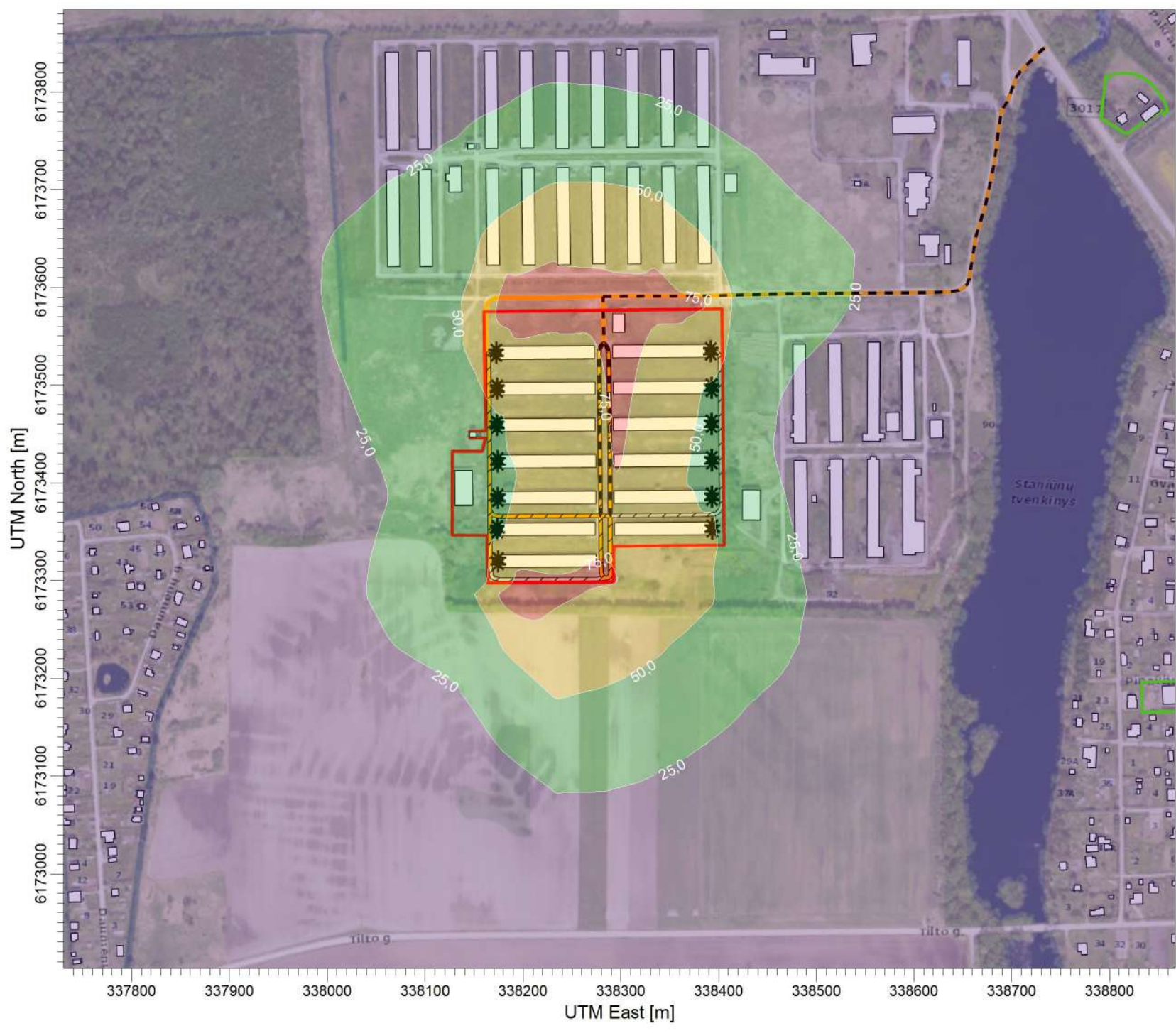


1 PRIEDAS. Grafinė medžiaga

1.1 Priedėlis. Oro teršalų sklaida

PROJECT TITLE:
Mėsinių viščiukų (broilerių) auginimo ūkio (Nevėžio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo ataskaita

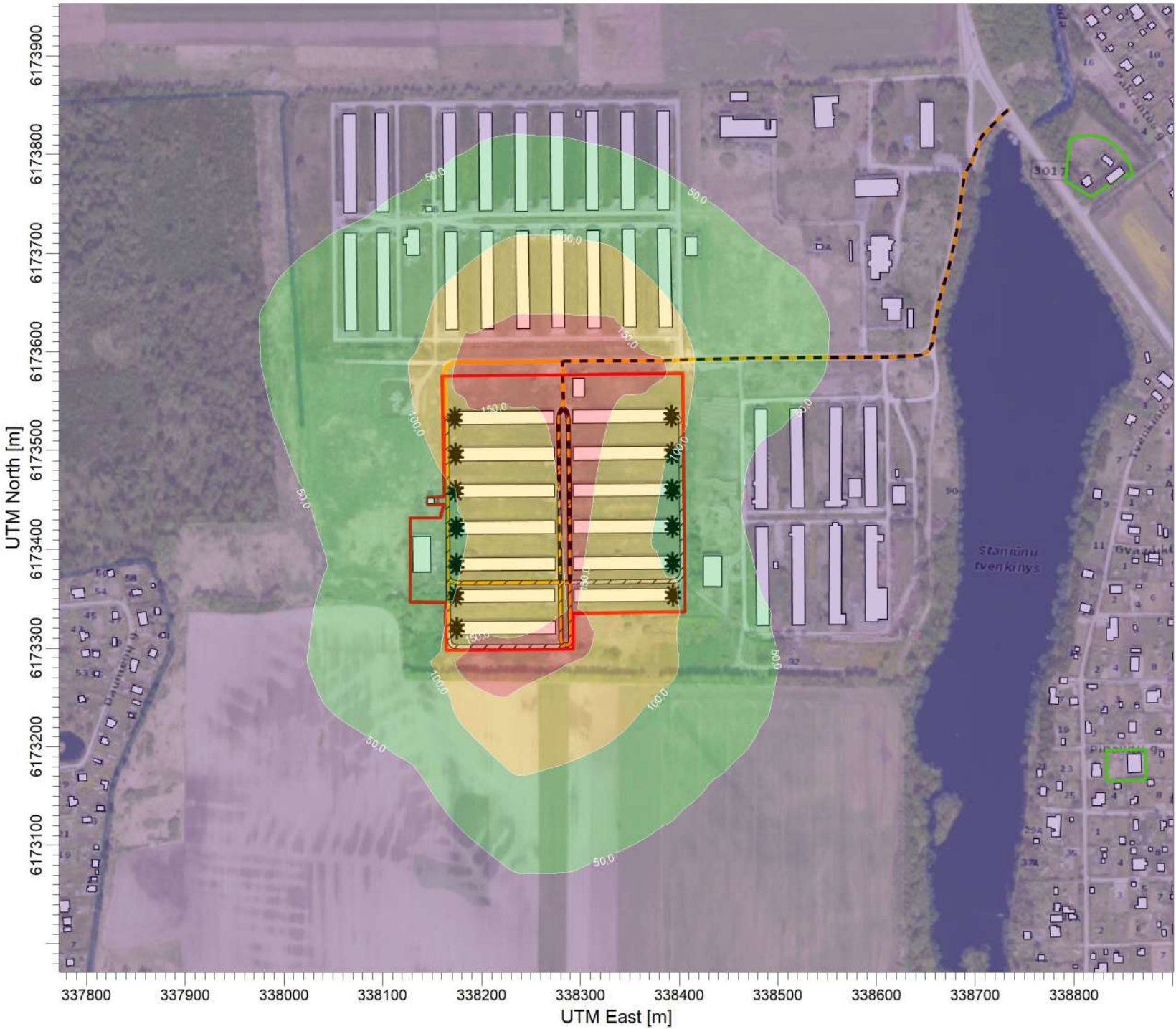


PLOT FILE OF 98.50TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: ALL
Max: 90,3 [ug/m^3] at (338183,03, 6173585,10)

COMMENTS:	Be fono
	Teršalas: amoniakas Periodas: 0,5 val.
SOURCES:	26
RECEPTORS:	1254
OUTPUT TYPE:	Concentration
MAX:	90,3 ug/m^3
COMPANY NAME:	UAB "Infraplanas"
DATE:	2026-05-28
SCALE:	1:5.500 0 0,1 km
PROJECT NO.:	

PROJECT TITLE:

Mėsinių viščiukų (broilerių) auginimo ūkio (Nevėžio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo ataskaita



ug/m^3

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

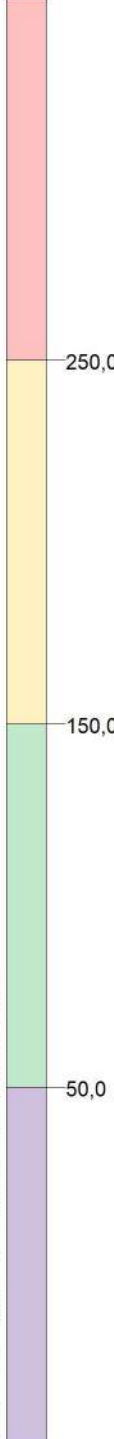
Max: 187,8 [ug/m^3] at (338209,06, 6173576,14)

COMMENTS:	Be fono
	Teršalas: lakūs org. junginiai Periodas: 0,5 val.
SOURCES:	26
RECEPTORS:	1254
OUTPUT TYPE:	Concentration
MAX:	187,8 ug/m^3
COMPANY NAME:	UAB "Infraplanas"
DATE:	2026-05-28
SCALE:	1:5.500
	0 0,1 km
	
PROJECT NO.:	

PROJECT TITLE:
Mėsinių viščiukų (broilerių) auginimo ūkio (Nevėžio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo ataskaita



PLOT FILE OF HIGH 1ST HIGH 8-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: PUV
Max: 307,2 [ug/m^3] at (338292,69, 6173299,34)



COMMENTS:
Be fono
Teršalas: anglies monoksidas Periodas: 8 val. slenkančio vidurkis
SOURCES:
34
RECEPTORS:
1254
OUTPUT TYPE:
Concentration
MAX:
307,2 ug/m^3
COMPANY NAME:
UAB "Infraplanas"
DATE:
2026-05-28
SCALE:
1:5.500
0 0,1 km
PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

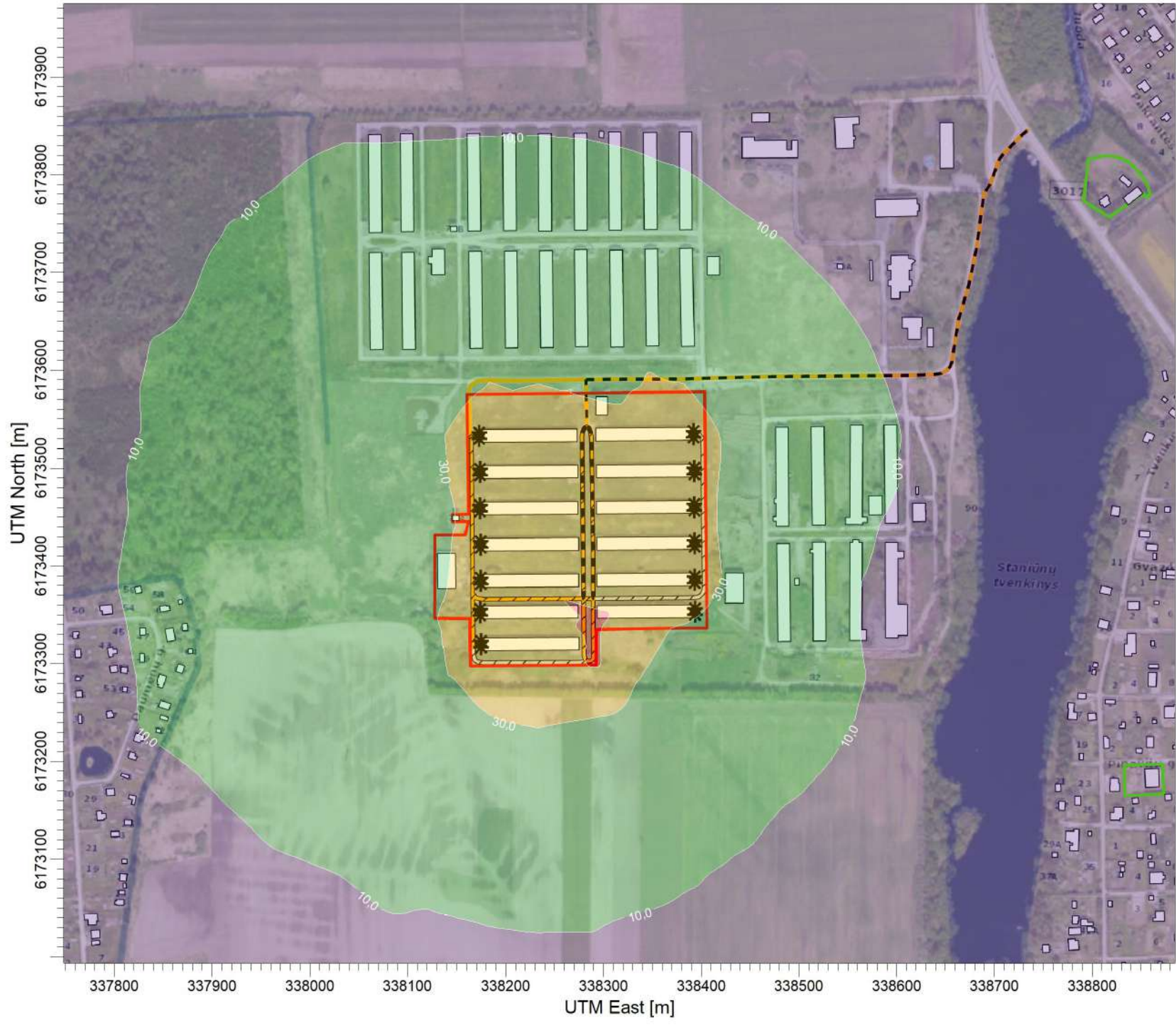
Mėsinių viščiukų (broilerių) auginimo ūkio (Nevėžio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo ataskaita



PLOT FILE OF HIGH 1ST HIGH 8-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: ALL
Max: 469,1 [ug/m^3] at (338292,69, 6173299,34)

COMMENTS:
Su fonu
Teršalas: anglies monoksidas Periodas: 8 val. slenkančio vidurkis
SOURCES:
34
RECEPTORS:
1254
OUTPUT TYPE:
Concentration
MAX:
469,1 ug/m^3
COMPANY NAME:
UAB "Infraplanas"
DATE:
2026-05-28
SCALE:
1:5.500
0 0,1 km
PROJECT NO.:

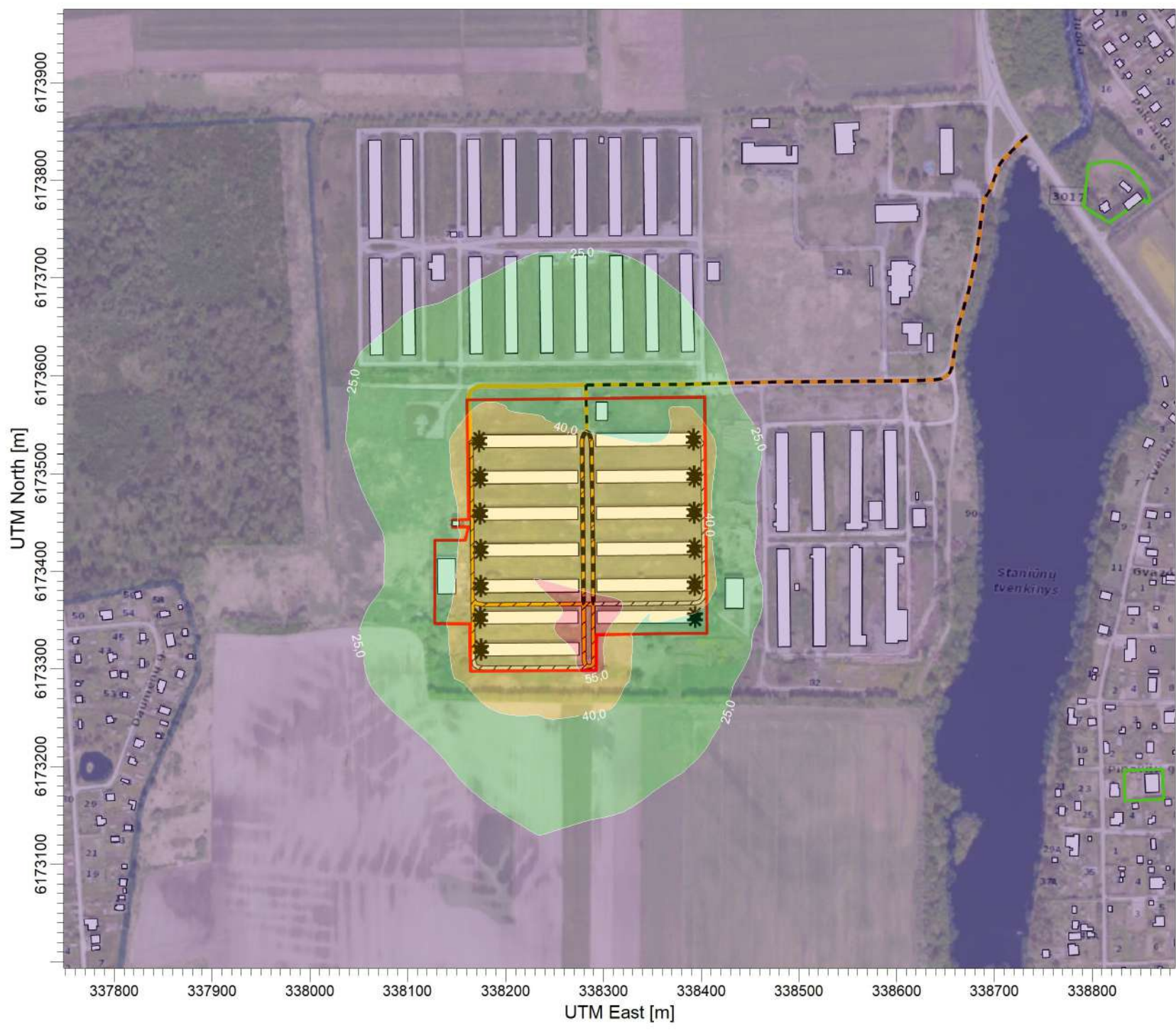
PROJECT TITLE:
Mėsinių viščiųų (broilerių) auginimo ūkio (Nevėžio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo ataskaita



PLOT FILE OF 99.80TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: PUV
Max: 52,5 [ug/m^3] at (338292,69, 6173299,34)

COMMENTS:
Be fono
Teršalas: azoto dioksidas Periodas: 1 val.
SOURCES:
34
RECEPTORS:
1254
OUTPUT TYPE:
Concentration
MAX:
52,5 ug/m^3
COMPANY NAME:
UAB "Infraplanas"
DATE:
2026-05-28
SCALE:
0 0,1 km
UAB INFRAPLANAS
PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:
Mėsinių viščiųų (broilerių) auginimo ūkio (Nevėžio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo ataskaita



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

Max: 59,2 [ug/m^3] at (338292,69, 6173299,34)

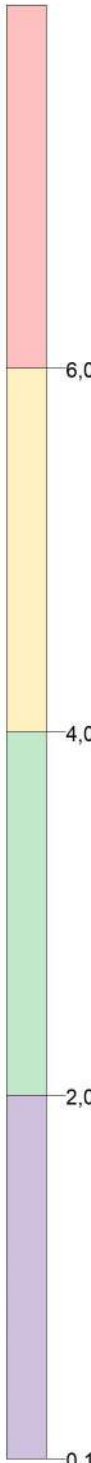
COMMENTS:	Su fonu
Teršalas: azoto dioksidas	
Periodas: 1 val.	
SOURCES:	34
RECEPTORS:	1254
OUTPUT TYPE:	Concentration
MAX:	59,2 ug/m^3
COMPANY NAME:	UAB "Infraplanas"
DATE:	2026-05-28
SCALE:	1:5.500
PROJECT NO.:	

PROJECT TITLE:

Mėsinių viščiųų (broilerių) auginimo ūkio (Nevėžio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo ataskaita



PLOT FILE OF ANNUAL VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP: PUV
Max: 6,9 [ug/m^3] at (338292,69, 6173336,06)



COMMENTS:
Be fono
Teršalas: azoto dioksidas Periodas: metų
SOURCES:
34
RECEPTORS:
1254
OUTPUT TYPE:
Concentration
MAX:
6,9 ug/m^3
COMPANY NAME:
UAB "Infraplanas"
DATE:
2026-05-28
SCALE:
1:5.500
0 0,1 km
UAB INFRAPLANAS
PROJECT NO.:

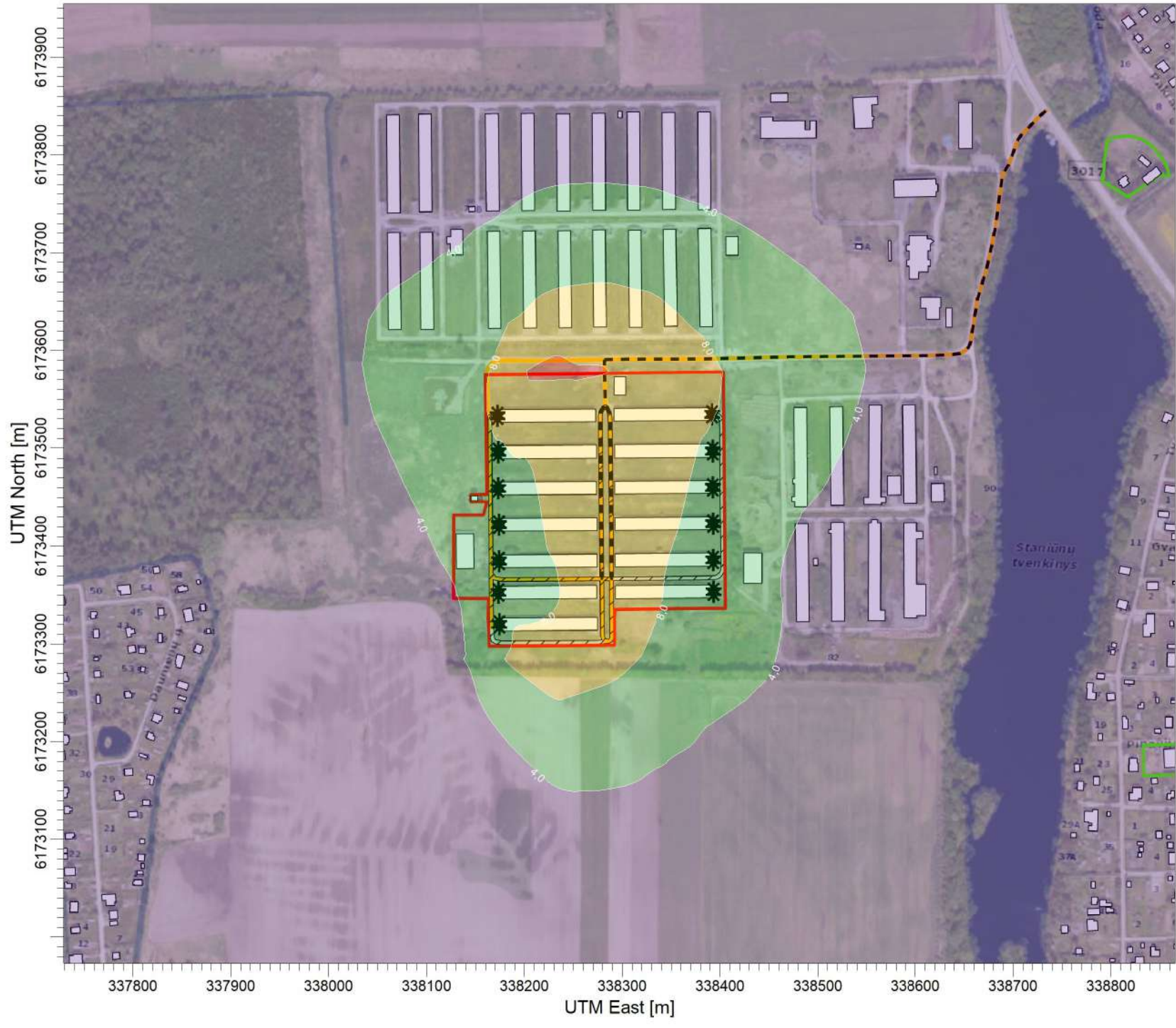
PROJECT TITLE:
Mėsinių viščiųų (broilerių) auginimo ūkio (Nevėžio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo ataskaita



COMMENTS:
Su fonu
Teršalas: azoto dioksidas Periodas: metų
SOURCES:
34
RECEPTORS:
1254
OUTPUT TYPE:
Concentration
MAX:
13,6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
COMPANY NAME:
UAB "Infraplanas"
DATE:
2026-05-28
SCALE:
0 0,1 km
UAB INFRAPLANAS
PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

Mėsinių viščiukų (broilerių) auginimo ūkio (Nevėžio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo ataskaita



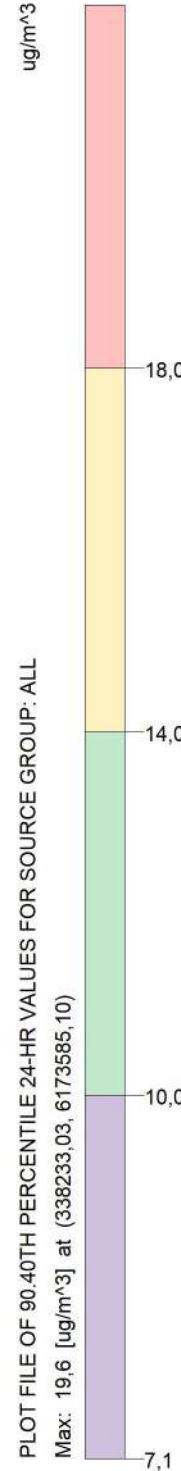
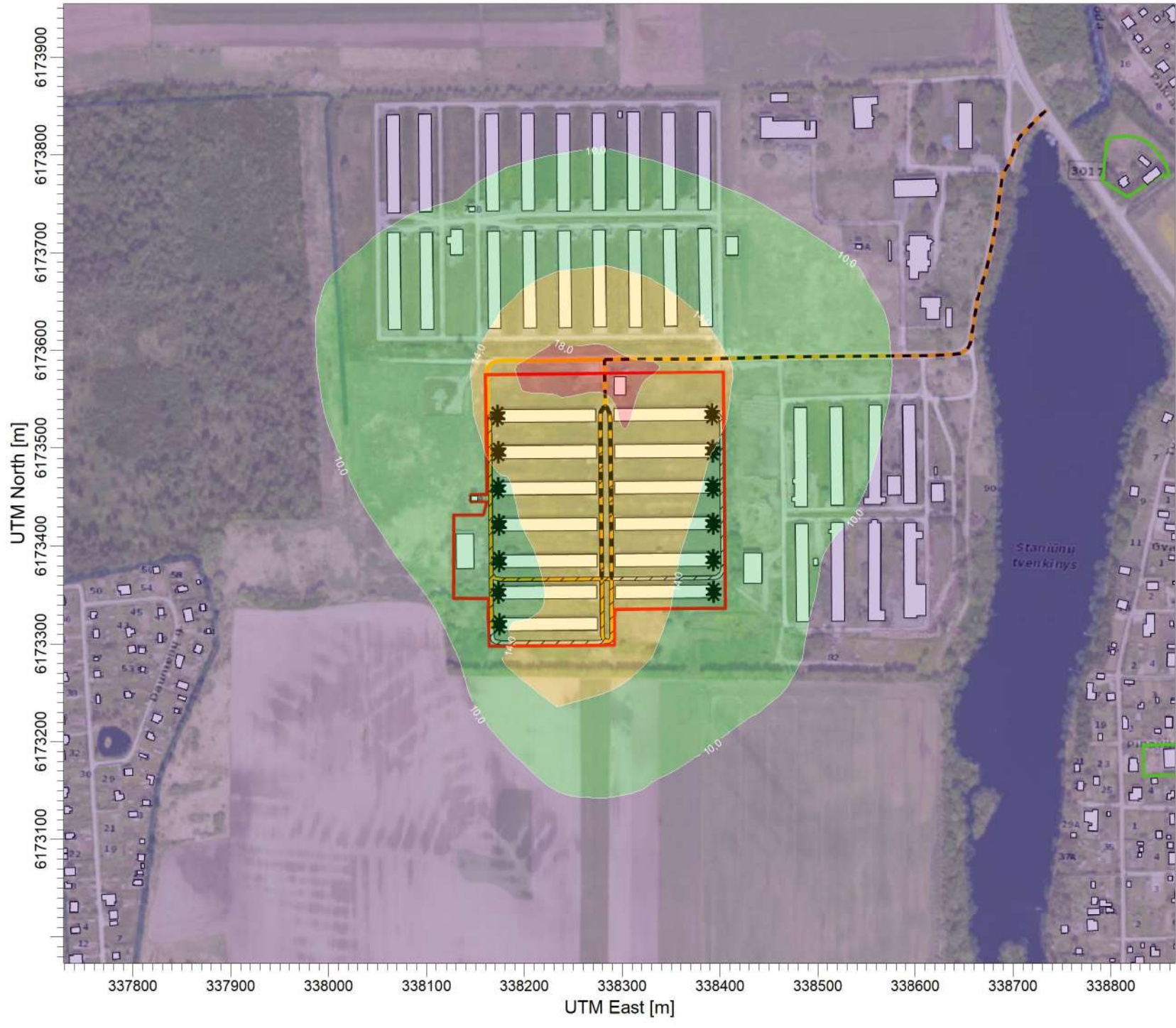
ug/m^3

PLOT FILE OF 90.40TH PERCENTILE 24-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: PUV
Max: 12,7 [ug/m^3] at (338233,03, 6173585,10)

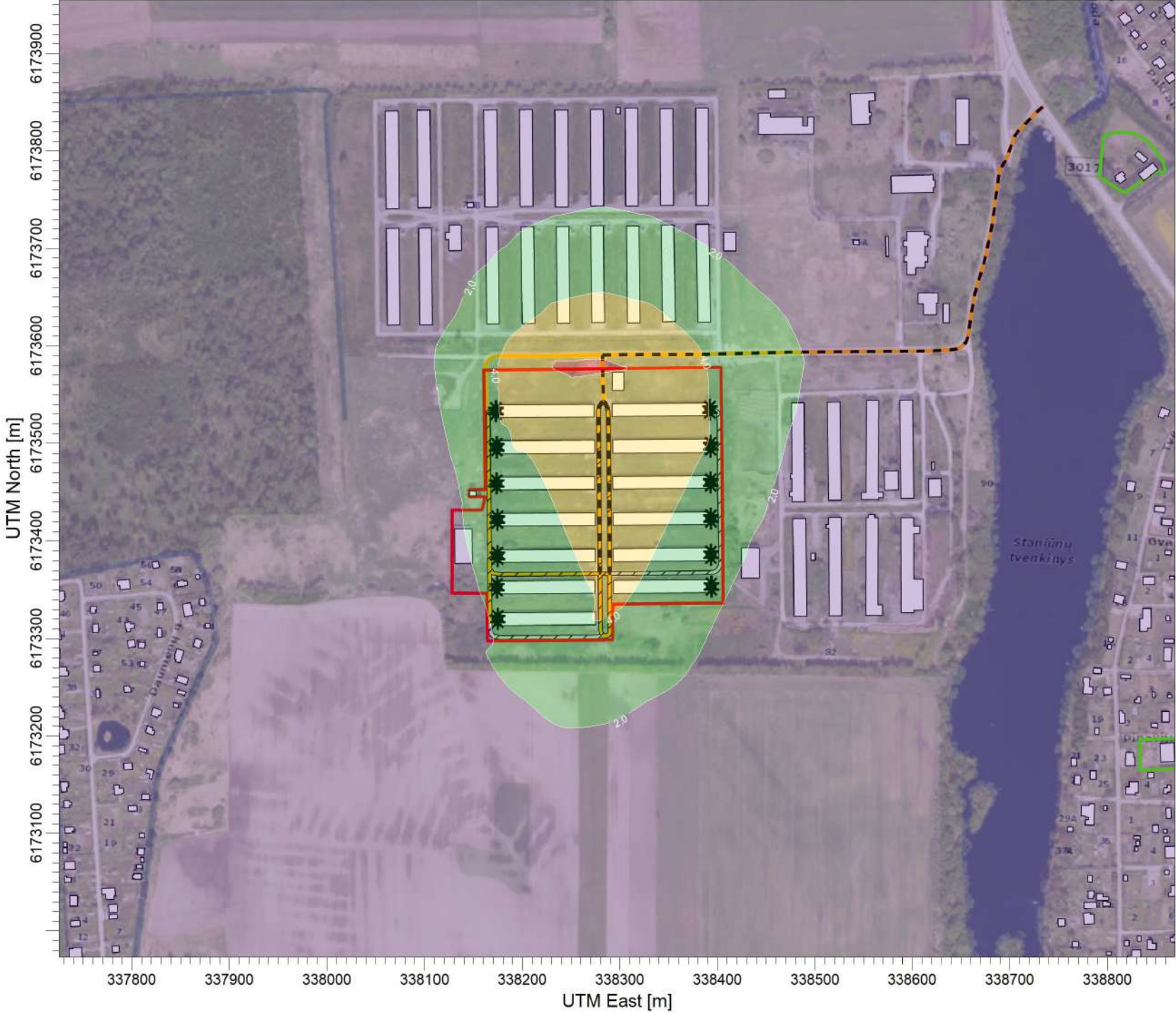
COMMENTS:
Be fono
Teršalas: kietosios dalelės 10 Periodas: paros
SOURCES:
38
RECEPTORS:
1254
OUTPUT TYPE:
Concentration
MAX:
12,7 ug/m^3
COMPANY NAME:
UAB "Infraplanas"
DATE:
2026-05-28
SCALE:
1:5.500
0 0,1 km
PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

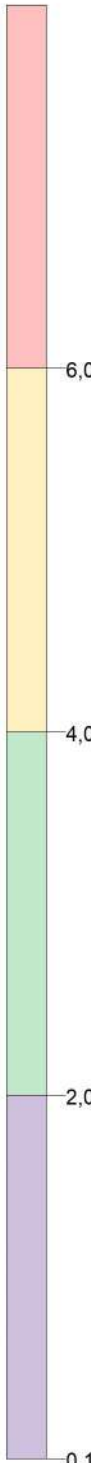
Mėsinių viščiukų (broilerių) auginimo ūkio (Nevėžio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo ataskaita



COMMENTS:
Su fonu
Teršalas: kietosios dalelės 10 Periodas: paros
SOURCES:
38
RECEPTORS:
1254
OUTPUT TYPE:
Concentration
MAX:
19,6 ug/m^3
COMPANY NAME:
UAB "Infraplanas"
DATE:
2026-05-28
SCALE:
1:5.500
0 0,1 km
UAB INFRAPLANAS
PROJECT NO.:



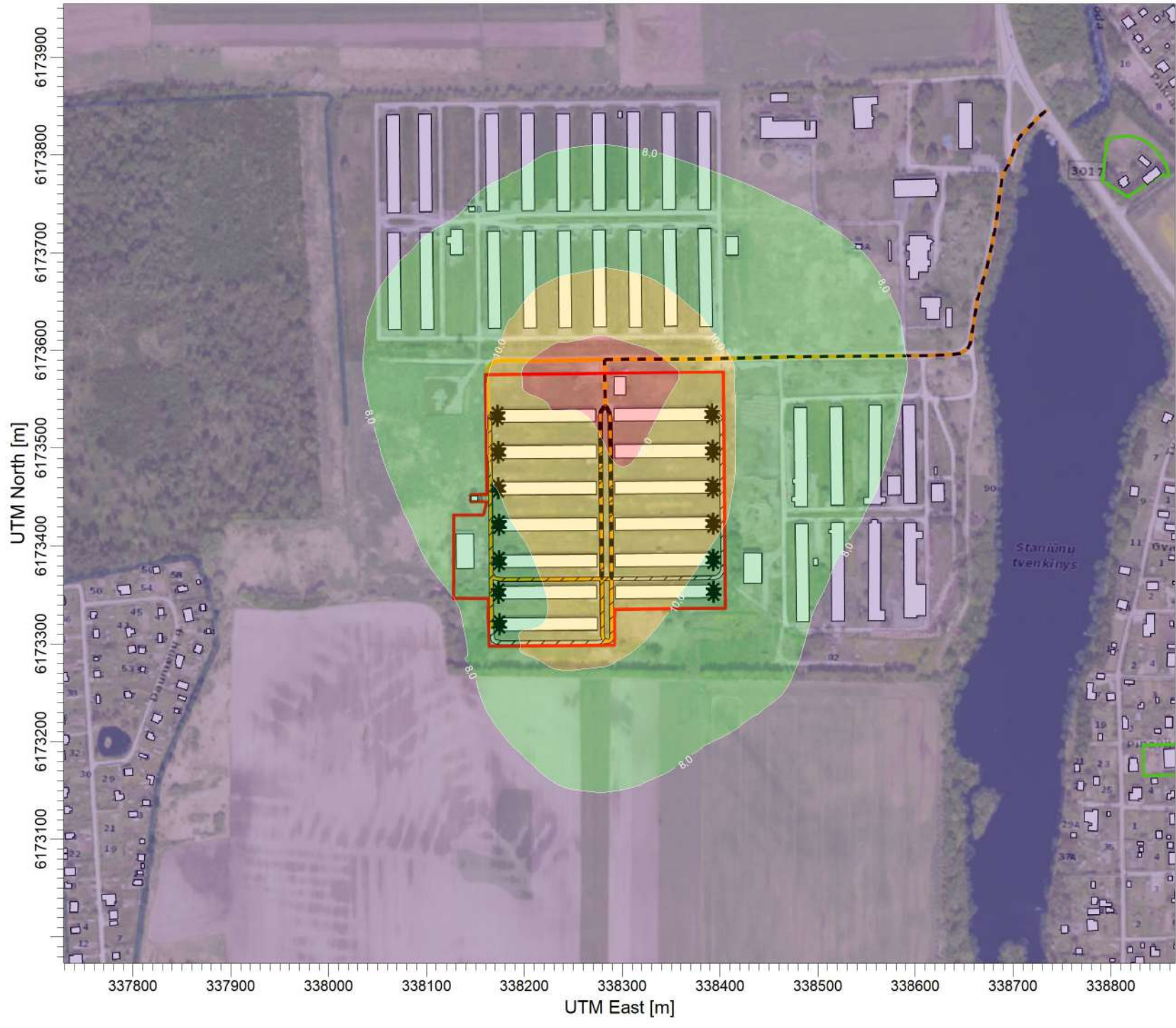
PLOT FILE OF ANNUAL VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP: PUV
Max: 6,3 [ug/m^3] at (338257,62, 6173576,60)



COMMENTS:
Be fono
Teršalas: kietosios dalelės 10 Periodas: metų
SOURCES:
38
RECEPTORS:
1254
OUTPUT TYPE:
Concentration
MAX:
6,3 ug/m^3
COMPANY NAME:
UAB "Infraplanas"
DATE:
2026-05-28
SCALE:
0 0,1 km
UAB INFRAPLANAS
PROJECT NO.:

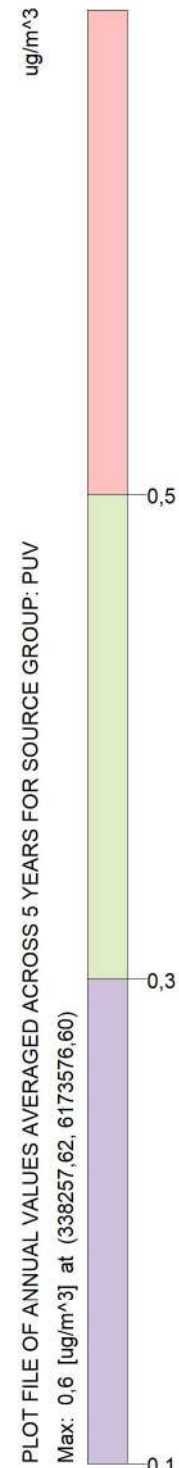
PROJECT TITLE:

Mėsinių viščiukų (broilerių) auginimo ūkio (Nevėžio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo ataskaita



PLOT FILE OF ANNUAL VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP. ALL
Max: 13,1 [ug/m³] at (338257,62, 6173576,60)

COMMENTS:	Su fonu
Teršalas: kietosios dalelės 10	Periodas: metų
SOURCES:	38
RECEPTORS:	1254
OUTPUT TYPE:	Concentration
MAX:	13,1 ug/m ³
COMPANY NAME:	UAB "Infraplanas"
DATE:	2026-05-28
SCALE:	1:5.500
PROJECT NO.:	



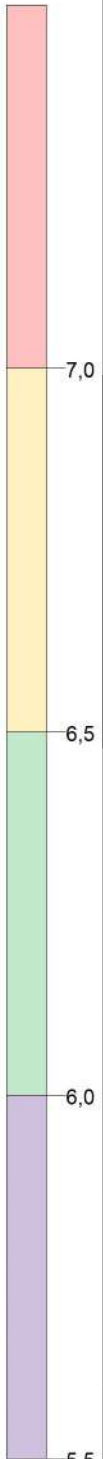
PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

Mėsinių viščiukų (broilerių) auginimo ūkio (Nevėžio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo ataskaita



PLOT FILE OF ANNUAL VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP: ALL
Max: 7,4 [ug/m^3] at (339133,03, 6172935,10)



COMMENTS:	
Su fonu	
Teršalas: kietosios dalelės 2,5 Periodas: metų	
SOURCES:	38
RECEPTORS:	1254
OUTPUT TYPE:	Concentration
MAX:	7,4 ug/m^3
COMPANY NAME:	UAB "Infraplanas"
DATE:	2026-05-28
SCALE:	1:5.500
PROJECT NO.:	

1.2 Priedēlis. Triukšmo sklaida

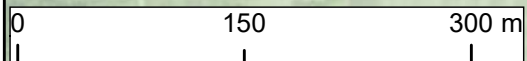
Sutartiniai ženklai

- Analizuojama teritorija
- Veiklos pastatai
- Krautuvo darbo zona
- Lengvojo transporto judėjimo trajektorija
- Sunkiojo transporto judėjimo trajektorija
- Sieniniai ventiliatoriai 50 dB(A)
- Sieniniai ventiliatoriai 55 dB(A) 7 m atstumu
- Negyvenamas pastatas
- Gyvenamas pastatas



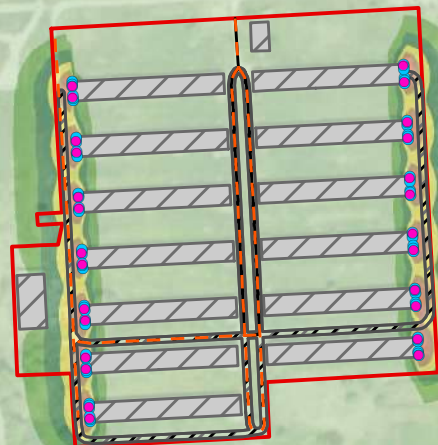
Triukšmo lygis, dB(A). Planuojama akustinė situacija.
Kitų triukšmo šaltinių keliamas triukšmas, Ldiena.

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



Sutartiniai ženklai

- Analizuojama teritorija
- Veiklos pastatai
- Krautuvo darbo zona
- Lengvojo transporto judėjimo trajektorija
- Sunkiojo transporto judėjimo trajektorija
- Sieniniai ventiliatoriai 50 dB(A)
- Sieniniai ventiliatoriai 55 dB(A) 7 m atstumu
- Negyvenamas pastatas
- Gyvenamas pastatas



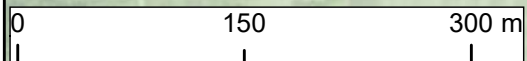
Juodos g. 2, Keravos k.

KERAVOS K.

KERAVOS K.

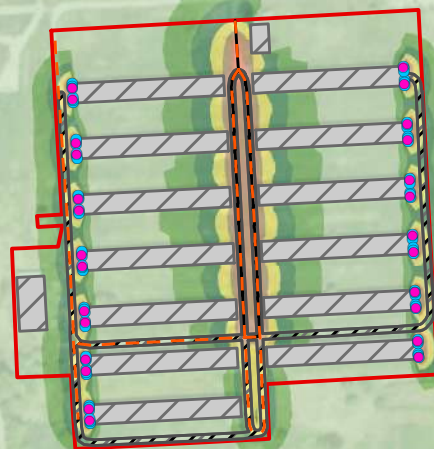
Triukšmo lygis, dB(A). Planuojama akustinė situacija.
Kitų triukšmo šaltinių keliamas triukšmas, Lvakaras.

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



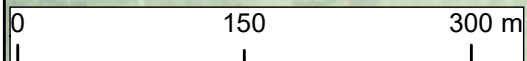
Sutartiniai ženklai

- Analizuojama teritorija
- Veiklos pastatai
- Krautuvo darbo zona
- Lengvojo transporto judėjimo trajektorija
- Sunkiojo transporto judėjimo trajektorija
- Sieniniai ventiliatoriai 50 dB(A)
- Sieniniai ventiliatoriai 55 dB(A) 7 m atstumu
- Negyvenamas pastatas
- Gyvenamas pastatas



Triukšmo lygis, dB(A). Planuojama akustinė situacija.
Kitų triukšmo šaltinių 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

-  Analizuojama teritorija
-  Veiklos pastatai
-  Krautuvo darbo zona
-  Lengvojo transporto judėjimo trajektorija
-  Sunkiojo transporto judėjimo trajektorija
-  Sieniniai ventiliatoriai 50 dB(A)
-  Sieniniai ventiliatoriai 55 dB(A) 7 m atstumu
-  Negyvenamas pastatas
-  Gyvenamas pastatas



Triukšmo lygis, dB(A). Planuojama akustinė situacija.
Kitų triukšmo šaltinių keliamas triukšmas, Ldvn.

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

0 150 300 m

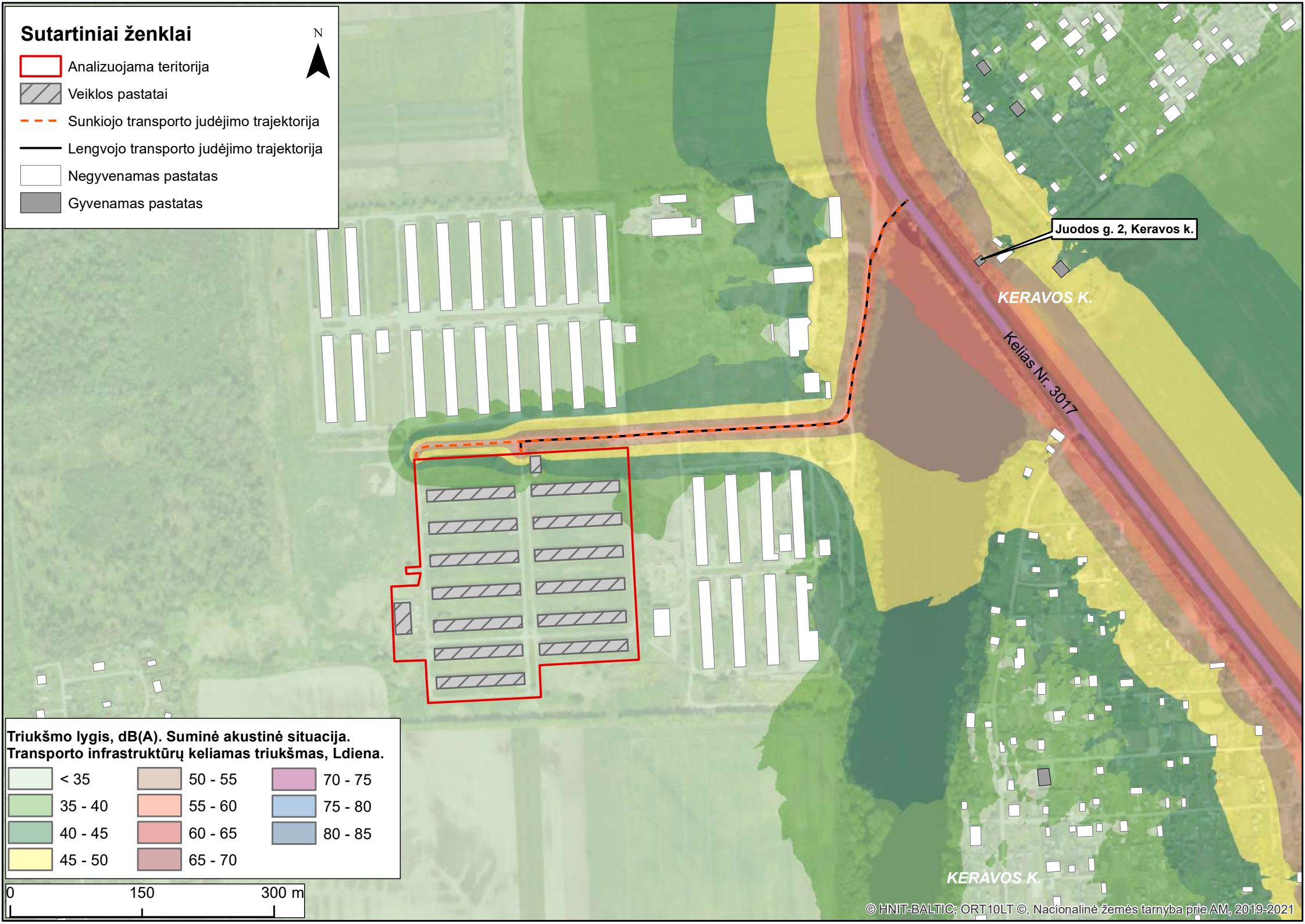
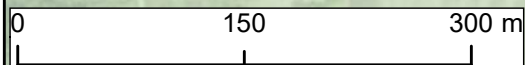
Sutartiniai ženklai

- Analizuojama teritorija
- Veiklos pastatai
- Sunkiojo transporto judėjimo trajektorija
- Lengvojo transporto judėjimo trajektorija
- Negyvenamas pastatas
- Gyvenamas pastatas



Triukšmo lygis, dB(A). Suminė akustinė situacija.
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	



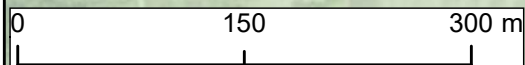
Sutartiniai ženklai

- Analizuojama teritorija
- Veiklos pastatai
- Sunkiojo transporto judėjimo trajektorija
- Lengvojo transporto judėjimo trajektorija
- Negyvenamas pastatas
- Gyvenamas pastatas



Triukšmo lygis, dB(A). Suminė akustinė situacija.
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	



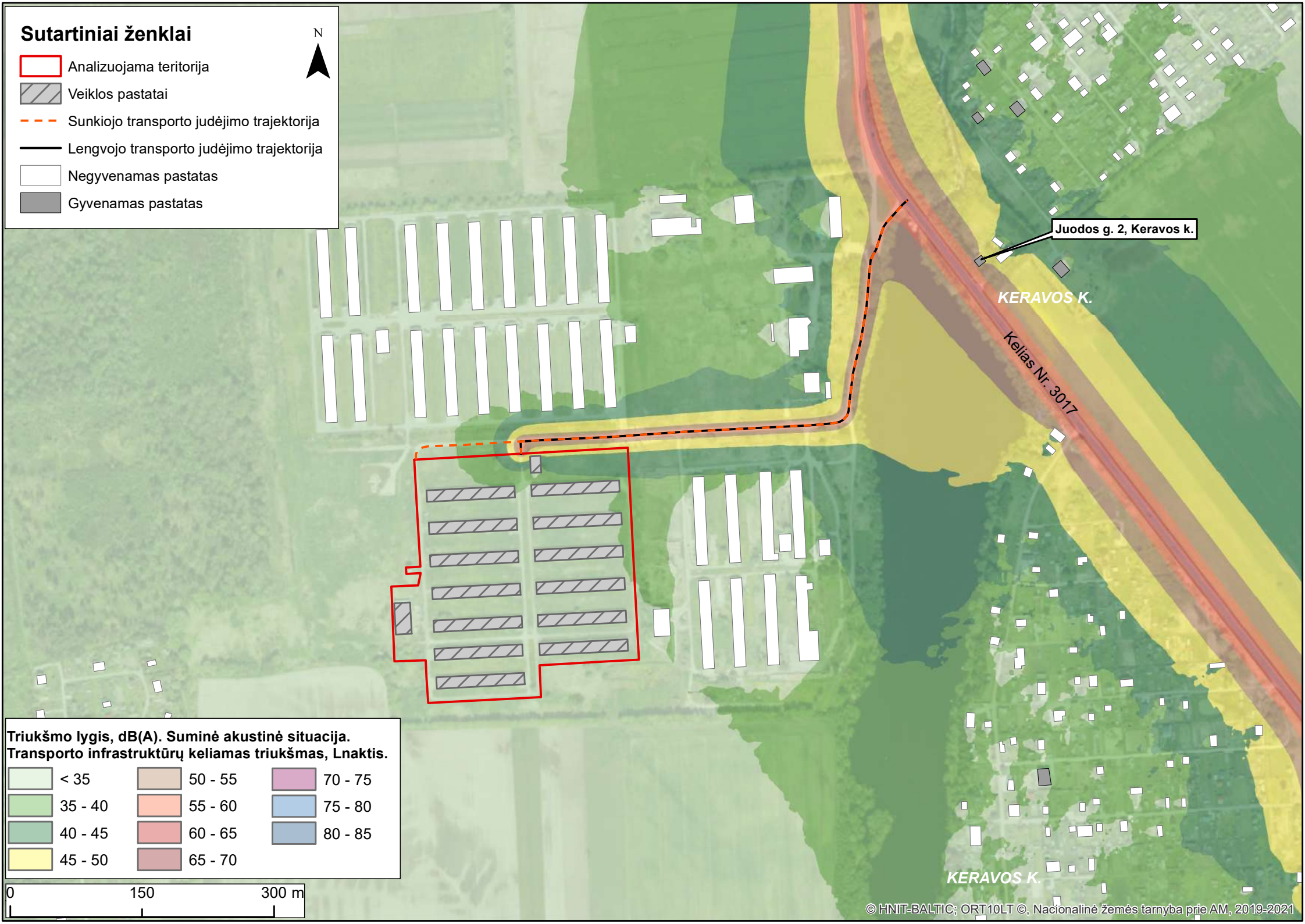
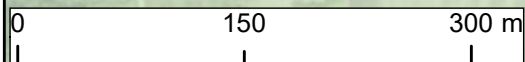
Sutartiniai ženklai

- Analizuojama teritorija
- Veiklos pastatai
- Sunkiojo transporto judėjimo trajektorija
- Lengvojo transporto judėjimo trajektorija
- Negyvenamas pastatas
- Gyvenamas pastatas



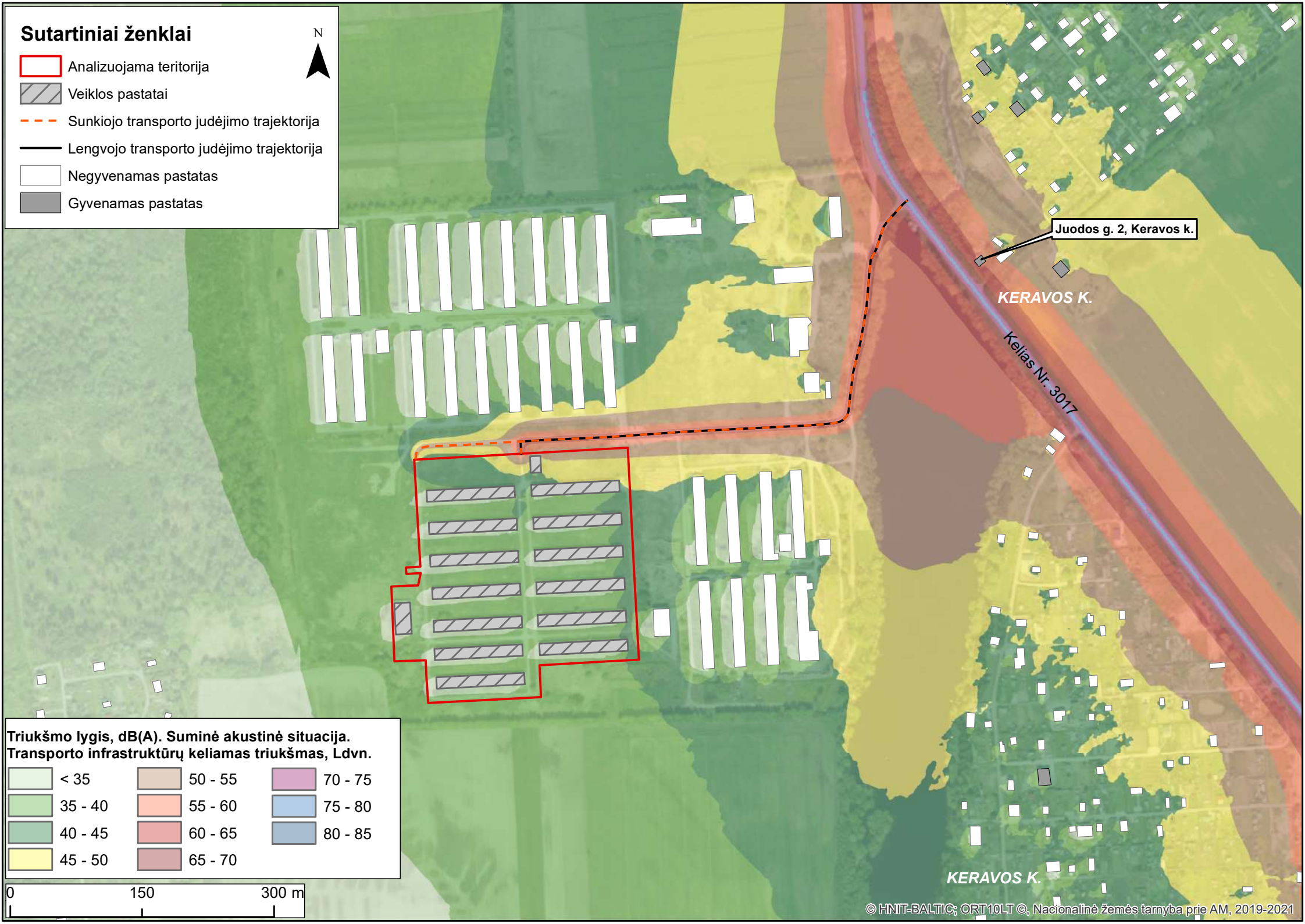
Triukšmo lygis, dB(A). Suminė akustinė situacija.
Transporto infrastruktūrų keliamas triukšmas, Lnaktis.

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



Sutartiniai ženklai

- Analizuojama teritorija
- Veiklos pastatai
- Sunkiojo transporto judėjimo trajektorija
- Lengvojo transporto judėjimo trajektorija
- Negyvenamas pastatas
- Gyvenamas pastatas



Juodos g. 2, Keravos k.

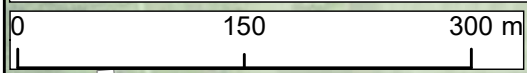
KERAVOS K.

Kelias Nr. 3017

KERAVOS K.

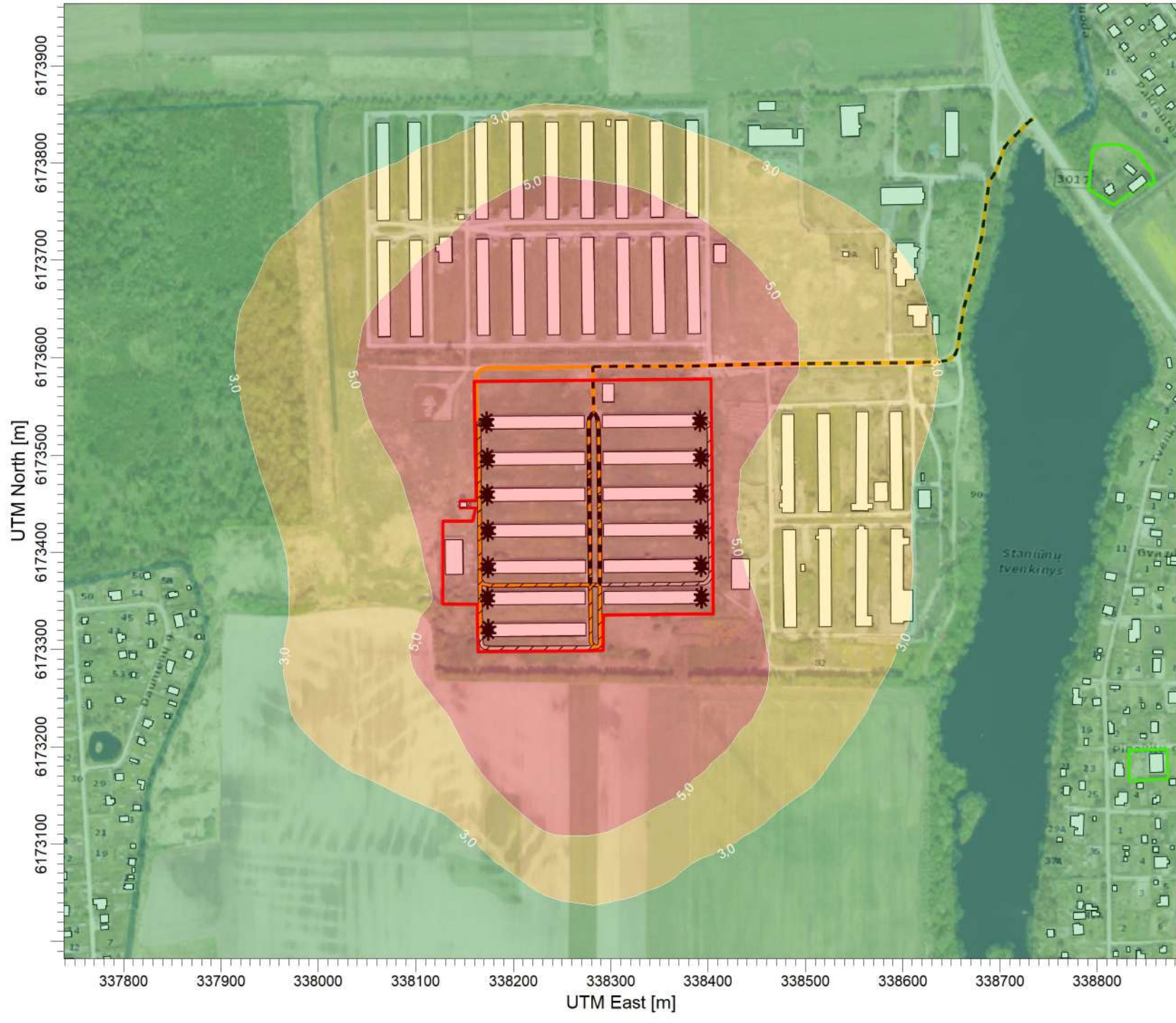
Triukšmo lygis, dB(A). Suminė akustinė situacija.
Transporto infrastruktūrų keliamas triukšmas, Ldvn.

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

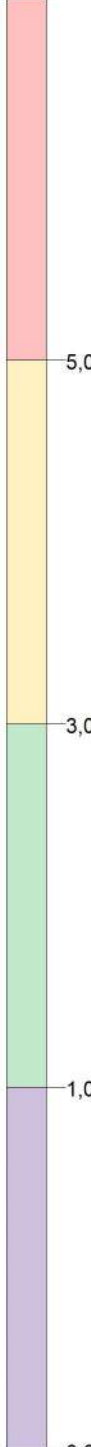


1.3 Priedēlis. Kvapu sklaida

PROJECT TITLE:
Mėsinių viščiukų (broilerių) auginimo ūkio (Nevėžio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo ataskaita



PLOT FILE OF 98.08TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: ALL
Max: 15,7 [OU/M**3] at (338183,03, 6173585,10)



COMMENTS:	
Be fono	
Teršalas: kvapas Periodas: 1 val.	
SOURCES:	26
RECEPTORS:	1254
OUTPUT TYPE:	Concentration
MAX:	15,7 OU/M**3
COMPANY NAME:	UAB "Infraplanas"
DATE:	2026-05-28
SCALE:	1:5.500
PROJECT NO.:	

2 PRIEDAS. Derinimo išvados

2.1 Priedelis. Informacinio pranešimo derinimas



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius, mob. tel. +370 682 92653, el. p. aaa@gamt.lt, <https://aaa.lrv.lt>
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

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

2026-04
Į 2026-04-07

Nr. (30-1)-A4E-
Nr. S-2026-32

UAB „Rumšiškių paukštynas“
el. p. paulius@visciukai.lt

Adresatams pagal sąrašą

DĖL PRANEŠIMO APIE POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ

Vadovaujantis Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo (toliau – PAV įstatymas) 9 straipsnio 3 dalimi informuojame, kad gavome pranešimą apie UAB „Rumšiškių paukštynas“ planuojamos ūkinės veiklos – mėsinių viščiukų (broilerių) auginimo ūkio (Nevėžio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo pradžią (toliau – pranešimas apie PAV pradžią).

Pranešimas apie PAV pradžią paskelbtas 2026-04-13 Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje <https://aaa.lrv.lt/> nuorodoje *Veiklos sritys > Poveikio aplinkai vertinimas (PAV) > 2026 m. > 4. Pranešimai apie poveikio aplinkai pradžią 2026 m. > Panevėžio apskritis*, arba tiesioginė nuoroda: https://drive.google.com/file/d/1FNJ9dsKldkbhEZTPTRTB41_hmDoL0mGu/view?usp=drive_link

Pranešame, kad šiame poveikio aplinkai vertinimo procese kaip poveikio aplinkai vertinimo subjektai dalyvauja PAV įstatymo 5 straipsnio 1 dalies 2 punkto a–d papunkčiuose nurodytos institucijos.

Vadovaujantis PAV įstatymo 9 straipsnio 5 dalimi poveikio aplinkai vertinimo subjektai pagal kompetenciją, nurodytą PAV įstatymo 6 straipsnio 5 dalyje, turi teisę pateikti planuojamos ūkinės veiklos organizatoriui arba poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjui pasiūlymus dėl poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos turinio per 10 darbo dienų nuo pranešimo apie PAV pradžią paskelbimo dienos.

Taip pat šiuo raštu, vadovaujantis Procedūrų vykdymo tvarkos aprašo¹ 34.3 papunkčiu, informuojame planuojamos ūkinės veiklos organizatorių ir poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėją apie prievolę pavišinti pranešimą apie PAV pradžią Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo² nustatyta tvarka.

¹ Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procedūrų vykdymo tvarkos aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. spalio 31 d. įsakymu Nr. D1-885 „Dėl Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo tvarkos aprašų patvirtinimo“ (toliau – Procedūrų vykdymo tvarkos aprašas);

² Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. spalio 31 d. įsakymu Nr. D1-885 „Dėl Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo tvarkos aprašų patvirtinimo“.

Vadovaujantis Procedūrų vykdymo tvarkos aprašo 36 punkto nuostatomis, prašome rengiant poveikio aplinkai vertinimo ataskaitą atsižvelgti į šį ir kitus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. spalio 31 d. įsakymu Nr. D1-885 „Dėl Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo tvarkos aprašų patvirtinimo“ patvirtintus tvarkos aprašus: Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengimo tvarkos aprašą, Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašą.

Šis raštas per vieną mėnesį nuo jo įteikimo dienos pasirinktinai gali būti skundžiamas Aplinkos apsaugos agentūrai (A. Juozapavičiaus g. 9, 09311 Vilnius) Lietuvos Respublikos viešojo administravimo įstatymo nustatyta tvarka arba Lietuvos Respublikos Seimo kontrolieriui dėl valstybės tarnautojų piktnaudžiavimo, biurokratizmo ar kitaip pažeidžiamų žmogaus teisių ir laisvių viešojo administravimo srityje per vienerius metus nuo šio atsakymo įteikimo dienos (Gedimino g. 56, 01110 Vilnius) Lietuvos Respublikos Seimo kontrolierių įstatymo nustatyta tvarka.

**APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS
PRANEŠIMO APIE POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ
ADRESATŲ SĄRAŠAS**

Panevėžio rajono savivaldybės administracija

Siunčiama per e. pristatymą

Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos

Siunčiama per e. pristatymą

Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentas prie Vidaus reikalų ministerijos

Siunčiama per e. pristatymą

Kultūros paveldo departamentas prie Kultūros ministerijos

Siunčiama per e. pristatymą

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Aplinkos apsaugos agentūra 188784898, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL PRANEŠIMO APIE POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ
Dokumento registracijos data ir numeris	2026-04-15 Nr. (30-1)-A4E-4140
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	—
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Sertifikatas išduotas	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	
Paieškos nuoroda	
Papildomi metaduomenys	



**NACIONALINIO VISUOMENĖS SVEIKATOS CENTRO
PRIE SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJOS
PANEVŽIO DEPARTAMENTAS**

Biudžetinė įstaiga, Kalvarijų g. 153, LT-08352 Vilnius.

Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 291349070.

Departamento duomenys: Respublikos g. 13, LT-35185 Panevėžys, tel. +370 45 46 10 81, faks. +370 45 59 64 45,
el. p. panevezys@nvsc.lt

UAB „Infraplanas“

2026-04- Nr. (5-11 14.3.2 Mr)2-

DĖL PRANEŠIMO APIE POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ

Informuojame, kad 2026-04-15 iš Aplinkos apsaugos agentūros gavome pranešimą apie UAB „Rumšiškių paukštynas“ planuojamos ūkinės veiklos – mėsinių viščiukų (broilerių) auginimo ūkio (Nevėžio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo pradžia.

Vadovaujantis Poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 9 straipsnio 5 dalies nuostatomis, teikiame pasiūlymus dėl planuojamos parengti poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos (toliau – PAV ataskaita) turinio:

1. Rengiant PAV ataskaitą vadovautis Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengimo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. spalio 31 d. įsakymu Nr. D1-885 „Dėl Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo tvarkos aprašų patvirtinimo“ 1 priedo „Rekomenduojama poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos struktūra ir turinys“ 3 skyriaus 8 skirsnio „Visuomenės sveikata“ reikalavimais.

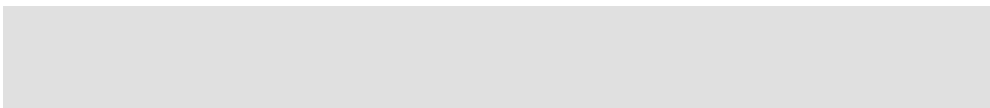
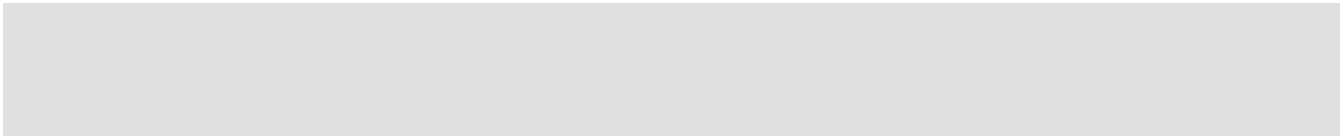
2. Planuojamos ūkinės veiklos gretimybėse esant kitiems kvapų, oro taršos ar triukšmo šaltiniams, įvertinti suminį kvapų ir triukšmo, oro taršos poveikį gyvenamųjų ir visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje.

3. Vadovautis Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo (toliau – Įstatymas) nuostatomis dėl sanitarinės apsaugos zonos nustatymo ūkinei veiklai, jei ūkinė veikla atitiks Įstatymo 4 priede nurodytus kriterijus dėl sutartinių gyvulių skaičius.

Informuojame, kad šis sprendimas (atsakymas) per vieną mėnesį nuo jo įteikimo dienos gali būti skundžiamas (pasirinktinai): vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešojo administravimo įstatymo 14 straipsniu Nacionaliniam visuomenės sveikatos centrui (Kalvarijų g. 153, 08352 Vilnius); Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka Lietuvos administracinių ginčų komisijos Panevėžio apygardos skyriui (Respublikos g. 62, 35158 Panevėžys); Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta

tvarka Regionų administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, 01102 Vilnius; Lietuvos teismų elektroninių paslaugų portale e.teismas.lt).

Dėl pareigūnų piktnaudžiavimo, biurokratizmo ar kitaip pažeidžiamų žmogaus teisių ir laisvių viešojo administravimo srityje per vienerius metus nuo skundžiamų veiksmų padarymo ar skundžiamo sprendimo priėmimo turite teisę pateikti skundą Lietuvos Respublikos Seimo kontrolieriui (Gedimino pr. 56, 01110 Vilnius) Lietuvos Respublikos Seimo kontrolierių įstatymo nustatyta tvarka.



Dokumento metaduomenys

PASIRAŠOMIEJI METADUOMENYS

El. dokumento turinį aprašantis metaduomenys

El. dokumento pavadinimas	Dokumento rūšis	Parašai
DĖL PRANEŠIMO APIE POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ	Siunčiamas raštas	

Sudarytojai

Statusas	Sudarytojas	Kodas	Adresas	Parašai
Juridinis asmuo	Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos	291349070	Kalvarijų g. 153, 08352 Vilnius	

Dokumento sudarymas

Sudarymo data	Parašai
2026-04-23 14:19:40	

Adresatai

Statusas	Adresatas	Kodas	Adresas	Parašai
Juridinis asmuo	UAB Infraplanas	160421745	Inovacijų g. 3, Biruliškių k., Kauno r. sav.	

Dokumento registracijos

Registravimo data	Dokumento registracijos Nr.	Įmonės (įstaigos) kodas	Parašai					
2026-04-23 14:19:40	(5-11 14.3.2 Mr)2-17247	291349070						
Dokumentą užregistravęs darbuotojas <table><thead><tr><th>Vardas ir pavardė</th><th>Pareigos</th><th>Struktūrinis padalinys</th></tr></thead><tbody><tr><td colspan="3"> </td></tr></tbody></table>			Vardas ir pavardė	Pareigos	Struktūrinis padalinys			
Vardas ir pavardė	Pareigos	Struktūrinis padalinys						

NEPASIRAŠOMIEJI METADUOMENYS



**PRIEŠGAISRINĖS APSAUGOS IR GELBĖJIMO DEPARTAMENTO
PRIE VIDAUS REIKALŲ MINISTERIJOS
PANEVŽIO PRIEŠGAISRINĖ GELBĖJIMO VALDYBA**

Biudžetinė įstaiga, Švitrigailos g. 18, 03223 Vilnius.

E. pristatymo dėžutės adresas 188601311.

Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188601311.

Valdybos duomenys: Ramygalos g. 14, 36231 Panevėžys, tel. 0 707 69 696, el. p. panevezys.pgv@vpgt.lt

Aplinkos apsaugos agentūrai

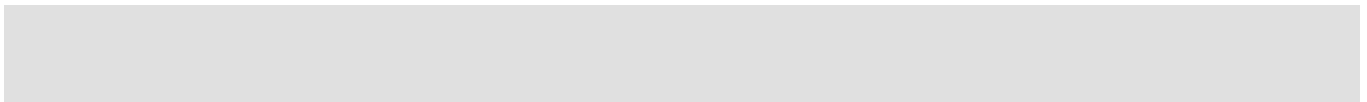
2026-04- Nr.

I 2026-04-15 Nr. (30-1)-A4E-4140

UAB „Infraplanas“

DĖL PRANEŠIMO APIE POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ

Vadovaudamasi Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo dokumentų nagrinėjimo Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamente prie Vidaus reikalų ministerijos tvarkos aprašu, Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Panevėžio priešgaisrinė gelbėjimo valdyba, išnagrinėjusi pranešimą apie UAB „Rumšiškių paukštynas“ planuojamos ūkinės veiklos – mėsinių viščiukų (broilerių) auginimo ūkio įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo pradžią, pritaria planuojamai ūkinei veiklai ir pranešimui apie poveikio aplinkai vertinimo pradžią be pastabų ir pasiūlymų. Pageidaujame nagrinėti poveikio aplinkai vertinimo ataskaitą.



DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentas prie Vidaus reikalų ministerijos 188601311, Švitrigailos g. 18, LT-03223 Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Dėl pranešimo apie poveikio aplinkai vertinimo pradžią
Dokumento registracijos data ir numeris	2026-04-22 Nr. 9.4-5-402 /2026(11.5.119 E)
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	—
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Sertifikatas išduotas	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	
Paieškos nuoroda	
Papildomi metaduomenys	

3 PRIEDAS. Visuomenės informavimas

3.1 Priedėlis. Informacinio pranešimo viešinimas

VISUOMENĖS INFORMAVIMO APIE

Planuojamo mėsinių viščių (broilerių) auginimo ūkio (Nevėžio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos

POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIA

Informacija paskelbta:

1. Panevėžio rajono savivaldybės administracija lentoje ir internetiniame puslapyje 2026-04-15; 2026-04-17;
2. Velžio seniūnijos skelbimų lentoje 2026-04-15;
3. Dokumento rengėjo UAB „Infraplanas“ internetiniame puslapyje 2026-04-15;
4. Atsakingosios institucijos – Aplinkos apsaugos agentūros internetiniame puslapyje www.gamta.lt nuorodoje „Pranešimai apie poveikio aplinkai vertinimo pradžią“ - 2026-04-13.

Skelbimo tekstas:

PRANEŠIMAS APIE

Planuojamo mėsinių viščių (broilerių) auginimo ūkio (Nevėžio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos

POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIA

Planuojamos ūkinės veiklos (PŪV) organizatorius – UAB „Rumšiškių paukštynas“, Rusonių g. 17, Dovainonys, LT-56341 Kaišiadorių r. sav., tel. Nr. +370 603 25 585, el. p. paulius@visciukai.lt

Poveikio aplinkai vertinimo (PAV) dokumentų rengėjas - UAB „Infraplanas“, Inovacijų g. 3, Biruliškių k., LT-54469 Kauno r. sav., www.infraplanas.lt, tel. Nr. +370 629 31 014, el. p. info@infraplanas.lt.

PŪV pavadinimas – Planuojamo mėsinių viščių (broilerių) auginimo ūkio (Nevėžio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo ataskaita.

PŪV vieta - Panevėžio apskritis, Panevėžio rajono savivaldybė, Velžio seniūnija, Velžio kaimas, Nevėžio g. 76, 80 E (Kad. Nr. 6690/0005:284, Kad. Nr. 6690/0005:285, Kad. Nr. 6690/0005:504).

PŪV pobūdis - Mėsinių viščių (broilerių) iki 6 savaičių amžiaus auginimas (per metus bus užauginami iki 7,5 auginimo ciklų). Šiuo metu PŪV teritorija jau yra užstatyta statiniais ir inžinerine infrastruktūra. Planuojamos vykdyti veiklos metu, visi teritorijoje esantys statiniai bei inžinerine infrastruktūra bus pritaikomi mėsinių viščių (broilerių) auginimo veiklai. Įgyvendinus analizuojamą projektą ūkyje vienu metu bus auginama 312 000 vnt. mėsinių viščių (broilerių), o per metus viso bus užauginama 2 340 000 vnt. mėsinių viščių (broilerių).

PŪV atlikimo teisinis pagrindas - Poveikio aplinkai vertinimas (PAV) atliekamas vadovaujantis LR Poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 1996 m. rugpjūčio 15 d. Nr. I-1495 (aktuali redakcija 2026-02-21) 1 priedo, 1 punkto, 1.3. ir 1.3.1. papunkčiais „Žemės ir vandens ūkis: intensyvus naminių paukščių auginimas statiniuose, jeigu broileriams laikyti yra 85 000 ir daugiau vietų“.

Numatomos nagrinėti alternatyvos – PAV ataskaitoje Planuojamos ūkinės veiklos alternatyva (mėsinių viščių (broilerių) auginimas), lyginama su planuojamos ūkinės veiklos nevykdymo alternatyva („0“ alternatyva). Ataskaitoje vietos ir technologinės alternatyvos nebus analizuojamos. Esant poreikiui gali būti

nagrinėjamos taršą mažinančių priemonių alternatyvos.

PŪV vietos (alternatyvių vietų) ypatumai: Apytikslės PŪV vietos centro koordinatės – X: 526905, Y: 6171761. Artimiausias gyvenamasis pastatas, adresu Panevėžio r. sav., Velžio sen., Keravos k., Juodos g. 2, nuo PŪV teritorijos ribos nutolęs apie 450 m. Artimiausia tankiau apgyvendinta teritorija – Keravos kaimas, nuo PŪV teritorijos ribos nutolęs apie 0,5 km atstumu.

PŪV vietai artimiausia registruota kultūros paveldo vertybė yra *Koplytstulpis (14885)*, nuo PŪV teritorijos ribos nutolusi apie 0,77 km pietryčių kryptimi. Artimiausia europinės svarbos saugoma teritorija – buveinių apsaugai svarbi teritorija (BAST) *Žalioji giria (LTPAN0006)*, nuo PŪV teritorijos ribos nutolusi apie 6,8 km šiaurės rytų kryptimi. Artimiausia nacionalinės svarbos saugoma teritorija – *Juostos hidrografinis draustinis*, nuo PŪV teritorijos ribos nutolęs apie 9,6 km šiaurės rytų kryptimi. Atstumas iki artimiausios kaimyninės valstybės, Latvijos Respublikos – apie 64 km (šiaurės kryptimi).

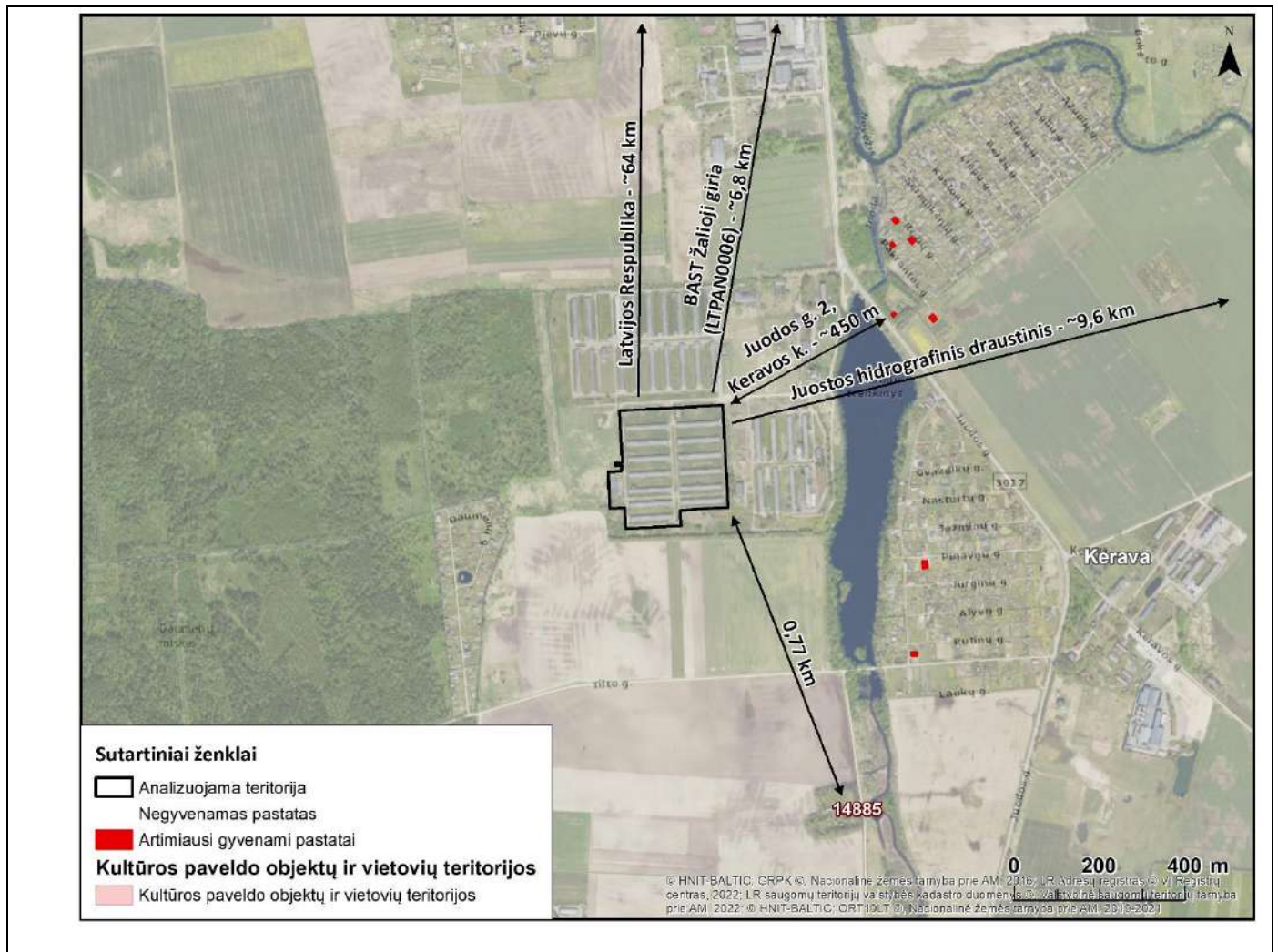
PAV subjektai, kurie dalyvauja poveikio aplinkai vertinimo procese, pagal kompetenciją teikia išvadas ir įstatymų nustatyta tvarka – visuomenei informaciją apie galimą planuojamos ūkinės veiklos poveikį aplinkai:

- Nacionalinio visuomenės sveikatos centro Panevėžio departamentas (Respublikos g. 13, LT-35185 Panevėžys, tel.+370 454 61 081, el. p. panevezys@nvsc.lt).
- Panevėžio rajono savivaldybės administracija (Vasario 16-osios g. 27, LT-35185 Panevėžys, tel. Nr. +370 455 82 946, el. p. savivaldybe@panrs.lt).
- Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Panevėžio priešgaisrinė gelbėjimo valdyba (Ramygalos g. 14, LT-36231 Panevėžys, tel. +370 707 69 658, el. p. panevezys.pgv@vpgt.lt).
- Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos (Antakalnio g. 25, LT-10312 Vilnius, tel. [+370 527 23 284](tel:+37052723284), el. p. vstt@vstt.lt).
- Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Panevėžio-Utenos teritorinis skyrius (Respublikos g. 38, LT-35173 Panevėžys, tel. Nr. +370 625 89 981, el. p. panevezys-utena@kpd.lt).

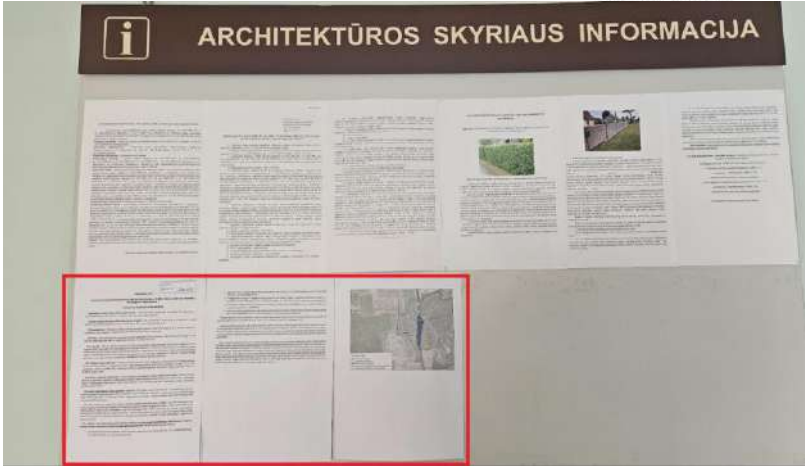
Poveikio aplinkai vertinimą atlieka ir sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai priima Aplinkos apsaugos agentūra (A. Juozapavičiaus g. 9, Vilnius, tel. +370 682 92 653, el. p. aaa@gamta.lt).

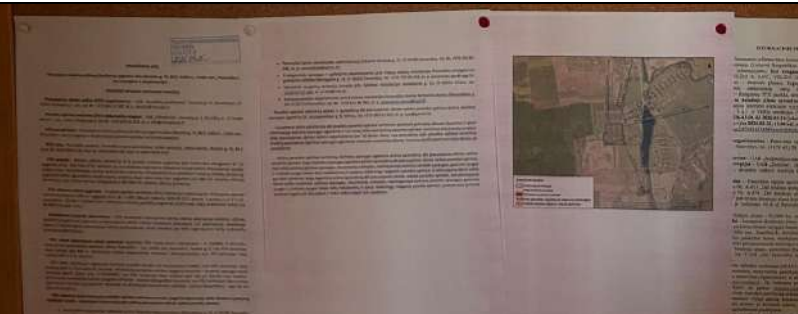
Visuomenė teikia pasiūlymus dėl pradėto poveikio aplinkai vertinimo (įskaitant galimybę užduoti klausimus ir gauti informaciją) Aplinkos apsaugos agentūrai ir turi teisę teikti pasiūlymus poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjui arba planuojamos ūkinės veiklos organizatoriui per 10 darbo dienų nuo pranešimo apie poveikio aplinkai vertinimo pradžią paskelbimo Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje dienos, terminą skaičiuojant nuo kitos dienos po paskelbimo.

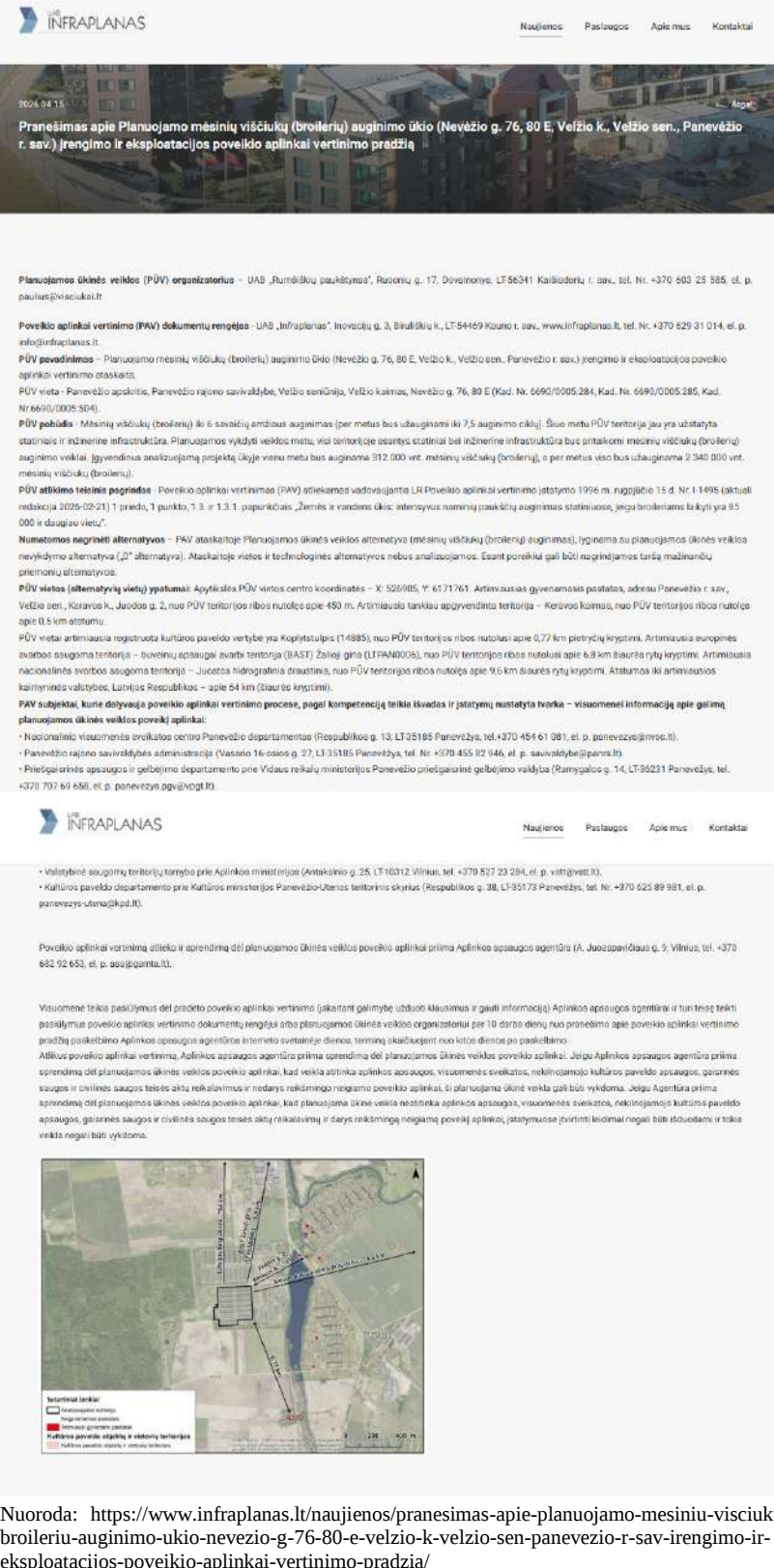
Atlikus poveikio aplinkai vertinimą, Aplinkos apsaugos agentūra priima sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai. Jeigu Aplinkos apsaugos agentūra priima sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai, kad veikla atitinka aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gaisrinės saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimus ir nedarys reikšmingo neigiamo poveikio aplinkai, ši planuojama ūkinė veikla gali būti vykdoma. Jeigu Agentūra priima sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai, kad planuojama ūkinė veikla neatitinka aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gaisrinės saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimų ir darys reikšmingą neigiamą poveikį aplinkai, įstatymuose įtvirtinti leidimai negali būti išduodami ir tokia veikla negali būti vykdoma.

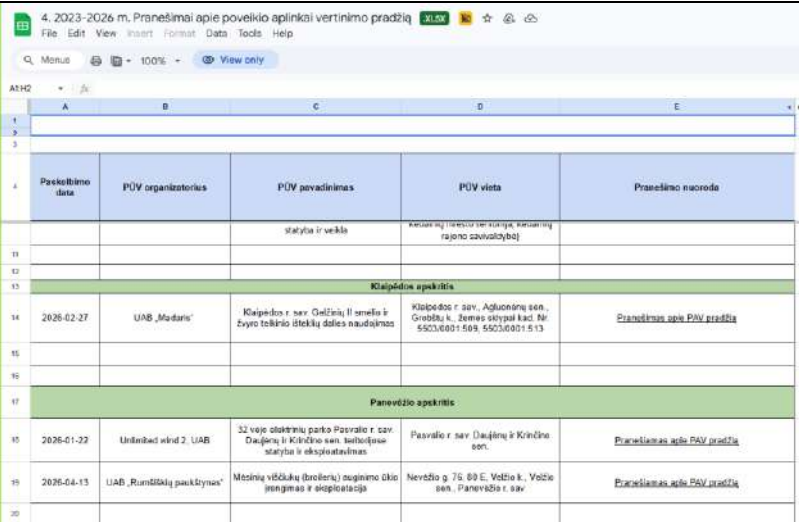


Skelbimų kopijos:

Eil. Nr.	Informavimo priemonė	Paskelbimo data	Skelbimo kopija
1.	Panevėžio rajono savivaldybės skelbimų lentoje ir internetiniame puslapyje	2026-04-15; 2026-04-17	  2026-04-15 Nr. S-2026-37 Panevėžio rajono savivaldybės administracija Vasario 16-osios g. 27, LT-35185 Panevėžys tel. Nr. +370 455 82 946 el. p. savivaldybe@panrs.lt Panevėžio r. sav. Velžio seniūnijai Nevežio g. 54, LT-38007 Velžio k., Panevėžio r. sav. tel. Nr. +370 620 24 874 el. p. velzyss@panrs.lt DĖL PRANEŠIMO APIE PLANUOJAMO MĖSINIŲ VIŠČIUKŲ (BROILERIŲ) AUGINIMO ŪKIO (NEVĖŽIO G. 76, 80 E, VELŽIO K., VELŽIO SEN., PANEVĖŽIO R. SAV.) ĮRENGIMO IR EKSPLOATACIJOS POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIĄ Teikiame pranešimą apie Planuojamo mėsininių viščiukų (broilerių) auginimo ūkio (Nevežio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo pradžią. Vadovaujantis Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. spalio 31 d. įsakymo Nr. D1-885 „Dėl Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ pakeitimo 10.1 - 10.2 punktais, prašome gautą informaciją <u>per 3 darbo dienas paskelbti savo interneto svetainėje ir skelbimų lentoje</u>. Taip pat prašome informuoti PAV dokumentų rengėją apie pranešimo gavimo faktą ir datą. Direktorė Lina Anisimovaitė Pridedama: Pranešimas apie Planuojamo mėsininių viščiukų (broilerių) auginimo ūkio (Nevežio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo pradžią pdf formatu. Uždarys aktyvė Genovė „Infraplanas“ Išmokytojų g. 3, Birštonas, Kauno r. sav. LT-54469 J. k. 16/0421745, PVM k. LT004237417 Tel. +370-629-31 034 el. p. info@infaplanas.lt Dokumentą elektroniniu būdu pasirašė LINA ANISIMOVAITE Data: 2026-04-15 10:01:53 

Eil. Nr.	Informavimo priemonė	Paskelbimo data	Skelbimo kopija
			 Poveikio aplinkai vertinimas Pranešimas Panevėžio rajono savivaldybės administracijai apie Aplinkos apsaugos agentūros gautą paraišką taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui pakeisti 2026-04-17 Ūkinės veiklos objekto (įrenginio) paraišimas, kuriam planuojama išduoti ar pakeisti leidimą, adresu, informacija apie įrenginį planuojamą vykdyti veiklą: Panevėžio UAB „Šių ūkių“ paukštynas. Užubalių k., Raguvos sen., Panevėžio r., paraiška (toliau – paraiška) taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui Nr. T-P-4-22/2019 (toliau – TPK leidimui) pakeisti. Kur, kada ir kaip galima susipažinti su gauta paraiška (išdėstyti tai, ką veiklos vykdytojas nurodė kaip konverciją (gamybinę) paslaugą). Ši paraiška TPK leidimui pakeisti galės susipažinti Aplinkos apsaugos agentūroje (adresas Juozapavčiaus g. 9, LT-09311 Vilnius) darbo dienomis nuo 7.30 iki 16.30 val. (nuo pirmadienio iki... PRANEŠIMAS APIE Planuojamo mėšinių viščiukų (broilerių) auginimo ūkio (Nevezio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIA 2026-04-17 Planuojamos ūkinės veiklos (PŪV) organizatorius – UAB „Bumšiškių paukštynas“, Rusonų g. 17, Dainavos m. sav., tel. Nr. +370 663 25 585, el. p. paulius@bumsiskiu.lt Poveikio aplinkai vertinimo (PAV) dokumentų rengėjas – UAB „Infraplanas“, Inovacijų g. 3, Biruliškų k., LT-54468 Kauco r. sav., www.infraplanas.lt, tel. Nr. +370 629 31 014, el. p. info@infraplanas.lt PŪV paraišimas – Planuojamo mėšinių viščiukų (broilerių) auginimo ūkio (Nevezio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo ataskaita. PŪV vieta – Panevėžio apskritys, Panevėžio rajono savivaldybė, Velžio seniūnija, Velžio kaimas, Nevezio... Nuoroda: https://www.panrs.lt/pranesimas-apie-planuojamo-mesiniu-visciuku-brolieriu-auginimo-ukio-nevezio-g-76-80-e-velzio-k-velzio-sen-panevезio-r-sav-irengimo-ir-eksploatacijos-poveikio-aplinkai-vertinimo-pradzia/
2.	Velžio seniūnijos skelbimų lentoje	2026-04-15	 DĖL PRANEŠIMO APIE PLANUJAMO MĖŠINIŲ VIŠČIUKŲ (BROILERIŲ) AUGINIMO ŪKIO (NEVEŽIO G. 76, 80 E, VELŽIO K., VELŽIO SEN., PANEVĖŽIO R. SAV.) ĮRENGIMO IR EKSPLOATACIJOS POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIA 2026-04-15 andrus.vitkus@panrs.lt It looks like this message is in Lithuanian. Translate to English Labas dienas, Informuojame, Toliau, dauguma informacija nėra reikalinga dėl artimiausių metų, kuriuos generalinėms. Jūsų reikiama šie nėra patys, o pagal deklaratinius duomenis, turintys daugelį generalinių duomenų, patikslinti patys patys dėl uždėto ir nematomo kuroje proceso pakeičio patirtį. AS taip pat yra geras ir nuo šio tikimos teorijos ir mano namais 430 metrų. Taip pat gali patvirtinti, kad nėra namų ir aplinkinių kaimų gretimų žemės ūkio gamybai skiria žemė ir jo pažeidimo pavojus dėl natūralios žemės paviršiaus, žemės, žemės gyvenvietės, jo pavojus galia sudurti su pavojais pasipriešinimo žemės, pavas, tad įkvėpus eldėms rūgštų patikrinti žemės, kas nėra natūrali, problemų nei man nei joms. andrus.vitkus Panevėžio apskr. savivaldybės administracija Velžio seniūnijos seniūnas Nevezio g. 76, 80 E, Velžio k., Panevėžio r. Tel. +370 65 38 02 42 / 02 34 174 El. p. andrus.vitkus@panrs.lt

Eil. Nr.	Informavimo priemonė	Paskelbimo data	Skelbimo kopija
3.	Dokumento rengėjo UAB „Infraplanas“ internetiniame puslapyje	2026-04-15	 Pranešimas apie Planuojamo mėsinių viščių (broilerių) auginimo ūkio (Nevežio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo pradžią Planuojamos ūkinės veiklos (PŪV) organizatorius – UAB „Rumėlių paukštynas“, Rusečių g. 17, Dovamonys, LT-66341 Kaibodorių r. sav., tel. Nr. +370 683 25 585, el. p. paulius@visciukai.lt Poveikio aplinkai vertinimo (PAV) dokumentų rengėjas – UAB „Infraplanas“, Inovacijų g. 3, Braikūlių k., LT-54469 Kauno r. sav., www.infraplanas.lt, tel. Nr. +370 629 31 014, el. p. info@infraplanas.lt PŪV pavadinimas – Planuojamo mėsinių viščių (broilerių) auginimo ūkio (Nevežio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo ataskaita. PŪV vieta – Panevėžio apskritys, Panevėžio rajono savivaldybė, Velžio seniūnija, Velžio kaimas, Nevežio g. 76, 80 E (Kad. Nr. 6690/0005.284, Kad. Nr. 6690/0005.285, Kad. Nr. 6690/0005.284). PŪV pobūdis – Mėsinių viščių (broilerių) iki 6 savaičių amžiaus auginimas (per metus bus užauginti iki 7,5 auginimo ciklų). Šiuo metu PŪV teritorijoje jau yra užstatyta statiniai ir inžinerinė infrastruktūra. Planuojamos vykdyti veiklos metu, visi teritorijoje esantys statiniai bei inžinerinė infrastruktūra bus pritaikomi mėsinių viščių (broilerių) auginimo veiklai. Įgyvendinus analizuojamą projektą ūkyje vienu metu bus auginama 312 000 vnt. mėsinių viščių (broilerių), o per metus viso bus užauginama 2 340 000 vnt. mėsinių viščių (broilerių). PŪV atlikimo teisėms pagrindas – Poveikio aplinkai vertinimas (PAV) atliekamas vadovaujantis LR Poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 1996 m. rugpjūčio 15 d. Nr. I-1495 (aktuali redakcija 2025-02-21) 1 priedo, 1 punkto, 1.3 ir 1.3.1. papunkčiais „Žemės ir vandens ūkis: intensyvus naminių paukščių auginimas statiniuose, jeigu broilerių laikyti yra 85 000 ir daugiau vištų“. Numetomos nagrinėti alternatyvos – PAV ataskaitoje Planuojamos ūkinės veiklos alternatyva (mėsinių viščių (broilerių) auginimas), lyginama su planuojamos ūkinės veiklos nevykdymo alternatyva („0“ alternatyva). Ataskaitoje vietos ir technologinės alternatyvos nebus analizuojamos. Esant poreikiui gali būti nagrinėjamos taršą mažinančių priemonių alternatyvos. PŪV vietos (alternatyvų vietų) ypatumai: Apytikslės PŪV vietos centro koordinatės – X: 526985, Y: 617161. Artimiausias gyvenamasis pastatas, adresu Panevėžio r. sav., Velžio sen., Koravos k., Juodos g. 2, nuo PŪV teritorijos ribos nutolęs apie 450 m. Artimiausia tanklau apgyvendinta teritorija – Keravos kaimas, nuo PŪV teritorijos ribos nutolęs apie 0,5 km atstumu. PŪV vietai artimiausia registruota kultūros paveldo vertybė yra Koplytstulpis (14885), nuo PŪV teritorijos ribos nutolusi apie 0,77 km pietryčių kryptimi. Artimiausia europinės svarbos saugoma teritorija – buvusių apsaugos svarbų teritorija (BAST) Žalioji giria (LIFAN0006), nuo PŪV teritorijos ribos nutolusi apie 6,8 km šiaurės rytų kryptimi. Artimiausia nacionalinės svarbos saugoma teritorija – Juostas hidrografinis draustinis, nuo PŪV teritorijos ribos nutolęs apie 9,6 km šiaurės rytų kryptimi. Atstumas iki artimiausios kaimyninės valstybės, Lietuvos Respublikos – apie 64 km (šiaurės kryptimi). PAV subjektai, kurie dalyvauja poveikio aplinkai vertinimo procese, pagal kompetenciją teikia išvadas ir įstatymų nustatyta tvarka – visuomenei informaciją apie galimą planuojamos ūkinės veiklos poveikį aplinkai: - Nacionalinio visuomenės sveikatos centro Panevėžio departamentas (Respublikos g. 13, LT-05185 Panevėžys, tel. +370 454 61 081, el. p. panevyszo@nvs.lt). - Panevėžio rajono savivaldybės administracija (Vasario 16-osios g. 27, LT-05185 Panevėžys, tel. Nr. +370 455 02 146, el. p. savivaldybe@panra.lt). - Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentas prie Vidaus reikalų ministerijos Panevėžio priešgaisrinė gelbėjimo valdyba (Ramygalos g. 14, LT-06231 Panevėžys, tel. +370 707 69 688, el. p. panevyszo.agi@vgt.lt). Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos (Antakalnio g. 25, LT-10312 Vilnius, tel. +370 627 23 284, el. p. vstt@vstt.lt). Kultūros paveldo departamentas prie Kultūros ministerijos Panevėžio-Utenos teritorinis skyrius (Respublikos g. 38, LT-35173 Panevėžys, tel. Nr. +370 625 89 981, el. p. panevyszo-utena@kpd.lt). Poveikio aplinkai vertinimą atlieko ir sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai priima Aplinkos apsaugos agentūra (A. Juozapavičiaus g. 9, Vilnius, tel. +370 682 92 653, el. p. asag@amta.lt). Visuomenė teikia pasiūlymus dėl pradedamo poveikio aplinkai vertinimo (įskaitant galimybę užduoti klausimus ir gauti informaciją) Aplinkos apsaugos agentūrai ir turi teisę teikti pasiūlymus poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjui arba planuojamos ūkinės veiklos organizatoriui per 10 darbo dienų nuo pranešimo apie poveikio aplinkai vertinimo pradžią paskelbimo Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje dienos, terminą įskaičiuojant nuo kitos dienos po paskelbimo. Atliekus poveikio aplinkai vertinimą, Aplinkos apsaugos agentūra priima sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai. Jeigu Aplinkos apsaugos agentūra priima sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai, kad veikla atitinka aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gamtos saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimus ir nedarys reikšmingo neigiamo poveikio aplinkai, ši planuojama ūkinė veikla gali būti vykdoma. Jeigu Agentūra priima sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai, kad planuojama ūkinė veikla neatitinka aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gamtos saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimų ir darys reikšmingą neigiamą poveikį aplinkai, įstatymuose įtvirtinti leidimai negali būti išduodami ir tokia veikla negali būti vykdoma.  Nuoroda: https://www.infraplanas.lt/naujienos/pranesimas-apie-planuojamo-mesiniu-visciuku-broileriu-auginimo-ukio-nevezio-g-76-80-e-velzio-k-velzio-sen-panevezio-r-sav-irengimo-ir-eksploatacijos-poveikio-aplinkai-vertinimo-pradzia/

Eil. Nr.	Informavimo priemonė	Paskelbimo data	Skelbimo kopija
4.	AAA internetiniame puslapyje www.gamta.lt nuorodoje „Pranešimai apie poveikio aplinkai vertinimo pradžią“	2026-04-13	 Nuoroda: https://docs.google.com/spreadsheets/d/1r5q6rPjSL6eF2c08Lflaym5t3wwL9nZ-/edit?gid=1337314935#gid=1337314935

3.2 Priedėlis. Informavimas apie parengtą PAV ataskaitą

VISUOMENĖS INFORMAVIMO APIE VIEŠĄ PLANUOJAMO MĖSINIŲ VIŠČIUKŲ (BROILERIŲ) AUGINIMO ŪKIO (NEVĖŽIO G. 76, 80E, VELŽIO K., VELŽIO SEN., PANEVĖŽIO R. SAV.) ĮRENGIMO IR EKSPLOATACIJOS POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATASKAITOS SVARSTYMĄ SUVESTINĖ

Informacija paskelbta:

1. Panevėžio rajono laikraštyje „Tėvynė“ 2026-07-10;
2. Panevėžio rajono savivaldybės skelbimų lentoje ir internetiniame puslapyje 2026-07-03; 2026-07-07;
3. Velžio seniūnijos skelbimų lentoje 2026-07-03;
4. Dokumento rengėjo UAB „Infraplanas“ internetiniame puslapyje 2026-07-02;
5. Atsakingosios institucijos – Aplinkos apsaugos agentūros internetiniame puslapyje www.gamta.lt „Informacija apie parengtas planuojamos ūkinės veiklos PAV ataskaitas“ - 2026-07-08.

Skelbimo tekstas:

INFORMACIJA APIE VIEŠĄ PLANUOJAMO MĖSINIŲ VIŠČIUKŲ (BROILERIŲ) AUGINIMO ŪKIO (NEVĖŽIO G. 76, 80E, VELŽIO K., VELŽIO SEN., PANEVĖŽIO R. SAV.) ĮRENGIMO IR EKSPLOATACIJOS POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATASKAITOS SVARSTYMĄ

Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius: UAB „Rumšiškių paukštynas“, Rusonių g. 17, Dovainonys, Kaišiadorių r. sav., tel. Nr. +370 603 25 585, el. p.: paulius@visciukai.lt.

Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas: UAB „Infraplanas“, Inovacijų g. 3, Biruliškių k., Kauno r. sav., www.infraplanas.lt, tel. Nr.+370 629 31 014, el. p.: info@infraplanas.lt.

PŪV pavadinimas: Planuojamo mėsinų viščiukų (broilerių) auginimo ūkio (Nevėžio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimas ir eksploatacija.

PŪV vieta: Panevėžio apskritis, Panevėžio rajono savivaldybė, Velžio seniūnija, Velžio kaimas, Nevėžio g. 76, 80 E (Kad. Nr. 6690/0005:284, Kad. Nr. 6690/0005:285, Kad. Nr. 6690/0005:504).

PAV subjektai, kurie pagal kompetenciją teikia išvadas dėl PAV ataskaitos ir įstatymų nustatyta tvarka teikia visuomenei informaciją apie galimą planuojamos ūkinės veiklos poveikį aplinkai:

- Nacionalinio visuomenės sveikatos centro Panevėžio departamentas (Respublikos g. 13, LT-35185 Panevėžys, tel.+370 454 61 081, el. p.: panevezys@nvsc.lt).
- Panevėžio rajono savivaldybės administracija (Vasario 16-osios g. 27, LT-35185 Panevėžys, tel. Nr. +370 455 82 946, el. p.: savivaldybe@panrs.lt).
- Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Panevėžio priešgaisrinė gelbėjimo valdyba (Ramygalos g. 14, LT-36231 Panevėžys, tel. +370 707 69 658, el. p.: panevezys.pgv@vpgt.lt).
- Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos (Antakalnio g. 25, LT-10312 Vilnius, tel. +370 527 23 284, el. p.: vstt@vstt.lt).
- Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Panevėžio-Utenos teritorinis skyrius (Respublikos g. 38, LT-35173 Panevėžys, tel. Nr. +370 625 89 981, el. p.: panevezys-utena@kpd.lt).

Sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai priima Aplinkos apsaugos agentūra (A. Juozapavičiaus g. 9, Vilnius, tel. +370 682 92 653, el. p.: aaa@gamta.lt).

Internetinė nuoroda į paskelbtą poveikio aplinkai vertinimo ataskaitą: UAB „Infraplanas“ internetiniame puslapyje, skiltyje „Naujienos“ - <https://www.infraplanas.lt/naujienos/informacija-apie-viesa-planuojamo-mesiniu-visciuku-broileriu-auginimo-ukio-nevezio-g-76-80e-velzio-k-velzio-sen-panevezio-r-sav-irengimo-ir-eksplotacijos-poveikio-aplinkai-vertinimo-ataskaitos-svarstyma/>

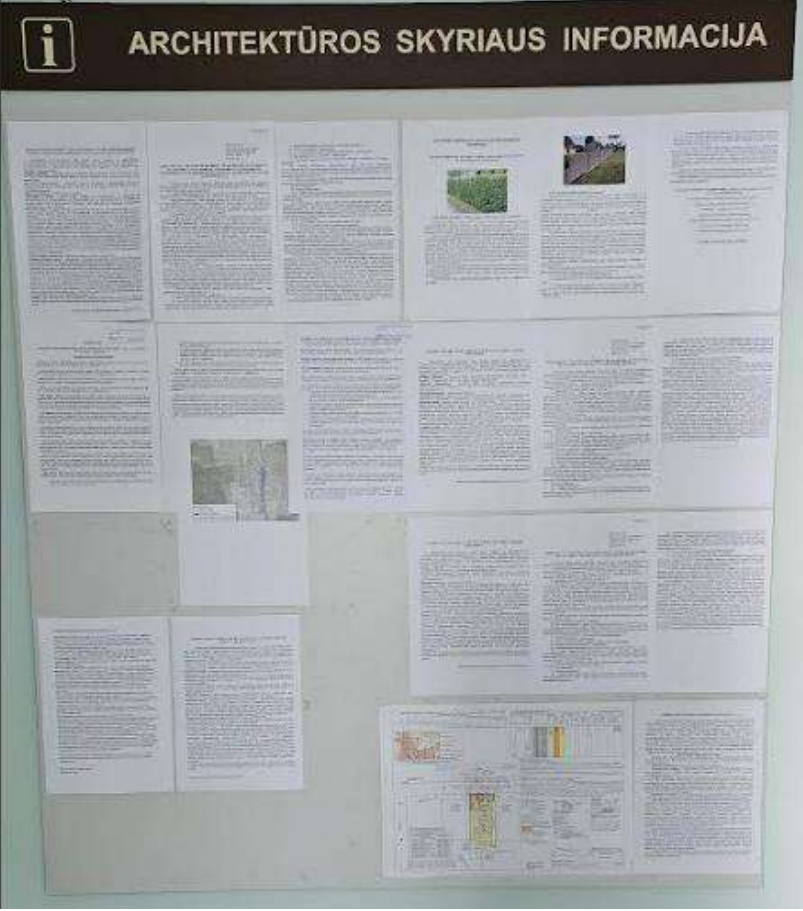
Poveikio aplinkai vertinimo ataskaita viešinama: nuo 2026-07-13 iki 2026-08-11 (imtinai) Velžio seniūnijos administracinėse patalpose (Nevėžio g. 54, Velžio k., Panevėžio r. sav., tel. Nr.+370 620 24 874), seniūnijos darbo dienomis, darbo valandomis. Taip pat ir UAB „Infraplanas“ būstinėje (Inovacijų g. 3, Biruliškių k., Kauno r. sav., tel. Nr.+370 629 31 014), darbo dienomis, darbo valandomis.

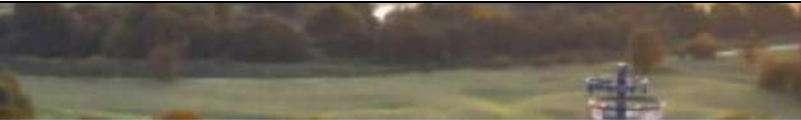
Visuomenė teikia pasiūlymus (įskaitant galimybę užduoti klausimus ir gauti informaciją) dėl poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos ir atliekamo poveikio aplinkai vertinimo Aplinkos apsaugos agentūrai ir turi teisę teikti juos poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjui iki: 2026-08-11 ir viešo svarstymo metu.

Viešas svarstymas vyks hibridiniu būdu (gyvai ir tiesiogiai transliuojant internetu) - 2026-08-11, 17:30 val. Velžio seniūnijos administracinėse patalpose (Nevėžio g. 54, LT-38007 Velžio k., Panevėžio r. sav.). Tiesioginės transliacijos internetu tiesioginė nuoroda: <https://us02web.zoom.us/j/84469392058>

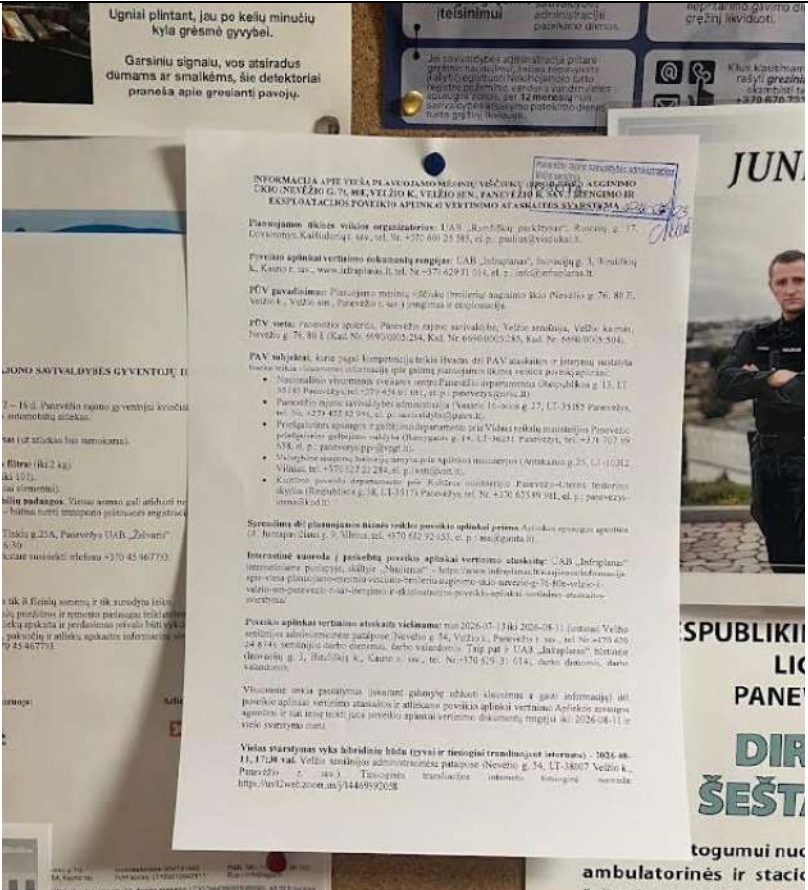
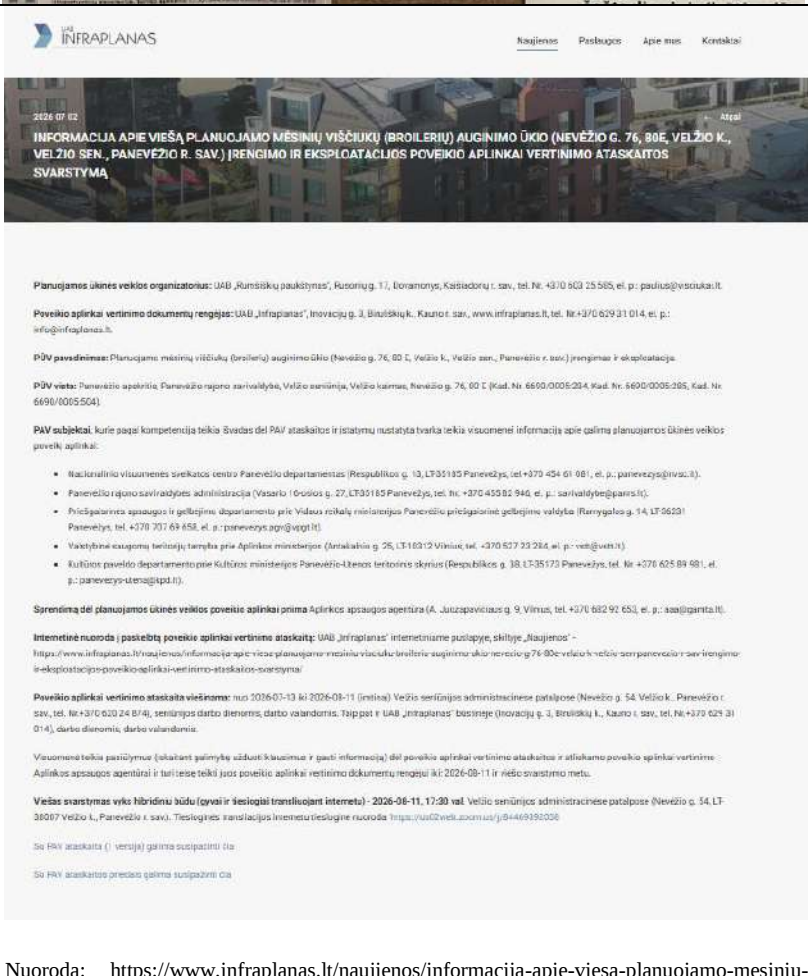
Skelbimų kopijos:

Eil. Nr.	Informavimo priemonė	Paskelbimo data	Skelbimo kopija
1.	Panevėžio rajono laikraštyje „Tėvynė“	2026-07-10	
2.	Panevėžio rajono savivaldybės skelbimų lentoje ir internetiniame puslapyje	2026-07-03 2026-07-07	

Eil. Nr.	Informavimo priemonė	Paskelbimo data	Skelbimo kopija
			

Eil. Nr.	Informavimo priemonė	Paskelbimo data	Skelbimo kopija
			 Informacija apie viešą planuojamo mėšinių viščiukų (broilerių) auginimo ūkio (Nevezio g. 76, 80E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos svarstymą Pagrindinė / Poveikio aplinkai vertinimas / Informacija apie viešą planuojamo mėšinių viščiukų (broilerių) auginimo ūkio (Nevezio g. 76, 80E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos svarstymą 2024-07-01  Planuojamos ūkinės veiklos organizatoriai: UAB „Kuriškų paukštynas“, Rasciūkų g. 17, Dovainorių, Kaštacarių r. sav. tel. Nr.: +370 693 25 585, el. p.: paulka@visciukai.lt. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas: UAB „Infraplanas“, Inovacijų g. 3, Birulių k., Kauno r. sav., www.infraplanas.lt, tel. Nr.: +370 629 31 014, el. p.: info@infraplanas.lt. PŪV pavadinimas: Planuojamo mėšinių viščiukų (broilerių) auginimo ūkio (Nevezio g. 76, 80E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos. PŪV vieta: Panevėžio rajono savivaldybės, Velžio seniūnija, Velžio kaimas, Nevezio g. 76, 80 E (Kad. Nr. 6690.0005.284, Kad. Nr. 6690.0005.285, Kad. Nr. 6690.0005.504). PŪV subjektai, kurie pagal kompetenciją teikia išvadas dėl PŪV ataskaitos ir įstatymų nustatyta tvarka teikia visuomenės informaciją apie galimą planuojamos ūkinės veiklos poveikį aplinkai: • Nacionalinio visuomenės apsaugos centro Panevėžio departamentas (Respublikos g. 11, LT-35185 Panevėžys, tel. +370 454 61 081, el. p.: panevezys@nsc.lt). • Panevėžio rajono savivaldybės administracija (Nasario 15-ojos g. 27, LT-35185 Panevėžys, tel. Nr.: +370 455 82 946, el. p.: savivaldybe@panr.lt). • Pridėgautinė apsaugos ir geltonųjų departamentų prie Vidaus reikalų ministerijos Panevėžio pridėgautinė geltonųjų valdybų (Panrygala g. 14, LT-36231 Panevėžys, tel.: +370 707 69 656, el. p.: panevezys-ryv@vpg.lt). • Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos (Antakalnio g. 25, LT-10312 Vilnius, tel. +370 527 33 284, el. p.: vst@vst.lt). • Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Panevėžio ūkio teritorinis skyrius (Respublikos g. 34, LT-35173 Panevėžys, tel. Nr.: +370 625 89 981, el. p.: panevezysutena@kpd.lt). Sprendimų dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai prima Aplinkos apsaugos agentūra (A. Jazapavičiaus g. 9, Vilnius, tel. +370 182 92 653, el. p.: aao@aganta.lt). Internetinė nuoroda į paskelbtą poveikio aplinkai vertinimo ataskaitą: UAB „Infraplanas“ internetiniame puslapyje, skiltyje „Našienos“ – https://www.infraplanas.lt/našienos/informacijaapie-viesa-planuojamo-mesiniu-visciuku-broileriu-auginimo-ukio-nevezio-g-76-80e-velzio-k-velzio-sen-panevizio-r-sav-irengimo-ir-eksploatacijos-poveikio-aplinkai-vertinimo-ataskaitos-svarstyma/ Poveikio aplinkai vertinimo ataskaita viešinama: nuo 2026-07-13 iki 2026-08-11 (įtraiki) Velžio seniūnijos administracinėse patalpose (Nevezio g. 54, Velžio k., Panevėžio r. sav., tel. Nr.: +370 620 24 874); seniūnijos darbo dienomis, darbo valandomis. Taip pat r. UAB „Infraplanas“ būstinėje (Inovacijų g. 3, Birulių k., Kauno r. sav., tel. Nr.: +370 629 31 014), darbo dienomis, darbo valandomis. Visuomenė tikisi pasidalyti (plačiau galimybė užduoti klausimus ir gauti informaciją) dėl poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos ir atliktamo poveikio aplinkai vertinimo Aplinkos apsaugos agentūra ir turi teisę teikti juos poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjui iki 2026-08-11 ir viešo svarstymo metu. Viešas svarstymas vyks hibridiniu būdu (gyvai ir tiesiogiai transliuojant internetu) – 2026-08-11, 17.30 val. Velžio seniūnijos administracinėse patalpose (Nevezio g. 54, LT-36007 Velžio k., Panevėžio r. sav.). Tiesioginės transliacijos internetu tiesioginė nuoroda: https://u02velzuom.usj/64469392056 Architektūros skyriaus informacija Nuoroda: https://www.panrs.lt/informacija-apie-viesa-planuojamo-mesiniu-visciuku-broileriu-auginimo-ukio-nevezio-g-76-80e-velzio-k-velzio-sen-panevizio-r-sav-irengimo-ir-eksploatacijos-poveikio-aplinkai-vertinimo-atas/

Eil. Nr.	Informavimo priemonė	Paskelbimo data	Skelbimo kopija
3.	Velžio seniūnijos skelbimų lentoje	2026-07-03	INFORMACIJA APIE VIEŠĄ PLANUOJAMO MĖSINIŲ VIŠČIUKŲ (BROILERIŲ) AUGINIMO ŪKIO (NEVĖŽIO G. 76, 80E, VELŽIO K., VELŽIO SEN., PANEVŽIO R. SAV.) ĮRENGIMO IR EKSPLOATACIJOS POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATASKAITOS SVARSTYMĄ Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius: UAB „Ramšiškių paukštynas“, Rusonų g. 17, Dovainonys, Kaišiadorių r. sav., tel. Nr. +370 603 25 585, el. p.: paulius@visciukai.lt. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas: UAB „Infraplanas“, Inovacijų g. 3, Biruliškių k., Kauno r. sav., www.infraplanas.lt, tel. Nr. +370 629 31 014, el. p.: info@infraplanas.lt. PŪV pavadinimas: Planuojamo mėsinų viščiukų (broilerių) auginimo ūkio (Nevėžio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimas ir eksploatacija. PŪV vieta: Panevėžio apskritis, Panevėžio rajono savivaldybė, Velžio seniūnija, Velžio kaimas, Nevėžio g. 76, 80 E (Kad. Nr. 6690/0005:284, Kad. Nr. 6690/0005:285, Kad. Nr. 6690/0005:504). PAV subjektai, kurie pagal kompetenciją teikia išvadas dėl PAV ataskaitos ir įstatymų nustatyta tvarka teikia visuomenei informaciją apie galimą planuojamos ūkinės veiklos poveikį aplinkai: - Nacionalinio visuomenės sveikatos centro Panevėžio departamentas (Respublikos g. 13, LT-35185 Panevėžys, tel. +370 454 61 081, el. p.: panevezys@nvs.lt). - Panevėžio rajono savivaldybės administracija (Vasario 16-osios g. 27, LT-35185 Panevėžys, tel. Nr. +370 455 82 946, el. p.: savivaldybe@panrs.lt). - Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Panevėžio priešgaisrinė gelbėjimo valdyba (Ramsgalos g. 14, LT-36231 Panevėžys, tel. +370 707 69 658, el. p.: panevezys.pgv@vpgt.lt). - Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos (Antakalio g. 25, LT-10312 Vilnius, tel. +370 527 23 284, el. p.: vstt@vstt.lt). - Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Panevėžio-Utenos teritorinis skyrius (Respublikos g. 38, LT-35173 Panevėžys, tel. Nr. +370 625 89 981, el. p.: panevezys-utena@kpd.lt). Sprendimų dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai priima Aplinkos apsaugos agentūra (A. Juozapavičiaus g. 9, Vilnius, tel. +370 682 92 653, el. p.: aaa@gamta.lt). Internetinė nuoroda į paskelbtą poveikio aplinkai vertinimo ataskaitą: UAB „Infraplanas“ internetiniame puslapyje, skiltyje „Naujienos“ - https://www.infraplanas.lt/naujienos/informacija-apie-viesa-planuojamo-mesiniu-visciuku-broileriu-auginimo-ukio-nevezio-g-76-80e-velzio-k-velzio-sen-panevzio-r-sav-irengimo-ir-eksploatacijos-poveikio-aplinkai-vertinimo-ataskaitos-svarstyma/ Poveikio aplinkai vertinimo ataskaita viešinama: nuo 2026-07-13 iki 2026-08-11 (imtinai) Velžio seniūnijos administracinėse patalpose (Nevėžio g. 54, Velžio k., Panevėžio r. sav., tel. Nr. +370 620 24 874), seniūnijos darbo dienomis, darbo valandomis. Taip pat ir UAB „Infraplanas“ būstinėje (Inovacijų g. 3, Biruliškių k., Kauno r. sav., tel. Nr. +370 629 31 014), darbo dienomis, darbo valandomis. Visuomenė teikia pasiūlymus (įskaitant galimybę užduoti klausimus ir gauti informaciją) dėl poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos ir atliekamo poveikio aplinkai vertinimo Aplinkos apsaugos agentūrai ir turi teisę teikti juos poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjui iki: 2026-08-11 ir viešo svarstymo metu. Viešas svarstymas vyks hibridiniu būdu (gyvai ir tiesiogiai transliuojant internetu) - 2026-08-11, 17:30 val. Velžio seniūnijos administracinėse patalpose (Nevėžio g. 54, LT-38007 Velžio k., Panevėžio r. sav.). Tiesioginės transliacijos internetu tiesioginė nuoroda: https://us02web.zoom.us/j/84469392058

Eil. Nr.	Informavimo priemonė	Paskelbimo data	Skelbimo kopija
			
4.	Dokumento rengėjo UAB „Infraplanas“ internetiniame puslapyje	2026-07-02	

Nuoroda: <https://www.infraplanas.lt/naujienos/informacija-apie-viesa-planuojamo-mesiniu->

Eil. Nr.	Informavimo priemonė	Paskelbimo data	Skelbimo kopija																																																				
			visciuku-broileriu-auginimo-ukio-nevezio-g-76-80e-velzio-k-velzio-sen-panevezio-r-sav-irengimo-ir-eksplotacijos-poveikio-aplinkai-vertinimo-ataskaitos-svarstyma/																																																				
5.	AAA internetiniame puslapyje www.gamta.lt skiltyje „Informacija apie parengtas planuojamos ūkinės veiklos PAV ataskaitas“	2026-07-08	<table border="1"> <tr> <td>11</td><td></td><td>Klaipėdos apskritis</td><td></td></tr> <tr> <td>12</td><td>2026-03-26</td><td>UAB "Žvirgėda" Gaštinų II smailio ir žvyro telkinio naudojimas šteklių dalies asanijos Gaštinų k.</td><td>Klaipėdos r. sav. Dovylių sen., Gaštinų k. https://drive.google.com/drive/folders/14xXXPs4_LE26YvwEw06FtGjR6sZbLW2uspsdsharing</td></tr> <tr> <td>13</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>14</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>15</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>16</td><td></td><td>Marijampolės apskritis</td><td></td></tr> <tr> <td>17</td><td>2026-05-11</td><td>UAB Esvo-1, iki 5 vėjų elektrinių parko Patašinės ir Sasnavos sen., Marijampolės r. sav. teritorijoje statyba ir eksploatavimas</td><td>Patašinės sen. Bajorių, Gudinės, Igliskelių, Patelių k. ir Sasnavos sen., Beršlės k. https://www.sveco.lt/pranesimai/svarbus-pranesimai/pranesimas-apie-esvo-1-planuojamo-iki-5-vju-parko-marijampolės-sav-pav-ataskaita/</td></tr> <tr> <td>18</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>19</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>20</td><td></td><td>Panevėžio apskritis</td><td></td></tr> <tr> <td>21</td><td>2026-03-06</td><td>Unlimited Wind 2 UAB - 32 vėjų elektrinių parko Pasvalio r. sav. Daujėnų ir Krinčino sen. teritorijose statyba ir eksploatavimas</td><td>Pasvalio r. sav. Daujėnų ir Krinčino sen. https://ardynas.lt/viesa-informacija/ve-parkas/</td></tr> <tr> <td>22</td><td>2026-07-08</td><td>Planuojamo masinių viščių (broilerių) auginimo ūkio (Nevezio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimas ir eksploatavimas</td><td>Panevėžio apskritis, Panevėžio rajono savivaldybė, Velžio seniūnija, Velžio kaimas, Nevezio g. 76, 80 E (Kad. Nr. 6690/0005-284, Kad. Nr. 6690/0005-285, Kad. Nr. 6690/0005-504) https://www.intraplanas.lt/naujienos/informacija/apia-viesa-planuojamo-masinu-visciu-broileriu-auginimo-ukio-nevezio-g-76-80e-velzio-k-velzio-sen-panevezio-r-sav-irengimo-ir-eksplotacijos-poveikio-aplinkai-vertinimo-ataskaitos-svarstyma/</td></tr> <tr> <td>23</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> Nuoroda: https://docs.google.com/spreadsheets/d/1M2zhVhF46rUHUmf8jtY5LuJrmvvlG6PcjVlwCZAuYw/edit?gid=94847978#gid=94847978	11		Klaipėdos apskritis		12	2026-03-26	UAB "Žvirgėda" Gaštinų II smailio ir žvyro telkinio naudojimas šteklių dalies asanijos Gaštinų k.	Klaipėdos r. sav. Dovylių sen., Gaštinų k. https://drive.google.com/drive/folders/14xXXPs4_LE26YvwEw06FtGjR6sZbLW2uspsdsharing	13				14				15				16		Marijampolės apskritis		17	2026-05-11	UAB Esvo-1, iki 5 vėjų elektrinių parko Patašinės ir Sasnavos sen., Marijampolės r. sav. teritorijoje statyba ir eksploatavimas	Patašinės sen. Bajorių, Gudinės, Igliskelių, Patelių k. ir Sasnavos sen., Beršlės k. https://www.sveco.lt/pranesimai/svarbus-pranesimai/pranesimas-apie-esvo-1-planuojamo-iki-5-vju-parko-marijampolės-sav-pav-ataskaita/	18				19				20		Panevėžio apskritis		21	2026-03-06	Unlimited Wind 2 UAB - 32 vėjų elektrinių parko Pasvalio r. sav. Daujėnų ir Krinčino sen. teritorijose statyba ir eksploatavimas	Pasvalio r. sav. Daujėnų ir Krinčino sen. https://ardynas.lt/viesa-informacija/ve-parkas/	22	2026-07-08	Planuojamo masinių viščių (broilerių) auginimo ūkio (Nevezio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimas ir eksploatavimas	Panevėžio apskritis, Panevėžio rajono savivaldybė, Velžio seniūnija, Velžio kaimas, Nevezio g. 76, 80 E (Kad. Nr. 6690/0005-284, Kad. Nr. 6690/0005-285, Kad. Nr. 6690/0005-504) https://www.intraplanas.lt/naujienos/informacija/apia-viesa-planuojamo-masinu-visciu-broileriu-auginimo-ukio-nevezio-g-76-80e-velzio-k-velzio-sen-panevezio-r-sav-irengimo-ir-eksplotacijos-poveikio-aplinkai-vertinimo-ataskaitos-svarstyma/	23			
11		Klaipėdos apskritis																																																					
12	2026-03-26	UAB "Žvirgėda" Gaštinų II smailio ir žvyro telkinio naudojimas šteklių dalies asanijos Gaštinų k.	Klaipėdos r. sav. Dovylių sen., Gaštinų k. https://drive.google.com/drive/folders/14xXXPs4_LE26YvwEw06FtGjR6sZbLW2uspsdsharing																																																				
13																																																							
14																																																							
15																																																							
16		Marijampolės apskritis																																																					
17	2026-05-11	UAB Esvo-1, iki 5 vėjų elektrinių parko Patašinės ir Sasnavos sen., Marijampolės r. sav. teritorijoje statyba ir eksploatavimas	Patašinės sen. Bajorių, Gudinės, Igliskelių, Patelių k. ir Sasnavos sen., Beršlės k. https://www.sveco.lt/pranesimai/svarbus-pranesimai/pranesimas-apie-esvo-1-planuojamo-iki-5-vju-parko-marijampolės-sav-pav-ataskaita/																																																				
18																																																							
19																																																							
20		Panevėžio apskritis																																																					
21	2026-03-06	Unlimited Wind 2 UAB - 32 vėjų elektrinių parko Pasvalio r. sav. Daujėnų ir Krinčino sen. teritorijose statyba ir eksploatavimas	Pasvalio r. sav. Daujėnų ir Krinčino sen. https://ardynas.lt/viesa-informacija/ve-parkas/																																																				
22	2026-07-08	Planuojamo masinių viščių (broilerių) auginimo ūkio (Nevezio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimas ir eksploatavimas	Panevėžio apskritis, Panevėžio rajono savivaldybė, Velžio seniūnija, Velžio kaimas, Nevezio g. 76, 80 E (Kad. Nr. 6690/0005-284, Kad. Nr. 6690/0005-285, Kad. Nr. 6690/0005-504) https://www.intraplanas.lt/naujienos/informacija/apia-viesa-planuojamo-masinu-visciu-broileriu-auginimo-ukio-nevezio-g-76-80e-velzio-k-velzio-sen-panevezio-r-sav-irengimo-ir-eksplotacijos-poveikio-aplinkai-vertinimo-ataskaitos-svarstyma/																																																				
23																																																							

Planuojamo mėsinių viščiukų (broilerių) auginimo ūkio (Nevėžio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo (PAV) ataskaitos viešo svarstymo protokolas

2026 m. rugpjūčio 11 d.
Velžio seniūnija
Nevėžio g. 54, Velžio k., Panevėžio r. sav.

PAV ataskaitos viešas svarstymas vyko 2026 m. rugpjūčio 11 d. 17:30 val., Velžio seniūnijos administracinėse patalpose, adresu Nevėžio g. 54, Velžio k., Panevėžio r. sav. ir tiesioginės internetinės vaizdo transliacijos būdu, naudojant ZOOM programą.

Dalyvių registracija, viešo svarstymo vietoje ir nuotoliniu būdu, prasidėjo 17:00 val.
PAV ataskaitos viešas svarstymas prasidėjo 17:30 val..

Viešo svarstymo pirmininkė: UAB „Infraplanas“ direktorė Lina Anisimovaitė.

Viešo svarstymo sekretorė: UAB „Infraplanas“ projektų vadovė Raminta Survilė.

Dalyvavo: UAB „Infraplanas“ atstovai - Lina Anisimovaitė, Raminta Survilė, Žygimantas Juozas Kubilius, veiklos organizatoriaus - užsakovo UAB „Rumšiškių paukštynas“ atstovai Kęstutis Vaicekaskas ir Paulius Vaicekaskas.

Į poveikio aplinkai vertinimo viešą svarstymą atvyko 1 suinteresuotos visuomenės atstovas. Į viešą svarstymą nuotoliniu būdu prisijungė du suinteresuotos visuomenės atstovai. Iš viso dalyvavo 6 registruoti dalyviai. Prie protokolo yra pridedamas užsiregistravusių dalyvių sąrašas. Nuotoliniu būdu prisijungę suinteresuotos visuomenės atstovai neužsiregistravo (vykusio viešo svarstymo metu buvo paprašyta prisiregistruoti visų prisijungusių nuotoliniu būdu).

Dalyvių registracija, viešo svarstymo vietoje ir nuotoliniu būdu, vyko viso svarstymo metu.

Darbotvarkė. Viešo svarstymo pradžioje visi dalyviai buvo supažindinti su darbotvarke, procedūromis, viešo svarstymo vedimo, viešinimo ir pastabų teikimo tvarka. Viešo svarstymo metu buvo pristatytas PAV dokumentų rengėjas, veiklos organizatorius - užsakovas, apibūdinta planuojama ūkinė veikla, pristatyta planuojamos ūkinės veiklos PAV ataskaita ir vertinimo rezultatai, po to laikas buvo skirtas diskusijai. Prie protokolo pridedama viešo svarstymo pristatymo medžiaga.

PAV ataskaitos pristatymas. PAV ataskaitą pristatė UAB „Infraplanas“ atstovai: Lina Anisimovaitė, Žygimantas Juozas Kubilius.

Gautų pasiūlymų aptarimas. Iki PAV ataskaitos viešo svarstymo nebuvo gautas nei vienas suinteresuotos visuomenės pasiūlymas. Taip pat vykusio viešo svarstymo metu nebuvo gautas nei vienas suinteresuotos visuomenės pasiūlymas.

Diskusijos, klausimai, atsakymai.

Viešo svarstymo metu, baigus pristatyti PAV ataskaitą laikas buvo skirtas diskusijai, klausimams ir atsakymams. Viešo svarstymo vietoje ir nuotoliniu būdu prisijungusiųjų kelis kartus buvo paprašyta užduoti klausimus, pasisakyti. Nuotoliniu būdu prisijungusieji suinteresuotos visuomenės atstovai neuždavė jokių klausimų.

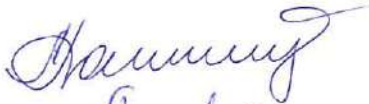
Į viešą svarstymą atvykusi suinteresuotos visuomenės atstovė paklausė ar planuojamos vykdyti veiklos metu bus sukuriama darbo vietos. Planuojamos veiklos vystytojas – UAB „Rumšiškių paukštynas“ atstovas patikino, kad tikrai bus sukuriama kelios, gerai apmokamos darbo vietos. Daugiau klausimų viešo svarstymo metu nebuvo užduota.

Baigiantis diskusijai ir neatsiradus daugiau norinčių pasisakyti, viešo svarstymo pirmininkė kelis kartus paklausė visuomenės dalyvių ar dar kas nors turi klausimų, tačiau pasisakančių ar klausiančių neatsirado.

Taip pat viešo svarstymo sekretorė pasisakė, kad į viešą svarstymą nuotoliniu būdu per ZOOM platformą, išskyrus du pradžioje prisijungusius suinteresuotos visuomenės atstovus, daugiau niekas neprisijungė.

Viešas svarstymas baigėsi 18:30 val.

Viešo svarstymo pirmininkė




Lina Anisimovaitė

Viešo svarstymo sekretorė

Raminta Survilė

2026 m. rugpjūčio 12 d.
Kaunas

17:30 val.

VIEŠO SVARSTYMO

[illegible]



Planuojamo mėsinių viščių (broilerių) auginimo ūkio (Nevėžio g. 76, 80 E, Velžio k., Velžio sen., Panevėžio r. sav.) įrengimo ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo ataskaita

Viešo visuomenės supažindinimo su
PAV ataskaita susirinkimas
2026.08.11

Susirinkimo metu bus daromas garso įrašas

Susirinkimo darbotvarkė

- Susirinkimo vedimo tvarka;
- Visuomenės informavimo eiga;
- Bendra informacija apie projektą;
- PAV ataskaitos pristatymas;
- Klausimai ir atsakymai.

Susirinkimo vedimo tvarka

Susirinkimo pirmininkė: Lina Anisimovaitė, UAB „INFRAPLANAS“ .
Susirinkimo sekretorė: Raminta Survilė, UAB „INFRAPLANAS“ .

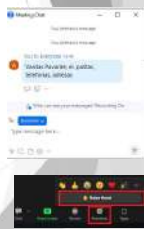
Registracija:

- viešo svarstymo dalyvių sąrašas.
- prisijungę nuotoliniu būdu registracijos duomenis (vardą, pavardę, adresą, telefono numerį, el. paštą bei juridinį asmenį ar organizaciją, jeigu jai atstovaujate) nurodo komentaru skiltyje.

Pasisakymai, klausimai galimi tik po pristatymo:

- Visus norinčius pasisakyti prašom prisistatyti.
- Prisijungę nuotoliniu būdu užduoti klausimus galima ZOOM programoje, pakeliant ranką (eiles tvarka bus išklausyti).

Susirinkimo metu bus atliekamas garso įrašas. Protokolas bus surašytas per 5 d.d.



Visuomenės informavimas

- Su skaitmenine PAV ataskaita visuomenė galėjo susipažinti organizatoriaus internetiniame puslapyje, www.infraplanas.lt, skiltyje Naujienos.
- Su eksponuojama popierine PAV ataskaita buvo galima susipažinti nuo 2026-07-13 iki 2026-08-11 UAB „INFRAPLANAS“ buveinėje bei Velžio seniūnijos administracinėse patalpose.
- Informacija apie susirinkimą buvo skelbta:
 - Internetinėje erdvėje - UAB „Infraplanas“ skiltyje „Naujienos“,
 - Panevėžio rajono savivaldybės Velžio seniūnijos skelbimų lentoje,
 - Panevėžio rajono savivaldybės skelbimų lentoje ir internetiniame puslapyje,
 - Panevėžio raj. laikraštyje „Tėvynė“,
 - Atsakingos institucijos - Aplinkos apsaugos agentūros internetiniame puslapyje.

Pasiūlymų teikimas

- Visuomenė teikia pasiūlymus (įskaitant galimybę užduoti klausimus ir gauti informaciją) dėl poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos ir atliekamo poveikio aplinkai vertinimo Aplinkos apsaugos agentūrai ir turi teisę teikti juos poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjui iki 2026-08-11 ir supažindinimo su ataskaita metu.
- Pasiūlymai dėl PAV ataskaitos gali būti teikiami tik iki susirinkimo pabaigos. Po susirinkimo, pasiūlymai nebeįrašomi.
- Susirinkimo metu, pasiūlymus prašome teikti raštu užpildant pasiūlymų formą arba pasiūlymus pateikti el. paštu: info@infraplanas.lt
- Visuomenės pasiūlymai, gauti iki viešo visuomenės supažindinimo su ataskaita pradžios, taip pat pateikti jo metu, yra registruojami. Pasiūlymų teikėjams raštu informuojama, kad pasiūlymai gauti ir bus parengtas suinteresuotos visuomenės pasiūlymų įvertinimas, o šis bus įtrauktas į PAV ataskaitos priedą apie visuomenės informavimą ir dalyvavimą PAV procedūrose ir paskelbtas Agentūros interneto svetainėje.

Bendra informacija

Planavimo organizatorius: UAB „Rumšiškių paukštynas“

PAV dokumentų rengėjas: UAB „INFRAPLANAS“.

PAV subjektai (nagrinėja ir teikia išvadą dėl PAV ataskaitos):

- Nacionalinio visuomenės sveikatos centro Panevėžio departamentas,
- Panevėžio rajono savivaldybės administracija,
- Panevėžio priešgaisrinė gelbėjimo valdyba,
- Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos,
- Kultūros paveldo departamentas.

Atsakinga institucija (primanti sprendimą dėl veiklos galimybių) - Aplinkos apsaugos agentūra.

Analizuojamai veiklai poveikio aplinkai vertinimas (PAV) atliekamas vadovaujantis LR Poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 1996 m. rugpjūčio 15 d. Nr. I-1495 (aktuali redakcija 2026-02-21) 1 priedo, 1 punkto, 1.3. ir 1.3.1. papunkčiais „žemės ir vandens ūkis: intensyvus naminių paukščių auginimas statiniuose, jeigu broileriams laikyti yra 85 000 ir daugiau vielių“.

Alternatyvos

Planuojama ūkinės veiklos (PŪV) vieta, veiklos organizatoriaus buvo parinkta kaip tinkama numatomai ūkinei veiklai vykdyti ir plėsti. Ataskaitoje vietos ir technologinės alternatyvos nebus analizuojamos.

PAV ataskaitoje Planuojamos ūkinės veiklos alternatyva (mėsinių viščių (broilerių) auginimas), lyginama su planuojamos ūkinės veiklos nevykdymo alternatyva („0“ alternatyva).

- „0“ alternatyva - esama situacija, planuojamos ūkinės veiklos nevykdymas;
- Planuojamos ūkinės veiklos alternatyva - mėsinių viščių (broilerių) auginimas.

PŪV vieta

Panevėžio apskritis, Panevėžio rajono savivaldybė, Vežio seniūnija, Vežio kaimas, Nevežio g. 76, 80 E (Kad. Nr. 6690/0005:284, Kad. Nr. 6690/0005:285, Kad. Nr. 6690/0005:504).

Planuojama veikla numatoma vykdyti teritorijoje, kurioje istoriškai jau buvo vykdoma paukščių auginimo veikla ir buvo susiformavusi tam reikalinga infrastruktūra. Teritorijoje anksčiau veikė paukštinkystės paskirties objektai.



Artimiausia gyvenamoji aplinka

- Analizuojama teritorija įsikūrusi Vėžio kaimo pietiniame pakraštyje, nuo pagrindinės gyvenvietės dalies nutolusi apie 0,5 km.
- Artimiausias gyvenamasis pastatas, adresu Panevėžio r. sav., Vėžio sen., Keravos k., Juodos g. 2, nuo PŪV teritorijos ribos nutolęs apie 450 m.
- 500 metrų spinduliu aplink analizuojamą teritoriją yra 3 gyvenamieji pastatai, kuriuose apytiksliai gyvena 9 gyventojai.
- Analizuojamo objekto gretimybėje yra įsikūrusios dvi sodų bendrijos – Keravos sodų bendrija (M1) ir Keravos sodų bendrija (M2).



Saugomos teritorijos. Gamtinis karkasas. Kraštovaizdis. Nekilnojamosios kultūros vertybės.

Saugomos teritorijos. Teritorija, kurioje planuojama ūkinė veikla į nacionalinės ir europinės svarbos saugomos teritorijas nepatenka ir su jomis nesiriboja. Artimiausia saugoma teritorija – buveinių apsaugai svarbi teritorija (BAST) Žalioji giria (LTPAN0006), nuo nagrinėjamos teritorijos nutolusi apie 6,8 km atstumu šiaurės rytų kryptimi.

Gamtinis karkasas. Remiantis Panevėžio r. sav. teritorijos bendrojo plano sprendinių žemės naudojimo ir apsaugos reglamentų brėžiniu dalis analizuojamos teritorijos (apie 5,2 ha) patenka į gamtinio karkaso teritoriją – rajoninius ir svarbiausius vietinius vidinio stabilizavimo mazgus ir juostas. Planuojamai ūkinėi veiklai bus naudojami esami statiniai ir infrastruktūra – naujų statinių statyba nenumatoma, užstatymo intensyvumas nedidindamas, todėl papildomas teritorijos urbanizavimas nebus vykdomas. PŪV metu nebus reikšmingai keičiamas reljefas, kertami miškai ar kitaip fragmentuojamos ir trikdomos gamtinio karkaso dalys. Atsižvelgiant į tai, kad planuojama veikla bus vykdoma urbanizuotoje teritorijoje esančiuose pastatuose, jokių naujų pastatų statoma nebus, reikšmingas neigiamas poveikis gamtinio karkaso struktūrai, vientisumui ir funkcijoms nenumatomas. Planuojama ūkinė veikla neprieštarus gamtinio karkaso nuostatom.

Kraštovaizdis. PŪV nepatenka į kraštovaizdžio draustinį teritorijas, artimiausias Sanžilės kraštovaizdžio draustinis nuo PŪV teritorijos nutolęs daugiau nei 12,1 km šiaurės vakarų kryptimi.

Nekilnojamosios kultūros vertybės. Analizuojamoje teritorijoje ar greta jos nėra aptinkama jokių nekilnojamųjų kultūros paveldo objektų ir vietovių teritorijų. Artimiausias kultūros paveldo objektas – Kopyštulpis (kodas 14885), adresu Panevėžio rajono sav., Vėžio sen., Vėžio k., nuo PŪV teritorijos nutolęs apie 0,77 km pietryčių kryptimi.

Planuojama veikla

Analizuojamoje teritorijoje bei joje esančiuose statiniuose paukščių auginimo veikla įvairių vystytojų buvo vykdoma jau nuo 1960 metų, tačiau pastaruoju metu ši veikla buvo nutraukta. Šiuo metu teritorija yra užstatyta statiniais ir aprūpinta inžinerine infrastruktūra, kuri anksčiau buvo naudojama analogiško pobūdžio veiklai vykdyti. Atsižvelgiant į tai, planuojama ūkinė veikla vertintina kaip istoriškai šioje teritorijoje vykdytos veiklos atnaujinimas, pritaikant esamą infrastruktūrą šiuolaikiniais technologiniams, gyvūnų gerovės ir aplinkosauginiams reikalavimams.

UAB „Rumšiškų paukštynas“, prieš pradėdama vykdyti mėsinių viščių (broilerių) auginimo veiklą, numato atlikti esamų statinių remonto ir pritaikymo darbus bei įdiegti naują, Europos Sąjungos reikalavimus atitinkančią technologinę įrangą, skirtą paukščių auginimui. Numatoma įrengti modernias girdymo, lesinimo, vėdinimo ir šildymo sistemas bei atnaujinti kitus veiklai vykdyti reikalingus technologinius sprendinius.

Planuojamame eksploatuoti mėsinių viščių (broilerių) auginimo ūkyje bus vykdomas mėsinių viščių (broilerių) auginimas. Planuojamos vykdyti veiklos metu bus auginami viščiukai broileriai iki 6 savaičių amžiaus. Planuojamos veiklos metu bus eksploatuojama trylika paukščių - kiekviena jų po 20 000 vietų. Mėsiniai viščiukai (broileriai) bus auginami ciklais, per metus užauginami 7,5 ciklo, viso per metus bus užauginama 2 340 000 vnt. mėsinių viščių (broilerių).

Pagal šiuo metu rengiamą projektą yra planuojama:

- suremontuoti 13 esamų paukščių (broilerių) auginimo pastatų bei įrengti naują Europos Sąjungos standartus atitinkančią paukščių auginimui skirtą įrangą (girdymo, lesinimo, vėdinimo, šildymo ir pan.), įrengti prie kiekvienos paukšties po 2 lesalų talpos;
- suremontuoti pagal poreikį esamus pagalbinius pastatus;
- įrengti uždaro tipo dezobajerą;
- pagal poreikį atnaujinti kietas dangas, skirtas transporto judėjimui;
- pagal poreikį suremontuoti visą veiklai reikalingą inžinerinę infrastruktūrą.



Oro tarša

► Aplinkos oro taršos skaičiavimas atlikti vadovaujantis Europos Aplinkos Apsaugos Agentūros metodikų rinkiniu (techninis vadovas) EMEP/EEA emission inventory guidebook 2023. Metodikų rinkinys įrašytas į aplinkos ministro 1999 m. gruodžio 13 d. įsakymu Nr.395 patvirtintą „J atmosferą išmetamo teršalų kiekio apskaičiavimo metodikų sąrašą“, 2005 m. liepos 15 d. įsakymo Nr.D1-378 redakcija.

► Poveikis orui (oro kokybei) įvertintas atliekant teršalų koncentracijos ore matematinį modeliavimą programa „ISC – AERMOD – View“ (toliau – AERMOD). AERMOD programa yra skirta pramoninių ir kitų tipų šaltinių (kelių, geležinkelio) ar jų kompleksų išmetamų teršalų sklaidai aplinkoje skaičiuoti. Vadovaujantis Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008 m. gruodžio 9 d. Nr. AV – 200 įsakymu „Dėl ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui vertinti teršalų sklaidos skaičiavimo modelių pasirinkimo rekomendacijų patvirtinimo“ LR Aplinkos ministerija AERMOD įvardina kaip vieną iš modelių, kurie gali būti naudojami atliekant strateginį bei išsamų poveikio aplinkai bei sveikatos vertinimus.

Oro tarša. Teršalų sklaidos aplinkos ore modeliavimo rezultatai.

Medžiagos pavadinimas	Ribinė vertė, µg/m³	Maksimali paliejamai koncentracija RV dalimis		Maksimali paliejamai koncentracija ties artimiausią gyvenamąją apilinką		
		µg/m³	RV dalimis	µg/m³	RV dalimis	
Be fonų						
Azoto dioksidas (NO ₂)	200	1 valandui	52,5	0,26	5,6	0,03
	40	metu	5,4	0,17	0,2	<0,01
Kietosios dalelės (PM ₁₀)	50	paraiši	22,7	0,25	1,1	0,02
	40	metu	5,3	0,16	0,4	0,01
Kietosios dalelės (PM _{2,5})	20	metu	0,6	0,03	0,1	<0,01
Kalio oks. junginiai (CO)	1000	0,3 valandui	387,8	0,39	20,8	0,02
Anglies monoksidas (CO)	10000	8 valandui	387,2	0,03	17,1	<0,01
Amoniakas (NH ₃)	200	0,5 valandui	99,3	0,45	3,6	0,01
Su fonu						
Azoto dioksidas (NO ₂)	200	1 valandui	59,2	0,30	14,3	0,06
	40	metu	13,6	0,34	7,0	0,18
Kietosios dalelės (PM ₁₀)	50	paraiši	19,6	0,39	7,3	0,15
	40	metu	13,1	0,32	5,8	0,15
Kietosios dalelės (PM _{2,5})	20	metu	7,4	0,37	3,8	0,19
Anglies monoksidas (CO)	10000	8 valandui	469,1	0,05	184,1	0,02

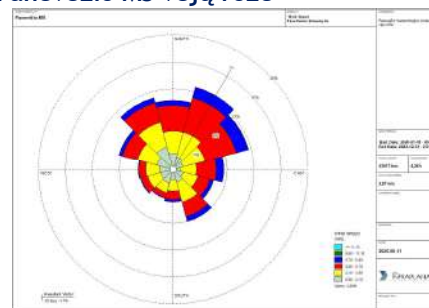
- Iš taršos šaltinių į aplinką išmetami teršalų kiekiai buvo nustatyti skaičiavimo būdu pagal galiojančias metodikas, o jų pasiskirstymas aplinkos ore įvertintas programinio modeliavimo būdu;
- Atlikus objekto išmetamų teršalų sklaidos modeliavimą, nustatyta kad esant blogiausiomis sąlygomis amoniako (0,5 val.) koncentracija ore PŪV teritorijoje siektų iki 90,3 µg/m³ (0,45 RV), kitų teršalų ribinės vertės PŪV teritorijoje siektų 0,03-0,26 RV;
- Teršalų ribinės vertės PŪV teritorijoje ir jos gretimybėje, tiek be foninės tiek su fonine tarša, nebūtų viršytos.

Tarša kvapais

Kvapo modeliavimas iš broilerių laikymo patalpų analizuojamoje teritorijoje įvertinta vadovaujantis moksliniu straipsniu „Odour emissions from livestock production facilities (<https://www.researchgate.net/publication/241903291>)“, kuriame pateikiama informacija apie vidutines koncentracijas broilerių auginimo patalpose.

Atliktas blogiausio scenarijaus kvapo taršos modeliavimas parodė, kad didžiausia kvapo koncentracija gyvenamojoje aplinkoje, adresu Juodos g. 2, siektų iki 1,7 kvapo vienetų. Pagal HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“, 5 kvapo vienetai artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje nebus viršijama.

Panevėžio MS vėjų rožė



Triukšmas

Triukšmo šaltinio pavadinimas		Saltinio akustinis spaudimas per metrą	Skleidžiamo triukšmo dydis	Triukšmo šaltinio nuota	Darbo laikas
Planuojami statomi šaltiniai					
Sunkiojo transporto priemonės	Atsivertęs priekinis (šoninis) šaltinis (paviršius, šoniniai atšakos ir kt.)	60-70 vnt. per d.d.	-	Išimtis aplinkoje	07-19 val.
	Šoninis šaltinis (paviršius, šoniniai atšakos ir kt.)	60-70 vnt. per d.d.	-		04-12 val.
	Oraginis šaltinis (paviršius, šoniniai atšakos ir kt.)	60-70 vnt. per d.d.	-		07-19 val.
Sunkiojo transporto priemonės	Oraginis šaltinis (paviršius, šoniniai atšakos ir kt.)	60-70 vnt. per d.d.	-	Išimtis aplinkoje	24 val.
Oraginis šaltinis	Oraginis šaltinis (paviršius, šoniniai atšakos ir kt.)	60-70 vnt. per d.d.	-	Išimtis aplinkoje	7-19 val.
Stacionariai šaltiniai	Stacionariai šaltiniai (paviršius, šoniniai atšakos ir kt.)	70 vnt. (po 6 vnt. pastatui)	55 dB(A) 7 m atstumu nuo įrenginio	Išimtis aplinkoje 12 m atstumu nuo įrenginio	12 val.
Stacionariai šaltiniai	Stacionariai šaltiniai (paviršius, šoniniai atšakos ir kt.)	20 vnt. (po 2 vnt. pastatui)	50 dB(A)	Išimtis aplinkoje 12 m atstumu nuo įrenginio	12 val.

Triukšmas. Situacijos schema.



Triukšmas. Triukšmo modeliavimo rezultatai.

Transporto infrastruktūrų keliama akustinė situacija, suminė akustinė situacija. Atliktas išsamus suminės akustinės situacijos triukšmo lygių modeliavimas parodė, kad triukšmo lygiai ties artimiausiu gyvenamuoju pastatu atitinka ir atitiks HN 33:2026 nustatytas ribines vertes skirtas transporto infrastruktūros objektų sukeliamam triukšmui įvertinti. Ties foninio triukšmo šaltinio - rajoninio kelio Nr. 3017 gretimybėje įsikūrusiu gyvenamuoju pastatu (adresu Juodos g. 2, Keravos k.) triukšmo lygis dienos metu sieks 60 dB(A) (ribinė Ldienos vertė pagal HN 33:2026 yra 65 dB(A)), vakaro metu - 58 dB(A) (ribinė vertė 60 dB(A)), nakties metu - 54 dB(A) (ribinė vertė 55 dB(A)).

Kitų triukšmo šaltinių (ne transporto infrastruktūrų) keliama akustinė situacija. Atlikus išsamų triukšmo lygių modeliavimą buvo nustatyta, kad nagrinėjamos ūkinės veiklos keliama triukšmo lygiai ties artimiausiomis saugotinėmis (gyvenamosiomis) aplinkomis atitinka ribines vertes nustatytas pagal HN 33:2026, skirtas kitų triukšmo šaltinių (ne transporto infrastruktūrų) objektų triukšmui įvertinti. Tiesa artimiausiu gyvenamuoju pastatu triukšmo lygiai bus mažesni kaip 35 dB(A) Ldienos, Lvakaro, Lnakties ir Ldvn metu.

Atlikti triukšmo lygio skaičiavimai parodė, jog planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimas reikšmingos neigiamos įtakos PŪV atžvilgiu artimiausiai išsidėsčiusiam gyvenamajam pastatui neturės. Sumiškai įvertinus transporto infrastruktūrų keliama triukšmo situaciją buvo nustatyta, kad triukšmo lygiai ties artimiausiu gyvenamuoju pastatu nepasiekia HN 33:2026 nustatytų Ldienos, Lvakaro, Lnakties ir Ldvn ribinių verčių reglamentuojančių transporto eismo keliama triukšmą. Įvertinus kitų triukšmo šaltinių (ne transporto infrastruktūrų) keliama triukšmo akustinę situaciją buvo nustatyta, kad triukšmo lygiai ties artimiausiu gyvenamuoju pastatu visais atvejais (Ldienos, Lvakaro, Lnakties ir Ldvn) bus mažesni kaip 35 dB(A) ir atitiks HN 33:2026 nustatytas ribines vertes.

Rekomenduojama sanitarinė apsaugos zona

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo, patvirtinto 2019 m. birželio 6 d. įsakymo Nr. XIII-2166, 4 priedo „Pastatų, kuriuose laikomi ūkiniai gyvūnai, su prie jų esančiais mėšlo ir srutų kaupimo įrenginiais arba be jų sanitarinės apsaugos zonų dydis“, kai laikoma nuo 300 SG vnt. broilerių, vištų yra 1 000 metrų. Šiuo konkrečiu atveju, vienu metu, analizuojamame objekte, bus laikoma 125 SG vnt. mėšinių viščių (broilerių). Analizuojamame objekte, įgyvendinus analizuojamą projektą, vienu metu bus laikomas mažesnis nei 300 SG vnt. paukščių kiekis, todėl sanitarinė apsaugos zona analizuojamam objektui nenumatoma.

Darbo grupės išvados

PAV vertinimo darbo grupė nenustatė jokio reikšmingo neigiamo poveikio dėl PŪV gamtinei aplinkai, gyventojų sveikatai, kraštovaizdžiui, saugomoms teritorijoms, kultūros paveldo objektams, nekilnojamo turto vertei.

Įmonės veikla atitinka visuomenės saugos reikalavimus.

Rekomenduojama - Planuojamos ūkinės veiklos alternatyva - planuojamo mėsinių viščiukų (broilerių) auginimo ūkio eksploatacija.

Klausimai ir atsakymai

4 PRIEDAS. Įmonės licenzija, kvalifikaciniai

Laisvos formos deklaracija**2024-11-11**

Šia deklaracija patvirtinu, kad PAV dokumentų rengėjas, UAB „Infraplanas“ atitinka Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 5 straipsnio 3 dalyje nustatytus reikalavimus:

a. UAB „Infraplanas“ vadovė ir specialistai per pastaruosius 5 metus Aplinkos apsaugos įstatymo nustatyta tvarka nebuvo bausti už neteisingos informacijos, reikalingos atrankai dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo atlikti arba poveikio aplinkai vertinimo programai patvirtinti, arba sprendimui dėl planuojamos ūkinės veiklos priimti, pateikimą ir įstatymų nustatyta tvarka nebuvo pripažinti kaltais dėl korupcinio pobūdžio nusikaltimo.

b. UAB „Infraplanas“ turi specialistų, įgijusių aukštąjį išsilavinimą srityje, kuri atitinka rengiamų poveikio aplinkai vertinimo dokumentų ar jų dalių specifiką.

c. UAB „Infraplanas“ turi specialistų, turinčių ne mažesnę kaip vienerių metų darbo patirtį srityje, kuri atitinka rengiamų poveikio aplinkai vertinimo dokumentų ar jų dalių specifiką

UAB Infraplanas

Direktorė Lina Anisimovaitė

5.2 Priedėlis. Saugos duomenų lapai



**NACIONALINIS VISUOMENĖS SVEIKATOS CENTRAS
PRIE SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJOS**

**BIOCIDINIO PRODUKTO AUTORIZACIJOS
LIUDIJIMAS Nr. (10-14 17.5Mr)BPR-81(A-0405PNO603986-22-50)**

Išduotas 2022 m. vasario 9 d., galioja iki 2027 m. vasario 8 d.

Asmens, kuriam išduotas liudijimas, pavadinimas, adresas
Cid Lines N.V., Waterpoortstraat 2, BE-8900 Ieper (Belgija).

Biocidinio produkto tipas

4 ir 5 produktų tipas. Maisto srities ir geriamojo vandens dezinfekantas.

Biocidinio produkto pavadinimas

Cid 2000.

Biocidinio produkto gamintojo pavadinimas, adresas

Cid Lines N.V., Waterpoortstraat 2, BE-8900 Ieper (Belgija).

Veikliųjų medžiagų pavadinimai, CAS ir EB numeriai

Peroksiacto rūgštis, CAS Nr. 79-21-0, EB Nr. 201-186-8;
vandenilio peroksidas, CAS Nr. 7722-84-1, EB Nr. 231-765-0.

Specialiosios autorizacijos sąlygos

Tik profesionaliesiems naudotojams. Vamzdynamics, talpykloms, girdykloms ir kitoms geriamojo vandens sistemoms maisto pramonės įmonėse, gyvūnų laikymo ir auginimo vietose bei geriamojo vandens, skirto gyvūnams, dezinfekcijai. Negali tiesiogiai liestis su maistu.
Biocidinio produkto veikliųjų medžiagų gamintojai nurodyti šio liudijimo 1 priede.

Biocidinio produkto ženklavimas

Biocidinio produkto etiketė pateikiama šio liudijimo 2 priede;
biocidinio produkto naudojimo instrukcija pateikiama šio liudijimo 3 priede.

Biocidinių produktų autorizacijos liudijimo paieškos nuoroda

A0405PNO603986.

Šio autorizacijos liudijimo galiojimas gali būti panaikintas anksčiau, negu nurodyta galiojimo data, jeigu šiam biocidiniam produktui bus išduotas autorizacijos liudijimas taikant 2012 m. gegužės 22 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) Nr. 528/2012 dėl biocidinių produktų tiekimo rinkai ir jų naudojimo (OL 2012 L 167, p. 1) 32 straipsnyje numatytas procedūras.

Vilniaus departamento direktorė

A.V.

Rolanda Lingienė

Liudijimą gavau

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimo
Nr. (10-14 17.5Mr)BPR-81(A-0405PNO603986-22-50)
1 priedas

CID 2000

VEIKLIŲJŲ MEDŽIAGŲ GAMINTOJAS/TIEKĖJAS

peroksiacto rūgšties, CAS Nr. 79-21-0, EB Nr. 201-186-8, gamintojas:

Evonik Peroxid GmbH
Industriestrasse 1
AT-9721 Weibenstein
Austrija

Vandenilio peroksido, CAS Nr. 7722-84-1, EB Nr. 231-765-0, gamintojas:

Evonik Peroxid GmbH
Industriestrasse 1
AT-9721 Weibenstein
Austrija

ETIKETĖ

CID 2000

Skystis

Veikliosios medžiagos: peroksiacto rūgštis, CAS Nr. 79-21-0, EB Nr. 201-186-8, 5,0 %; vandenilio peroksidas, CAS Nr. 7722-84-1, EB Nr. 231-765-0, 20,0 %.

Sudėtyje yra acto rūgšties, CAS Nr. 64-19-7, EB Nr. 201-186-8.

Pavojiinga



Kaitinant gali sukelti gaisrą
Kenksminga prarijus arba įkvėpus
Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis
Gali dirginti kvėpavimo takus
Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus
Gali ėsdinti metalus
Imtis visų atsargumo priemonių, kad nebūtų sumaišyta su degiomis medžiagomis/
Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio
Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemonės
ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti
PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo.
PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nusivilkite visus užterštus drabužius. Nuplaukite odą vandeniu arba po dušu
PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis
Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją /
Specialus gydymas
Ėsdina kvėpavimo takus

Informacija apsinuodijus tel. (8 5) 236 2052.

Maisto srities ir geriamojo vandens dezinfekantas (4 ir 5 produktų tipas). Tik profesionaliesiems vartotojams. Vamzdynams, talpykloms, girdykloms ir kitoms geriamojo vandens sistemoms maisto pramonės įmonėse, gyvūnų laikymo ir auginimo vietose bei geriamojo vandens, skirto gyvūnams, dezinfekcijai. Negali tiesiogiai liestis su maistu.

Prieš naudojimą perskaitykite naudojimo instrukciją ir saugos duomenų lapą.

Gamintojas Cid Lines N.V., Waterpoortstraat 2, BE-8900 Ieper (Belgija).

Platintojas

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimas Nr. (10-14 17.5Mr)BPR-81(A-0405PNO603986-22-50), galioja iki 2027-02-08

Masė

Tinka naudoti

CID 2000

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Dėmesio!

Profesionalieji naudotojai privalo taikyti etiketėje ir saugos duomenų lape nurodytas darbų saugos ir sveikatos bei atliekų tvarkymo priemonės.

Naudojimas

Cid 2000 skirtas vamzdynamics, talpykloms, girdykloms ir kitoms geriamojo vandens sistemoms maisto pramonės įmonėse, gyvūnų laikymo ir auginimo vietose bei geriamojo vandens, skirto gyvūnams, dezinfekcijai.

Geriamojo vandens sistemų (vamzdynamics, talpykloms, girdykloms ir kt.) dezinfekcijai naudojami 2 % (200 ml/10 l vandens) koncentracijos darbiniai tirpalai. Ekspozicijos laikas 4-6 valandos.

Po dezinfekcijos kruopščiai nuskalauti vandeniu.

Geriamojo vandens, skirto gyvūnų girdymui, dezinfekcijai naudojami 0,03-0,04 % (300–400 ml/1000 l vandens) koncentracijos darbiniai tirpalai 2-3 dienas per savaitę kas antrą dieną arba 3-4 dienas iš eilės esant padidintai rizikai.

24 valandas iki vakcinacijos nutraukti Cid 2000 naudojimą. Nemaišyti Cid 2000 ir vaistų tuo pačiu metu vandenyje. Naudoti tik tefloninius siurblius. Nemaišyti su kitais produktais.

Specifiniam naudojimui rekomenduojamos individualiai paruoštos gamintojo atstovo instrukcijos.

Atsargumo priemonės

Neišpilti į kanalizaciją arba vandens telkinius

Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į atliekas pagal nacionalinius reikalavimus

Nenaudoti pakuotės pakartotinai.

Laikyti pašalinams neprieinamoje vietoje, sandariai uždarytoje originalioje gamintojo pakuotėje.

Nemaišyti su chloro turinčiais produktais.

Nenaudoti lengvųjų metalų (varis, aliuminis ir kt.) paviršiams dezinfekuoti.

Abejojant, kad dezinfekavimo priemonė gali gadinti apdorojamą objektą, visada išbandyti ant nedidelio ploto.

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišiniai
produkto pavadinimas : Cid 2000
Produktų grupė : dezinfekavimo priemonė

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Pagrindinės naudojimo kategorija : Pramoninis naudojimas
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : Išsamesnės informacijos žr. produkto suvestinę.

1.2.2. Nerekomenduojama naudoti

Nėra papildomos informacijos

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

CID LINES NV
Waterpoortstraat, 2
B-8900 Ieper - Belgique
T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79
sds@cidlines.com - <http://www.cidlines.com>

1.4. Pagalbos telefono numeris

Šalis	Oficialios konsultacinės įstaigos	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
	www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/en			
Latvia	Valsts Toksikologijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs Clinical Hospital "Gailezers"	Hipokrāta 2 LV-1079 Rīga	+371 67 04 24 73	
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Birutės g. 56 08110 Vilnius	+370 5 236 20 52 +370 687 53378	
Lithuania	Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras / Poisons Control and Information Bureau. Neatidėliotina informacija apsinuodijus, Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras.	Siltnamiu 29 2043 Vilnius	+370 5 236 20 52 +370 687 53378	

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Organiniai peroksidai, D tipas H242
Ėsdina metalą, 1 pavojaus kategorija H290
Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 pavojaus kategorija H302
Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 4 pavojaus kategorija H332
Odos ėsdinimas/dirginimas, 1A pavojaus kategorija H314
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 pavojaus kategorija, kvėpavimo takų dirginimas H335
Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 kategorija H410

Visas klasifikavimo kategorijų ir teiginių apie pavojų tekstas: žiūrėti skirsnį 16

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Nėra papildomos informacijos

Cid 2000

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (EB) nr. 453/2010

2.2. Ženklinimo elementai

Ženklinimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP)



Signalinis žodis (CLP)

Pavojingumo frazės (CLP)

Atsargumo frazės (CLP)

EUH frazės

- : Pavojinga
- : H242 - Kaitinant gali sukelti gaisrą
H290 - Gali ėsdinti metalus
H302+H332 - Kenksminga prarijus arba įkvėpus
H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis
H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus
H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus
- : P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones
P260 - Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio
P221 - Imtis visų atsargumo priemonių, kad nebūtų sumaišyta su degiomis medžiagomis/...
P304+P340 - ĮKVĖPUS Išneškite į gryną orą ir patogiai paguldykite, kad galėtų laisvai kvėpuoti. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją Būtinai skubus specialus gydymas.
P301+P330+P331+P310+P321 - PRARIJUS Išskalauti burną NESKATINTI vėmimo Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją Būtinai specifinis gydymas.
P303+P361+P353 - PATEKUS ANT ODO (arba plaukų) Nedelsiant nuvalyti/pašalinti visus užterštus drabužius Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle
- : EUH071 - Ėsdina kvėpavimo takus

2.3. Kiti pavojai

Nėra papildomos informacijos

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Nėra

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatoriai	%	Klasifikacija pagal direktyvą 67/548/EEB	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Hydrogen peroxide	(CAS Nr) 7722-84-1 (EB Nr) 231-765-0 (Indekso Nr) 8-003-00-9 (REACH Nr) 01-2119485845-22	15 - 30	O; R8 Xn; R20/22 C; R35 R5	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Corr. 1A, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
Acetic acid	(CAS Nr) 64-19-7 (EB Nr) 200-580-7 (Indekso Nr) 607-002-00-6 (REACH Nr) 01-2119475328-30	>= 10	C; R35 R10	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314
Peracetic acid	(CAS Nr) 79-21-0 (EB Nr) 201-186-8 (Indekso Nr) 607-094-00-8 (REACH Nr) 01-2119531330-56	>= 5	O; R7 Xn; R20/21/22 C; R35 N; R50 R10	Flam. Liq. 3, H226 Org. Perox. D, H242 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Corr. 1A, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

R- ir H- frazių formuluoatė: žr. 16 skirsnyje

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Užtikrinkite kvėpavimą šviežiu oru. Leiskite aukai pailsėti. Kreipkitės medicininės pagalbos.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Nusivilkite užterštus drabužius ir batus. Nuplaukite dideliu kiekiu vandens. Jei atsiranda ligos požymių ar pasireiškia dirginimas, kreipkitės į gydytoją.

Cid 2000

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (EB) nr. 453/2010

Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis	: Nedelsiant praskalaukite dideliu kiekiu vandens. Nedelsiant praskalaukite dideliu kiekiu vandens. (Prie savęs laikykite butelį vandens). Nedelsiant kreipkitės į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės prarijus	: Nurijimas neįtikimas. Išskalauti burną. Neskatininkite vėmimo dėl griaužimo efekto. Nuvežkite į ligoninę.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai / sužeidimai įkvėpus	: Sunkus kvėpavimas. Kosulys. Skaudanti gerklė.
Simptomai / sužeidimai patekus ant odos	: Raudonumas, skausmas.
Simptomai / sužeidimai patekus į akis	: Gali smarkiai pažeisti akis.
Simptomai / sužeidimai prarijus	: Deginantis pojūtis. Kosulys. Mėšlungis.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Nėra papildomos informacijos

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės	: Galima naudoti visokias gesinimo priemones.
-----------------------------	---

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro pavojus	: Pavojinga gaisro atžvilgiu. Oksiduojantis.
Reaktingumas	: Smarkiai reaguoja su: degiomis medžiagomis.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Atsargumo priemonės gaisro	: Jokios tiesioginės šviesos. Nerūkyti.
Priešgaisrinės priemonės	: Gesindami bet kokio pobūdžio cheminį gaisrą laikykitės atsargumo priemonių. Neapsaugotų konteinerių vėsinimui naudokite vandens pusrus ar rūką.
Apsauga gaisro gesinimo metu	: Dėvėkite tinkamą apsaugos įrangą.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Bendrieji matavimai	: Išsipyčius medžiagas tvarkyti turi apmokytas personalas, tinkamai aprūpintas kvėpavimo ir akių apsauga.
---------------------	---

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Nėra papildomos informacijos

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Nėra papildomos informacijos

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Užkirskite įtekėjimą į nutekamuosius ir viešuosius vandenis. Jei produktas pakliuvo į nutekamuosius ar viešuosius vandenis, praneškite atitinkamus valdžios organus.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros	: Nuplaukite/atšieskite vandeniu. Dyke, tinkamų medžiagų panaudojimo ar sugerio. Atšieskite nuosėdas ir nuplaukite vandens srove. Naudokite tinkamus atliekų konteinerius.
-------------------	--

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nėra papildomos informacijos

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės	: Elkitės pagal tinkamas pramoninės higienos ir saugos taisykles. Venkite nebūtino poveikio. Jei dėl naudojimo gali atsirasti poveikis įkvėpiant, rekomenduojama naudoti kvėpavimo apsaugos įrangą.
Higienos priemonės	: Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos	: Laikykite sausoje, vėsioje, gerai ventiliuojamoje vietoje. Norėdami minimaliai sumažinti dulkių ir / arba garų koncentracijas suteikite vietinį išmetimą ar bendrą kambarių ventiliaciją. Talpyklos nenaudodami laikykite ją uždara.
Sandėliavimo vietos	: Germany: Storage class (LGK): 5.2 - Organic peroxides and self-reactive hazardous substances. Risk group IV OP (organic peroxides), according to Hazardous Substances Ordinance. Note: TRGS 510 "Storage of hazardous substances in portable tanks".

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

Cid 2000

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (EB) nr. 453/2010

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Peracetic acid (79-21-0)		
ES	IOELV TWA (mg/m³)	1 mg/m³
Nyderlandai	MAC C (mg/m³)	1 mg/m³
Acetic acid (64-19-7)		
ES	IOELV TWA (mg/m³)	25 mg/m³
ES	IOELV TWA (ppm)	10 ppm
Belgija	Vietinis pavadinimas	Acide acétique
Belgija	Ribinė vertė (mg/m³)	25 mg/m³
Belgija	Ribinė vertė (ppm)	10 ppm
Belgija	Trumpo laiko tarpo reikšmė (mg/m³)	38 mg/m³
Belgija	Trumpo laiko tarpo reikšmė (ppm)	15 ppm
Prancūzija	VLE (mg/m³)	25 mg/m³
Prancūzija	VLE (ppm)	10 ppm
Vokietija	Vietinis pavadinimas	Essigsäure
Vokietija	TRGS 900 Poveikio ribinė vertė (mg/m³)	25 mg/m³
Vokietija	TRGS 900 Poveikio ribinė vertė (ppm)	10 ppm
Vokietija	TRGS 900 Didžiausia riba (mg/m³)	50 mg/m³
Vokietija	TRGS 900 Didžiausia riba (ppm)	20 ppm
Vokietija	Pastaba (TRGS 900)	DFG,EU,Y
Jungtinė Karalystė	WEL TWA (mg/m³)	25 mg/m³
Jungtinė Karalystė	WEL TWA (ppm)	10 ppm
Jungtinė Karalystė	WEL STEL (mg/m³)	37 mg/m³
Jungtinė Karalystė	WEL STEL (ppm)	15 ppm
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m³)	25 mg/m³
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	10 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (mg/m³)	37 mg/m³
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	15 ppm
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m³)	25 mg/m³
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	10 ppm
USA - NIOSH	NIOSH REL (STEL) (mg/m³)	37 mg/m³
USA - NIOSH	NIOSH REL (STEL) (ppm)	15 ppm
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m³)	25 mg/m³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	10 ppm
Hydrogen peroxide (7722-84-1)		
ES	IOELV TWA (mg/m³)	1,4 mg/m³
ES	IOELV TWA (ppm)	1 ppm
Belgija	Vietinis pavadinimas	Hydrogène (peroxyde d')
Belgija	Ribinė vertė (mg/m³)	1,4 mg/m³
Belgija	Ribinė vertė (ppm)	1 ppm
Belgija	Pastaba (BE)	(peroxyde d')
Suomija	HTP-arvo (8h) (mg/m³)	1,4 mg/m³
Suomija	HTP-arvo (8h) (ppm)	1 ppm
Suomija	HTP-arvo (15 min)	4,2 mg/m³
Suomija	HTP-arvo (15 min) (ppm)	3 ppm
Prancūzija	VME (mg/m³)	1,5 mg/m³
Prancūzija	VME (ppm)	1 ppm
Jungtinė Karalystė	Vietinis pavadinimas	Hydrogen peroxide
Jungtinė Karalystė	WEL TWA (mg/m³)	1,4 mg/m³
Jungtinė Karalystė	WEL TWA (ppm)	1 ppm
Jungtinė Karalystė	WEL STEL (mg/m³)	2,8 mg/m³
Jungtinė Karalystė	WEL STEL (ppm)	2 ppm
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m³)	1,4 mg/m³
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	1 ppm
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m³)	1,4 mg/m³

Cid 2000

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (EB) nr. 453/2010

Hydrogen peroxide (7722-84-1)

USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	1 ppm
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m³)	1,4 mg/m³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	1 ppm

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Vietinė ištraukiamoji ir bendra ventiliacija turi būti pakankami, kad atitiktų standartus poveikio.

Asmeninės apsaugos priemonės:

Dust/aerosol mask. pirštinės. apsauginiai drabužiai.

Apsauginiai drabužiai - medžiagos parinkimas:

Sąlyga	Medžiaga	Standartas
give good resistance:		EN 943-2 - protective clothing

Rankų apsauga:

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius ir mūvėti tinkamas pirštines.

rūšis	Medžiaga	prasiskverbimas	Storis (mm)	skverbtis	Standartas
Reusable gloves	Polyvinylchloride (PVC)	6 (> 480 minutės)	0.5	2 (< 1.5)	EN 374 - protective gloves

Akių apsauga:

Cheminiai akiniai ar veido dangalas su apsauginiais akiniais.

rūšis	Naudojimas	Info	Standartas
Saugos akiniai, Safety goggles, Veido skydas.	Droplet	ryški, Plastmasinis.	EN 166 - eye protection

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

dėvėti apsauginius drabužius

rūšis	Standartas
	EN 943 - protective clothing

Kvėpavimo takų apsauga:

Aprobuotas dulkių ir rūko respiratorius turi būti naudojamas, jei dirbant su šia medžiaga į orą pakylą dalelytės.

Device	Filtro tipas	Sąlyga	Standartas
Full face mask	ABEK, rūšis P2	protection for Liquid particles, vapour protection, long term exposure	EN 132 - respiratory protection, EN 140 - respiratory protection



9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	: Skystis
Išvaizda	: ryški.
Spalva	: Bespalvis.
Kvapas	: Aitrus.
Aromato riba	: Duomenų nėra
pH	: < 2
Santykis garavimo greitis (butilacetatu)	: Duomenų nėra
Lydymosi taškas / lydymosi intervalas	: - 42 °C
Kietėjimo temperatūra	: Duomenų nėra

Cid 2000

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (EB) nr. 453/2010

Virimo taškas	: 105 °C
Pliūpsnio taškas	: 74 - 83 °C
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: Duomenų nėra
Skilimo temperatūra	: >= 60 °C
Degumas (kietos medžiagos, dujos)	: Duomenų nėra
Garų slėgis	: ≈ 32 hPa (25°C)
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Duomenų nėra
Santykinis tankis	: Duomenų nėra
Tankis	: ≈ 1,1 kg/l
Tirpumas	: Vanduo: 100 %
Log Pow	: -1,25 - -0,52
Klampus, kinematinis	: Duomenų nėra
Klampus, dinamiškas	: Duomenų nėra
Sprogtamosios savybės	: Duomenų nėra
Oksiduojančios savybės	: Oksiduojamosios.
Sprogumo ribos	: Duomenų nėra

9.2. Kita informacija

Nėra papildomos informacijos

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Smarkiai reaguoja su: degiomis medžiagomis.

10.2. Cheminis stabilumas

Nėra papildomos informacijos

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Esant normalioms sąlygoms jokių.

10.4. Vengtinės sąlygos

Venkite kontakto su: šilumos šaltinių.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

rūgštys. Šarmingas mišinys. redukcijos priemonė. metalai. Organiniai junginiai.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Gali išlaisvinti: deguonis.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas : Burnos: Kenksminga prarijus. Įkvėpimas: Kenksminga įkvėpus.

Cid 2000	
LD50 burna, žiurkė	≈ 950 mg/kg
LD50 oda, triušis	> 12000 mg/kg
ATE CLP (dujos)	4500,000 ppmV/4h
ATE CLP (garai)	11,000 mg/l/4h
ATE CLP (dulkės,rūkas)	1,500 mg/l/4h
Peracetic acid (79-21-0)	
LD50 oda, triušis	1147 mg/kg (5%, PAA mixture)
LC50 įkvėpus, žiurkė (mg/l)	4h 4080 mg/m³ Aerosol, (5% PAA mixture)
Acetic acid (64-19-7)	
LD50 burna, žiurkė	3310 mg/kg
Hydrogen peroxide (7722-84-1)	
LD50 burna, žiurkė	1193 - 1270 mg/kg
LD50 oda, triušis	> 2000 mg/kg
LC50 įkvėpus, žiurkė (mg/l)	> 0,17 mg/l/4h

Odos esdinimas ir (arba) dirginimas : Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

pH: < 2

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Smarkus akių pažeidimas, 1 kategorija, numanoma

pH: < 2

Cid 2000

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (EB) nr. 453/2010

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama
STOT (vienkartinis poveikis)	: Gali dirginti kvėpavimo takus.

Cid 2000	
LOAEL (per burną, žiurkė)	ca. 950 mg/kg kūno svorio
LOAEL (odos, žiurkė/triušis)	> 12000 mg/kg kūno svorio
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Cid 2000	
LC50 žuvis 1	ca. 25 mg/l (50-96h)
LC50 kiti vandens organizmai 1	ca. 12 mg/l (50-72h)
EC50 dafnijos 1	ca. 10 mg/l (48h)
Acetic acid (64-19-7)	
LC50 žuvis 1	> 300 mg/l
EC50 dafnijos 1	> 300 mg/l
EC50 kiti vandens organizmai 1	> 300 mg/l
ErC50 (dumbliai)	> 300 mg/l
Hydrogen peroxide (7722-84-1)	
LC50 žuvis 1	37,4 mg/l 96h
EC50 dafnijos 1	7,7 mg/l 24h

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Cid 2000	
Patvarumas ir skaidomumas	Mikroorganizmų skaidomas.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Cid 2000	
Log Pow	-1,25 - -0,52
Bioakumuliacijos potencialas	Potencialios bioakumuliacijos patvirtinimų nėra.

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra papildomos informacijos

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra papildomos informacijos

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Product/Packaging disposal recommendations : Neišeisti į kanalizaciją, šios medžiagos atliekas ir jos pakuotę išvežti į pavojingų atliekų surinkimo vietas. Išmeskite saugiai, pagal vietines/nacionalines taisykles.

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Atitinkamai pagal reikalavimus ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. JT numeris

JT numeris (ADR)	: 3149
JT numeris (IMDG)	: 3149
JT numeris (IATA)	: 3149
JT numeris (ADN)	: 3149
JT numeris (RID)	: 3149

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Tinkamas krovinio pavadinimas (ADR) : VANDENILIO PEROKSIDO IR PEROKSIACIO RŪGŠTIES MIŠINYS, STABILIZUOTAS

Cid 2000

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (EB) nr. 453/2010

Tinkamas krovinio pavadinimas (IMDG)	: HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE STABILIZED
Tinkamas krovinio pavadinimas (IATA)	: Hydrogen peroxide and peroxyacetic acid mixture stabilized
Tinkamas krovinio pavadinimas (ADN)	: HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE STABILIZED
Tinkamas krovinio pavadinimas (RID)	: HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE STABILIZED
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADR)	: UN 3149 VANDENILIO PEROKSIDO IR PEROKSIACIO RŪGŠTIES MIŠINYS, STABILIZUOTAS, 5.1 (8), II, (E), PAVOJINGAS APLINKAI
Transportavimo dokumentų aprašymas (IMDG)	: UN 3149 HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE STABILIZED, 5.1 (8), II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Transportavimo dokumentų aprašymas (IATA)	: UN 3149 Hydrogen peroxide and peroxyacetic acid mixture stabilized, 5.1 (8), II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADN)	: UN 3149 HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE STABILIZED, 5.1 (8), II, PAVOJINGAS APLINKAI
Transportavimo dokumentų aprašymas (RID)	: UN 3149 HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE STABILIZED, 5.1 (8), II, PAVOJINGAS APLINKAI

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADR)	: 5.1 (8)
Pavojingumo ženklavimas (ADR)	: 5.1, 8



IMDG

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IMDG)	: 5.1 (8)
Pavojingumo ženklavimas (IMDG)	: 5.1, 8



IATA

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IATA)	: 5.1 (8)
Pavojingumo ženklavimas (IATA)	: 5.1, 8



ADN

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADN)	: 5.1 (8)
Pavojingumo ženklavimas (ADN)	: 5.1, 8



RID

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (RID)	: 5.1 (8)
Pavojingumo ženklavimas (RID)	: 5.1, 8

Cid 2000

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (EB) nr. 453/2010



14.4. Pakuotės grupė

Pakavimo grupė (ADR)	: II
Pakavimo grupė (IMDG)	: II
Pakavimo grupė (IATA)	: II
Pakavimo grupė (ADN)	: II
Pakavimo grupė (RID)	: II

14.5. Pavojus aplinkai

Aplinkai pavojinga	: Taip
Teršia vandenį	: Taip
Kita informacija	: Jei įmanoma, nuvalykite netgi mažus kiekius nutekėjusio ar išsiliejusio skysčio, bereikalingai nerizikuodami.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Apsaugos priemonės transportavimui	: Vairuotojas neturi bandyti užsiimti degančiu kroviniu. Jokios tiesioginės šviesos. Nerūkyti, Žmonės laikykite atokiau nuo pavojingos zonos, NEDELSIANT PERSPĖKITE POLICIJĄ IR GAISRININKUS.
------------------------------------	---

- Sausumos transportas

Klasifikavimo kodas (ADR)	: OC1
Specialiosios nuostatos (ADR)	: 196, 553
Riboti kiekiai (ADR)	: 1L
Išimtys kiekis (ADR)	: E2
Pakavimo instrukcijos (ADR)	: P504, IBC02
Specialiosios pakavimo nuostatos (ADR)	: PP10, B5
Specialios nuostatos taikomos mišriam pakavimui (ADR)	: MP15
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (ADR)	: T7
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (ADR)	: TP2, TP6, TP24
Cisternų kodai (ADR)	: L4BV(+)
Specialiosios cisternų nuostatos (ADR)	: TU3, TC2, TE8, TE11, TT1
Transporto priemonė vežti cisternoms	: AT
Transporto kategorija (ADR)	: 2
Specialios vežimo nuostatos - Pakrovimas, iškrovimas ir krovinių tvarkymas (ADR)	: CV24
Pavojaus numeris	: 58
Oranžinės plokštelės	:



Tunelio apribojimo kodas (ADR)	: E
EAC kodas	: 2P

- Jūrų transportas

Specialiosios nuostatos (IMDG)	: 196
Riboti kiekiai (IMDG)	: 1 L
Quantités exceptées (IMDG)	: E2
Pakavimo instrukcijos (IMDG)	: P504
Specialiosios pakavimo nuostatos (IMDG)	: PP10
IBC packing instructions (IMDG)	: IBC02
Specialios nuostatos IBC (IMDG)	: B5
Instrukcija dėl cisternų (IMDG)	: T7
Specialiosios cisternų nuostatos (IMDG)	: TP2, TP6, TP24
EmS Nr. (Ugnis)	: F-H

Cid 2000

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (EB) nr. 453/2010

EmS Nr. (Nutekėjimas)	: S-Q
Pakrovimo kategorija (IMDG)	: D
MFAG Nr	: 140

- Oro transportas

Išskyrus kiekius keleiviniams ir krovininiams orlaiviams (IATA)	: E2
Riboti kiekiai keleiviniams ir krovininiams orlaiviams (IATA)	: Y540
Didžiausias grynas kiekis, kai kiekis yra ribotas, keleiviniams ir krovininiams orlaiviams (IATA)	: 0.5L
Pakavimo instrukcija keleiviniams ir krovininiams orlaiviams (IATA)	: 550
Didžiausias grynas kiekis keleiviniams ir krovininiams orlaiviams (IATA)	: 1L
Pakavimo instrukcija tik krovininiu orlaiviu (IATA)	: 554
Didžiausias grynas kiekis tik krovininiu orlaiviu (IATA)	: 5L
Specialiosios nuostatos (IATA)	: A96
ERG kodas (IATA)	: 5C

- Vidaus vandens transportas

Klasifikavimo kodas (ADN)	: OC1
Specialiosios nuostatos (ADN)	: 196, 553
Riboti kiekiai (ADN)	: 1 L
Quantités exceptées (ADN)	: E2
Reikalinga įranga (ADN)	: PP, EP
Mėlynų kūgių / šviesų skaičius (ADN)	: 0

- Geležinkelių transportas

Klasifikavimo kodas (RID)	: OC1
Specialiosios nuostatos (RID)	: 196, 553
Riboti kiekiai (RID)	: 1L
Quantités exceptées (RID)	: E2
Pakavimo instrukcijos (RID)	: P504, IBC02
Specialiosios pakavimo nuostatos (RID)	: PP10, B5
Specialios nuostatos mišriam pakavimui (RID)	: MP15
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinų konteinerių instrukcijos (RID)	: T7
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinų konteinerių specialiosios nuostatos (RID)	: TP2, TP6, TP24
Cisternų kodai RID cisternoms (RID)	: L4BV(+)
Specialios nuostatos RID cisternoms (RID)	: TU3, TC2, TE8, TE11, TT1
Transporto kategorija (RID)	: 2
Specialios vežimo nuostatos - Pakrovimas, iškrovimas ir krovinų tvarkymas (RID)	: CW24
Skubios siuntos (RID)	: CE6
Pavojaus identifikavimo nr. (RID)	: 58

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Nėra

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

15.1.1. ES nuostatos

Nėra jokios medžiagos pagal XVII priedo apribojimus

Sudėtyje nėra REACH kandidatės medžiaga

Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Cid 2000

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (EB) nr. 453/2010

Vokietija

VwVwS Annex reference	: Vandens pavojingumo klasė (WGK) 2, pavojingas vandeniui (Classification according to VwVwS, Annex 4.)
12th Ordinance Implementing the Federal Immission Control Act - 12.BImSchV	: Nepatvirtintas 12-tame BImSchV (dekretas dėl apsaugos nuo išleidimų) (Reglamentas dėl didelės nelaimės)

Danija

Class for fire hazard	: Klasė III-1
Store unit	: 50 litras
Classification remarks	: Flammable according to the Danish Ministry of Justice; Emergency management guidelines for the storage of flammable liquids must be followed
Danijos teisės normų rekomendacijos	: Young people below the age of 18 years are not allowed to use the product Pregnant/breastfeeding women working with the product must not be in direct contact with the product

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra papildomos informacijos

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Kita informacija	: The information provided in this Technical Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge and while we endeavor to keep the information up to date and correct according to the state of the art, we make no representations or warranties of any kind, express or implied, about the completeness, accuracy, reliability or suitability with respect to the information contained in this technical data sheet. Any reliance you place on such information is therefore strictly at your own risk. In no event will we be liable for any loss or damage (including, without limitation, indirect or consequential loss or damage, or any loss or damage whatsoever arising from loss of profits) arising out of, or in connection with, the use of this information and /or the use, handling, processing or storage of the product. Always consult the Safety Data Sheet and product label for more info about security.
------------------	---

R, H ir EUH frazių formuluoė:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Ūmus toksiškumas (per odą), 4 pavojaus kategorija
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 4 pavojaus kategorija
Acute Tox. 4 (Oral)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 pavojaus kategorija
Aquatic Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 1	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 3	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija
Flam. Liq. 3	Degieji skysčiai, 3 pavojaus kategorija
Met. Corr. 1	Ėsdina metalą, 1 pavojaus kategorija
Org. Perox. D	Organiniai peroksidadai, D tipas
Ox. Liq. 1	Oksiduojantieji skysčiai, 1 pavojaus kategorija
Skin Corr. 1A	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1A pavojaus kategorija
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 pavojaus kategorija, kvėpavimo takų dirginimas
H226	Degūs skystis ir garai
H242	Kaitinant gali sukelti gaisrą
H271	Gali sukelti gaisrą arba sprogimą, stiprus oksidatorius
H290	Gali ėsdinti metalus
H302	Kenksminga prarijus
H312	Kenksminga susilietus su oda
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis
H332	Kenksminga įkvėpus
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus
H400	Labai toksiška vandens organizmams
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus
EUH071	Ėsdina kvėpavimo takus
R10	Degi
R20/21/22	Kenksminga įkvėpus, susilietus su oda ir prarijus
R20/22	Kenksminga įkvėpus ir prarijus
R35	Stipriai nudegina
R5	Kaitinama gali sprogti
R50	Labai toksiška vandens organizmams

Cid 2000

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (EB) nr. 453/2010

R7	Pavojinga gaisro atžvilgiu
R8	Gali užsidegti dėl sąveikos su galinčiomis degti medžiagomis
C	Ardanti (ėsdinanti)
N	Aplinkai pavojinga
O	Oksiduojanti
Xn	Kenksminga

SDSCLP2

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
REAC reglamentas (ES) Nr. 1907/2006 – Nr. 2020/878)

1 SKIRSNIS: MEDŽIAGOS IR (ARBA) MIŠINIO PAVADINIMAS IR BENDROVĖS IR (ARBA) ĮMONĖS PAVADINIMAS

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas: AGRI'GERM 1510

Produkto kodas: 012011.

UFI 92D5-MHAT-E500-Y3X3

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai Skirta tik profesionaliam naudojimui.

Biocidinio preparato tipas:	Skystas mišinys, koncentruotas.
Produkto tipas:	TP3, veterinarinės higienos biocidinis produktas.
Produkto tipas 2:	TP4, maisto ir pašarų srities dezinfekantai.
Specialus naudojimas:	Paviršių dezinfekantas.
Produkto tipas 3:	TP2, Buitinės paskirties ir visuomenės sveikatos priežiūrai skirti dezinfekantai bei kiti biocidai.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Užregistruotos bendrovės pavadinimas: „Laboratoires CEETAL“

Adresas: 1, Rue des Touristes - CS 10039.42001.Saint-Etienne Cedex 1. Prancūzija.

Telefonas: (33) 04 77 49 46 70. Faksas: (33) 04 77 49 46 71.

ceetal.rd@ceetal.fr

1.4. Pagalbos telefono numeris: +33 (0)1 45 42 59 59

Asociacija / organizacija INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

2 SKIRSNIS: PAVOJŲ IDENTIFIKAVIMAS

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 ir jo pataisas

Ūminis toksiškumas nurijus, 3 kategorija (Acute Tox. 3, H301).

Ūminis toksiškumas įkvėpus, 3 kategorija (Acute Tox. 3, H331).

Odos ėsdinimas, 1A kategorija (Skin Corr. 1A, H314).

Kvėpavimo takų jautrinimas, 1 kategorija (Resp. Sens. 1, H334).

Odos jautrinimas, 1 kategorija (Skin Sens. 1, H317).

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis), 3 kategorija (STOT SE 3, H335).

Kenksmingas vandens aplinkai – ūminis pavojus, 1 kategorija (Aquatic Acute 1, H400).

Kenksmingas vandens aplinkai – lėtinis pavojus, 2 kategorija (Aquatic Chronic 2, H411).

Šis mišinys fizinio pavojaus nesukelia. Apie kitus gaminamus produktus skaitykite rekomendacijose.

2.2. Ženklavimo elementai

Biocidų mišinys (žr. 15 skirsnį);

Purškiamasis mišinys.

Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 ir jo pataisas.

Pavojaus piktogramos:



GHS06



GHS05



GHS09



GHS08

Signalinis žodis:

PAVOJINGA

Produkto identifikatoriai:

EC 203-856-5 GLUTARALDEHIDAS

EC 270-325-2 ALKIL-DIMETIL-BENZIL-AMONIO CHLORIDAS

EC 230-525-2 DIDECIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS

EC 220-552-8 HEDP SEL DE SODIUM (ETIDRONO RŪGŠTIS)

Papildomas ženklavimas:

Pavojingumo frazės:

H301 + H331	Toksiška nurijus ar įkvėpus.
H314	Sukelia sunkius odos nudegimus ir akių pažeidimus.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją
H334	Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės – Prevencinės:

P260	Neįkvėpkite dulkių/rūko/garų.
P271	Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
P273	Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Atsargumo frazės – Atoveikis:

P301 + P310	NURIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ ar kreiptis į gydytoją.
P303+P361+P353	PATEKUS ANT ODOS (ar plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus rūbus. Nuplauti odą vandeniu [arba po dušu].
P305 + P351 + P338	PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P312	Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją/...

Atsargumo frazės – Šalinimas:

P 501 Turinį arba talpyklę išpilti (išmesti) kaip pavojingas atliekas.

2.3. Kiti pavojai

Mišinio sudėtyje nėra medžiagų, priskiriamų labai didelį susirūpinimą keliančių medžiagų kategorijai (SVHC)

>= 0,1 %, pagal

Europos cheminių medžiagų agentūros sąrašą, parengtą vadovaujantis REACH reglamento 57 straipsniu:

<http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Mišinys neatitinka mišiniams REACH Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priede nustatytų PBT ar vPvB kriterijų.

3 SKIRSNIS: SUDĖTIS IR (ARBA) INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS

3.2. Mišiniai

Sudėtis:

Identifikavimas	(EK) 1272/2008	Pastaba	%
CAS: 111-30-8 EC: 203-856-5 REACH: 01-2119455549-26 GLIUTARALDEHIDAS	GHS06, GHS05, GHS09, GHS08 Dgr Acute Tox. 2, H300 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1; H317 Acute Tox. 2, H330 Resp. Sens. 1, H334 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3; H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 EUH: 071	[1]	10 ≤ x % < 25
CAS: 68424-85-1 EC: 270- 325-2 ALKIL-DIMETIL-BENZIL- AMONIO CHLORIDAS	GHS07, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		2,5 ≤ x % < 10
CAS: 7173-51-5 EC: 230-525-2 DIDECIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS	GHS06, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 ≤ x % < 2,5
CAS: 2809-21-4 EC: 220-552-8 REACH: 01-2119510391-53-0000 HEDP SEL DE SODIUM (ETIDRONO RŪGŠTIS)	GHS07, GHS05 Dgr Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318		0 ≤ x % < 2,5

Konkrečios koncentracijos ribos:

Identifikavimas	Konkrečios koncentracijos ribos:	ATE
CAS: 111-30-8 EC: 203-856-5 REACH: 01-2119455549-26 GLIUTARALDEHIDAS	Skin Corr. 1B: H314 C ≥ 5% Skin Corr. 1C: H314 0% ≤ C < 5% Skin Irrit. 2: H315 1% ≤ C < 0% Eye Dam. 1: H318 C ≥ 3% Eye Irrit. 2: H319 1% ≤ C < 3% STOT SE 3: H335 C ≥ 0.5% Skin Sens. 1: H317 C ≥ 0.5%	inhalation: ATE = 0.14 mg/l (dust/mist) oral: ATE = 37 mg/kg BW
CAS: 68424-85-1 EC: 270- 325-2 ALKIL-DIMETIL-BENZIL- AMONIO CHLORIDAS		dermal: ATE = 3412 mg/kg BW oral: ATE = 397.5 mg/kg BW
CAS: 7173-51-5 EC: 230-525-2 DIDECIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS		oral: ATE = 238 mg/kg BW
CAS: 2809-21-4 EC: 220-552-8 REACH: 01-2119510391-53-0000 HEDP SEL DE SODIUM (ETIDRONO RŪGŠTIS)		oral: ATE = 1878 mg/kg BW

Informacija apie komponentus:

[1] Medžiaga, kurios didžiausias poveikis darbo vietoje yra ribojamas.

(Visas H frazių tekstas: žr. 16 skyrių) [6] Labai didelį susirūpinimą keliančios medžiagos (SVHC).

4 SKIRSNIS: PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

Visais atvejais, jei abejojate arba simptomai nepraeina, kreipkitės į gydytoją.
Jeigu nukentėjęs asmuo prarado sąmonę, NIEKADA neskaitinkite rijimo.

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus:

Jeigu įkvėptas didelis mišinio kiekis, nukentėjusįjį asmenį išneškite į lauką. Pasirūpinkite, kad pacientui būtų nešalta ir užtikrinkite ramybę.

Jeigu nukentėjusysis yra be sąmonės, paguldyskite jį į gaivinimo padėtį. Visais atvejais praneškite gydytojui ir įsitikinkite, ar nukentėjusįjį reikės stebėti ir suteikti pagalbą ligoninėje.

Jei kvėpavimas nereguliarus ar nutrūko, atlikite gaivinimą „burna į burną“ ir kvieskite gydytoją.

Toliau gaivinimo „burna į burną“ ar „burna į nosį“ netęskite. Naudokite tinkamą įrangą.

Įkvėpus purškalo miglos, nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos ir parodykite pakuotę ar etiketę.

Pasireiškus alerginei reakcijai kreipkitės medicininės pagalbos.

Apsitaškius ar patekus į akis:

Kruopščiai plaukite šviežiu švari vandeniu 15 minučių, akių vokus laikykite atmerktus.

Nepaisant paciento pradinės būklės, nukreipkite jį pas oftalmologą ir gydytojui parodykite etiketę.

Apsitaškius ar patekus ant odos:

Nuvalkite užterštus drabužius ir kruopščiai plaukite odą muilu ir vandeniu arba tinkamu valikliu.

Nedelsdami nuvalkite užterštus ir aptaškytus drabužius.

Apžiūrėkite, ar tarp odos ir drabužių, laikrodžio, batų ir kt. neliko produkto likučių.

Pasireiškus alerginei reakcijai kreipkitės medicininės pagalbos.

Jeigu užterštas didelis plotas ir (arba) pažeista oda, būtina pasitarti su gydytoju arba pacientą nuvežti į ligoninę.

Nurijus:

Pacientui nieko neduokite į burną.

Jei nuryta netyčia, neduokite nieko gerti, nesukelkite vėmimo ir greitosios pagalbos automobiliu nedelsdami vežkite į ligoninę. Gydytojui parodykite etiketę.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

Duomenų nėra.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Informacija gydytojui:

Santraukoje nurodyta sudėtis vadovaujantis 2014 m. vasario 14 d. Prancūzijos įstatymu 2014-128 dėl toksinio budrumo ir Prancūzijos aplinkos ministerijos reikalavimais

5 SKIRSNIS: PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Nedegus.

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Gaisrui gesinti naudokite:

- purškiamą vandenį ar vandens miglą
- putas
- universalius ABC miltelius

Netinkamos gesinimo priemonės

Gaisrui gesinti nenaudokite:

- stiprios vandens srovės

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro atveju visada susidaro tiršti juodi dūmai. Skaidymosi produktų poveikis gali būti pavojingas sveikatai.

Neįkvėpkite dūmų.

Gaisro atveju gali susidaryti toliau išvardytos medžiagos:

- anglies monoksidas (CO)
- anglies dioksidas (CO₂)

5.3. Patarimai gaisrininkams

Duomenų nėra.

6 SKIRSNIS: AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Saugos priemonės išvardytos 7 ir 8 skirsniuose.

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Vengti įkvėpti garų.

Vengti sąlyčio su oda ir akimis.

Jeigu išsipylė didelis mišinio kiekis, evakuokite visus darbuotojus ir leiskite dirbti tik išmokytiems darbuotojams, aprūpintiems saugos priemonėmis.

Pagalbos teikėjams

Pirmąją pagalbą teikiantys darbuotojai turi būti aprūpinti tinkamomis asmens apsaugos priemonėmis (žr. 8 skirsnį).

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Nutekėjusį ar išsipylusį mišinį surinkite ir tvarkykite nedegiomis sugeriamosiomis medžiagomis, pavyzdžiui, smėliu, žemėmis, vermikulitu, diatominėmis žemėmis atliekoms skirtose statinėse.

Pasirūpinkite, kad mišinys nepatektų į kanalizacijos ar vandentiekio tinklus.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Neutralizuokite šarmine nukenksminančiąja medžiaga, pavyzdžiui, natrio karbonato vandeniniu tirpalu ar panašia.

Jei užterštas gruntas, išsipylusį mišinį surinkus inertiška nedegia sugeriamąja medžiaga užterštą plotą nuplaukite dideliu kiekiu vandens.

6.4. Nuoroda į kitus skyrius

Duomenų nėra.

7 SKIRSNIS: NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

Laikymo patalpoms keliami reikalavimai taikomi visoms vietoms, kuriose mišinys yra tvarkomas.

Šių mišinių jokiais aplinkybėmis negali tvarkyti asmenys, sergantys astma, alergijomis ir (arba) patiriantys lėtinių ar pasikartojančių kvėpavimo sutrikimų.

Šio mišinio jokiais aplinkybėmis negali tvarkyti asmenys, kuriems pasireiškė odos jautrinimas.

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Pabaigę darbą visada nusiplaukite rankas.

Nusivilkite ir išskalbkite drabužius prieš juos vilkėdami dar kartą.

Patalpose, kuriose nuolatos tvarkomas mišinys, reikia įrengti dušus ir vietas akims plauti.

Gaisro prevencija:

Tvarkykite gerai vėdinamose patalpose.

Užkirsti kelią, kad mišinys būtų neprieinamas leidimo su juo dirbti neturintiems darbuotojams.

Rekomenduojamos priemonės ir procedūros:

Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikiama 8 skirsnyje.

Laikytės etiketėje nurodytų įspėjimų bei darbų saugos taisyklių.

Neįkvėpkite garų.

Saugokitės, kad neįkvėptumėte garų. Jei gresia rizika įkvėpti garų, visus darbinius veiksmus atlikite naudodami sandarų aparatą.

Emisijos vietoje įrenkite garų rinktuvą, o visose patalpose užtikrinkite bendrą vėdinimą.

Atliekant išskirtinio pobūdžio trumpas užduotis ar likviduojant avarijas aprūpinkite kvėpavimo aparatais.

Visais atvejais nutekėjimo vietoje surinkite visas pasklidusias medžiagas.

Venkite poveikio – prieš naudojimą gaukite specialių nurodymų.

Draudžiamos priemonės ir procedūros:

Vietose, kuriose naudojamas mišinys, negalima rūkyti, valgyti ar gerti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Duomenų nėra.

Laikymas

Talpykles laikykite sandariai uždarytas, sausoje ir gerai vėdinamoje vietoje.

Laikykite atokiau nuo maisto ir gėrimų, įskaitant gyvūnų pašarus.

Jei mišinys sušalo, prieš naudodami gerai supurtykite.

Pakuotė

Visada laikykite talpyklėse, pagamintose iš tokių pat medžiagų, kaip originalios pakuotės.

Rekomenduojami pakuočių tipai:

– statinės

– buteliai

Tinkamos medžiagos talpyklėms:

– polietilenas

Netinkamos medžiagos talpyklėms:

– metalas

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (ai)

Duomenų nėra.

8 SKIRSNIS: POVEIKIO PREVENCIJOS PRIEMONĖS IR (ARBA) ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai

Ribinės vertės darbo aplinkoje

– ACGIH TLV (Amerikos valstybinių pramonės higienistų konferencija, Slenkstinės vertės, 2010) :

CAS	Laiko svertinis vidurkis (TWA):	Trumpalaikio poveikio ribinė vertė (STEL):	Viršutinioji riba:	Apibrėžimas:	Kriterijai:
111-30-8			0,05 ppm	SEN; A4	

– Vokietija – AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010) :

CAS	Vidutinė poveikio vertė (VME):	Vidutinė poveikio vertė (VME):	Perviršis	Pastabos
111-30-8		0,05 ppm 0,2 mg/m ³		2(l)

– Prancūzija (INRS - ED984 :2012) :

CAS	VME-ppm:	VME-mg/m ³ :	Ribinė poveikio vertė (VLE)-ppm:	Ribinė poveikio vertė-mg/m ³ :	Pastabos:	TMP Nr.:
111-30-8	0,1	0,4	0,2	0,8	-	65,66

– JK / WEL (Poveikio darbo vietoje ribos, EH40/2005, 2007) :

CAS	Laiko svertinis vidurkis (TWA):	Trumpalaikio poveikio ribinė vertė (STEL):	Viršutinioji riba:	Apibrėžimas:	Kriterijai:
111-30-8	0,05 ppm 0,2 mg/m ³	0,05 ppm 0,2 mg/m ³		Sen	

Išvestinis poveikio nesukeliantis kiekis (DNEL) arba Išvestinis minimalų poveikį sukeliantis kiekis (DMEL):

HEDP SEL DE SODIUM (ETIDRONO RŪGŠTIS) (CAS: 2809-21-4)

Konkretus galutinis naudojimas:

Darbuotojai.

Poveikio būdas:

nurijus.

Galimas poveikis sveikatai:

Ilgalaikis, sisteminis poveikis.

DNEL:

13 mg/kg kūno svorio per parą.

Konkretus galutinis naudojimas:**Vartotojai.**

Poveikio būdas: nurijus.
Galimas poveikis sveikatai: Ilgalaikis, sisteminis poveikis.
DNEL: 6,5 mg/kg kūno svorio per parą.

ALKIL-DIMETIL-BENZIL-AMONIO CHLORIDAS (CAS: 68424-85-1)

Konkretus galutinis naudojimas:**Darbuotojai.**

Poveikio būdas: patekus ant odos
Galimas poveikis sveikatai: Ilgalaikis, sisteminis poveikis.
DNEL: 5,7 mg/kg kūno svorio per parą.
Poveikio būdas: įkvėpus.
Galimas poveikis sveikatai: Ilgalaikis, sisteminis poveikis.
DNEL: 3,96 mg medžiagos/m³

Konkretus galutinis naudojimas:**Vartotojai.**

Poveikio būdas: nurijus.
Galimas poveikis sveikatai: Ilgalaikis, sisteminis poveikis.
DNEL: 3,4 mg/kg kūno svorio per parą.
Poveikio būdas: patekus ant odos
Galimas poveikis sveikatai: Ilgalaikis, sisteminis poveikis.
DNEL: 3,40 mg/kg kūno svorio per parą.
Poveikio būdas: įkvėpus.
Galimas poveikis sveikatai: Ilgalaikis, sisteminis poveikis.
DNEL: 1,64 mg medžiagos/m³

Numanoma poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC)

HEDP SEL DE SODIUM (ETIDRONO RŪGŠTIS) (CAS: 2809-21-4)

Aplinkos segmentas: Dirvožemis.
PNEC: 96 mg/kg

Aplinkos segmentas: Gėlas vanduo.
PNEC: 0,136 mg/l

Aplinkos segmentas: Jūros vanduo.
PNEC: 0,0136 mg/l

Aplinkos segmentas: Gėlas vandens nuosėdos.
PNEC: 59 mg/kg

Aplinkos segmentas: Jūros vandens nuosėdos.
PNEC: 5,9 mg/kg

Aplinkos segmentas: Nuotėkų valymo įrenginiai.
PNEC: 20 mg/l

ALKIL-DIMETIL-BENZIL-AMONIO CHLORIDAS (CAS: 68424-85-1)

Aplinkos segmentas: Dirvožemis.
PNEC: 7 mg/kg

Aplinkos segmentas: Gėlas vanduo.
PNEC: 0,0009 mg/l

Aplinkos segmentas: Jūros vanduo.
PNEC: 0,00096 mg/l

Aplinkos segmentas:	Protarpinis nuotėkų valymas.
PNEC:	0,00016 mg/l
Aplinkos segmentas:	Gėlas vandens nuosėdos.
PNEC:	12,27 mg/kg
Aplinkos segmentas:	Jūros vandens nuosėdos.
PNEC:	13,09 mg/kg
Aplinkos segmentas:	Nuotėkų valymo įrenginiai.
PNEC:	0,4 mg/l

8.2. Poveikio kontrolė

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Piktograma (-os), nurodančios pareigą naudoti asmenines apsaugos priemones (PPE):



Naudokite švarias ir tinkamai prižiūrimas asmenines apsaugos priemones.

Asmenines apsaugos priemones laikykite švarioje vietoje, atokiau nuo darbo vietos.

Naudodami asmenines apsaugos priemones niekada nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Nusivilkite ir išskalbkite drabužius prieš juos vilkėdami dar kartą. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą, ypač uždaroje patalpose.

– Akių / veido apsauga

Saugokite, kad nepatektų į akis.

Naudokite nuo skysčių tiškalų apsaugančias akių apsaugos priemones.

Prieš naudodami užsidėkite apsauginius akinius su šonų apsauga, atitinkančius standarto EN166 reikalavimus.

Jei gresia didelis pavojus, veidą apsaugokite veido skydeliu.

Purkšdami užsidėkite veido skydelį, atitinkantį standarto EN166 reikalavimus.

Regos korekciniai akiniai nelaikomi apsaugos priemone.

Jei yra dirginančių garų poveikio tikimybė, kontaktinius lęšius nešiojantys asmenys dirbdami turi nešioti regos korekcinis akinius.

Patalpose, kuriose nuolat tvarkomas mišinys, reikia įrengti virtas akims plauti.

– Rankų apsauga

Mūvėkite cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias standarto EN374-1 reikalavimus. Pirštines būtina pasirinkti atsižvelgiant į naudojimo pobūdį ir darbo konkrečioje vietoje trukmę. Pirštines būtina pasirinkti atsižvelgiant į jų tinkamumą atitinkamai darbo vietai: ar bus tvarkomi kiti cheminiai produktai, ar reikia fizinės apsaugos (nuo įpjovimo, įdūrimo, karščio poveikio), reikalaujamo vikrumo lygio.

Rekomenduojami pirštinių tipai:

- PVC (polivinilchlorido)
- butilo gumos (izobutileno-izopreno kopolimero)
- natūralaus latekso
- „Neoprene®“ (polichloropreno)
- Nitrilo gumos (butadieno-ackrilonitrilo kopolimero gumos (NBR))

Rekomenduojamos savybės:

- nelaidžios pirštinės, atitinkančios standarto EN374 reikalavimus

– Kūno apsauga

Pasirūpinkite, kad nepatektų ant odos.

Vilkėkite tinkamus apsauginius drabužius.

Tinkamų apsauginių drabužių tipai:

Vilkėkite tinkamus apsauginius drabužius, ypač chalatus ir batus. Drabužiai ir avalynė turi būti geros būklės ir panaudojus valomi.

Darbuotojų vilkimus darbinius drabužius reikia reguliariai skalbti.

Po sąlyčio su produktu visas užterštas kūno vietas reikia nuplauti.

– Kvėpavimo organų apsauga

Venkite įkvėpti garų.

Jei vėdinimas nepakankamas, naudokite tinkamus kvėpavimo aparatus.

Kai darbuotojus veikia koncentracijos, viršijančios nustatytas poveikio darbo vietoje ribas, jie privalo naudoti tinkamą, patvirtintą kvėpavimo takų apsaugos prietaisą.

Dujas ir garus sulaikantis (-ys) filtras (-ai) (kompleksiniai filtai), atitinkantys standarto EN14387 reikalavimus:

– A1 (rudas)

– A2 (rudas)

– A3 (rudas)

Daleles sulaikantis filtras, atitinkantis standarto EN14387 reikalavimus:

– P3 (baltas)

9 SKIRSNIS: FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būklė

Fizikinė būsena: Skystas skystis.

Spalva

Spalva: N/A

Kvapų

Kvapų slenkstis: Nenurodyta.

Lydimosi temperatūra

Lydimosi taškas / lydimosi intervalas: Nenurodyta.

Užšalimo taškas

Užšalimo taškas / Užšalimo diapazonas: Nenurodyta.

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo diapazonas

Virimo taškas / virimo diapazonas: Nenurodyta.

Degumas

Degumas (kietos medžiagos, dujos): Nenurodyta.

Apatinė ir viršutinė sprogo riba

Sprogumo savybės, apatinė sprogo riba (%): Nenurodyta.

Sprogumo savybės, viršutinė sprogo riba (%): Nenurodyta.

Pliūpsnio taškas

Pliūpsnio taško intervalas: Neaktualu.

Savaiminio užsidegimo temperatūra

Savaiminio užsidegimo temperatūra: Nenurodyta.

Skilimo temperatūra

Skilimo taškas / skilimo diapazonas: Nenurodyta.

pH

pH: 1,00.

Stipriai rūgštus.

pH (vandeninis tirpalas):

Nenurodyta.

Kinematinis klampumas

Klampumas: Nenurodyta.

Tirpumas

Tirpumas vandenyje: Skiestas.

Tirpumas riebaluose: Nenurodytas.

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (logaritminė vertė)

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo: Nenurodyta.

Garų slėgis

Garų slėgis (50°C): Neaktualu.

Tankis ir (arba) santykinis tankis

Tankis: 1,04

Santykinis garų tankis

Garų tankis: Nenurodyta.

9.2. Kita informacija

Nėra duomenų.

9.2.1. Informacija apie fizinio pavojingumo klases

Nėra duomenų.

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Nėra duomenų.

10 SKIRSNIS: STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktingumas

Duomenų nėra.

10.2. Cheminis stabilumas

Tvarkant ir laikant 7 skirsnyje nurodytomis sąlygomis šis mišinys yra stabilus.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Duomenų nėra.

10.4. Vengtinios sąlygos

Venkite:

– sušaldyti

Nemaišykite su kitais produktais, nebent tai daryti turite mūsų suteiktus rašytinius įgaliojimus.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Laikykite atokiau nuo:

– stipriai oksiduojančių medžiagų

– stipriai redukuojančių medžiagų.

– stiprių bazių

– aminių

– natrio hipochlorito

– peroksido

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Medžiagai skaidantis aukštoje temperatūroje gali išsiskirti (susidaryti):

– anglies monoksidas (CO)

– anglies dioksidas (CO₂)

11 SKIRSNIS: TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Toksiška nurijus.

Toksiška įkvėpus.

Gali sukelti negrįžtamų odos pažeidimų, t. y., per iki trijų minučių trukmės poveikio laikotarpį gali atsirasti matoma epidermio ir dermos nekrozė.

Esminantis poveikis dažniausiai pasireiškė opų susidarymu, kraujavimu, kruvinų šašų susidarymu, o 14 dienų stebėjimo laikotarpio pabaigoje atsirado odos spalvos pokyčių (oda išbalo), alopecijos (iškritusių plaukų) sritys ir randai.

Gali pasireikšti kvėpavimo takų dirginimas, lydimas simptomų, pavyzdžiui, kosulio, dusulio ar apsunkinto kvėpavimo.

Gali sukelti padidėjusį kvėpavimo takų jautrumą, pasireiškianti astmos, slogos ir (arba) konjungtyvito ar alveolito požymiais.

Patekus ant odos gali sukelti alerginę reakciją.

11.1.1. Medžiagos

Ūminis toksiškumas:

HEDP SEL DE SODIUM (ETIDRONO RŪGŠTIS) (CAS: 2809-21-4)

Nurijus: LD₅₀ = 1878 ml/kg

Rūšys: Žiurkės

Per odą: LD₅₀ > 6000 mg/kg

Rūšys: Triušiai

DIDECIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS (CAS: 7173-51-5)

Nurijus: LD₅₀ = 238 mg/kg

Rūšys Žiurkės

OCDE gairės 401 (ūminis toksiškumas nurijus)

Per odą: LD₅₀ > 3342 mg/kg

Rūšys Triušiai

ALKIL-DIMETIL-BENZIL-AMONIO CHLORIDAS (CAS: 68424-85-1)

Nurijus: LD₅₀ = 397,5 mg/kg

Rūšys Žiurkės

Per odą: LD₅₀ = 3412 mg/kg

Rūšys Triušiai

GLIUTARALDEHIDAS (CAS: 111-30-8)

Nurijus: LD₅₀ = 37 mg/kg

Rūšys Žiurkės

Rūšys Triušiai

Įkvėpus (dulkės / migla) LC₅₀ = 0.14 mg/l

Rūšys Žiurkės

Odos ėsdinimas / odos dirginimas:

DIDECIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS (CAS: 7173-51-5)

Ardymas / ėsdinimas: Stipriai nudegina odą.

Rūšys: Triušiai

OCDE gairės 404 (ūminis odos dirginimas / ėsdinimas)

Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas:

DIDECIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS (CAS: 7173-51-5)

Buehlerio testas: Jautrinančio poveikio nesukelia.

Kitos gairės

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:

DIDECIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS (CAS: 7173-51-5)

Mutageninio poveikio nesukelia

Mutagenėzė (*in vivo*): Neigiamas.

Rūšys: Žiurkės

OCDE gairės 475 (žinduolių kaulų čiulpų chromosomų aberacijos tyrimas)

OCDE gairės 471 (bakterijų atvirkštinės mutacijos tyrimas)

Ames testas (*in vitro*): Neigiamas.

11.1.2. Mišinys

Odos ėsdinimas / odos dirginimas:

Klasifikuojama kaip ėsdinanti remiantis labai kraštutine pH verte.

Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas:

Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.

Monograph(s) from the IARC (International Agency for Research on Cancer) :

CAS 64-17-5 : IARC Group 1 : The agent is carcinogenic to humans.

CAS 67-63-0 : IARC Group 3 : The agent is not classifiable as to its carcinogenicity to humans.

12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Labai toksiškas vandens organizmams ir sukelia ilgalaikių poveikių

Būtina saugoti, kad produktas nepatektų į kanalizacijos ar vandentiekio sistemą.

12.1. Toksiškumas

12.1.1. Medžiagos

ALKIL-DIMETIL-BENZIL-AMONIO CHLORIDAS (CAS: 68424-85-1)

Toksinis poveikis žuvimis: $LC_{50} = 0,515 \text{ mg/l}$

M veiksnys = 1

Poveikio trukmė: 96 val.

Toksinis poveikis vėžiagyviams: $EC_{50} = 0,016 \text{ mg/l}$

Poveikio trukmė: 48 val.

$0,001 < NOEC \leq 0,01 \text{ mg/l}$

M veiksnys = 1

Toksinis poveikis dumbliams: $ECr_{50} = 0,03 \text{ mg/l}$

M veiksnys = 1

NOEC = $0,009 \text{ mg/l}$

M veiksnys = 1

HEDP SEL DE SODIUM (ETIDRONO RŪGŠTIS) (CAS: 2809-21-4)

Toksinis poveikis žuvimis: $LC_{50} = 195 \text{ mg/l}$

Rūšys: *Oncorhynchus mykiss*

Poveikio trukmė: 96 val.

Toksinis poveikis vėžiagyviams: $EC_{50} = 527 \text{ mg/l}$

Rūšys: *Daphnia magna*

Poveikio trukmė: 48 val.

DIDECIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS (CAS: 7173-51-5)

Toksinis poveikis žuvimis: $LC_{50} = 0,19 \text{ mg/l}$

M veiksnys = 1

Rūšys: *Bracydano rerio*

Poveikio trukmė: 96 val.

NOEC = $0,032 \text{ mg/l}$

Rūšys: *Danio rerio*

Poveikio trukmė: 35 val.

OCDE gairės 210 (Toksiškumo žuvimis ankstyvose vystymosi stadijose testas).

Toksinis poveikis vėžiagyviams: $EC_{50} = 0,062 \text{ mg/l}$

M veiksnys = 10

Rūšys: *Daphnia magna*

Poveikio trukmė: 48 val.

NOEC = $0,01 \text{ mg/l}$

M veiksnys = 1

Rūšys: *Daphnia magna*

Poveikio trukmė: 21 val.

OCDE gairės 211 (*Daphnia magna* reprodukcijos testas)

Toksinis poveikis dumbliams: $ECr_{50} = 0,026 \text{ mg/l}$

M veiksnys = 10

Rūšys: *Scenedesmus capricornutum*

Poveikio trukmė: 96 val.

OCDE gairės 201 (Gėlavandenių dumblių ir melsvabakterijų slopinimo tyrimas)

GLIUTARALDEHIDAS (CAS: 111-30-8)

Toksinis poveikis žuvimis: $LC_{50} = 10,8 \text{ mg/l}$

Rūšys: *Pimephales promelas*

Poveikio trukmė: 96 val.

Toksinis poveikis vėžiagyviams: $EC_{50} = 0,69 \text{ mg/l}$

M veiksnys = 1

Rūšys: *Daphnia magna*

Poveikio trukmė: 48 val.

NOEC = $0,24 \text{ mg/l}$

Rūšys:	<i>Daphnia magna</i>
Poveikio trukmė:	96 val.
Toksinis poveikis dumbliams:	EC ₅₀ = 0.6 mg/l
Rūšys:	<i>Desmodesmus subspicatus</i>
Poveikio trukmė:	72 val.
OCDE gairės 201 (Gėlavandenių dumblių ir melsvabakterijų slopinimo tyrimas)	
NOEC =	0,025 mg/l
Rūšys:	<i>Desmodesmus subspicatus</i>
Poveikio trukmė:	72 val.
OCDE gairės 201 (Gėlavandenių dumblių ir melsvabakterijų slopinimo tyrimas) Mišiniai	
Duomenų apie mišinio toksinį poveikį vandens organizmams nėra.	

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

12.2.1. Medžiagos

HEDP SEL DE SODIUM (ETIDRONO RŪGŠTIS) (CAS: 2809-21-4)

Biologinis skaidymasis: duomenų apie skaidomumą nėra; laikoma, kad medžiaga yra greitai nesuyranti.

DIDECIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS (CAS: 7173-51-5)

Biologinis skaidymasis: greitai suyanti.

ALKIL-DIMETIL-BENZIL-AMONIO CHLORIDAS (CAS: 68424-85-1)

Biologinis skaidymasis: greitai suyanti.

GLIUTARALDEHIDAS (CAS: 111-30-8)

Biologinis skaidymasis: greitai suyanti.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Duomenų nėra.

12.4. Judrumas dirvožemyje

Duomenų nėra.

12.5. Patvarių, biologiškai besikaupiančių ir toksiškų medžiagų (PBT) bei labai patvarių ir labai biologiškai besikaupiančių medžiagų (vPvB) vertinimo rezultatai

Duomenų nėra.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Duomenų nėra.

12.7 Kitas neigiamas poveikis

Duomenų nėra.

13 SKIRSNIS: ATLIEKŲ TVARKYMAS

Tinkamas mišinio ir (arba) jo pakuotės atliekų tvarkymas turi būti nustatytas remiantis direktyva 2008/98/EB.

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Nepilkite į kanalizaciją ar vandentakius.

Atliekos:

Atliekos turi būti tvarkomos taip, kad nekeltų pavojaus žmonių sveikatai, nekenktų aplinkai, ir ypač nekeltų rizikos vandeniui, orui.

dirvožemiui, augalams ar gyvūnams.

Atliekas perdirbkite ar šalinkite laikydamiesi taikytinų teisės aktų, pageidautina per licencijuotą atliekų surinkėją ar įmonę.

Atliekomis neužterškite grunto ar vandens, atliekų neišmeskite į aplinką.

Užteršta pakuotė:

Pakuotę visiškai ištuštinkite. Nuo pakuotės nenuplėškite etiketės (-čių).

Perduokite licencijuotam pagal sutartį dirbančiam atliekų tvarkytojui.

Atliekų kodai (sprendimas 2001/579/EK, direktyva 2006/12/EEB, direktyva 94/31/EEB dėl pavojingų atliekų):

16 05 08* nebenaudojami organiniai chemikalai, sudaryti iš pavojingų medžiagų ar turintys jų savo sudėtyje

14 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Transportuokite produktą laikydamiesi Europos sutarties dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais (ADR), Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklių (RID), Tarptautinio pavojingų krovinių vežimo jūra kodekso (IMDG), Saugaus pavojingų krovinių vežimo oru techninių instrukcijų Tarptautinės oro transporto asociacijos (IATA) Pavojingų krovinių taisyklių (ICAO/IATA) (ADR 2021 - IMDG 2020 - ICAO/IATA 2021).

14.1. JT numeris

2922

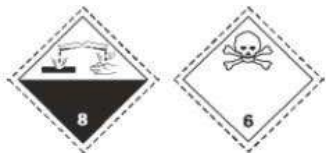
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

UN2922=ÉDUS SKYSTIS, TOKSIŠKAS, N. K.

(Gliutaraldhidas, didecil-dimetil-amonio chloridas)

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

– Klasifikacija:



8+6.1

14.4. Pakuotės grupė

III

14.5. Pavojai aplinkai

– Aplinkai pavojingos medžiagos:



14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

ADR / RID	Klasė	Kodas	Pakuotės gr.	Etiketė	Ident.	LQ	Provis.	EQ	Cat	Tunelis
	8	CT1	III	8+6.1	86	5 I	274	E1	3	E
IMDG	Klasė	2 etiketė	Pakuotės gr.	LQ	EMS	Provis.	EQ	Sandėliavimas Tvarkymas	Atskyrimas	
	8	6.1	III	5 I	F-A,S-B	223 274	E1	B kategorija SW2		
IATA	Klasė	2 etiketė	Pakuotės gr.	Keleivis	Keleivis	Kroviny	Kroviny	pastaba	EQ	
	8	6.1	III	852	5 I	856	60 I	A3 A803	E1	
	8	6,1	III	Y841	1L	-	-	A3 A803	E1	

Gabenant ribotus kiekius, žr. OACI/IATA 2.7 dalį bei ADR ir IMDG 3.4 skyrių.

Gabenant išskirtinius kiekius, žr. OACI/IATA 2.6 dalį bei ADR ir IMDG 3.5 skyrių.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL II priedą ir IBC kodeksą

Duomenų nėra.

15 SKIRSNIS: TEISINIO REGLAMENTAVIMO INFORMACIJA

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

– 2 skirsnyje pateikta informacija apie klasifikavimą ir ženklinimą:

Vadovaujamas toliau nurodytais reglamentais:

– ES Reglamentu Nr. 1272/2008, iš dalies pakeistu Reglamentu (EB) nr. 2017/776 (ATP 10)

– Informacija apie talpykles:

duomenų nėra.

– Konkrečios nuostatos:

duomenų nėra.

Biocidinių produktų ženklinimas (Reglamentai 528/2012):

Pavadinimas	CAS	%	Produkto-tipas
GLIUTARALDEHIDAS	111-30-8	150,00 g/kg	02
			03
			04
DIDECIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS	7173-51-5	20,00 g/kg	02
			03
			04
ALKIL-DIMETIL-BENZYL- AMONIO CHLORIDAS	68424-85-1	80,00 g/kg	02
			03
			04

Produkto tipas 2: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesiogiai naudoti žmonėms ar gyvūnams

Produkto tipas 3: Veterinarinė higiena

Produkto tipas 4: Maisto ir pašarų sritis.

15.2. Cheminės saugos įvertinimas

Duomenų nėra.

16 SKIRSNIS: KITA INFORMACIJA

Kadangi mums nežinoma darbo aplinka, kurioje dirba produkto naudotojas, šiame duomenų saugos lape pateikiama informacija grindžiama šiuo metu mūsų turimomis žiniomis ir šalies bei bendrijos reglamentais. Iš anksto negavus rašytinių tvarkymo instrukcijų, mišinio negalima naudoti kitoms paskirtims, nei nurodytos 1 skirsnyje.

Visais atvejais naudotojas bus atsakingas už tai, kad būtų imtasi visų reikiamų priemonių, užtikrinančių teisinių reikalavimų ir vietos taisyklių laikymąsi.

Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija turi būti laikoma su mišiniu susijusių saugumo reikalavimų aprašymu, bet ne mišinio savybių garantija.

3 skirsnyje paminėtos frazės:

H290	Gali ėsdinti metalus.
H300	Mirtina nurijus
H301	Toksiška nurijus.
H302	Kenksminga nurijus.
H314	Sukelia sunkius odos nudegimus ir akių pažeidimus.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Sukelia sunkius akių pažeidimus.
H330	Mirtina įkvėpus
H334	Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH071	Ardanti kvėpavimo takus.

Santrumpos:

LD50 : bandomosios medžiagos dozė, lemianti 50 % mirtingumo per tam tikrą laikotarpį.

LC50 : bandomosios medžiagos koncentracija, lemianti 50 % mirtingumo tam tikru laikotarpiu.

EC50: efektyvi medžiagos koncentracija, sukelianti 50 % didžiausio atsako.

ECr50: efektyvi medžiagos koncentracija, dėl kurios augimo greitis sumažėja 50 %.

NOEC: koncentracija, kuriai nepastebėtas poveikis.

REACH: cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizavimas ir apribojimas.

ATE: ūmaus toksiškumo įvertinimas

BW: Kūno svoris

DNEL: išvestinis poveikio nesukeliantis kiekis

PNEC: Numanoma poveikio nesukelianti koncentracija

UFI: unikalus formulės identifikatorius.

STEL : Trumpalaikio poveikio riba

TWA: laiko svertiniai vidurkiai

TMP: prancūzų profesinių ligų lentelė

TLV : slenkstinė ribinė vertė (ekspozicija)

AEV: vidutinė ekspozicijos vertė.

ADR Europos šalių sutartis dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių gabenimo keliais.

IMDG Tarptautiniai jūra gabenami pavojingi kroviniai

IATA Tarptautinė oro transporto asociacija

ICAO: Tarptautinė civilinės asociacijos organizacija

RID Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės

WGK: Wassergefahrdungsklasse (Pavojaus vandens organizmams klasė).

GHS05: Korozija

GHS06. Kaukolė ir sukryžiuoti kaulai

GHS08: Pavojus sveikatai

GHS09: Aplinka

PBT: patvarios, biologiškai besikaupiančios ir toksiškos medžiagos.

vPvB: labai patvarios ir labai biologiškai besikaupiančios medžiagos.

SVHC: labai didelį susirūpinimą keliančios medžiagos.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

(REACH Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 – Nr. 2015/830)

1 SKIRSNIS: MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas: RAMAJ GEL.

Produkto kodas: 011664.

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Skirta tik specialistams.

Higienos priemonės tipas: šarminis riebalų valiklis.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Registruotasis bendrovės pavadinimas: Laboratoires CEETAL.

Adresas: 1, Rue des Touristes - CS 10039.42001.Saint-Etienne Cedex 1.Prancūzija.

Telefonas: (33) 04 77 49 46 70. Faksas : (33) 04 77 49 46 71.

ceetal.rd@ceetal.fr

1.4. Pagalbos telefono numeris: +33 (0)1 45 42 59 59.

Asociacija arba organizacija: INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

2 SKIRSNIS: GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos arba mišinio klasifikavimas

 Klasifikavimas pagal EB Reglamentą Nr. 1272/2008 ir jo pakeitimus.

Metalų koroziją sukeliančios medžiagos, 1 kategorija (Met. Corr. 1, H290).

Odos korozija, 1A kategorija (Skin Corr. 1A, H314).

Didelis kenksmingumas akims, 1 kategorija (Eye Dam. 1, H318)

Šis mišinys nekelia pavojaus aplinkai. Žinomo arba numanomo pavojaus aplinkai nenustatyta naudojant įprastomis sąlygomis.

2.2. Ženklavimo elementai

Ploviklio mišinys (žr. 15 skirsnį)

Mišinys sukurtas naudoti purškiant.

 Ženklinimas pagal EB Reglamentą Nr. 1272/2008 ir jo pakeitimus.

Pavojaus piktogramos:



GHS05

Signalinis žodis:

PAVOJUS

Produkto identifikatoriai:

EB Nr. 215-185-5

NATRIO HIDROKSIDAS

EB Nr. 500-220-1

ALKIL POLIGLIUKOZIDAS

EB Nr. 600-975-8

D-GLIUKOPIRANOZIDAS, OLIGOMERINIS, C10-16 (LYGINIAI)-ALKIL GLIUKOZIDAI

Pavojingumo frazės:

H290	Gali sukelti metalų koroziją.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
Atsargumo frazės – prevencinės:	
P234	Laikyti tik originaliose pakuotėse.
P260	Neįkvėpti dulkių, lašelių ar purškalo.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines arba dėvėti apsauginius drabužius, naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
Atsargumo frazės – atsakas:	
P303 + P361 + P353	PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Nuplauti odą vandeniu (arba nusiprausti duše).
P305 + P351 + P338	PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P363	Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.



2.3. Kiti pavojai

Mišinyje nėra medžiagų, kurios klasifikuojamos kaip labai didelį susirūpinimą keliančios medžiagos (SVHC) $\geq 0,1\%$, remiantis Europos cheminių medžiagų agentūros (ECHA) REACH Reglamento 57 straipsniu: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>.
Remiantis REACH Reglamento EB 1907/2006 XIII priedu mišinys neatitinka nei PBT, nei vPvB mišiniams nustatytų kriterijų.

3 SKIRSNIS: SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.2. Mišiniai

Sudėtis:

Identifikacija	(EB) 1272/2008	Pastaba	%
CAS: 1310-73-2 EB: 215-185-5 REACH: 01-2119457892-27-xxxx NATRIO HIDROKSIDAS	GHS05 Dgr Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314	[1]	10 $\leq$ x % < 25
CAS: 68515-73-1 EB: 500-220-1 REACH: 01-2119488530-36 ALKIL POLIGLIUKOZIDAS	GHS05 Dgr Eye Dam. 1, H318		2,5 $\leq$ x % < 10
CAS: 110615-47-9 EB: 600-975-8 REACH: 01-211948418-23 D-GLIUKOPIRANOZIDAS, OLIGOMERINIS, C10-16 (LYGINIAI)-ALKIL GLIUKOZIDAI	GHS05 Dgr Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318		2,5 $\leq$ x % < 10

Informacija apie sudedamąsias dalis :

[1] Medžiaga, kuriai nustatytos aukščiausios veikimo darbo vietoje ribinės vertės.

4 SKIRSNIS: PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

Galioja bendra taisyklė, kad kilus abejonoms arba simptomams nedingstant, visada būtina kreiptis į gydytoją.

NIEKADA nesukelkite rijimo žmogui, kuris yra be sąmonės.

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašas

Poveikis įkvėpus:

Jei netyčia įkvėpiama: išveskite nukentėjusįjį į gryną orą ir leiskite pailsėti. Simptomams nedingus kreipkitės į gydytoją.



Apsitaškius arba patekus į akis:

Atmerkę akis kruopščiai plaukite jas grynu, švariu vandeniu 15 minučių.

Nepriklausomai nuo pirminės paciento būklės, nusiųskite jį pas oftalmologą ir parodykite jam etiketę.

Apsitaškius arba patekus ant odos:

Nedelsdami nusivilkite visus suteptus arba aptaškytus drabužius.

Atidžiai apžiūrėkite visas vietas tarp odos ir drabužių, laikrodžių, batų ir pan., kad įsitikintumėte, jog niekur nėra produkto likučių. Jei paveiktas didelis kūno paviršiaus plotas ir (arba) pažeista oda, pasitarkite su gydytoju arba nugabenkite pacientą į ligoninę.

Nedelsdami kreipkitės į medikus ir parodykite šią etiketę arba medžiagos saugos duomenų lapą.



Nurijus:

Neduokite pacientui nieko vartoti per burną.

Parijus nesukelkite vėmimo ir neduokite nieko gerti, bet iš karto kvieskite greitąją medicinos pagalbą ir vežkite nukentėjusį į ligoninę. Parodykite šią etiketę arba medžiagos saugos duomenų lapą gydytojui.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis – ūmūs ir uždelsti

Nėra duomenų.

4.3. Rekomendacija dėl bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumo



Informacija gydytojui:

Remiantis 2014/02/14 priimtu Prancūzijos dekretu 2014-128 dėl apsinuodijimų kontrolės, sudėtis paskelbta Synapse portale.

5 SKIRSNIS: GAISRO GESINIMO PRIEMONĖS

Nedegus.

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkami gesinimo būdai

Kilus gaisrui naudokite:

- purškiamą vandenį arba vandens dulksną
- putas
- universalius ABC sausus miltelius

Netinkami gesinimo būdai

Kilus gaisrui nenaudokite:

- didelio slėgio vandens srovės

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Degimo metu dažnai susidaro tiršti juodi dūmai. Skilimo produktai gali būti pavojingi sveikatai.

Nekvėpuokite dūmais.

Kilus gaisrui gali susidaryti :

- anglies monoksidas (CO)
- anglis dioksidas (CO₂)

5.3. Patarimai ugniagesiams

Nėra duomenų

6 SKIRSNIS: AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Imkitės 7 ir 8 skiltyse aprašytų apsaugos priemonių.

Jei nesate pirmosios pagalbos darbuotojas

Venkite bet kokio sąlyčio su oda ir akimis.

Jei esate pirmosios pagalbos darbuotojas

Pirmosios pagalbos darbuotojai aprūpinami tinkamomis asmens apsaugos priemonėmis (žr. 8 skirsnį).

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Sustabdykite ir kontroliuokite nuotėkius arba išsiliejimus naudodami nedegias absorbuojančias medžiagas tokias, kaip smėlis, žemė, vermikulitas arba infuzorinė žemė atliekų surinkimo kontaineriuose.

Neleiskite medžiagai patekti į kanalizaciją arba vidaus vandens kelius.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Neutralizuokite rūgštine plovimo priemone.

Jei produkto pateko ant grindų, visų pirma išvalykite jį inertiška ir nedegia absorbuojančia valymo priemone ir tada išplaukite užterštą vietą kuo didesniu kiekiu vandens.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nėra duomenų.

7 SKIRSNIS: TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

Sandėliams keliama reikalavimai galioja visoms patalpoms, kuriose tvarkomas mišinys.

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Po tvarkymo visada nusiplaukite rankas.

Užterštus drabužius išskalbkite prieš vėl juos apsivilkdami.

Patalpose, kuriose nuolat tvarkomas mišinys, būtina įrengti avarinius dušus ir akių plovimo stoteles

Gaisro prevencija:

Apsisaugoti nuo neautorizuotų asmenų patekimo į patalpas.

Rekomenduojamos apsaugos priemonės ir procedūros:

Norėdami sužinoti apie asmens apsaugos priemones, žr. 8 skirsnį.

Laikytės ant etiketės nurodytų saugos instrukcijų ir pramonės saugos taisyklių.

Draudžiamos apsaugos priemonės ir procedūros:

Patalpose, kuriose naudojamas mišinys, draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Nėra duomenų.

Sandėliavimas

Sandariai uždarytas talpyklas laikykite gerai vėdinamoje, sausoje vietoje.

Pakuotės

Visada laikykite pakuotėje, pagamintoje iš tokios pačios medžiagos kaip ir originalas.

Rekomenduojamos pakuotės:

- Cisternos

Tinkamos pakavimo medžiagos:

- Polietilenas

Netinkamos pakavimo medžiagos:

- Metalas

- Stiklas

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra duomenų.



8 SKIRSNIS: POVEIKIO PREVENCIJA (ASMENS APSAUGA)

8.1. Kontroliniai parametrai

Profesinio poveikio ribinės vertės:

- ACGIH TLV (Amerikos valstybinių pramonės higienistų konferencija, slenkstinės ribinės vertės, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Maksimali riba:	Apibrėžtis:	Kriterijai:
1310-73-2			2 mg/m3		

- Prancūzija (INRS - ED984 :2012):

CAS	VME-ppm:	VME-mg/m3:	VLE-ppm:	VLE-mg/m3:	Pastabos:	TMP Nr.:
1310-73-2	-	2	-	-	-	-

- UK / WEL (poveikio darbo vietoje ribinės vertės, EH40/2005, 2007):



CAS	TWA :	STEL :	Maksimali riba:	Apibrėžtis:	Kriterijai:	
1310-73-2		2 mg/m ³				

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) arba išvestinė ribinė minimalaus poveikio vertė (DMEL):

D-GLIUKOPIRANAZIDAS, OLIGOMERINIS, C10-16 (LYGINIAI)-ALKIL GLIUKOZIDAI (CAS: 110615-47-9)

Galutinis naudojimas:

Rizikos veiksnys:
Galimas poveikis sveikatai:
DNEL:

Rizikos veiksnys:
Galimas poveikis sveikatai:
DNEL:

Galutinis naudojimas:

Rizikos veiksnys:
Galimas poveikis sveikatai:
DNEL:

Rizikos veiksnys:
Galimas poveikis sveikatai:
DNEL:

Rizikos veiksnys:
Galimas poveikis sveikatai:
DNEL:

Darbuotojai.

Sąlytis su oda.
Ilgalaikis sisteminis poveikis.
595 000 mg/kg kūno svoriui per dieną

Įkvėpimas.
Ilgalaikis sisteminis poveikis.
420 mg medžiagos/m³

Naudotojai.

Prarijimas.
Ilgalaikis sisteminis poveikis.
35,7 mg/kg kūno svoriui

Sąlytis su oda.
Ilgalaikis sisteminis poveikis.
357 000 mg/kg kūno svoriui

Įkvėpimas.
Ilgalaikis sisteminis poveikis.
124 mg medžiagos/m³

ALKIL POLIGLIUKOZIDAS (CAS: 68515-73-1)

Galutinis naudojimas:

Rizikos veiksnys:
Galimas poveikis sveikatai:
DNEL:

Rizikos veiksnys:
Galimas poveikis sveikatai:
DNEL:

Rizikos veiksnys:
Galimas poveikis sveikatai:
DNEL:

Rizikos veiksnys:
Galimas poveikis sveikatai:
DNEL:

Darbuotojai.

Sąlytis su oda.
Ilgalaikis sisteminis poveikis.
595 000 mg/kg kūno svoriui

Sąlytis su oda.
Ilgalaikis sisteminis poveikis.
595 000 mg/kg kūno svoriui

Įkvėpimas.
Ilgalaikis sisteminis poveikis.
420 mg medžiagos/m³

Įkvėpimas.
Ilgalaikis sisteminis poveikis.
420 mg medžiagos/m³

Galutinis naudojimas:

Rizikos veiksnys:
Galimas poveikis sveikatai:
DNEL:

Naudotojai.

Prarijimas.
Ilgalaikis sisteminis poveikis.
35,7 mg/kg kūno svoriui

Rizikos veiksnys:
Galimas poveikis sveikatai:
DNEL:

Prarijimas.
Ilgalaikis sisteminis poveikis.
35,7 mg/kg kūno svoriui

Rizikos veiksnys:
Galimas poveikis sveikatai:
DNEL:

Sąlytis su oda.
Ilgalaikis sisteminis poveikis.
357 000 mg/kg kūno svoriui

Rizikos veiksnys:
Galimas poveikis sveikatai:
DNEL:

Sąlytis su oda.
Ilgalaikis sisteminis poveikis.
357 000 mg/kg kūno svoriui

Rizikos veiksnys:
Galimas poveikis sveikatai:
DNEL:

Ikvėpimas.
Ilgalaikis sisteminis poveikis.
124 mg medžiagos/m³

Rizikos veiksnys:
Galimas poveikis sveikatai:
DNEL:

Ikvėpimas.
Ilgalaikis sisteminis poveikis.
124 mg medžiagos/m³

NATRIO HIDROKSIDAS (CAS: 1310-73-2)

Galutinis naudojimas:

Rizikos veiksnys:
Galimas poveikis sveikatai:
DNEL:

Darbuotojai.

Ikvėpimas.
Ilgalaikis sisteminis poveikis.
1 mg medžiagos/m³

Rizikos veiksnys:
Galimas poveikis sveikatai:
DNEL:

Ikvėpimas.
Trumpalaikis sisteminis poveikis.
2,5 mg medžiagos/m³

Rizikos veiksnys:
Galimas poveikis sveikatai:
DNEL:

Ikvėpimas.
Trumpalaikis sisteminis poveikis.
2,5 mg medžiagos/m³

Galutinis naudojimas:

Rizikos veiksnys:
Galimas poveikis sveikatai:
DNEL:

Naudotojai.

Prarijimas.
Ilgalaikis sisteminis poveikis.
25 mg/kg kūno svoriui

Rizikos veiksnys:
Galimas poveikis sveikatai:
DNEL:

Ikvėpimas.
Trumpalaikis sisteminis poveikis.
1,5 mg medžiagos/m³

Rizikos veiksnys:
Galimas poveikis sveikatai:
DNEL:

Ikvėpimas.
Trumpalaikis sisteminis poveikis.
1,5 mg medžiagos/m³

Prognozuojamos poveikio nedarančios koncentracijos (PNEC):

D-GLIUKOPIRANOZIDAS, OLIGOMERINIS, C10-16 (LYGINIAI)-ALKIL GLIUKOZIDAI (CAS: 110615-47-9)

Aplinkos terpė:
PNEC: 0,1 mg/l

Aplinkos terpė:
PNEC: 0,005 mg/l

Aplinkos terpė: Gėlo vandens nuosėdos.

PNEC:	0,487 mg/kg
Aplinkos terpė:	Sūraus vandens nuosėdos.
PNEC:	0,048 mg/kg
ALKIL POLIGLIUKOZIDAS (CAS: 68515-73-1)	
Aplinkos terpė:	Dirvožemis.
PNEC:	0,654 mg/kg
Aplinkos terpė:	Gėlas vanduo.
PNEC:	01 mg/l
Aplinkos terpė:	Sūrus vanduo.
PNEC:	0,01 mg/l
Aplinkos terpė:	Gėlo vandens nuosėdos.
PNEC:	0,487 mg/kg
Aplinkos terpė:	Sūraus vandens nuosėdos.
PNEC:	0,048 mg/kg
Aplinkos terpė:	Nuotekų valymo įrenginiai.
PNEC:	560 mg/l
NATRIO HIDROKSIDAS (CAS: 1310-73-2)	
Aplinkos terpė:	Dirvožemis.
PNEC:	0,84 mg/kg
Aplinkos terpė:	Gėlas vanduo.
PNEC:	2,5 mg/l
Aplinkos terpė:	Sūrus vanduo.
PNEC:	0,25 mg/l
Aplinkos terpė:	Periodinio veikimo nuotekų valymo įrenginiai
PNEC:	1,4 mg/l
Aplinkos terpė:	Nuotekų valymo įrenginiai.
PNEC:	50 mg/l

8.2. Poveikio kontrolė

Individualios apsaugos priemonės (asmeninės apsaugos priemonės)

Naudokite švarias ir tinkamai prižiūrimas asmens apsaugos priemones.

Asmens apsaugos priemones laikykite švarioje vietoje, toliau nuo darbo vietos.

Niekada nevalgykite, negerkite ir nerūkykite, kai dėvite apsaugos priemones. Užterštus drabužius išskalbkite prieš vėl juos apsivilkdami.

Užtikrinkite, kad patalpos nuolat gerai vėdinamos, ypač uždaroje vietoje.

- Akių ir veido apsauga

Saugokitės, kad nepatektų į akis.

Naudokite apsauginius akinius, skirtus apsaugoti nuo apsitaškymo skysčiais.

Prieš pradėdami tvarkyti medžiagą užsidėkite EN166 standartą atitinkančius apsauginius akinius su šonine apsauga.

Dirbdami labai pavojingomis sąlygomis užsidėkite apsauginį veido skydelį.

Purkšdami užsidėkite EN166 standartą atitinkantį apsauginį veido skydelį.

Receptiniai akiniai netaikomi apsaugine priemone.

Asmenys nešiojantys kontaktinius lęšius turėtų užsidėti receptinius akinius dirbdami vietose, kuriose gali būti dirginančių dujų. Įrenkite akių plovimo stoteles patalpose, kuriose nuolat tvarkomas produktas.

- Rankų apsauga

Naudokite tinkamas cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias EN374 standartą.

Pirštines reikia rinkti pagal darbo vietą ir darbo trukmę.

Apsauginės pirštines reikia rinkti pagal jų tinkamumą darbui konkrečioje vietoje: atsižvelgiant į tai, kokios kitos cheminės medžiagos bus tvarkomos, kokios fizinės apsaugos priemonės (nuo įplovimo, įdūrimo, karščio) naudojamos ir kokie judesiai rankomis atliekami.

Rekomenduojamos šių tipų pirštinės:

- Natūralaus latekso
- PVC (polivinilchlorido)
- Nitrilinio kaučiuko (butadieno ir akrilnitrilo kopolimero kaučiuko (NBR))
- Neopreno® (polichloropreno)

Rekomenduojamos priemonės:

- Nepralaidžios pirštinės atitinkančios EN374 standartą

- Kūno apsaugos priemonės

Saugotis, kad nepatektų ant odos.

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius.

Tinkami apsauginiai drabužiai:

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius, visų pirma kombinezoną ir batus. Šios apsauginės priemonės turi būti geros būklės ir išvalomos prieš naudojant kitą kartą.

Darbo drabužiai, kuriuos dėvi personalas, turi būti reguliariai plaunami.

Jei produkto pateko ant kūno, reikia nuplauti visas užterštas kūno dalis.

9 SKIRSNIS: FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Bendroji informacija:

Fizinė būseną:	Takus skystis
----------------	---------------

Svarbi sveikatos, saugos ir ekologinė informacija

pH:	14.00.
	Stipriai bazinis.
Virimo taškas ir diapazonas:	Nenustatyta.
Pliūpsnio temperatūros intervalas:	Netaikytina.
Garų slėgis (50 °C):	Netaikytina.
Tankis:	1,16
Tirpumas vandenyje:	Tirpus.
Lydimosi temperatūra ir diapazonas:	Nenustatyta.
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Nenustatyta.
Skilimo taškas ir diapazonas:	Nenustatyta.

9.2. Kita informacija

Nėra duomenų.

10 SKIRSNIS: STABILUMAS IR REAKTYVUMAS



10.1. Reaktyvumas

Mišinys cheminės reakcijos metu gali sukelti metalų koroziją ar net juos sunaikinti.

10.2. Cheminis stabilumas

Šis mišinys yra stabilus laikantis 7 skirsnyje rekomenduojamų tvarkymo ir sandėliavimo reikalavimų.

10.3. Galimos pavojingos reakcijos

Nėra duomenų.

10.4. Vengtinios sąlygos

Nemaišykite su kitais produktais nebent gavote iš mūsų rašytinį leidimą tai daryti.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Laikykite atokiai nuo:

- rūgščių
- stiprių reduktorių
- stiprių oksiduojančiųjų medžiagų

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Šiluminio skilimo metu gali išsiskirti arba susidaryti:

- anglies monoksidas (CO)
- anglies dioksidas (CO₂)

11 SKIRSNIS: TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie toksikologinį poveikį

Gali negrįžtamai sugadinti odą: per tris minutes po sąlyčio gali sukelti plika akimi matomą epidermio ir net dermio nekrozę.

Korozijos reakcija pasireiškia opomis, kraujavimu, kraujuojančiais šašais, ir po 14 dienų stebėjimui einant į pabaigą, spalvos pakitimais dėl išbalusios odos, visiška tam tikrų kūno plotų alopecija ir randais.

11.1.1. Medžiagos



Ūmus toksiškumas:

D-GLIUKOPIRANOZIDAS, OLIGOMERINIS, C10-16 (LYGINIAI)-ALKIL GLIUKOZIDAI (CAS: 110615-47-9)

Per burną: LD50 > 5 000 mg/kg
EBPO bandymų gairė Nr. 401 (ūmus toksiškumas per burną)

Per odą: LD50 > 2 000 mg/kg
EBPO bandymų gairė Nr. 402 (ūmus toksiškumas per odą)

ALKIL POLIGLIUKOZIDAS (CAS: 68515-73-1)

Per burną: LD50 > 2 000 mg/kg
EBPO bandymų gairė Nr. 423 (ūmus toksiškumas per burną – ūmaus toksiškumo klasės metodas)

Per odą: LD50 > 2 000 mg/kg
EBPO bandymų gairė Nr. 402 (ūmus toksiškumas per odą)

Kvėpavimo takų ir odos jautrinimas:

D-GLIUKOPIRANOZIDAS, OLIGOMERINIS, C10-16 (LYGINIAI)-ALKIL GLIUKOZIDAI (CAS: 110615-47-9)

Vietinis limfmazgių stimuliacijos testas: Nejautrina.

Jūsų kiaulytės maksimizavimo testas (GMPT): Nejautrina.

ALKIL POLIGLIUKOZIDAS (CAS: 68515-73-1)
Vietinis limfmazgių stimuliacijos testas: Nejautrina.

Jūsų kiaulytės maksimizavimo testas (GMPT): Nejautrina.

Buehlerio bandymas: Nejautrina.



Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:

D-GLIUKOPIRANOZIDAS, OLIGOMERINIS, C10-16 (LYGINIAI)-ALKIL GLIUKOZIDAI (CAS: 110615-47-9)

Nėra mutageninio poveikio.

Mutagenezė (in vitro): Neigiamas.
Rūšys: Žinduolių ląstelių linija
EBPO bandymų gairė Nr. 476 (žinduolių genų mutacijos testas in vitro)

ALKIL POLIGLIUKOZIDAS (CAS: 68515-73-1)
Nėra mutageninio poveikio.



Kancerogeniškumas:

ALKIL POLIGLIUKOZIDAS (CAS: 68515-73-1)

Kancerogeniškumo testas: Neigiamas.
Nėra kancerogeninio poveikio.



Toksiškos reprodukcijai medžiaga:

D-GLIUKOPIRANOZIDAS, OLIGOMERINIS, C10-16 (LYGINIAI)-ALKIL GLIUKOZIDAI (CAS: 110615-47-9)

Nėra toksiško reprodukcijai poveikio
EBPO bandymų gairė Nr. 414 (prenatalinio vystymosi toksiškumo tyrimas)

ALKIL POLIGLIUKOZIDAS (CAS: 68515-73-1)

Nėra toksiško reprodukcijai poveikio

EBPO bandymų gairė Nr. 416 (dviejų kartų toksiškumo reprodukcijai tyrimas)

11.1.2. Mišinys

Nėra jokių toksikologinių duomenų apie mišinį.



12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas

12.1.1. Medžiagos

D-GLIUKOPIRANOZIDAS, OLIGOMERINIS, C10-16 (LYGINIAI) ALKIL GLIUKOZIDAI (CAS: 110615-47-9)

Toksiškumas žuvims:

LC50 < 5,9 mg/l

Rūšis: Danio rerio

Poveikio trukmė: 96 val.

EBPO bandymų gairė Nr. 203 (ūmaus toksiškumo bandymas su žuvimis)

Toksiškumas vėžiagyviams:

EC50 < 14 mg/l

Rūšis: Daphnia magna

Poveikio trukmė: 48 val.

EBPO bandymų gairė Nr. 202 (Daphnia sp. ūmaus imobilizavimo tyrimas)

NOEC < 4 mg/l

Rūšis: Daphnia magna

Poveikio trukmė: 21 val.

EBPO bandymų gairė Nr. 202 (Daphnia sp. ūmaus imobilizavimo tyrimas)

Toksiškumas dumbliams:

ECr50 < 38 mg/l

Rūšis: Desmodesmus subspicatus

Poveikio trukmė: 72 val.

ALKIL POLIGLIUKOZIDAS (CAS: 68515-73-1)

Toksiškumas žuvims:

LC50 <= 126 mg/l

Rūšis: Danio rerio

Poveikio trukmė: 96 val.

EBPO bandymų gairė Nr. 203 (ūmaus toksiškumo bandymas su žuvimis)

Toksiškumas vėžiagyviams:

EC50 > 100 mg/l

Rūšis: Daphnia magna

Poveikio trukmė: 48 val.

EBPO bandymų gairė Nr. 202 (Daphnia sp. ūmaus imobilizavimo tyrimas)

Toksiškumas dumbliams:

10 < ECr50 <= 100 mg/l

Poveikio trukmė: 72 val.

NATRIO HIDROKSIDAS (CAS: 1310-73-2)

Toksiškumas žuvims:

LC50 = 125 mg/l

Rūšis: Gambusia affinis

Poveikio trukmė: 96 val.

Toksiškumas vėžiagyviams:

EC50 = 76 mg/l

Rūšis: Daphnia magna

Poveikio trukmė: 24 val.

12.1.2. Mišiniai

Duomenų apie mišinio toksiškumą vandens organizmams nėra.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

12.2.1. Medžiagos

D-GLIUKOPIRANOZIDAS, OLIGOMERINIS, C10-16 (LYGINIAI)-ALKIL GLIUKOZIDAI (CAS: 110615-47-9)

Biologinis skaidomumas:

Sparčiai suyantis.

ALKIL POLIGLIUKOZIDAS (CAS: 68515-73-1)

Biologinis skaidomumas:

Sparčiai suyrantis.

NATRIO HIDROKSIDAS (CAS: 1310-73-2)

Biologinis skaidomumas:

Duomenų apie suirimą nėra, medžiaga nelaikoma sparčiai suyrančia.

12.3. Bioakumuliacinis potencialas

Nėra duomenų.

13 SKIRNIS: ŠALINIMO NUOSTATOS

12.4. Judumas

dirvožemyje

Nėra duomenų.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra duomenų.

12.6. Kitas neigiamas poveikis

Nėra duomenų.

Tinkami mišinio ir (arba) kontenerių atliekų tvarkymo reikalavimai turi būti nustatyti laikantis Direktyvos 2008/98/EB.

13.1. Atliekų tvarkymo būdai

Nepilkite į kanalizaciją arba vandens takus.

Atliekos:

Atliekos turi būti tvarkomos nesukeliant pavojaus žmogaus sveikatai, nekenkiant aplinkai, ir svarbiausia nesukeliant pavojaus vandeniui, orui, dirvožemiui, augalams arba gyvūnams.

Perdirbkite ir šalinkite atliekas laikydamiesi galiojančių įstatymų, pageidautina naudodamiesi sertifikuoto atliekų surinkėjo arba įmonės paslaugomis.

Neužterškite grunto arba vandens atliekomis, neišmeskite atliekų į aplinką.

Užteršta pakuotė:

Visiškai ištuštinkite talpyklą. Nenuplėškite nuo talpyklos etiketės (-čių).

Perduokite sertifikuotam atliekų šalinimo tarpininkui.

Atliekų kodai (Sprendimas 2014/955/EB, Direktyva 2008/98/EB dėl pavojingų atliekų) :

14 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

16 05 08 * išmestos organinės cheminės medžiagos, sudarytos iš pavojingų cheminių medžiagų arba jų turinčios.

Gabendami produktą laikykitės ADR reikalavimų (gabenimas keliais), RID reikalavimų (gabenimas geležinkeliais), IMDG (gabenimas jūrų transportu), ICAO / IATA (gabenimas oro transportu) (ADR 2017 IMDG 2016 – ICAO / IATA 2017).

14.1. JT numeris

3267

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

JT3267=KOROZINIS SKYSTIS, BAZINIS, ORGANINIS, kitaip neapibrėžtas (natrio hidroksidas)

(anglų k. UN3267=CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (sodium hydroxide))

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-ės)

- Klasifikacija :



8

14.4. Pakuotės grupė

III

14.5. Pavojai aplinkai

-

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

ADR / RID	Klasė	Kodas	Pak. gr.	Ženklimas	Ident.	LQ	Nuostata	EQ	Kat.	Tunelis
	8	C7	III	8	80	5 L	274	E1	3	E
IMDG	Klasė	2 etiketės	Pak. gr.	LQ	EMS	Nuost.	EQ			
	8	-	III	5 L	F-A,S-B	223 274	E1			
IATA	Klasė	2 etiketės	Pak. gr.	Keleiv.	Keleiv.	Krovins	Krovins	pastaba	EQ	
	8	-	III	852	5 L	856	60 L	A3 A803	E1	
	8	-	III	Y841	1 L	-	-	A3 A803	E1	

Norėdami sužinoti apie ribotus kiekius žr. OACI / IATA kodeksų 2.7 dalį ir ADR ir IMDG kodeksų 3.4 skyrių.

Norėdami sužinoti apie išimtinus kiekius žr. OACI / IATA kodeksų 2.6 dalį ir ADR ir IMDG kodeksų 3.5 skyrių.

14.7. Nepakuotų prekių vežimas laikantis MARPOL ir IBC kodeksų II priede nurodytų reikalavimų.



Nėra duomenų.

15 SKIRSNIS: TEISINIO REGLAMENTAVIMO INFORMACIJA

15.1. Medžiagai arba mišiniui taikomas saugos, sveikatos ir aplinkos teisinis reglamentavimas arba susiję teisės aktai

- Klasifikacija ir ženklavimo informacija nurodyta 2 skirsnyje:

Buvo taikomas toliau nurodytas teisinis reglamentavimas:

- ES Reglamentas Nr. 1272/2008 pakeistas ES Reglamentu Nr. 2016/1179. (ATP 9)

- Talpyklos informacija:

Nėra duomenų.

- Ypatingos nuostatos:

Nėra duomenų.

- Ploviklių ženklavimas (EB Reglamentas Nr. 648/2004, 907/2006):

- 5 % arba daugiau, bet ne mažiau nei 15 %: nejoninės paviršinio aktyvumo medžiagos

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra duomenų.

16 SKIRSNIS: KITA INFORMACIJA

Kadangi neturime duomenų apie konkretaus naudotojo darbo sąlygas, saugos duomenų lapo informacija pateikta remiantis dabartinėmis mokslo žiniomis bei nacionaliniais ir Bendrijos teisės aktais.

Mišinys negali būti naudojamas jokiais kitais tikslais nei nurodyta 1 skirsnyje ir neturint rašytinių tvarkymo instrukcijų.

Visais atvejais naudotojas neša atsakomybę už tai, jog būtų imtasi visų reikiamų priemonių užtikrinti teisės aktų ir vietos įstatymų laikymąsi. Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija skirta mišinio saugos reikalavimams apibrėžti, tačiau negarantuoja jo savybių.

3 skirsnyje pateiktų frazių reikšmės:

H290	Gali sukelti metalų koroziją
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.



Santrumpos:

DNEL: Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė.

PNEC: Prognozuojama padarinių nesukelianti koncentracija.

ADR: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais.

IMDG: Tarptautinis pavojingų krovinių vežimas jūra.

IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija.

ICAO: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija.

RID: Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės.

WGK: Vandens pavojingumo klasė (vokiečių k. Wassergefahrdungsklasse).

GHS05: Korozija.

PBT: Patvarios, bioakumuliacinės ir toksiškos medžiagos.

vPvB: Labai patvarios ir didelės bioakumuliacijos medžiagos.

SVHC: Labai didelį susirūpinimą keliančios cheminės medžiagos.



VALSTYBINĖ MAISTO IR VETERINARIJOS TARNYBA

VETERINARINIO BIOCIDINIO PRODUKTO AUTORIZACIJOS LIUDIJIMAS

2025-01-07, Nr. AL-18

Šis autorizacijos liudijimas išduotas Cid Lines NV, Waterpoortstraat 2, 8900 Ieper, Belgija.
Gamintojas – Cid Lines NV, Waterpoortstraat 2, 8900 Ieper, Belgija.

3 produktų tipas. Veterinarinė higiena.

VIROCID,
skystis

Veikliosios medžiagos:

glutaralis, glutaro aldehidas, 1,5-pentandialis (CAS Nr. 111-30-8, EB Nr. 203-856-5) – 10,72 %;
benzil-C12-C16-alkildimetilchloridas, alkil-C12-C16-dimetilbenzilamonio chloridas
(CAS Nr. 68424-85-1, EB Nr. 270-325-2) – 17,06 %;
didecildimetilamonio chloridas (CAS Nr. 7173-51-5, EB Nr. 230-525-2) – 7,8 %.

Paskirtis – gyvulininkystės patalpoms, įrengimams ir transporto priemonėms dezinfekuoti.

Pakuotė: didelio tankio polietileno talpyklės po 1, 5, 10, 20, 60, 200, 600 ir 1000 litrų.

Veterinarinis biocidinis produktas autorizuotas Lietuvos Respublikoje Valstybinės maisto ir veterinarijos tarnybos direktoriaus 2024 m. gruodžio 31 d. įsakymu Nr. B1-1234 ir jam suteiktas autorizacijos numeris **LT/ABPV/2019/0060**.

Veterinarinio biocidinio produkto autorizacijos liudijimas galioja nuo 2025-01-02 iki 2030-12-31.

Šio liudijimo galiojimas gali būti panaikintas, nepasibaigus galiojimo terminui, jeigu bus neįvykdyti 2012 m. gegužės 22 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) Nr. 528/2012 dėl biocidinių produktų tiekimo rinkai ir jų naudojimo (OL 2012 L 167, p. I) reikalavimai.

PRIEDAI:

1. Biocidinio produkto veikliosios medžiagos gamintojas, 1 lapas.
2. Biocidinio produkto ženklavimas ir naudojimo instrukcija, 2 lapai.

Direktorės pavaduotojas.
pavaduojantis direktorių

A. V.

Paulius Bušauskas

PRIVALOMA VETERINARINIO BIOCIDINIO PRODUKTO ŽENKLINIMO IR NAUDOJIMO INFORMACIJA

VIROCID, skystis

Paskirtis. 3 produktų tipas. Gyvūnų laikymo vietoms, įrengimams ir transporto priemonėms dezinfekuoti.

Veikliosios medžiagos:

glutaralis, glutaro aldehidas, 1,5-pentandialis (CAS Nr. 111-30-8, EB Nr. 203-856-5) – 10,72 %;
benzil-C12-C16-alkildimetilchloridas, alkil-C12-C16-dimetilbenzilamonio chloridas
(CAS Nr. 68424-85-1, EB Nr. 270-325-2) – 17,06 %;
didecildimetilamonio chloridas (CAS Nr. 7173-51-5, EB Nr. 230-525-2) – 7,8 %.

Naudojimas

Skirtas tik profesionaliems naudotojams. Biocidinius produktus naudokite saugiai. Prieš naudojimą visada perskaitykite produkto etiketę, instrukciją ir saugos duomenų lapą.

Produktas veikia virusus, mikroskopinius grybus bei jų sporas ir bakterijas.

Nedezinfekuoti esant patalpoje gyvūnams. Prieš naudojant visi paviršiai turi būti kruopščiai nuvalyti.

- 0,5 % (1:200) tirpalas veikia visus virusus.
- 0,25 % (1:400) tirpalas veikia visas bakterijas, mikroskopinius grybus, pelėsius ir mieles.
- 0,25 % (1:400) tirpalas dezinfekuoti įrankiams, fermų įrangai ir dirbtinio sėklinimo įrangai.
- 0,5 % (1:200) tirpalas batams ir ratams dezinfekuoti (tirpalą reikia reguliariai

keisti). Galima purkšti 0,25 % – 0,5 % darbinį tirpalą (1:400 – 1:200);

Galima naudoti putų pavidalu (su putų generatoriumi).

Galima naudoti rūko pavidalu: 1 l Virocid praskiesti 3 l vandens, apdoroti 1000 m³, poveikio laikas – 15 min.

Paviršiams išdžiūvus ir gerai išvėdinus patalpas, galima įvesti gyvūnus.

Pirmosios pagalbos priemonės: Nelaimingo atsitikimo atveju arba pasijutus blogai, nedelsiant kreiptis į gydytoją (jei įmanoma, parodyti etiketę). **Įkvėpus:** Nukentėjusįjį nugabenti į gryną orą ir ramiai paguldyti, kreiptis į gydytoją. **Po sąlyčio su akimis:** Patekus į akis kruopščiai plauti dideliu kiekiu vandens ir kreiptis į gydytoją. **Prarijus:** Išskalauti burną ir gerti daug vandens. Neskatinėti vėmimo. Kreiptis į gydytoją.

Neatidėliotina informacija apsinuodijus. Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, tel.:+370 5 236 20 52 arba +370 687 53378.



H226 Degūs skystis ir garai. H302

Kenksminga prarijus.

H312 Kenksminga susilietus su oda.

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. H317

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H332 Kenksminga įkvėpus.

H334 Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.

H400 Labai toksiška vandens organizmams.

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/žiežirbų/atviros liepsnos/karštų paviršių.- Nerūkyti.

P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

P304+P340 ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

P305+P351+P338+P310 PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis ir kreiptis į gydytoją. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

P302+P352+P312+P321 PATEKUS ANT ODOS: nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.

Pasijutęs blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

P301+P330+P331+P310 PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo.

Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

Saugos priemonės: Naudoti tik gerai vėdinamose patalpose. Dirbant su šiuo produktu, dėvėti apsauginę aprangą, apsaugines pirštines ir apsauginius akinius bei veido apsaugą. Po darbo plauti rankas. Naudojant produktą draudžiama valgyti, gerti, rūkyti.

Laikymo sąlygos. Laikyti originalioje pakuotėje, sandariai uždarytą, sausoje, gerai ventiliuojamoje vietoje, ne aukštesnėje nei 50 °C temperatūroje, pašalinams neprieinamoje vietoje. Saugoti nuo užšalimo.

Atliekų tvarkymas. Pavojaingos toksiškos atliekos. Visiškai ištuštinus pakuotę atiduoti į pavojingų medžiagų surinkimo vietas. Visada laikytis vietinių taisyklių ir reikalavimų.

Veterinarinio biocidinio produkto autorizacijos Nr. LT/ABPV/2019/0060

Autorizacijos liudijimo turėtojas ir gamintojas: CID LINES NV, Waterpoortstraat 2, 8900 Ieper, Belgija. Tel.: +3257217877, Fax.: +3257217879.

Pakuotė.

Pagaminimo

data:

Partijos/serijos

Nr:

Tinka naudoti iki:

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma	: Mišinys
Prekės pavadinimas	: Virocid™
Produkto kodas	: 4
Produktų grupė	: Dezinfekcijos priemonė

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Pagrindinės naudojimo kategorija	: Profesionalus naudojimas
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas	: Išsamesnės informacijos žr. produkto suvestinę § 10

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

CID LINES N.V.
Waterpoortstraat, 2
BE– B-8900 Ieper
Belgique
T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79
sds@cidlines.com - <http://www.cidlines.com>

1.4. Pagalbos telefono numeris

Šalis	Oficialios konsultacinės įstaigos	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Šiltnamių g. 29 04130 Vilnius	+370 5 236 20 52 +370 687 53378	
Lithuania	Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras / Poisons Control and Information Bureau. Neatidėliotina informacija apsinuodijus, Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras.	Siltnamiu 29 2043 Vilnius	+370 5 236 20 52 +370 687 53378	

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Degieji skysčiai, 3 kategorija	H226
Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija	H302
Ūmus toksiškumas (per odą), 4 kategorija	H312
Ūmus toksiškumas (kvėpus:garų), 4 kategorija	H332
Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1B subkategorija	H314
Kvėpavimo takų jautrinimas, 1 kategorija	H334
Odos jautrinimas, 1 kategorija	H317
Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija	H400
Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių	

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Nėra papildomos informacijos

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP)



GHS02

GHS05

GHS08

GHS09

Signalinis žodis (CLP)

: Pavojinga

Pavojingumo frazės (CLP)

: H226 - Degūs skystis ir garai.

H302+H312+H332 - Kenksminga prarijus, susilietus su oda arba įkvėpus.

H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H334 - Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.

H400 - Labai toksiška vandens organizmams.

Atsargumo frazės (CLP)

: P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/žiežirbų/atviros liepsnos/karštų paviršių. – Nerūkyti.

P304+P340 - ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

P305+P351+P338+P310 - PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

P302 + P352 + P312 + P321 - PATEKUS ANT ODOS Plauti dideliu vandens kiekiu/...

Pasijutęs blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją. Būtinai specifinis gydymas.

P301+P330+P331+P310 - PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

2.3. Kiti pavojai

Sudėtyje nėra PBT / vPvB medžiagų $\geq 0,1\%$, įvertintų pagal REACH XIII priedą

Komponentas

Glutaraldehyde (111-30-8)

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų
Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

Mišinyje nėra medžiagų įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 %

Komponentas

Glutaraldehyde(111-30-8)

Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikytina

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Alkyldimethylbenzylammoniumchloride	CAS Nr: 68424-85-1 EB Nr: 270-325-2	15 – 30	Acute Tox. 3 (Prarijus), H301 Acute Tox. 3 (Per odą), H311 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)
Didecyldimethylammonium chloride	CAS Nr: 7173-51-5 EB Nr: 230-525-2 Indekso Nr: 612-131-00-6	5 – 15	Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Glutaraldehyde yra medžiaga, įtrauktą į REACH kandidatų sąrašą (Glutaralis)	CAS Nr: 111-30-8 EB Nr: 203-856-5 Indekso Nr: 605-022-00-X	5 – 15	Acute Tox. 3 (Prarijus), H301 Acute Tox. 2 (Įkvėpus), H330 Skin Corr. 1B, H314 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1A, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Isopropanol	CAS Nr: 67-63-0 EB Nr: 200-661-7 Indekso Nr: 200-661-7	5 – 15	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Nedelsiant kreipkitės į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Nusivilkite drabužius, ant kurių pakliuvo medžiagos, ir švelniu muilu bei vandeniu nuplaukite paliestas odos vietas, paskui nuplaukite šiltu vandeniu. Kreipkitės į gydytoją (jei įmanoma, parodykite jam etiketę).
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Nedelsiant praskalaukite dideliu vandens kiekiu. Nedelsiant kreipkitės į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai / poveikis įkvėpus : Įkvėpus garų gali tapti sunku kvėpuoti. Kosulys. Skaudanti gerklė.
- Simptomai / poveikis patekus ant odos : Paraudimas, skausmas. Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
- Simptomai / poveikis patekus į akis : Paraudimas, skausmas. Neryškus regėjimas. Ašaros. Gali smarkiai pažeisti akis.
- Simptomai / poveikis prarijus : Deginantis pojūtis. Kosulys. Mėšlungiai. Gali sukelti burnos, gerklės ir virškinamojo trakto audinių deginimą ar dirginimą. Nurijus nedidelį šios medžiagos kiekį sveikatai gresia rimtas pavojus.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Nelaimingo atsitikimo atveju arba pasijutus blogai, nedelsiant kreiptis į gydytoją (jeigu įmanoma, parodyti šią etiketę).

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : Visos gesinimo priemonės yra naudojamos.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro pavojus	: Šis produktas yra degus.
Sprogimo pavojus	: Nemanoma, kad gaisro / sprogimo pavojaus esant normalioms naudojimo sąlygoms.
Reaktingumas gaisro atveju	: Esant aukštai temperatūrai, gali išskirti pavojingas dujas.
Pavojingi skilimo produktai gaisro metu	: Galimas nuodingų dūmų išsiskyrimas.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Atsargumo priemonės gaisro	: Dėvėti ugniai/liepsnai atsparius/antipireninius drabužius. Pašalinti visus uždegimo šaltinius, jeigu galima saugiai tai padaryti.
Priešgaisrinės priemonės	: Atvėsinkite paveiktus konteinerius vandens purškimu ar rūku.
Apsauga gaisro gesinimo metu	: Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą. Atvėsinkite paveiktus konteinerius vandens purškimu ar rūku.
Kita informacija	: Esant aukštai temperatūrai, gali irti ir išskirti toksiškas dujas.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Bendrieji matavimai	: Išsipylusias medžiagas turi tvarkyti apmokytas personalas, aprūpintas atitinkama kvėpavimo takų ir akių apsauga. Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti. Neleiskite produktui pakliūti į kanalizacijas, podirvius, duobes ar į bet kokią vietą, kur jo kaupimasis galėtų būti pavojingas.
---------------------	--

6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Apsauginė įranga	: Venkite nebūtino poveikio. Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius. Užtikrinkite atitinkamą vėdinimą. Neįkvėpkite garų.
Avarinių atvejų planai	: Nelieskite arba nevaikščiokite ant išsiliejusio produkto. Evakuoti zoną. Neįkvėpkite garų. Venkite sąlyčio su oda, akimis ir drabužiais.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga	: Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".
Avarinių atvejų planai	: Nelieskite produkto. Evakuokite nereikalingą personalą. Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti. Vėdinkite patalpas.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Užkirskite įtekėjimą į kanalizacijas ir vandentiekius. Jei produktas pakliuvo į kanalizaciją ar viešuosius vandens telkinius, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui	: Nerizikuojant, sustabdykite tekėjimą. Surinkti ištekėjusią medžiagą. Naudokite tinkamus atliekų konteinerius.
Valymo procedūros	: Kaip įmanoma greičiau išvalykite išsipylusį skystį, jam surinkti naudodami absorbentą.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nėra papildomos informacijos

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės	: Maišant venkite sąlyčio su oda ir akimis. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones. Neįkvėpkite garų / aerozolių. Norėdami užkirsti kelią garų susidarymui, gerai vėdinkite darbo patalpas.
Higienos priemonės	: Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą. Elkitės pagal tinkamas pramonės higienos ir saugos taisykles.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos	: Laikykite sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Saugokite nuo šalnų. Laikyti ne aukštesnėje negu 50 °C temperatūroje.
Sandėliavimo vietos	: Laikykite tik originalioje pakuotėje vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje atokiai nuo metalų. Saugokite nuo karščio. Saugokite nuo šalnų. Laikykite nuo ugnies apsaugotoje vietoje.
Ypatingi reikalavimai įpakavimui	: Naudokite tuščias talpas atsargiai, likę garai yra degūs.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga**8.1. Kontrolės parametrai****8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės**

Nėra papildomos informacijos

8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

8.1.4. DNEL ir PNEC**Didecyltrimethylammonium chloride (7173-51-5)****DNEL/DMEL (Dirbantieji)**

Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	8,6 mg/kg kūno svorio/ dieną
--	------------------------------

Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	18,2 mg/m³
---	------------

PNEC (Vanduo)

PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,002 mg/l Assessment factor: 10
--------------------------	----------------------------------

PNEC aqua (jūros vanduo)	0,0002 mg/l Assessment factor: 100
--------------------------	------------------------------------

PNEC aqua (pertrūkiausias, gėlas vanduo)	0,00029 mg/l Assessment factor: 100
--	-------------------------------------

PNEC (Nuosėdos)

PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	2,82 mg/kg sauso svorio Assessment factor: 1
------------------------------	--

PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,28 mg/kg sauso svorio Assessment factor: 10
------------------------------	---

PNEC (Žemė)

PNEC žemė	1,4 mg/kg sauso svorio Assessment factor: 50
-----------	--

PNEC (STP)

PNEC nuotekų valymo įrenginiai	0,595 mg/l Assessment factor: 10
--------------------------------	----------------------------------

Glutaraldehyde (111-30-8)**DNEL/DMEL (Dirbantieji)**

Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	0,5 mg/m³
-------------------------------------	-----------

Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	0,25 mg/m³
---	------------

PNEC (Vanduo)

PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,0025 mg/l Assessment factor: 10
--------------------------	-----------------------------------

PNEC aqua (jūros vanduo)	0,00025 mg/l Assessment factor: 100
--------------------------	-------------------------------------

PNEC aqua (pertrūkiausias, gėlas vanduo)	0,006 mg/l Assessment factor: 100
--	-----------------------------------

Glutaraldehyde (111-30-8)	
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	0,527 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,0527 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	0,03 mg/kg sauso svorio Assessment factor: 50
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	0,8 mg/l Assessment factor: 100
Isopropanol (67-63-0)	
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	140,9 mg/l (Assessment factor: 1)
PNEC aqua (jūros vanduo)	140,9 mg/l (Assessment factor: 1)
PNEC aqua (pertrūkiškas, gėlas vanduo)	140,9 mg/l (Assessment factor: 1)
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	552 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	552 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	28 mg/kg sauso svorio
PNEC (Oralinis)	
PNEC oralinis (antrinis apsinuodijimas)	0,00016 kg/kg maisto (Assessment factor: 30)
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	2251 mg/l (Assessment factor: 1)
Alkyldimethylbenzylammoniumchloride (68424-85-1)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	5,7 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	3,96 mg/m³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	3,4 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	3,4 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	1,64 mg/m³
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,0009 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,00096 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiškas, gėlas vanduo)	0,00016 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	12,27 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	13,09 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	7 mg/kg sauso svorio

Alkyldimethylbenzylammoniumchloride (68424-85-1)

PNEC (STP)

PNEC nuotekų valymo įrenginiai	0,4 mg/l
--------------------------------	----------

8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Įrenkite vietinį išmetimą ar bendrą patalpos ventiliaciją.

8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsauga

Akių apsauga:

Užsidėkite apsauginius akinius, apsisaugojant nuo tiškalių. Apsauginiai akiniai su šoninėmis apsaugomis

Akių apsauga

rūšis	Taikymo sritis	Info	Standartas
Apsauginiai akiniai, Apsauginis veido skydelis, Apsauginiai akiniai su šoninėmis apsaugomis	Lašeliai	skaidrus, Plastmasinis	EN 166

8.2.2.2. Odos apsauga

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius

Odos ir kūno apsaugos priemonės

rūšis	Standartas
dėvėti apsauginius drabužius	EN14605:2005+A 1:2009

Rankų apsauga:

Dėvėkite tinkamas pirštines, atsparias cheminių medžiagų prasiskverbimui

Rankų apsauga

rūšis	Medžiaga	prasiskverbimas	Storis (mm)	skverbtis	Standartas
Daugkartinio naudojimo pirštinės	Butilo kaučiukas	6 (> 480 minutės)	0.7	2 (< 1.5)	EN ISO 374-1

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:

Aprobuotas dulkių ir rūko respiratorius turi būti naudojamas, jei dirbant su šia medžiaga į orą pakyla dalelytės

Kvėpavimo takų apsauga			
Įtaisas	Filtro tipas	Sąlyga	Standartas
Puskaukė	Filter type A/P2	Apsauga nuo skystųjų dalelių, Apsauga nuo garų, Ilgalaikis poveikis	EN 132, EN 140

8.2.2.4. Apsaugą nuo terminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

8.2.3. Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas

Kita informacija:

Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Įrenkite vietinį išmetimą ar bendrą patalpos ventiliaciją.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	: Skysta
Spalva	: skaidrus. rudas.
Išvaizda	: skaidrus.
Kvapų	: Aldehidas.
Aromato riba	: Produktas nebuvo išbandytas
Lydimosi taškas / lydymosi intervalas	: Produktas nebuvo išbandytas
Stingimo temperatūra	: -13,5 °C
Virimo taškas	: 93 °C
Degumas	: Nėra
Oksiduojančios savybės	: Neoksiduojančios medžiagos pagal EB kriterijus.
Sprogumo ribos	: Nėra
Apatinė sprogio riba	: Nėra
Viršutinė sprogio riba	: Nėra
Pliūpsnio taškas	: 60 °C
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: Produktas nebuvo išbandytas
Skilimo temperatūra	: Produktas nebuvo išbandytas
pH	: ≈ 4 (100%)
Klampumas, kinematinis	: Nėra
Tirpumas	: Vanduo: 100 % Etanolis: Produktas nebuvo išbandytas Eteris: Produktas nebuvo išbandytas Acetonas: Produktas nebuvo išbandytas Organinis tirpiklis: Produktas nebuvo išbandytas
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Produktas nebuvo išbandytas
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	: Produktas nebuvo išbandytas
Garų slėgis	: Produktas nebuvo išbandytas
Garų slėgis esant 50°C	: Produktas nebuvo išbandytas
Kritinis slėgis	: Produktas nebuvo išbandytas
Tankis	: ≈ 1,015 kg/l
Santykinis tankis	: Produktas nebuvo išbandytas
Santykinis garų tankis esant 20°C	: Produktas nebuvo išbandytas
Santykinis sočiųjų dujų / oro mišinio tankis	: Produktas nebuvo išbandytas
Dalelių dydis	: Netaikytina
Dalelių dydžio pasiskirstymas	: Netaikytina
Dalelių forma	: Netaikytina
Dalelių santykis	: Netaikytina
Dalelių agregatinė būseną	: Netaikytina
Dalelių aglomeracijos būseną	: Netaikytina
Dalelių specifinis paviršiaus plotas	: Netaikytina
Dalelių dulketumą	: Netaikytina

9.2. Kita informacija**9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases**

Kritinė temperatūra : Produktas nebuvo išbandytas

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Santykis garavimo greitis (butilacetatu) : Produktas nebuvo išbandytas

Santykis garavimo greitis (eteriu) : Produktas nebuvo išbandytas

Santykinis garavimo greitis (vanduo = 1) : Produktas nebuvo išbandytas

Santykinis garavimo greitis (etanolis = 1) : Produktas nebuvo išbandytas

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas**10.1. Reaktyvumas**

Esant normalioms sąlygoms jokių.

10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, laikantis naudojimo ir sandėliavimo sąlygų, esančių 7 skyriuje.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinomos jokios pavojingos reakcijos normaliomis naudojimo sąlygomis.

10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra papildomos informacijos

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios oksiduojančios medžiagos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nėra papildomos informacijos

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija**11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**

Ūmus toksiškumas (per burną) : Kenksminga prarijus.

Ūmus toksiškumas (per odą) : Kenksminga susilietus su oda.

Ūmus toksiškumas (įkvėpus) : Kenksminga įkvėpus.

Virocid™	
LD50 per burną, žiurkė	ca 1070 mg/kg
LD50 per odą, triušis	> 2000 mg/kg
ATE CLP (garai)	1,5 mg/l/4h
Didecyldimethylammonium chloride (7173-51-5)	
LD50 per burną	238 mg/kg
Glutaraldehyde (111-30-8)	
LD50 per burną	77 mg/kg
LC50 įkvėpus - Žiurkės (Dulkės/rūkas)	0,28 mg/l/4h
Isopropanol (67-63-0)	
LD50 per burną, žiurkė	4700 – 5500 mg/kg
LC50 įkvėpus - Žiurkės	46 – 73 mg/l/4h

Alkyldimethylbenzylammoniumchloride (68424-85-1)

LD50 per burną	344 mg/kg
LD50 per odą	300 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Sukelia rimtus odos nudegimus. pH: ≈ 4 (100%)
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Manoma, kad gali sukelti rimtus akių pažeidimus pH: ≈ 4 (100%)
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą. Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama
STOT (vienartinis poveikis)	: Neklasifikuojama

Glutaraldehyde (111-30-8)

STOT (vienartinis poveikis)	Gali dirginti kvėpavimo takus.
-----------------------------	--------------------------------

Isopropanol (67-63-0)

STOT (vienartinis poveikis)	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
-----------------------------	--

STOT (kartotinis poveikis) : Neklasifikuojama

Aspiracijos pavojus : Neklasifikuojama

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija**12.1. Toksiškumas**

Ekologija – bendroji informacija	: Šiame produkte yra kenksmingų sudedamųjų dalių aplinkai.
Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	: Labai toksiška vandens organizmams.
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	: Neklasifikuojama

Virocid™

LC50 - Žuvis [1]	1 – 10 mg/l 96h
EC50 - Vėžiagyviai [1]	1 – 10 mg/l 48h

Alkyldimethylbenzylammoniumchloride (68424-85-1)

LC50 - Kiti vandens organizmai [1]	0,03 mg/l Algae
------------------------------------	-----------------

12.2. Patvarumas ir skaidomumas**Virocid™**

Patvarumas ir skaidomumas	Surfaktantas (-ai), esantis (-ys) šiame preparate, atitinka biodegradavimo kriterijus detergentams, nustatytus Reglamente (EB) Nr.648/2004.
---------------------------	---

Isopropanol (67-63-0)

Biologinis skaidymasis	95 %
------------------------	------

12.3. Bioakumuliacijos potencialas**Virocid™**

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	Produktas nebuvo išbandytas
---	-----------------------------

Virocid™	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	Produktas nebuvo išbandytas
Didecildimethylammonium chloride (7173-51-5)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	2,59
Glutaraldehyde (111-30-8)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	-0,36
Isopropanol (67-63-0)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	0,05
Alkyldimethylbenzylammoniumchloride (68424-85-1)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	2,96

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra papildomos informacijos

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Komponentas	
Glutaraldehyde (111-30-8)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Nėra papildomos informacijos

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Regioniniai teisės aktai (atliekos)	: Išmeskite pagal galiojančius vietinius/nacionalinius saugos reglamentus. Neišeisti į kanalizaciją, šios medžiagos atliekas ir jos pakuotę išvežti į pavojingų atliekų surinkimo vietas.
Atliekų apdorojimo metodai	: Šią medžiagą ir jos tarą pašalinkite pavojingų arba specialių atliekų surinkimo vietoje. Pavojingos toksiškos atliekos. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Išmeskite pagal galiojančius vietinius/nacionalinius saugos reglamentus.
Rekomendacijos dėl atliekų šalinimo	: Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.
Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos	: Kai talpykla visiškai tuščia, ją galima perdirbti kaip bet kurią kitą pakuotę. Išmeskite pagal galiojančius vietinius/nacionalinius saugos reglamentus. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Šalinimas pagal Europos direktyvas dėl atliekų ir pavojingų atliekų. Neišeisti į kanalizaciją, šios medžiagos atliekas ir jos pakuotę išvežti į pavojingų atliekų surinkimo vietas. Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (Neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių/ vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių).
Papildomos nuorodos	: Atliekų šalinimas pagal direktyvą 2008/98/EB dėl atliekų ir pavojingų atliekų. The material can be re-used or recycled according to the regulations of Guideline EG 94/62. 2013 m. Birželio 13 d. Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo aktas (J. o L. 2013, 888 punktas su pakeitimais; konsoliduotas tekstas J. o L. 2020, 1114 punktas).
Ekologija – atliekos	: Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. JT numeris ar ID numeris

JT Nr. (ADR)	: UN 1760
JT numeris (IMDG)	: UN 1760
JT Nr. (IATA)	: UN 1760
JT numeris (ADN)	: UN 1760
JT numeris (RID)	: UN 1760

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas

Tinkamas krovinio pavadinimas (ADR)	: ÉDUS SKYSTIS, K.N. (Alkyldimethylbenzylammoniumchloride Glutaraldehyde)
Tinkamas krovinio pavadinimas (IMDG)	: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Alkyldimethylbenzylammoniumchloride Glutaraldehyde)
Tinkamas krovinio pavadinimas (IATA)	: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Alkyldimethylbenzylammoniumchloride Glutaraldehyde)
Tinkamas krovinio pavadinimas (ADN)	: ÉDUS SKYSTIS, K.N. (Alkyldimethylbenzylammoniumchloride Glutaraldehyde)
Tinkamas krovinio pavadinimas (RID)	: ÉDUS SKYSTIS, K.N. (Alkyldimethylbenzylammoniumchloride Glutaraldehyde)
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADR)	: UN 1760 ÉDUS SKYSTIS, K.N. (Alkyldimethylbenzylammoniumchloride Glutaraldehyde), 8, III, (E), PAVOJINGAS APLINKAI
Transportavimo dokumentų aprašymas (IMDG)	: UN 1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Alkyldimethylbenzylammoniumchloride Glutaraldehyde), 8, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Transportavimo dokumentų aprašymas (IATA)	: UN 1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Alkyldimethylbenzylammoniumchloride Glutaraldehyde), 8, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADN)	: UN 1760 ÉDUS SKYSTIS, K.N. (Alkyldimethylbenzylammoniumchloride Glutaraldehyde), 8, III, PAVOJINGAS APLINKAI
Transportavimo dokumentų aprašymas (RID)	: UN 1760 ÉDUS SKYSTIS, K.N. (Alkyldimethylbenzylammoniumchloride Glutaraldehyde), 8, III, PAVOJINGAS APLINKAI

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)**ADR**

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADR)	: 8
Pavojaus ženklai (ADR)	: 8

**IMDG**

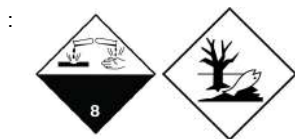
Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IMDG)	: 8
Pavojaus ženklai (IMDG)	: 8

**IATA**

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IATA)	: 8
Pavojaus ženklai (IATA)	: 8

**ADN**

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADN)	: 8
Pavojaus ženklai (ADN)	: 8



RID

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (RID) : 8

Pavojaus ženklai (RID) : 8



14.4. Pakuotės grupė

Pakavimo grupė (ADR) : III

Pakavimo grupė (IMDG) : III

Pakavimo grupė (IATA) : III

Pakavimo grupė (ADN) : III

Pakavimo grupė (RID) : III

14.5. Pavojus aplinkai

Aplinkai pavojinga : Taip

Teršia vandenį : Taip

Kita informacija : Jei įmanoma, nuvalykite netgi mažus nutekėjusio ar išsiliejusio skysčio kiekius, be reikalo nerizikuodami

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Apsaugos priemonės transportavimui : Įsitikinkite, kad transporto priemonės vairuotojas žino galimus pakrovimo pavojus ir priemones, kurių reiktų imtis avarijos ar kitu atveju. Jokios atviros ugnies, kibirkščių ir nerūkykite, Žmones laikykite atokiai nuo pavojingos zonos, NEDELSIANT PERSPĖKITE POLICIJĄ IR GAISRININKUS

Sausumos transportas

Klasifikacinis kodas (ADR) : C9

Specialiosios nuostatos (ADR) : 274

Riboti kiekiai (ADR) : 5I

Išimtys kiekis (ADR) : E1

Pakavimo instrukcijos (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001

Mišraus pakavimo nuostatos (ADR) : MP19

Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (ADR) : T7

Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių

specialiosios nuostatos (ADR) : TP1, TP28

Cisternos kodas (ADR) : L4BN

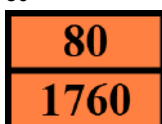
Transporto priemonė vežant cisternomis : AT

Transporto kategorija (ADR) : 3

Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (ADR) : V12

Pavojaus identifikavimo numeris : 80

Oranžinės plokštelės :



Tunelio apribojimo kodas (ADR) : E

Jūrų transportas

Specialiosios nuostatos (IMDG) : 223, 274

Riboti kiekiai (IMDG) : 5 L

Nekontroliuojami kiekiai (IMDG) : E1

Pakavimo instrukcijos (IMDG) : P001, LP01

IBC pakavimo instrukcija (IMDG)	: IBC03
Instrukcija dėl cisternų (IMDG)	: T7
Specialiosios cisternų nuostatos (IMDG)	: TP1, TP28
EmS Nr. (Ugnis)	: F-A
EmS Nr. (Nutekėjimas)	: S-B
Pakrovimo kategorija (IMDG)	: A
MFAG Nr	: 154

Oro transportas

Nekontroliuojami kiekiai keleiviniams ir krovininiams orlaiviams (IATA)	: E1
Riboti kiekiai keleiviniams ir krovininiams orlaiviams (IATA)	: Y841
Didžiausias grynasis kiekis, kai kiekis yra ribotas, keleiviniams ir krovininiams orlaiviams (IATA)	: 1L
Pakavimo instrukcija keleiviniams ir krovininiams orlaiviams (IATA)	: 852
Didžiausias grynasis kiekis keleiviniams ir krovininiams orlaiviams (IATA)	: 5L
Pakavimo instrukcija tik krovininiu orlaiviu (IATA)	: 856
Didžiausias grynasis kiekis tik krovininiu orlaiviu (IATA)	: 60L
Specialiosios nuostatos (IATA)	: A3
ERG kodas (IATA)	: 8L

Vidaus vandens transportas

Klasifikavimo kodas (ADN)	: C9
Specialiosios nuostatos (ADN)	: 274
Riboti kiekiai (ADN)	: 5 L
Nekontroliuojami kiekiai (ADN)	: E1
Vežti leidžiama (ADN)	: T
Reikalinga įranga (ADN)	: PP, EP
Mėlynų kūgių / šviesų skaičius (ADN)	: 0

Geležinkelių transportas

Klasifikavimo kodas (RID)	: C9
Specialiosios nuostatos (RID)	: 274
Riboti kiekiai (RID)	: 5L
Nekontroliuojami kiekiai (RID)	: E1
Pakavimo instrukcijos (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Specialios nuostatos mišriam pakavimui (RID)	: MP19
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovininių konteinerių instrukcijos (RID)	: T7
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovininių konteinerių specialiosios nuostatos (RID)	: TP1, TP28
Cisternų kodai RID cisternoms (RID)	: L4BN
Transporto kategorija (RID)	: 3
Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (RID)	: W12
Skubios siuntos (RID)	: CE8
Pavojaus identifikavimo nr. (RID)	: 80

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

15.1.1. ES nuostatos

Nėra medžiagų, kurias riboja REACH XVII priedas

Yra medžiagos iš REACH kandidačių sąrašo: Glutaralis (EC 203-856-5, CAS 111-30-8)

Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą

Medžiagos reglamentuojamos pagal 2012 m. liepos 4 d. Europos Parlamento ir europos Tarybos reglamentą (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo. Didecildimetilamonio chloridas (7173-51-5)

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio mėn. 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų

Nėra jokių medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) 2019/1148 dėl prekybos sprogmenų pirmtakais ir jų naudojimo.

Kita informacija, apribojimai ir teisinės nuostatos : Įsitikinkite, kad laikomasi visų vietinių ir nacionalinių teisės aktų. IPS reglamentas (649/2012) - Pavojingų cheminių medžiagų eksportas ir importas. {0} reglamentuojama pagal 2012 m. liepos 4 d. Europos Parlamento ir europos Tarybos reglamentą (ES) nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo.

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra papildomos informacijos

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Santrumpos ir akronimai:

ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įverčiai
BKV	Biokoncentracijos koeficientas
CLP	Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas; Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008
DMEL	Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EC50	Vidutinė poveikį sukelianti koncentracija
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
LC50	Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos
LD50	Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)
LOAEL	Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba
NOAEC	Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebėto neigiamo poveikio riba
NOEC	Nepastebėto poveikio koncentracija
OECD	Ekonominės plėtros ir bendradarbiavimo organizacija
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC	Prognozuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os)
REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
SDL	Saugos Duomenų Lapas
STP	Vandens valymo stotis
TLM	Vidutinė nuokrypio riba

Santrumpos ir akronimai:	
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
BLV	Biologinė ribinė vertė
BDP: Biocheminis deguonies poreikis	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)
CAS Nr	Cheminės santraukos paslaugos numeris
CDP:Cheminis deguonies poreikis	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)
EB Nr	Europos bendrijos numeris
EN	Europos standartas
OPERV: Orientacinė profesinės poveikio ribinė vertė	Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė
N.O.S.: nenurodyta kitaip	Kitaip nenurodyta
OEL	Poveikio darbo vietoje ribos
ThOD	Teorinis deguonies poreikis (ThOD)
TRGS: galima kopijuoti / įklijuoti visomis kalbomis	Pavojingų medžiagų techninės taisyklės
LOJ	Lakieji organiniai junginiai
WGK	Vandens pavojaus klasė

Duomenų šaltiniai

: EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008, 2008 m. gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006. Skystosios cheminės medžiagos ar mišiniai, kurie laikomi pavojingais pagal Direktyvą 1999/45/EB arba atitinka Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priede nustatytus bet kurios iš toliau pateiktų pavojingumo klasių ar kategorijų kriterijus. Šio produkto odos ir akių klasifikacija pateikta vadovaujantis interpoliavimo principais (tokiais kaip atskiedimas, interpoliavimas vienoje pavojaus kategorijoje ar daugiausia panašūs mišiniai; su ar be ekspertinio vertinimo) remiantis reglamento (EB) Nr. 1272/2008 9(3) ir 9(4) straipsniais.

Kita informacija

: ATSAKOMYBĖS ATSIŠAKYMAS Informacija pateikta šiame lape yra iš patikimo šaltinio. Tačiau jis nesuteikia aiškias arba numanomas garantijas dėl jų tikslumo. Mes nekontroliuojame ir nėra mūsų kompetencijoje produkto paruošimo, sandėliavimo, naudojimo arba pašalinimo numatytos sąlygos. Dėl šių ir kitų priežasčių atsisakome bet kokios atsakomybės praradus, pažeidus arba patyrus išlaidas, susijusias su produkto paruošimu, sandėliavimu, naudojimu ar pašalinimu. Šis SDL buvo peržiūrėtas ir privalo būti naudojamas tik šiam produktui. Jei šis produktas yra naudojamas kaip kito produkto sudedamoji dalis, pateikta informacija negali būti taikoma.

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Acute Tox. 2 (Įkvėpus)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 2 kategorija
Acute Tox. 3 (Per odą)	Ūmus toksiškumas (per odą), 3 kategorija
Acute Tox. 3 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 3 Kategorija
Acute Tox. 4 (Įkvėpus:garų)	Ūmus toksiškumas (Įkvėpus:garų), 4 kategorija
Acute Tox. 4 (Per odą)	Ūmus toksiškumas (per odą), 4 kategorija
Acute Tox. 4 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija
Aquatic Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Aquatic Chronic 2	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija
Eye Dam. 1	Smalkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija
Eye Irrit. 2	Smalkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
Flam. Liq. 2	Degieji skysčiai, 2 kategorija
Flam. Liq. 3	Degieji skysčiai, 3 kategorija
H225	Labai degūs skystis ir garai.
H226	Degūs skystis ir garai.
H301	Toksiška prarijus.
H302	Kenksminga prarijus.
H311	Toksiška susilietus su oda.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H330	Mirtina įkvėpus.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H334	Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Resp. Sens. 1	Kvėpavimo takų jautrinimas, 1 kategorija
Skin Corr. 1B	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1B subkategorija
Skin Sens. 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija
Skin Sens. 1A	Odos jautrinimas, 1A kategorija
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, kvėpavimo takų dirginimas

SDSCLP3

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.



**NACIONALINIS VISUOMENĖS SVEIKATOS CENTRAS
PRIE SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJOS**

**BIOCIDINIO PRODUKTO AUTORIZACIJOS
LIUDIJIMAS Nr. (10-14 17.5Mr)BPR-1(A-020304PNO604190-23-01)**

Išduotas 2023 m. sausio 4 d., galioja iki 2028 m. sausio 3 d.

Asmens, kuriam išduotas liudijimas, pavadinimas, adresas

Laboratoires Ceetal, 1, Rue des Touriestes-CS 10039, 42001 Saint-Etienne Cedex 1 (Prancūzija).

Biocidinio produkto tipas

2, 3 ir 4 produktų tipai. Dezinfekantas, neskirtas tiesioginiam žmonių naudojimui; veterinarinės higienos dezinfekantas; maisto ir pašarų srities dezinfekantas.

Biocidinio produkto pavadinimas

Agrigerm 1510.

Biocidinio produkto gamintojo pavadinimas, adresas

Laboratoires Ceetal, 1, Rue des Touriestes-CS 10039, 42001 Saint-Etienne Cedex 1 (Prancūzija).

Veikliųjų medžiagų pavadinimai, CAS ir EB numeriai

Glutaralis, CAS Nr. 111-30-8, EB Nr. 203-856-5;

didecildimetilamonio chloridas, CAS Nr. 7173-51-5, EB Nr. 230-52-2;

ketvirtiniai amonio junginiai, benzil-C₁₂₋₁₆-alkildimetil-, chloridai, CAS Nr. 68424-85-1, EB Nr. 270-325-2.

Specialiosios autorizacijos sąlygos

Tik profesionaliesiems naudotojams. Visuomeninės paskirties įstaigose, maisto pramonės (pieno, mėsos, žuvies, gėrimų gamybos), perdirbimo pramonės (duonos, miltų, konditerijos) įmonėse paviršiams ir įrenginiams valyti ir dezinfekuoti; sveikatos priežiūros įstaigose skalbiniams dezinfekuoti; gyvūnų ir paukščių laikymo vietų, įrenginių ir transporto priemonių paviršiams, pašarų ir geriamojo vandens, skirto žmonėms ar gyvūnams, paruošimo patalpų paviršiams valyti ir dezinfekuoti. Negali tiesiogiai liestis su maistu ir pašarais.

Biocidinio produkto veikliųjų medžiagų gamintojai nurodyti šio liudijimo 1 priede.

Biocidinio produkto ženklavimas

Biocidinio produkto etiketė pateikiama šio liudijimo 2 priede;

biocidinio produkto naudojimo instrukcija pateikiama šio liudijimo 3 priede.

Biocidinių produktų autorizacijos liudijimo paieškos nuoroda

A020304PNO604190.

Vilniaus departamento direktorė

A.V.

Rolanda Lingienė

Liudijimą gavau

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimo
Nr. (10-14 17.5Mr)BPR-1(A-020304PNO604190-23-01)
1 priedas

AGRIGERM 1510

VEIKLIŲJŲ MEDŽIAGŲ GAMINTOJAI/TIEKĖJAI

Glutaralio, CAS Nr. 111-30-8, EB Nr. 203-856-5, gamintojas:

BASF SE
Carl-Bosch-Str. 38
DE-67056 Ludwigshafen (Vokietija).

Didecildimetilamonio chlorido, CAS Nr. 7173-51-5, EB Nr. 230-52-2, gamintojas:

Lonza AG
Münchensteinerstrasse 38
CH-4002 Basel (Šveicarija).

Ketvirtinių amonio junginių, benzil-C12-16-alkildimetil-, chloridų, CAS Nr. 68424-85-1, EB Nr. 270-325-2, gamintojas:

Stepane Europe
B.P. 127, FR-38343
Voreppe Cedex (Prancūzija).

ETIKETĖ

AGRIGERM 1510

Skystis

Veikliosios medžiagos glutaralis, CAS Nr. 111-30-8, EB Nr. 203-856-5, 15,0 %; didecildimetilamonio chloridas, CAS Nr. 7173-51-5, EB Nr. 230-52-2, 2,0 %, ketvirtiniai amonio junginiai, benzil-C₁₂₋₁₆-alkildimetil-, chloridai, CAS Nr. 68424-85-1, EB Nr. 270-325-2, 8,0 %.

PAVOJINGA



Toksiška prarijus arba įkvėpus
Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis
Gali sukelti alerginę odos reakciją
Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą
Gali dirginti kvėpavimo takus
Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus
Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio
Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamose patalpose
Saugoti, kad nepatektų į aplinką
Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones
PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis
PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nusivilkite visus užterštus drabužius. Nuplaukite odą vandeniu arba po dušu
PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją/... /...
Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją / ...
Turinį/talpyklą šalinti kaip pavojingas atliekas
Informacija apsinuodijus tel. (8 5) 236 2052.

Dezinfekantas, neskirtas tiesioginiam žmonių naudojimui; veterinarinės higienos dezinfekantas; maisto ir pašarų srities dezinfekantas (2, 3 ir 4 produktų tipas). Tik profesionaliesiems naudotojams. Visuomeninės paskirties įstaigose, maisto pramonės (pieno, mėsos, žuvies, gėrimų gamybos), perdirbimo pramonės (duonos, miltų, konditerijos) įmonėse paviršiams ir įrenginiams valyti ir dezinfekuoti; sveikatos priežiūros įstaigose skalbiniams dezinfekuoti; gyvūnų ir paukščių laikymo vietų, įrenginių ir transporto priemonių paviršiams, pašarų ir geriamojo vandens, skirto žmonėms ar gyvūnams, paruošimo patalpų paviršiams valyti ir dezinfekuoti. Negali tiesiogiai liestis su maistu ir pašarais.

Prieš naudojimą perskaitykite naudojimo instrukciją ir saugos duomenų lapą.

Autorizacijos liudijimo Nr. (10-14 17.5Mr)BPR-1(A-020304PNO604190-23-01), liudijimo turėtojas: Laboratoires Ceetal, 1, Rue des Touriestes-CS 10039, 42001 Saint-Etienne Cedex 1 (Prancūzija).

Masė

Tinka naudoti

AGRIGERM 1510

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Dėmesio!

Profesionalieji naudotojai privalo taikyti etiketėje ir saugos duomenų lape nurodytas darbų saugos ir sveikatos bei atliekų tvarkymo priemones.

Naudojimas

Darbinius tirpalus ruošti atskiroje patalpoje, kurioje įrengta ištraukiamoji vėdinimo sistema. Patalpose, kuriose atliekama dezinfekcija, tol, kol jos nebus gerai išvėdintos, negali būti pašalinių žmonių.

Agrigerm 1510 naudojamas visuomeninės paskirties įstaigose, maisto pramonės (pieno, mėsos, žuvies, gėrimų gamybos), perdirbimo pramonės (duonos, miltų, konditerijos) įmonėse paviršiams ir įrenginiams valyti ir dezinfekuoti; sveikatos priežiūros įstaigose skalbiniams dezinfekuoti; gyvūnų ir paukščių laikymo vietų, įrenginių ir transporto priemonių paviršiams, pašarų ir geriamojo vandens, skirto žmonėms ar gyvūnams, paruošimo patalpų paviršiams valyti ir dezinfekuoti. Negali tiesiogiai liestis su maistu ir pašarais.

Paviršius prieš dezinfekavimą mechaniškai nuvalyti, kad neliktų matomų nešvarumų.

Darbinį tirpalą galima išpurkšti aukšto slėgio įrenginiu ant visų paviršių, valyti šluoste, naudoti skalbinių mirkimui.

Kaip dezinfekantas, neskirtas tiesioginiam žmonių naudojimui ir maisto srities dezinfekantas, Agrigerm 1510 naudojamas:

Priklausomai nuo užterštumo, naudojami 0,25–2,5 % (0,25–2,50 l Agrigerm 1510 skiedžiama 100 l vandens) darbiniai tirpalai, ekspozicijos laikas ne mažiau 15 min.* Sveikatos priežiūros įstaigose skalbinių dezinfekavimui prieš skalbimą skalbinius pamerkti į 0,25–1,25 % darbinį tirpalą, ekspozicijos laikas ne mažiau 15 min.

Kaip veterinarinės higienos ir pašarų srities dezinfekantas, Agrigerm 1510 naudojamas:

Virusų naikinimui (tame tarpe, sukeliančių paukščių gripą, Afrikinį bei Klasikinį kiaulių marą) naudoti 0,80 % koncentracijos darbinį tirpalą, bakterijų naikinimui – 0,5 % koncentracijos darbinį tirpalą ir mikroskopinių grybų naikinimui – 1,5 % koncentracijos darbinį tirpalą. Poveikio laikas – 30 min.

Atliekant šlapią dezinfekciją: valant, mirkant, purškiant ar naudojant aerosolinę dezinfekciją šalto rūko pavidalu paruošti darbinį tirpalą 0,20 % – įprastai dezinfekcijai ir 0,80 % – baigiamajai, stipresnei dezinfekcijai. Poveikio laikas – 30 min.

Atliekant aerodezinfekciją (karštas rūkas), atsižvelgiant į prietaiso naudojimo instrukciją, pilti koncentruotą (neskiestą) AGRIGERM 1015 arba 50 % koncentracijos darbinį tirpalą. Atliekant įprastą dezinfekciją sunaudoti – 1,22 ml – 1 m³ patalpų, o atliekant baigiamąją dezinfekciją – 3,40 ml – 1 m³ patalpų. Prieš dezinfekciją, patalpos turi būti sandarai uždarytos, jose negali būti gyvūnų ar žmonių. Poveikio laikas – 3 valandos. Po dezinfekcijos patalpos turi būti gerai išvėdintos.

Atliekant sienų, grindų dezinfekciją, patalpoje, kurioje yra gyvūnų, naudoti 0,2 %–0,80 % koncentracijos AGRIGERM 1510 darbinį tirpalą. Negalima purkšti ant gyvūnų. Atliekant dezinfekciją, atviros šėryklos ar gertuvės turi būti užsandarintos arba pašalintos iš patalpos.

Avalynės ir ratų dezinfekcijos vonioms naudoti 1% koncentracijos darbinį tirpalą, kuris keičiamas ne rečiau nei vieną kartą per savaitę.

Transporto priemonių, gabenančių pašarus ar gyvūnus vidų, apdoroti purškiant purkštuvu. Naudoti darbinį tirpalą nuo 0,20 % iki 0,80 % koncentracijos. Poveikio laikas – 30 min.

**Mikrobiologinis efektyvumas ir ekspozicijos laikai:*

Baktericidinis veiksmingumas (5 min ekspozicijos laikas)	Fungicidinis veiksmingumas (15 min ekspozicijos laikas)	Virucidinis veiksmingumas (30 min ekspozicijos laikas)
Escherichia coli 0,5 %	Absidia corymbifera 0,5%	Polivirus 1 2,0%
Listeria monocytogenes 0,25%	Aspergillus niger 2,5%	Adenovirus H5 2,0%
Pseudomonas aeruginosa 0,75%	Clodida albicans 0,2%	Aujeskio 0,2%
Salmonella enteritidis 0,25%	Penicillium verrucosum 0,1%	Niukaslio 0,5%
Staphylococcus aureus 0,1%	Candida albicans 0,3% per 30 min.	Kiaulių maro 0,10%
Yersinia enterocolitica 0,25%	Trichoderma aggressivum 0,5%	Gamboro ligos 0,2%
		Paukščių gripas H7N1 ir H5N1 0,1% per 2 val. ir 0,25% per 1 val.

Po apdorojimo paviršiams leist išdžiūti. Paviršius, kurie liečiasi su maistu ar pašarais, kruopščiai nuplauti vandeniu.

Po dezinfekcijos patalpas gerai išvėdinti, kad neliktų produkto kvapo. Po vėdinimo glutaralio koncentracija ore turi atitikti Lietuvos higienos normos HN 23:2011 „Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“ reikalavimus.

Specifiniam naudojimui rekomenduojamos individualiai paruoštos gamintojo atstovo instrukcijos.

Atsargumo priemonės

Laikyti pašalinams neprieinamoje vietoje.

Abejojant, kad biocidinis produktas gali gadinti dezinfekuojamą objektą, visada išbandyti ant nedidelio ploto.

Talpyklą laikyti sandariai uždarytą, originalioje pakuotėje, ne žemesnėje kaip 0 °C temperatūroje, gerai vėdinamoje patalpoje.

5.4 Priedėlis. Foninio aplinkos oro užterštumo duomenys, LHMT pažyma



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS TARŠOS PREVENCIJOS DEPARTAMENTAS

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius tel. + 370 68292653, el. p. aaa@gamta.lt, <https://aaa.lrv.lt>
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

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

2026
Į 2026-02-25

Nr. (30-3)-A4E-
Nr. S-2026-18

DĖL FONINIO APLINKOS ORO UŽTERŠTUMO DUOMENŲ (NEVĖŽIO G. 76, 80E, VELŽIO K., PANEVĖŽIO R.)

Aplinkos apsaugos agentūra (toliau – Agentūra) gavo prašymą pateikti foninio aplinkos oro užterštumo duomenis, Nevėžio g. 76, 80e, Velžio k., Panevėžio r. (LKS koordinatės – 6171751, 526915), teršalų pažeminiame sluoksnyje sklaidos modeliavimui.

Vadovaujantis reikalavimais¹, atliekant prašyme nurodytų teršalų (*anglies monoksido, azotų oksidų, kietųjų dalelių(dulkių), lakiųjų organinių junginių*) sklaidos modeliavimą, turi būti naudojami apie ūkinės veiklos objektą, kurio poveikį aplinkos orui numatoma vertinti, iki 2 kilometrų atstumu esančių kitų ūkinės veiklos objektų, turinčių aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventorizacijos ataskaitas², duomenys. Taip pat turi būti naudojamos naujausios santykinai švarių Lietuvos kaimiškųjų vietovių aplinkos oro teršalų vidutinių metinių koncentracijų vertės, skelbiamos Agentūros interneto svetainėje <https://aaa.lrv.lt> > *Veiklos sritys* > *Oras* > *Oro užterštumo sklaidos žemėlapiai, duomenys (foninės koncentracijos PAOV skaičiavimams)* > *2024 m. foninės koncentracijos PAOV skaičiavimams (duomenys ir žemėlapiai)*. Kitų teršalų, kuriems aukščiau nurodytame dokumente nėra duomenų, sklaidos modeliavimą atlikti neatsižvelgiant į foninę koncentraciją.

Duomenų apie šį objektą planuojamų ūkinių veiklų, dėl kurių teisės aktų nustatyta tvarka yra priimti teigiami sprendimai dėl planuojamos ūkinės veiklos galimybių, neturime.

Šis raštas gali būti skundžiamas³.

PRIDEDAMA. Gretimybėse veikiančių įmonių oro teršalų išmetimo šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų parametrai bei duomenys, 3 lapai.

¹ Teršalų sklaidos skaičiavimo modelių, foninio aplinkos oro užterštumo duomenų ir meteorologinių duomenų naudojimo tvarkos ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti, patvirtintos Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. lapkričio 30 d. įsakymu Nr. D1-653 „Dėl teršalų sklaidos skaičiavimo modelių, foninio aplinkos oro užterštumo duomenų ir meteorologinių duomenų naudojimo tvarkos ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti“ ir Foninio aplinkos oro užterštumo duomenų naudojimo ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti rekomendacijų, patvirtintų 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“ (toliau – reikalavimai).

² parengtas vadovaujantis Aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventorizacijos ir ataskaitų teikimo taisyklės, patvirtintos 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“.

³ per vieną mėnesį nuo jo įteikimo dienos pasirinktinai Aplinkos apsaugos agentūrai (A. Juozapavičiaus g. 9, 09311 Vilnius) Lietuvos Respublikos viešojo administravimo įstatymo nustatyta tvarka arba Lietuvos administracinių ginčų komisijai (A. Goštauto g. 12 – 100, 01108 Vilnius) ar jos teritoriniam padaliniiui (Kauno apygardos skyrius, Laisvės al. 36, 44240 Kaunas; Klaipėdos apygardos skyrius, J. Janonio g. 24, 92251 Klaipėda; Panevėžio apygardos skyrius, Respublikos g. 62, 35158 Panevėžys; Šiaulių apygardos skyrius, Dvaro g. 81, 76299 Šiauliai) Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka, arba Regionų administraciniam teismui (Vilniaus rūmai, Žygimantų g. 2, 01102 Vilnius; Kauno rūmai, A. Mickevičiaus g. 8A, 44312 Kaunas; Klaipėdos rūmai, Galinio Pylimo g. 9, 91230 Klaipėda; Šiaulių rūmai, Dvaro g. 80, 76298 Šiauliai; Panevėžio rūmai, Respublikos g. 62, 35158 Panevėžys arba per Lietuvos teismų elektroninių paslaugų portalą <https://e.teismas.lt>) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

Gretimybėse veikiančių įmonių oro teršalų išmetimo šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų parametrai bei duomenys

1. UAB „AGROLITPA“, Keravos g. 17, Keravos k., Velžio sen., Panevėžio 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, , Nm³/s
1	2	3		4	5	6	7	8	9
ortakis	001	6171108,0	528008,0	5,0	0,7	4,2	18	1,516	3360
ortakis	002	6171117,0	527998,0	5,0	0,7	4,1	18	1,480	4320
ortakis	003	6171129,0	528000,0	5,0	0,7	5,4	18	1,949	2880
ortakis	004	6171132,0	528001,0	5,0	0,7	5,6	18	2,021	2880
ortakis	005	6171159,0	528019,0	5,0	0,7	4,8	18	1,732	1920
ortakis	006	6171162,0	528019,0	5,0	0,7	4,4	18	1,588	3360
ortakis	008	6171169,0	528021,0	5,0	0,7	5,1	18	1,840	1920
ortakis	009	6171110,0	528017,0	6,0	0,2	12,5	18	0,368	1200
ortakis	010	6171158,0	528007,0	4,0	0,3	4,8	18	0,318	2880
ortakis	011	6171156,0	528009,0	16,0	0,9	7,9	33	4,481	20
kaminas	012	6171157,0	528004,0	4,0	0,4	3,9	202,9	0,284	20
Neorganizuotas [sėklų priėmimo duobė]	601	6171348,0	527946,0	1,0	4,0x4,0	-	0	-	3360
Neorganizuotas [sėklų priėmimo duobė]	605	6171124,0	527981,0	1,0	4,0x4,0	-	0	-	3360
Neorganizuotas [talpyklų alsuokliai]	606	6171176,0	528015,0	10,0	0,5	5,0	0	0,981	4320

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.	vidutinis	maksimalu s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	sėklų valymas	ortakis	001	kietosios dalelės ^[2]	4281	g/s	0,01687	0,01687	0,204
		ortakis	002	kietosios dalelės ^[2]	4281	g/s	0,01530	0,01530	0,238
		ortakis	003	kietosios dalelės ^[2]	4281	g/s	0,00328	0,00328	0,034
		ortakis	004	kietosios dalelės ^[2]	4281	g/s	0,00260	0,00260	0,027
		ortakis	005	Kietosios dalelės ^[2]	4281	g/s	0,00347	0,00347	0,024
		ortakis	006	Kietosios dalelės ^[2]	4281	g/s	0,00339	0,00339	0,041
		ortakis	008	Kietosios dalelės ^[2]	4281	g/s	0,00492	0,00492	0,034
		ortakis	009	Kietosios dalelės ^[2]	4281	g/s	0,00231	0,00231	0,010
		ortakis	010	Kietosios dalelės ^[2]	4281	g/s	0,05594	0,05594	0,010
	sėklų transportavimas	ortakis	010	Kietosios dalelės ^[2]	4281	g/s	0,05594	0,05594	0,010

	sėklų džiovinimas	ortakis	011	Kietosios dalelės ^[2]	4281	g/s	0,11111	0,11111	0,008
	sėklų priėmimas	Neorganizuotas [sėklų priėmimo duobė]	601	Kietosios dalelės ^[2]	4281	g/s	0,04745	0,04745	0,574
10	sėklų priėmimas	Neorganizuotas [sėklų priėmimo duobė]	605	Kietosios dalelės ^[2]	4281	g/s	0,05423	0,05423	0,656
	sėklų sandėliavimas	Neorganizuotas [talpyklų alsuokliai]	606	Kietosios dalelės ^[2]	4281	g/s	0,00649	0,00649	0,101
020305	sėklų džiovinimas	kaminas	012	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	9	19	0,001
				Azoto oksidai (NO _x) (A)	250	mg/Nm ³	134	143	0,004
				Kietosios dalelės ^[1]	6493	mg/Nm ³	19,5	20,3	0,0003

2. VŠĮ „Velžio komunalinis ūkis“, Velžio gimnazijos katilinė, Žemdirbių g. 15, Velžys, Panevėžio r.

2.1 lentelė. STACIONARIJŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

Taršos šaltiniai					Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			teršalų išmetimo trukmė,
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
Katilinės dūmtraukis	005	X - 6172892, Y - 526981	11,0	0,25	2,9	42,6	0,269	5496

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
010203	Katilinė	Katilinės dūmtraukis	005	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	0,67	2,00	0,066
				Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	87,1	89,6	0,201

3. VŠĮ „Velžio komunalinis ūkis“, Velžio kvartalinė katilinė, Žemdirbių g. 8a, Velžys, Panevėžio 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	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
Dūmtraukis	007	6173173 , 527000	23,0	0,60	3,3	123,2	0,644	4560

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
02 01 03	Katilinė	Dūmtraukis	007	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	1,0	2,0	0,1306
				Azoto oksidai (NOx) (A)	250		129,0	131,0	0,1741

4. UAB „Ekobūsto namai“, Verslo I-oji g. 7, Liūdynės k., Panevėžio 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 ³ /s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Kaminas	001	x: 6172990; y: 528288	16,0	0,3	2,61	122,9	0,126	756

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
020103	Katilinė	Kaminas	001	Anglies monoksidas (A)	177	mg/m ³	1699	1930	0,267
				Azoto oksidai (A)	250		121	135	0,043
				Kietosios dalelės (A)	6493		4,8	5,5	0,080

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Aplinkos apsaugos agentūra 188784898, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL FONINIO APLINKOS ORO UŽTERŠTUMO DUOMENŲ (NEVĖŽIO G. 76, 80E, VELŽIO K., PANEVĖŽIO R.)
Dokumento registracijos data ir numeris	
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Sertifikatas išduotas	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	
Paieškos nuoroda	
Papildomi metaduomenys	

JUNGTINĖS VEIKLOS SUTARTIS Nr.1

2019 metų rugpjūčio mėn. 8 diena

Mes, žemiau nurodyti asmenys:

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

ir

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



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

NUASMENINTA

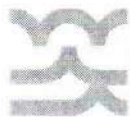
PAŽYMA APIE HIDROMETEOROLOGINES SĄLYGAS

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

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

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

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



Vėjo parametrai matuojami 10 m aukštyje.

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

PRIDEDAMA:

1. Jungtinė 1.7z;
2. Jungtinė 2.7z

NUASMENINTA

NUASMENINTA



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

NUASMENINTA

PAŽYMA APIE HIDROMETEOROLOGINES SĄLYGAS

2021 m. gruodžio 22 d. Nr. (5.58-10)-B8-3151

Elektroniniu paštu pateikiame informaciją teršalų sklaidos skaičiavimams 18-os meteorologijos stočių (toliau – MS) 2019– 2020 m. duomenimis:

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

Pagal Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie AM Meteorologinių stebėjimų nuostatus meteorologijos stotyse visi stebėjimai atliekami kas 1 val.

Vėjo parametrai matuojami 10 m aukštyje.



LIETUVOS HIDROMETEOROLOGIJOS TARNYBA PRIE APLINKOS MINISTERIJOS
Biudžetinė įstaiga, Rudnios g. 6, LT-09300 Vilnius, mob. 8 648 06 572, el. p. lhmt@meteo.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 290743240
www.meteo.lt
ISO 9001:2015

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

PRIDEDAMA:

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

NUASMENINTA

NUASMENINTA



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

NUASMENINTA

PAŽYMA APIE HIDROMETEOROLOGINES SĄLYGAS

2023 m. Nr. (8.42-10)-B8-

Elektroniniu paštu pateikiame informaciją teršalų sklaidos skaičiavimams 18-os meteorologijos stočių (toliau – MS) 2021– 2022 m. duomenimis:

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



Pagal Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie AM Meteorologinių stebėjimų nuostatus meteorologijos stotyse visi stebėjimai atliekami kas 1 val.

Vėjo parametrai matuojami 10 m aukštyje.

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

Duomenys (Jungtine1.7z ir Jungtine2.7z) išsiųsti el. paštu uabekopaslauga@gmail.com.

NUASMENINTA

NUASMENINTA

5.5 Priedėlis. Triukšmingų įrenginių charakteristika



Big Dutchman®



Wall Fans

High air performance and low energy consumption

Wall fans – the right solution for every type of barn!

The wall fans offered by Big Dutchman are very versatile, due to the following characteristics:

- ✓ high air performance
- ✓ low power consumption
- ✓ low maintenance costs

- ✓ corrosion resistance
- ✓ rigidity

As Big Dutchman can offer a wide range of different fan types, the requirements of any house can be met, and fans can be

selected to fit the respective ventilation concept.

Please let our experts advise you to find the ideal fan for your house!

Axial fans

Excellent adjustability, low power consumption

Axial fans are ideally suited for incorporation into walls. Their frame has an aerodynamic shape and is made of stable plastic or corrosion-resistant metal. The blades are made of aluminium in a moulded diecasting process and are exceptionally efficient.

Big Dutchman differentiates between FC, FF and FN fans, based on the shape of the blades. The serrated blades of the FF and

FN fans imitate the wings of an owl during its silent flight (bionics). FF and FN fans therefore consume even less power; they are extremely resistant to pressure and operate at a low noise level.

Advantages

- ✓ excellent adjustability;
- ✓ low energy consumption, especially by the FF and FN fans;
- ✓ low noise level;
- ✓ quick and easy assembly;
- ✓ high corrosion resistance;
- ✓ long service life.



Fan of the FC series



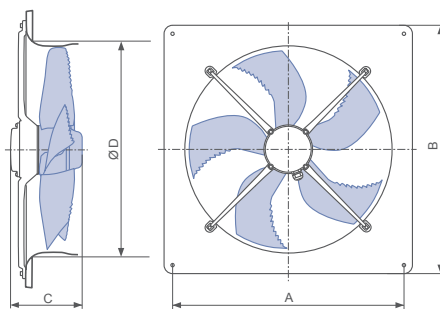
Fan of the FF series



Fan of the FN series

Dimensions of the axial fans

Type	A	B in mm	C	D
FC035	435	485	177	375
FC040	490	540	211	466
FC045	535	575	211	515
FC050	615	655	221	566
FF056	675	725	218	589
FC063	750	805	218	686
FC071	810	850	272	765
FN080	910	970	319	870
FF091	1010	1070	261	1020



A wire mesh guard is required if the fan is installed in an accessible location.



The PVC shutters adjust automatically and close when the fan stops.

Technical data of the axial fans Techninė ventiliatorių informacija

Description details

FC035-4EQ	FC = standard fan	035 = impeller diameter (cm)	E = single-phase	
FF063-6DQ	FF = sickle-shaped fan	4 = 4-pole; 6 = 6-pole	D = three-phase	Q = wall installation
FN091-6DQ	FN = sickle-shaped fan			

Technical data: 1 ~ 230 V, 50 Hz

	FC035-4EQ	FC040-4EQ	FC045-4EQ	FC050-4EQ	FF056-6EQ	FF063-6EQ	FC071-6EQ	FN080-6EQ	FF091-6EQ
Code no.	60-47-9135	60-47-9141	60-47-9146	60-47-9152	60-47-9158	60-47-7904	60-47-9171	60-47-9181	60-47-7908
Power consumption (watts)	160	260	380	510	400	520	890	1300	940
Nominal current (amperes)	0.8	1.2	1.9	2.3	1.9	2.5	4.1	6.2	4.2
Noise level (dB(A))*	44	49	53	51	49	46	54	59	49

Technical data: 3 ~ 400 V, 50 Hz

	FC045-4DQ	FC050-4DQ	FC056-6DQ	FF063-6DQ	FC071-6DQ	FC080-6DQ	FF091-6DQ	FN091-6DQ
Code no.	60-47-9646	60-47-9651	60-47-9656	60-47-7905	60-47-9671	60-47-9680	60-47-7909	60-50-0216
Power consumption (watts)	360	530	360	540	890	1350	920	1950
Nominal current (amperes)	0.8	1.1	0.7	1.3	1.8	2.7	1.9	4.0
Noise level (dB(A))* Triukšmo lygis, dbA	53	53	48	46	55	55	50	53

* at a distance of 7 m **7 m atstumu nuo įrenginio**

Air performance data

Single-phase power supply 230 V, 50 Hz: capacity (m³/h) / spec. output (W/1000 m³/h)

Type/negative pressure	0 Pa	10 Pa	20 Pa	30 Pa	40 Pa	50 Pa	60 Pa
FC035-4EQ	3470 / 45.5	3320 / 48.8	3180 / 51.8	3050 / 54.7	2920 / 58.2	2780 / 61.1	2530 / 67.3
FC040-4EQ	4660 / 46.1	4540 / 48.0	4410 / 51.0	4290 / 52.9	4160 / 55.7	4010 / 58.6	3850 / 62.3
FC045-4EQ	6350 / 53.5	6260 / 55.9	6160 / 56.0	6040 / 61.5	5830 / 65.1	5570 / 69.1	5370 / 73.1
FC050-4EQ	7990 / 53.8	7800 / 56.4	7620 / 58.4	7430 / 61.2	7240 / 63.5	7030 / 68.2	6800 / 71.3
FF056-6EQ	9470 / 41.1	9210 / 42.8	8910 / 44.9	8600 / 47.0	8220 / 49.8	7840 / 52.2	7230 / 56.7
FF063-6EQ	12110 / 40.4	11700 / 42.7	11280 / 45.2	10830 / 47.5	10350 / 50.2	9810 / 53.0	9100 / 57.1
FC071-6EQ	16080 / 44.1	15650 / 46.6	15180 / 49.4	14670 / 53.1	14130 / 56.2	13560 / 60.1	13020 / 62.9
FN080-6EQ	19630 / 50.1	19250 / 52.9	18860 / 55.1	18360 / 57.7	17850 / 60.5	17310 / 64.1	16770 / 67.6
FF091-6EQ	22760 / 38.4	21660 / 41.1	20600 / 43.6	19590 / 46.4	18460 / 49.5	17460 / 52.9	16470 / 56.1

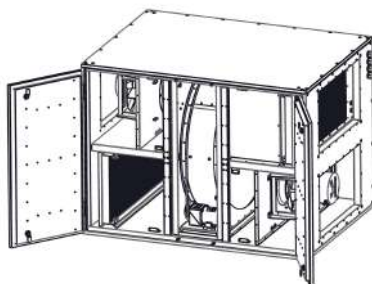
Three-phase power supply 400 V, 50 Hz: capacity (m³/h) / spec. output (W/1000 m³/h)

Type/negative pressure	0 Pa	10 Pa	20 Pa	30 Pa	40 Pa	50 Pa	60 Pa
FC045-4DQ	6330 / 50.5	6200 / 51.6	6070 / 52.7	5920 / 54.5	5760 / 56.4	5580 / 59.1	5400 / 62.9
FC050-4DQ	8400 / 47.6	8230 / 50.7	8050 / 52.4	7890 / 54.5	7720 / 56.9	7530 / 59.7	7330 / 62.7
FC056-6DQ	8780 / 36.2	8450 / 38.4	8130 / 41.2	7770 / 43.7	7400 / 47.0	7000 / 50.2	6280 / 57.3
FF063-6DQ	12300 / 38.6	11920 / 41.1	11550 / 43.3	11160 / 45.7	10740 / 49.3	10250 / 51.7	9690 / 54.7
FC071-6DQ	16520 / 45.4	16110 / 47.1	15690 / 49.7	15250 / 52.4	14790 / 55.1	14300 / 57.3	13780 / 60.2
FC080-6DQ	23060 / 52.0	22670 / 53.8	22270 / 55.9	21740 / 58.6	21190 / 61.3	20640 / 63.4	20080 / 65.7
FF091-6DQ	23450 / 35.4	22640 / 37.5	21810 / 40.1	20990 / 42.4	19950 / 45.1	18960 / 47.9	18010 / 50.5
FN091-6DQ	27430 / 49.9	26850 / 51.9	26280 / 55.1	25680 / 57.8	25030 / 60.7	24380 / 63.9	23740 / 68.6

The motors are fabricated according to minimum protection rating IP 54.
Fans with other voltages and frequencies are available upon request.

HR Rotor-2500Bu

Artikel 1655



		Supply	Extract
Air flow	[m ³ /h]	2500	2500
External pressure	[Pa]	250	250
Inlet temperature, summer	[°C]	28	21
Relative humidity, summer	[%]	50	60
Inlet temperature, winter	[°C]	-10	21
Relative humidity, winter	[%]	95	50
Unit SFP		1754.86	
	[W/(m ³ /s)]		

Heat exchanger, summer

Supply			Extract		
Temperature after heat exchanger	[°C]	22.7	Temperature after heat exchanger	[°C]	26.3
Relative humidity after heat exchanger	[%]	68.52	Relative humidity after heat exchanger	[%]	43.6
Exchange efficiency dry	[%]	75.72	Exchange efficiency dry	[%]	75.7
Exchange efficiency wet	[%]	0	Exchange efficiency wet	[%]	0
Heat recovery wet	[kW]	-4.5			

Heat exchanger, winter

Supply			Extract		
Temperature after heat exchanger	[°C]	13.45	Temperature after heat exchanger	[°C]	-2.29
Relative humidity after heat exchanger	[%]	34.97	Relative humidity after heat exchanger	[%]	100
Exchange efficiency dry	[%]	75.64	Exchange efficiency dry	[%]	75.1
Exchange efficiency wet	[%]	29	Exchange efficiency wet	[%]	74
Heat recovery wet	[kW]	23.29			

Fans, winter

EC fan, backward curved impeller

Rated power = 730W(0.99Hp)

Phase/voltage [50/60Hz/VAC] ~1, 200/277

Sound pressure level at 3 meters to environment 44 db(A)

Insulation class B

Motor protection class IP 54

Supply fan, winter			Extract fan, winter		
RPM	[1/min]	2385.11	RPM	[1/min]	2409.06
Electric power consumption	[W]	598.91	Electric power consumption	[W]	619.74
Current, A	[A]	2.63	Current, A	[A]	2.72
Total fan pressure, Pa	[Pa]	547.09	Total fan pressure, Pa	[Pa]	566.09
Static fan pressure, Pa	[Pa]	508.25	Static fan pressure, Pa	[Pa]	527.25
Static fan efficiency η_{es}	[%]	58.93	Static fan efficiency η_{es}	[%]	59.08
Airflow at operating point	[m ³ /h]	2500	Airflow at operating point	[m ³ /h]	2500
Power rated	[W]	740	Power rated	[W]	740
Current rated	[A]	3.25	Current rated	[A]	3.25
Control voltage	[V]	8.97	Control voltage	[V]	9.07
Sound pressure level to environment @3m	[dB(A)]	29.27	Sound pressure level to environment @3m	[dB(A)]	29.35

Fans sound power, winter Lw, (dB)

Sound power level	Gen.	Octave frequency bands [Hz]							
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Lwa (to inlet)	71	38	46	58	64	66	65	62	54
Lwa (to outlet)	78	41	47	59	69	75	72	68	59
Lwa (to environment)	50	34	38	47	41	42	39	35	27

Fans sound power, winter Lw, (dB)

Sound power level	Gen.	Octave frequency bands [Hz]							
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Lwa (to inlet)	71	38	46	58	64	66	65	62	54
Lwa (to outlet)	78	41	47	59	69	75	72	68	60
Lwa (to environment)	50	34	38	47	41	42	39	35	28

SFP, winter

Unit external SFP, real at operation point [W/(m³/s)] 1754.86

Filter

Filter 384*196*40 - ePM1 70% ISO16890 / F7 EN 779:2012 , panel type, PP+PET / MERV 13 (ASHRAE 52.2) Frames 7.7x15.1x1.5inch.

Casing

Double skin frameless casing with 40 mm (1.5inch) mineral wool 90 kg/m3; non-flammable; outer skin: zinc-aluminum; inner skin: zinc-aluminum; EN1886 class: D1, T3, TB4.
Insulation class B

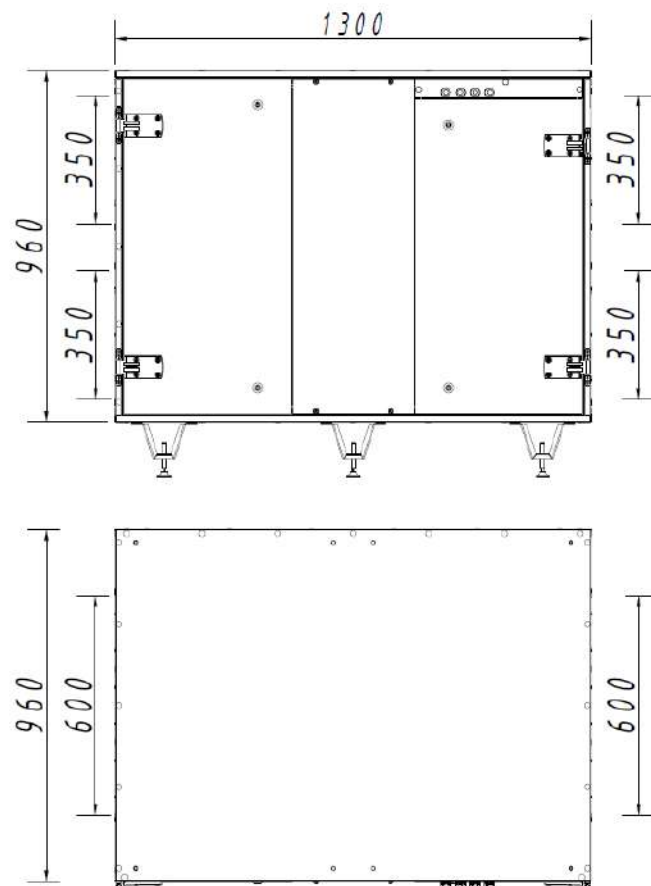
Units	L	W	H	S	H1	E2	S1	S2
mm	1300	960	960	600	350	170	505	360
inch	51	38	38	24	14	7	20	14

Unit Weight (without water cooler , DX coil, water heater), [Kg] - 248, [lb] - 547

DX coil/water cooler weight, [Kg] - 34, [lb] - 75

Water heater weigh , [Kg] - 30, [lb] - 66

Electric heater weigh , [Kg] - 25, [lb] - 55



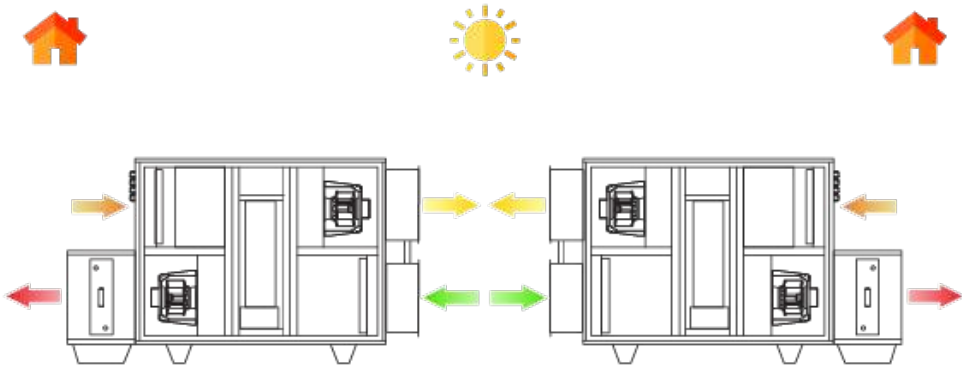
ERP

Trade mark		Air-Transfer
Model		HR Rotor-2500Bu
Declared typology		NRVU BVU
Type of drive installed		Integrated MSD
Type of heat recovery system		Rotary
Thermal efficiency of heat recovery	[%]	75.64
Supply flow rate	[m ³ /s]	0.69
Effective electric power input	[W]	1218.65
SFPint	[W/(m ³ /s)]	907.52
Face velocity at design flow rate	[m/s]	1.84
External pressure	[Pa]	250
Internal pressure drop of ventilation components	[Pa]	258.25
Static efficiency of fans	[%]	58.93
Maximum leakage rates	[%]	2.7
Maximum leakage rates	[%]	2.7
Filtration class		B
Visual filter warning		Visual filter warning
Sound power level	Triukšmo lygis, db [db]	49.81
Internet address		www.air-transfer.nl

Erp 2018 compliant according to Commission Regulation EU No 1253/2014, 7 July 2014

Left service side

Right service side



Supply air Fresh air Extract air Exhaust air