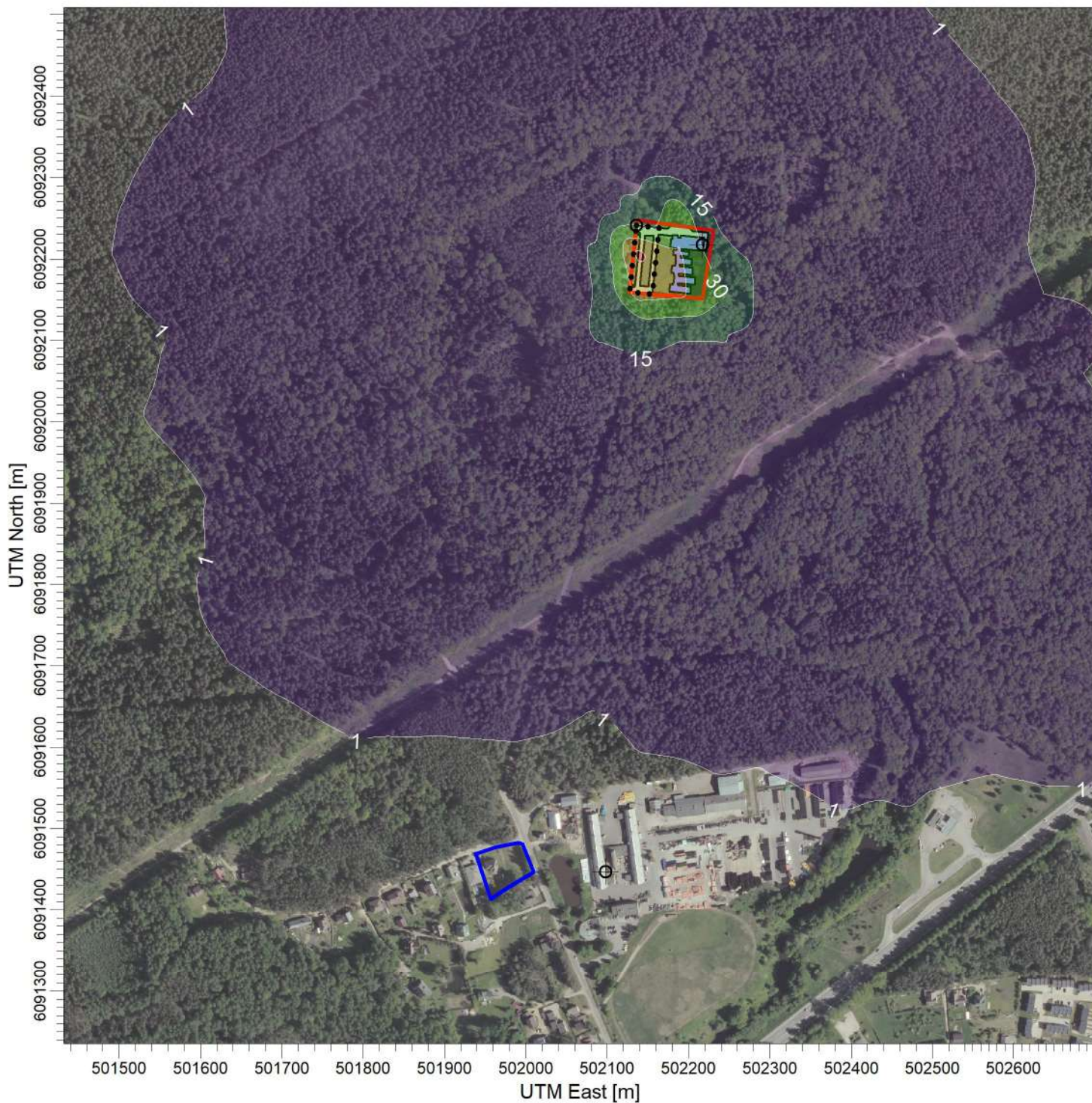


3 Priedas. Oro tarša

PROJECT TITLE:

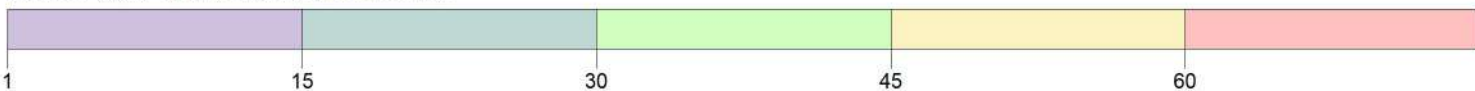
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylų g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas

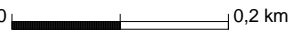


PLOT FILE OF HIGH 1ST HIGH 8-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: CO

ug/m³

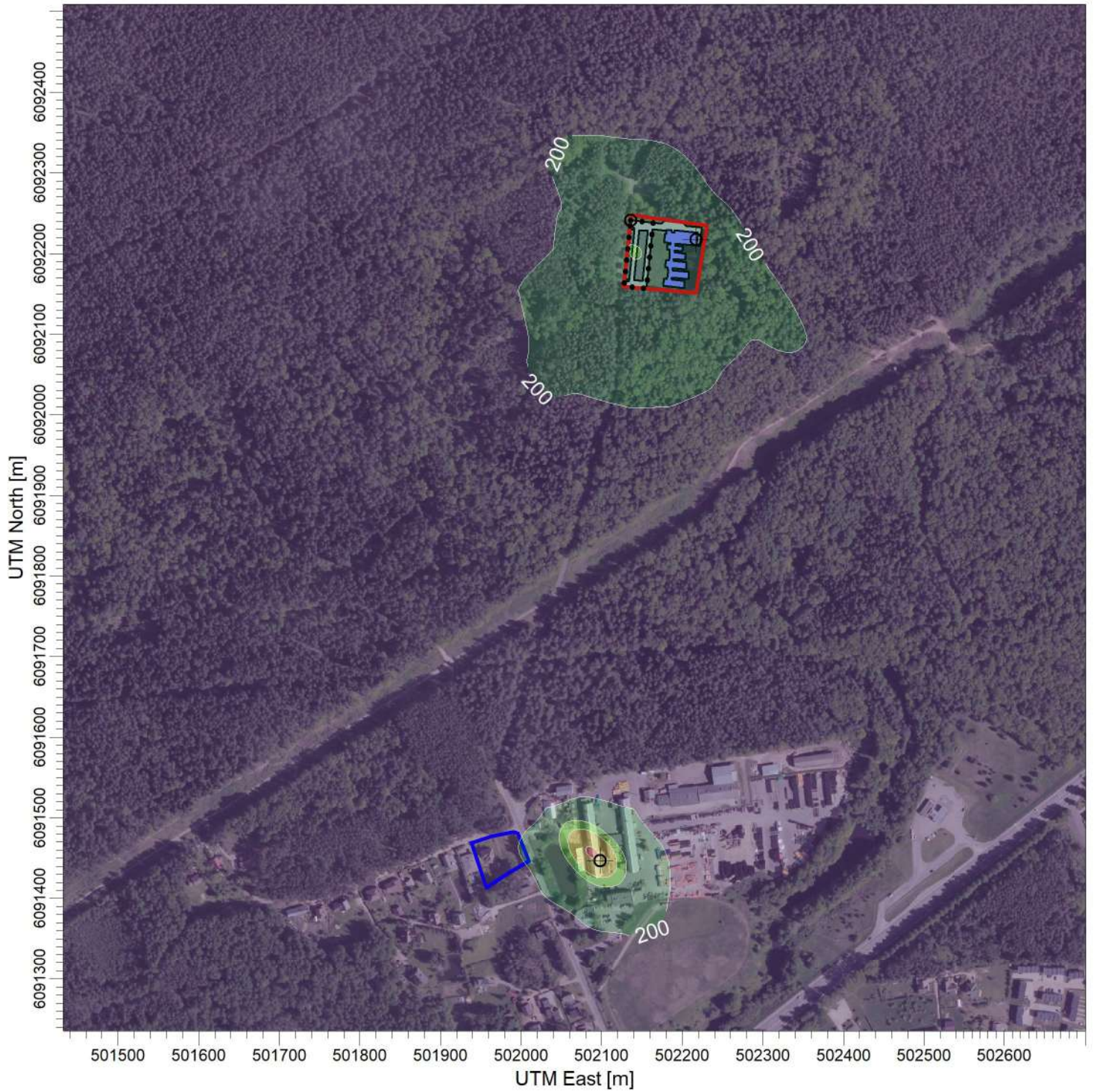
Max: 63 [ug/m³] at (502137,56, 6092207,37)



COMMENTS: CO 8 val., be fonu.	SOURCES: 10	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000 0  0,2 km	PROJECT NO.:
	MAX: 63 ug/m³	DATE: 2021-06-20	

PROJECT TITLE:

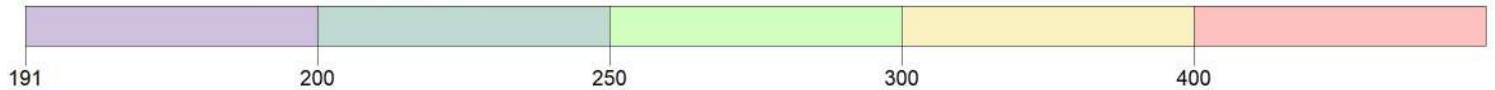
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylas g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ug/m³

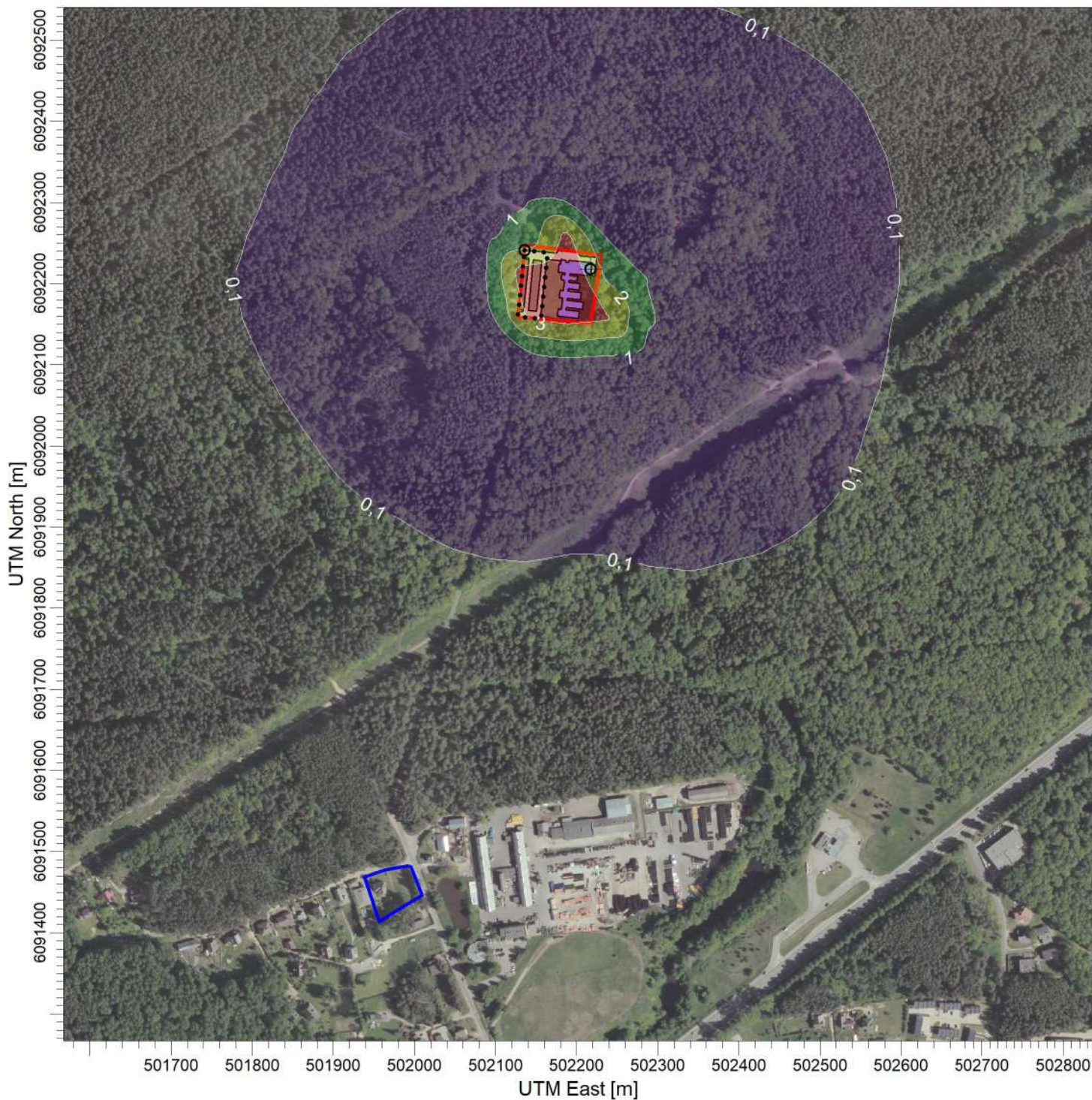
Max: 433 [ug/m³] at (502087,56, 6091457,37)



COMMENTS: CO 8 val., su fonu.	SOURCES: 10	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000 	
	MAX: 433 ug/m³	DATE: 2021-06-20	PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

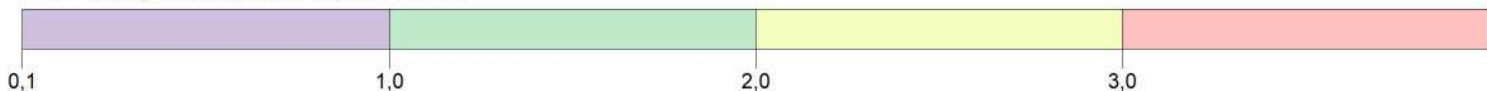
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ug/m³

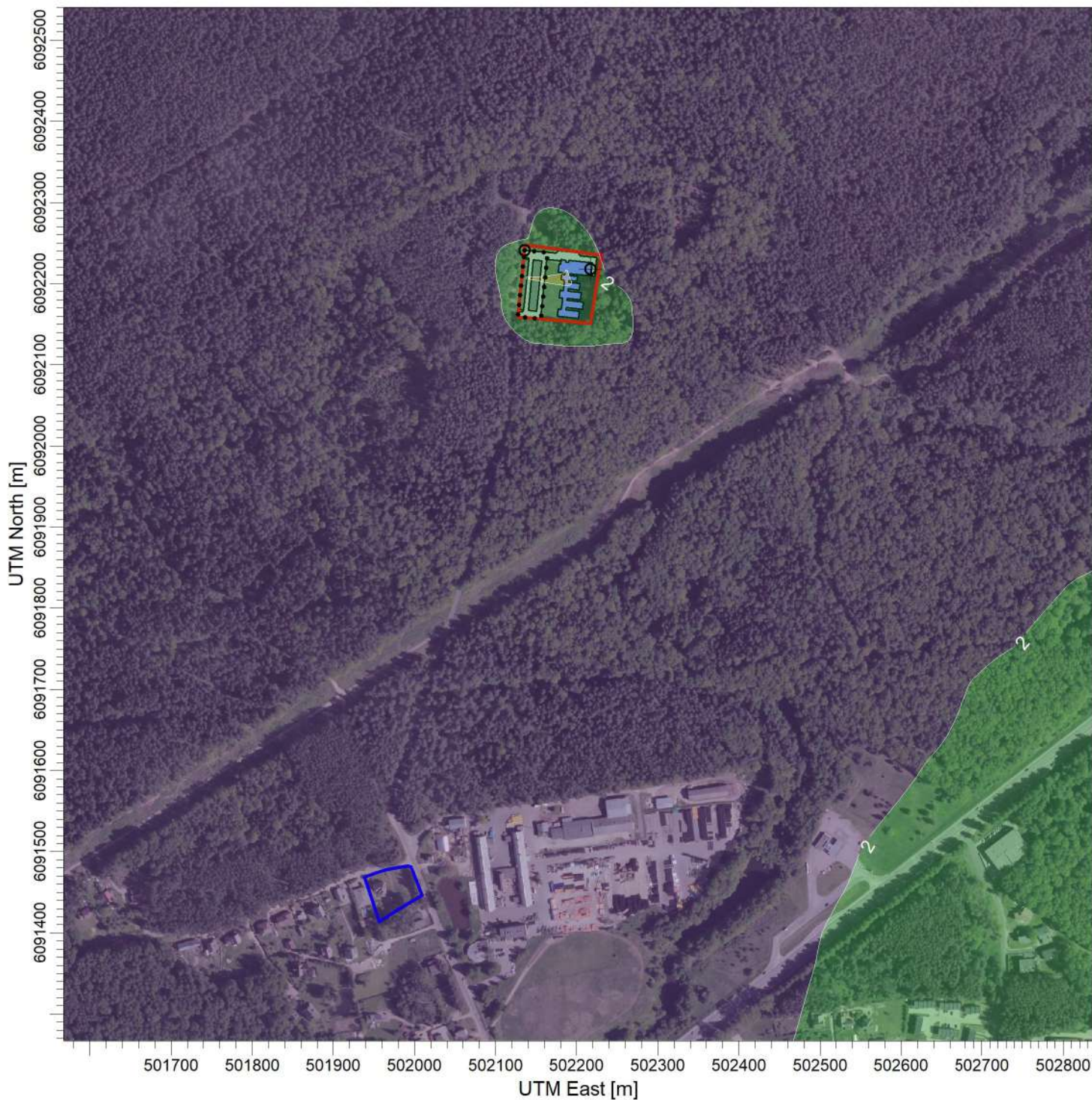
Max: 3,9 [ug/m³] at (502187,56, 6092207,37)



COMMENTS: LOJ 0.5 val., be fono.	SOURCES: 10	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"		
	RECEPTORS: 1603	MODELER:		
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000 0 0,2 km	PROJECT NO.:	
	MAX: 3,9 ug/m³	DATE: 2021-06-20	PROJECT NO.:	

PROJECT TITLE:

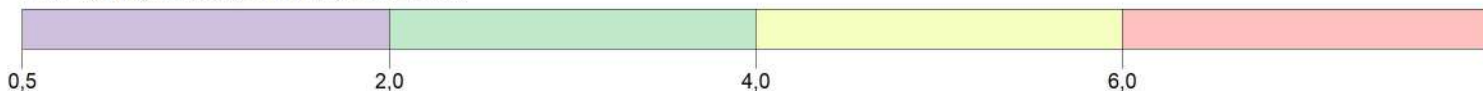
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ug/m³

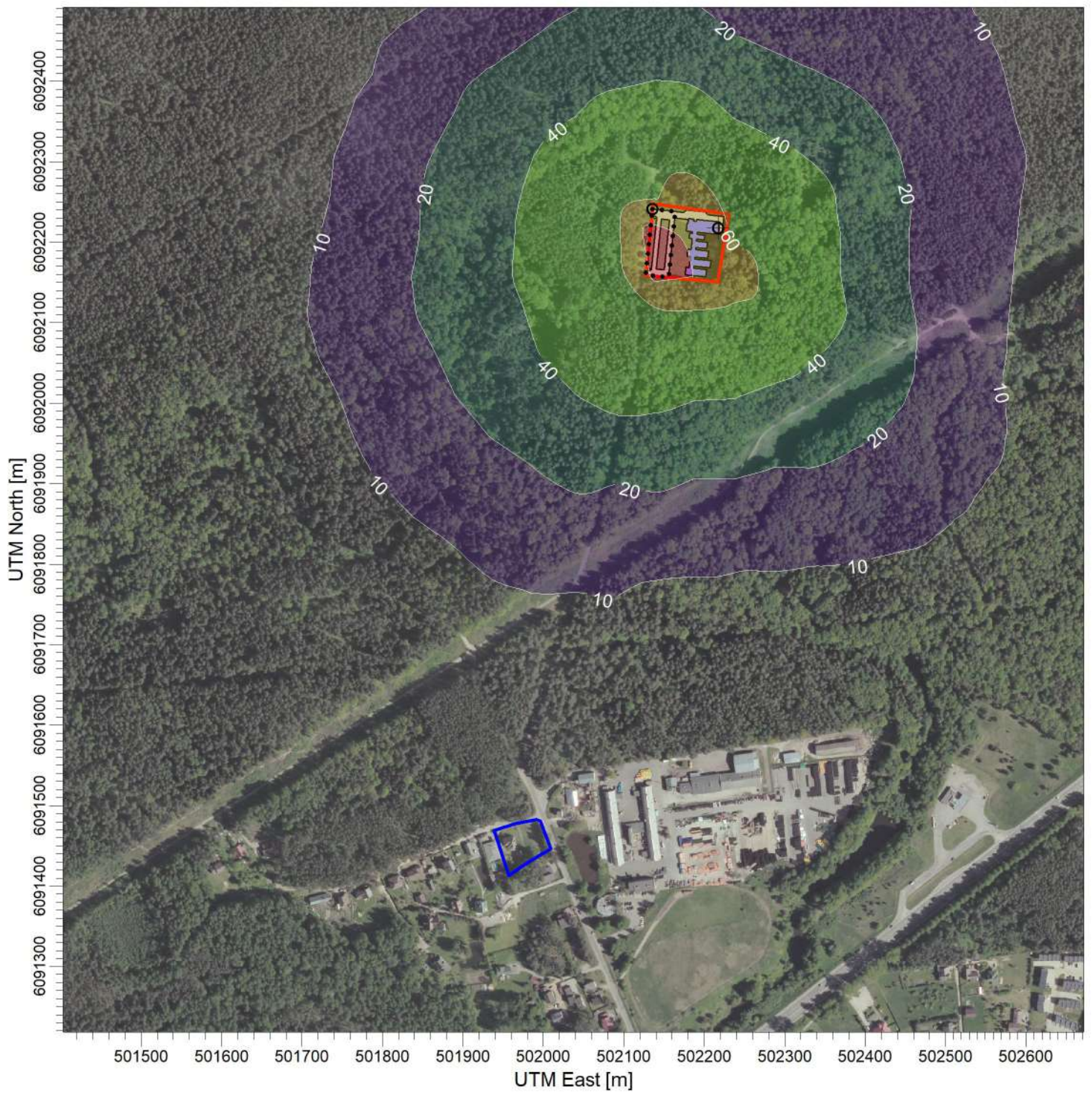
Max: 7,9 [ug/m³] at (503137,56, 6091207,37)



COMMENTS: LOJ 0,5 val., su fonu.	SOURCES: 10	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"		
	RECEPTORS: 1603	MODELER:		
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000 	PROJECT NO.:	
	MAX: 7,9 ug/m³	DATE: 2021-06-20		

PROJECT TITLE:

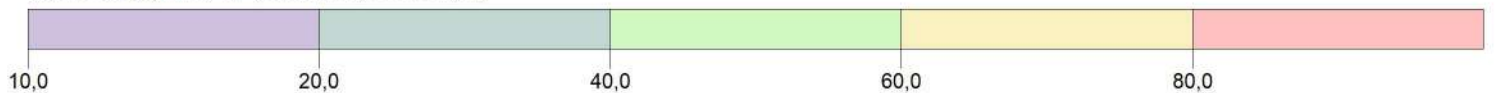
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylas g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



PLOT FILE OF 99.80TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: NO2

ug/m³

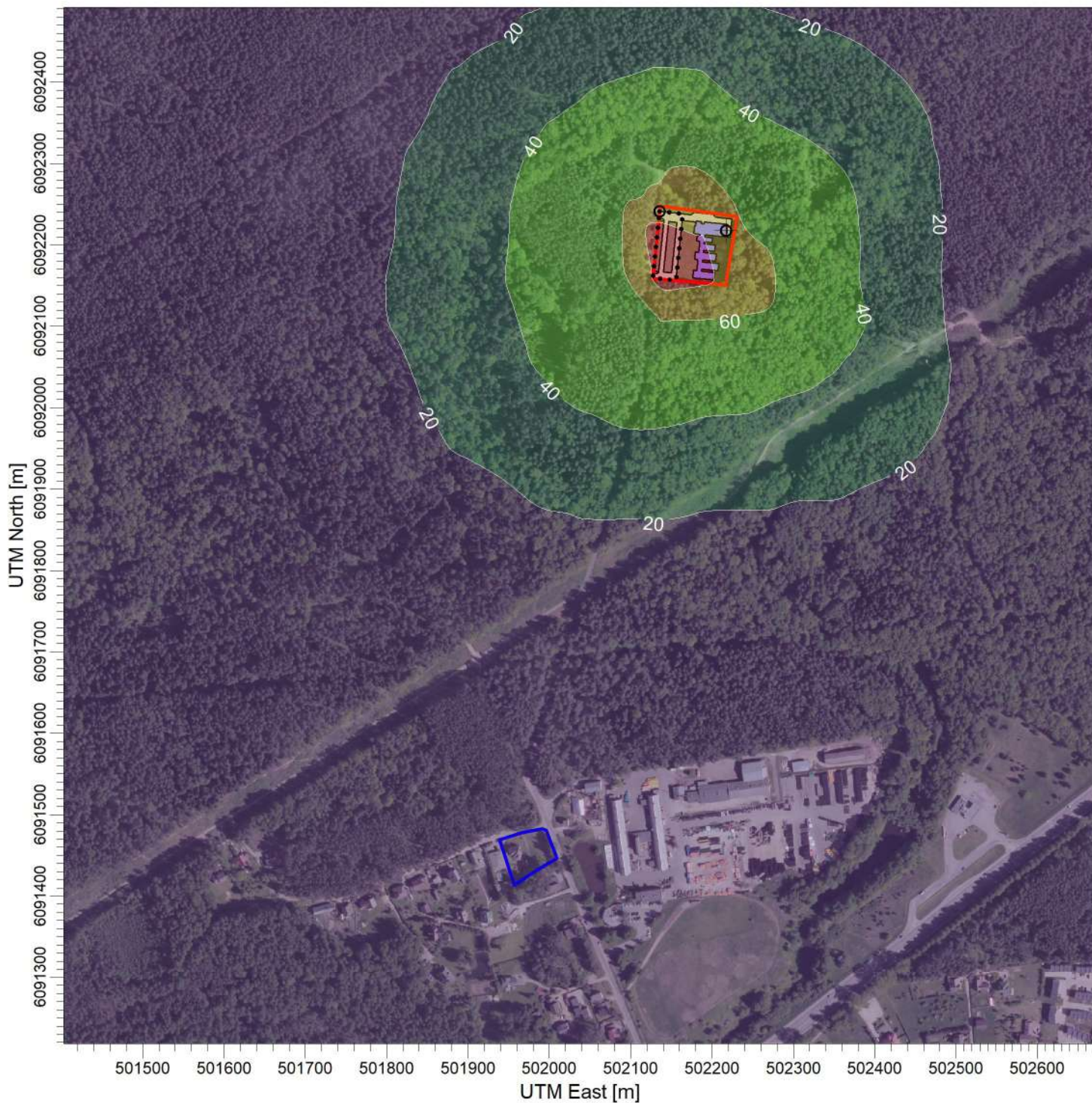
Max: 90,0 [ug/m³] at (502137,56, 6092207,37)



COMMENTS: NO2 1 val., be fono.	SOURCES: 9	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000 0 0,2 km	
	MAX: 90,0 ug/m³	DATE: 2021-06-20	PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

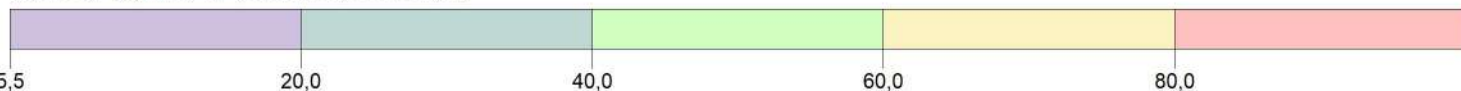
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylų g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



PLOT FILE OF 99.80TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: ALL

ug/m³

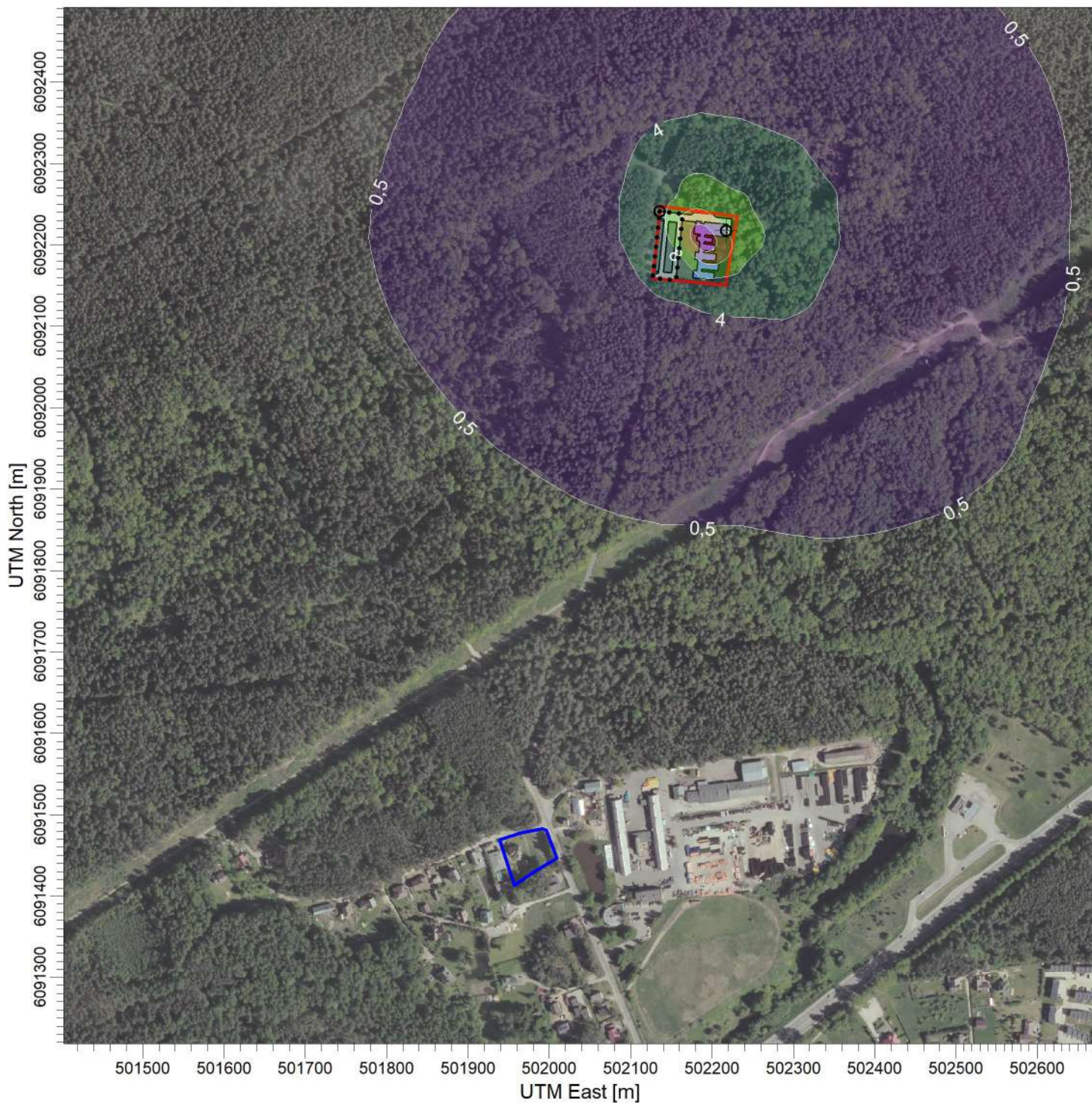
Max: 93,7 [ug/m³] at (502137,56, 6092207,37)



COMMENTS: NO2 1 val., su fonu.	SOURCES: 9	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000	
	MAX: 93,7 ug/m³	DATE: 2021-06-20	PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

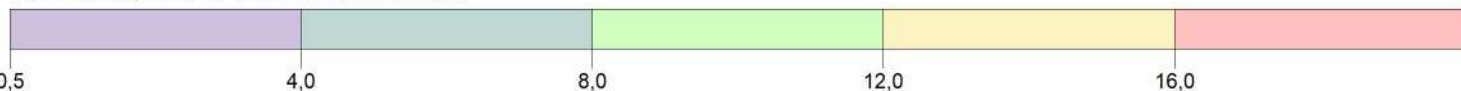
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



PLOT FILE OF ANNUAL VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP: NO2

ug/m³

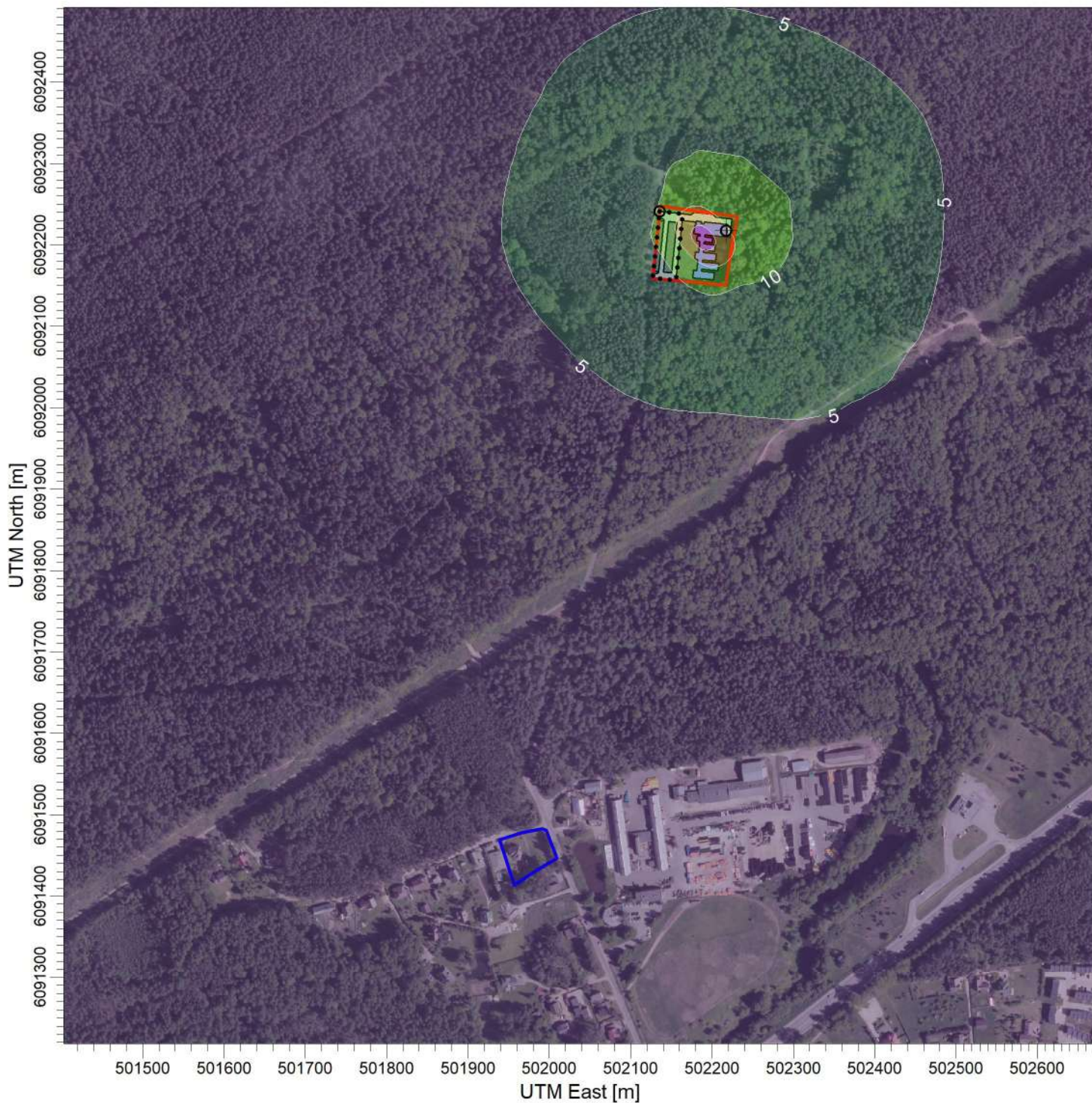
Max: 19,8 [ug/m³] at (502187,56, 6092207,37)



COMMENTS: NO2 metinis, be fono.	SOURCES: 9	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000 0 0,2 km	
	MAX: 19,8 ug/m³	DATE: 2021-06-20	PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

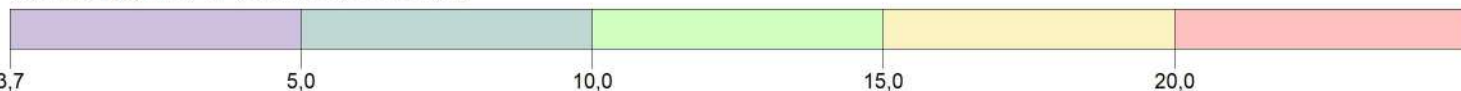
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ug/m³

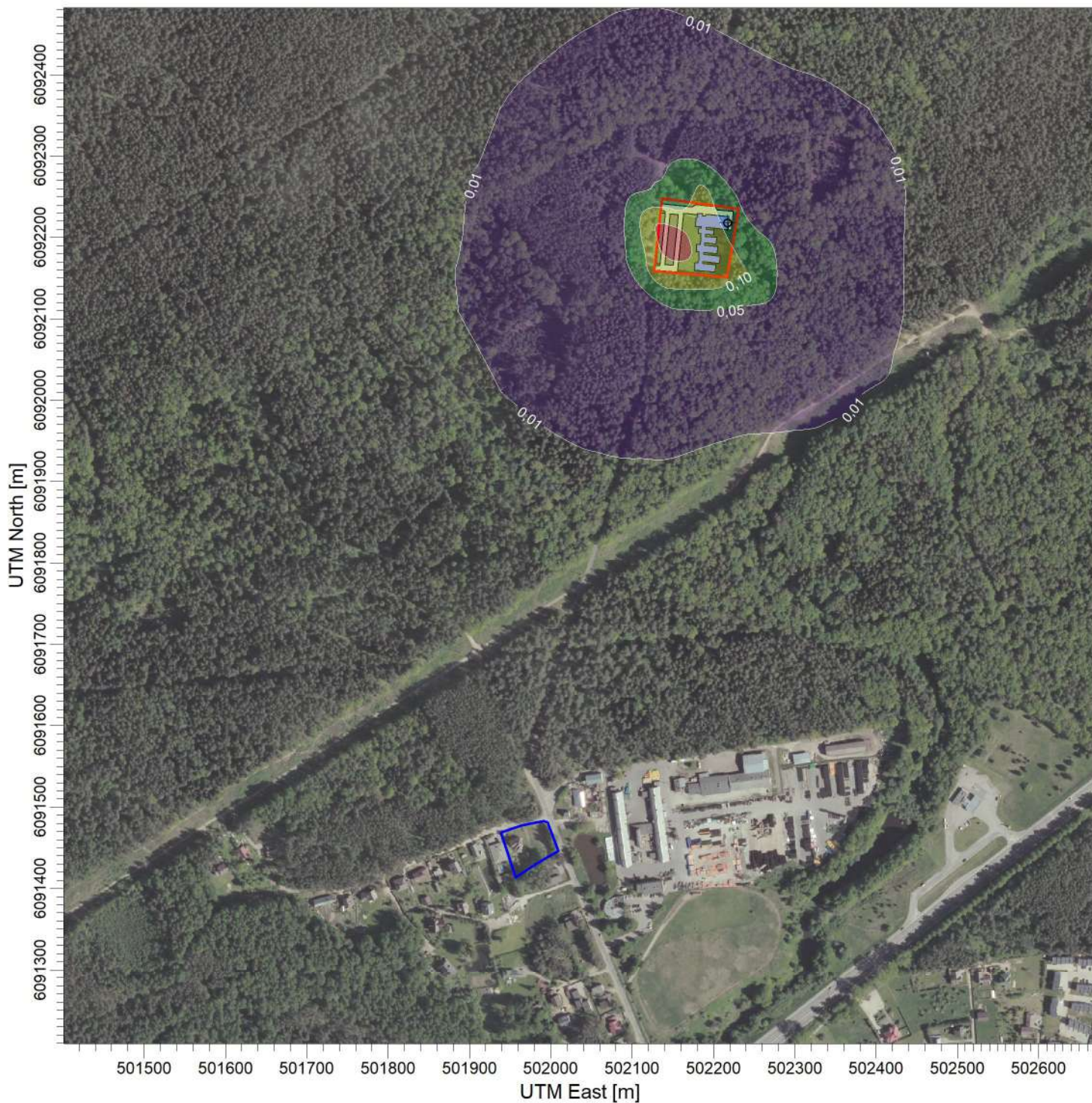
Max: 23,5 [ug/m³] at (502187,56, 6092207,37)



COMMENTS: NO2 metinis, su fonu.	SOURCES: 9	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000	
	MAX: 23,5 ug/m³	DATE: 2021-06-20	PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

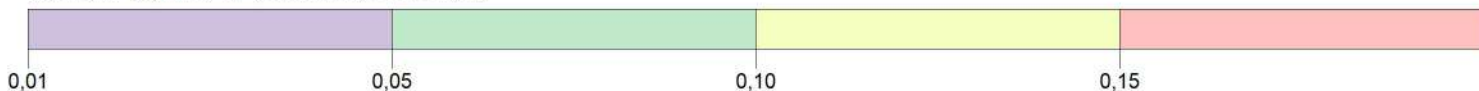
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ug/m³

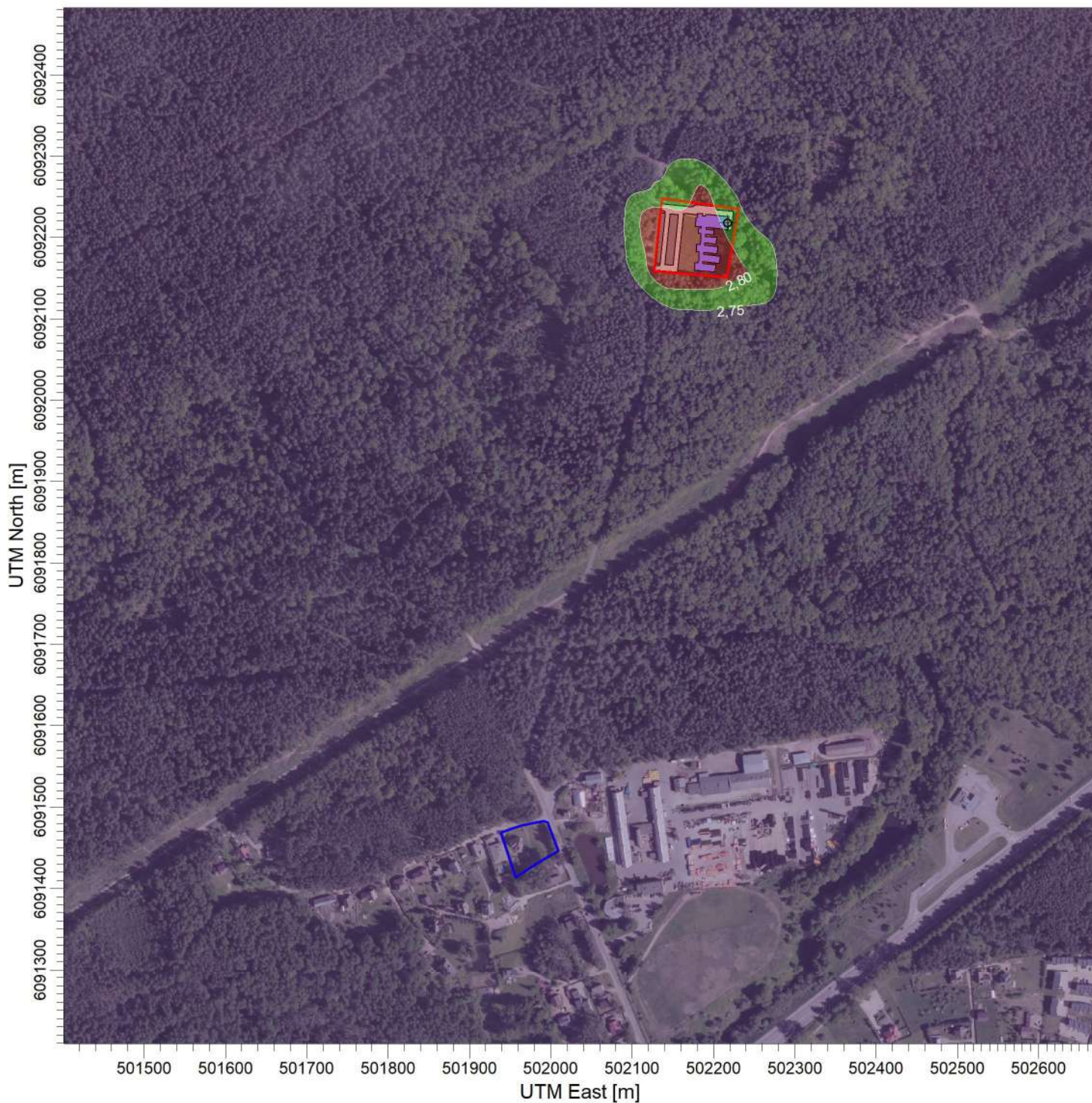
Max: 0,17 [ug/m³] at (502137,56, 6092207,37)



COMMENTS: SO2 1 val., be fonu.	SOURCES: 1	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000	
	MAX: 0,17 ug/m³	DATE: 2021-06-20	

PROJECT TITLE:

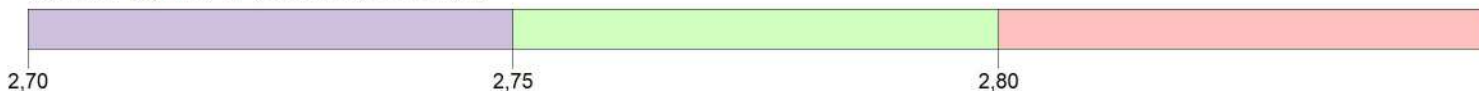
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ug/m³

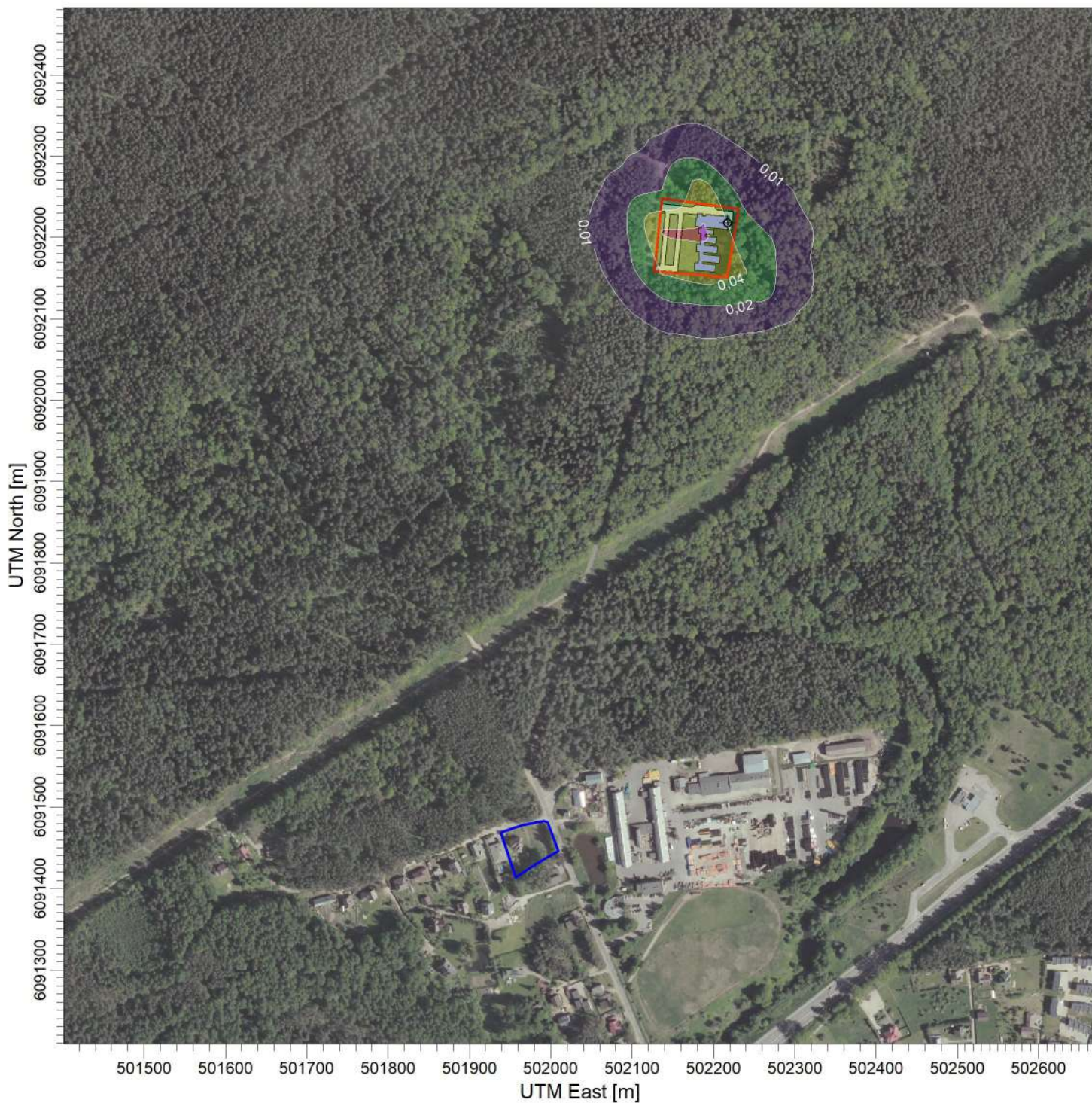
Max: 2,87 [ug/m³] at (502137,56, 6092207,37)



COMMENTS: SO2 1 val., su fonu.	SOURCES: 1	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000	
	MAX: 2,87 ug/m³	DATE: 2021-06-20	

PROJECT TITLE:

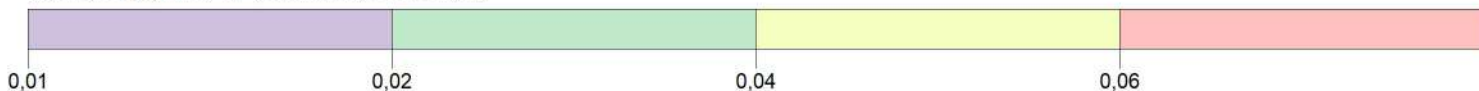
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ug/m³

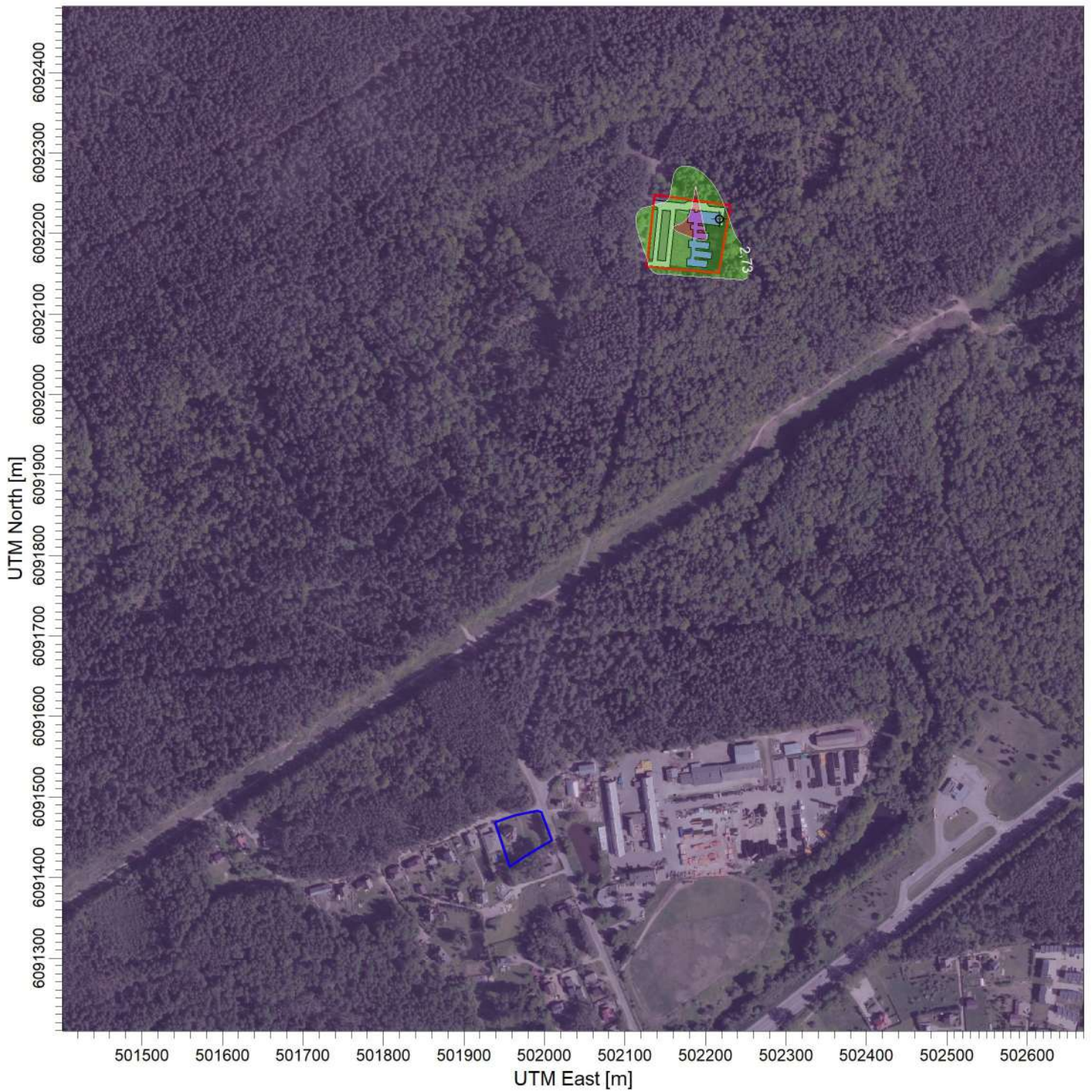
Max: 0,06 [ug/m³] at (502187,56, 6092207,37)



COMMENTS: SO2 paros, be fono.	SOURCES: 1	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000	
	MAX: 0,06 ug/m³	DATE: 2021-06-20	PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

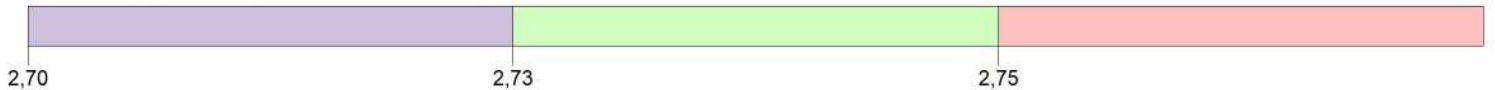
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ug/m³

Max: 2,76 [ug/m³] at (502187,56, 6092207,37)



COMMENTS: SO2 paros, su fonu.	SOURCES: 1	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000 0 0,2 km	
	MAX: 2,76 ug/m³	DATE: 2021-06-20	PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

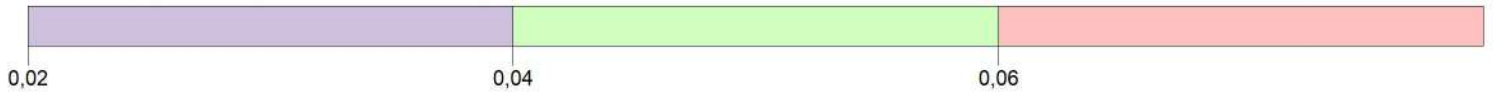
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



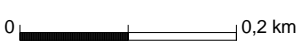
PLOT FILE OF 90.40TH PERCENTILE 24-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: KD10

ug/m³

Max: 0,08 [ug/m³] at (502187,56, 6092207,37)

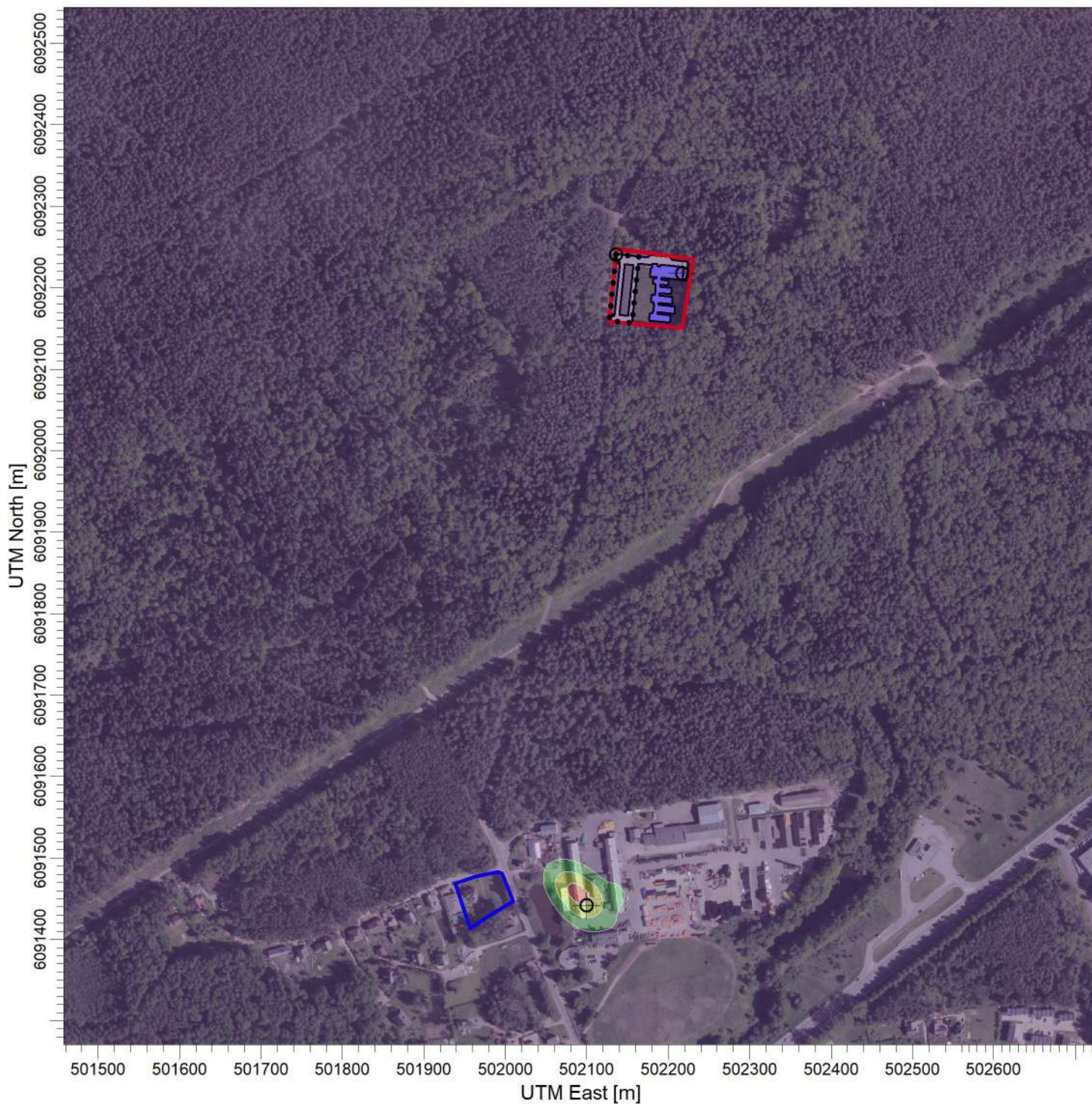


COMMENTS: KD10 paros, be fonu.	SOURCES: 7	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000	
	MAX: 0,08 ug/m³	DATE: 2021-06-20	PROJECT NO.:



PROJECT TITLE:

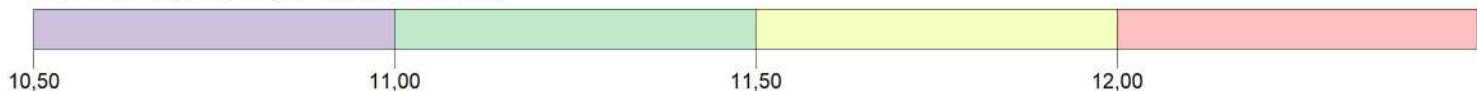
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ug/m³

Max: 12,38 [ug/m³] at (502087,56, 6091457,37)



COMMENTS: KD10 paros, su fonu.	SOURCES: 7	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000	PROJECT NO.:
	MAX: 12,38 ug/m³	DATE: 2021-06-20	

PROJECT TITLE:

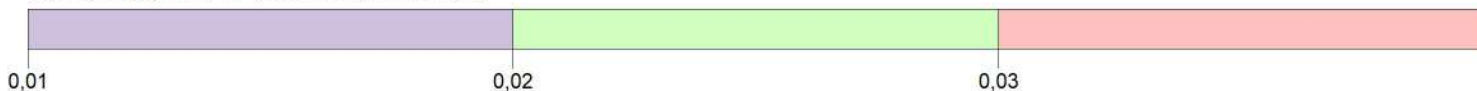
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylų g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

Max: 0,03 [ug/m³] at (502187,56, 6092207,37)

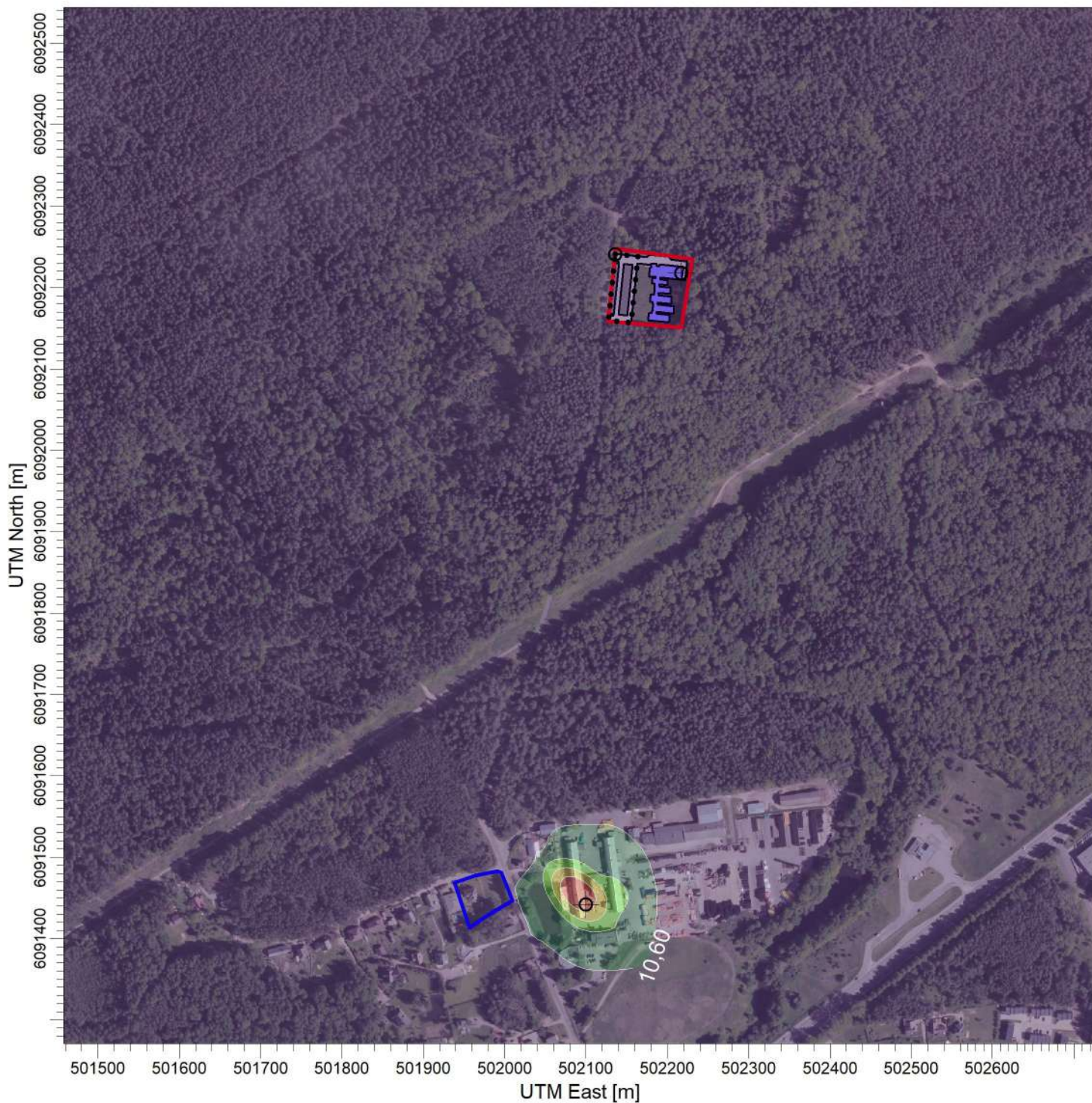
ug/m³



COMMENTS: KD10 metinis, be fonu.	SOURCES: 7	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000	
	MAX: 0,03 ug/m³	DATE: 2021-06-20	PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

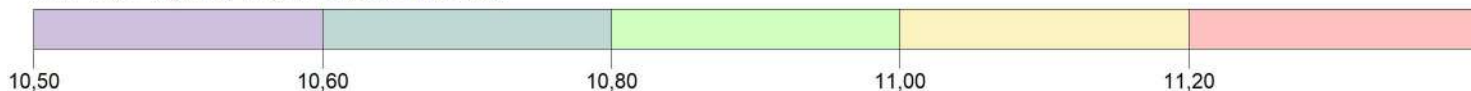
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylų g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ug/m³

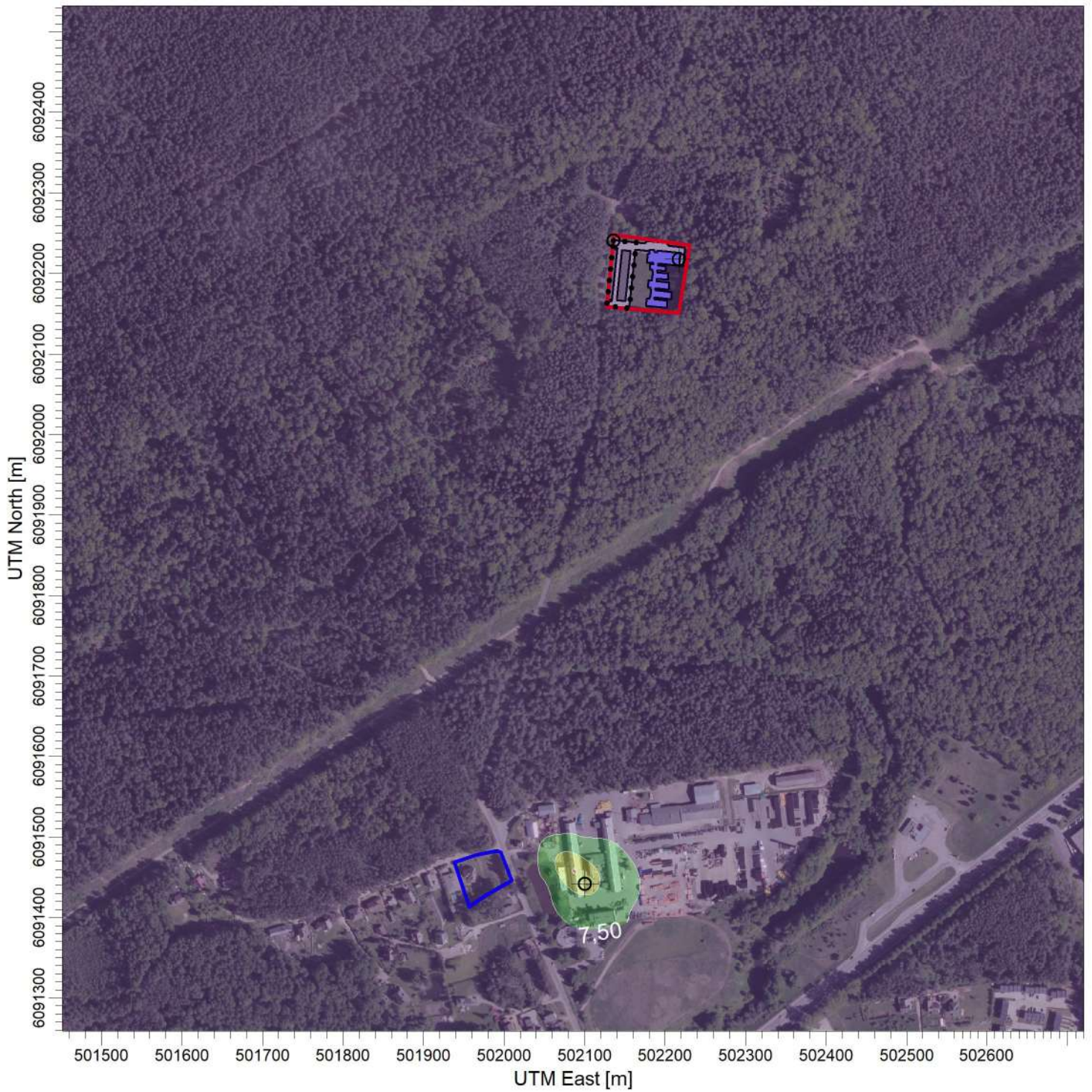
Max: 11,55 [ug/m³] at (502087,56, 6091457,37)



COMMENTS: KD10 metinis, su fonu.	SOURCES: 7	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000	
	MAX: 11,55 ug/m³	DATE: 2021-06-20	PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

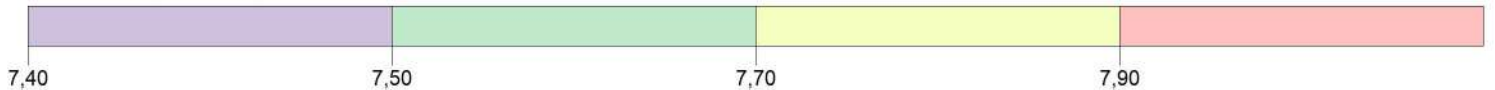
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ug/m³

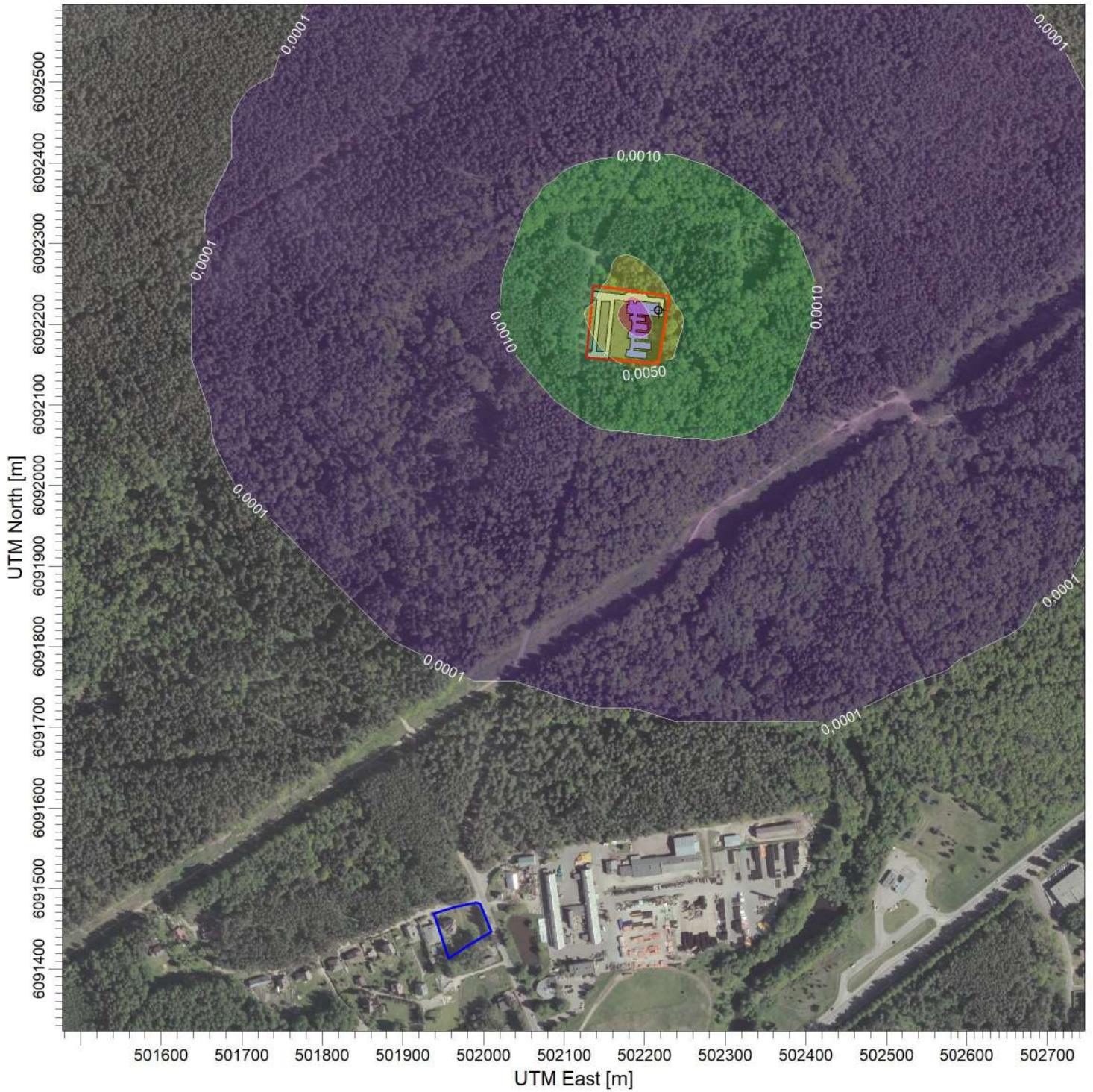
Max: 7,92 [ug/m³] at (502087,56, 6091457,37)



COMMENTS: KD2,5 metinis, su fonu.	SOURCES: 7	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000	
	MAX: 7,92 ug/m³	DATE: 2021-06-20	PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

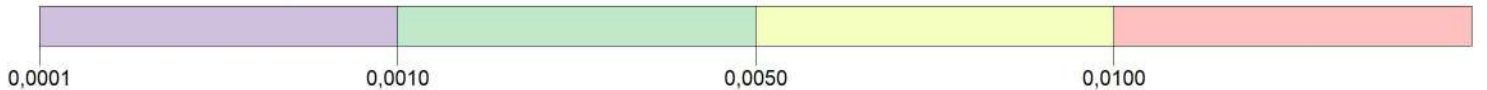
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ng/m³

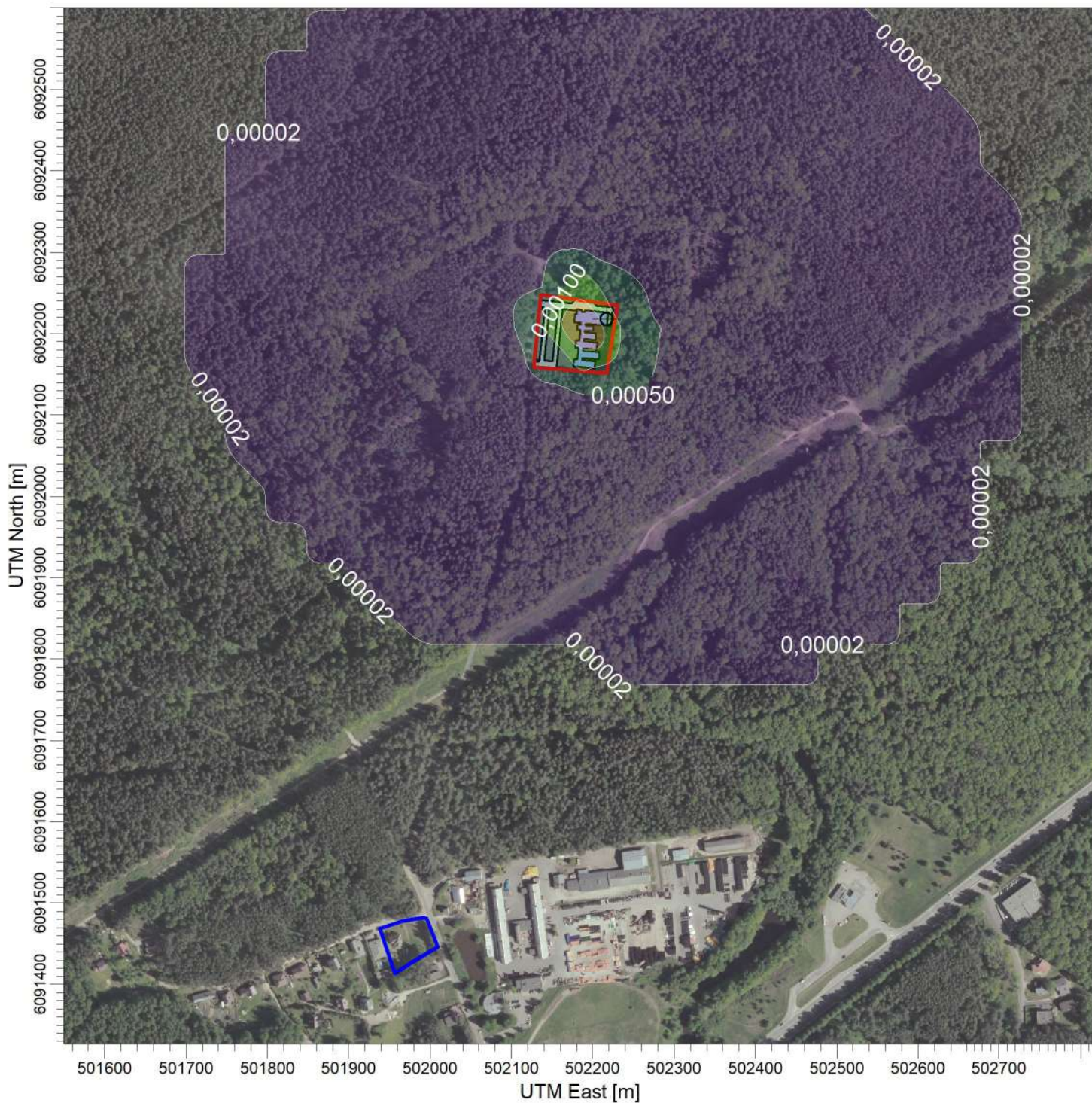
Max: 0,0135 [ng/m³] at (502187,56, 6092207,37)



COMMENTS: Švinas metų.	SOURCES: 1	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000	
	MAX: 0,0135 ng/m³	DATE: 2021-06-19	PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

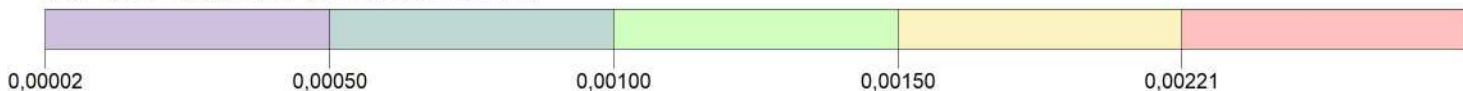
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ng/m³

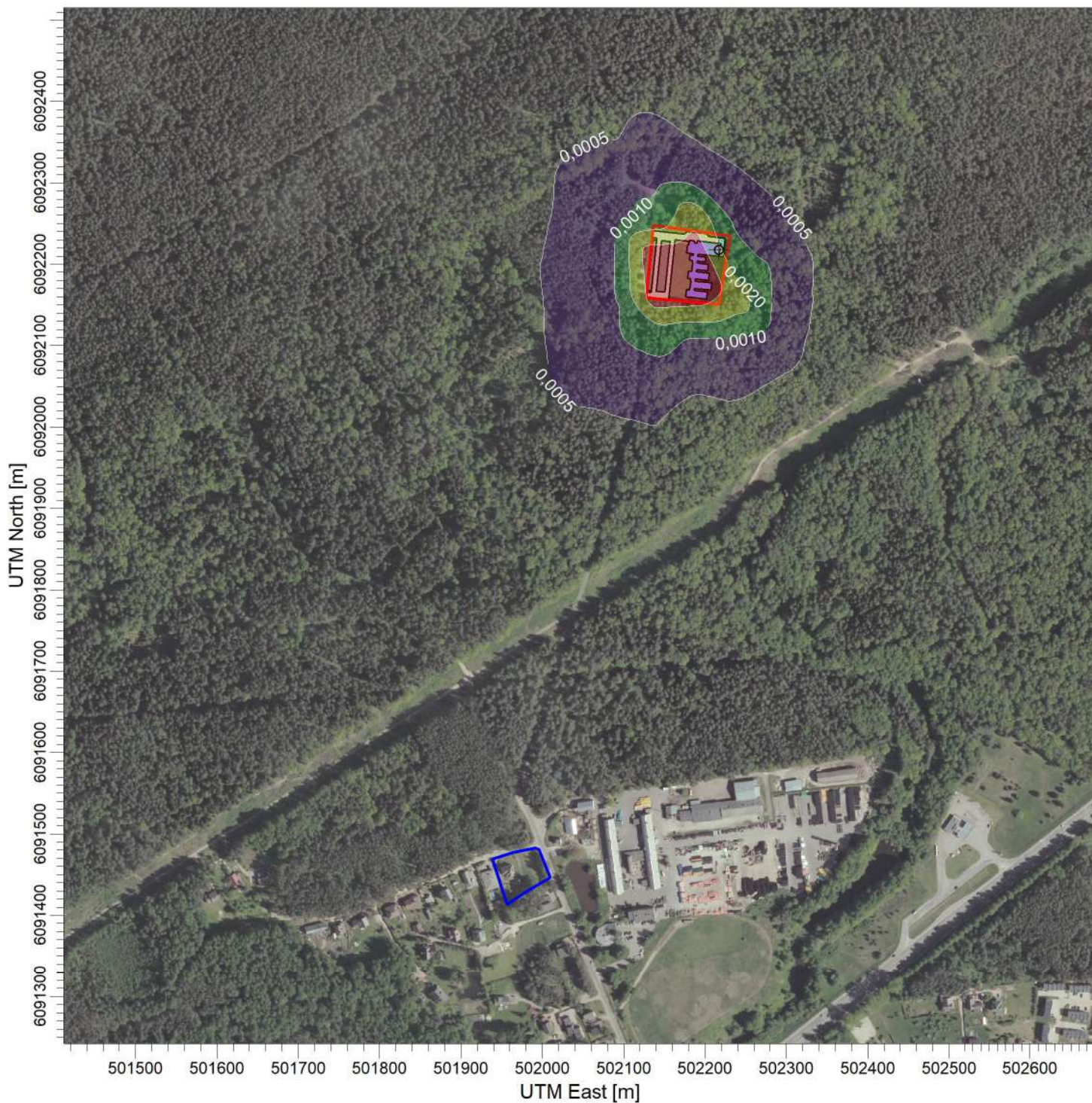
Max: 0,00221 [ng/m³] at (502187,56, 6092207,37)



COMMENTS: Kadmis metų.	SOURCES: 1	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000	
	MAX: 0,00221 ng/m³	DATE: 2021-06-19	

PROJECT TITLE:

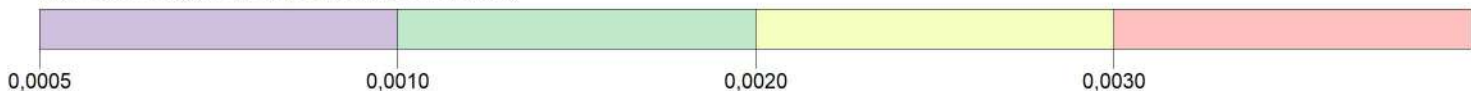
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ug/m³

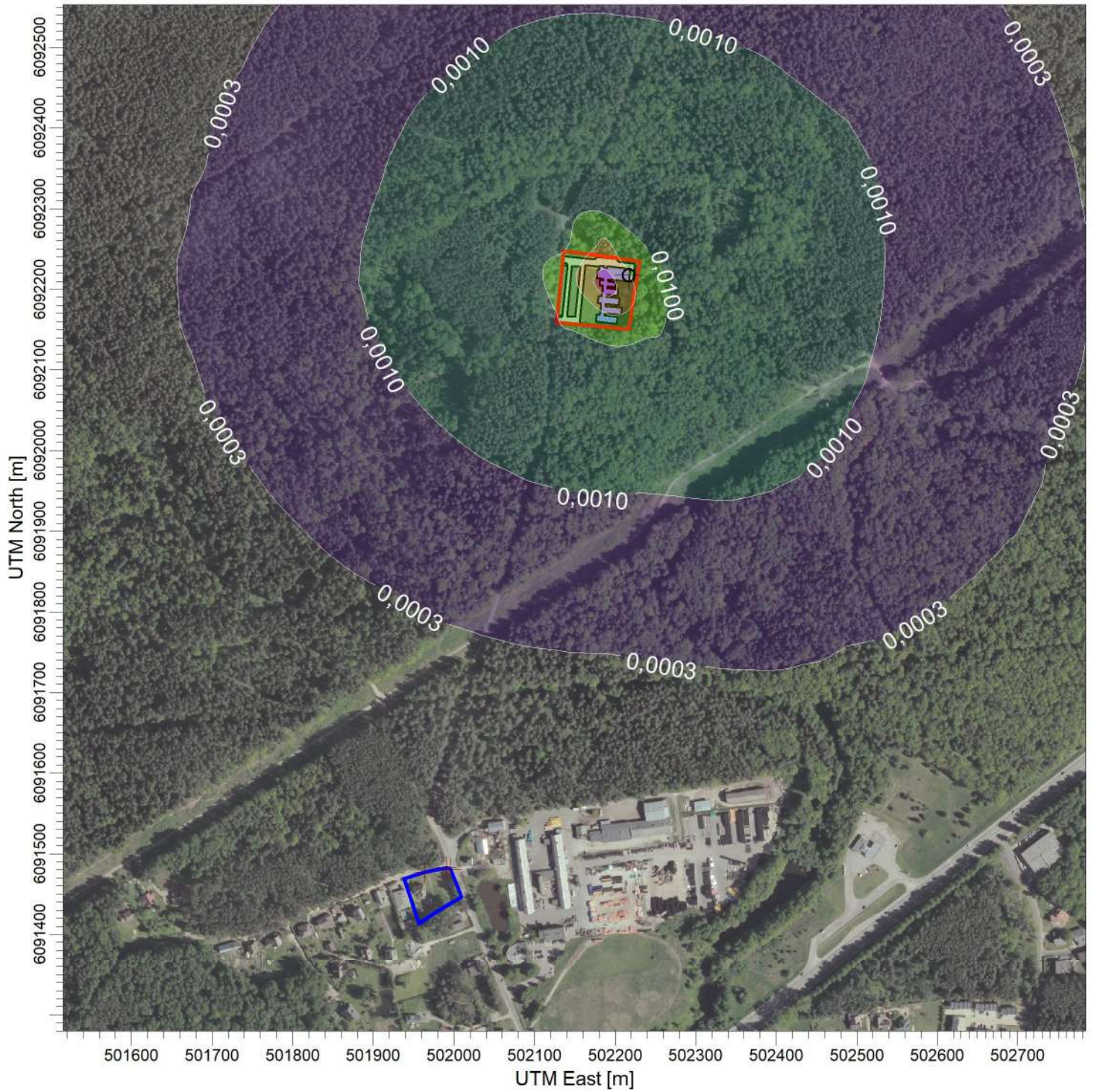
Max: 0,0039 [ug/m³] at (502187,56, 6092207,37)



COMMENTS: Gyvsidabris paros.	SOURCES: 1	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000	
	MAX: 0,0039 ug/m³	DATE: 2021-06-19	PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

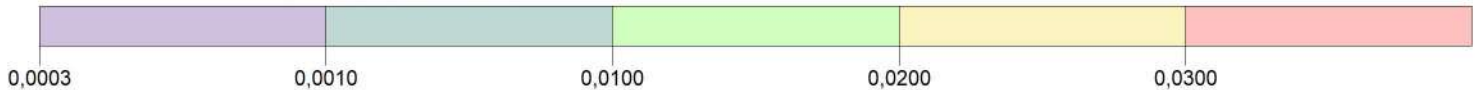
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ng/m³

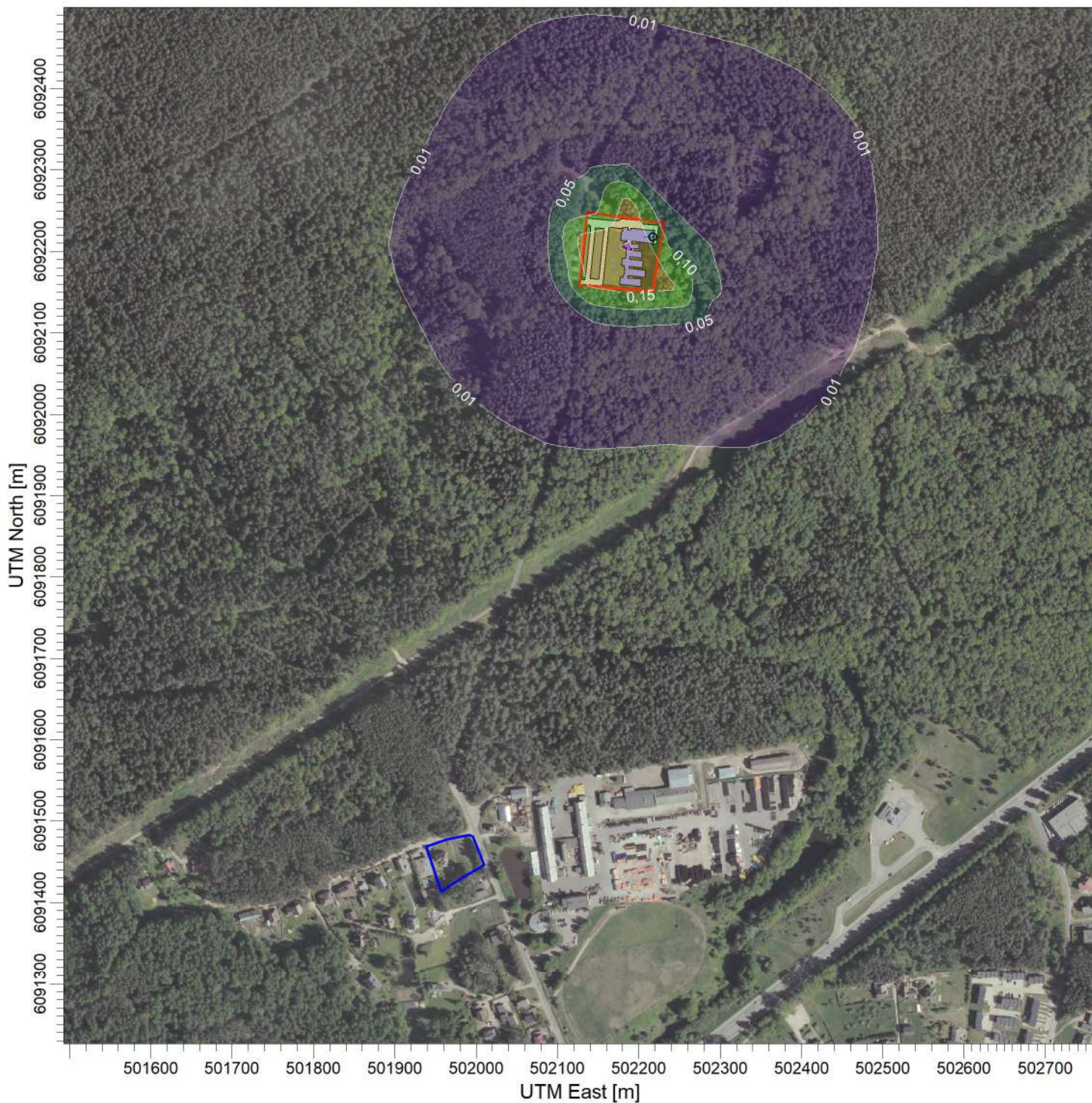
Max: 0,0363 [ng/m³] at (502187,56, 6092207,37)



COMMENTS: Arsenas metų.	SOURCES: 1	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000 0 0,2 km	
	MAX: 0,0363 ng/m³	DATE: 2021-06-19	PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

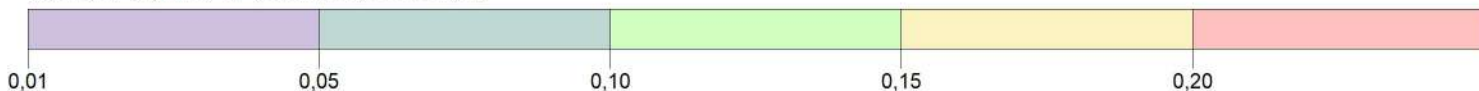
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



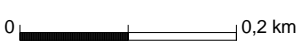
PLOT FILE OF 98.50TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: CR

ng/m³

Max: 0,21 [ng/m³] at (502187,56, 6092207,37)

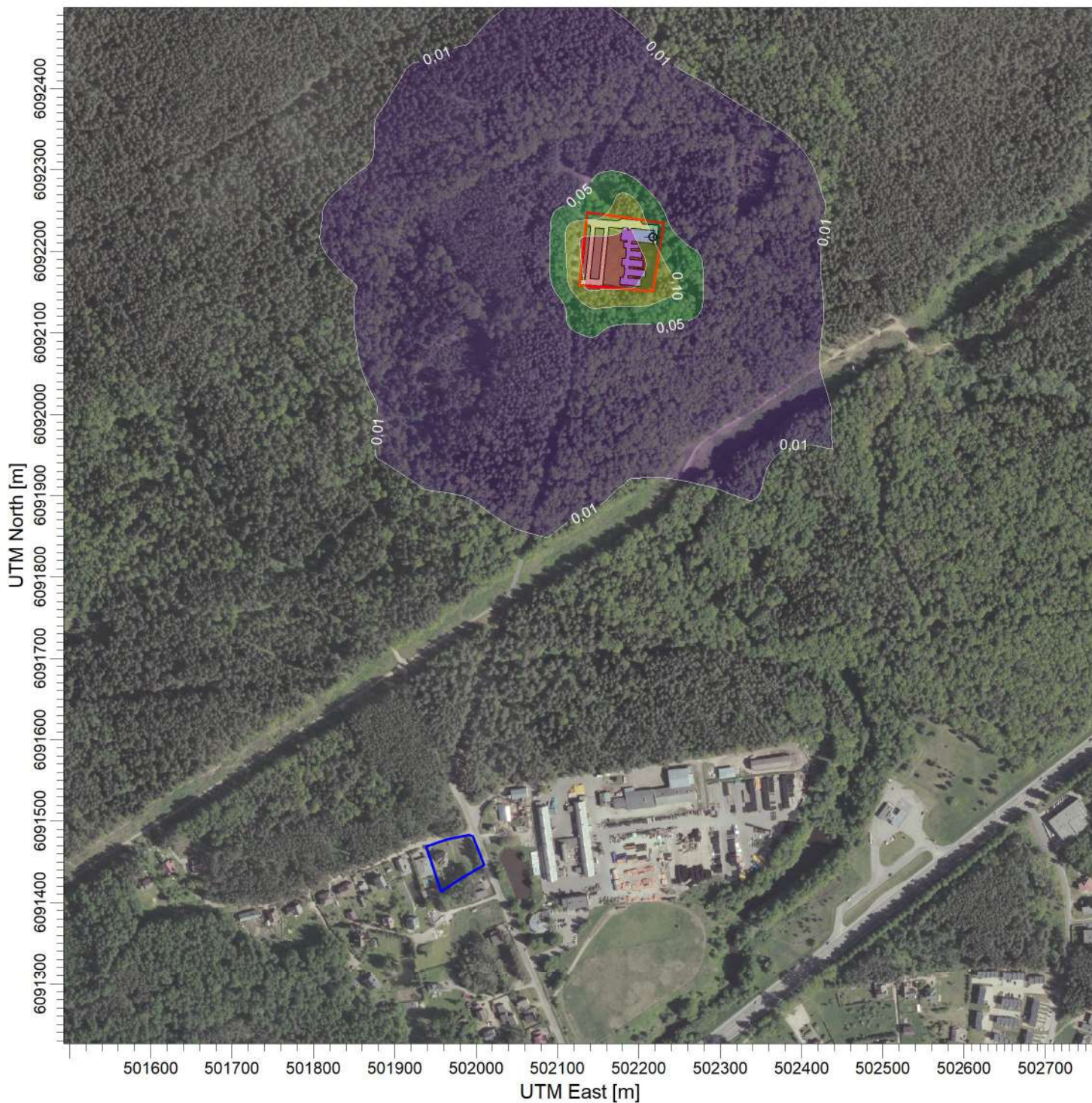


COMMENTS: Chromas 0,5 val..	SOURCES: 1	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000	
	MAX: 0,21 ng/m³	DATE: 2021-06-19	PROJECT NO.:



PROJECT TITLE:

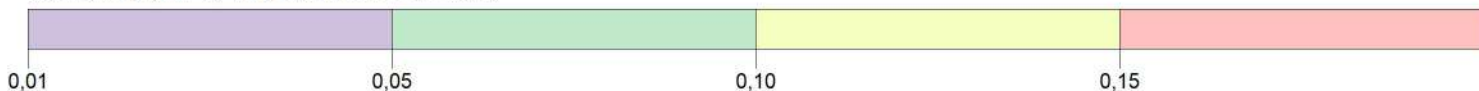
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ng/m**3

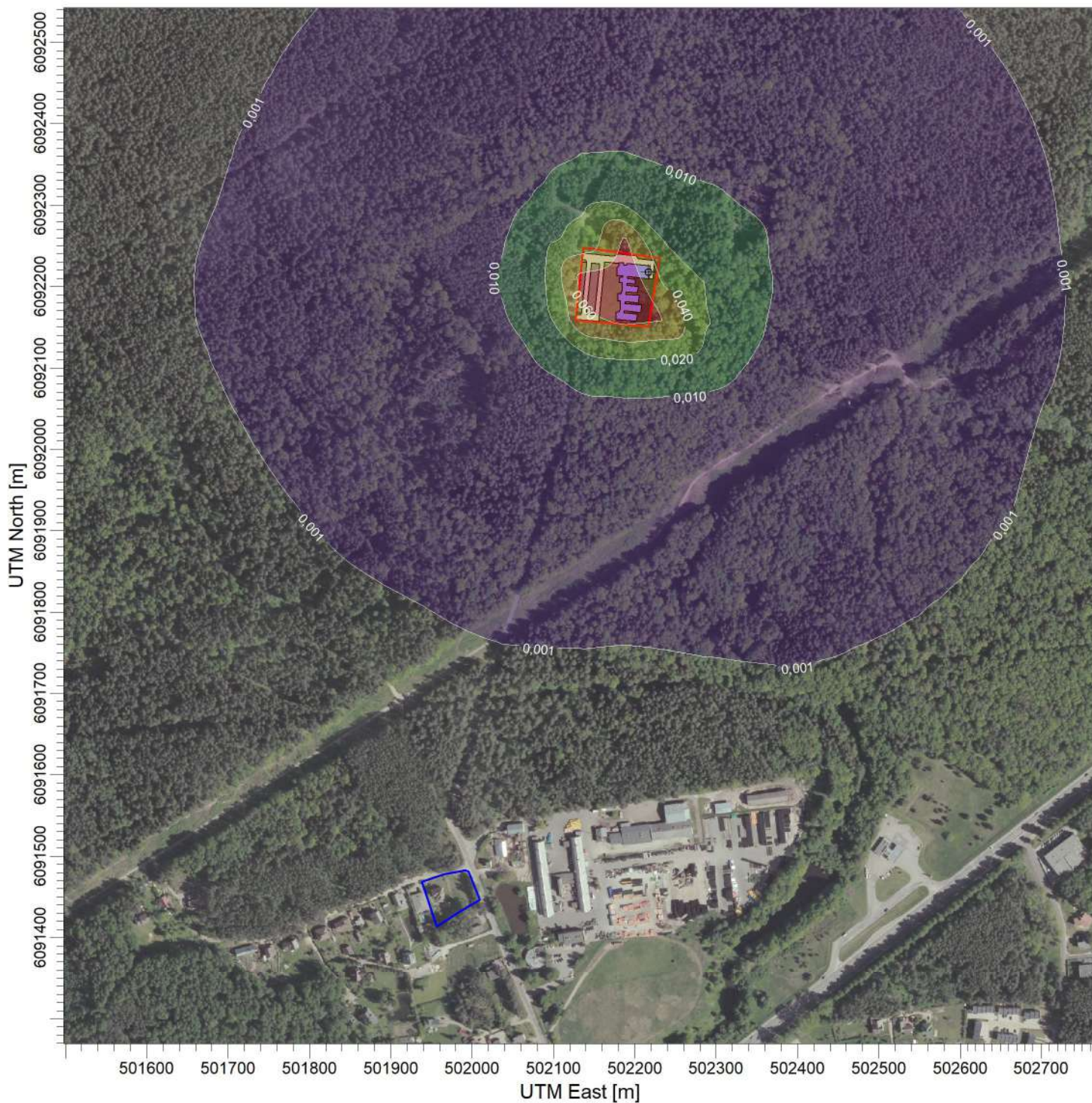
Max: 0,18 [ng/m**3] at (502187,56, 6092207,37)



COMMENTS: Chromas paros.	SOURCES: 1	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000	
	MAX: 0,18 ng/m**3	DATE: 2021-06-19	PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylas g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ng/m³

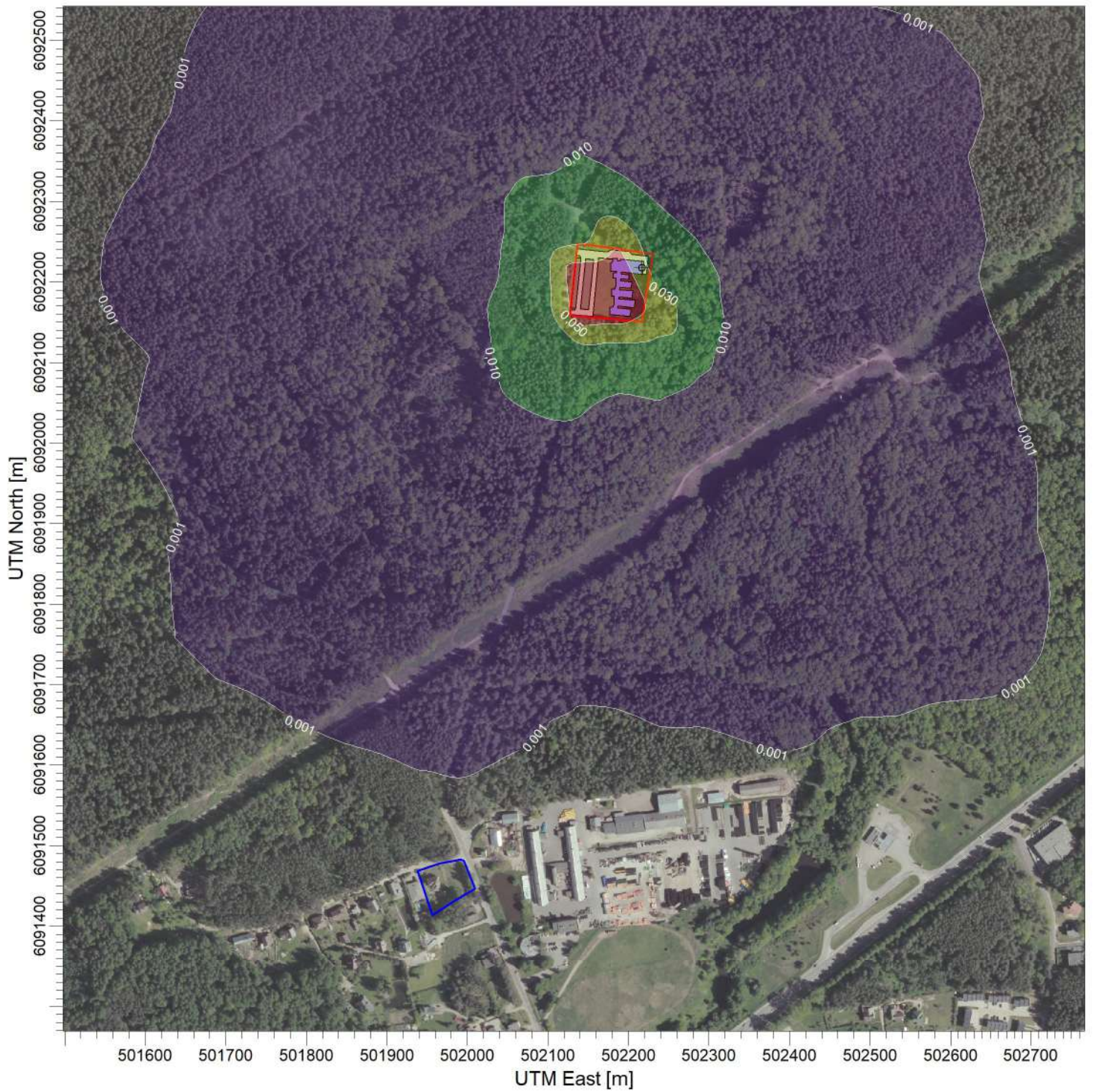
Max: 0,075 [ng/m³] at (502187,56, 6092207,37)



COMMENTS: Varis 0,5 val..	SOURCES: 1	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000	
	MAX: 0,075 ng/m³	DATE: 2021-06-19	PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

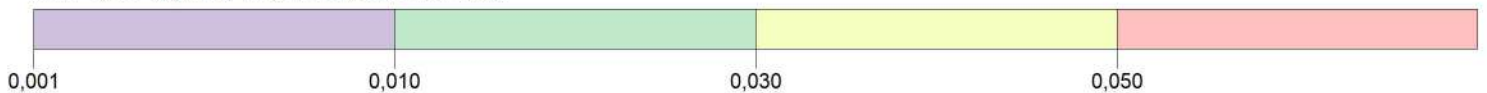
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ng/m³

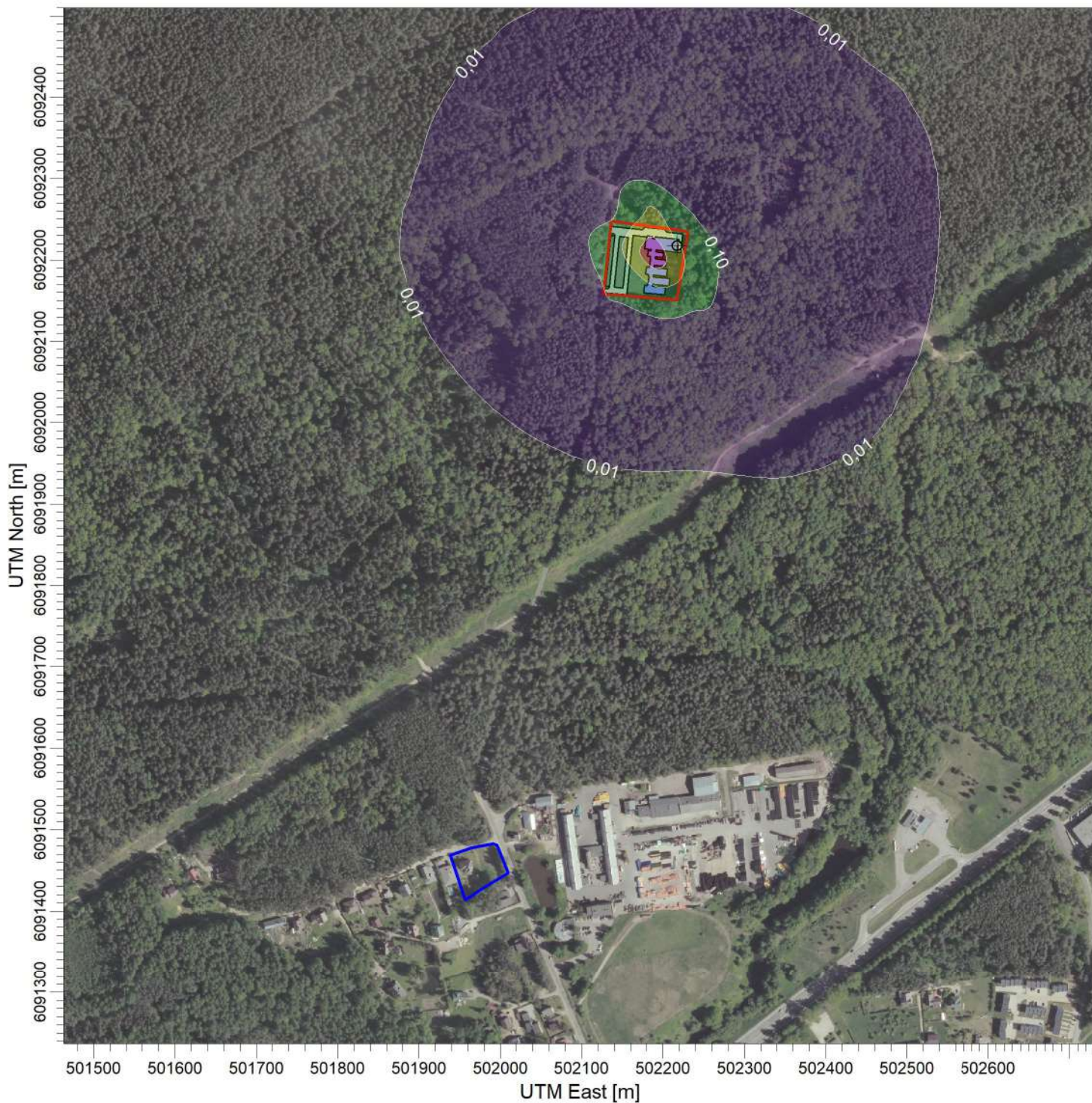
Max: 0,066 [ng/m³] at (502187,56, 6092207,37)



COMMENTS: Varis paros.	SOURCES: 1	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000 0 0,2 km	
	MAX: 0,066 ng/m³	DATE: 2021-06-19	PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

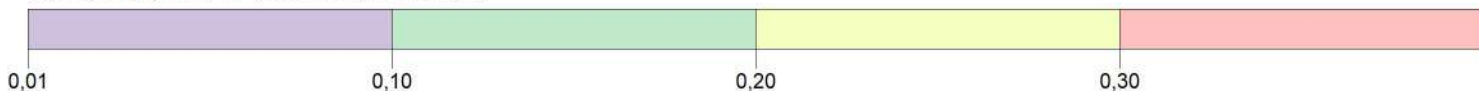
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ng/m³

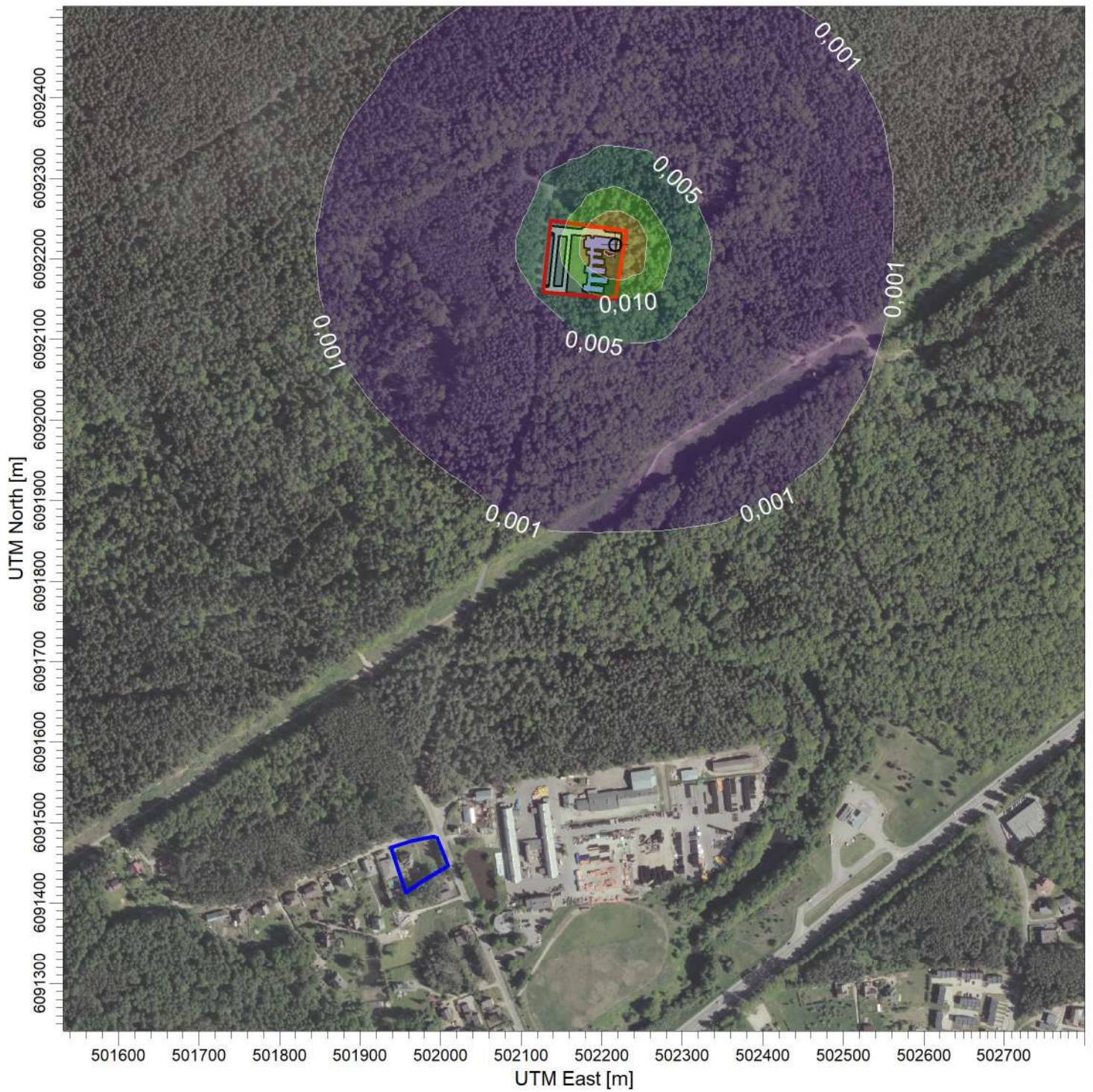
Max: 0,38 [ng/m³] at (502187,56, 6092207,37)



COMMENTS: Nikelis metų.	SOURCES: 1	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000	
	MAX: 0,38 ng/m³	DATE: 2021-06-19	

PROJECT TITLE:

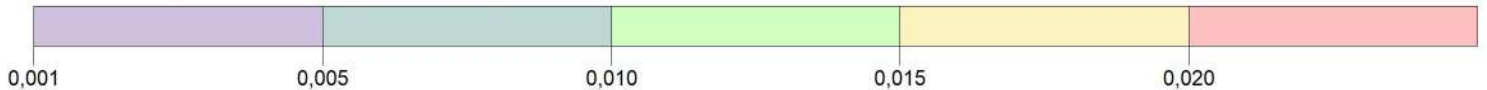
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ug/m³

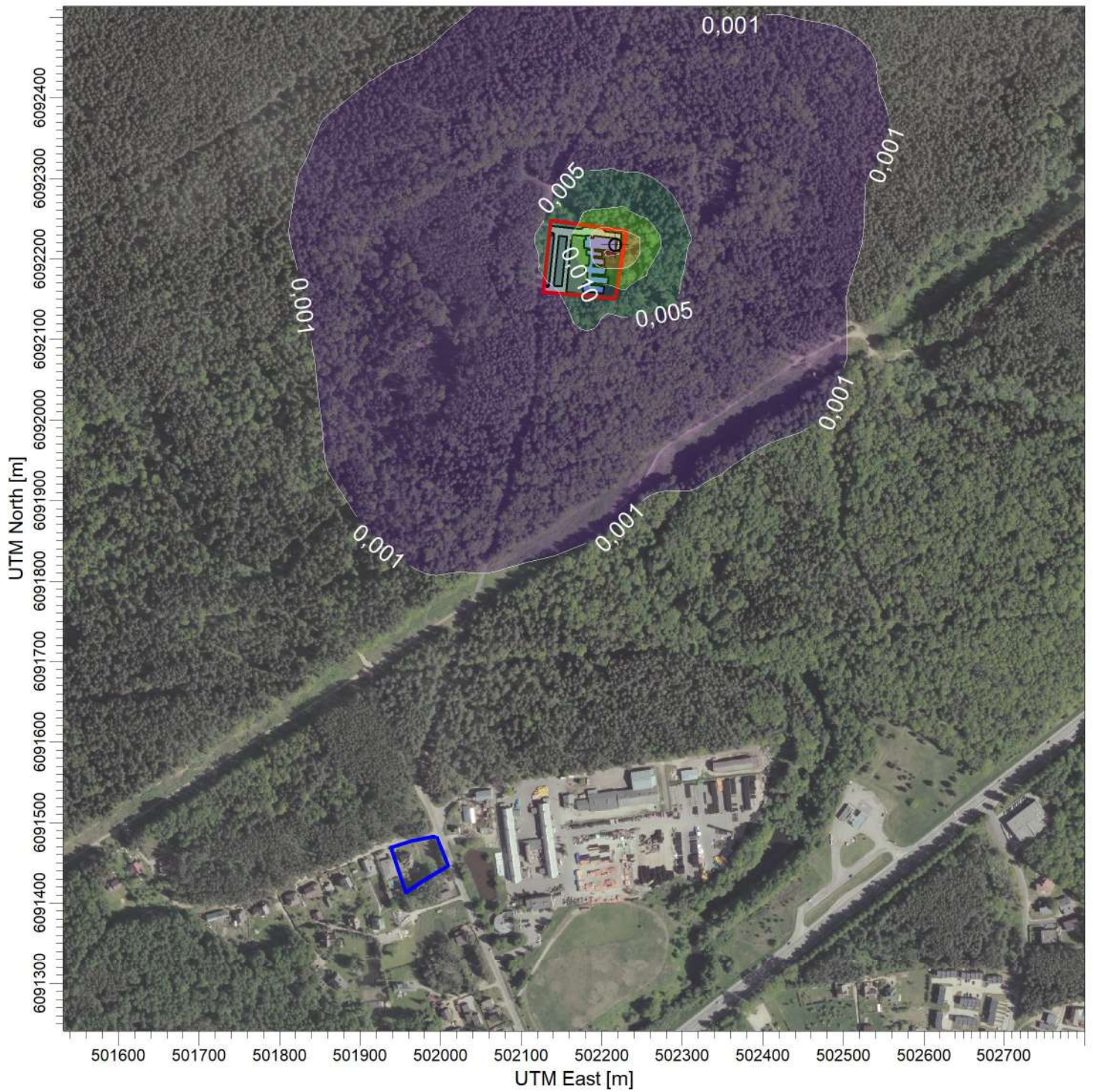
Max: 0,020 [ug/m³] at (502206,76, 6092206,68)



COMMENTS: Cinkas 0,5 val..	SOURCES: 1	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000 	
	MAX: 0,020 ug/m³	DATE: 2021-06-19	PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

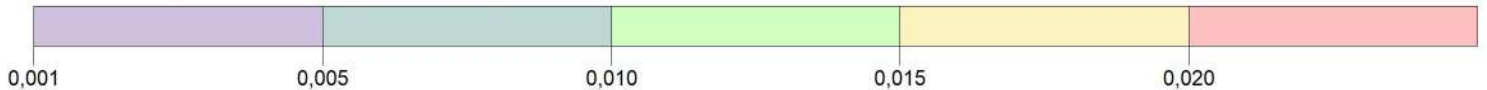
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ug/m³

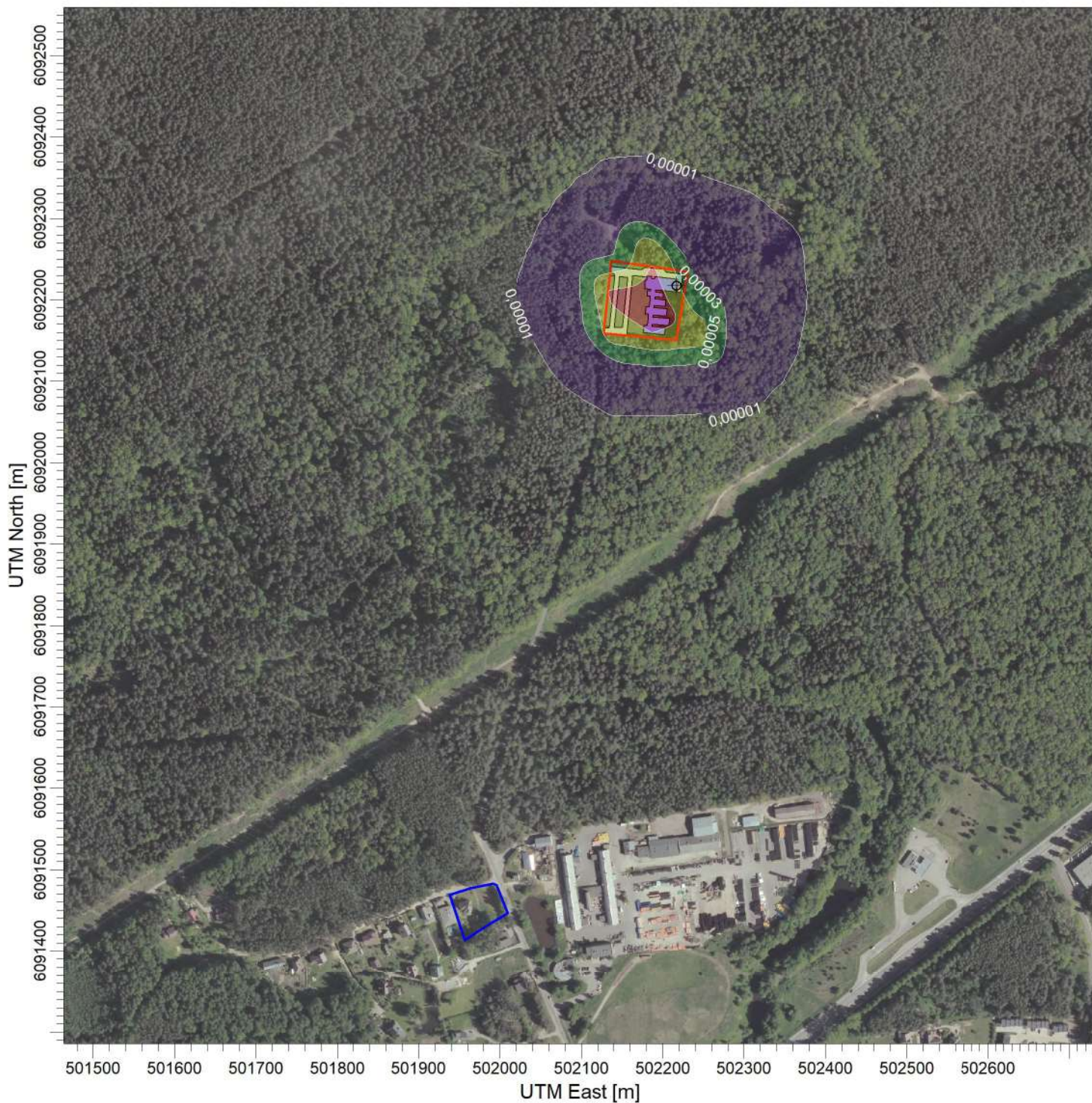
Max: 0,021 [ug/m³] at (502206,76, 6092206,68)



COMMENTS: Cinkas paros.	SOURCES: 1	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000	
	MAX: 0,021 ug/m³	DATE: 2021-06-19	

PROJECT TITLE:

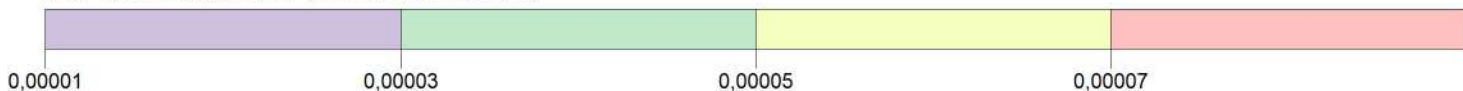
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



PLOT FILE OF 98.50TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: D.F.

pg/m³

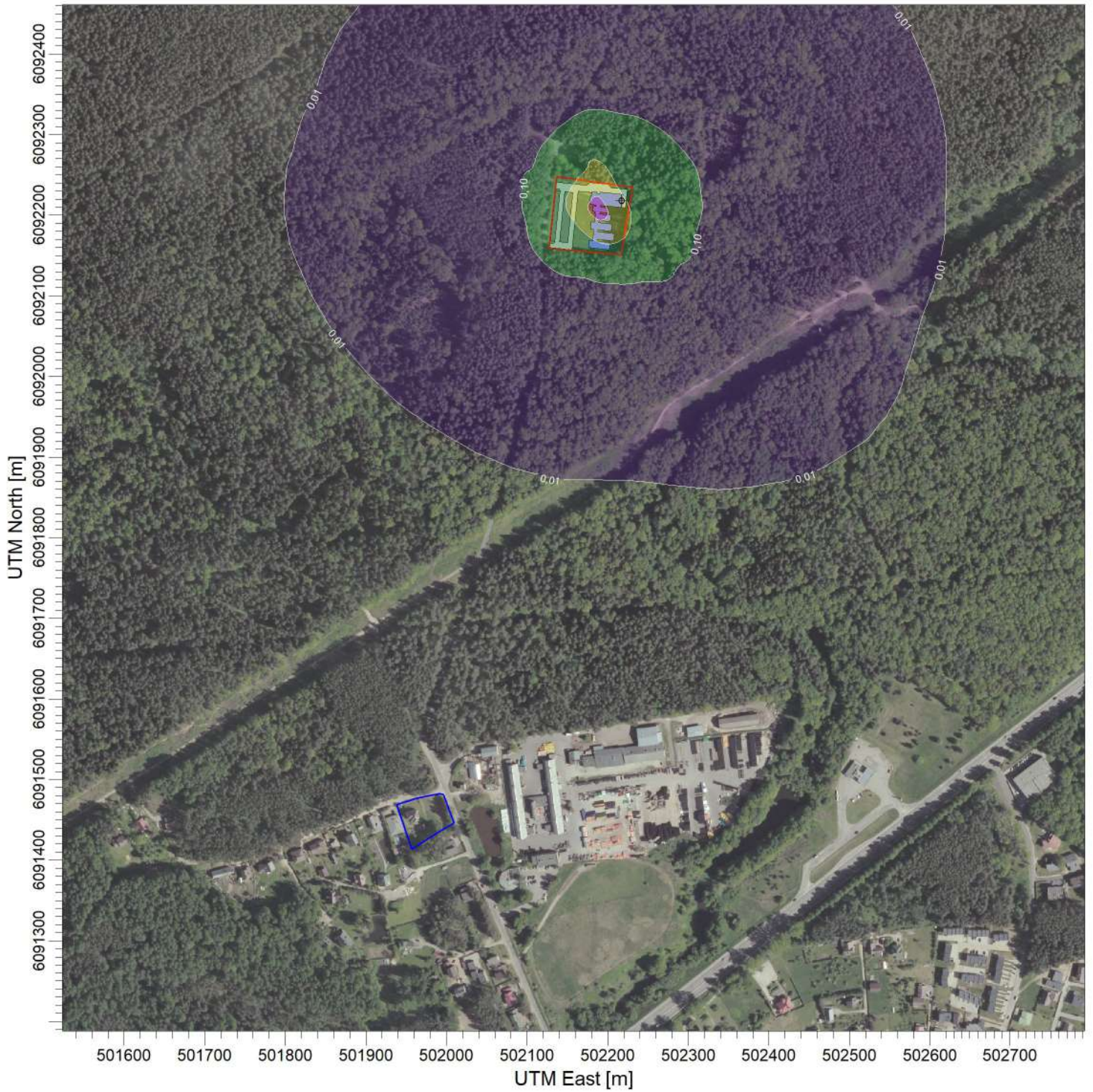
Max: 0,00008 [pg/m³] at (502187,56, 6092207,37)



COMMENTS: Dioksinas/Furanas 0,5 val..	SOURCES: 1	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000 0 0,2 km	
	MAX: 0,00008 pg/m³	DATE: 2021-06-19	PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

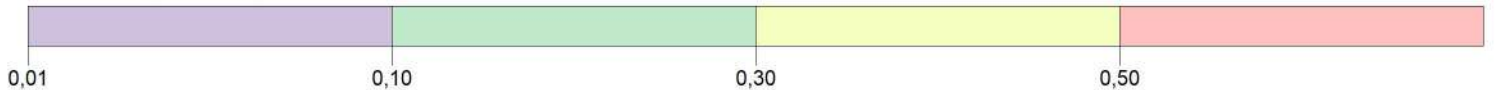
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



PLOT FILE OF ANNUAL VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP: B.A.P

pg/m³

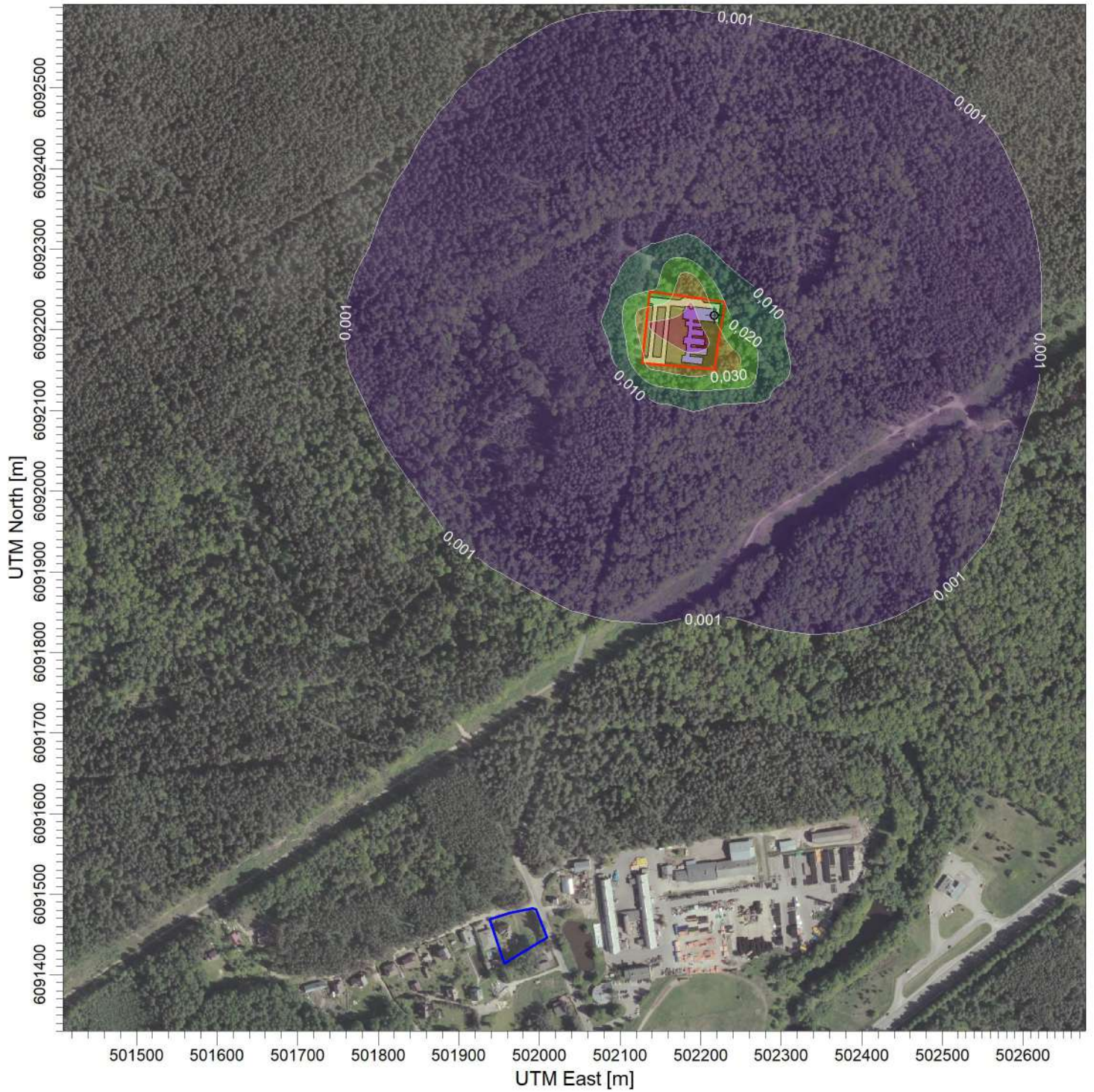
Max: 0,59 [pg/m³] at (502187,56, 6092207,37)



COMMENTS: Benzo(a)pirenas metų.	SOURCES: 1	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000	
	MAX: 0,59 pg/m³	DATE: 2021-06-19	

PROJECT TITLE:

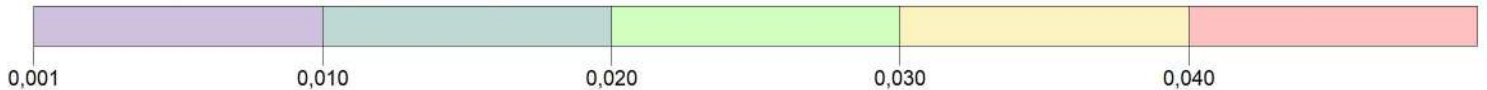
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ng/m³

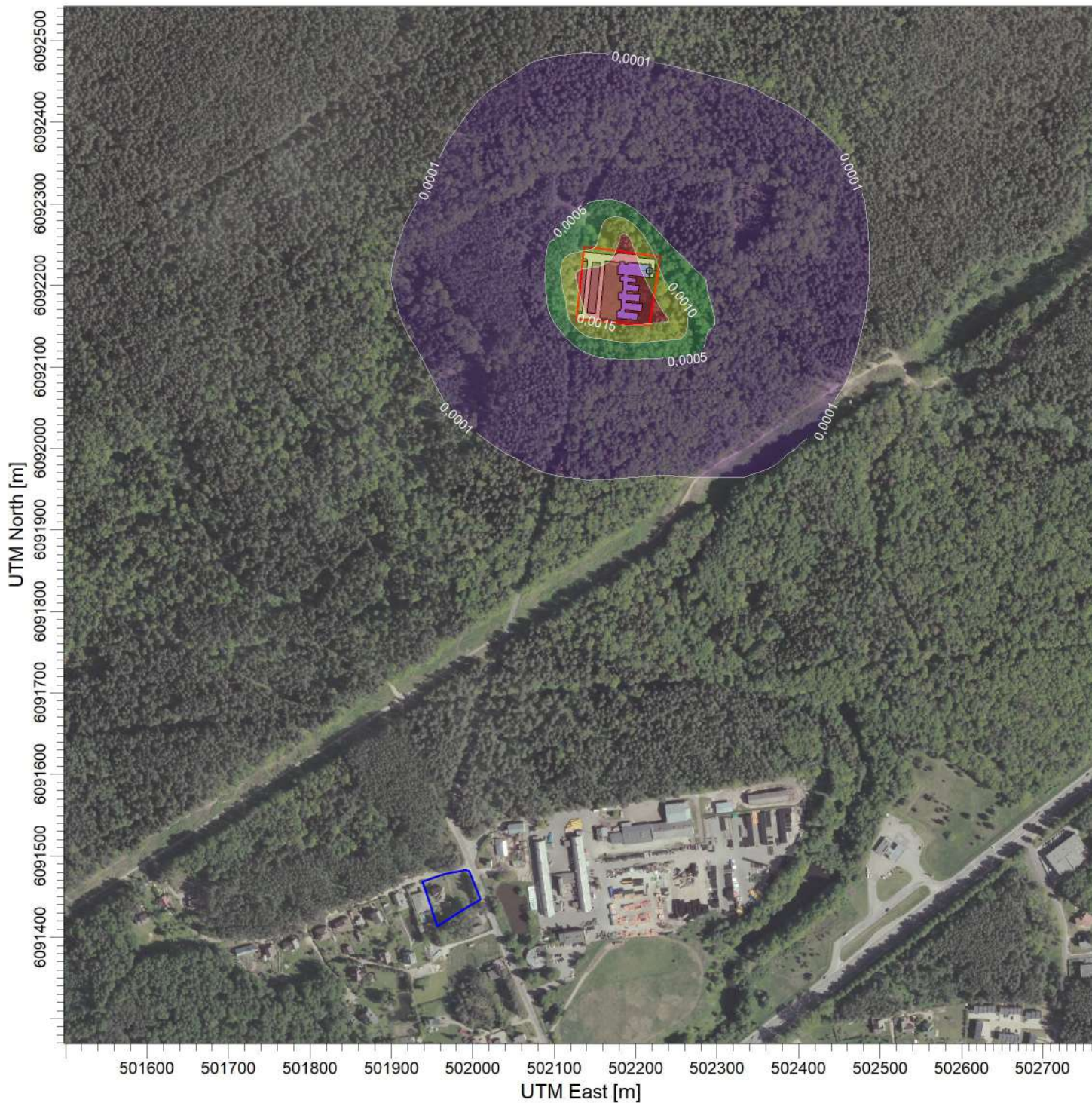
Max: 0,045 [ng/m³] at (502187,56, 6092207,37)



COMMENTS: Heksachlorbenzenas 0,5 val..	SOURCES: 1	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"		
	RECEPTORS: 1603	MODELER:		
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000 0 0,2 km		
	MAX: 0,045 ng/m³	DATE: 2021-06-19	PROJECT NO.:	

PROJECT TITLE:

Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ug/m³

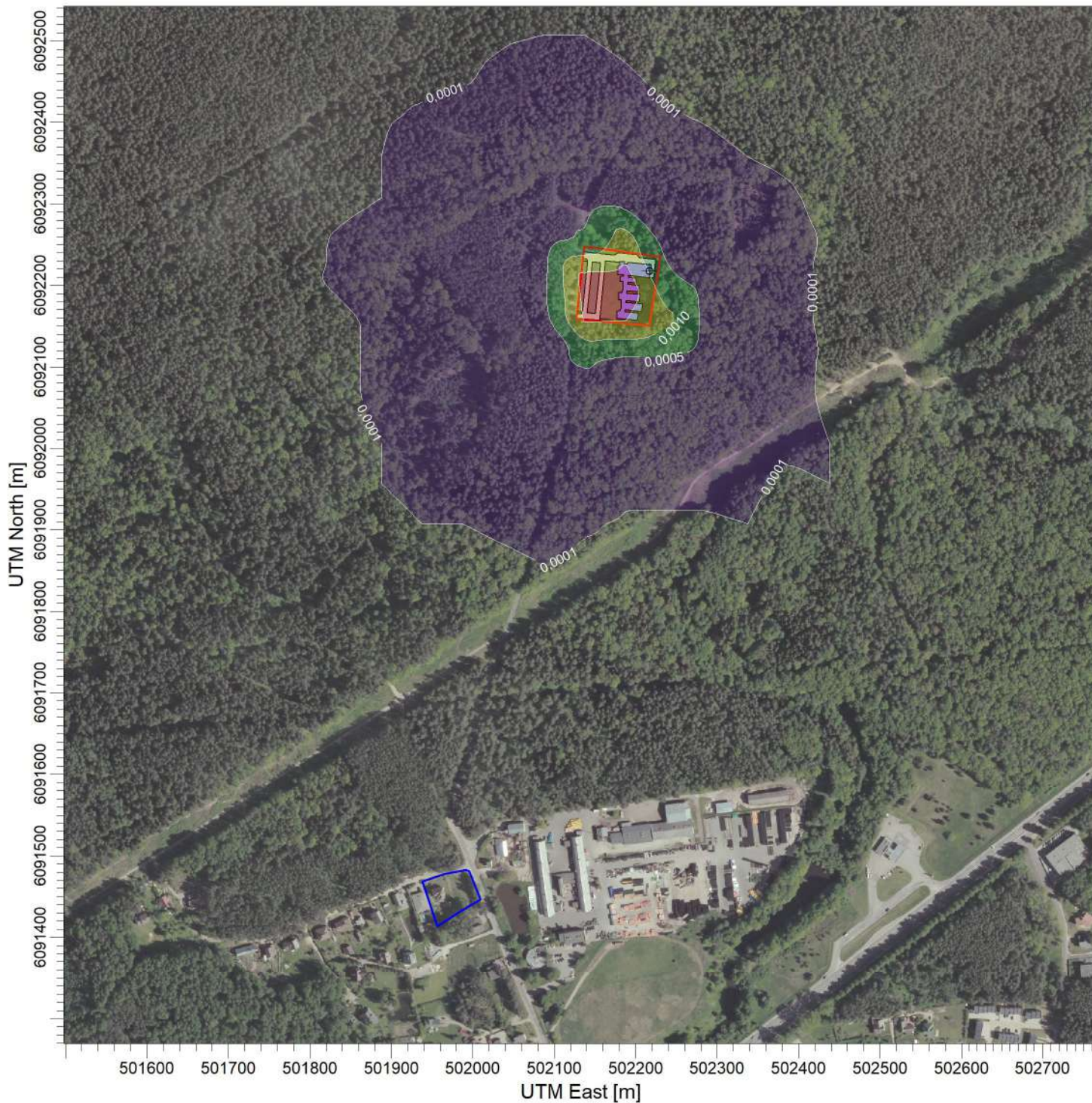
Max: 0,0020 [ug/m³] at (502187,56, 6092207,37)



COMMENTS: Vandenilio chloridas 0,5 val..	SOURCES: 1	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000	
	MAX: 0,0020 ug/m³	DATE: 2021-06-20	PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ug/m³

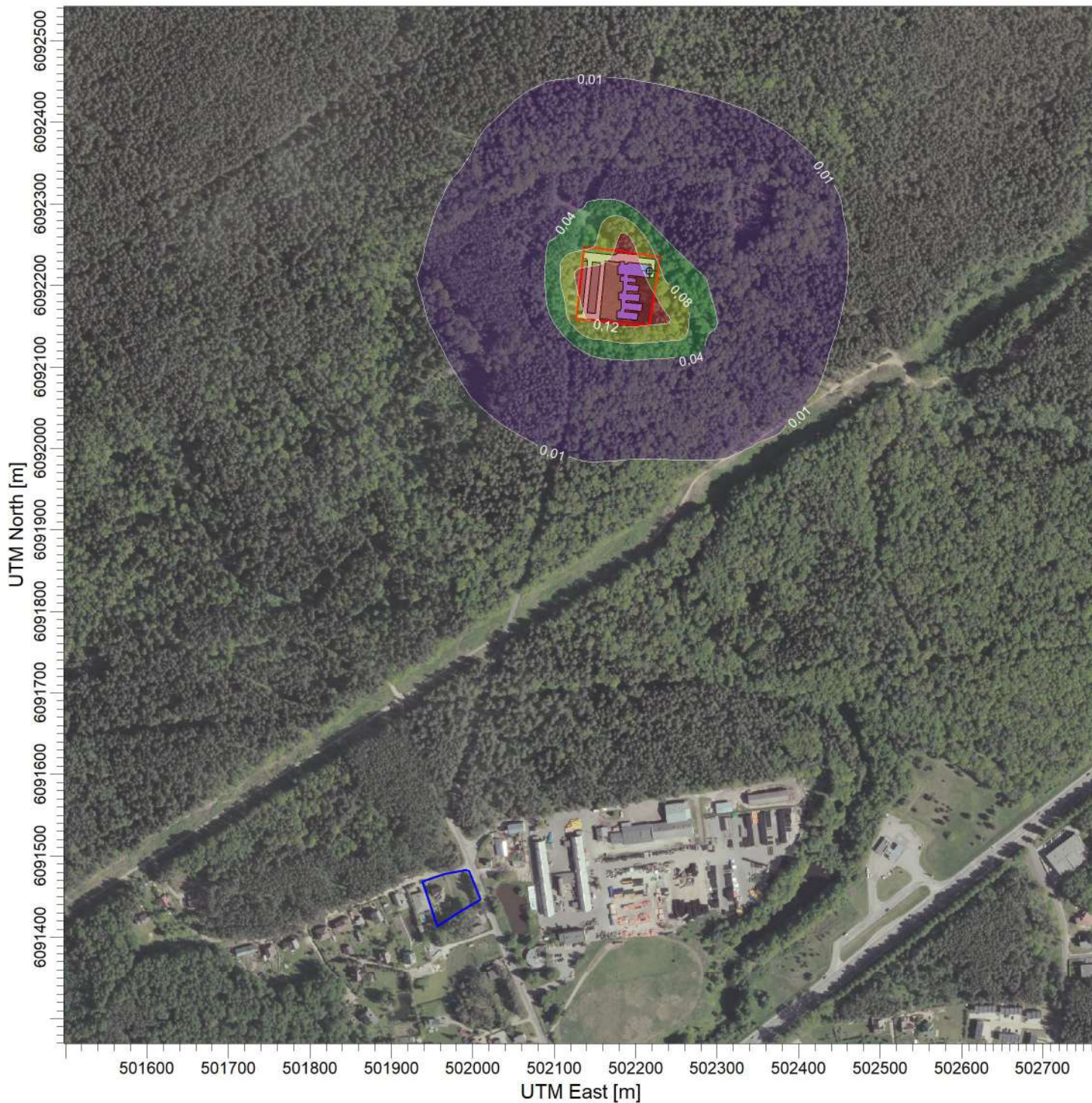
Max: 0,0017 [ug/m³] at (502187,56, 6092207,37)



COMMENTS: Vandenilio chloridas paros.	SOURCES: 1	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000	
	MAX: 0,0017 ug/m³	DATE: 2021-06-20	PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

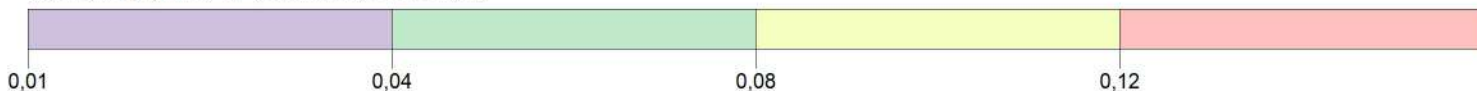
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ng/m³

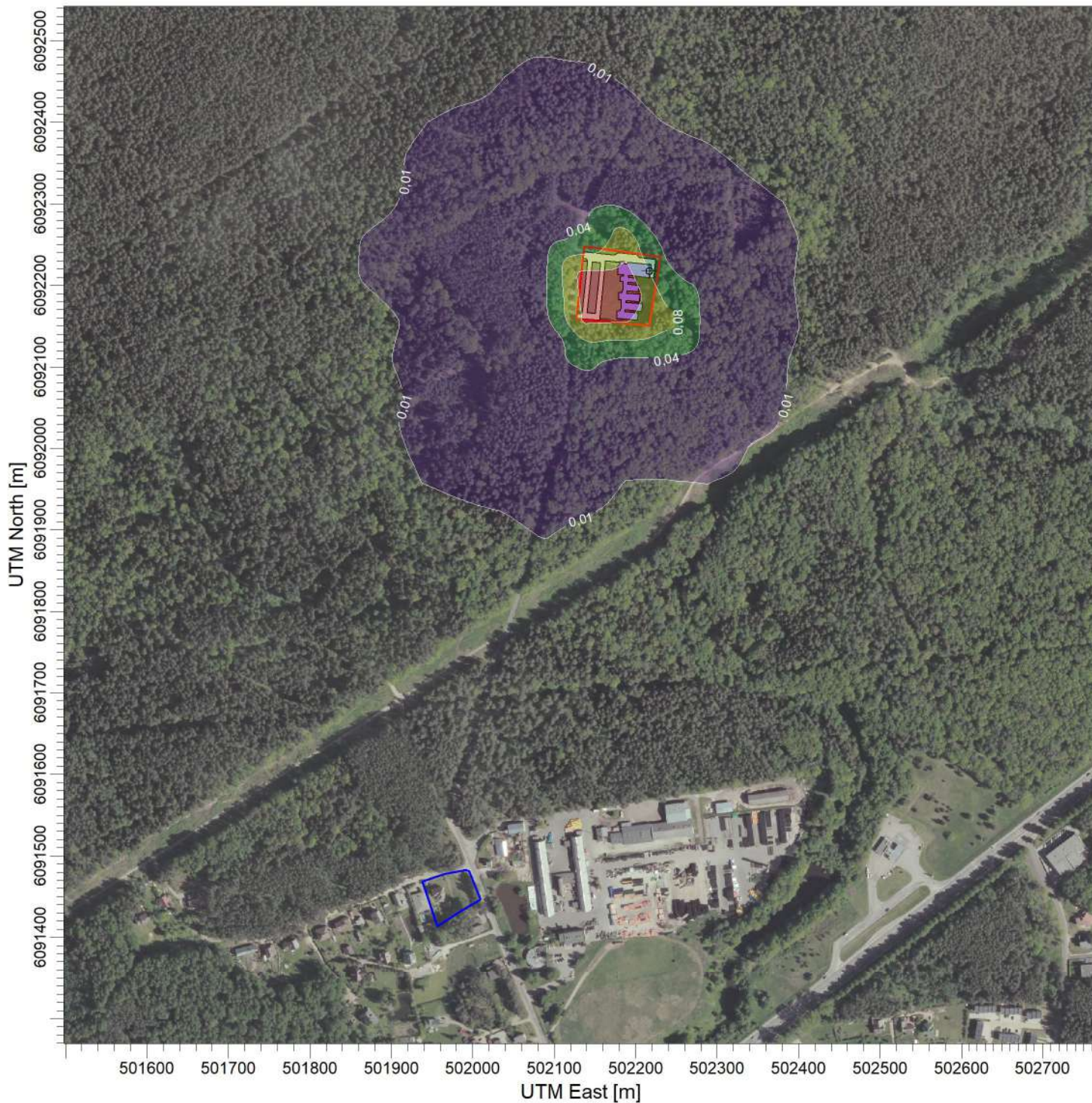
Max: 0,16 [ng/m³] at (502187,56, 6092207,37)



COMMENTS: Fluoro vandenilis 0,5 val..	SOURCES: 1	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"		
	RECEPTORS: 1603	MODELER:		
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000 0 0,2 km		
	MAX: 0,16 ng/m³	DATE: 2021-06-20	PROJECT NO.:	

PROJECT TITLE:

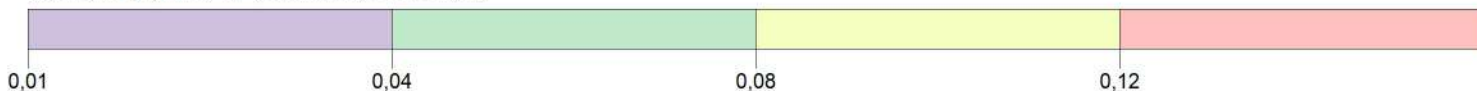
Planuojamo statyti ir eksploatuoti krematoriumo (Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.) poveikio visuomenės sveikatai vertinimo, oro taršos modeliavimas



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

ng/m³

Max: 0,14 [ng/m³] at (502187,56, 6092207,37)



COMMENTS: Fluoro vandenilis paros.	SOURCES: 1	COMPANY NAME: UAB "Infraplanas"	
	RECEPTORS: 1603	MODELER:	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 1:7.000	
	MAX: 0,14 ng/m³	DATE: 2021-06-20	



**LIETUVOS HIDROMETEOROLOGIJOS TARNYBA
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS
KLIMATOLOGIJOS SKYRIUS**

Biudžetinė įstaiga, Rudnios g. 6, LT-09300 Vilnius, tel. (8 5) 275 1194, faks. (8 5) 272 8874, el. p. lhmt@meteo.lt, www.meteo.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 290743240

UAB „Kelprojektas“
Aplinkosaugos ir investicijų projektų
skyriaus vadovui Arvydui Domatui

I 2015-03-26 sutartį Nr. P6-31 (2015)

I. Kanto g. 25, LT-44296 Kaunas
El. p. mindaugas.krisciunas@kelprojektas.lt

PAŽYMA APIE HIDROMETEOROLOGINES SĄLYGAS

2015 m. kovo 27 d. Nr. (5.58.-9)-B8- 548

Elektroniniu paštu pateikiame Kauno meteorologijos stoties (toliau – MS) 2010–2014 m. vėjo greičio (m/s), vėjo krypties (laipsniai), vidutinės oro temperatūros (°C), bendrojo debesuotumo (balai), santykinės oro drėgmės (%), atmosferos slėgio stoties lygyje (hPa), kritulių kiekio (mm), Saulės spinduliuotės (Wh/m²) ir apatinės debesų ribos aukščio (m) matavimų duomenis.

Kauno MS koordinatės: 54,883960 ir 23,835880; stoties aukštis virš jūros lygio 76,1 m, barometro aukštis – 77 m.

Pagal Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie AM meteorologinių stebėjimų nuostatus meteorologijos stotyse iki 2011 m. birželio 30 d. visi stebėjimai buvo atliekami kas 3 val. (debesuotumo – ir dabar); kritulių kiekio iki 2012 m. gruodžio 31 d. – kas 6 val. GMT laiku. Vėjo parametrai matuojami 10 m aukštyje.

Pagal 2015 m. kovo 26 d. „Hidrometeorologijos paslaugų teikimo sutartį“ Nr. P6-31 (2015) UAB „Infraplanas“ įsipareigoja neplatinti gautų duomenų tretiesiems asmenims, išskyrus kartu paraišką pateikusias šias organizacijas:

1. UAB „Ižinerinės projekto dalys“, įmonės kodas 300549379;
2. UAB „Ardynas“, įmonės kodas 133884372;
3. UAB „Manfula“, įmonės kodas 133639191;
4. MB „Aplinkos modelis“, įmonės kodas 303005557;
5. VšĮ „Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas“, įmonės kodas 303211151;
6. UAB „AF-Consult“, įmonės kodas 135744077;
7. UAB „Infraplanas“, įmonės kodas 160421745;
8. IĮ „Terra studija“, įmonės kodas 302786918.

Vedėja



Zina Kitrienė, mob. 8 648 06 311, el. paštas zina.kitriene@meteo.lt
Originalas nebus siunčiamas

Audronė Galvonaitė



**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“	2021-06-	Nr. (30.3)-A4E-
El. p.: info@infraplanas.lt	į2021-05-24	Nr. S-2021-49

DĖL FONINIO APLINKOS ORO UŽTERŠTUMO DUOMENŲ

Aplinkos apsaugos agentūra (toliau – Agentūra) gavo Jūsų prašymą pateikti foninio aplinkos oro užterštumo duomenis planuojamam statyti krematoriumui Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. (sklypo centro koordinatės 502173, 6092208) teršalų pažeminiame sluoksnyje sklaidos modeliavimui.

Vadovaujantis Tvarkos¹ ir Rekomendacijų² reikalavimais, atliekant prašyme nurodytų teršalų sklaidos modeliavimą, turi būti naudojami apie 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 Inventorizacijų ataskaitų įforminimo tvarka³, bei planuojamos ūkinės veiklos (toliau – PŪV), dėl kurios teisės aktų nustatyta tvarka yra priimtas sprendimas dėl PŪV galimybių, poveikio aplinkai vertinimo dokumentuose (ataskaitose ar atrankos dokumentuose) pateikti į aplinkos orą numatomų išmesti teršalų kiekio skaičiavimo duomenys. Taip pat papildomai turi būti įskaitomos santykinai 2020 m. švarių Lietuvos kaimiškųjų vietovių aplinkos oro teršalų vidutinių metinių koncentracijų vertės, skelbiamos Agentūros interneto svetainėje <http://gamta.lt>, skyriuje „Foninės koncentracijos PAOV skaičiavimams“.

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“;

Šį atsakymą Jūs turite teisę apskųsti teisės aktuose nustatyta tvarka⁴.

PRIDEDAMA. Gretimybėse veikiančių objektų aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventorizacijos ataskaitų duomenys bei gretimybėse planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo dokumentuose (ataskaitose ar atrankos dokumentuose) pateikti į aplinkos orą numatomų išmesti teršalų kiekio skaičiavimo duomenys – 7 lapai.

Direktorius įgaliota Taršos prevencijos departamento

Oro taršos prevencijos skyriaus vedėja

Loreta Jovaišienė

Dainora Puvačiauskienė, tel.: +37068744371, el. paštas: dainora.puvaciauskiene@aaa.am.lt

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“ 2021-05-24 raštas Nr. S-2021-49)

Tylos g. 2, Pelenių k., Karmėlavos sen., Kauno r. 2 km spinduliu esančių įmonių, turinčių galiojančias aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventorizacijos ataskaitas bei informacijų atrankoms dėl PAV duomenys

1.UAB „Hella Lithuania“ Oro Parko g. 6, Sergeičikų k., Kauno r.

(pateiktos tik planuojamo statinio koordinatės, neaišku, kaip statinys bus suplanuotas sklype, todėl šios įmonės dalis šaltinių gali patekti)

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	temperatūra, ° C	tūrio debitas, Nm ³ /s	teršalų išmetimo trukmė, val./m
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Dujinės katilinės dūmtakis	001	X-6090769; Y-503899	15,0	Ø 0,35	5,4 4,4	95,6 81,7	0,18 0,11	8760
Oro šildymo sistemos dujinio degiklio dūmtakis	002	X-6090826; Y-503747	12,5	Ø 0,20	3,8	127,8	0,065	1230
Oro šildymo sistemos dujinio degiklio dūmtakis	003	X-6090793; Y-503748	12,5	Ø 0,20	3,8	139,4	0,063	1230
Oro šalinimo sistema nuo SMD litavimo linijų ir laboratorijos	004	X-6090787; Y-503820	11,0	Ø 0,20	6,5	30,6	0,18	6120
Oro šalinimo sistema nuo SMD litavimo linijų ir laboratorijos	005	X-6090787; Y-503822	11,0	Ø 0,20	6,5	31,0	0,17	6120
Oro šalinimo sistema iš technikų patalpos	006	X-6090823; Y-503853	11,0	Ø 0,16	8,0	18,7	0,15	5840

2.2 lentelė. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

Veiklos rūšies	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša	
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis	metinė

kodas						vnt.	vidut.	maks.	t/metus
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
020103	Dujinė katilinė	Dujinės katilinės dūmtakis	001	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	1,4	1,7	0,126
				Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	87,6	88,1	0,169
020103	Gamybos cechas	Oro šildymo sistemos dujinio degiklio dūmtakis	002	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	7,2	7,7	0,0085
				Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	50,6	53,1	0,011
020103	Gamybos cechas	Oro šildymo sistemos dujinio degiklio dūmtakis	003	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	5,4	7,4	0,0085
				Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	44,2	45,7	0,011
060203	Gamybos cechas	Oro šalinimo sistema nuo SMD litavimo linijų ir laboratorijos	004	LOJ	308	g/s	0,00322	0,00322	0,071
060203	Gamybos cechas	Oro šalinimo sistema nuo SMD litavimo linijų ir laboratorijos	005	LOJ	308	g/s	0,00322	0,00322	0,071
060203	Gamybos cechas	Oro šalinimo sistema iš technikų patalpos	006	LOJ	308	g/s	0,000002	0,000002	0,00004

2. UAB „Palink“ parduotuvė, Centrinė g.56, Ramučiai, Kauno rajonas

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	Temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	teršalų išmetimo trukmė, val./m
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Katilas Baxi Našumas 65 kW	001	x – 502038	5	0,1	1,1	60,0	0,01	8760
Katilas Baxi Našumas 55 kW		y- 6090904						

2.2 lentelė. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

Veiklos rūšies kodas	Cecho Pavadinimi-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 – RAMUČIAI parduotuvė	Katilas Baxi Našumas 65 kW	001	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	50,53	55,57	0,0132
		Katilas Baxi Našumas 55 kW		Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	12,4	19,71	0,0337

3. UAB „LAZERTECHAS“ Pušyno g.19H, Karmėlava, Kauno r.

2.1 lentelė. STACIONARIŲJŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

Taršos šaltiniai					Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Teršalų išmetimo trukmė, val./metus
Pavadinimas	Nr.	Koordinatės (X;Y)	Aukštis, m	Išmetimo angos matmenys, m	Srauto greitis, m/s	Temperatūra, °C	Tūrio debitas, Nm ³ /s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Dujinis katilas "Wolf MRS 140" 140 kW	001	X-503469; Y-6093310	8,5	0,20	3,07	133,9	0,064	5040
Spaudos baras	003	X-503479; Y-6093281	8,5	0,31	2,16	30,4	0,149	1757
Dažykla	004	X-503491; Y-6093299	8,5	0,36	17,58	28,4	1,602	703
Klijavimo baras	601	X-503478; Y-6093296	3,0	0,5	4,0	0	-	1757

2.2 lentelė. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. Pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		Pavadinimas	Nr.	Pavadinimas	Kodas	Vienkartinis dydis			Metinis, t/metus
						vnt.	vidutinė	maksimali	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
030103	Katilinė	Dujinis katilas "Wolf MRS 140" 140 kW	001	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	2,8	3,8	0,0088
				Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	106,6	110,7	0,0224
060403	UV spaudos baras	UV spaudos mašina	003	Ksilenas	1260	g/s	0,002681	0,002681	0,01696
				Butilacetatas	367	g/s	0,005190	0,005190	0,03283
				Etilbenzenas	763	g/s	0,000446	0,000446	0,00282
				Metoksiopropilacetatas	5455	g/s	0,000354	0,000354	0,00224
				Solventnafta	1820	g/s	0,000028	0,000028	0,00018
				Acetonas	65	g/s	0,001075	0,001075	0,00680
				Etilacetatas	747	g/s	0,003337	0,003337	0,02111
				Butanonas	7417	g/s	0,002051	0,002051	0,01297
				Toluenas	1950	g/s	0,001268	0,001268	0,00802
				Izobutilacetatas	1049	g/s	0,000009	0,000009	0,00006
				Izobutanolis	3177	g/s	0,000006	0,000006	0,00004
LOJ	308	g/s	0,000392	0,000392	0,00248				
060108	Dažymo baras	Dažykla	004	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00236	0,00260	0,0060
				Etilbenzenas	763	g/s	0,002367	0,002367	0,00599
				Butilacetatas	367	g/s	0,029580	0,029580	0,07487
				Etilacetatas	747	g/s	0,004852	0,004852	0,01228
				Toluenas	1950	g/s	0,019860	0,019860	0,05025
				Butanonas	7417	g/s	0,022487	0,022487	0,05691
				Solventnafta	1820	g/s	0,000004	0,000004	0,00001
				Izobutanolis	3177	g/s	0,000170	0,000170	0,00430
				LOJ	308	g/s	0,000490	0,000490	0,00124
				Metoksiopropilacetatas	5455	g/s	0,005210	0,005210	0,00521
				Metilizobutylketonas	1368	g/s	0,000415	0,000415	0,00105
Ksilenas	1260	g/s	0,022847	0,022847	0,05782				
060405	Klijavimo baras	Klijuojama produkcija	601	Izopropanolis	1108	g/s	0,000949	0,000949	0,00600
				Etanolis	739	g/s	0,000118	0,000118	0,00119
				LOJ	308	g/s	0,003692	0,003692	0,02335
				Etilacetatas	747	g/s	0,000145	0,000145	0,00092
				Butanolis	359	g/s	0,000087	0,000087	0,00055
				Metilmetakrilatas	3594	g/s	0,000003	0,000003	0,00002

4.UAB „ViaCon Baltic Pipe“ Žirgyno g. 3, Margava, Karmėlavos sen., Kauno r.

2.1 LENTELĖ. STACIONARIŲJŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

Taršos šaltiniai					Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Teršalų išmetimo trukmė, val./metus
Pavadinimas	Nr.	Koordinatės (X;Y)	Aukštis, m	Išmetimo angos matmenys, m	Srauto greitis, m/s	Temperatūra, °C	Tūrio debitas, Nm ³ /s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Smulkintuvo ZERMA rankovinio filtro paviršiai	001	502100, 6091442	4,0	6 x 0,20	13,0	8,0	0,224	940
Polipropileno ekstruzijos neorganizuota tarša	601	502098, 6091447	1,5	3,0 x 4,0	4,0	0	-	7848

2.2 LENTELĖ. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. Pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		Pavadinimas	Nr.	Pavadinimas	Kodas	Vienkartinis dydis			Metinis, t/metus
						vnt.	vidutinė	maksimali	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1202	Broko perdurbimo baras	Smulkintuvo ZERMA rankovinio filtro paviršiai	001	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00796	0,01361	0,02695
	Ekstruzijos cechas	Polipropileno ekstruzijos neorganizuota tarša	601	Anglies monoksidas (B)	5917	g/s	0,03888	0,20417	1,09845

5. UAB „VIRŪNA“ Baldininkų g.13, Karmėlava, Kauno r.

2.1 LENTELĖ. STACIONARIŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

Taršos šaltiniai					Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			teršalų išmetimo trukmė, val./m
pavadinimas	Nr.	koordinatės	aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Katilo Nr. 1 kaminas	001	X-503312; Y-6092504	10,0	0,35	1,76	102,7	0,112	4392
Katilo Nr. 2 kaminas	002	X-503314; Y-6092503	10,5	0,35	-*	-*	-*	-*
Faneravimo preso aspiracijos sistemos ortakis	003	X-503323; Y-6092469	6,0	0,35	4,16	36,7	0,354	1004
Dažyklos aspiracijos sistemos ortakis	004	X-503309; Y-6092461	5,0	0,50	9,89	19,5	1,166	101,5/1004**

Pastabos:

* taršos šaltinis 2019-2020 m. neveikė

**purškimo/džiūvimo laikas

2.2 LENTELĖ. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis			metinė t/metus
						vnt.	vidut.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
030103	Katilinė	Katilo Nr.1 kaminas	001	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	8924,4	10183,3	0,5335
				Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	356,5	390,1	0,0852
				Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm ³	74,3	84,2	0,1591
		Katilo Nr.1 kaminas	002	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	-*	-*	-*
				Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	-*	-*	-*
				Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm ³	-*	-*	-*
0406	Gamybinis cechas	Faneravimo preso aspiracijos sistemos ortakis	003	Formaldehidai	871	g/s	0,00125	0,00125	0,0045
060107	Dažykla	Dažyklos aspiracijos sistemos ortakis	004	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01013	0,01087	0,0037
				2-butoksietanolis	7478	g/s	0,00150	0,00150	0,0054
				2-(2-butoksi)etanolis	308	g/s	0,000003	0,000003	0,00001
				n-Butilacetatas	367	g/s	0,41343	0,41343	1,4943
				Butanonas	7417	g/s	0,00540	0,00540	0,0195
				Etilacetatas	747	g/s	0,32688	0,32688	1,1815

			Etilbenzenas	763	g/s	0,04258	0,04258	0,1539
			4-hidroksi-4-metipentan-2-onas	308	g/s	0,05848	0,05848	0,2114
			Izobutilacetatas	1049	g/s	0,11384	0,11384	0,4115
			Izopropanolis	1108	g/s	0,07086	0,07086	0,2561
			Ksilenas	1260	g/s	0,21454	0,21454	0,7754
			4-metilpentan-2-onas	7512	g/s	0,00312	0,00312	0,0113
			Metilacetatas	308	g/s	0,01169	0,01169	0,0423
			1-metoksi-2-propanolis	6948	g/s	0,01502	0,01502	0,0543
			2-metoksi-1-metilacetatas	308	g/s	0,00454	0,00454	0,0164
			1-metil-2-metoksietilacetatas (metoksipropilacetatas)	5455	g/s	0,01109	0,01109	0,0401
			Maleino rūgšties anhidridas	1291	g/s	0,00003	0,00003	0,0001
			Metilmetakrilatas	3594	g/s	0,00035	0,00035	0,0013
			Metanolis	3555	g/s	0,00206	0,00206	0,0075
			Toluenas	1950	g/s	0,33607	0,33607	1,2147

Pastaba: *taršos šaltinis 2019-2020 m. neveikė

Informacijų atrankoms dėl PAV duomenys:

1. Informacija atrankai dėl sandėliavimo paskirties pastato su sandėliavimo ir orlaivių variklių remonto dirbtuvių patalpomis statybos Aviacijos g.4, Karmėlava, Kauno r. Informaciją (tarša į aplinkos orą 15-17 psl.) galima rasti [gamta.lt/ PAV/ 2020/](http://gamta.lt/PAV/2020/) Atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo informacija 2020 m.

https://drive.google.com/file/d/1aKkdri7sKcBhqmQ_JY0145-QrjvhuZpW/view

2. Informacija atrankai dėl UAB „Fitsout“ baldų gamybos pastato statybos Aviacijos g. 2, Karmėlava, Kauno r. Informaciją galima rasti [gamta.lt/ PAV/ 2017](http://gamta.lt/PAV/2017/) metų archyvas. Atrankos ir PAV pagal naują PAV įstatymo redakciją (nuo 2017-11-01)/ 3. Informacija (tarša į aplinkos orą 28-32 ir 64-76 psl.) apie planuojamos ūkinės veiklos atrankos išvadas dėl PAV 2017 m. (nuo 2017-11-01)

http://gamta.lt/files/Informacija_atrankai_Fitsout.pdf

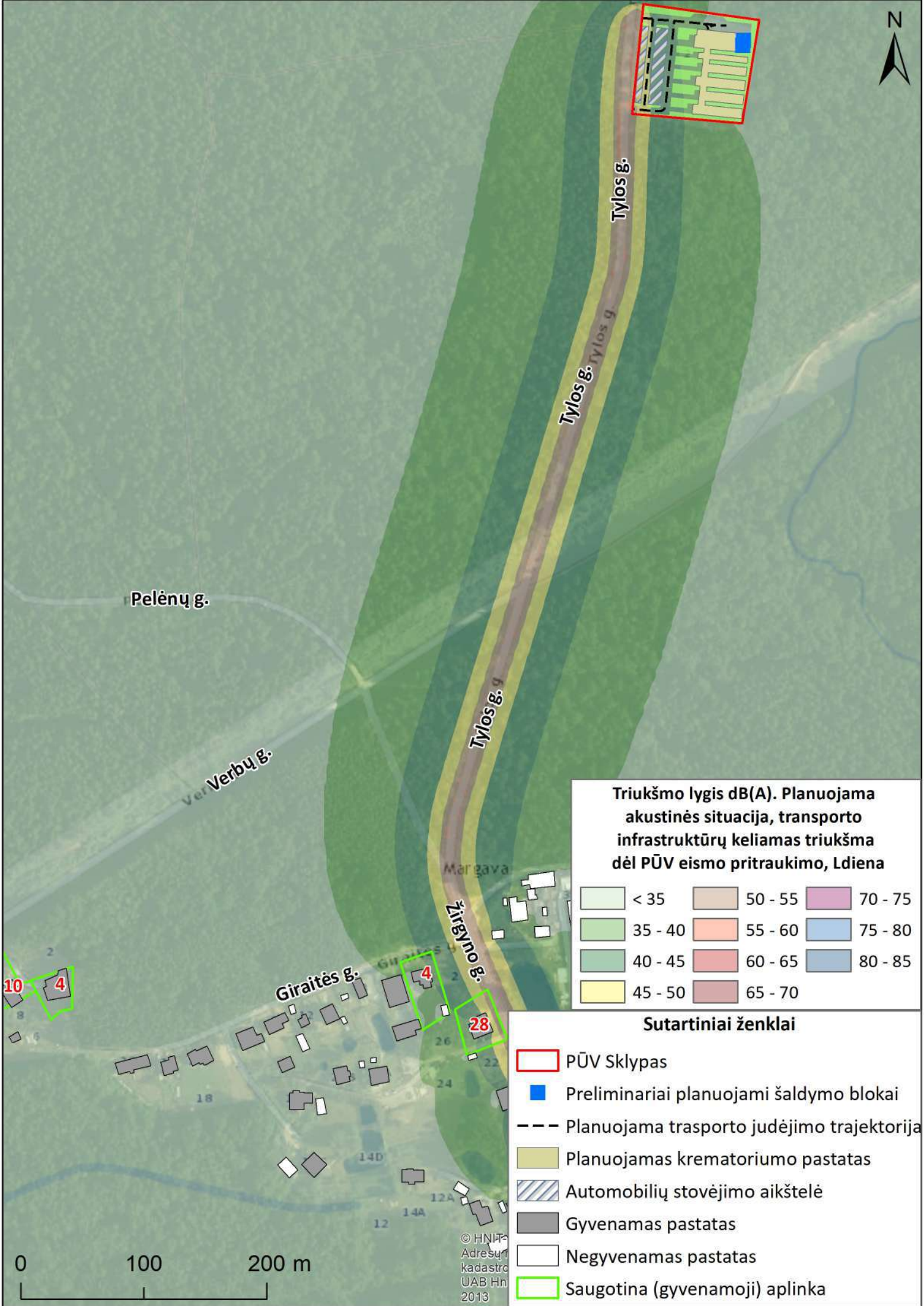
3. Informacija atrankai dėl "UAB "ViaCon Baltic" prekių sandėliavimo, spalvotų metalų mechaninio apdorojimo naujai projektuojamame sandėliavimo paskirties pastate Žirgyno g. 3, Margavos k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav. Informaciją (tarša į aplinkos orą 29-30 psl.) galima rasti [gamta.lt/ PAV/ 2020/](http://gamta.lt/PAV/2020/) Atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo informacija 2020 m.

<https://drive.google.com/file/d/13m9h0QmaNi7KMRfrMnjGdTfvgWkuWDeD/view>

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Aplinkos apsaugos agentūra, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Dėl foninio aplinkos oro užterštumo duomenų
Dokumento registracijos data ir numeris	2021-06-02 Nr. (30.3)-A4E-6748
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	2021-06-02 08:08:42
Parašo formatas	Parašas, pažymėtas laiko žyma
Laiko žymoje nurodytas laikas	2021-06-02 08:09:23
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	2021-06-02 08:29:44
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	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: 2021-06-03 09:30:16
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2021-06-03 atspausdino Dainora Puvačiauskienė
Paieškos nuoroda	

4 Priedas. Triukšmas

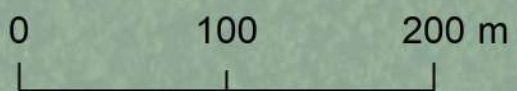


Triukšmo lygis dB(A). Planuojama akustinės situacija, transporto infrastruktūrų keliamas triukšma dėl PŪV eismo pritraukimo, Ldiena

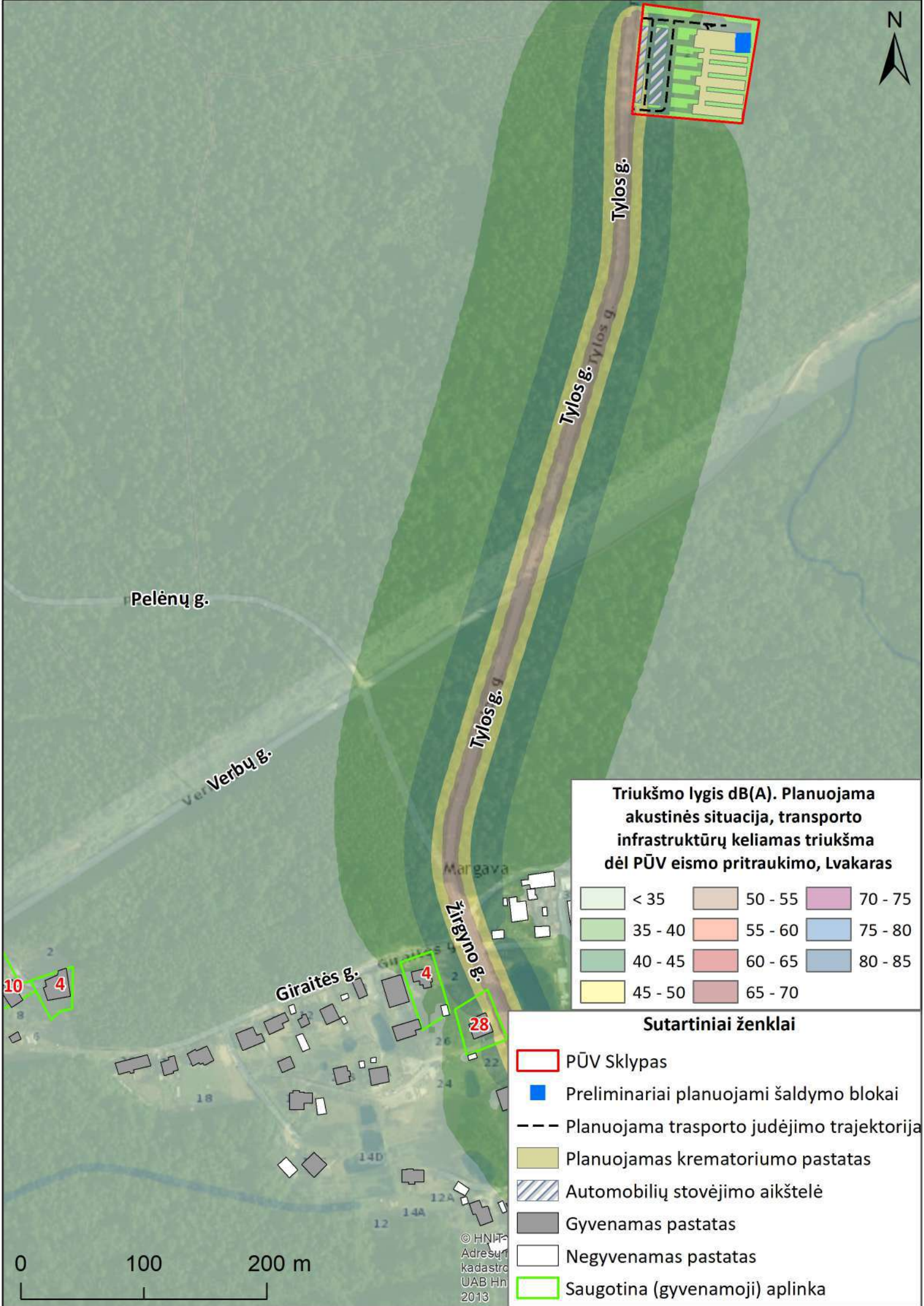
< 35	50 - 55	70 - 75
35 - 40	55 - 60	75 - 80
40 - 45	60 - 65	80 - 85
45 - 50	65 - 70	

Sutartiniai ženklai

- PŪV Sklypas
- Preliminariai planuojami šaldymo blokai
- Planuojama trasporto judėjimo trajektorija
- Planuojamas krematoriumo pastatas
- Automobilių stovėjimo aikštelė
- Gyvenamas pastatas
- Negyvenamas pastatas
- Saugotina (gyvenamoji) aplinka



© HNTA
Adresų
kadastr
UAB Hn
2013

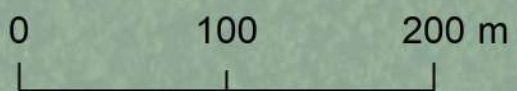


Triukšmo lygis dB(A). Planuojama akustinė situacija, transporto infrastruktūrų keliamas triukšmas dėl PŪV eismo pritraukimo, Lvakaras

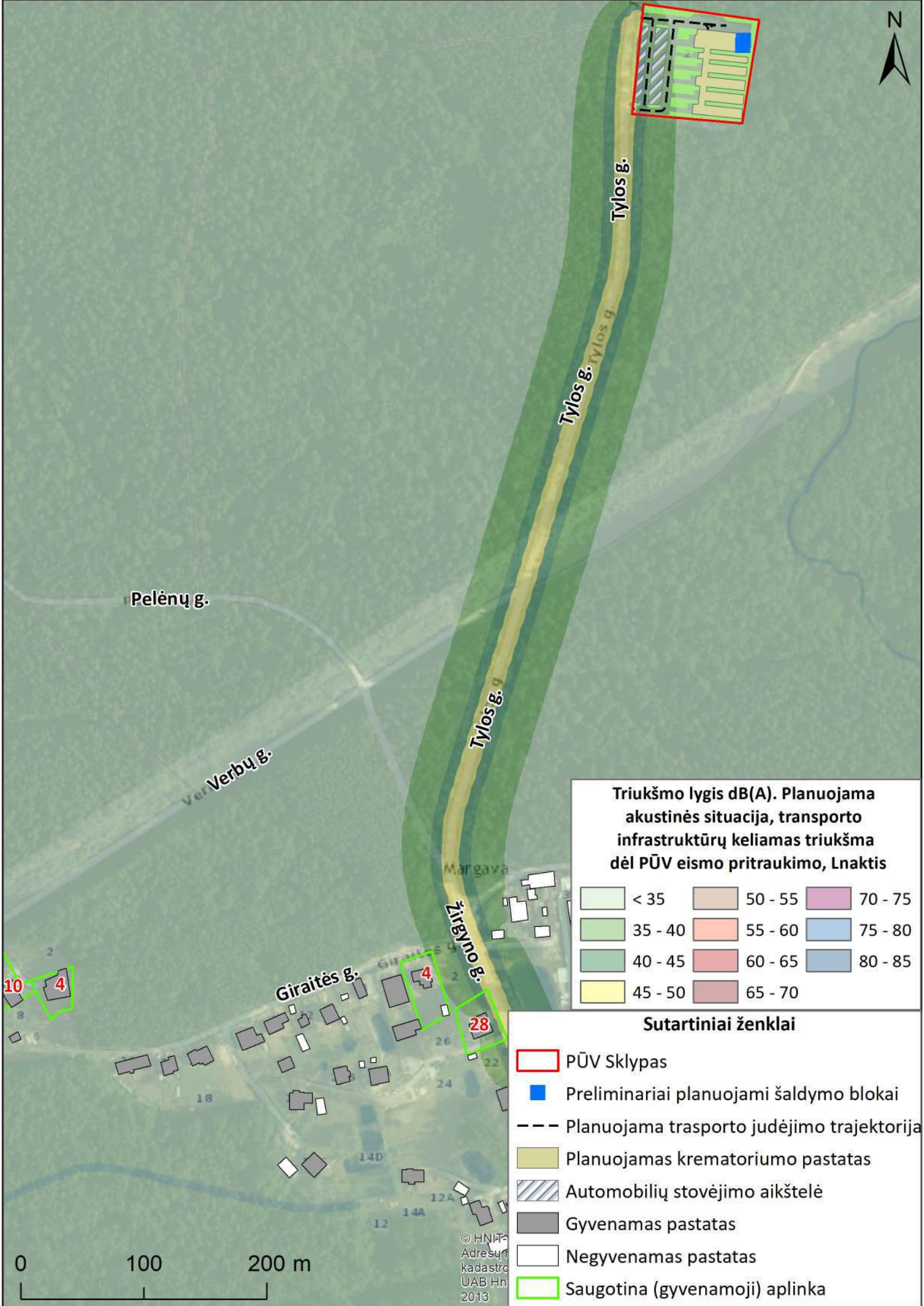
< 35	50 - 55	70 - 75
35 - 40	55 - 60	75 - 80
40 - 45	60 - 65	80 - 85
45 - 50	65 - 70	

Sutartiniai ženklai

- PŪV Sklypas
- Preliminariai planuojami šaldymo blokai
- Planuojama transporto judėjimo trajektorija
- Planuojamas krematoriumo pastatas
- Automobilių stovėjimo aikštelė
- Gyvenamas pastatas
- Negyvenamas pastatas
- Saugotina (gyvenamoji) aplinka



© HNTA
Adresų
kadastr
UAB Hn
2013



Triukšmo lygis dB(A). Planuojama akustinė situacija, transporto infrastruktūrų keliamas triukšmas dėl PŪV eismo pritraukimo, Lnaktis

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

- Sutartiniai ženklai**
- PŪV Sklypas
 - Preliminariai planuojami šaldymo blokai
 - Planuojama transporto judėjimo trajektorija
 - Planuojamas krematoriumo pastatas
 - Automobilių stovėjimo aikštelė
 - Gyvenamas pastatas
 - Negyvenamas pastatas
 - Saugotina (gyvenamoji) aplinka

0 100 200 m

© HNTPs
Adresų
kadastrs
UAB Hn
2013



Tylos g.

Tylos g.









Tylos g.

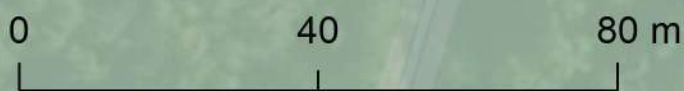


Triukšmo lygis dB(A). Planuojama akustinė situacija, suminis kitų triukšmo šaltinių (ne transporto infrastruktūrų) keliamas triukšmas, Ldiena

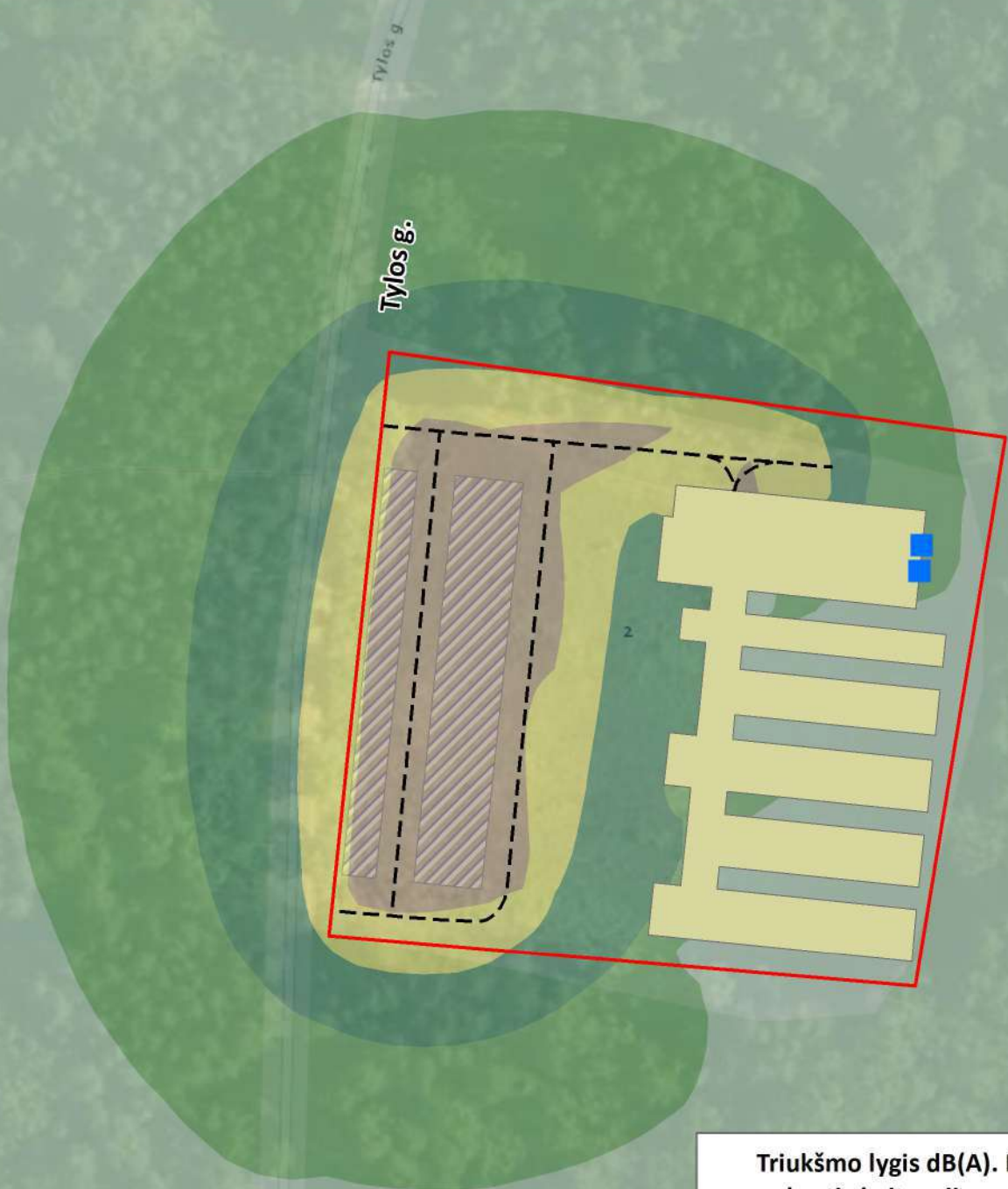
< 35	50 - 55	70 - 75
35 - 40	55 - 60	75 - 80
40 - 45	60 - 65	80 - 85
45 - 50	65 - 70	

Sutartiniai ženklai

-  PŪV Sklypas
-  Preliminariai planuojami šaldymo blokai
-  Planuojama transporto judėjimo trajektorija
-  Planuojamas krematoriumo pastatas
-  Gyvenamas pastatas
-  Negyvenamas pastatas
-  Saugotina (gyvenamoji) aplinka
-  Automobilių stovėjimo aikštelė



© HNIT-
Adresų i
kadastru
UAB Hn
2013

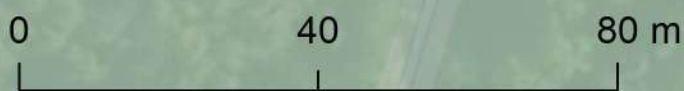


Triukšmo lygis dB(A). Planuojama akustinė situacija, suminis kitų triukšmo šaltinių (ne transporto infrastruktūrų) keliamas triukšmas, Lvakaras

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

Sutartiniai ženklai

PŪV Sklypas
Preliminariai planuojami šaldymo blokai
Planuojama transporto judėjimo trajektorija
Planuojamas krematoriumo pastatas
Gyvenamas pastatas
Negyvenamas pastatas
Saugotina (gyvenamoji) aplinka
Automobilių stovėjimo aikštelė



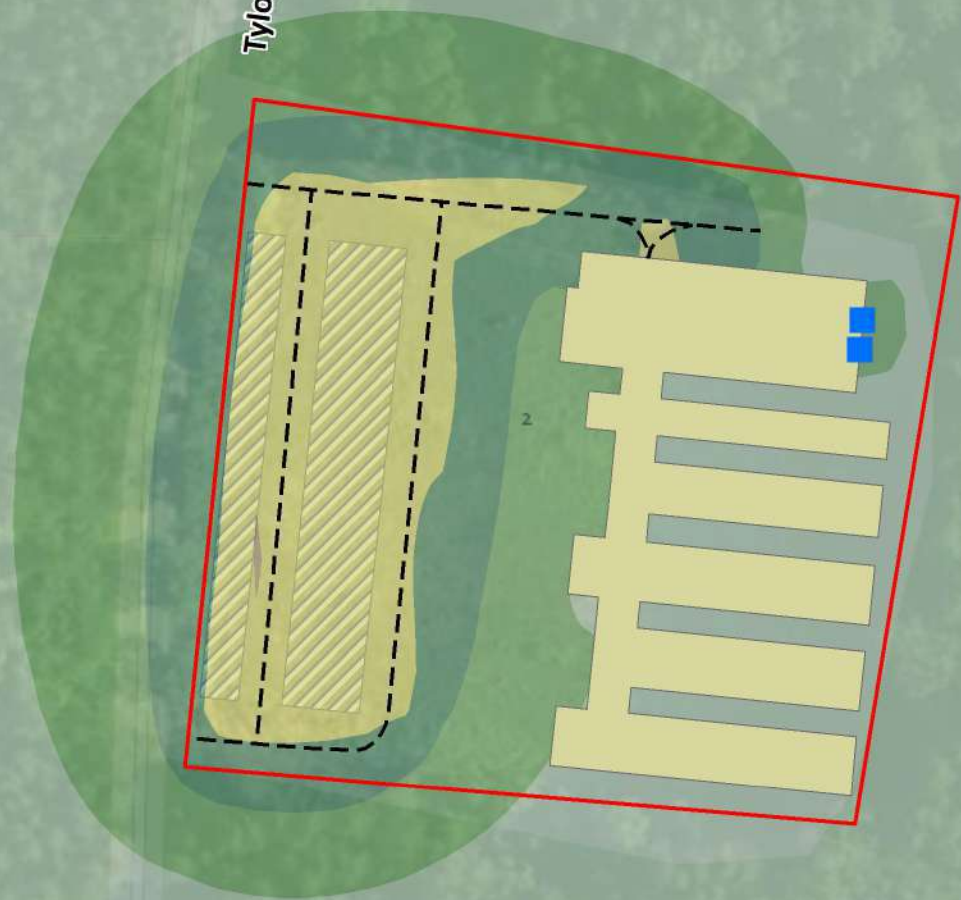
© HNIT-
Adresų ir
kadastrinis
UAB Hn
2013



Tylos g.

Tylos g.

Tylos g.

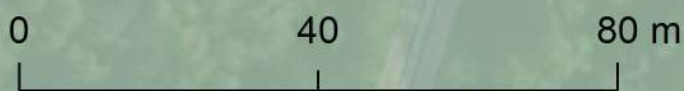


Triukšmo lygis dB(A). Planuojama akustinė situacija, suminis kitų triukšmo šaltinių (ne transporto infrastruktūrų) keliamas triukšmas, Lnaktis

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

Sutartiniai ženklai

PŪV Sklypas
Preliminariai planuojami šaldymo blokai
Planuojama trasporto judėjimo trajektorija
Planuojamas krematoriumo pastatas
Gyvenamas pastatas
Negyvenamas pastatas
Saugotina (gyvenamoji) aplinka
Automobilių stovėjimo aikštelė

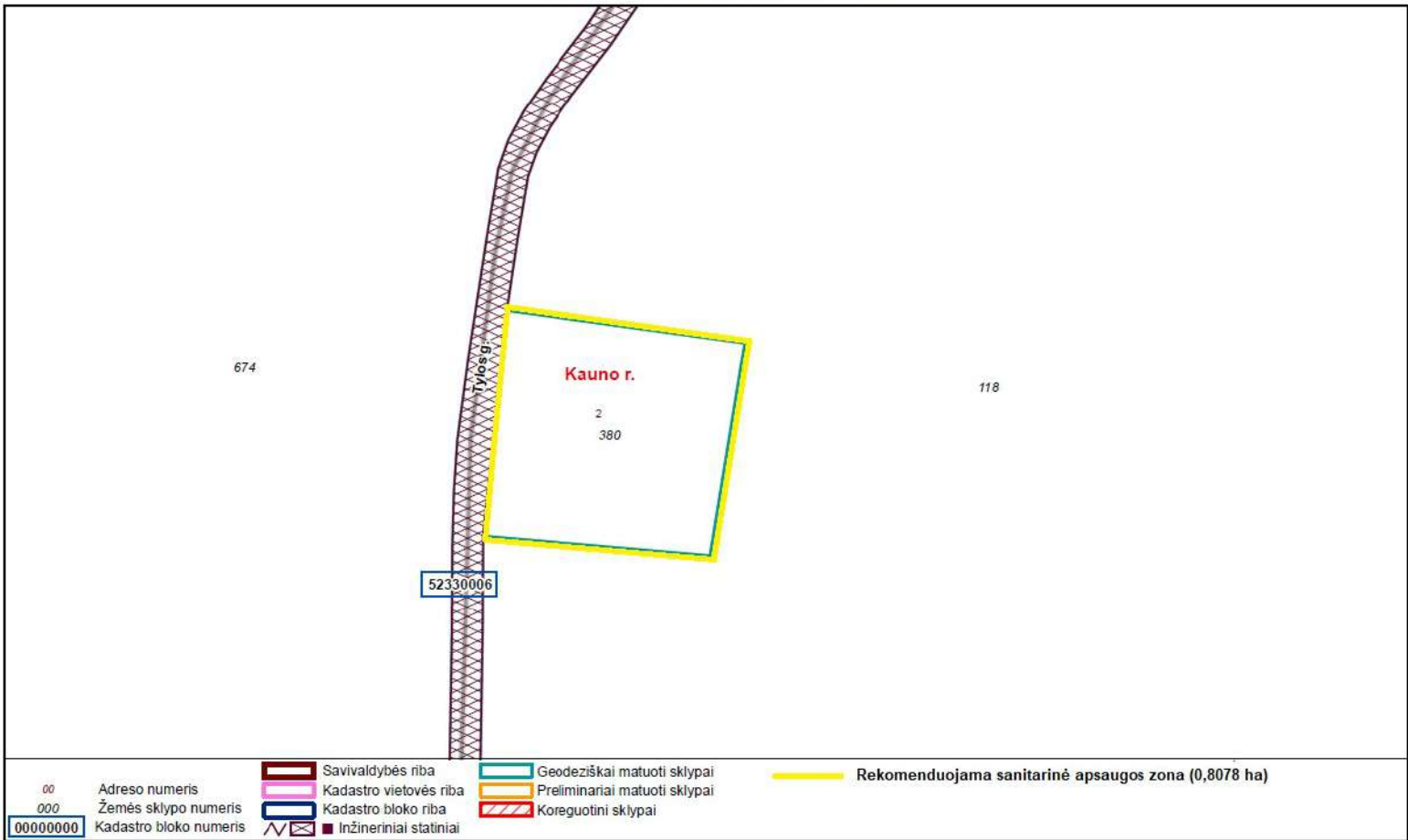


© HNIT-
Adresų i
kadastru
UAB Hn
2013

7 Priedas. Rekomenduojama sanitarinė apsaugos zona

KADASTRO ŽEMĖLAPIO IŠTRAUKA






Mastelis 1:2000





Tylos g



-  Krematoriumo pastatas
-  Palaikų priėmimovieta
-  Kietos dangos
-  Žalieji plotai
-  **Rekomenduojama sanitarinė apsaugos zona.**
Jos dydis 0,8078 ha.

