

12.2 PAV atrankos išvada



**LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTERIJOS
PANEVĖŽIO REGIONO APLINKOS APSAUGOS DEPARTAMENTAS**

Įmonės kodas 9074252. A, Jakšto g. 12, LT-5300 Panevėžys, Tel. 8-45 58 14 01, 8-45 58 14 11, Faks. 8-45 58 14 41

UAB „Vilnius Consult“	2004-07-15	Nr. NS-14389
Vokiečių g.12-3	2004-06-21	Nr.
Vilnius		

SPRENDIMAS DĖL PANEVĖŽIO REGIONO PERKROVIMO STOČIŲ, ATLIEKŲ SURINKIMO (STAMBIAGABARIČIŲ), KOMPOSTAVIMO AIKŠTELIŲ ĮRENGIMO LEISTINUMO POVEIKIO APLINKAI POŽIŪRIU

1. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas – Panevėžio miesto, Panevėžio rajono, Biržų rajono, Kupiškio rajono, Pasvalio rajono, Rokiškio rajono savivaldybės.

2. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas – Panevėžio regioninės atliekų tvarkymo sistemos plėtra, Perkrovimo stočių, atliekų surinkimo (stambiagabaričių), kompostavimo aikštelų įrengimas.

3. Poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos rengėjas – UAB „Vilnius Consult“, Vokiečių g. 12-3, 01130 Vilnius-1, tel. 8-5 2395066, „Jacobs Gibb Ltd“, GIBB House, London Road, Reading Berkshire, RG6 1BL, UK.

4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta – Panevėžio apskritis.

5. Planuojamos ūkinės veiklos aprašymas.

Planuojamos įrengti atliekų perkrovimo, atliekų surinkimo (stambiagabaričių), kompostavimo aikštelės.

Planuojama veikla bus vykdoma etapais:

- aikštelėlių įrengimas (statyba) 2006-2007 m.
- aikštelėlių eksploatavimas 2007-2027 m.
- aikštelėlių uždarymas/rekonstravimas 2028 m.

Atliekų perkrovimo stočių paskirtis – sudaryti sąlygas ekonomiškai efektyviam atliekų pervežimui, atliekų pervežimo transporto priemonių srauto mažinimui, atliekų suspaudimo laipsnio padidinimui.

Biržų ir Rokiškio rajonuose atliekos bus surenkamos vietinėmis atliekų surinkimo mašinomis, stotyje perkraunamos į didesnes atliekų transportavimo priemones, kuriomis atliekos bus gabenamos į regioninę savartyną. Perkrovimo stotyse per metus bus perkraunama apie 8940 t atliekų Rokiškyje ir 7390 t Biržuose. Tai būtų apie 35 ir 29 tonas atliekų per dieną. Perkrovimo teritorija bus su betono ir asfalto danga. Nuo rampos atliekos pilamos į preso bunkerį, kuriuo atliekos suspaudžiamos ir talpinamos į atliekų pervežimo mašiną. Atliekos išvežamos į regioninį savartyną.

Atliekų surinkimo (stambiagabaričių) aikštelės skirtos sudaryti sąlygas iš gyventojų surinkti stambiagabarites bei buityje susidarančias pavojingas atliekas. Atliekų surinkimo (stambiagabaričių) aikštelėse bus surenkamos šios atliekos – antrinės žaliavos, pavojingos namų ūkio atliekos (baterijos, tepalai ir kiti skysčiai iš motorinių transporto priemonių, fluorascencinės lempos, padangos ir kt.), elektros ir elektroninė įranga, šaldytuvai, kitos stambios namų ūkio

atliekos (seni baldai, remonto atliekos ir kt.). Atliekų surinkimo (stambiagabaričių) aikštelėse planuojama priimti tokį atliekų kiekį per metus:

Panevėžio mieste 3260 t.

- Panevėžio rajone 484 t.
- Pasvalio rajone 495 t.
- Biržų rajone 559 t.
- Kupiškio rajone 428 t.
- Rokiškio rajone 656 t.

Atliekų surinkimo (stambiagabaričių) aikštelės bus išasfaltuotos arba padengtos kita skyciamis nelaidžia danga. Aikštelės bus aptvertos, užrakinamos. Aikštelėje bus septyni 10 m^3 konteineriai popieriaus ir kartono, stiklo, metalo, tekstilės, plastiko, atliekoms, padangoms. Statybinių atliekų surinkimui bus trys specialūs konteineriai. Buityje susidarančios pavojingos atliekos bus surenkomos specialiose uždaro tipo patalpose, išrūšiuojant į atskiras talpas, kurios bus išdėstytos pagal atliekų surinkimo reikalavimus ir vežamos į respublikinę potencialią pavojingų atliekų tvarkymo aikštelę ne rečiau, kaip kas tris mėnesius. Fluorascencinės lempos ir baterijos bus surenkomos specialiuose konteineriuose, greta jų bus konteineriai tepalamis ir kitiemis motorinių transporto priemonių skyciams.

Prieš priimant į aikštelę stambiasias atliekas, tokias kaip baldus, seną buitinę techniką ar elektronikos prietaisus, bus ivertinamos in išardymo ir atskirų dalij perdirbimo galimybės. Neperdirbamos atliekos bus šalinamos sąvartyne, išardomi prietaisai bus ardomi atliekų tvarkytojų numatytose vietose. Surinktos antrinės žaliavos bus vežamos į atliekų perdirbimo įmonę.

Kompostavimo aikštelės skirtos sumažinti "žaliųjų" atliekų patekimą į sąvartyną. Bendras "žaliųjų" atliekų vienos aikštelės plotas bus apie $10\,000\text{ m}^2$, tame tilps apie $12\,000\text{ m}^3$ atliekų per metus, arba apie 9 m^3 vidutiniškai per dieną.

Kompostavimo aikštelė bus su betono danga, kurios kraštai paaukštinami, kad būtų išvengta galimai užteršto paviršinio vandens nuotėkio iš kompostuojamų atliekų. Kompostavimas vyks voluose, neuždengtuose pylimuose (ilgos 3 m aukščio krūvos), kuriuose atliekos reguliarai maišomas, naudojant maišymo mašinas. Numatoma viena mobili "žaliųjų" atliekų smulkinimo įranga. Atliekos voluose išbus tris-šešis mėnesius (priklasomai nuo sezono) ir per pirmus du mėnesius bus vartomos kas dvi savaitės.

Savivaldybės oficialiai pasiūlė galimas perkrovimo ir atliekų surinkimo (stambiagabaričių), kompostavimo aikštelę.

Atliekų perkrovimo stočiai Biržuose pasiūlyta vieta Tiekimo gatvėje. Aikštelė priklauso valstybei. Sanitarinės apsaugos zonas dydis išlaikytas. Patogi vieta atliekų transportavimo atžvilgiu. Saugomų teritorijų planuojamoje vietoje nėra.

Atliekų perkrovimo stočiai Rokiškyje pasiūlyta vieta buvusios UAB "Rokuma" teritorijoje. Perkrovimo stočiai planuojama panaudoti tik nedidelę dalį teritorijos. Saugomų teritorijų planuojamoje vietoje nėra.

Atliekų surinkimo (stambiagabaričių) aikštelėms pasiūlytos šios vietas:

Panevėžio mieste - Vilties g. 20 a., Aukštaičių g. 87 ir Pilėnų g. 43. Visose nurodytose vietose aikštelės jau yra, siūloma jas išplėsti. Aikštelėi žemė priklauso valstybei. Atstumas iki gyvenamosios zonos Pilėnų g. 43 aikštelės apie 100 m. Kitų dviejų vietų mažiau nei 50 m. Saugomų teritorijų nurodytose vietose nėra.

Biržų rajone – prie esamų Biržų miesto nuotekų valymo įrenginių. Atstumas iki gyvenamosios zonos 600 m. Saugomų teritorijų planuojamoje vietoje nėra. Žemė priklauso valstybei.

Kupiškio rajone – miesto pietinėje dalyje. Žemė priklauso valstybei. Atstumas iki gyvenamosios zonos 300 m. Saugomų teritorijų planuojamoje teritorijoje nėra.

Pasvalio rajone – pasiūlė dvi vietas. Viena prie esamo buitinų atliekų sąvartyno, nutolusi nuo miesto apie 9 km. Žemė priklauso valstybei. Iki gyvenamosios zonos 600 m. Kita vieta Pasvalio m. Mūšos g. 12 UAB "Pasvalio gerovė" teritorijoje. Atstumas iki gyvenamosios zonos 240 m. Nei viena pasiūlyta teritorija nepatenka į saugomas teritorijas.

Rokiškio rajone – buvusioms MSMV kalkų sandėlio teritorijoje – atstumas iki artimiausios sodybos 100 m. Saugomų teritorijų planuojamoje vietoje nėra.

Kompostavimo aikšteliems Panevėžio, Pasvalio, Kupiškio, Rokiškio savivaldybės pasiūlė vietas šalia esamų būtinės atliekų savartynų. Saugomų teritorijų planuojamoje vietoje nėra.

Biržų rajoną kompostavimo aikšteliui vieta pasiūlė prie esamų Biržų miesto nuotekų valymo įrenginių kartu su atliekų surinkimo (stambiagabaričių) aikšteliu.

Panevėžio miestas dar vienai kompostavimo aikšteliui vieta pasiūlė Janonio g. 30 Panevėžyje. Atstumas iki gyvenamosios zonas 200 m. Saugomų teritorijų planuojamoje vietoje nėra.

6. Priemonių, numatytių neigiamam poveikiui aplinkai išvengti, sumažinti, kompensuoti ar jo pasekmėms likviduoti aprašymas.

Poveikiui aplinkai sumažinti aikštelių dangos bus betonuotos arba padengtos kita skysčiams nelaidžia danga. Kompostavimo aikšteliėse bus įrengti pylimai, kad išvengti paviršinio galimai užteršto komposto nuotekio į aplinką. Taip pat šiose aikšteliėse bus įrengiami paviršinio nuotekio surinkimo rezervuarai. Eksplotacijos metu bus naudojamos pusiau laidžios plėvelės komposto uždengimui, taip bus sumažinamas galimų kvapų sklidimas. Aikštelių teritorijos bus aptvertos ir apželdintos.

7. Pateiktų poveikio aplinkai vertinimo subjektyvūdos:

Panevėžio visuomenės sveikatos centras 2004-05-28 raštu Nr. 01-21/422, pateikė pastabas ir pasiūlė Rokiškio savivaldybėje peržiūrėti perkrovimo stoties ir stambiagabaričių atliekų priėmimo aikštelių vietas, kadangi neišlaikoma SAZ, nevykdytai pavojingų atliekų kaupimo Vilties g. 20 a bei Aukštaičių g. 87 Panevėžyje, kompostavimo aikštelių pasiūlė rengti Liūdynės kaime Panevėžio rajone, Pasvalio savivaldybės stambiagabaričių atliekų aikštelių rengti Mūšos g. 12, o ne Jurgeniškio kaime.

Panevėžio VSC Rokiškio filialas 2004-05-22 Projektavimo dokumentų higieninės ekspertizės protokole Nr.12 pasiūlė peržiūrėti galimybę parinkti naują perkrovimo stoties ir stambiagabaričių atliekų aikštelių Rokiškio rajono savivaldybėje.

Panevėžio VSC Pasvalio filialas 2004-05-21 raštu Nr.177, pritarė PAV ataskaitai ir siūlo stambiagabaričių atliekų aikštelių įrengti Mūšos g.12.

Panevėžio priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba 2004-05-21 raštu Nr.14-572 pritaré PAV ataskaitai.

Pasvalio priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba 2004-05-24 raštu Nr. 5-228 neprieharauja PAV ataskaitai.

Rokiškio priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba 2004-03-29 raštu Nr. 106 informavo, kad pastabų poveikio aplinkai vertinimo ataskaitai neturi.

Biržų priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba 2004-06-14 raštu Nr. 5-277 informavo, kad PAV ataskaitai pastabų neturi.

Kupiškio priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba 2004-06-14 raštu Nr.V4-268 pritaré PAV ataskaitai.

Kultūros vertybių apsaugos departamento Panevėžio teritorinis padalinys suderino PAV ataskaitai 2004-06-15.

Panevėžio apskrities viršininko administracija 2004-06-15 raštu Nr. (1.23/110)-20-1563, pritaré PAV ataskaitai.

Panevėžio miesto savivaldybės ekologijos skyrius 2004-05-24 raštu Nr.1E-28 pritaré PAV ataskaitai.

Panevėžio rajono savivaldybė 2004-06-11 raštu Nr. (8.17)SDI-854 pritaré perkrovimo stočių, stambiagabaričių atliekų surinkimo aikštelių, kompostavimo aikštelių įrengimo poveikio aplinkai vertinimo ataskaitai.

Rokiškio rajono savivaldybė 2004-06-14 raštu Nr.5.25-395 pritaré PAV ataskaitai.

Kupiškio rajono savivaldybė 2004-06-14 raštu Nr.S1-732, pritaria PAV ataskaitai.

Pasvalio rajono savivaldybė, 2004-05-21 Nr. ARB-667, prilarc PAV ataskaitai ir pasiūle atliekų surinkimo (stambiagabaričių) aikštelių rengti Mūšos g. 12 UAB "Pasvalio gerovė" teritorijoje.

Biržų rajono savivaldybė 2004-05-26 raštu Nr. SN-561 informavo, kad pastabų iš pasiūlymu dėl ataskaitos neturi.

Pastaba. Kadangi poveikio aplinkai vertinimo subjektų išvados dėl poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos ir veiklos galimybų prieštaravo viena kita, vadovaujantis Planuoamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 10 straipsnio 2 dalimi, 2004-07-14 buvo organizuotas poveikio aplinkai vertinimo subjektų susitikimas, kurio metu buvo aptartos subjektų išvados. Poveikio aplinkai vertinimo subjektai neprieštaravo šioms perkrovimo stočių, atliekų surinkimo(stambiagabaričių), kompostavimo aikštelių vietoms:

Perkrovimo stotys – Biržų mieste Tiekimo gatvėje, Rokiškio mieste buvusios UAB "Rokuma" teritorijoje;

Atlickų surinkimo (stambiagabaričių) aikštėlės – Panevėžio mieste Pilėnų g. 43, Biržų rajone prie esamų Biržų miesto nuotekų valymo įrenginių, Kupiškio mieste pietinėje dalyje, Pasvalio mieste Mūšos g. 12 UAB "Pasvalio gerovė" teritorijoje, Rokiškio mieste buvusios UAB "Rokuma";

Kompostavimo aikštėles – Panevėžio, Kupiškio, Pasvalio, Rokiškio prie šiuo metu eksploatuojamų būtiniai atliekų sąvartynų, Biržų rajone prie esamų Biržų miesto nuotekų valymo įrenginių.

8. Pateiktas visuomenės motyvuotų pasiūlymų argumentuotas įvertinimas.

Parengus PAV ataskaitą, organizuotas viešas ataskaitos svarstymas - 2004-05-21 Panevėžio apskrities viršininko administracijoje. Skelbimai, kviečiantys visuomenę susipažinti su planuojama veikla bei jos poveikio aplinkai vertinimo ataskaita ir dalyvauti ataskaitos svarstymuose, buvo patalpinti Panevėžio apskrities laikraštyje „Panevėžio rytas“ 2004-05-07. Pateiktas kompostavimo, atlickų (stambiagabaričių) priėmimo aikštelių ir perkrovimo stočių PAV ataskaitos svarstymo su visuomene, vykusio 2004-05-21, protokolas. Motyvuotų visuomenės pasiūlymų neužregistruota.

9. Aplinkos ministerijos ir jai pavaldžių institucijų specialistai, nagrinėjė poveikio aplinkai vertinimą:

Angelė Plančiūnaitė, Panevėžio RAAD direktoriaus pavaduotoja, tel. 8-45 581411.

Rūta Jarmolavičienė, PAVN skyriaus vyresnioji specialistė, tel. 8-45 581431.

10. Priimtas sprendimas.

Panevėžio regiono aplinkos apsaugos departamentas pritaria perkrovimo stočių, atlickų surinkimo (stambiagabaričių), kompostavimo aikštelių įrengimui pagal poveikio aplinkai vertinimo ataskaitą šiose vietose:

Perkrovimo stotys – Biržų mieste Tiekimo gatvėje, Rokiškio mieste buvusios UAB "Rokuma" teritorijoje;

Atlickų surinkimo (stambiagabaričių) aikštėlės – Panevėžio mieste Pilėnų g. 43, Biržų rajone prie esamų Biržų miesto nuotekų valymo įrenginių, Kupiškio mieste pietinėje dalyje, Pasvalio mieste Mūšos g. 12 UAB "Pasvalio gerovė" teritorijoje, Rokiškio mieste buvusios UAB "Rokuma";

Kompostavimo aikštėles – Panevėžio, Kupiškio, Pasvalio, Rokiškio prie šiuo metu eksploatuojamų būtiniai atliekų sąvartynų, Biržų rajone prie esamų Biržų miesto nuotekų valymo įrenginių.

Direktorius



Valdemaras Jakštės

12.4 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, <https://aaa.lrv.lt>
 Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

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

2021-12-
 I 2021-11-26

Nr. (30.3)-A4E-
 Nr. S-2021-125

DĖL FONINIO APLINKOS ORO UŽTERŠTUMO DUOMENŲ

Aplinkos apsaugos agentūra gavo prašymą pateikti foninio aplinkos oro užterštumo duomenis apie esamų ir planuojamų objektų 2 km spinduliu nuo žaliųjų atliekų surinkimo aikštelės adresu Ruzgų k. 6, Rokiškio r. (koordinatės LKS sistemoje 605651, 6210805) aplinkos oro teršalų pažeminiame sluoksnyje sklaidos modeliavimui.

Vadovaujantis Teršalų sklaidos skaičiavimo modelių, foninio aplinkos oro užterštumo duomenų ir meteorologinių duomenų naudojimo tvarkos ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti, patvirtintos 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“ ir Foninio aplinkos oro užterštumo duomenų naudojimo ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti rekomendacijų, patvirtintų 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“ reikalavimais, reikalavimais, atliekant prašyme nurodytų teršalų (anglies monoksido, azoto oksido, kietujų dalelių) pažemio koncentracijų skaičiavimus, prašome naudoti 2020 metų savykinai švarių Lietuvos kaimiškųjų vietovių aplinkos oro teršalų vidutinių metinių koncentracijų vertes, skelbiamas Agentūros interneto svetainėje <http://gamta.lt>, skyriuje „Foninės koncentracijos PAOV skaičiavimams“. Prašyme nurodytiems teršalamams, kuriems aukščiau nurodytuose dokumentuose nėra duomenų, sklaidos modeliavimą atlikti neatsižvelgiant į fonių koncentraciją.

Šį atsakymą turite teisę apskursti Lietuvos administracinių ginčų komisijai (Vilniaus g. 27, 01402 Vilnius) Lietuvos Respublikos iki teisminio 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.

Taršos prevencijos departamento
 Oro taršos prevencijos skyriaus vedėja

Loreta Jovaišienė

Gintarė Zabarauskienė, tel. 8 695 49699, el. p. gintare.zabarauskiene@gamta.lt

DETALŪS METADUOMENYS

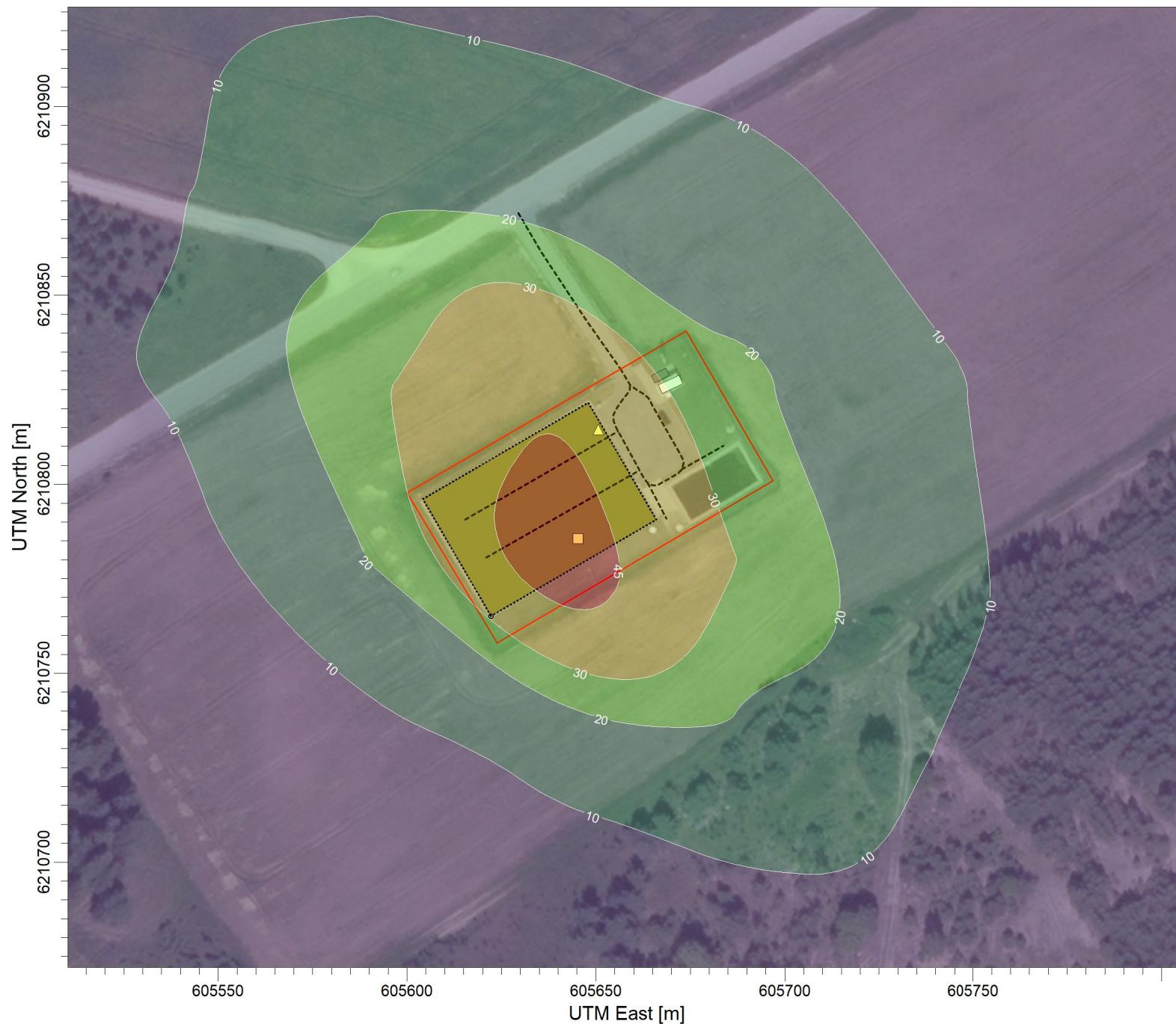
Dokumento sudarytojas (-ai)	Aplinkos apsaugos agentūra, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL FONINIO APLINKOS ORO UŽTERŠTUMO DUOMENŲ (RUZGŲ K. 6, ROKIŠKIO R.)
Dokumento registracijos data ir numeris	2021-12-10 Nr. (30.3)-A4E-14476
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0, GEDOC
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	LORETA JOVAIŠIENĖ, skyriaus vedėja
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-12-10 11:35:34
Parašo formatas	Parašas, pažymėtas laiko žyma
Laiko žymoje nurodytas laikas	2021-12-10 11:35:48
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA-A
Sertifikato galiojimo laikas	2021-09-15 - 2024-09-14
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Danguolė Petravičienė, Vyriausioji specialistė
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-12-10 11:43:07
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	2021-01-07 - 2023-01-07
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	0
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: 2021-12-10 12:08:05
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2021-12-10 atspausdino Gintarė Zabarauskienė
Paieškos nuoroda	

PROJECT TITLE:

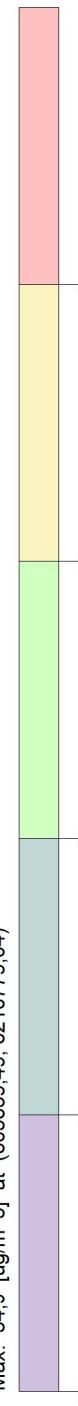
ŽAKA Ruzgų k. 6, Rokiškio r. sanitariinių apsaugos zonų tikslinimas atliekant poveikio visuomenės sveikatai vertinimą

COMMENTS:

Amoniakas 0,5 val., be fono.



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

Max: 54,9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ at (605639,49, 6210779,04) $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 

SOURCES:

1

RECEPTORS:

441

OUTPUT TYPE:

Concentration

MAX:

54,9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2022-03-02

SCALE:

1:1.500

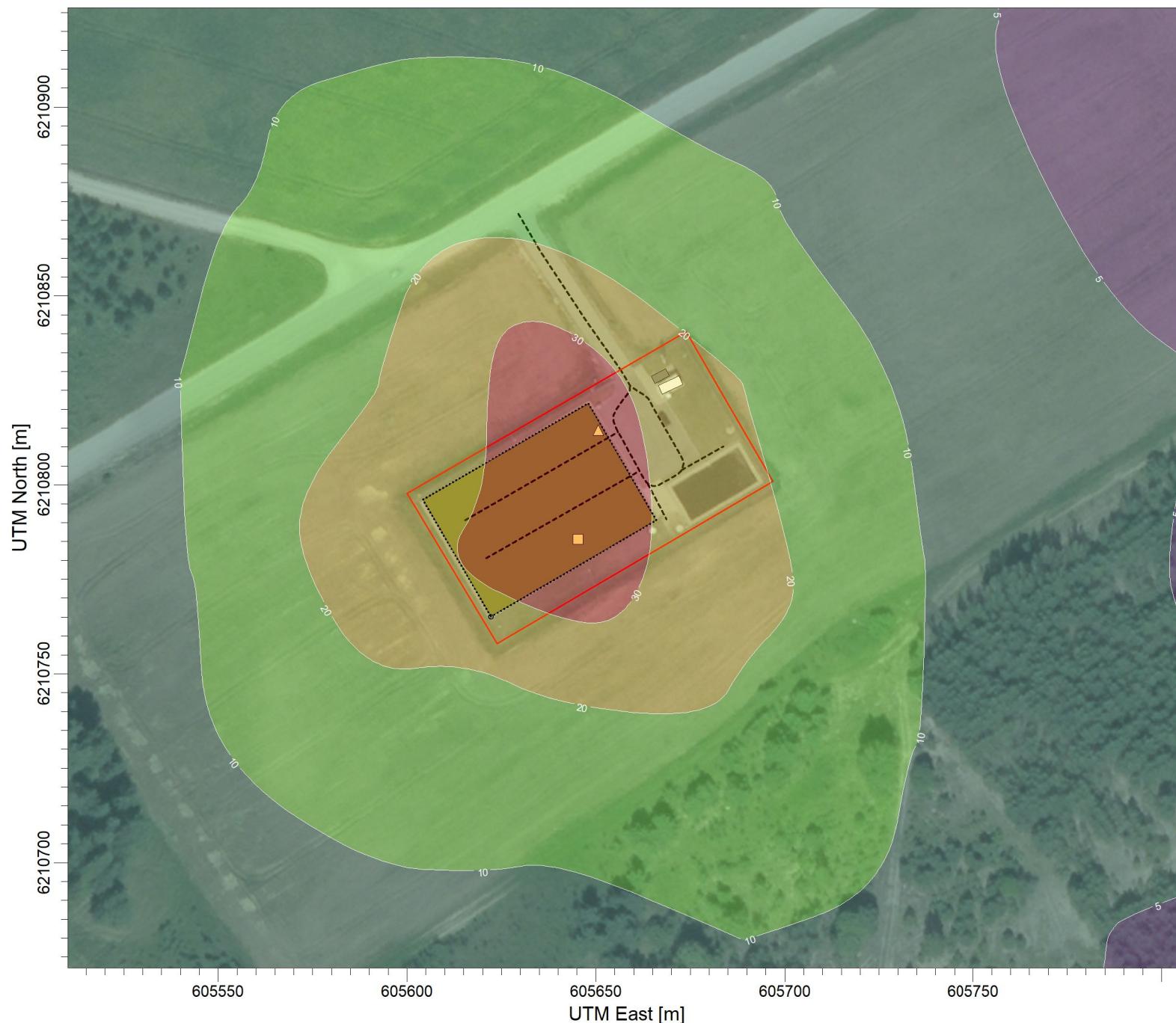
PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

ŽAKA Ruzgų k. 6, Rokiškio r. sanitariinių apsaugos zonų tikslinimas atliekant poveikio visuomenės sveikatai vertinimą

COMMENTS:

Amoniakas 24 val., be fono.

 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

30,0

20,0

10,0

5,0

0,5

PLOT FILE OF HIGH 1ST HIGH 24-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: PŪV

Max:

36,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2022-03-02

SCALE:

1:1.500

0

0,04 km

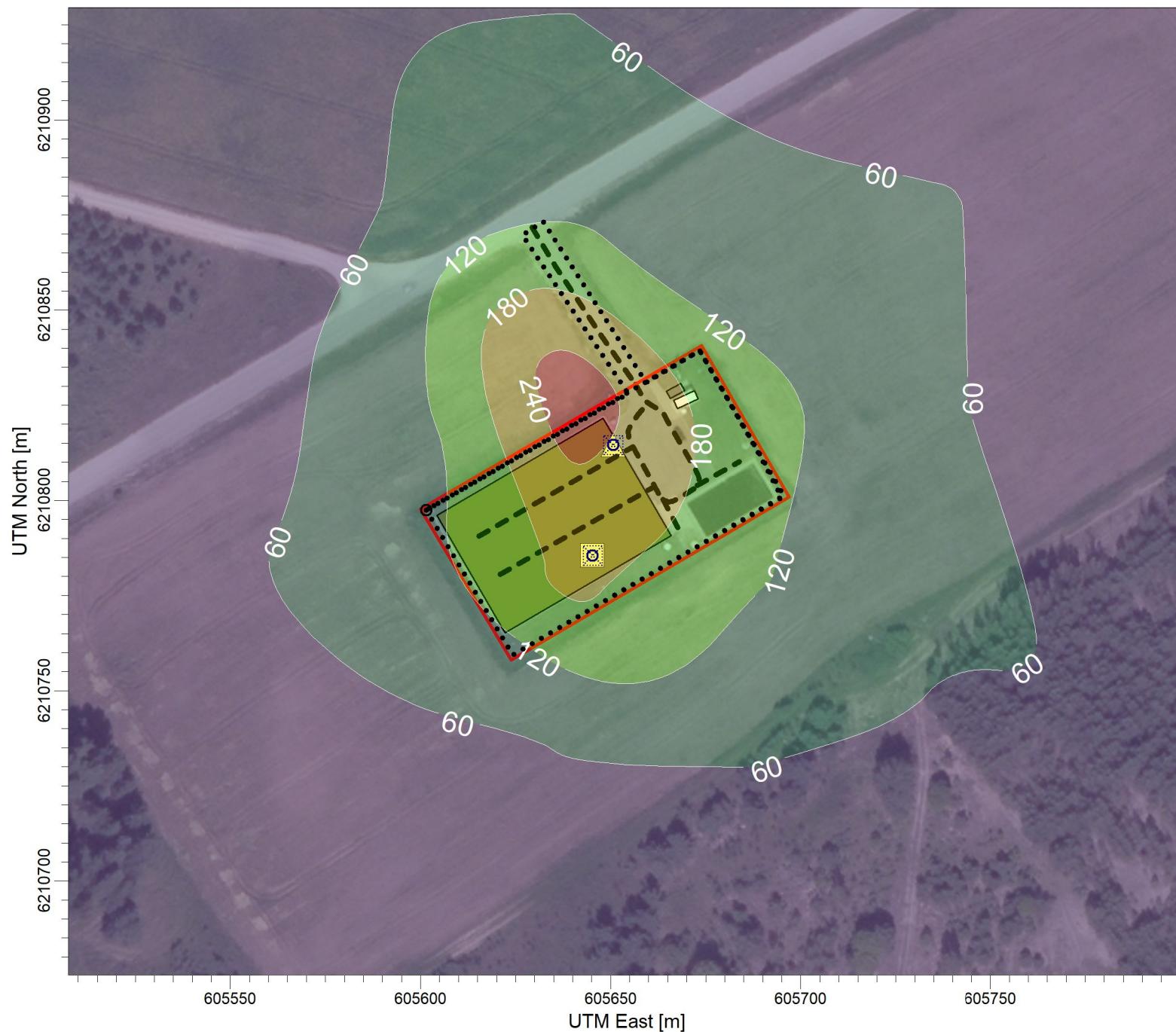
PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

ŽAKA Ruzgų k. 6, Rokiškio r. sanitariinių apsaugos zonų tikslinimas atliekant poveikio visuomenės sveikatai vertinimą

COMMENTS:

CO 8 val., be fono..

ug/m³

240,0

180,0

120,0

60,0

2,8

SOURCES:

4

RECEPTORS:

441

OUTPUT TYPE:

Concentration

MAX:

278,4 ug/m³

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2022-03-03

SCALE:

1:1.500

0

0,04 km

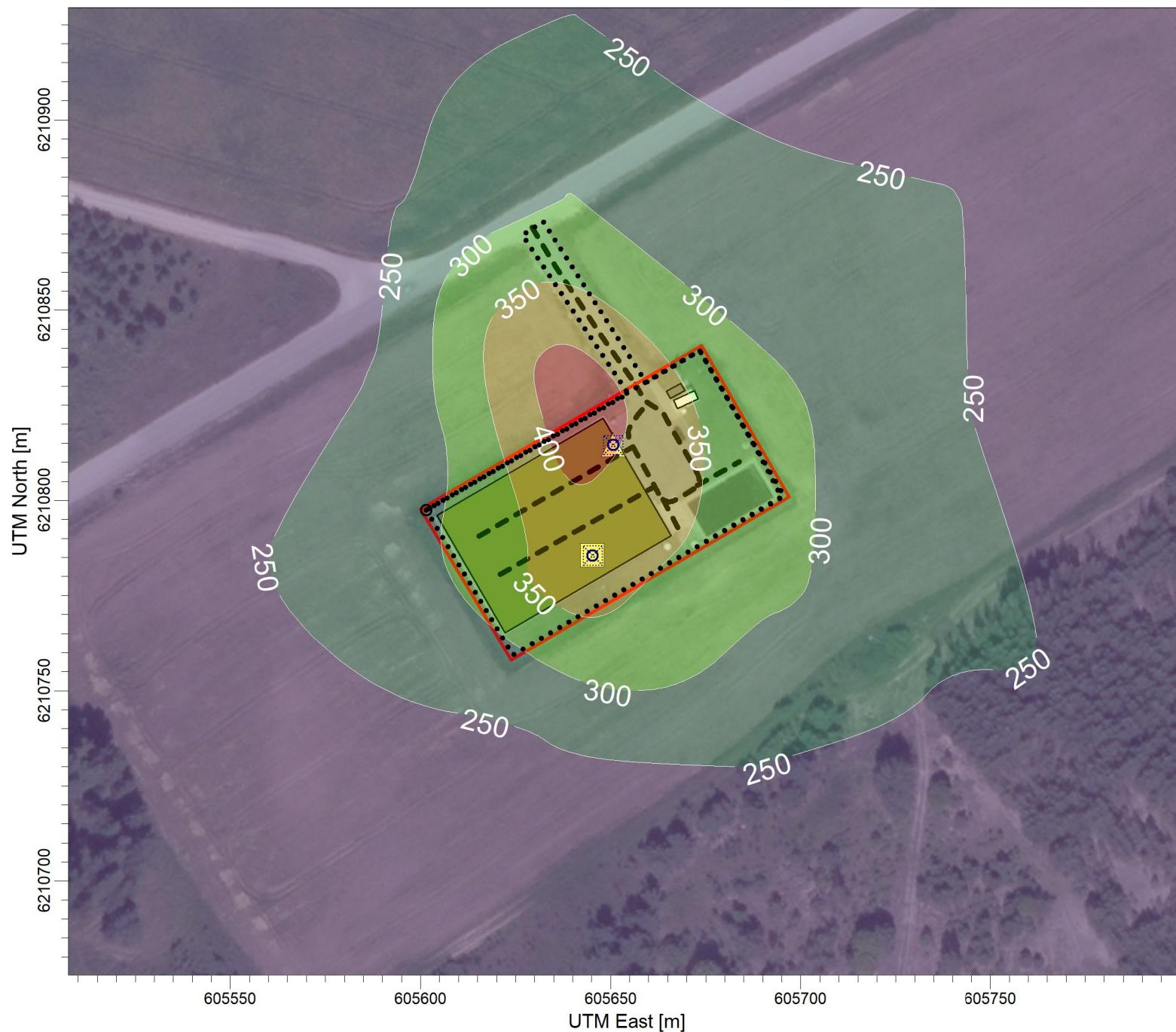
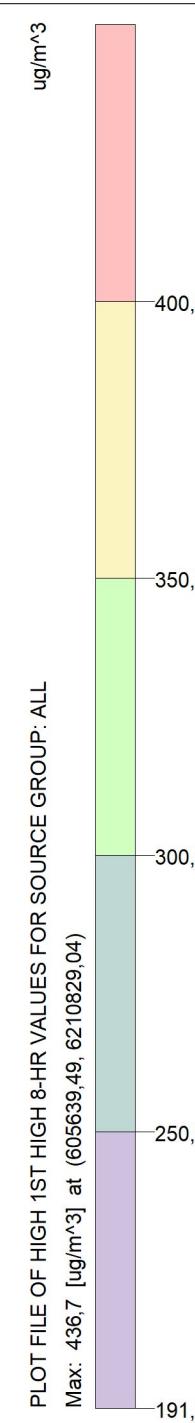
PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

ŽAKA Ruzgų k. 6, Rokiškio r. sanitariinių apsaugos zonų tikslinimas atliekant poveikio visuomenės sveikatai vertinimą

COMMENTS:

CO 8 val., su fonu.

ug/m³

SOURCES:

4

RECEPTORS:

441

OUTPUT TYPE:

Concentration

MAX:

436,7 ug/m³

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2022-03-03

SCALE:

1:1.500

0 0,04 km

PROJECT NO.:

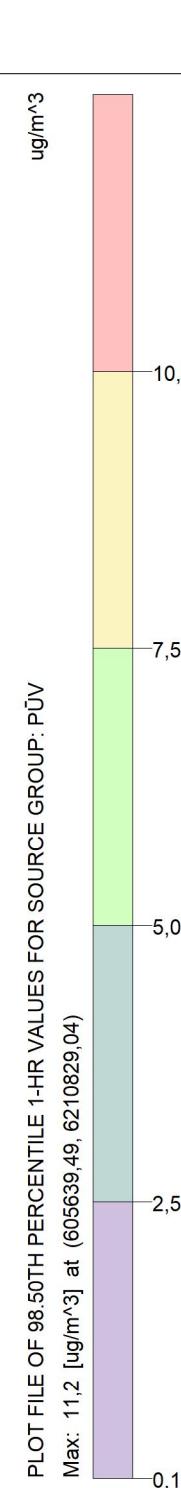
191,8

PROJECT TITLE:

ŽAKA Ruzgų k. 6, Rokiškio r. sanitariinių apsaugos zonų tikslinimas atliekant poveikio visuomenės sveikatai vertinimą

COMMENTS:

LOJ 0,5 val., be fono.

ug/m³

SOURCES:

4

RECEPTORS:

441

OUTPUT TYPE:

Concentration

MAX:

11,2 ug/m³

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2022-03-03

SCALE:

1:1.500

0

0,04 km

PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

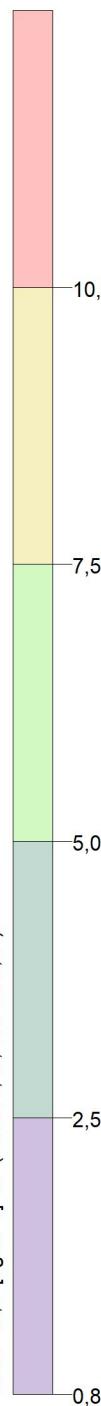
ŽAKA Ruzgų k. 6, Rokiškio r. sanitariinių apsaugos zonų tikslinimas atliekant poveikio visuomenės sveikatai vertinimą

COMMENTS:

LOJ 0,5 val., su fonu.



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

Max: 12,0 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] at (605639,49, 6210829,04) $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 

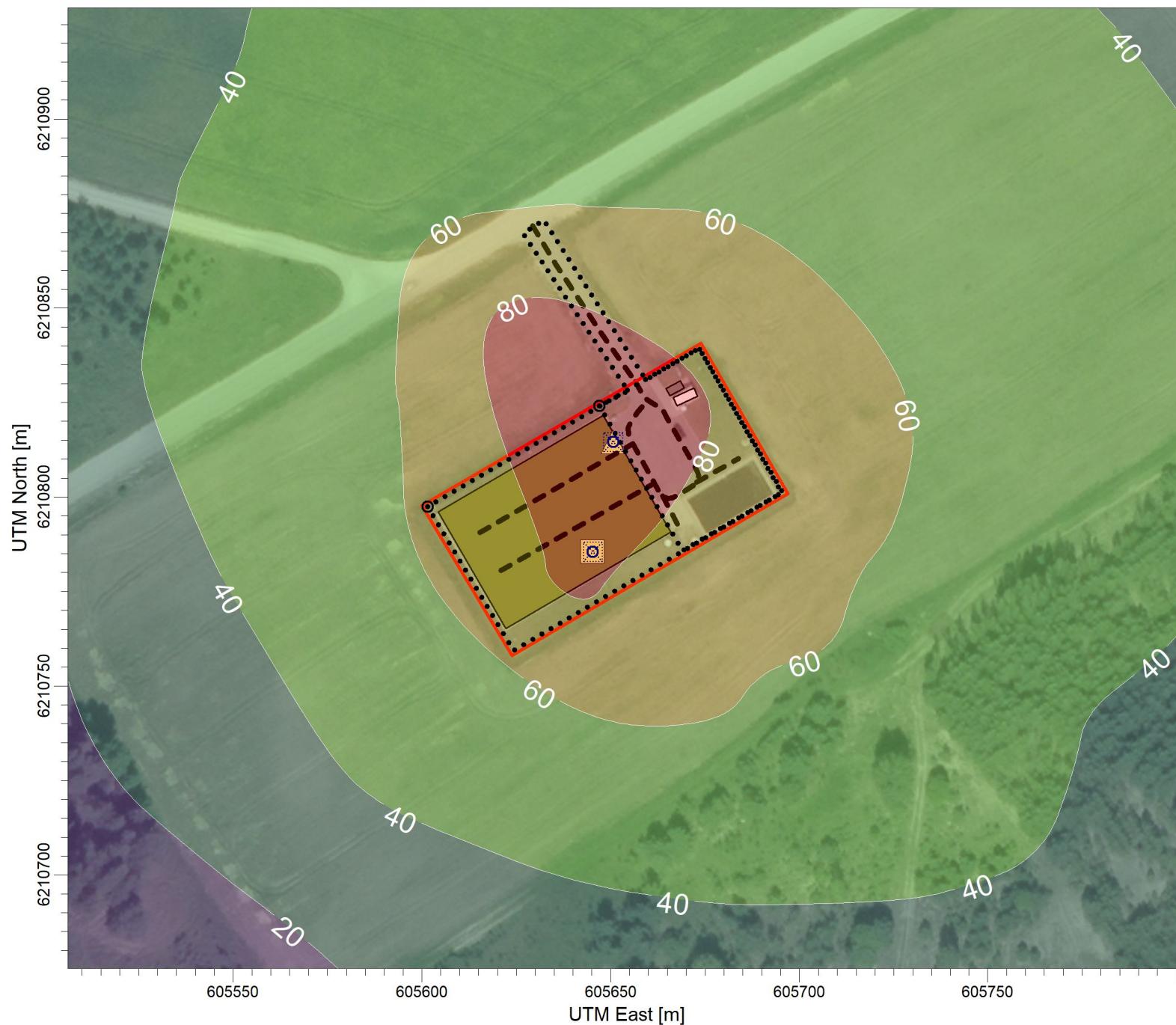
SOURCES:	4
RECEPTORS:	441
OUTPUT TYPE:	Concentration
MAX:	12,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
COMPANY NAME:	
MODELER:	
DATE:	2022-03-03
SCALE:	1:1.500
PROJECT NO.:	

PROJECT TITLE:

ŽAKA Ruzgų k. 6, Rokiškio r. sanitariinių apsaugos zonų tikslinimas atliekant poveikio visuomenės sveikatai vertinimą

COMMENTS:

NO 1 val., be fono.



SOURCES:

4

RECEPTORS:

441

OUTPUT TYPE:

Concentration

MAX:

100,8 ug/m³

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2022-03-03

SCALE:

1:1.500

0 0,04 km

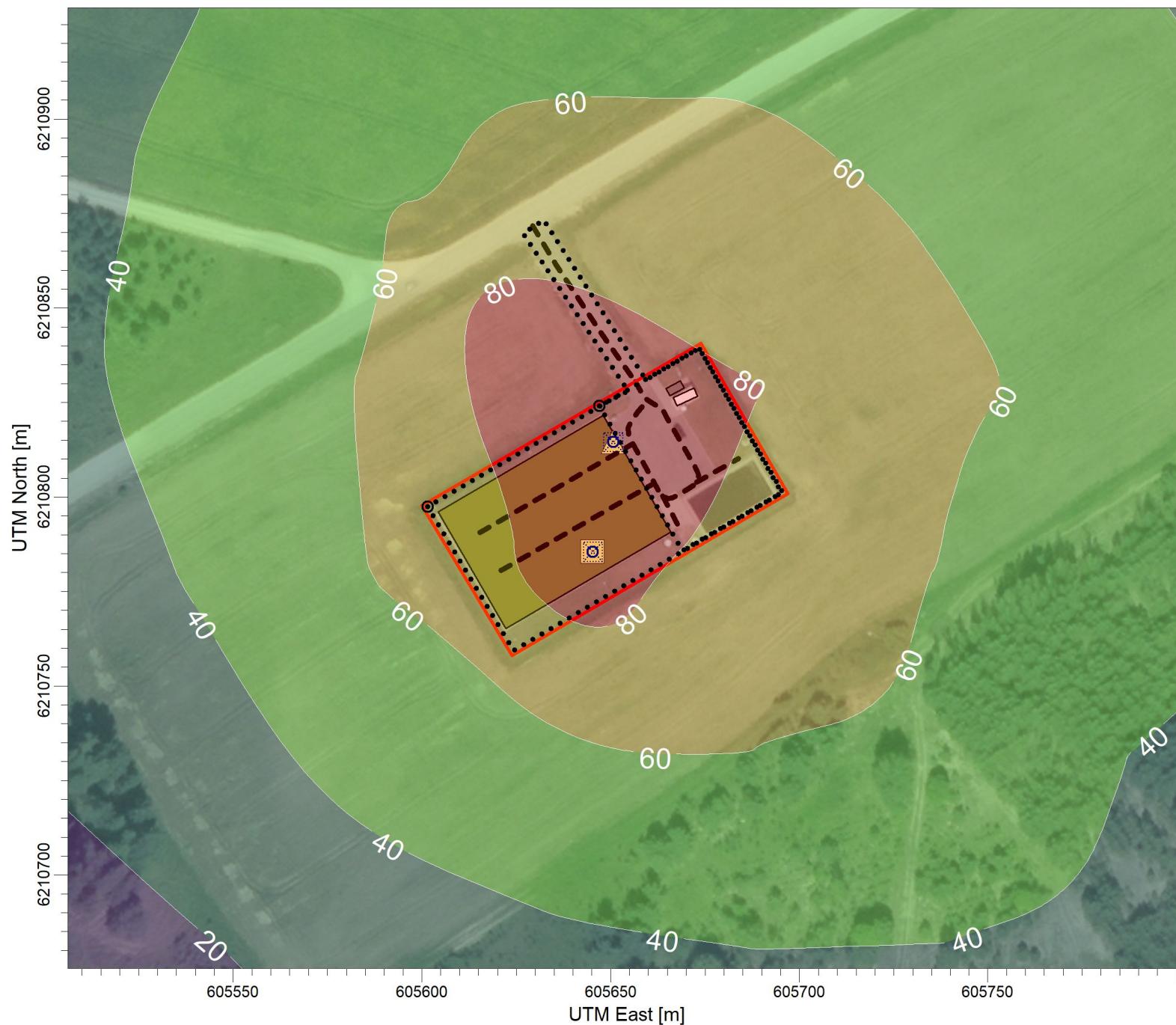
PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

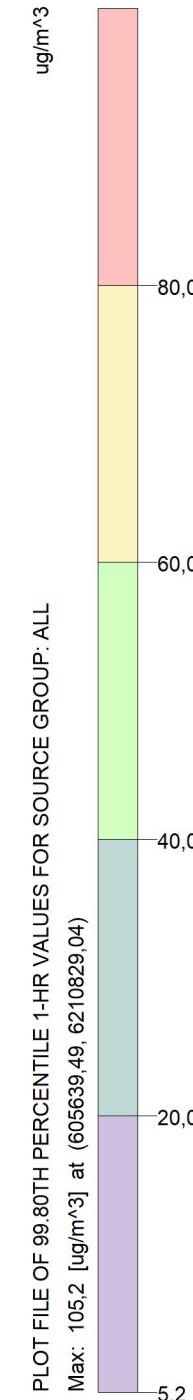
ŽAKA Ruzgų k. 6, Rokiškio r. sanitariinių apsaugos zonų tikslinimas atliekant poveikio visuomenės sveikatai vertinimą

COMMENTS:

NO 1 val., su fonu.



PLOT FILE OF 99,80TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: ALL
Max: 105,2 [ug/m³] at (605639,49, 6210829,04)

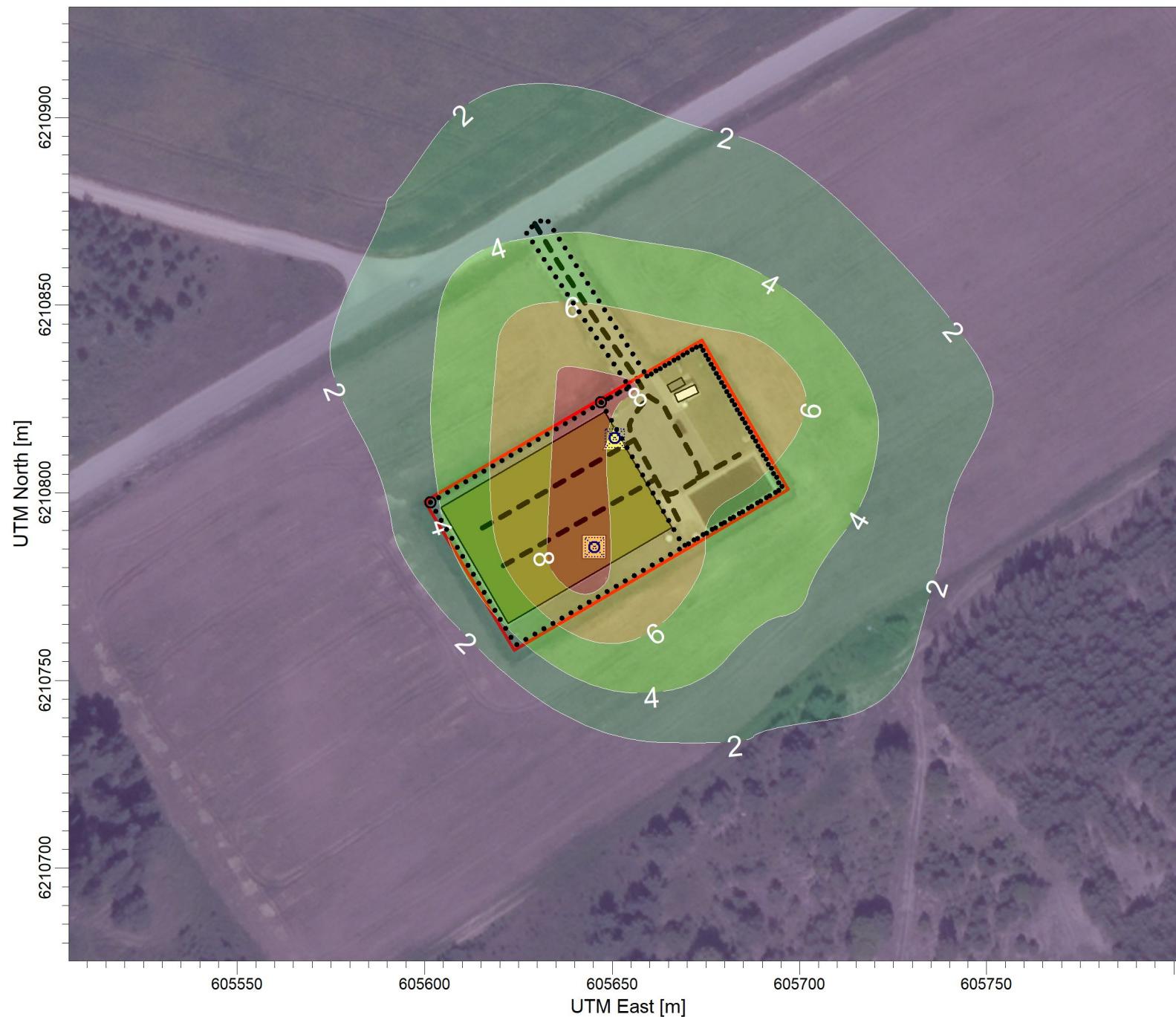


SOURCES:	4
RECEPTORS:	441
OUTPUT TYPE:	Concentration
MAX:	105,2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
COMPANY NAME:	
MODELER:	
DATE:	2022-03-03
SCALE:	1:1.500
PROJECT NO.:	

PROJECT TITLE:

ŽAKA Ruzgų k. 6, Rokiškio r. sanitariinių apsaugos zonų tikslinimas atliekant poveikio visuomenės sveikatai vertinimą

COMMENTS:

NO₂ metinis, be fono.ug/m³

8,0

6,0

4,0

2,0

0,1

PLOT FILE OF ANNUAL VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP: PÜV
Max: 8,9 [ug/m³] at (605639,49, 6210779,04)ug/m³

8,0

6,0

4,0

2,0

0,1

SOURCES:
4RECEPTORS:
441OUTPUT TYPE:
ConcentrationMAX:
8,9 ug/m³

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:
2022-03-03

SCALE: 1:1.500

0 0,04 km

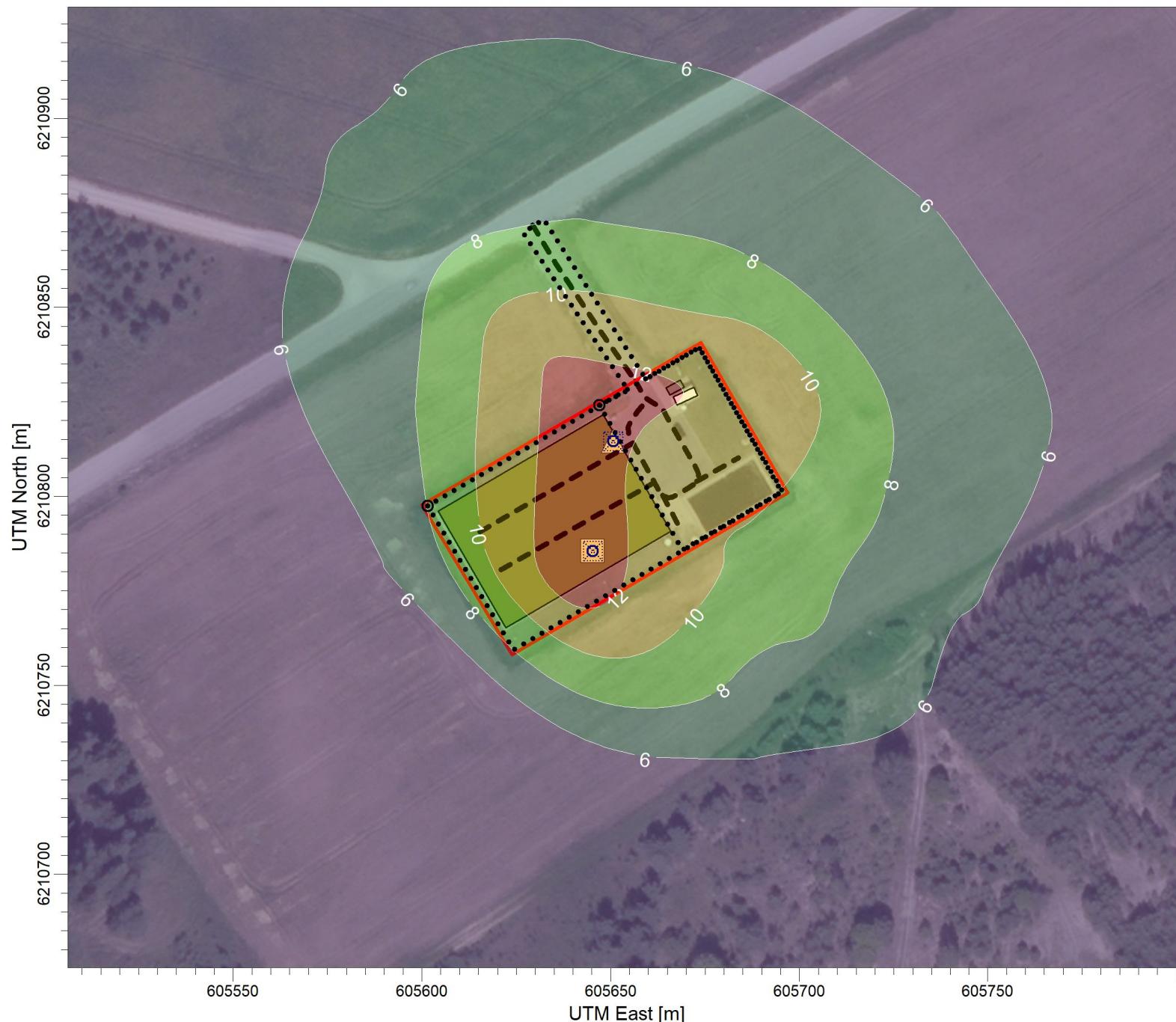
PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

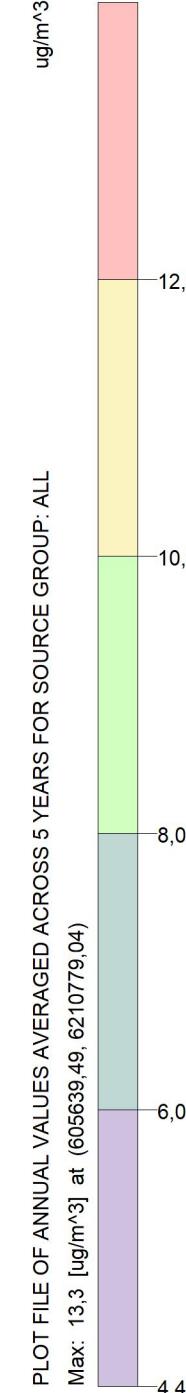
ŽAKA Ruzgų k. 6, Rokiškio r. sanitariinių apsaugos zonų tikslinimas atliekant poveikio visuomenės sveikatai vertinimą

COMMENTS:

NO2 metinis, su fonu.



PLOT FILE OF ANNUAL VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP: ALL
Max: 13,3 [ug/m³] at (605639,49, 6210779,04)



SOURCES:	4
RECEPTORS:	441
OUTPUT TYPE:	Concentration
MAX:	13,3 ug/m ³
COMPANY NAME:	
MODELER:	
DATE:	2022-03-03
SCALE:	1:1.500
PROJECT NO.:	

PROJECT TITLE:

ŽAKA Ruzgų k. 6, Rokiškio r. sanitariinių apsaugos zonų tikslinimas atliekant poveikio visuomenės sveikatai vertinimą

COMMENTS:

KD10 24 val., be fono.



PLOT FILE OF 90.40TH PERCENTILE 24-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: PUV

Max: 15,8 [ug/m³] at (605639,49, 6210829,04)ug/m³

SOURCES:

4

RECEPTORS:

441

OUTPUT TYPE:

Concentration

MAX:

15,8 ug/m³

COMPANY NAME:

MODELER:

2022-05-12

SCALE:

1:1.500

0 0,04 km

PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

ŽAKA Ruzgų k. 6, Rokiškio r. sanitariinių apsaugos zonų tikslinimas atliekant poveikio visuomenės sveikatai vertinimą

COMMENTS:

KD10 24 val., su fonu.

ug/m³

22,0

19,0

16,0

13,0

10,3

24,6 ug/m³

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2022-05-12

SCALE:

1:1.500

0

0,04 km

PROJECT NO.:

PLOT FILE OF 90.40TH PERCENTILE 24-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: ALL

Max: 24,6 [ug/m³] at (605639,49, 6210829,04)SOURCES:
4RECEPTORS:
441OUTPUT TYPE:
Concentration

MAX:

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2022-05-12

SCALE:

1:1.500

0

0,04 km

PROJECT NO.:

COMMENTS:

KD10 24 val., su fonu.

PROJECT TITLE:

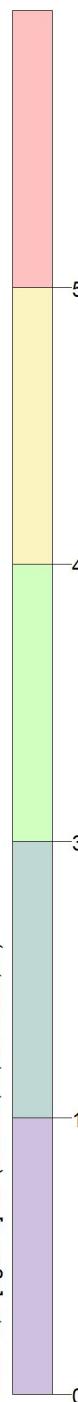
ŽAKA Ruzgų k. 6, Rokiškio r. sanitariinių apsaugos zonų tikslinimas atliekant poveikio visuomenės sveikatai vertinimą

COMMENTS:

KD10 metinis, be fono.



PLOT FILE OF ANNUAL VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP: PÜV
Max: 5,8 [ug/m³] at (605639,49, 6210829,04)



SOURCES:

4

RECEPTORS:

441

OUTPUT TYPE:

Concentration

MAX:

5,8 ug/m³

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2022-05-12

SCALE:

1:1.500

0

0,04 km

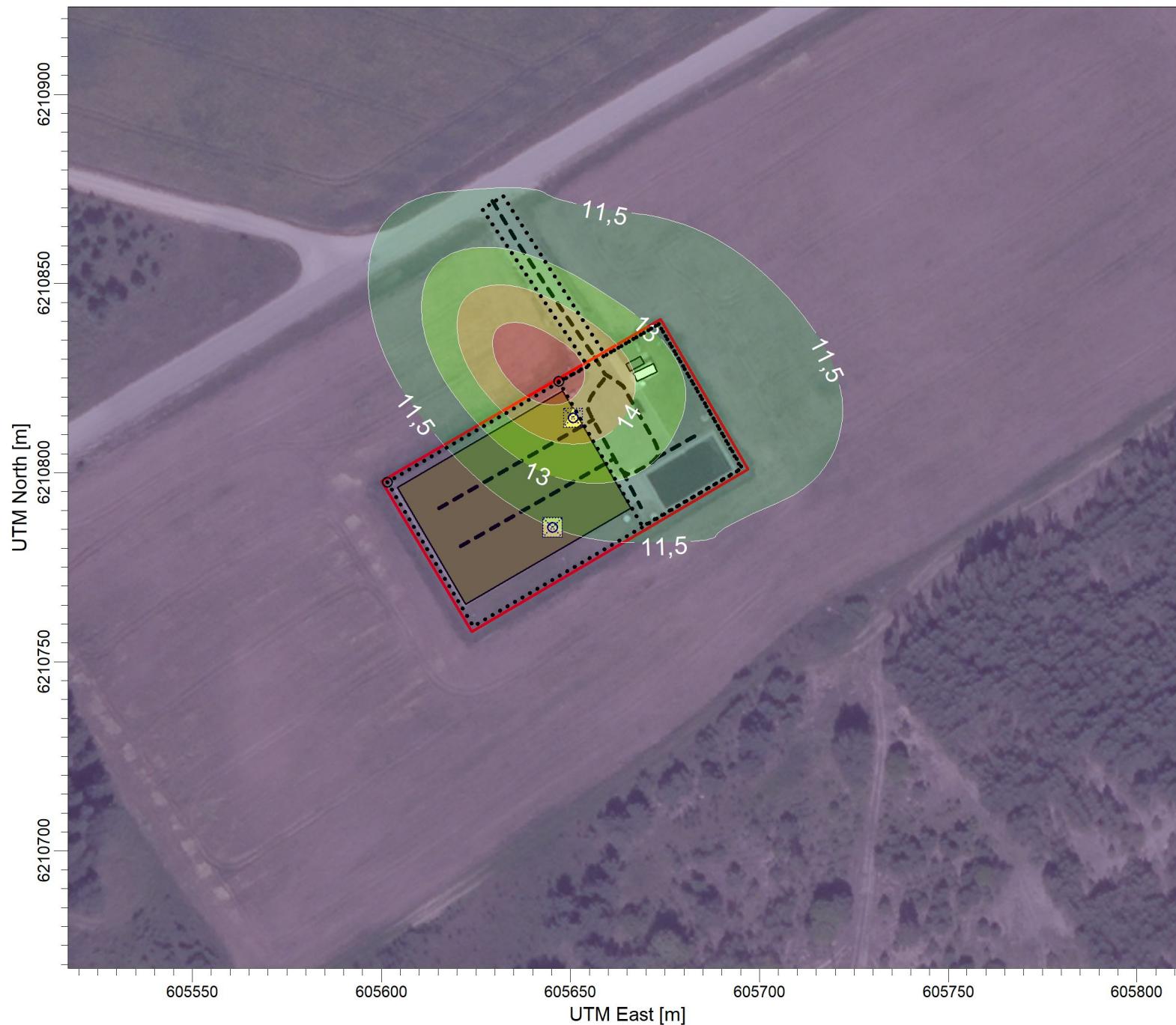
PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

ŽAKA Ruzgų k. 6, Rokiškio r. sanitariinių apsaugos zonų tikslinimas atliekant poveikio visuomenės sveikatai vertinimą

COMMENTS:

KD10 metinis, su fonu.



PLOT FILE OF ANNUAL VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP: ALL
Max: 16,1 [ug/m³] at (605639,49, 6210829,04)

ug/m³

10,3

11,5

13,0

14,0

15,0

SCALE: 1:1.500

0 0,04 km

PROJECT NO.:

DATE: 2022-05-12

MODELER:

COMPANY NAME:

MAX: 16,1 ug/m³

OUTPUT TYPE: Concentration

RECEPTORS: 441

SOURCES: 4

COMMENTS:

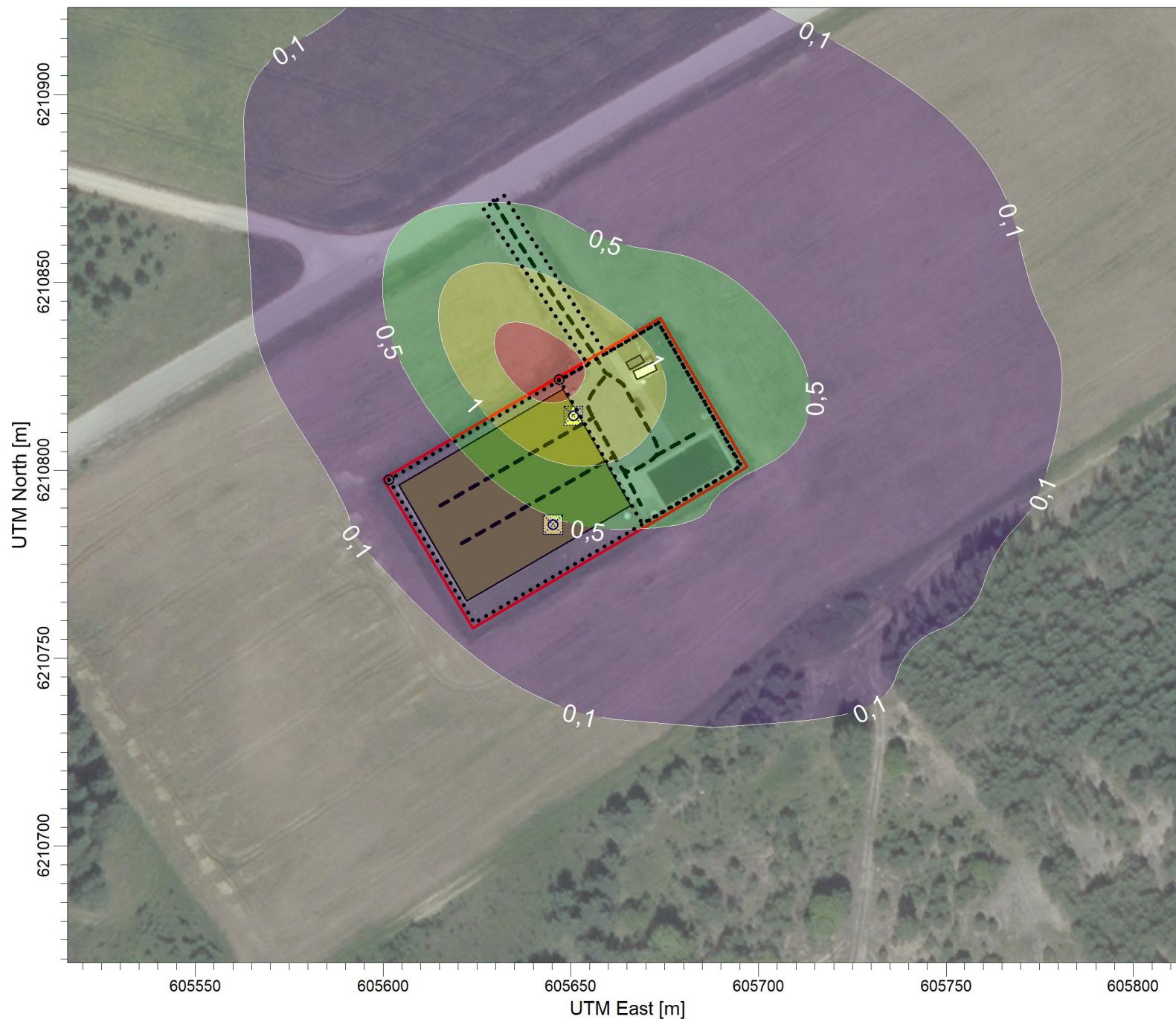
KD10 metinis, su fonu.

PROJECT TITLE:

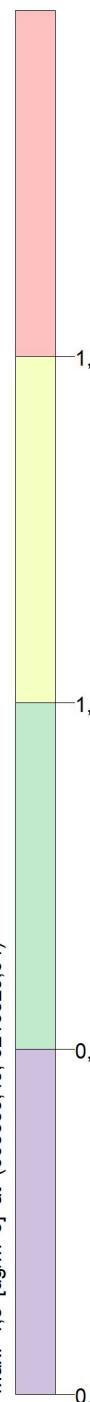
ŽAKA Ruzgų k. 6, Rokiškio r. sanitariinių apsaugos zonų tikslinimas atliekant poveikio visuomenės sveikatai vertinimą

COMMENTS:

KD2,5 metinis, be fono.



PLOT FILE OF ANNUAL VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP: PÜV
Max: 1,8 [ug/m³] at (605639,49, 6210829,04)



SOURCES:

4

RECEPTORS:

441

OUTPUT TYPE:

Concentration

MAX:

1,8 ug/m³

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2022-05-12

SCALE:

1:1.500

0 0,04 km

PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

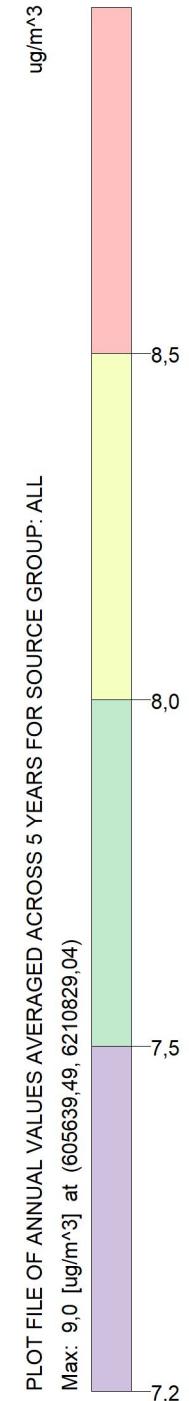
ŽAKA Ruzgų k. 6, Rokiškio r. sanitariinių apsaugos zonų tikslinimas atliekant poveikio visuomenės sveikatai vertinimą

COMMENTS:

KD2,5 metinis, su fonu.



PLOT FILE OF ANNUAL VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP: ALL
Max: 9,0 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] at (605639,49, 6210829,04)



SOURCES:

4

RECEPTORS:

441

OUTPUT TYPE:

Concentration

MAX:

9,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2022-05-12

SCALE:

1:1.500

0 0,04 km

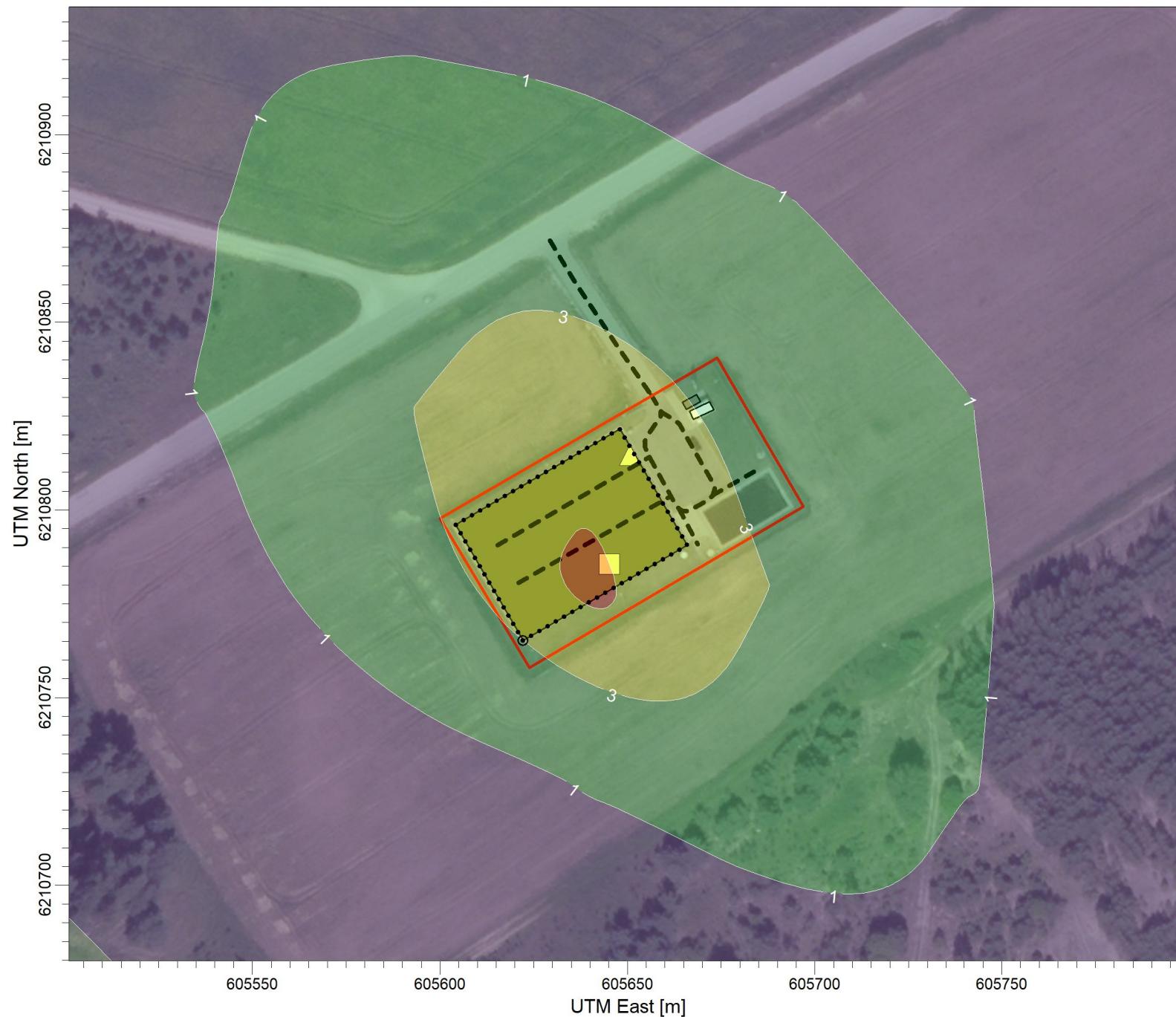
PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

ŽAKA Ruzgų k. 6, Rokiškio r. sanitariinių apsaugos zonų tikslinimas atliekant poveikio visuomenės sveikatai vertinimą

COMMENTS:

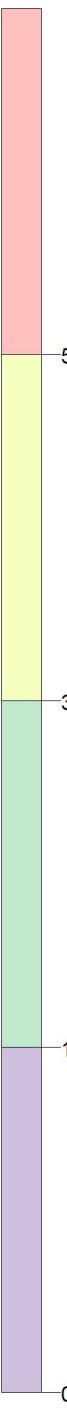
Kvapas 1 val..



OU/M**3

PLOT FILE OF 98.08TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: PŪV

Max: 5,4 [OU/M**3] at (605639,49, 6210779,04)



SOURCES:

1

RECEPTORS:

441

OUTPUT TYPE:

Concentration

MAX:

5,4 OU/M3**

COMPANY NAME:

MODELER:

DATE:

2022-03-24

SCALE:

1:1.500

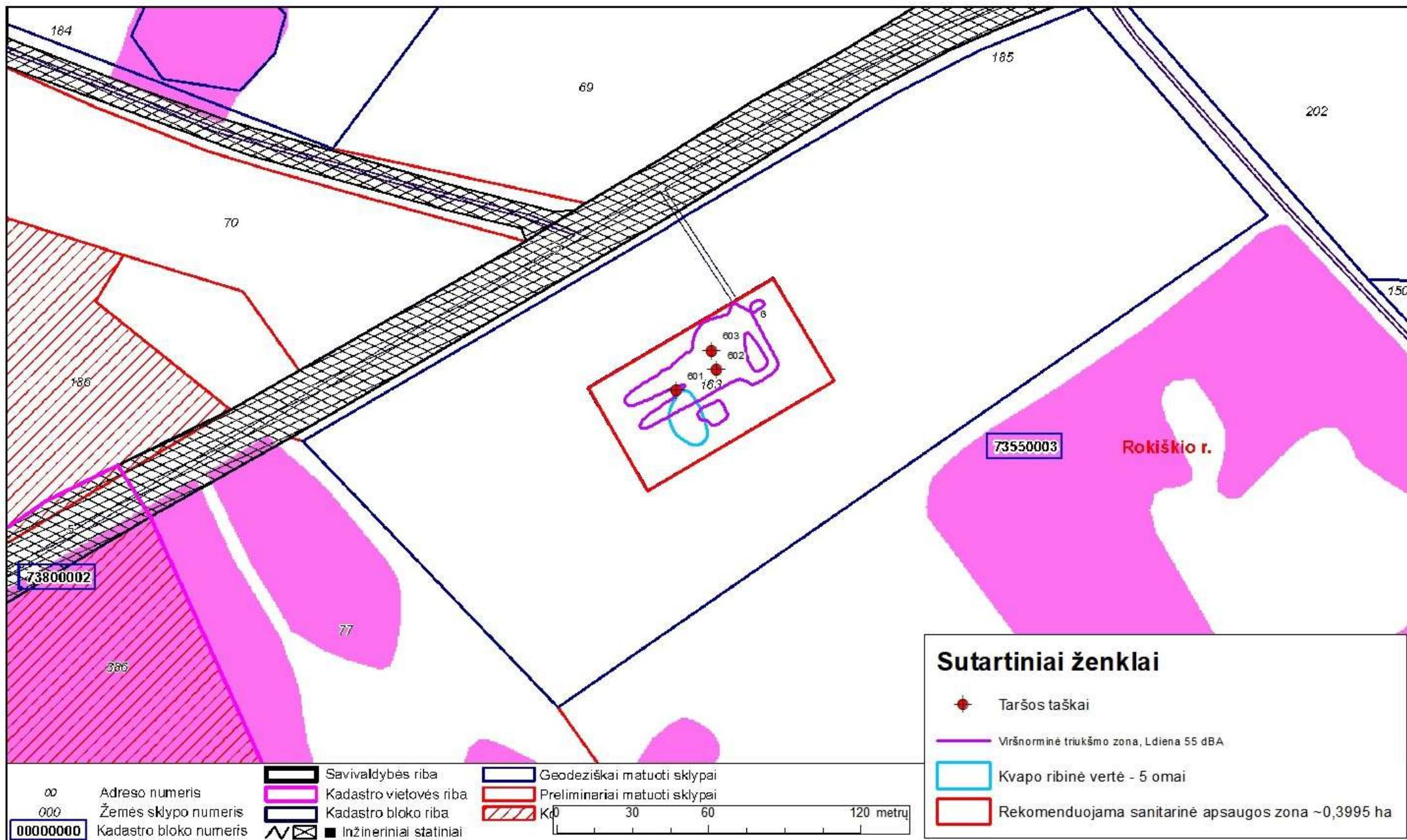
0 0,04 km

PROJECT NO.:

12.5 Rekomenduojama sanitarinė apsaugos zona

KADASTRO ŽEMĖLAPIO IŠTRAUKA

Mastelis 1:2000



KADASTRO ŽEMĖLAPIO IŠTRAUKA

Mastelis 1:2000

