



## APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

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

UAB „Infraplanas“  
El. p. [info@infraplanas.lt](mailto:info@infraplanas.lt)

2020-03-  
į 2020-03-02

Nr. (30.3)-A4(e)-  
Nr. S-2020-21

### DĖL GUOSTAGALIO ŽŪB FONINIO APLINKOS ORO UŽTERŠTUMO DUOMENŲ

Aplinkos apsaugos agentūra gavo Jūsų prašymą pateikti foninio aplinkos oro užterštumo duomenis, kurie bus naudojami Guostagalio ŽŪB, adresu Palinkuvės g. 9, Guostagalio k., Pakruojo r., oro teršalų sklaidos aplinkos ore modeliavimą.

Vadovaujantis Tvarkos<sup>1</sup> ir Rekomendacijų<sup>2</sup> reikalavimais, atliekant prašyme nurodytų teršalų (*anglies monoksido, azoto oksidų, kietųjų dalelių, LOJ, sieros dioksido, amoniako*) sklaidos modeliavimą, turi būti naudojamos apie prašyme nurodytą ūkinės veiklos objektą, kurio poveikį aplinkos orui numatoma vertinti, visų iki 2 kilometrų atstumu esančių kitų ūkinės veiklos objektų, turinčių aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventorizacijos ataskaitų, parengtų vadovaujantis inventorizacijos ataskaitų įforminimo tvarka<sup>3</sup>, duomenys. 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“. Duomenų apie planuojamas ūkines veiklas (toliau – PŪV), dėl kurių teisės aktų nustatyta tvarka yra priimtas teigiamas sprendimas dėl PŪV galimybių ir kurių poveikio aplinkai vertinimo dokumentuose (ataskaitose ar atrankos dokumentuose) būtų pateikti į aplinkos orą numatomų išmesti teršalų kiekio skaičiavimo duomenys, neturime.

Šį atsakymą turite teisę apskūsti<sup>4</sup>.

PRIDEDAMA:

1. Gretimybėse veikiančių įmonių oro teršalų išmetimo šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų parametrai, 1 lapas.

Direktorius įgaliota Taršos prevencijos departamento  
Oro taršos prevencijos skyriaus vedėja

Loreta Jovaišienė

Jurgita Ivanauskienė, tel. (8 41) 596415, el. p. [jurgita.ivanauskiene@aaa.am.lt](mailto:jurgita.ivanauskiene@aaa.am.lt)

<sup>1</sup> 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“.

<sup>2</sup> 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“.

<sup>3</sup> 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“.

<sup>4</sup> 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.

**Greta esančių įmonių (2 km spinduliu) aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventorizacijos ataskaitų duomenys**

**UAB „Didma“ Linkuvos socialinės globos namai**  
Linkavičių k., Guostagalio sen., Pakruojo r.

**2.1 lentelė. STACIONARIŲJŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS**

Taršos šaltiniai					Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			teršalų išmetimo trukmė, val./m
pavadinimas	Nr.	Koordinatės LKS-94	aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, ° C	tūrio debitas, Nm <sup>3</sup> /s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Kaminas	001	x:6219818; y:502614	28,0	0,65	8,4	147	5,488	8760

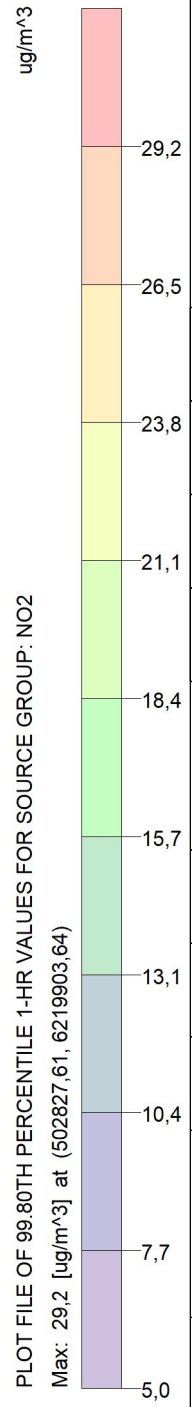
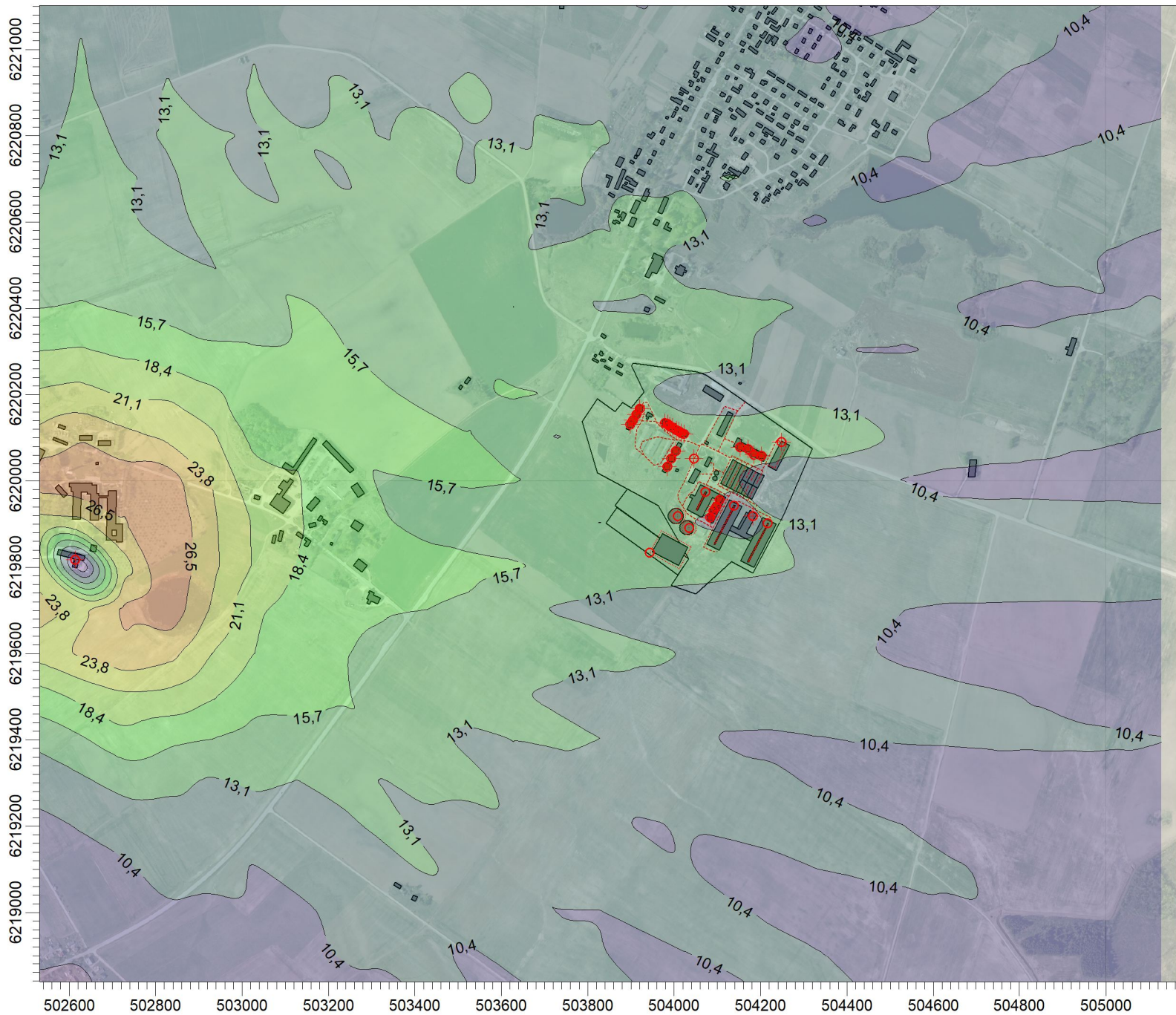
**2.2 lentelė. TARŠA Į APLINKOS ORĄ**

Veiklos kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	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
040105	Naftos gavybos aikštelė	Dujų deginimo fakelas	001 01	Anglies monoksidas (A)	177	mg/m <sup>3</sup>	29	47	3,936
				Azoto oksidai (A)	250		486	576	0,603
				Sieros anhidridas (A)	1753		10	19	0,085
				Kietosios dalelės (A)	6493		13	15	1,357

## DETALŪS METADUOMENYS

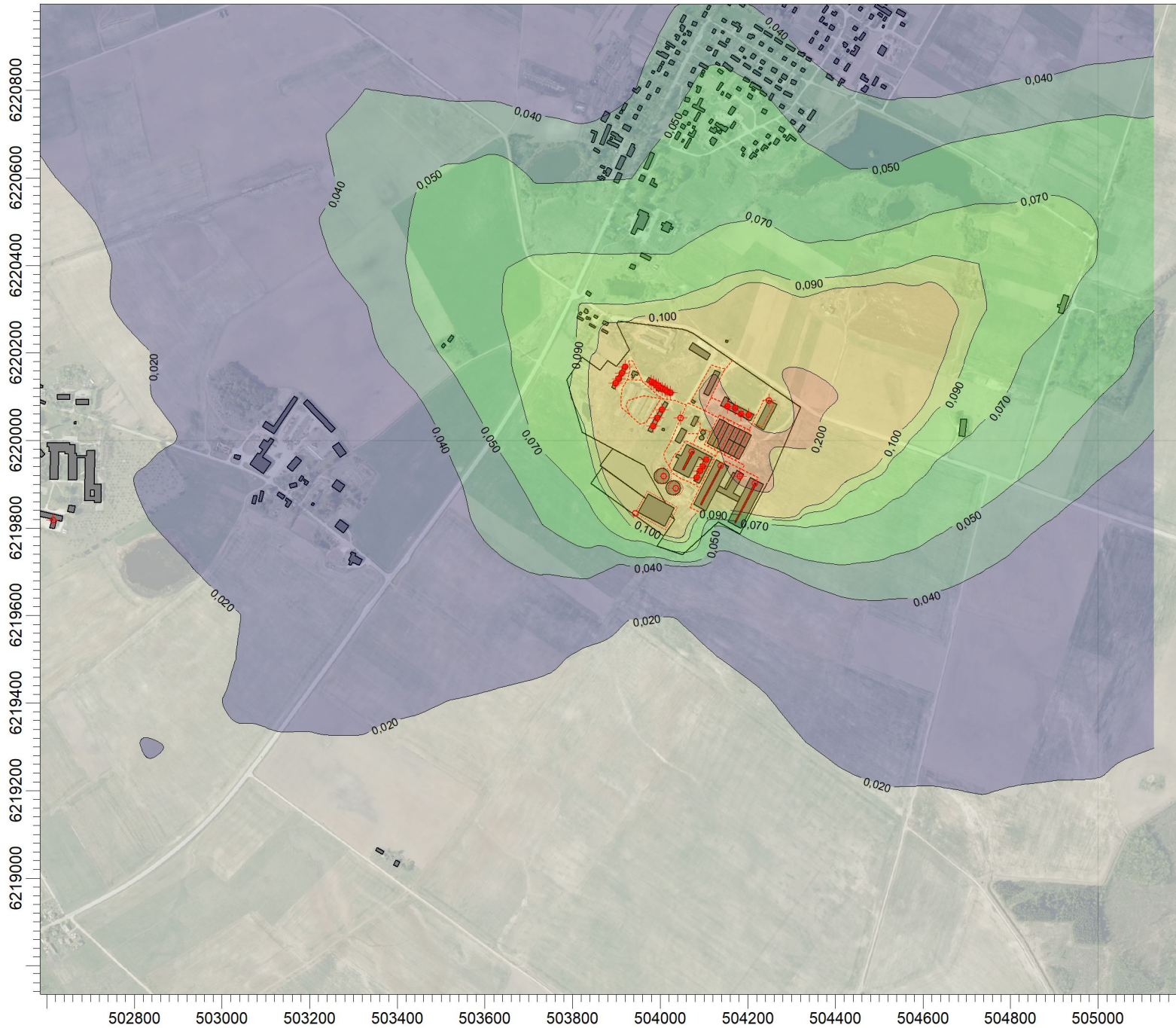
<b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>	Aplinkos apsaugos agentūra, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius
<b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	DĖL GUOSTAGALIO ŽŪB FONINIO APLINKOS ORO UŽTERŠTUMO DUOMENŲ
<b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>	2020-03-05 Nr. (30.3)-A4E-1672
<b>Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo</b>	ADOC-V1.0, GEDOC
<b>Parašo paskirtis</b>	Pasirašymas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	LORETA JOVAIŠIENĖ, skyriaus vedėja
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2020-03-05 15:05:26
<b>Parašo formatas</b>	Trumpalaikis skaitmeninis parašas, kuriame taip pat saugoma sertifikato informacija
<b>Laiko žymyje nurodytas laikas</b>	
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	ADIC CA-A
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2018-11-14 - 2021-11-13
<b>Parašo paskirtis</b>	Registravimas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	Danguolė Petravičienė
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2020-03-05 15:39:46
<b>Parašo formatas</b>	Trumpalaikis skaitmeninis parašas, kuriame taip pat saugoma sertifikato informacija
<b>Laiko žymyje nurodytas laikas</b>	
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	RCSC IssuingCA
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2020-01-09 - 2021-01-08
<b>Pagrindinio dokumento priedų skaičius</b>	1
<b>Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius</b>	0
<b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>	Elektroninė dokumentų valdymo sistema VDVIS, versija v. 3.04.02
<b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b>	El. dokumentas atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja. Tikrinimo data: 2020-03-05 15:51:04
<b>Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas</b>	2020-03-05 atspausdino Jurgita Ivanauskienė
<b>Paieškos nuoroda</b>	

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojo rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**NO2 1 val. teršalo koncentracija aplinkos ore (99,8 procentilis)**

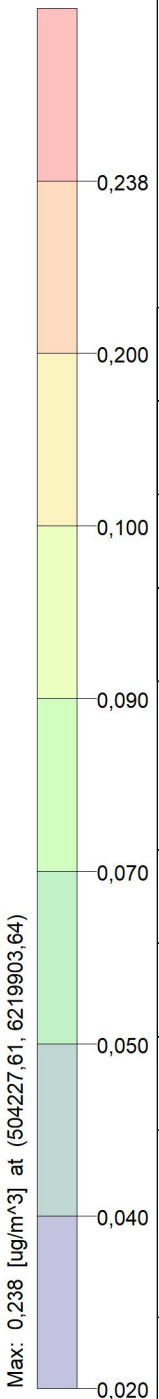


PASTABA:	
Esama situacija	
Su fonine tarša	
Taršos šaltinių skaičius:	<b>128</b>
Receptorių skaičius:	<b>900</b>
Skaičiavimo išraiška:	<b>Concentration</b>
Maksimali reikšmė:	<b>29,2 ug/m<sup>3</sup></b>
Įmonė:	<b>UAB "Infraplanas"</b>
Vertintojas:	<b>Darius Pratašius</b>
SCALE:	1:13.000
Teršalas.:	<b>NO2-1val.</b>

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojis rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**NO2 vid. metinė teršalo koncentracija aplinkos ore**

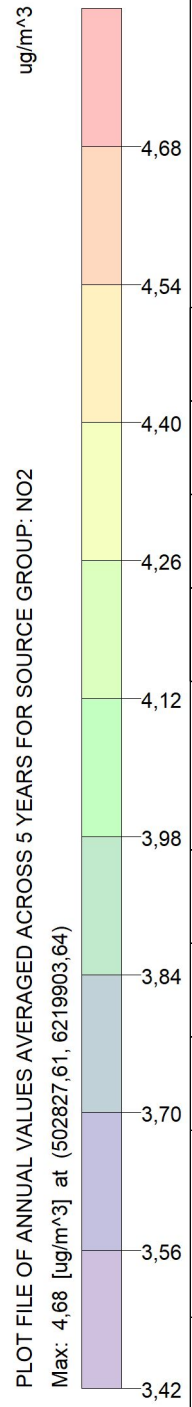
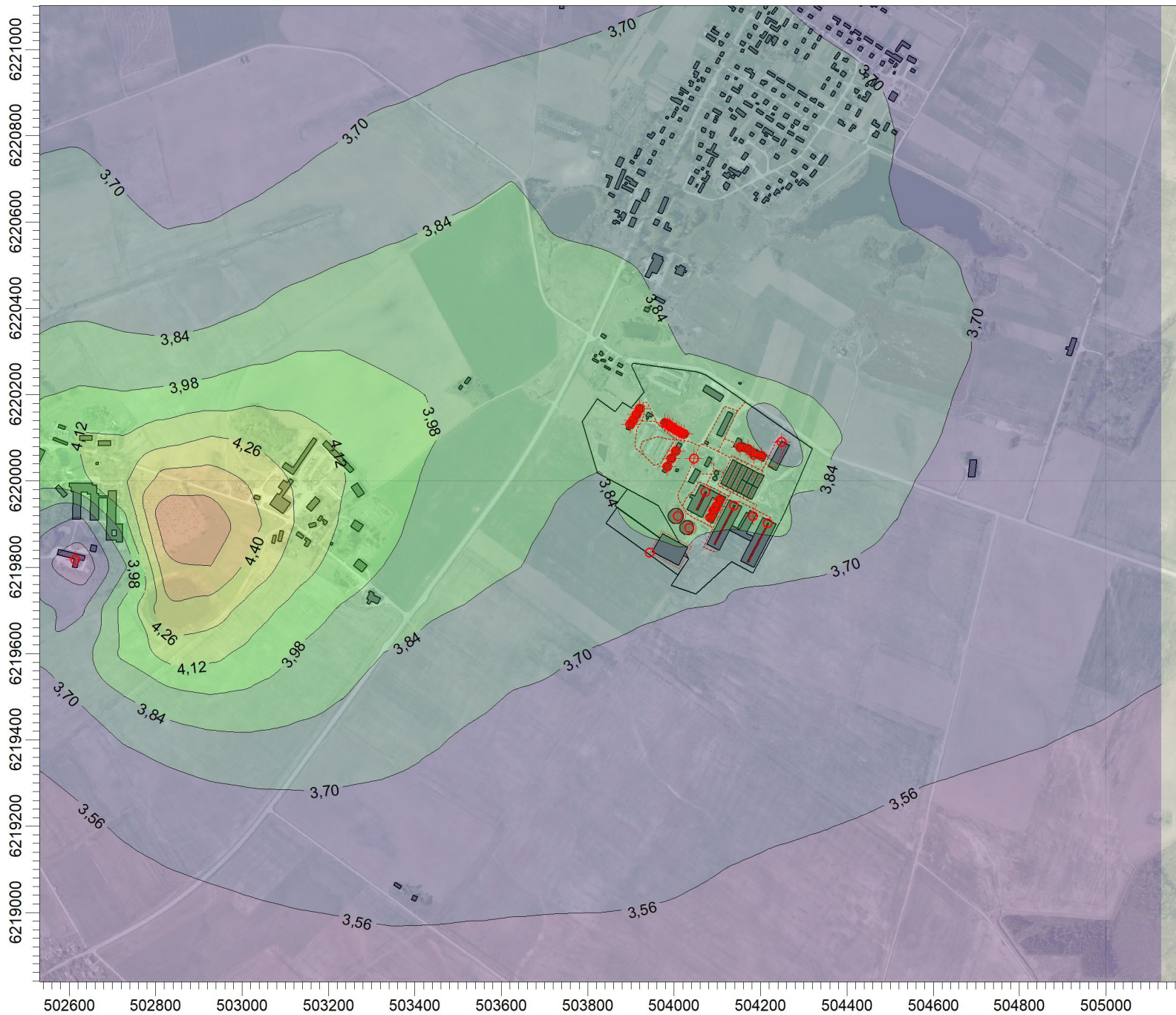


PLOT FILE OF ANNUAL VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP: NO2  
 Max: 0,238 [ug/m^3] at (504227,61, 6219903,64)



<b>PASTABA:</b>	
Esama situacija	
Be foninės taršos	
Taršos šaltinių skaičius:	<b>128</b>
Receptorių skaičius:	<b>900</b>
Skaičiavimo išraiška:	<b>Concentration</b>
Maksimali reikšmė:	<b>0,238 ug/m^3</b>
Įmonė:	<b>UAB "Infraplanas"</b>
Vertintojas:	<b>Darius Pratašius</b>
SCALE:	1:13.000
Teršalas.:	<b>NO2-metai</b>

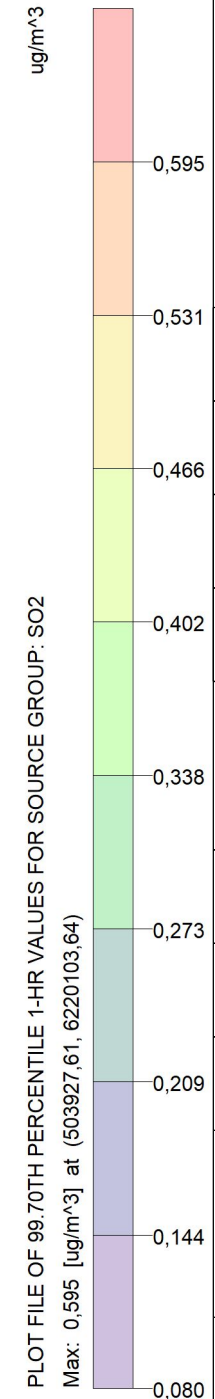
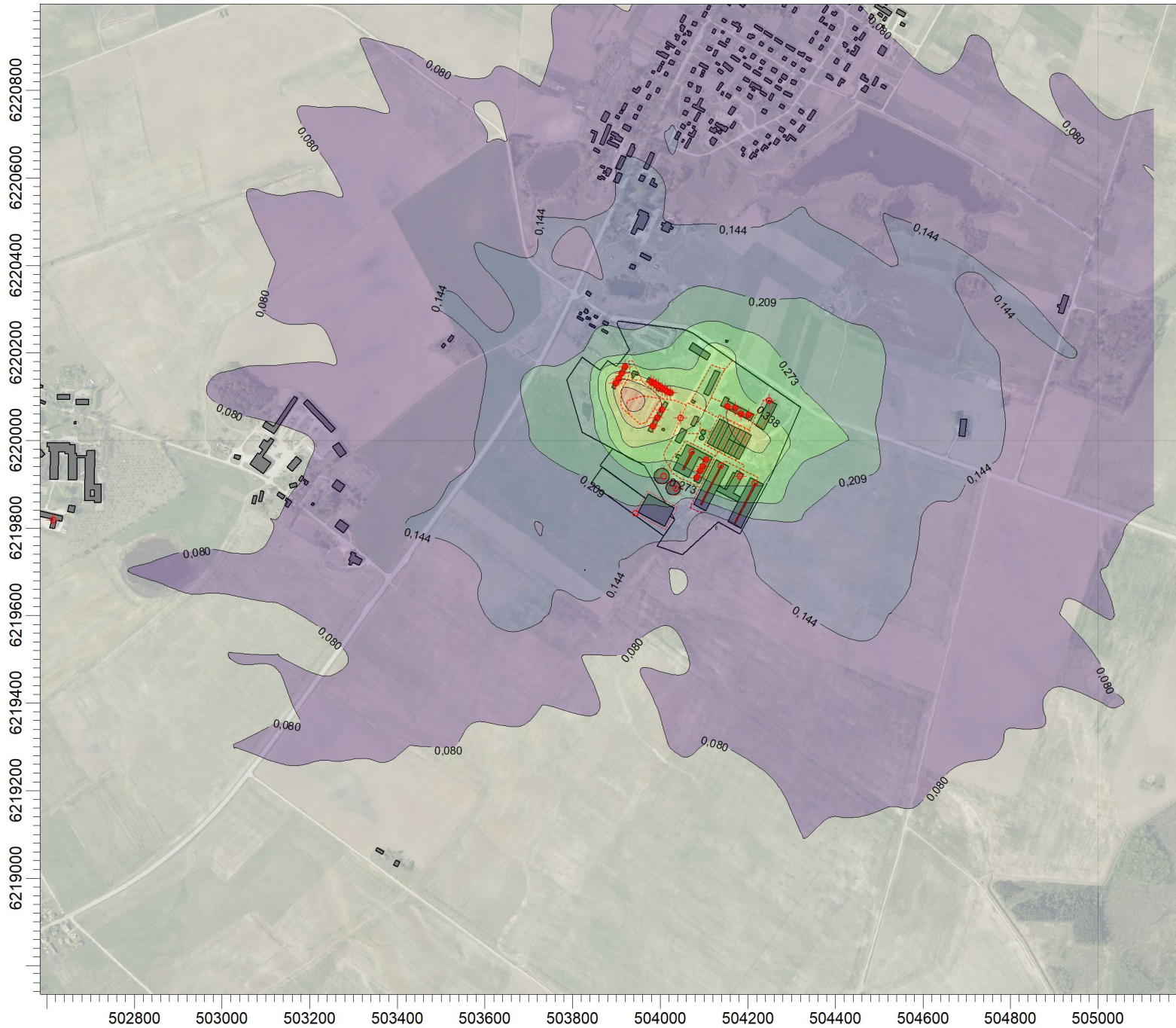
Analizuojamas objektas:  
**Pakruojo rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**NO2 vid. metinė teršalo koncentracija aplinkos ore**



PLOT FILE OF ANNUAL VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP: NO2  
 Max: 4,68 [ug/m<sup>3</sup>] at (502827,61, 6219903,64)

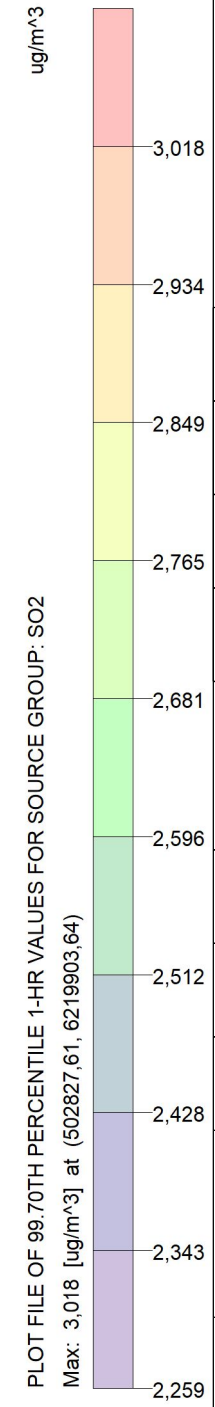
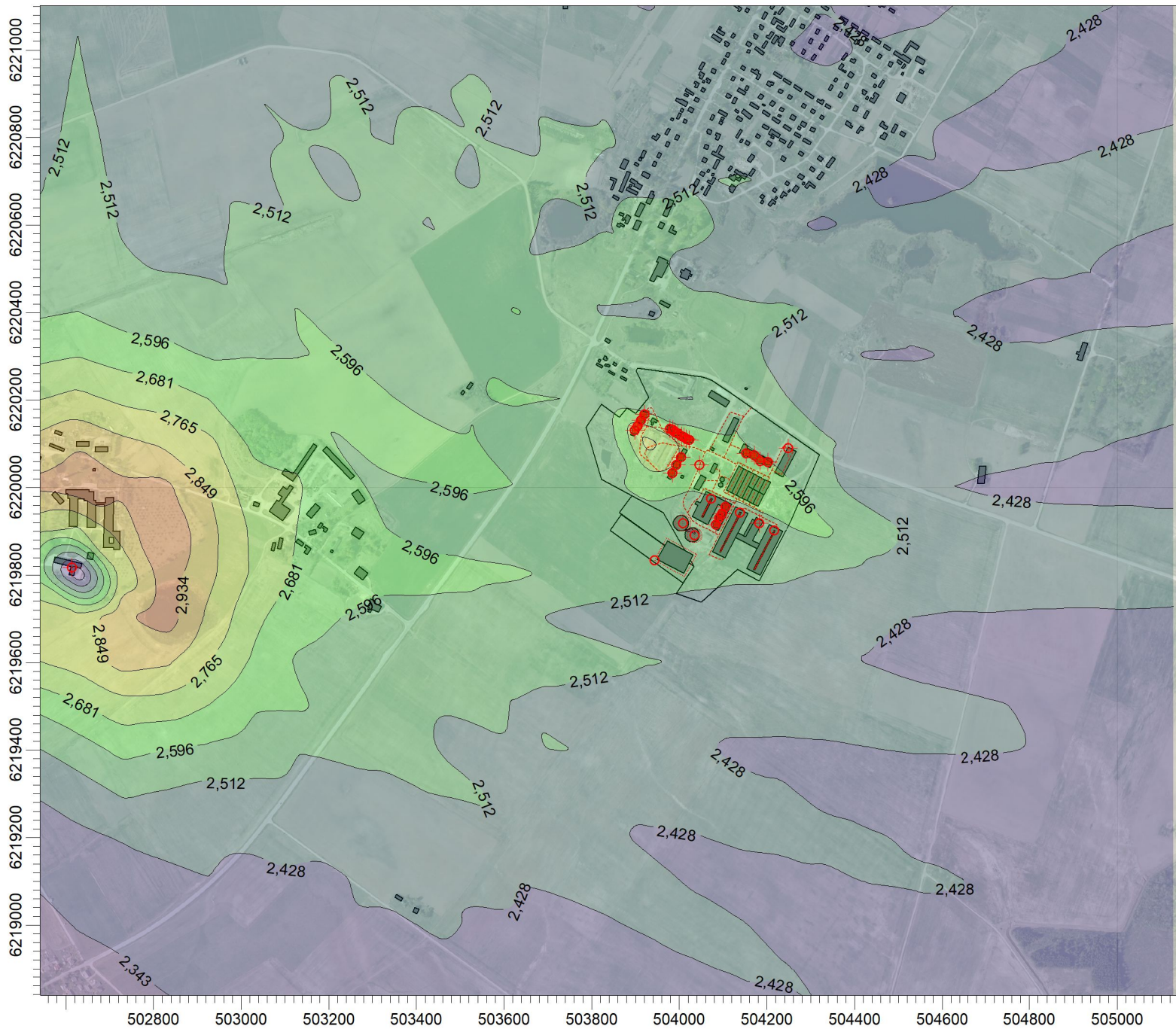
<b>PASTABA:</b>	
Esama situacija	
Su fonine tarša	
Taršos šaltinių skaičius:	<b>128</b>
Receptorių skaičius:	<b>900</b>
Skaičiavimo išraiška:	<b>Concentration</b>
Maksimali reikšmė:	<b>4,68 ug/m<sup>3</sup></b>
Įmonė:	<b>UAB "Infraplanas"</b>
Vertintojas:	<b>Darius Pratašius</b>
SCALE:	1:13.000
Teršalas.:	<b>NO2-metai</b>

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojo rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**SO2-1val. teršalo koncentracija aplinkos ore (99,7 procentilis)**



PASTABA:	
Esama situacija	
Be foninės taršos	
Taršos šaltinių skaičius:	<b>128</b>
Receptorių skaičius:	<b>900</b>
Skaičiavimo išraiška:	<b>Concentration</b>
Maksimali reikšmė:	<b>0,595 ug/m<sup>3</sup></b>
Įmonė:	<b>UAB "Infraplanas"</b>
Vertintojas:	<b>Darius Pratašius</b>
SCALE:	1:13.000
Teršalas.:	<b>SO2-1val.</b>

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojo rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**SO2 1 val. teršalo koncentracija aplinkos ore (99,7 procentilis)**

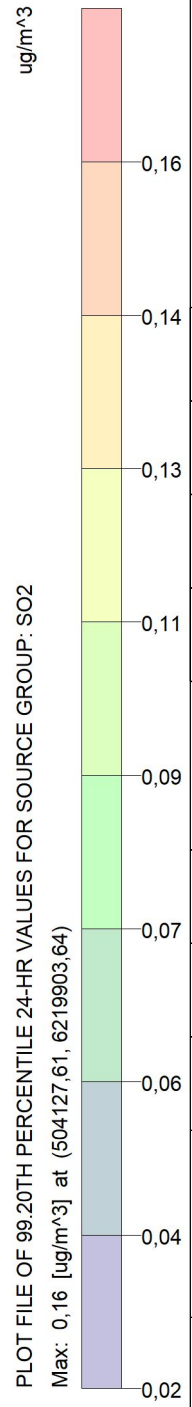
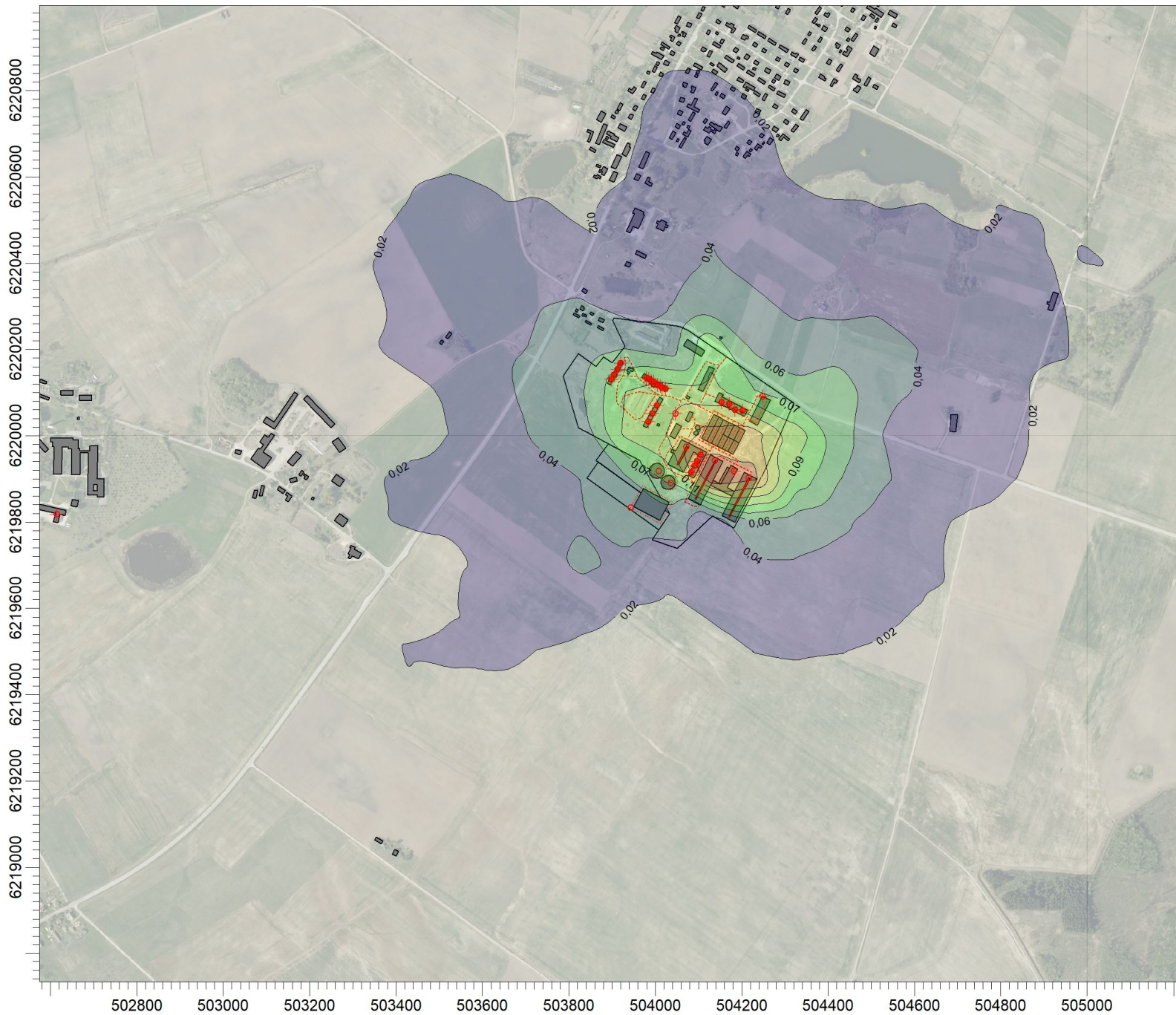


PLOT FILE OF 99.70TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: SO2  
 Max: 3,018 [ug/m^3] at (502827,61, 6219903,64)

PASTABA: Esama situacija Su fonine tarša	
Taršos šaltinių skaičius: <b>128</b>	
Receptorių skaičius: <b>900</b>	
Skaičiavimo išraiška: <b>Concentration</b>	
Maksimali reikšmė: <b>3,018 ug/m^3</b>	
Įmonė: <b>UAB "Infraplanas"</b>	
Vertintojas: <b>Darius Pratašius</b>	
SCALE: 1:13.000 0 ————— 0,4 km	
Teršalas.: <b>SO2-1 val.</b>	

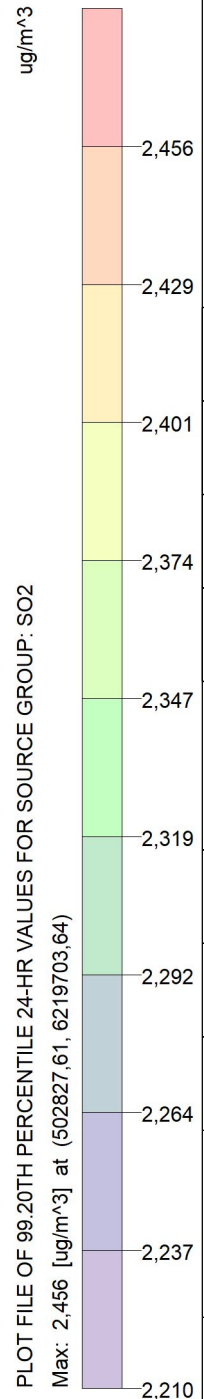
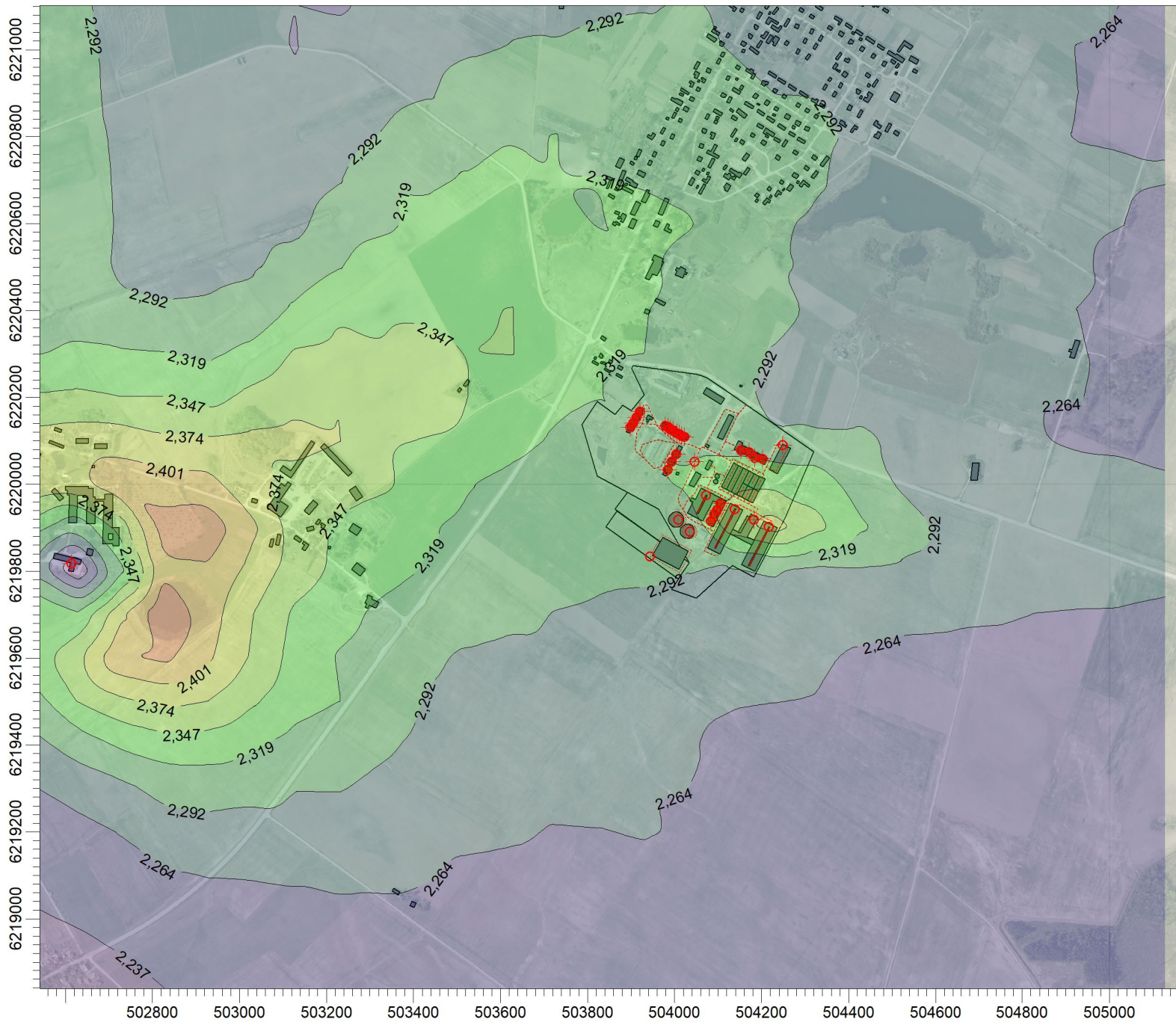


Analizuojamas objektas:  
**Pakruojo rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**SO2 24val. teršalo koncentracija aplinkos ore (99,2 procentilis)**



PASTABA:	
Esama situacija	
Be foninės taršos	
Taršos šaltinių skaičius:	<b>128</b>
Receptorių skaičius:	<b>900</b>
Skaičiavimo išraiška:	<b>Concentration</b>
Maksimali reikšmė:	<b>0,16 ug/m<sup>3</sup></b>
Įmonė:	<b>UAB "Infraplanas"</b>
Vertintojas:	<b>Darius Pratašius</b>
SCALE:	1:13.000
Teršalas.:	<b>SO2-24val.</b>

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojo rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**SO2 24 val. teršalo koncentracija aplinkos ore (99,2 procentilis)**

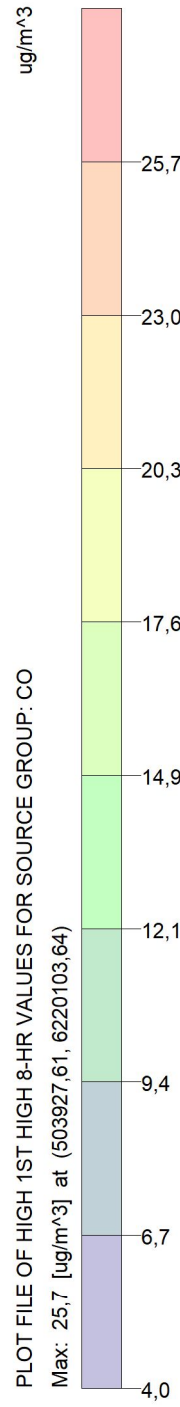
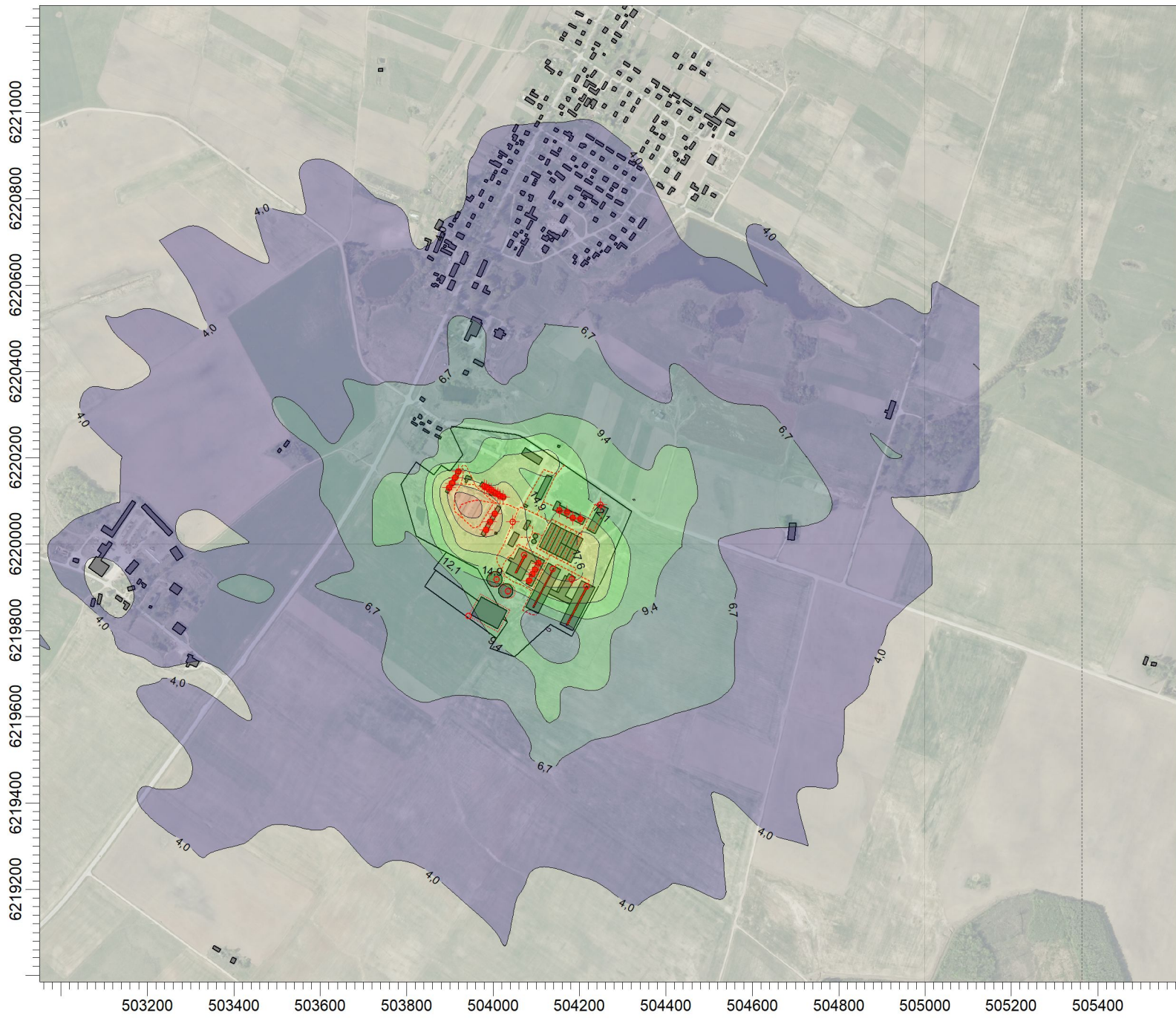


PLOT FILE OF 99.20TH PERCENTILE 24-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: SO2

Max: 2,456 [ug/m^3] at (502827,61, 6219703,64)

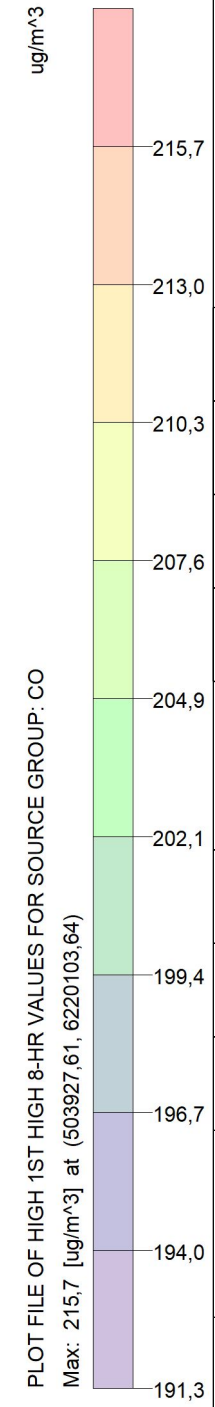
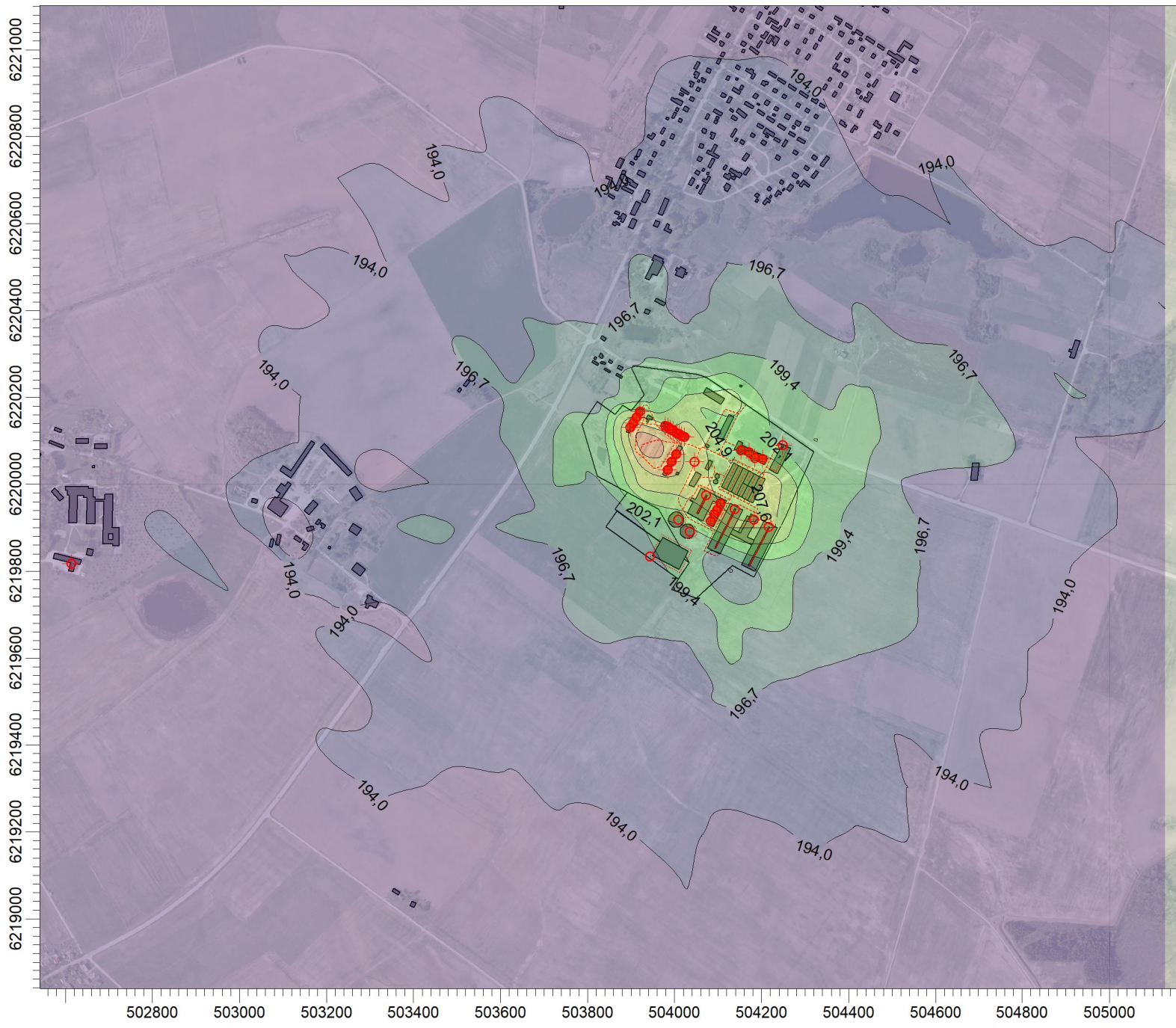
PASTABA:	
Esama situacija	
Su fonine tarša	
Taršos šaltinių skaičius:	<b>128</b>
Receptorių skaičius:	<b>900</b>
Skaičiavimo išraiška:	<b>Concentration</b>
Maksimali reikšmė:	<b>2,456 ug/m^3</b>
Įmonė:	<b>UAB "Infraplanas"</b>
Vertintojas:	<b>Darius Pratašius</b>
SCALE:	1:13.000
Teršalas.:	<b>SO2-24val.</b>

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojis rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**CO 8 val. teršalo koncentracija aplinkos ore**



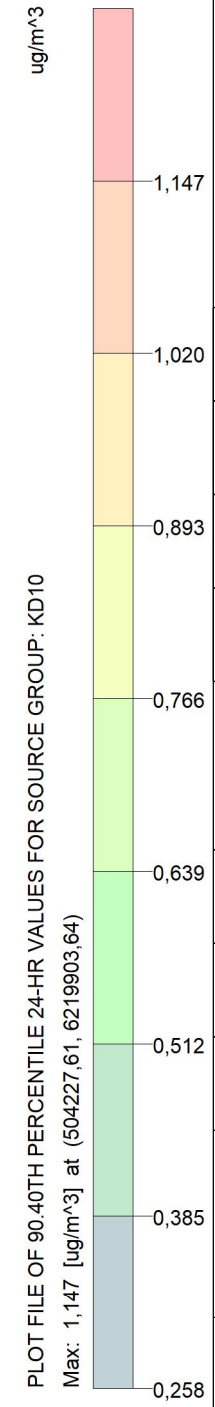
PASTABA:	
Esama situacija	
Be foninės taršos	
Taršos šaltinių skaičius:	<b>128</b>
Receptorių skaičius:	<b>900</b>
Skaičiavimo išraiška:	<b>Concentration</b>
Maksimali reikšmė:	<b>25,7 ug/m^3</b>
Įmonė:	<b>UAB "Infraplanas"</b>
Vertintojas:	<b>Darius Pratašius</b>
SCALE:	1:13.000
Teršalas.:	<b>CO-8 val.</b>

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojo rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**CO 8 val. teršalo koncentracija aplinkos ore**



<b>PASTABA:</b> Esama situacija Su fonine tarša	
Taršos šaltinių skaičius:	<b>128</b>
Receptorių skaičius:	<b>900</b>
Skaičiavimo išraiška:	<b>Concentration</b>
Maksimali reikšmė:	<b>215,7 ug/m<sup>3</sup></b>
Įmonė:	<b>UAB "Infraplanas"</b>
Vertintojas:	<b>Darius Pratašius</b>
SCALE:	1:13.000
Teršalas.:	<b>CO-8 val.</b>

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojo rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**KD10 24 val. teršalo koncentracija aplinkos ore (90,4 procentilis)**

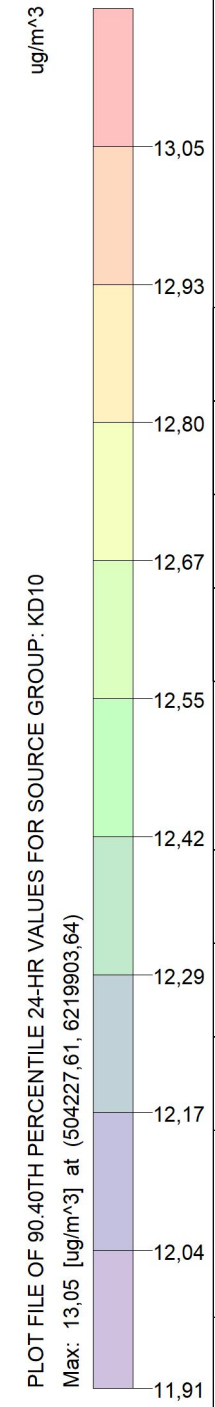


PLOT FILE OF 90.40TH PERCENTILE 24-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: KD10

Max: 1,147 [ug/m<sup>3</sup>] at (504227,61, 6219903,64)

<b>PASTABA:</b> Esama situacija Be foninės taršos	
Taršos šaltinių skaičius:	<b>128</b>
Receptorių skaičius:	<b>900</b>
Skaičiavimo išraiška:	<b>Concentration</b>
Maksimali reikšmė:	<b>1,147 ug/m<sup>3</sup></b>
Įmonė:	<b>UAB "Infraplanas"</b>
Vertintojas:	<b>Darius Pratašius</b>
SCALE:	1:13.000
Teršalas.:	<b>KD10-24 val.</b>

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojis rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**KD10 24 val. teršalo koncentracija aplinkos ore (90,4 procentilis)**

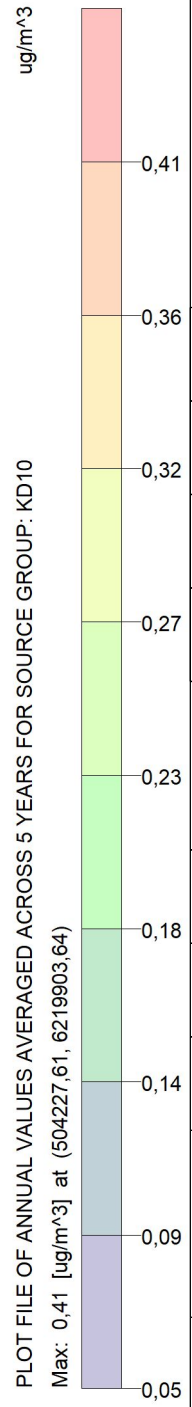
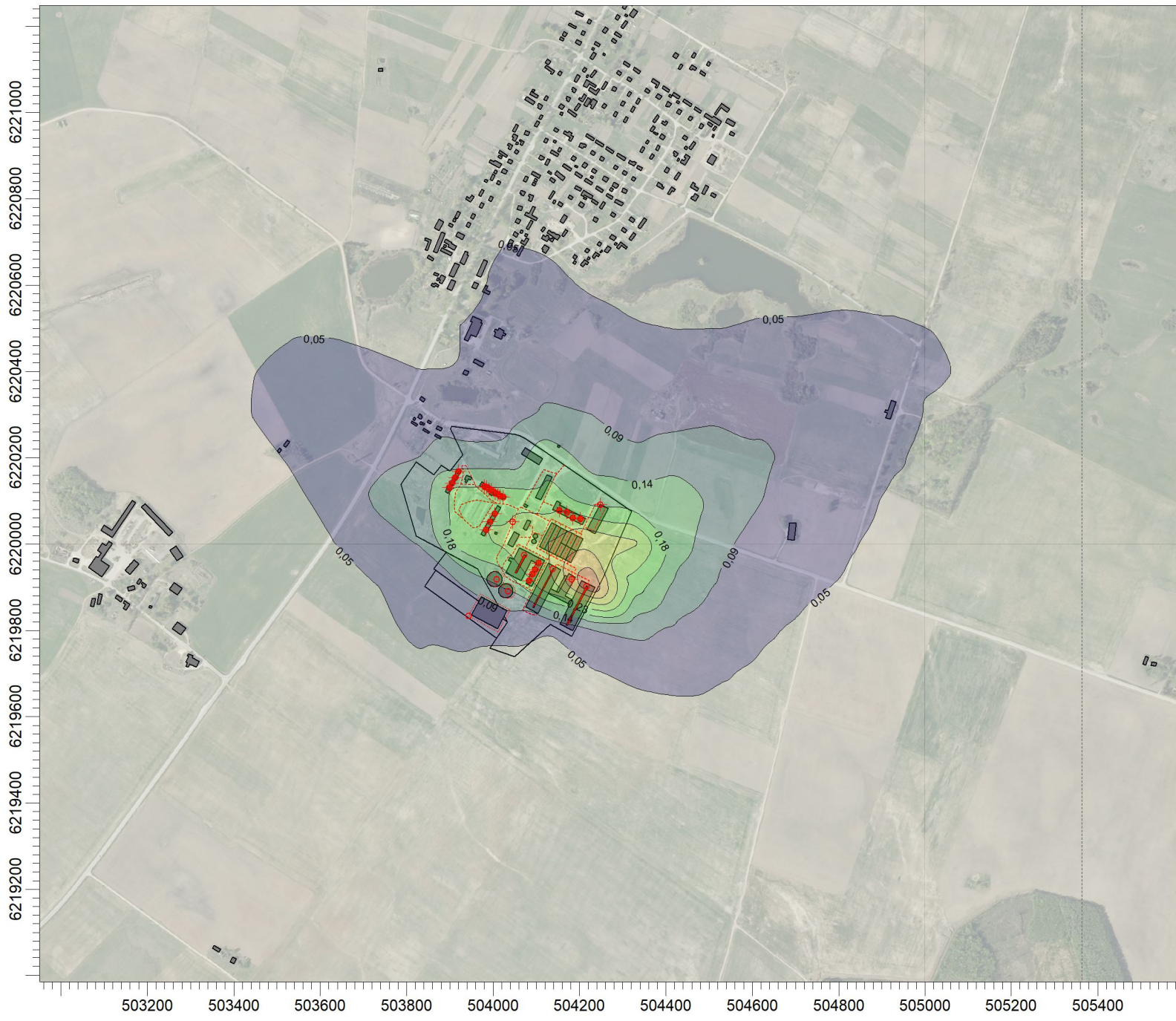


PLOT FILE OF 90,40TH PERCENTILE 24-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: KD10

Max: 13,05 [ug/m^3] at (504227,61, 6219903,64)

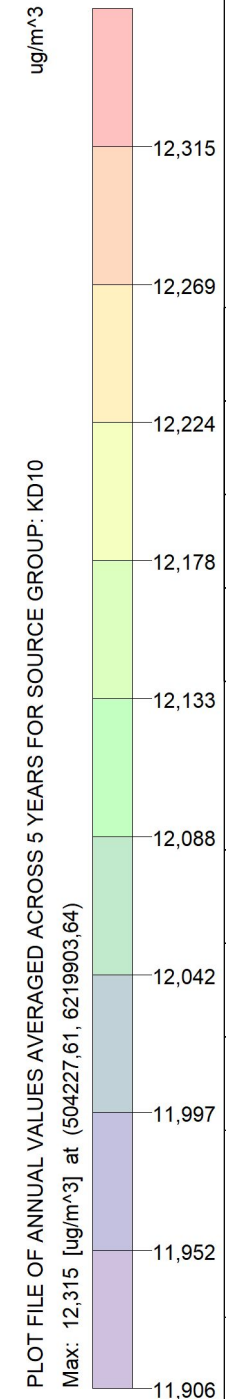
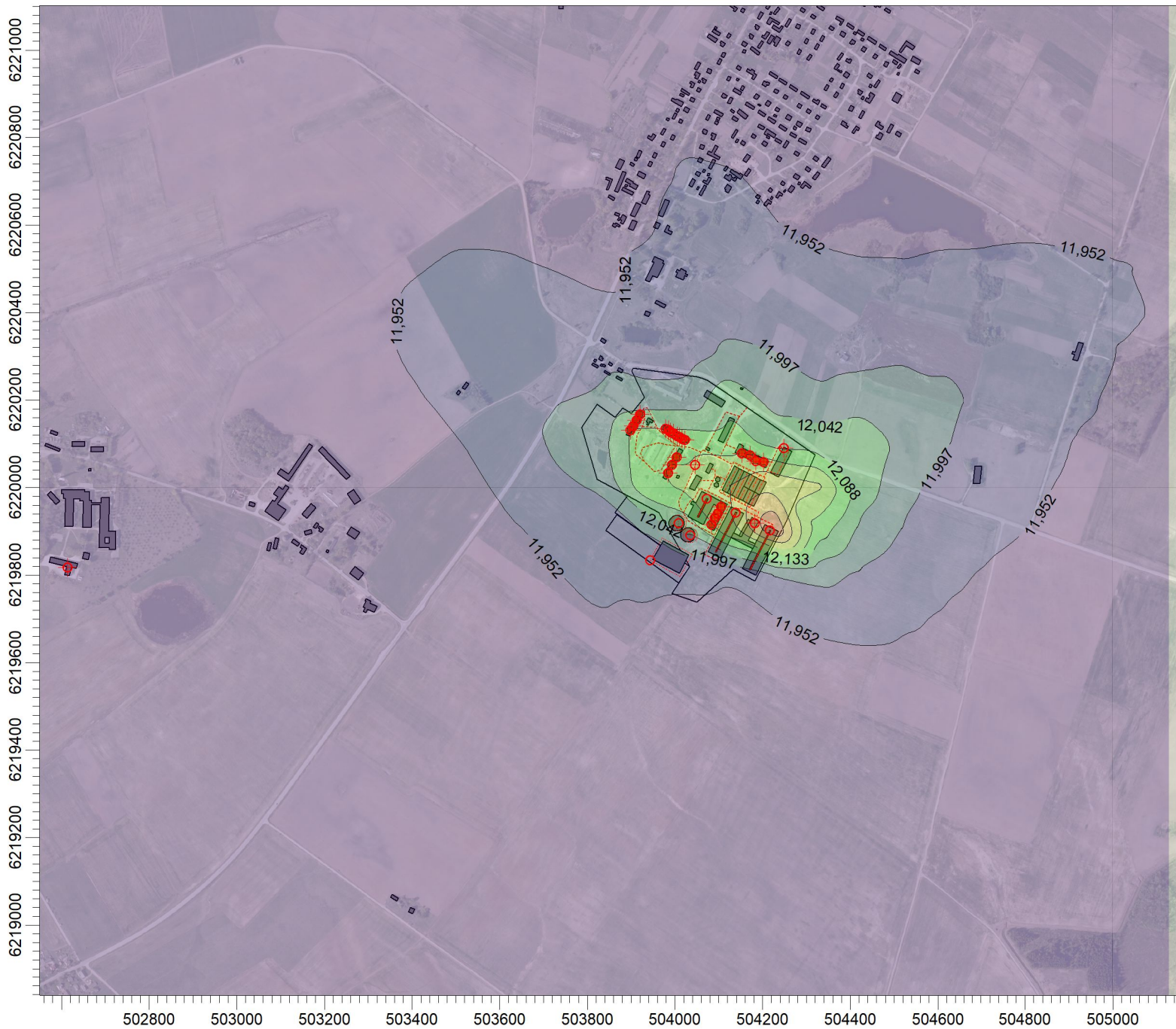
<b>PASTABA:</b> Esama situacija Su fonine tarša	
Taršos šaltinių skaičius:	<b>128</b>
Receptorių skaičius:	<b>900</b>
Skaičiavimo išraiška:	<b>Concentration</b>
Maksimali reikšmė:	<b>13,05 ug/m^3</b>
Įmonė:	<b>UAB "Infraplanas"</b>
Vertintojas:	<b>Darius Pratašius</b>
SCALE:	1:13.000
Teršalas.:	<b>KD10-24 val.</b>

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojis rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**KD10 vid. metinė teršalo koncentracija aplinkos ore**



PASTABA:	
Esama situacija	
Be foninės taršos	
Taršos šaltinių skaičius:	<b>128</b>
Receptorių skaičius:	<b>900</b>
Skaičiavimo išraiška:	<b>Concentration</b>
Maksimali reikšmė:	<b>0,41 ug/m^3</b>
Įmonė:	<b>UAB "Infraplanas"</b>
Vertintojas:	<b>Darius Pratašius</b>
SCALE:	1:13.000
Teršalas.:	<b>KD10-metai</b>

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojo rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**KD10 vid. metinė teršalo koncentracija aplinkos ore**



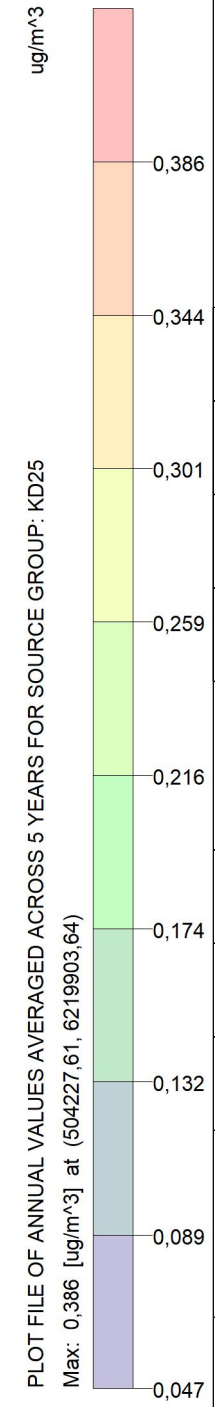
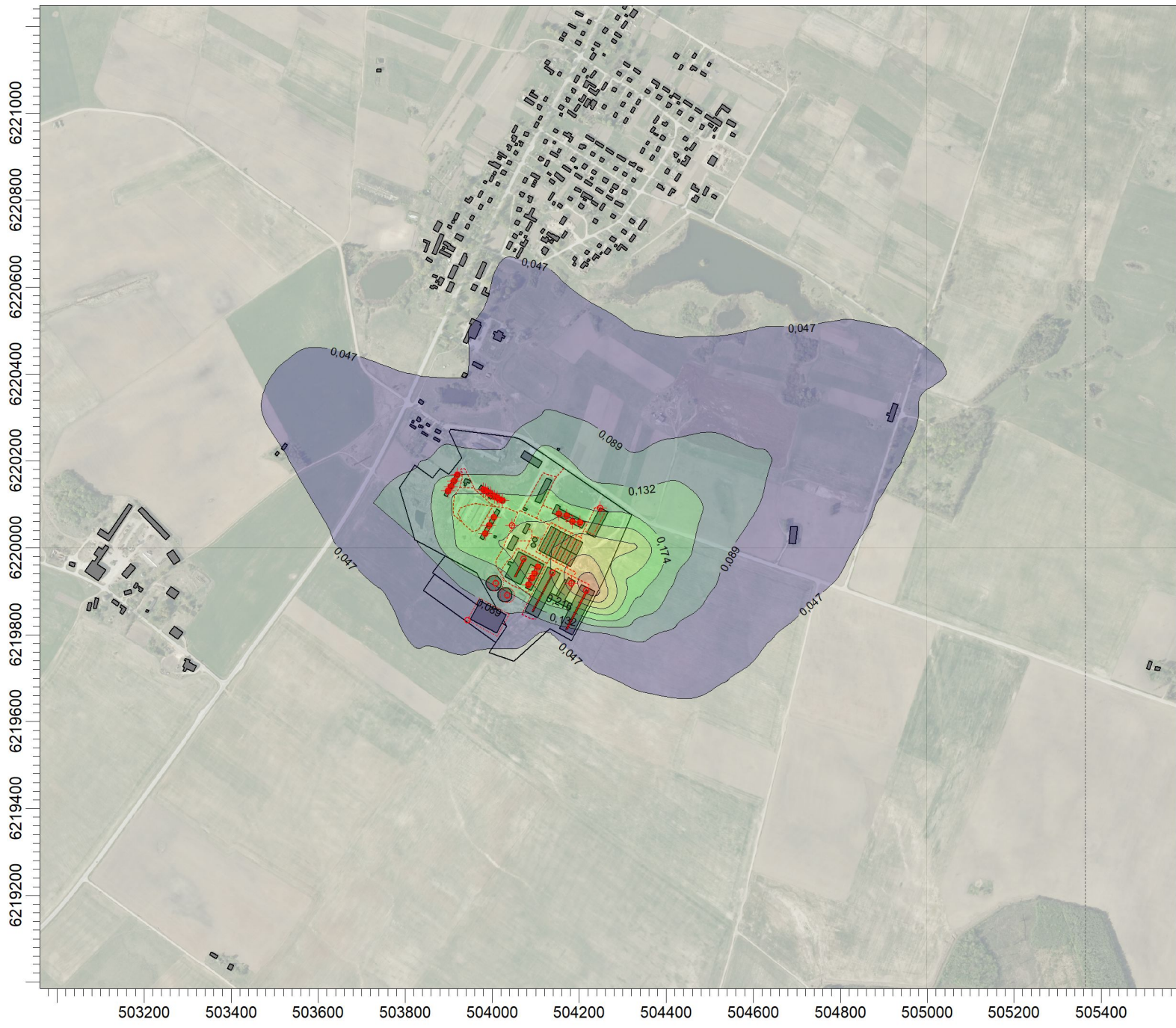
PLOT FILE OF ANNUAL VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP: KD10

Max: 12,315 [ug/m<sup>3</sup>] at (504227,61, 6219903,64)

PASTABA:	
Esama situacija	
Su fonine tarša	
Taršos šaltinių skaičius:	<b>128</b>
Receptorių skaičius:	<b>900</b>
Skaičiavimo išraiška:	<b>Concentration</b>
Maksimali reikšmė:	<b>12,315 ug/m<sup>3</sup></b>
Įmonė:	<b>UAB "Infraplanas"</b>
Vertintojas:	<b>Darius Pratašius</b>
SCALE:	1:13.000
Teršalas.:	<b>KD10-metai</b>

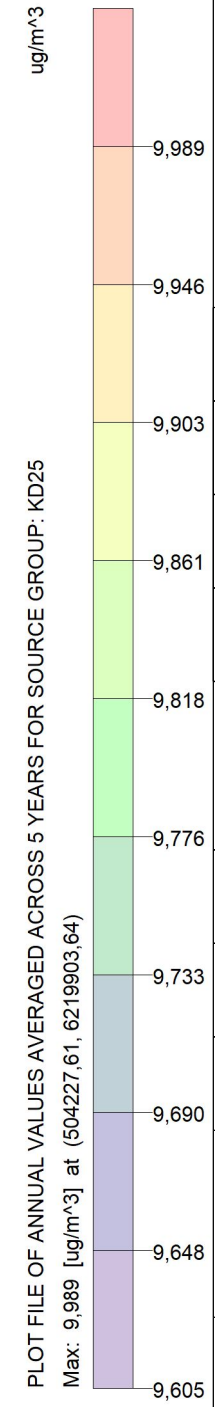
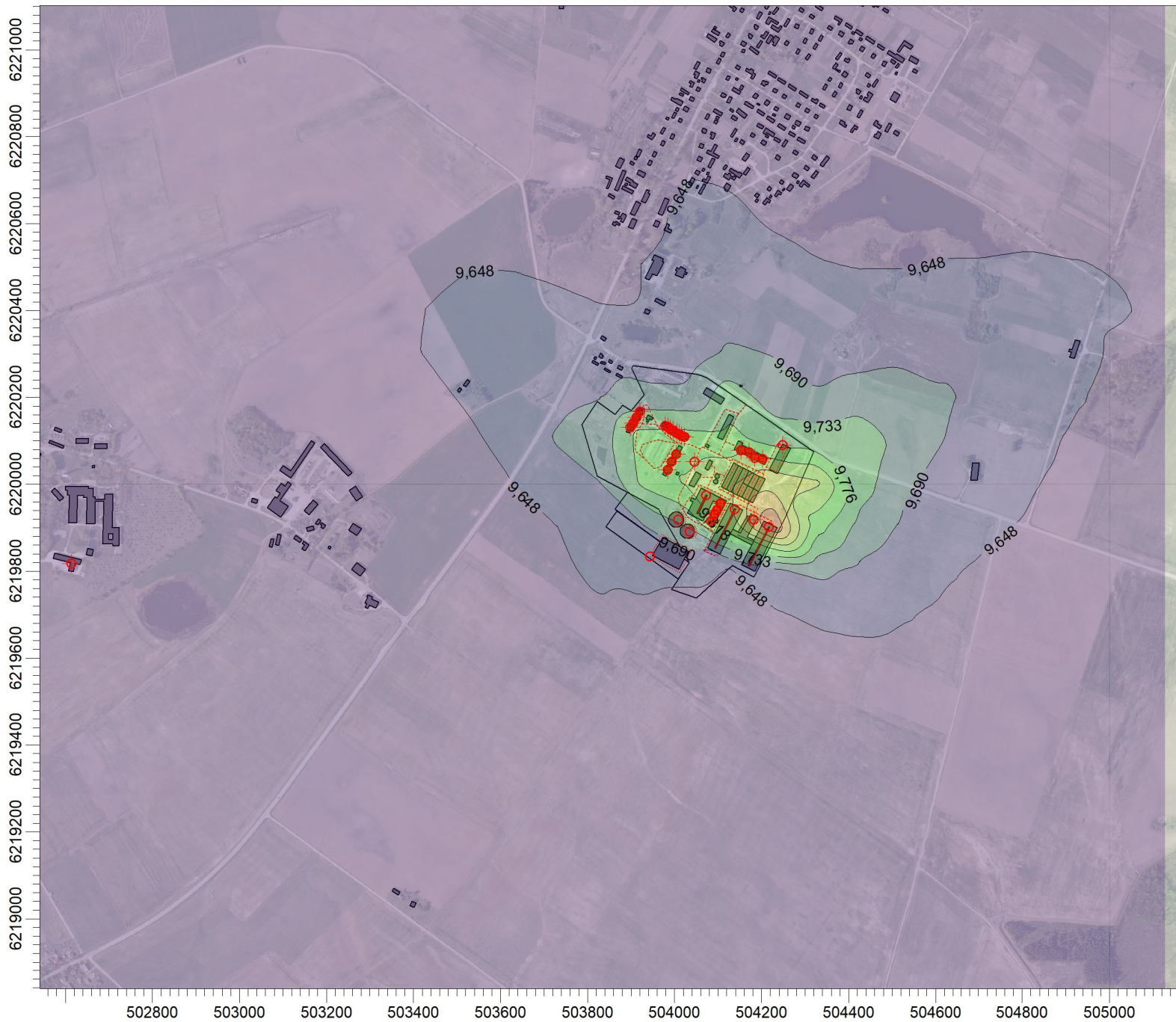


Analizuojamas objektas:  
**Pakruojo rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**KD25 vid. metinė teršalo koncentracija aplinkos ore**



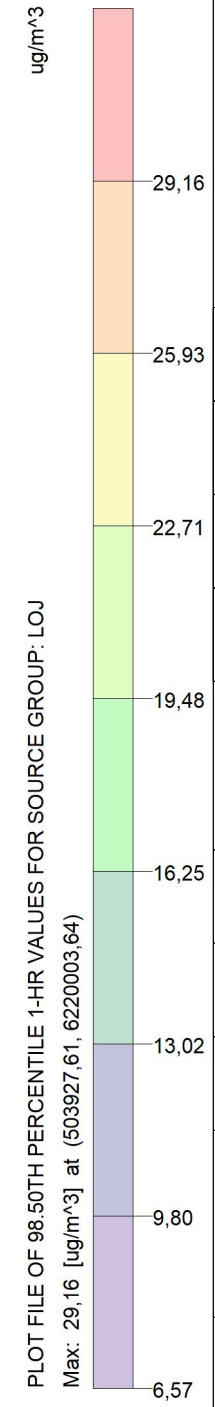
PASTABA:	
Esama situacija	
Be foninės taršos	
Taršos šaltinių skaičius:	<b>128</b>
Receptorių skaičius:	<b>900</b>
Skaičiavimo išraiška:	<b>Concentration</b>
Maksimali reikšmė:	<b>0,386 ug/m^3</b>
Įmonė:	<b>UAB "Infraplanas"</b>
Vertintojas:	<b>Darius Pratašius</b>
SCALE:	1:13.000
Teršalas.:	<b>KD25-metai</b>

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojo rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**KD25 vid. metinė teršalo koncentracija aplinkos ore**



<b>PASTABA:</b> Esama situacija Su fonine tarša	
Taršos šaltinių skaičius: <b>128</b>	
Receptorių skaičius: <b>900</b>	
Skaičiavimo išraiška: <b>Concentration</b>	
Maksimali reikšmė: <b>9,989 ug/m^3</b>	
Įmonė: <b>UAB "Infraplanas"</b>	
Vertintojas: <b>Darius Pratašius</b>	
SCALE: 1:13.000 	
Teršalas.: <b>KD25-metai</b>	

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojis rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**LOJ 1 val. teršalo koncentracija aplinkos ore (98,5 procentilis)**

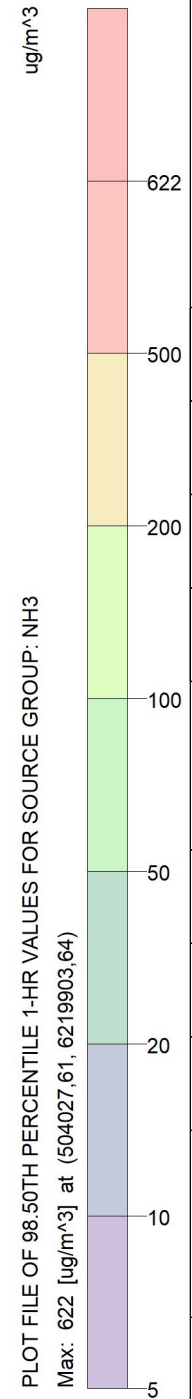
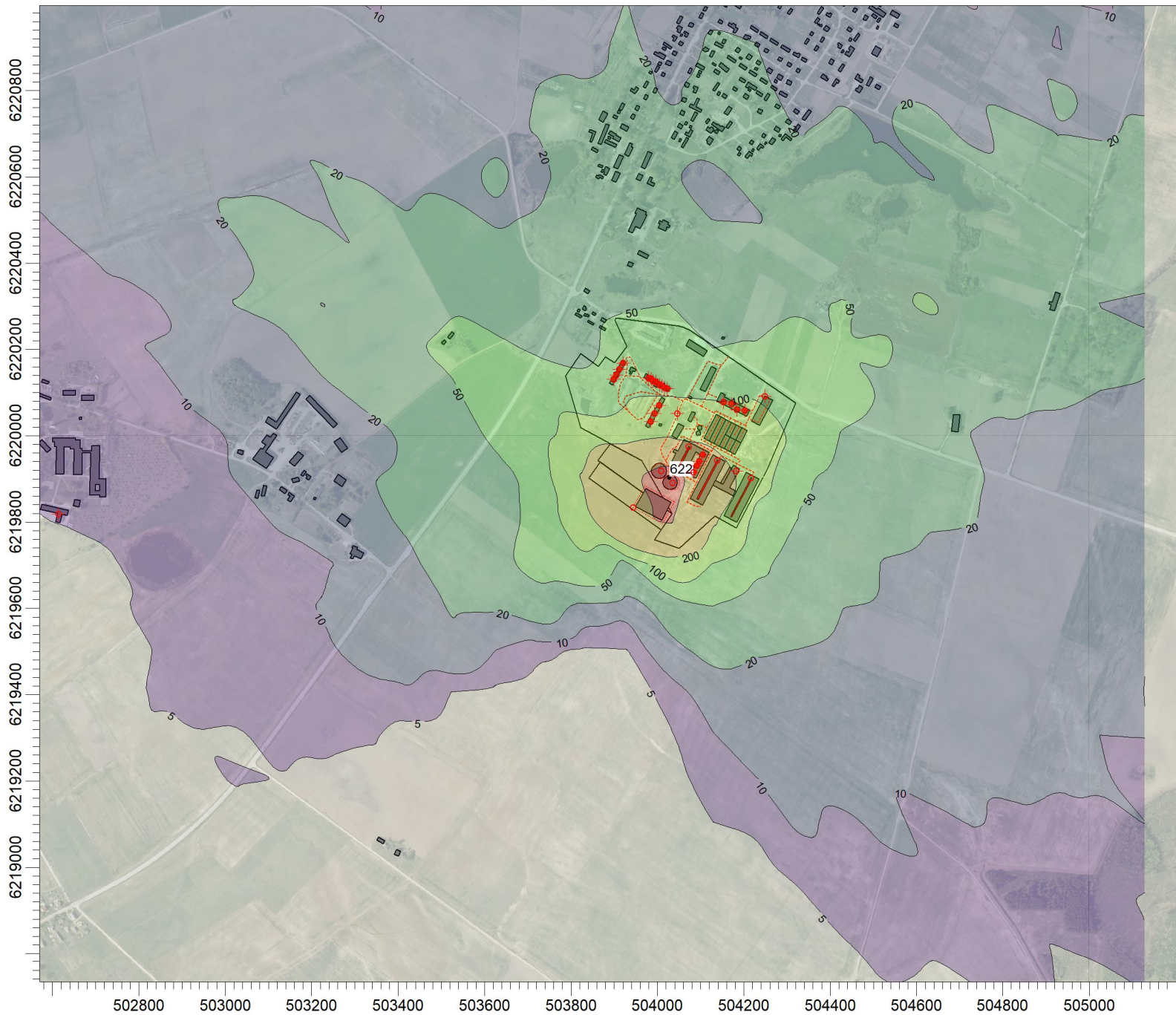


PLOT FILE OF 98.50TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: LOJ

Max: 29,16 [ug/m^3] at (503927,61, 6220003,64)

<b>PASTABA:</b> Esama situacija Be foninės taršos	
Taršos šaltinių skaičius: <b>128</b>	
Receptorių skaičius: <b>900</b>	
Skaičiavimo išraiška: <b>Concentration</b>	
Maksimali reikšmė: <b>29,16 ug/m^3</b>	
Įmonė: <b>UAB "Infraplanas"</b>	
Vertintojas: <b>Darius Pratašius</b>	
SCALE: 1:13.000 	
Teršalas.: <b>LOJ-0,5 val.</b>	

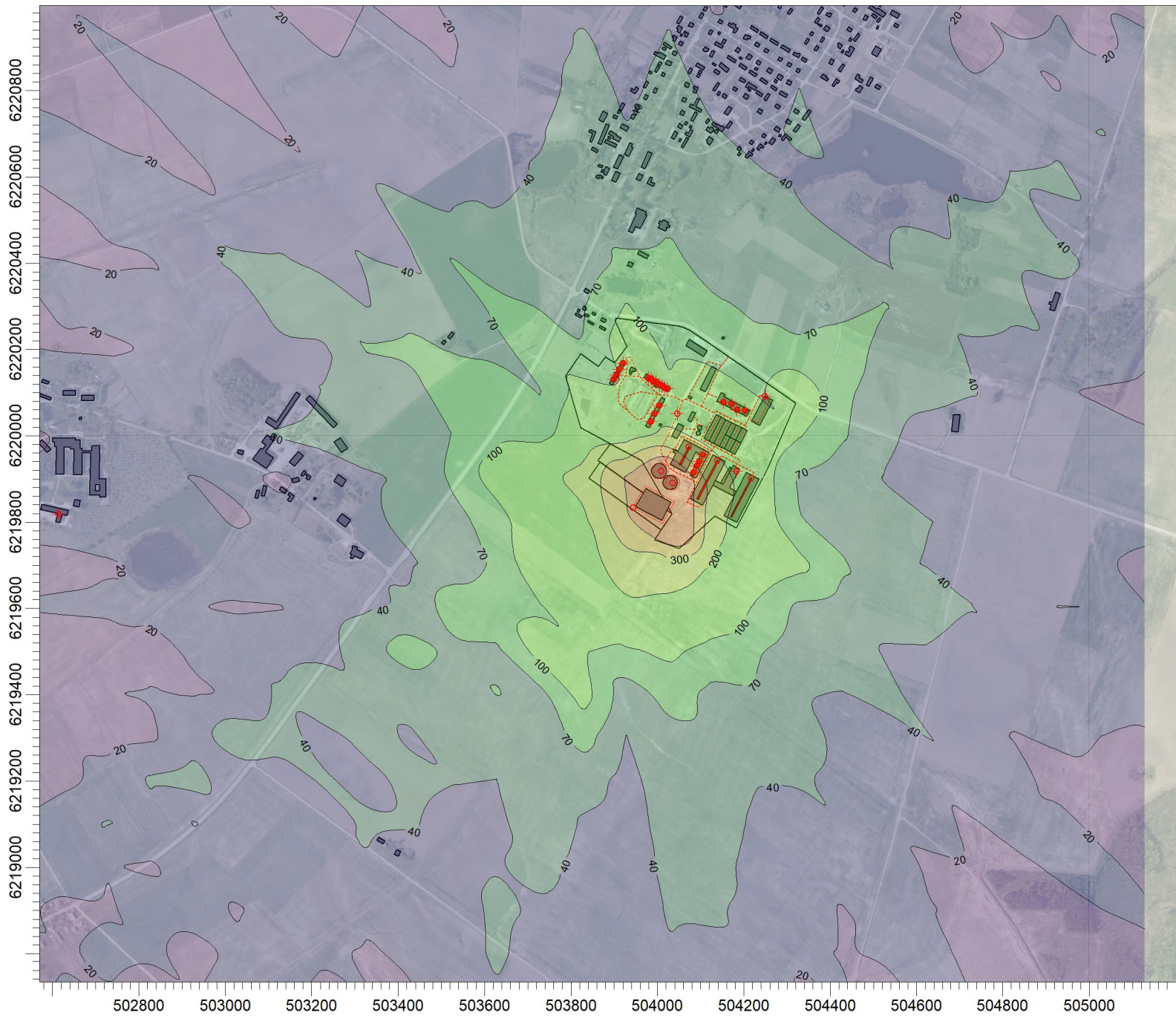
Analizuojamas objektas:  
**Pakruojo rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**NH3 1 val. teršalo koncentracija aplinkos ore (98,5 procentilis)**



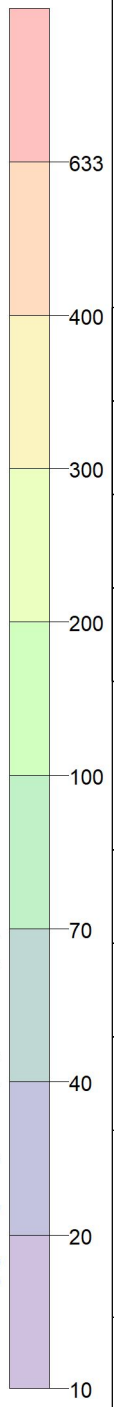
PLOT FILE OF 98.50TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: NH3  
 Max: 622 [ug/m^3] at (504027,61, 6219903,64)

PASTABA: Esama situacija Be foninės taršos	
Taršos šaltinių skaičius:	<b>128</b>
Receptorių skaičius:	<b>900</b>
Skaičiavimo išraiška:	<b>Concentration</b>
Maksimali reikšmė:	<b>622 ug/m^3</b>
Įmonė:	<b>UAB "Infraplanas"</b>
Vertintojas:	<b>Darius Pratašius</b>
SCALE:	1:13.000
Teršalas.:	<b>NH3-0,5 val.</b>

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojo rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**NH3 24 val. teršalo koncentracija aplinkos ore**

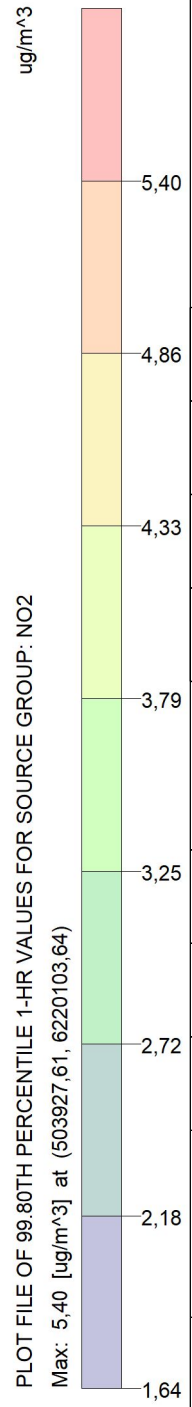
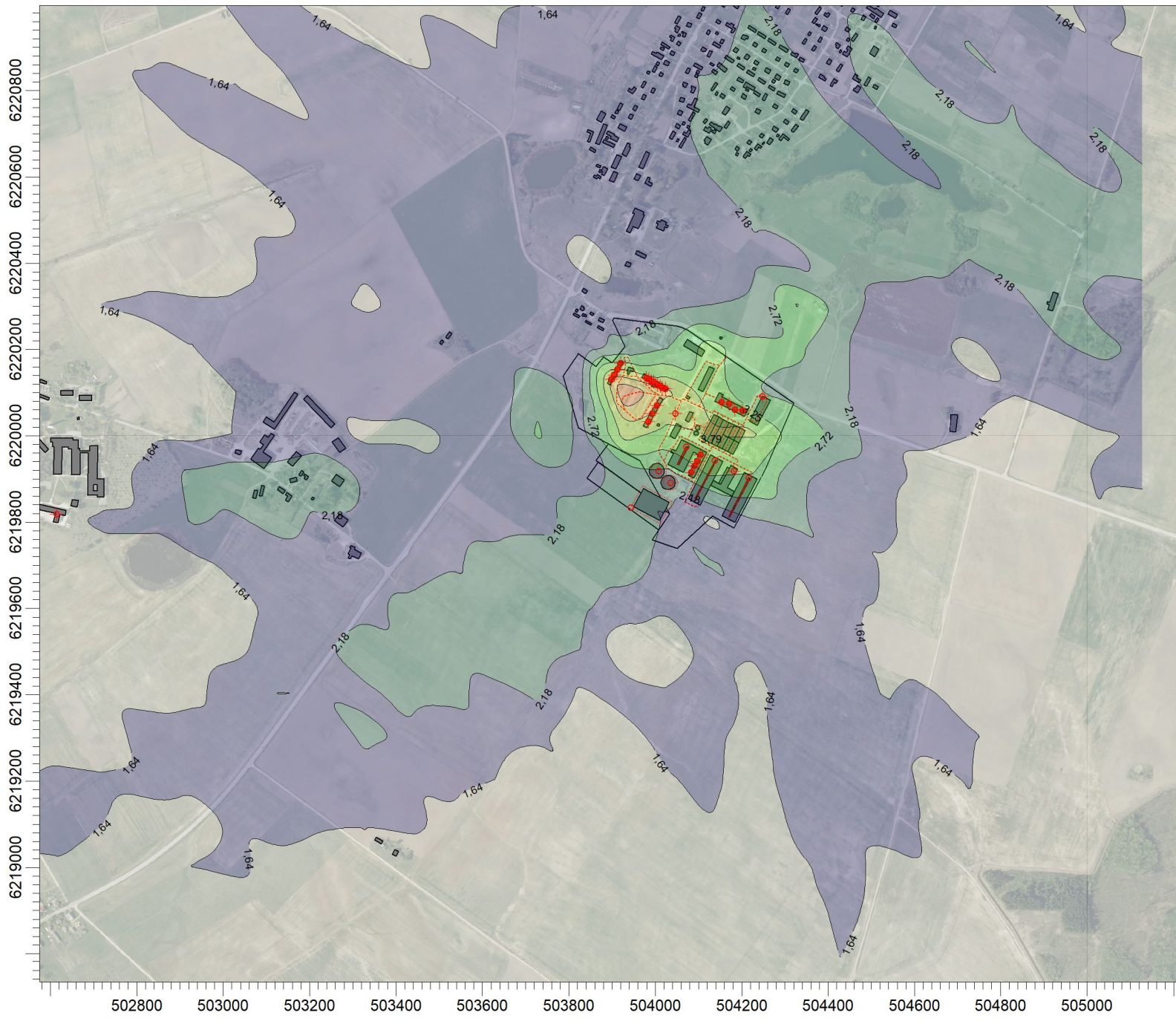


PLOT FILE OF HIGH 1ST HIGH 24-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: NH3  
 Max: 633 [ug/m^3] at (504027,61, 6219803,64)



<b>PASTABA:</b> Esama situacija Be foninės taršos	
<b>Taršos šaltinių skaičius:</b> <b>128</b>	
<b>Receptorių skaičius:</b> <b>900</b>	
<b>Skaičiavimo išraiška:</b> <b>Concentration</b>	
<b>Maksimali reikšmė:</b> <b>633 ug/m^3</b>	
<b>Įmonė:</b> <b>UAB "Infraplanas"</b>	
<b>Vertintojas:</b> <b>Darius Pratašius</b>	
<b>SCALE:</b> 1:13.000 	
<b>Teršalas.:</b> <b>NH3-24 val.</b>	

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojo rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**NO2 1 val. teršalo koncentracija aplinkos ore (99,8 procentilis)**



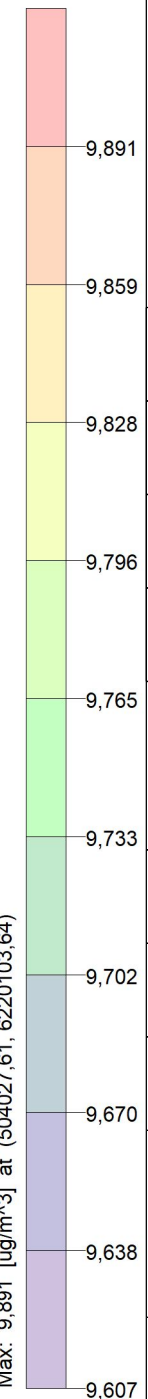
<b>PASTABA:</b> Esama situacija Be foninės taršos	
Taršos šaltinių skaičius:	<b>128</b>
Receptorių skaičius:	<b>900</b>
Skaičiavimo išraiška:	<b>Concentration</b>
Maksimali reikšmė:	<b>5,40 ug/m<sup>3</sup></b>
Įmonė:	<b>UAB "Infraplanas"</b>
Vertintojas:	<b>Darius Pratašius</b>
SCALE:	1:13.000 
Teršalas.:	<b>NO2-1 val.</b>


Analizuojamas objektas:  
**Pakruojis rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**KD25 vid. metinė teršalo koncentracija aplinkos ore**



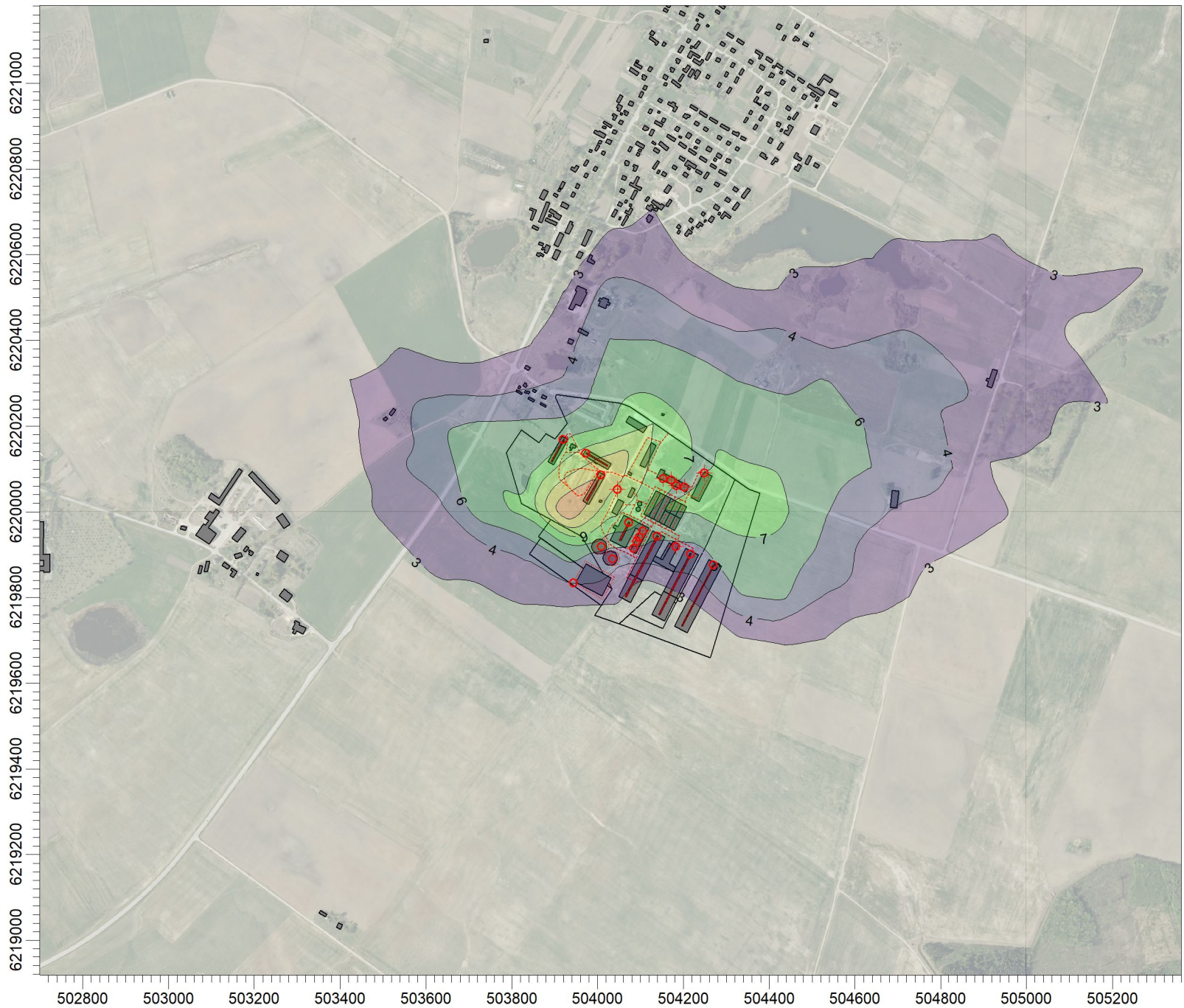
PLOT FILE OF ANNUAL VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP: KD25  
 Max: 9,891 [ug/m^3] at (504027,61, 6220103,64)

ug/m^3

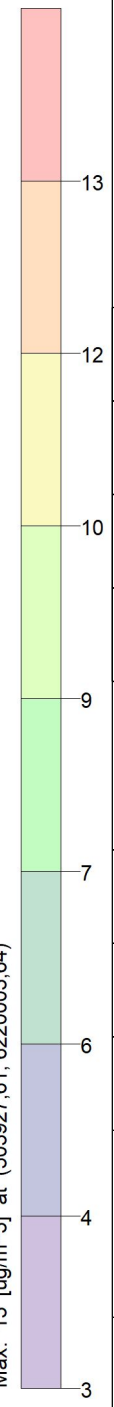


<b>PASTABA:</b> Prognozuojama situacija Su fonine tarša	
Taršos šaltinių skaičius: <b>66</b>	
Receptorių skaičius: <b>1125</b>	
Skaičiavimo išraiška: <b>Concentration</b>	
Maksimali reikšmė: <b>9,891 ug/m^3</b>	
Įmonė: <b>UAB "Infraplanas"</b>	
Vertintojas: <b>Darius Pratašius</b>	
SCALE: 1:13.000 0 ————— 0,4 km	
	
Teršalas.: <b>KD25-metai</b>	

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojis rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**LOJ 1 val. teršalo koncentracija aplinkos ore (98,5 procentilis)**



ug/m<sup>3</sup>



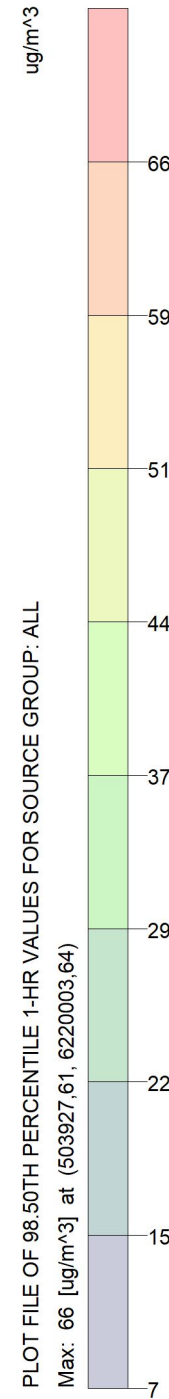
PLOT FILE OF 98.50TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: LOJ  
 Max: 13 [ug/m<sup>3</sup>] at (503927,61, 6220003,64)

<b>PASTABA:</b> Prognozuojama situacija Be foninės taršos	
Taršos šaltinių skaičius: <b>66</b>	
Receptorių skaičius: <b>1125</b>	
Skaičiavimo išraiška: <b>Concentration</b>	
Maksimali reikšmė: <b>13 ug/m<sup>3</sup></b>	
Įmonė: <b>UAB "Infraplanas"</b>	
Vertintojas: <b>Darius Pratašius</b>	
SCALE: 1:13.000 	
Teršalas.: <b>LOJ-0,5 val.</b>	



Analizuojamas objektas:  
**Pakruojo rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**NH3 1 val. teršalo koncentracija aplinkos ore (98,5 procentilis)**

PASTABA:  
 Prognozuojama situacija



Taršos šaltinių skaičius:  
**20**

Receptorių skaičius:  
**1125**

Skaičiavimo išraiška:  
**Concentration**

Maksimali reikšmė:  
**66 ug/m<sup>3</sup>**

Įmonė:  
**UAB "Infraplanas"**

Vertintojas:  
**Darius Pratašius**

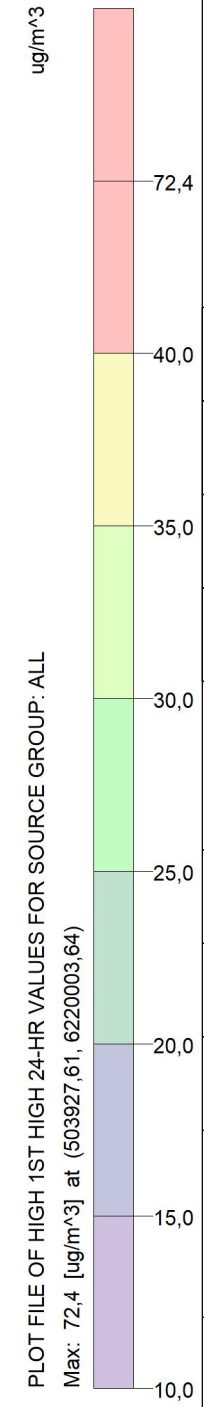
SCALE: 1:15.000  
 0 0,4 km



Teršalas.:  
**NH3-0,5 val.**

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojis rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**NH3 24 val. teršalo koncentracija aplinkos ore**

PASTABA:  
 Prognozuojama situacija



PLOT FILE OF HIGH 1ST HIGH 24-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: ALL  
 Max: 72,4 [ug/m^3] at (503927,61, 6220003,64)

Taršos šaltinių skaičius:  
**20**


Receptorių skaičius:  
**1125**

Skaičiavimo išraiška:  
**Concentration**

Maksimali reikšmė:  
**72,4 ug/m^3**

Įmonė:  
**UAB "Infraplanas"**

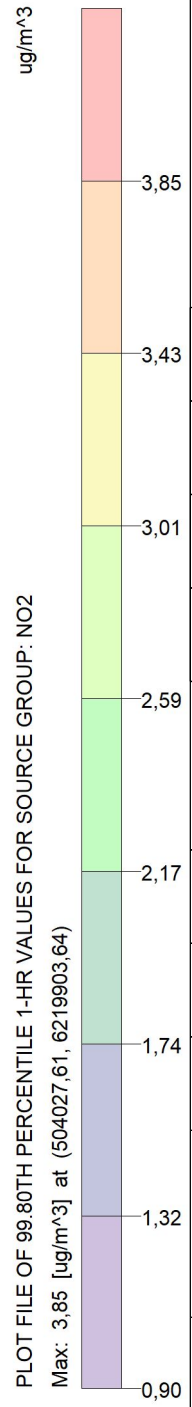
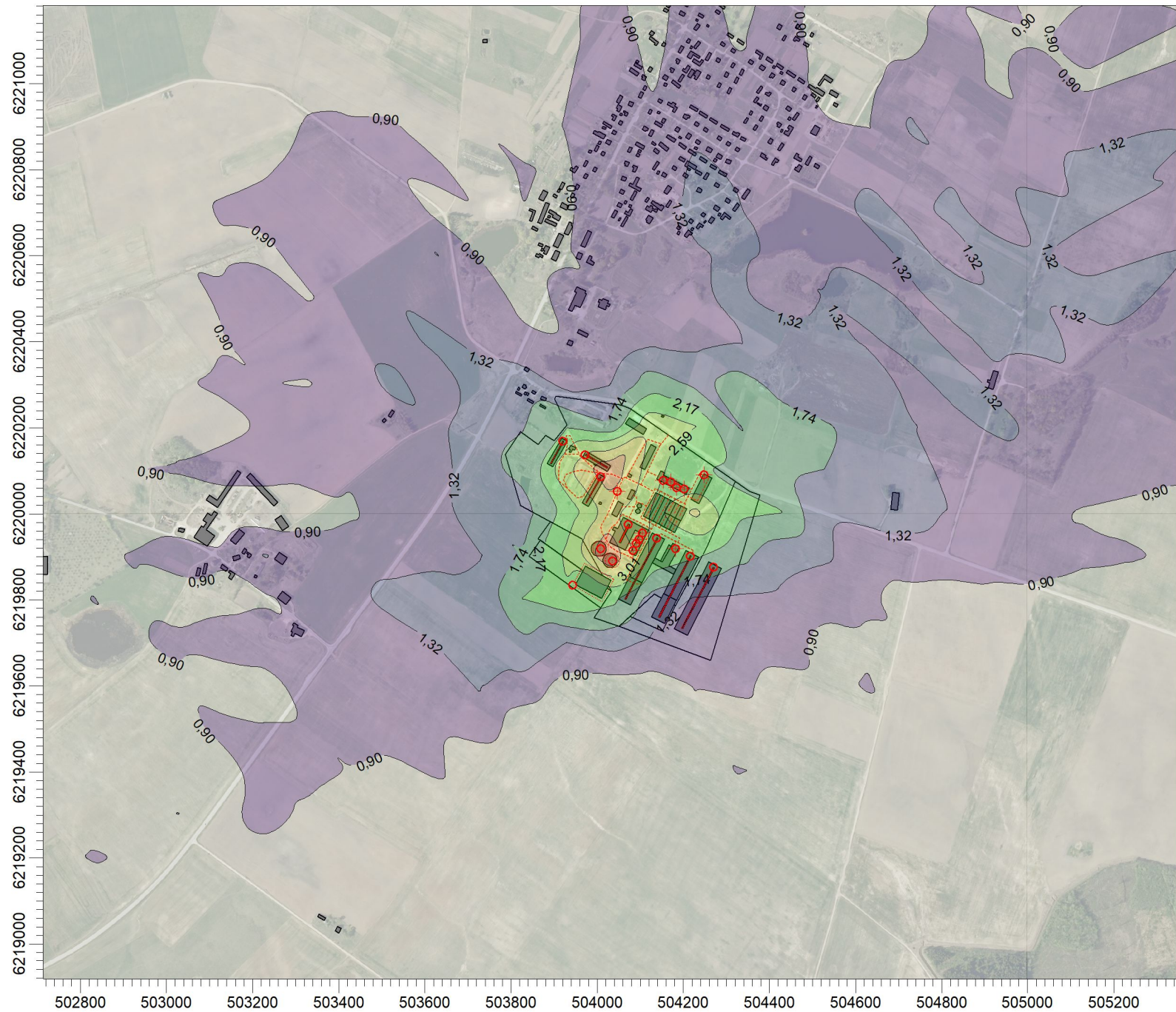
Vertintojas:  
**Darius Pratašius**

SCALE: 1:15.000  




Teršalas.:  
**NH3-24 val.**

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojo rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**NO2 1 val. teršalo koncentracija aplinkos ore (99,8 procentilis)**

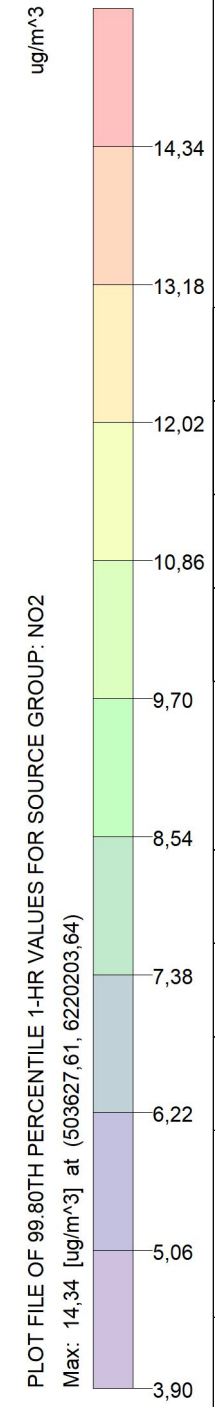
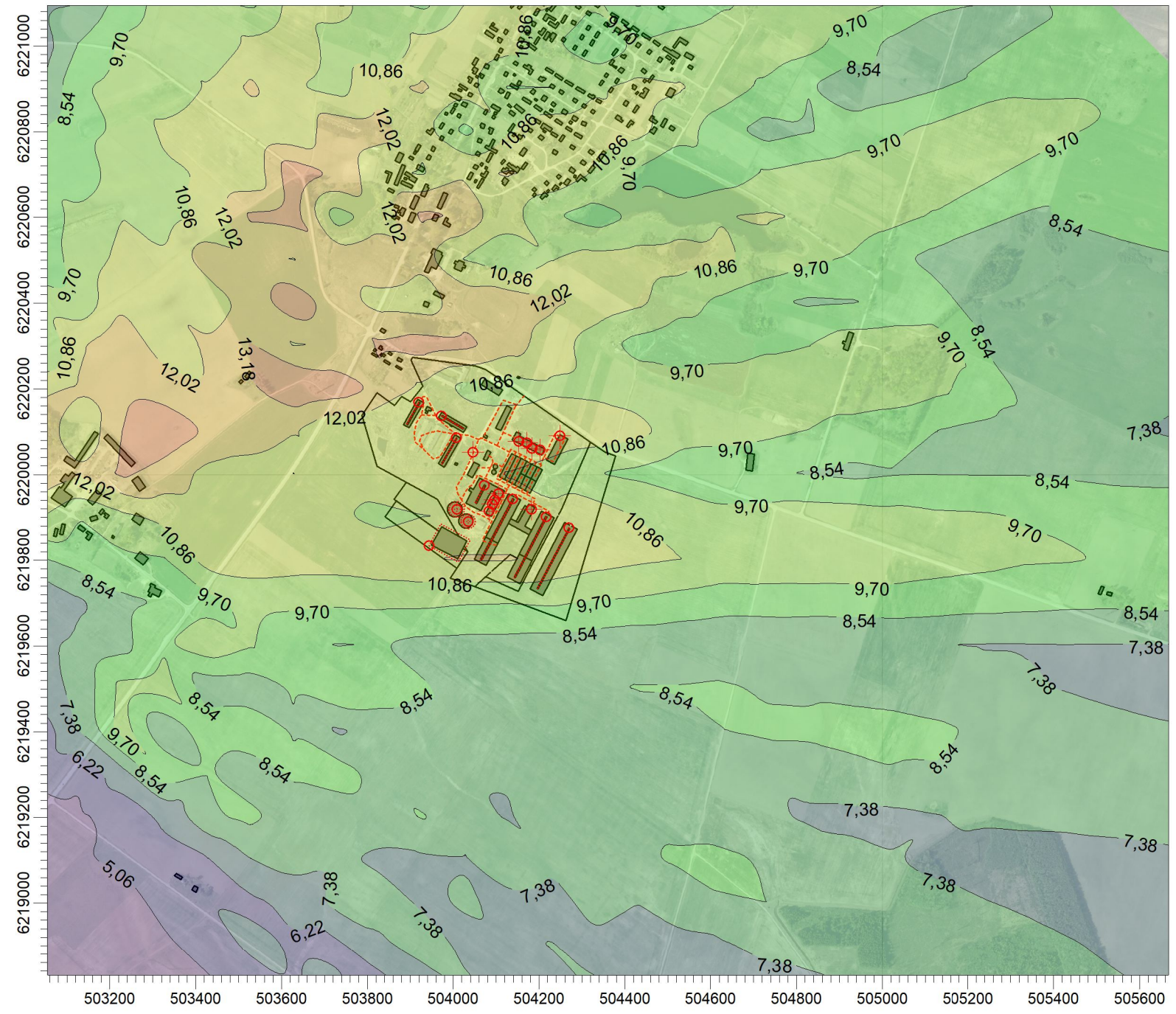


<b>PASTABA:</b> Prognozuojama situacija Be foninės taršos	
Taršos šaltinių skaičius: <b>66</b>	
Receptorių skaičius: <b>1125</b>	
Skaičiavimo išraiška: <b>Concentration</b>	
Maksimali reikšmė: <b>3,85 ug/m<sup>3</sup></b>	
Įmonė: <b>UAB "Infraplanas"</b>	
Vertintojas: <b>Darius Pratašius</b>	
SCALE: 1:13.000 	
Teršalas.: <b>NO2- 1 val.</b>	

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojis rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**NO2 1 val. teršalo koncentracija aplinkos ore (99,8 procentilis)**

PASTABA:  
 Prognozuojama situacija

Su fonine tarša



PLOT FILE OF 99,80TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: NO2  
 Max: 14,34 [ug/m^3] at (503627,61, 6220203,64)

Taršos šaltinių skaičius:  
**66**

Receptorių skaičius:  
**1125**

Skaičiavimo išraiška:  
**Concentration**

Maksimali reikšmė:  
**14,34 ug/m^3**

Įmonė:  
**UAB "Infraplanas"**

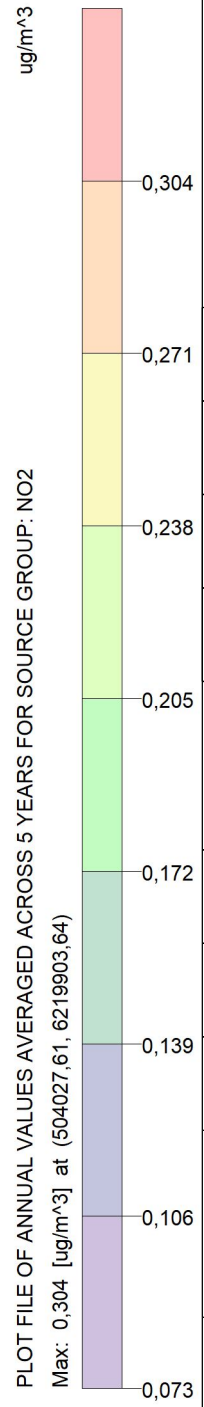
Vertintojas:  
**Darius Pratašius**

SCALE: 1:13.000  
 0 ———— 0,4 km



Teršalas.:  
**NO2-1 val.**

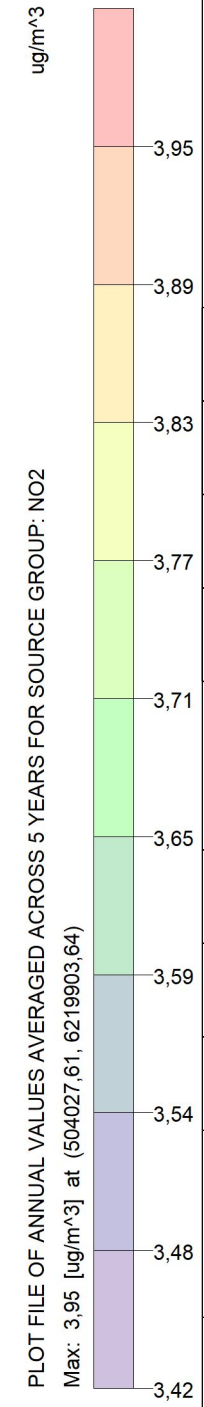
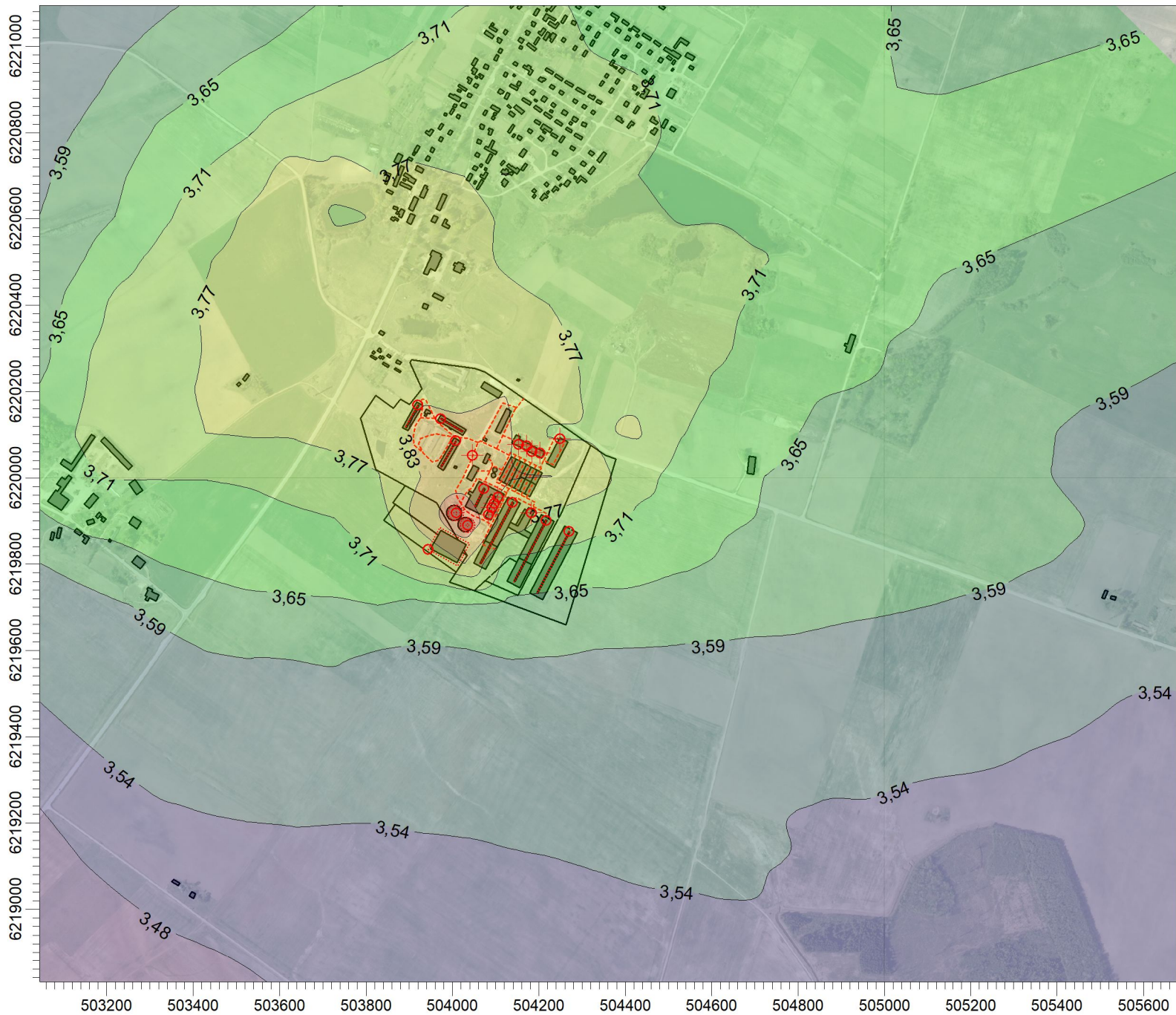
Analizuojamas objektas:  
**Pakruojis rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**NO2 vid. metinė teršalo koncentracija aplinkos ore**



PLOT FILE OF ANNUAL VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP: NO2  
 Max: 0,304 [ug/m<sup>3</sup>] at (504027,61, 6219903,64)

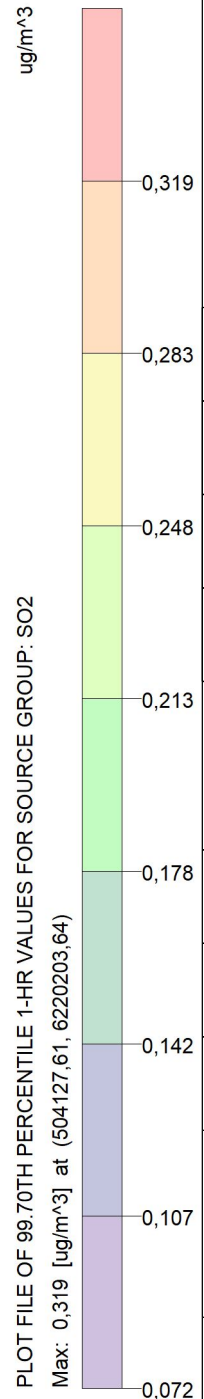
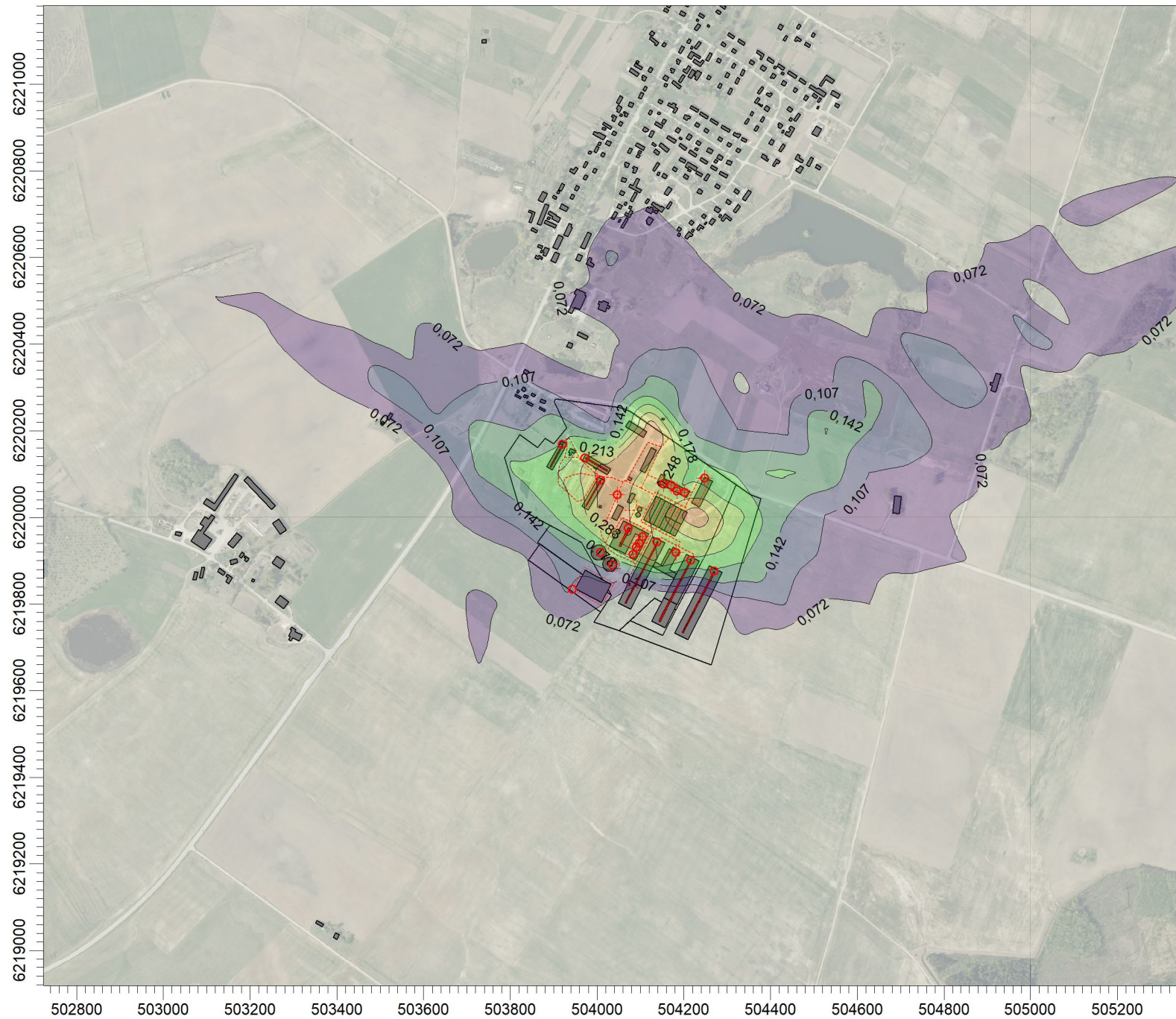
<b>PASTABA:</b> Prognozuojama situacija Be foninės taršos	
Taršos šaltinių skaičius: <b>66</b>	
Receptorių skaičius: <b>1125</b>	
Skaičiavimo išraiška: <b>Concentration</b>	
Maksimali reikšmė: <b>0,304 ug/m<sup>3</sup></b>	
Įmonė: <b>UAB "Infraplanas"</b>	
Vertintojas: <b>Darius Pratašius</b>	
SCALE: 1:13.000 0 ————— 0,4 km	
Teršalas.: <b>NO2- metai</b>	

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojis rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**NO2 vid. metinė teršalo koncentracija aplinkos ore**



<b>PASTABA:</b> Prognozuojama situacija Su fonine tarša	
Taršos šaltinių skaičius: <b>66</b>	
Receptorių skaičius: <b>1125</b>	
Skaičiavimo išraiška: <b>Concentration</b>	
Maksimali reikšmė: <b>3,95 ug/m^3</b>	
Įmonė: <b>UAB "Infraplanas"</b>	
Vertintojas: <b>Darius Pratašius</b>	
SCALE: 1:13.000 	
Teršalas.: <b>NO2-metai</b>	

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojis rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**SO2 1 val. teršalo koncentracija aplinkos ore (99,7 procentilis)**



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

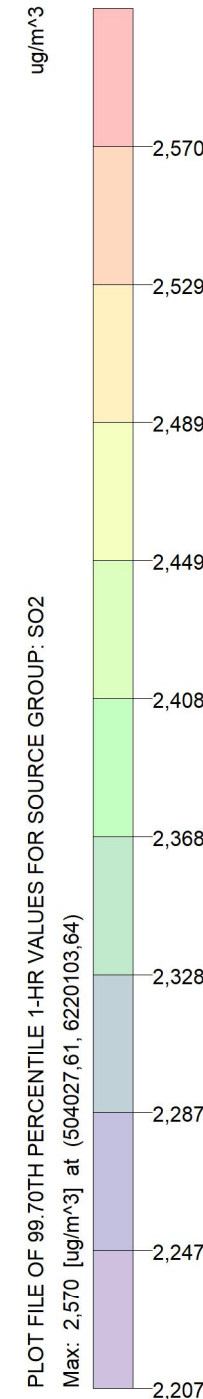
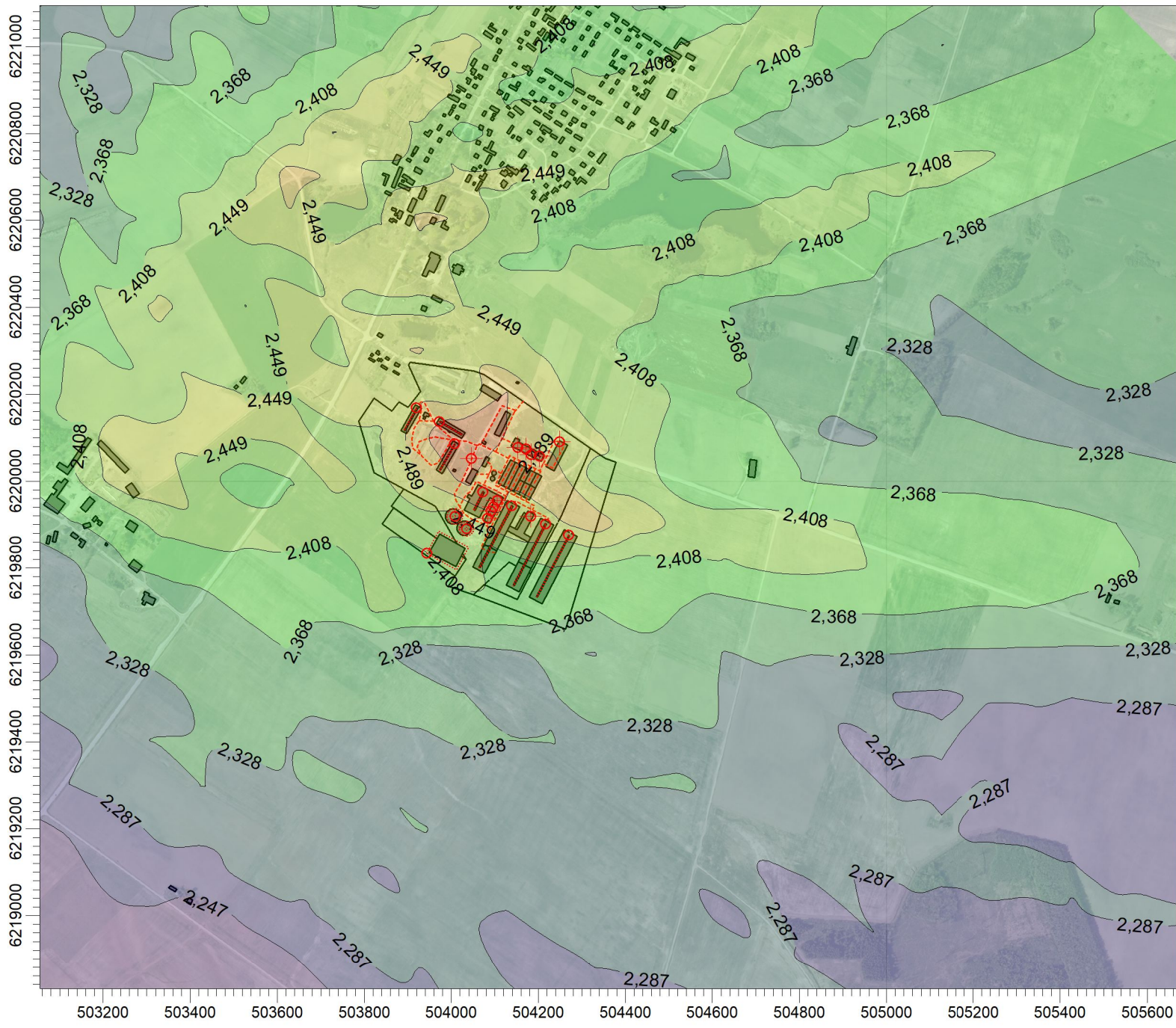
Max: 0,319 [ug/m<sup>3</sup>] at (504127,61, 6220203,64)

<b>PASTABA:</b> Prognozuojama situacija Be foninės taršos	
Taršos šaltinių skaičius: <b>66</b>	
Receptorių skaičius: <b>1125</b>	
Skaičiavimo išraiška: <b>Concentration</b>	
Maksimali reikšmė: <b>0,319 ug/m<sup>3</sup></b>	
Įmonė: <b>UAB "Infraplanas"</b>	
Vertintojas: <b>Darius Pratašius</b>	
SCALE: 1:13.000 	
Teršalas.: <b>SO2- 1 val.</b>	

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojis rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**SO2 1 val. teršalo koncentracija aplinkos ore (99,7 procentilis)**

PASTABA:  
 Prognozuojama situacija

Su fonine tarša



PLOT FILE OF 99.70TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: SO2  
 Max: 2,570 [ug/m^3] at (504027,61, 6220103,64)

Taršos šaltinių skaičius:  
**66**

Receptorių skaičius:  
**1125**

Skaičiavimo išraiška:  
**Concentration**

Maksimali reikšmė:  
**2,570 ug/m^3**

Įmonė:  
**UAB "Infraplanas"**

Vertintojas:  
**Darius Pratašius**

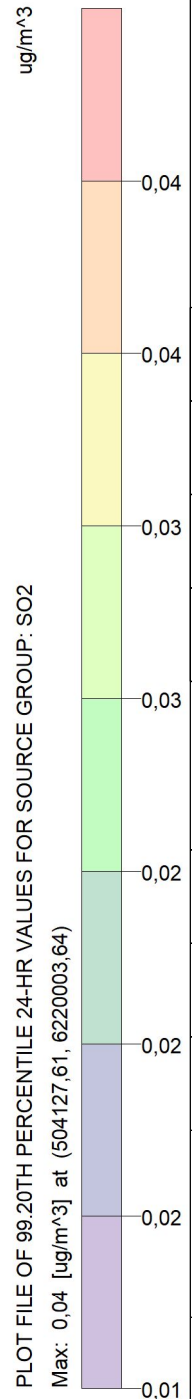
SCALE: 1:13.000  
 0 ————— 0,4 km



Teršalas.:  
**SO2-1val.**

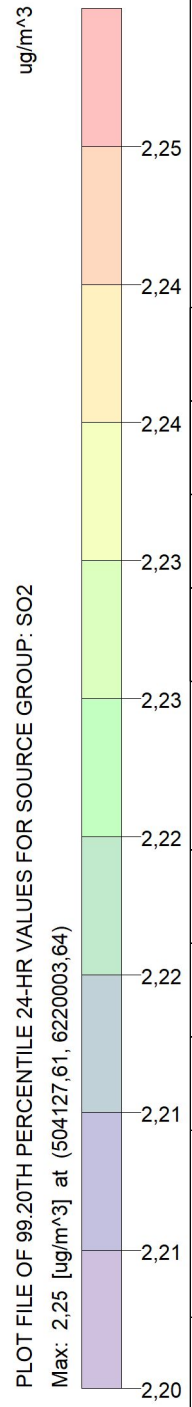
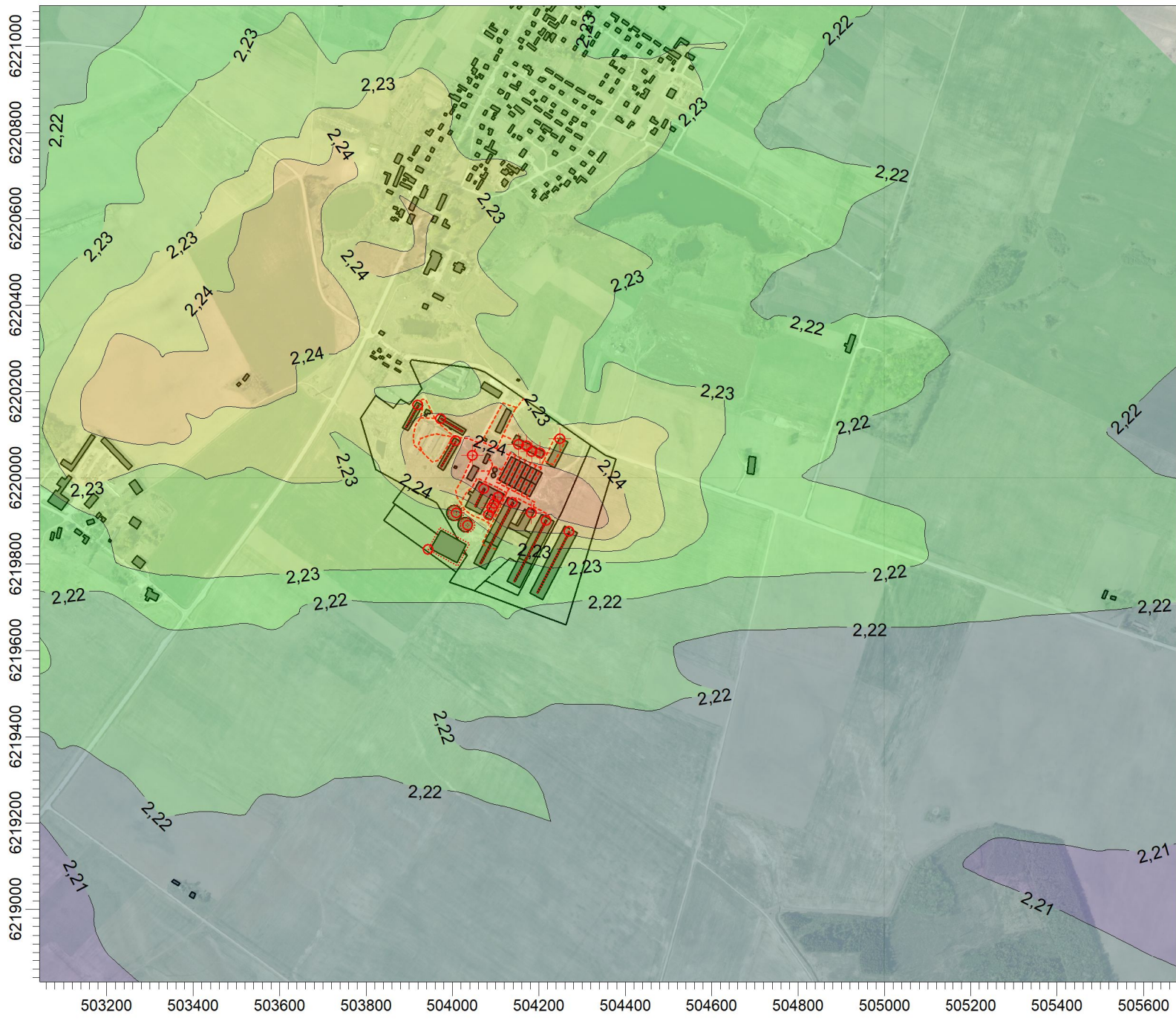


Analizuojamas objektas:  
**Pakruojo rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**SO2 24 val. teršalo koncentracija aplinkos ore (99,2 procentilis)**



<b>PASTABA:</b> Prognozuojama situacija Be foninės taršos	
Taršos šaltinių skaičius: <b>66</b>	
Receptorių skaičius: <b>1125</b>	
Skaičiavimo išraiška: <b>Concentration</b>	
Maksimali reikšmė: <b>0,04 ug/m^3</b>	
Įmonė: <b>UAB "Infraplanas"</b>	
Vertintojas: <b>Darius Pratašius</b>	
SCALE: 1:13.000 	
Teršalas.: <b>SO2- 24 val.</b>	

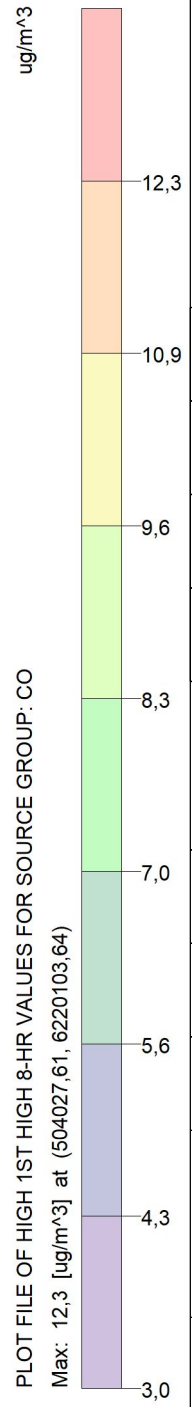
Analizuojamas objektas:  
**Pakruojis rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**SO2 24 val. teršalo koncentracija aplinkos ore (99,2 procentilis)**



PLOT FILE OF 99,20TH PERCENTILE 24-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: SO2  
 Max: 2,25 [ug/m^3] at (504127,61, 6220003,64)

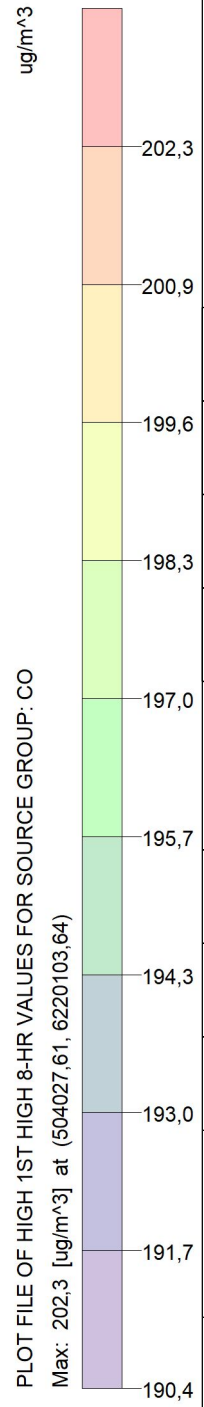
<b>PASTABA:</b> Prognozuojama situacija  Su fonine tarša	
Taršos šaltinių skaičius: <b>66</b>	
Receptorių skaičius: <b>1125</b>	
Skaičiavimo išraiška: <b>Concentration</b>	
Maksimali reikšmė: <b>2,25 ug/m^3</b>	
Įmonė: <b>UAB "Infraplanas"</b>	
Vertintojas: <b>Darius Pratašius</b>	
SCALE: 1:13.000 0 ————— 0,4 km	
Teršalas.: <b>SO2-24val.</b>	

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojis rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**CO 8 val. teršalo koncentracija aplinkos ore**





<b>PASTABA:</b> Prognozuojama situacija Be foninės taršos	
Taršos šaltinių skaičius:	<b>66</b>
Receptorių skaičius:	<b>1125</b>
Skaičiavimo išraiška:	<b>Concentration</b>
Maksimali reikšmė:	<b>12,3 ug/m^3</b>
Įmonė:	<b>UAB "Infraplanas"</b>
Vertintojas:	<b>Darius Pratašius</b>
SCALE:	1:13.000
Teršalas.:	<b>CO-8 val.</b>

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojis rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**CO 8 val. teršalo koncentracija aplinkos ore**

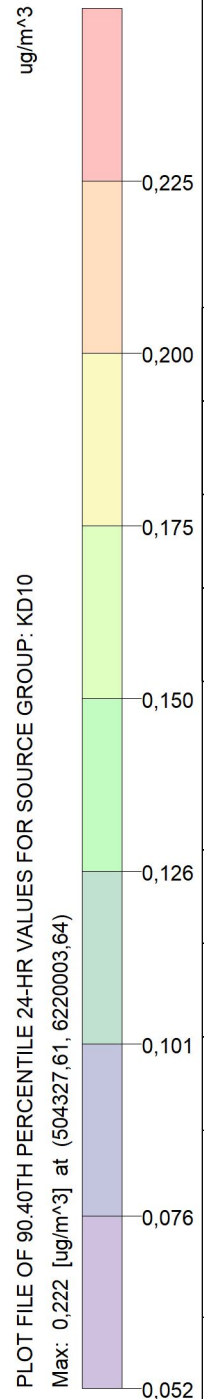
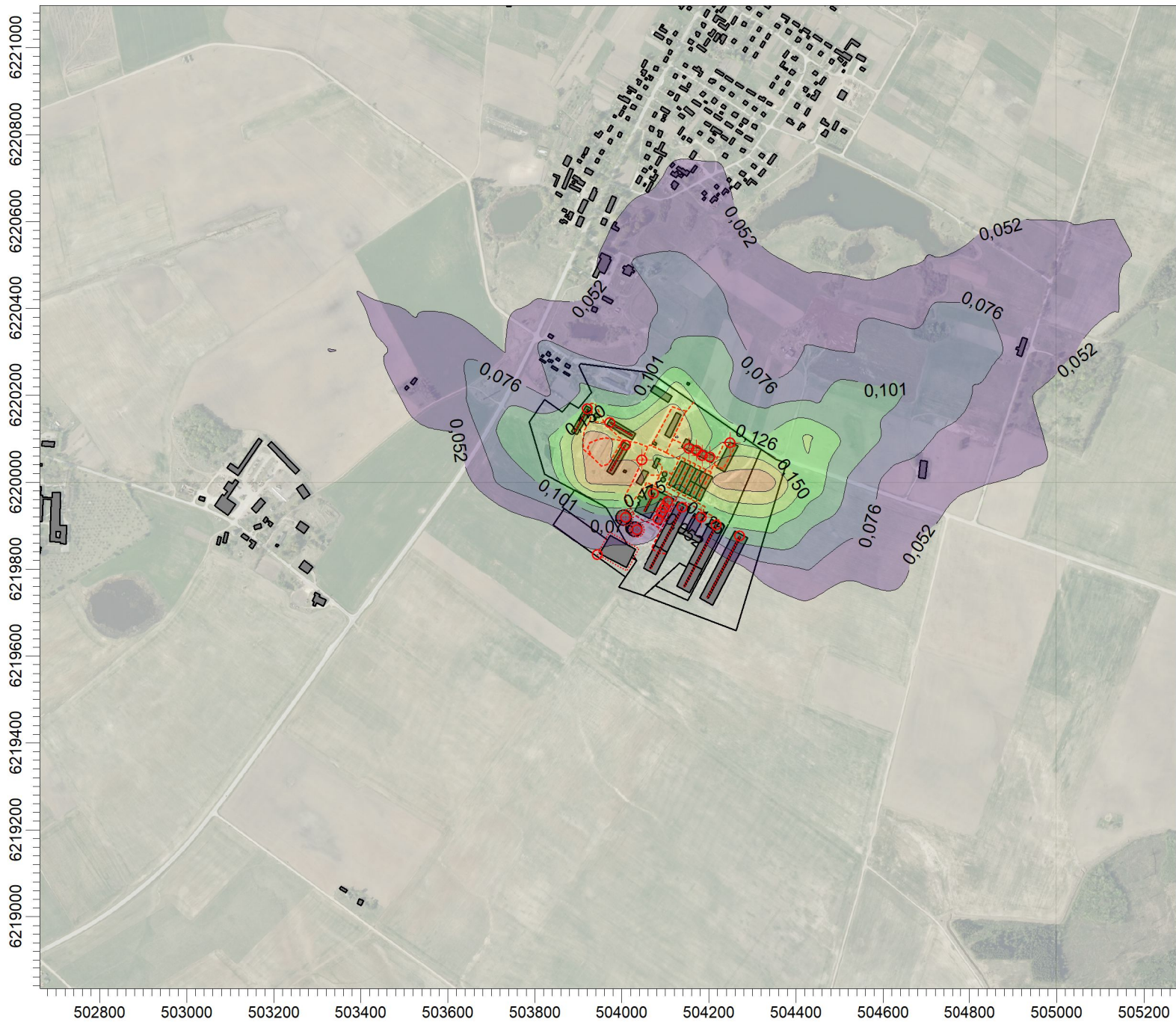


PLOT FILE OF HIGH 1ST HIGH 8-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: CO

Max: 202,3 [ug/m^3] at (504027,61, 6220103,64)

<b>PASTABA:</b> Prognozuojama situacija Su fonine tarša	
<b>Taršos šaltinių skaičius:</b> <b>66</b>	
<b>Receptorių skaičius:</b> <b>1125</b>	
<b>Skaičiavimo išraiška:</b> <b>Concentration</b>	
<b>Maksimali reikšmė:</b> <b>202,3 ug/m^3</b>	
<b>Įmonė:</b> <b>UAB "Infraplanas"</b>	
<b>Vertintojas:</b> <b>Darius Pratašius</b>	
<b>SCALE:</b> 1:13.000 	
	
<b>Teršalas.:</b> <b>CO- 8 val.</b>	

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojis rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**KD10 24 val. teršalo koncentracija aplinkos ore (90,4 procentilis)**



PLOT FILE OF 90,40TH PERCENTILE 24-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: KD10

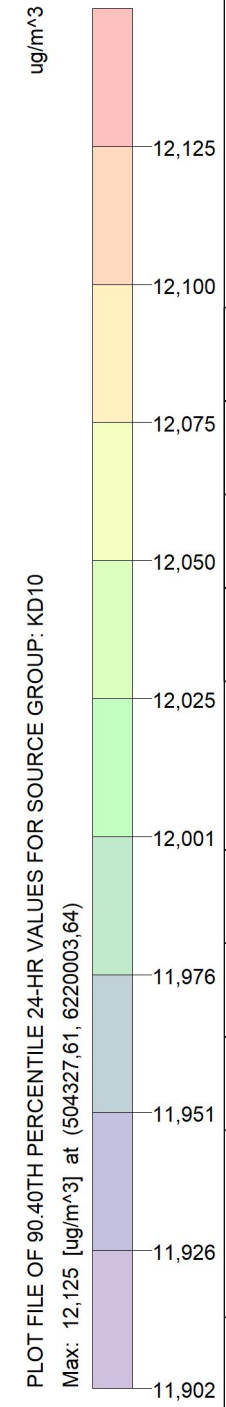
Max: 0,222 [ug/m<sup>3</sup>] at (504327,61, 6220003,64)

<b>PASTABA:</b> Prognozuojama situacija Be foninės taršos	
Taršos šaltinių skaičius:	<b>66</b>
Receptorių skaičius:	<b>1125</b>
Skaičiavimo išraiška:	<b>Concentration</b>
Maksimali reikšmė:	<b>0,222 ug/m<sup>3</sup></b>
Įmonė:	<b>UAB "Infraplanas"</b>
Vertintojas:	<b>Darius Pratašius</b>
SCALE:	1:13.000
Teršalas.:	<b>KD10-24 val.</b>

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojis rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**KD10 24 val. teršalo koncentracija aplinkos ore (90,4 procentilis)**

PASTABA:  
 Prognozuojama situacija

Su fonine tarša



Taršos šaltinių skaičius:  
**66**

Receptorių skaičius:  
**1125**

Skaičiavimo išraiška:  
**Concentration**

Maksimali reikšmė:  
**12,125 ug/m<sup>3</sup>**

Įmonė:  
**UAB "Infraplanas"**

Vertintojas:  
**Darius Pratašius**

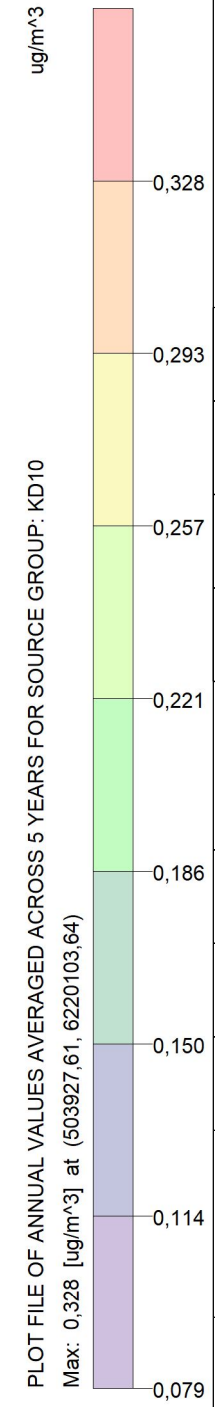
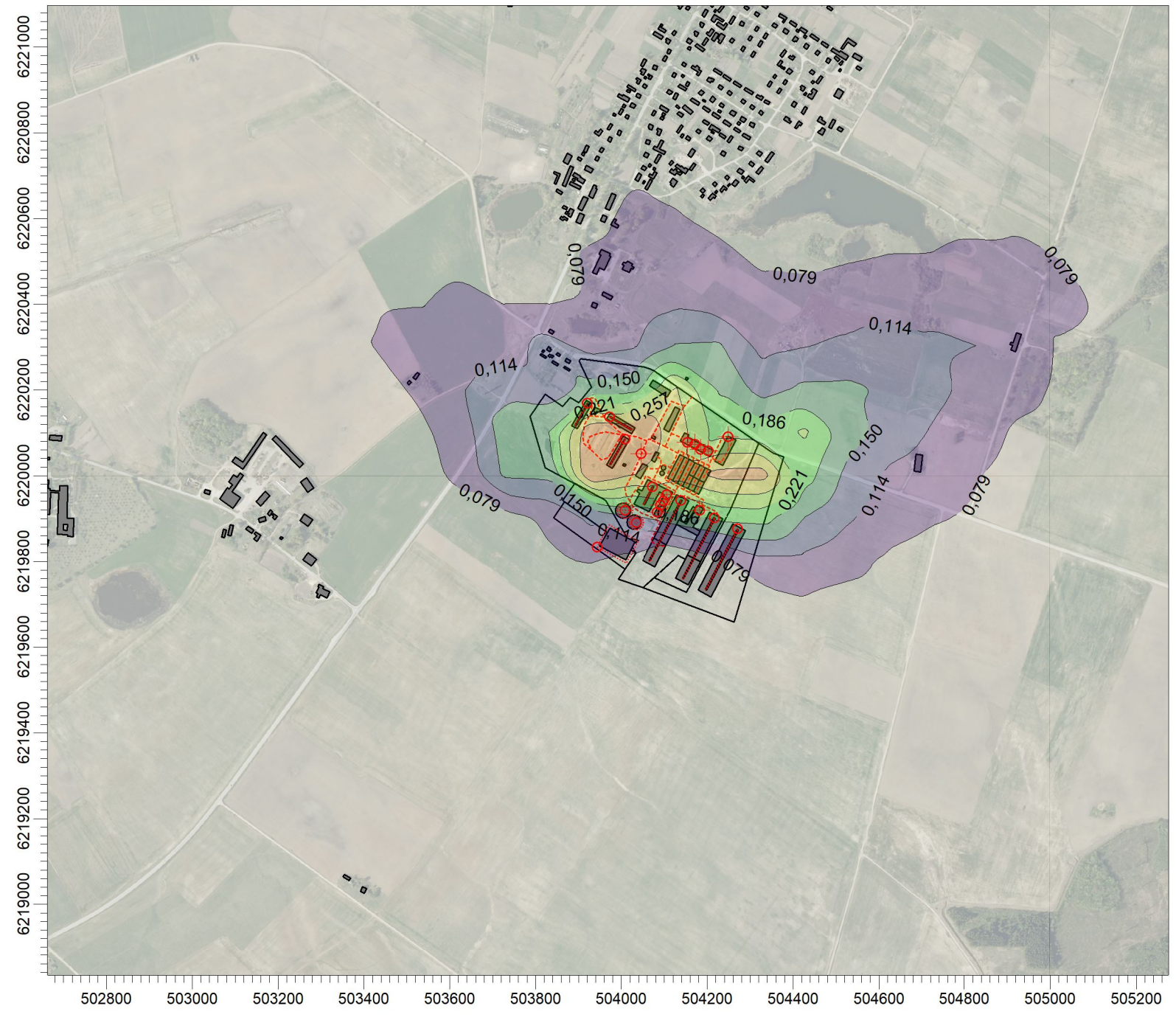
SCALE: 1:13.000  
 0 ————— 0,4 km



Teršalas.:  
**KD10-24 val.**

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojo rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**KD10 teršalo koncentracija aplinkos ore**

PASTABA:  
 Prognozuojama situacija  
 Be foninės taršos



PLOT FILE OF ANNUAL VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP: KD10  
 Max: 0,328 [ug/m^3] at (503927,61, 6220103,64)

Taršos šaltinių skaičius:  
**66**

Receptorių skaičius:  
**1125**

Skaičiavimo išraiška:  
**Concentration**

Maksimali reikšmė:  
**0,328 ug/m^3**

Įmonė:  
**UAB "Infraplanas"**

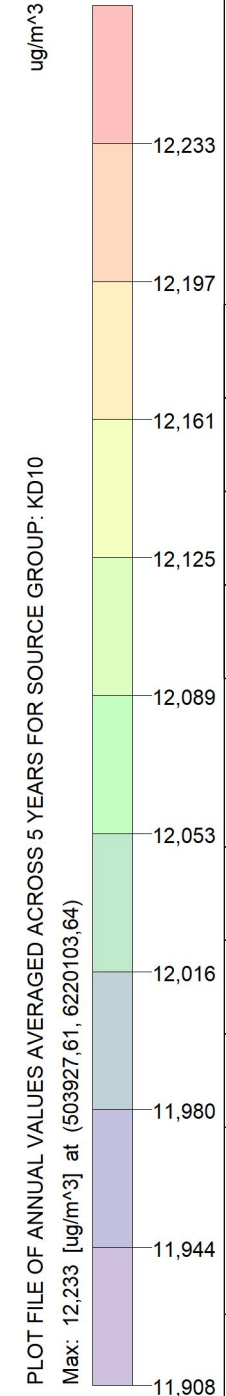
Vertintojas:  
**Darius Pratašius**

SCALE: 1:13.000  
 0 ——— 0,4 km



Teršalas.:  
**KD10-metai**

Analizuojamas objektas:  
**Pakruojis rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**KD10 vid. metinė teršalo koncentracija aplinkos ore**

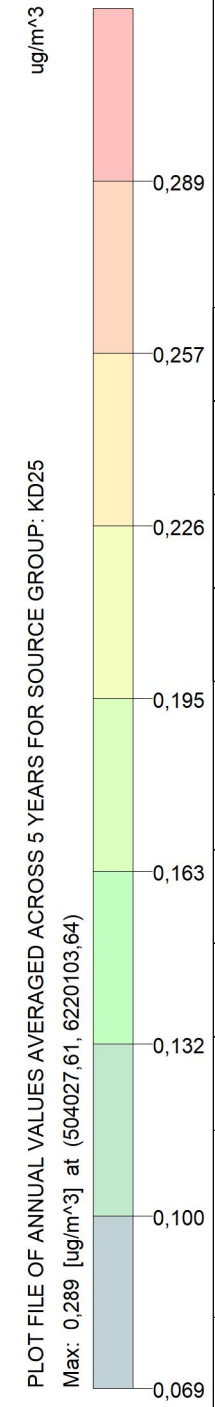
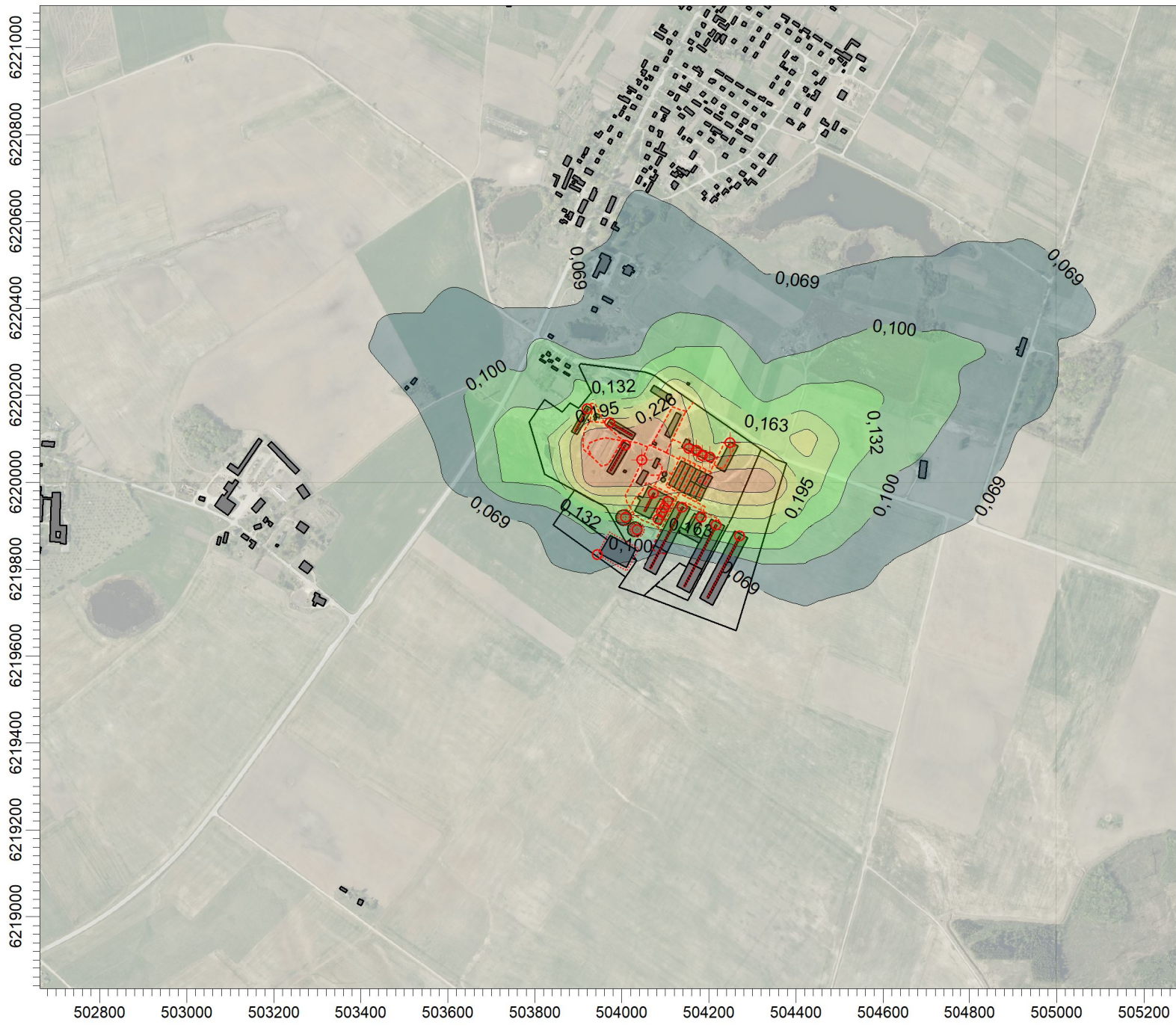


<b>PASTABA:</b> Prognozuojama situacija Su fonine tarša	
Taršos šaltinių skaičius: <b>66</b>	
Receptorių skaičius: <b>1125</b>	
Skaičiavimo išraiška: <b>Concentration</b>	
Maksimali reikšmė: <b>12,233 ug/m<sup>3</sup></b>	
Įmonė: <b>UAB "Infraplanas"</b>	
Vertintojas: <b>Darius Pratašius</b>	
SCALE: 1:13.000 	
Teršalas.: <b>KD10-metai</b>	



Analizuojamas objektas:  
**Pakruojis rajono Guostagalio žemės ūkio bendrovė**  
**KD25 teršalo koncentracija aplinkos ore**

PASTABA:  
 Prognozuojama situacija  
 Be foninės taršos



PLOT FILE OF ANNUAL VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP: KD25  
 Max: 0,289 [ug/m<sup>3</sup>] at (504027,61, 6220103,64)

Taršos šaltinių skaičius:  
**66**

Receptorių skaičius:  
**1125**

Skaičiavimo išraiška:  
**Concentration**

Maksimali reikšmė:  
**0,289 ug/m<sup>3</sup>**

Įmonė:  
**UAB "Infraplanas"**

Vertintojas:  
**Darius Pratašius**

SCALE: 1:13.000  
 0 ————— 0,4 km



Teršalas.:  
**KD25-metai**