

13.3 Oro tarša



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS TARŠOS PREVENCIJOS DEPARTAMENTAS

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius, tel. 8 706 62 008, el. p. aaa@aaa.am.lt, <http://gamta.lt>
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

UAB „Infraplanas“
el. p. info@infraplanas.lt

2020-12-
į 2020-12-01

Nr. (30.3)-A4E-
Nr. S-2020-138

DĖL FONINIO APLINKOS ORO UŽTERŠTUMO DUOMENŲ

Aplinkos apsaugos agentūra gavo Jūsų prašymą pateikti foninio aplinkos oro užterštumo duomenis UAB „Geros dalys“ eksploatuoti netinkamų autotransporto priemonių aikštelės, veiklos adresas: Didvyrių g. 1B, Didvyrių k., Raudondvario sen., Kauno r. (sklypo centro koordinatės LKS sistemoje (484644, 6090078), kurie bus naudojami oro teršalų sklaidos aplinkos ore modeliavimui.

Vadovaujantis Tvarkos¹ ir Rekomendacijų² reikalavimais, atliekant prašyme nurodytų teršalų (anglies monoksido, lakiųjų organinių junginių, azoto oksidų ir kietųjų dalelių KD₁₀, KD_{2,5}) sklaidos modeliavimą, prašome naudoti greta (2 km spinduliu) esančių įmonių oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventorizacijų, parengtų vadovaujantis Taisyklėmis³, duomenis.

Taip pat papildomai turi būti įskaitomos santykinai švarių Lietuvos kaimiškųjų vietovių aplinkos oro teršalų vidutinių metinių koncentracijų vertės, skelbiamos Agentūros interneto svetainėje <http://gamta.lt>, skyriuje „Foninės koncentracijos PAOV skaičiavimams“.

Šį atsakymą turite teisę apskusti teisės aktuose nustatyta tvarka⁴.

PRIDEDAMA. Gretimybėse veikiančių įmonių oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų duomenys, 2 lapai.

Direktorius įgaliota Taršos prevencijos departamento
Oro taršos prevencijos skyriaus vedėja

Loreta Jovaišienė

Zita Vaitiekūnienė, tel. +370 614 96186, el. p. zita.vaitiekuniene@aaa.am.lt

¹ Teršalų sklaidos skaičiavimo modelių, foninio aplinkos oro užterštumo duomenų ir meteorologinių duomenų naudojimo tvarka ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti, patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. lapkričio 30 d. įsakymu Nr. D1-653 „Dėl teršalų sklaidos skaičiavimo modelių, foninio aplinkos oro užterštumo duomenų ir meteorologinių duomenų naudojimo tvarkos ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti“.

² Foninio aplinkos oro užterštumo duomenų naudojimo ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti rekomendacijos, patvirtintos Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008 m. liepos 10 d. įsakymu Nr. AV-112 „Dėl foninio aplinkos oro užterštumo duomenų naudojimo ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti rekomendacijų patvirtinimo“.

³ Aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventorizacijos ataskaitų įforminimo tvarka, patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. birželio 27 d. įsakymu Nr. 340 „Dėl Aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventorizacijos ir ataskaitų teikimo taisyklių patvirtinimo“ (toliau – Taisyklės);

⁴ Lietuvos administracinių ginčų komisijai (Vilniaus g. 27, 01402 Vilnius) Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka arba Vilniaus apygardos administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, 01102 Vilnius) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka per vieną mėnesį nuo įteikimo dienos.

UAB „Infraplanas“ raštas 2020-12-01 Nr. S-2020-138

UAB „Geros dalys“ (Didvyrių g. 1B, Didvyrių k., Raudondvario sen., Kauno r.) 2 km spinduliu esančių įmonių, turinčių galiojančias aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventorizacijos ataskaitas, duomenys (prašomi teršalai: anglies monoksidas, azoto oksidai, kietosios dalelės ir LOJ).

1. UAB „PALINK“ IKI – NAUJALIS parduotuvė Nr. 593, Naujalio g.20b, Raudondvaris, Kauno r.-2017

2.1 lentelė. STACIONARIŲJŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

Taršos šaltiniai					Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			
pavadinimas	Nr.	koordinatės	aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	Tempera- tūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	teršalų išmetimo trukmė, val./m
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Katilas Therm 50 Duo Nr.1 49 kW	001	x – 485465 y- 6089467	11	0,12	0,2	62,9	0,002	8760

2.2 lentelė. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

Veiklos rūšies kodas	Cecho Pavadini-mas	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		Pavadinimas	Nr.	Pavadinimas	Kodas	Vienkartinis dydis			metinė, t/m
						vnt.	vidut.	maks	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
020103	IKI – NAUJALIS parduotuvė	Katilai Therm 50 Duo – 2 vnt. Bendras našumas 98 kW	001	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm³	40,33	47,27	0,012
				Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm³	59,19	71,49	0,0304

2. AB „Kauno energija“ Raudondvario katilinė, Kondroto g.12, Raudondvaris, Kauno r. -2020

2.1 lentelė. STACIONARIŲJŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

Taršos šaltiniai				Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Teršalų išmetimo (stacionariųjų taršos šaltinių veikimo) trukmė, val./m.
Nr.	koordinatės	aukštis, m	išėjimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, ° C	tūrio debitas, Nm ³ /s	
1	2	3	4	5	6	7	8
001	Nenaudojamas						
002	X 6089588 Y 485793	25	1,2	4,60	53	0,48	8760

2.2 lentelė. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

Veiklos rūšies kodas	Cecho Pavadini-mas	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		Pavadinimas	Nr.	Pavadinimas	Kodas	Vienkartinis dydis			metinė, t/m
						vnt.	vidut.	maks	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
020102	katilinė	Katilinės kaminas Katilai Nr. 1, Nr. 2, Nr,5	002	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm³	11	12	1,1196
				Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm³	64	75	2,5549
040104	Anžeminė talpa	Anžeminė talpa	601	LOJ	308	g/s	0,00042		0,0131

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Aplinkos apsaugos agentūra, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL FONINIO APLINKOS ORO UŽTERŠTUMO DUOMENŲ (Geros dalys, UAB)
Dokumento registracijos data ir numeris	2020-12-17 Nr. (30.3)-A4E-11838
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0, GEDOC
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	LORETA JOVAIŠIENĖ, skyriaus vedėja
Parašo sukūrimo data ir laikas	2020-12-17 11:37:12
Parašo formatas	Parašas, pažymėtas laiko žyma
Laiko žymoje nurodytas laikas	2020-12-17 11:37:27
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA-A
Sertifikato galiojimo laikas	2018-11-14 - 2021-11-13
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Danguolė Petravičienė, Vyriausioji specialistė
Parašo sukūrimo data ir laikas	2020-12-17 11:39:51
Parašo formatas	Trumpalaikis skaitmeninis parašas, kuriame taip pat saugoma sertifikato informacija
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	RCSC IssuingCA
Sertifikato galiojimo laikas	2020-01-09 - 2021-01-08
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	1
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elektroninė dokumentų valdymo sistema VDVIS, versija v. 3.04.02
El. dokumento įvykius aprašantys metaduomenys	
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	El. dokumentas atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja. Tikrinimo data: 2020-12-17 12:10:55
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2020-12-17 atspausdino Zita Vaitiekūnienė
Paieškos nuoroda	

JUNGTINĖS VEIKLOS SUTARTIS Nr.1

2019 metų rugpjūčio mėn. 8 diena

Mes, žemiau nurodyti asmenys:

UAB „EKOPASLAUGA“, registracijos kodas 300137906, buveinės adresas Geležinio Vilko g. 13-3, Kaunas, (toliau vadinama „Pagrindiniu partneriu“), atstovaujama direktorės Agripinos Čekauskienės, veikiančios pagal įmonės įstatus,

ir

UAB „Ekometrija“, registracijos kodas 123472655, buveinės adresas Geologų g.11, Vilnius, atstovaujama direktoriaus Roberto Smuko, veikiančio pagal įmonės įstatus,

UAB „AV Consulting“, registracijos kodas 300010061, buveinės adresas P. Vileišio g.9, Vilnius, atstovaujama direktoriaus Vido Revoldo, veikiančio pagal įmonės įstatus,

UAB „Ekosistema“, registracijos kodas 140016636, buveinės adresas Taikos pr.119, Klaipėda, atstovaujama direktoriaus Mariaus Šileikos, veikiančio pagal įmonės įstatus,

UAB „Ekostruktūra“, registracijos kodas 304230247, buveinės adresas Raudondvario pl. 288A-9, Kaunas, atstovaujama direktorės Onos Samuchovienės, veikiančios pagal įmonės įstatus,

UAB „Ekokonsultacijos“, registracijos kodas 300081400, buveinės adresas J. Kubiliaus g.6, Vilnius, atstovaujama direktorės Linos Šleinotaitės Budrienės, veikiančios pagal įmonės įstatus,

UAB „Aplinkos vadyba“, registracijos kodas 300513582, buveinės adresas Vilkpėdės g. 22, Vilnius, atstovaujama direktoriaus Nerijaus Dilbos, veikiančio pagal įmonės įstatus,

UAB „DGE Baltic Soil and Environment“, registracijos kodas 300085690, buveinės adresas Smolensko g. 3, Vilnius, atstovaujama direktoriaus Gedimino Čyžiaus, veikiančio pagal įmonės įstatus,

UAB „Nomine Consult“, registracijos kodas 304493084, buveinės adresas Lvovo g.25-701, Vilnius, atstovaujama direktorės Gintvilės Žvirblytės, veikiančios pagal įmonės įstatus,

UAB „R.A.C.H.E.L. Consulting“, registracijos kodas 126381591, buveinės adresas S. Žukausko g. 33-53, Vilnius, atstovaujama direktoriaus Juliaus Ptaško, veikiančio pagal įmonės įstatus,

UAB „SWECO LIETUVA“, registracijos kodas 301135783, buveinės adresas Spaudos g. 6-1, Vilnius, atstovaujama direktoriaus Artūro Abromavičiaus, veikiančio pagal įmonės įstatus,

UAB „Ardynas“, registracijos kodas 133884372, buveinės adresas Gedimino g. 47, Kaunas, atstovaujama direktorės Kristinos Norvaišienės, veikiančios pagal įmonės įstatus,

UAB „Infraplanas“, registracijos kodas 160421745, buveinės adresas Donelaičio g. 55-2, Kaunas, atstovaujama direktorės Aušros Švarplienės, veikiančios pagal įmonės įstatus,

UAB „Kelprojektas“, registracijos kodas 234004210, buveinės adresas I. Kanto g. 25, Kaunas, atstovaujama generalinio direktoriaus Algimanto Medžiaušio, veikiančio pagal įmonės įstatus,

MB „Aplinkos modelis“, registracijos kodas 303005557, buveinės adresas Plytų g. 55-43, Palanga, atstovaujama direktoriaus Dariaus Pavolio, veikiančio pagal įmonės įstatus,

VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas, registracijos kodas 303211151, buveinės adresas Vilhelmo Berbomo g.10, 201 kab., Klaipėda, atstovaujama direktoriaus Felikso Anusausko, veikiančio pagal įmonės įstatus,

IĮ Terra studija, registracijos kodas 302786918, buveinės adresas Žilvyčių g. 31, Kaunas, atstovaujama direktoriaus Mindaugo Bajoro, veikiančio pagal įmonės įstatus,

MB „Ekoamicus“, registracijos kodas 304823151, buveinės adresas Ukmergės g. 15-27, Kaunas, atstovaujama direktorės Virginijos Žemaitės,

kiekvienas iš kurių toliau vadinamas „Partneriu“, o kartu – „Partneriais“, sudarėme šią sutartį (toliau vadinama „Sutartimi“):

1. SUTARTIES OBJEKTAS IR TIKSLAS

1.1. Šia Sutartimi Partneriai, apjungdami savo lėšas, siekia įsigyti Lietuvos Respublikos 18 hidrometeorologinių stočių penkerių metų (2014 m. - 2018 m.) meteorologinių duomenų paketą aplinkos oro teršalų ir kvapų sklaidos skaičiavimui tuo tikslu pasirašant paslaugų teikimo sutartį (toliau – Pagrindinė sutartis) su Hidrometeorologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos.

2. SUTARTINIAI SANTYKIAI

2.1. Ši Sutartis reguliuoja santykius tarp Pagrindinio Partnerio ir Partnerių bei tarp Partnerių nuo jos įsigaliojimo momento.

2.2. Šia Sutartimi nesukuriamas juridinis asmuo. Taip pat šia Sutartimi tarp Partnerių nesukuriami jokie pavaldumo santykiai. Nei vienas iš Partnerių negali prisiimti įsipareigojimų abiejų Partnerių vardu kitaip nei nustatyta šioje Sutartyje ir/ar kitiems nei šioje Sutartyje numatytiems tikslams.

3. PARTNERIŲ VEIKLA

3.1. Pagrindinis Partneris rengia Jungtinės veiklos sutartį (toliau – JVS) ir tiekia ją el. paštu nurodytais adresais kitiems sutartyje įvardytiems Partneriams.

3.2. Pagrindinis Partneris visų Partnerių vardu pasirašo Pagrindinę sutartį tarp jo ir LR Hidrometeorologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos (toliau – LHMT).

3.3. Kiekvienas iš Partnerių, tame tarpe ir Pagrindinis Partneris pasirašo Jungtinės veiklos sutartį.

4. BENDROSIOS PARTNERIŲ TEISĖS IR PAREIGOS

4.1. Partneriai įsipareigoja:

4.1.1. informuoti vienas kitą nedelsiant, bet ne vėliau kaip per 3 darbo dienas, apie bet kokias aplinkybes dėl kurių JVS ir/ar Pagrindinės sutarties vykdymas žymiai pasunkėtų ar pasidarytų neįmanomas bet kuriam iš Partnerių;

4.1.2. naudoti iš LHMT gautą informaciją tik savo tikslams pagal paskirtį, neperleidžiant jos tretiesiems asmenims;

4.1.3. vykdyti Jungtinę veiklą sąžiningai, protingai ir teisingai.

4.2. Partneriai turi teisę:

4.2.1. dalyvauti bet kokiame viešajame pirkime, pateikiant Jungtinės veiklos sutarties kopiją, kaip įrodymą meteorologinių duomenų teisėto įsigijimo ir naudojimo.

5. PARTNERIŲ PAREIŠKIMAI IR GARANTIJOS

5.1. Kiekvienas Partneris šiuo pareiškia bei garantuoja kitam Partneriui, kad:

5.1.1. kiekvienas Partneris atliks visus teisinius veiksmus, būtinus Sutarties tinkamam sudarymui, jos galiojimui ir Sutarties sąlygų vykdymui ir Partneriui nereikia jokio kito leidimo ar sutikimo, išskyrus tuos kuriuos jis jau gavo;

5.1.2. sudarydamas Sutartį ar vykdydamas savo įsipareigojimus, Partneris nepažeis jį saistančių įstatymų, taisyklių, nuostatų, potvarkių, įsipareigojimų ar susitarimų;

5.1.3. Sutartis yra Partneriui galiojantis, teisinis ir jį saistantis įsipareigojimas, kurio vykdymo galima pareikalauti pagal Sutarties sąlygas;

5.1.4. Partneris tinkamai vykdys visas savo sutartines ir kitas prievolės, kurios gali turėti esminės įtakos Sutarties vykdymui;

6. ATSTOVAVIMAS

6.1. Partneriai susitaria, kad santykiuose su LHMT, jiems atstovauja UAB „Ekopaslauga“.

6.2. Partneriai taip pat susitaria, kad atstovavimas apima Jungtinės veiklos koordinavimo, bendravimo su LHMT bei atsiskaitymo tikslais.

6.3. Naudodamasi atstovavimo teisėmis UAB „Ekopaslauga“ koordinuoja ir kontroliuoja Partnerių veiksmus pasirašant JVS, koordinuoja atsiskaitymo procesą tarp Pagrindinio partnerio ir Partnerių, teikia Partneriams Pagrindinės sutarties pasirašytą kopiją.

7. ATSISKAITYMŲ TVARKA

7.1. Kiekvienas iš Partnerių pagal Pagrindinio partnerio išrašytą išankstinę sąskaitą-faktūrą sumoka nurodytą sumą į Pagrindinio partnerio nurodytą sąskaitą Nr. LT 264010042500824620 / AB LUMINOR bankas per 5 darbo dienas nuo JVS pasirašymo. Sumos įnašas nustatomas padalinant bendrą sumą lygiomis dalimis tarp visų Partnerių įskaitant ir Pagrindinį Partnerį. Bendra mokėjimo suma sudaro – 23278,50 Eurų (dvidešimt trys tūkstančiai du šimtai septyniasdešimt aštuoni Eurai 50 ct.) plus PVM (4888,49 Eurų). Visa mokėtina suma sudaro – 28166,99 Eurų (dvidešimt aštuoni tūkstančiai vienas šimtas šešiasdešimt šeši Eurai 99 ct.).

- 7.2. Surinktą sumą Pagrindinis partneris sumoka LHMT pagal pateiktą PVM sąskaitą-faktūrą ne vėliau nei per 5 darbo dienas nuo sąskaitos pateikimo.
- 7.3. Jei bet kuris iš Partnerių atsisako vykdyti įsipareigojimą, numatytą 7.1. punkte, jis privalo Pasišalinus vienam iš Partnerių, bendra suma dalinama po lygiai tarp likusiųjų Partnerių lygiomis dalimis, papildomai išrašant sąskaitą-faktūrą.

8. SUTARTIES GALIOJIMAS IR PABAIGA

- 8.1. Sutartis įsigalioja, kai ją pasirašo visi Partneriai ir Pagrindinis partneris.
- 8.2. Sutartis galioja tol, kol įstatymais galima naudoti meteorologinius duomenis pagal Pagrindinę sutartį.
- 8.3. Jeigu kuri nors šios Sutarties nuostata laikoma ar tampa negaliojančia pagal taikomus įstatymus, likusios Sutarties nuostatos lieka toliau galioti. Jei kuri nors Sutarties nuostata ar jos dalis būtų arba taptų negaliojančia arba nebesaistytų Partnerių, Partneriai geranoriškai derasi ir pataiso arba pakeičia ją kita formuluote, kuri kuo tiksliau atspindėtų Šalių ketinimus.

9. GINČŲ SPRENDIMAS IR TAIKYTINA TEISĖ

- 9.1. Visi ginčai, kylantys dėl šios Sutarties, turi būti sprendžiami abipusio susitarimo pagrindu. Jeigu nepavyksta išspręsti ginčo abipusio susitarimo pagrindu per 1 (vieną) mėnesį, ginčai bus sprendžiami Lietuvos Respublikos teisme.
- 9.2. Visi klausimai, nereguliuoti šia Sutartimi yra nustatomi pagal Lietuvos Respublikoje galiojančią teisę.

10. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

- 10.1. Visi pranešimai, susiję su šia Sutartimi, turi būti sudaromi raštu ir siunčiami paštu arba el. paštu šiais adresais:
- 10.1.1. UAB „Ekopaslauga“, Taikos pr. 4, Kaunas, uabekopaslauga@gmail.com
- 10.1.2. UAB „Ekometrija“, Geologų g. 11, Vilnius, info@ekometrija.lt
- 10.1.3. UAB „AV Consulting“, P. Vileišio g. 9, Vilnius, vidas@avcon.lt
- 10.1.4. UAB „Ekosistema“, Taikos pr. 119, Klaipėda, info@ekosistema.lt
- 10.1.5. UAB „Ekostruktūra“, Raudondvario pl. 288-A9, Kaunas, o.samuchoviene@ekostruktura.lt
- 10.1.6. UAB „Ekokonsultacijos“, J. Kubiliaus g. 6, Vilnius, lina@ekokonsultacijos.lt
- 10.1.7. UAB „Aplinkos vadyba“, Vilkpėdės g.22, Vilnius, info@aplinkosvadyba.lt
- 10.1.8. UAB „DGE Baltic Soil and Environment“, Smolensko g.3, Vilnius, info@dge.lt
- 10.1.9. UAB „Nomine Consult“, Lvovo g. 25-701, Vilnius, (adresas korespondencijai: J. Tumo-Vaižganto g. 8-1, 01108, Vilnius), ruta.gadisauskaite@nomineconsult.com
- 10.1.10. UAB „R.A.C.H.E.L. Consulting“, S. Žukausko g. 33-53, Vilnius, info@rachel.t
- 10.1.11. UAB „Sweco Lietuva“, Spaudos g.6-1, Vilnius, vytauskas.belickas@sweco.lt
- 10.1.12. UAB „Ardynas“, Gedimino g.47, Kaunas, j.paplauskiene@ardynas.lt
- 10.1.13. UAB „Infraplanas“, Donelaičio g. 55-2, Kaunas, a.svarpliene@infraplanas.lt

10.1.14. UAB „Kelprojektas“, I. Kanto g. 25, Kaunas, Arvydas. Domatas@kelprojektas.lt

10.1.15. MB „Aplinkos modelis“, Plytų g. 55-43, Palanga, darius.pavolis@gmail.com

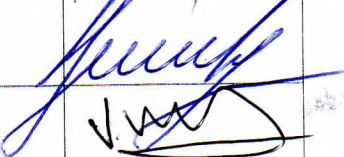
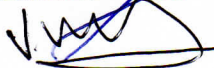
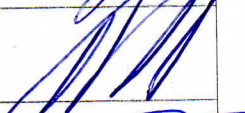
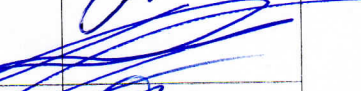
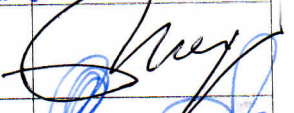
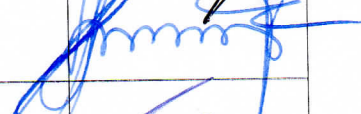
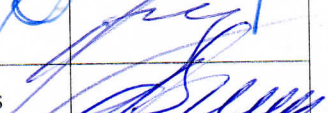
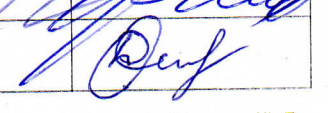
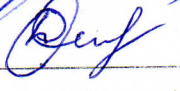
10.1.16. VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas, Vilhelmo Berbomo g.10, 206 kab., Klaipėda, rosita@corpi.lt

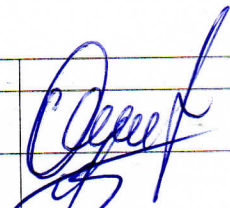
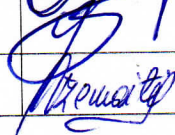
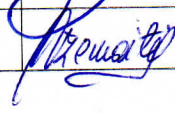
10.1.17. Į Terra studija, Žilvičių g. 31, Kaunas, mindaugas.bajoras@gmail.com

10.1.18. MB „Ekoamicus“, Ukmergės g. 15-27, Kaunas, virginija@ekoamicus.lt

10.1.3. Partneris neturi teisės perduoti savo teisių ir pareigų pagal Sutartį ar perleisti Sutarties be išankstinio raštiško kitų visų Partnerių sutikimo atsižvelgiant į Pagrindinės sutarties nuostatas.

10.1.4. Ši Sutartis sudaryta 18 egzempliorių, turinčių vienodą juridinę galią. Kiekvienas Partneris gauna po vieną Sutarties egzempliorių.

Įmonės ar įstaigos pavadinimas	Atsakingo asmens pareigos, vardas, pavardė	Parašas
UAB „Ekopaslauga“	Direktorė Agripina Čekauskienė	
UAB „Ekometrija“	Direktorius Robertas Smukas	
UAB „AV Consulting“	Direktorius Vidas Revoldas	
UAB „Ekosistema“	Direktorius Marius Šileika	
UAB „Ekostruktūra“	Direktorė Ona Samuchovienė	
UAB „Ekokonsultacijos“	Direktorė Lina Šleinotaitė-Budrienė	
UAB „Aplinkos vadyba“	Direktorius Nerijus Dilba	
UAB „DGE BALTIC SOIL and Environment“	Direktorius Gediminas Čyžius	
UAB „Nomine Consult“	Direktorė Gintvilė Žvirblytė	
UAB „R.A.C.H.E.L. Consulting“	Direktorius Julius Ptašekas <i>Igaliojtas asmuo: Neringa Šermukšniūtė</i>	
UAB „SWECO LIETUVA“	Direktorius Artūras Abromavičius	
UAB „Ardynas“	Direktorė Kristina Norvaišienė	
UAB „Infraplanas“	Vykdančioji direktorė A. Švarplienė	
UAB Kelprojektas	Komercijos direktorius Gintaras Bajoras	
MB „Aplinkos modelis“	Vadovas Darius Pavolis	

VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas	Direktorius Feliksas Anusauskas	
IĮ Terra studija	Direktorius Mindaugas Bajoras	
MB „Ekoamicus“	Direktorė Virginija Žemaitė	



**LIETUVOS HIDROMETEOROLOGIJOS TARNYBOS
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS
TYRIMŲ IR PLĖTROS SKYRIUS**

UAB „Ekopaslauga“
Direktorei Agripinai Čekauskienei

I 2019-10-11 Sutartį Nr. P6-41 (2019)

El. p. uabekopaslauga@gmail.com

PAŽYMA APIE HIDROMETEOROLOGINES SĄLYGAS

2019 m. spalio 21 d. Nr. (5.58-10)-B8-2716

Elektroniniu paštu pateikiame informaciją teršalų sklaidos skaičiavimams 18-os meteorologijos stočių (toliau – MS) 2014– 2018 m. duomenimis:

Biržų MS koordinatės: 56,193191 ir 24,774184, aukštis virš jūros lygio – 60,2 m;
Dotnuvos MS koordinatės: 55,395993 ir 23,866224, aukštis virš jūros lygio – 69,1 m;
Dūkšto MS koordinatės: 55,517856 ir 26,316140, aukštis virš jūros lygio – 161,6 m;
Kauno MS koordinatės: 54,883960 ir 23,835880, aukštis virš jūros lygio – 76,1 m;
Kybartų MS koordinatės: 54,633167 ir 22,783011, aukštis virš jūros lygio – 56,9 m;
Klaipėdos MS koordinatės: 55,731350 ir 21,091570, aukštis virš jūros lygio – 6,2 m;
Laukuvos MS koordinatės: 55,608860 ir 22,239463, aukštis virš jūros lygio – 165,4 m;
Lazdijų MS koordinatės: 54,232210 ir 23,510680, aukštis virš jūros lygio – 133,2 m;
Nidos MS koordinatės: 55,302210 ir 21,007360, aukštis virš jūros lygio – 2,0 m;
Panevėžio MS koordinatės: 55,735154 ir 24,417184, aukštis virš jūros lygio – 57,1 m;
Raseinių MS koordinatės: 55,394569 ir 23,133073, aukštis virš jūros lygio – 110,7 m;
Šiaulų MS koordinatės: 55,942222 ir 23,331111, aukštis virš jūros lygio – 105,9 m;
Šilutės MS koordinatės: 55,352222 ir 21,446944, aukštis virš jūros lygio – 2,7 m;
Telšių MS koordinatės: 55,991245 ir 22,256657, aukštis virš jūros lygio – 153,3 m;
Ukmergės MS koordinatės: 55,264145 ir 24,760335, aukštis virš jūros lygio – 72,0 m;
Utenos MS koordinatės: 55,515321 ir 25,589692, aukštis virš jūros lygio – 104,8 m;
Varėnos MS koordinatės: 54,248271 ir 24,551760, aukštis virš jūros lygio – 109,1 m;
Vilniaus MS koordinatės: 54,625992 ir 25,107064, aukštis virš jūros lygio – 162,0 m.

Pagal Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie AM Meteorologinių stebėjimų nuostatus meteorologijos stotyse visi stebėjimai atliekami kas 1 val. (debesuotumo – kas 3 val. 8 kartus per parą (7 MS) arba 5 kartus (11 MS).



Vėjo parametrai matuojami 10 m aukštyje.

Duomenys atitinka Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2016 m. liepos 8 d. įsakymą Nr. D1-492 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. lapkričio 30 d. įsakymo Nr. D1-653 „Dėl teršalų sklaidos skaičiavimo modelių, foninio aplinkos oro užterštumo duomenų ir meteorologinių duomenų naudojimo ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti“ pakeitimo“.

PRIDEDAMA:

1. Jungtine1.7z;
2. Jungtine2.7z

Vyriausioji specialistė

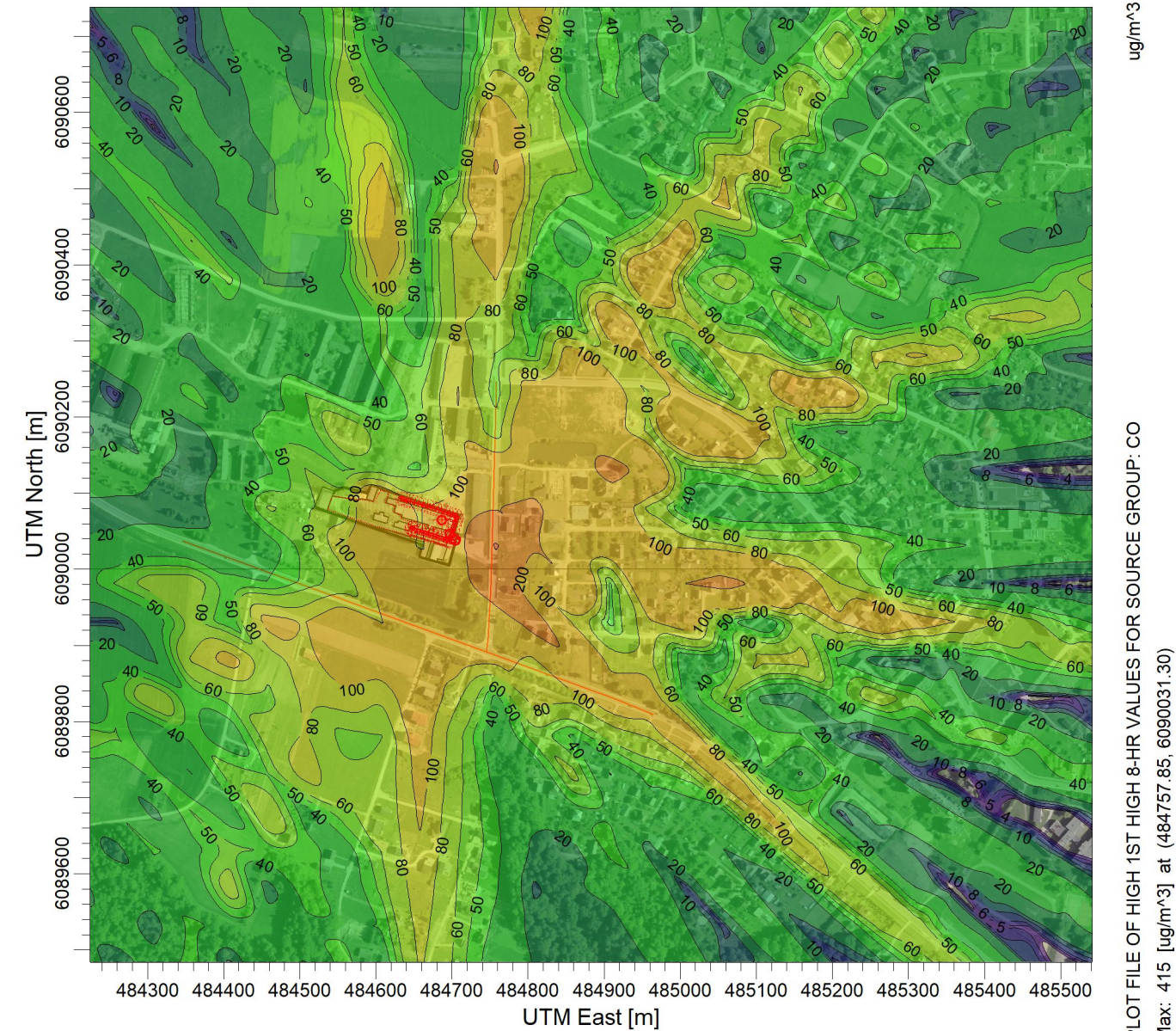


Zina Kitrienė

Mob. 8 648 06 311, el. p. zina.kitriene@meteo.lt
Originalas nebus siunčiamas

PROJECT TITLE:
C:\Users\win7\Desktop\Raudondvario pl. ENTP\UAB Geros dalys\UAB Gero

COMMENTS:
CO 8 val. be fono



SOURCES:

30

RECEPTORS:

1225

OUTPUT TYPE:
Concentration

MAX:
415 ug/m^3

COMPANY NAME:

MODELER:

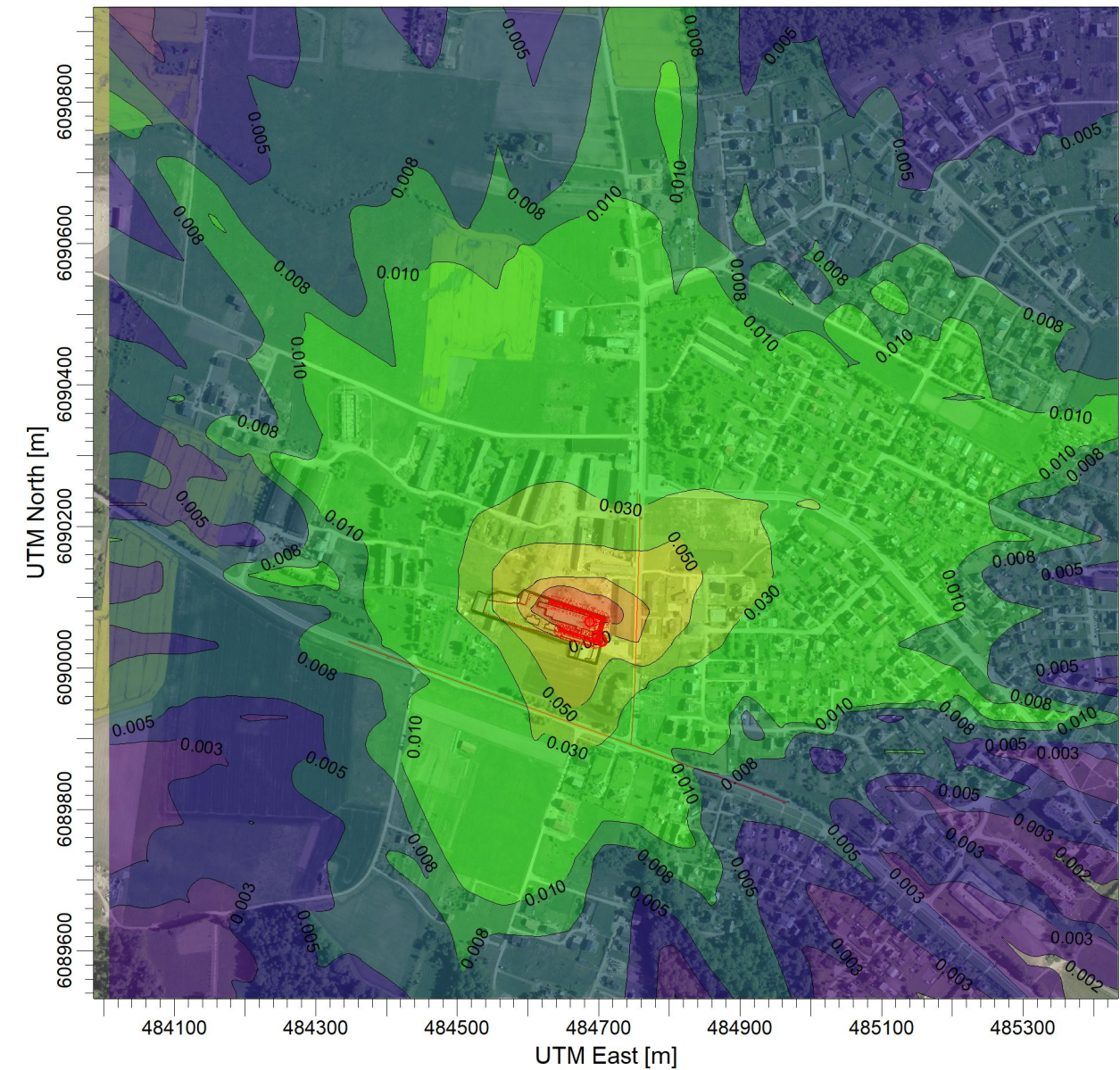
DATE:
2021-01-22

SCALE: 1:8,548
0 0.2 km

PROJECT NO.:
UAB Geros dalys

PROJECT TITLE:
C:\Users\win7\Desktop\Raudondvario pl. ENTP\UAB Geros dalys\UAB Gero

COMMENTS:
KD2,5 vidutinė metinė be fono



PLOT FILE OF ANNUAL VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP: KD2,5
Max: 0.156 [ug/m^3] at (484657.85, 6090081.30)

SOURCES:

30

RECEPTORS:

1225

OUTPUT TYPE:

Concentration

MAX:

0.156 ug/m^3

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2021-01-22

SCALE:

1:9,548

0

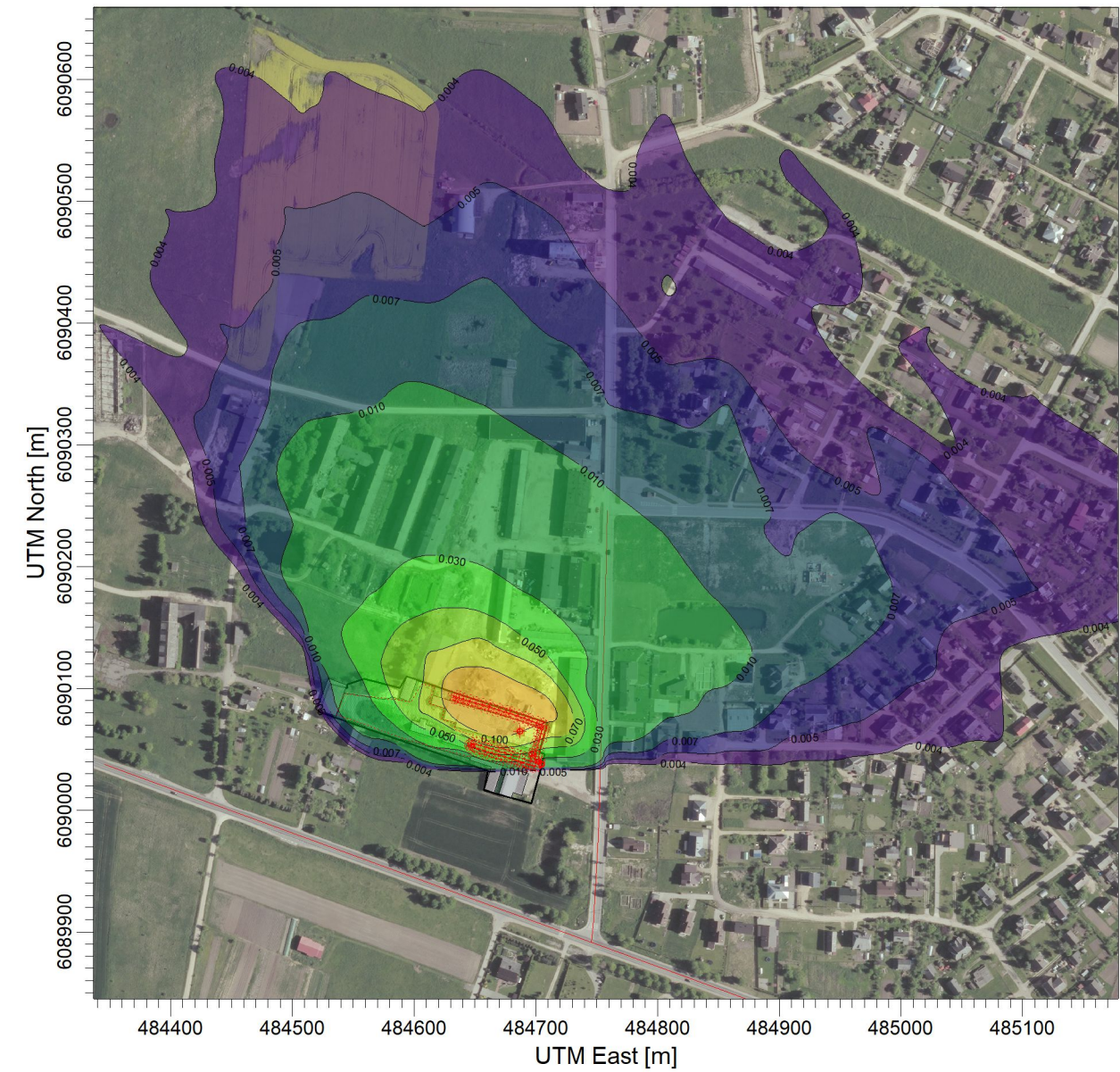
0.3 km

PROJECT NO.:

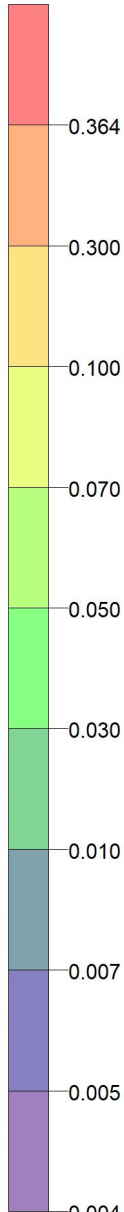
UAB Geros dalys

PROJECT TITLE:
C:\Users\win7\Desktop\Raudondvario pl. ENTPI\UAB Geros dalys\UAB Gero

COMMENTS:
KD10 paros be fono



PLOT FILE OF 90.40TH PERCENTILE 24-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: KD10
Max: 0.171 [ug/m^3] at (484657.85, 6090081.30)



SOURCES:

30

RECEPTORS:

1225

OUTPUT TYPE:

Concentration

MAX:

0.171 ug/m^3

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2021-01-22

SCALE:

1:5,548

0



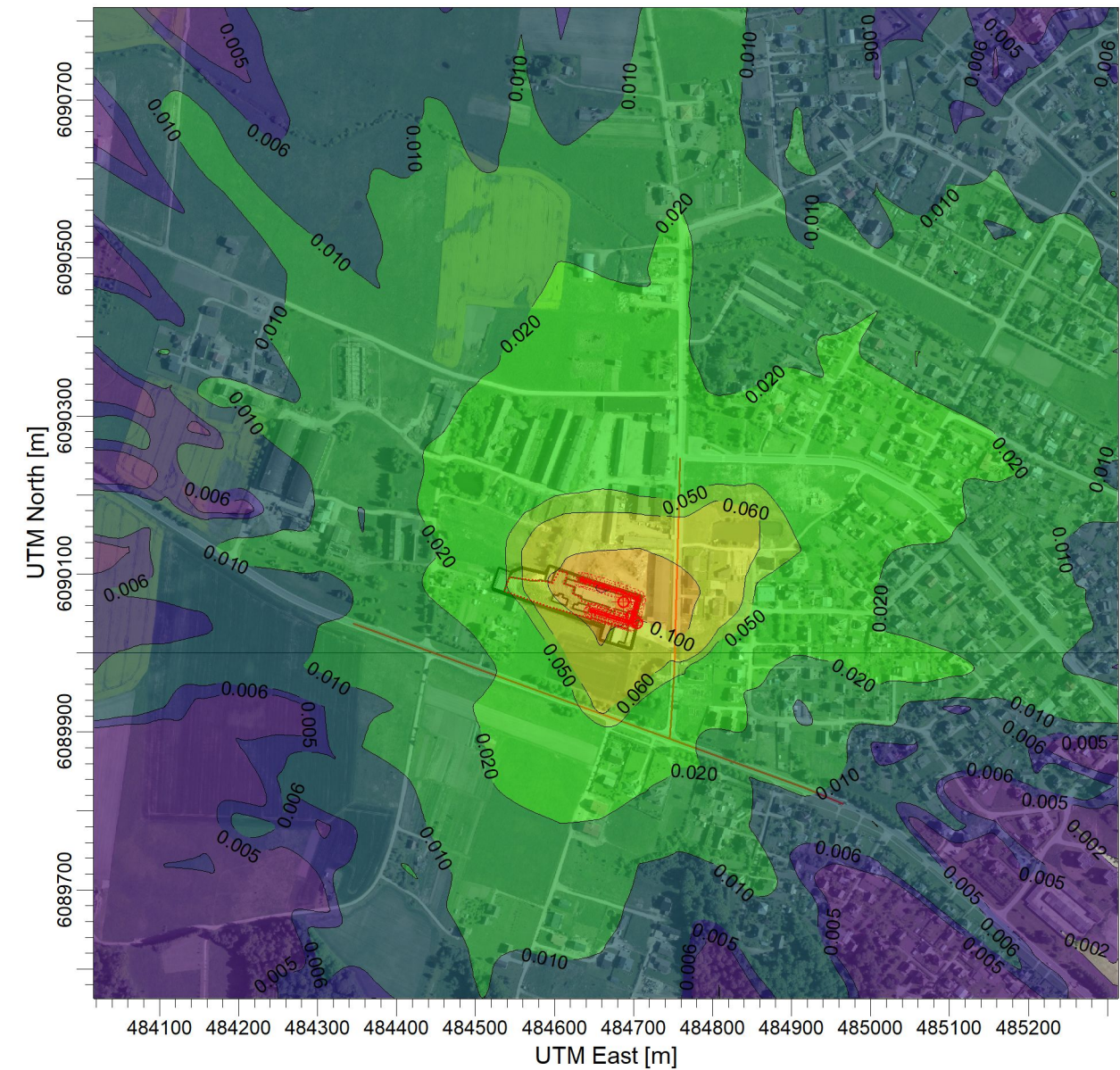
0.1 km

PROJECT NO.:

UAB Geros dalys

PROJECT TITLE:
C:\Users\win7\Desktop\Raudondvario pl. ENTP\UAB Geros dalys\UAB Gero

COMMENTS:
KD10 vidutinė metinė be fonu



ug/m³

PLOT FILE OF ANNUAL VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP: KD10
Max: 0.211 [ug/m³] at (484657.85, 6090081.30)

SOURCES:

30

RECEPTORS:

1225

OUTPUT TYPE:

Concentration

MAX:

0.211 ug/m³

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2021-01-22

SCALE:

1:8,548

0

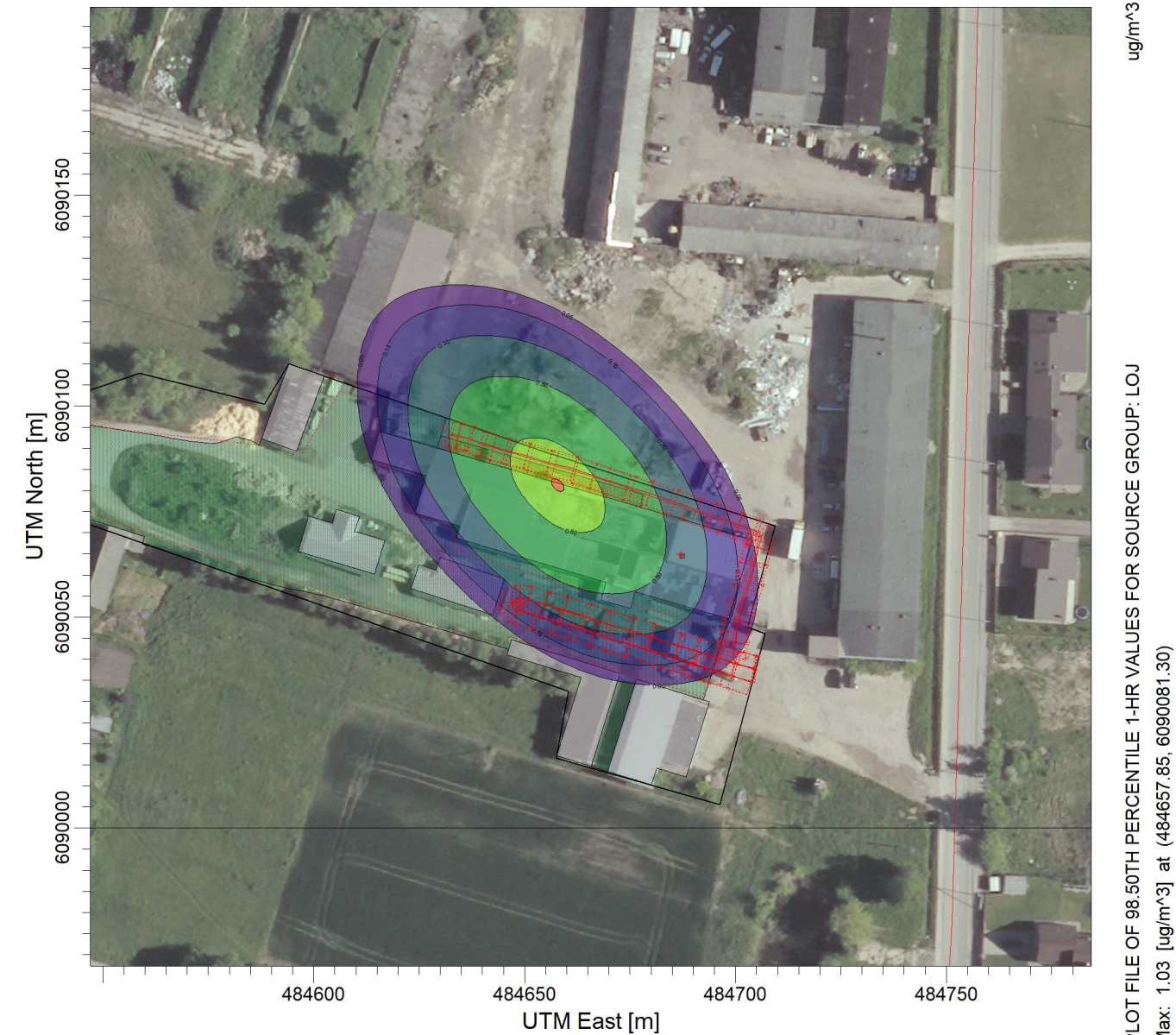
0.2 km

PROJECT NO.:

UAB Geros dalys

PROJECT TITLE:
C:\Users\win7\Desktop\Raudondvario pl. ENTP\UAB Geros dalys\UAB Gero

COMMENTS:
LOJ 0,5 val. be fono



SOURCES:

30

RECEPTORS:

1225

OUTPUT TYPE:

Concentration

MAX:

1.03 ug/m³

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2021-01-22

SCALE:

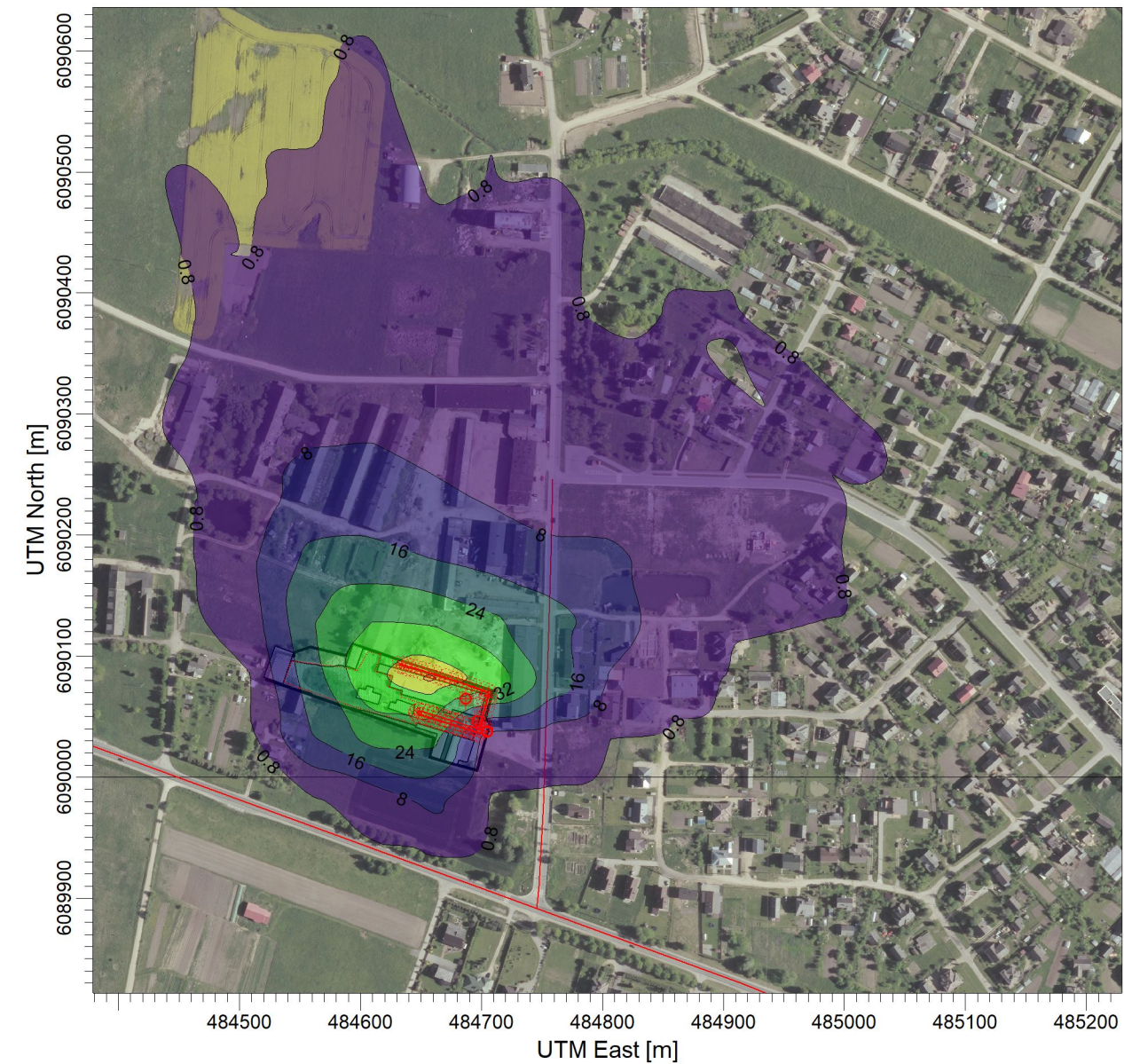
1:1,548

PROJECT NO.:

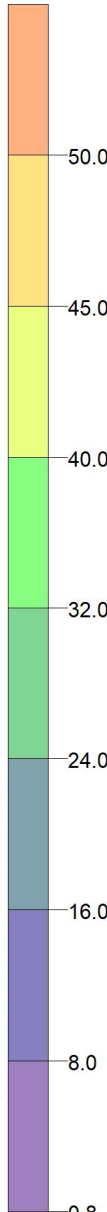
UAB Geros dalys

PROJECT TITLE:
C:\Users\win7\Desktop\Raudondvario pl. ENTPI\UAB Geros dalys\UAB Gero

COMMENTS:
NO2 1 val.. be fono



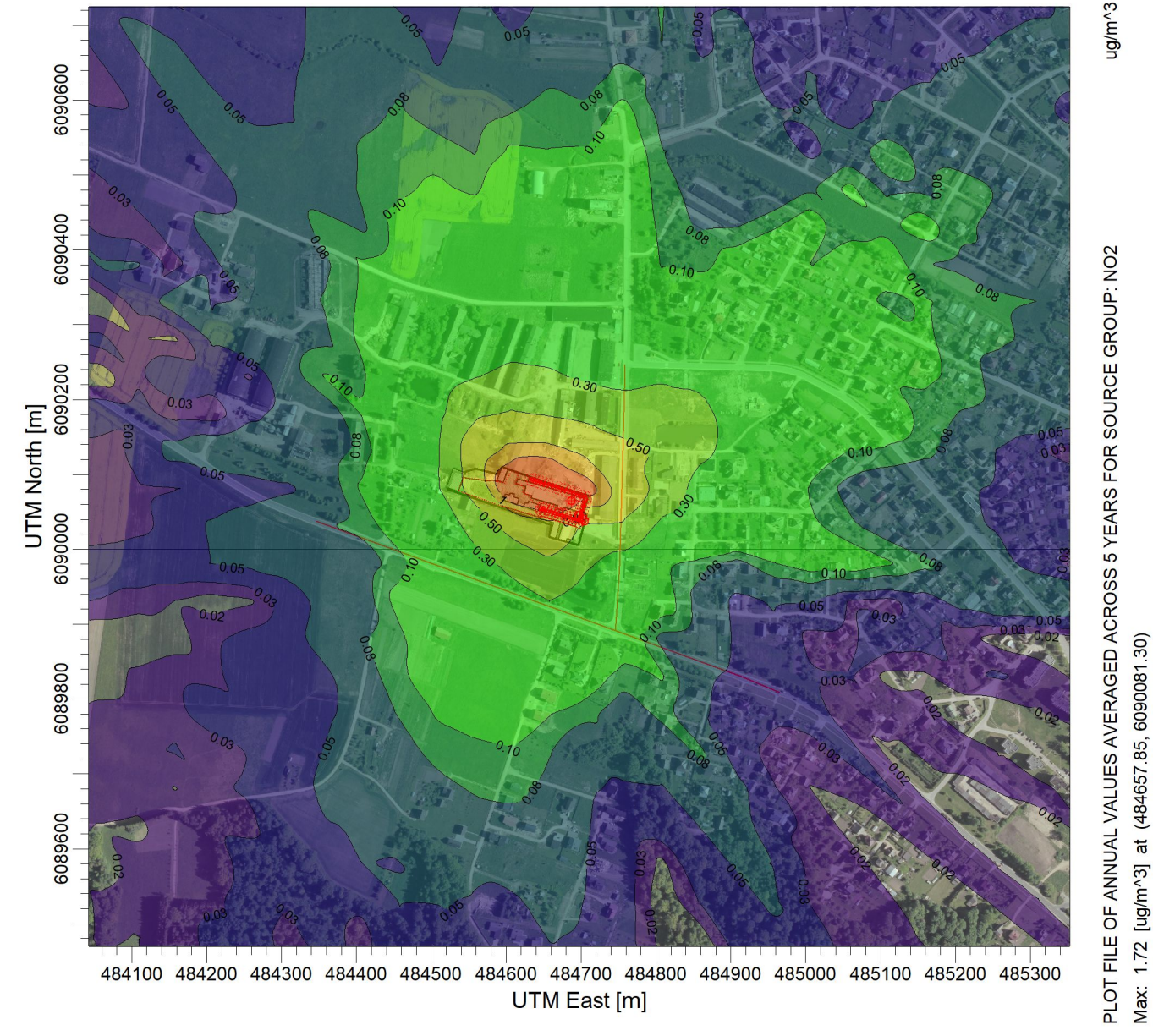
PLOT FILE OF 99.80TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: NO2
Max: 45.9 [ug/m^3] at (484657.85, 6090081.30)



SOURCES:	30
RECEPTORS:	1225
OUTPUT TYPE:	Concentration
MAX:	45.9 ug/m^3
COMPANY NAME:	
MODELER:	
DATE:	2021-01-22
SCALE:	1:5,548 0 0.1 km
PROJECT NO.:	UAB Geros dalys

PROJECT TITLE:
C:\Users\win7\Desktop\Raudondvario pl. ENTP\UAB Geros dalys\UAB Gero

COMMENTS:
NO2 vidutinė metinė be fono



SOURCES:

30

RECEPTORS:

1225

OUTPUT TYPE:

Concentration

MAX:

1.72 ug/m^3

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2021-01-22

SCALE:

1:8,548

0

0.2 km

PROJECT NO.:

UAB Geros dalys

PROJECT TITLE:

C:\Users\win7\Desktop\Raudondvario pl. ENTP\UAB Geros dalys\UAB Gero

COMMENTS:

SO2 1 val. be fono

SOURCES:

30

RECEPTORS:

1225

OUTPUT TYPE:

Concentration

MAX:

1.8E-02 ug/m³

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2021-01-22

SCALE:

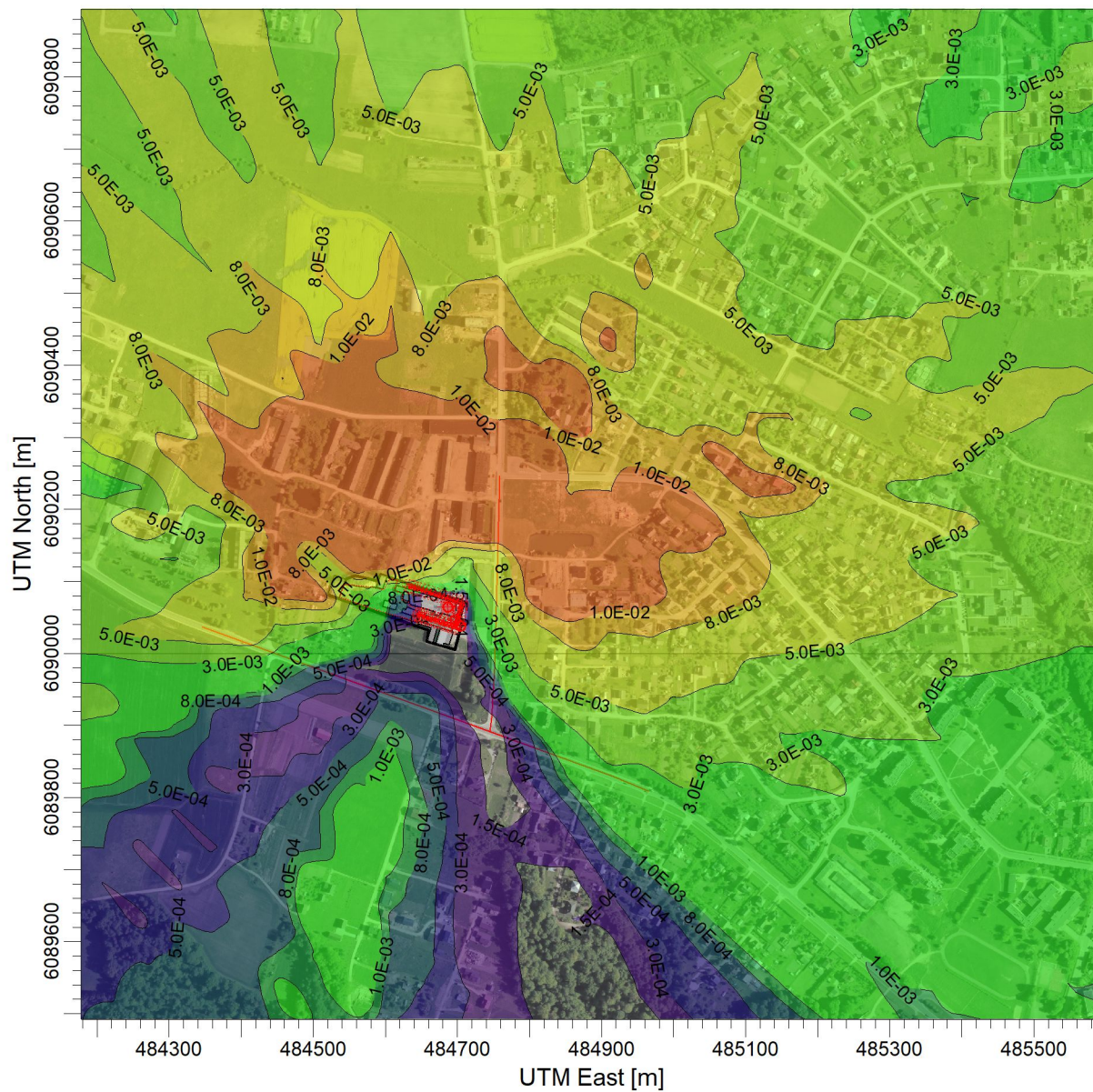
1:9,548

0

0.3 km

PROJECT NO.:

UAB Geros dalys



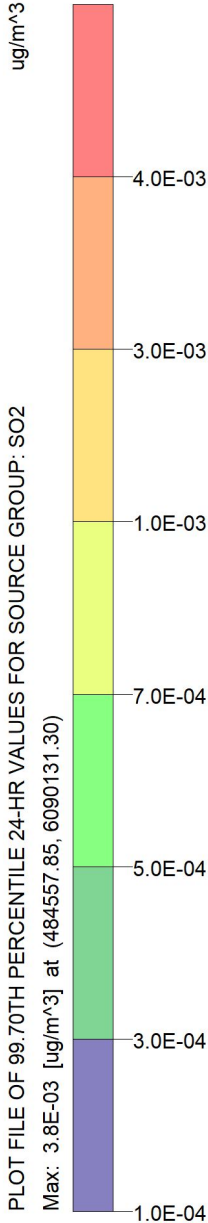
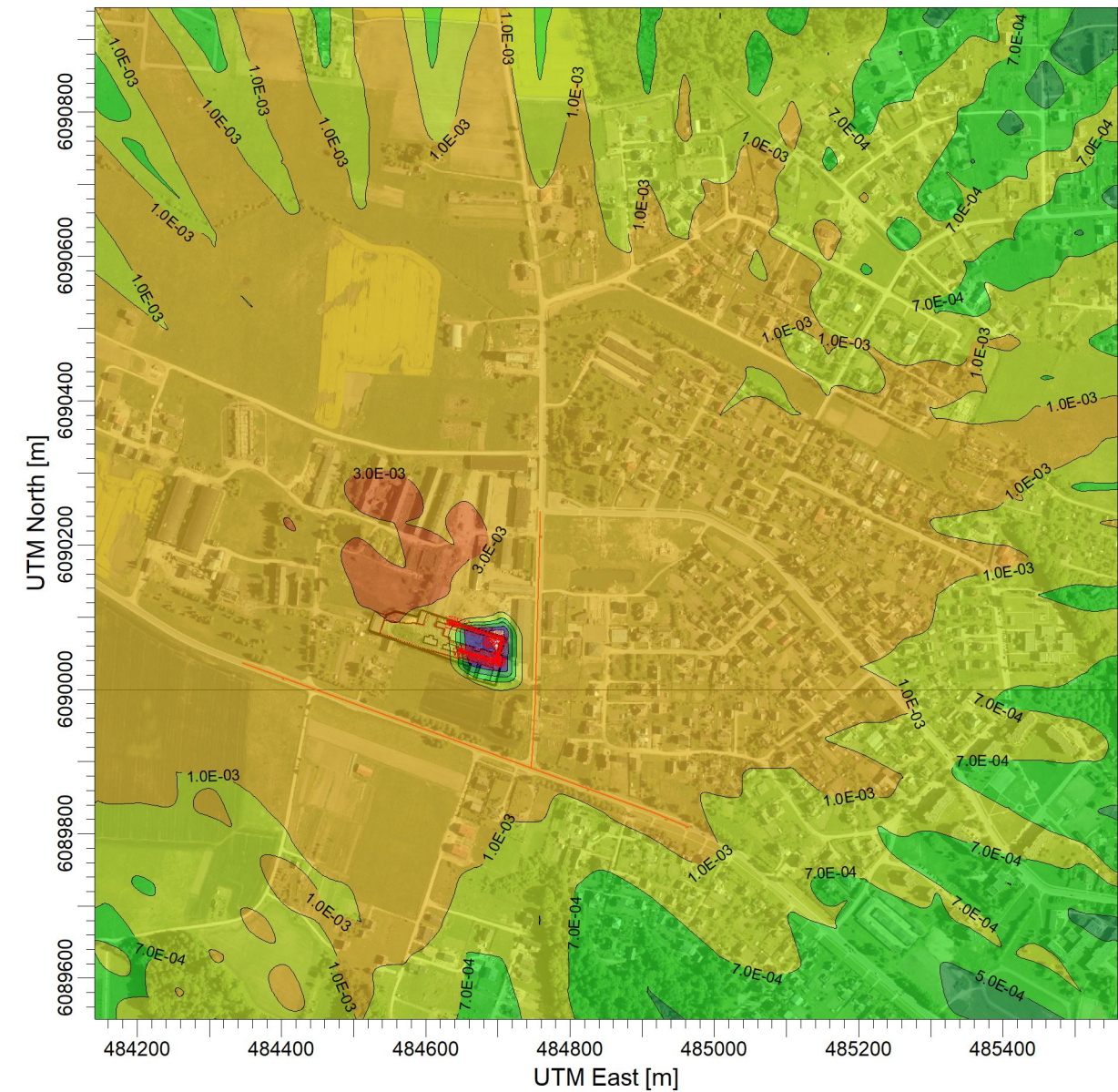
PLOT FILE OF 99.70TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: SO2

Max: 1.8E-02 [ug/m³] at (484657.85, 6090231.30)

ug/m³

PROJECT TITLE:
C:\Users\win7\Desktop\Raudondvario pl. ENTP\UAB Geros dalys\UAB Gero

COMMENTS:
SO2 24 val. be fono



PLOT FILE OF 99.70TH PERCENTILE 24-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: SO2

SOURCES:

30

RECEPTORS:

1225

OUTPUT TYPE:

Concentration

MAX:

3.8E-03 ug/m³

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2021-01-22

SCALE:

1:9,548

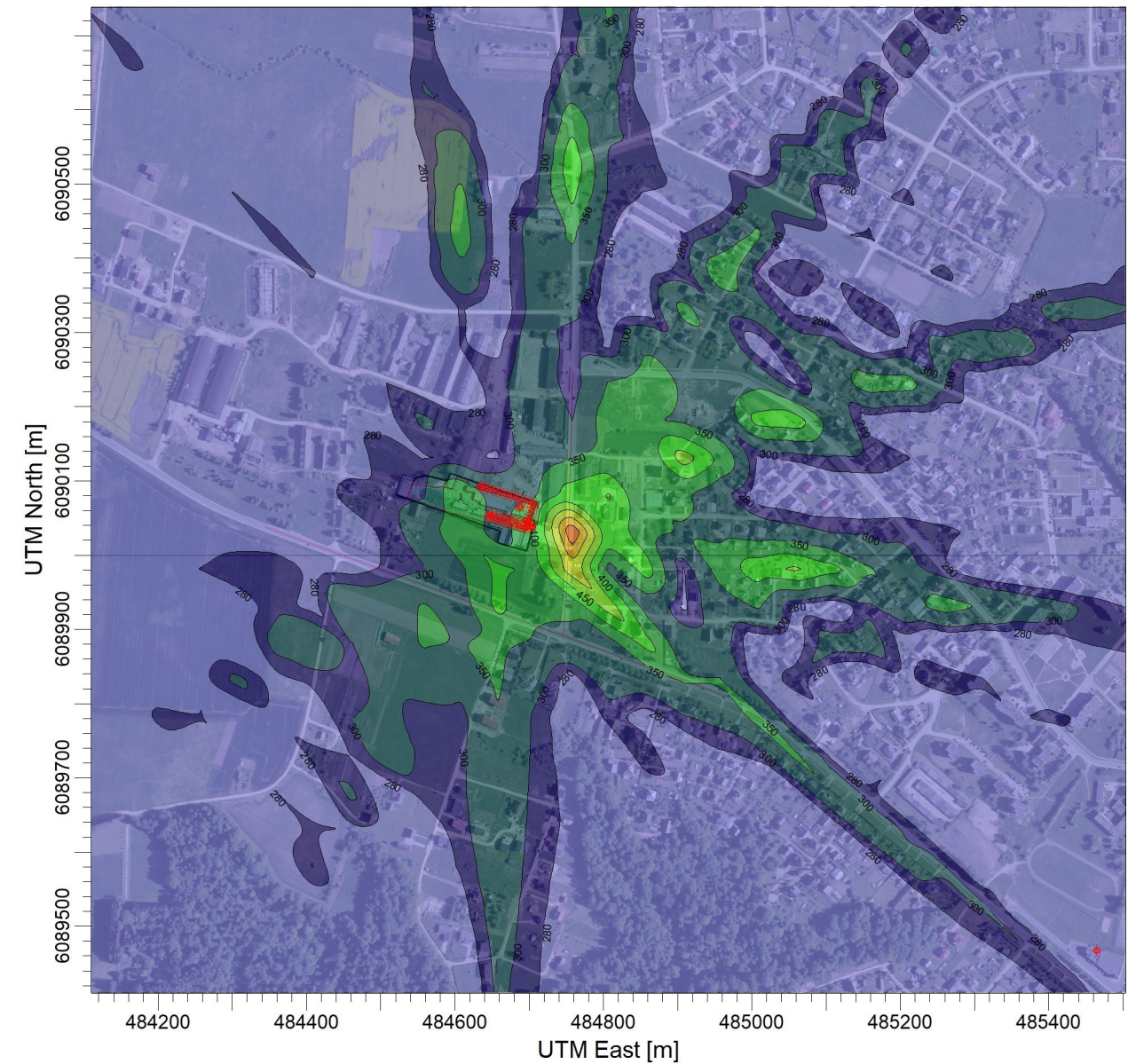
0 0.3 km

PROJECT NO.:

UAB Geros dalys

PROJECT TITLE:
C:\Users\win7\Desktop\Raudondvario pl. ENTPI\UAB Geros dalys\UAB Gero

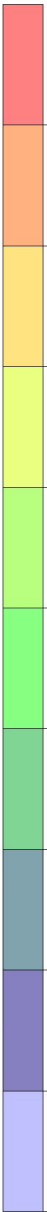
COMMENTS:
CO 8 val su fonu



ug/m³

PLOT FILE OF HIGH 1ST HIGH 8-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: CO

Max: 645 [ug/m³] at (484757.85, 6090031.30)



SOURCES:

30

RECEPTORS:

1225

OUTPUT TYPE:

Concentration

MAX:

645 ug/m³

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2021-01-22

SCALE:

1:9,048

0

0.2 km

PROJECT NO.:

UAB Geros dalys

PROJECT TITLE:
C:\Users\win7\Desktop\Raudondvario pl. ENTP\UAB Geros dalys\UAB Gero

COMMENTS:
KD2,5 vidutinė metinė su fonu

SOURCES:

30

RECEPTORS:

1225

OUTPUT TYPE:

Concentration

MAX:

10.156 ug/m^3

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2021-01-22

SCALE:

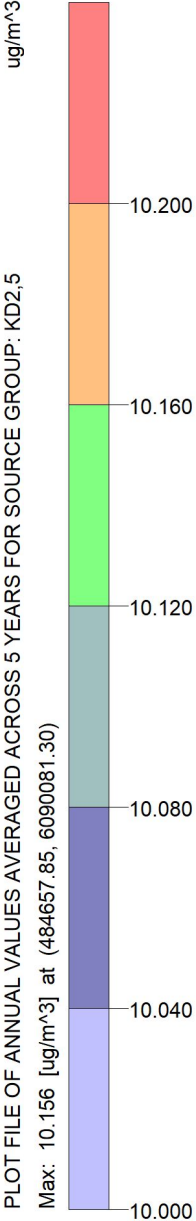
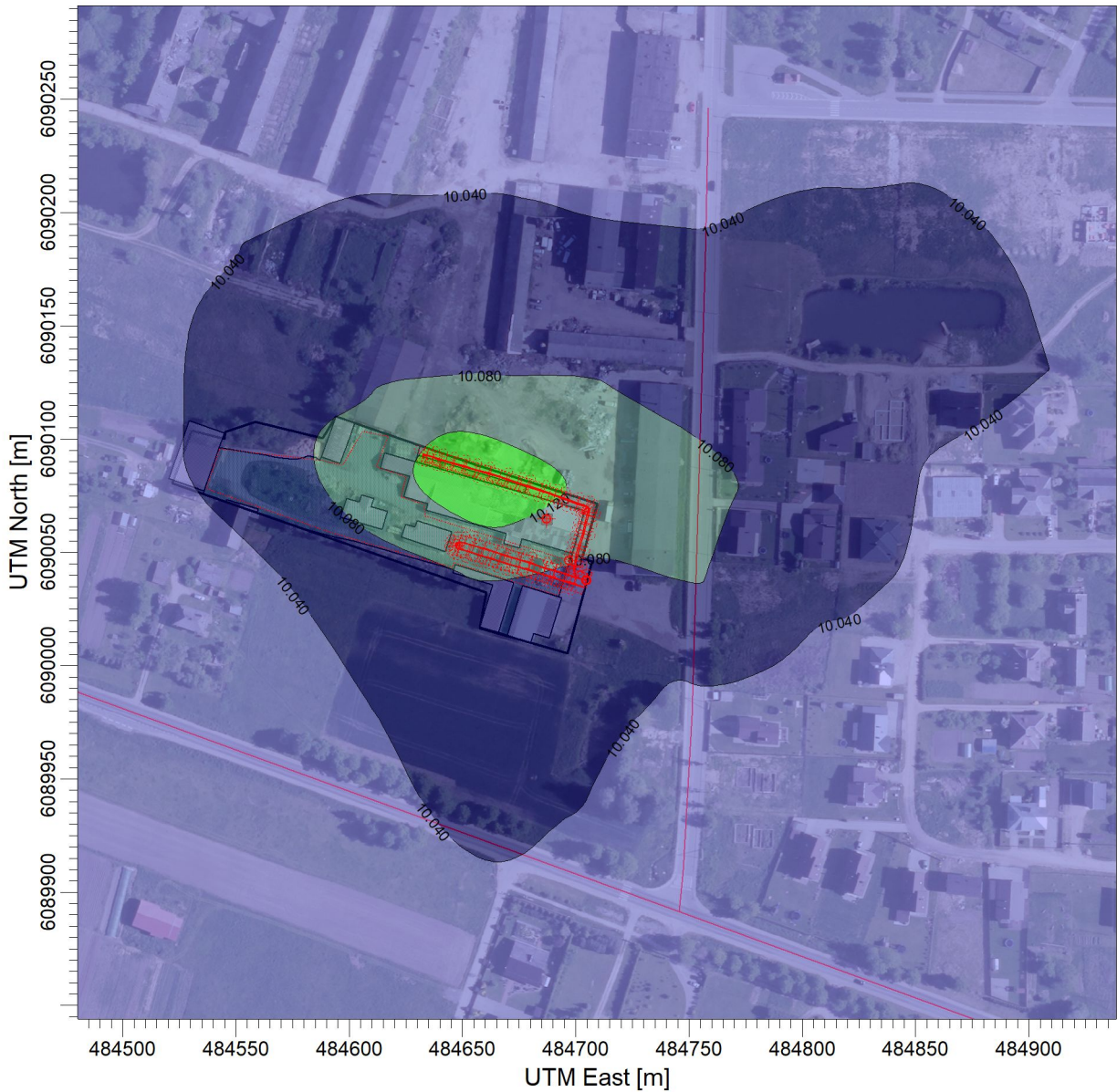
1:3,048

0

0.05 km

PROJECT NO.:

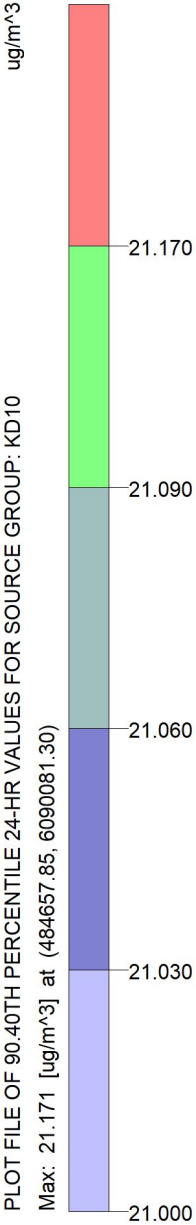
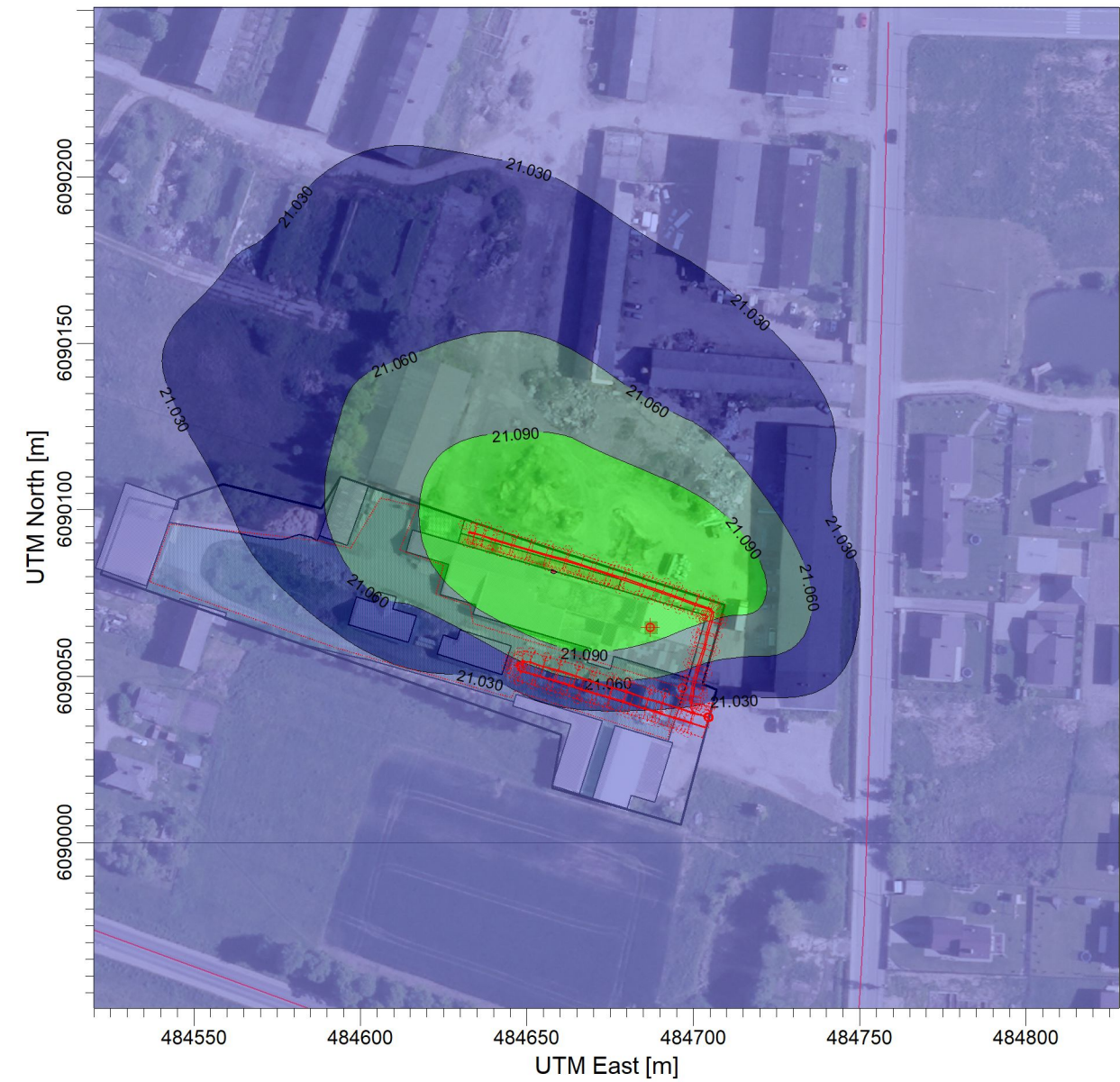
UAB Geros dalys



PLOT FILE OF ANNUAL VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP: KD2.5

PROJECT TITLE:
C:\Users\win7\Desktop\Raudondvario pl. ENTPI\UAB Geros dalys\UAB Gero

COMMENTS:
KD10 paros su fonu



SOURCES:

30

RECEPTORS:

1225

OUTPUT TYPE:

Concentration

MAX:

21.171 ug/m³

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2021-01-22

SCALE:

1:2,048

0

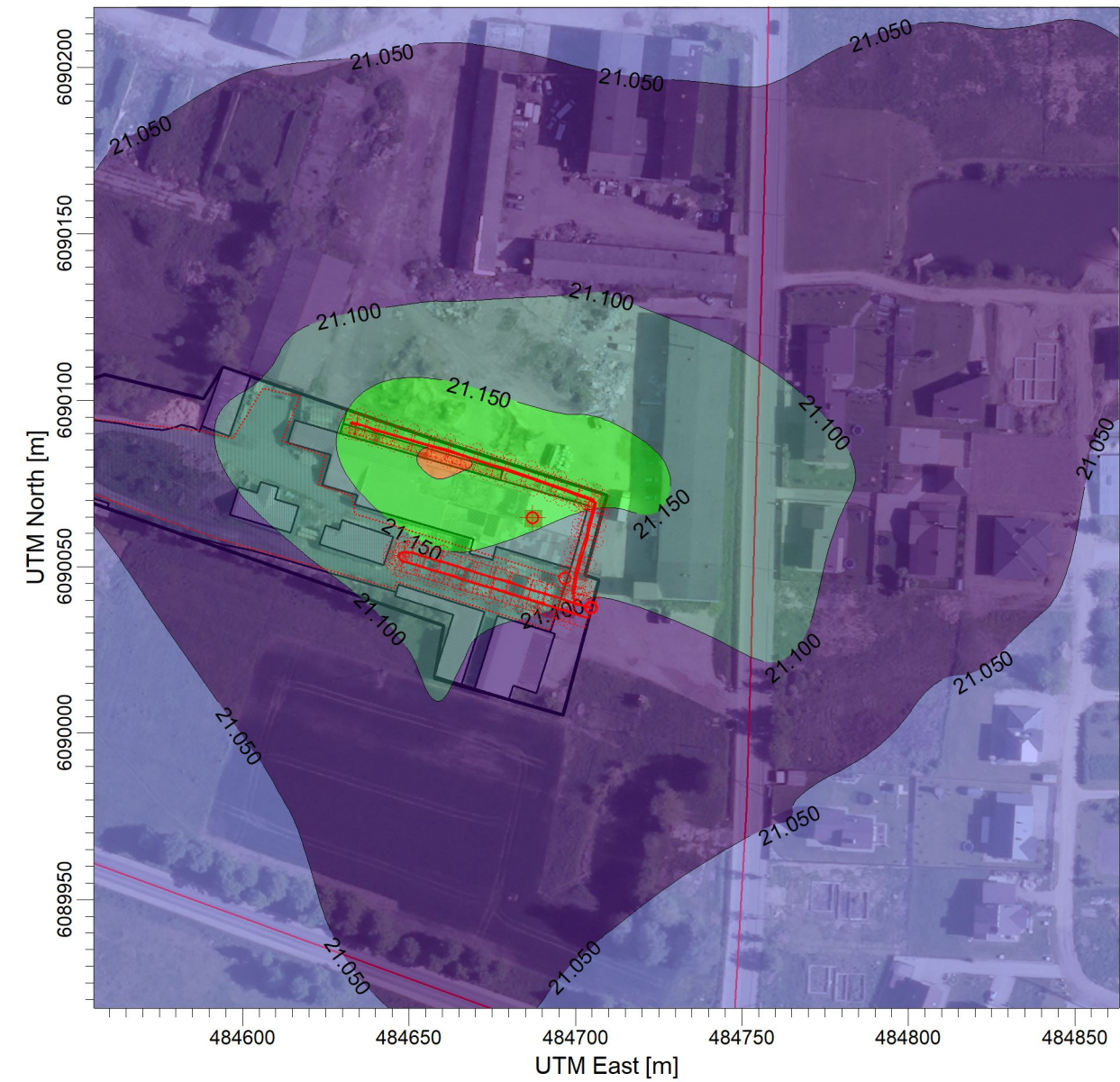
0.05 km

PROJECT NO.:

UAB Geros dalys

PROJECT TITLE:
C:\Users\win7\Desktop\Raudondvario pl. ENTP\UAB Geros dalys\UAB Gero

COMMENTS:
KD10 vidutinė metinė su fonu



PROJECT TITLE:
C:\Users\win7\Desktop\Raudondvario pl. ENTP\UAB Geros dalys\UAB Gero

COMMENTS:
LOJ 0,5 val. su fonu

SOURCES:

30

RECEPTORS:

1225

OUTPUT TYPE:

Concentration

MAX:

41.04 ug/m^3

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2021-01-22

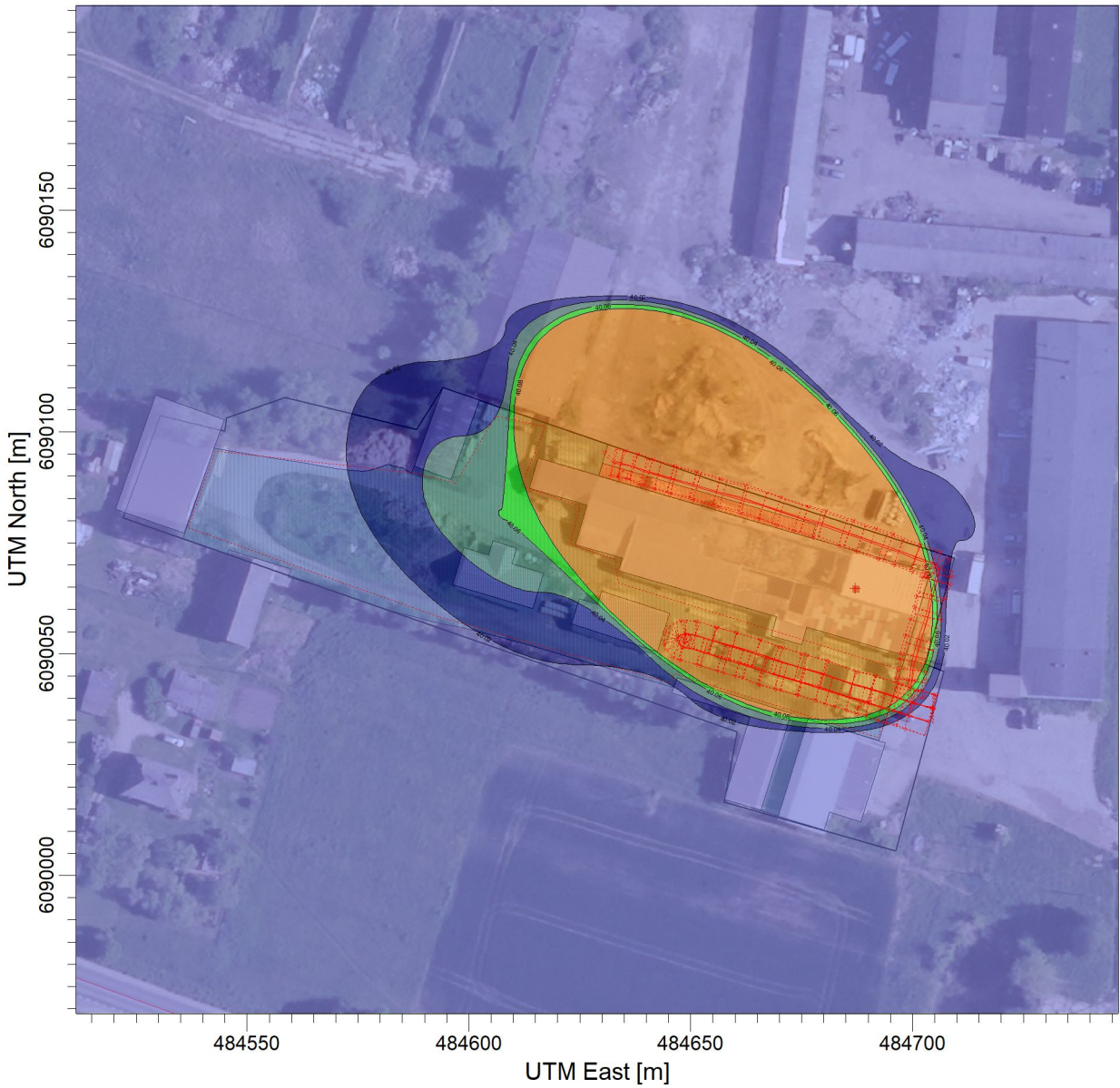
SCALE:

1:1,548

0 0.04 km

PROJECT NO.:

UAB Geros dalys



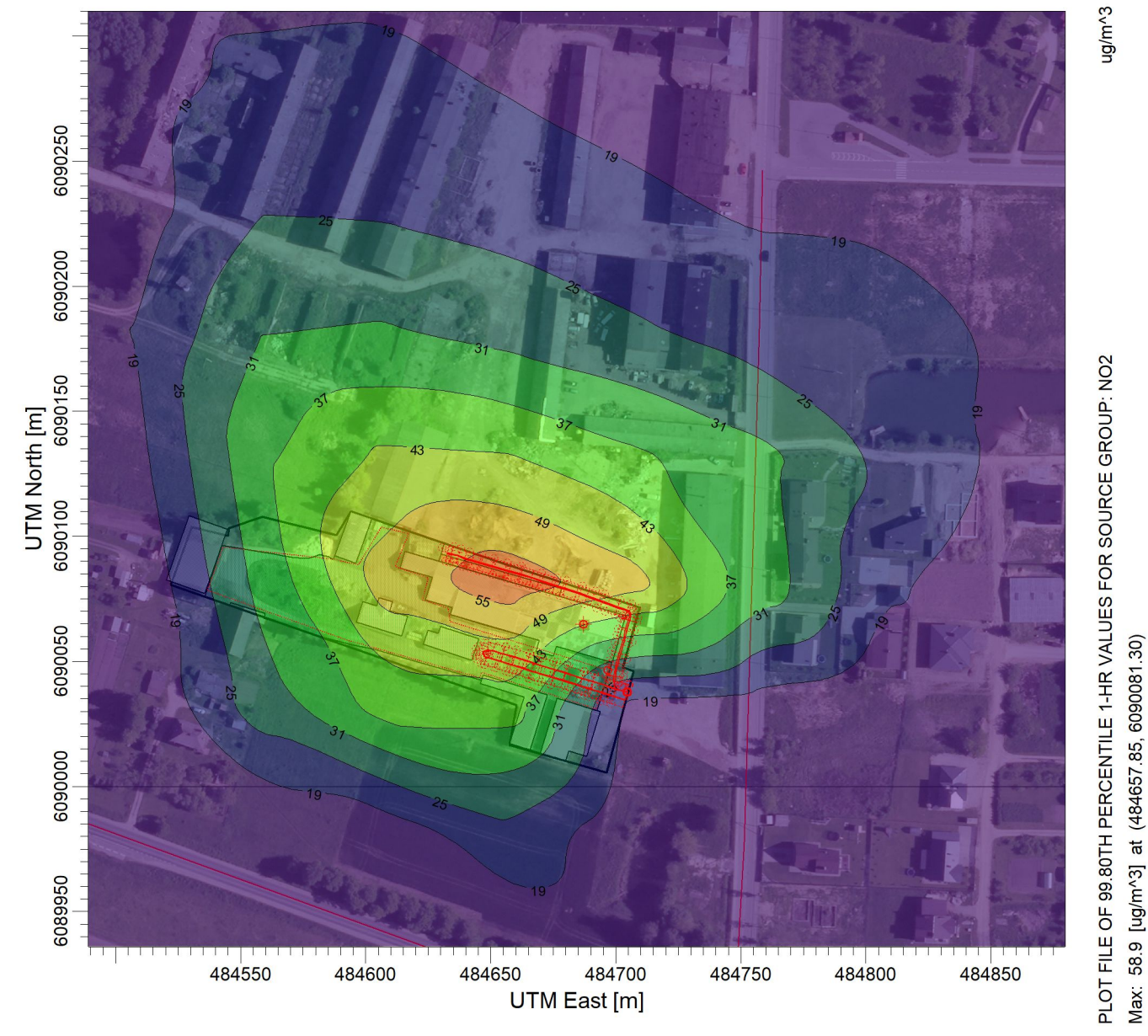
ug/m^3

PLOT FILE OF 98.50TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: LOJ

Max: 41.04 [ug/m^3] at (484657.85, 6090081.30)

PROJECT TITLE:
C:\Users\win7\Desktop\Raudondvario pl. ENTPI\UAB Geros dalys\UAB Gero

COMMENTS:
NO2 1 val. su fonu



SOURCES:

30

RECEPTORS:

1225

OUTPUT TYPE:

Concentration

MAX:

58.9 ug/m^3

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2021-01-22

SCALE:

1:2,548

0

0.05 km

PROJECT NO.:

UAB Geros dalys

PROJECT TITLE:
C:\Users\win7\Desktop\Raudondvario pl. ENTPI\UAB Geros dalys\UAB Gero

COMMENTS:
NO2 vidutinė metinė su fonu

SOURCES:

30

RECEPTORS:

1225

OUTPUT TYPE:

Concentration

MAX:

14.73 ug/m^3

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2021-01-22

SCALE:

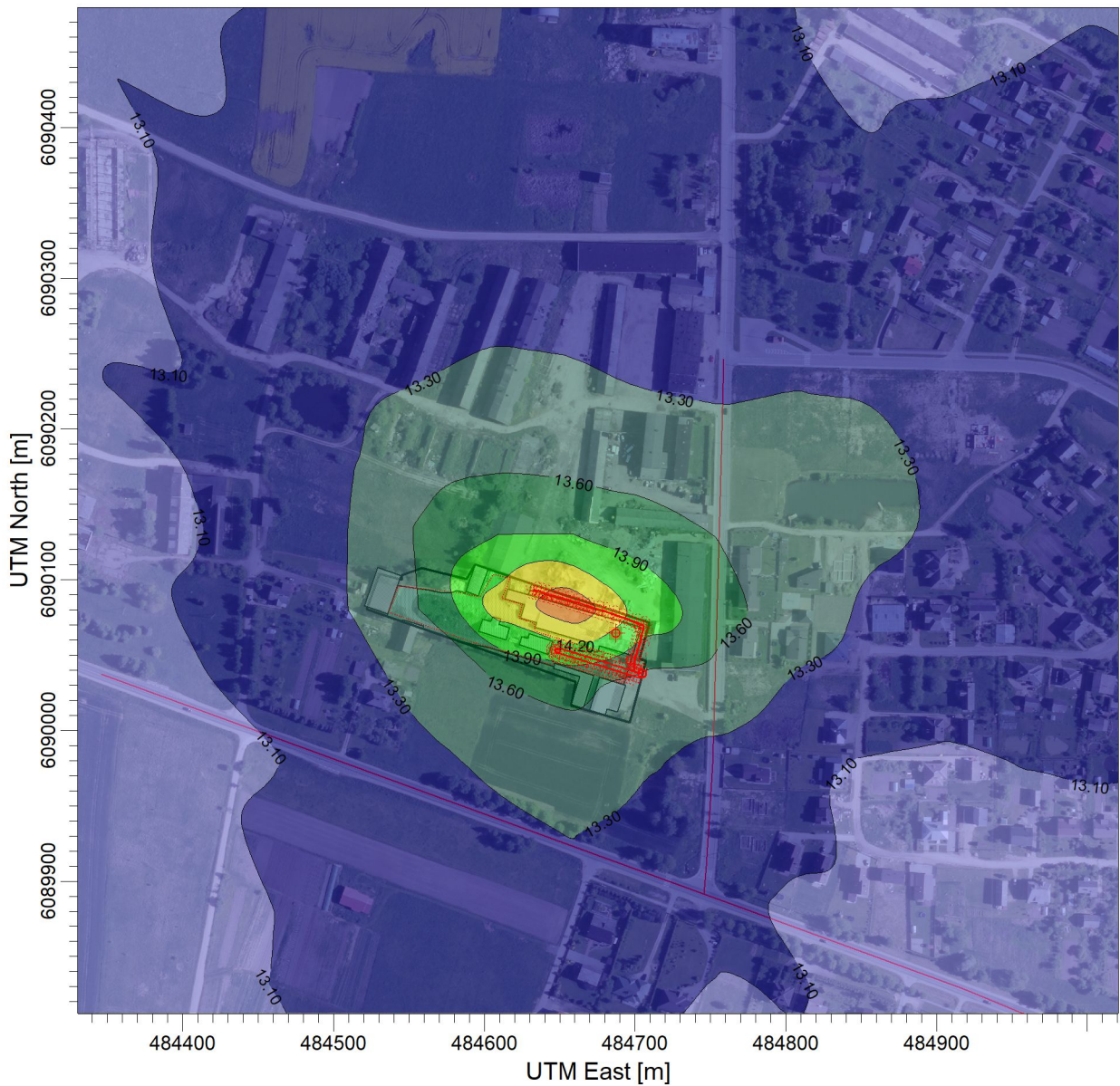
1:4,548

0

0.1 km

PROJECT NO.:

UAB Geros dalys



PLOT FILE OF ANNUAL VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP: NO2
Max: 14.73 [ug/m^3] at (484657.85, 6090081.30)

ug/m^3

PROJECT TITLE:
C:\Users\win7\Desktop\Raudondvario pl. ENTP\UAB Geros dalys\UAB Gero

COMMENTS:
SO2 1 val. su fonu

SOURCES:

30

RECEPTORS:

1225

OUTPUT TYPE:

Concentration

MAX:

2.92E+00 ug/m³

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2021-01-22

SCALE:

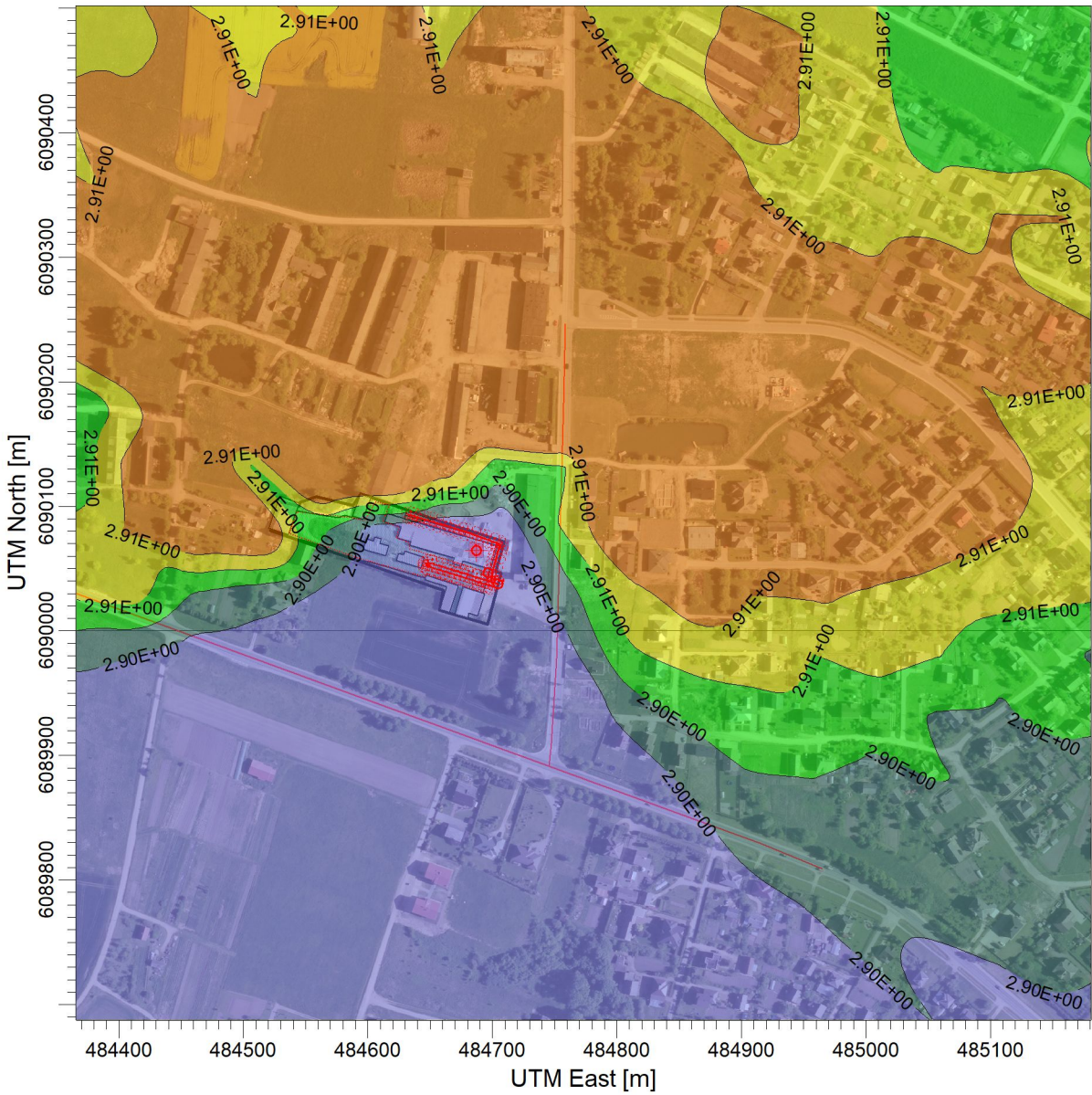
1:5,548

0

0.1 km

PROJECT NO.:

UAB Geros dalys



ug/m³

PLOT FILE OF 99.70TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: SO2
Max: 2.92E+00 [ug/m³] at (484657.85, 6090231.30)

PROJECT TITLE:
C:\Users\win7\Desktop\Raudondvario pl. ENTP\UAB Geros dalys\UAB Gero

COMMENTS:
SO2 24 val. su fonu

SOURCES:

30

RECEPTORS:

1225

OUTPUT TYPE:

Concentration

MAX:

2.904E+00 ug/m^3

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

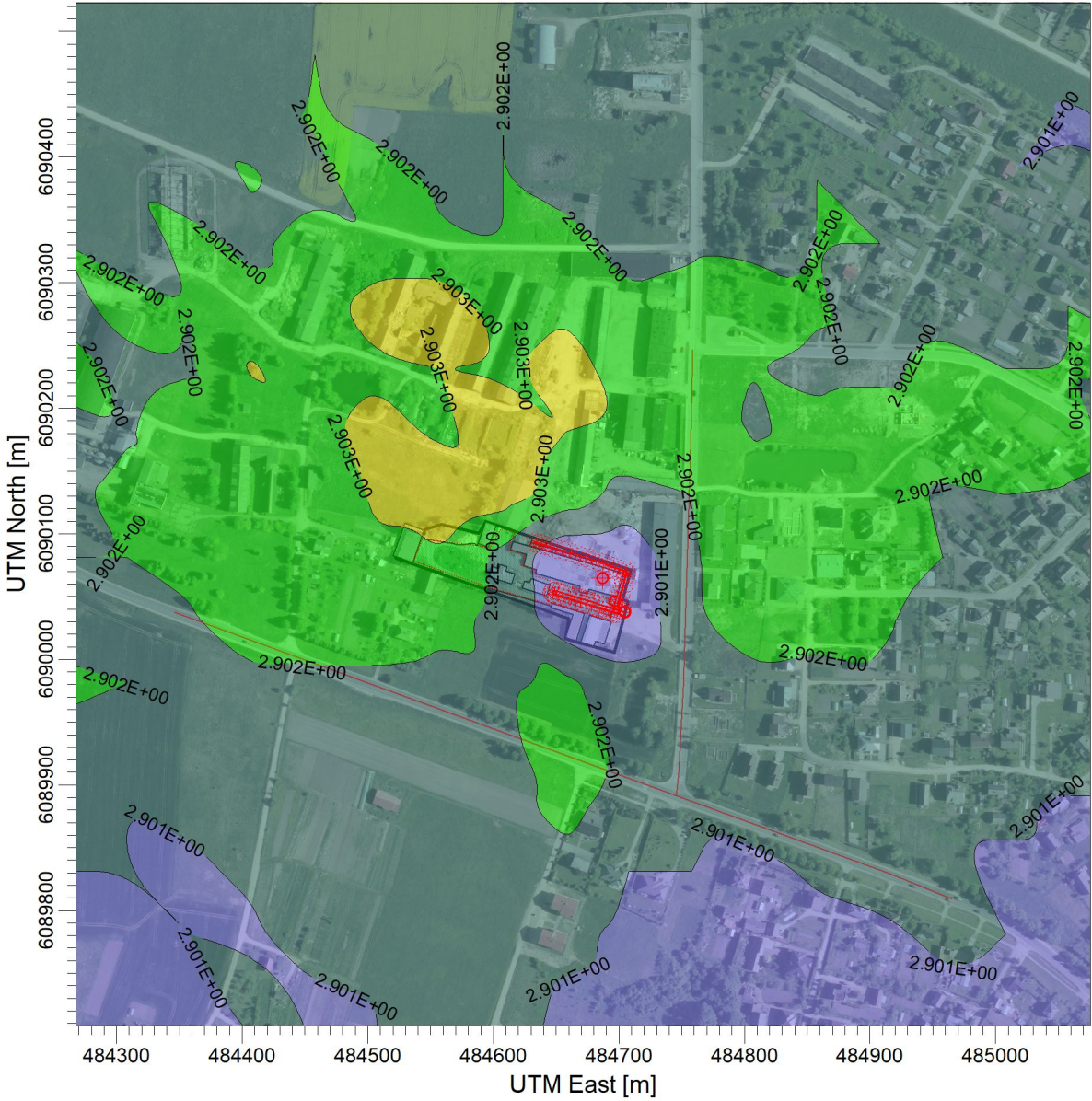
2021-01-22

SCALE: 1:5,548

0 0.1 km

PROJECT NO.:

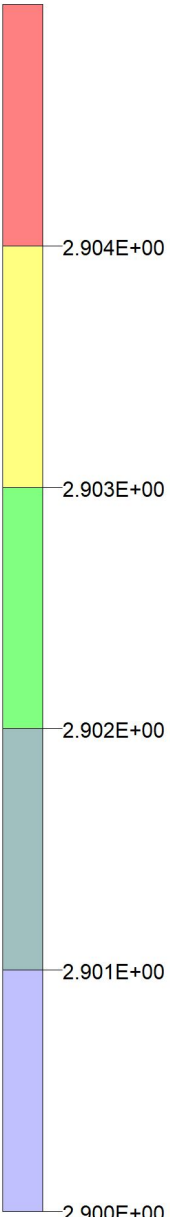
UAB Geros dalys



ug/m^3

PLOT FILE OF 99.70TH PERCENTILE 24-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: SO2

Max: 2.904E+00 [ug/m^3] at (484557.85, 6090131.30)



13.4 Triukšmas



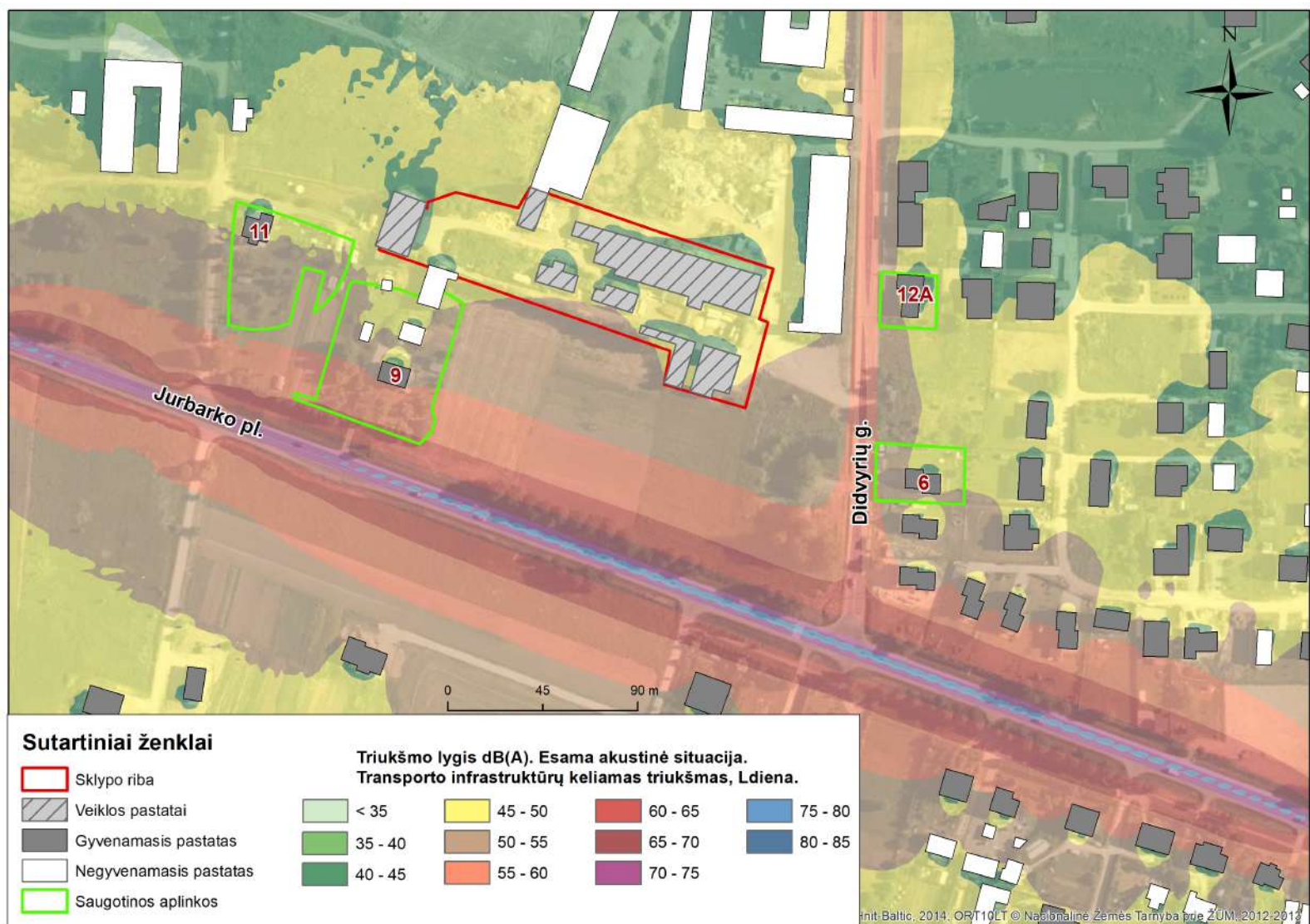
Sutartiniai ženklai

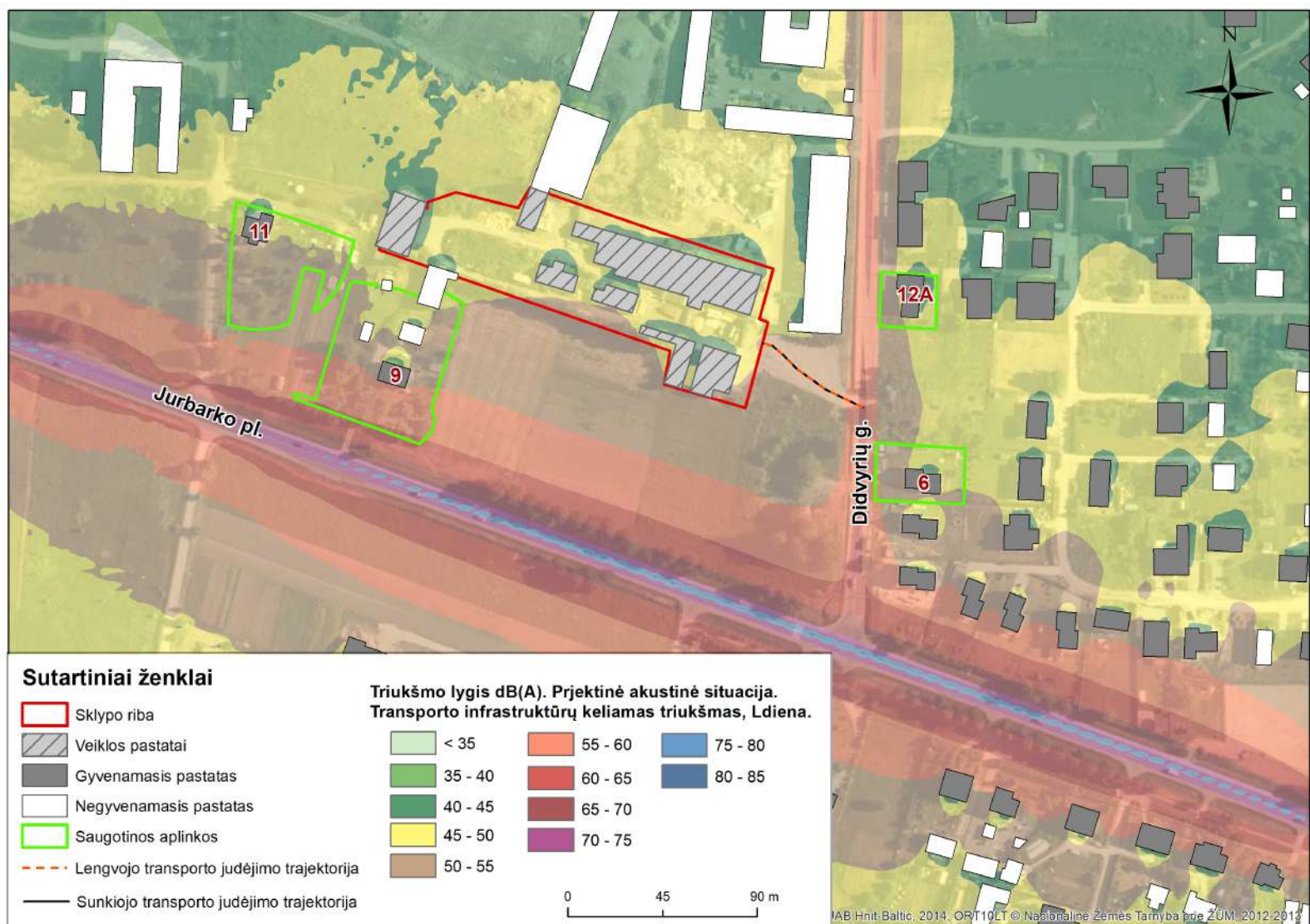
	Sklypo riba		ENTP išmontavimo ir TP remonto zona
	Veiklos pastatai		Lengvųjų automobilių stovėjimo aikštelė
	Gyvenamasis pastatas		Lengvojo transporto judėjimo trajektorija
	Negyvenamasis pastatas		Sunkiojo transporto judėjimo trajektorija
	Saugotinos aplinkos		Krovos darbų zona

0 50 100 m

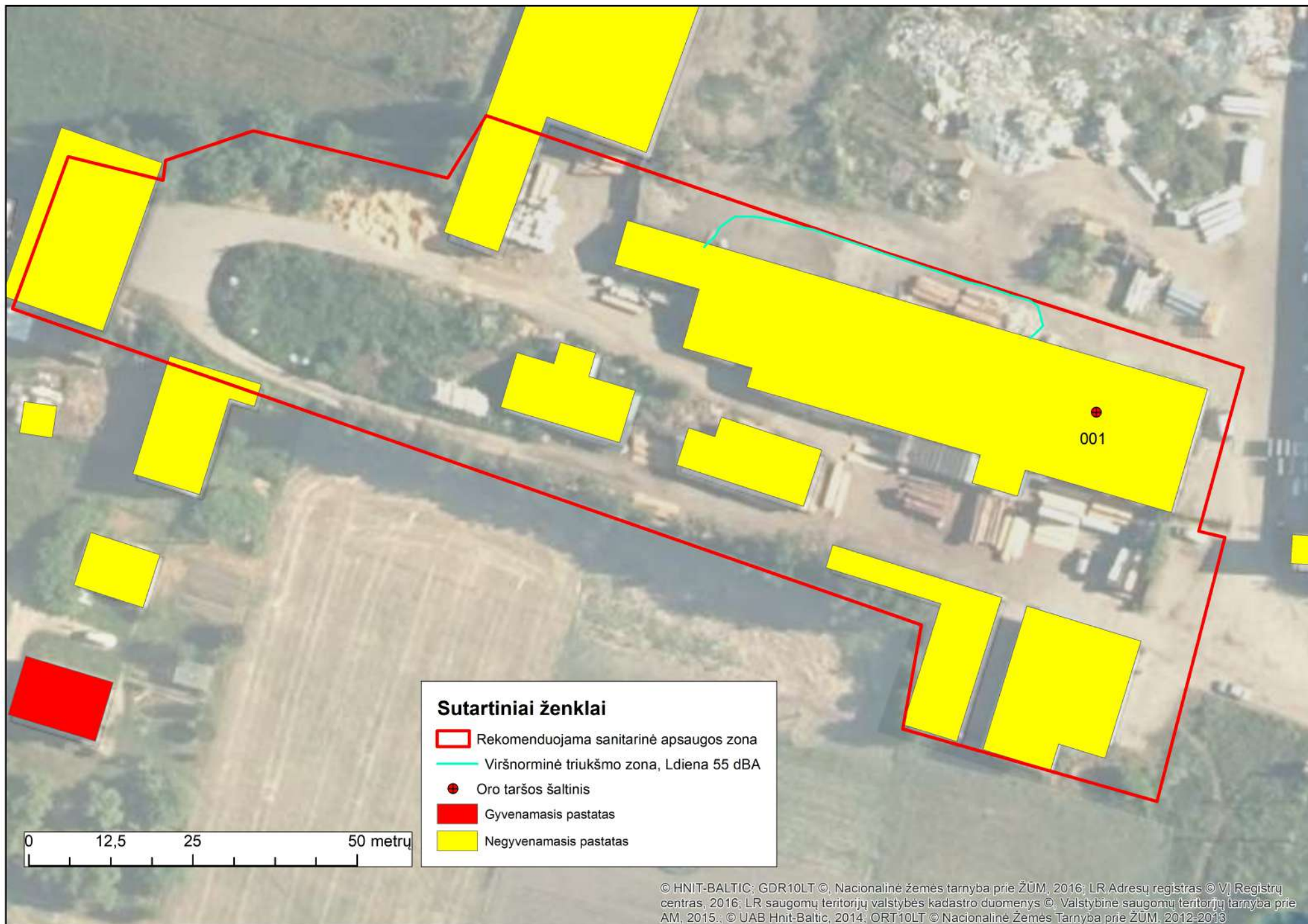
Triukšmo lygis dB(A). Proejktinė akustinė situacija. Kitų triukšmo šaltinių keliamas triukšmas, Ldiena.

	< 35		60 - 65
	35 - 40		65 - 70
	40 - 45		70 - 75
	45 - 50		75 - 80
	50 - 55		80 - 85
	55 - 60		





13.5 Rekomenduojama sanitarinė apsaugos zona



Mastelis 1:2000



-  Rekomenduojama sanitarinė apsaugos zona, ~0,9409 ha
  Gyvenamasis pastatas
-  Viršnorminė triukšmo zona, Ldiena 55 dBA
  Negyvenamasis pastatas
-  Oro taršos šaltinis

Atspausdinta: 2020-11-16 16:46:49
Vykdytojas: DARIUS PRATAŠIUS