

X

Aplinkos apsaugos agentūrai  
Lietuvos geologijos tarnybai prie Aplinkos ministerijos  
Valstybinei saugomų teritorijų tarnybai

(reikiamą langelį pažymėti X)

## ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

### I SKYRIUS BENDROJI DALIS

#### 1. Informacija apie ūkio subjektą:

##### 1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdamas ūkinę veiklą

X

(tinkamą langelį pažymėti X)

1.2. juridinio asmens ar jo struktūrinio  
padalinio pavadinimas ar fizinio asmens  
vardas, pavardė

1.3. juridinio asmens ar jo struktūrinio  
padalinio kodas Juridinių asmenų registre  
arba fizinio asmens kodas

AB „Grigeo”	110012450
-------------	-----------

##### 1.4. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio buveinės ar fizinio asmens nuolatinės gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	Korpu- sas	buto ar negyvena- mosios patalpos Nr.
Vilniaus m.	Vilniaus m., Grigiškės	Vilniaus	g.		10

##### 1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
+370 5 243 5801		info@grigeo.lt

#### 2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas
AB „Grigeo”
adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	Korpu- sas	buto ar negyvena- mosios patalpos Nr.
Vilniaus m.	Vilniaus m., Grigiškės	Vilniaus	g.		10

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
868673248	-	maryte.sartanaviciene@grigeo.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami:

2023 metai

## II SKYRIUS POVEIKIO APLINKAI MONITORINGAS

Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys

### Paviršinės nuotekos

1 lentelė

Eil. Nr.	Išleistu-vo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinim o kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavi- mų rezulta- tai, mg/l	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstuma s nuo taršos šaltinio , km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>I ketvirtis</b>												
1	1130147	BDS7, mg/l	34 mg/l	X- 6060873 Y-570269 Išleistuvus LVĮ-02	94,2	LT12010001	Upė Neris (Nemuno baseinas)	2023 01 31 12.30 val.	3,4	LST EN 1899-2:2000	UAB „Ekometrija“ Leidimas Nr. 1369282	išduotas 2018 01 15
		SM, mg/l	50 mg/l						40,0	LST EN 872:2005		
		Naftos produktai, mg/l	7 mg/l						0,058	LST EN ISO 9377-2:2002		
2	1130149	BDS7, mg/l	34 mg/l	X- 6060747 Y-570558 Išleistuvus LVĮ-04	94,5	LT12010001	Upė Neris (Nemuno baseinas)	2023 01 31 12.33 val.	2,0	LST EN 1899-2:2000	UAB „Ekometrija“ Leidimas Nr. 1369282	išduotas 2018 01 15
		SM, mg/l	50 mg/l						8,5	LST EN 872:2005		
		Naftos produktai, mg/l	7 mg/l						0,081	LST EN ISO 9377-2:2002		
3	1130151	BDS7, mg/l	34 mg/l	X-6060947 Y-570031 Išleistuvus LVĮ-Nr.4/05	93,90	LT12010001	Upė Neris (Nemuno baseinas)	2023 01 31 12.40 val.	2,9	LST EN 1899-2:2000	UAB „Ekometrija“ Leidimas Nr. 1369282	išduotas 2018 01 15
		SM, mg/l	50 mg/l						5,2	LST EN 872:2005		
		Naftos produktai, mg/l	7 mg/l						0,072	LST EN ISO 9377-2:2002		

II ketvirtis												
4	1130147	BDS7, mg/l	34 mg/l	X- 6060873 Y-570269 Išleistuvas LVĮ-02	94,2	LT12010001	Upė Neris (Nemuno baseinas)	2023.06.28 10.00 val.	1,2	LST EN 1899- 2:2000	UAB „Ekometrija“ Leidimas Nr. 1369282	išduotas 2018 01 15
		SM, mg/l	50 mg/l						< 2,0	LST EN 872:2005		
		Naftos produktai, mg/l	7 mg/l						0,13	LST EN ISO 9377-2:2002		
5	1130149	BDS7, mg/l	34 mg/l	X- 6060747 Y-570558 Išleistuvas LVĮ-04	94,5	LT12010001	Upė Neris (Nemuno baseinas)	2023.06.28 10.10 val.	2,1	LST EN 1899- 2:2000	UAB „Ekometrija“ Leidimas Nr. 1369282	išduotas 2018 01 15
		SM, mg/l	50 mg/l						3,8	LST EN 872:2005		
		Naftos produktai, mg/l	7 mg/l						0,15	LST EN ISO 9377-2:2002		
6	1130149	BDS7, mg/l	34 mg/l	X-6060947 Y-570031 Išleistuvas LVĮ-Nr.4/05	93,90	LT12010001	Upė Neris (Nemuno baseinas)	2023.06.28 10.15 val.	2,8	LST EN 1899- 2:2000	UAB „Ekometrija“ Leidimas Nr. 1369282	išduotas 2018 01 15
		SM, mg/l	50 mg/l						3,3	LST EN 872:2005		
		Naftos produktai, mg/l	7 mg/l						0,22	LST EN ISO 9377-2:2002		
III ketvirtis												
7	1130147	BDS7, mg/l	34 mg/l	X- 6060873 Y-570269 Išleistuvas LVĮ-02	94,2	LT12010001	Upė Neris (Nemuno baseinas)	2023.08.02 10.20 val.	5,3	LST EN ISO 5815-1:2019	UAB „Ekometrija“ Leidimas Nr. 1369282	išduotas 2018 01 15
		SM, mg/l	50 mg/l						45,0	LST EN 872:2005		
		Naftos produktai, mg/l	7 mg/l						0,094	LST EN ISO 9377-2:2002		
8	1130149	BDS7, mg/l	34 mg/l	X- 6060747 Y-570558 Išleistuvas LVĮ-04	94,5	LT12010001	Upė Neris (Nemuno baseinas)	2023.08.02 10.05 val.	4,2	LST EN ISO 5815-1:2019	UAB „Ekometrija“ Leidimas Nr. 1369282	išduotas 2018 01 15
		SM, mg/l	50 mg/l						16,0	LST EN 872:2005		
		Naftos produktai, mg/l	7 mg/l						0,063	LST EN ISO 9377-2:2002		
9	1130149	BDS7, mg/l	34 mg/l	X-6060947 Y-570031 Išleistuvas LVĮ-Nr.4/05	93,90	LT12010001	Upė Neris (Nemuno baseinas)	2023.08.02 10.30 val.	2,4	LST EN ISO 5815-1:2019	UAB „Ekometrija“ Leidimas Nr. 1369282	išduotas 2018 01 15
		SM, mg/l	50 mg/l						11,0	LST EN 872:2005		

		Naftos produktai, mg/l	7 mg/l						0,11	LST EN ISO 9377-2:2002		
--	--	------------------------	--------	--	--	--	--	--	------	------------------------	--	--

IV ketvirtis												
10	1130147	BDS7, mg/l	34 mg/l	X- 6060873 Y-570269 Išleistuvas LVĮ-02	94,2	LT12010001	Upė Neris (Nemuno baseinas)	2023 11 15 14.00 val.	4,8	LST EN ISO 5815-1:2019	UAB „Ekometrija“ Leidimas Nr. 1369282	išduotas 2018 01 15
		SM, mg/l	50 mg/l						40,0	LST EN 872:2005		
		Naftos produktai, mg/l	7 mg/l						0,078	LST EN ISO 9377-2:2002		
11	1130149	BDS7, mg/l	34 mg/l	X- 6060747 Y-570558 Išleistuvas LVĮ-04	94,5	LT12010001	Upė Neris (Nemuno baseinas)	2023 11 15 13.30 val.	2,8	LST EN ISO 5815-1:2019	UAB „Ekometrija“ Leidimas Nr. 1369282	išduotas 2018 01 15
		SM, mg/l	50 mg/l						5,2	LST EN 872:2005		
		Naftos produktai, mg/l	7 mg/l						< 0,058	LST EN ISO 9377-2:2002		
12	1130149	BDS7, mg/l	34 mg/l	X-6060947 Y-570031 Išleistuvas LVĮ-Nr.4/05	93,90	LT12010001	Upė Neris (Nemuno baseinas)	2023 11 15 13.45 val.	1,3	LST EN ISO 5815-1:2019	UAB „Ekometrija“ Leidimas Nr. 1369282	išduotas 2018 01 15
		SM, mg/l	50 mg/l						< 2,0	LST EN 872:2005		
		Naftos produktai, mg/l	7 mg/l						< 0,058	LST EN ISO 9377-2:2002		

Pastabos:

<sup>1</sup>Paviršinių vandens telkinių būklės vertinimo kriterijai pateikti Nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-236 „Dėl Nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“ 1 priede ir 2 priedo A dalyje nurodytų medžiagų aplinkos kokybės standartai paviršiniuose vandenyse ir 2 priedo B dalies B1 sąraše nurodytų medžiagų didžiausios leidžiamos koncentracijos vandens telkinyje-priimtuve ir (ar) Paviršinių vandens telkinių būklės nustatymo metodikoje, patvirtintoje aplinkos ministro 2007 m. balandžio 12 d. įsakymu Nr. D1-210 „Dėl Paviršinių vandens telkinių būklės nustatymo metodikos patvirtinimo“.

<sup>2</sup>Paviršinio vandens telkinio identifikavimo kodas, įrašytas Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių kadastrė.

<sup>3</sup>Galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojančio standarto žymuo ar kitas metodas.

Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys

2 lentelė

Taršos šaltinio Nr.	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta,		Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>2</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
			pavadinimas	koordinatės				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>I ketvirtis</b>									
002	Anglies monoksidas (A)	400 mg/Nm <sup>3</sup>	ŠEC, Bono katilas, šiluminis našumas 28 MW		2023 02.14 11.40-12.02	0,00	Elektrocheminis su TESTO 350 XL	UAB „Ekometrija“ Leidimas Nr. 1369282	išduotas 2018 01 15
	Azoto oksidai (A)	350 mg/Nm <sup>3</sup>				vid. 157,1 mg/Nm <sup>3</sup>			
	Sieros dioksidas (A)	35 mg/Nm <sup>3</sup>				0,00			
	kietosios dalelės deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, (dulkės)	20 mg/Nm <sup>3</sup>				0,00			
014	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles (dulkės)	0,01463 g/s	TC, galandinimo staklės	X - 6060818 Y - 569854	2023 03 29 8.10-8.40	vid.0,01445 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		
016	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles (dulkės)	0,01497 g/s	TC, galandinimo staklės	X - 6060810 Y - 569870	2023 03 29 9.11-9.41	vid.0,00553 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		

024	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles) (dulkės)	0,21260 g/s	ŠEC, kuro tiektuvai	X - 6060648 Y - 5704891	2023 03 29 10.06-10.36	vid.0,09971 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08	UAB „Ekometrija“ Leidimas Nr. 1369282	išduotas 2018 01 15
227	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles) (dulkės)	0,00509 g/s	Popieriaus vyniojimo ir pjaustymo mašinos	X - 6060886 Y - 569708	2023 03 29 10.53-11.23	vid.0,00306 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		
234	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles) (dulkės)	0,01686 g/s	PGC, popieriaus perdirbimo linijos	X - 6060966 Y - 569721	2023 03 29 11.40-12.10	vid.0,00912 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		
305	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles) (dulkės)	0,04053 g/s	PGC, popieriaus gamybos mašina PM6	X - 6060940 Y - 569980	2023 03 29 12.34-13.04	vid.0,02262 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		
306	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles) (dulkės)	0,08829 g/s	Popieriaus perdirbimo linija Horizon	X - 6060645 Y - 569895	2023 03 29 13.28-13.58	vid.0,06170 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		
303	Anglies monoksidas (A)	4000 mg/Nm <sup>3</sup>	ŠEC, biokuro katilinė,	X-6060533 Y-570150	2023 03 29 13.12-13.35	0,00	Elektrocheminis su TESTO 350 XL		
	Azoto oksidai (A)	750 mg/Nm <sup>3</sup>				vid.179,1 mg/Nm <sup>3</sup>			
	Sieros dioksidas (A)	2000 mg/Nm <sup>3</sup>				0,00			

	kietosios dalelės deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, (dulkės)	400 mg/Nm <sup>3</sup>	šiluminis našumas 10 MW, kuras-biokuras.			vid. 36,6 mg/Nm <sup>3</sup>	Svorio pagal LAND 28-98/M-08	UAB „Ekometrija“ Leidimas Nr. 1369282	išduotas 2018 01 15
250	Anglies monoksidas (A)	4000 mg/Nm <sup>3</sup>	ŠEC, biokuro katilinė, šiluminis našumas 18 MW, kuras-biokuras	X-6060664 Y-570512	2023 03 29 13.53-14.18	0,00	Elektrocheminis su TESTO 350 XL		
	Azoto oksidai (A)	750 mg/Nm <sup>3</sup>				vid. 221,23 mg/Nm <sup>3</sup>			
	Sieros dioksidas (A)	2000 mg/Nm <sup>3</sup>				0,00			
	kietosios dalelės deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, (dulkės)	400 mg/Nm <sup>3</sup>				vid. 31,76 mg/Nm <sup>3</sup>	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		
199	Anglies monoksidas (A)	4000 mg/Nm <sup>3</sup>	ŠEC, Katilinė KE 6,5/14c, šiluminis našumas 3 MW	X-6060615 Y-570489	2023 03 29 14.22-14.52	vid.22,66 mg/Nm <sup>3</sup>	Elektrocheminis su TESTO 350 XL		
	Azoto oksidai (A)	750 mg/Nm <sup>3</sup>				vid. 243,3 mg/Nm <sup>3</sup>			
	Sieros dioksidas (A)	2000 mg/Nm <sup>3</sup>				0,00			
	kietosios dalelės deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, (dulkės)	400 mg/Nm <sup>3</sup>				vid. 30,33mg/Nm <sup>3</sup>	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		
304	Anglies monoksidas (A)	400 mg/Nm <sup>3</sup>	PGC, PM6. Dujiniai šilumokaičiai, 5,2 MW, kuras-gamtinės dujos	X-6060940 Y-569980	2023 03 29 14.25-14.47	vid.88,667 mg/Nm <sup>3</sup>	Elektrocheminis su TESTO 350 XL		
	Azoto oksidai (A)	350 mg/Nm <sup>3</sup>				vid. 16 mg/Nm <sup>3</sup>			
	Sieros dioksidas (A)	35 mg/Nm <sup>3</sup>				0,00			
	kietosios dalelės deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, (dulkės)	20 mg/Nm <sup>3</sup>				0,00	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		
<b>II ketvirtis</b>									
014	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles (dulkės)	0,01463 g/s	TC, galandinimo staklės	X - 6060818 Y - 569854	2023 06 27 8.42-9.12	vid.0,01255 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		



016	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles) (dulkės)	0,01497 g/s	TC, galandinimo staklės	X - 6060810 Y - 569870	2023 06 27 9.39-10.09	vid.0,00641 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08	UAB „Ekometrija“ Leidimas Nr. 1369282	Išduotas 2018 01 15
024	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles) (dulkės)	0,21260 g/s	ŠEC, kuro tiektuvas	X - 6060648 Y - 5704891	2023 06 27 10.22-10.52	vid.0,13382 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		
227	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles) (dulkės)	0,00509 g/s	Popieriaus vyniojimo ir pjaustymo mašinos	X - 6060886 Y - 569708	2023 06 27 11.05-11.35	vid.0,00281 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		
234	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles) (dulkės)	0,01686 g/s	PGC, popieriaus perdirbimo linijos	X - 6060966 Y - 569721	2023 06 27 11.50-12.30	vid.0,00839 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		
305	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles) (dulkės)	0,04053 g/s	PGC, popieriaus gamybos mašina PM6	X - 6060940 Y - 569980	2023 06 27 12.43-13.13	vid.0,02367 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		

306	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles (dulkės)	0,08829 g/s	Popieriaus perdirbimo linija Horizon	X - 6060645 Y - 569895	2023 06 27 13.28-13.58	vid.0,07149 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		
250	Anglies monoksidas (A)	4000 mg/Nm <sup>3</sup>	ŠEC, biokuro katilinė, šiluminis našumas 18 MW, kuras-biokuras	X-6060664 Y-570512	2023 06 27 14.25-14.55	vid.7,667 mg/Nm <sup>3</sup>	Elektrocheminis su TESTO 350 XL		
	Azoto oksidai (A)	750 mg/Nm <sup>3</sup>				vid.181,8 mg/Nm <sup>3</sup>			
	Sieros dioksidas (A)	2000 mg/Nm <sup>3</sup>				0,00			
	kietosios dalelės deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, (dulkės)	400 mg/Nm <sup>3</sup>				vid. 24,867 mg/Nm <sup>3</sup>	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		
303	Anglies monoksidas (A)	4000 mg/Nm <sup>3</sup>	ŠEC, biokuro katilinė, šiluminis našumas 10 MW, kuras-biokuras.	X-6060533 Y-570150	2023 06 27 15.50-16.20	0,00	Elektrocheminis su TESTO 350 XL		
	Azoto oksidai (A)	750 mg/Nm <sup>3</sup>				vid.164,9 mg/Nm <sup>3</sup>			
	Sieros dioksidas (A)	2000 mg/Nm <sup>3</sup>				0,00			
	kietosios dalelės deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, (dulkės)	400 mg/Nm <sup>3</sup>				vid. 21,0 mg/Nm <sup>3</sup>	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		
199	Anglies monoksidas (A)	4000 mg/Nm <sup>3</sup>	ŠEC, Katilinė KE 6,5/14c, šiluminis našumas 3 MW	X-6060615 Y-570489	2023.06.27. 15.10-15.35	17,3	Elektrocheminis su TESTO 350 XL		
	Azoto oksidai (A)	750 mg/Nm <sup>3</sup>				vid.224,0 mg/Nm <sup>3</sup>			
	Sieros dioksidas (A)	2000 mg/Nm <sup>3</sup>				0,00			
	kietosios dalelės deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, (dulkės)	400 mg/Nm <sup>3</sup>				vid. 23,50 mg/Nm <sup>3</sup>	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		
<b>III ketvirtis</b>									
014	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles (dulkės)	0,01463 g/s	TC, galandinimo staklės	X - 6060818 Y - 569854	2023.09.21 8.07-8.37	vid.0,01083 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		

016	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles (dulkės)	0,01497 g/s	TC, galandinimo staklės	X - 6060810 Y - 569870	2023.09.21 8.48-9.18	vid.0,00619 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08	UAB „Ekometrija“ Leidimas Nr. 1369282	išduotas 2018 01 15
024	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles (dulkės)	0,21260 g/s	ŠEC, kuro tiektuvas	X - 6060648 Y - 5704891	2023.09.21 9.30-10.00	vid.0,12139 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		
227	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles (dulkės)	0,00509 g/s	Popieriaus vyniojimo ir pjaustymo mašinos	X - 6060886 Y - 569708	2023.09.21 10.10-10.40	vid.0,00328 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		
234	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles (dulkės)	0,01686 g/s	PGC, popieriaus perdirbimo linijos	X - 6060966 Y - 569721	2023.09.21 10.55-11.25	vid.0,01029 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		
305	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles (dulkės)	0,04053 g/s	PGC, popieriaus gamybos mašina PM6	X - 6060940 Y - 569980	2023 09 21 11.43-12.31	vid.0,02303 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		

306	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles (dulkės)	0,08829 g/s	Popieriaus perdirbimo linija Horizon	X - 6060645 Y - 569895	2023 09 21 12.30-13.00	vid.0,07130 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		
<b>IV ketvirtis</b>									
014	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles (dulkės)	0,01463 g/s	TC, galandinimo staklės	X - 6060818 Y - 569854	2023 12 06 8.30-9.00	vid.0,01218 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08	UAB „Ekometrija“ Leidimas Nr. 1369282	išduotas 2018 01 15
016	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles (dulkės)	0,01497 g/s	TC, galandinimo staklės	X - 6060810 Y - 569870	2023 12 06 9.15-9.45	vid.0,00629 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		
024	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles (dulkės)	0,21260 g/s	ŠEC, kuro tiektuvai	X - 6060648 Y - 5704891	2023 12 06 10.00-10.30	vid.0,14287 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		
227	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles (dulkės)	0,00509 g/s	Popieriaus vyniojimo ir pjaustymo mašinos	X - 6060886 Y - 569708	2023.12.06 12.14-12.44	vid.0,00360 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		

234	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles (dulkės)	0,01686 g/s	PGC, popieriaus perdirbimo linijos	X - 6060966 Y - 569721	2023.12.06 10.48-11.18	vid.0,00775 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08	UAB „Ekometrija“ Leidimas Nr. 1369282	išduotas 2018 01 15
305	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles (dulkės)	0,04053 g/s	PGC, popieriaus gamybos mašina PM6	X - 6060940 Y - 569980	2023.12.06 11.30-12.00	vid.0,02212 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		
306	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles (dulkės)	0,08829 g/s	Popieriaus perdirbimo linija Horizon	X - 6060645 Y - 569895	2023.12.06 13.00-13.30	vid.0,06438 g/s	Svorio pagal LAND 28-98/M-08		

<sup>2</sup>Galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojančio standarto žymuo ar kitas metodas.

Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys<sup>1</sup>

3 lentelė

Eil. Nr.	Nustatomas parametras	Matavimo vnt.	Matavimo metodas <sup>2</sup>	Laboratorija <sup>2</sup>	Vertinimo kriterijus <sup>3</sup>	Matavimų rezultatas	
						gręžinio Nr <sup>4</sup> .	
						data	
1	2	3	4	5	6	7	

Poveikio požeminiam vandeniui monitoringas yra privalomas subjektams vykdančioms popieriaus, celiuliozės gamybą. AB „Grigeo“ yra sudariusi sutartį su UAB „Vandens harmonija“, kuri atliko Bendrovės gamybinės teritorijos preliminarųjį ekologinį tyrimą, įrengė joje reikalingus požeminio vandens monitoringo gręžinius ir parengė bei 2021 02 10, Nr.(6)-1.7-1201 suderino AB „Grigeo“ popieriaus gamybos cecho gamybinės teritorijos Vilniaus m. sav., Grigiškėse, Vilniaus 10, Aplinkos monitoringo (Poveikio požeminiam vandeniui dalies) programą 2021-2025 m, pagal kurią vykdomas monitoringas. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo rezultatai rodo, kad popieriaus gamybos cechas negatyvaus poveikio požeminiam vandeniui nedaro.



Pastabos:

2014-10-30 Aplinkos apsaugos agentūra priimdama sprendimą Nr. (15,9)-A4-6711 dėl AB „Grigiškės“ TIPK leidimo pakeitimo, įrašė sąlygą, kad „įmonė privalo ne rečiau kaip kas 10 metų atlikti dirvožemio monitoringą. Pirmuosius dirvožemio užterštumo tyrimus būtina atlikti per 9 mėnesius nuo pakeisto leidimo gavimo“.

Dirvožemio monitoringo pagrindas - 2010m. lapkričio 24d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) 16 straipsnio 2 punktą.

AB „Grigeo“ vykdo dirvožemio stebėseną, dirvožemio užterštumo tyrimus atliko 2015m. Sekantys tyrimai bus atlikti 2025 metais.

Pastabos:

<sup>1</sup>Teisės aktuose patvirtintos ribinės, siektinos arba kitos norminės vertės, su kuriomis bus lyginami matavimų rezultatai. Biologiniams matavimams bei stebėjimams (tarp jų ir ekotoksikologiniams), kuriems ribinės vertės nenustatytos, nurodomos kontrolinių matavimų ar kitos norminės arba atskaitinės (referentinės) vertės.

<sup>2</sup>Galiojantis teisės aktas, kuriuo įteisintas matavimo metodas, galiojančio standarto žymuo ar kitas metodas.

### III SKYRIUS

## MONITORINGO (IŠSKYRUS POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO) DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

5. Pateikiama technologinių procesų ir (ar) išmetamų / išleidžiamų teršalų, ir (ar) poveikio aplinkai (išskyrus poveikio požeminiam vandeniui) monitoringo duomenų analizė ir išvados, kokį poveikį ūkio subjekto veiklos veikiamiems aplinkos komponentams daro vykdoma veikla, kaip tokio poveikio galima išvengti ar jį sumažinti:

5.1. duomenų analizėje argumentuotai apibūdinama:

- technologinių procesų parametrų atitiktis teisės aktuose reglamentuotam (jei reglamentuotas) technologiniam režimui, neatitikimų, jei tokių buvo, priežastys ir jų poveikis (išmetamam ar išleidžiamam teršalų kiekiui ir aplinkos (oro, vandens) kokybei);
- išmetamo ar išleidžiamo teršalų kiekio atitiktis teisės aktuose reglamentuotam (jei reglamentuotas) ir (ar) leidimo sąlygose nustatytam kiekiui;
- jei vykdomas poveikio aplinkai monitoringas, ūkio subjekto išmetamo ar išleidžiamo teršalo sudaromas aplinkos (oro, vandens) užterštumo lygis (be foninio aplinkos užterštumo lygio ir su juo) ir jo palyginimas su tam teršalui nustatyta aplinkos (oro, vandens) kokybės norma.

AB „Grigeo“ 2023m. atliko monitoringo matavimus visuose taršos šaltiniuose pagal patvirtintus Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programoje Taršos šaltinių išmetamų/išleidžiamų teršalų monitoringo planus. Pagal sutartį matavimus atliko UAB „Ekometrija“.

1. Apibendrinant 2023m. gautus aplinkos monitoringo rezultatus, teigiame, kad metinis taršos šaltinių į aplinkos orą išmetamų teršalų leidžiamas TIPK leidime taršos kiekis neviršytas: TIPK leidime nustatyta leidžiama metinė tarša 642,017 t/m. 2023m. viso buvo išmesta 336,235 t teršalų.

2. Katilinių tarša skaičiuojama priklausomai nuo pagaminto šilumos kiekio. 2023m. pagamintas šilumos kiekis GJ mažesnis nei 2022m., todėl į aplinkos orą išmesta mažiau teršalų ir leistina tarša neviršyta.

Eil. Nr.	Teršalo pavadinimas	TIPK leistina tarša t/m	2022m Faktinė tarša t/m	2023m Faktinė tarša t/m
	Pagaminta šilumos, GJ	2150208	725317,2	699025,6
1.	Anglies monoksidas (NO)	322,164	191,066	172,598
2.	Azoto oksidai (Nox)	248,238	135,612	123,429
3.	Sieros dioksidas (SOx)	10,856	6,927	6,218
4.	Kietosios dalelės	38,709	25,126	22,524
	Iš viso:	619,967	358,730	324,769

3. 2023m. susidarė 37,112 tūkst.m<sup>3</sup> paviršinių nuotekų, kurios paviršinių nuotekų valymo įrenginiuose LVĮ-02, LVĮ-04, LVĮ-Nr.4/5 išvalytos iki nustatytų normų. TIPK leidime nustatyta leistina tarša t/m neviršyta.

Eil. Nr.	Teršalo pavadinimas	TIPK leistina tarša t/m	2022m Faktinė tarša t/m	2023m Faktinė tarša t/m
	Paviršinių nuotekų kiekis, tūkst. m <sup>3</sup> /metus		37,863	37,112
1.	BDS7	0,819	0,1293	0,1190
2.	Skendinčios medžiagos	1,069	0,1380	0,6350
3.	Naftos produktai	0,178	0,0103	0,0101
	Iš viso:	2,066	0,2776	0,7641

4. 2023m. vykdant popieriaus gamybos ir popieriaus perdirbimo technologinius procesus į aplinkos orą buvo išmesta 8,912 tonos kietųjų dalelių, leistinas metinis normatyvas 14,608 tonų nebuvo viršytas.
5. Įmonėje vykdomos gamybinės veiklos buvo vykdomos pagal nustatytus technologinių procesų parametrus ir atitiko technologinius režimus. Į aplinką išleisti teršalai neviršijo TIPK leidime nustatytų ribinių verčių.

5.2. išvadose pateikiama informacija apie ūkio subjekto vykdomos veiklos technologinių procesų parametrų laikymąsi, ūkio subjekto veiklos poveikį jo veikiamiems aplinkos komponentams (nurodant kitimo per pastaruosius metus tendencijas ir prognozuojamą poveikį) ir galimas tokio poveikio sumažinimo priemones (veiksnius).

5.3 pasiūlymai monitoringo programos tikslinimui ir monitoringo apimčių keitimui, jeigu monitoringo rezultatais tai galima pagrįsti.



#### IV SKYRIUS

### APIBENDRINANTI POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO ATASKAITA SU DUOMENŲ ANALIZE IR IŠVADOMIS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

6. Pateikiama:

6.1. trumpa ūkio subjekto veiklos charakteristika;

AB „Grigeo“ įmonė iš makulatūros ir celiuliozės gamina popierių sanitariniams ir buitiniams gaminiams, iš kurio gaminami gaminiai: tualetinis popierius, popieriniai rankšluosčiai, nosinaitės ir įvairūs gaminiai buičiai.

6.2. monitoringo tinklo schema;

6.3. monitoringo ir laboratorinių darbų metodikų aprašymas;

6.4. monitoringo duomenų analizė, teršiančių medžiagų didėjimo ar mažėjimo tendencijų įvertinimas;

6.5. išvados apie ūkio subjekto veiklos poveikį požeminio vandens ištekliams ir jų kokybei;

Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo ataskaitą už 2023m. pateikė UAB „Vandens harmonija“.

6.6. rekomendacijos ūkio subjekto veiklai pagerinti, siekiant sumažinti arba nutraukti neigiamas jos pasekmes aplinkai; Neturime.

6.7. rekomendacijos monitoringo programos tikslinimui ir monitoringo apimčių keitimui, jeigu monitoringo rezultatais tai galima pagrįsti.

Ataskaitą parengė Marytė Sartanavičienė, 8686 73248

(Vardas ir pavardė, tel. Nr.)

Vykdantysis direktorius

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

\_\_\_\_\_  
(Parašas)

Darius Belevičius

(Vardas ir pavardė)

2024-02-27

(Data)

\_\_\_\_\_