057/484227 žemės sklypo Nr. 6535-0004-0002, aprašyto p. 2.1., 4.2.
Įregistravimo pagrindas: **2002-03-01 Nuomos sutartis Nr. 578**
Plotas: **37.50 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2016-02-12**
Terminas: **Nuo 2002-03-01 iki 2022-03-01**

7.4. **Nustatyta naudojimosi nekilnojamuoju daiktu tvarka**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0004-0002, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-12-21 Bendraturčių susitarimas dėl naudojimosi nekilnojamuoju daiktu Nr. 4671**
2011-12-21 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 4674
2015-12-18 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 3964
Įrašas galioja: **Nuo 2016-01-04**

8. Žymos:

8.1. **Sudaryta preliminarioji sutartis**
Uždaroji akcinė bendrovė "ŽIEMAGRA", a.k. 268102280
Daiktas: **121057/484227 žemės sklypo Nr. 6535-0004-0002, aprašyto p. 2.1., 4.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2016-02-24 Ilgalaikės nuomos (emphyteusis) sutartis Nr. DJ-932**
Įrašas galioja: **Nuo 2016-03-07**

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0004-0002, 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: **0.0466 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0004-0002, 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: **4.794 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0004-0002, 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: **48.3037 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0004-0002, 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: **47.855 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0004-0002, 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: **0.3185 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.6. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0004-0002, 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: **0.5484 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0004-0002, aprašytas p. 2.1.**

Įregistravimo pagrindas: **2017-04-26 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-491-(14.29.110.)**
Įrašas galioja: **Nuo 2017-12-13**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
GRAŽINA VARNIENĖ
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0004-0002, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-05-07 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-63**
2017-03-07 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2017-12-13**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino VIAČESLAV JURKIN

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

2022-12-16 18:39:28

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/167**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1993-05-20**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Bardiškių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Bardiškių k.
Unikalus daikto numeris: **6535-0003-0002**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6535/0003:2 Lauksodžio k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **23.5703 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **23.2546 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **23.2546 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.3157 ha**
Nusausintos žemės plotas: **23.5703 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **54.0**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **130000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2022-07-22**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2013-08-16**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas
Daiktas: **1250/2357 žemės sklypo Nr. 6535-0003-0002, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2022-08-10 Paveldėjimo teisės pagal įstatymą liudijimas Nr. 2822**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-08-18**

4.2.
Savininkas:
Daiktas: **1107/2357 žemės sklypo Nr. 6535-0003-0002, aprašyto p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-03-28 Dovanojimo sutartis Nr. 1318**
Įrašas galioja: **Nuo 2008-04-10**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Hipoteka**
Daiktas: **1107/2357 žemės sklypo Nr. 6535-0003-0002, aprašyto p. 2.1., 4.2.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-07-15 IDK Nr. 20120150039126**
2015-07-15 Sutartinė hipoteka Nr. 2349
Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **1250/2357 žemės sklypo Nr. 6535-0003-0002, aprašyto p. 2.1., 4.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2022-08-10 Paveldėjimo teisės pagal įstatymą liudijimas Nr. 2822**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-08-18**

7.2.
Panaudos gavėjas:
Daiktas: **1250/2357 žemės sklypo Nr. 6535-0003-0002, aprašyto p. 2.1., 4.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2009-01-05 Panaudos sutartis**
Plotas: **12.50 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2009-01-29**
Terminas: **Nuo 2009-01-05 iki 2014-12-31**

7.3. **Sudarytas bendraturčių susitarimas dėl naudojimosi nekilnojamuoju daiktu**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0003-0002, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-03-28 Dovanojimo sutartis Nr. 1318**
Įrašas galioja: **Nuo 2008-04-10**

7.4. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **1107/2357 žemės sklypo Nr. 6535-0003-0002, aprašyto p. 2.1., 4.2.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-03-28 Dovanojimo sutartis Nr. 1318**
Įrašas galioja: **Nuo 2008-04-10**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0003-0002, 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: **0.3794 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0003-0002, 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: **23.5703 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0003-0002, 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: **0.1058 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0003-0002, 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: **5.641 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
UAB "Imposta", a.k. 300505258
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0003-0002, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2009-01-22 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-830**
2013-08-16 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-29**

10.2. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0003-0002, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-08-16 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2013-08-27 Asmens prašymas Nr. 5542261
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-29**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino VIAČESLAV JURKIN

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

2022-12-16 18:40:26

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/3554**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1995-03-07**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Nociūnų k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Nociūnų k.
Unikalus daikto numeris: **6535-0003-0005**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6535/0003:5 Lauksodžio k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **13.7741 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **13.5713 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **13.5713 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.2028 ha**
Nusausintos žemės plotas: **13.7741 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **40.7**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **66800 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2022-09-14**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2017-11-16**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0003-0005, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2017-01-26 Dovanojimo sutartis Nr. 287**
Įrašas galioja: **Nuo 2017-02-06**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Hipoteka**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0003-0005, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-05-13 Sutartinė hipoteka Nr. 1633**
2015-05-18 IDK Nr. 20120150026289
2022-09-19 Sutartinės hipotekos pakeitimas Nr. 3748
Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Asmeninė nuosavybė**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0003-0005, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2017-01-26 Dovanojimo sutartis Nr. 287**
Įrašas galioja: **Nuo 2017-02-06**

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. 6535-0003-0005, 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: **0.1981 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0003-0005, 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: **3.957 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Dirvožemio apsauga žemės ūkio paskirties žemės sklypuose (VI skyrius, keturioliktasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0003-0005, 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: **13.5713 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.4. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0003-0005, 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: **13.7741 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.5. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0003-0005, 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: **0.2443 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0003-0005, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2017-12-13 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 29SK-1205-(14.29.110.)**
Įrašas galioja: **Nuo 2017-12-29**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
GIEDRĖ VARANAVIČIENĖ
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0003-0005, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2009-04-15 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-954**
2017-11-16 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2017-12-29**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino VIAČESLAV JURKIN

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

2022-12-16 18:37:20

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/15426**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2002-03-07**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Noriūnų k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Noriūnų k.
Unikalus daikto numeris: **6550-0001-0036**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6550/0001:36 Mikoliškio k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **18.9700 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **17.2800 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **17.2800 ha**
Miško žemės plotas: **1.5200 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **1.9450 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2020-12-19**
Vandens telkinių plotas: **0.1700 ha**
Nusausintos žemės plotas: **17.2800 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **45.0**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Indeksuota miško medynų vertė: **1872 Eur**
Miško medynų vertė: **390 Eur**
Vidutinė rinkos vertė: **22811 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2010-07-29**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2001-10-17**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6550-0001-0036, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2007-02-05 Dovanojimo sutartis Nr. 344**
Įrašas galioja: **Nuo 2007-02-15**

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. 6550-0001-0036, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2007-02-05 Dovanojimo sutartis Nr. 344**
Įrašas galioja: **Nuo 2007-02-15**

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. 6550-0001-0036, 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. 6550-0001-0036, 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. 6550-0001-0036, 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. 6550-0001-0036, 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 VIAČESLAV JURKIN

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

2022-12-16 18:39:54

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/13838**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2001-08-07**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Bardiškių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Žeimelio sen., Bardiškių k.
Unikalus daikto numeris: **6535-0003-0032**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6535/0003:32 Lauksodžio k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **6.1200 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **6.1200 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **6.1200 ha**
Nusausintos žemės plotas: **6.1200 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **51.4**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **3090 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2005-06-14**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2001-05-31**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0003-0032, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2001-07-09 Apskrities viršininko sprendimas Nr. 65-10561**
Įrašas galioja: **Nuo 2001-08-07**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB Kalpokų ūkis, a.k. 167936331**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0003-0032, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-10-20 Nuomos sutartis Nr. 15/513**
Plotas: **6.12 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2016-03-02**
Terminas: **Nuo 2015-10-21 iki 2020-10-21**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0003-0032, 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. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6535-0003-0032, 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 VIAČESLAV JURKIN

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

2022-12-16 18:30:31

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/2436**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1994-08-24**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Peluodžių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Peluodžių k.
Unikalus daikto numeris: **6558-0002-0018**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6558/0002:18 Pašvitinio k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **16.7749 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **16.7749 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **16.7749 ha**
Nusausintos žemės plotas: **16.7749 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **51.5**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **21316 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2014-05-29**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2014-05-29**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0002-0018, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-03-06 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 502**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-03-19**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Bendroji jungtinė sutuoktinių nuosavybė**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0002-0018, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-03-06 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 502**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-03-19**

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. 6558-0002-0018, 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: **0.0203 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0002-0018, 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: **16.7749 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
UAB "Imposta", a.k. 300505258
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0002-0018, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2009-01-22 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-830**
2014-05-29 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2014-09-04**

10.2. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0002-0018, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-05-29 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2014-08-27 Asmens prašymas Nr. 7075339
Įrašas galioja: **Nuo 2014-09-04**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino VIAČESLAV JURKIN

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

2022-12-16 18:31:07

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **65/369**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **1993-08-19**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Peluodžių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Peluodžių k.
Unikalus daikto numeris: **6558-0002-0033**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6558/0002:33 Pašvitinio k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**
Žemės sklypo plotas: **16.5445 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **16.3188 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **16.3188 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.2257 ha**
Nusausintos žemės plotas: **16.5445 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **54.0**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **21548 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2014-06-17**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2014-06-17**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0002-0033, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **1993-08-09 Sprendimas Nr. 20-468-17506**
Įrašas galioja: **Nuo 1993-08-19**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **JONIŠKIO RAJONO BARIŪNŲ ŽEMĖS ŪKIO BENDROVĖ, a.k. 157562515**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0002-0033, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2003-03-24 Nuomos sutartis Nr. 03-90T**
Įrašas galioja: **Nuo 2003-05-05**
Terminas: **Nuo 2003-03-24 iki 2008-03-23**

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. 6558-0002-0033, 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: **0.0946 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0002-0033, 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: **0.0946 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.3. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0002-0033, 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: **16.5445 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
UAB "Imposta", a.k. 300505258
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0002-0033, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2009-01-22 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-830**
2014-06-17 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2014-08-05**

10.2. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 6558-0002-0033, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-06-17 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2014-07-23 Asmens prašymas Nr. 6940848
Įrašas galioja: **Nuo 2014-08-05**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino VIAČESLAV JURKIN

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

2022-12-16 18:33:30

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/30270**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2003-07-14**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Domančių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Domančių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0043-4380**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6548/0002:124 Mikniūnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **11.0600 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **11.0600 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **11.0600 ha**
Nusausintos žemės plotas: **11.0600 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **49.2**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2003-03-14**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0043-4380, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2003-06-05 Apskrities viršininko sprendimas Nr. 65-12905**
Įrašas galioja: **Nuo 2003-10-21**

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. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0043-4380, 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: **11.06 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2. **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0043-4380, 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: **0.58 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 VIAČESLAV JURKIN

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

2022-12-16 18:32:58

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/51070**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2003-08-28**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Dausiškių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Pakruojo r. sav., Pašvitinio sen., Dausiškių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-0075-3573**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **6548/0002:128 Mikniūnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**
Žemės sklypo plotas: **6.5000 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **6.3900 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **6.3900 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.1100 ha**
Nusausintos žemės plotas: **6.5000 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **45.9**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant preliminarius matavimus**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2003-03-14**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.
Savininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0075-3573, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2003-06-05 Apskrities viršininko sprendimas Nr. 65-12906**
Įrašas galioja: **Nuo 2003-10-21**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1.
Nuomininkas:
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0075-3573, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2011-03-25 Nuomos sutartis Nr. 3**
Plotas: **6.50 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2011-03-30**
Terminas: **Nuo 2011-03-25 iki 2016-03-25**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0075-3573, 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 pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0075-3573, 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**

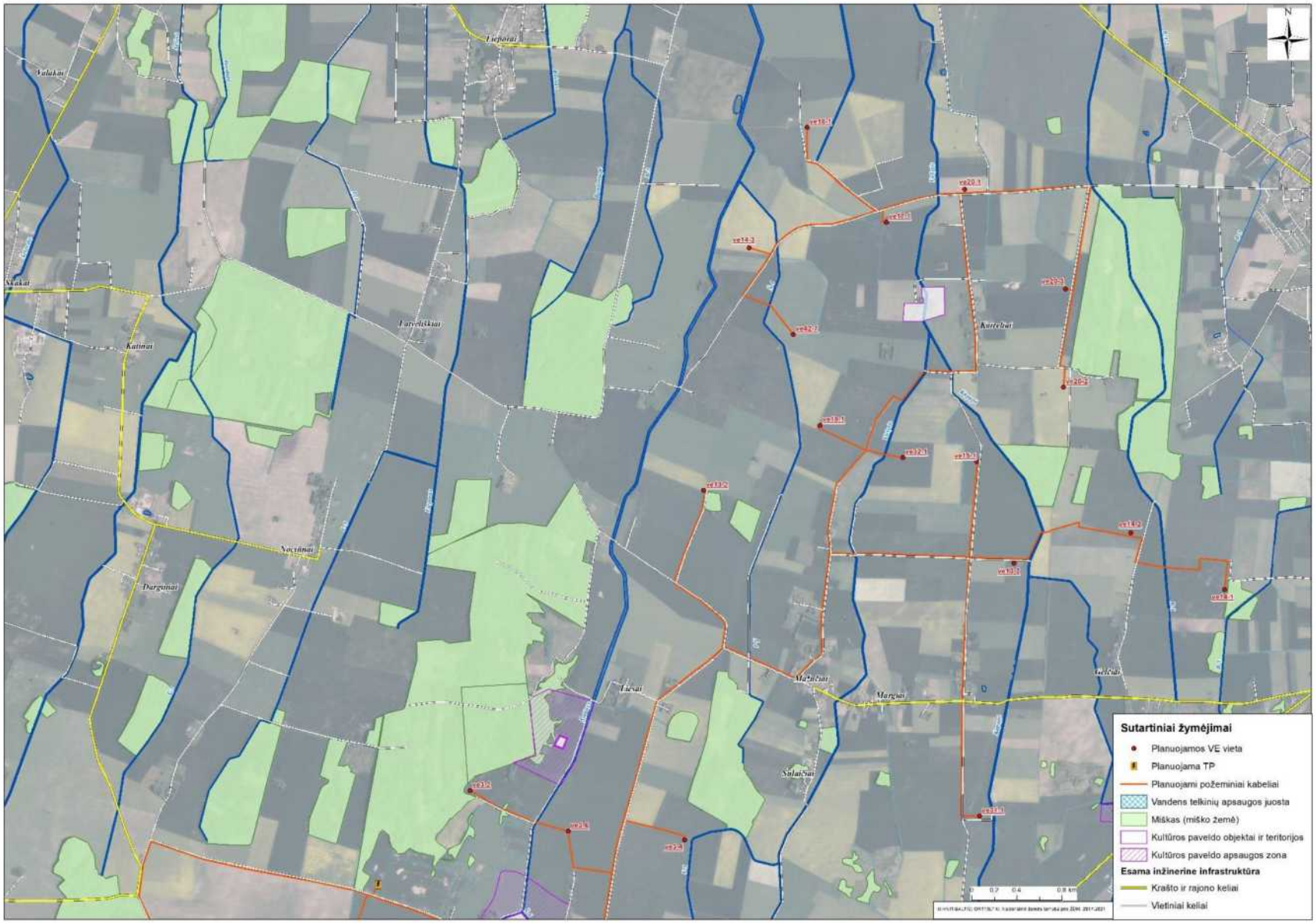
9.3. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0075-3573, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

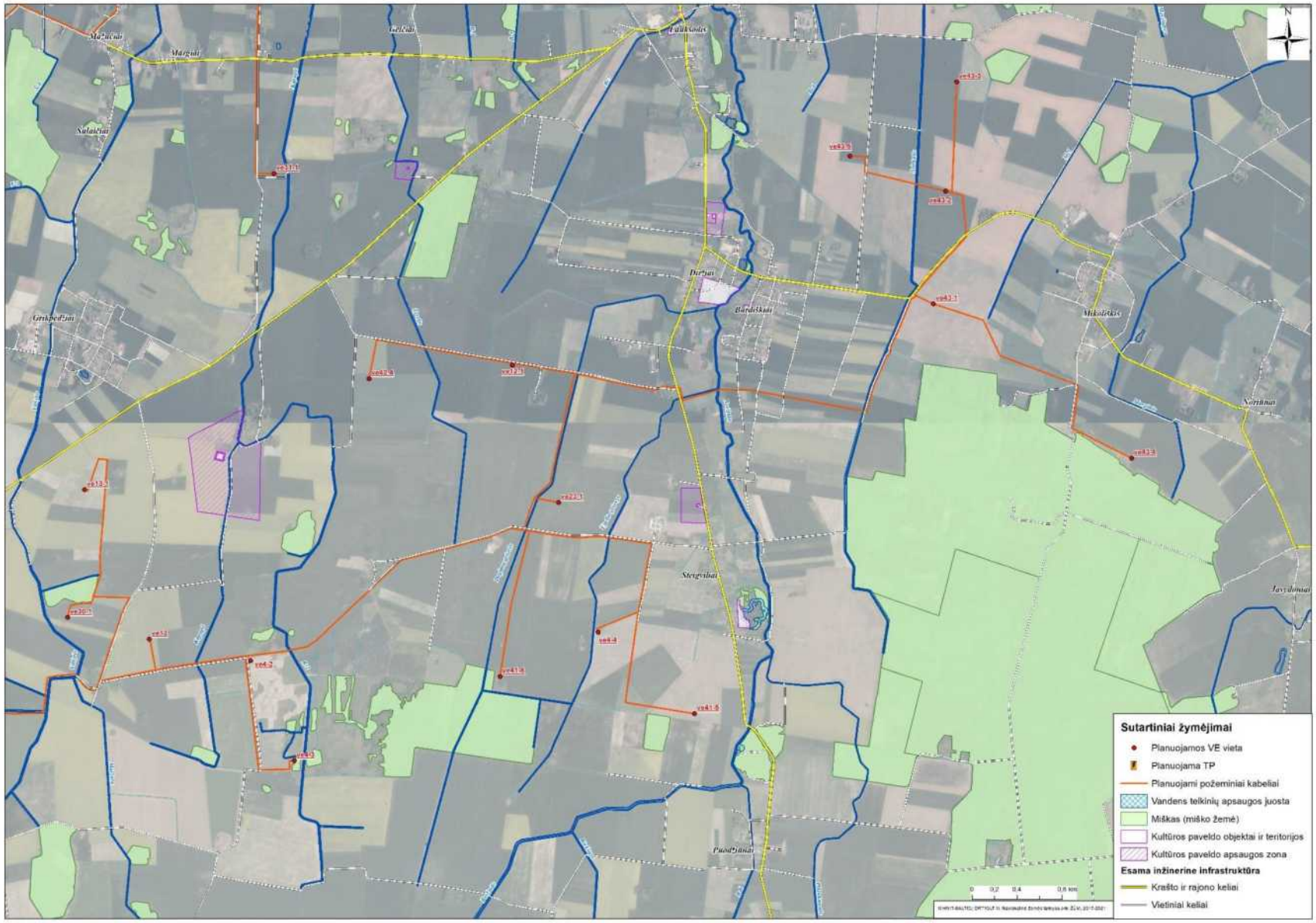
11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

4 PRIEDAS

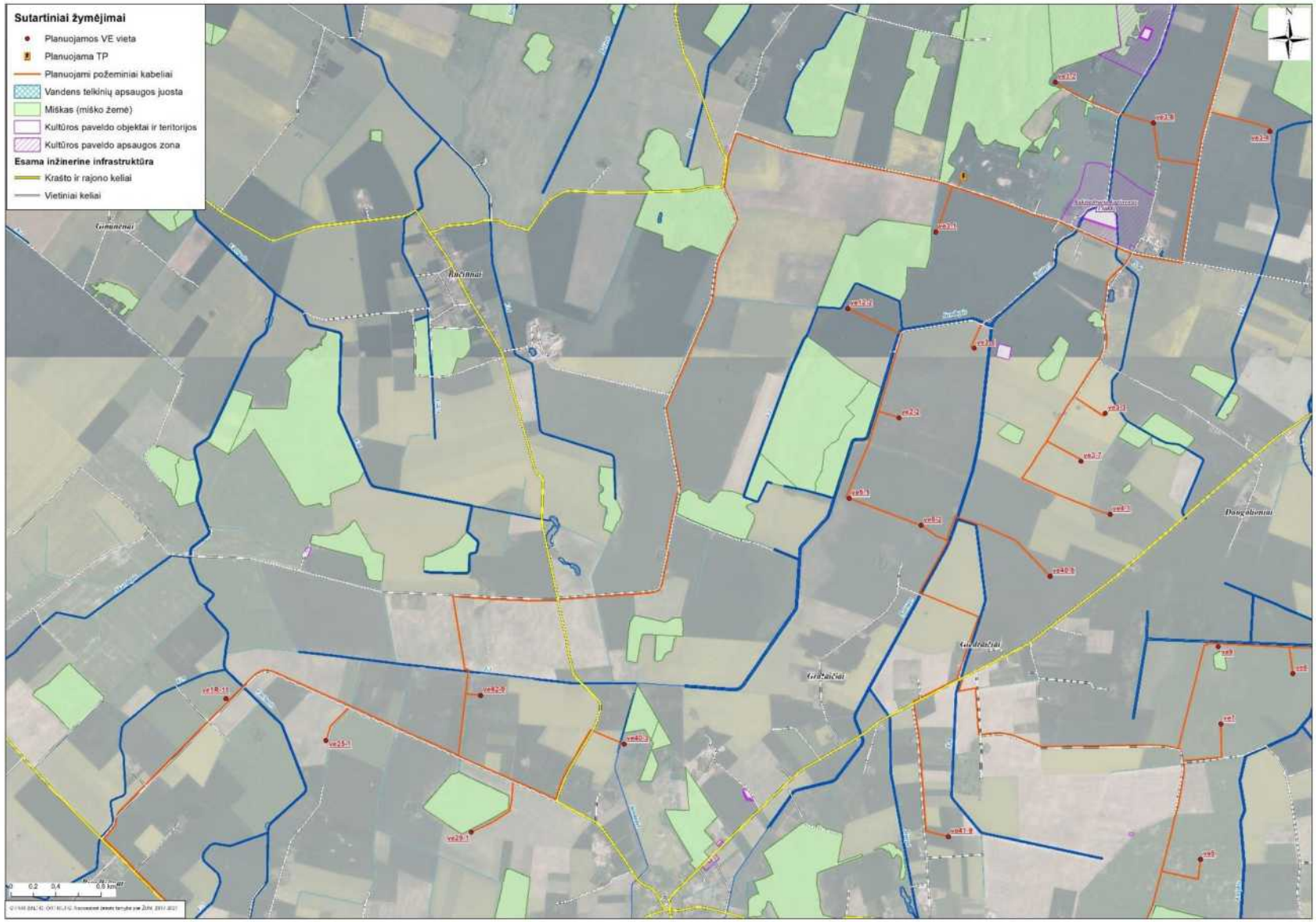
Informacija apie planuojamo VE parko požeminių kabelių linijų kertamus paviršinio vandens telkinius.



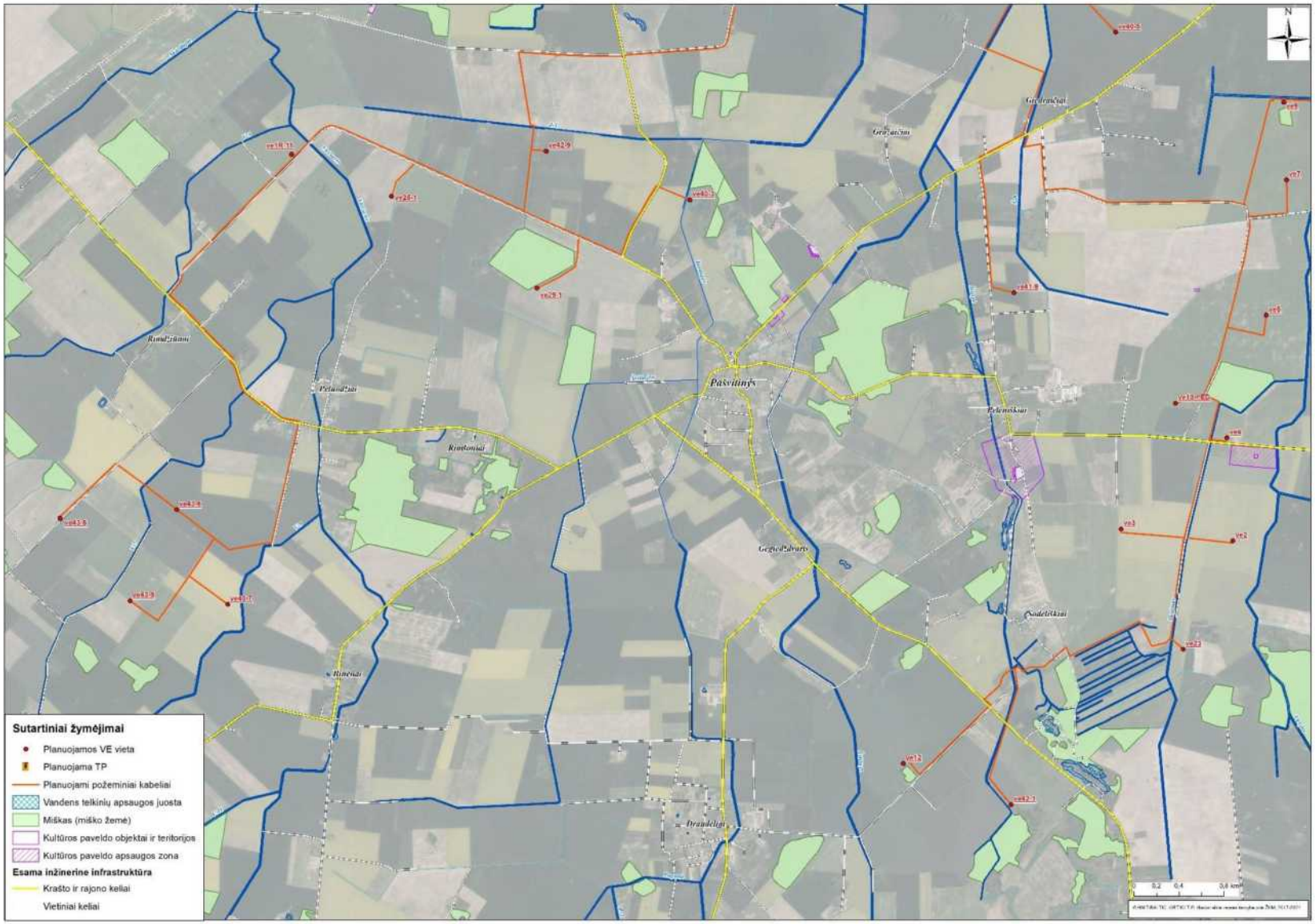
1 pav. Informacija apie planuojamo VE parko požeminių kabelių linijų kertamus paviršinio vandens telkinius.



2 pav. Informacija apie planuojamo VE parko požeminių kabelių linijų kertamus paviršinio vandens telkinius.



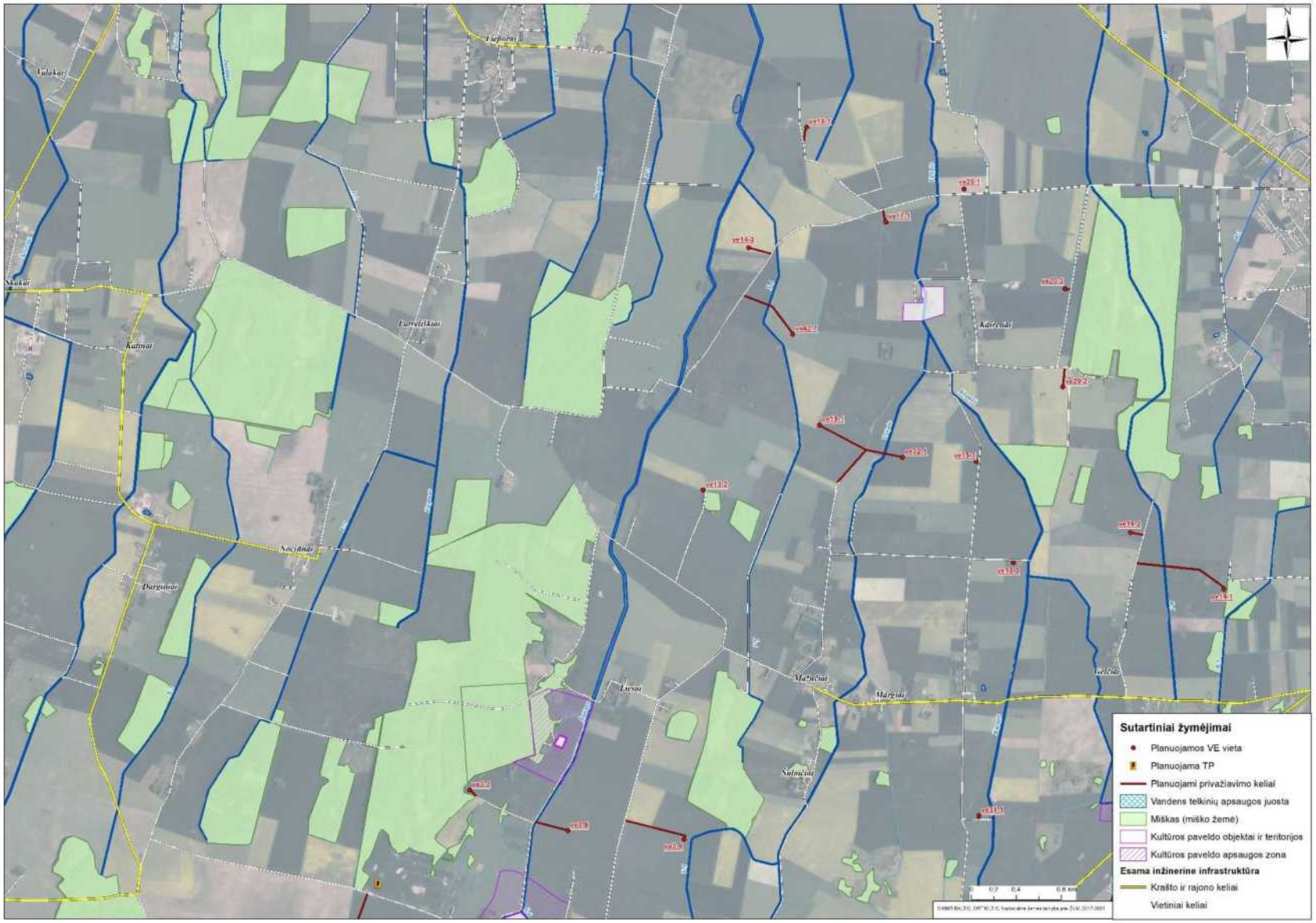
3 pav. Informacija apie planuojamo VE parko požeminių kabelių linijų kertamus paviršinio vandens telkinius.



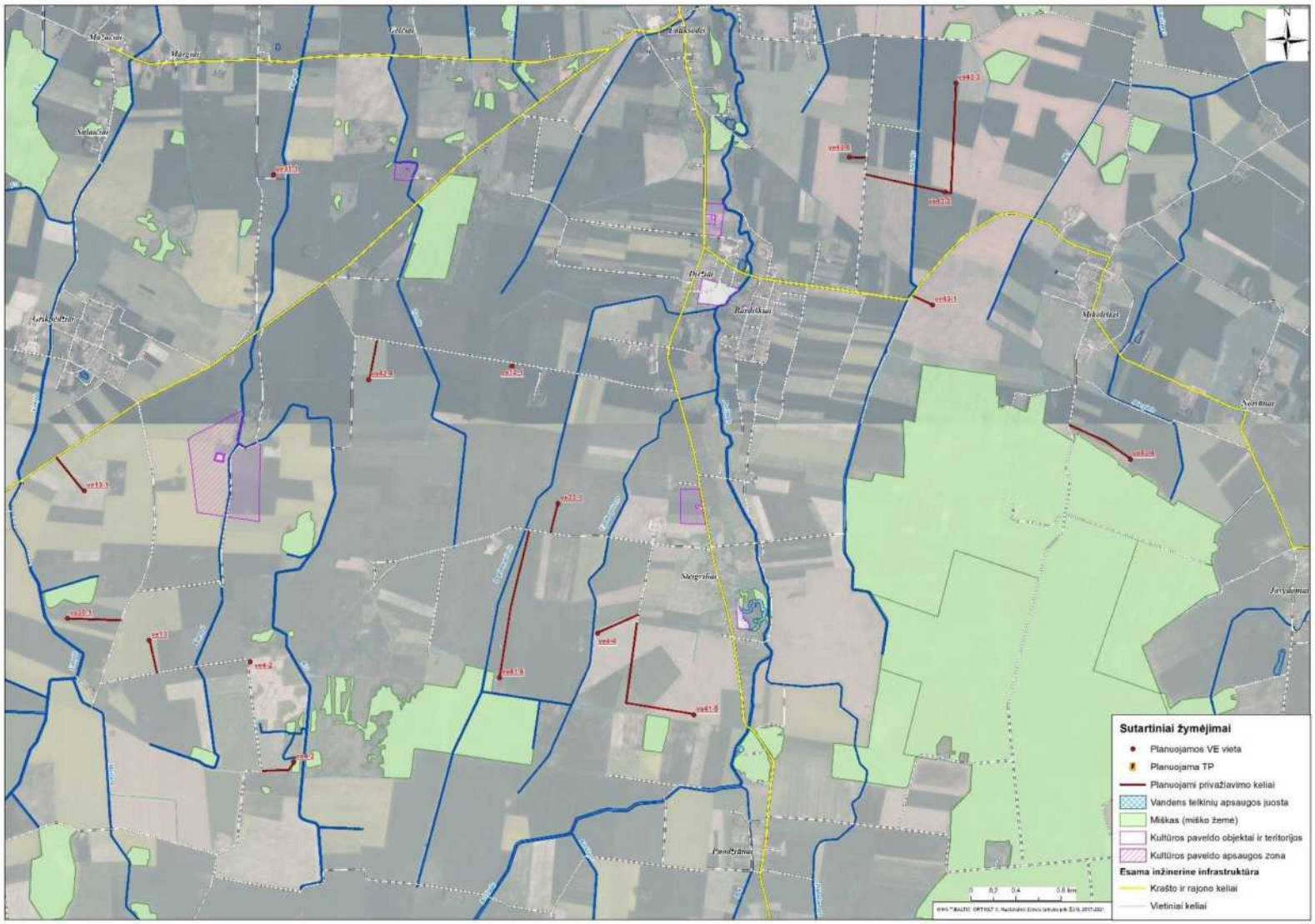
4 pav. Informacija apie planuojamo VE parko požeminių kabelių linijų kertamus paviršinio vandens telkinius.

5 PRIEDAS

Preliminarios privažiavimo prie VE vietų kelių schemos.



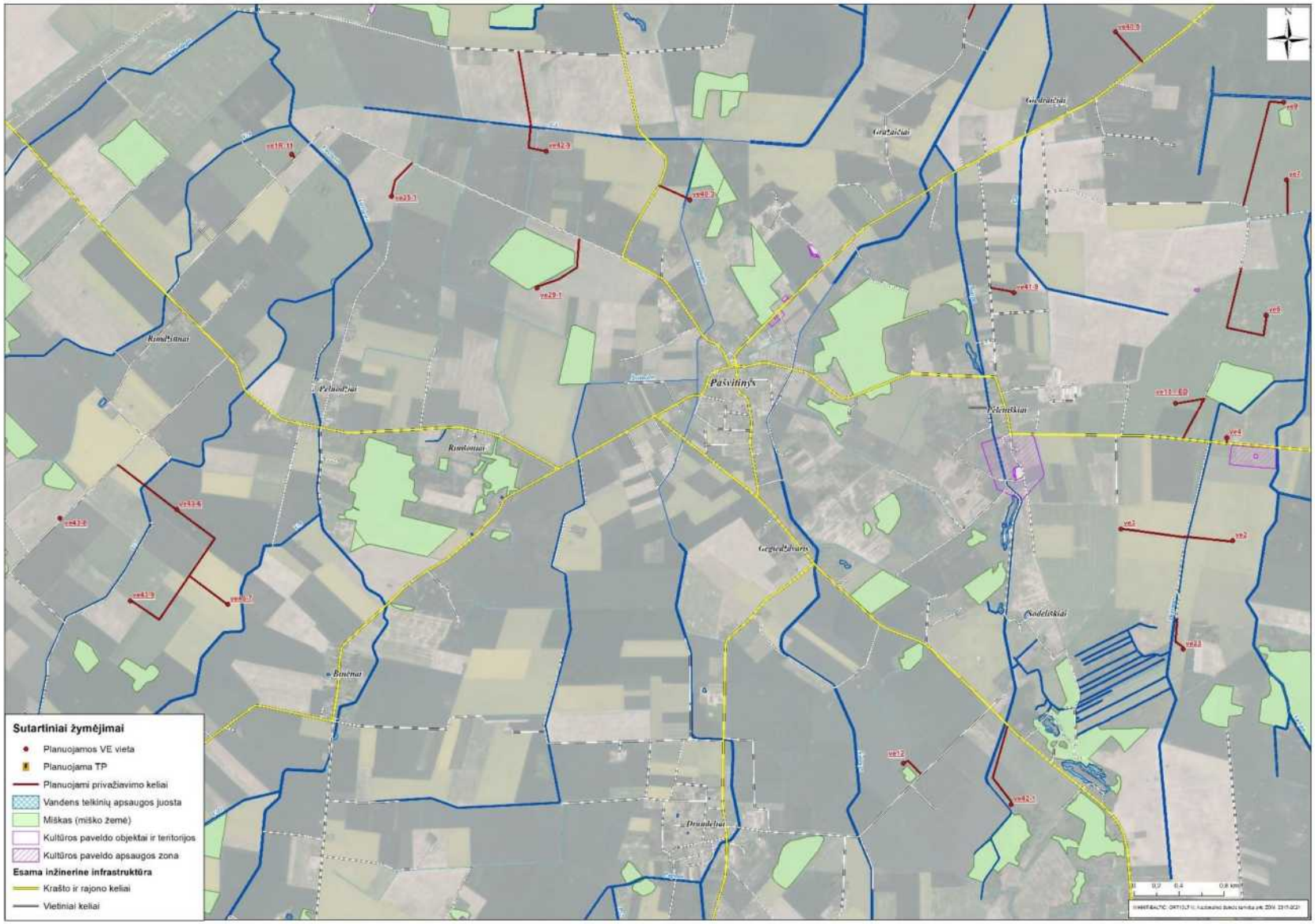
1 pav. Informacija apie planuojamo VE parko preliminarius privažiavimo kelius prie VE vietų.



2 pav. Informacija apie planuojamo VE parko preliminarius privažiavimo kelius prie VE vietų.



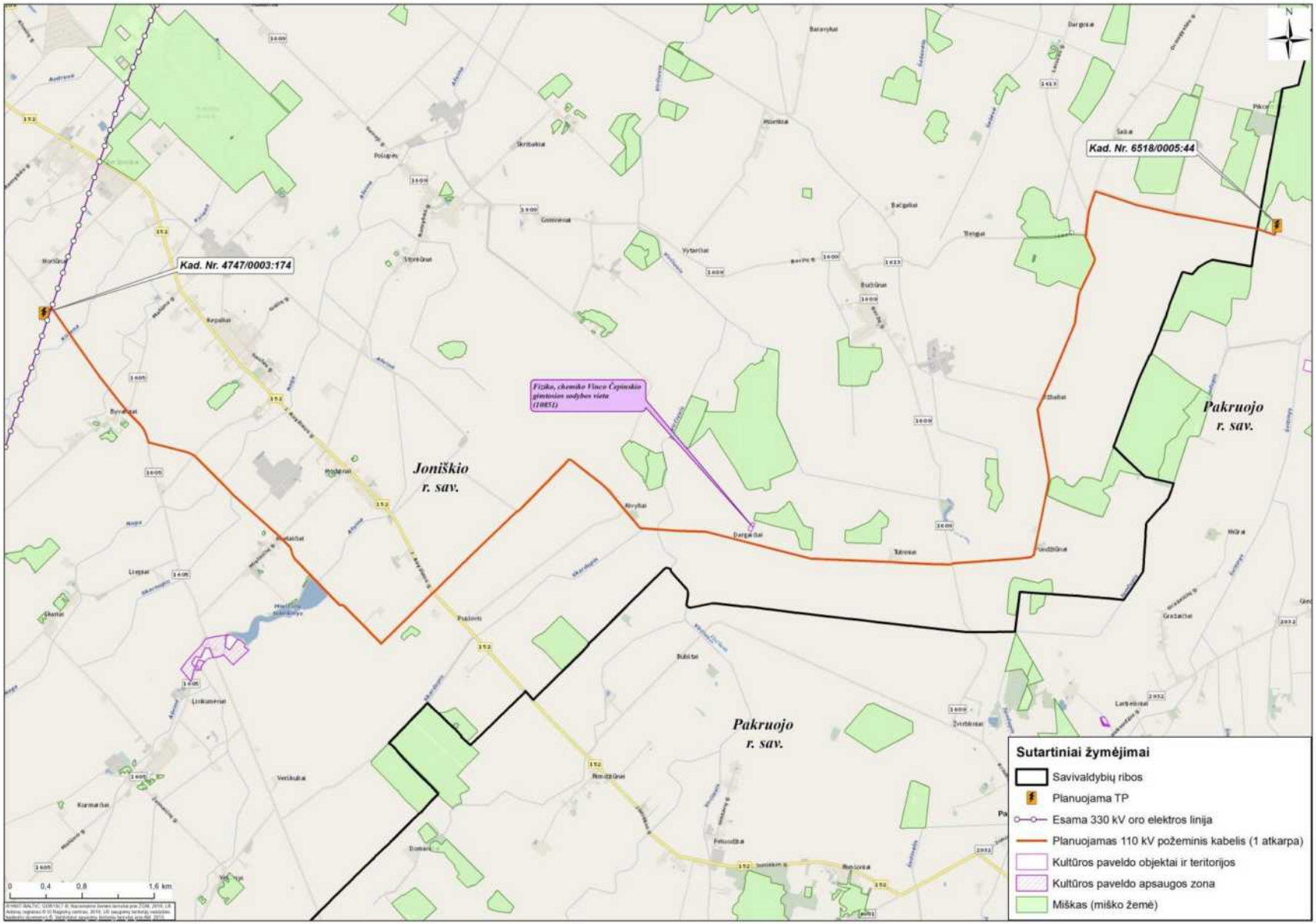
3 pav. Informacija apie planuojamo VE parko preliminarius privažiavimo kelius prie VE vietų.



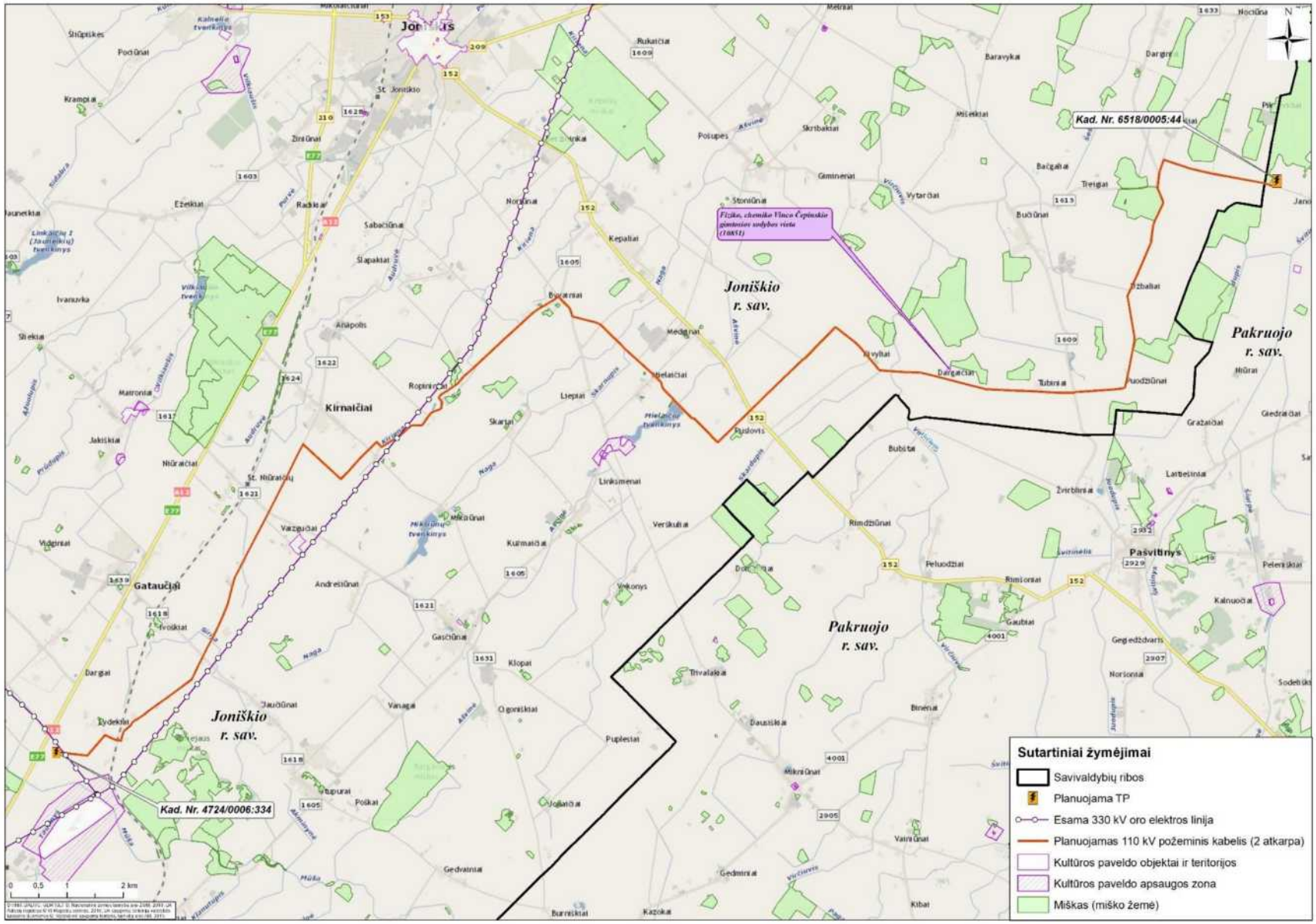
4 pav. Informacija apie planuojamo VE parko preliminarius privažiavimo kelius prie VE vietų.

6 PRIEDAS

Planuojamo VE parko potencialių jungiamųjų požeminių kabelių schemos tarp planuojamų TP (I ir II pajungimo variantai)



1 pav. Planuojamo VE parko potencialių jungiamųjų požeminių kabelių schema tarp planuojamų TP (I pajungimo variantas).



2 pav. Planuojamo VE parko potencialių jungiamųjų požeminių kabelių schema tarp planuojamų TP (II pajungimo variantas).

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-2022-16367098

Išrašo suformavimo data: 2022-12-19 10:13:49

Prašymo numeris	SRIS-2022-16367098
Prašymo data	2022-12-19
Išrašo gavimo tikslas	Planuojamų vėjo elektrinių poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos rengimas

Prašyta teritorija: Laisvai pažymėta teritorija

Prašytos rūšys: Visos rūšys

Išrašą suformavo: *Saugomų rūšių informacinė sistema*

Išraše pateikiama situacija iki: *2022-12-19*

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.

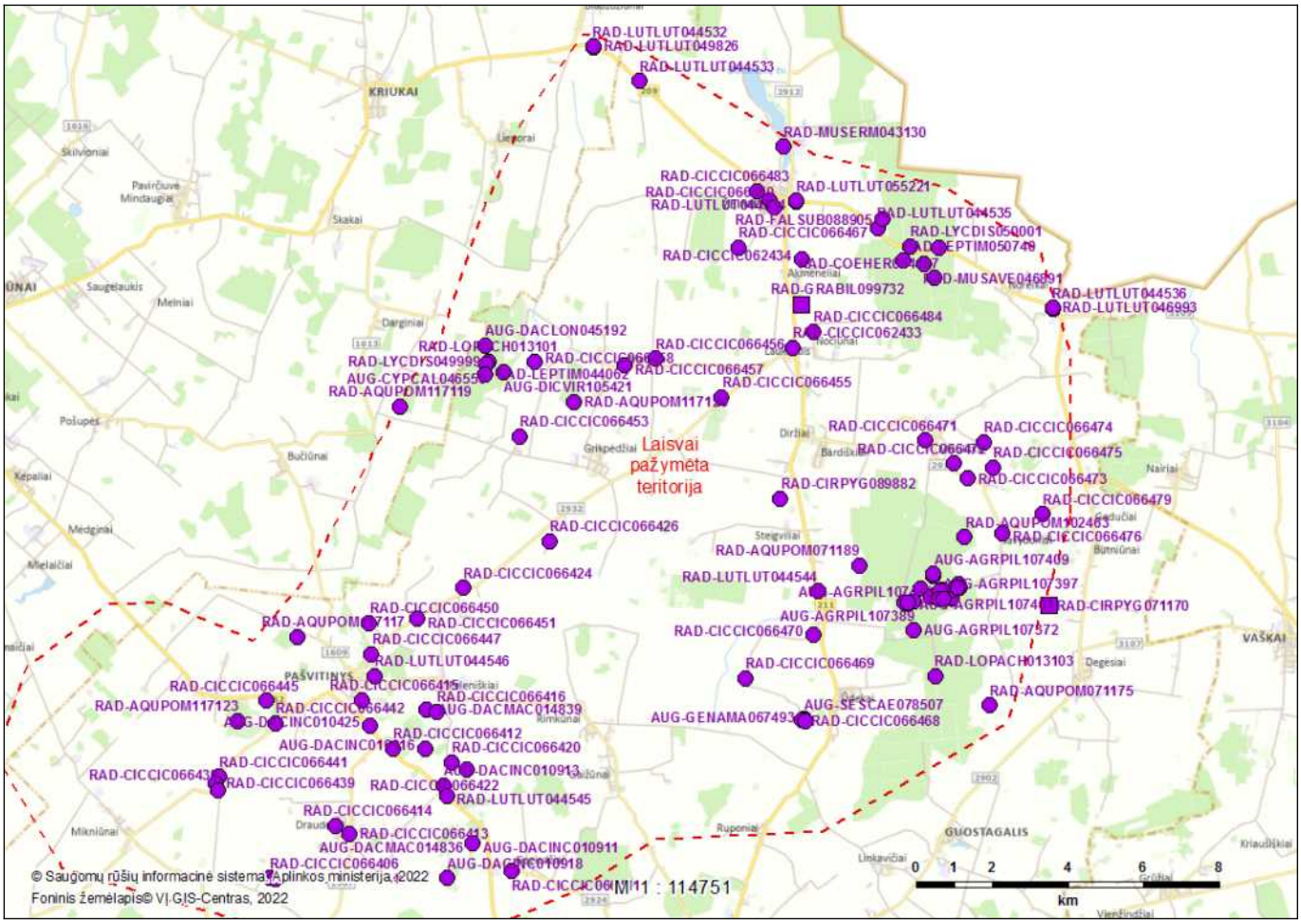
Kituose puslapiuose pateikiami detalūs prašytoje teritorijoje aptinkamų saugomų rūšių radaviečių ar augaviečių bei jų stebėjimų duomenys:

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-LOPACH013102	1998-07-08
2.	Akiuotasis satyras	*Lopinga achine*	RAD-LOPACH013101	1998-07-08
3.	Akiuotasis satyras	*Lopinga achine*	RAD-LOPACH013103	1998-07-09
4.	Baltamargė šaškytė	*Euphydryas maturna*	RAD-EUPMAT105314	2020-09-22
5.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC062433	2009-09-19
6.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC062434	2009-09-19
7.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066406	2010-05-03
8.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066408	2010-05-03
9.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066420	2010-05-04
10.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066415	2010-05-04
11.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066413	2010-05-04

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
12.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066426	2010-05-04
13.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066416	2010-05-04
14.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066411	2010-05-04
15.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066412	2010-05-04
16.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066422	2010-05-04
17.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066414	2010-05-04
18.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066424	2010-05-04
19.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066439	2010-05-08
20.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066445	2010-05-08
21.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066441	2010-05-08
22.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066438	2010-05-08
23.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066442	2010-05-08
24.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066459	2010-05-09
25.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066455	2010-05-09
26.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066450	2010-05-09
27.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066447	2010-05-09
28.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066456	2010-05-09
29.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066467	2010-05-09
30.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066453	2010-05-09
31.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066466	2010-05-09
32.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066458	2010-05-09
33.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066451	2010-05-09
34.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066457	2010-05-09
35.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066469	2010-05-10
36.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066474	2010-05-10
37.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066472	2010-05-10
38.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066473	2010-05-10
39.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066476	2010-05-10
40.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066470	2010-05-10
41.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066475	2010-05-10
42.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066468	2010-05-10
43.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066471	2010-05-10
44.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066484	2010-05-11
45.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066479	2010-05-11
46.	Baltasis gandras	*Ciconia ciconia*	RAD-CICCIC066483	2010-05-11

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
47.	Baltasis kiškis	*Lepus timidus*	RAD-LEPTIM044062	1998-12-31
48.	Baltasis kiškis	*Lepus timidus*	RAD-LEPTIM050740	1998-12-31
49.	Baltijinė gegūnė	*Dactylorhiza longifolia*	AUG-DACLON045192	1984-06-11
50.	Didysis auksinukas	*Lycaena dispar*	RAD-LYCDIS049999	1998-07-08
51.	Didysis auksinukas	*Lycaena dispar*	RAD-LYCDIS050001	1998-07-08
52.	Dvijuostė nendradusė	*Graphoderus bilineatus*	RAD-GRABIL099732	2017-05-29
53.	Dėmėtoji gegūnė	*Dactylorhiza maculata*	AUG-DACMAC014839	2012-07-07
54.	Dėmėtoji gegūnė	*Dactylorhiza maculata*	AUG-DACMAC014836	2012-07-08
55.	Eurazinis sketsakalis	*Falco subbuteo*	RAD-FALSUB088905	2016-05-25
56.	Juodasis gandras	*Ciconia nigra*	RAD-CICNIG102460	2019-04-30
57.	Lazdyninė miegapelė	*Muscardinus avellanarius*	RAD-MUSAVE046891	1995-08-14
58.	Mažasis erelis rėksnys	*Clanga pomarina*	RAD-AQUPOM071175	2015-05-30
59.	Mažasis erelis rėksnys	*Clanga pomarina*	RAD-AQUPOM071189	2015-05-30
60.	Mažasis erelis rėksnys	*Clanga pomarina*	RAD-AQUPOM102463	2019-04-30
61.	Mažasis erelis rėksnys	*Clanga pomarina*	RAD-AQUPOM117117	2022-12-03
62.	Mažasis erelis rėksnys	*Clanga pomarina*	RAD-AQUPOM117123	2022-12-03
63.	Mažasis erelis rėksnys	*Clanga pomarina*	RAD-AQUPOM117119	2022-12-04
64.	Mažasis erelis rėksnys	*Clanga pomarina*	RAD-AQUPOM117120	2022-12-06
65.	Melsvasis mėlitas	*Sesleria caerulea*	AUG-SESCAE078507	1964-09-01
66.	Pievinė gencijonėlė	*Gentianella amarella*	AUG-GENAMA067493	1964-09-01
67.	Pievinė lingė	*Circus pygargus*	RAD-CIRPYG071170	2015-05-20
68.	Pievinė lingė	*Circus pygargus*	RAD-CIRPYG089882	2016-05-25
69.	Plačialapė klumpaitė	*Cypripedium calceolus*	AUG-CYPCAL046550	1984-06-11
70.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC010916	2012-07-08
71.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC010918	2012-07-08
72.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC010913	2012-07-08
73.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC010911	2012-07-08
74.	Raudonoji gegūnė	*Dactylorhiza incarnata*	AUG-DACINC010425	2012-07-09
75.	Rudaakis satyriukas	*Coenonympha hero*	RAD-COEHER054167	1998-05-30
76.	Stačioji dirvuolė	*Agrimonia pilosa*	AUG-AGRPIL107400	2020-08-18
77.	Stačioji dirvuolė	*Agrimonia pilosa*	AUG-AGRPIL107397	2020-08-18
78.	Stačioji dirvuolė	*Agrimonia pilosa*	AUG-AGRPIL107408	2020-08-18
79.	Stačioji dirvuolė	*Agrimonia pilosa*	AUG-AGRPIL107396	2020-08-18
80.	Stačioji dirvuolė	*Agrimonia pilosa*	AUG-AGRPIL107381	2020-08-18
81.	Stačioji dirvuolė	*Agrimonia pilosa*	AUG-AGRPIL107399	2020-08-18

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
82.	Stačioji dirvuolė	*Agrimonia pilosa*	AUG-AGRPIL107378	2020-08-18
83.	Stačioji dirvuolė	*Agrimonia pilosa*	AUG-AGRPIL107387	2020-08-18
84.	Stačioji dirvuolė	*Agrimonia pilosa*	AUG-AGRPIL107384	2020-08-18
85.	Stačioji dirvuolė	*Agrimonia pilosa*	AUG-AGRPIL107395	2020-08-18
86.	Stačioji dirvuolė	*Agrimonia pilosa*	AUG-AGRPIL107398	2020-08-18
87.	Stačioji dirvuolė	*Agrimonia pilosa*	AUG-AGRPIL107406	2020-08-18
88.	Stačioji dirvuolė	*Agrimonia pilosa*	AUG-AGRPIL107405	2020-08-18
89.	Stačioji dirvuolė	*Agrimonia pilosa*	AUG-AGRPIL107401	2020-08-18
90.	Stačioji dirvuolė	*Agrimonia pilosa*	AUG-AGRPIL107372	2020-08-18
91.	Stačioji dirvuolė	*Agrimonia pilosa*	AUG-AGRPIL107403	2020-08-18
92.	Stačioji dirvuolė	*Agrimonia pilosa*	AUG-AGRPIL107402	2020-08-18
93.	Stačioji dirvuolė	*Agrimonia pilosa*	AUG-AGRPIL107389	2020-08-18
94.	Stačioji dirvuolė	*Agrimonia pilosa*	AUG-AGRPIL107409	2020-08-18
95.	Stačioji dirvuolė	*Agrimonia pilosa*	AUG-AGRPIL107394	2020-08-18
96.	Stačioji dirvuolė	*Agrimonia pilosa*	AUG-AGRPIL107410	2020-08-18
97.	Stačioji dirvuolė	*Agrimonia pilosa*	AUG-AGRPIL107375	2020-08-18
98.	Stačioji dirvuolė	*Agrimonia pilosa*	AUG-AGRPIL107407	2020-08-18
99.	Stačioji dirvuolė	*Agrimonia pilosa*	AUG-AGRPIL107404	2020-08-18
100.	Stačioji dirvuolė	*Agrimonia pilosa*	AUG-AGRPIL107392	2020-08-18
101.	Šermuonėlis	*Mustela erminea*	RAD-MUSERM043130	1998-12-31
102.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT049826	1994-06-09
103.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT055221	1994-06-09
104.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT046993	1994-06-09
105.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT044544	2008-07-20
106.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT044533	2008-07-20
107.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT044536	2008-07-20
108.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT044535	2008-07-20
109.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT044532	2008-07-20
110.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT044545	2008-07-20
111.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT044546	2008-07-20
112.	Ūdra	*Lutra lutra*	RAD-LUTLUT044534	2008-07-20
113.	Žalioji dvyndantė	*Dicranum viride*	AUG-DICVIR105421	2020-07-01

8 PRIEDAS

Triukšmo sklaidos modeliavimo rezultatai

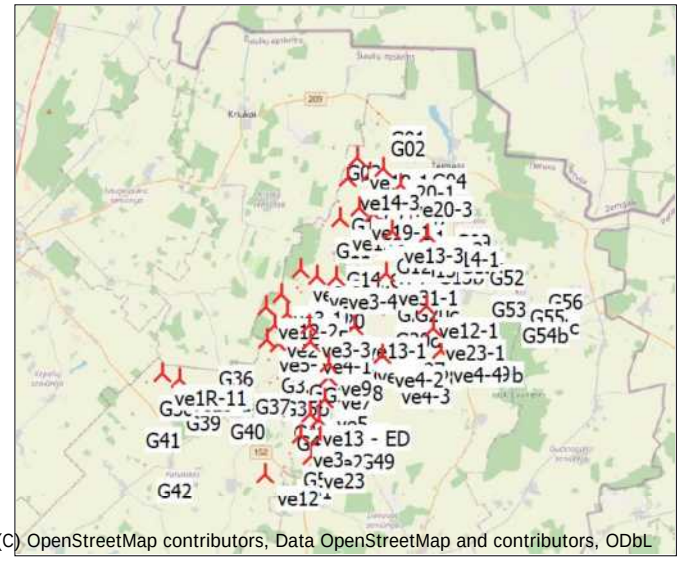
Licensed user:
Vsl Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-01-24 09:50/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: PUV 1 alt (45 VE)

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)



(C) OpenStreetMap contributors, Data OpenStreetMap and contributors, ODbL

Scale 1:400 000

New WTG
Noise sensitive area

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)]	
ve12	490 059	6 221 556	54,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve12-1	498 641	6 230 512	50,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve12-2	490 148	6 230 432	47,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve13	495 413	6 228 076	49,1	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107	10,0	107,0	h
ve13 - ED	492 478	6 224 755	50,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve13-1	494 836	6 229 406	48,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,0	10,0	106,0	h
ve13-2	494 069	6 235 110	45,4	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve13-3	496 828	6 234 464	45,3	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,3	10,0	106,3	h
ve14-1	498 699	6 234 229	48,2	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107	10,0	107,0	h
ve14-2	497 868	6 234 733	46,9	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve14-3	494 474	6 237 266	44,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve17-1	495 694	6 237 494	43,6	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,7	10,0	106,7	h
ve18-1	494 990	6 238 336	43,1	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve19-1	495 104	6 235 689	44,3	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve1R-11	484 620	6 226 964	48,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,2	10,0	106,2	h
ve2	492 988	6 223 534	50,9	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107	10,0	107,0	h
ve2-2	490 603	6 229 460	48,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve20-1	496 390	6 237 786	45,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve20-3	497 286	6 236 900	43,9	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,7	10,0	106,7	h
ve23	492 546	6 222 570	52,1	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve23-1	499 052	6 229 291	48,7	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve25-1	485 508	6 226 592	49,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve3	491 995	6 223 638	51,1	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	105,0	10,0	105,0	h
ve3-1	490 931	6 231 113	48,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve3-2	491 994	6 232 443	47,9	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve3-3	492 437	6 229 501	48,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107	10,0	107,0	h
ve3-4	493 900	6 232 005	47,1	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve3-5	491 272	6 230 079	47,1	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve3-6	492 865	6 232 082	46,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve3-7	492 220	6 229 074	49,1	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve30-1	494 686	6 228 259	46,9	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,8	10,0	106,8	h
ve31-1	496 522	6 232 216	43,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve32-1	495 840	6 235 402	45,2	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,5	10,0	106,5	h
ve4	492 935	6 224 448	51,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	105,3	10,0	105,3	h
ve4-1	492 482	6 228 602	48,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve4-2	496 313	6 227 884	50,9	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve4-3	496 701	6 226 996	51,4	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107	10,0	107,0	h
ve4-4	499 404	6 228 138	49,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve5	493 284	6 225 535	50,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve5-1	490 160	6 228 744	46,8	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h

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:
2023-01-24 09:50/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: PUV 1 alt (45 VE)

...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	LwA,ref	
			[m]					[kW]	[m]	[m]			[m/s]	[dB(A)]	
ve5-2	490 801	6 228 504	45,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,1	10,0	107,1	h
ve7	493 464	6 226 738	50,1	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve8	494 106	6 227 187	48,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,0	10,0	106,0	h
ve9	493 441	6 227 426	50,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,0	10,0	106,0	h

h) Generic octave distribution used

Calculation Results

Sound level

Noise sensitive area No.	Name	Y	X	Z [m]	Immission height [m]	Demands Noise [dB(A)]	Sound level From WTGs [dB(A)]	Demands fulfilled ? Noise
G01	Noise sensitive area: User defined (190)	496 097	6 240 552	40,1	1,5	45,0	26,5	Yes
G02	Noise sensitive area: User defined (189)	496 050	6 239 990	41,9	1,5	45,0	28,8	Yes
G03	Noise sensitive area: User defined (128)	493 762	6 238 757	43,0	1,5	45,0	32,1	Yes
G04	Noise sensitive area: User defined (191)	498 228	6 238 294	45,3	1,5	45,0	30,0	Yes
G05	Noise sensitive area: User defined (129)	496 517	6 236 850	46,0	1,5	45,0	38,4	Yes
G05b	Noise sensitive area: User defined (131)	496 537	6 236 656	45,1	1,5	45,0	37,8	Yes
G05c	Noise sensitive area: User defined (130)	496 477	6 236 745	45,6	1,5	45,0	37,9	Yes
G05d	Noise sensitive area: User defined (132)	496 550	6 236 570	45,7	1,5	45,0	37,5	Yes
G06	Noise sensitive area: User defined (136)	495 680	6 236 303	48,7	1,5	45,0	38,3	Yes
G07	Noise sensitive area: User defined (133)	496 548	6 236 421	45,9	1,5	45,0	37,1	Yes
G07b	Noise sensitive area: User defined (135)	496 490	6 236 423	46,6	1,5	45,0	37,0	Yes
G08	Noise sensitive area: User defined (134)	496 571	6 236 304	46,4	1,5	45,0	36,9	Yes
G09	Noise sensitive area: User defined (142)	499 486	6 235 139	46,0	1,5	45,0	32,3	Yes
G10	Noise sensitive area: User defined (138)	495 236	6 234 876	46,8	1,5	45,0	38,3	Yes
G10b	Noise sensitive area: User defined (137)	494 025	6 235 924	44,4	1,5	45,0	37,1	Yes
G11	Noise sensitive area: User defined (139)	493 207	6 234 711	45,9	1,5	45,0	34,3	Yes
G12	Noise sensitive area: User defined (143)	496 417	6 233 908	47,3	1,5	45,0	37,0	Yes
G12b	Noise sensitive area: User defined (193)	496 414	6 233 778	47,8	1,5	45,0	36,1	Yes
G12c	Noise sensitive area: User defined (194)	496 424	6 233 685	49,9	1,5	45,0	35,6	Yes
G13	Noise sensitive area: User defined (192)	497 744	6 233 675	48,5	1,5	45,0	35,9	Yes
G13b	Noise sensitive area: User defined (141)	498 565	6 233 343	49,7	1,5	45,0	34,9	Yes
G13c	Noise sensitive area: User defined (144)	499 706	6 233 882	48,9	1,5	45,0	32,6	Yes
G14	Noise sensitive area: User defined (158)	493 722	6 233 136	49,0	1,5	45,0	34,7	Yes
G15	Noise sensitive area: User defined (140)	496 052	6 233 059	48,5	1,5	45,0	34,8	Yes
G16	Noise sensitive area: User defined (156)	494 925	6 232 468	51,7	1,5	45,0	34,1	Yes
G17	Noise sensitive area: User defined (157)	492 898	6 231 741	48,2	1,5	45,0	43,3	Yes
G18	Noise sensitive area: User defined (160)	491 735	6 231 355	49,6	1,5	45,0	38,0	Yes
G19	Noise sensitive area: User defined (159)	491 937	6 231 129	48,3	1,5	45,0	37,4	Yes
G20	Noise sensitive area: User defined (195)	492 857	6 231 025	52,0	1,5	45,0	36,3	Yes
G20b	Noise sensitive area: User defined (154)	496 430	6 231 367	47,6	1,5	45,0	35,1	Yes
G20c	Noise sensitive area: User defined (153)	497 301	6 231 356	51,2	1,5	45,0	33,4	Yes
G20d	Noise sensitive area: User defined (155)	496 327	6 229 903	51,3	1,5	45,0	32,7	Yes
G21	Noise sensitive area: User defined (161)	493 124	6 229 495	51,0	1,5	45,0	39,2	Yes
G22	Noise sensitive area: User defined (162)	494 027	6 229 249	51,0	1,5	45,0	37,3	Yes
G23	Noise sensitive area: User defined (164)	493 719	6 228 540	52,5	1,5	45,0	37,9	Yes
G24	Noise sensitive area: User defined (163)	493 651	6 228 562	53,7	1,5	45,0	37,8	Yes
G25	Noise sensitive area: User defined (151)	498 837	6 230 268	53,1	1,5	45,0	43,6	Yes
G26	Noise sensitive area: User defined (152)	500 025	6 229 450	50,3	1,5	45,0	34,3	Yes
G27	Noise sensitive area: User defined (188)	497 055	6 228 337	51,3	1,5	45,0	36,1	Yes
G28	Noise sensitive area: User defined (187)	497 880	6 227 971	51,0	1,5	45,0	33,6	Yes
G29	Noise sensitive area: User defined (185)	500 521	6 228 173	49,8	1,5	45,0	32,2	Yes
G29b	Noise sensitive area: User defined (186)	500 585	6 228 093	50,0	1,5	45,0	31,7	Yes
G30	Noise sensitive area: User defined (165)	492 218	6 227 622	50,3	1,5	45,0	37,1	Yes
G31	Noise sensitive area: User defined (196)	491 366	6 227 468	49,8	1,5	45,0	35,4	Yes
G32	Noise sensitive area: User defined (167)	490 286	6 227 593	47,7	1,5	45,0	35,5	Yes
G33	Noise sensitive area: User defined (166)	492 575	6 227 043	51,7	1,5	45,0	37,5	Yes
G34	Noise sensitive area: User defined (198)	492 022	6 227 010	52,1	1,5	45,0	35,1	Yes
G34b	Noise sensitive area: User defined (197)	491 788	6 227 221	50,9	1,5	45,0	34,9	Yes
G35	Noise sensitive area: User defined (169)	490 774	6 226 614	51,6	1,5	45,0	32,0	Yes
G35b	Noise sensitive area: User defined (170)	490 361	6 226 370	51,4	1,5	45,0	30,8	Yes
G36	Noise sensitive area: User defined (168)	486 879	6 227 881	52,2	1,5	45,0	28,4	Yes
G37	Noise sensitive area: User defined (171)	488 919	6 226 451	50,7	1,5	45,0	28,4	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:
2023-01-24 09:50/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: PUV 1 alt (45 VE)

...continued from previous page

Noise sensitive area						Demands	Sound level	Demands fulfilled ?
No.	Name	Y	X	Z [m]	Immission height [m]	Noise [dB(A)]	From WTGs [dB(A)]	Noise
G38	Noise sensitive area: User defined (178)	483 826	6 226 406	51,1	1,5	45,0	32,4	Yes
G39	Noise sensitive area: User defined (177)	485 219	6 225 681	50,9	1,5	45,0	33,5	Yes
G40	Noise sensitive area: User defined (176)	487 516	6 225 142	49,9	1,5	45,0	26,2	Yes
G41	Noise sensitive area: User defined (179)	483 049	6 224 738	55,0	1,5	45,0	23,2	Yes
G42	Noise sensitive area: User defined (180)	483 692	6 222 042	63,8	1,5	45,0	19,7	Yes
G43	Noise sensitive area: User defined (172)	490 948	6 225 023	51,3	1,5	45,0	32,1	Yes
G44	Noise sensitive area: User defined (173)	492 100	6 224 997	53,9	1,5	45,0	41,2	Yes
G45	Noise sensitive area: User defined (184)	494 120	6 224 849	53,8	1,5	45,0	35,4	Yes
G46	Noise sensitive area: User defined (174)	491 093	6 224 504	54,9	1,5	45,0	33,3	Yes
G47	Noise sensitive area: User defined (175)	491 112	6 224 395	53,4	1,5	45,0	33,6	Yes
G48	Noise sensitive area: User defined (183)	493 852	6 224 451	51,7	1,5	45,0	36,3	Yes
G49	Noise sensitive area: User defined (199)	494 355	6 223 556	53,0	1,5	45,0	32,6	Yes
G50	Noise sensitive area: User defined (181)	491 425	6 222 579	53,6	1,5	45,0	34,3	Yes
G51	Noise sensitive area: User defined (182)	491 034	6 221 857	53,8	1,5	45,0	33,5	Yes
G52	Noise sensitive area: User defined (145)	501 268	6 233 285	47,2	1,5	45,0	25,4	Yes
G53	Noise sensitive area: User defined (146)	501 353	6 231 549	49,3	1,5	45,0	25,7	Yes
G54	Noise sensitive area: User defined (148)	503 409	6 231 104	47,3	1,5	45,0	21,9	Yes
G54b	Noise sensitive area: User defined (150)	502 976	6 230 182	50,7	1,5	45,0	22,8	Yes
G54c	Noise sensitive area: User defined (149)	503 652	6 230 621	50,2	1,5	45,0	21,5	Yes
G55	Noise sensitive area: User defined (147)	503 417	6 231 152	46,8	1,5	45,0	21,8	Yes
G56	Noise sensitive area: User defined (200)	504 380	6 231 937	45,0	1,5	45,0	20,4	Yes

Distances (m)

NSA	WTG ve12	ve12-1	ve12-2	ve13	ve13 - ED	ve13-1	ve13-2	ve13-3	ve14-1	ve14-2	ve14-3	ve17-1	ve18-1	ve19-1	ve1R-11	ve2	ve20-1	ve20-3	ve2-2	ve23	ve23-1	ve25-1
G01	19937	10348	11741	12496	16210	11219	5809	6127	6821	6071	3666	3085	2478	4965	17789	17303	2777	3828	12381	18333	11633	17525
G02	19387	9816	11236	11933	15652	10655	5268	5575	6322	5549	3148	2522	1965	4405	17332	16742	2224	3312	11858	17773	11102	17051
G03	17573	9578	9040	10800	14044	9403	3648	5273	6699	5749	1647	2310	1298	3344	14875	15228	2802	3985	9788	16217	10842	14657
G04	18624	7776	11276	10592	14706	9508	5239	4072	4072	3568	3887	2653	3225	4068	17711	15658	1902	1681	11672	16715	9022	17287
G05	16497	6601	8936	8746	12648	7530	2898	2316	3344	2438	2004	987	2079	1722	15364	13674	930	760	9359	14720	7890	14943
G05b	16326	6411	8814	8555	12470	7345	2809	2121	3185	2266	2075	1138	2235	1624	15257	13492	1126	784	9221	14538	7700	14826
G05c	16385	6515	8833	8636	12536	7419	2806	2218	3291	2374	1991	1031	2129	1626	15266	13562	1033	817	9251	14608	7804	14842
G05d	16252	6325	8763	8472	12393	7264	2776	2033	3113	2189	2115	1211	2309	1590	15213	13412	1213	804	9163	14459	7614	14778
G06	15785	6482	8067	8231	11986	6949	2000	2141	3618	2649	1473	1089	2054	841	14474	13052	1536	1625	8522	14088	7761	14063
G07	16114	6186	8659	8323	12251	7118	2702	1886	3009	2074	2167	1327	2424	1516	15118	13267	1361	880	9047	14315	7474	14676
G07b	16093	6201	8621	8315	12233	7105	2657	1893	3043	2104	2122	1300	2395	1471	15077	13252	1360	923	9013	14299	7489	14638
G08	16016	6061	8600	8208	12148	7008	2677	1762	2902	1961	2246	1445	2539	1496	15068	13159	1485	927	8977	14208	7350	14620
G09	16535	4694	10458	8151	12527	7382	5404	2737	1203	1662	5411	4420	5471	4396	16968	13299	4023	2769	10545	14356	5852	16387
G10	14187	5444	6663	6700	10386	5381	1136	1592	3474	2595	2501	2658	3468	820	13151	11459	3129	2870	7030	12493	6671	12686
G10b	14889	7114	6688	7969	11266	6566	810	3159	4969	4019	1330	2232	2515	1098	12946	12426	2956	3374	7285	13428	8324	12595
G11	13434	6827	5156	6921	9897	5477	950	3621	5505	4656	2846	3731	4034	2135	11461	11096	4425	4630	5760	12074	7925	11085
G12	13786	3986	7067	5818	9859	4666	2570	692	2296	1668	3845	3641	4630	2171	13588	10822	3869	3115	7215	11876	5240	13032
G12b	13669	3880	7002	5689	9738	4542	2631	802	2322	1739	3958	3769	4753	2277	13520	10698	4000	3240	7135	11752	5129	12958
G12c	13591	3799	6968	5599	9656	4458	2688	878	2334	1785	4045	3862	4845	2361	13482	10612	4093	3328	7088	11667	5045	12915
G13	14250	3187	8179	5960	10257	5064	3899	1178	1086	1065	4831	4320	5398	3286	14659	11098	4321	3255	8207	12158	4475	14055
G13b	14444	2727	8842	6042	10434	5336	4798	2042	895	1550	5651	5037	6131	4157	15267	11187	4942	3778	8789	12244	3976	14629
G13c	15618	3477	10153	7183	11608	6587	5770	2937	1065	2025	6230	5395	6483	4945	16587	12297	5116	3861	10108	13346	4572	15949
G14	12148	5526	4478	5321	8474	3880	1899	3287	5014	4354	4093	4676	5247	2795	10994	9631	5253	5078	4821	10632	6529	10500
G15	12944	3633	6399	5014	9017	3830	2738	1528	2856	2411	4384	4348	5278	2686	12897	9987	4644	3948	6476	11040	4818	12314
G16	11939	4121	5192	4390	8079	3041	2710	2653	4062	3610	4744	4999	5789	3144	11684	9126	5426	4924	5266	10165	5137	11101
G17	10472	5810	2975	4343	6896	2935	3562	4756	6279	5773	5743	6389	6916	4513	9484	8104	6972	6757	3149	9075	6551	8929
G18	9913	6860	1835	4844	6599	3574	4329	5864	7431	6899	6428	7212	7616	5393	8361	7875	7844	7747	2192	8781	7508	7837
G19	9718	6631	1918	4533	6344	3275	4435	5822	7338	6841	6565	7308	7751	5465	8417	7612	7923	7777	2120	8529	7249	7863
G20	9778	5735	2729	3795	6181	2455	4252	5219	6619	6196	6440	7050	7608	5162	9128	7390	7612	7333	2680	8360	6351	8523
G20b	11597	2310	6282	3339	7601	2428	4409	3123	3645	3659	6208	6170	7113	4514	12526	8451	6420	5600	6054	9512	3265	11840
G20c	12125	1473	7196	3716	8114	3097	4955	3138	3162	3407	6553	6342	7352	4859	13394	8863	6489	5534	6937	9920	2593	12691
G20d	10439	2296	6184	2038	6428	1567	5605	4497	4830	4972	7515	7534	8457	5834	12066	7188	7796	6970	5731	8247	2713	11311
G21	8489	5508	3108	2604	4754	1615	5620	6102	7213	6968	7813	8321	8960	6422	8874	5927	8827	8404	2520	6917	5833	8152
G22	8605	4771	3948	1811	4709	815	5785	5866	6788	6647	7956	8345	9067	6461	9591	5774	8795	8258	3330	6804	5023	8837
G23	7863	5258	3938	1744	3968	1352	6481	6606	7488	7375	8661	9076	9782	7187	9166	5052	9533	9002	3154	6075	5357	8374
G24	7872	5274	3903	1776	3983	1360	6458	6598	7487	7370	8640	9059	9762	7169	9144	5072	9518	8991	3122	6094	5380	8353
G25	12317	313	8680	4027	8369	4072	6796	4652	3954	4565	8248	7880	8939	6582	14576	8864	7905	6807	8258	9884	899	13804
G26	12712	1719	9922	4813	8888	5188	8187	5906	4906	5659	9549	9093	10172	7910	15607	9190	9048	7889	9421	10158	985	14798
G27	9745	2585	7190	1655	5813	2426	7332	6046	6021	6356	9219	9177	10131	7529	12503	6295	9389	8479	6527	7321	2110	11672
G28	10092	2606	8116	2470	6271	3366	8083	6556	6275	6733	9886	9752	10743	8187	13299	6578	9906	8923	7430	7562	1692	12449
G29	12362	2994	10618	5109	8728	5818	9470	7286	6307	7063	10913	10487	11562	9258	15948	8830	10451	9294	10003	9726	1843	15096
G29b	12375	3096	10698	5173	8757	5898	9572	7387	6403	7161	11015	10587	11662	9360	16006	8844	10550	9391	10077	9734	1942	15152
G30	6333	7042	3448	3219	2786	3168	7713	8252	9257	9085	9904	10467	11067	8569	7536	4071	10989	10574	2400	4970	7030	6696
G31	5952	7852	3201	4047	2826	3944	8102	8861	9954	9733	10277	10915	11454	9025	6713	4150	11470	11126	2130	4933	7859	5868
G32	5941	8841	2837	5133	3508	4890	8417	9487	10714	10414	10543	11284	11730	9423	5617	4795	11883	11647	1893	5420	8916	4794
G33	5956	6982	4090	3018	2229	3256	8169	8531	9426	9316	10363	10877	11515	8978	7855	3479	11373	10901	3037	4414	6855	6980

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:
2023-01-24 09:50/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: PUV 1 alt (45 VE)

...continued from previous page

NSA	WTG ve12	ve12-1	ve12-2	ve13	ve13 - ED	ve13-1	ve13-2	ve13-3	ve14-1	ve14-2	ve14-3	ve17-1	ve18-1	ve19-1	ve1R-11	ve2	ve20-1	ve20-3	ve2-2	ve23	ve23-1	ve25-1
G34	5699	7489	3855	3554	2225	3695	8345	8866	9833	9684	10535	11102	11700	9203	7308	3535	11622	11200	2783	4392	7391	6431
G34b	5819	7601	3574	3718	2475	3751	8212	8826	9844	9666	10398	10992	11567	9095	7085	3793	11525	11134	2501	4623	7549	6221
G35	5009	8779	3854	4860	2457	4929	9113	9915	10993	10784	11277	11943	12458	10057	6079	3722	12506	12176	2840	4335	8697	5180
G35b	4727	9258	4057	5329	2611	5408	9495	10362	11460	11240	11647	12338	12831	10459	5687	3802	12913	12606	3093	4308	9166	4772
G36	7048	11964	4042	8456	6353	8014	10090	11828	13318	12849	11966	12937	13126	11236	2432	7443	13626	13667	3947	7717	12171	1882
G37	4939	10535	4166	6689	3904	6613	10077	11261	12498	12196	12160	12959	13348	11120	4246	4956	13578	13389	3449	5248	10520	3328
G38	7858	15375	7497	11707	8796	11413	13444	15300	16808	16329	15210	16244	16340	14610	971	9583	16954	17071	7435	9503	15498	1690
G39	6278	14243	6836	10445	7273	10292	12924	14546	15948	15542	14822	15782	15983	14059	1404	8007	16465	16468	6564	7899	14271	956
G40	4284	12297	5885	8364	4896	8418	11900	13137	14365	14071	13953	14785	15139	12962	3413	5612	15417	15253	5276	5550	12199	2470
G41	7662	16626	9102	12803	9417	12677	15136	16869	18305	17877	16958	17965	18100	16290	2725	9993	18664	18728	8909	9718	16636	3080
G42	6369	17183	10588	13183	9192	13359	16690	18083	19336	19030	18659	19569	19831	17793	5005	9408	20230	20142	10140	8860	16985	4899
G43	3540	9421	5383	5380	1554	5816	10497	11072	11992	11877	12678	13285	13851	11388	6511	2524	13818	13410	4369	2918	9137	5554
G44	3958	8511	5673	4475	449	5126	10224	10516	11290	11254	12418	12930	13572	11032	7630	1707	13417	12915	4606	2458	8136	6678
G45	5204	7176	6844	3424	1643	4574	10232	9945	10382	10521	12392	12707	13483	10851	9734	1702	13096	12417	5791	2729	6560	8788
G46	3080	9615	5918	5572	1399	6121	10952	11441	12301	12220	13139	13721	14308	11822	6817	2128	14241	13803	4898	2410	9262	5854
G47	2983	9668	6029	5627	1401	6196	11053	11527	12376	12301	13240	13818	14408	11919	6873	2065	14336	13892	5009	2313	9303	5911
G48	4749	7655	7027	3893	1408	5011	10632	10401	10858	10988	12800	13137	13899	11273	9570	1229	13536	12871	5962	2250	7027	8616
G49	4727	8108	8052	4600	2226	5836	11530	11144	11472	11670	13682	13969	14764	12125	10316	1367	14339	13622	6987	2045	7343	9355
G50	1600	10724	7930	6789	2412	7627	12797	13051	13733	13754	14991	15507	16147	13609	8020	1833	15991	15470	6906	1116	10161	7075
G51	1019	11432	8572	7519	3158	8373	13531	13798	14472	14498	15724	16249	16882	14350	8181	2479	16736	16217	7564	1571	10841	7258
G52	16195	3789	11475	7811	12221	7495	7428	4595	2737	3696	7874	6983	8056	6617	17800	12760	6634	5375	11322	13782	4521	17113
G53	15078	2904	11262	6882	11176	6862	8091	5360	3740	4691	8918	8176	9272	7473	17353	11581	7935	6684	10953	12573	3218	16605
G54	16409	4806	13281	8550	12640	8741	10155	7378	5637	6609	10839	10000	11081	9475	19243	12876	9671	8411	12914	13808	4718	18464
G54b	15529	4347	12832	7851	11817	8178	10168	7477	5868	6822	11049	10298	11392	9591	18639	11994	10036	8779	12396	12907	4024	17836
G54c	16335	5013	13508	8623	12619	8901	10573	7819	6111	7081	11316	10497	11581	9924	19384	12800	10181	8921	13103	13712	4788	18589
G55	16443	4820	13291	8575	12670	8758	10144	7364	5618	6590	10819	9975	11056	9459	19261	12910	9644	8384	12928	13844	4744	18483
G56	17684	5914	14314	9762	13899	9875	10783	7957	6118	7078	11238	10298	11349	9998	20379	14151	9887	8643	14001	15086	5947	19617

NSA	WTG ve3	ve30-1	ve3-1	ve31-1	ve3-2	ve32-1	ve3-3	ve3-4	ve3-5	ve3-6	ve3-7	ve4	ve4-1	ve4-2	ve4-3	ve4-4	ve5	ve5-1	ve5-2	ve7	ve8	ve9
G01	17408	12376	10762	8345	9090	5156	11644	8827	11533	9068	12118	16415	12487	12670	13569	12838	15282	13219	13163	14066	13515	13395
G02	16851	11812	10249	7786	8570	4593	11096	8271	11005	8527	11571	15855	11936	12109	13009	12308	14721	12698	12631	13505	12953	12835
G03	15204	10528	8119	7095	6529	3943	9330	6740	9000	6715	9784	14318	10216	11162	12117	12023	13216	10610	10644	12009	11563	11321
G04	15923	10637	10240	6306	8552	3751	10528	7634	10766	8208	11004	14820	11266	10577	11392	10205	13679	12504	12290	12496	11843	11872
G05	13861	8684	7901	4540	6209	1491	8299	5399	8458	5899	8777	12807	9075	8875	9763	9095	11666	10195	10009	10460	9858	9810
G05b	13684	8498	7778	4346	6090	1326	8139	5239	8318	5759	8618	12626	8910	8681	9569	8905	11484	10056	9861	10280	9674	9631
G05c	13748	8572	7798	4435	6107	1378	8187	5287	8350	5791	8666	12695	8963	8769	9659	9008	11553	10088	9899	10347	9746	9697
G05d	13607	8416	7727	4259	6041	1258	8071	5170	8259	5700	8549	12547	8839	8595	9482	8819	11405	9997	9798	10201	9594	9554
G06	13192	8106	7035	4164	5337	907	7537	4653	7628	5074	8016	12171	8340	8440	9358	8955	11033	9361	9201	9820	9252	9156
G07	13465	8270	7621	4110	5940	1132	7941	5040	8142	5584	8419	12403	8705	8446	9333	8679	11261	9880	9675	10058	9449	9411
G07b	13447	8257	7584	4108	5902	1102	7914	5013	8109	5550	8392	12387	8681	8443	9332	8693	11245	9847	9645	10041	9434	9394
G08	13362	8159	7563	3989	5886	1055	7854	4954	8071	5513	8332	12297	8613	8326	9212	8554	11155	9808	9597	9953	9340	9308
G09	13725	8389	9455	4163	7960	3639	9028	6406	9649	7292	9466	12538	9582	7914	8600	6987	11432	11310	10931	10336	9600	9800
G10	11592	6537	5625	2856	3963	788	5956	3062	6125	3566	6435	10575	6747	6973	7914	7828	9439	7863	7663	8224	7668	7558
G10b	12442	7690	5687	4471	3999	1883	6600	3914	6434	3994	7067	11520	7469	8360	9321	9465	10408	8125	8065	9196	8733	8511
G11	11052	6544	4154	4109	2469	2722	5177	2719	4920	2562	5632	10183	6063	7434	8403	8984	9093	6598	6558	7895	7499	7206
G12	11076	5804	6056	1602	4561	1576	5831	3050	6309	3892	6295	9976	6498	5930	6825	6419	8835	8007	7687	7648	7002	7026
G12b	10955	5679	5996	1473	4520	1698	5734	2972	6230	3833	6195	9852	6393	5800	6695	6306	8712	7923	7596	7527	6878	6906
G12c	10874	5593	5964	1379	4504	1790	5672	2927	6184	3802	6132	9769	6325	5707	6602	6220	8628	7873	7539	7445	6793	6826
G13	11465	6117	7200	1805	5809	2541	6661	4110	7320	5055	7097	10302	7214	5861	6656	5680	9179	8959	8567	8049	7336	7487
G13b	11627	6304	7891	2261	6578	3393	7158	4791	7922	5779	7571	10433	7632	5805	6513	5167	9333	9509	9074	8255	7509	7739
G13c	12786	7506	9194	3580	7842	4155	8471	6094	9241	7068	8880	11575	8927	6846	7462	5683	10496	10828	10387	9455	8695	8967
G14	9655	4963	3443	2890	1850	2996	3856	1137	3918	1358	4331	8724	4701	5836	6804	7528	7613	5656	5477	6402	5958	5716
G15	10234	4973	5411	966	4026	2251	5029	2335	5577	3262	5487	9137	5673	5179	6096	5956	7996	7252	6904	6807	6167	6183
G16	9291	4195	4215	1529	2923	2982	3869	1124	4365	2091	4337	8249	4566	4751	5713	6163	7109	6047	5719	5898	5327	5242
G17	8051	3810	2000	3610	1122	4681	2184	997	2238	342	2649	7190	3063	5054	5982	7357	6114	3971	3762	4930	4607	4244
G18	7683	4196	839	4763	1041	5665	1924	2158	1334	1240	2283	6964	2800	5659	6524	8225	5970	3034	2976	4872	4727	4222
G19	7443	3883	1006	4610	1258	5695	1637	2048	1221	1236	2018	6699	2525	5353	6214	7945	5692	2956	2831	4581	4421	3926
G20	7338	3206	1896	3801	1658	5274	1483	1398	1786	1055	1956	6475	2352	4566	5462	7066	5403	3462	3174	4224	3927	3540
G20b	8809	3460	5441	854	4512	4076	4326	2557	5243	3582	4710	7648	4730	3382	4276	4302	6523	6716	6232	5396	4679	4847
G20c	9303	3996	6362	1161	5410	4301	5177	3455	6142	4487	5539	8106	5514	3528	4314	3731	7009	7576	7068	5946	5192	5456
G20d	7616	2323	5505	2231	4981	5437	3901	3159	5043	4047	4183	6422	4055	2004	2909	3478	5322	6268	5695	4268	3508	3804
G21	5937	1906	2700	4251	3108	6414	685	2546	1930	2539	997	5016	1088	3482	4276	6329	3924	3058	2526	2734	2447	2048
G22	5923	1178	3504	3832	3685	6352	1506	2680	2770	2967	1720	4886	1591	2661	3492	5491	3752	3806	3220	2536	2039	1872
G23	5181	995	3684	4546	4158	7092	1494	3370	2785	3536	1494	4158	1158	2663	3351	5681	3029	3483	2841	1813	1407	1137
G24	5195	1028	3648	4543	4125	7077	1458	3348	2750	3507	1461	4177	1131	2695	3386	5709	3050	3456	2815	1834	1438	1155
G25	9477	4579	7942	3025	7176	5945	6429	5229	7555	6236	6705	8238	6546	3422	3842	2101	7249	8791	8207	6389	5606	6065
G26	9911	5471	9238	4437	8558	7238	7587	6622	8772	7615	7814	8676	7590	4029	4129	1432	7796	9891	9273	7100	6338	6889
G27	6907	2359	6689	3833	6469	7088	4737	4780	6012	5569	4870	5667	4565	870	1378	2272	4699	6892	6243	3930	3163	3722
G28	7287	3208	7628	4440	7391	7688	5656	5663	6938	6483	5768	6052	5436	1569	1506	1434	5188	7761	7101	4579	3851	4471
G29	9644	5837	10032	5683	9538	8604	8194	7650	9445	8597	8351	8439	8051	4217	3989	1117	7694	10379	9727	7197	6488	7118
G29b	9664	5903	10117	5784	9630	8706	8270	7745	9524	8690	8424	8462	8120	4277	4029	1182	7728	10447	9794	7245	6540	7174
G30	3894	2543	3696	6297	4816	8583	1887	4695	2607	4503	1444	3166	1014	4093	4506	7195	2265	2277	1605	1478	1913	1217
G31	3776	3371	3672	6989	5014	9100	2289	5187	2613	4848	1810	3298	1572	4917	5299	8019	2626	1740	1173	2149	2696	2022
G32	4220	4435	3578	7760	5143	9584	2873	5703	2675	5178	2433	4036	2409	6015	6417	9117	3578	1150	1047	3255	3814	3135
G33	3387	2430	4325	6489	5382	8947	2415	5104	3238	5006	2008	2567	1515	3831	4127	6918	1625	2860	2208	933	1538	943
G34	3288	2942	4213	6879	5413	9214	2512	5329	3127	5128	2057	2650	1647	4378	4673	7466	1888	2478	1871	1454	2088	1478
G34b	3496	3074	3967	6883	5219	9131	2369	5230	2888	4977	1900	2919	1546	4565	4903	7663	2188	2177	1576	1716	2304	1657

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:
2023-01-24 09:50/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: PUV 1 alt (45 VE)

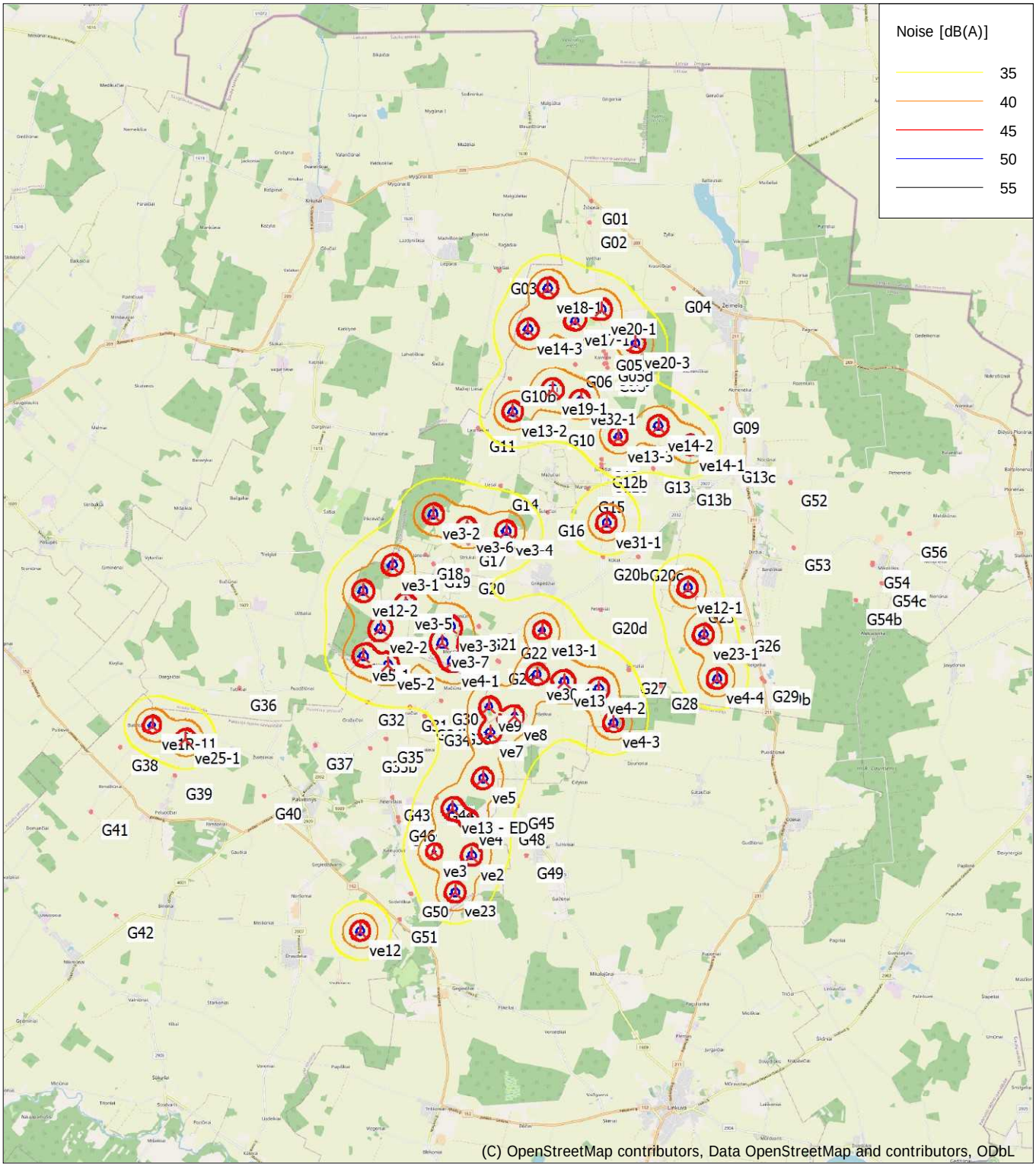
...continued from previous page

	WTG																					
NSA	ve3	ve30-1	ve3-1	ve31-1	ve3-2	ve32-1	ve3-3	ve3-4	ve3-5	ve3-6	ve3-7	ve4	ve4-1	ve4-2	ve4-3	ve4-4	ve5	ve5-1	ve5-2	ve7	ve8	ve9
G35	3135	4241	4494	8028	5953	10146	3332	6233	3496	5854	2854	2998	2622	5677	5929	8757	2696	2195	1882	2681	3373	2783
G35b	3108	4717	4772	8495	6288	10566	3757	6655	3817	6237	3282	3161	3080	6137	6362	9209	3012	2370	2176	3116	3827	3253
G36	6594	7734	5078	10475	6748	11595	5697	8041	4812	7210	5383	6902	5564	9355	9786	12448	6755	3301	3884	6610	7184	6500
G37	4109	6040	5078	9544	6736	11317	4657	7462	4325	6877	4217	4448	4162	7525	7791	10613	4436	2608	2786	4543	5231	4620
G38	8606	11017	8525	13965	10159	15012	9152	11528	8304	10676	8809	9304	8931	12574	12887	15674	9490	6753	7285	9641	10308	9668
G39	7022	9786	7872	13040	9563	14389	8148	10727	7469	9960	7761	7767	7807	11283	11526	14368	8028	5797	6236	8281	8984	8377
G40	4631	7759	6852	11407	8537	13178	6530	9335	6169	8728	6086	5380	6004	9151	9303	12195	5708	4435	4660	6093	6837	6290
G41	8995	12155	10139	15410	11808	16656	10527	13061	9806	12261	10144	9877	10193	13628	13832	16701	10257	8162	8617	10600	11320	10730
G42	8449	12630	11607	16377	13310	18061	11496	14267	11050	13602	11055	9547	10970	13907	13919	16853	10206	9316	9609	10841	11615	11137
G43	1728	4909	6013	9054	7423	11418	4657	7522	4992	7251	4183	2069	3835	6057	6068	8997	2382	3716	3404	3016	3799	3424
G44	1345	4106	6131	8403	7359	10985	4432	7159	5054	7043	3992	1000	3542	5068	4989	7924	1273	4114	3638	2154	2917	2709
G45	2430	3417	7018	7701	7868	10654	4931	7131	5944	7319	4619	1242	4081	3676	3277	6139	1077	5550	4931	1983	2308	2645
G46	1245	5156	6533	9383	7918	11830	5110	7949	5502	7716	4641	1841	4265	6191	6117	9052	2401	4253	3930	3220	3998	3703
G47	1159	5222	6642	9462	8024	11923	5210	8044	5611	7818	4742	1821	4362	6235	6145	9079	2430	4364	4040	3281	4057	3776
G48	2016	3856	7262	8163	8186	11092	5227	7525	6180	7672	4888	918	4355	4156	3741	6580	1213	5657	5066	2297	2713	2980
G49	2362	4681	8285	8884	9178	11903	6231	8435	7204	8634	5903	1675	5368	4695	4098	6740	2239	6666	6085	3286	3613	3957
G50	1198	6546	8527	10899	9865	13556	6983	9737	7482	9599	6530	2400	6103	7213	6882	9727	3488	6264	5934	4627	5327	5243
G51	1942	7288	9203	11643	10571	14301	7708	10477	8170	10324	7251	3125	6833	7921	7556	10369	4228	6894	6599	5373	6070	5990
G52	13352	8260	10559	4860	9312	5827	9597	7476	10490	8487	9969	12117	9942	7299	7734	5419	11099	11991	11496	10162	9382	9756
G53	12252	7436	10432	4871	9398	6702	9150	7464	10189	8502	9464	11011	9349	6230	6504	3913	10063	11541	10985	9241	8459	8924
G54	13636	9176	12481	6974	11493	8692	11091	9551	12183	10589	11374	12407	11211	7792	7863	4977	11554	13460	12876	10861	10094	10625
G54b	12781	8511	12081	6761	11210	8825	10563	9254	11707	10285	10815	11561	10614	7048	7036	4112	10748	12899	12292	10116	9362	9926
G54c	13586	9273	12732	7302	11798	9146	11273	9848	12394	10884	11538	12366	11353	7832	7838	4917	11547	13624	13027	10903	10145	10700
G55	13669	9199	12489	6974	11496	8676	11106	9555	12195	10593	11391	12440	11230	7819	7895	5012	11584	13477	12893	10888	10120	10649
G56	14905	10369	13477	7864	12398	9209	12191	10482	13242	11518	12494	13674	12357	9027	9127	6253	12809	14576	14008	12090	11318	11833

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:
2023-01-24 09:50/3.5.584

DECIBEL - Map 10,0 m/s

Calculation: PUV 1 alt (45 VE)



0 2,5 5 7,5 10km

Map: EMD OpenStreetMap , Print scale 1:150 000, Map center Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT) East: 493 551 North: 6 230 105

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

Prognozuojamas triukšmas (PŪV).
1 alternatyva (44 VE)

N

Sutartiniai ženklai

- Planuojamos VE
- Artimiausias gyvenamas namas

Prognozuojamas triukšmas

- 50 dBA
- 45 dBA
- 40 dBA

0 1 2 4 km

© HNIT-BALTIC; ORT10LT ©, Nacionalinė žemės tarnyba prie ŽŪM, 2017-2021

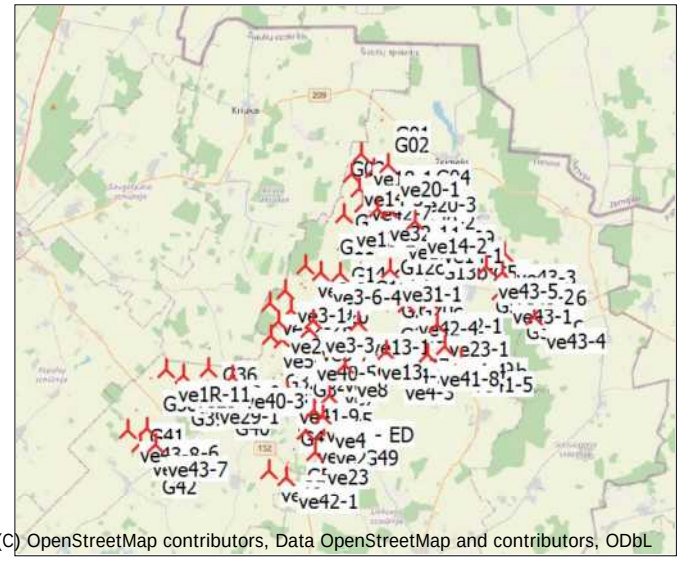
Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-01-24 10:26/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: PUV 2 alt (65 VE)

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)



(C) OpenStreetMap contributors, Data OpenStreetMap and contributors, ODbL

Scale 1:400 000

New WTG
Noise sensitive area

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)]	
ve12	490 059	6 221 556	54,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve12-1	498 641	6 230 512	50,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve12-2	490 148	6 230 432	47,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve13	495 413	6 228 076	49,1	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107	10,0	107,0	h
ve13 - ED	492 478	6 224 755	50,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve13-1	494 836	6 229 406	48,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,0	10,0	106,0	h
ve13-2	494 069	6 235 110	45,4	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve13-3	496 828	6 234 464	45,3	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,3	10,0	106,3	h
ve14-1	498 699	6 234 229	48,2	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107	10,0	107,0	h
ve14-2	497 868	6 234 733	46,9	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve14-3	494 474	6 237 266	44,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve15-1	496 498	6 235 365	44,1	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve17-1	495 694	6 237 494	43,6	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,7	10,0	106,7	h
ve18-1	494 990	6 238 336	43,1	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve19-1	495 104	6 235 689	44,3	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve1R-11	484 620	6 226 964	48,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,2	10,0	106,2	h
ve2	492 988	6 223 534	50,9	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107	10,0	107,0	h
ve2-2	490 603	6 229 460	48,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve20-1	496 390	6 237 786	45,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve20-2	497 269	6 236 027	45,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve20-3	497 286	6 236 900	43,9	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,7	10,0	106,7	h
ve23	492 546	6 222 570	52,1	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve23-1	499 052	6 229 291	48,7	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve25-1	485 508	6 226 592	49,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve29-1	486 801	6 225 776	52,3	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve3	491 995	6 223 638	51,1	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	105,0	10,0	105,0	h
ve3-1	490 931	6 231 113	48,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve3-2	491 994	6 232 443	47,9	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve3-3	492 437	6 229 501	48,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107	10,0	107,0	h
ve3-4	493 900	6 232 005	47,1	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve3-5	491 272	6 230 079	47,1	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve3-6	492 865	6 232 082	46,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve3-7	492 220	6 229 074	49,1	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve30-1	494 686	6 228 259	46,9	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,8	10,0	106,8	h
ve31-1	496 522	6 232 216	43,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve32-1	495 840	6 235 402	45,2	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,5	10,0	106,5	h
ve4	492 935	6 224 448	51,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	105,3	10,0	105,3	h
ve4-1	492 482	6 228 602	48,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve4-2	496 313	6 227 884	50,9	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve4-3	496 701	6 226 996	51,4	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107	10,0	107,0	h

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:
2023-01-24 10:26/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: PUV 2 alt (65 VE)

...continued from previous page

					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)]	
ve4-4	499 404	6 228 138	49,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve40-3	488 161	6 226 559	47,9	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve40-5	491 948	6 228 051	50,5	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve41-5	500 262	6 227 413	49,2	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve41-8	498 531	6 227 745	51,1	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve41-9	491 043	6 225 736	48,5	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve42-1	491 017	6 221 192	53,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve42-4	497 368	6 230 393	48,9	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve42-7	494 867	6 236 494	44,9	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve42-9	486 884	6 226 992	49,5	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve43-1	502 386	6 231 057	47,3	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve43-2	502 495	6 232 059	45,6	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve43-3	502 593	6 233 032	44,7	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve43-4	504 147	6 229 685	46,7	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve43-5	501 644	6 232 373	45,8	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve43-6	483 600	6 223 810	55,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve43-7	484 052	6 222 968	57,8	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve43-8	482 561	6 223 732	57,9	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve43-9	483 185	6 223 000	58,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve5	493 284	6 225 535	50,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve5-1	490 160	6 228 744	46,8	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve5-2	490 801	6 228 504	45,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,1	10,0	107,1	h
ve7	493 464	6 226 738	50,1	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0	107,2	h
ve8	494 106	6 227 187	48,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,0	10,0	106,0	h
ve9	493 441	6 227 426	50,0	NORDEX N163 5700 ...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,0	10,0	106,0	h

h) Generic octave distribution used

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)]	
G01	Noise sensitive area: User defined (190)	496 097	6 240 552	40,1	1,5	45,0	27,2	Yes
G02	Noise sensitive area: User defined (189)	496 050	6 239 990	41,9	1,5	45,0	29,4	Yes
G03	Noise sensitive area: User defined (128)	493 755	6 238 748	43,0	1,5	45,0	32,5	Yes
G04	Noise sensitive area: User defined (191)	498 228	6 238 294	45,3	1,5	45,0	31,0	Yes
G05	Noise sensitive area: User defined (129)	496 525	6 236 840	46,0	1,5	45,0	39,5	Yes
G05b	Noise sensitive area: User defined (131)	496 551	6 236 601	45,1	1,5	45,0	39,5	Yes
G05c	Noise sensitive area: User defined (130)	496 489	6 236 722	45,6	1,5	45,0	39,3	Yes
G05d	Noise sensitive area: User defined (132)	496 562	6 236 501	45,7	1,5	45,0	39,6	Yes
G06	Noise sensitive area: User defined (136)	495 664	6 236 317	48,7	1,5	45,0	40,2	Yes
G07	Noise sensitive area: User defined (133)	496 554	6 236 341	45,9	1,5	45,0	39,8	Yes
G07b	Noise sensitive area: User defined (135)	496 498	6 236 329	46,6	1,5	45,0	39,7	Yes
G08	Noise sensitive area: User defined (134)	496 579	6 236 211	46,4	1,5	45,0	40,3	Yes
G09	Noise sensitive area: User defined (142)	499 486	6 235 139	46,0	1,5	45,0	33,1	Yes
G10	Noise sensitive area: User defined (138)	495 253	6 234 872	46,8	1,5	45,0	39,0	Yes
G10b	Noise sensitive area: User defined (137)	494 032	6 235 933	44,4	1,5	45,0	38,3	Yes
G11	Noise sensitive area: User defined (139)	493 207	6 234 711	45,9	1,5	45,0	34,7	Yes
G12	Noise sensitive area: User defined (143)	496 417	6 233 908	47,3	1,5	45,0	37,7	Yes
G12b	Noise sensitive area: User defined (193)	496 414	6 233 778	47,8	1,5	45,0	36,8	Yes
G12c	Noise sensitive area: User defined (194)	496 416	6 233 689	49,9	1,5	45,0	36,3	Yes
G13	Noise sensitive area: User defined (192)	497 744	6 233 675	48,5	1,5	45,0	36,5	Yes
G13b	Noise sensitive area: User defined (141)	498 565	6 233 343	49,7	1,5	45,0	35,4	Yes
G13c	Noise sensitive area: User defined (144)	499 706	6 233 882	48,9	1,5	45,0	33,5	Yes
G14	Noise sensitive area: User defined (158)	493 722	6 233 136	49,0	1,5	45,0	34,9	Yes
G15	Noise sensitive area: User defined (140)	496 052	6 233 059	48,5	1,5	45,0	35,3	Yes
G16	Noise sensitive area: User defined (156)	494 925	6 232 468	51,7	1,5	45,0	34,5	Yes
G17	Noise sensitive area: User defined (157)	492 898	6 231 741	48,2	1,5	45,0	43,3	Yes
G18	Noise sensitive area: User defined (160)	491 735	6 231 355	49,6	1,5	45,0	38,1	Yes
G19	Noise sensitive area: User defined (159)	491 937	6 231 129	48,3	1,5	45,0	37,5	Yes
G20	Noise sensitive area: User defined (195)	492 857	6 231 025	52,0	1,5	45,0	36,5	Yes
G20b	Noise sensitive area: User defined (154)	496 447	6 231 362	47,6	1,5	45,0	36,1	Yes
G20c	Noise sensitive area: User defined (153)	497 343	6 231 262	51,2	1,5	45,0	36,4	Yes
G20d	Noise sensitive area: User defined (155)	496 413	6 229 959	51,3	1,5	45,0	35,2	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:
2023-01-24 10:26/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: PUV 2 alt (65 VE)

...continued from previous page

Noise sensitive area

No.	Name	Y	X	Z [m]	Immission height [m]	Demands Noise [dB(A)]	Sound level From WTGs [dB(A)]	Demands fulfilled ? Noise
G21	Noise sensitive area: User defined (161)	493 124	6 229 495	51,0	1,5	45,0	39,4	Yes
G22	Noise sensitive area: User defined (162)	494 027	6 229 249	51,0	1,5	45,0	37,5	Yes
G23	Noise sensitive area: User defined (164)	493 705	6 228 537	52,5	1,5	45,0	38,2	Yes
G24	Noise sensitive area: User defined (163)	493 644	6 228 563	53,7	1,5	45,0	38,2	Yes
G25	Noise sensitive area: User defined (151)	498 837	6 230 268	53,1	1,5	45,0	43,8	Yes
G26	Noise sensitive area: User defined (152)	500 025	6 229 450	50,3	1,5	45,0	35,3	Yes
G27	Noise sensitive area: User defined (188)	497 055	6 228 337	51,3	1,5	45,0	36,9	Yes
G28	Noise sensitive area: User defined (187)	497 979	6 227 924	51,0	1,5	45,0	39,1	Yes
G29	Noise sensitive area: User defined (185)	500 551	6 228 101	49,8	1,5	45,0	37,0	Yes
G29b	Noise sensitive area: User defined (186)	500 606	6 228 029	50,0	1,5	45,0	37,3	Yes
G30	Noise sensitive area: User defined (165)	492 164	6 227 630	50,3	1,5	45,0	41,5	Yes
G31	Noise sensitive area: User defined (196)	491 405	6 227 458	49,8	1,5	45,0	38,1	Yes
G32	Noise sensitive area: User defined (167)	490 286	6 227 593	47,7	1,5	45,0	36,4	Yes
G33	Noise sensitive area: User defined (166)	492 573	6 227 056	51,7	1,5	45,0	38,4	Yes
G34	Noise sensitive area: User defined (198)	492 006	6 227 025	52,1	1,5	45,0	37,1	Yes
G34b	Noise sensitive area: User defined (197)	491 780	6 227 225	50,9	1,5	45,0	37,7	Yes
G35	Noise sensitive area: User defined (169)	490 774	6 226 525	51,6	1,5	45,0	36,4	Yes
G35b	Noise sensitive area: User defined (170)	490 367	6 226 291	51,4	1,5	45,0	35,7	Yes
G36	Noise sensitive area: User defined (168)	486 913	6 227 871	52,2	1,5	45,0	35,2	Yes
G37	Noise sensitive area: User defined (171)	488 831	6 226 429	50,7	1,5	45,0	37,1	Yes
G38	Noise sensitive area: User defined (178)	483 826	6 226 406	51,1	1,5	45,0	33,4	Yes
G39	Noise sensitive area: User defined (177)	485 236	6 225 676	50,9	1,5	45,0	35,2	Yes
G40	Noise sensitive area: User defined (176)	487 505	6 225 136	49,9	1,5	45,0	34,7	Yes
G41	Noise sensitive area: User defined (179)	483 026	6 224 643	55,0	1,5	45,0	35,7	Yes
G42	Noise sensitive area: User defined (180)	483 653	6 222 052	63,8	1,5	45,0	35,4	Yes
G43	Noise sensitive area: User defined (172)	490 928	6 225 096	51,3	1,5	45,0	37,9	Yes
G44	Noise sensitive area: User defined (173)	492 100	6 224 997	53,9	1,5	45,0	41,5	Yes
G45	Noise sensitive area: User defined (184)	494 120	6 224 849	53,8	1,5	45,0	35,6	Yes
G46	Noise sensitive area: User defined (174)	491 090	6 224 562	54,9	1,5	45,0	35,2	Yes
G47	Noise sensitive area: User defined (175)	491 113	6 224 441	53,4	1,5	45,0	35,1	Yes
G48	Noise sensitive area: User defined (183)	493 852	6 224 451	51,7	1,5	45,0	36,5	Yes
G49	Noise sensitive area: User defined (199)	494 355	6 223 556	53,0	1,5	45,0	32,9	Yes
G50	Noise sensitive area: User defined (181)	491 431	6 222 554	53,6	1,5	45,0	35,3	Yes
G51	Noise sensitive area: User defined (182)	491 064	6 221 810	53,8	1,5	45,0	38,5	Yes
G52	Noise sensitive area: User defined (145)	501 355	6 233 217	47,2	1,5	45,0	35,8	Yes
G53	Noise sensitive area: User defined (146)	501 438	6 231 607	49,3	1,5	45,0	37,5	Yes
G54	Noise sensitive area: User defined (148)	503 409	6 231 129	47,3	1,5	45,0	35,0	Yes
G54b	Noise sensitive area: User defined (150)	503 009	6 230 236	50,7	1,5	45,0	34,6	Yes
G54c	Noise sensitive area: User defined (149)	503 717	6 230 572	50,2	1,5	45,0	34,4	Yes
G55	Noise sensitive area: User defined (147)	503 417	6 231 177	46,8	1,5	45,0	34,9	Yes
G56	Noise sensitive area: User defined (200)	504 380	6 231 937	45,0	1,5	45,0	30,2	Yes

Distances (m)

NSA	WTG ve12	ve12-1	ve12-2	ve13	ve13 - ED	ve13-1	ve13-2	ve13-3	ve14-1	ve14-2	ve14-3	ve15-1	ve17-1	ve18-1	ve19-1	ve1R-11	ve2	ve20-1	ve20-2	ve20-3	ve2-2	ve23
G01	19937	10348	11741	12496	16210	11219	5809	6127	6821	6071	3666	5199	3085	2478	4965	17789	17303	2777	4664	3828	12381	18333
G02	19387	9816	11236	11933	15652	10655	5268	5575	6322	5549	3148	4643	2522	1965	4405	17332	16742	2224	4134	3312	11858	17773
G03	17573	9578	9040	10800	14044	9403	3648	5273	6699	5749	1647	4357	2310	1298	3344	14875	15228	2802	4445	3985	9788	16217
G04	18624	7776	11276	10592	14706	9508	5239	4072	4072	3568	3887	3399	2653	3225	4068	17711	15658	1902	2456	1681	11672	16715
G05	16497	6601	8936	8746	12648	7530	2898	2316	3344	2438	2004	1391	987	2079	1722	15364	13674	930	1052	760	9359	14720
G05b	16326	6411	8814	8555	12470	7345	2809	2121	3185	2266	2075	1196	1138	2235	1624	15257	13492	1126	910	784	9221	14538
G05c	16385	6515	8833	8636	12536	7419	2806	2218	3291	2374	1991	1286	1031	2129	1626	15266	13562	1033	1012	817	9251	14608
G05d	16252	6325	8763	8472	12393	7264	2776	2033	3113	2189	2115	1110	1211	2309	1590	15213	13412	1213	850	804	9163	14459
G06	15785	6482	8067	8231	11986	6949	2000	2141	3618	2649	1473	1211	1089	2054	841	14474	13052	1536	1550	1625	8522	14088
G07	16114	6186	8659	8323	12251	7118	2702	1886	3009	2074	2167	961	1327	2424	1516	15118	13267	1361	781	880	9047	14315
G07b	16093	6201	8621	8315	12233	7105	2657	1893	3043	2104	2122	959	1300	2395	1471	15077	13252	1360	826	923	9013	14299
G08	16016	6061	8600	8208	12148	7008	2677	1762	2902	1961	2246	841	1445	2539	1496	15068	13159	1485	709	927	8977	14208
G09	16535	4694	10458	8151	12527	7382	5404	2737	1203	1662	5411	2979	4420	5471	4396	16968	13299	4023	2355	2769	10545	14356
G10	14187	5444	6663	6700	10386	5381	1136	1592	3474	2595	2501	1331	2658	3468	820	13151	11459	3129	2318	2870	7030	12493
G10b	14889	7114	6688	7969	11266	6566	810	3159	4969	4019	1330	2529	2232	2515	1098	12946	12426	2956	3230	3374	7285	13428
G11	13434	6827	5156	6921	9897	5477	950	3621	5505	4656	2846	3355	3731	4034	2135	11461	11096	4425	4270	4630	5760	12074
G12	13786	3986	7067	5818	9859	4666	2570	692	2296	1668	3845	1452	3641	4630	2171	13588	10822	3869	2284	3115	7215	11876
G12b	13669	3880	7002	5689	9738	4542	2631	802	2322	1739	3958	1582	3769	4753	2277	13520	10698	4000	2406	3240	7135	11752
G12c	13591	3799	6968	5599	9656	4458	2688	878	2334	1785	4045	1674	3862	4845	2361	13482	10612	4093	2489	3328	7088	11667
G13	14250	3187	8179	5960	10257	5064	3899	1178	1086	1065	4831	2078	4320	5398	3286	14659	11098	4321	2395	3255	8207	12158
G13b	14444	2727	8842	6042	10434	5336	4798	2042	895	1550	5651	2874	5037	6131	4157	15267	11187	4942	2976	3778	8789	12244

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:
2023-01-24 10:26/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: PUV 2 alt (65 VE)

...continued from previous page

NSA	WTG ve12	ve12-1	ve12-2	ve13	ve13 - ED	ve13-1	ve13-2	ve13-3	ve14-1	ve14-2	ve14-3	ve15-1	ve17-1	ve18-1	ve19-1	ve1R-11	ve2	ve20-1	ve20-2	ve20-3	ve2-2	ve23
G13c	15618	3477	10153	7183	11608	6587	5770	2937	1065	2025	6230	3534	5395	6483	4945	16587	12297	5116	3243	3861	10108	13346
G14	12148	5526	4478	5321	8474	3880	1899	3287	5014	4354	4093	3459	4676	5247	2795	10994	9631	5253	4474	5078	4821	10632
G15	12944	3633	6399	5014	9017	3830	2738	1528	2856	2411	4384	2257	4348	5278	2686	12897	9987	4644	3125	3948	6476	11040
G16	11939	4121	5192	4390	8079	3041	2710	2653	4062	3610	4744	3198	4999	5789	3144	11684	9126	5426	4160	4924	5266	10165
G17	10472	5810	2975	4343	6896	2935	3562	4756	6279	5773	5743	5089	6389	6916	4513	9484	8104	6972	6102	6757	3149	9075
G18	9913	6860	1835	4844	6599	3574	4329	5864	7431	6899	6428	6126	7212	7616	5393	8361	7875	7844	7142	7747	2192	8781
G19	9718	6631	1918	4533	6344	3275	4435	5822	7338	6841	6565	6130	7308	7751	5465	8417	7612	7923	7146	7777	2120	8529
G20	9778	5735	2729	3795	6181	2455	4252	5219	6619	6196	6440	5638	7050	7608	5162	9128	7390	7612	6641	7333	2680	8360
G20b	11597	2310	6282	3339	7601	2428	4409	3123	3645	3659	6208	3999	6170	7113	4514	12526	8451	6420	4736	5600	6054	9512
G20c	12125	1473	7196	3716	8114	3097	4955	3138	3162	3407	6553	4084	6342	7352	4859	13394	8863	6489	4661	5534	6937	9920
G20d	10439	2296	6184	2038	6428	1567	5605	4497	4830	4972	7515	5376	7534	8457	5834	12066	7188	7796	6103	6970	5731	8247
G21	8489	5508	3108	2604	4754	1615	5620	6102	7213	6968	7813	6680	8321	8960	6422	8874	5927	8827	7643	8404	2520	6917
G22	8605	4771	3948	1811	4709	815	5785	5866	6788	6647	7956	6537	8345	9067	6461	9591	5774	8795	7458	8258	3330	6804
G23	7863	5258	3938	1744	3968	1352	6481	6606	7488	7375	8661	7281	9076	9782	7187	9166	5052	9533	8200	9002	3154	6075
G24	7872	5274	3903	1776	3983	1360	6458	6598	7487	7370	8640	7269	9059	9762	7169	9144	5072	9518	8190	8991	3122	6094
G25	12317	313	8680	4027	8369	4072	6796	4652	3954	4565	8248	5608	7880	8939	6582	14576	8864	7905	5966	6807	8258	9884
G26	12712	1719	9922	4813	8888	5188	8187	5906	4906	5659	9549	6845	9093	10172	7910	15607	9190	9048	7084	7889	9421	10158
G27	9745	2585	7190	1655	5813	2426	7332	6046	6021	6356	9219	6966	9177	10131	7529	12503	6295	9389	7605	8479	6527	7321
G28	10092	2606	8116	2470	6271	3366	8083	6556	6275	6733	9886	7501	9752	10743	8187	13299	6578	9906	8054	8923	7430	7562
G29	12362	2994	10618	5109	8728	5818	9470	7286	6307	7063	10913	8231	10487	11562	9258	15948	8830	10451	8488	9294	10003	9726
G29b	12375	3096	10698	5173	8757	5898	9572	7387	6403	7161	11015	8332	10587	11662	9360	16006	8844	10550	8587	9391	10077	9734
G30	6333	7042	3448	3219	2786	3168	7713	8252	9257	9085	9904	8849	10467	11067	8569	7536	4071	10989	9808	10574	2400	4970
G31	5952	7852	3201	4047	2826	3944	8102	8861	9954	9733	10277	9407	10915	11454	9025	6713	4150	11470	10385	11126	2130	4933
G32	5941	8841	2837	5133	3508	4890	8417	9487	10714	10414	10543	9950	11284	11730	9423	5617	4795	11883	10950	11647	1893	5420
G33	5956	6982	4090	3018	2229	3256	8169	8531	9426	9316	10363	9176	10877	11515	8978	7855	3479	11373	10114	10901	3037	4414
G34	5699	7489	3855	3554	2225	3695	8345	8866	9833	9684	10535	9474	11102	11700	9203	7308	3535	11622	10429	11200	2783	4392
G34b	5819	7601	3574	3718	2475	3751	8212	8826	9844	9666	10398	9410	10992	11567	9095	7085	3793	11525	10375	11134	2501	4623
G35	5009	8779	3854	4860	2457	4929	9113	9915	10993	10784	11277	10459	11943	12458	10057	6079	3722	12506	11438	12176	2840	4335
G35b	4727	9258	4057	5329	2611	5408	9495	10362	11460	11240	11647	10891	12338	12831	10459	5687	3802	12913	11876	12606	3093	4308
G36	7048	11964	4042	8456	6353	8014	10090	11828	13318	12849	11966	12084	12937	13126	11236	2432	7443	13626	13099	13667	3947	7717
G37	4939	10535	4166	6689	3904	6613	10077	11261	12498	12196	12160	11703	12959	13348	11120	4246	4956	13578	12708	13389	3449	5248
G38	7858	15375	7497	11707	8796	11413	13444	15300	16808	16329	15210	15523	16244	16340	14610	971	9583	16954	16535	17071	7435	9503
G39	6278	14243	6836	10445	7273	10292	12924	14546	15948	15542	14822	14856	15782	15983	14059	1404	8007	16465	15872	16468	6564	7899
G40	4284	12297	5885	8364	4896	8418	11900	13137	14365	14071	13953	13572	14785	15139	12962	3413	5612	15417	14579	15253	5276	5550
G41	7662	16626	9102	12803	9417	12677	15136	16869	18305	17877	16958	17144	17965	18100	16290	2725	9993	18664	18160	18728	8909	9718
G42	6369	17183	10588	13183	9192	13359	16690	18083	19336	19030	18659	18483	19569	19831	17793	5005	9408	20230	19495	20142	10140	8860
G43	3540	9421	5383	5380	1554	5816	10497	11072	11992	11877	12678	11684	13285	13851	11388	6511	2524	13818	12639	13410	4369	2918
G44	3958	8511	5673	4475	449	5126	10224	10516	11290	11254	12418	11193	12930	13572	11032	7630	1707	13417	12114	12915	4606	2458
G45	5204	7176	6844	3424	1643	4574	10232	9945	10382	10521	12392	10740	12707	13483	10851	9734	1702	13096	11569	12417	5791	2729
G46	3080	9615	5918	5572	1399	6121	10952	11441	12301	12220	13139	12077	13721	14308	11822	6817	2128	14241	13021	13803	4898	2410
G47	2983	9668	6029	5627	1401	6196	11053	11527	12376	12301	13240	12166	13818	14408	11919	6873	2065	14336	13108	13892	5009	2313
G48	4749	7655	7027	3893	1408	5011	10632	10401	10858	10988	12800	11188	13137	13899	11273	9570	1229	13536	12025	12871	5962	2250
G49	4727	8108	8052	4600	2226	5836	11530	11144	11472	11670	13682	11963	13969	14764	12125	10316	1367	14339	12766	13622	6987	2045
G50	1600	10724	7930	6789	2412	7627	12797	13051	13733	13754	14991	13751	15507	16147	13609	8020	1833	15991	14659	15470	6906	1116
G51	1019	11432	8572	7519	3158	8373	13531	13798	14472	14498	15724	14497	16249	16882	14350	8181	2479	16736	15406	16217	7564	1571
G52	16195	3789	11475	7811	12221	7495	7428	4595	2737	3696	7874	5204	6983	8056	6617	17800	12760	6634	4847	5375	11322	13782
G53	15078	2904	11262	6882	11176	6862	8091	5360	3740	4691	8918	6149	8176	9272	7473	17353	11581	7935	6028	6684	10953	12573
G54	16409	4806	13281	8550	12640	8741	10155	7378	5637	6609	10839	8105	10000	11081	9475	19243	12876	9671	7852	8411	12914	13808
G54b	15529	4347	12832	7851	11817	8178	10168	7477	5868	6822	11049	8278	10298	11392	9591	18639	11994	10036	8147	8779	12396	12907
G54c	16335	5013	13508	8623	12619	8901	10573	7819	6111	7081	11316	8569	10497	11581	9924	19384	12800	10181	8346	8921	13103	13712
G55	16443	4820	13291	8575	12670	8758	10144	7364	5618	6590	10819	8087	9975	11056	9459	19261	12910	9644	7829	8384	12928	13844
G56	17684	5914	14314	9762	13899	9875	10783	7957	6118	7078	11238	8586	10298	11349	9998	20379	14151	9887	8191	8643	14001	15086

NSA	WTG ve23-1	ve25-1	ve29-1	ve3	ve30-1	ve3-1	ve31-1	ve3-2	ve32-1	ve3-3	ve3-4	ve3-5	ve3-6	ve3-7	ve4	ve40-3	ve40-5	ve4-1	ve41-5	ve41-8	ve41-9	ve4-2
G01	11633	17525	17460	17408	12376	10762	8345	9090	5156	11644	8827	11533	9068	12118	16415	16090	13175	12487	13772	13031	15657	12670
G02	11102	17051	16961	16851	11812	10249	7786	8570	4593	11096	8271	11005	8527	11571	15855	15579	12627	11936	13252	12488	15111	12109
G03	10842	14657	14691	15204	10528	8119	7095	6529	3943	9330	6740	9000	6715	9784	14318	13386	10838	10216	13073	11997	13279	11162
G04	9022	17287	16952	15923	10637	10240	6306	8552	3751	10528	7634	10766	8208	11004	14820	15464	12015	11266	11047	10538	14467	10577
G05	7890	14943	14626	13861	8684	7901	4540	6209	1491	8299	5399	8458	5899	8777	12807	13150	9808	9075	10073	9239	12283	8875
G05b	7700	14826	14495	13684	8498	7778	4346	6090	1326	8139	5239	8318	5759	8618	12626	13013	9646	8910	9885	9045	12118	8681
G05c	7804	14842	14521	13748	8572	7798	4435	6107	1378	8187	5287	8350	5791	8666	12695	13043	9696	8963	9990	9145	12171	8769
G05d	7614	14778	14439	13607	8416	7727	4259	6041	1258	8071	5170	8259	5700	8549	12547	12955	9576	8839	9800	8958	12047	8595
G06	7761	14063	13773	13192	8106	7035	4164	5337	907	7537	4653	7628	5074	8016	12171	12309	9058	8340	9980	9007	11541	8440
G07	7474	14676	14327	13465	8270	7621	4110	5940	1132	7941	5040	8142	5584	8419	12403	12839	9443	8705	9663	8813	11913	8446
G07b	7489	14638	14292	13447	8257	7584	4108	5902	1102	7914	5013	8109	5550	8392	12387	12806	9418	8681	9680	8823	11888	8443
G08	7350	14620	14260	13362	8159	7563	3989	5886	1055	7854	4954	8071	5513	8332	12297	12768	9353	8613	9539	8688	11820	8326
G09	5852	16387	15769	13725	8389	9455	4163	7960	3639	9028	6406	9649	7292	9466	12538	14210	10349	9582	7745	7445	12639	7914
G10	6671	12686	12313	11592	6537	5625	2856	3963	788	5956	3062	6125	3566	6435	10575	10822	7472	6747	8904	7758	9952	6973
G10b	8324	12595	12422	12442	7690	5687	4471	3999	1883	6600	3914	6434	3994	7067	11520	11018	8126	7469	10553	9340	10598	8360
G11	7925	11085	10891	11052	6544	4154	4109	2469	2722	5177	2719	4920	2562	5632	10183	9484	6686	6063	10102	8712	9139	7434
G12	5240	13032	12488	11076	5804	6056	1602	4561	1576	5831	3050	6309	3892	6295	9976	10947	7260	6498	7472	6432	9673	5930
G12b	5129	12958	12403	10955	5679	5996	1473	4520	1698	5734	2972	6230	3833	6195	9852	10859	7156	6393	7363	6310	9563	5800
G12c	5045	12915	12351	10874	5593	5964	1379	4504	1790	5672	2927	6184	3802	6132	9769	10805	7088	6325	7279	6220	9491	5707
G13	4475	14055	13408	11465	6117	7200	1805	5809	2541	6661	4110	7320	5055	7097	10302	11847	7982	7214	6651	5880	10292	5861
G13b	3976	14629	13913	11627	6304	7891	2261	6578	3393	7158	4791	7922	5779	7571	10433	12345	8393	7632	6062	5494	10612	5805
G13c	4572	15949	15224	12786	7506	9194	3580	7842	4155	8471	6094	9241	7068	8880	11575	13655	9684	8927	6415	6186	11865	6846
G14	6529	10500	10103	9655	4963	3443	2890	1850	2996	3856	1137	3918	1358	4331	8724	8614	5387	4701	8651	7190	7871	5836
G15	4818	12314	11725	10234	4973	5411	966	4026	2251	5029	2335	5577	3262	5487	9137	10175	6438	5673	7045	5866	8839	5179
G16	5137	11101	10525	9291	4195	4215	1529	2923	2982	3869	1124	4365	2091	4337	8249	8981	5321	4566	7284	5882	7764	4751

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:
2023-01-24 10:26/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: PUV 2 alt (65 VE)

...continued from previous page

NSA	WTG ve23-1	ve25-1	ve29-1	ve3	ve30-1	ve3-1	ve31-1	ve3-2	ve32-1	ve3-3	ve3-4	ve3-5	ve3-6	ve3-7	ve4	ve40-3	ve40-5	ve4-1	ve41-5	ve41-8	ve41-9	ve4-2
G17	6551	8929	8444	8051	3810	2000	3610	1122	4681	2184	997	2238	342	2649	7190	6933	3708	3063	8460	6820	6183	5054
G18	7508	7837	7440	7683	4196	839	4763	1041	5665	1924	2158	1334	1240	2283	6964	5970	3270	2800	9303	7606	5630	5659
G19	7249	7863	7406	7443	3883	1006	4610	1258	5695	1637	2048	1221	1236	2018	6699	5912	3030	2525	9019	7314	5427	5353
G20	6351	8523	7944	7338	3206	1896	3801	1658	5274	1483	1398	1786	1055	1956	6475	6408	3014	2352	8148	6459	5496	4566
G20b	3265	11840	11050	8809	3460	5441	854	4512	4076	4326	2557	5243	3582	4710	7648	9480	5486	4730	5420	4091	7697	3382
G20c	2593	12691	11857	9303	3996	6362	1161	5410	4301	5177	3455	6142	4487	5539	8106	10289	6254	5514	4817	3708	8362	3528
G20d	2713	11311	10381	7616	2323	5505	2231	4981	5437	3901	3159	5043	4047	4183	6422	8823	4753	4055	4590	3026	6730	2004
G21	5833	8152	7336	5937	1906	2700	4251	3108	6414	685	2546	1930	2539	997	5016	5766	1854	1088	7341	5589	4280	3482
G22	5023	8837	7937	5923	1178	3504	3832	3685	6352	1506	2680	2770	2967	1720	4886	6372	2322	1591	6501	4749	4547	2661
G23	5357	8374	7393	5181	995	3684	4546	4158	7092	1494	3370	2785	3536	1494	4158	5841	1774	1158	6625	4863	3841	2663
G24	5380	8353	7377	5195	1028	3648	4543	4125	7077	1458	3348	2750	3507	1461	4177	5824	1756	1131	6655	4893	3841	2695
G25	899	13804	12820	9477	4579	7942	3025	7176	5945	6429	5229	7555	6236	6705	8238	11276	7212	6546	3080	2454	8980	3422
G26	985	14798	13727	9911	5471	9238	4437	8558	7238	7587	6622	8772	7615	7814	8676	12213	8199	7590	2007	2258	9721	4029
G27	2110	11672	10565	6907	2359	6689	3833	6469	7088	4737	4780	6012	5569	4870	5667	9064	5105	4565	3259	1516	6550	870
G28	1692	12449	11292	7287	3208	7628	4440	7391	7688	5656	5663	6938	6483	5768	6052	9820	5935	5436	2339	580	7186	1569
G29	1843	15096	13926	9644	5837	10032	5683	9538	8604	8194	7650	9445	8597	8351	8439	12464	8576	8051	746	2030	9781	4217
G29b	1942	15152	13976	9664	5903	10117	5784	9630	8706	8270	7745	9524	8690	8424	8462	12517	8639	8120	703	2079	9824	4277
G30	7030	6696	5624	3894	2543	3696	6297	4816	8583	1887	4695	2607	4503	1444	3166	4097	473	1014	8033	6303	2113	4093
G31	7859	5868	4802	3776	3371	3672	6989	5014	9100	2289	5187	2613	4848	1810	3298	3269	804	1572	8845	7121	1658	4917
G32	8916	4794	3833	4220	4435	3578	7760	5143	9584	2873	5703	2675	5178	2433	4036	2267	1712	2409	9957	8227	1916	6015
G33	6855	6980	5810	3387	2430	4325	6489	5382	8947	2415	5104	3238	5006	2008	2567	4339	1113	1515	7698	5999	1919	3831
G34	7391	6431	5264	3288	2942	4213	6879	5413	9214	2512	5329	3127	5128	2057	2650	3789	1021	1647	8247	6549	1502	4378
G34b	7549	6221	5095	3496	3074	3967	6883	5219	9131	2369	5230	2888	4977	1900	2919	3593	842	1546	8465	6754	1553	4565
G35	8697	5180	3966	3135	4241	4494	8028	5953	10146	3332	6233	3496	5854	2854	2998	2526	1855	2622	9513	7832	833	5677
G35b	9166	4772	3516	3108	4717	4772	8495	6288	10566	3757	6655	3817	6237	3282	3161	2123	2312	3080	9948	8279	874	6137
G36	12171	1882	2098	6594	7734	5078	10475	6748	11595	5697	8041	4812	7210	5383	6902	1793	4990	5564	13315	11575	4623	9355
G37	10520	3328	2124	4109	6040	5078	9544	6736	11317	4657	7462	4325	6877	4217	4448	683	3424	4162	11376	9692	2210	7525
G38	15498	1690	3027	8606	11017	8525	13965	10159	15012	9152	11528	8304	10676	8809	9304	4334	8286	8931	16467	14766	7240	12574
G39	14271	956	1550	7022	9786	7872	13040	9563	14389	8148	10727	7469	9960	7761	7767	3045	7111	7807	15113	13442	5787	11283
G40	12199	2470	951	4631	7759	6852	11407	8537	13178	6530	9335	6169	8728	6086	5380	1535	5250	6004	12880	11253	3507	9151
G41	16636	3080	3888	8995	12155	10139	15410	11808	16656	10527	13061	9806	12261	10144	9877	5424	9493	10193	17416	15767	8048	13628
G42	16985	4899	4860	8449	12630	11607	16377	13310	18061	11496	14267	11050	13602	11055	9547	6356	10213	10970	17419	15897	8226	13907
G43	9137	5554	4110	1728	4909	6013	9054	7423	11418	4657	7522	4992	7251	4183	2069	3071	3126	3835	9606	8043	649	6057
G44	8136	6678	5255	1345	4106	6131	8403	7359	10985	4432	7159	5054	7043	3992	1000	4129	2967	3542	8493	6967	1177	5068
G45	6560	8788	7378	2430	3417	7018	7701	7868	10654	4931	7131	5944	7319	4619	1242	6200	3860	4081	6565	5193	3202	3676
G46	9262	5854	4369	1245	5156	6533	9383	7918	11830	5110	7949	5502	7716	4641	1841	3470	3582	4265	9607	8095	1154	6191
G47	9303	5911	4419	1159	5222	6642	9462	8024	11923	5210	8044	5611	7818	4742	1821	3549	3684	4362	9622	8122	1263	6235
G48	7027	8616	7176	2016	3856	7262	8163	8186	11092	5227	7525	6180	7672	4888	918	6070	4062	4355	6971	5639	3089	4156
G49	7343	9355	7875	2362	4681	8285	8884	9178	11903	6231	8435	7204	8634	5903	1675	6884	5089	5368	6970	5840	3964	4695
G50	10161	7075	5547	1198	6546	8527	10899	9865	13556	6983	9737	7482	9599	6530	2400	5089	5482	6103	10076	8788	3155	7213
G51	10841	7258	5749	1942	7288	9203	11643	10571	14301	7708	10477	8170	10324	7251	3125	5480	6199	6833	10674	9438	3824	7921
G52	4521	17113	16288	13352	8260	10559	4860	9312	5827	9597	7476	10490	8487	9969	12117	14720	10675	9942	5893	6130	12689	7299
G53	3218	16605	15658	12252	7436	10432	4871	9398	6702	9150	7464	10189	8502	9464	11011	14107	10037	9349	4251	4726	11838	6230
G54	4718	18464	17444	13636	9176	12481	6974	11493	8692	11091	9551	12183	10589	11374	12407	15913	11863	11211	4836	5917	13481	7792
G54b	4024	17836	16766	12781	8511	12081	6761	11210	8825	10563	9254	11707	10285	10815	11561	15253	11234	10614	3864	5066	12735	7048
G54c	4788	18589	17536	13586	9273	12732	7302	11798	9146	11273	9848	12394	10884	11538	12366	16017	11985	11353	4656	5870	13523	7832
G55	4744	18483	17466	13669	9199	12489	6974	11496	8676	11106	9555	12195	10593	11391	12440	15934	11883	11230	4877	5951	13508	7819
G56	5947	19617	18629	14905	10369	13477	7864	12398	9209	12191	10482	13242	11518	12494	13674	17089	13027	12357	6104	7190	14708	9027

NSA	WTG ve42-1	ve42-4	ve42-7	ve42-9	ve4-3	ve43-1	ve43-2	ve43-3	ve43-4	ve43-5	ve43-6	ve43-7	ve43-8	ve43-9	ve4-4	ve5	ve5-1	ve5-2	ve7	ve8	ve9
G01	20020	10234	4241	16396	13569	11364	10605	9905	13496	9856	20896	21317	21593	21794	12838	15282	13219	13163	14066	13515	13395
G02	19465	9682	3691	15907	13009	10925	10189	9517	13076	9422	20419	20829	21128	21315	12308	14721	12698	12631	13505	12953	12835
G03	17759	9104	2513	13587	12117	11563	11009	10527	13792	10145	18031	18494	18695	18935	12023	13216	10610	10644	12009	11563	11321
G04	18558	7937	3813	16016	11392	8304	7508	6784	10400	6792	20590	20880	21393	21456	10205	13679	12504	12290	12496	11843	11872
G05	16493	6423	1593	13678	9763	8187	7608	7130	10409	6750	18250	18552	19049	19120	9095	11666	10195	10009	10460	9858	9810
G05b	16317	6228	1588	13554	9569	8038	7473	7012	10262	6610	18127	18422	18931	18995	8905	11484	10056	9861	10280	9674	9631
G05c	16381	6324	1537	13574	9659	8143	7575	7110	10367	6713	18147	18447	18948	19016	9008	11553	10088	9899	10347	9746	9697
G05d	16240	6140	1597	13502	9482	7969	7411	6958	10195	6545	18076	18367	18883	18942	8819	11405	9997	9798	10201	9594	9554
G06	15817	6134	792	12809	9358	8473	7983	7597	10706	7098	17380	17695	18170	18253	8955	11033	9361	9201	9820	9252	9156
G07	16099	5993	1597	13396	9333	7870	7325	6887	10098	6454	17970	18256	18780	18834	8679	11261	9880	9675	10058	9449	9411
G07b	16080	5998	1547	13359	9332	7906	7364	6930	10134	6493	17933	18220	18742	18798	8693	11245	9847	9645	10041	9434	9394
G08	15996	5869	1640	13334	9212	7766	7229	6802	9995	6356	17908	18189	18723	18771	8554	11155	9808	9597	9953	9340	9308
G09	16317	5192	4786	15008	8600	4958	4248	3688	7120	3456	19515	19659	20413	20328	6987	11432	11310	10931	10336	9600	9800
G10	14216	4866	1655	11392	7914	8039	7727	7532	10244	6819	15965	16242	16785	16826	7828	9439	7863	7663	8224	7668	7558
G10b	15024	6463	968	11399	9321	9675	9310	9040	11892	8405	15945	16315	16695	16831	9465	10408	8125	8065	9196	8733	8511
G11	13606	5947	2435	9874	8403	9858	9643	9523	12015	8738	14427	14787	15189	15311	8984	9093	6598	6558	7895	7499	7206
G12	13710	3555	2980	11673	6825	6577	6324	6217	8766	5419	16213	16405	17088	17045	6419	8835	8007	7687	7648	7002	7026
G12b	13589	3430	3092	11595	6695	6525	6291	6204	8708	5388	16131	16317	17009	16960	6306	8712	7923	7596	7527	6878	6906
G12c	13508	3339	3179	11549	6602	6480	6259	6185	8657	5356	16082	16263	16962	16909	6220	8628	7873	7539	7445	6793	6826
G13	14079	3199	4000	12666	6656	5261	4961	4846	7473	4054	17158	17292	18063	17966	5680	9179	8959	8567	8049	7336	7487
G13b	14211	3082	4840	13225	6513	4369	4064	3983	6588	3158	17670	17763	18596	18460	5167	9333	9509	9074	8255	7509	7739
G13c	15342	4159	5499	14543	7462	3786	3222	2902	6002	2346	18981	19065	19910	19767	5683	10496	10828	10387	9455	8695	8967
G14	12249	4520	3441	9191	6804	8851	8775	8802	10926	7893	13763	14033	14593	14621	7528	7613	5656	5477	6402	5958	5716
G15	12869	2974	3525	10940	6096	6640	6514	6528	8770	5626	15461	15632	16349	16284	5956	7996	7252	6904	6807	6167	6183
G16	11923	3135	3948	9729	5713	7508	7492	7596	9551	6629	14257	14439	15140	15083	6163	7109	6047	5719	5898	5327	5242
G17	10614	4600	5139	7582	5982	9459	9554	9737	11376	8722	12139	12373	12997	12984	7357	6114	3971	3762	4930	4607	4244
G18	10156	5618	5926	6519	6524	10559	10685	10887	12429	9863	11091	11367	11925	11950	8225	5970	3034	2976	4872	4727	4222
G19	9938	5380	6032	6522	6214	10350	10499	10724	12196	9686	11085	11336	11935	11935	7945	5692	2956	2831	4581	4421	3926
G20	9906	4480	5816	7143	5462	9464	9633	9884	11297	8831	11670	11864	12553	12500	7066	5403	3462	3174	4224	3927	3540

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:
2023-01-24 10:26/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: PUV 2 alt (65 VE)

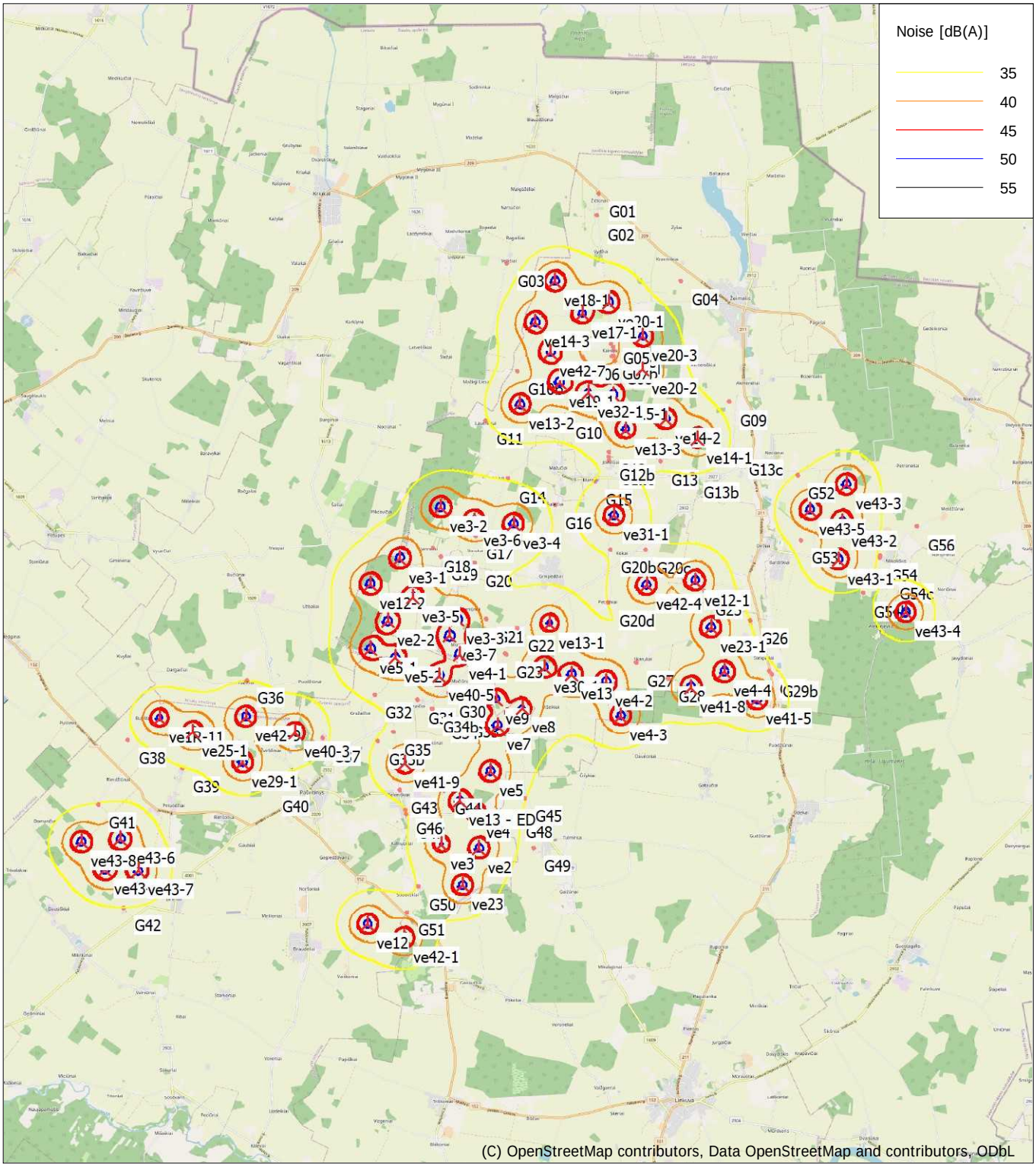
...continued from previous page

NSA	WTG ve42-1	ve42-4	ve42-7	ve42-9	ve4-3	ve43-1	ve43-2	ve43-3	ve43-4	ve43-5	ve43-6	ve43-7	ve43-8	ve43-9	ve4-4	ve5	ve5-1	ve5-2	ve7	ve8	ve9
G20b	11423	1265	5354	10420	4276	5924	6073	6357	7849	5281	14806	14871	15749	15581	4302	6523	6716	6232	5396	4679	4847
G20c	11884	869	5687	11265	4314	5004	5159	5475	6949	4381	15608	15643	16563	16369	3731	7009	7576	7068	5946	5192	5456
G20d	10201	1049	6672	9878	2909	6075	6436	6902	7738	5761	14111	14100	15086	14847	3478	5322	6268	5695	4268	3508	3804
G21	8541	4236	7136	6724	4276	9293	9614	10006	10927	8891	11093	11175	12034	11873	6329	3924	3058	2526	2734	2447	2048
G22	8556	3516	7223	7404	3492	8544	8909	9345	10128	8215	11682	11712	12644	12438	5491	3752	3806	3220	2536	2039	1872
G23	7814	4042	7941	6942	3351	8989	9412	9897	10465	8755	11117	11110	12095	11852	5681	3029	3483	2841	1813	1407	1137
G24	7827	4056	7921	6921	3386	9008	9428	9910	10489	8769	11103	11099	12080	11840	5709	3050	3456	2815	1834	1438	1155
G25	11925	1464	7386	12371	3842	3557	4004	4603	5249	3448	16521	16458	17512	17227	2101	7249	8791	8207	6389	5606	6065
G26	12217	2806	8694	13371	4129	2754	3494	4312	4030	3251	17369	17241	18379	18036	1432	7796	9891	9273	7100	6338	6889
G27	9356	1987	8369	10252	1378	5883	6487	7154	7126	6005	14195	14068	15206	14861	2272	4699	6892	6243	3930	3163	3722
G28	9619	2455	9026	11040	1506	5378	6087	6841	6403	5720	14869	14698	15890	15507	1434	5188	7761	7101	4579	3851	4471
G29	11772	3854	10054	13688	3989	3371	4301	5229	3838	4304	17470	17266	18497	18086	1117	7694	10379	9727	7197	6488	7118
G29b	11777	3952	10156	13745	4029	3406	4346	5279	3812	4366	17513	17303	18541	18125	1182	7728	10447	9794	7245	6540	7174
G30	6441	5848	9260	5279	4506	10731	11194	11701	12101	10556	9323	9297	10311	10046	7195	2265	2277	1605	1478	1913	1217
G31	6183	6645	9677	4454	5299	11554	12006	12500	12930	11357	8515	8513	9497	9250	8019	2626	1740	1173	2149	2696	2022
G32	6347	7608	10013	3368	6417	12578	12994	13450	14006	12317	7585	7661	8540	8358	9117	3578	1150	1047	3255	3814	3135
G33	5983	5840	9693	5590	4127	10600	11113	11667	11872	10515	9440	9349	10447	10125	6918	1625	2860	2208	933	1538	943
G34	5814	6327	9894	5043	4673	11129	11629	12168	12418	11018	8907	8833	9911	9602	7466	1888	2478	1871	1454	2088	1478
G34b	5980	6418	9772	4821	4903	11270	11749	12269	12598	11122	8771	8726	9766	9482	7663	2188	2177	1576	1716	2304	1657
G35	5335	7600	10696	3824	5929	12433	12924	13450	13718	12302	7604	7546	8606	8305	8757	2696	2195	1882	2681	3373	2783
G35b	5129	8080	11083	3450	6362	12906	13402	13930	14176	12782	7130	7066	8135	7827	9209	3012	2370	2176	3116	3827	3253
G36	7829	10696	11641	880	9786	15743	16077	16445	17281	15343	5229	5668	5989	6123	12448	6755	3301	3884	6610	7184	6500
G37	5580	9323	11675	2027	7791	14233	14689	15176	15565	14036	5837	5880	6814	6590	10613	4436	2608	2786	4543	5231	4620
G38	8845	14119	14957	3113	12887	19138	19511	19907	20588	18795	2518	3363	2856	3374	15674	9490	6753	7285	9641	10308	9668
G39	7255	13010	14485	2106	11526	17968	18397	18847	19323	17718	2376	2847	3205	3265	14368	8028	5797	6236	8281	8984	8377
G40	5167	11110	13496	1955	9303	15947	16444	16964	17179	15818	4097	4038	5115	4786	12195	5708	4435	4660	6093	6837	6290
G41	8685	15395	16672	4448	13832	20345	20780	21233	21670	20103	1004	1958	1009	1651	16701	10257	8162	8617	10600	11320	10730
G42	7356	16026	18272	5891	13919	20758	21309	21868	21839	20716	1759	993	1994	1051	16853	10206	9316	9609	10841	11615	11137
G43	3807	8337	12062	4406	6068	12912	13498	14106	13986	12951	7354	7107	8392	7932	8997	2382	3716	3404	3016	3799	3424
G44	3927	7491	11750	5477	4989	11906	12530	13176	12904	12022	8495	8217	9535	9052	7924	1273	4114	3638	2154	2917	2709
G45	4762	6364	11637	7547	3277	10258	10973	11704	11045	10566	10570	10239	11612	11088	6139	1077	5550	4931	1983	2308	2645
G46	3287	8569	12509	4779	6117	13034	13652	14288	14030	13133	7430	7115	8472	7958	9052	2401	4253	3930	3220	3998	3703
G47	3178	8630	12607	4851	6145	13073	13697	14338	14053	13184	7439	7111	8481	7956	9079	2430	4364	4040	3281	4057	3776
G48	4287	6843	12053	7419	3741	10713	11437	12174	11462	11038	10273	9910	11314	10764	6580	1213	5657	5066	2297	2713	2980
G49	4070	7418	12918	8224	4098	10914	11698	12485	11468	11370	10760	10320	11797	11185	6740	2239	6666	6085	3286	3613	3957
G50	1349	9816	14327	6267	6882	13861	14578	15299	14576	14157	7829	7289	8846	8157	9727	3488	6264	5934	4627	5327	5243
G51	620	10542	15065	6577	7556	14519	15252	15986	15176	14847	7681	7067	8674	7930	10369	4228	6894	6599	5373	6070	5990
G52	15821	4833	7161	15690	7734	2394	1625	1243	4503	892	20037	20056	20994	20791	5419	11099	11991	11496	10162	9382	9756
G53	14629	4150	8132	15172	6504	1052	1147	1835	3271	792	19370	19315	20356	20083	3913	10063	11541	10985	9241	8459	8924
G54	15863	6084	10087	17031	7863	1024	1298	2057	1523	2157	21112	20999	22115	21789	4977	11554	13460	12876	10861	10094	10625
G54b	14956	5612	10260	16408	7036	1026	1894	2827	1173	2533	20399	20254	21412	21056	4112	10748	12899	12292	10116	9362	9926
G54c	15761	6289	10554	17159	7838	1331	1819	2597	982	2645	21179	21042	22190	21842	4917	11547	13624	13027	10903	10145	10700
G55	15899	6098	10069	17051	7895	1035	1271	2017	1563	2137	21136	21025	22139	21815	5012	11584	13477	12893	10888	10120	10649
G56	17141	7181	10539	18183	9127	2177	1887	2082	2221	2767	22315	22220	23313	23004	6253	12809	14576	14008	12090	11318	11833

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:
2023-01-24 10:26/3.5.584

DECIBEL - Map 10,0 m/s

Calculation: PUV 2 alt (65 VE)



Map: EMD OpenStreetMap , Print scale 1:150 000, Map center Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT) East: 493 354 North: 6 229 923

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

Prognozuojamas triukšmas (PŪV). 2 alternatyva (65 VE)

N

Sutartiniai ženklai

- Planuojamos VE
- Artimiausias gyvenamas namas

Prognozuojamas triukšmas

- 50 dBA
- 45 dBA
- 40 dBA

0 1 2 4 km

© HNIT-BALTIC; ORT10LT ©, Nacionalinė žemės tarnyba prie ŽŪM, 2017-2021

Project:
PAV

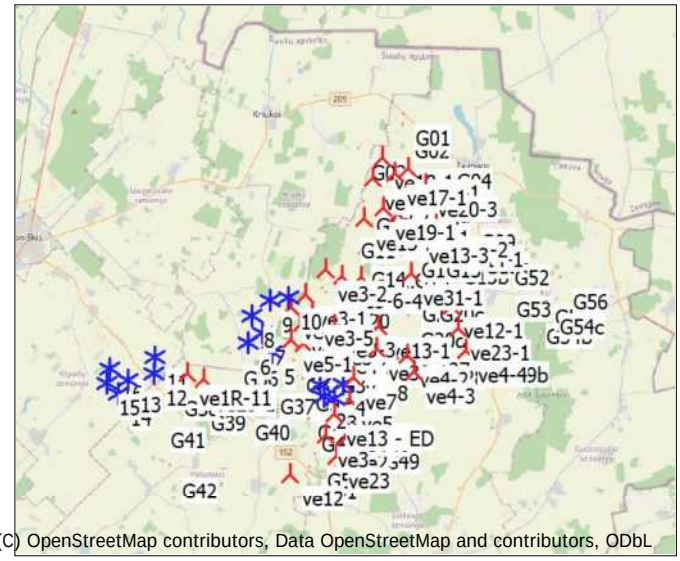
Licensed user:
VsI Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-01-24 11:16/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 1 alt (45 VE)

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)



Scale 1:400 000

New WTG | Existing WTG | Noise sensitive area

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)]	
1	491 687	6 226 299	51,0	ENERCON E-138 EP3 E2 4200 1...	Yes	ENERCON	E-138 EP3 E2-4 200	4 200	138,3	125,0	USER	Level 0 - OM 0s - 4200 kW	10,0	From other hub height	106,0	f
2	491 853	6 225 694	50,9	ENERCON E-138 EP3 E2 4200 1...	Yes	ENERCON	E-138 EP3 E2-4 200	4 200	138,3	125,0	USER	Level 0 - OM 0s - 4200 kW	10,0	From other hub height	106,0	f
3	492 442	6 225 555	51,0	ENERCON E-138 EP3 E2 4200 1...	Yes	ENERCON	E-138 EP3 E2-4 200	4 200	138,3	125,0	USER	Level 0 - OM 0s - 4200 kW	10,0	From other hub height	106,0	f
4	492 909	6 226 332	49,0	ENERCON E-138 EP3 E2 4200 1...	Yes	ENERCON	E-138 EP3 E2-4 200	4 200	138,3	125,0	USER	Level 0 - OM 0s - 4200 kW	10,0	From other hub height	106,0	f
5	489 108	6 228 051	48,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6000...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
6	487 866	6 228 577	48,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6000...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
7	488 639	6 229 085	48,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6000...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
8	488 064	6 229 996	49,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6000...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
9	489 013	6 230 829	47,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6000...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
10	489 996	6 230 918	45,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6000...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
11	482 903	6 227 804	48,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6000...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
12	482 846	6 226 962	50,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6000...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
13	481 473	6 226 593	53,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6000...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
14	480 953	6 225 855	56,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6000...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
15	480 363	6 226 446	57,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6000...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
16	480 500	6 227 247	53,3	GE WIND ENERGY 6.0-164 6000...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
ve12	490 059	6 221 556	54,0	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve12-1	498 641	6 230 512	50,0	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve12-2	490 148	6 230 432	47,0	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve13	495 413	6 228 076	49,1	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107	10,0		107,0	h
ve13 - ED	492 478	6 224 755	50,0	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve13-1	494 836	6 229 406	48,0	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,0	10,0		106,0	h
ve13-2	494 069	6 235 110	45,4	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve13-3	496 828	6 234 464	45,3	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,3	10,0		106,3	h
ve14-1	498 699	6 234 229	48,2	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107	10,0		107,0	h
ve14-2	497 868	6 234 733	46,9	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve14-3	494 474	6 237 266	44,0	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve17-1	495 694	6 237 494	43,6	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,7	10,0		106,7	h
ve18-1	494 990	6 238 336	43,1	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve19-1	495 104	6 235 689	44,3	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve1R-11	484 620	6 226 964	48,0	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,2	10,0		106,2	h
ve2	492 988	6 223 534	50,9	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107	10,0		107,0	h
ve2-2	490 603	6 229 460	48,0	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve20-1	496 390	6 237 786	45,0	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve20-3	497 286	6 236 900	43,9	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,7	10,0		106,7	h
ve23	492 546	6 222 570	52,1	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve23-1	499 052	6 229 291	48,7	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve25-1	485 508	6 226 592	49,0	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve3	491 995	6 223 638	51,1	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	105,0	10,0		105,0	h
ve3-1	490 931	6 231 113	48,0	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve3-2	491 994	6 232 443	47,9	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve3-3	492 437	6 229 501	48,0	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107	10,0		107,0	h
ve3-4	493 900	6 232 005	47,1	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve3-5	491 272	6 230 079	47,1	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve3-6	492 865	6 232 082	46,0	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve3-7	492 220	6 229 074	49,1	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve30-1	494 686	6 228 259	46,9	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,8	10,0		106,8	h
ve31-1	496 522	6 232 216	43,0	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve32-1	495 840	6 235 402	45,2	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,5	10,0		106,5	h
ve4	492 935	6 224 448	51,0	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	105,3	10,0		105,3	h
ve4-1	492 482	6 228 602	48,0	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve4-2	496 313	6 227 884	50,9	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve4-3	496 701	6 226 996	51,4	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107	10,0		107,0	h
ve4-4	499 404	6 228 138	49,0	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve5	493 284	6 225 535	50,0	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve5-1	490 160	6 228 744	46,8	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve5-2	490 801	6 228 504	45,0	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,1	10,0		107,1	h
ve7	493 464	6 226 738	50,1	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve8	494 106	6 227 187	48,0	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,0	10,0		106,0	h
ve9	493 441	6 227 426	50,0	NORDEX N163 5700 163.0 IO! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,0	10,0		106,0	h

f) From other hub height
h) Generic octave distribution used

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:
2023-01-24 11:16/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 1 alt (45 VE)

Sound level

Noise sensitive area						Demands	Sound level	Demands fulfilled ?
No.	Name	Y	X	Z [m]	Immission height [m]	Noise [dB(A)]	From WTGs [dB(A)]	Noise
G01	Noise sensitive area: User defined (190)	496 097	6 240 552	40,1	1,5	45,0	26,6	Yes
G02	Noise sensitive area: User defined (189)	496 050	6 239 990	41,9	1,5	45,0	28,8	Yes
G03	Noise sensitive area: User defined (128)	493 762	6 238 757	43,0	1,5	45,0	32,1	Yes
G04	Noise sensitive area: User defined (191)	498 228	6 238 294	45,3	1,5	45,0	30,1	Yes
G05	Noise sensitive area: User defined (129)	496 517	6 236 850	46,0	1,5	45,0	38,4	Yes
G05b	Noise sensitive area: User defined (131)	496 537	6 236 656	45,1	1,5	45,0	37,8	Yes
G05c	Noise sensitive area: User defined (130)	496 477	6 236 745	45,6	1,5	45,0	37,9	Yes
G05d	Noise sensitive area: User defined (132)	496 550	6 236 570	45,7	1,5	45,0	37,6	Yes
G06	Noise sensitive area: User defined (136)	495 680	6 236 303	48,7	1,5	45,0	38,3	Yes
G07	Noise sensitive area: User defined (133)	496 548	6 236 421	45,9	1,5	45,0	37,1	Yes
G07b	Noise sensitive area: User defined (135)	496 490	6 236 423	46,6	1,5	45,0	37,1	Yes
G08	Noise sensitive area: User defined (134)	496 571	6 236 304	46,4	1,5	45,0	36,9	Yes
G09	Noise sensitive area: User defined (142)	499 486	6 235 139	46,0	1,5	45,0	32,3	Yes
G10	Noise sensitive area: User defined (138)	495 236	6 234 876	46,8	1,5	45,0	38,3	Yes
G10b	Noise sensitive area: User defined (137)	494 025	6 235 924	44,4	1,5	45,0	37,1	Yes
G11	Noise sensitive area: User defined (139)	493 207	6 234 711	45,9	1,5	45,0	34,4	Yes
G12	Noise sensitive area: User defined (143)	496 417	6 233 908	47,3	1,5	45,0	37,0	Yes
G12b	Noise sensitive area: User defined (193)	496 414	6 233 778	47,8	1,5	45,0	36,1	Yes
G12c	Noise sensitive area: User defined (194)	496 424	6 233 685	49,9	1,5	45,0	35,6	Yes
G13	Noise sensitive area: User defined (192)	497 744	6 233 675	48,5	1,5	45,0	35,9	Yes
G13b	Noise sensitive area: User defined (141)	498 565	6 233 343	49,7	1,5	45,0	34,9	Yes
G13c	Noise sensitive area: User defined (144)	499 706	6 233 882	48,9	1,5	45,0	32,6	Yes
G14	Noise sensitive area: User defined (158)	493 722	6 233 136	49,0	1,5	45,0	34,8	Yes
G15	Noise sensitive area: User defined (140)	496 052	6 233 059	48,5	1,5	45,0	34,9	Yes
G16	Noise sensitive area: User defined (156)	494 925	6 232 468	51,7	1,5	45,0	34,2	Yes
G17	Noise sensitive area: User defined (157)	492 898	6 231 741	48,2	1,5	45,0	43,3	Yes
G18	Noise sensitive area: User defined (160)	491 735	6 231 355	49,6	1,5	45,0	38,3	Yes
G19	Noise sensitive area: User defined (159)	491 937	6 231 129	48,3	1,5	45,0	37,7	Yes
G20	Noise sensitive area: User defined (195)	492 857	6 231 025	52,0	1,5	45,0	36,5	Yes
G20b	Noise sensitive area: User defined (154)	496 430	6 231 367	47,6	1,5	45,0	35,2	Yes
G20c	Noise sensitive area: User defined (153)	497 301	6 231 356	51,2	1,5	45,0	33,5	Yes
G20d	Noise sensitive area: User defined (155)	496 327	6 229 903	51,3	1,5	45,0	32,8	Yes
G21	Noise sensitive area: User defined (161)	493 124	6 229 495	51,0	1,5	45,0	39,3	Yes
G22	Noise sensitive area: User defined (162)	494 027	6 229 249	51,0	1,5	45,0	37,4	Yes
G23	Noise sensitive area: User defined (164)	493 719	6 228 540	52,5	1,5	45,0	38,1	Yes
G24	Noise sensitive area: User defined (163)	493 651	6 228 562	53,7	1,5	45,0	38,0	Yes
G25	Noise sensitive area: User defined (151)	498 837	6 230 268	53,1	1,5	45,0	43,6	Yes
G26	Noise sensitive area: User defined (152)	500 025	6 229 450	50,3	1,5	45,0	34,3	Yes
G27	Noise sensitive area: User defined (188)	497 055	6 228 337	51,3	1,5	45,0	36,2	Yes
G28	Noise sensitive area: User defined (187)	497 880	6 227 971	51,0	1,5	45,0	33,7	Yes
G29	Noise sensitive area: User defined (185)	500 521	6 228 173	49,8	1,5	45,0	32,3	Yes
G29b	Noise sensitive area: User defined (186)	500 585	6 228 093	50,0	1,5	45,0	31,7	Yes
G30	Noise sensitive area: User defined (165)	492 218	6 227 622	50,3	1,5	45,0	37,8	Yes
G31	Noise sensitive area: User defined (196)	491 397	6 227 463	49,8	1,5	45,0	36,6	Yes
G32	Noise sensitive area: User defined (167)	490 269	6 227 597	47,7	1,5	45,0	37,0	Yes
G33	Noise sensitive area: User defined (166)	492 561	6 226 989	51,7	1,5	45,0	39,5	Yes
G34	Noise sensitive area: User defined (198)	491 981	6 226 926	52,1	1,5	45,0	38,5	Yes
G34b	Noise sensitive area: User defined (197)	491 779	6 227 128	50,9	1,5	45,0	37,4	Yes
G35	Noise sensitive area: User defined (169)	490 788	6 226 559	51,6	1,5	45,0	35,4	Yes
G35b	Noise sensitive area: User defined (170)	490 373	6 226 348	51,4	1,5	45,0	33,6	Yes
G36	Noise sensitive area: User defined (168)	486 954	6 227 956	52,2	1,5	45,0	33,7	Yes
G37	Noise sensitive area: User defined (171)	488 911	6 226 455	50,7	1,5	45,0	31,7	Yes
G38	Noise sensitive area: User defined (178)	483 793	6 226 425	51,1	1,5	45,0	35,3	Yes
G39	Noise sensitive area: User defined (177)	485 219	6 225 681	50,9	1,5	45,0	34,1	Yes
G40	Noise sensitive area: User defined (176)	487 541	6 225 147	49,9	1,5	45,0	28,0	Yes
G41	Noise sensitive area: User defined (179)	482 995	6 224 746	55,0	1,5	45,0	28,8	Yes
G42	Noise sensitive area: User defined (180)	483 667	6 222 051	63,8	1,5	45,0	22,4	Yes
G43	Noise sensitive area: User defined (172)	490 944	6 225 081	51,3	1,5	45,0	34,8	Yes
G44	Noise sensitive area: User defined (173)	492 107	6 225 021	53,9	1,5	45,0	42,8	Yes
G45	Noise sensitive area: User defined (184)	494 120	6 224 849	53,8	1,5	45,0	35,9	Yes
G46	Noise sensitive area: User defined (174)	491 094	6 224 550	54,9	1,5	45,0	34,7	Yes
G47	Noise sensitive area: User defined (175)	491 114	6 224 428	53,4	1,5	45,0	34,8	Yes
G48	Noise sensitive area: User defined (183)	493 852	6 224 451	51,7	1,5	45,0	36,7	Yes
G49	Noise sensitive area: User defined (199)	494 355	6 223 556	53,0	1,5	45,0	32,9	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:
2023-01-24 11:16/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 1 alt (45 VE)

...continued from previous page

Noise sensitive area

No.	Name	Y	X	Z [m]	Immission height [m]	Demands Noise [dB(A)]	Sound level From WTGs [dB(A)]	Demands fulfilled ? Noise
G50	Noise sensitive area: User defined (181)	491 425	6 222 579	53,6	1,5	45,0	34,5	Yes
G51	Noise sensitive area: User defined (182)	491 034	6 221 857	53,8	1,5	45,0	33,7	Yes
G52	Noise sensitive area: User defined (145)	501 268	6 233 285	47,2	1,5	45,0	25,6	Yes
G53	Noise sensitive area: User defined (146)	501 353	6 231 549	49,3	1,5	45,0	25,8	Yes
G54	Noise sensitive area: User defined (148)	503 409	6 231 104	47,3	1,5	45,0	22,1	Yes
G54b	Noise sensitive area: User defined (150)	502 976	6 230 182	50,7	1,5	45,0	23,0	Yes
G54c	Noise sensitive area: User defined (149)	503 652	6 230 621	50,2	1,5	45,0	21,8	Yes
G55	Noise sensitive area: User defined (147)	503 417	6 231 152	46,8	1,5	45,0	22,1	Yes
G56	Noise sensitive area: User defined (200)	504 380	6 231 937	45,0	1,5	45,0	20,7	Yes

Distances (m)

NSA	WTG 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	ve12	ve12-1	ve12-2	ve13	ve13 - ED	ve13-1
G01	14923	15456	15439	14576	14325	14534	13682	13267	12032	11406	18348	18983	20218	21105	21132	20501	19937	10348	11741	12496	16210	11219
G02	14372	14903	14882	14018	13813	14047	13188	12795	11554	10909	17927	18551	19799	20683	20725	20104	19387	9816	11236	11933	15652	10655
G03	12609	13182	13251	12439	11639	11723	10906	10407	9200	8659	15371	16020	17238	18128	18141	17503	17573	9578	9040	10800	14044	9403
G04	13661	14119	13989	13088	13717	14208	13298	13124	11862	11055	18575	19109	20440	21291	21441	20892	18624	7776	11276	10592	14706	9508
G05	11498	11987	11904	11016	11397	11865	10956	10778	9516	8710	16243	16769	18106	18954	19113	18575	16497	6601	8936	8746	12648	7530
G05b	11330	11815	11728	10839	11262	11746	10835	10673	9412	8596	16154	16673	18014	18859	19026	18493	16326	6411	8814	8555	12470	7345
G05c	11386	11874	11791	10903	11291	11763	10854	10681	9419	8609	16152	16675	18014	18860	19023	18486	16385	6515	8833	8636	12536	7419
G05d	11258	11741	11651	10762	11206	11697	10785	10630	9370	8549	16118	16634	17978	18821	18992	18461	16252	6325	8763	8472	12393	7264
G06	10773	11280	11227	10351	10551	10989	10084	9886	8624	7829	15342	15871	17205	18054	18211	17672	15785	6482	8067	8231	11986	6949
G07	11122	11603	11511	10620	11092	11595	10681	10537	9278	8450	16036	16547	17894	18735	18911	18384	16114	6186	8659	8323	12251	7118
G07b	11099	11582	11491	10602	11058	11557	10643	10497	9237	8411	15993	16505	17851	18692	18867	18340	16093	6201	8621	8315	12233	7105
G08	11027	11506	11409	10517	11023	11538	10623	10491	9233	8398	15999	16505	17855	18694	18875	18353	16016	6061	8600	8208	12148	7008
G09	11790	12145	11895	10992	12570	13347	12424	12527	11324	10386	18134	18543	19939	20731	21008	20562	16535	4694	10458	8151	12527	7382
G10	9178	9681	9626	8750	9076	9603	8685	8587	7336	6477	14133	14616	15979	16808	17013	16512	14187	5444	6663	6700	10386	5381
G10b	9890	10444	10479	9648	9251	9549	8669	8364	7104	6389	13720	14280	15590	16451	16576	16016	14889	7114	6688	7969	11266	6566
G11	8457	9029	9101	8300	7717	8029	7143	6872	5610	4865	12301	12834	14165	15016	15170	14634	13434	6827	5156	6921	9897	5477
G12	8852	9290	9144	8242	9261	9974	9050	9124	7919	6983	14730	15146	16539	17336	17605	17157	13786	3986	7067	5818	9859	4666
G12b	8740	9175	9025	8123	9178	9904	8980	9067	7868	6927	14674	15085	16480	17274	17548	17104	13669	3880	7002	5689	9738	4542
G12c	8667	9098	8946	8043	9129	9864	8940	9038	7843	6898	14645	15051	16448	17240	17518	17078	13591	3799	6968	5599	9656	4458
G13	9447	9821	9597	8691	10219	11034	10114	10277	9107	8146	15882	16261	17666	18443	18746	18326	14250	3187	8179	5960	10257	5064
G13b	9759	10088	9817	8918	10765	11645	10734	10959	9817	8844	16549	16899	18312	19072	19401	19004	14444	2727	8842	6042	10434	5336
G13c	11010	11316	11018	10128	12083	12964	12052	12266	11115	10146	17861	18216	19628	20390	20716	20314	15618	3477	10153	7183	11608	6587
G14	7134	7674	7689	6853	6867	7418	6497	6464	5235	4330	12054	12501	13881	14694	14934	14465	12148	5526	4478	5321	8474	3880
G15	8015	8449	8301	7400	8510	9275	8352	8489	7314	6355	14095	14484	15886	16669	16962	16537	12944	3633	6399	5014	9017	3830
G16	6959	7428	7333	6446	7304	8061	7139	7291	6132	5165	12895	13276	14680	15459	15759	15341	11939	4121	5192	4390	8079	3041
G17	5472	6034	6100	5305	5204	5868	4944	5073	3930	2954	10676	11061	12463	13247	13540	13122	10472	5810	2975	4343	6896	2935
G18	5020	5624	5799	5108	4211	4761	3836	3915	2772	1793	9520	9917	11315	12105	12388	11964	9913	6860	1835	4844	6599	3574
G19	4792	5389	5544	4835	4167	4801	3876	4035	2940	1953	9626	10000	11404	12184	12485	12078	9718	6631	1918	4533	6344	3275
G20	4771	5326	5385	4591	4717	5503	4588	4859	3814	2828	10414	10752	12165	12926	13257	12875	9778	5735	2729	3795	6181	2455
G20b	6845	7191	6948	6043	7957	8931	8043	8409	7372	6385	13915	14205	15625	16353	16729	16382	11597	2310	6282	3339	7601	2428
G20c	7507	7804	7510	6617	8806	9812	8932	9320	8291	7304	14809	15085	16506	17224	17613	17276	12125	1473	7196	3716	8114	3097
G20d	5876	6144	5832	4944	7448	8557	7722	8251	7353	6390	13581	13793	15214	15895	16330	16043	10439	2296	6184	2038	6428	1567
G21	3485	3984	3970	3137	4269	5338	4504	5080	4310	3420	10362	10587	12009	12706	13122	12825	8489	5508	3108	2604	4754	1615
G22	3705	4112	3972	3078	4973	6103	5294	5907	5150	4255	11125	11322	12742	13419	13859	13583	8605	4771	3948	1811	4709	815
G23	2992	3377	3228	2335	4564	5775	5024	5747	5131	4312	10767	10917	12331	12979	13450	13210	7863	5258	3938	1744	3968	1352
G24	2993	3383	3240	2350	4541	5748	4996	5715	5097	4276	10742	10895	12309	12958	13428	13186	7872	5274	3903	1776	3983	1360
G25	8143	8309	7901	7076	9958	11083	10251	10765	9830	8855	16107	16310	17730	18400	18847	18568	12317	313	8680	4027	8369	4072
G26	8915	8995	8526	7770	11007	12191	11392	11972	11093	10130	17203	17361	18773	19411	19893	19651	12712	1719	9922	4813	8888	5188
G27	5740	5836	5388	4605	7941	9179	8432	9121	8391	7485	14152	14268	15672	16287	16792	16582	9745	2585	7190	1655	5813	2426
G28	6409	6434	5940	5227	8775	10035	9310	10025	9318	8419	14981	15069	16466	17059	17585	17398	10092	2606	8116	2470	6271	3366
G29	9027	9009	8485	7826	11415	12664	11919	12592	11813	10879	17624	17718	19115	19705	20233	20045	12362	2994	10618	5109	8728	5818
G29b	9074	9050	8522	7871	11479	12730	11989	12667	11893	10961	17687	17776	19172	19760	20290	20105	12375	3096	10698	5173	8757	5898
G30	1318	1861	1987	1385	3056	4376	3794	4719	4483	3936	9231	9306	10704	11311	11823	11637	6333	7042	3448	3219	2786	3168
G31	1106	1733	2090	1827	2294	3635	3143	4137	4092	3709	8424	8485	9880	10482	10999	10820	5952	7852	3201	4047	2826	3944
G32	1839	2386	2898	2862	1200	2549	2178	3233	3458	3331	7309	7384	8786	9407	9906	9712	5941	8841	2837	5133	3508	4890
G33	1064	1447	1431	744	3509	4852	4337	5297	5113	4578	9601	9629	11011	11582	12126	11977	5956	6982	4090	3018	2229	3256
G34	685	1238	1441	1077	3009	4357	3892	4886	4805	4357	9061	9082	10462	11032	11578	11431	5699	7489	3855	3554	2225	3695
G34b	829	1435	1707	1377	2729	4075	3594	4585	4509	4078	8820	8859	10246	10830	11363	11203	5819	7601	3574	3718	2475	3751
G35	935	1362	1929	2133	2145	3447	3219	4289	4541	4357	7879	7851	9215	9761	10326	10209	5009	8779	3854	4860	2457	4929
G35b	1313	1601	2201	2535	2054	3276	3177	4254	4636	4551	7514	7454	8805	9333	9912	9816	4727	9258	4057	5329	2611	5408
G36	4994	5370	5965	6156	2152	1103	2029	2317	3531	4245	3958	4125	5547	6255	6661	6395	7048	11964	4042	8456	6353	8014
G37	2756	3003	3609	3977	1606	2342	2636	3627	4371	4593	6087	6010	7361	7899	8470	8373	4939	10535	4166	6689	3904	6613
G38	7857	8051	8650	9079	5533	4588	5510	5555	6817	7645	1623	1048	2266	2825	3368	3341	7858	15375	7497	11707	8796	11413
G39	6465	6597	7186	7684	4538	3914	4815	5163	6389	7080	3112	2655	3802	4209	4859	4923	6278	14243	6836	10445	7273	10292
G40	4263	4301	4870	5455	3290	3445	4085	4877	5867	6265	5317	5000	6199	6582	7253	7311	4284	12297	5885	8364	4896	8418
G41	8772	8848	9420	9981	6905	6161	7083	7267	8526	9300	3058	2221	2387	2307	3119	3525	7662	16626	9102	12803	9417	12677
G42	9057	8940	9427	10166	8091	7756	8608	9078	10274	10889	5801	4976	5032	4653	5477	6069	6369	17183	10588	13183	9192	13359
G43	1422	1096	1571	2329	3441	4597	4572	5648	6027	5886	8404	8224	9500	9928	10577	10577	3540	9421	5383	5380	1554	5816

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:
2023-01-24 11:16/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 1 alt (45 VE)

...continued from previous page

NSA	WTG 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	ve12	ve12-1	ve12-2	ve13	ve13 - ED	ve13-1
G44	1265	638	592	1498	4163	5432	5245	6314	6493	6182	9510	9358	10646	11083	11727	11715	3958	8511	5673	4475	449	5126
G45	2830	2419	1820	1907	5946	7280	6924	7945	7858	7329	11601	11472	12768	13207	13851	13831	5204	7176	6844	3424	1643	4574
G46	1828	1361	1678	2537	3965	5091	5098	6172	6566	6422	8722	8499	9739	10127	10800	10837	3080	9615	5918	5572	1399	6121
G47	1925	1443	1730	2601	4069	5188	5203	6277	6676	6532	8780	8548	9781	10160	10838	10882	2983	9668	6029	5627	1401	6196
G48	2844	2353	1788	2093	5954	7269	6973	8013	8000	7521	11453	11291	12566	12978	13638	13644	4749	7655	7027	3893	1408	5011
G49	3822	3288	2762	3119	6907	8203	7949	8999	9017	8547	12217	12005	13238	13600	14290	14341	4727	8108	8052	4600	2226	5836
G50	3713	3130	3137	4029	5902	6926	7037	8101	8562	8434	9920	9554	10648	10886	11633	11798	1600	10724	7930	6789	2412	7627
G51	4427	3857	3883	4776	6446	7395	7575	8626	9153	9072	10058	9635	10660	10837	11608	11822	1019	11432	8572	7519	3158	8373
G52	11837	12071	11708	10849	13229	14198	13302	13603	12496	11515	19161	19471	20890	21624	21990	21624	16195	3789	11475	7811	12221	7495
G53	11002	11161	10740	9927	12737	13813	12953	13381	12362	11375	18830	19070	20492	21184	21605	21296	15078	2904	11262	6882	11176	6862
G54	12669	12760	12291	11533	14626	15750	14910	15388	14402	13417	20774	20980	22399	23065	23516	23236	16409	4806	13281	8550	12640	8741
G54b	11939	11994	11505	10778	14033	15198	14381	14916	13979	13002	20217	20389	21804	22448	22923	22671	15529	4347	12832	7851	11817	8178
G54c	12722	12786	12301	11567	14772	15921	15094	15603	14643	13661	20943	21129	22546	23198	23664	23401	16335	5013	13508	8623	12619	8901
G55	12695	12787	12319	11560	14644	15766	14925	15400	14410	13426	20789	20997	22417	23084	23534	23252	16443	4820	13291	8575	12670	8758
G56	13889	13996	13536	12767	15761	16855	16000	16434	15410	14423	21875	22105	23526	24207	24641	24340	17684	5914	14314	9762	13899	9875

NSA	WTG ve13-2	ve13-3	ve14-1	ve14-2	ve14-3	ve17-1	ve18-1	ve19-1	ve1R-11	ve2	ve20-1	ve20-3	ve2-2	ve23	ve23-1	ve25-1	ve3	ve30-1	ve3-1	ve31-1	ve3-2	ve32-1
G01	5809	6127	6821	6071	3666	3085	2478	4965	17789	17303	2777	3828	12381	18333	11633	17525	17408	12376	10762	8345	9090	5156
G02	5268	5575	6322	5549	3148	2522	1965	4405	17332	16742	2224	3312	11858	17773	11102	17051	16851	11812	10249	7786	8570	4593
G03	3648	5273	6699	5749	1647	2310	1298	3344	14875	15228	2802	3985	9788	16217	10842	14657	15204	10528	8119	7095	6529	3943
G04	5239	4072	4072	3568	3887	2653	3225	4068	17711	15658	1902	1681	11672	16715	9022	17287	15923	10637	10240	6306	8552	3751
G05	2898	2316	3344	2438	2004	987	2079	1722	15364	13674	930	760	9359	14720	7890	14943	13861	8684	7901	4540	6209	1491
G05b	2809	2121	3185	2266	2075	1138	2235	1624	15257	13492	1126	784	9221	14538	7700	14826	13684	8498	7778	4346	6090	1326
G05c	2806	2218	3291	2374	1991	1031	2129	1626	15266	13562	1033	817	9251	14608	7804	14842	13748	8572	7798	4435	6107	1378
G05d	2776	2033	3113	2189	2115	1211	2309	1590	15213	13412	1213	804	9163	14459	7614	14778	13607	8416	7727	4259	6041	1258
G06	2000	2141	3618	2649	1473	1089	2054	841	14474	13052	1536	1625	8522	14088	7761	14063	13192	8106	7035	4164	5337	907
G07	2702	1886	3009	2074	2167	1327	2424	1516	15118	13267	1361	880	9047	14315	7474	14676	13465	8270	7621	4110	5940	1132
G07b	2657	1893	3043	2104	2122	1300	2395	1471	15077	13252	1360	923	9013	14299	7489	14638	13447	8257	7584	4108	5902	1102
G08	2677	1762	2902	1961	2246	1445	2539	1496	15068	13159	1485	927	8977	14208	7350	14620	13362	8159	7563	3989	5886	1055
G09	5404	2737	1203	1662	5411	4420	5471	4396	16968	13299	4023	2769	10545	14356	5852	16387	13725	8389	9455	4163	7960	3639
G10	1136	1592	3474	2595	2501	2658	3468	820	13151	11459	3129	2870	7030	12493	6671	12686	11592	6537	5625	2856	3963	788
G10b	810	3159	4969	4019	1330	2232	2515	1098	12946	12426	2956	3374	7285	13428	8324	12595	12442	7690	5687	4471	3999	1883
G11	950	3621	5505	4656	2846	3731	4034	2135	11461	11096	4425	4630	5760	12074	7925	11085	11052	6544	4154	4109	2469	2722
G12	2570	692	2296	1668	3845	3641	4630	2171	13588	10822	3869	3115	7215	11876	5240	13032	11076	5804	6056	1602	4561	1576
G12b	2631	802	2322	1739	3958	3769	4753	2277	13520	10698	4000	3240	7135	11752	5129	12958	10955	5679	5996	1473	4520	1698
G12c	2688	878	2334	1785	4045	3862	4845	2361	13482	10612	4093	3328	7088	11667	5045	12915	10874	5593	5964	1379	4504	1790
G13	3899	1178	1086	1065	4831	4320	5398	3286	14659	11098	4321	3255	8207	12158	4475	14055	11465	6117	7200	1805	5809	2541
G13b	4798	2042	895	1550	5651	5037	6131	4157	15267	11187	4942	3778	8789	12244	3976	14629	11627	6304	7891	2261	6578	3393
G13c	5770	2937	1065	2025	6230	5395	6483	4945	16587	12297	5116	3861	10108	13346	4572	15949	12786	7506	9194	3580	7842	4155
G14	1899	3287	5014	4354	4093	4676	5247	2795	10994	9631	5253	5078	4821	10632	6529	10500	9655	4963	3443	2890	1850	2996
G15	2738	1528	2856	2411	4384	4348	5278	2686	12897	9987	4644	3948	6476	11040	4818	12314	10234	4973	5411	966	4026	2251
G16	2710	2653	4062	3610	4744	4999	5789	3144	11684	9126	5426	4924	5266	10165	5137	11101	9291	4195	4215	1529	2923	2982
G17	3562	4756	6279	5773	5743	6389	6916	4513	9484	8104	6972	6757	3149	9075	6551	8929	8051	3810	2000	3610	1122	4681
G18	4329	5864	7431	6899	6428	7212	7616	5393	8361	7875	7844	7747	2192	8781	7508	7837	7683	4196	839	4763	1041	5665
G19	4435	5822	7338	6841	6565	7308	7751	5465	8417	7612	7923	7777	2120	8529	7249	7863	7443	3883	1006	4610	1258	5695
G20	4252	5219	6619	6196	6440	7050	7608	5162	9128	7390	7612	7333	2680	8360	6351	8523	7338	3206	1896	3801	1658	5274
G20b	4409	3123	3645	3659	6208	6170	7113	4514	12526	8451	6420	5600	6054	9512	3265	11840	8809	3460	5441	854	4512	4076
G20c	4955	3138	3162	3407	6553	6342	7352	4859	13394	8863	6489	5534	6937	9920	2593	12691	9303	3996	6362	1161	5410	4301
G20d	5605	4497	4830	4972	7515	7534	8457	5834	12066	7188	7796	6970	5731	8247	2713	11311	7616	2323	5505	2231	4981	5437
G21	5620	6102	7213	6968	7813	8321	8960	6422	8874	5927	8827	8404	2520	6917	5833	8152	5937	1906	2700	4251	3108	6414
G22	5785	5866	6788	6647	7956	8345	9067	6461	9591	5774	8795	8258	3330	6804	5023	8837	5923	1178	3504	3832	3685	6352
G23	6481	6606	7488	7375	8661	9076	9782	7187	9166	5052	9533	9002	3154	6075	5357	8374	5181	995	3684	4546	4158	7092
G24	6458	6598	7487	7370	8640	9059	9762	7169	9144	5072	9518	8991	3122	6094	5380	8353	5195	1028	3648	4543	4125	7077
G25	6796	4652	3954	4565	8248	7880	8939	6582	14576	8864	7905	6807	8258	9884	899	13804	9477	4579	7942	3025	7176	5945
G26	8187	5906	4906	5659	9549	9093	10172	7910	15607	9190	9048	7889	9421	10158	985	14798	9911	5471	9238	4437	8558	7238
G27	7332	6046	6021	6356	9219	9177	10131	7529	12503	6295	9389	8479	6527	7321	2110	11672	6907	2359	6689	3833	6469	7088
G28	8083	6556	6275	6733	9886	9752	10743	8187	13299	6578	9906	8923	7430	7562	1692	12449	7287	3208	7628	4440	7391	7688
G29	9470	7286	6307	7063	10913	10487	11562	9258	15948	8830	10451	9294	10003	9726	1843	15096	9644	5837	10032	5683	9538	8604
G29b	9572	7387	6403	7161	11015	10587	11662	9360	16006	8844	10550	9391	10077	9734	1942	15152	9664	5903	10117	5784	9630	8706
G30	7713	8252	9257	9085	9904	10467	11067	8569	7536	4071	10989	10574	2400	4970	7030	6696	3894	2543	3696	6297	4816	8583
G31	8102	8861	9954	9733	10277	10915	11454	9025	6713	4150	11470	11126	2130	4933	7859	5868	3776	3371	3672	6989	5014	9100
G32	8417	9487	10714	10414	10543	11284	11730	9423	5617	4795	11883	11647	1893	5420	8916	4794	4220	4435	3578	7760	5143	9584
G33	8169	8531	9426	9316	10363	10877	11515	8978	7855	3479	11373	10901	3037	4414	6855	6980	3387	2430	4325	6489	5382	8947
G34	8345	8866	9833	9684	10535	11102	11700	9203	7308	3535	11622	11200	2783	4392	7391	6431	3288	2942	4213	6879	5413	9214
G34b	8212	8826	9844	9666	10398	10992	11567	9095	7085	3793	11525	11134	2501	4623	7549	6221	3496	3074	3967	6883	5219	9131
G35	9113	9915	10993	10784	11277	11943	12458	10057	6079	3722	12506	12176	2840	4335	8697	5180	3135	4241	4494	8028	5953	10146
G35b	9495	10362	11460	11240	11647	12338	12831	10459	5687	3802	12913	12606	3093	4308	9166	4772	3108	4717	4772	8495	6288	10566
G36	10090	11828	13318	12849	11966	12937	13126	11236	2432	7443	13626	13667	3947	7717	12171	1882	6594	7734	5078	10475	6748	11595
G37	10077	11261	12498	12196	12160	12959	13348	11120	4246	4956	13578	13389	3449	5248	10520	3328	4109	6040	5078	9544	6736	11317
G38	13444	15300	16808	16329	15210	16244	16340	14610	971	9583	16954	17071	7435	9503	15498	1690	8606	11017	8525	13965	10159	15012
G39	12924	14546	15948	15542	14822	15782	15983	14059	1404	8007	16465	16468	6564	7899	14271	956	7022	9786	7872	13040	9563	14389
G40	11900	13137	14365	14071	13953	14785	15139	12962	3413	5612	15417	15253	5276	5550	12199	2470	4631	7759	6852	11407	8537	13178
G41	15136	16869	18305	17877	16958	17965	18100	16290	2725	9993	18664	18728	8909	9718	16636	3080	8995	12155	10139	15410	11808	16656
G42	16690	18083	19336	19030	18659	19569	19831	17793	5005	9408	20230	20142	10140	8860	16985	4899	8449	12630	11607	16377	13310	18061
G43	10497	11072	11992	11877	12678	13285	13851	11388	6511	2524	13818	13410	4369	2918	9137	5554	1728	4909	6013	9054	7423	11418
G44	10224	10516	11290	11254	12418	12930	13572	11032	7630	1707	13417	12915	4606	2458	8136	6678	1345	4106	6131	8403	7359	10985
G45	10232	9945	10382	10521	12392	12707	13483	10851	9734	1702	13096	12417	5791	2729	6560	8788	2430	3417	7018	7701	7868	10654
G46	10952	11441	12301	12220	13139	13721	14308	11822	6817	2128	14241	13803	4898	2410	9262	5854	1245	5156	6533	9383	7918	11830

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:
2023-01-24 11:16/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 1 alt (45 VE)

...continued from previous page

	WTG																				
NSA	ve13-2	ve13-3	ve14-1	ve14-2	ve14-3	ve17-1	ve18-1	ve19-1	ve1R-11	ve2	ve20-1	ve20-3	ve2-2	ve23	ve23-1	ve25-1	ve3	ve30-1	ve3-1	ve31-1	ve3-2	ve32-1
G47	11053	11527	12376	12301	13240	13818	14408	11919	6873	2065	14336	13892	5009	2313	9303	5911	1159	5222	6642	9462	8024	11923
G48	10632	10401	10858	10988	12800	13137	13899	11273	9570	1229	13536	12871	5962	2250	7027	8616	2016	3856	7262	8163	8186	11092
G49	11530	11144	11472	11670	13682	13969	14764	12125	10316	1367	14339	13622	6987	2045	7343	9355	2362	4681	8285	8884	9178	11903
G50	12797	13051	13733	13754	14991	15507	16147	13609	8020	1833	15991	15470	6906	1116	10161	7075	1198	6546	8527	10899	9865	13556
G51	13531	13798	14472	14498	15724	16249	16882	14350	8181	2479	16736	16217	7564	1571	10841	7258	1942	7288	9203	11643	10571	14301
G52	7428	4595	2737	3696	7874	6983	8056	6617	17800	12760	6634	5375	11322	13782	4521	17113	13352	8260	10559	4860	9312	5827
G53	8091	5360	3740	4691	8918	8176	9272	7473	17353	11581	7935	6684	10953	12573	3218	16605	12252	7436	10432	4871	9398	6702
G54	10155	7378	5637	6609	10839	10000	11081	9475	19243	12876	9671	8411	12914	13808	4718	18464	13636	9176	12481	6974	11493	8692
G54b	10168	7477	5868	6822	11049	10298	11392	9591	18639	11994	10036	8779	12396	12907	4024	17836	12781	8511	12081	6761	11210	8825
G54c	10573	7819	6111	7081	11316	10497	11581	9924	19384	12800	10181	8921	13103	13712	4788	18589	13586	9273	12732	7302	11798	9146
G55	10144	7364	5618	6590	10819	9975	11056	9459	19261	12910	9644	8384	12928	13844	4744	18483	13669	9199	12489	6974	11496	8676
G56	10783	7957	6118	7078	11238	10298	11349	9998	20379	14151	9887	8643	14001	15086	5947	19617	14905	10369	13477	7864	12398	9209

	WTG															
NSA	ve3-3	ve3-4	ve3-5	ve3-6	ve3-7	ve4	ve4-1	ve4-2	ve4-3	ve4-4	ve5	ve5-1	ve5-2	ve7	ve8	ve9
G01	11644	8827	11533	9068	12118	16415	12487	12670	13569	12838	15282	13219	13163	14066	13515	13395
G02	11096	8271	11005	8527	11571	15855	11936	12109	13009	12308	14721	12698	12631	13505	12953	12835
G03	9330	6740	9000	6715	9784	14318	10216	11162	12117	12023	13216	10610	10644	12009	11563	11321
G04	10528	7634	10766	8208	11004	14820	11266	10577	11392	10205	13679	12504	12290	12496	11843	11872
G05	8299	5399	8458	5899	8777	12807	9075	8875	9763	9095	11666	10195	10009	10460	9858	9810
G05b	8139	5239	8318	5759	8618	12626	8910	8681	9569	8905	11484	10056	9861	10280	9674	9631
G05c	8187	5287	8350	5791	8666	12695	8963	8769	9659	9008	11553	10088	9899	10347	9746	9697
G05d	8071	5170	8259	5700	8549	12547	8839	8595	9482	8819	11405	9997	9798	10201	9594	9554
G06	7537	4653	7628	5074	8016	12171	8340	8440	9358	8955	11033	9361	9201	9820	9252	9156
G07	7941	5040	8142	5584	8419	12403	8705	8446	9333	8679	11261	9880	9675	10058	9449	9411
G07b	7914	5013	8109	5550	8392	12387	8681	8443	9332	8693	11245	9847	9645	10041	9434	9394
G08	7854	4954	8071	5513	8332	12297	8613	8326	9212	8554	11155	9808	9597	9953	9340	9308
G09	9028	6406	9649	7292	9466	12538	9582	7914	8600	6987	11432	11310	10931	10336	9600	9800
G10	5956	3062	6125	3566	6435	10575	6747	6973	7914	7828	9439	7863	7663	8224	7668	7558
G10b	6600	3914	6434	3994	7067	11520	7469	8360	9321	9465	10408	8125	8065	9196	8733	8511
G11	5177	2719	4920	2562	5632	10183	6063	7434	8403	8984	9093	6598	6558	7895	7499	7206
G12	5831	3050	6309	3892	6295	9976	6498	5930	6825	6419	8835	8007	7687	7648	7002	7026
G12b	5734	2972	6230	3833	6195	9852	6393	5800	6695	6306	8712	7923	7596	7527	6878	6906
G12c	5672	2927	6184	3802	6132	9769	6325	5707	6602	6220	8628	7873	7539	7445	6793	6826
G13	6661	4110	7320	5055	7097	10302	7214	5861	6656	5680	9179	8959	8567	8049	7336	7487
G13b	7158	4791	7922	5779	7571	10433	7632	5805	6513	5167	9333	9509	9074	8255	7509	7739
G13c	8471	6094	9241	7068	8880	11575	8927	6846	7462	5683	10496	10828	10387	9455	8695	8967
G14	3856	1137	3918	1358	4331	8724	4701	5836	6804	7528	7613	5656	5477	6402	5958	5716
G15	5029	2335	5577	3262	5487	9137	5673	5179	6096	5956	7996	7252	6904	6807	6167	6183
G16	3869	1124	4365	2091	4337	8249	4566	4751	5713	6163	7109	6047	5719	5898	5327	5242
G17	2184	997	2238	342	2649	7190	3063	5054	5982	7357	6114	3971	3762	4930	4607	4244
G18	1924	2158	1334	1240	2283	6964	2800	5659	6524	8225	5970	3034	2976	4872	4727	4222
G19	1637	2048	1221	1236	2018	6699	2525	5353	6214	7945	5692	2956	2831	4581	4421	3926
G20	1483	1398	1786	1055	1956	6475	2352	4566	5462	7066	5403	3462	3174	4224	3927	3540
G20b	4326	2557	5243	3582	4710	7648	4730	3382	4276	4302	6523	6716	6232	5396	4679	4847
G20c	5177	3455	6142	4487	5539	8106	5514	3528	4314	3731	7009	7576	7068	5946	5192	5456
G20d	3901	3159	5043	4047	4183	6422	4055	2004	2909	3478	5322	6268	5695	4268	3508	3804
G21	685	2546	1930	2539	997	5016	1088	3482	4276	6329	3924	3058	2526	2734	2447	2048
G22	1506	2680	2770	2967	1720	4886	1591	2661	3492	5491	3752	3806	3220	2536	2039	1872
G23	1494	3370	2785	3536	1494	4158	1158	2663	3351	5681	3029	3483	2841	1813	1407	1137
G24	1458	3348	2750	3507	1461	4177	1131	2695	3386	5709	3050	3456	2815	1834	1438	1155
G25	6429	5229	7555	6236	6705	8238	6546	3422	3842	2101	7249	8791	8207	6389	5606	6065
G26	7587	6622	8772	7615	7814	8676	7590	4029	4129	1432	7796	9891	9273	7100	6338	6889
G27	4737	4780	6012	5569	4870	5667	4565	870	1378	2272	4699	6892	6243	3930	3163	3722
G28	5656	5663	6938	6483	5768	6052	5436	1569	1506	1434	5188	7761	7101	4579	3851	4471
G29	8194	7650	9445	8597	8351	8439	8051	4217	3989	1117	7694	10379	9727	7197	6488	7118
G29b	8270	7745	9524	8690	8424	8462	8120	4277	4029	1182	7728	10447	9794	7245	6540	7174
G30	1887	4695	2607	4503	1444	3166	1014	4093	4506	7195	2265	2277	1605	1478	1913	1217
G31	2289	5187	2613	4848	1810	3298	1572	4917	5299	8019	2626	1740	1173	2149	2696	2022
G32	2873	5703	2675	5178	2433	4036	2409	6015	6417	9117	3578	1150	1047	3255	3814	3135
G33	2415	5104	3238	5006	2008	2567	1515	3831	4127	6918	1625	2860	2208	933	1538	943
G34	2512	5329	3127	5128	2057	2650	1647	4378	4673	7466	1888	2478	1871	1454	2088	1478
G34b	2369	5230	2888	4977	1900	2919	1546	4565	4903	7663	2188	2177	1576	1716	2304	1657
G35	3332	6233	3496	5854	2854	2998	2622	5677	5929	8757	2696	2195	1882	2681	3373	2783
G35b	3757	6655	3817	6237	3282	3161	3080	6137	6362	9209	3012	2370	2176	3116	3827	3253
G36	5697	8041	4812	7210	5383	6902	5564	9355	9786	12448	6755	3301	3884	6610	7184	6500
G37	4657	7462	4325	6877	4217	4448	4162	7525	7791	10613	4436	2608	2786	4543	5231	4620
G38	9152	11528	8304	10676	8809	9304	8931	12574	12887	15674	9490	6753	7285	9641	10308	9668
G39	8148	10727	7469	9960	7761	7767	7807	11283	11526	14368	8028	5797	6236	8281	8984	8377

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:
2023-01-24 11:16/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 1 alt (45 VE)

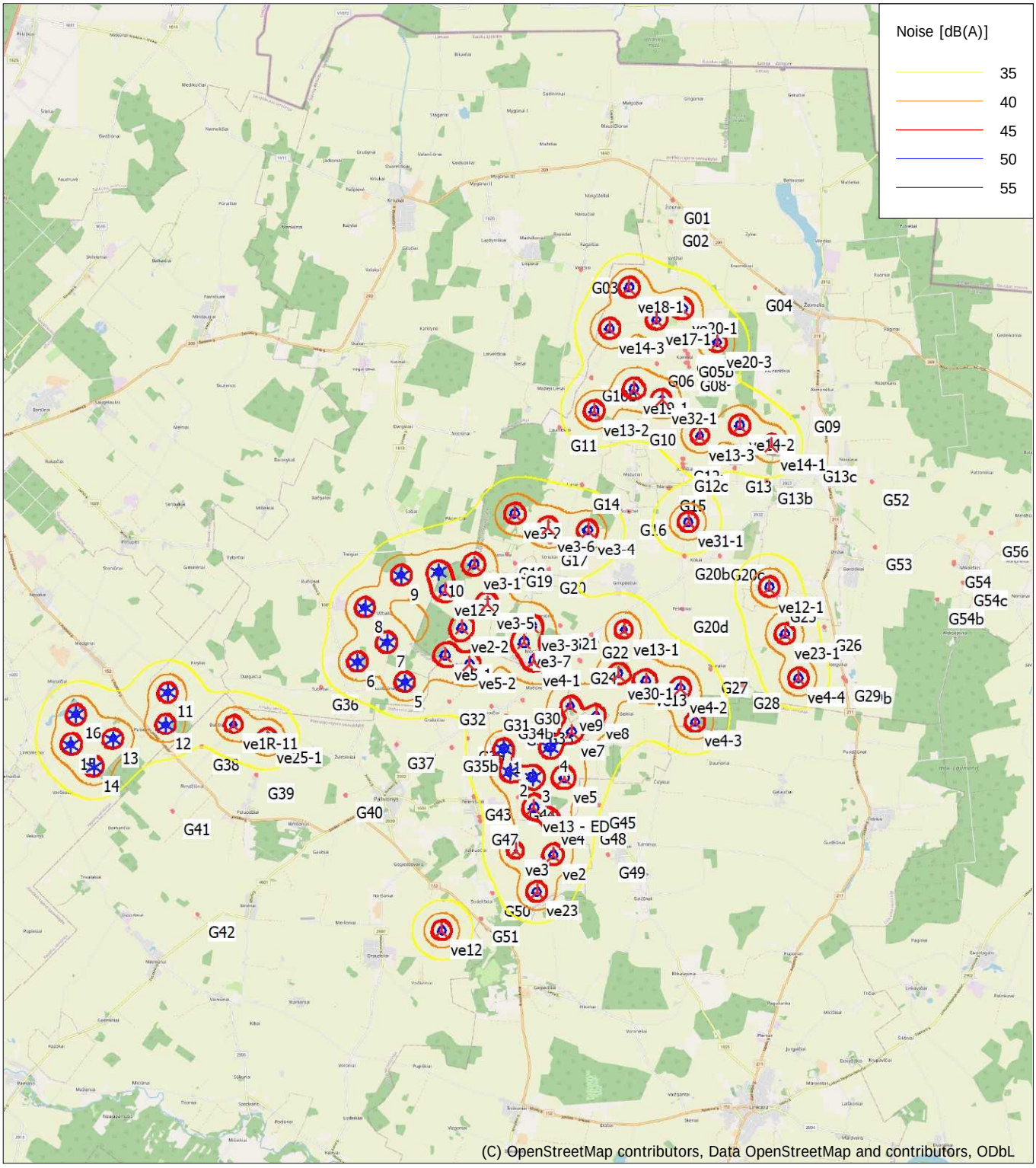
...continued from previous page

	WTG															
NSA	ve3-3	ve3-4	ve3-5	ve3-6	ve3-7	ve4	ve4-1	ve4-2	ve4-3	ve4-4	ve5	ve5-1	ve5-2	ve7	ve8	ve9
G40	6530	9335	6169	8728	6086	5380	6004	9151	9303	12195	5708	4435	4660	6093	6837	6290
G41	10527	13061	9806	12261	10144	9877	10193	13628	13832	16701	10257	8162	8617	10600	11320	10730
G42	11496	14267	11050	13602	11055	9547	10970	13907	13919	16853	10206	9316	9609	10841	11615	11137
G43	4657	7522	4992	7251	4183	2069	3835	6057	6068	8997	2382	3716	3404	3016	3799	3424
G44	4432	7159	5054	7043	3992	1000	3542	5068	4989	7924	1273	4114	3638	2154	2917	2709
G45	4931	7131	5944	7319	4619	1242	4081	3676	3277	6139	1077	5550	4931	1983	2308	2645
G46	5110	7949	5502	7716	4641	1841	4265	6191	6117	9052	2401	4253	3930	3220	3998	3703
G47	5210	8044	5611	7818	4742	1821	4362	6235	6145	9079	2430	4364	4040	3281	4057	3776
G48	5227	7525	6180	7672	4888	918	4355	4156	3741	6580	1213	5657	5066	2297	2713	2980
G49	6231	8435	7204	8634	5903	1675	5368	4695	4098	6740	2239	6666	6085	3286	3613	3957
G50	6983	9737	7482	9599	6530	2400	6103	7213	6882	9727	3488	6264	5934	4627	5327	5243
G51	7708	10477	8170	10324	7251	3125	6833	7921	7556	10369	4228	6894	6599	5373	6070	5990
G52	9597	7476	10490	8487	9969	12117	9942	7299	7734	5419	11099	11991	11496	10162	9382	9756
G53	9150	7464	10189	8502	9464	11011	9349	6230	6504	3913	10063	11541	10985	9241	8459	8924
G54	11091	9551	12183	10589	11374	12407	11211	7792	7863	4977	11554	13460	12876	10861	10094	10625
G54b	10563	9254	11707	10285	10815	11561	10614	7048	7036	4112	10748	12899	12292	10116	9362	9926
G54c	11273	9848	12394	10884	11538	12366	11353	7832	7838	4917	11547	13624	13027	10903	10145	10700
G55	11106	9555	12195	10593	11391	12440	11230	7819	7895	5012	11584	13477	12893	10888	10120	10649
G56	12191	10482	13242	11518	12494	13674	12357	9027	9127	6253	12809	14576	14008	12090	11318	11833

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:
2023-01-24 11:16/3.5.584

DECIBEL - Map 10,0 m/s

Calculation: SUM 1 alt (45 VE)



0 2,5 5 7,5 10km

Map: EMD OpenStreetMap , Print scale 1:150 000, Map center Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT) East: 491 422 North: 6 230 105

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

Prognozuojamas triukšmas (SUMINIS).
1 alternatyva (44 VE)

N

Sutartiniai ženklai

- Planuojamos VE
- Gretimybėje suplanuotos VE
- Artimiausias gyvenamas namas

Prognozuojamas triukšmas

- 50 dBA
- 45 dBA
- 40 dBA

0 1 2 4 km

© HNIT-BALTIC; ORT10LT ©, Nacionalinė žemės tarnyba prie ŽŪM, 2017-2021

Project:
PAV

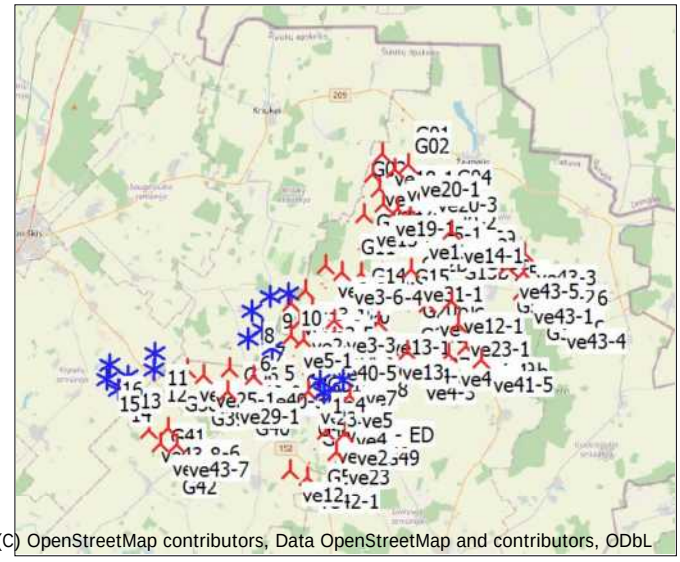
Licensed user:
Vsl Pajurio tyrimu ir planavimo institutas
KMTP 206 kab., V. Berbomo g.10
LT-92221 Klaipeda
+370 46 398842
Viaceslav / gis@corpi.lt
Calculated:
2023-01-24 13:34/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 2 alt (65 VE)

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)



Scale 1:400 000

New WTG | Existing WTG | Noise sensitive area

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)]	
1	491 687	6 226 299	51,0	ENERCON E-138 EP3 E2 4200 1...	Yes	ENERCON	E-138 EP3 E2-4 200	4 200	138,3	125,0	USER	Level 0 - OM 0s - 4200 kW	10,0	From other hub height	106,0	f
2	491 853	6 225 694	50,9	ENERCON E-138 EP3 E2 4200 1...	Yes	ENERCON	E-138 EP3 E2-4 200	4 200	138,3	125,0	USER	Level 0 - OM 0s - 4200 kW	10,0	From other hub height	106,0	f
3	492 442	6 225 555	51,0	ENERCON E-138 EP3 E2 4200 1...	Yes	ENERCON	E-138 EP3 E2-4 200	4 200	138,3	125,0	USER	Level 0 - OM 0s - 4200 kW	10,0	From other hub height	106,0	f
4	492 909	6 226 332	49,0	ENERCON E-138 EP3 E2 4200 1...	Yes	ENERCON	E-138 EP3 E2-4 200	4 200	138,3	125,0	USER	Level 0 - OM 0s - 4200 kW	10,0	From other hub height	106,0	f
5	489 108	6 228 051	48,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6000...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
6	487 866	6 228 577	48,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6000...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
7	488 639	6 229 085	48,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6000...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
8	488 064	6 229 996	49,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6000...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
9	489 013	6 230 829	47,2	GE WIND ENERGY 6.0-164 6000...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
10	489 996	6 230 918	45,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6000...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
11	482 903	6 227 804	48,5	GE WIND ENERGY 6.0-164 6000...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
12	482 846	6 226 962	50,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6000...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
13	481 473	6 226 593	53,9	GE WIND ENERGY 6.0-164 6000...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
14	480 953	6 225 855	56,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6000...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
15	480 363	6 226 446	57,0	GE WIND ENERGY 6.0-164 6000...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
16	480 500	6 227 247	53,3	GE WIND ENERGY 6.0-164 6000...	Yes	GE WIND ENERGY	6.0-164-6 000	6 000	164,0	167,0	USER	6.0-164 NO	10,0		107,0	
ve12	490 059	6 221 556	54,0	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve12-1	498 641	6 230 512	50,0	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve12-2	490 148	6 230 432	47,0	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve13	495 413	6 228 076	49,1	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107	10,0		107,0	h
ve13 - ED	492 478	6 224 755	50,0	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve13-1	494 836	6 229 406	48,0	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,0	10,0		106,0	h
ve13-2	494 069	6 235 110	45,4	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve13-3	496 828	6 234 464	45,3	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,3	10,0		106,3	h
ve14-1	498 699	6 234 229	48,2	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107	10,0		107,0	h
ve14-2	497 868	6 234 733	46,9	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve14-3	494 474	6 237 266	44,0	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve15-1	496 498	6 235 365	44,1	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve17-1	495 694	6 237 494	43,6	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,7	10,0		106,7	h
ve18-1	494 990	6 238 336	43,1	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve19-1	495 104	6 235 689	44,3	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve1R-11	484 620	6 226 964	48,0	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,2	10,0		106,2	h
ve2	492 988	6 223 534	50,9	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107	10,0		107,0	h
ve2-2	490 603	6 229 460	48,0	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve20-1	496 390	6 237 786	45,0	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve20-2	497 269	6 236 027	45,0	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve20-3	497 286	6 236 900	43,9	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,7	10,0		106,7	h
ve23	492 546	6 222 570	52,1	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve23-1	499 052	6 229 291	48,7	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve25-1	485 508	6 226 592	49,0	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve29-1	486 801	6 225 776	52,3	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve3	491 995	6 223 638	51,1	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	105,0	10,0		105,0	h
ve3-1	490 931	6 231 113	48,0	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve3-2	491 994	6 232 443	47,9	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve3-3	492 437	6 229 501	48,0	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107	10,0		107,0	h
ve3-4	493 900	6 232 005	47,1	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve3-5	491 272	6 230 079	47,1	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve3-6	492 865	6 232 082	46,0	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve3-7	492 220	6 229 074	49,1	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve30-1	494 686	6 228 259	46,9	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,8	10,0		106,8	h
ve31-1	496 522	6 232 216	43,0	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve32-1	495 840	6 235 402	45,2	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,5	10,0		106,5	h
ve4	492 935	6 224 448	51,0	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	105,3	10,0		105,3	h
ve4-1	492 482	6 228 602	48,0	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve4-2	496 313	6 227 884	50,9	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve4-3	496 701	6 226 996	51,4	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107	10,0		107,0	h
ve4-4	499 404	6 228 138	49,0	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve40-3	488 161	6 226 559	47,9	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve40-5	491 948	6 228 051	50,5	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h

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:
2023-01-24 13:34/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 2 alt (65 VE)

...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)]	
ve41-5	500 262	6 227 413	49,2	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve41-8	498 531	6 227 745	51,1	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve41-9	491 043	6 225 736	48,5	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve42-1	491 017	6 221 192	53,0	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve42-4	497 368	6 230 393	48,9	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve42-7	494 867	6 236 494	44,9	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve42-9	486 884	6 226 992	49,5	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve43-1	502 386	6 231 057	47,3	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve43-2	502 495	6 232 059	45,6	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve43-3	502 593	6 233 032	44,7	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve43-4	504 147	6 229 685	46,7	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve43-5	501 644	6 232 373	45,8	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve43-6	483 600	6 223 810	55,0	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve43-7	484 052	6 222 968	57,8	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve43-8	482 561	6 223 732	57,9	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve43-9	483 185	6 223 000	58,0	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve5	493 284	6 225 535	50,0	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve5-1	490 160	6 228 744	46,8	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve5-2	490 801	6 228 504	45,0	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,1	10,0		107,1	h
ve7	493 464	6 226 738	50,1	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	107,2	10,0		107,2	h
ve8	494 106	6 227 187	48,0	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,0	10,0		106,0	h
ve9	493 441	6 227 426	50,0	NORDEX N163 5700 163.0 !O! h...	Yes	NORDEX	N163-5 700	5 700	163,0	148,0	USER	106,0	10,0		106,0	h

f) From other hub height
h) Generic octave distribution used

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)]	
G01	Noise sensitive area: User defined (190)	496 097	6 240 552	40,1	1,5	45,0	27,3	Yes
G02	Noise sensitive area: User defined (189)	496 050	6 239 990	41,9	1,5	45,0	29,4	Yes
G03	Noise sensitive area: User defined (128)	493 755	6 238 748	43,0	1,5	45,0	32,6	Yes
G04	Noise sensitive area: User defined (191)	498 228	6 238 294	45,3	1,5	45,0	31,0	Yes
G05	Noise sensitive area: User defined (129)	496 525	6 236 840	46,0	1,5	45,0	39,5	Yes
G05b	Noise sensitive area: User defined (131)	496 551	6 236 601	45,1	1,5	45,0	39,5	Yes
G05c	Noise sensitive area: User defined (130)	496 489	6 236 722	45,6	1,5	45,0	39,3	Yes
G05d	Noise sensitive area: User defined (132)	496 562	6 236 501	45,7	1,5	45,0	39,6	Yes
G06	Noise sensitive area: User defined (136)	495 664	6 236 317	48,7	1,5	45,0	40,2	Yes
G07	Noise sensitive area: User defined (133)	496 554	6 236 341	45,9	1,5	45,0	39,9	Yes
G07b	Noise sensitive area: User defined (135)	496 498	6 236 329	46,6	1,5	45,0	39,7	Yes
G08	Noise sensitive area: User defined (134)	496 579	6 236 211	46,4	1,5	45,0	40,3	Yes
G09	Noise sensitive area: User defined (142)	499 486	6 235 139	46,0	1,5	45,0	33,2	Yes
G10	Noise sensitive area: User defined (138)	495 253	6 234 872	46,8	1,5	45,0	39,1	Yes
G10b	Noise sensitive area: User defined (137)	494 032	6 235 933	44,4	1,5	45,0	38,3	Yes
G11	Noise sensitive area: User defined (139)	493 207	6 234 711	45,9	1,5	45,0	34,8	Yes
G12	Noise sensitive area: User defined (143)	496 417	6 233 908	47,3	1,5	45,0	37,7	Yes
G12b	Noise sensitive area: User defined (193)	496 414	6 233 778	47,8	1,5	45,0	36,8	Yes
G12c	Noise sensitive area: User defined (194)	496 416	6 233 689	49,9	1,5	45,0	36,4	Yes
G13	Noise sensitive area: User defined (192)	497 744	6 233 675	48,5	1,5	45,0	36,5	Yes
G13b	Noise sensitive area: User defined (141)	498 565	6 233 343	49,7	1,5	45,0	35,4	Yes
G13c	Noise sensitive area: User defined (144)	499 706	6 233 882	48,9	1,5	45,0	33,6	Yes
G14	Noise sensitive area: User defined (158)	493 722	6 233 136	49,0	1,5	45,0	35,0	Yes
G15	Noise sensitive area: User defined (140)	496 052	6 233 059	48,5	1,5	45,0	35,4	Yes
G16	Noise sensitive area: User defined (156)	494 925	6 232 468	51,7	1,5	45,0	34,6	Yes
G17	Noise sensitive area: User defined (157)	492 898	6 231 741	48,2	1,5	45,0	43,3	Yes
G18	Noise sensitive area: User defined (160)	491 735	6 231 355	49,6	1,5	45,0	38,4	Yes
G19	Noise sensitive area: User defined (159)	491 937	6 231 129	48,3	1,5	45,0	37,8	Yes
G20	Noise sensitive area: User defined (195)	492 857	6 231 025	52,0	1,5	45,0	36,7	Yes
G20b	Noise sensitive area: User defined (154)	496 447	6 231 362	47,6	1,5	45,0	36,1	Yes
G20c	Noise sensitive area: User defined (153)	497 343	6 231 262	51,2	1,5	45,0	36,4	Yes
G20d	Noise sensitive area: User defined (155)	496 413	6 229 959	51,3	1,5	45,0	35,2	Yes
G21	Noise sensitive area: User defined (161)	493 124	6 229 495	51,0	1,5	45,0	39,5	Yes
G22	Noise sensitive area: User defined (162)	494 027	6 229 249	51,0	1,5	45,0	37,6	Yes
G23	Noise sensitive area: User defined (164)	493 694	6 228 537	52,5	1,5	45,0	38,3	Yes
G24	Noise sensitive area: User defined (163)	493 644	6 228 563	53,7	1,5	45,0	38,3	Yes
G25	Noise sensitive area: User defined (151)	498 837	6 230 268	53,1	1,5	45,0	43,8	Yes
G26	Noise sensitive area: User defined (152)	500 025	6 229 450	50,3	1,5	45,0	35,3	Yes
G27	Noise sensitive area: User defined (188)	497 055	6 228 337	51,3	1,5	45,0	36,9	Yes
G28	Noise sensitive area: User defined (187)	497 979	6 227 924	51,0	1,5	45,0	39,2	Yes
G29	Noise sensitive area: User defined (185)	500 551	6 228 101	49,8	1,5	45,0	37,0	Yes
G29b	Noise sensitive area: User defined (186)	500 606	6 228 029	50,0	1,5	45,0	37,3	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:
2023-01-24 13:34/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 2 alt (65 VE)

...continued from previous page

Noise sensitive area

No.	Name	Y	X	Z [m]	Immission height [m]	Demands Noise [dB(A)]	Sound level From WTGs [dB(A)]	Demands fulfilled ? Noise
G30	Noise sensitive area: User defined (165)	492 154	6 227 626	50,3	1,5	45,0	41,8	Yes
G31	Noise sensitive area: User defined (196)	491 405	6 227 458	49,8	1,5	45,0	38,8	Yes
G32	Noise sensitive area: User defined (167)	490 269	6 227 597	47,7	1,5	45,0	37,6	Yes
G33	Noise sensitive area: User defined (166)	492 561	6 226 989	51,7	1,5	45,0	40,0	Yes
G34	Noise sensitive area: User defined (198)	491 965	6 226 927	52,1	1,5	45,0	39,5	Yes
G34b	Noise sensitive area: User defined (197)	491 788	6 227 221	50,9	1,5	45,0	39,0	Yes
G35	Noise sensitive area: User defined (169)	490 774	6 226 525	51,6	1,5	45,0	38,0	Yes
G35b	Noise sensitive area: User defined (170)	490 367	6 226 291	51,4	1,5	45,0	36,8	Yes
G36	Noise sensitive area: User defined (168)	486 946	6 227 878	52,2	1,5	45,0	36,8	Yes
G37	Noise sensitive area: User defined (171)	488 831	6 226 429	50,7	1,5	45,0	37,7	Yes
G38	Noise sensitive area: User defined (178)	483 793	6 226 425	51,1	1,5	45,0	35,9	Yes
G39	Noise sensitive area: User defined (177)	485 236	6 225 676	50,9	1,5	45,0	35,5	Yes
G40	Noise sensitive area: User defined (176)	487 505	6 225 136	49,9	1,5	45,0	35,0	Yes
G41	Noise sensitive area: User defined (179)	483 026	6 224 643	55,0	1,5	45,0	36,3	Yes
G42	Noise sensitive area: User defined (180)	483 653	6 222 052	63,8	1,5	45,0	35,5	Yes
G43	Noise sensitive area: User defined (172)	490 928	6 225 096	51,3	1,5	45,0	38,8	Yes
G44	Noise sensitive area: User defined (173)	492 107	6 225 021	53,9	1,5	45,0	43,0	Yes
G45	Noise sensitive area: User defined (184)	494 120	6 224 849	53,8	1,5	45,0	36,1	Yes
G46	Noise sensitive area: User defined (174)	491 082	6 224 573	54,9	1,5	45,0	36,2	Yes
G47	Noise sensitive area: User defined (175)	491 108	6 224 453	53,4	1,5	45,0	36,0	Yes
G48	Noise sensitive area: User defined (183)	493 852	6 224 451	51,7	1,5	45,0	36,9	Yes
G49	Noise sensitive area: User defined (199)	494 355	6 223 556	53,0	1,5	45,0	33,2	Yes
G50	Noise sensitive area: User defined (181)	491 429	6 222 567	53,6	1,5	45,0	35,5	Yes
G51	Noise sensitive area: User defined (182)	491 064	6 221 810	53,8	1,5	45,0	38,5	Yes
G52	Noise sensitive area: User defined (145)	501 355	6 233 217	47,2	1,5	45,0	35,8	Yes
G53	Noise sensitive area: User defined (146)	501 438	6 231 607	49,3	1,5	45,0	37,5	Yes
G54	Noise sensitive area: User defined (148)	503 409	6 231 129	47,3	1,5	45,0	35,0	Yes
G54b	Noise sensitive area: User defined (150)	503 009	6 230 236	50,7	1,5	45,0	34,6	Yes
G54c	Noise sensitive area: User defined (149)	503 717	6 230 572	50,2	1,5	45,0	34,4	Yes
G55	Noise sensitive area: User defined (147)	503 417	6 231 177	46,8	1,5	45,0	35,0	Yes
G56	Noise sensitive area: User defined (200)	504 380	6 231 937	45,0	1,5	45,0	30,2	Yes

Distances (m)

WTG	G01	G02	G03	G04	G05	G05b	G05c	G05d	G06	G07	G07b	G08	G09	G10	G10b	G11	G12	G12b	G12c	G13	G13b	G13c
1	14923	14372	12609	13661	11498	11330	11386	11258	10773	11122	11099	11027	11790	9178	9890	8457	8852	8740	8667	9447	9759	11010
2	15456	14903	13182	14119	11987	11815	11874	11741	11280	11603	11582	11506	12145	9681	10444	9029	9290	9175	9098	9821	10088	11316
3	15439	14882	13251	13989	11904	11728	11791	11651	11227	11511	11491	11409	11895	9626	10479	9101	9144	9025	8946	9597	9817	11018
4	14576	14018	12439	13088	11016	10839	10903	10762	10351	10620	10602	10517	10992	8750	9648	8300	8242	8123	8043	8691	8918	10128
5	14325	13813	11639	13717	11397	11262	11291	11206	10551	11092	11058	11023	12570	9076	9251	7717	9261	9178	9129	10219	10765	12083
6	14534	14047	11723	14208	11865	11746	11763	11697	10989	11595	11557	11538	13347	9603	9549	8029	9974	9904	9864	11034	11645	12964
7	13682	13188	10906	13298	10956	10835	10854	10785	10084	10681	10643	10623	12424	8685	8669	7143	9050	8980	8940	10114	10734	12052
8	13267	12795	10407	13124	10778	10673	10681	10630	9886	10537	10497	10491	12527	8587	8364	6872	9124	9067	9038	10277	10959	12266
9	12032	11554	9200	11862	9516	9412	9419	9370	8624	9278	9237	9233	11324	7336	7104	5610	7919	7868	7843	9107	9817	11115
10	11406	10909	8659	11055	8710	8596	8609	8549	7829	8450	8411	8398	10386	6477	6389	4865	6983	6927	6898	8146	8844	10146
11	18348	17927	15371	18575	16243	16154	16152	16118	15342	16036	15993	15999	18134	14133	13720	12301	14730	14674	14645	15882	16549	17861
12	18983	18551	16020	19109	16769	16673	16675	16634	15871	16547	16505	16505	18543	14616	14280	12834	15146	15085	15051	16261	16899	18216
13	20218	19799	17238	20440	18106	18014	18014	17978	17205	17894	17851	17855	19939	15979	15590	14165	16539	16480	16448	17666	18312	19628
14	21105	20683	18128	21291	18954	18859	18860	18821	18054	18735	18692	18694	20731	16808	16451	15016	17336	17274	17240	18443	19072	20390
15	21132	20725	18141	21441	19113	19026	19023	18992	18211	18911	18867	18875	21008	17013	16576	15170	17605	17548	17518	18746	19401	20716
16	20501	20104	17503	20892	18575	18493	18486	18461	17672	18384	18340	18353	20562	16512	16016	14634	17157	17104	17078	18326	19004	20314
ve12	19937	19387	17573	18624	16497	16326	16385	16252	15785	16114	16093	16016	16535	14187	14889	13434	13786	13669	13591	14250	14444	15618
ve12-1	10348	9816	9578	7776	6601	6411	6515	6325	6482	6186	6201	6061	4694	5444	7114	6827	3986	3880	3799	3187	2727	3477
ve12-2	11741	11236	9040	11276	8936	8814	8833	8763	8067	8659	8621	8600	10458	6663	6688	5156	7067	7002	6968	8179	8842	10153
ve13	12496	11933	10800	10592	8746	8555	8636	8472	8231	8323	8315	8208	8151	6700	7969	6921	5818	5689	5599	5960	6042	7183
ve13 - ED	16210	15652	14044	14706	12648	12470	12536	12393	11986	12251	12233	12148	12527	10386	11266	9897	9859	9738	9656	10257	10434	11608
ve13-1	11219	10655	9403	9508	7530	7345	7419	7264	6949	7118	7105	7008	7382	5381	6566	5477	4666	4542	4458	5064	5336	6587
ve13-2	5809	5268	3648	5239	2898	2809	2806	2776	2000	2702	2657	2677	5404	1136	810	950	2570	2631	2688	3899	4798	5770
ve13-3	6127	5575	5273	4072	2316	2121	2218	2033	2141	1886	1893	1762	2737	1592	3159	3621	692	802	878	1178	2042	2937
ve14-1	6821	6322	6699	4072	3344	3185	3291	3113	3618	3009	3043	2902	1203	3474	4969	5505	2296	2322	2334	1086	895	1065
ve14-2	6071	5549	5749	3568	2438	2266	2374	2189	2649	2074	2104	1961	1662	2595	4019	4656	1668	1739	1785	1065	1550	2025
ve14-3	3666	3148	1647	3887	2004	2075	1991	2115	1473	2167	2122	2246	5411	2501	1330	2846	3845	3958	4045	4831	5651	6230
ve15-1	5199	4643	4357	3399	1391	1196	1286	1110	1211	961	959	841	2979	1331	2529	3355	1452	1582	1674	2078	2874	3534
ve17-1	3085	2522	2310	2653	987	1138	1031	1211	1089	1327	1300	1445	4420	2658	2232	3731	3641	3769	3862	4320	5037	5395
ve18-1	2478	1965	1298	3225	2079	2235	2129	2309	2054	2424	2395	2539	5471	3468	2515	4034	4630	4753	4845	5398	6131	6483
ve19-1	4965	4405	3344	4068	1722	1624	1626	1590	841	1516	1471	1496	4396	820	1098	2135	2171	2277	2361	3286	4157	4945
ve1R-11	17789	17332	14875	17711	15364	15257	15266	15213	14474	15118	15077	15068	16968	13151	12946	11461	13588	13520	13482	14659	15267	16587
ve2	17303	16742	15228	15658	13674	13492	13562	13412	13052	13267	13252	13159	13299	11459	12426	11096	10822	10698	10612	11098	11187	12297
ve2-2	12381	11858	9788	11672	9359	9221	9251	9163	8522	9047	9013	8977	10545	7030	7285	5760	7215	7135	7088	8207	8789	10108
ve20-1	2777	2224	2802	1902	930	1126	1033	1213	1536	1361	1360	1485	4023	3129	2956	4425	3869	4000	4093	4321	4942	5116

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:
2023-01-24 13:34/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 2 alt (65 VE)

...continued from previous page

WTG	G01	G02	G03	G04	G05	G05b	G05c	G05d	G06	G07	G07b	G08	G09	G10	G10b	G11	G12	G12b	G12c	G13	G13b	G13c
ve20-2	4664	4134	4445	2456	1052	910	1012	850	1550	781	826	709	2355	2318	3230	4270	2284	2406	2489	2395	2976	3243
ve20-3	3828	3312	3985	1681	760	784	817	804	1625	880	923	927	2769	2870	3374	4630	3115	3240	3328	3255	3778	3861
ve23	18333	17773	16217	16715	14720	14538	14608	14459	14088	14315	14299	14208	14356	12493	13428	12074	11876	11752	11667	12158	12244	13346
ve23-1	11633	11102	10842	9022	7890	7700	7804	7614	7761	7474	7489	7350	5852	6671	8324	7925	5240	5129	5045	4475	3976	4572
ve25-1	17525	17051	14657	17287	14943	14826	14842	14778	14063	14676	14638	14620	16387	12686	12595	11085	13032	12958	12915	14055	14629	15949
ve29-1	17460	16961	14691	16952	14626	14495	14521	14439	13773	14327	14292	14260	15769	12313	12422	10891	12488	12403	12351	13408	13913	15224
ve3	17408	16851	15204	15923	13861	13684	13748	13607	13192	13465	13447	13362	13725	11592	12442	11052	11076	10955	10874	11465	11627	12786
ve3-1	10762	10249	8119	10240	7901	7778	7798	7727	7035	7621	7584	7563	9455	5625	5687	4154	6056	5996	5964	7200	7891	9194
ve3-2	9090	8570	6529	8552	6209	6090	6107	6041	5337	5940	5902	5886	7960	3963	3999	2469	4561	4520	4504	5809	6578	7842
ve3-3	11644	11096	9330	10528	8299	8139	8187	8071	7537	7941	7914	7854	9028	5956	6600	5177	5831	5734	5672	6661	7158	8471
ve3-4	8827	8271	6740	7634	5399	5239	5287	5170	4653	5040	5013	4954	6406	3062	3914	2719	3050	2972	2927	4110	4791	6094
ve3-5	11533	11005	9000	10766	8458	8318	8350	8259	7628	8142	8109	8071	9649	6125	6434	4920	6309	6230	6184	7320	7922	9241
ve3-6	9068	8527	6715	8208	5899	5759	5791	5700	5074	5584	5550	5513	7292	3566	3994	2562	3892	3833	3802	5055	5779	7068
ve3-7	12118	11571	9784	11004	8777	8618	8666	8549	8016	8419	8392	8332	9466	6435	7067	5632	6295	6195	6132	7097	7571	8880
ve30-1	12376	11812	10528	10637	8684	8498	8572	8416	8106	8270	8257	8159	8389	6537	7690	6544	5804	5679	5593	6117	6304	7506
ve31-1	8345	7786	7095	6306	4540	4346	4435	4259	4164	4110	4108	3989	4163	2856	4471	4109	1602	1473	1379	1805	2261	3580
ve32-1	5156	4593	3943	3751	1491	1326	1378	1258	907	1132	1102	1055	3639	788	1883	2722	1576	1698	1790	2541	3393	4155
ve4	16415	15855	14318	14820	12807	12626	12695	12547	12171	12403	12387	12297	12538	10575	11520	10183	9976	9852	9769	10302	10433	11575
ve4-1	12487	11936	10216	11266	9075	8910	8963	8839	8340	8705	8681	8613	9582	6747	7469	6063	6498	6393	6325	7214	7632	8927
ve4-2	12670	12109	11162	10577	8875	8681	8769	8595	8440	8446	8443	8326	7914	6973	8360	7434	5930	5800	5707	5861	5805	6846
ve4-3	13569	13009	12117	11392	9763	9569	9659	9482	9358	9333	9332	9212	8600	7914	9321	8403	6825	6695	6602	6656	6513	7462
ve4-4	12838	12308	12023	10205	9095	8905	9008	8819	8955	8679	8693	8554	6987	7828	9465	8984	6419	6306	6220	5680	5167	5683
ve40-3	16090	15579	13386	15464	13150	13013	13043	12955	12309	12839	12806	12768	14210	10822	11018	9484	10947	10859	10805	11847	12345	13655
ve40-5	13175	12627	10838	12015	9808	9646	9696	9576	9058	9443	9418	9353	10349	7472	8126	6686	7260	7156	7088	7982	8393	9684
ve41-5	13772	13252	13073	11047	10073	9885	9990	9800	9980	9663	9680	9539	7745	8904	10553	10102	7472	7363	7279	6651	6062	6415
ve41-8	13031	12488	11997	10538	9239	9045	9145	8958	9007	8813	8823	8688	7445	7758	9340	8712	6432	6310	6220	5880	5494	6186
ve41-9	15657	15111	13279	14467	12283	12118	12171	12047	11541	11913	11888	11820	12639	9952	10598	9139	9673	9563	9491	10292	10612	11865
ve42-1	20020	19465	17759	18558	16493	16317	16381	16240	15817	16099	16080	15996	16317	14216	15024	13606	13710	13589	13508	14079	14211	15342
ve42-4	10234	9682	9104	7937	6423	6228	6324	6140	6134	5993	5998	5869	5192	4866	6463	5947	3555	3430	3339	3199	3082	4159
ve42-7	4241	3691	2513	3813	1593	1588	1537	1597	792	1597	1547	1640	4786	1655	968	2435	2980	3092	3179	4000	4840	5499
ve42-9	16396	15907	13587	16016	13678	13554	13574	13502	12809	13396	13359	13334	15008	11392	11399	9874	11673	11595	11549	12666	13225	14543
ve43-1	11364	10925	11563	8304	8187	8038	8143	7969	8473	7870	7906	7766	4958	8039	9675	9858	6577	6525	6480	5261	4369	3786
ve43-2	10605	10189	11009	7508	7608	7473	7575	7411	7983	7325	7364	7229	4248	7727	9310	9643	6324	6291	6259	4961	4064	3222
ve43-3	9905	9517	10527	6784	7130	7012	7110	6958	7597	6887	6930	6802	3688	7532	9040	9523	6217	6204	6185	4846	3983	2902
ve43-4	13496	13076	13792	10400	10409	10262	10367	10195	10706	10098	10134	9995	7120	10244	11892	12015	8766	8708	8657	7473	6588	6002
ve43-5	9856	9422	10145	6792	6750	6610	6713	6545	7098	6454	6493	6356	3456	6819	8405	8738	5419	5388	5356	4054	3158	2346
ve43-6	20896	20419	18031	20590	18250	18127	18147	18076	17380	17970	17933	17908	19515	15965	15945	14427	16213	16131	16082	17158	17670	18981
ve43-7	21317	20829	18494	20880	18552	18422	18447	18367	17695	18256	18220	18189	19659	16242	16315	14787	16405	16317	16263	17292	17763	19065
ve43-8	21593	21128	18695	21393	19049	18931	18948	18883	18170	18780	18742	18723	20413	16785	16695	15189	17088	17009	16962	18063	18596	19910
ve43-9	21794	21315	18935	21456	19120	18995	19016	18942	18253	18834	18798	18771	20328	16826	16831	15311	17045	16960	16909	17966	18460	19767
ve5	15282	14721	13216	13679	11666	11484	11553	11405	11033	11261	11245	11155	11432	9439	10408	9093	8835	8712	8628	9179	9333	10496
ve5-1	13219	12698	10610	12504	10195	10056	10088	9997	9361	9880	9847	9808	11310	7863	8125	6598	8007	7923	7873	8959	9509	10828
ve5-2	13163	12631	10644	12290	10009	9861	9899	9798	9201	9675	9645	9597	10931	7663	8065	6558	7687	7596	7539	8567	9074	10387
ve7	14066	13505	12009	12496	10460	10280	10347	10201	9820	10058	10041	9953	10336	8224	9196	7895	7648	7527	7445	8049	8255	9455
ve8	13515	12953	11563	11843	9858	9674	9746	9594	9252	9449	9434	9340	9600	7668	8733	7499	7002	6878	6793	7336	7509	8695
ve9	13395	12835	11321	11872	9810	9631	9697	9554	9156	9411	9394	9308	9800	7558	8511	7206	7026	6906	6826	7487	7739	8967

WTG	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G20	G20b	G20c	G20d	G21	G22	G23	G24	G25	G26	G27	G28	G29	G29b	G30	G31
1	7134	8015	6959	5472	5020	4792	4771	6845	7507	5876	3485	3705	2992	2993	8143	8915	5740	6409	9027	9074	1318	1106
2	7674	8449	7428	6034	5624	5389	5326	7191	7804	6144	3984	4112	3377	3383	8309	8995	5836	6434	9009	9050	1861	1733
3	7689	8301	7333	6100	5799	5544	5385	6948	7510	5832	3970	3972	3228	3240	7901	8526	5388	5940	8485	8522	1987	2090
4	6853	7400	6446	5305	5108	4835	4591	6043	6617	4944	3137	3078	2335	2350	7076	7770	4605	5227	7826	7871	1385	1827
5	6867	8510	7304	5204	4211	4167	4717	7957	8806	7448	4269	4973	4564	4541	9958	11007	7941	8775	11415	11479	3056	2294
6	7418	9275	8061	5868	4761	4801	5503	8931	9812	8557	5338	6103	5775	5748	11083	12191	9179	10035	12664	12730	4376	3635
7	6497	8352	7139	4944	3836	3876	4588	8043	8932	7722	4504	5294	5024	4996	10251	11392	8432	9310	11919	11989	3794	3143
8	6464	8489	7291	5073	3915	4035	4859	8409	9320	8251	5080	5907	5747	5715	10765	11972	9121	10025	12592	12667	4719	4137
9	5235	7314	6132	3930	2772	2940	3814	7372	8291	7353	4310	5150	5131	5097	9830	11093	8391	9318	11813	11893	4483	4092
10	4330	6355	5165	2954	1793	1953	2828	6385	7304	6390	3420	4255	4312	4276	8855	10130	7485	8419	10879	10961	3936	3709
11	12054	14095	12895	10676	9520	9626	10414	13915	14809	13581	10362	11125	10767	10742	16107	17203	14152	14981	17624	17687	9231	8424
12	12501	14484	13276	11061	9917	10000	10752	14205	15085	13793	10587	11322	10917	10895	16310	17361	14268	15069	17718	17776	9306	8485
13	13881	15886	14680	12463	11315	11404	12165	15625	16506	15214	12009	12742	12331	12309	17730	18773	15672	16466	19115	19172	10704	9880
14	14694	16669	15459	13247	12105	12184	12926	16353	17224	15895	12706	13419	12979	12958	18400	19411	16287	17059	19705	19760	11311	10482
15	14934	16962	15759	13540	12388	12485	13257	16729	17613	16330	13122	13859	13450	13428	18847	19893	16792	17585	20233	20290	11823	10999
16	14465	16537	15341	13122	11964	12078	12875	16382	17276	16043	12825	13583	13210	13186	18568	19651	16582	17398	20045	20105	11637	10820
ve12	12148	12944	11939	10472	9913	9718	9778	11597	12125	10439	8489	8605	7863	7872	12317	12712	9745	10092	12362	12375	6333	5952
ve12-1	5526	3633	4121	5810	6860	6631	5735	2310	1473	2296	5508	4771	5258	5274	313	1719	2585	2606	2994	3096	7042	7852
ve12-2	4478	6399	5192	2975	1835	1918	2729	6282	7196	6184	3108	3948	3938	3903	8680	9922	7190	8116	10618	10698	3448	3201
ve13	5321	5014	4390	4343	4844	4533	3795	3339	3716	2038	2604	1811	1744	1776	4027	4813	1655	2470	5109	5173	3219	4047
ve13 - ED	8474	9017	8079	6896	6599	6344	6181	7601	8114	6428	4754	4709	3968	3983	8369	8888	5813	6271	8728	8757	2786	2826
ve13-1	3880	3830	3041	2935	3574	3275	2455	2428	3097	1567	1615	815	1352	1360	4072	5188	2426	3366	5818	5898	3168	3944
ve13-2	1899	2738	2710	3562	4329	4435	4252	4409	4955	5605	5620	5785	6481	6458	6796	8187	7332	8083	9470	9572	7713	8102
ve13-3	3287	1528	2653	4756	5864	5822	5219	3123	3138	4497	6102	5866	6606	6598	4652	5906	6046	6556	7286	7387	8252	8861
ve14-1	5014	2856	4062	6279	7431	7338	6619	3645	3162	4830	7213	6788	7488	7487	3954	4906	6021	6275	6307	6403	9257	9954
ve14-2	4354	2411	3610	5773	6899	6841	6196	3659	3407	4972	6968	6647	7375	7370	4565	5659	6356	6733	7063	7161	9085	9733
ve14-3	4093	4384	4744	5743	6428	6565	6440	6208	6553	7515	7813	7956	8661	8640	8248	9549	9219	9886	10913	11015	9904	10277
ve15-1	3459	2257	3198	5089	6126	6130	5638	3999	4084	5376	6680	6537	7281	7269	5608	6845	6966	7501	8231	8332	8849	9407
ve17-1	4676	4348	4999	6389	7212	7308	7050	6170	6342	7534	8321	8345	9076	9059	7880	9093	9177	9752	10487	10587	10467	10915
ve18-1	5247	5278	5789	6916	7616	7751	7608	7113	7352	8457	8960	9067	9782	9762	8939	10172	10131	10743	11562	11662	11067	11454
ve19-1	2795	2686	3144	4513	5393	5465	5162	4514	4859	5834	6422	6461	7187	7169	6582	7910	7529	8187	9258	9360	8569	9025
ve1R-11	10994	12897	11684	9484	8361	8417	9128	12526	13394	12066	8874	9591	9166	9144	14576	15607	12503	13299	15948	16006	7536	6713

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:
2023-01-24 13:34/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 2 alt (65 VE)

...continued from previous page

WTG	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G20	G20b	G20c	G20d	G21	G22	G23	G24	G25	G26	G27	G28	G29	G29b	G30	G31
ve2	9631	9987	9126	8104	7875	7612	7390	8451	8863	7188	5927	5774	5052	5072	8864	9190	6295	6578	8830	8844	4071	4150
ve2-2	4821	6476	5266	3149	2192	2120	2680	6054	6937	5731	2520	3330	3154	3122	8258	9421	6527	7430	10003	10077	2400	2130
ve20-1	5253	4644	5426	6972	7844	7923	7612	6420	6489	7796	8827	8795	9533	9518	7905	9048	9389	9906	10451	10550	10989	11470
ve20-2	4474	3125	4160	6102	7142	7146	6641	4736	4661	6103	7643	7458	8200	8190	5966	7084	7605	8054	8488	8587	9808	10385
ve20-3	5078	3948	4924	6757	7747	7777	7333	5600	5534	6970	8404	8258	9002	8991	6807	7889	8479	8923	9294	9391	10574	11126
ve23	10632	11040	10165	9075	8781	8529	8360	9512	9920	8247	6917	6804	6075	6094	9884	10158	7321	7562	9726	9734	4970	4933
ve23-1	6529	4818	5137	6551	7508	7249	6351	3265	2593	2713	5833	5023	5357	5380	899	985	2110	1692	1843	1942	7030	7859
ve25-1	10500	12314	11101	8929	7837	7863	8523	11840	12691	11311	8152	8837	8374	8353	13804	14798	11672	12449	15096	15152	6696	5868
ve29-1	10103	11725	10525	8444	7440	7406	7944	11050	11857	10381	7336	7937	7393	7377	12820	13727	10565	11292	13926	13976	5624	4802
ve3	9655	10234	9291	8051	7683	7443	7338	8809	9303	7616	5937	5923	5181	5195	9477	9911	6907	7287	9644	9664	3894	3776
ve3-1	3443	5411	4215	2000	839	1006	1896	5441	6362	5505	2700	3504	3684	3648	7942	9238	6689	7628	10032	10117	3696	3672
ve3-2	1850	4026	2923	1122	1041	1258	1658	4512	5410	4981	3108	3685	4158	4125	7176	8558	6469	7391	9538	9630	4816	5014
ve3-3	3856	5029	3869	2184	1924	1637	1483	4326	5177	3901	685	1506	1494	1458	6429	7587	4737	5656	8194	8270	1887	2289
ve3-4	1137	2335	1124	997	2158	2048	1398	2557	3455	3159	2546	2680	3370	3348	5229	6622	4780	5663	7650	7745	4695	5187
ve3-5	3918	5577	4365	2238	1334	1221	1786	5243	6142	5043	1930	2770	2785	2750	7555	8772	6012	6938	9445	9524	2607	2613
ve3-6	1358	3262	2091	342	1240	1236	1055	3582	4487	4047	2539	2967	3536	3507	6236	7615	5569	6483	8597	8690	4503	4848
ve3-7	4331	5487	4337	2649	2283	2018	1956	4710	5539	4183	997	1720	1494	1461	6705	7814	4870	5768	8351	8424	1444	1810
ve30-1	4963	4973	4195	3810	4196	3883	3206	3460	3996	2323	1906	1178	995	1028	4579	5471	2359	3208	5837	5903	2543	3371
ve31-1	2890	966	1529	3610	4763	4610	3801	854	1161	2231	4251	3832	4546	4543	3025	4437	3833	4440	5683	5784	6297	6989
ve32-1	2996	2251	2982	4681	5665	5695	5274	4076	4301	5437	6414	6352	7092	7077	5945	7238	7088	7688	8604	8706	8583	9100
ve4	8724	9137	8249	7190	6964	6699	6475	7648	8106	6422	5016	4886	4158	4177	8238	8676	5667	6052	8439	8462	3166	3298
ve4-1	4701	5673	4566	3063	2800	2525	2352	4730	5514	4055	1088	1591	1158	1131	6546	7590	4565	5436	8051	8120	1014	1572
ve4-2	5836	5179	4751	5054	5659	5353	4566	3382	3528	2004	3482	2661	2663	2695	3422	4029	870	1569	4217	4277	4093	4917
ve4-3	6804	6096	5713	5982	6524	6214	5462	4276	4314	2909	4276	3492	3351	3386	3842	4129	1378	1506	3989	4029	4506	5299
ve4-4	7528	5956	6163	7357	8225	7945	7066	4302	3731	3478	6329	5491	5681	5709	2101	1432	2272	1434	1117	1182	7195	8019
ve40-3	8614	10175	8981	6933	5970	5912	6408	9480	10289	8823	5766	6372	5841	5824	11276	12213	9064	9820	12464	12517	4097	3269
ve40-5	5387	6438	5321	3708	3270	3030	3014	5486	6254	4753	1854	2322	1774	1756	7212	8199	5105	5935	8576	8639	473	804
ve41-5	8651	7045	7284	8460	9303	9019	8148	5420	4817	4590	7341	6501	6625	6655	3080	2007	3259	2339	746	703	8033	8845
ve41-8	7190	5866	5882	6820	7606	7314	6459	4091	3708	3026	5589	4749	4863	4893	2454	2258	1516	580	2030	2079	6303	7121
ve41-9	7871	8839	7764	6183	5630	5427	5496	7697	8362	6730	4280	4547	3841	3841	8980	9721	6550	7186	9781	9824	2113	1658
ve42-1	12249	12869	11923	10614	10156	9938	9906	11423	11884	10201	8541	8556	7814	7827	11925	12217	9356	9619	11772	11777	6441	6183
ve42-4	4520	2974	3135	4600	5618	5380	4480	1265	869	1049	4236	3516	4042	4056	1464	2806	1987	2455	3854	3952	5848	6645
ve42-7	3441	3525	3948	5139	5926	6032	5816	5354	5687	6672	7136	7223	7941	7921	7386	8694	8369	9026	10054	10156	9260	9677
ve42-9	9191	10940	9729	7582	6519	6522	7143	10420	11265	9878	6724	7404	6942	6921	12371	13371	10252	11040	13688	13745	5279	4454
ve43-1	8851	6640	7508	9459	10559	10350	9464	5924	5004	6075	9293	8544	8989	9008	3557	2754	5883	5378	3371	3406	10731	11554
ve43-2	8775	6514	7492	9554	10685	10499	9633	6073	5159	6436	9614	8909	9412	9428	4004	3494	6487	6087	4301	4346	11194	12006
ve43-3	8802	6528	7596	9737	10887	10724	9884	6357	5475	6902	10006	9345	9897	9910	4603	4312	7154	6841	5229	5279	11701	12500
ve43-4	10926	8770	9551	11376	12429	12196	11297	7849	6949	7738	10927	10128	10465	10489	5249	4030	7126	6403	3838	3812	12101	12930
ve43-5	7893	5626	6629	8722	9863	9686	8831	5281	4381	5761	8891	8215	8755	8769	3448	3251	6005	5720	4304	4366	10556	11357
ve43-6	13763	15461	14257	12139	11091	11085	11670	14806	15608	14111	11093	11682	11117	11103	16521	17369	14195	14869	17470	17513	9323	8515
ve43-7	14033	15632	14439	12373	11367	11336	11864	14871	15643	14100	11175	11712	11110	11099	16458	17241	14068	14698	17266	17303	9297	8513
ve43-8	14593	16349	15140	12997	11925	11935	12553	15749	16563	15086	12034	12644	12095	12080	17512	18379	15206	15890	18497	18541	10311	9497
ve43-9	14621	16284	15083	12984	11950	11935	12500	15581	16369	14847	11873	12438	11852	11840	17227	18036	14861	15507	18086	18125	10046	9250
ve5	7613	7996	7109	6114	5970	5692	5403	6523	7009	5322	3924	3752	3029	3050	7249	7796	4699	5188	7694	7728	2265	2626
ve5-1	5656	7252	6047	3971	3034	2956	3462	6716	7576	6268	3058	3806	3483	3456	8791	9891	6892	7761	10379	10447	2277	1740
ve5-2	5477	6904	5719	3762	2976	2831	3174	6232	7068	5695	2526	3220	2841	2815	8207	9273	6243	7101	9727	9794	1605	1173
ve7	6402	6807	5898	4930	4872	4581	4224	5396	5946	4268	2734	2536	1813	1834	6389	7100	3930	4579	7197	7245	1478	2149
ve8	5958	6167	5327	4607	4727	4421	3927	4679	5192	3508	2447	2039	1407	1438	5606	6338	3163	3851	6488	6540	1913	2696
ve9	5716	6183	5242	4244	4222	3926	3540	4847	5456	3804	2048	1872	1137	1155	6065	6889	3722	4471	7118	7174	1217	2022

WTG	G32	G33	G34	G34b	G35	G35b	G36	G37	G38	G39	G40	G41	G42	G43	G44	G45	G46	G47	G48	G49	G50	G51
1	1839	1064	685	829	935	1313	4994	2756	7857	6465	4263	8772	9057	1422	1265	2830	1828	1925	2844	3822	3713	4427
2	2386	1447	1238	1435	1362	1601	5370	3003	8051	6597	4301	8848	8940	1096	638	2419	1361	1443	2353	3288	3130	3857
3	2898	1431	1441	1707	1929	2201	5965	3609	8650	7186	4870	9420	9427	1571	592	1820	1678	1730	1788	2762	3137	3883
4	2862	744	1077	1377	2133	2535	6156	3977	9079	7684	5455	9981	10166	2329	1498	1907	2537	2601	2093	3119	4029	4776
5	1200	3509	3009	2729	2145	2054	2152	1606	5533	4538	3290	6905	8091	3441	4163	5946	3965	4069	5954	6907	5902	6446
6	2549	4852	4357	4075	3447	3276	1103	2342	4588	3914	3445	6161	7756	4597	5432	7280	5091	5188	7269	8203	6926	7395
7	2178	4337	3892	3594	3219	3177	2029	2636	5510	4815	4085	7083	8608	4572	5245	6924	5098	5203	6973	7949	7037	7575
8	3233	5297	4886	4585	4289	4254	2317	3627	5555	5163	4877	7267	9078	5648	6314	7945	6172	6277	8013	8999	8101	8626
9	3458	5113	4805	4509	4541	4636	3531	4371	6817	6389	5867	8526	10274	6027	6493	7858	6566	6676	8000	9017	8562	9153
10	3331	4578	4357	4078	4357	4551	4245	4593	7645	7080	6265	9300	10889	5886	6182	7329	6422	6532	7521	8547	8434	9072
11	7309	9601	9061	8820	7879	7514	3958	6087	1623	3112	5317	3058	5801	8404	9510	11601	8722	8780	11453	12217	9920	10058
12	7384	9629	9082	8859	7851	7454	4125	6010	1048	2655	5000	2221	4976	8224	9358	11472	8499	8548	11291	12005	9554	9635
13	8786	11011	10462	10246	9215	8805	5547	7361	2266	3802	6199	2387	5032	9500	10646	12768	9739	9781	12566	13238	10648	10660
14	9407	11582	11032	10830	9761	9333	6255	7899	2825	4209	6582	2307	4653	9928	11083	13207	10127	10160	12978	13600	10886	10837
15	9906	12126	11578	11363	10326	9912	6661	8470	3368	4859	7253	3119	5477	10577	11727	13851	10800	10838	13638	14290	11633	11608
16	9712	11977	11431	11203	10209	9816	6395	8373	3341	4923	7311	3525	6069	10577	11715	13831	10837	10882	13644	14341	11798	11822
ve12	5941	5956	5699	5819	5009	4727	7048	4939	7858	6278	4284	7662	6369	3540	3958	5204	3080	2983	4749	4727	1600	1019
ve12-1	8841	6982	7489	7601	8779	9258	11964	10535	15375	14243	12297	16626	17183	9421	8511	7176	9615	9668	7655	8108	10724	11432
ve12-2	2837	4090	3855	3574	3854	4057	4042	4166	7497	6836	5885	9102	10588	5383	5673	6844	5918	6029	7027	8052	7930	8572
ve13	5133	3018	3554	3718	4860	5329	8456	6689	11707	10445	8364	12803	13183	5380	4475	3424	5572	5627	3893	4600	6789	7519
ve13 - ED	3508	2229	2225	2475	2457	2611	6353	3904	8796	7273	4896	9417	9192	1554	449	1643	1399	1401	1408	2226	2412	3158
ve13-1	4890	3256	3695	3751	4929	5408	8014	6613	11413	10292	8418	12677	13359	5816	5126	4574	6121	6196	5011	5836	7627	8373
ve13-2	8417	8169	8345	8212	9113	9495	10090	10077	13444	12924	11900	15136	16690	10497	10224	10232	10952	11053	10632	11530	12797	13531
ve13-3	9487	8531	8866	8826	9915	10362	11828	11261	15300	14546	13137	16869	18083	11072	10516	9945	11441	11527	10401	11144	13051	13798
ve14-1	10714	9426	9833	9844	10993	11460	13318	12498	16808	15948	14365	18305	19336	11992	11290	10382	12301	12376	10858	11472	13733	14472
ve14-2	10414	9316	9684	9666	10784	11240	12849	12196	16329	15542	14071	17877	19030	11877	11254	10521	12220	12301	10988	11670	13754	14498
ve14-3	10543	10363	10535	10398	11277	11647	11966	12160	15210	14822	13953	16958	18659	12678	12418	12392	13139	13240	12800	13682	14991	15724
ve15-1	9950	9176	9474	9410	10459	10891	12084	11703	15523	14856	13572	17144	18483	11684	11193	10740	12077	12166	11188	11963	13751	14497
ve17-1	11284	10877	11102	10992	11943	12338	12937	12959	16244	15782	14785	17965	19569	13285	12930	12707	13721	13818	13137	13969	15507	16249

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:
2023-01-24 13:34/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 2 alt (65 VE)

...continued from previous page

WTG	G32	G33	G34	G34b	G35	G35b	G36	G37	G38	G39	G40	G41	G42	G43	G44	G45	G46	G47	G48	G49	G50	G51
ve18-1	11730	11515	11700	11567	12458	12831	13126	13348	16340	15983	15139	18100	19831	13851	13572	13483	14308	14408	13899	14764	16147	16882
ve19-1	9423	8978	9203	9095	10057	10459	11236	11120	14610	14059	12962	16290	17793	11388	11032	10851	11822	11919	11273	12125	13609	14350
ve1R-11	5617	7855	7308	7085	6079	5687	2432	4246	971	1404	3413	2725	5005	6511	7630	9734	6817	6873	9570	10316	8020	8181
ve2	4795	3479	3535	3793	3722	3802	7443	4956	9583	8007	5612	9993	9408	2524	1707	1702	2128	2065	1229	1367	1833	2479
ve2-2	1893	3037	2783	2501	2840	3093	3947	3449	7435	6564	5276	8909	10140	4369	4606	5791	4898	5009	5962	6987	6906	7564
ve20-1	11883	11373	11622	11525	12506	12913	13626	13578	16954	16465	15417	18664	20230	13818	13417	13096	14241	14336	13536	14339	15991	16736
ve20-2	10950	10114	10429	10375	11438	11876	13099	12708	16535	15872	14579	18160	19495	12639	12114	11569	13021	13108	12025	12766	14659	15406
ve20-3	11647	10901	11200	11134	12176	12606	13667	13389	17071	16468	15253	18728	20142	13410	12915	12417	13803	13892	12871	13622	15470	16217
ve23	5420	4414	4392	4623	4335	4308	7717	5248	9503	7899	5550	9718	8860	2918	2458	2729	2410	2313	2250	2045	1116	1571
ve23-1	8916	6855	7391	7549	8697	9166	12171	10520	15498	14271	12199	16636	16985	9137	8136	6560	9262	9303	7027	7343	10161	10841
ve25-1	4794	6980	6431	6221	5180	4772	1882	3328	1690	956	2470	3080	4899	5554	6678	8788	5854	5911	8616	9355	7075	7258
ve29-1	3833	5810	5264	5095	3966	3516	2098	2124	3027	1550	951	3888	4860	4110	5255	7378	4369	4419	7176	7875	5547	5749
ve3	4220	3387	3288	3496	3135	3108	6594	4109	8606	7022	4631	8995	8449	1728	1345	2430	1245	1159	2016	2362	1198	1942
ve3-1	3578	4325	4213	3967	4494	4772	5078	5078	8525	7872	6852	10139	11607	6013	6131	7018	6533	6642	7262	8285	8527	9203
ve3-2	5143	5382	5413	5219	5953	6288	6748	6736	10159	9563	8537	11808	13310	7423	7359	7868	7918	8024	8186	9178	9865	10571
ve3-3	2873	2415	2512	2369	3332	3757	5697	4657	9152	8148	6530	10527	11496	4657	4432	4931	5110	5210	5227	6231	6983	7708
ve3-4	5703	5104	5329	5230	6233	6655	8041	7462	11528	10727	9335	13061	14267	7522	7159	7131	7949	8044	7525	8435	9737	10477
ve3-5	2675	3238	3127	2888	3496	3817	4812	4325	8304	7469	6169	9806	11050	4992	5054	5944	5502	5611	6180	7204	7482	8170
ve3-6	5178	5006	5128	4977	5854	6237	7210	6877	10676	9960	8728	12261	13602	7251	7043	7319	7716	7818	7672	8634	9599	10324
ve3-7	2433	2008	2057	1900	2854	3282	5383	4217	8809	7761	6086	10144	11055	4183	3992	4619	4641	4742	4888	5903	6530	7251
ve30-1	4435	2430	2942	3074	4241	4717	7734	6040	11017	9786	7759	12155	12630	4909	4106	3417	5156	5222	3856	4681	6546	7288
ve31-1	7760	6489	6879	6883	8028	8495	10475	9544	13965	13040	11407	15410	16377	9054	8403	7701	9383	9462	8163	8884	10899	11643
ve32-1	9584	8947	9214	9131	10146	10566	11595	11317	15012	14389	13178	16656	18061	11418	10985	10654	11830	11923	11092	11903	13556	14301
ve4	4036	2567	2650	2919	2998	3161	6902	4448	9304	7767	5380	9877	9547	2069	1000	1242	1841	1821	918	1675	2400	3125
ve4-1	2409	1515	1647	1546	2622	3080	5564	4162	8931	7807	6004	10193	10970	3835	3542	4081	4265	4362	4355	5368	6103	6833
ve4-2	6015	3831	4378	4565	5677	6137	9355	7525	12574	11283	9151	13628	13907	6057	5068	3676	6191	6235	4156	4695	7213	7921
ve4-3	6417	4127	4673	4903	5929	6362	9786	7791	12887	11526	9303	13832	13919	6068	4989	3277	6117	6145	3741	4098	6882	7556
ve4-4	9117	6918	7466	7663	8757	9209	12448	10613	15674	14368	12195	16701	16853	8997	7924	6139	9052	9079	6580	6740	9727	10369
ve40-3	2267	4339	3789	3593	2526	2123	1793	683	4334	3045	1535	5424	6356	3071	4129	6200	3470	3549	6070	6884	5089	5480
ve40-5	1712	1113	1021	842	1855	2312	4990	3424	8286	7111	5250	9493	10213	3126	2967	3860	3582	3684	4062	5089	5482	6199
ve41-5	9957	7698	8247	8465	9513	9948	13315	11376	16467	15113	12880	17416	17419	9606	8493	6565	9607	9622	6971	6970	10076	10674
ve41-8	8227	5999	6549	6754	7832	8279	11575	9692	14766	13442	11253	15767	15897	8043	6967	5193	8095	8122	5639	5840	8788	9438
ve41-9	1916	1919	1502	1553	833	874	4623	2210	7240	5787	3507	8048	8226	649	1177	3202	1154	1263	3089	3964	3155	3824
ve42-1	6347	5983	5814	5980	5335	5129	7829	5580	8845	7255	5167	8685	7356	3807	3927	4762	3287	3178	4287	4070	1349	620
ve42-4	7608	5840	6327	6418	7600	8080	10696	9323	14119	13010	11110	15395	16026	8337	7491	6364	8569	8630	6843	7418	9816	10542
ve42-7	10013	9693	9894	9772	10696	11083	11641	11675	14957	14485	13496	16672	18272	12062	11750	11637	12509	12607	12053	12918	14327	15065
ve42-9	3368	5590	5043	4821	3824	3450	880	2027	3113	2106	1955	4448	5891	4406	5477	7547	4779	4851	7419	8224	6267	6577
ve43-1	12578	10600	11129	11270	12433	12906	15743	14233	19138	17968	15947	20345	20758	12912	11906	10258	13034	13073	10713	10914	13861	14519
ve43-2	12994	11113	11629	11749	12924	13402	16077	14689	19511	18397	16444	20780	21309	13498	12530	10973	13652	13697	11437	11698	14578	15252
ve43-3	13450	11667	12168	12269	13450	13930	16445	15176	19907	18847	16964	21233	21868	14106	13176	11704	14288	14338	12174	12485	15299	15986
ve43-4	14006	11872	12418	12598	13718	14176	17281	15565	20588	19323	17179	21670	21839	13986	12904	11045	14030	14053	11462	11468	14576	15176
ve43-5	12317	10515	11018	11122	12302	12782	15343	14036	18795	17718	15818	20103	20716	12951	12022	10566	13133	13184	11038	11370	14157	14847
ve43-6	7585	9440	8907	8771	7604	7130	5229	5837	2518	2376	4097	1004	1759	7354	8495	10570	7430	7439	10273	10760	7829	7681
ve43-7	7661	9349	8833	8726	7546	7066	5668	5880	3363	2847	4038	1958	993	7107	8217	10239	7115	7111	9910	10320	7289	7067
ve43-8	8540	10447	9911	9766	8606	8135	5989	6814	2856	3205	5115	1009	1994	8392	9535	11612	8472	8481	11314	11797	8846	8674
ve43-9	8358	10125	9602	9482	8305	7827	6123	6590	3374	3265	4786	1651	1051	7932	9052	11088	7958	7956	10764	11185	8157	7930
ve5	3578	1625	1888	2188	2696	3012	6755	4436	9490	8028	5708	10257	10206	2382	1273	1077	2401	2430	1213	2239	3488	4228
ve5-1	1150	2860	2478	2177	2195	2370	3301	2608	6753	5797	4435	8162	9316	3716	4114	5550	4253	4364	5657	6666	6264	6894
ve5-2	1047	2208	1871	1576	1882	2176	3884	2786	7285	6236	4660	8617	9609	3404	3638	4931	3930	4040	5066	6085	5934	6599
ve7	3255	933	1454	1716	2681	3116	6610	4543	9641	8281	6093	10600	10841	3016	2154	1983	3220	3281	2297	3286	4627	5373
ve8	3814	1538	2088	2304	3373	3827	7184	5231	10308	8984	6837	11320	11615	3799	2917	2308	3998	4057	2713	3613	5327	6070
ve9	3135	943	1478	1657	2783	3253	6500	4620	9668	8377	6290	10730	11137	3424	2709	2645	3703	3776	2980	3957	5243	5990

WTG	G52	G53	G54	G54b	G54c	G55	G56
1	11837	11002	12669	11939	12722	12695	13889
2	12071	11161	12760	11994	12786	12787	13996
3	11708	10740	12291	11505	12301	12319	13536
4	10849	9927	11533	10778	11567	11560	12767
5	13229	12737	14626	14033	14772	14644	15761
6	14198	13813	15750	15198	15921	15766	16855
7	13302	12953	14910	14381	15094	14925	16000
8	13603	13381	15388	14916	15603	15400	16434
9	12496	12362	14402	13979	14643	14410	15410
10	11515	11375	13417	13002	13661	13426	14423
11	19161	18830	20774	20217	20943	20789	21875
12	19471	19070	20980	20389	21129	20997	22105
13	20890	20492	22399	21804	22546	22417	23526
14	21624	21184	23065	22448	23198	23084	24207
15	21990	21605	23516	22923	23664	23534	24641
16	21624	21296	23236	22671	23401	23252	24340
ve12	16195	15078	16409	15529	16335	16443	17684
ve12-1	3789	2904	4806	4347	5013	4820	5914
ve12-2	11475	11262	13281	12832	13508	13291	14314
ve13	7811	6882	8550	7851	8623	8575	9762
ve13 - ED	12221	11176	12640	11817	12619	12670	13899
ve13-1	7495	6862	8741	8178	8901	8758	9875

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:
2023-01-24 13:34/3.5.584

DECIBEL - Main Result

Calculation: SUM 2 alt (65 VE)

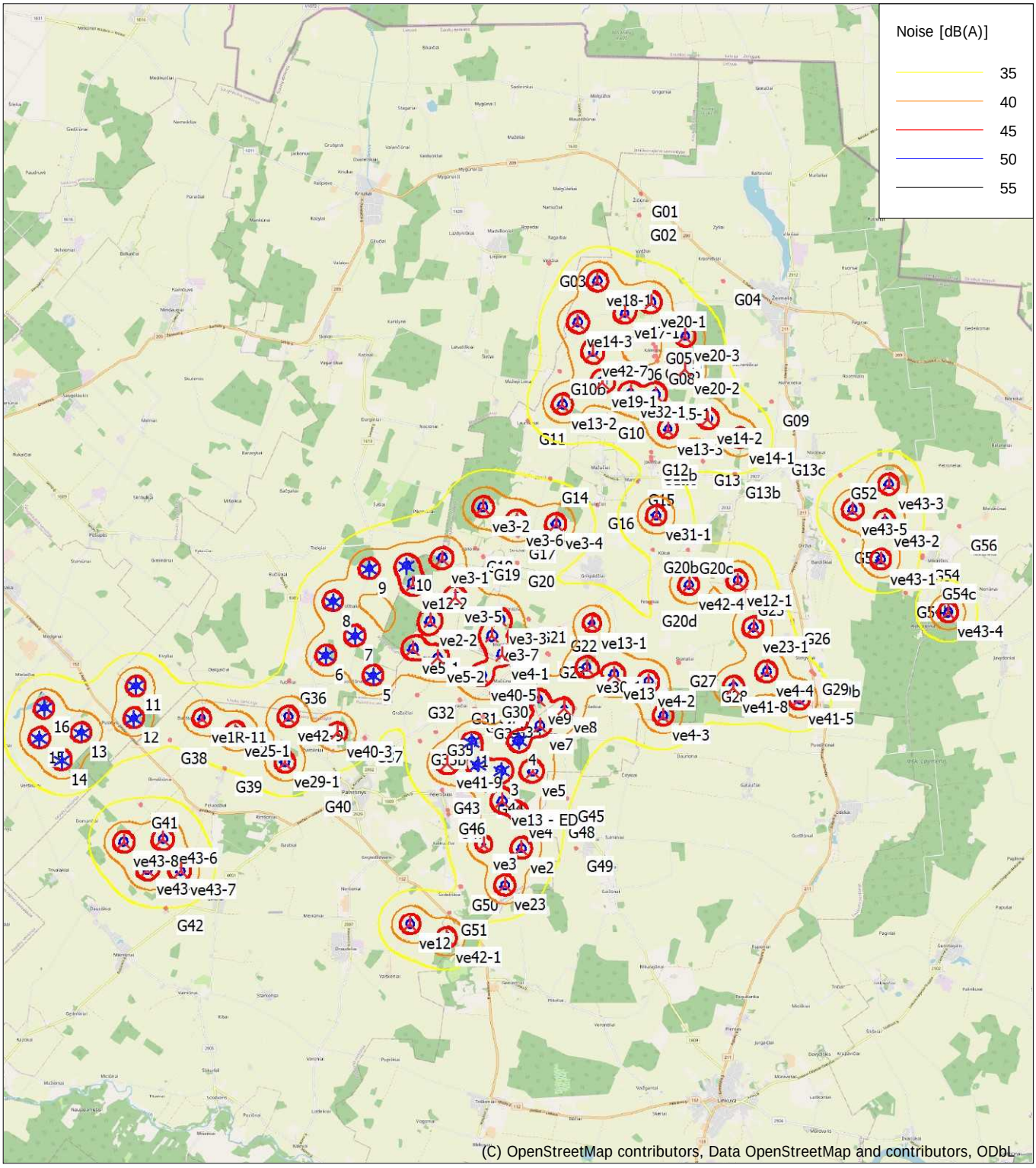
...continued from previous page

WTG	G52	G53	G54	G54b	G54c	G55	G56
ve13-2	7428	8091	10155	10168	10573	10144	10783
ve13-3	4595	5360	7378	7477	7819	7364	7957
ve14-1	2737	3740	5637	5868	6111	5618	6118
ve14-2	3696	4691	6609	6822	7081	6590	7078
ve14-3	7874	8918	10839	11049	11316	10819	11238
ve15-1	5204	6149	8105	8278	8569	8087	8586
ve17-1	6983	8176	10000	10298	10497	9975	10298
ve18-1	8056	9272	11081	11392	11581	11056	11349
ve19-1	6617	7473	9475	9591	9924	9459	9998
ve1R-11	17800	17353	19243	18639	19384	19261	20379
ve2	12760	11581	12876	11994	12800	12910	14151
ve2-2	11322	10953	12914	12396	13103	12928	14001
ve20-1	6634	7935	9671	10036	10181	9644	9887
ve20-2	4847	6028	7852	8147	8346	7829	8191
ve20-3	5375	6684	8411	8779	8921	8384	8643
ve23	13782	12573	13808	12907	13712	13844	15086
ve23-1	4521	3218	4718	4024	4788	4744	5947
ve25-1	17113	16605	18464	17836	18589	18483	19617
ve29-1	16288	15658	17444	16766	17536	17466	18629
ve3	13352	12252	13636	12781	13586	13669	14905
ve3-1	10559	10432	12481	12081	12732	12489	13477
ve3-2	9312	9398	11493	11210	11798	11496	12398
ve3-3	9597	9150	11091	10563	11273	11106	12191
ve3-4	7476	7464	9551	9254	9848	9555	10482
ve3-5	10490	10189	12183	11707	12394	12195	13242
ve3-6	8487	8502	10589	10285	10884	10593	11518
ve3-7	9969	9464	11374	10815	11538	11391	12494
ve30-1	8260	7436	9176	8511	9273	9199	10369
ve31-1	4860	4871	6974	6761	7302	6974	7864
ve32-1	5827	6702	8692	8825	9146	8676	9209
ve4	12117	11011	12407	11561	12366	12440	13674
ve4-1	9942	9349	11211	10614	11353	11230	12357
ve4-2	7299	6230	7792	7048	7832	7819	9027
ve4-3	7734	6504	7863	7036	7838	7895	9127
ve4-4	5419	3913	4977	4112	4917	5012	6253
ve40-3	14720	14107	15913	15253	16017	15934	17089
ve40-5	10675	10037	11863	11234	11985	11883	13027
ve41-5	5893	4251	4836	3864	4656	4877	6104
ve41-8	6130	4726	5917	5066	5870	5951	7190
ve41-9	12689	11838	13481	12735	13523	13508	14708
ve42-1	15821	14629	15863	14956	15761	15899	17141
ve42-4	4833	4150	6084	5612	6289	6098	7181
ve42-7	7161	8132	10087	10260	10554	10069	10539
ve42-9	15690	15172	17031	16408	17159	17051	18183
ve43-1	2394	1052	1024	1026	1331	1035	2177
ve43-2	1625	1147	1298	1894	1819	1271	1887
ve43-3	1243	1835	2057	2827	2597	2017	2082
ve43-4	4503	3271	1523	1173	982	1563	2221
ve43-5	892	792	2157	2533	2645	2137	2767
ve43-6	20037	19370	21112	20399	21179	21136	22315
ve43-7	20056	19315	20999	20254	21042	21025	22220
ve43-8	20994	20356	22115	21412	22190	22139	23313
ve43-9	20791	20083	21789	21056	21842	21815	23004
ve5	11099	10063	11554	10748	11547	11584	12809
ve5-1	11991	11541	13460	12899	13624	13477	14576
ve5-2	11496	10985	12876	12292	13027	12893	14008
ve7	10162	9241	10861	10116	10903	10888	12090
ve8	9382	8459	10094	9362	10145	10120	11318
ve9	9756	8924	10625	9926	10700	10649	11833

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:
2023-01-24 13:34/3.5.584

DECIBEL - Map 10,0 m/s

Calculation: SUM 2 alt (65 VE)



Map: EMD OpenStreetMap , Print scale 1:150 000, Map center Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT) East: 492 255 North: 6 229 923

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

Prognozuojamas triukšmas (SUMINIS).
2 alternatyva (65 VE)

N

Sutartiniai ženklai

- Planuojamos VE
- Gretimybėje suplanuotos VE
- Artimiausias gyvenamas namas

Prognozuojamas triukšmas

- 50 dBA
- 45 dBA
- 40 dBA

0 1 2 4 km

© HNIT-BALTIC; ORT10LT ©, Nacionalinė žemės tarnyba prie ŽŪM, 2017-2021

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:
2023-01-24 09:37/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt (45 VE) worst

Assumptions for shadow calculations

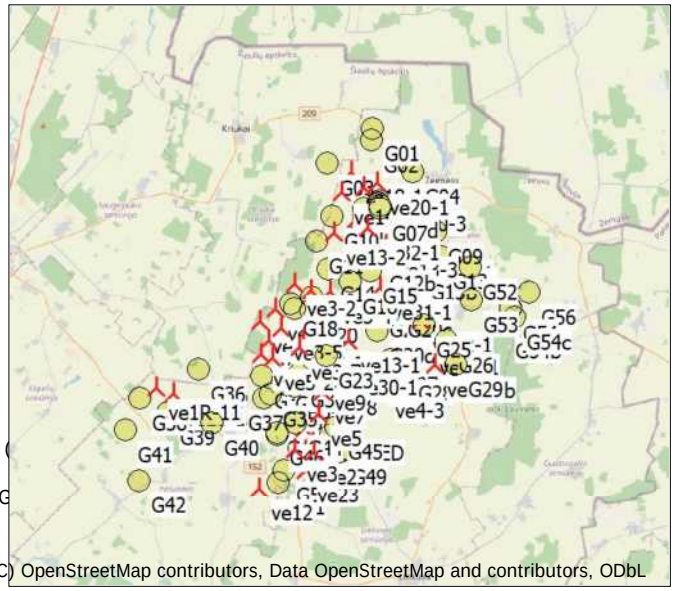
Maximum distance for influence
Calculate only when more than 20 % of sun is covered by the blade
Please look in WTG table

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: SPAV_VE_EMDGrid_0.wpg (
Area object(s) used in calculation:
Area object (Heights a.g.l. for e.g. Forest (ORA tool) or ZVI obstructions): REG
Obstacles used in calculation
Receptor grid resolution: 1,0 m

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)



(C) OpenStreetMap contributors, Data OpenStreetMap and contributors, ODbL

Scale 1:400 000

New WTG Shadow receptor

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]
ve12	490 059	6 221 556	54,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve12-1	498 641	6 230 512	50,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve12-2	490 148	6 230 432	47,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13	495 413	6 228 076	49,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13 - ED	492 478	6 224 755	50,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-1	494 836	6 229 406	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-2	494 069	6 235 110	45,4	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-3	496 828	6 234 464	45,3	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-1	498 699	6 234 229	48,2	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-2	497 868	6 234 733	46,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-3	494 474	6 237 266	44,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve17-1	495 694	6 237 494	43,6	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve18-1	494 990	6 238 336	43,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve19-1	495 104	6 235 689	44,3	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve1R-11	484 620	6 226 964	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve2	492 988	6 223 534	50,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve2-2	490 603	6 229 460	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve20-1	496 390	6 237 786	45,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve20-3	497 286	6 236 900	43,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve23	492 546	6 222 570	52,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve23-1	499 052	6 229 291	48,7	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve25-1	485 508	6 226 592	49,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3	491 995	6 223 638	51,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-1	490 931	6 231 113	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-2	491 994	6 232 443	47,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-3	492 437	6 229 501	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-4	493 900	6 232 005	47,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-5	491 272	6 230 079	47,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-6	492 865	6 232 082	46,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-7	492 220	6 229 074	49,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve30-1	494 686	6 228 259	46,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve31-1	496 522	6 232 216	43,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve32-1	495 840	6 235 402	45,2	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4	492 935	6 224 448	51,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-1	492 482	6 228 602	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-2	496 313	6 227 884	50,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-3	496 701	6 226 996	51,4	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0

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:
2023-01-24 09:37/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt (45 VE) worst

...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]
ve4-4	499 404	6 228 138	49,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5	493 284	6 225 535	50,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5-1	490 160	6 228 744	46,8	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5-2	490 801	6 228 504	45,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve7	493 464	6 226 738	50,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve8	494 106	6 227 187	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve9	493 441	6 227 426	50,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0

Shadow receptor-Input

No.	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]
G01	496 111	6 240 597	40,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G02	496 068	6 240 033	41,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G03	493 719	6 238 787	43,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G04	498 262	6 238 328	45,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05	496 478	6 236 805	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05b	496 501	6 236 610	45,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05c	496 440	6 236 699	45,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05d	496 513	6 236 523	45,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G06	495 700	6 236 348	48,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G07	496 510	6 236 373	45,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G07b	496 462	6 236 372	46,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G08	496 542	6 236 254	46,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G09	499 520	6 235 170	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G10	495 224	6 234 822	46,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G10b	493 988	6 235 970	44,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G11	493 160	6 234 674	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12	496 382	6 233 861	47,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12b	496 375	6 233 733	47,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12c	496 384	6 233 638	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13	497 734	6 233 619	48,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13b	498 568	6 233 287	49,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13c	499 760	6 233 857	48,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G14	493 744	6 233 181	49,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G15	496 018	6 233 104	48,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G16	494 965	6 232 493	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G17	492 898	6 231 678	48,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G18	491 784	6 231 366	49,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G19	491 988	6 231 125	48,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20	492 866	6 230 968	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20b	496 417	6 231 308	47,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20c	497 338	6 231 310	51,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20d	496 365	6 229 936	51,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G21	493 175	6 229 507	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G22	493 979	6 229 274	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G23	493 689	6 228 584	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G24	493 660	6 228 612	53,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G25	498 878	6 230 222	53,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G26	500 076	6 229 460	50,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G27	497 091	6 228 369	51,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G28	497 932	6 227 945	50,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G29	500 572	6 228 150	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G29b	500 637	6 228 069	50,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G30	492 186	6 227 575	50,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G31	491 372	6 227 409	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G32	490 255	6 227 542	47,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G33	492 520	6 227 030	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G34	491 972	6 226 973	52,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G34b	491 749	6 227 176	50,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G35	490 740	6 226 571	51,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G35b	490 326	6 226 326	51,4	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:
2023-01-24 09:37/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt (45 VE) worst

...continued from previous page

No.	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]
G36	486 911	6 227 917	52,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G37	488 882	6 226 400	50,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G38	483 781	6 226 372	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G39	485 205	6 225 626	50,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G40	487 545	6 225 093	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G41	483 012	6 224 694	55,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G42	483 658	6 221 992	64,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G43	490 896	6 225 047	51,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G44	492 059	6 225 028	54,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G45	494 167	6 224 827	54,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G46	491 041	6 224 528	54,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G47	491 060	6 224 413	53,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G48	493 903	6 224 428	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G49	494 403	6 223 525	53,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G50	491 379	6 222 539	53,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G51	491 085	6 221 859	53,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G52	501 320	6 233 259	47,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G53	501 400	6 231 554	49,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54	503 458	6 231 107	47,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54b	503 030	6 230 179	50,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54c	503 700	6 230 622	50,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G55	503 473	6 231 153	47,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G56	504 428	6 231 934	44,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

Calculation Results

Shadow receptor

Shadow, worst case

No.	Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]
G01	0:00	0	0:00
G02	0:00	0	0:00
G03	41:21	97	0:34
G04	30:23	72	0:29
G05	92:52	148	0:57
G05b	145:57	223	0:58
G05c	124:38	224	0:54
G05d	130:39	211	0:57
G06	153:20	235	1:11
G07	93:52	188	0:41
G07b	108:40	199	0:45
G08	58:09	118	0:44
G09	45:46	103	0:39
G10	45:52	100	0:40
G10b	103:59	144	0:57
G11	64:59	90	0:49
G12	32:34	81	0:29
G12b	0:29	7	0:06
G12c	6:23	25	0:19
G13	37:07	65	0:42
G13b	0:00	0	0:00
G13c	50:21	97	0:43
G14	65:56	96	0:58
G15	67:49	102	0:47
G16	39:28	75	0:47
G17	57:11	105	0:46
G18	105:07	187	0:51
G19	84:59	153	0:43
G20	11:57	36	0:25
G20b	0:00	0	0:00
G20c	16:47	42	0:31
G20d	13:14	36	0:29
G21	161:57	249	1:04

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:
2023-01-24 09:37/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt (45 VE) worst

...continued from previous page

Shadow, worst case

No.	Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]
G22	140:23	230	1:16
G23	173:58	268	1:11
G24	174:57	272	1:08
G25	63:59	84	0:52
G26	64:17	122	0:44
G27	73:20	133	0:50
G28	49:10	118	0:35
G29	26:55	52	0:40
G29b	24:54	51	0:38
G30	67:23	156	0:37
G31	0:00	0	0:00
G32	0:00	0	0:00
G33	143:42	252	0:49
G34	35:10	88	0:31
G34b	13:07	38	0:28
G35	0:00	0	0:00
G35b	0:00	0	0:00
G36	0:00	0	0:00
G37	0:00	0	0:00
G38	33:29	83	0:35
G39	0:00	0	0:00
G40	0:00	0	0:00
G41	0:00	0	0:00
G42	0:00	0	0:00
G43	13:17	37	0:29
G44	211:31	277	1:27
G45	57:36	155	0:36
G46	46:20	104	0:37
G47	49:14	107	0:39
G48	89:42	139	1:14
G49	48:44	116	0:33
G50	43:12	98	0:40
G51	56:51	127	0:43
G52	0:00	0	0:00
G53	0:00	0	0:00
G54	0:00	0	0:00
G54b	0:00	0	0:00
G54c	0:00	0	0:00
G55	0:00	0	0:00
G56	0:00	0	0:00

Total amount of flickering on the shadow receptors caused by each WTG

No.	Name	Worst case [h/year]
ve12	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (234)	45:41
ve12-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (224)	16:47
ve12-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (225)	0:00
ve13	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (220)	11:40
ve13 - ED	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (235)	201:55
ve13-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (221)	120:03
ve13-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (222)	176:17
ve13-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (223)	12:41
ve14-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (236)	121:31
ve14-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (237)	44:17
ve14-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (238)	41:27
ve17-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (240)	0:00
ve18-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (241)	19:15
ve19-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (242)	135:23
ve1R-11	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (249)	21:08
ve2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (226)	84:08
ve2-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (206)	0:00
ve20-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (243)	0:00
ve20-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (245)	252:18

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 1 alt (45 VE) worst

...continued from previous page

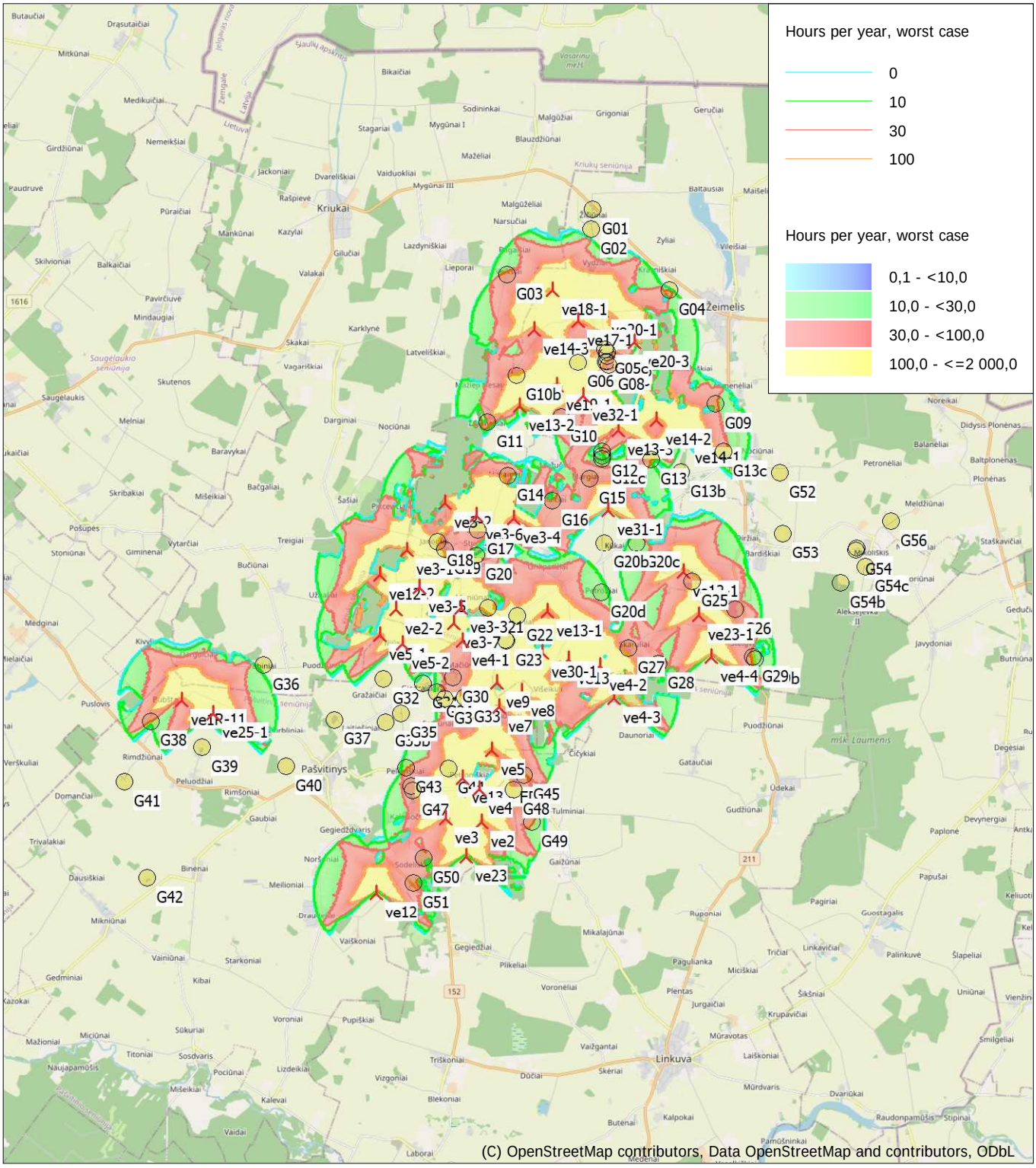
No.	Name	Worst case [h/year]
ve23	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (246)	54:22
ve23-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (247)	96:05
ve25-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (248)	12:21
ve3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (227)	50:02
ve3-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (207)	75:41
ve3-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (208)	0:00
ve3-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (209)	125:16
ve3-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (210)	114:42
ve3-5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (211)	78:50
ve3-6	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (212)	66:27
ve3-7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (213)	54:30
ve30-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (251)	83:52
ve31-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (252)	87:46
ve32-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (253)	185:18
ve4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (228)	125:38
ve4-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (214)	90:15
ve4-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (215)	55:42
ve4-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (216)	37:15
ve4-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (217)	88:41
ve5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (229)	65:48
ve5-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (218)	0:00
ve5-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (219)	28:15
ve7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (230)	66:48
ve8	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (231)	33:34
ve9	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (232)	160:35

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:
2023-01-24 09:37/3.5.584

SHADOW - Map

Calculation: PUV 1 alt (45 VE) worst



Map: EMD OpenStreetMap , Print scale 1:160 000, Map center Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT) East: 493 320 North: 6 229 620

New WTG Shadow receptor

Flicker map level: Elevation Grid Data Object: SPAV_VE_EMDGrid_0.wpg (1)

Time step: 4 minutes, Day step: 14 days, Map resolution: 30 m, Visibility resolution: 15 m, Eye height: 1,5 m

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:
2023-01-24 09:45/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt (65 VE) worst

Assumptions for shadow calculations

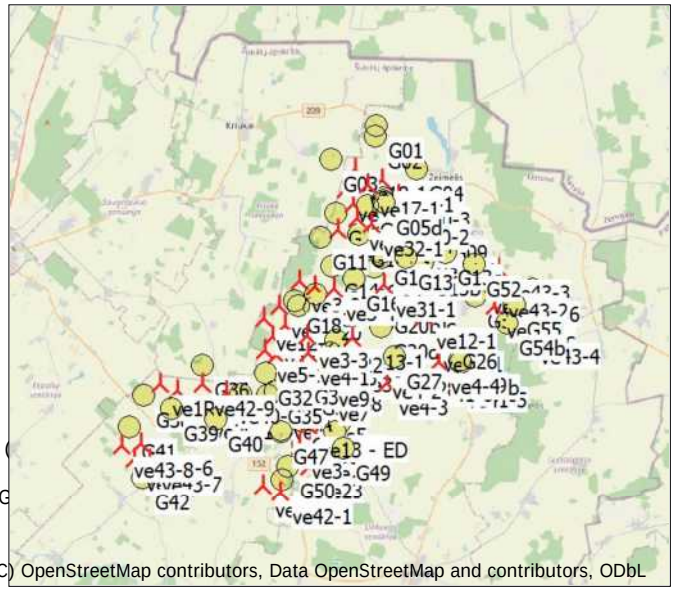
Maximum distance for influence
Calculate only when more than 20 % of sun is covered by the blade
Please look in WTG table

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: SPAV_VE_EMDGrid_0.wpg (
Area object(s) used in calculation:
Area object (Heights a.g.l. for e.g. Forest (ORA tool) or ZVI obstructions): REG
Obstacles used in calculation
Receptor grid resolution: 1,0 m

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)



(C) OpenStreetMap contributors, Data OpenStreetMap and contributors, ODbL

Scale 1:400 000

New WTG Shadow receptor

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]
ve12	490 059	6 221 556	54,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve12-1	498 641	6 230 512	50,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve12-2	490 148	6 230 432	47,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13	495 413	6 228 076	49,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13 - ED	492 478	6 224 755	50,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-1	494 836	6 229 406	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-2	494 069	6 235 110	45,4	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-3	496 828	6 234 464	45,3	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-1	498 699	6 234 229	48,2	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-2	497 868	6 234 733	46,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-3	494 474	6 237 266	44,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve15-1	496 498	6 235 365	44,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve17-1	495 694	6 237 494	43,6	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve18-1	494 990	6 238 336	43,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve19-1	495 104	6 235 689	44,3	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve1R-11	484 620	6 226 964	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve2	492 988	6 223 534	50,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve2-2	490 603	6 229 460	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve20-1	496 390	6 237 786	45,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve20-2	497 269	6 236 027	45,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve20-3	497 286	6 236 900	43,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve23	492 546	6 222 570	52,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve23-1	499 052	6 229 291	48,7	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve25-1	485 508	6 226 592	49,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve29-1	486 801	6 225 776	52,3	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3	491 995	6 223 638	51,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-1	490 931	6 231 113	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-2	491 994	6 232 443	47,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-3	492 437	6 229 501	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-4	493 900	6 232 005	47,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-5	491 272	6 230 079	47,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-6	492 865	6 232 082	46,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-7	492 220	6 229 074	49,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve30-1	494 686	6 228 259	46,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve31-1	496 522	6 232 216	43,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve32-1	495 840	6 235 402	45,2	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4	492 935	6 224 448	51,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0

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:
2023-01-24 09:45/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt (65 VE) 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]
ve4-1	492 482	6 228 602	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-2	496 313	6 227 884	50,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-3	496 701	6 226 996	51,4	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-4	499 404	6 228 138	49,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve40-3	488 161	6 226 559	47,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve40-5	491 948	6 228 051	50,5	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve41-5	500 262	6 227 413	49,2	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve41-8	498 531	6 227 745	51,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve41-9	491 043	6 225 736	48,5	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve42-1	491 017	6 221 192	53,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve42-4	497 368	6 230 393	48,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve42-7	494 867	6 236 494	44,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve42-9	486 884	6 226 992	49,5	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-1	502 386	6 231 057	47,3	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-2	502 495	6 232 059	45,6	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-3	502 593	6 233 032	44,7	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-4	504 147	6 229 685	46,7	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-5	501 644	6 232 373	45,8	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-6	483 600	6 223 810	55,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-7	484 052	6 222 968	57,8	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-8	482 561	6 223 732	57,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-9	483 185	6 223 000	58,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5	493 284	6 225 535	50,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5-1	490 160	6 228 744	46,8	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5-2	490 801	6 228 504	45,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve7	493 464	6 226 738	50,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve8	494 106	6 227 187	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve9	493 441	6 227 426	50,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0

Shadow receptor-Input

No.	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]
G01	496 111	6 240 597	40,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G02	496 068	6 240 033	41,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G03	493 719	6 238 787	43,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G04	498 262	6 238 328	45,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05	496 478	6 236 805	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05b	496 501	6 236 610	45,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05c	496 440	6 236 699	45,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05d	496 513	6 236 523	45,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G06	495 700	6 236 348	48,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G07	496 510	6 236 373	45,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G07b	496 462	6 236 372	46,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G08	496 542	6 236 254	46,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G09	499 520	6 235 170	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G10	495 224	6 234 822	46,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G10b	493 988	6 235 970	44,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G11	493 160	6 234 674	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12	496 382	6 233 861	47,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12b	496 375	6 233 733	47,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12c	496 384	6 233 638	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13	497 734	6 233 619	48,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13b	498 568	6 233 287	49,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13c	499 760	6 233 857	48,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G14	493 744	6 233 181	49,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G15	496 018	6 233 104	48,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G16	494 965	6 232 493	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G17	492 898	6 231 678	48,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G18	491 784	6 231 366	49,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G19	491 988	6 231 125	48,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20	492 866	6 230 968	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

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:
2023-01-24 09:45/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt (65 VE) worst

...continued from previous page

No.	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]
G20b	496 417	6 231 308	47,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20c	497 338	6 231 310	51,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20d	496 365	6 229 936	51,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G21	493 175	6 229 507	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G22	493 979	6 229 274	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G23	493 689	6 228 584	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G24	493 660	6 228 612	53,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G25	498 878	6 230 222	53,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G26	500 076	6 229 460	50,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G27	497 091	6 228 369	51,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G28	497 932	6 227 945	50,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G29	500 572	6 228 150	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G29b	500 637	6 228 069	50,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G30	492 186	6 227 575	50,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G31	491 372	6 227 409	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G32	490 255	6 227 542	47,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G33	492 520	6 227 030	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G34	491 972	6 226 973	52,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G34b	491 749	6 227 176	50,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G35	490 740	6 226 571	51,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G35b	490 326	6 226 326	51,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G36	486 911	6 227 917	52,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G37	488 882	6 226 400	50,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G38	483 781	6 226 372	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G39	485 205	6 225 626	50,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G40	487 545	6 225 093	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G41	483 012	6 224 694	55,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G42	483 658	6 221 992	64,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G43	490 896	6 225 047	51,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G44	492 059	6 225 028	54,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G45	494 167	6 224 827	54,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G46	491 041	6 224 528	54,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G47	491 060	6 224 413	53,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G48	493 903	6 224 428	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G49	494 403	6 223 525	53,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G50	491 379	6 222 539	53,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G51	491 085	6 221 859	53,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G52	501 320	6 233 259	47,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G53	501 400	6 231 554	49,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54	503 458	6 231 107	47,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54b	503 030	6 230 179	50,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54c	503 700	6 230 622	50,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G55	503 473	6 231 153	47,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G56	504 428	6 231 934	44,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

Calculation Results

Shadow receptor

Shadow, worst case

No.	Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]
G01	0:00	0	0:00
G02	0:00	0	0:00
G03	41:21	97	0:34
G04	30:23	72	0:29
G05	148:02	249	0:57
G05b	222:54	284	1:14
G05c	188:36	283	1:10
G05d	220:17	278	1:15
G06	271:29	315	1:49
G07	207:55	270	1:21
G07b	219:03	283	1:24
G08	200:16	237	1:26

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:
2023-01-24 09:45/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt (65 VE) worst

...continued from previous page

Shadow, worst case

No.	Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]
G09	45:46	103	0:39
G10	80:24	142	1:07
G10b	147:37	212	0:57
G11	64:59	90	0:49
G12	32:34	81	0:29
G12b	0:29	7	0:06
G12c	6:23	25	0:19
G13	37:07	65	0:42
G13b	0:00	0	0:00
G13c	50:21	97	0:43
G14	65:56	96	0:58
G15	67:49	102	0:47
G16	39:28	75	0:47
G17	57:11	105	0:46
G18	105:07	187	0:51
G19	84:59	153	0:43
G20	11:57	36	0:25
G20b	27:07	59	0:36
G20c	82:58	126	0:54
G20d	76:06	133	0:44
G21	161:57	249	1:04
G22	140:23	230	1:16
G23	173:58	268	1:11
G24	174:57	272	1:08
G25	80:30	126	0:52
G26	64:17	122	0:44
G27	87:59	133	1:20
G28	131:09	148	1:39
G29	123:41	168	1:00
G29b	121:00	182	1:02
G30	67:23	156	0:37
G31	0:00	0	0:00
G32	0:00	0	0:00
G33	143:42	252	0:49
G34	70:50	174	0:32
G34b	37:20	94	0:31
G35	80:44	100	0:55
G35b	45:03	70	0:50
G36	64:17	82	0:54
G37	113:54	132	1:04
G38	33:29	83	0:35
G39	14:49	40	0:29
G40	0:00	0	0:00
G41	122:52	108	1:29
G42	0:00	0	0:00
G43	13:17	37	0:29
G44	239:25	301	1:27
G45	57:36	155	0:36
G46	46:20	104	0:37
G47	49:14	107	0:39
G48	89:42	139	1:14
G49	48:44	116	0:33
G50	62:56	144	0:40
G51	179:34	247	1:11
G52	112:42	144	1:16
G53	85:33	153	0:42
G54	57:00	115	0:43
G54b	23:55	49	0:38
G54c	91:23	154	0:47
G55	51:51	107	0:42
G56	0:00	0	0:00

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:
2023-01-24 09:45/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt (65 VE) worst

Total amount of flickering on the shadow receptors caused by each WTG

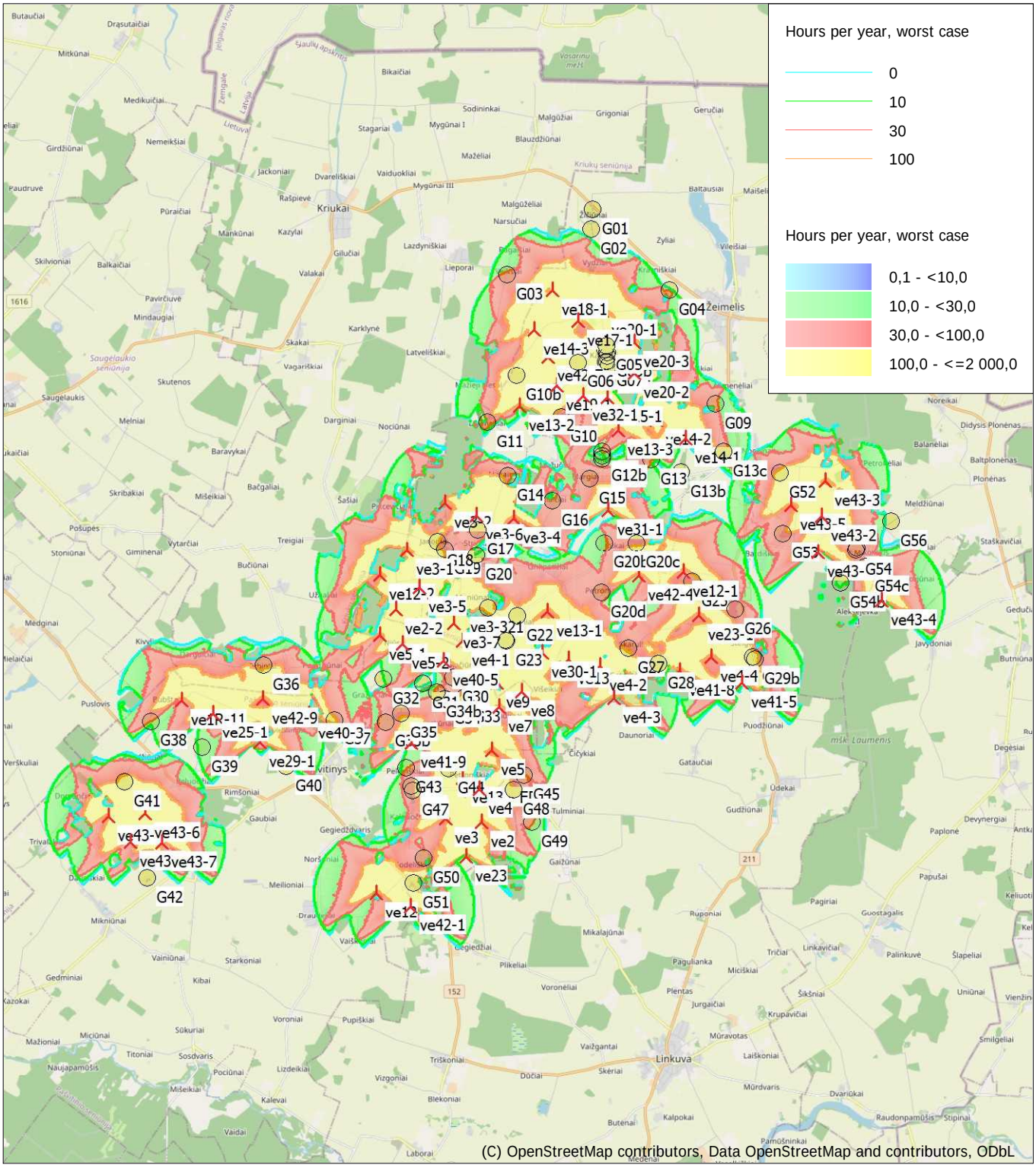
No.	Name	Worst case [h/year]
ve12	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (234)	45:41
ve12-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (224)	16:47
ve12-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (225)	0:00
ve13	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (220)	11:40
ve13 - ED	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (235)	201:55
ve13-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (221)	120:03
ve13-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (222)	176:17
ve13-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (223)	12:41
ve14-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (236)	121:31
ve14-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (237)	44:17
ve14-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (238)	41:27
ve15-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (257)	162:46
ve17-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (240)	0:00
ve18-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (241)	19:15
ve19-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (242)	135:23
ve1R-11	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (249)	21:08
ve2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (226)	84:08
ve2-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (206)	0:00
ve20-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (243)	0:00
ve20-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (244)	176:17
ve20-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (245)	252:18
ve23	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (246)	54:22
ve23-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (247)	96:05
ve25-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (248)	12:21
ve29-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (258)	14:49
ve3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (227)	50:02
ve3-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (207)	75:41
ve3-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (208)	0:00
ve3-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (209)	125:16
ve3-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (210)	114:42
ve3-5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (211)	78:50
ve3-6	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (212)	66:27
ve3-7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (213)	54:30
ve30-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (251)	83:52
ve31-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (252)	87:46
ve32-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (253)	185:18
ve4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (228)	125:38
ve4-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (214)	90:15
ve4-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (215)	55:42
ve4-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (216)	37:15
ve4-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (217)	88:41
ve40-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (270)	113:54
ve40-5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (271)	0:00
ve41-5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (273)	151:52
ve41-8	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (272)	94:11
ve41-9	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (268)	213:34
ve42-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (269)	140:57
ve42-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (274)	172:41
ve42-7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (275)	157:17
ve42-9	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (276)	64:17
ve43-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (263)	95:27
ve43-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (264)	75:27
ve43-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (265)	20:45
ve43-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (266)	88:31
ve43-5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (267)	72:47
ve43-6	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (261)	60:41
ve43-7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (262)	0:00
ve43-8	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (259)	62:11
ve43-9	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (260)	0:00
ve5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (229)	65:48
ve5-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (218)	0:00
ve5-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (219)	28:15
ve7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (230)	66:48
ve8	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (231)	33:34
ve9	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (232)	160:35

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:
2023-01-24 09:45/3.5.584

SHADOW - Map

Calculation: PUV 2 alt (65 VE) worst



Map: EMD OpenStreetMap , Print scale 1:160 000, Map center Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT) East: 493 320 North: 6 229 620

New WTG Shadow receptor

Flicker map level: Elevation Grid Data Object: SPAV_VE_EMDGrid_0.wpg (1)

Time step: 4 minutes, Day step: 14 days, Map resolution: 30 m, Visibility resolution: 15 m, Eye height: 1,5 m

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:
2023-01-24 09:50/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt (45 VE) real

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

Sunshine probability S (Average daily sunshine hours) []

Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
0,50	1,10	2,10	3,60	4,60	5,10	4,10	3,70	2,80	1,80	0,50	0,50

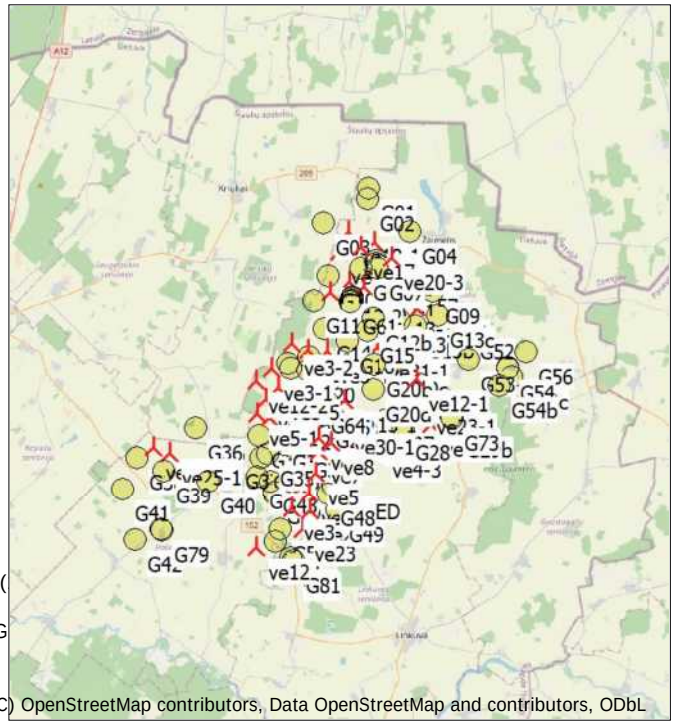
Operational time

N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW
220	210	244	285	296	284	405	479	705	843	872	825

W	WNW	NW	NNW	Sum
594	453	392	252	7 359

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: SPAV_VE_EMDGrid_0.wpg (
Area object(s) used in calculation:
Area object (Heights a.g.l. for e.g. Forest (ORA tool) or ZVI obstructions): REG
Obstacles used in calculation
Receptor grid resolution: 1,0 m

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)



Scale 1:400 000

New WTG Shadow receptor

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]
ve12	490 059	6 221 556	54,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve12-1	498 641	6 230 512	50,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve12-2	490 148	6 230 432	47,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13	495 413	6 228 076	49,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13 - ED	492 478	6 224 755	50,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-1	494 836	6 229 406	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-2	494 069	6 235 110	45,4	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-3	496 828	6 234 464	45,3	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-1	498 699	6 234 229	48,2	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-2	497 868	6 234 733	46,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-3	494 474	6 237 266	44,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve17-1	495 694	6 237 494	43,6	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve18-1	494 990	6 238 336	43,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve19-1	495 104	6 235 689	44,3	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve1R-11	484 620	6 226 964	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve2	492 988	6 223 534	50,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve2-2	490 603	6 229 460	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve20-1	496 390	6 237 786	45,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve20-3	497 286	6 236 900	43,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve23	492 546	6 222 570	52,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve23-1	499 052	6 229 291	48,7	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve25-1	485 508	6 226 592	49,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3	491 995	6 223 638	51,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-1	490 931	6 231 113	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-2	491 994	6 232 443	47,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-3	492 437	6 229 501	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-4	493 900	6 232 005	47,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-5	491 272	6 230 079	47,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-6	492 865	6 232 082	46,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-7	492 220	6 229 074	49,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve30-1	494 686	6 228 259	46,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	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:
2023-01-24 09:50/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt (45 VE) real

...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]
ve31-1	496 522	6 232 216	43,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve32-1	495 840	6 235 402	45,2	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4	492 935	6 224 448	51,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-1	492 482	6 228 602	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-2	496 313	6 227 884	50,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-3	496 701	6 226 996	51,4	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-4	499 404	6 228 138	49,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5	493 284	6 225 535	50,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5-1	490 160	6 228 744	46,8	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5-2	490 801	6 228 504	45,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve7	493 464	6 226 738	50,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve8	494 106	6 227 187	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve9	493 441	6 227 426	50,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0

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]
G01		496 111	6 240 597	40,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G02		496 068	6 240 033	41,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G03		493 719	6 238 787	43,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G04		498 262	6 238 328	45,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05		496 478	6 236 805	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05b		496 501	6 236 610	45,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05c		496 440	6 236 699	45,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05d		496 513	6 236 523	45,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G06		495 700	6 236 348	48,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G07		496 510	6 236 373	45,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G07b		496 462	6 236 372	46,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G08		496 542	6 236 254	46,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G09		499 520	6 235 170	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G10		495 224	6 234 822	46,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G10b		493 988	6 235 970	44,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G11		493 160	6 234 674	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12		496 382	6 233 861	47,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12b		496 375	6 233 733	47,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12c		496 384	6 233 638	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13		497 734	6 233 619	48,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13b		498 568	6 233 287	49,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13c		499 760	6 233 857	48,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G14		493 744	6 233 181	49,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G15		496 018	6 233 104	48,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G16		494 965	6 232 493	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G17		492 898	6 231 678	48,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G18		491 784	6 231 366	49,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G19		491 988	6 231 125	48,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20		492 866	6 230 968	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20b		496 417	6 231 308	47,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20c		497 338	6 231 310	51,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20d		496 365	6 229 936	51,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G21		493 175	6 229 507	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G22		493 979	6 229 274	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G23		493 689	6 228 584	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G24		493 660	6 228 612	53,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G25		498 878	6 230 222	53,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G26		500 076	6 229 460	50,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G27		497 091	6 228 369	51,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G28		497 932	6 227 945	50,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G29		500 572	6 228 150	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G29b		500 637	6 228 069	50,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G30		492 186	6 227 575	50,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G31		491 372	6 227 409	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

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:
2023-01-24 09:50/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt (45 VE) real

...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]
G32		490 255	6 227 542	47,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G33		492 520	6 227 030	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G34		491 972	6 226 973	52,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G34b		491 749	6 227 176	50,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G35		490 740	6 226 571	51,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G35b		490 326	6 226 326	51,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G36		486 911	6 227 917	52,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G37		488 882	6 226 400	50,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G38		483 781	6 226 372	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G39		485 205	6 225 626	50,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G40		487 545	6 225 093	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G41		483 012	6 224 694	55,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G42		483 658	6 221 992	64,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G43		490 896	6 225 047	51,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G44		492 059	6 225 028	54,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G45		494 167	6 224 827	54,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G46		491 041	6 224 528	54,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G47		491 060	6 224 413	53,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G48		493 903	6 224 428	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G49		494 403	6 223 525	53,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G50		491 379	6 222 539	53,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G51		491 085	6 221 859	53,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G52		501 320	6 233 259	47,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G53		501 400	6 231 554	49,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54		503 458	6 231 107	47,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54b		503 030	6 230 179	50,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54c		503 700	6 230 622	50,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G55		503 473	6 231 153	47,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G56		504 428	6 231 934	44,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G57	Steigviliu k., Centrine g. 34	498 344	6 235 676	47,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G58	Geisu k. 7	495 214	6 234 781	47,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G59	Binenu k., Azuolu g. 8	495 211	6 234 718	47,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G60	Daugalioniu k. 5	495 177	6 234 666	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G61	Geisu k. 6	495 117	6 234 576	47,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G62	Trakeliu k. 1	495 174	6 234 465	48,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G63	Steigviliu k.	495 194	6 234 384	47,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G64	Steigviliu k., Centrine g. 17	493 401	6 229 369	48,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G65	Daugalioniu k. 4	493 724	6 229 273	52,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G66	Binenu k., Azuolu g. 3	493 795	6 229 019	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G67	Akmeniskiu k. 2	493 773	6 228 931	49,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G68	Steigviliu k.	493 755	6 228 874	50,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G69	Daugalioniu k. 9	493 669	6 228 658	52,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G70	Geisu k. 2	500 466	6 228 595	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G71	Daugalioniu k. 6	500 490	6 228 528	52,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G72	Gegiedziu k., Kruopines g. 6	500 545	6 228 497	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G73	Gegiedziu k., Kruopines g. 3	500 545	6 228 441	53,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G74	Geisu k. 4	500 565	6 228 414	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G75	Geisu k. 5	500 508	6 228 419	52,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G76	Peleniskiu k., Liepu g. 15	500 493	6 228 135	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G77	Steigviliu k., Centrine g. 30	490 181	6 225 305	52,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G78	Steigviliu k., Centrine g. 21	485 029	6 222 572	58,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G79	Moniunu k. 1	485 092	6 222 505	59,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G80	Geisu k. 3	491 937	6 220 971	58,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G81	Steigviliu k., Centrine g. 15	492 073	6 220 828	56,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G82	Daugalioniu k. 7	492 008	6 220 697	56,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

Calculation Results

Shadow receptor

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
G01		0:00

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: PUV 1 alt (45 VE) real

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
G02		0:00
G03		2:32
G04		1:09
G05		10:12
G05b		16:14
G05c		13:13
G05d		13:31
G06		10:42
G07		7:29
G07b		9:12
G08		3:25
G09		2:45
G10		5:28
G10b		5:27
G11		9:46
G12		4:53
G12b		0:01
G12c		0:14
G13		5:40
G13b		0:00
G13c		6:37
G14		2:28
G15		2:21
G16		3:47
G17		8:14
G18		10:49
G19		6:14
G20		0:28
G20b		0:00
G20c		1:11
G20d		1:16
G21		15:52
G22		13:01
G23		17:28
G24		18:12
G25		2:15
G26		4:55
G27		5:49
G28		5:04
G29		3:16
G29b		3:06
G30		7:20
G31		0:00
G32		0:00
G33		16:31
G34		4:20
G34b		1:42
G35		0:00
G35b		0:00
G36		0:00
G37		0:00
G38		4:54
G39		0:00
G40		0:00
G41		0:00
G42		0:00
G43		1:19
G44		19:20
G45		5:04
G46		3:45
G47		4:25
G48		9:26
G49		6:18
G50		4:34

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:
2023-01-24 09:50/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt (45 VE) real

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
G51		7:05
G52		0:00
G53		0:00
G54		0:00
G54b		0:00
G54c		0:00
G55		0:00
G56		0:00
G57	Steigviliu k., Centrine g. 34	2:57
G58	Geisu k. 7	5:50
G59	Binenu k., Azuolu g. 8	6:23
G60	Daugalioniu k. 5	8:24
G61	Geisu k. 6	8:42
G62	Trakeliu k. 1	7:29
G63	Steigviliu k.	6:25
G64	Steigviliu k., Centrine g. 17	13:19
G65	Daugalioniu k. 4	11:32
G66	Binenu k., Azuolu g. 3	17:30
G67	Akmeniskiu k. 2	18:58
G68	Steigviliu k.	20:02
G69	Daugalioniu k. 9	19:01
G70	Geisu k. 2	6:34
G71	Daugalioniu k. 6	7:08
G72	Gegiedziu k., Kruopines g. 6	6:27
G73	Gegiedziu k., Kruopines g. 3	6:48
G74	Geisu k. 4	6:39
G75	Geisu k. 5	7:05
G76	Peleniskiu k., Liepu g. 15	3:51
G77	Steigviliu k., Centrine g. 30	0:00
G78	Steigviliu k., Centrine g. 21	0:00
G79	Moniunu k. 1	0:00
G80	Geisu k. 3	0:00
G81	Steigviliu k., Centrine g. 15	0:00
G82	Daugalioniu k. 7	0:00

Total amount of flickering on the shadow receptors caused by each WTG

No.	Name	Expected [h/year]
ve12	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (234)	4:11
ve12-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (224)	1:11
ve12-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (225)	0:00
ve13	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (220)	1:13
ve13 - ED	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (235)	21:26
ve13-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (221)	31:57
ve13-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (222)	31:14
ve13-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (223)	5:10
ve14-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (236)	14:19
ve14-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (237)	8:33
ve14-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (238)	3:23
ve17-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (240)	0:00
ve18-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (241)	1:45
ve19-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (242)	10:12
ve1R-11	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (249)	3:19
ve2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (226)	5:00
ve2-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (206)	0:00
ve20-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (243)	0:00
ve20-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (245)	33:38
ve23	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (246)	7:25
ve23-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (247)	13:27
ve25-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (248)	1:35
ve3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (227)	2:32
ve3-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (207)	8:45
ve3-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (208)	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: PUV 1 alt (45 VE) real

...continued from previous page

No.	Name	Expected [h/year]
ve3-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (209)	27:03
ve3-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (210)	11:49
ve3-5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (211)	3:03
ve3-6	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (212)	6:16
ve3-7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (213)	14:08
ve30-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (251)	10:12
ve31-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (252)	3:57
ve32-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (253)	7:20
ve4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (228)	13:54
ve4-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (214)	14:19
ve4-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (215)	5:19
ve4-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (216)	1:55
ve4-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (217)	14:22
ve5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (229)	7:03
ve5-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (218)	0:00
ve5-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (219)	3:47
ve7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (230)	6:03
ve8	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (231)	2:36
ve9	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (232)	18:16

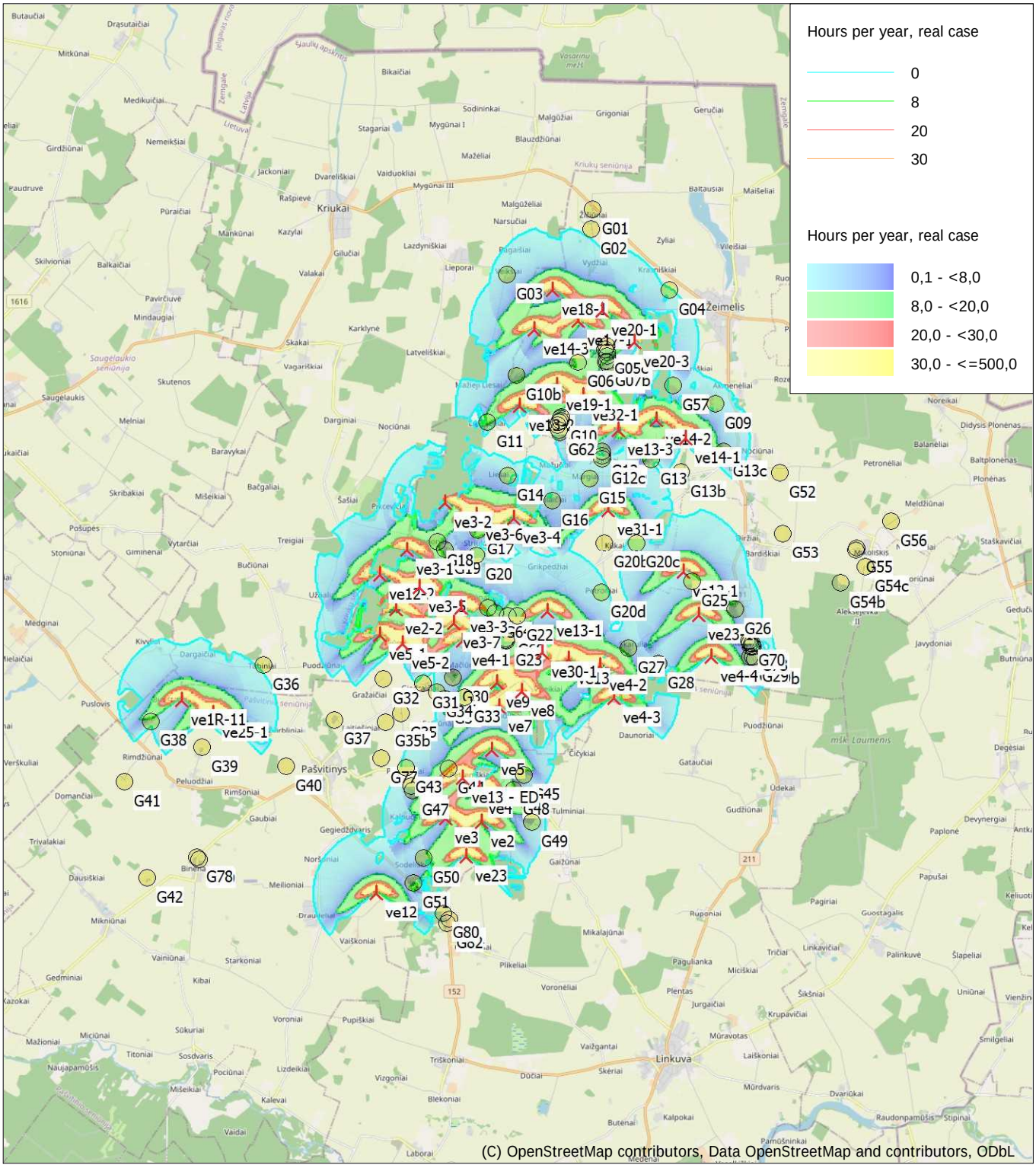
Total times in Receptor wise and WTG wise tables can differ, as a WTG can lead to flicker at 2 or more receptors simultaneously and/or receptors may receive flicker from 2 or more WTGs simultaneously.

The calculation of the total expected values for a given receptor assumes a weighted average directional reduction for all WTGs contributing to shadow flicker within the same day. In the case where shadow flicker from different WTGs is not concurrent within the day, the total expected time at a given receptor may deviate marginally from the individual flicker time caused by each turbine separately.

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:
2023-01-24 09:50/3.5.584

SHADOW - Map

Calculation: PUV 1 alt (45 VE) real



0 2,5 5 7,5 10km

Map: EMD OpenStreetMap , Print scale 1:160 000, Map center Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT) East: 493 320 North: 6 229 620

New WTG Shadow receptor

Flicker map level: Elevation Grid Data Object: SPAV_VE_EMDGrid_0.wpg (1)

Time step: 4 minutes, Day step: 14 days, Map resolution: 30 m, Visibility resolution: 15 m, Eye height: 1,5 m

Prognozuojamas šešėliavimas (PŪV).
Realus scenarijus. 1 alternatyva (44 VE)

N

Sutartiniai ženklai

- Planuojamos VE
- Artimiausias gyvenamas namas

Prognozuojamas šešėliavimas

- 8 val./metus

0 1 2 4 km

© HNIT-BALTIC; ORT10LT ©, Nacionalinė žemės tarnyba prie ŽŪM, 2017-2021

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:
2023-01-24 09:59/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt (65 VE) real

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

Sunshine probability S (Average daily sunshine hours) []

Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
0,50	1,10	2,10	3,60	4,60	5,10	4,10	3,70	2,80	1,80	0,50	0,50

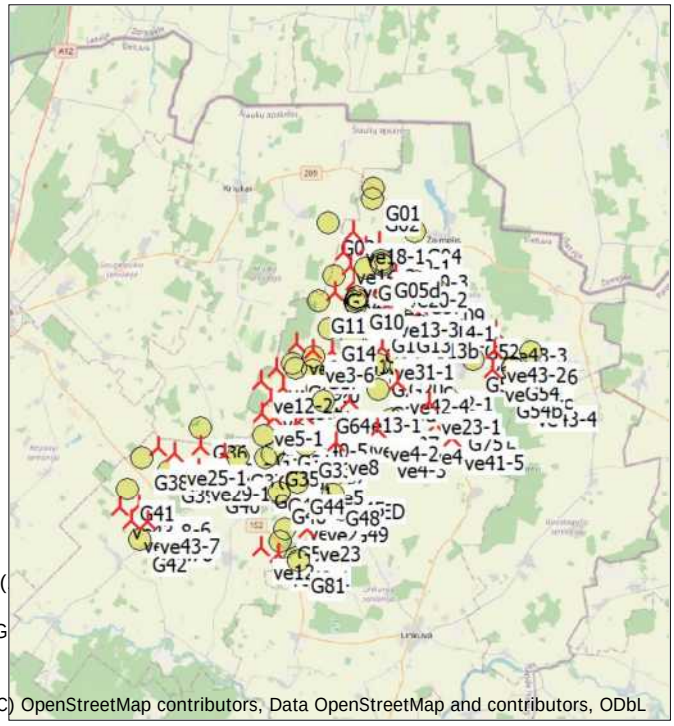
Operational time

N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW
220	210	244	285	296	284	405	479	705	843	872	825

W	WNW	NW	NNW	Sum
594	453	392	252	7 359

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: SPAV_VE_EMDGrid_0.wpg (
Area object(s) used in calculation:
Area object (Heights a.g.l. for e.g. Forest (ORA tool) or ZVI obstructions): REG
Obstacles used in calculation
Receptor grid resolution: 1,0 m

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)



(C) OpenStreetMap contributors, Data OpenStreetMap and contributors, ODbL

Scale 1:400 000

New WTG Shadow receptor

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]
ve12	490 059	6 221 556	54,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve12-1	498 641	6 230 512	50,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve12-2	490 148	6 230 432	47,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13	495 413	6 228 076	49,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13 - ED	492 478	6 224 755	50,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-1	494 836	6 229 406	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-2	494 069	6 235 110	45,4	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-3	496 828	6 234 464	45,3	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-1	498 699	6 234 229	48,2	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-2	497 868	6 234 733	46,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-3	494 474	6 237 266	44,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve15-1	496 498	6 235 365	44,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve17-1	495 694	6 237 494	43,6	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve18-1	494 990	6 238 336	43,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve19-1	495 104	6 235 689	44,3	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve1R-11	484 620	6 226 964	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve2	492 988	6 223 534	50,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve2-2	490 603	6 229 460	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve20-1	496 390	6 237 786	45,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve20-2	497 269	6 236 027	45,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve20-3	497 286	6 236 900	43,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve23	492 546	6 222 570	52,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve23-1	499 052	6 229 291	48,7	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve25-1	485 508	6 226 592	49,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve29-1	486 801	6 225 776	52,3	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3	491 995	6 223 638	51,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-1	490 931	6 231 113	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-2	491 994	6 232 443	47,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-3	492 437	6 229 501	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-4	493 900	6 232 005	47,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-5	491 272	6 230 079	47,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	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:
2023-01-24 09:59/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt (65 VE) real

...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]
ve3-6	492 865	6 232 082	46,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-7	492 220	6 229 074	49,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve30-1	494 686	6 228 259	46,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve31-1	496 522	6 232 216	43,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve32-1	495 840	6 235 402	45,2	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4	492 935	6 224 448	51,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-1	492 482	6 228 602	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-2	496 313	6 227 884	50,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-3	496 701	6 226 996	51,4	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-4	499 404	6 228 138	49,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve40-3	488 161	6 226 559	47,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve40-5	491 948	6 228 051	50,5	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve41-5	500 262	6 227 413	49,2	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve41-8	498 531	6 227 745	51,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve41-9	491 043	6 225 736	48,5	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve42-1	491 017	6 221 192	53,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve42-4	497 368	6 230 393	48,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve42-7	494 867	6 236 494	44,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve42-9	486 884	6 226 992	49,5	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-1	502 386	6 231 057	47,3	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-2	502 495	6 232 059	45,6	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-3	502 593	6 233 032	44,7	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-4	504 147	6 229 685	46,7	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-5	501 644	6 232 373	45,8	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-6	483 600	6 223 810	55,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-7	484 052	6 222 968	57,8	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-8	482 561	6 223 732	57,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-9	483 185	6 223 000	58,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5	493 284	6 225 535	50,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5-1	490 160	6 228 744	46,8	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5-2	490 801	6 228 504	45,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve7	493 464	6 226 738	50,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve8	494 106	6 227 187	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve9	493 441	6 227 426	50,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0

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]
G01		496 111	6 240 597	40,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G02		496 068	6 240 033	41,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G03		493 719	6 238 787	43,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G04		498 262	6 238 328	45,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05		496 478	6 236 805	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05b		496 501	6 236 610	45,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05c		496 440	6 236 699	45,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05d		496 513	6 236 523	45,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G06		495 700	6 236 348	48,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G07		496 510	6 236 373	45,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G07b		496 462	6 236 372	46,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G08		496 542	6 236 254	46,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G09		499 520	6 235 170	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G10		495 224	6 234 822	46,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G10b		493 988	6 235 970	44,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G11		493 160	6 234 674	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12		496 382	6 233 861	47,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12b		496 375	6 233 733	47,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12c		496 384	6 233 638	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13		497 734	6 233 619	48,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13b		498 568	6 233 287	49,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13c		499 760	6 233 857	48,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G14		493 744	6 233 181	49,0	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:
2023-01-24 09:59/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt (65 VE) real

...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]
G15		496 018	6 233 104	48,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G16		494 965	6 232 493	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G17		492 898	6 231 678	48,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G18		491 784	6 231 366	49,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G19		491 988	6 231 125	48,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20		492 866	6 230 968	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20b		496 417	6 231 308	47,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20c		497 338	6 231 310	51,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20d		496 365	6 229 936	51,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G21		493 175	6 229 507	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G22		493 979	6 229 274	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G23		493 689	6 228 584	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G24		493 660	6 228 612	53,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G25		498 878	6 230 222	53,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G26		500 076	6 229 460	50,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G27		497 091	6 228 369	51,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G28		497 932	6 227 945	50,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G29		500 572	6 228 150	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G29b		500 637	6 228 069	50,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G30		492 186	6 227 575	50,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G31		491 372	6 227 409	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G32		490 255	6 227 542	47,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G33		492 520	6 227 030	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G34		491 972	6 226 973	52,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G34b		491 749	6 227 176	50,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G35		490 740	6 226 571	51,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G35b		490 326	6 226 326	51,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G36		486 911	6 227 917	52,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G37		488 882	6 226 400	50,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G38		483 781	6 226 372	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G39		485 205	6 225 626	50,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G40		487 545	6 225 093	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G41		483 012	6 224 694	55,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G42		483 658	6 221 992	64,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G43		490 896	6 225 047	51,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G44		492 059	6 225 028	54,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G45		494 167	6 224 827	54,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G46		491 041	6 224 528	54,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G47		491 060	6 224 413	53,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G48		493 903	6 224 428	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G49		494 403	6 223 525	53,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G50		491 379	6 222 539	53,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G51		491 085	6 221 859	53,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G52		501 320	6 233 259	47,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G53		501 400	6 231 554	49,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54		503 458	6 231 107	47,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54b		503 030	6 230 179	50,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54c		503 700	6 230 622	50,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G55		503 473	6 231 153	47,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G56		504 428	6 231 934	44,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G57	Steigviliu k., Centrine g. 34	498 344	6 235 676	47,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G58	Geisu k. 7	495 214	6 234 781	47,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G59	Binenu k., Azuolu g. 8	495 211	6 234 718	47,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G60	Daugalioniu k. 5	495 177	6 234 666	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G61	Geisu k. 6	495 117	6 234 576	47,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G62	Trakeliu k. 1	495 174	6 234 465	48,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G63	Steigviliu k.	495 194	6 234 384	47,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G64	Steigviliu k., Centrine g. 17	493 401	6 229 369	48,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G65	Daugalioniu k. 4	493 724	6 229 273	52,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G66	Binenu k., Azuolu g. 3	493 795	6 229 019	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G67	Akmeniskiu k. 2	493 773	6 228 931	49,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G68	Steigviliu k.	493 755	6 228 874	50,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G69	Daugalioniu k. 9	493 669	6 228 658	52,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G70	Geisu k. 2	500 466	6 228 595	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G71	Daugalioniu k. 6	500 490	6 228 528	52,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

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:
2023-01-24 09:59/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt (65 VE) real

...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]
G72	Gegiedziu k., Kruopines g. 6	500 545	6 228 497	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G73	Gegiedziu k., Kruopines g. 3	500 545	6 228 441	53,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G74	Geisu k. 4	500 565	6 228 414	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G75	Geisu k. 5	500 508	6 228 419	52,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G76	Peleniskiu k., Liepu g. 15	500 493	6 228 135	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G77	Steigviliu k., Centrine g. 30	490 181	6 225 305	52,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G78	Steigviliu k., Centrine g. 21	485 029	6 222 572	58,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G79	Moniunu k. 1	485 092	6 222 505	59,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G80	Geisu k. 3	491 937	6 220 971	58,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G81	Steigviliu k., Centrine g. 15	492 073	6 220 828	56,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G82	Daugalioniu k. 7	492 008	6 220 697	56,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

Calculation Results

Shadow receptor

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
G01		0:00
G02		0:00
G03		2:32
G04		1:09
G05		13:34
G05b		21:19
G05c		17:24
G05d		19:41
G06		22:17
G07		15:44
G07b		17:06
G08		13:59
G09		2:45
G10		10:30
G10b		11:56
G11		9:46
G12		4:53
G12b		0:01
G12c		0:14
G13		5:40
G13b		0:00
G13c		6:37
G14		2:28
G15		2:21
G16		3:47
G17		8:14
G18		10:49
G19		6:14
G20		0:28
G20b		1:16
G20c		3:39
G20d		10:41
G21		15:52
G22		13:01
G23		17:28
G24		18:12
G25		4:22
G26		4:55
G27		7:01
G28		13:55
G29		7:38
G29b		8:02
G30		7:20
G31		0:00
G32		0:00

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:
2023-01-24 09:59/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt (65 VE) real

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
G33		16:31
G34		5:47
G34b		2:43
G35		2:54
G35b		3:01
G36		2:22
G37		15:08
G38		4:54
G39		1:54
G40		0:00
G41		4:35
G42		0:00
G43		1:19
G44		23:08
G45		5:04
G46		3:45
G47		4:25
G48		9:26
G49		6:18
G50		5:22
G51		12:23
G52		5:25
G53		10:37
G54		4:42
G54b		2:00
G54c		5:50
G55		4:16
G56		0:00
G57	Steigviliu k., Centrine g. 34	9:06
G58	Geisu k. 7	11:19
G59	Binenu k., Azuolu g. 8	12:44
G60	Daugalioniu k. 5	14:31
G61	Geisu k. 6	14:13
G62	Trakeliu k. 1	11:46
G63	Steigviliu k.	9:13
G64	Steigviliu k., Centrine g. 17	13:19
G65	Daugalioniu k. 4	11:32
G66	Binenu k., Azuolu g. 3	17:30
G67	Akmeniskiu k. 2	18:58
G68	Steigviliu k.	20:02
G69	Daugalioniu k. 9	19:01
G70	Geisu k. 2	7:53
G71	Daugalioniu k. 6	8:48
G72	Gegiedziu k., Kruopines g. 6	8:23
G73	Gegiedziu k., Kruopines g. 3	9:02
G74	Geisu k. 4	9:04
G75	Geisu k. 5	9:25
G76	Peleniskiu k., Liepu g. 15	8:31
G77	Steigviliu k., Centrine g. 30	9:40
G78	Steigviliu k., Centrine g. 21	9:14
G79	Moniunu k. 1	8:15
G80	Geisu k. 3	7:25
G81	Steigviliu k., Centrine g. 15	0:00
G82	Daugalioniu k. 7	8:01

Total amount of flickering on the shadow receptors caused by each WTG

No.	Name	Expected [h/year]
ve12	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (234)	4:11
ve12-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (224)	1:11
ve12-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (225)	0:00
ve13	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (220)	1:13
ve13 - ED	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (235)	21:26

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 (65 VE) real

...continued from previous page

No.	Name	Expected [h/year]
ve13-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (221)	31:57
ve13-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (222)	31:14
ve13-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (223)	5:10
ve14-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (236)	14:19
ve14-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (237)	8:33
ve14-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (238)	3:23
ve15-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (257)	19:36
ve17-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (240)	0:00
ve18-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (241)	1:45
ve19-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (242)	10:12
ve1R-11	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (249)	3:19
ve2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (226)	5:00
ve2-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (206)	0:00
ve20-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (243)	0:00
ve20-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (244)	20:23
ve20-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (245)	33:38
ve23	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (246)	7:25
ve23-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (247)	13:27
ve25-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (248)	1:35
ve29-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (258)	1:54
ve3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (227)	2:32
ve3-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (207)	8:45
ve3-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (208)	0:00
ve3-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (209)	27:03
ve3-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (210)	11:49
ve3-5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (211)	3:03
ve3-6	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (212)	6:16
ve3-7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (213)	14:08
ve30-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (251)	10:12
ve31-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (252)	3:57
ve32-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (253)	7:20
ve4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (228)	13:54
ve4-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (214)	14:19
ve4-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (215)	5:19
ve4-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (216)	1:55
ve4-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (217)	14:22
ve40-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (270)	15:08
ve40-5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (271)	0:00
ve41-5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (273)	9:48
ve41-8	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (272)	9:48
ve41-9	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (268)	21:39
ve42-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (269)	21:26
ve42-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (274)	15:11
ve42-7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (275)	20:39
ve42-9	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (276)	2:22
ve43-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (263)	10:34
ve43-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (264)	9:01
ve43-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (265)	2:04
ve43-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (266)	4:18
ve43-5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (267)	2:37
ve43-6	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (261)	2:10
ve43-7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (262)	10:45
ve43-8	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (259)	2:24
ve43-9	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (260)	0:00
ve5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (229)	7:03
ve5-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (218)	0:00
ve5-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (219)	3:47
ve7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (230)	6:03
ve8	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (231)	2:36
ve9	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (232)	18:16

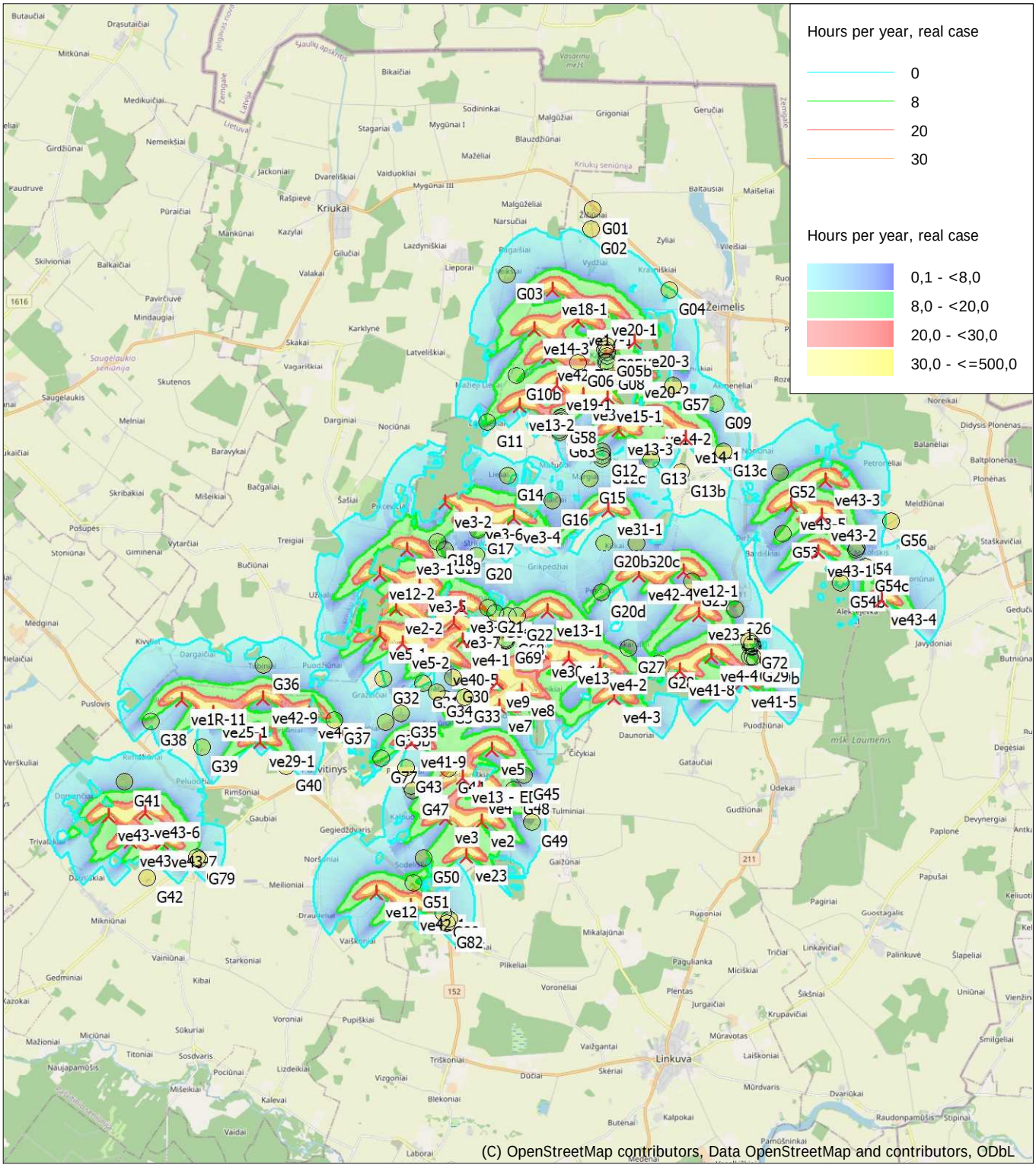
Total times in Receptor wise and WTG wise tables can differ, as a WTG can lead to flicker at 2 or more receptors simultaneously and/or receptors may receive flicker from 2 or more WTGs simultaneously.

The calculation of the total expected values for a given receptor assumes a weighted average directional reduction for all WTGs contributing to shadow flicker within the same day. In the case where shadow flicker from different WTGs is not concurrent within the day, the total expected time at a given receptor may deviate marginally from the individual flicker time caused by each turbine separately.

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:
2023-01-24 09:59/3.5.584

SHADOW - Map

Calculation: PUV 2 alt (65 VE) real



Map: EMD OpenStreetMap , Print scale 1:160 000, Map center Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT) East: 493 320 North: 6 229 620

New WTG Shadow receptor

Flicker map level: Elevation Grid Data Object: SPAV_VE_EMDGrid_0.wpg (1)

Time step: 4 minutes, Day step: 14 days, Map resolution: 30 m, Visibility resolution: 15 m, Eye height: 1,5 m

Prognozuojamas šešėliavimas (PŪV). Realus scenarijus. 2 alternatyva (65 VE)

N

Kalviai
Mitkūnai
Mitkūnė
Drąsutaičiai
Plikiškiai
Girdžiūnai
Pūraičiai
Kriukai
Kriukai
Balkaičiai
Skilvioniai
Paviršiuvė
Mindaugiai
Šyvinė
Valakai
Skakai
Katinai
Latveliškiai
Lieporai
Malgūžėliai
Sodininkai
Blauzdžiūnai
Žeimelis
Kairėliai
Akmenėliai
Noreikai
Bariūnai
Saugėlaukis
Melniai
Nociūnai
Darginiai
Liesai
Mažučiai
Margiai
Gelčiai
Lauksodis
Nociūnai
Skribakiai
Šulaičiai
Pošupės
Giminėnai
Bučiūnai
Grikpėdžiai
Diržiai
Bardiškiai
Mikoliškis
Kepaliai
Noriūnai
Vyčiuvis
Mėdginai
Steigviliai
Javydoniai
Mielaičiai
Daugalioniai
Gražaičiai
Giedraičiai
Linksmėnai
Puodžiūnai
Rimdžiūnai
Peluodžiai
Pašvitinys
Peleniškiai
Gataučiai
Rimšoniai
Rimkūnai
Ūdekai
Gegiedžvaris
Sodeliškiai
Trivalakiai
Binėnai
Gaižūnai
Mikniūnai
Draudeliai
Mikalajūnai
Ruponiai
Guostagalis
Vainiūnai
Starkoniai
Gegiedžiai
Plikeliai
Linkavičiai
Micškiai
Voronėliai
Jurgaičiai
Šikšniai
Jiudupis
Voroniai
Plentas
Mūravotas
Pamūšis
Mažioniai
Sosdvaris
Linkuva
Triškoniai
Dūčiai
Kalpokai
Dvariūkai
Gedžiūnai
Kalevai
Blėkoniai
Butėnai
Laborai
Megučioniai
Gailioniai
Titoniai
Girbutkiai
Mūša
Ivinta
Šyvinė
Virvytis
Šventoji
Jiudupis
Šešupė
Ivinta
Beržadis

ve18-1, ve20-1, ve17-1, ve14-3, ve20-3, ve42-7, ve20-2, ve19-1, ve32-1, ve15-1, ve13-2, ve14-2, ve13-3, ve14-1, ve3-2, ve31-1, ve43-3, ve43-5, ve43-2, ve3-6, ve3-4, ve3-1, ve12-2, ve3-5, ve2-2, ve3-3, ve3-7, ve13-1, ve23-1, ve12-1, ve42-4, ve43-1, ve5-1, ve5-2, ve4-1, ve40-5, ve30-1, ve13, ve4-2, ve4-4, ve41-8, ve41-5, ve1R-11, ve42-9, ve25-1, ve40-3, ve29-1, ve9, ve8, ve7, ve4-3, ve41-9, ve5, ve13 - ED, ve4, ve3, ve2, ve23, ve12, ve42-1, ve43-8, ve43-6, ve43-9, ve43-7

G01, G02, G03, G04, G05, G05c, G05b, G05d, G06, G07b, G07, G08, G10b, G57, G09, G10, G58, G59, G61, G60, G62, G63, G11, G12, G12b, G12c, G13, G13c, G13b, G14, G15, G16, G17, G18, G19, G20, G20b, G20c, G21, G64, G65, G22, G66, G67, G68, G69, G23, G24, G25, G20d, G26, G27, G28, G70-G75, G76, G29, G29b, G54b, G54c, G56, G52, G53, G55, G54, G36, G32, G31, G30, G34b, G34, G33, G35, G35b, G37, G38, G39, G40, G41, G77, G43, G44, G45, G46, G47, G48, G49, G50, G51, G80, G81, G82, G78, G79, G42

Sutartiniai ženklai

- Planuojamos VE
- Artimiausias gyvenamas namas

Prognozuojamas šešėliavimas

- 8 val./metus

0 1 2 4 km

© HNIT-BALTIC; ORT10LT ©, Nacionalinė žemės tarnyba prie ŽŪM, 2017-2021

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:
2023-01-24 13:04/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt (45 VE) real 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

Sunshine probability S (Average daily sunshine hours) []

Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
0,50	1,10	2,10	3,60	4,60	5,10	4,10	3,70	2,80	1,80	0,50	0,50

Operational time

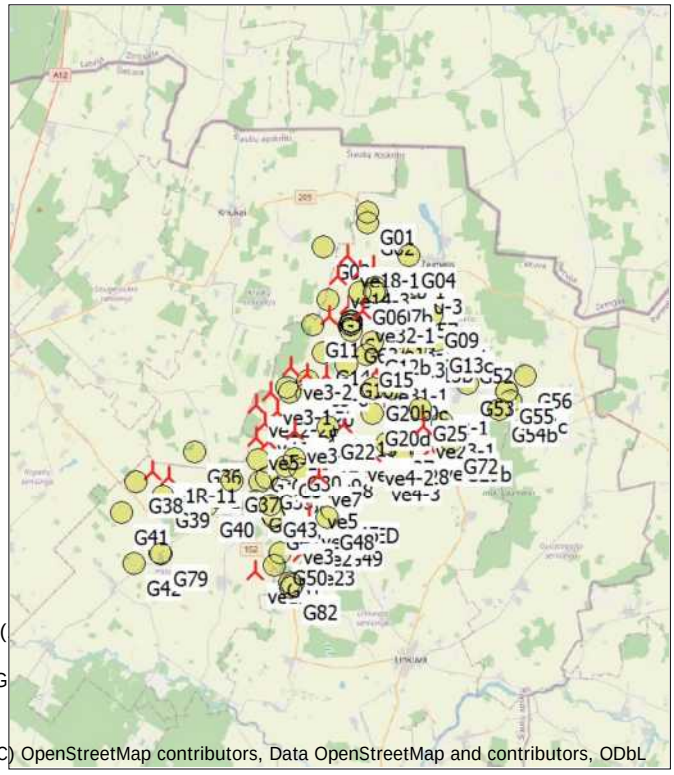
N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW
220	210	244	285	296	284	405	479	705	843	872	825

W	WNW	NW	NNW	Sum
594	453	392	252	7 359

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: SPAV_VE_EMDGrid_0.wpg (
Area object(s) used in calculation:
Area object (Heights a.g.l. for e.g. Forest (ORA tool) or ZVI obstructions): REG
Obstacles used in calculation
Receptor grid resolution: 1,0 m

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)



(C) OpenStreetMap contributors, Data OpenStreetMap and contributors, ODbL

Scale 1:400 000

New WTG Shadow receptor

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]
ve12	490 059	6 221 556	54,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve12-1	498 641	6 230 512	50,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve12-2	490 148	6 230 432	47,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13	495 413	6 228 076	49,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13 - ED	492 478	6 224 755	50,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-1	494 836	6 229 406	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-2	494 069	6 235 110	45,4	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-3	496 828	6 234 464	45,3	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-1	498 699	6 234 229	48,2	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-2	497 868	6 234 733	46,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-3	494 474	6 237 266	44,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve17-1	495 694	6 237 494	43,6	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve18-1	494 990	6 238 336	43,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve19-1	495 104	6 235 689	44,3	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve1R-11	484 620	6 226 964	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve2	492 988	6 223 534	50,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve2-2	490 603	6 229 460	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve20-1	496 390	6 237 786	45,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve20-3	497 286	6 236 900	43,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve23	492 546	6 222 570	52,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve23-1	499 052	6 229 291	48,7	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve25-1	485 508	6 226 592	49,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3	491 995	6 223 638	51,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-1	490 931	6 231 113	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-2	491 994	6 232 443	47,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-3	492 437	6 229 501	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-4	493 900	6 232 005	47,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-5	491 272	6 230 079	47,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-6	492 865	6 232 082	46,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0

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:
2023-01-24 13:04/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt (45 VE) real 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]
ve3-7	492 220	6 229 074	49,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve30-1	494 686	6 228 259	46,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve31-1	496 522	6 232 216	43,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve32-1	495 840	6 235 402	45,2	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4	492 935	6 224 448	51,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-1	492 482	6 228 602	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-2	496 313	6 227 884	50,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-3	496 701	6 226 996	51,4	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-4	499 404	6 228 138	49,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5	493 284	6 225 535	50,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5-1	490 160	6 228 744	46,8	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5-2	490 801	6 228 504	45,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve7	493 464	6 226 738	50,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve8	494 106	6 227 187	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve9	493 441	6 227 426	50,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0

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]
G01		496 111	6 240 597	40,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G02		496 068	6 240 033	41,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G03		493 719	6 238 787	43,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G04		498 262	6 238 328	45,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05		496 478	6 236 805	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05b		496 501	6 236 610	45,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05c		496 440	6 236 699	45,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05d		496 513	6 236 523	45,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G06		495 700	6 236 348	48,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G07		496 510	6 236 373	45,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G07b		496 462	6 236 372	46,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G08		496 542	6 236 254	46,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G09		499 520	6 235 170	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G10		495 224	6 234 822	46,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G10b		493 988	6 235 970	44,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G11		493 160	6 234 674	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12		496 382	6 233 861	47,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12b		496 375	6 233 733	47,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12c		496 384	6 233 638	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13		497 734	6 233 619	48,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13b		498 568	6 233 287	49,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13c		499 760	6 233 857	48,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G14		493 744	6 233 181	49,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G15		496 018	6 233 104	48,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G16		494 965	6 232 493	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G17		492 898	6 231 678	48,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G18		491 784	6 231 366	49,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G19		491 988	6 231 125	48,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20		492 866	6 230 968	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20b		496 417	6 231 308	47,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20c		497 338	6 231 310	51,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20d		496 365	6 229 936	51,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G21		493 175	6 229 507	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G22		493 979	6 229 274	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G23		493 689	6 228 584	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G24		493 660	6 228 612	53,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G25		498 878	6 230 222	53,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G26		500 076	6 229 460	50,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G27		497 091	6 228 369	51,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G28		497 932	6 227 945	50,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G29		500 572	6 228 150	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G29b		500 637	6 228 069	50,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

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:
2023-01-24 13:04/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt (45 VE) real 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]
G30		492 186	6 227 575	50,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G31		491 372	6 227 409	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G32		490 255	6 227 542	47,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G33		492 520	6 227 030	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G34		491 972	6 226 973	52,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G34b		491 749	6 227 176	50,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G35		490 740	6 226 571	51,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G35b		490 326	6 226 326	51,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G36		486 911	6 227 917	52,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G37		488 882	6 226 400	50,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G38		483 781	6 226 372	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G39		485 205	6 225 626	50,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G40		487 545	6 225 093	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G41		483 012	6 224 694	55,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G42		483 658	6 221 992	64,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G43		490 896	6 225 047	51,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G44		492 059	6 225 028	54,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G45		494 167	6 224 827	54,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G46		491 041	6 224 528	54,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G47		491 060	6 224 413	53,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G48		493 903	6 224 428	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G49		494 403	6 223 525	53,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G50		491 379	6 222 539	53,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G51		491 085	6 221 859	53,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G52		501 320	6 233 259	47,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G53		501 400	6 231 554	49,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54		503 458	6 231 107	47,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54b		503 030	6 230 179	50,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54c		503 700	6 230 622	50,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G55		503 473	6 231 153	47,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G56		504 428	6 231 934	44,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G57	Steigviliu k., Centrine g. 34	498 344	6 235 676	47,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G58	Geisu k. 7	495 214	6 234 781	47,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G59	Binenu k., Azuolu g. 8	495 211	6 234 718	47,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G60	Daugalioniu k. 5	495 177	6 234 666	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G61	Geisu k. 6	495 117	6 234 576	47,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G62	Trakeliu k. 1	495 174	6 234 465	48,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G63	Steigviliu k.	495 194	6 234 384	47,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G64	Steigviliu k., Centrine g. 17	493 401	6 229 369	48,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G65	Daugalioniu k. 4	493 724	6 229 273	52,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G66	Binenu k., Azuolu g. 3	493 795	6 229 019	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G67	Akmeniskiu k. 2	493 773	6 228 931	49,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G68	Steigviliu k.	493 755	6 228 874	50,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G69	Daugalioniu k. 9	493 669	6 228 658	52,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G70	Geisu k. 2	500 466	6 228 595	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G71	Daugalioniu k. 6	500 490	6 228 528	52,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G72	Gegiedziu k., Kruopines g. 6	500 545	6 228 497	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G73	Gegiedziu k., Kruopines g. 3	500 545	6 228 441	53,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G74	Geisu k. 4	500 565	6 228 414	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G75	Geisu k. 5	500 508	6 228 419	52,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G76	Peleniskiu k., Liepu g. 15	500 493	6 228 135	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G77	Steigviliu k., Centrine g. 30	490 181	6 225 305	52,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G78	Steigviliu k., Centrine g. 21	485 029	6 222 572	58,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G79	Moniunu k. 1	485 092	6 222 505	59,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G80	Geisu k. 3	491 937	6 220 971	58,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G81	Steigviliu k., Centrine g. 15	492 073	6 220 828	56,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G82	Daugalioniu k. 7	492 008	6 220 697	56,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

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:
2023-01-24 13:04/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt (45 VE) real shutdown

Calculation Results

Shadow receptor

No.	Name	Shadow, expected values: Shadow hours per year [h/year]	Avoided hours per year [h/year]
G01		0:00	
G02		0:00	
G03		2:32	
G04		1:09	
G05*		1:00	9:03
G05b*		2:38	13:30
G05c*		2:16	10:47
G05d*		2:56	10:31
G06*		5:47	4:55
G07*		3:32	3:56
G07b*		3:36	5:33
G08		3:25	
G09		2:45	
G10*		5:00	0:28
G10b		5:27	
G11*		0:00	9:46
G12		4:53	
G12b		0:01	
G12c		0:14	
G13		5:40	
G13b		0:00	
G13c		6:37	
G14		2:28	
G15		2:21	
G16		3:47	
G17*		0:00	8:14
G18*		5:53	4:56
G19		6:14	
G20		0:28	
G20b		0:00	
G20c		1:11	
G20d		1:16	
G21*		6:27	9:15
G22*		3:00	10:06
G23*		7:43	9:45
G24*		7:20	10:53
G25		2:15	
G26		4:55	
G27		5:49	
G28		5:04	
G29		3:16	
G29b		3:06	
G30		7:20	
G31		0:00	
G32		0:00	
G33*		6:04	10:37
G34*		3:35	0:45
G34b		1:42	
G35		0:00	
G35b		0:00	
G36		0:00	
G37		0:00	
G38		4:54	
G39		0:00	
G40		0:00	
G41		0:00	
G42		0:00	
G43		1:19	
G44*		3:47	15:35
G45		5:04	
G46		3:45	
G47		4:25	

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:
2023-01-24 13:04/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 1 alt (45 VE) real shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values: Shadow hours per year [h/year]	Avoided hours per year [h/year]
G48*		6:49	2:33
G49		6:18	
G50		4:34	
G51		7:05	
G52		0:00	
G53		0:00	
G54		0:00	
G54b		0:00	
G54c		0:00	
G55		0:00	
G56		0:00	
G57	Steigviliu k., Centrine g. 34	2:57	
G58*	Geisu k. 7	4:23	1:26
G59*	Binenu k., Azuolu g. 8	2:57	3:25
G60*	Daugalioniu k. 5	1:17	7:06
G61*	Geisu k. 6	1:15	7:26
G62*	Trakeliu k. 1	3:25	4:03
G63*	Steigviliu k.	4:34	1:50
G64*	Steigviliu k., Centrine g. 17	6:35	6:39
G65*	Daugalioniu k. 4	4:11	7:19
G66*	Binenu k., Azuolu g. 3	5:29	12:05
G67*	Akmeniskiu k. 2	6:16	12:46
G68*	Steigviliu k.	6:49	13:17
G69*	Daugalioniu k. 9	7:39	11:24
G70	Geisu k. 2	6:34	
G71	Daugalioniu k. 6	7:08	
G72	Gegiedziu k., Kruopines g. 6	6:27	
G73	Gegiedziu k., Kruopines g. 3	6:48	
G74	Geisu k. 4	6:39	
G75	Geisu k. 5	7:05	
G76	Peleniskiu k., Liepu g. 15	3:51	
G77	Steigviliu k., Centrine g. 30	0:00	
G78	Steigviliu k., Centrine g. 21	0:00	
G79	Moniunu k. 1	0:00	
G80	Geisu k. 3	0:00	
G81	Steigviliu k., Centrine g. 15	0:00	
G82	Daugalioniu k. 7	0:00	

* Receptors where shadow flicker is reduced by curtailment

Total amount of flickering on the shadow receptors caused by each WTG

No.	Name	Stopped due to flicker curtailment [h/year]	Expected [h/year]
ve12	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (234)		4:11
ve12-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (224)		1:11
ve12-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (225)		0:00
ve13	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (220)		1:13
ve13 - ED	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (235)	143:07	7:12
ve13-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (221)	194:33	3:41
ve13-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (222)	150:03	10:12
ve13-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (223)		5:10
ve14-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (236)		14:19
ve14-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (237)		8:33
ve14-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (238)		3:23
ve17-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (240)		0:00
ve18-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (241)		1:45
ve19-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (242)	55:21	6:50
ve1R-11	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (249)		3:19
ve2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (226)		5:00
ve2-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (206)		0:00
ve20-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (243)		0:00
ve20-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (245)	214:34	2:12
ve23	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (246)		7:25
ve23-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (247)		13:27

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 1 alt (45 VE) real shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Stopped due to flicker curtailment [h/year]	Expected [h/year]
ve25-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (248)		1:35
ve3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (227)		2:32
ve3-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (207)		8:45
ve3-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (208)		0:00
ve3-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (209)	201:53	0:46
ve3-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (210)	57:11	3:34
ve3-5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (211)		3:03
ve3-6	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (212)	32:08	1:19
ve3-7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (213)		14:08
ve30-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (251)		10:12
ve31-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (252)		3:57
ve32-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (253)		7:20
ve4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (228)		13:54
ve4-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (214)	30:22	10:35
ve4-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (215)		5:19
ve4-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (216)		1:55
ve4-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (217)		14:22
ve5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (229)	37:36	1:33
ve5-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (218)		0:00
ve5-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (219)		3:47
ve7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (230)		6:03
ve8	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (231)		2:36
ve9	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (232)	71:03	7:40

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.

The calculation of the total expected values for a given receptor assumes a weighted average directional reduction for all WTGs contributing to shadow flicker within the same day. In the case where shadow flicker from different WTGs is not concurrent within the day, the total expected time at a given receptor may deviate marginally from the individual flicker time caused by each turbine separately.

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:
2023-01-24 13:28/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt (65 VE) real 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

Sunshine probability S (Average daily sunshine hours) []

Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
0,50	1,10	2,10	3,60	4,60	5,10	4,10	3,70	2,80	1,80	0,50	0,50

Operational time

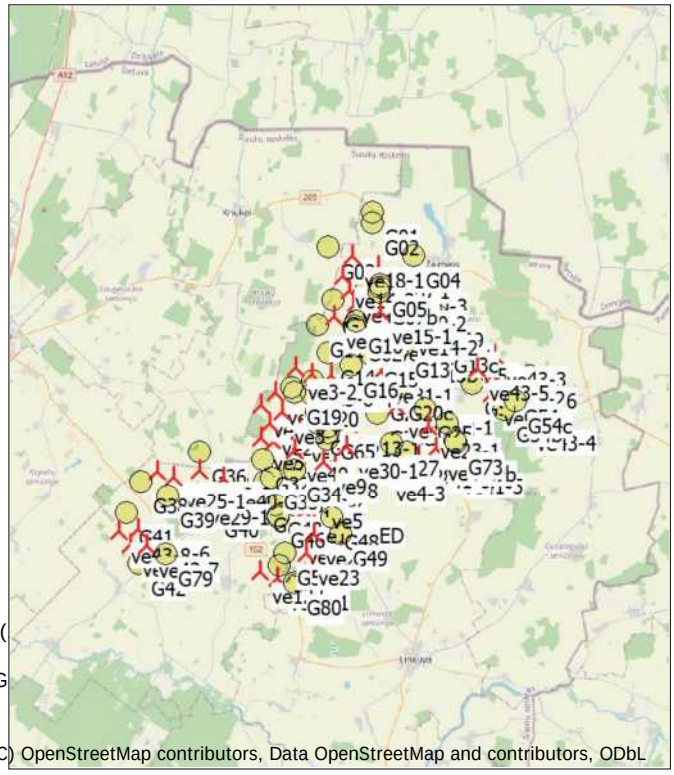
N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW
220	210	244	285	296	284	405	479	705	843	872	825

W	WNW	NW	NNW	Sum
594	453	392	252	7 359

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: SPAV_VE_EMDGrid_0.wpg (
Area object(s) used in calculation:
Area object (Heights a.g.l. for e.g. Forest (ORA tool) or ZVI obstructions): REG
Obstacles used in calculation
Receptor grid resolution: 1,0 m

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)



(C) OpenStreetMap contributors, Data OpenStreetMap and contributors, ODbL

Scale 1:400 000

New WTG Shadow receptor

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]
ve12	490 059	6 221 556	54,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve12-1	498 641	6 230 512	50,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve12-2	490 148	6 230 432	47,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13	495 413	6 228 076	49,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13 - ED	492 478	6 224 755	50,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-1	494 836	6 229 406	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-2	494 069	6 235 110	45,4	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-3	496 828	6 234 464	45,3	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-1	498 699	6 234 229	48,2	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-2	497 868	6 234 733	46,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-3	494 474	6 237 266	44,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve15-1	496 498	6 235 365	44,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve17-1	495 694	6 237 494	43,6	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve18-1	494 990	6 238 336	43,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve19-1	495 104	6 235 689	44,3	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve1R-11	484 620	6 226 964	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve2	492 988	6 223 534	50,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve2-2	490 603	6 229 460	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve20-1	496 390	6 237 786	45,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve20-2	497 269	6 236 027	45,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve20-3	497 286	6 236 900	43,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve23	492 546	6 222 570	52,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve23-1	499 052	6 229 291	48,7	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve25-1	485 508	6 226 592	49,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve29-1	486 801	6 225 776	52,3	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3	491 995	6 223 638	51,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-1	490 931	6 231 113	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-2	491 994	6 232 443	47,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-3	492 437	6 229 501	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0

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:
2023-01-24 13:28/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt (65 VE) real 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]
ve3-4	493 900	6 232 005	47,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-5	491 272	6 230 079	47,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-6	492 865	6 232 082	46,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-7	492 220	6 229 074	49,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve30-1	494 686	6 228 259	46,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve31-1	496 522	6 232 216	43,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve32-1	495 840	6 235 402	45,2	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4	492 935	6 224 448	51,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-1	492 482	6 228 602	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-2	496 313	6 227 884	50,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-3	496 701	6 226 996	51,4	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-4	499 404	6 228 138	49,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve40-3	488 161	6 226 559	47,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve40-5	491 948	6 228 051	50,5	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve41-5	500 262	6 227 413	49,2	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve41-8	498 531	6 227 745	51,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve41-9	491 043	6 225 736	48,5	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve42-1	491 017	6 221 192	53,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve42-4	497 368	6 230 393	48,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve42-7	494 867	6 236 494	44,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve42-9	486 884	6 226 992	49,5	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-1	502 386	6 231 057	47,3	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-2	502 495	6 232 059	45,6	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-3	502 593	6 233 032	44,7	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-4	504 147	6 229 685	46,7	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-5	501 644	6 232 373	45,8	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-6	483 600	6 223 810	55,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-7	484 052	6 222 968	57,8	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-8	482 561	6 223 732	57,9	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-9	483 185	6 223 000	58,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5	493 284	6 225 535	50,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5-1	490 160	6 228 744	46,8	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5-2	490 801	6 228 504	45,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve7	493 464	6 226 738	50,1	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve8	494 106	6 227 187	48,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve9	493 441	6 227 426	50,0	VE model VE model 8000 20...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0

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]
G01		496 111	6 240 597	40,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G02		496 068	6 240 033	41,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G03		493 719	6 238 787	43,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G04		498 262	6 238 328	45,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05		496 478	6 236 805	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05b		496 501	6 236 610	45,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05c		496 440	6 236 699	45,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05d		496 513	6 236 523	45,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G06		495 700	6 236 348	48,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G07		496 510	6 236 373	45,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G07b		496 462	6 236 372	46,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G08		496 542	6 236 254	46,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G09		499 520	6 235 170	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G10		495 224	6 234 822	46,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G10b		493 988	6 235 970	44,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G11		493 160	6 234 674	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12		496 382	6 233 861	47,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12b		496 375	6 233 733	47,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12c		496 384	6 233 638	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13		497 734	6 233 619	48,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13b		498 568	6 233 287	49,7	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:
2023-01-24 13:28/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt (65 VE) real 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]
G13c		499 760	6 233 857	48,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G14		493 744	6 233 181	49,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G15		496 018	6 233 104	48,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G16		494 965	6 232 493	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G17		492 898	6 231 678	48,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G18		491 784	6 231 366	49,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G19		491 988	6 231 125	48,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20		492 866	6 230 968	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20b		496 417	6 231 308	47,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20c		497 338	6 231 310	51,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20d		496 365	6 229 936	51,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G21		493 175	6 229 507	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G22		493 979	6 229 274	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G23		493 689	6 228 584	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G24		493 660	6 228 612	53,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G25		498 878	6 230 222	53,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G26		500 076	6 229 460	50,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G27		497 091	6 228 369	51,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G28		497 932	6 227 945	50,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G29		500 572	6 228 150	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G29b		500 637	6 228 069	50,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G30		492 186	6 227 575	50,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G31		491 372	6 227 409	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G32		490 255	6 227 542	47,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G33		492 520	6 227 030	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G34		491 972	6 226 973	52,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G34b		491 749	6 227 176	50,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G35		490 740	6 226 571	51,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G35b		490 326	6 226 326	51,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G36		486 911	6 227 917	52,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G37		488 882	6 226 400	50,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G38		483 781	6 226 372	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G39		485 205	6 225 626	50,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G40		487 545	6 225 093	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G41		483 012	6 224 694	55,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G42		483 658	6 221 992	64,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G43		490 896	6 225 047	51,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G44		492 059	6 225 028	54,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G45		494 167	6 224 827	54,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G46		491 041	6 224 528	54,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G47		491 060	6 224 413	53,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G48		493 903	6 224 428	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G49		494 403	6 223 525	53,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G50		491 379	6 222 539	53,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G51		491 085	6 221 859	53,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G52		501 320	6 233 259	47,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G53		501 400	6 231 554	49,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54		503 458	6 231 107	47,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54b		503 030	6 230 179	50,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54c		503 700	6 230 622	50,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G55		503 473	6 231 153	47,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G56		504 428	6 231 934	44,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G57	Steigviliu k., Centrine g. 34	498 344	6 235 676	47,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G58	Geisu k. 7	495 214	6 234 781	47,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G59	Binenu k., Azuolu g. 8	495 211	6 234 718	47,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G60	Daugalioniu k. 5	495 177	6 234 666	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G61	Geisu k. 6	495 117	6 234 576	47,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G62	Trakeliu k. 1	495 174	6 234 465	48,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G63	Steigviliu k.	495 194	6 234 384	47,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G64	Steigviliu k., Centrine g. 17	493 401	6 229 369	48,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G65	Daugalioniu k. 4	493 724	6 229 273	52,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G66	Binenu k., Azuolu g. 3	493 795	6 229 019	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G67	Akmeniskiu k. 2	493 773	6 228 931	49,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G68	Steigviliu k.	493 755	6 228 874	50,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G69	Daugalioniu k. 9	493 669	6 228 658	52,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

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:
2023-01-24 13:28/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt (65 VE) real 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]
G70	Geisu k. 2	500 466	6 228 595	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G71	Daugalioniu k. 6	500 490	6 228 528	52,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G72	Gegiedziu k., Kruopines g. 6	500 545	6 228 497	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G73	Gegiedziu k., Kruopines g. 3	500 545	6 228 441	53,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G74	Geisu k. 4	500 565	6 228 414	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G75	Geisu k. 5	500 508	6 228 419	52,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G76	Peleniskiu k., Liepu g. 15	500 493	6 228 135	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G77	Steigviliu k., Centrine g. 30	490 181	6 225 305	52,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G78	Steigviliu k., Centrine g. 21	485 029	6 222 572	58,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G79	Moniunu k. 1	485 092	6 222 505	59,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G80	Geisu k. 3	491 937	6 220 971	58,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G81	Steigviliu k., Centrine g. 15	492 073	6 220 828	56,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G82	Daugalioniu k. 7	492 008	6 220 697	56,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

Calculation Results

Shadow receptor

No.	Name	Shadow, expected values: Shadow hours per year [h/year]	Shadow, expected values: Avoided hours per year [h/year]
G01		0:00	
G02		0:00	
G03		2:32	
G04		1:09	
G05*		4:29	9:03
G05b*		6:00	15:14
G05c*		5:31	11:48
G05d*		5:43	13:47
G06*		7:17	15:09
G07*		6:36	8:56
G07b*		6:49	10:06
G08*		6:44	6:57
G09		2:45	
G10*		2:13	8:17
G10b*		5:27	6:37
G11*		0:00	9:46
G12		4:53	
G12b		0:01	
G12c		0:14	
G13		5:40	
G13b		0:00	
G13c		6:37	
G14		2:28	
G15		2:21	
G16		3:47	
G17*		0:00	8:14
G18*		5:53	4:56
G19		6:14	
G20		0:28	
G20b		1:16	
G20c		3:39	
G20d*		1:16	9:25
G21*		6:27	9:15
G22*		3:00	10:06
G23*		7:43	9:45
G24*		7:20	10:53
G25		4:22	
G26		4:55	
G27*		6:48	0:12
G28*		5:04	8:49
G29*		2:33	5:03
G29b*		1:03	6:55
G30		7:20	

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:
2023-01-24 13:28/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt (65 VE) real shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values: Shadow hours per year [h/year]	Avoided hours per year [h/year]
G31		0:00	
G32		0:00	
G33*		6:04	10:37
G34*		5:01	0:45
G34b		2:43	
G35		2:54	
G35b		3:01	
G36		2:22	
G37*		0:00	15:08
G38		4:54	
G39		1:54	
G40		0:00	
G41		4:35	
G42		0:00	
G43		1:19	
G44*		7:35	15:35
G45		5:04	
G46		3:45	
G47		4:25	
G48*		6:49	2:33
G49		6:18	
G50*		5:18	0:03
G51*		7:05	5:17
G52		5:25	
G53*		2:23	8:20
G54		4:42	
G54b		2:00	
G54c		5:50	
G55		4:16	
G56		0:00	
G57*	Steigviliu k., Centrine g. 34	2:57	5:49
G58*	Geisu k. 7	1:37	9:43
G59*	Binenu k., Azuolu g. 8	1:43	11:02
G60*	Daugalioniu k. 5	2:15	12:16
G61*	Geisu k. 6	3:35	10:37
G62*	Trakeliu k. 1	5:47	5:58
G63*	Steigviliu k.	4:29	4:42
G64*	Steigviliu k., Centrine g. 17	6:35	6:39
G65*	Daugalioniu k. 4	4:11	7:19
G66*	Binenu k., Azuolu g. 3	5:29	12:05
G67*	Akmeniskiu k. 2	6:16	12:46
G68*	Steigviliu k.	6:49	13:17
G69*	Daugalioniu k. 9	7:39	11:24
G70*	Geisu k. 2	4:59	2:48
G71*	Daugalioniu k. 6	4:07	4:28
G72*	Gegiedziu k., Kruopines g. 6	4:12	3:58
G73*	Gegiedziu k., Kruopines g. 3	4:34	4:14
G74*	Geisu k. 4	4:42	4:07
G75*	Geisu k. 5	4:51	4:18
G76*	Peleniskiu k., Liepu g. 15	4:01	4:22
G77*	Steigviliu k., Centrine g. 30	0:00	9:40
G78*	Steigviliu k., Centrine g. 21	0:00	9:14
G79*	Moniunu k. 1	0:00	8:15
G80	Geisu k. 3	7:25	
G81	Steigviliu k., Centrine g. 15	0:00	
G82*	Daugalioniu k. 7	0:00	8:01

* Receptors where shadow flicker is reduced by curtailment

Total amount of flickering on the shadow receptors caused by each WTG

No.	Name	Stopped due to flicker curtailment [h/year]	Expected [h/year]
ve12	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (234)		4:11
ve12-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (224)		1:11

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:
2023-01-24 13:28/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: PUV 2 alt (65 VE) real shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Stopped due to flicker curtailment [h/year]	Expected [h/year]
ve12-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (225)		0:00
ve13	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (220)		1:13
ve13 - ED	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (235)	143:07	7:12
ve13-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (221)	194:33	3:41
ve13-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (222)	202:02	3:23
ve13-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (223)		5:10
ve14-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (236)		14:19
ve14-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (237)		8:33
ve14-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (238)		3:23
ve15-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (257)	54:33	11:24
ve17-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (240)		0:00
ve18-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (241)		1:45
ve19-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (242)	55:21	6:50
ve1R-11	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (249)		3:19
ve2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (226)		5:00
ve2-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (206)		0:00
ve20-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (243)		0:00
ve20-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (244)	165:00	3:25
ve20-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (245)	221:55	1:09
ve23	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (246)		7:25
ve23-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (247)	49:09	7:01
ve25-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (248)		1:35
ve29-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (258)		1:54
ve3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (227)		2:32
ve3-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (207)		8:45
ve3-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (208)		0:00
ve3-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (209)	201:53	0:46
ve3-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (210)	57:11	3:34
ve3-5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (211)		3:03
ve3-6	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (212)	32:08	1:19
ve3-7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (213)		14:08
ve30-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (251)		10:12
ve31-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (252)		3:57
ve32-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (253)		7:20
ve4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (228)		13:54
ve4-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (214)	30:22	10:35
ve4-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (215)		5:19
ve4-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (216)		1:55
ve4-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (217)	31:15	10:29
ve40-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (270)	113:54	0:00
ve40-5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (271)		0:00
ve41-5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (273)	96:06	5:01
ve41-8	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (272)	81:59	0:58
ve41-9	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (268)	64:06	11:59
ve42-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (269)	182:04	8:08
ve42-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (274)	62:52	5:46
ve42-7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (275)	110:58	5:11
ve42-9	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (276)		2:22
ve43-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (263)		10:34
ve43-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (264)	56:17	0:41
ve43-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (265)		2:04
ve43-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (266)		4:18
ve43-5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (267)		2:37
ve43-6	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (261)		2:10
ve43-7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (262)	79:45	0:00
ve43-8	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (259)		2:24
ve43-9	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (260)		0:00
ve5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (229)	37:36	1:33
ve5-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (218)		0:00
ve5-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (219)		3:47
ve7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (230)		6:03
ve8	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (231)		2:36
ve9	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (232)	71:03	7:40

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.

The calculation of the total expected values for a given receptor assumes a weighted average directional reduction for all WTGs contributing to shadow flicker within the same day. In the case where shadow flicker from different WTGs is not concurrent within the day, the total expected time at a given receptor may deviate marginally from the individual flicker time caused by each turbine separately.

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:
2023-01-24 10:09/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 1 alt (45 VE) real

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

Sunshine probability S (Average daily sunshine hours) []

Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
0,50	1,10	2,10	3,60	4,60	5,10	4,10	3,70	2,80	1,80	0,50	0,50

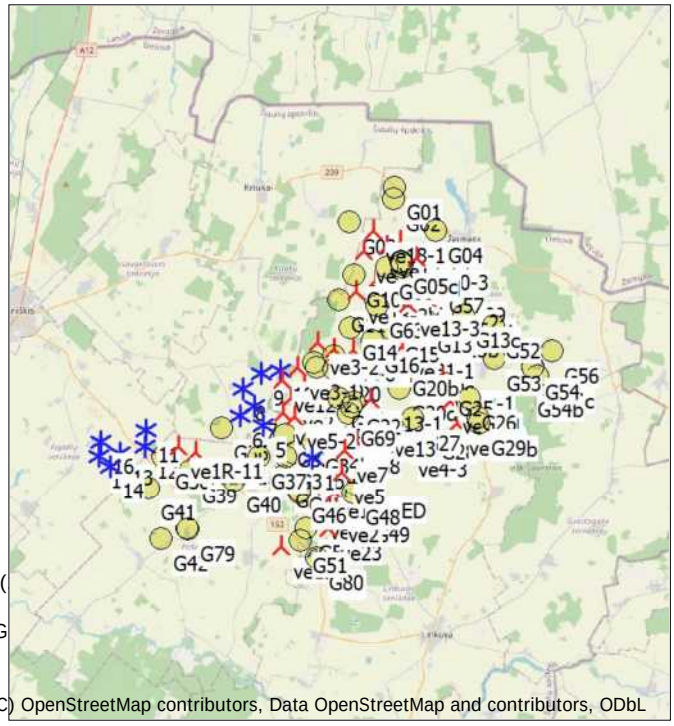
Operational time

N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW
220	210	244	285	296	284	405	479	705	843	872	825

W	WNW	NW	NNW	Sum
594	453	392	252	7 359

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: SPAV_VE_EMDGrid_0.wpg (
Area object(s) used in calculation:
Area object (Heights a.g.l. for e.g. Forest (ORA tool) or ZVI obstructions): REG
Obstacles used in calculation
Receptor grid resolution: 1,0 m

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)



(C) OpenStreetMap contributors, Data OpenStreetMap and contributors, ODbL

Scale 1:400 000

New WTG | Existing WTG | Shadow receptor

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]
1	491 687	6 226 299	51,0	Siemens Gamesa SG ...	Yes	Siemens Gamesa	SG 6.0-170-6 600	6 600	170,0	175,0	2 002	9,3
2	491 853	6 225 694	50,9	Siemens Gamesa SG ...	Yes	Siemens Gamesa	SG 6.0-170-6 600	6 600	170,0	175,0	2 002	9,3
3	492 442	6 225 555	51,0	Siemens Gamesa SG ...	Yes	Siemens Gamesa	SG 6.0-170-6 600	6 600	170,0	175,0	2 002	9,3
4	492 909	6 226 332	49,0	Siemens Gamesa SG ...	Yes	Siemens Gamesa	SG 6.0-170-6 600	6 600	170,0	175,0	2 002	9,3
5	489 108	6 228 051	48,0	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
6	487 866	6 228 577	48,0	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
7	488 639	6 229 085	48,5	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
8	488 064	6 229 996	49,2	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
9	489 013	6 230 829	47,2	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
10	489 996	6 230 918	45,9	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
11	482 903	6 227 804	48,5	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
12	482 846	6 226 962	50,0	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
13	481 473	6 226 593	53,9	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
14	480 953	6 225 855	56,0	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
15	480 363	6 226 446	57,0	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
16	480 500	6 227 247	53,3	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
ve12	490 059	6 221 556	54,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve12-1	498 641	6 230 512	50,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve12-2	490 148	6 230 432	47,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13	495 413	6 228 076	49,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13 - ED	492 478	6 224 755	50,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-1	494 836	6 229 406	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-2	494 069	6 235 110	45,4	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-3	496 828	6 234 464	45,3	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-1	498 699	6 234 229	48,2	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-2	497 868	6 234 733	46,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-3	494 474	6 237 266	44,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve17-1	495 694	6 237 494	43,6	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve18-1	494 990	6 238 336	43,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve19-1	495 104	6 235 689	44,3	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve1R-11	484 620	6 226 964	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	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:
2023-01-24 10:09/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 1 alt (45 VE) real

...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]
ve2	492 988	6 223 534	50,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve2-2	490 603	6 229 460	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve20-1	496 390	6 237 786	45,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve20-3	497 286	6 236 900	43,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve23	492 546	6 222 570	52,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve23-1	499 052	6 229 291	48,7	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve25-1	485 508	6 226 592	49,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3	491 995	6 223 638	51,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-1	490 931	6 231 113	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-2	491 994	6 232 443	47,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-3	492 437	6 229 501	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-4	493 900	6 232 005	47,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-5	491 272	6 230 079	47,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-6	492 865	6 232 082	46,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-7	492 220	6 229 074	49,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve30-1	494 686	6 228 259	46,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve31-1	496 522	6 232 216	43,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve32-1	495 840	6 235 402	45,2	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4	492 935	6 224 448	51,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-1	492 482	6 228 602	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-2	496 313	6 227 884	50,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-3	496 701	6 226 996	51,4	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-4	499 404	6 228 138	49,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5	493 284	6 225 535	50,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5-1	490 160	6 228 744	46,8	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5-2	490 801	6 228 504	45,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve7	493 464	6 226 738	50,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve8	494 106	6 227 187	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve9	493 441	6 227 426	50,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0

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]
G01		496 111	6 240 597	40,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G02		496 068	6 240 033	41,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G03		493 719	6 238 787	43,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G04		498 262	6 238 328	45,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05		496 478	6 236 805	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05b		496 501	6 236 610	45,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05c		496 440	6 236 699	45,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05d		496 513	6 236 523	45,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G06		495 700	6 236 348	48,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G07		496 510	6 236 373	45,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G07b		496 462	6 236 372	46,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G08		496 542	6 236 254	46,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G09		499 520	6 235 170	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G10		495 224	6 234 822	46,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G10b		493 988	6 235 970	44,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G11		493 160	6 234 674	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12		496 382	6 233 861	47,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12b		496 375	6 233 733	47,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12c		496 384	6 233 638	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13		497 734	6 233 619	48,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13b		498 568	6 233 287	49,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13c		499 760	6 233 857	48,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G14		493 744	6 233 181	49,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G15		496 018	6 233 104	48,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G16		494 965	6 232 493	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G17		492 898	6 231 678	48,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G18		491 784	6 231 366	49,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G19		491 988	6 231 125	48,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20		492 866	6 230 968	52,5	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:
2023-01-24 10:09/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 1 alt (45 VE) real

...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]
G20b		496 417	6 231 308	47,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20c		497 338	6 231 310	51,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20d		496 365	6 229 936	51,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G21		493 175	6 229 507	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G22		493 979	6 229 274	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G23		493 689	6 228 584	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G24		493 660	6 228 612	53,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G25		498 878	6 230 222	53,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G26		500 076	6 229 460	50,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G27		497 091	6 228 369	51,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G28		497 932	6 227 945	50,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G29		500 572	6 228 150	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G29b		500 637	6 228 069	50,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G30		492 186	6 227 575	50,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G31		491 372	6 227 409	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G32		490 255	6 227 542	47,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G33		492 520	6 227 030	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G34		491 972	6 226 973	52,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G34b		491 749	6 227 176	50,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G35		490 740	6 226 571	51,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G35b		490 326	6 226 326	51,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G36		486 911	6 227 917	52,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G37		488 882	6 226 400	50,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G38		483 781	6 226 372	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G39		485 205	6 225 626	50,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G40		487 545	6 225 093	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G41		483 012	6 224 694	55,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G42		483 658	6 221 992	64,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G43		490 896	6 225 047	51,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G44		492 059	6 225 028	54,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G45		494 167	6 224 827	54,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G46		491 041	6 224 528	54,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G47		491 060	6 224 413	53,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G48		493 903	6 224 428	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G49		494 403	6 223 525	53,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G50		491 379	6 222 539	53,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G51		491 085	6 221 859	53,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G52		501 320	6 233 259	47,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G53		501 400	6 231 554	49,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54		503 458	6 231 107	47,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54b		503 030	6 230 179	50,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54c		503 700	6 230 622	50,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G55		503 473	6 231 153	47,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G56		504 428	6 231 934	44,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G57	Steigviliu k., Centrine g. 34	498 344	6 235 676	47,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G58	Geisu k. 7	495 214	6 234 781	47,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G59	Binenu k., Azuolu g. 8	495 211	6 234 718	47,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G60	Daugalioniu k. 5	495 177	6 234 666	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G61	Geisu k. 6	495 117	6 234 576	47,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G62	Trakeliu k. 1	495 174	6 234 465	48,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G63	Steigviliu k.	495 194	6 234 384	47,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G64	Steigviliu k., Centrine g. 17	493 401	6 229 369	48,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G65	Daugalioniu k. 4	493 724	6 229 273	52,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G66	Binenu k., Azuolu g. 3	493 795	6 229 019	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G67	Akmeniskiu k. 2	493 773	6 228 931	49,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G68	Steigviliu k.	493 755	6 228 874	50,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G69	Daugalioniu k. 9	493 669	6 228 658	52,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G70	Geisu k. 2	500 466	6 228 595	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G71	Daugalioniu k. 6	500 490	6 228 528	52,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G72	Gegiedziu k., Kruopines g. 6	500 545	6 228 497	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G73	Gegiedziu k., Kruopines g. 3	500 545	6 228 441	53,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G74	Geisu k. 4	500 565	6 228 414	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G75	Geisu k. 5	500 508	6 228 419	52,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G76	Peleniskiu k., Liepu g. 15	500 493	6 228 135	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G77	Steigviliu k., Centrine g. 30	490 181	6 225 305	52,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

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:
2023-01-24 10:09/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 1 alt (45 VE) real

...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]
G78	Steigviliu k., Centrine g. 21	485 029	6 222 572	58,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G79	Moniunu k. 1	485 092	6 222 505	59,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G80	Geisu k. 3	491 937	6 220 971	58,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G81	Steigviliu k., Centrine g. 15	492 073	6 220 828	56,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G82	Daugalioniu k. 7	492 008	6 220 697	56,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

Calculation Results

Shadow receptor

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
G01		0:00
G02		0:00
G03		2:32
G04		1:09
G05		10:12
G05b		16:14
G05c		13:13
G05d		13:31
G06		10:42
G07		7:29
G07b		9:12
G08		3:25
G09		2:45
G10		5:28
G10b		5:27
G11		9:46
G12		4:53
G12b		0:01
G12c		0:14
G13		5:40
G13b		0:00
G13c		6:37
G14		2:28
G15		2:21
G16		3:47
G17		8:14
G18		10:49
G19		6:14
G20		0:28
G20b		0:00
G20c		1:11
G20d		1:16
G21		15:52
G22		13:01
G23		17:28
G24		18:12
G25		2:15
G26		4:55
G27		5:49
G28		5:04
G29		3:16
G29b		3:06
G30		9:22
G31		1:40
G32		4:42
G33		21:10
G34		10:34
G34b		5:04
G35		3:52
G35b		2:26
G36		3:38

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:
2023-01-24 10:09/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 1 alt (45 VE) real

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
G37		0:00
G38		9:27
G39		0:00
G40		0:00
G41		0:00
G42		0:00
G43		6:22
G44		19:20
G45		6:30
G46		6:12
G47		4:59
G48		11:02
G49		6:18
G50		4:34
G51		7:05
G52		0:00
G53		0:00
G54		0:00
G54b		0:00
G54c		0:00
G55		0:00
G56		0:00
G57	Steigviliu k., Centrine g. 34	2:57
G58	Geisu k. 7	5:50
G59	Binenu k., Azuolu g. 8	6:23
G60	Daugalioniu k. 5	8:24
G61	Geisu k. 6	8:42
G62	Trakeliu k. 1	7:29
G63	Steigviliu k.	6:25
G64	Steigviliu k., Centrine g. 17	13:19
G65	Daugalioniu k. 4	11:32
G66	Binenu k., Azuolu g. 3	17:30
G67	Akmeniskiu k. 2	18:58
G68	Steigviliu k.	20:02
G69	Daugalioniu k. 9	19:01
G70	Geisu k. 2	6:34
G71	Daugalioniu k. 6	7:08
G72	Gegiedziu k., Kruopines g. 6	6:27
G73	Gegiedziu k., Kruopines g. 3	6:48
G74	Geisu k. 4	6:39
G75	Geisu k. 5	7:05
G76	Peleniskiu k., Liepu g. 15	3:51
G77	Steigviliu k., Centrine g. 30	4:47
G78	Steigviliu k., Centrine g. 21	0:00
G79	Moniunu k. 1	0:00
G80	Geisu k. 3	0:00
G81	Steigviliu k., Centrine g. 15	0:00
G82	Daugalioniu k. 7	0:00

Total amount of flickering on the shadow receptors caused by each WTG

No.	Name	Expected [h/year]
1	Siemens Gamesa SG 6.0-170 6600 170.0 !O! hub: 175,0 m (TOT: 260,0 m) (1)	16:35
2	Siemens Gamesa SG 6.0-170 6600 170.0 !O! hub: 175,0 m (TOT: 260,0 m) (2)	7:39
3	Siemens Gamesa SG 6.0-170 6600 170.0 !O! hub: 175,0 m (TOT: 260,0 m) (3)	8:50
4	Siemens Gamesa SG 6.0-170 6600 170.0 !O! hub: 175,0 m (TOT: 260,0 m) (4)	4:49
5	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (5)	4:19
6	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (6)	3:38
7	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (7)	0:00
8	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (8)	0:00
9	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (9)	0:00
10	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (10)	0:00
11	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (11)	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:
2023-01-24 10:09/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 1 alt (45 VE) real

...continued from previous page

No.	Name	Expected [h/year]
12	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (12)	4:32
13	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (13)	0:00
14	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (14)	0:00
15	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (15)	0:00
16	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (16)	0:00
ve12	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (234)	4:11
ve12-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (224)	1:11
ve12-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (225)	0:00
ve13	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (220)	1:13
ve13 - ED	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (235)	21:26
ve13-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (221)	31:57
ve13-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (222)	31:14
ve13-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (223)	5:10
ve14-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (236)	14:19
ve14-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (237)	8:33
ve14-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (238)	3:23
ve17-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (240)	0:00
ve18-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (241)	1:45
ve19-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (242)	10:12
ve1R-11	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (249)	3:19
ve2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (226)	5:00
ve2-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (206)	0:00
ve20-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (243)	0:00
ve20-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (245)	33:38
ve23	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (246)	7:25
ve23-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (247)	13:27
ve25-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (248)	1:35
ve3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (227)	2:32
ve3-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (207)	8:45
ve3-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (208)	0:00
ve3-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (209)	27:03
ve3-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (210)	11:49
ve3-5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (211)	3:03
ve3-6	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (212)	6:16
ve3-7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (213)	14:08
ve30-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (251)	10:12
ve31-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (252)	3:57
ve32-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (253)	7:20
ve4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (228)	13:54
ve4-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (214)	14:19
ve4-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (215)	5:19
ve4-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (216)	1:55
ve4-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (217)	14:22
ve5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (229)	7:03
ve5-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (218)	0:00
ve5-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (219)	3:47
ve7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (230)	6:03
ve8	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (231)	2:36
ve9	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (232)	18:16

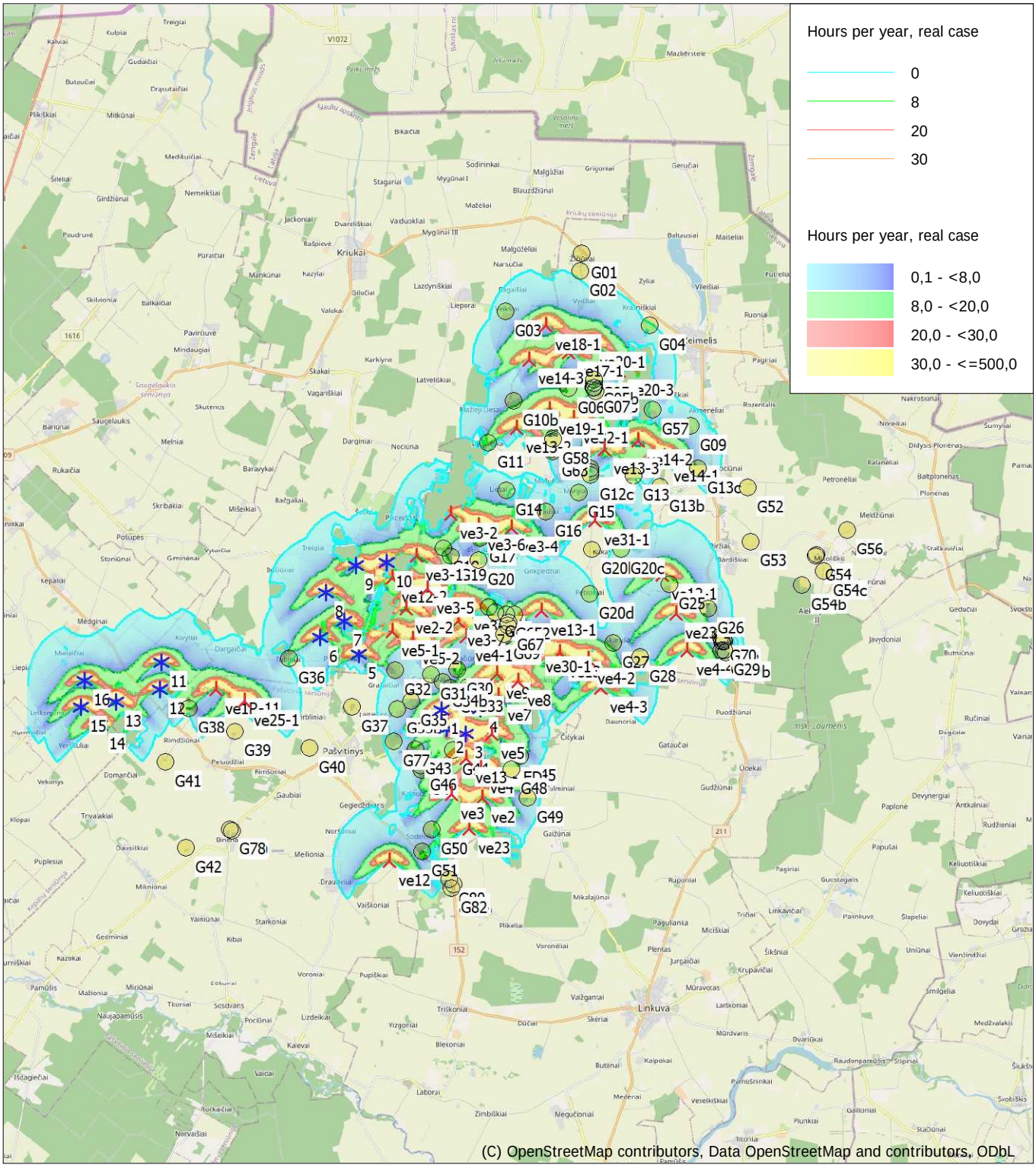
Total times in Receptor wise and WTG wise tables can differ, as a WTG can lead to flicker at 2 or more receptors simultaneously and/or receptors may receive flicker from 2 or more WTGs simultaneously.

The calculation of the total expected values for a given receptor assumes a weighted average directional reduction for all WTGs contributing to shadow flicker within the same day. In the case where shadow flicker from different WTGs is not concurrent within the day, the total expected time at a given receptor may deviate marginally from the individual flicker time caused by each turbine separately.

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:
2023-01-24 10:09/3.5.584

SHADOW - Map

Calculation: SUM 1 alt (45 VE) real



0 2,5 5 7,5 10km

Map: EMD OpenStreetMap , Print scale 1:180 000, Map center Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT) East: 493 320 North: 6 229 620

New WTG Existing WTG Shadow receptor

Flicker map level: Elevation Grid Data Object: SPAV_VE_EMDGrid_0.wpg (1)

Time step: 4 minutes, Day step: 14 days, Map resolution: 30 m, Visibility resolution: 15 m, Eye height: 1,5 m

Prognozuojamas šešėliavimas (SUMINIS). Realus scenarijus. 1 alternatyva (44 VE)

N

Sutartiniai ženklai

- Planuojamos VE
- Gretimybėje suplanuotos VE
- Artimiausias gyvenamas namas

Prognozuojamas šešėliavimas

- 8 val./metus

0 1 2 4 km

© HNIT-BALTIC; ORT10LT ©, Nacionalinė žemės tarnyba prie ŽŪM, 2017-2021

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:
2023-01-24 10:21/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 2 alt (65 VE) real

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

Sunshine probability S (Average daily sunshine hours) []

Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
0,50	1,10	2,10	3,60	4,60	5,10	4,10	3,70	2,80	1,80	0,50	0,50

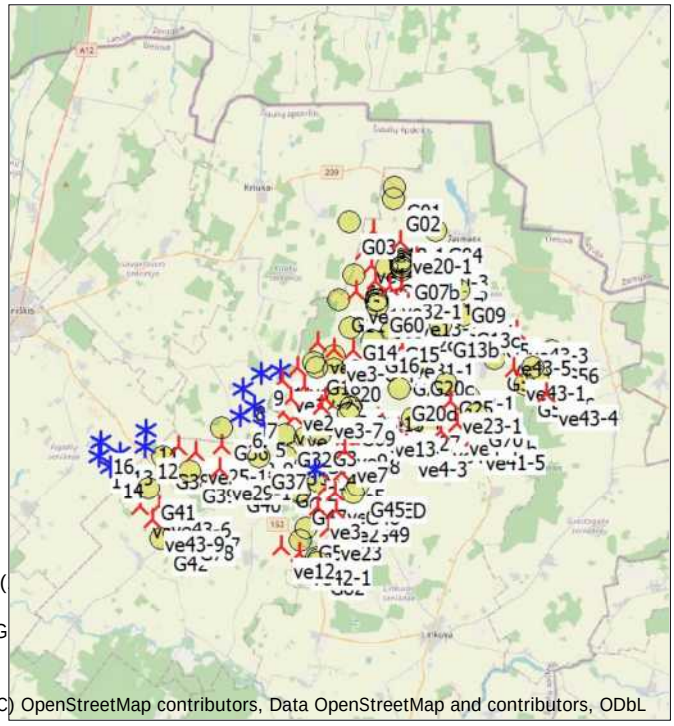
Operational time

N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW
220	210	244	285	296	284	405	479	705	843	872	825

W	WNW	NW	NNW	Sum
594	453	392	252	7 359

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: SPAV_VE_EMDGrid_0.wpg (
Area object(s) used in calculation:
Area object (Heights a.g.l. for e.g. Forest (ORA tool) or ZVI obstructions): REG
Obstacles used in calculation
Receptor grid resolution: 1,0 m

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)



(C) OpenStreetMap contributors, Data OpenStreetMap and contributors, ODbL

Scale 1:400 000

New WTG Existing WTG Shadow receptor

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]
1	491 687	6 226 299	51,0	Siemens Gamesa SG ...	Yes	Siemens Gamesa	SG 6.0-170-6 600	6 600	170,0	175,0	2 002	9,3
2	491 853	6 225 694	50,9	Siemens Gamesa SG ...	Yes	Siemens Gamesa	SG 6.0-170-6 600	6 600	170,0	175,0	2 002	9,3
3	492 442	6 225 555	51,0	Siemens Gamesa SG ...	Yes	Siemens Gamesa	SG 6.0-170-6 600	6 600	170,0	175,0	2 002	9,3
4	492 909	6 226 332	49,0	Siemens Gamesa SG ...	Yes	Siemens Gamesa	SG 6.0-170-6 600	6 600	170,0	175,0	2 002	9,3
5	489 108	6 228 051	48,0	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
6	487 866	6 228 577	48,0	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
7	488 639	6 229 085	48,5	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
8	488 064	6 229 996	49,2	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
9	489 013	6 230 829	47,2	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
10	489 996	6 230 918	45,9	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
11	482 903	6 227 804	48,5	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
12	482 846	6 226 962	50,0	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
13	481 473	6 226 593	53,9	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
14	480 953	6 225 855	56,0	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
15	480 363	6 226 446	57,0	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
16	480 500	6 227 247	53,3	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
ve12	490 059	6 221 556	54,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve12-1	498 641	6 230 512	50,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve12-2	490 148	6 230 432	47,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13	495 413	6 228 076	49,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13 - ED	492 478	6 224 755	50,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-1	494 836	6 229 406	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-2	494 069	6 235 110	45,4	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-3	496 828	6 234 464	45,3	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-1	498 699	6 234 229	48,2	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-2	497 868	6 234 733	46,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-3	494 474	6 237 266	44,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve15-1	496 498	6 235 365	44,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve17-1	495 694	6 237 494	43,6	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve18-1	494 990	6 238 336	43,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve19-1	495 104	6 235 689	44,3	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	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:
2023-01-24 10:21/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 2 alt (65 VE) real

...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]
ve1R-11	484 620	6 226 964	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve2	492 988	6 223 534	50,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve2-2	490 603	6 229 460	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve20-1	496 390	6 237 786	45,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve20-2	497 269	6 236 027	45,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve20-3	497 286	6 236 900	43,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve23	492 546	6 222 570	52,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve23-1	499 052	6 229 291	48,7	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve25-1	485 508	6 226 592	49,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve29-1	486 801	6 225 776	52,3	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3	491 995	6 223 638	51,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-1	490 931	6 231 113	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-2	491 994	6 232 443	47,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-3	492 437	6 229 501	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-4	493 900	6 232 005	47,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-5	491 272	6 230 079	47,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-6	492 865	6 232 082	46,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-7	492 220	6 229 074	49,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve30-1	494 686	6 228 259	46,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve31-1	496 522	6 232 216	43,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve32-1	495 840	6 235 402	45,2	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4	492 935	6 224 448	51,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-1	492 482	6 228 602	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-2	496 313	6 227 884	50,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-3	496 701	6 226 996	51,4	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-4	499 404	6 228 138	49,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve40-3	488 161	6 226 559	47,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve40-5	491 948	6 228 051	50,5	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve41-5	500 262	6 227 413	49,2	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve41-8	498 531	6 227 745	51,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve41-9	491 043	6 225 736	48,5	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve42-1	491 017	6 221 192	53,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve42-4	497 368	6 230 393	48,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve42-7	494 867	6 236 494	44,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve42-9	486 884	6 226 992	49,5	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-1	502 386	6 231 057	47,3	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-2	502 495	6 232 059	45,6	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-3	502 593	6 233 032	44,7	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-4	504 147	6 229 685	46,7	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-5	501 644	6 232 373	45,8	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-6	483 600	6 223 810	55,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-7	484 052	6 222 968	57,8	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-8	482 561	6 223 732	57,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve43-9	483 185	6 223 000	58,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5	493 284	6 225 535	50,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5-1	490 160	6 228 744	46,8	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5-2	490 801	6 228 504	45,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve7	493 464	6 226 738	50,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve8	494 106	6 227 187	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve9	493 441	6 227 426	50,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0

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]
G01		496 111	6 240 597	40,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G02		496 068	6 240 033	41,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G03		493 719	6 238 787	43,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G04		498 262	6 238 328	45,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05		496 478	6 236 805	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05b		496 501	6 236 610	45,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05c		496 440	6 236 699	45,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05d		496 513	6 236 523	45,7	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:
2023-01-24 10:21/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 2 alt (65 VE) real

...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]
G06		495 700	6 236 348	48,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G07		496 510	6 236 373	45,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G07b		496 462	6 236 372	46,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G08		496 542	6 236 254	46,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G09		499 520	6 235 170	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G10		495 224	6 234 822	46,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G10b		493 988	6 235 970	44,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G11		493 160	6 234 674	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12		496 382	6 233 861	47,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12b		496 375	6 233 733	47,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12c		496 384	6 233 638	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13		497 734	6 233 619	48,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13b		498 568	6 233 287	49,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13c		499 760	6 233 857	48,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G14		493 744	6 233 181	49,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G15		496 018	6 233 104	48,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G16		494 965	6 232 493	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G17		492 898	6 231 678	48,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G18		491 784	6 231 366	49,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G19		491 988	6 231 125	48,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20		492 866	6 230 968	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20b		496 417	6 231 308	47,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20c		497 338	6 231 310	51,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20d		496 365	6 229 936	51,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G21		493 175	6 229 507	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G22		493 979	6 229 274	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G23		493 689	6 228 584	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G24		493 660	6 228 612	53,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G25		498 878	6 230 222	53,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G26		500 076	6 229 460	50,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G27		497 091	6 228 369	51,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G28		497 932	6 227 945	50,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G29		500 572	6 228 150	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G29b		500 637	6 228 069	50,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G30		492 186	6 227 575	50,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G31		491 372	6 227 409	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G32		490 255	6 227 542	47,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G33		492 520	6 227 030	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G34		491 972	6 226 973	52,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G34b		491 749	6 227 176	50,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G35		490 740	6 226 571	51,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G35b		490 326	6 226 326	51,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G36		486 911	6 227 917	52,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G37		488 882	6 226 400	50,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G38		483 781	6 226 372	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G39		485 205	6 225 626	50,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G40		487 545	6 225 093	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G41		483 012	6 224 694	55,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G42		483 658	6 221 992	64,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G43		490 896	6 225 047	51,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G44		492 059	6 225 028	54,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G45		494 167	6 224 827	54,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G46		491 041	6 224 528	54,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G47		491 060	6 224 413	53,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G48		493 903	6 224 428	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G49		494 403	6 223 525	53,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G50		491 379	6 222 539	53,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G51		491 085	6 221 859	53,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G52		501 320	6 233 259	47,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G53		501 400	6 231 554	49,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54		503 458	6 231 107	47,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54b		503 030	6 230 179	50,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54c		503 700	6 230 622	50,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G55		503 473	6 231 153	47,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G56		504 428	6 231 934	44,9	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:
2023-01-24 10:21/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 2 alt (65 VE) real

...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]
G57	Steigviliu k., Centrine g. 34	498 344	6 235 676	47,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G58	Geisu k. 7	495 214	6 234 781	47,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G59	Binenu k., Azuolu g. 8	495 211	6 234 718	47,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G60	Daugalioniu k. 5	495 177	6 234 666	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G61	Geisu k. 6	495 117	6 234 576	47,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G62	Trakeliu k. 1	495 174	6 234 465	48,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G63	Steigviliu k.	495 194	6 234 384	47,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G64	Steigviliu k., Centrine g. 17	493 401	6 229 369	48,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G65	Daugalioniu k. 4	493 724	6 229 273	52,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G66	Binenu k., Azuolu g. 3	493 795	6 229 019	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G67	Akmeniskiu k. 2	493 773	6 228 931	49,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G68	Steigviliu k.	493 755	6 228 874	50,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G69	Daugalioniu k. 9	493 669	6 228 658	52,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G70	Geisu k. 2	500 466	6 228 595	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G71	Daugalioniu k. 6	500 490	6 228 528	52,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G72	Gegiedziu k., Kruopines g. 6	500 545	6 228 497	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G73	Gegiedziu k., Kruopines g. 3	500 545	6 228 441	53,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G74	Geisu k. 4	500 565	6 228 414	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G75	Geisu k. 5	500 508	6 228 419	52,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G76	Peleniskiu k., Liepu g. 15	500 493	6 228 135	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G77	Steigviliu k., Centrine g. 30	490 181	6 225 305	52,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G78	Steigviliu k., Centrine g. 21	485 029	6 222 572	58,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G79	Moniunu k. 1	485 092	6 222 505	59,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G80	Geisu k. 3	491 937	6 220 971	58,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G81	Steigviliu k., Centrine g. 15	492 073	6 220 828	56,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G82	Daugalioniu k. 7	492 008	6 220 697	56,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

Calculation Results

Shadow receptor

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
G01		0:00
G02		0:00
G03		2:32
G04		1:09
G05		13:34
G05b		21:19
G05c		17:24
G05d		19:41
G06		22:17
G07		15:44
G07b		17:06
G08		13:59
G09		2:45
G10		10:30
G10b		11:56
G11		9:46
G12		4:53
G12b		0:01
G12c		0:14
G13		5:40
G13b		0:00
G13c		6:37
G14		2:28
G15		2:21
G16		3:47
G17		8:14
G18		10:49
G19		6:14
G20		0:28
G20b		1:16

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:
2023-01-24 10:21/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 2 alt (65 VE) real

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
G20c		3:39
G20d		10:41
G21		15:52
G22		13:01
G23		17:28
G24		18:12
G25		4:22
G26		4:55
G27		7:01
G28		13:55
G29		7:38
G29b		8:02
G30		9:22
G31		1:40
G32		4:42
G33		21:10
G34		11:56
G34b		6:02
G35		6:51
G35b		5:27
G36		5:58
G37		15:08
G38		9:27
G39		1:54
G40		0:00
G41		4:35
G42		0:00
G43		6:22
G44		23:08
G45		6:30
G46		6:12
G47		4:59
G48		11:02
G49		6:18
G50		5:22
G51		12:23
G52		5:25
G53		10:37
G54		4:42
G54b		2:00
G54c		5:50
G55		4:16
G56		0:00
G57	Steigviliu k., Centrine g. 34	9:06
G58	Geisu k. 7	11:19
G59	Binenu k., Azuolu g. 8	12:44
G60	Daugalioniu k. 5	14:31
G61	Geisu k. 6	14:13
G62	Trakeliu k. 1	11:46
G63	Steigviliu k.	9:13
G64	Steigviliu k., Centrine g. 17	13:19
G65	Daugalioniu k. 4	11:32
G66	Binenu k., Azuolu g. 3	17:30
G67	Akmeniskiu k. 2	18:58
G68	Steigviliu k.	20:02
G69	Daugalioniu k. 9	19:01
G70	Geisu k. 2	7:53
G71	Daugalioniu k. 6	8:48
G72	Gegiedziu k., Kruopines g. 6	8:23
G73	Gegiedziu k., Kruopines g. 3	9:02
G74	Geisu k. 4	9:04
G75	Geisu k. 5	9:25
G76	Peleniskiu k., Liepu g. 15	8:31
G77	Steigviliu k., Centrine g. 30	14:22

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:
2023-01-24 10:21/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 2 alt (65 VE) real

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
G78	Steigviliu k., Centrine g. 21	9:14
G79	Moniunu k. 1	8:15
G80	Geisu k. 3	7:25
G81	Steigviliu k., Centrine g. 15	0:00
G82	Daugalioniu k. 7	8:01

Total amount of flickering on the shadow receptors caused by each WTG

No.	Name	Expected [h/year]
1	Siemens Gamesa SG 6.0-170 6600 170.0 !O! hub: 175,0 m (TOT: 260,0 m) (1)	16:35
2	Siemens Gamesa SG 6.0-170 6600 170.0 !O! hub: 175,0 m (TOT: 260,0 m) (2)	7:39
3	Siemens Gamesa SG 6.0-170 6600 170.0 !O! hub: 175,0 m (TOT: 260,0 m) (3)	8:50
4	Siemens Gamesa SG 6.0-170 6600 170.0 !O! hub: 175,0 m (TOT: 260,0 m) (4)	4:49
5	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (5)	4:19
6	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (6)	3:38
7	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (7)	0:00
8	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (8)	0:00
9	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (9)	0:00
10	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (10)	0:00
11	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (11)	0:00
12	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (12)	4:32
13	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (13)	0:00
14	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (14)	0:00
15	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (15)	0:00
16	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (16)	0:00
ve12	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (234)	4:11
ve12-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (224)	1:11
ve12-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (225)	0:00
ve13	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (220)	1:13
ve13 - ED	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (235)	21:26
ve13-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (221)	31:57
ve13-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (222)	31:14
ve13-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (223)	5:10
ve14-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (236)	14:19
ve14-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (237)	8:33
ve14-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (238)	3:23
ve15-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (257)	19:36
ve17-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (240)	0:00
ve18-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (241)	1:45
ve19-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (242)	10:12
ve1R-11	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (249)	3:19
ve2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (226)	5:00
ve2-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (206)	0:00
ve20-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (243)	0:00
ve20-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (244)	20:23
ve20-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (245)	33:38
ve23	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (246)	7:25
ve23-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (247)	13:27
ve25-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (248)	1:35
ve29-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (258)	1:54
ve3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (227)	2:32
ve3-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (207)	8:45
ve3-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (208)	0:00
ve3-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (209)	27:03
ve3-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (210)	11:49
ve3-5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (211)	3:03
ve3-6	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (212)	6:16
ve3-7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (213)	14:08
ve30-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (251)	10:12
ve31-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (252)	3:57
ve32-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (253)	7:20
ve4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (228)	13:54
ve4-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (214)	14:19

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:
2023-01-24 10:21/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 2 alt (65 VE) real

...continued from previous page

No.	Name	Expected [h/year]
ve4-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (215)	5:19
ve4-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (216)	1:55
ve4-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (217)	14:22
ve40-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (270)	15:08
ve40-5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (271)	0:00
ve41-5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (273)	9:48
ve41-8	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (272)	9:48
ve41-9	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (268)	21:39
ve42-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (269)	21:26
ve42-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (274)	15:11
ve42-7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (275)	20:39
ve42-9	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (276)	2:22
ve43-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (263)	10:34
ve43-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (264)	9:01
ve43-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (265)	2:04
ve43-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (266)	4:18
ve43-5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (267)	2:37
ve43-6	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (261)	2:10
ve43-7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (262)	10:45
ve43-8	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (259)	2:24
ve43-9	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (260)	0:00
ve5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (229)	7:03
ve5-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (218)	0:00
ve5-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (219)	3:47
ve7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (230)	6:03
ve8	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (231)	2:36
ve9	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (232)	18:16

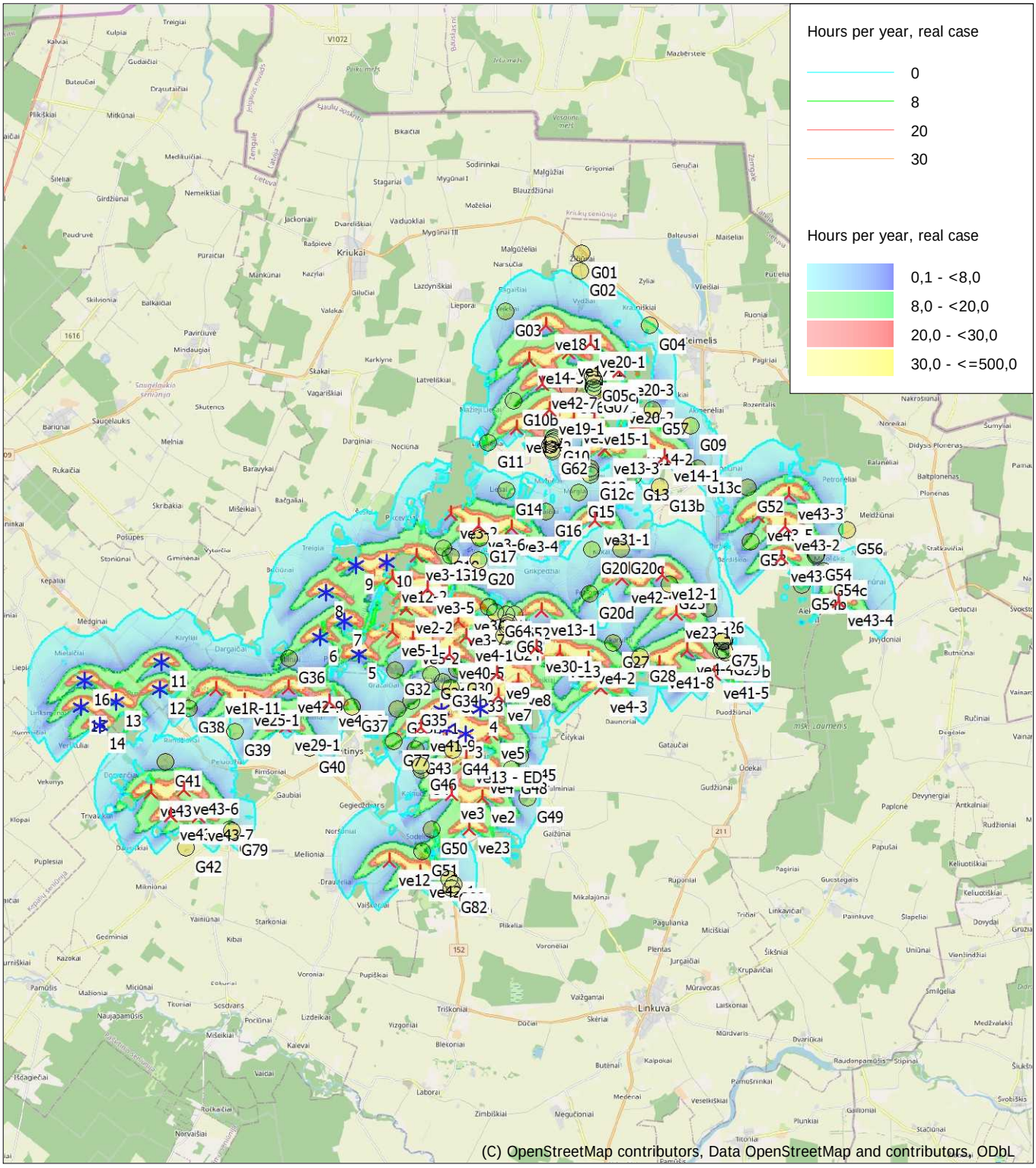
Total times in Receptor wise and WTG wise tables can differ, as a WTG can lead to flicker at 2 or more receptors simultaneously and/or receptors may receive flicker from 2 or more WTGs simultaneously.

The calculation of the total expected values for a given receptor assumes a weighted average directional reduction for all WTGs contributing to shadow flicker within the same day. In the case where shadow flicker from different WTGs is not concurrent within the day, the total expected time at a given receptor may deviate marginally from the individual flicker time caused by each turbine separately.

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:
2023-01-24 10:21/3.5.584

SHADOW - Map

Calculation: SUM 2 alt (65 VE) real



0 2,5 5 7,5 10km

Map: EMD OpenStreetMap , Print scale 1:180 000, Map center Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT) East: 493 320 North: 6 229 620

New WTG Existing WTG Shadow receptor

Flicker map level: Elevation Grid Data Object: SPAV_VE_EMDGrid_0.wpg (1)

Time step: 4 minutes, Day step: 14 days, Map resolution: 30 m, Visibility resolution: 15 m, Eye height: 1,5 m

Prognozuojamas šešėliavimas (SUMINIS). Realus scenarijus. 2 alternatyva (65 VE)

N

Kalviai
Mitkūnai
Audrinė
Drąsutaičiai
Plikiškiai
Girdžiūnai
Pūraičiai
Kriukai
Kriukai
Balkaičiai
Skilvioniai
Paviršiuvė
Mindaugiai
Skakai
Valakai
Lieporai
Malgūžėliai
Sodininkai
Blauzdžiūnai
Latveliškiai
Katinai
Kairėliai
Žeimelis
Akmenėliai
Noreikai
Bariūnai
Saugėlaukis
Melniai
Nociūnai
Darginiai
Liesai
Mažučiai
Margiai
Gelčiai
Lauksodis
Nociūnai
Skribakiai
Šulaičiai
Pošupės
Giminėnai
Bučiūnai
Grikpėdžiai
Diržiai
Bardiškiai
Mikoliškis
Kepaliai
Noriūnai
Daugalioniai
Steigviliai
Javydoniai
Mėdginai
Mielaičiai
Gražaičiai
Giedraičiai
Puodžiūnai
Linksmėnai
Rimdžiūnai
Peluodžiai
Pašvitinys
Peleniškiai
Gataučiai
Rimšoniai
Rimkūnai
Ūdekai
Gegiedždvaris
Sodeliškiai
Trivalakiai
Binėnai
Gaižūnai
Mikniūnai
Draudeliai
Mikalajūnai
Ruponiai
Guostagalis
Gegiedžiai
Linkavičiai
Vainiūnai
Starkoniai
Plikeliai
Micškiai
Voronėliai
Jurgaičiai
Šikšniai
Voroniai
Plentas
Mūravotas
Pamūšis
Mažioniai
Sosdvaris
Triškoniai
Linkuva
Dūčiai
Kalpokai
Kalevai
Blėkoniai
Dvariūkai
Gedžiūnai
Butėnai
Laborai
Megučioniai
Gailioniai
Titoniai
Girbutkiai

Sutartiniai ženklai

- Planuojamos VE
- Gretimybėje suplanuotos VE
- Artimiausias gyvenamas namas

Prognozuojamas šešėliavimas

- 8 val./metus

0 1 2 4 km

© HNIT-BALTIC; ORT10LT ©, Nacionalinė žemės tarnyba prie ŽŪM, 2017-2021

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:
2023-01-24 14:11/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 1 alt (45 VE) real 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

Sunshine probability S (Average daily sunshine hours) []

Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
0,50	1,10	2,10	3,60	4,60	5,10	4,10	3,70	2,80	1,80	0,50	0,50

Operational time

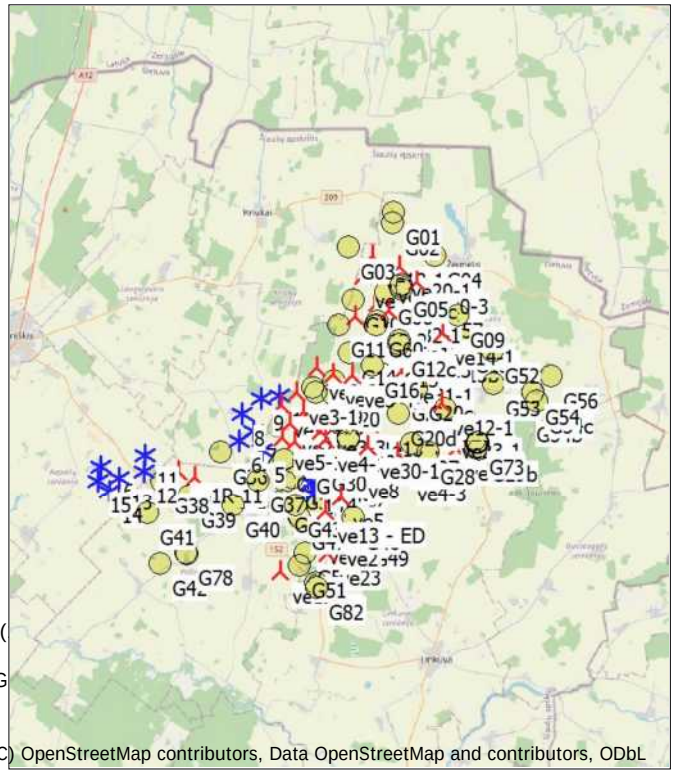
N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW
220	210	244	285	296	284	405	479	705	843	872	825

W	WNW	NW	NNW	Sum
594	453	392	252	7 359

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: SPAV_VE_EMDGrid_0.wpg (
Area object(s) used in calculation:
Area object (Heights a.g.l. for e.g. Forest (ORA tool) or ZVI obstructions): REG
Obstacles used in calculation
Receptor grid resolution: 1,0 m

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)



(C) OpenStreetMap contributors, Data OpenStreetMap and contributors, ODbL

Scale 1:400 000

New WTG | Existing WTG | Shadow receptor

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]
1	491 687	6 226 299	51,0	Siemens Gamesa SG ...	Yes	Siemens Gamesa	SG 6.0-170-6 600	6 600	170,0	175,0	2 002	9,3
2	491 853	6 225 694	50,9	Siemens Gamesa SG ...	Yes	Siemens Gamesa	SG 6.0-170-6 600	6 600	170,0	175,0	2 002	9,3
3	492 442	6 225 555	51,0	Siemens Gamesa SG ...	Yes	Siemens Gamesa	SG 6.0-170-6 600	6 600	170,0	175,0	2 002	9,3
4	492 909	6 226 332	49,0	Siemens Gamesa SG ...	Yes	Siemens Gamesa	SG 6.0-170-6 600	6 600	170,0	175,0	2 002	9,3
5	489 108	6 228 051	48,0	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
6	487 866	6 228 577	48,0	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
7	488 639	6 229 085	48,5	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
8	488 064	6 229 996	49,2	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
9	489 013	6 230 829	47,2	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
10	489 996	6 230 918	45,9	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
11	482 903	6 227 804	48,5	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
12	482 846	6 226 962	50,0	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
13	481 473	6 226 593	53,9	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
14	480 953	6 225 855	56,0	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
15	480 363	6 226 446	57,0	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
16	480 500	6 227 247	53,3	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
ve12	490 059	6 221 556	54,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve12-1	498 641	6 230 512	50,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve12-2	490 148	6 230 432	47,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13	495 413	6 228 076	49,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13 - ED	492 478	6 224 755	50,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-1	494 836	6 229 406	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-2	494 069	6 235 110	45,4	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-3	496 828	6 234 464	45,3	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-1	498 699	6 234 229	48,2	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-2	497 868	6 234 733	46,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-3	494 474	6 237 266	44,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve17-1	495 694	6 237 494	43,6	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve18-1	494 990	6 238 336	43,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	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:
2023-01-24 14:11/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 1 alt (45 VE) real 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]
ve19-1	495 104	6 235 689	44,3	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve1R-11	484 620	6 226 964	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve2	492 988	6 223 534	50,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve2-2	490 603	6 229 460	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve20-1	496 390	6 237 786	45,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve20-3	497 286	6 236 900	43,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve23	492 546	6 222 570	52,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve23-1	499 052	6 229 291	48,7	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve25-1	485 508	6 226 592	49,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3	491 995	6 223 638	51,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-1	490 931	6 231 113	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-2	491 994	6 232 443	47,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-3	492 437	6 229 501	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-4	493 900	6 232 005	47,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-5	491 272	6 230 079	47,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-6	492 865	6 232 082	46,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve3-7	492 220	6 229 074	49,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve30-1	494 686	6 228 259	46,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve31-1	496 522	6 232 216	43,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve32-1	495 840	6 235 402	45,2	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4	492 935	6 224 448	51,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-1	492 482	6 228 602	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-2	496 313	6 227 884	50,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-3	496 701	6 226 996	51,4	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve4-4	499 404	6 228 138	49,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5	493 284	6 225 535	50,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5-1	490 160	6 228 744	46,8	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve5-2	490 801	6 228 504	45,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve7	493 464	6 226 738	50,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve8	494 106	6 227 187	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve9	493 441	6 227 426	50,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0

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]
G01		496 111	6 240 597	40,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G02		496 068	6 240 033	41,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G03		493 719	6 238 787	43,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G04		498 262	6 238 328	45,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05		496 478	6 236 805	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05b		496 501	6 236 610	45,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05c		496 440	6 236 699	45,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05d		496 513	6 236 523	45,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G06		495 700	6 236 348	48,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G07		496 510	6 236 373	45,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G07b		496 462	6 236 372	46,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G08		496 542	6 236 254	46,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G09		499 520	6 235 170	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G10		495 224	6 234 822	46,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G10b		493 988	6 235 970	44,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G11		493 160	6 234 674	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12		496 382	6 233 861	47,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12b		496 375	6 233 733	47,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12c		496 384	6 233 638	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13		497 734	6 233 619	48,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13b		498 568	6 233 287	49,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13c		499 760	6 233 857	48,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G14		493 744	6 233 181	49,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G15		496 018	6 233 104	48,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G16		494 965	6 232 493	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G17		492 898	6 231 678	48,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G18		491 784	6 231 366	49,6	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
Calculated:
2023-01-24 14:11/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 1 alt (45 VE) real 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]
G19		491 988	6 231 125	48,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20		492 866	6 230 968	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20b		496 417	6 231 308	47,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20c		497 338	6 231 310	51,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20d		496 365	6 229 936	51,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G21		493 175	6 229 507	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G22		493 979	6 229 274	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G23		493 689	6 228 584	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G24		493 660	6 228 612	53,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G25		498 878	6 230 222	53,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G26		500 076	6 229 460	50,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G27		497 091	6 228 369	51,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G28		497 932	6 227 945	50,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G29		500 572	6 228 150	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G29b		500 637	6 228 069	50,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G30		492 186	6 227 575	50,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G31		491 372	6 227 409	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G32		490 255	6 227 542	47,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G33		492 520	6 227 030	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G34		491 972	6 226 973	52,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G34b		491 749	6 227 176	50,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G35		490 740	6 226 571	51,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G35b		490 326	6 226 326	51,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G36		486 911	6 227 917	52,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G37		488 882	6 226 400	50,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G38		483 781	6 226 372	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G39		485 205	6 225 626	50,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G40		487 545	6 225 093	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G41		483 012	6 224 694	55,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G42		483 658	6 221 992	64,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G43		490 896	6 225 047	51,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G44		492 059	6 225 028	54,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G45		494 167	6 224 827	54,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G46		491 041	6 224 528	54,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G47		491 060	6 224 413	53,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G48		493 903	6 224 428	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G49		494 403	6 223 525	53,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G50		491 379	6 222 539	53,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G51		491 085	6 221 859	53,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G52		501 320	6 233 259	47,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G53		501 400	6 231 554	49,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54		503 458	6 231 107	47,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54b		503 030	6 230 179	50,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54c		503 700	6 230 622	50,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G55		503 473	6 231 153	47,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G56		504 428	6 231 934	44,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G57	Steigviliu k., Centrine g. 34	498 344	6 235 676	47,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G58	Geisu k. 7	495 214	6 234 781	47,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G59	Binenu k., Azuolu g. 8	495 211	6 234 718	47,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G60	Daugalioniu k. 5	495 177	6 234 666	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G61	Geisu k. 6	495 117	6 234 576	47,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G62	Trakeliu k. 1	495 174	6 234 465	48,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G63	Steigviliu k.	495 194	6 234 384	47,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G64	Steigviliu k., Centrine g. 17	493 401	6 229 369	48,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G65	Daugalioniu k. 4	493 724	6 229 273	52,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G66	Binenu k., Azuolu g. 3	493 795	6 229 019	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G67	Akmeniskiu k. 2	493 773	6 228 931	49,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G68	Steigviliu k.	493 755	6 228 874	50,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G69	Daugalioniu k. 9	493 669	6 228 658	52,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G70	Geisu k. 2	500 466	6 228 595	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G71	Daugalioniu k. 6	500 490	6 228 528	52,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G72	Gegiedziu k., Kruopines g. 6	500 545	6 228 497	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G73	Gegiedziu k., Kruopines g. 3	500 545	6 228 441	53,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G74	Geisu k. 4	500 565	6 228 414	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G75	Geisu k. 5	500 508	6 228 419	52,3	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:
2023-01-24 14:11/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 1 alt (45 VE) real 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]
G76	Peleniskiu k., Liepu g. 15	500 493	6 228 135	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G77	Steigviliu k., Centrine g. 30	490 181	6 225 305	52,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G78	Steigviliu k., Centrine g. 21	485 029	6 222 572	58,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G79	Moniunu k. 1	485 092	6 222 505	59,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G80	Geisu k. 3	491 937	6 220 971	58,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G81	Steigviliu k., Centrine g. 15	492 073	6 220 828	56,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G82	Daugalioniu k. 7	492 008	6 220 697	56,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

Calculation Results

Shadow receptor

No.	Name	Shadow, expected values: Shadow hours per year [h/year]	Avoided hours per year [h/year]
G01		0:00	
G02		0:00	
G03		2:32	
G04		1:09	
G05*		1:00	9:03
G05b*		2:38	13:30
G05c*		2:16	10:47
G05d*		2:56	10:31
G06*		4:55	5:49
G07*		3:32	3:56
G07b*		3:36	5:33
G08		3:25	
G09		2:45	
G10*		5:00	0:28
G10b		5:27	
G11*		0:00	9:46
G12		4:53	
G12b		0:01	
G12c		0:14	
G13		5:40	
G13b		0:00	
G13c		6:37	
G14		2:28	
G15		2:21	
G16		3:47	
G17*		0:00	8:14
G18*		5:53	4:56
G19		6:14	
G20		0:28	
G20b		0:00	
G20c		1:11	
G20d		1:16	
G21*		6:27	9:15
G22*		3:18	9:48
G23*		7:43	9:45
G24*		7:20	10:53
G25		2:15	
G26		4:55	
G27		5:49	
G28		5:04	
G29		3:16	
G29b		3:06	
G30*		7:00	2:23
G31		1:40	
G32		4:42	
G33*		7:20	13:54
G34*		7:42	2:52
G34b		5:04	
G35		3:52	

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:
2023-01-24 14:11/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 1 alt (45 VE) real shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values: Shadow hours per year [h/year]	Avoided hours per year [h/year]
G35b		2:26	
G36		3:38	
G37		0:00	
G38*		6:08	3:19
G39		0:00	
G40		0:00	
G41		0:00	
G42		0:00	
G43		6:22	
G44*		3:47	15:35
G45		6:30	
G46		6:12	
G47		4:59	
G48*		8:26	2:33
G49		6:18	
G50		4:34	
G51		7:05	
G52		0:00	
G53		0:00	
G54		0:00	
G54b		0:00	
G54c		0:00	
G55		0:00	
G56		0:00	
G57	Steigviliu k., Centrine g. 34	2:57	
G58*	Geisu k. 7	4:23	1:26
G59*	Binenu k., Azuolu g. 8	2:57	3:25
G60*	Daugalioniu k. 5	1:17	7:06
G61*	Geisu k. 6	1:15	7:26
G62*	Trakeliu k. 1	3:25	4:03
G63*	Steigviliu k.	4:34	1:50
G64*	Steigviliu k., Centrine g. 17	6:35	6:39
G65*	Daugalioniu k. 4	5:00	6:32
G66*	Binenu k., Azuolu g. 3	5:29	12:05
G67*	Akmeniskiu k. 2	6:16	12:46
G68*	Steigviliu k.	6:49	13:17
G69*	Daugalioniu k. 9	7:39	11:24
G70	Geisu k. 2	6:34	
G71	Daugalioniu k. 6	7:08	
G72	Gegiedziu k., Kruopines g. 6	6:27	
G73	Gegiedziu k., Kruopines g. 3	6:48	
G74	Geisu k. 4	6:39	
G75	Geisu k. 5	7:05	
G76	Peleniskiu k., Liepu g. 15	3:51	
G77	Steigviliu k., Centrine g. 30	4:47	
G78	Steigviliu k., Centrine g. 21	0:00	
G79	Moniunu k. 1	0:00	
G80	Geisu k. 3	0:00	
G81	Steigviliu k., Centrine g. 15	0:00	
G82	Daugalioniu k. 7	0:00	

* Receptors where shadow flicker is reduced by curtailment

Total amount of flickering on the shadow receptors caused by each WTG

No.	Name	Stopped due to flicker curtailment [h/year]	Expected [h/year]
1	Siemens Gamesa SG 6.0-170 6600 170.0 !O! hub: 175,0 m (TOT: 260,0 m) (1)		16:35
2	Siemens Gamesa SG 6.0-170 6600 170.0 !O! hub: 175,0 m (TOT: 260,0 m) (2)		7:39
3	Siemens Gamesa SG 6.0-170 6600 170.0 !O! hub: 175,0 m (TOT: 260,0 m) (3)		8:50
4	Siemens Gamesa SG 6.0-170 6600 170.0 !O! hub: 175,0 m (TOT: 260,0 m) (4)		4:49
5	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (5)		4:19
6	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (6)		3:38
7	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (7)		0:00
8	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (8)		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:
2023-01-24 14:11/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 1 alt (45 VE) real shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Stopped due to flicker curtailment [h/year]	Expected [h/year]
9	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (9)		0:00
10	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (10)		0:00
11	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (11)		0:00
12	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (12)		4:32
13	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (13)		0:00
14	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (14)		0:00
15	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (15)		0:00
16	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (16)		0:00
ve12	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (234)		4:11
ve12-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (224)		1:11
ve12-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (225)		0:00
ve13	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (220)		1:13
ve13 - ED	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (235)	143:07	7:12
ve13-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (221)	194:33	3:41
ve13-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (222)	150:03	10:12
ve13-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (223)		5:10
ve14-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (236)		14:19
ve14-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (237)		8:33
ve14-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (238)		3:23
ve17-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (240)		0:00
ve18-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (241)		1:45
ve19-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (242)	55:21	6:50
ve1R-11	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (249)	21:08	0:00
ve2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (226)		5:00
ve2-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (206)		0:00
ve20-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (243)		0:00
ve20-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (245)	220:56	1:18
ve23	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (246)		7:25
ve23-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (247)		13:27
ve25-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (248)		1:35
ve3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (227)		2:32
ve3-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (207)		8:45
ve3-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (208)		0:00
ve3-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (209)	195:36	1:33
ve3-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (210)	57:11	3:34
ve3-5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (211)		3:03
ve3-6	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (212)	32:08	1:19
ve3-7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (213)		14:08
ve30-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (251)		10:12
ve31-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (252)		3:57
ve32-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (253)		7:20
ve4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (228)		13:54
ve4-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (214)	30:22	10:35
ve4-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (215)		5:19
ve4-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (216)		1:55
ve4-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (217)		14:22
ve5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (229)	37:36	1:33
ve5-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (218)		0:00
ve5-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (219)		3:47
ve7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (230)	34:54	2:39
ve8	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (231)		2:36
ve9	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (232)	107:42	3:13

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.

The calculation of the total expected values for a given receptor assumes a weighted average directional reduction for all WTGs contributing to shadow flicker within the same day. In the case where shadow flicker from different WTGs is not concurrent within the day, the total expected time at a given receptor may deviate marginally from the individual flicker time caused by each turbine separately.

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:
2023-01-24 14:53/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 2 alt (65 VE) real 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

Sunshine probability S (Average daily sunshine hours) []

Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
0,50	1,10	2,10	3,60	4,60	5,10	4,10	3,70	2,80	1,80	0,50	0,50

Operational time

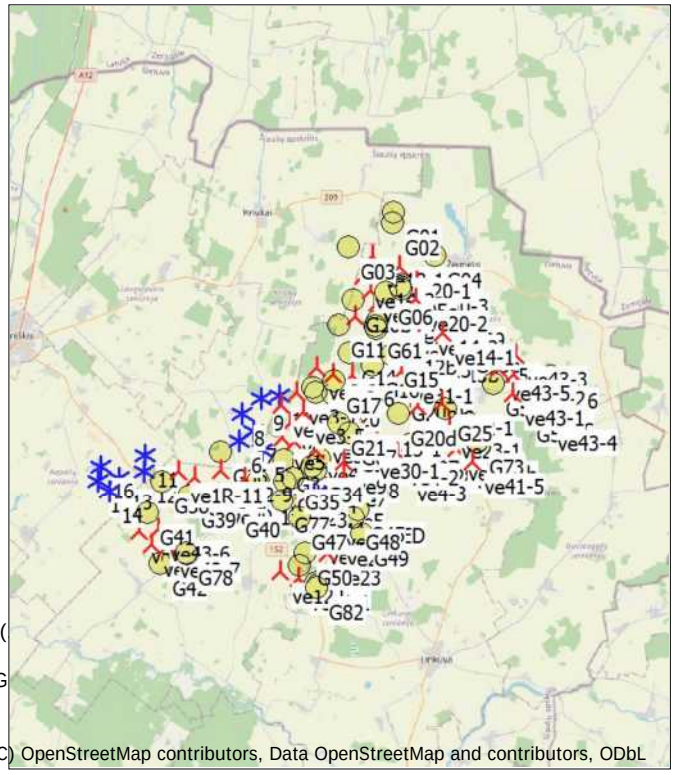
N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW
220	210	244	285	296	284	405	479	705	843	872	825

W	WNW	NW	NNW	Sum
594	453	392	252	7 359

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: SPAV_VE_EMDGrid_0.wpg (
Area object(s) used in calculation:
Area object (Heights a.g.l. for e.g. Forest (ORA tool) or ZVI obstructions): REG
Obstacles used in calculation
Receptor grid resolution: 1,0 m

All coordinates are in
Lithuanian TM LKS94-LKS94 (LT)



(C) OpenStreetMap contributors, Data OpenStreetMap and contributors, ODbL

Scale 1:400 000

New WTG | Existing WTG | Shadow receptor

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]
1	491 687	6 226 299	51,0	Siemens Gamesa SG ...	Yes	Siemens Gamesa	SG 6.0-170-6 600	6 600	170,0	175,0	2 002	9,3
2	491 853	6 225 694	50,9	Siemens Gamesa SG ...	Yes	Siemens Gamesa	SG 6.0-170-6 600	6 600	170,0	175,0	2 002	9,3
3	492 442	6 225 555	51,0	Siemens Gamesa SG ...	Yes	Siemens Gamesa	SG 6.0-170-6 600	6 600	170,0	175,0	2 002	9,3
4	492 909	6 226 332	49,0	Siemens Gamesa SG ...	Yes	Siemens Gamesa	SG 6.0-170-6 600	6 600	170,0	175,0	2 002	9,3
5	489 108	6 228 051	48,0	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
6	487 866	6 228 577	48,0	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
7	488 639	6 229 085	48,5	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
8	488 064	6 229 996	49,2	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
9	489 013	6 230 829	47,2	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
10	489 996	6 230 918	45,9	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
11	482 903	6 227 804	48,5	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
12	482 846	6 226 962	50,0	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
13	481 473	6 226 593	53,9	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
14	480 953	6 225 855	56,0	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
15	480 363	6 226 446	57,0	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
16	480 500	6 227 247	53,3	Siemens Gamesa SG...	Yes	Siemens Gamesa	SG6.6-170-6 600	6 600	170,0	165,0	1 764	14,0
ve12	490 059	6 221 556	54,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve12-1	498 641	6 230 512	50,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve12-2	490 148	6 230 432	47,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13	495 413	6 228 076	49,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13 - ED	492 478	6 224 755	50,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-1	494 836	6 229 406	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-2	494 069	6 235 110	45,4	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve13-3	496 828	6 234 464	45,3	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-1	498 699	6 234 229	48,2	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-2	497 868	6 234 733	46,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve14-3	494 474	6 237 266	44,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve15-1	496 498	6 235 365	44,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0
ve17-1	495 694	6 237 494	43,6	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	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:
2023-01-24 14:53/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 2 alt (65 VE) real 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]	
ve18-1	494 990	6 238 336	43,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve19-1	495 104	6 235 689	44,3	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve1R-11	484 620	6 226 964	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve2	492 988	6 223 534	50,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve2-2	490 603	6 229 460	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve20-1	496 390	6 237 786	45,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve20-2	497 269	6 236 027	45,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve20-3	497 286	6 236 900	43,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve23	492 546	6 222 570	52,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve23-1	499 052	6 229 291	48,7	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve25-1	485 508	6 226 592	49,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve29-1	486 801	6 225 776	52,3	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve3	491 995	6 223 638	51,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve3-1	490 931	6 231 113	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve3-2	491 994	6 232 443	47,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve3-3	492 437	6 229 501	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve3-4	493 900	6 232 005	47,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve3-5	491 272	6 230 079	47,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve3-6	492 865	6 232 082	46,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve3-7	492 220	6 229 074	49,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve30-1	494 686	6 228 259	46,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve31-1	496 522	6 232 216	43,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve32-1	495 840	6 235 402	45,2	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve4	492 935	6 224 448	51,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve4-1	492 482	6 228 602	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve4-2	496 313	6 227 884	50,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve4-3	496 701	6 226 996	51,4	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve4-4	499 404	6 228 138	49,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve40-3	488 161	6 226 559	47,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve40-5	491 948	6 228 051	50,5	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve41-5	500 262	6 227 413	49,2	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve41-8	498 531	6 227 745	51,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve41-9	491 043	6 225 736	48,5	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve42-1	491 017	6 221 192	53,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve42-4	497 368	6 230 393	48,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve42-7	494 867	6 236 494	44,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve42-9	486 884	6 226 992	49,5	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve43-1	502 386	6 231 057	47,3	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve43-2	502 495	6 232 059	45,6	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve43-3	502 593	6 233 032	44,7	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve43-4	504 147	6 229 685	46,7	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve43-5	501 644	6 232 373	45,8	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve43-6	483 600	6 223 810	55,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve43-7	484 052	6 222 968	57,8	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve43-8	482 561	6 223 732	57,9	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve43-9	483 185	6 223 000	58,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve5	493 284	6 225 535	50,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve5-1	490 160	6 228 744	46,8	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve5-2	490 801	6 228 504	45,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve7	493 464	6 226 738	50,1	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve8	494 106	6 227 187	48,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	
ve9	493 441	6 227 426	50,0	VE model VE model ...	Yes	VE model	VE model-8 000	8 000	200,0	180,0	1 762	14,0	

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]
G01		496 111	6 240 597	40,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G02		496 068	6 240 033	41,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G03		493 719	6 238 787	43,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G04		498 262	6 238 328	45,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05		496 478	6 236 805	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05b		496 501	6 236 610	45,1	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:
2023-01-24 14:53/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 2 alt (65 VE) real 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]
G05c		496 440	6 236 699	45,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G05d		496 513	6 236 523	45,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G06		495 700	6 236 348	48,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G07		496 510	6 236 373	45,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G07b		496 462	6 236 372	46,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G08		496 542	6 236 254	46,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G09		499 520	6 235 170	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G10		495 224	6 234 822	46,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G10b		493 988	6 235 970	44,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G11		493 160	6 234 674	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12		496 382	6 233 861	47,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12b		496 375	6 233 733	47,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G12c		496 384	6 233 638	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13		497 734	6 233 619	48,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13b		498 568	6 233 287	49,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G13c		499 760	6 233 857	48,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G14		493 744	6 233 181	49,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G15		496 018	6 233 104	48,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G16		494 965	6 232 493	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G17		492 898	6 231 678	48,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G18		491 784	6 231 366	49,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G19		491 988	6 231 125	48,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20		492 866	6 230 968	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20b		496 417	6 231 308	47,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20c		497 338	6 231 310	51,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G20d		496 365	6 229 936	51,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G21		493 175	6 229 507	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G22		493 979	6 229 274	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G23		493 689	6 228 584	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G24		493 660	6 228 612	53,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G25		498 878	6 230 222	53,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G26		500 076	6 229 460	50,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G27		497 091	6 228 369	51,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G28		497 932	6 227 945	50,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G29		500 572	6 228 150	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G29b		500 637	6 228 069	50,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G30		492 186	6 227 575	50,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G31		491 372	6 227 409	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G32		490 255	6 227 542	47,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G33		492 520	6 227 030	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G34		491 972	6 226 973	52,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G34b		491 749	6 227 176	50,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G35		490 740	6 226 571	51,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G35b		490 326	6 226 326	51,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G36		486 911	6 227 917	52,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G37		488 882	6 226 400	50,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G38		483 781	6 226 372	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G39		485 205	6 225 626	50,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G40		487 545	6 225 093	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G41		483 012	6 224 694	55,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G42		483 658	6 221 992	64,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G43		490 896	6 225 047	51,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G44		492 059	6 225 028	54,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G45		494 167	6 224 827	54,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G46		491 041	6 224 528	54,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G47		491 060	6 224 413	53,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G48		493 903	6 224 428	51,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G49		494 403	6 223 525	53,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G50		491 379	6 222 539	53,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G51		491 085	6 221 859	53,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G52		501 320	6 233 259	47,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G53		501 400	6 231 554	49,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54		503 458	6 231 107	47,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54b		503 030	6 230 179	50,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G54c		503 700	6 230 622	50,2	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:
2023-01-24 14:53/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 2 alt (65 VE) real 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]
G55		503 473	6 231 153	47,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G56		504 428	6 231 934	44,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G57	Steigviliu k., Centrine g. 34	498 344	6 235 676	47,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G58	Geisu k. 7	495 214	6 234 781	47,1	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G59	Binenu k., Azuolu g. 8	495 211	6 234 718	47,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G60	Daugalioniu k. 5	495 177	6 234 666	46,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G61	Geisu k. 6	495 117	6 234 576	47,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G62	Trakeliu k. 1	495 174	6 234 465	48,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G63	Steigviliu k.	495 194	6 234 384	47,6	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G64	Steigviliu k., Centrine g. 17	493 401	6 229 369	48,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G65	Daugalioniu k. 4	493 724	6 229 273	52,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G66	Binenu k., Azuolu g. 3	493 795	6 229 019	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G67	Akmeniskiu k. 2	493 773	6 228 931	49,7	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G68	Steigviliu k.	493 755	6 228 874	50,8	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G69	Daugalioniu k. 9	493 669	6 228 658	52,2	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G70	Geisu k. 2	500 466	6 228 595	51,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G71	Daugalioniu k. 6	500 490	6 228 528	52,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G72	Gegiedziu k., Kruopines g. 6	500 545	6 228 497	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G73	Gegiedziu k., Kruopines g. 3	500 545	6 228 441	53,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G74	Geisu k. 4	500 565	6 228 414	52,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G75	Geisu k. 5	500 508	6 228 419	52,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G76	Peleniskiu k., Liepu g. 15	500 493	6 228 135	49,9	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G77	Steigviliu k., Centrine g. 30	490 181	6 225 305	52,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G78	Steigviliu k., Centrine g. 21	485 029	6 222 572	58,3	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G79	Moniunu k. 1	485 092	6 222 505	59,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G80	Geisu k. 3	491 937	6 220 971	58,0	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G81	Steigviliu k., Centrine g. 15	492 073	6 220 828	56,4	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0
G82	Daugalioniu k. 7	492 008	6 220 697	56,5	1,0	1,0	1,0	90,0	"Green house mode"	2,0

Calculation Results

Shadow receptor

No.	Name	Shadow, expected values: Shadow hours per year [h/year]	Avoided hours per year [h/year]
G01		0:00	
G02		0:00	
G03		2:32	
G04		1:09	
G05*		4:29	9:03
G05b*		6:00	15:14
G05c*		5:31	11:48
G05d*		5:43	13:47
G06*		7:17	15:09
G07*		6:36	8:56
G07b*		6:49	10:06
G08*		6:44	6:57
G09		2:45	
G10*		2:13	8:17
G10b*		5:27	6:37
G11*		0:00	9:46
G12		4:53	
G12b		0:01	
G12c		0:14	
G13		5:40	
G13b		0:00	
G13c		6:37	
G14		2:28	
G15		2:21	
G16		3:47	
G17*		0:00	8:14
G18*		5:53	4:56
G19		6:14	

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:
2023-01-24 14:53/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 2 alt (65 VE) real shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values: Shadow hours per year [h/year]	Avoided hours per year [h/year]
G20		0:28	
G20b		1:16	
G20c		3:39	
G20d*		1:16	9:25
G21*		6:27	9:15
G22*		3:00	10:06
G23*		7:43	9:45
G24*		7:20	10:53
G25		4:22	
G26		4:55	
G27*		6:48	0:12
G28*		5:04	8:49
G29*		2:33	5:03
G29b*		1:03	6:55
G30*		7:00	2:23
G31		1:40	
G32		4:42	
G33*		7:20	13:54
G34*		7:42	4:15
G34b		6:02	
G35		6:51	
G35b		5:27	
G36		5:58	
G37*		0:00	15:08
G38*		6:08	3:19
G39		1:54	
G40		0:00	
G41		4:35	
G42		0:00	
G43		6:22	
G44*		7:35	15:35
G45		6:30	
G46		6:12	
G47		4:59	
G48*		5:52	5:09
G49		6:18	
G50*		5:18	0:03
G51*		7:05	5:17
G52		5:25	
G53*		2:23	8:20
G54		4:42	
G54b		2:00	
G54c		5:50	
G55		4:16	
G56		0:00	
G57*	Steigviliu k., Centrine g. 34	2:57	5:49
G58*	Geisu k. 7	1:22	9:58
G59*	Binenu k., Azuolu g. 8	3:52	8:52
G60*	Daugalioniu k. 5	4:43	9:47
G61*	Geisu k. 6	5:44	8:28
G62*	Trakeliu k. 1	5:47	5:58
G63*	Steigviliu k.	4:29	4:42
G64*	Steigviliu k., Centrine g. 17	6:35	6:39
G65*	Daugalioniu k. 4	4:11	7:19
G66*	Binenu k., Azuolu g. 3	5:29	12:05
G67*	Akmeniskiu k. 2	6:16	12:46
G68*	Steigviliu k.	6:49	13:17
G69*	Daugalioniu k. 9	7:39	11:24
G70*	Geisu k. 2	4:59	2:48
G71*	Daugalioniu k. 6	4:07	4:28
G72*	Gegiedziu k., Kruopines g. 6	4:12	3:58
G73*	Gegiedziu k., Kruopines g. 3	4:34	4:14
G74*	Geisu k. 4	4:42	4:07
G75*	Geisu k. 5	4:51	4:18

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:
2023-01-24 14:53/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 2 alt (65 VE) real shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values: Shadow hours per year [h/year]	Shadow, expected values: Avoided hours per year [h/year]
G76*	Peleniskiu k., Liepu g. 15	4:01	4:22
G77*	Steigviliu k., Centrine g. 30	4:47	9:35
G78*	Steigviliu k., Centrine g. 21	0:00	9:14
G79*	Moniunu k. 1	0:00	8:15
G80	Geisu k. 3	7:25	
G81	Steigviliu k., Centrine g. 15	0:00	
G82*	Daugalioniu k. 7	0:00	8:01

* Receptors where shadow flicker is reduced by curtailment

Total amount of flickering on the shadow receptors caused by each WTG

No.	Name	Stopped due to flicker curtailment [h/year]	Expected [h/year]
1	Siemens Gamesa SG 6.0-170 6600 170.0 !O! hub: 175,0 m (TOT: 260,0 m) (1)		16:35
2	Siemens Gamesa SG 6.0-170 6600 170.0 !O! hub: 175,0 m (TOT: 260,0 m) (2)		7:39
3	Siemens Gamesa SG 6.0-170 6600 170.0 !O! hub: 175,0 m (TOT: 260,0 m) (3)		8:50
4	Siemens Gamesa SG 6.0-170 6600 170.0 !O! hub: 175,0 m (TOT: 260,0 m) (4)		4:49
5	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (5)		4:19
6	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (6)		3:38
7	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (7)		0:00
8	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (8)		0:00
9	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (9)		0:00
10	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (10)		0:00
11	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (11)		0:00
12	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (12)		4:32
13	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (13)		0:00
14	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (14)		0:00
15	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (15)		0:00
16	Siemens Gamesa SG6.6-170 6600 170.0 !O! hub: 165,0 m (TOT: 250,0 m) (16)		0:00
ve12	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (234)		4:11
ve12-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (224)		1:11
ve12-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (225)		0:00
ve13	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (220)		1:13
ve13 - ED	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (235)	122:54	9:46
ve13-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (221)	194:33	3:41
ve13-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (222)	205:20	2:58
ve13-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (223)		5:10
ve14-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (236)		14:19
ve14-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (237)		8:33
ve14-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (238)		3:23
ve15-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (257)	37:31	14:02
ve17-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (240)		0:00
ve18-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (241)		1:45
ve19-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (242)	55:21	6:50
ve1R-11	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (249)	21:08	0:00
ve2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (226)		5:00
ve2-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (206)		0:00
ve20-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (243)		0:00
ve20-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (244)	165:00	3:25
ve20-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (245)	221:55	1:09
ve23	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (246)		7:25
ve23-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (247)	49:09	7:01
ve25-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (248)		1:35
ve29-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (258)		1:54
ve3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (227)		2:32
ve3-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (207)		8:45
ve3-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (208)		0:00
ve3-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (209)	201:53	0:46
ve3-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (210)	57:11	3:34
ve3-5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (211)		3:03
ve3-6	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (212)	32:08	1:19
ve3-7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (213)		14:08
ve30-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (251)		10:12
ve31-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (252)		3:57

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:
2023-01-24 14:53/3.5.584

SHADOW - Main Result

Calculation: SUM 2 alt (65 VE) real shutdown

...continued from previous page

No.	Name	Stopped due to flicker curtailment [h/year]	Expected [h/year]
ve32-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (253)		7:20
ve4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (228)	40:23	8:44
ve4-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (214)	30:22	10:35
ve4-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (215)		5:19
ve4-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (216)		1:55
ve4-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (217)	31:15	10:29
ve40-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (270)	113:54	0:00
ve40-5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (271)		0:00
ve41-5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (273)	96:06	5:01
ve41-8	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (272)	81:59	0:58
ve41-9	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (268)	99:46	10:38
ve42-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (269)	182:04	8:08
ve42-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (274)	62:52	5:46
ve42-7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (275)	110:58	5:11
ve42-9	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (276)		2:22
ve43-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (263)		10:34
ve43-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (264)	56:17	0:41
ve43-3	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (265)		2:04
ve43-4	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (266)		4:18
ve43-5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (267)		2:37
ve43-6	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (261)		2:10
ve43-7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (262)	79:45	0:00
ve43-8	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (259)		2:24
ve43-9	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (260)		0:00
ve5	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (229)	37:36	1:33
ve5-1	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (218)		0:00
ve5-2	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (219)		3:47
ve7	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (230)	34:54	2:39
ve8	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (231)		2:36
ve9	VE model VE model 8000 200.0 !O! hub: 180,0 m (TOT: 280,0 m) (232)	107:42	3:13

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.

The calculation of the total expected values for a given receptor assumes a weighted average directional reduction for all WTGs contributing to shadow flicker within the same day. In the case where shadow flicker from different WTGs is not concurrent within the day, the total expected time at a given receptor may deviate marginally from the individual flicker time caused by each turbine separately.

10 PRIEDAS

Lietuvos kariuomenės 2021-04-26 raštas Nr. KVS-163 „Dėl informacijos pateikimo”.

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 „BALTIC ENERGY GROUP“ 2021-04- Nr. KVS-
(pagal įgaliojimą) Donatui Giedraičiui Į 2021-03-04 Nr. 1
Olimpiečių g. 1-40, 09235 Vilnius
El. p. donatas.giedraitis@enefitgreen.lt

DĖL INFORMACIJOS PATEIKIMO

Pranešame, kad Lietuvos kariuomenė (toliau – LK) išnagrinėjo Jūsų pateiktą prašymą (toliau – Prašymas) pateikti informaciją apie teritorijas, kuriose, atsižvelgiant į nacionalinio saugumo reikalavimus, taikomi apribojimai vėjo elektrinėms projektuoti ir statyti Prašyme nurodytose teritorijose, esančiose Pakruojo rajono savivaldybėje (1 teritorija – centro WGS-84 koordinatės: 56.218707N 23.922622E ir 11 km spinduliu aplink), Joniškio rajono savivaldybėje (2 teritorija – centro WGS-84 koordinatės: 56.260734N 23.772649E ir 12 km spinduliu aplink) ir Biržų rajono savivaldybėje (3 teritorija – centro WGS-84 koordinatės: 56.292199N 24.70019E ir 13 km spinduliu aplink) (toliau – 1–3 teritorijos).

LK, vadovaudamasi Lietuvos Respublikos atsinaujinančių išteklių energetikos įstatymo (toliau – AIEĮ) 51 straipsnio 5 dalies nuostatomis ir 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 (toliau – LR) 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“ (toliau – Informacijos teikimo, vėjo elektrinių derinimo ir kompensacijų mokėjimo tvarkos aprašas), informuoja, kad:

1. vadovaujantis Lietuvos Respublikos aviacijos įstatymo 13 straipsnio 4 dalies nuostatomis, statinių ir įrenginių, kurių aukštis virš žemės paviršiaus yra 100 m ir daugiau, statybos ir rekonstravimo ar įrengimo LR teritorijoje, išskyrus aerodromų, radiolokatorių ir meteorologinių radiolokatorių apsaugos zonas, klausimai LR Vyriausybės nustatyta tvarka turi būti suderinti su LK vadu.

LK nustatė, kad Prašyme nurodytose 1–3 teritorijose pastatytos 160 m (bendro aukščio, įskaitant sparnuotę) ir aukštesnės vėjo elektrinės atsižvelgiant į nustatytus LR nacionalinius ir NATO / Europos Sąjungos keliamus reikalavimus darytų neigiamą įtaką užtikrinant LR valstybės sienos, kuri taip pat yra ir NATO / Europos Sąjungos vidinė siena, gynybą, t. y. vėjo elektrinės trukdytų stebėti, kontroliuoti ir ginti LR oro erdvę;

2. vadovaujantis Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo (toliau – SŽNSĮ) 14–16 straipsnių nuostatomis, nesuderinus su LK vadu Aviacijai galinčių kliudyti statinių statybos, rekonstravimo, įrenginių įrengimo ir želdinių sodinimo (įveisimo) derinimo tvarkos apraše, patvirtintame LR Vyriausybės 2012 m. gegužės 29 d. nutarimu Nr. 625, nustatyta

tvarka, SŽNSĮ 16 straipsnyje nurodytose karinio aerodromo apsaugos zonose draudžiama statyti ir (ar) rekonstruoti statinius, įrengti įrenginius ir (ar) sodinti (įveisti) želdinius.

LK nustatė, kad Prašyme nurodytos 1–3 teritorijos nepatenka į karinio aerodromo apsaugos zonas;

3. vadovaujantis SŽNSĮ 118–120 straipsnių nuostatomis, statinių statybos, rekonstravimo ir įrenginių įrengimo bendrojoje karinio radiolokatoriaus apsaugos zonoje klausimai turi būti LR Vyriausybės nustatyta tvarka derinami su LK vadu, taip pat ir statinių ir įrenginių, kurių aukštis virš žemės paviršiaus yra 50 metrų ir daugiau, statybos ir rekonstravimo ar įrengimo specialiojoje radiolokatoriaus apsaugos zonoje klausimai turi būti derinami su LK vadu Aviacijai galinčių kliudyti statinių statybos, rekonstravimo, įrenginių įrengimo ir želdinių sodinimo (įveisimo) derinimo tvarkos apraše, patvirtintame LR Vyriausybės 2012 m. gegužės 29 d. nutarimu Nr. 625, nustatyta tvarka.

LK nustatė, kad Prašyme nurodytos 1–3 teritorijos nepatenka nei į bendrąją karinių, nei į specialiąją radiolokatorių apsaugos zonas;

4. vadovaujantis SŽNSĮ 135 straipsnio nuostatomis, teritorijose, kuriose, atsižvelgiant į nacionalinio saugumo reikalavimus, taikomi statybos apribojimai, LR Vyriausybės nustatyta tvarka negavus LK vado pritarimo (derinimo) projektui, draudžiama statyti, rekonstruoti ar įrengti vėjo elektrines. Vėjo elektrinių statybos vietų derinimo su LK vadu sąlygos nustatytos AIEĮ. Vadovaujantis AIEĮ 49 straipsnio 8 dalies nuostatomis, vėjo elektrinių statybos vietos teritorijose, kuriose, atsižvelgiant į nacionalinio saugumo klausimus, taikomos SŽNSĮ nustatytos specialiosios žemės naudojimo sąlygos, iš anksto, teritorijų planavimo metu, privalo būti derinamos su LK vadu įstatymų ir kitų teisės aktų nustatyta tvarka.

LK nustatė, kad Prašyme nurodytos teritorijos patenka į Lietuvos Respublikos teritorijų, kuriose gali būti ribojami vėjo elektrinių (aukštų statinių) projektavimo ir statybos darbai, žemėlapyje, patvirtintame LK 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“ (toliau – Žemėlapis), sudarytame tarpininkaujant nacionalinį saugumą užtikrinančioms institucijoms ir vadovaujantis Teritorijų, kuriose, atsižvelgiant į nacionalinio saugumo reikalavimus, taikomi vėjo elektrinių statybos apribojimai, žemėlapio sudarymo metodika, patvirtinta LR krašto apsaugos ministro 2012 m. rugpjūčio 22 d. įsakymu Nr. V-921 „Dėl Teritorijų, kuriose, atsižvelgiant į nacionalinio saugumo reikalavimus, taikomi vėjo elektrinių statybos apribojimai, žemėlapio sudarymo metodikos patvirtinimo“, pažymėtas teritorijas (Žemėlapio fragmentai pridedami), kuriose vėjo elektrinių projektavimo ir statybos darbai ribojami, ir patenka į teritorijas, kuriose, atsižvelgiant į nacionalinio saugumo reikalavimus, taikomi statybos apribojimai (Žemėlapyje žymima geltona spalva), apibrėžtas atsižvelgiant į neigiamą vėjo elektrinių poveikį atliekant / užtikrinant nustatytas krašto apsaugos sistemos ir tiesiogines LK, kaip nacionalinį saugumą užtikrinančios institucijos, funkcijas, susijusias su nacionalinio saugumo užtikrinimu, o Prašyme nurodytose 1–3 teritorijose pastatytų atitinkamai 220-280 / 200-280 / 240-280 m (bendro aukščio, įskaitant sparnuotę) ir aukštesnių vėjo elektrinių keliamų trukdžių nebūtų įmanoma išvengti net ir panaudojus papildomas (kompensacines) priemones.

Taip pat LK nustatė, kad raudonai pažymėta Prašyme nurodytos 2 teritorijos dalis (Žemėlapio fragmentas pridedamas) patenka į Žemėlapyje pažymėtas teritorijas, kuriose vėjo elektrinių projektavimo ir statybos darbai draudžiami, ir patenka į teritorijas, kuriose, atsižvelgiant į nacionalinio saugumo reikalavimus, taikomi statybos draudimai (Žemėlapyje žymima raudona linija), apibrėžtas atsižvelgiant į neigiamą vėjo elektrinių poveikį atliekant / užtikrinant nustatytas krašto apsaugos sistemos ir tiesiogines LK, kaip nacionalinį saugumą užtikrinančios institucijos, funkcijas, susijusias su nacionalinio saugumo užtikrinimu, nes ten pastatytos vėjo elektrinės, patektų į krašto apsaugos telekomunikacijų tinklo ryšių bokštų tiesioginio matomumo zona, dėl ko trukdytų atlikti / užtikrinti nustatytas krašto apsaugos sistemos ir LR oro erdvės stebėjimo,

kontrolės ir gynybos funkcijas, o vėjo elektrinių keliamų trukdžių nebūtų įmanoma išvengti net ir panaudojus papildomas (kompensacines) priemones.

Nacionalinį saugumą užtikrinančios institucijos, taikančios apribojimus, – Lietuvos kariuomenė ir LR krašto apsaugos ministerija.

Apibendrinimas. LK, atsižvelgdama į tai, kad Prašyme nurodytose 1–3 teritorijose pastatytos vėjo elektrinės trukdytų stebėti, kontroliuoti ir ginti LR oro erdvę, taip pat į tai, kad jos trukdytų atlikti / užtikrinti nustatytas nacionalinį saugumą užtikrinančių institucijų funkcijas, informuoja, kad pritartų (su nurodytomis sąlygomis) vėjo elektrinių: nuo 220 iki 280 m – Prašyme nurodytoje 1 teritorijoje; nuo 200 iki 280 m – 2 teritorijoje; nuo 240 iki 280 m – 3 teritorijoje; (imtinai) bendro aukščio, įskaitant sparnuotę (tikslus maksimaliai galimas bendras aukštis bus pateiktas nurodžius konkrečius sklypus), statybai su sąlygomis, kad nurodytas vėjo elektrinių bendras aukštis, įskaitant sparnuotę ateityje negalės būti didinamas, kad vėjo elektrinės (įskaitant jų sparnuotę) nebus statomos raudonai pažymėtoje Prašyme nurodytos 2 teritorijos dalyje (Žemėlapio fragmentas pridedamas), ir, kad energijos iš atsinaujinančių išteklių gamintojas ne vėliau kaip iki statybą leidžiančio dokumento išdavimo institucijai, išdavusiai teritorijos planavimo sąlygas, pateiks patvirtintą statybos projektą ir su ja pasirašys sutartį dėl kompensacijos, skirtos daliai investicijų ir kitų išlaidų, reikalingų nacionalinio saugumo funkcijų vykdymui užtikrinti, atlyginimui, sumokėjimo, taip pat pateiks šios prievolės įvykdymo užtikrinimą – banko garantiją ar draudimo bendrovės laidavimo raštą.

Kompensacijos dydis apskaičiuojamas vadovaujantis AIEĮ 49 straipsnio 8 dalies nuostatomis. Kompensacijos mokėjimas vykdomas vadovaujantis Informacijos teikimo, vėjo elektrinių derinimo ir kompensacijų mokėjimo tvarkos aprašo IV skyriaus „Kompensacijų mokėjimo tvarka“ nuostatomis. Kompensacijos dydžio apskaičiavimo, kompensacinės sutarties projekto parengimo, suderinimo ir pasirašymo klausimais prašome tiesiogiai kreiptis į LK kanceliarijos LK Teisės departamento atstovą mjr. Lauryną Mikelėną, tel. 8 706 83 524, el. p. laurynas.mikelenas@mil.lt.

Šio rašto 1–4 punktuose paminėtą statinių statybos, rekonstravimo, įrenginių įrengimo ir želdinių sodinimo (įveisimo) derinimo tvarką reglamentuoja Aviacijai galinčių kliudyti statinių statybos, rekonstravimo, įrenginių įrengimo ir želdinių sodinimo (įveisimo) derinimo tvarkos aprašas, patvirtintas LR 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“ (nuoroda LR teisės aktų registre: https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/TAR.1766783900C9/sxrEITYOpi).

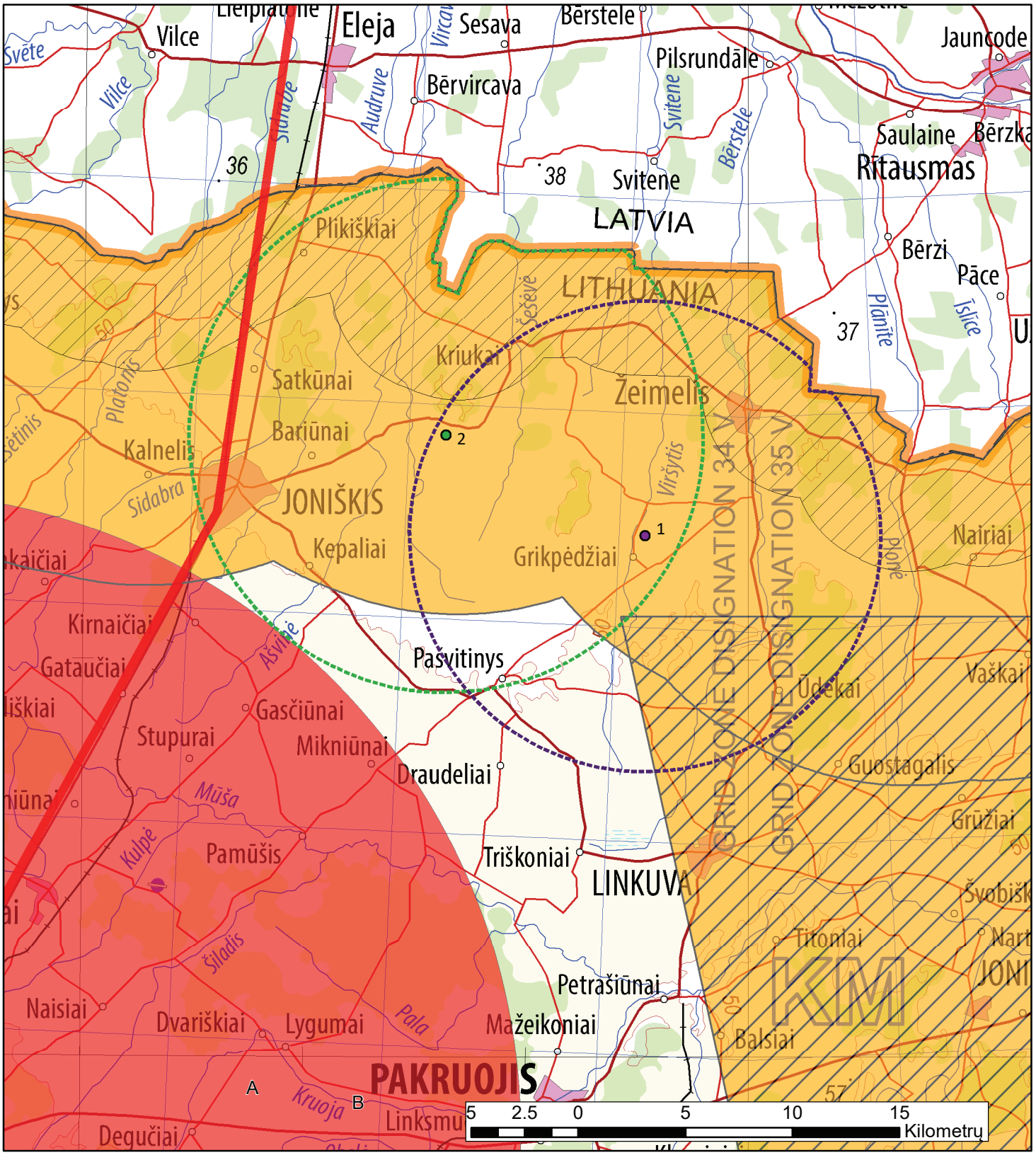
Šis atsakymas yra tik informacinio pobūdžio dokumentas ir nėra laikomas vėjo elektrinių (aukštų statinių) statybos, rekonstravimo ar įrengimo suderinimu su Lietuvos kariuomenės vadu.

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

PRIDEDAMA. Lietuvos Respublikos teritorijų, kuriose gali būti ribojami vėjo elektrinių (aukštų statinių) projektavimo ir statybos darbai, žemėlapio, patvirtinto LK 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“, fragmentai (su pavaizduotomis Prašyme nurodytomis 1–3 teritorijomis), 2 lapai.

Lietuvos kariuomenės vadas gen. ltn. Valdemaras Rupšys

mjr. J. Januškevičius, tel. 8 706 81 431, el. p. juozas.januskevicius@mil.lt
Originalas nebus siunčiamas



Pakruojo ir Joniškio r. sav., planuojamų statyti vėjo elektrinių parkų centro koordinatės ir 11 km ir 12 km zonos aplink:

Eil. Nr.	Elektrinių parko vieta	X	Y	Atstumas
1	Pakruojo r. sav.	56.218707	23.922622	11 km
2	Joniškio r. sav.	56.260734	23.772649	12 km

Sutartiniai ženklai:

- Joniškio r. sav. vėjo elektrinių parko centro taškas
- Joniškio r. sav. 12 km spindulio zona aplink vėjo elektrinių parko centro tašką
- Pakruojo r. sav. vėjo elektrinių parko centro taškas
- Pakruojo r. sav. 11 km spindulio zona aplink vėjo elektrinių parko centro tašką

11 PRIEDAS

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 2023-02-14 raštas Nr. D8(E)-922 „Dėl planuojamos ūkinės veiklos – 65 vėjo elektrinių parko Pakruojo rajono savivaldybės Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose statybos ir eksploatavimo tarpvalstybinio poveikio aplinkai vertinimo procedūrų”.

LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTERIJA

Biudžetinė įstaiga, A. Jakšto g. 4, LT-01105 Vilnius,
tel. 8 626 22252, el. p. info@am.lt, https://am.lrv.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188602370

Aplinkos apsaugos agentūrai

Nr.

Į 2023-02-07

Nr. (30-2)-A4E-1331

VšĮ „Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas“
el. p. info@corpi.lt

UAB „Baltic Energy Group“
el. p. donatas.giedraitis@enefitgreen.lt

DĖL PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS – 65 VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO PAKRUOJO RAJONO SAVIVALDYBĖS PAŠVITINIO IR ŽEIMELIO SENIŪNIJOSE STATYBOS IR EKSPLOATAVIMO TARPVALSTYBINIO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PROCEDŪRŲ

Aplinkos ministerijos specialistai išnagrinėjo Aplinkos apsaugos agentūros 2023-02-07 raštu Nr. (30-2)-A4E-1331 pateiktą paklausimą dėl tarpvalstybinio poveikio aplinkai vertinimo procedūrų taikymo planuojamai ūkinei veiklai – 65 vėjo elektrinių parko Pakruojo rajono savivaldybės Pašvitinio ir Žeimelio seniūnijose statybai ir eksploatavimui.

Planuojama ūkinė veikla apima apie 65 vnt. vėjo elektrinių statybą ir eksploataciją. Vėjo elektrinių parko apytikslio centro koordinatės (LKS-94 koordinačių sistemoje): 493300, 6229800. Numatomas maksimalus bokšto aukštis gali siekti iki 180 m, rotoriaus skersmuo – iki 200 m, maksimalus bendras aukštis – iki 280 m, galia – iki 8 MW.

Vėjo elektrinių parko įrengimo vieta yra nutolusi apie 5 km atstumu nuo valstybinės sienos su Latvijos Respublika. Remiantis Europos aplinkos agentūros duomenų bazėje (https://natura2000.eea.europa.eu/) pateikta informacija, nagrinėjamoje Latvijos Respublikos teritorijos dalyje nėra paukščių apsaugai svarbių Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijų. Atsižvelgiant į tai, Aplinkos ministerija, vadovaudamasi Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 10 straipsnio 4 dalies nuostatomis, konstatuoja, kad reikšmingas neigiamas tarpvalstybinis poveikis nenumatomas, todėl tarpvalstybinio poveikio aplinkai vertinimo procedūrų taikyti nereikia.

Aplinkos viceministrė

Raminta Radavičienė

M. Raulinaitis, 8 695 41925, el. p. mindaugas.raulinaitis@am.lt

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija 188602370, A. Jakšto g. 4, LT-01105 Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS – 65 VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO PAKRUOJO RAJONO SAVIVALDYBĖS PAŠVITINIO IR ŽEIMELIO SENIŪNIJOSE STATYBOS IR EKSPLOATAVIMO TARPVALSTYBINIO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PROCEDŪRŲ
Dokumento registracijos data ir numeris	2023-02-14 Nr. D8(E)-922
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	Raminta Radavičienė, Viceministras
Sertifikatas išduotas	RAMINTA RADAVIČIENĖ, Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2023-02-14 13:25:57 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2023-02-14 13:26:08 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA-A, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
Sertifikato galiojimo laikas	2021-01-28 09:06:18 – 2024-01-28 09:06:18
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 3.5.71
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2023-02-14 13:31:33)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2023-02-14 13:31:33 DBSIS