

UAB „Marijampolės pieno konservai“ pieno miltelių gamybos cechas
Aplinkos oro taršos šaltinių schema



Anglies monoksido maksimali 8 valandų koncentracija (Su fonu)



Vidurkinimo laikotarpis:
8 valandos (slenkančio vidurkio)

Skaičiavimo procentilis:
100

Mastelis:
1:16680
0 125250 500 750
Meters

Skaidos modeliavimo programa:
ADMS 4.2

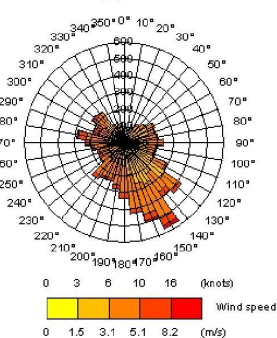
Rengėjas:
UAB "Ekosistema"
Taikos pr. 119,
Klaipėda
www.ekosistema.lt

Veiklos vykdytojas:
UAB "Marijampolės pieno koncernai"

Sutartiniai žymėjimai

— Objekto teritorija

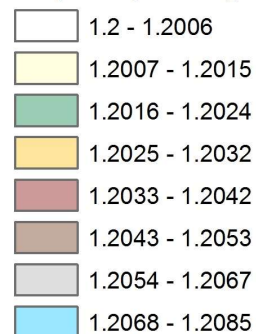
Vėjų rožė



Koncentracija:

CO koncentracija mg/m³

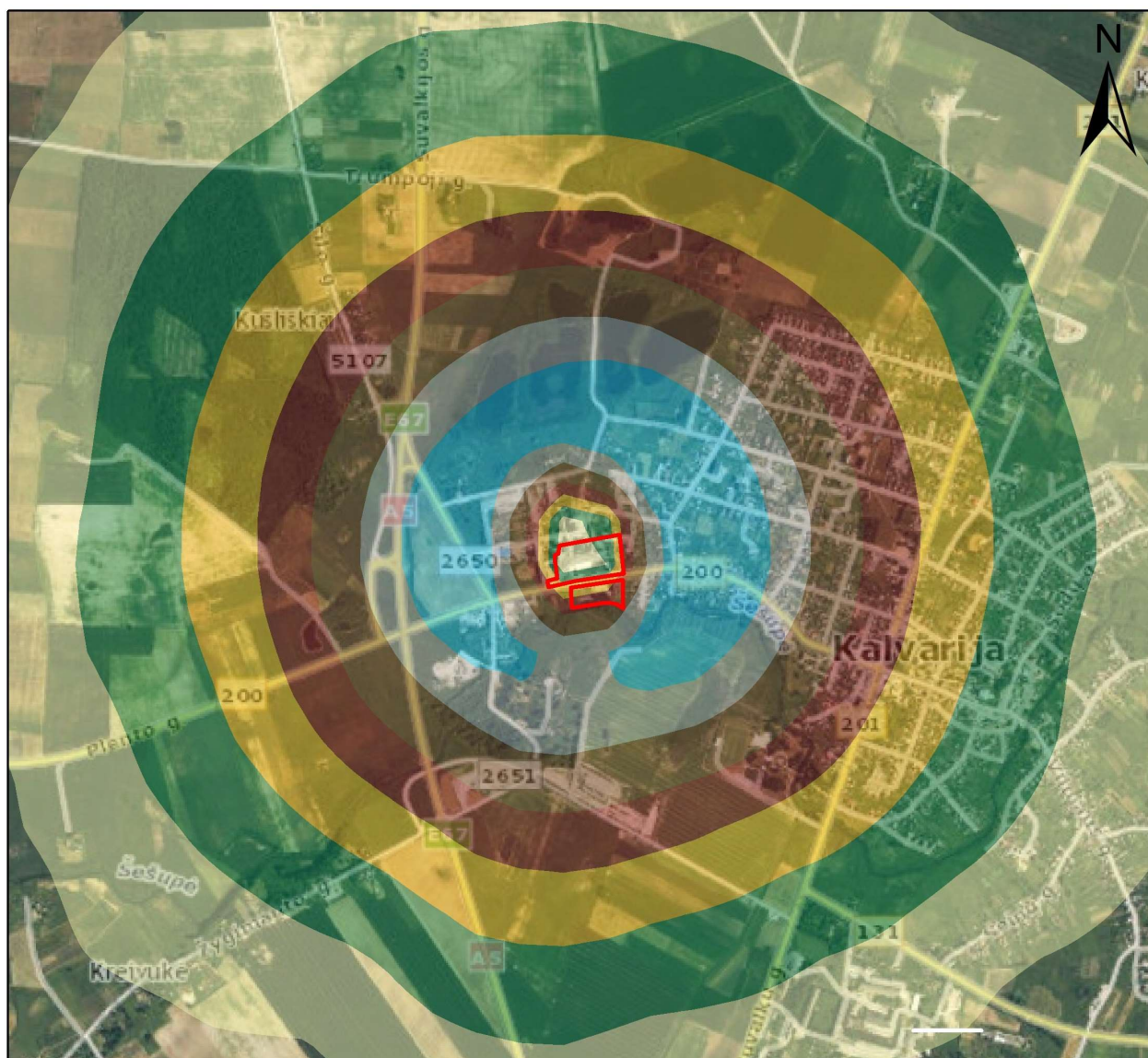
RV(8 val.)=10 mg/m³



Projekto pavadinimas:

Pieno miltelių gamybos cecho Vytauto g. 74 ir 79 PAV atrankos dokumentai

Azoto oksidų maksimali 1 valandos koncentracija (Su fonu)



Vidurkinimo laikotarpis:

1 valandos

Skaičiavimo procentilis:

99.8

Mastelis:

1:16680

0 125250 500 750 Meters

Skaidos modeliavimo programa:

ADMS 4.2

Rengėjas:

UAB "Ekosistema"

Taikos pr. 119,

Klaipėda

www.ekosistema.lt

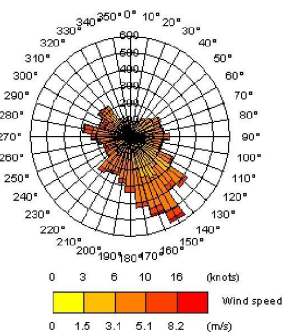
Veiklos vykdytojas:

UAB "Marijampolės pieno koncernai"

Sutartiniai žymėjimai

— Objekto teritorija

Vėjų rožė



Koncentracija:

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

RV(1 val.)=200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

10.31 - 11.09

11.1 - 11.66

11.67 - 12.35

12.36 - 13.12

13.13 - 13.99

14 - 15.1

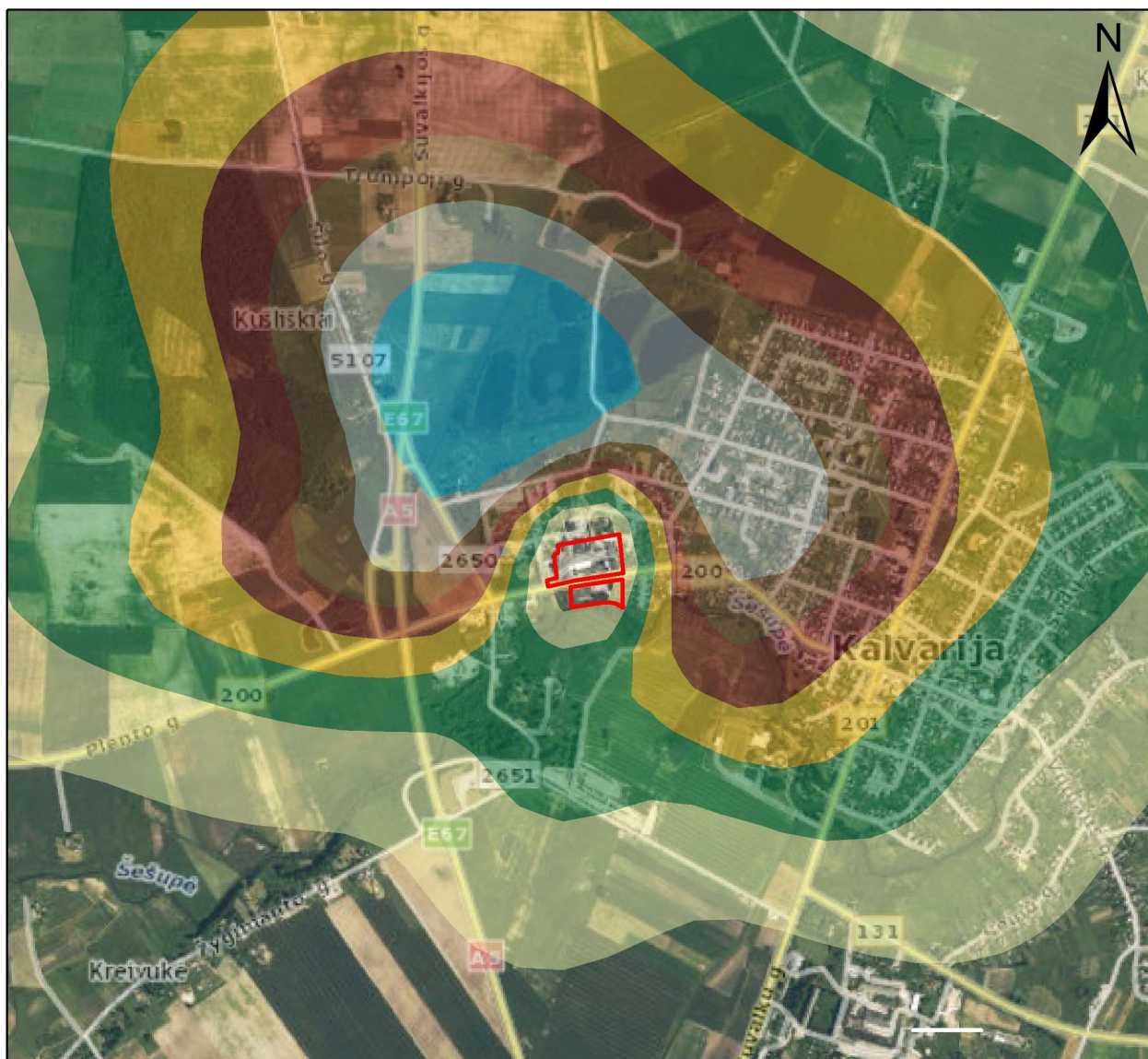
15.11 - 16.2

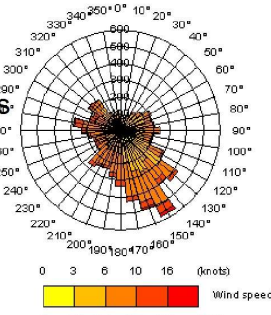
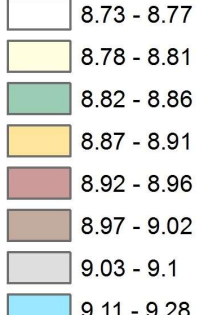
16.21 - 17.94

Projekto pavadinimas:

Pieno miltelių gamybos cecho Vytauto g. 74 ir 79 PAV atrankos dokumentai

Azoto oksidų vidutinė metinė koncentracija (Su fonu)



Vidurkinimo laikotarpis: Metai	Sutartiniai žymėjimai  Objekto teritorija	Koncentracija:
Skaičiavimo procentilis: -	Vėjų rožė	NOx koncentracija $\mu\text{g}/\text{m}^3$ RV(metų)=40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Mastelis: 1:16680 0 135270 540 810  Meters		
Skaidros modeliavimo programa: ADMS 4.2	Projekto pavadinimas: Pieno miltelių gamybos cecho Vytauto g. 74 ir 79 PAV atrankos dokumentai	
Rengėjas: UAB "Ekosistema" Taikos pr. 119, Klaipėda www.ekosistema.lt		
Veiklos vykdytojas: UAB "Marijampolės pieno koncernai"		

Sieros dioksido maksimali 1 valandos koncentracija (Su fonu)



Vidurkinimo laikotarpis:

1 valandos

Skaičiavimo procentilis:

99.7

Mastelis:

1:16680

0 130260 520 780

Meters

Skaidos modeliavimo programa:

ADMS 4.2

Rengėjas:

UAB "Ekosistema"

Taikos pr. 119,

Klaipėda

www.ekosistema.lt

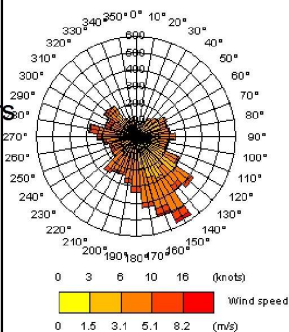
Veiklos vykdytojas:

UAB "Marijampolės pieno koncernai"

Sutartiniai žymėjimai

— Objekto teritorija

Vėjų rožė



Koncentracija:

SO₂ koncentracija $\mu\text{g}/\text{m}^3$

RV(1 val.)=350 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

7.96 - 10.79

10.8 - 12.81

12.82 - 15.23

15.24 - 18.16

18.17 - 21.6

21.61 - 25.44

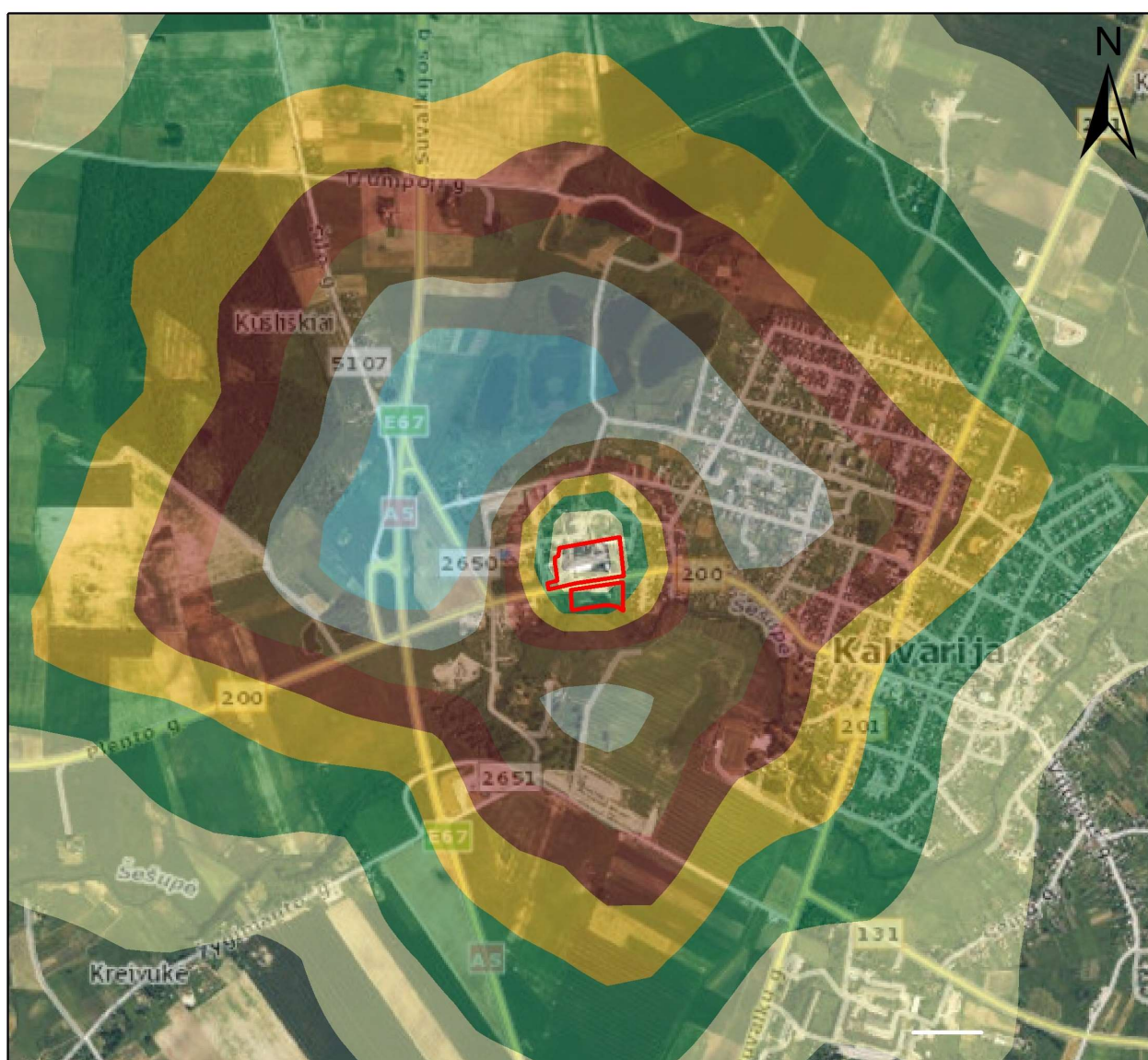
25.45 - 29.38

29.39 - 33.72

Projekto pavadinimas:

Pieno miltelių gamybos cecho Vytauto g. 74 ir 79 PAV atrankos dokumentai

Sieros dioksido maksimali 24 valandų koncentracija (Su fonu)



Vidurkinimo laikotarpis:

24 valandų

Skaičiavimo procentilis:

99.2

Mastelis:

1:16680

0 155 310 620 930 Meters

Skaidos modeliavimo programa:

ADMS 4.2

Rengėjas:

UAB "Ekosistema"

Taikos pr. 119,

Klaipėda

www.ekosistema.lt

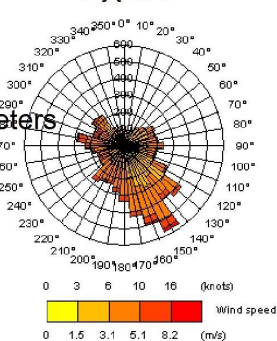
Veiklos vykdytojas:

UAB "Marijampolės pieno koncernai"

Sutartiniai žymėjimai

— Objekto teritorija

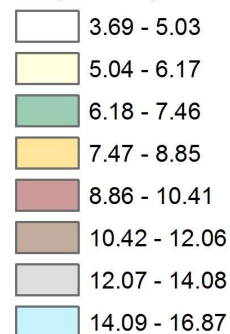
Vėjų rožė



Koncentracija:

SO₂ koncentracija $\mu\text{g}/\text{m}^3$

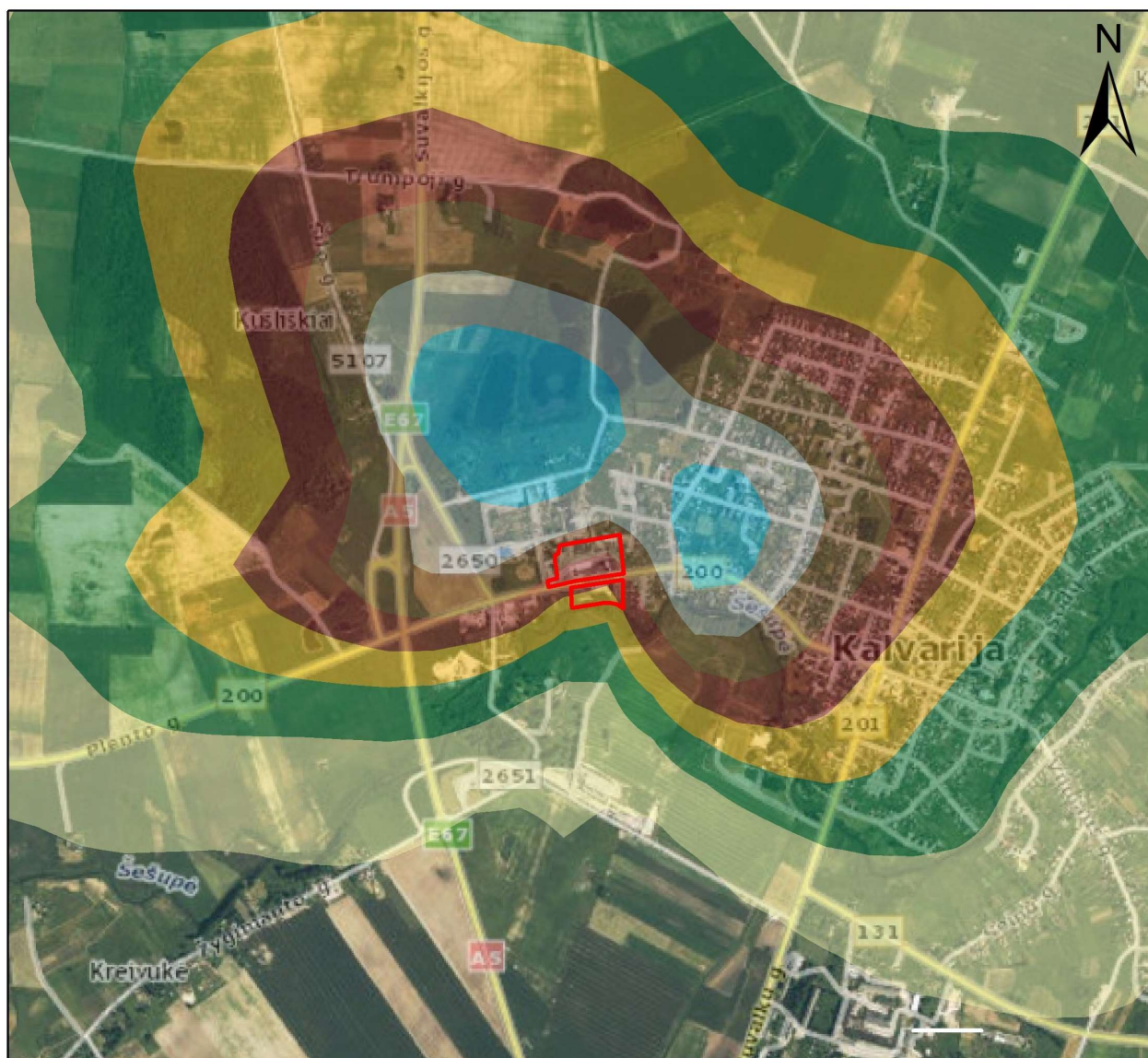
RV(24 val.)=125 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



Projekto pavadinimas:

Pieno miltelių gamybos cecho Vytauto g. 74 ir 79 PAV atrankos dokumentai

Kietųjų dalelių maksimali 24 valandų koncentracija (Su fonu)



Vidurkinimo laikotarpis:

24 valandų

Skaičiavimo procentilis:

90.4

Mastelis:

1:16680

0 150 300 600 900

Meters

Skaidos modeliavimo programa:

ADMS 4.2

Rengėjas:

UAB "Ekosistema"

Taikos pr. 119,

Klaipėda

www.ekosistema.lt

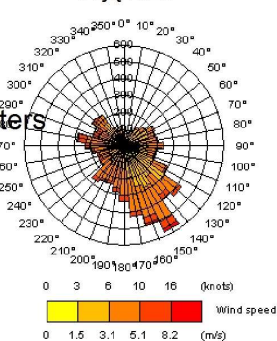
Veiklos vykdytojas:

UAB "Marijampolės pieno koncernai"

Sutartiniai žymėjimai

— Objekto teritorija

Vėjų rožė



Koncentracija:

KD10 koncentracija $\mu\text{g}/\text{m}^3$

RV(24 val.)=50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

11.13 - 11.22

11.23 - 11.32

11.33 - 11.42

11.43 - 11.53

11.54 - 11.68

11.69 - 11.86

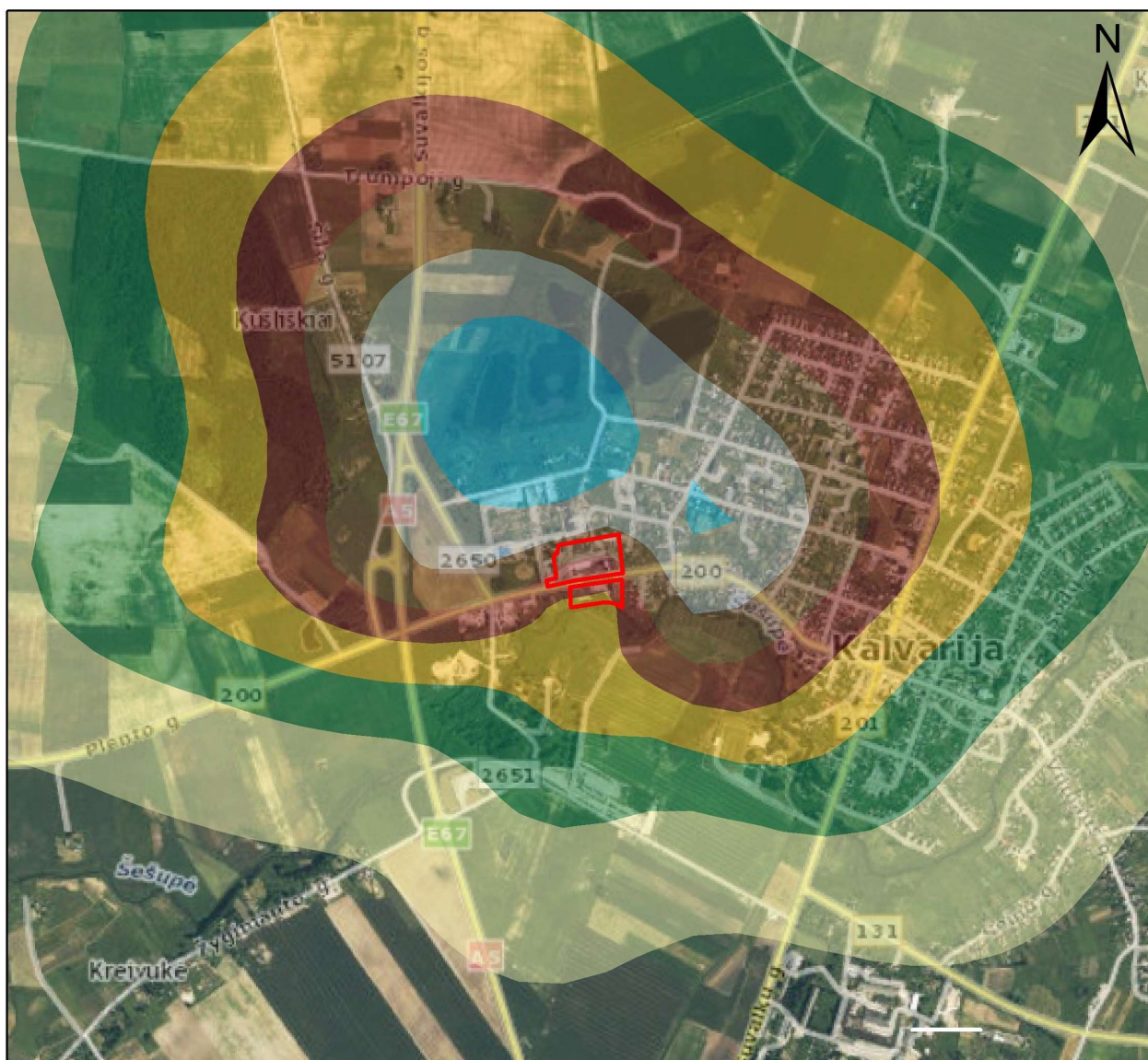
11.87 - 12.05

12.06 - 12.33

Projekto pavadinimas:

Pieno miltelių gamybos cecho Vytauto g. 74 ir 79 PAV atrankos dokumentai

Kietųjų dalelių vidutinė metinė koncentracija (Su fonu)



Vidurkininio laikotarpis: Metai Skaiciavimo procentilis: - Mastelis: 1:16680 0 145 290 580 870 Meters Skaidros modeliavimo programa: ADMS 4.2 Rengėjas: UAB "Ekosistema" Taikos pr. 119, Klaipėda www.ekosistema.lt	Sutartiniai žymėjimai — Objekto teritorija Vėjų rožė 0 3 6 10 16 (knots) 0 1.5 3.1 5.1 8.2 (m/s)	Koncentracija: KD10 koncentracija $\mu\text{g}/\text{m}^3$ RV(metų)=40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 11.12 - 11.14 11.15 - 11.17 11.18 - 11.2 11.21 - 11.23 11.24 - 11.27 11.28 - 11.32 11.33 - 11.39 11.4 - 11.48
Veiklos vykdytojas: UAB "Marijampolės pieno koncernai"	Projekto pavadinimas: Pieno miltelių gamybos cecho Vytauto g. 74 ir 79 PAV atrankos dokumentai	