

X

Aplinkos apsaugos agentūrai
Valstybinei saugomų teritorijų tarnybai prie Aplinkos ministerijos

(reikiamą langelį pažymėti X)

ŪKIO SUBJEKTŲ TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGO IR TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ IR (AR) IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGO NENUOLATINIŲ MATAVIMŲ DUOMENYS

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

Akcinė bendrovė "ORLEN Lietuva"	166451720
---------------------------------	-----------

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.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Mažeikių	Juodeikių kaimas	Mažeikių	75		

1.5. ryšio informacija

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
8 443 92121		post@orlenlietuva.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Akcinė bendrovė "ORLEN Lietuva", naftos perdirbimo produktų gamykla					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Mažeikių	Juodeikių kaimas				

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
8 443 92189		saulius.matulaitis@orlenlietuva.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2023 m. II ketvirtis

II. ŪKIO SUBJEKTŲ TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGAS

1 lentelė. Technologinių procesų monitoringo duomenys už 2023 metų II ketvirtį (balandžio 01 d. – birželio 30 d.)

Eil.Nr.	Technologinio proceso pavadinimas	Matavimų atlikimo vieta	Nustatomi parametrai	Matavimų dažnumas	Išmatuota reikšmė (1) matavimo vienetai	Matavimo atlikimo data ir laikas
1	2	3	4	5	6	7
1.	GP Nr.1. Naftos pirminio perdirbimo komplekso LK-6U įrenginio Nr.1 krosnių blokas (DKDI Nr.1)	Dūmtakyje už katilo utilizatoriaus KU-201M Krosnyse KR-203/1,2,3 prieš konvekcine kamerą	Dūmų temperatūra O ₂ kiekis dūmuose	Nuolatinis Nuolatinis	- KR-203 /1-1 9,08** KR-203 /1-1 8,73** KR-203 /1-2 8,22** KR-203 /1-2 8,12** KR-203 /1-2 7,45** KR-203 /2-1 6,28** KR-203 /2-1 6,19** KR-203 /2-1 6,26** KR-203 /2-2 9,30** KR-203 /2-2 8,67** KR-203 /3 8,77** KR-203 /3 6,15** KR-301/1 8,81**** KR-301/1 6,96****	23-04-01 00:00 – 23-04-14 10:00 23-06-22 15:00 – 23-06-30 23:00 23-04-01 00:00 – 23-04-14 10:00 23-06-22 15:00 – 23-06-28 15:00 23-06-28 21:00 – 23-06-30 23:00 23-04-01 01:00 – 23-04-04 10:00 23-04-04 23:00 – 23-04-07 23:00 23-04-11 19:00 – 23-04-13 10:00 23-04-01 00:00 – 23-04-14 10:00 23-06-22 15:00 – 23-06-30 23:00 23-04-01 00:00 – 23-04-14 10:00 23-06-25 20:00 – 23-06-26 16:00 23-04-01 00:00 – 23-04-16 16:00 23-06-17 00:00 – 23-06-22 13:00
		Krosnyse KR-301/1,2 prieš konvekcine kamerą	O ₂ kiekis dūmuose	Nuolatinis	KR-301/1 8,81**** KR-301/1 6,96****	23-04-01 00:00 – 23-04-16 16:00 23-06-17 00:00 – 23-06-22 13:00

Eil.Nr.	Technologinio proceso pavadinimas	Matavimų atlikimo vieta	Nustatomi parametrai	Matavimų dažnumas	Išmatuota reikšmė (1) matavimo vienetai	Matavimo atlikimo data ir laikas
1	2	3	4	5	6	7
1.	GP Nr.1. Naftos pirminio perdirbimo komplekso LK-6U įrenginio Nr.1 krosnių blokas (DKDĮ Nr.1)	Krosnyse KR-301/1,2 prieš konvekcinę kamerą	O ₂ kiekis dūmuose	Nuolatinis	KR-301/1 8,75 *****	23-04-01 00:00 – 23-04-16 16:00
		Krosnyse KR-201, 202 prieš konvekcinę kamerą	O ₂ kiekis dūmuose	Nuolatinis	-	-
		Krosnyje KR-302 prieš konvekcinę kamerą	O ₂ kiekis dūmuose	Nuolatinis	KR-302 9,95*	23-04-01 00:00 – 23-04-18 12:00
		Krosnyse KR-101/9,10 prieš konvekcinę kamerą	O ₂ kiekis dūmuose	Nuolatinis	KR-302 9,93*	23-06-10 00:00 – 23-06-30 23:00
		Krosnyse KR-101A, KR-101B, KR-101/1 prieš konvekcinę kamerą	O ₂ kiekis dūmuose	Nuolatinis	-	-
		Dūmtakyje prieš dūmsiurbį DS-102	Dūmų temperatūra	Nuolatinis	-	-
		Dūmtakyje už katilo utilizatoriaus KU-201	Dūmų temperatūra	Nuolatinis	-	-
		Krosnyse KR-203, 204 prieš konvekcinę kamerą	O ₂ kiekis dūmuose	Nuolatinis	-	-
		Krosnyse KR-301/1,2 prieš konvekcinę kamerą	O ₂ kiekis dūmuose	Nuolatinis	KR-301/1 8,38*****	23-04-01 00:00 – 23-05-13 17:00
					KR-301/1 7,43*****	23-05-17 14:00 – 23-05-18 12:00
					KR-301/1 6,73*****	23-05-18 19:00 – 23-05-22 11:00
					KR-301/1 6,31*****	23-05-22 18:00 – 23-05-26 10:00
					KR-301/1 6,60*****	23-05-26 23:00 – 23-05-29 09:00
					KR-301/1 7,12*****	23-05-31 22:00 – 23-06-02 13:00
					KR-301/1 6,76*****	23-06-03 06:00 – 23-06-08 13:00

Eil.Nr.	Technologinio proceso pavadinimas	Matavimų atlikimo vieta	Nustatomi parametrai	Matavimų dažnumas	Išmatuota reikšmė (1) matavimo vienetai	Matavimo atlikimo data ir laikas
1	2	3	4	5	6	7
2.	GP Nr.1. Naftos pirminio perdavimo komplekso LK-6U įrenginio Nr.2 krosnių blokas bei garo gamybos baro katilas (DKDĮ Nr.2)	Krosnyse KR-301/1,2 prieš konvekcine kamerą	O ₂ kiekis dūmuose	Nuolatinis	KR-301/1 7,46 *****	23-06-09 00:00 – 23-06-16 17:00
					KR-301/1 7,41 *****	23-06-17 02:00 – 23-06-22 20:00
					KR-301/1 7,00 *****	23-06-23 00:00 – 23-06-30 23:00
					KR-301/2 8,12*****	23-04-01 00:00 – 23-05-13 17:00
					KR-301/2 6,87*****	23-05-17 14:00 – 23-05-18 11:00
					KR-301/2 6,67*****	23-05-18 19:00 – 23-05-19 15:00
					KR-301/2 6,40*****	23-06-09 22:00 – 23-06-11 15:00
					KR-301/2 6,67*****	23-06-25 23:00 – 23-06-27 08:00
					KR-301/2 6,47*****	23-06-27 17:00 – 23-06-28 20:00
		Krosnyse KR-201, 202 prieš konvekcine kamerą	O ₂ kiekis dūmuose	Nuolatinis	-	-
		Krosnyje KR-302 prieš konvekcine kamerą	O ₂ kiekis dūmuose	Nuolatinis	-	-
		Dūmtakyje už katilo utilizatoriaus KU-402/1,2	Dūmų temperatūra	Nuolatinis	-	-
		Krosnyse KR-601/1,2 prieš konvekcine kamerą	O ₂ kiekis dūmuose	Nuolatinis	-	-
		Krosnyse KR-701/1,2 prieš konvekcine kamerą	O ₂ kiekis dūmuose	Nuolatinis	-	-
3.	GP Nr.2. Mazuto giluminio perdavimo komplekso KT-1/1, S-001 ir S-100 sekcijų krosnių blokas (DKDĮ Nr.3)	Krosnyje KR-102 prieš konvekcine kamerą	O ₂ kiekis dūmuose	Nuolatinis	KR-102 6,54***	23-04-08 09:00 – 23-04-09 13:00
					KR-102 7,10***	23-05-05 02:00 – 23-05-06 16:00

Eil.Nr.	Technologinio proceso pavadinimas	Matavimų atlikimo vieta	Nustatomi parametrai	Matavimų dažnumas	Išmatuota reikšmė (1) matavimo vienetai	Matavimo atlikimo data ir laikas
1	2	3	4	5	6	7
3.	GP Nr.2. Mazuto giluminio perdirbimo komplekso KT-1/1, S-001 ir S-100 sekcijų krosnių blokas (DKDI Nr.3)	Krosnyje KR-102 prieš konvekcinę kamerą			KR-102 7,33*** KR-102 6,28*** KR-102 6,49*** KR-102 6,44*** KR-102 6,50*** KR-102 6,40*** KR-102 6,54*** KR-102 6,49*** KR-102 6,17*** KR-102 6,30***	23-05-07 18:00 – 23-05-09 19:00 23-05-10 11:00 – 23-05-11 15:00 23-05-16 10:00 – 23-05-17 07:00 23-05-21 10:00 – 23-05-22 07:00 23-05-26 10:00 – 23-05-27 06:00 23-06-10 13:00 – 23-06-13 07:00 23-06-15 13:00 – 23-06-18 06:00 23-06-21 13:00 – 23-06-25 21:00 23-06-27 22:00 – 23-06-28 18:00 23-06-29 08:00 – 23-06-30 20:00
4.	Šiluminės elektrinės katilai (DKDI Nr.4)	Katilų K-1, K-2, K-3 dūmtakiuose už regeneratyvinių oro pašildytuvų ROP-1,2,3	Dūmų temperatūra O ₂ kiekis dūmuose	Nuolatinis Nuolatinis	- -	- -

Pastabos:

1. Jei per parą buvo užregistruota daugiau kaip 20 vidutinių valandinių matavimo rezultatų, kurie neatitiko nustatytų parametrų standartinių sąlygų, tai nurodomas matavimo rezultatų intervalas.

2. Neatitike parametrai įrašomi tik esant įprastomis įrenginių eksploatavimo sąlygomis. Įrenginiui veikiant neįprastomis/neatitiktinėmis sąlygomis (įrenginių paleidimo, derinimo, stabdymo, gedimų, avarijų bei kitais neįvardintais sutrikimų atvejais aprašytais įrenginio eksploatavimo dokumente (techniniame reglamente ar kt.) parametru neatitiktikai standartinėms sąlygomis nėra įrašyti į šią lentelę.

*Viršijimai fiksuoti periodiškai dėl neužfiksuotų sutrikimų LK-1 Oligomerizacijos įrenginyje, krosnyje KR-302 – 2 kartai.

** Viršijimai fiksuoti periodiškai, dėl neužfiksuotų sutrikimų LK-1 S-200 benzino riformingo įrenginiui ketvirčio metu periodiškai dirbant minimaliu ir neminimaliu apkrovimu, penkiose krosnies KR-203 degimo kameroje: KR-203/1-1– 2 kartai; KR-203/1-2– 3 kartai; KR-203/2-1– 3 kartai KR-203/2-2– 2 kartai; KR-203/3 – 2 kartai.

*** Viršijimai fiksuoti periodiškai dėl neužfiksuotų sutrikimų ketvirčio metu KT S-100 – Vakuuminio distiliato hidrovalymo proceso įrenginyje krosnyje KR-102 – 12 kartų.

**** Viršijimai fiksuoti periodiškai, dėl neužfiksuotų sutrikimų LK-1 S S-300 Dyzelino hidrovalymo proceso įrenginiui ketvirčio metu, periodiškai dirbant minimaliu ir neminimaliu apkrovimu: KR-301/1– 2 kartai; KR-301/2– 2 kartai.

***** Viršijimai fiksuoti periodiškai, dėl neužfiksuotų sutrikimų LK-2 S S-300 Dyzelino hidrovalymo proceso įrenginiui ketvirčio metu, periodiškai dirbant minimaliu ir neminimaliu apkrovimu: KR-301/1– 10 kartų; KR-301/2– 6 kartai.

III. ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

2 lentelė. Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių fiziniai duomenys.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis			Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje				Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)		
	Nr.	kodas ¹	pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	srauto greitis, m/s		temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	011		GP Nr.3. Bitumo ir sieros gamybos komplekso bitumo gamybos įrenginys GP Nr.3.	žr. priedą 8	76,0	2,7	-	-	4,6	2023 05 24 09.44
2.	051-1		Apytakinio vandens tiekimo blokas Nr.1 difuzorius Nr.1 GP Nr.3.	žr. priedą 8	25	13,35	-	-	-	2023 04 06 09.24
3.	051-2		Apytakinio vandens tiekimo blokas Nr.1 difuzorius Nr.3 GP Nr.3.	žr. priedą 8	25	13,35	-	-	-	2023 04 06 09.36
4.	051-3		Apytakinio vandens tiekimo blokas Nr.1 difuzorius Nr.4 GP Nr.3.	žr. priedą 8	25	13,35	-	-	-	2023 04 06 09.48

Eil. Nr.	Taršos šaltinis				Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje				Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)	
	Nr.	kodas ¹	pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C		tūrio debitas, Nm ³ /s
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.	051-4		GP Nr.3. Apytakinio vandens tiekimo blokas Nr.1 difuzorius Nr.5	žr. priedą 8	25	13,35	-	-	-	2023 04 06 10.00
6.	051-5		GP Nr.3. Apytakinio vandens tiekimo blokas Nr.1 difuzorius Nr.6	žr. priedą 8	25	13,35	-	-	-	2023 04 06 10.12
7.	077-1		GP Nr.3. Apytakinio vandens tiekimo blokas Nr.2 difuzorius Nr.5	žr. priedą 8	25	13,35	-	-	-	2023 04 06 10.27
8.	077-2		GP Nr.3. Apytakinio vandens tiekimo blokas Nr.2 difuzorius Nr.4	žr. priedą 8	25	13,35	-	-	-	2023 04 06 10.39
9.	077-3		GP Nr.3. Apytakinio vandens tiekimo blokas Nr.2 difuzorius Nr.6	žr. priedą 8	25	13,35	-	-	-	2023 04 06 10.52
10.	100_2		GP Nr. 2. Mazuto gulinio perdirbimo įrenginys KT-1/1 S-200	žr. priedą 8	120	4,8	-	-	*	2023 04 03 09.35
11.	100_2		GP Nr. 2. Mazuto gulinio perdirbimo įrenginys KT-1/1 S-200	žr. priedą 8	120	4,8	-	-	*	2023 05 08 09.35

Eil. Nr.	Taršos šaltinis				Išmetamųjų dujų rodikliai				Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)	
	Nr.	kodas ¹	pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	svauro greitis, m/s	temperatūra, °C		tūrio debitas, Nm ³ /s
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12.	100_2		GP Nr. 2. Mazuto gūluminio perdūrimo įrenginys KT-1/1 S-200	žr. priedą 8	120	4,8	-	-	*	2023 06 05 09.50
13.	104		GP Nr. 2. Vandentilio gamybos įrenginys	žr. priedą 8	100,0	2,5	-	-	*	2023 04 03 10.25
14.	104		GP Nr. 2. Vandentilio gamybos įrenginys	žr. priedą 8	100,0	2,5	-	-	*	2023 05 08 10.27
15.	104		GP Nr. 2. Vandentilio gamybos įrenginys	žr. priedą 8	100,0	2,5	-	-	*	2023 06 05 10.34
16.	107		Vandentilio gamybos įrenginio Nr.2 dujų kompresorinė ir siurblinė	žr. priedą 8	9	0,8	-	-	2,061	2023 05 05 11.14
17.	015		GP Nr.3. Elementinės sieros gamybos įrenginys	žr. priedą 8	125,0	1,5	-	-	*	2023 05 23 10.17
18.	108		GP Nr.3. Elementinės sieros gamybos įrenginys	žr. priedą 8	125,0	1,5	-	-	*	2023 05 25 09.22
19.	143_1-3		GP Nr.3. Gudrono parkas, RRME rezervuarai Nr.6	žr. priedą 8	8,84	0,2	-	-	-	2023 04 26 09.12
20.	154		Naftos produktų krovos cechas, baras Nr.1. Benzino garų rekuperavimo įrenginys	žr. priedą 8	6,5	0,3	-	-	-	2023 04 28 08.15

Eil. Nr.	Taršos šaltinis						Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje				Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)
	Nr.	kodas ¹	pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
21.	155		Naftos produktų krovos cechas, baras Nr.1.Taškinio pripylimo estakada	žr. priedą 8	6,5	0,3	-	-	0,212	2023 05 22 11.24	
22.	156		Naftingo šlamo perdirbimo įrenginio centrifugos patalpa	žr. priedą 8	6	0,28	-	-	0,083	2023 05 02 10.08	
23.	157		GP Nr. 2. Katalizinio krekingo benzino hidrovalymo įrenginys	žr. priedą 8	45	1,0	-	-	2,1	2023 05 24 10.36	
24.	159_2		Naftos produktų krovos cechas, baras Nr.3 Dyzelino rezervuaras RZ-5	žr. priedą 8	9	0,3	-	-	-	2023 05 30 09.48	
25.	159_3		Naftos produktų krovos cechas, baras Nr.3 Dyzelino rezervuaras RZ 6-1	žr. priedą 8	9	0,3	-	-	-	2023 05 30 10.04	
26.	159_4		Naftos produktų krovos cechas, baras Nr.3 Reaktyvinio kuro rezervuaras Rz 3-1	žr. priedą 8	9	0,3	-	-	-	2023 05 30 09.18	
27.	159_6		Naftos produktų krovos cechas, baras Nr. 3. Garų rekuperavimo įrenginys	žr. priedą 8	8,6	0,3	-	-	-	2023 05 30 09.16	

Eil. Nr.	Taršos šaltinis				Išmetamųjų dujų rodikliai				Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)	
	Nr.	kodas ¹	pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	svauro greitis, m/s	temperatūra, °C		tūrio debitas, Nm ³ /s
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28.	160		Sieros degazavimo ir granuliuavimo įrenginys, sieros granulių aušinimo ortakis	žr. priedą 8	10	0,5	-	-	-	-
29.	161		Sieros degazavimo ir granuliuavimo įrenginys, sieros granulių pakrovimo rankovės ortakis	žr. priedą 8	8	0,4	-	-	-	-
30.	601		GP Nr.1. Naftos pirminio perdirbimo komplekso įrenginys LK-1 Aparatai ir vamzdynai	žr. priedą 8	10	0,5	-	-	-	2023 05 16 10.32
31.	602		GP Nr.1. Naftos pirminio perdirbimo komplekso įrenginys LK-2 Aparatai ir vamzdynai	žr. priedą 8	10	0,5	-	-	-	2023 05 16 09.56
32.	603		GP Nr.3 Bitumo gamybos įrenginys Aparatai ir vamzdynai	žr. priedą 8	10	0,5	-	-	-	2023 05 31 09.42
33.	605		Elementinės sieros gamybos įrenginys Nr. 1 Aparatai ir vamzdynai	žr. priedą 8	10	0,5	-	-	-	2023 06 08 09.53

Eil. Nr.	Taršos šaltinis				Išmetamųjų dujų rodikliai			Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)		
	Nr.	kodas ¹	pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	svauro greitis, m/s		temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34.	606		GP Nr.3. Elementinės sieros gamybos įrenginys Nr. 2 Aparatai ir vamzdynai	žr. priedą 8	10	0,5	-	-	-	2023 06 08 09.17
35.	607		GP Nr.2. Mazuto giluminio perdirbimo kompleksas KT-1/1 Aparatai ir vamzdynai	žr. priedą 8	10	0,5	-	-	-	2023 04 12 09.54
36.	609		GP Nr.3. Fakelių ūkio ir šiluminės energijos tiekimo baras. Fakelių ūkis, talpyklų parkas Aparatai ir vamzdynai	žr. priedą 8	10	0,5	-	-	-	2023 06 06 10.47
37.	610_1-2		GP Nr.3 suskytintų dujų parkas Nr.1 I ir II blokų aparatai ir vamzdynai	žr. priedą 8	10	0,5	-	-	-	2023 05 29 09.05
38.	610_3-4		GP Nr.3 suskytintų dujų parkas Nr.1 III ir IV blokų aparatai ir vamzdynai	žr. priedą 8	10	0,5	-	-	-	2023 05 29 09.40
39.	612		GP Nr.3 suskytintų dujų parkas Nr.2 Aparatai ir vamzdynai	žr. priedą 8	10	0,5	-	-	-	2023 05 29 10.18

Eil. Nr.	Taršos šaltinis				Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje				Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)	
	Nr.	kodas ¹	pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C		tūrio debitas, Nm ³ /s
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40.	615		GP Nr.3. reagentų ūkis, talpyklų parkas Aparatai ir vamzdynai	žr. priedą 8	10	0,5	-	-	-	2023 06 06 10.08
41.	617-1		GP Nr.3. Siurblių 55,15 baras Rezervuaras RZ-12	žr. priedą 8	11,9	0,5	-	-	-	2023 04 18 09.52
42.	617-2		GP Nr.3. Siurblių 55,15 baras Rezervuaras RZ-13	žr. priedą 8	11,9	0,5	-	-	-	2023 04 12 09.04
43.	617-3		GP Nr.3. Siurblių 55,15 baras Rezervuaras RZ-14	žr. priedą 8	11,9	0,5	-	-	-	2023 04 18 10.06
44.	618-1		GP Nr.3. Siurblių 55,15 baras Rezervuaras RZ-15	žr. priedą 8	11,9	0,5	-	-	-	2023 04 04 09.33
45.	618-2		GP Nr.3. Siurblių 55,15 baras Rezervuaras RZ-16	žr. priedą 8	11,9	0,5	-	-	-	2023 04 13 12.31
46.	618-3		GP Nr.3. Siurblių 55,15 baras Rezervuaras RZ-17	žr. priedą 8	11,9	0,5	-	-	-	2023 05 08 12.49
47.	618-4		GP Nr.3. Siurblių 55,15 baras Rezervuaras RZ-18	žr. priedą 8	11,9	0,5	-	-	-	2023 04 05 10.27
48.	618-5		GP Nr.3. Siurblių 55,15 baras Rezervuaras RZ-19	žr. priedą 8	11,9	0,5	-	-	-	2023 04 13 09.10
49.	618-6		GP Nr.3. Siurblių 55,15 baras Rezervuaras RZ-20	žr. priedą 8	11,9	0,5	-	-	-	2023 04 04 09.47

Eil. Nr.	Taršos šaltinis				Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje				Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)	
	Nr.	kodas ¹	pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C		tūrio debitas, Nm ³ /s
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50.	619-1		GP Nr.3. Benzino ir dyzelino sumaišymo ir kuro paruošimo baras Rezervuaras RZ-43	žr. priedą 8	11,9	0,35	-	-	-	2023 04 13 12.12
51.	619-2		GP Nr.3. Benzino ir dyzelino sumaišymo ir kuro paruošimo baras Rezervuaras RZ-44	žr. priedą 8	11,9	0,35	-	-	-	2023 04 04 10.52
52.	619-3		GP Nr.3. Benzino ir dyzelino sumaišymo ir kuro paruošimo baras Rezervuaras RZ-45	žr. priedą 8	11,9	0,35	-	-	-	2023 04 05 10.57
53.	619-4		GP Nr.3. Benzino ir dyzelino sumaišymo ir kuro paruošimo baras Rezervuaras RZ-46	žr. priedą 8	11,9	0,35	-	-	-	2023 05 09 10.06
54.	619-5		GP Nr.3. Benzino ir dyzelino sumaišymo ir kuro paruošimo baras Rezervuaras RZ-47	žr. priedą 8	11,9	0,35	-	-	-	2023 04 13 09.32
55.	619-6		GP Nr.3. Benzino ir dyzelino sumaišymo ir kuro paruošimo baras Rezervuaras RZ-48	žr. priedą 8	11,9	0,35	-	-	-	2023 04 14 09.21
56.	621-1		GP Nr.3. Siurblių 55,15 baras Rezervuaras RZ-21	žr. priedą 8	17,9	0,5	-	-	-	2023 04 06 08.56

Eil. Nr.	Taršos šaltinis				Išmetamųjų dujų rodikliai				Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)	
	Nr.	kodas ¹	pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	svauro greitis, m/s	temperatūra, °C		tūrio debitas, Nm ³ /s
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57.	621-2		GP Nr.3. Siurblių 55,15 baras Rezervuaras RZ-22	žr. priedą 8	17,9	0,5	-	-	-	2023 04 06 09.08
58.	621-3		GP Nr.3. Siurblių 55,15 baras Rezervuaras RZ-23	žr. priedą 8	17,9	0,5	-	-	-	2023 04 05 09.52
59.	621-4		GP Nr.3. Siurblių 55,15 baras Rezervuaras RZ-24	žr. priedą 8	17,9	0,5	-	-	-	2023 04 06 09.54
60.	624-1		GP Nr.3. Benzino ir dyzelino sumaišymo ir kuro paruošimo baras Rezervuaras RZ-84	žr. priedą 8	11,9	0,283	-	-	-	2023 04 27 11.02
61.	624-2		GP Nr.3. Benzino ir dyzelino sumaišymo ir kuro paruošimo baras Rezervuaras RZ-85	žr. priedą 8	11,9	0,283	-	-	-	2023 04 27 10.48
62.	624-3		GP Nr.3. Benzino ir dyzelino sumaišymo ir kuro paruošimo baras Rezervuaras RZ-86	žr. priedą 8	11,9	0,283	-	-	-	2023 06 12 10.41
63.	624-4		GP Nr.3. Benzino ir dyzelino sumaišymo ir kuro paruošimo baras Rezervuaras RZ-87	žr. priedą 8	11,9	0,283	-	-	-	2023 06 12 10.28
64.	624-5		GP Nr.3. Benzino ir dyzelino sumaišymo ir kuro paruošimo baras Rezervuaras RZ-88	žr. priedą 8	11,9	0,283	-	-	-	2023 06 12 10.03

Eil. Nr.	Taršos šaltinis				Išmetamųjų dujų rodikliai				Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)	
	Nr.	kodas ¹	pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	svauro greitis, m/s	temperatūra, °C		tūrio debitas, Nm ³ /s
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
65.	624-6		GP Nr.3. Benzino ir dyzelino sumaišymo ir kuro paruošimo baras Rezervuaras RZ-89	žr. priedą 8	11,9	0,283	-	-	-	2023 06 12 10.15
66.	625-1		GP Nr.3. Benzino ir dyzelino sumaišymo ir kuro paruošimo baras Rezervuaras RZ-92	žr. priedą 8	11,9	0,2	-	-	-	2023 06 26 09.48
67.	625-2		GP Nr.3. Benzino ir dyzelino sumaišymo ir kuro paruošimo baras Rezervuaras RZ-93	žr. priedą 8	11,9	0,2	-	-	-	2023 04 19 08.50
68.	625-3		GP Nr.3. Benzino ir dyzelino sumaišymo ir kuro paruošimo baras Rezervuaras RZ-102	žr. priedą 8	11,9	0,2	-	-	-	2023 06 09 10.03
69.	625-4		GP Nr.3. Benzino ir dyzelino sumaišymo ir kuro paruošimo baras Rezervuaras RZ-103	žr. priedą 8	11,9	0,2	-	-	-	2023 06 09 10.15
70.	626-1		GP Nr.3. Benzino ir dyzelino sumaišymo ir kuro paruošimo baras Rezervuaras RZ-97	žr. priedą 8	11,9	0,32	-	-	-	2023 04 19 09.05

Eil. Nr.	Taršos šaltinis				Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje				Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)	
	Nr.	kodas ¹	pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C		tūrio debitas, Nm ³ /s
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
71.	626-2		GP Nr.3. Benzino ir dyzelino sumaišymo ir kuro paruošimo baras Rezervuaras RZ-98	žr. priedą 8	11,9	0,32	-	-	-	2023 04 27 11.18
72.	626-3		GP Nr.3. Benzino ir dyzelino sumaišymo ir kuro paruošimo baras Rezervuaras RZ-99	žr. priedą 8	11,9	0,32	-	-	-	2023 06 09 09.34
73.	626-4		GP Nr.3. Benzino ir dyzelino sumaišymo ir kuro paruošimo baras Rezervuaras RZ-100	žr. priedą 8	11,9	0,32	-	-	-	2023 06 09 09.48
74.	627-1		GP Nr.2. Mazuto giluminio perdirbimo kompleksas KT-1/1 Rezervuaras RZ-134	žr. priedą 8	11,9	0,2	-	-	-	2023 04 24 10.22
75.	627-2		GP Nr.2. Mazuto giluminio perdirbimo kompleksas KT-1/1 Rezervuaras RZ-135	žr. priedą 8	11,9	0,2	-	-	-	2023 04 24 10.34
76.	627-3		GP Nr.2. Mazuto giluminio perdirbimo kompleksas KT-1/1 Rezervuaras RZ-136	žr. priedą 8	11,9	0,2	-	-	-	2023 04 24 10.48

Eil. Nr.	Taršos šaltinis					Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje				Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)
	Nr.	kodas ¹	pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	svauro greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
77.	627-4		GP Nr.2. Mazuto giluminio perdirbimo kompleksas KT-1/1 Rezervuaras RZ-140	žr. priedą 8	11,9	0,2	-	-	-	2023 04 24 08.50
78.	627-5		GP Nr.2. Mazuto giluminio perdirbimo kompleksas KT-1/1 Rezervuaras RZ-141	žr. priedą 8	11,9	0,2	-	-	-	2023 04 24 09.54
79.	627-6		GP Nr.2. Mazuto giluminio perdirbimo kompleksas KT-1/1 Rezervuaras RZ-142	žr. priedą 8	11,9	0,2	-	-	-	2023 04 24 09.04
80.	627-7		GP Nr.2. Mazuto giluminio perdirbimo kompleksas KT-1/1 Rezervuaras RZ-143	žr. priedą 8	11,9	0,2	-	-	-	2023 05 09 11.04
81.	627-8		GP Nr.2. Mazuto giluminio perdirbimo kompleksas KT-1/1 Rezervuaras RZ-144	žr. priedą 8	11,9	0,2	-	-	-	2023 04 24 09.19

Eil. Nr.	Taršos šaltinis				Išmetamųjų dujų rodikliai				Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)	
	Nr.	kodas ¹	pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	svauro greitis, m/s	temperatūra, °C		tūrio debitas, Nm ³ /s
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
82.	627-9		GP Nr.2. Mazuto giluminio perdirbimo kompleksas KT-1/1 Rezervuaras RZ-145	žr. priedą 8	11,9	0,2	-	-	-	2023 04 24 10.08
83.	636-1		VĮC paskirstymo rezervuarai. RZ-1	žr. priedą 8	8,8	0,2	-	-	-	2023 04 20 10.17
84.	636-2		VĮC paskirstymo rezervuarai. RZ-2	žr. priedą 8	8,8	0,2	-	-	-	2023 04 20 10.04
85.	636-3		VĮC paskirstymo rezervuarai. RZ-3	žr. priedą 8	8,8	0,2	-	-	-	2023 04 20 10.31
86.	636-4		VĮC paskirstymo rezervuarai. RZ-4	žr. priedą 8	8,8	0,2	-	-	-	2023 04 20 10.45
87.	636-7		VĮC paskirstymo rezervuarai. RZ-11	žr. priedą 8	8,8	0,2	-	-	-	2023 04 20 10.59
88.	653		VĮC atliekų tvarkymo ūkis, nafta ir naftos produktais užteršto grunto regeneravimo aikštelė	žr. priedą 8	10	0,5	-	-	-	2023 05 18 09.15
89.	655		VĮC šilumokaičių plovimo aikštelė	žr. priedą 8	10	0,5	-	-	-	2023 06 08 12.51
90.	657		GP Nr.1. Naftos pirminio perdirbimo komplekso LK-2 izomerizacijos įrenginys Aparatai ir vamzdynai	žr. priedą 8	10	0,5	-	-	-	2023 04 12 11.04

Eil. Nr.	Taršos šaltinis			Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje				Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)		
	Nr.	kodas ¹	pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	srauto greitis, m/s		temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
91.	658		GP Nr. 2, mazuto giluminio perdirbimo komplekso, katalizinio krekingo benzino hidrovalymo įrenginys Aparatai ir vamzdynai	žr. priedą 8	10	0,5	-	-	-	2023 04 12 10.31
92.	665-4		GP Nr.3. Siurblių 55,15 baras Rezervuaras RZ-65	žr. priedą 8	10	0,5	-	-	-	2023 06 27 09.12
93.	665-5		GP Nr.3. Siurblių 55,15 baras Rezervuaras RZ-68	žr. priedą 8	10	0,5	-	-	-	2023 04 27 09.58
94.	665-6		GP Nr.3. Siurblių 55,15 baras Rezervuaras RZ-69	žr. priedą 8	10	0,5	-	-	-	2023 04 25 09.58
95.	666		GP Nr.2. Vandens gamybos įrenginys Nr.2 Aparatai ir vamzdynai	žr. priedą 8	10	0,5	-	-	-	2023 05 31 10.23
96.	309		Siluminė elektrinė, cheminio vandens valymo įrenginio amoniako talpyklos	žr. priedą 8	12	0,62	-	-	1,318	2023 06 13 10.16
97.	001		GP Nr. 1. Naftos pirminio perdirbimo komplekso LK-6U įrenginys Nr. 1	žr. priedą 8	180	5,0	-	-	-	-

Eil. Nr.	Taršos šaltinis					Išmetamųjų dujų rodikliai				Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)
	Nr.	kodas ¹	pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
98.	006		GP Nr. 1. Naftos pirminio perdirbimo komplekso LK-6U įrenginys Nr. 2	žr. priedą 8	180	5,0	-	-	-	2023 03 31 TP Nr.O 6 (2023 04 14)
99.	100_2		GP Nr. 2. Mazuto giluminio perdirbimo įrenginys KT-1/1 S-200	žr. priedą 8	120	4,8	-	-	-	2023 03 30 TP Nr.O 6 (2023 04 14)
100.	301		Šiluminės elektrinės katilai	žr. priedą 8	250	6,5	-	-	-	2023 03 29 TP Nr.O 6 (2023 04 14)
101.	100_1		GP Nr. 2. Mazuto giluminio perdirbimo kompleksas KT-1/1, S-001 ir S-100 sekcijų krosnių blokas	žr. priedą 8	120	4,8	-	-	-	2023 03 30 TP Nr.O 6 (2023 04 14)
102.	674		NPPG	žr. priedą 8	-	-	-	-	-	2023 01 01-2023 12 31
103.	011		GP Nr.3. Bitumo ir sieros gamybos komplekso bitumo gamybos įrenginys	žr. priedą 8	76,0	2,7	-	-	4,6	2023 06 14 ir LOJ matavimo protokolas MP Nr. A23-M06-27
104.	015		GP Nr.3. Elementinės sieros gamybos įrenginys	žr. priedą 8	125,0	1,5	-	-	*	2023 06 14 ir LOJ matavimo protokolas MP Nr. A23-M06-27
105.	108		GP Nr.3. Elementinės sieros gamybos įrenginys	žr. priedą 8	125,0	1,5	-	-	*	2023 06 14 ir LOJ matavimo protokolas MP Nr. A23-M06-27

Eil. Nr.	Taršos šaltinis				Išmetamųjų dujų rodikliai			Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)	
	Nr.	kodas ¹	pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
106.	100_2		GP Nr. 2. Mazuto giluminio perdirbimo įrenginys KT-1/1 S-200	žr. priedą 8	120	4,8	-	-	2023 06 13 ir LOJ matavimo protokolas MP Nr. A23-M06-27
107.	104		GP Nr. 2. Vandens gamybos įrenginys	žr. priedą 8	100,0	2,5	-	-	2023 06 14 ir LOJ matavimo protokolas MP Nr. A23-M06-27
108.	157		GP Nr. 2. Katalizinio krekingo benzino hidrovalymo įrenginys	žr. priedą 8	45	1,0	-	-	2023 06 14 ir LOJ matavimo protokolas MP Nr. A23-M06-27

Pastabos:

¹ Kol nėra nustatytas taršos šaltinio unikalus kodas, pildoma grafa „Taršos šaltinio Nr.“

* - tūrio debitas matuojamas automatiškai būdu (AMS).

3 lentelė. Teršalų, išmetamų iš stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių, monitoringo duomenys.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	011		5917 5872 5897 308	CO NOx SO2 LOJ ⁷	5,7 123,3 244,7 0,75		Dujų analizatoriaus (CO, NOx, SO2, O2) aprašas (LOJ) Inžinerinės ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.	051-1		308	LOJ ⁷	4,78		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.
3.	051-2		308	LOJ ⁷	7,48		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.
4.	051-3		308	LOJ ⁷	2,83		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.
5.	051-4		308	LOJ ⁷	2,50		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.
6.	051-5		308	LOJ ⁷	3,84		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.
7.	077-1		308	LOJ ⁷	2,93		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8.	077-2		308	LOJ ⁷	2,69		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
9.	077-3		308	LOJ ⁷	2,60		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
10.	100_2		308	LOJ ⁷	1,35		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
11.	100_2		308	LOJ ⁷	2,07		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
12.	100_2		308	LOJ ⁷	1,49		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
13.	104		308	LOJ ⁷	0,58		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
14.	104		308	LOJ ⁷	0,48		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
15.	104		308	LOJ ⁷	0,42		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.
16.	107		308	LOJ ⁷	7,70		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.
17.	015		5917 5872 308	CO NOx LOJ ⁷	4450,052 397,1 1,8		Dujų analizatoriaus (CO, NOx, SO2, O2) aprašas (LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.
18.	108		5917 5872 308	CO NOx LOJ ⁷	1619,7 240,8 1,8		Dujų analizatoriaus (CO, NOx, SO2, O2) aprašas (LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.
19.	143_1-3		308	LOJ ⁷	6,79		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.
20.	154		308	LOJ ⁷	39,21		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Tēršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
21.	155		316 1950 1260 308	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷	220,50 723,07 333,80 49964,14		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.
22.	156		316 1950 1260 308	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷	347,39 2102,69 2267,39 55736,50		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.
23.	157		5917 5872 5897 308	CO NOx SO2 LOJ ⁷	2,0 85,8 22,0 3,79		Dujų analizatoriaus (CO, NOx, SO2, O2) aprašas (LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.
24.	159_2		308	LOJ ⁷	28,29		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.
25.	159_3		308	LOJ ⁷	312,07		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.
26.	159_4		308	LOJ ⁷	393,32		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
27.	159_6		308	LOJ ⁷	19,28		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
28.	160		1778	Sieros vandenilis	*****		Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose. Leningradas, 1987 58 psl.	AB „ORLEN Lietuva“ aplinkos tyrimų laboratorija, leidimo Nr. IAT-200.
29.	161		4281	Kietosios dalelės	*****		LAND 28-98/M-08 ir B priedas	AB „ORLEN Lietuva“ aplinkos tyrimų laboratorija, leidimo Nr. IAT-200.
30.	601		308	LOJ ⁷	27,641 ⁶		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
31.	602		308	LOJ ⁷	27,387 ⁶		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
32.	603		308	LOJ ⁷	4,594 ⁶		Neorganizuoti išmetimai iš technologinių įrenginių įrangos, aikštelių. Kenksmingų medžiagų išmetimų nustatymo metodas. Maskva, 1996	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33.	605		308	LOJ ⁷	1,352 ⁶		Neorganizuoti išmetimai iš technologinių įrenginių įrangos, aikštelių. Kenksmingų medžiagų išmetimų nustatymo metodas. Maskva, 1996	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.
34.	606		308	LOJ ⁷	1,737 ⁶		Neorganizuoti išmetimai iš technologinių įrenginių įrangos, aikštelių. Kenksmingų medžiagų išmetimų nustatymo metodas. Maskva, 1996	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.
35.	607		308	LOJ ⁷	12,331 ⁶		Neorganizuoti išmetimai iš technologinių įrenginių įrangos, aikštelių. Kenksmingų medžiagų išmetimų nustatymo metodas. Maskva, 1996	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
36.	609		308	LOJ ⁷	0,844 ⁶		Neorganizuoti išmetimai iš technologinių įrenginių įrangos, aikštelių. Kenksmingų medžiagų išmetimų nustatymo metodas. Maskva, 1996	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
37.	610_1-2		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	<0,05 ² <0,05 ² <0,05 ² 0,242 ⁶ <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Neorganizuoti išmetimai iš technologinių įrenginių įrangos, aikštelių. Kenksmingų medžiagų išmetimų nustatymo metodas. Maskva, 1996 Metodikų rinkinys nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
38.	610_3-4		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	<0,05 ² <0,05 ² <0,05 ² 0,952 ⁶ <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Neorganizuoti išmetimai iš technologinių įrenginių įrangos, aikštelių. Kenksmingų medžiagų išmetimų nustatymo metodas. Maskva, 1996 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
39.	612		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	<0,05 ² <0,05 ² <0,05 ² 0,398 ⁶ <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Neorganizuoti išmetimai iš technologinių įrenginių įrangos, aikštelių. Kenksmingų medžiagų išmetimų nustatymo metodas. Maskva, 1996 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
40.	615		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	<0,05 ² <0,05 ² <0,05 ² 0,622 ⁶ <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Neorganizuoti išmetimai iš technologinių įrenginių įrangos, aikštelių. Kenksmingų medžiagų išmetimų nustatymo metodas. Maskva, 1996 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.
41.	617-1		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	130,55 184,53 72,15 27908,96 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
42.	617-2		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	1,20 8,33 12,31 396,09 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
43.	617-3		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	67,18 134,53 49,93 11942,85 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
44.	618-1		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	0,05 0,78 2,02 5,24 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
45.	618-2		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	5,03 10,76 5,26 637,63 1,8		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.
46.	618-3		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	<0,05 ² <0,05 ² <0,05 ² 1,88 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.
47.	618-4		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	47,32 309,16 250,77 5994,06 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
48.	618-5		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	<0,05 ² <0,05 ² 0,10 2,07 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
49.	618-6		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	49,76 265,15 197,47 7782,03 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
50.	619-1		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	<0,05 ² <0,05 ² <0,05 ² 1,90 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
51.	619-2		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	0,06 0,62 <1,28 6,40 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.
52.	619-3		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	0,05 1,01 5,25 67,57 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.
53.	619-4		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	<0,05 ² <0,05 ² <0,05 ² 2,78 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
54.	619-5		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	<0,05 ² <0,05 ² 0,08 2,16 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
55.	619-6		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	0,07 0,57 0,93 19,35 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
56.	621-1		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	0,45 0,68 0,45 95,73 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
57.	621-2		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	0,27 0,33 0,77 87,84 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.
58.	621-3		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	1,10 0,94 2,16 140,42 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.
59.	621-4		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	0,39 0,51 1,66 93,54 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
60.	624-1		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	55,12 82,07 27,52 8476,22 15,4		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.
61.	624-2		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	2,52 5,34 1,91 376,61 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.
62.	624-3		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	0,77 2,67 3,96 178,16 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
63.	624-4		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	37,21 158,76 166,82 7142,20 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
64.	624-5		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	<0,05 ² <0,05 ² <0,05 ² 2,21 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
65.	624-6		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	5,19 12,26 13,81 765,05 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
66.	625-1		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	<0,05 ² <0,05 ² <0,05 ² 1,67 <1,7 ²	(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.	
67.	625-2		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	<0,05 ² <0,05 ² <0,05 ² 2,03 <1,7 ²	(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.	
68.	625-3		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	<0,05 ² <0,05 ² <0,05 ² 1,70 <1,7 ²	(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1AT-200.	

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Tersalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
69.	625-4		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	<0,05 ² <0,05 ² <0,05 ² 1,92 <1,7 ²	(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.	
70.	626-1		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	<0,05 ² <0,05 ² <0,05 ² 1,97 <1,7 ²	(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.	
71.	626-2		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	0,25 3,07 4,87 76,08 <1,7 ²	(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.	

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
72.	626-3		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	<0,05 ² <0,05 ² <0,05 ² 1,68 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
73.	626-4		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	0,07 0,12 0,34 6,30 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
74.	627-1		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	0,47 2,04 2,25 1213,58 13,6		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
75.	627-2		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	0,94 4,43 4,55 1450,53 2,2		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.
76.	627-3		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	0,89 3,84 4,21 1464,87 9,4		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.
77.	627-4		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	0,22 0,56 2,43 193,50 9,2		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
78.	627-5		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	0,39 0,38 1,58 147,67 1,9		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.
79.	627-6		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	0,26 0,58 0,74 908,14 14,6		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.
80.	627-7		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	<0,05 ² <0,05 ² <0,05 ² 7,31 15,3		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
81.	627-8		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	1,72 2,86 1,34 273,60 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
82.	627-9		316 1950 1260 308 1778	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷ H ₂ S	<0,05 ² <0,05 ² <0,05 ² 4,93 <1,7 ²		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
83.	636-1		316 1950 1260 308	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷	<0,05 ² <0,05 ² <0,05 ² 4,70		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
84.	636-2		316 1950 1260 308	Benzenas Toluenas Ksilenai LOJ ⁷	0,08 0,09 0,10 18,51		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
85.	636-3		316 1950 1260 308	Benzenas Toluenas Ksilienai LOJ ⁷	69,63 108,87 59,83 16469,84		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.
86.	636-4		316 1950 1260 308	Benzenas Toluenas Ksilienai LOJ ⁷	0,05 0,19 0,44 9,01		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.
87.	636-7		316 1950 1260 308	Benzenas Toluenas Ksilienai LOJ ⁷	0,17 0,11 0,29 9,50		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.
88.	653		308	LOJ ⁷	0,22		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.
89.	655		308	LOJ ⁷	0,50		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Tersalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
90.	657		308	LOJ ⁷	2,027 ⁶		Neorganizuoti išmetimai iš technologinių įrenginių įrangos, aikštelių. Kenksmingų medžiagų išmetimų nustatymo metodas. Maskva, 1996	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
91.	658		308	LOJ ⁷	2,248 ⁶		Neorganizuoti išmetimai iš technologinių įrenginių įrangos, aikštelių. Kenksmingų medžiagų išmetimų nustatymo metodas. Maskva, 1996	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
92.	665-4		308	LOJ ⁷	4,36		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
93.	665-5		308	LOJ ⁷	8,99		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.
94.	665-6		308	LOJ ⁷	397,37		(LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. IAT-200.

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
95.	666		308	LOJ ⁷	4,623 ⁶		Neorganizuoti išmetimai iš technologinių įrenginių įrangos, aikštelių. Kenksmingų medžiagų išmetimų nustatymo metodas. Maskva, 1996	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200.
96.	309		134	amoniakas	<0,20 ²		Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987	AB „ORLEN Lietuva“ kokybės tyrimų centras, leidimo Nr. 1 AT-200
97.	001		1589	nikelis	**		-	-
			4397	vanadis	**		-	-
98.	006			Polichlorintieji dibenzodioxinai/furanai (PCDD/F)	****		PN-EN 1948-1:2006	ORLEN EKO Spolka zo.o., Nr. AB 835
			1589	nikelis	<1,5 ^{2;5}		LST EN 14385-2006 (ICP-AES)	Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro žemdirbystės instituto agrocheminių tyrimų laboratorija, analitinis skyrius, leidimo Nr. 1 AT-265

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			4397	vanadis	6,65 ⁵		LST EN 14385-2006 (ICP-AES)	Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro žemdirbystės instituto agrocheminių tyrimų laboratorija, analitinis skyrius, leidimo Nr.1AT-265
				Polichlorintieji dibenzodioksinai/furanai (PCDD/F)	****		PN-EN 1948-1:2006	ORLEN EKO Spolka zo.o., Nr. AB 835
99.	100_2		1589	nikelis	2,00 ⁵		LST EN 14385-2006 (ICP-AES)	Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro žemdirbystės instituto agrocheminių tyrimų laboratorija, analitinis skyrius, leidimo Nr.1AT-265
			4397	vanadis	<1,5 ^{2,5}		LST EN 14385-2006 (ICP-AES)	Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro žemdirbystės instituto agrocheminių tyrimų laboratorija, analitinis skyrius, leidimo Nr.1AT-265
100.	301		1589	nikelis	1,55 ⁵		LST EN 14385-2006 (ICP-AES)	Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro žemdirbystės instituto agrocheminių tyrimų laboratorija, analitinis skyrius, leidimo Nr.1AT-265
			4397	vanadis	4,35 ⁵		LST EN 14385-2006 (ICP-AES)	Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro žemdirbystės instituto agrocheminių tyrimų laboratorija, analitinis skyrius, leidimo Nr.1AT-265
101.	100_1		1589	nikelis	2,35 ⁵		LST EN 14385-2006 (ICP-AES)	Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro žemdirbystės instituto agrocheminių tyrimų laboratorija, analitinis skyrius, leidimo Nr.1AT-265

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			4397	vanadis	1,85 ⁵		LST EN 14385-2006 (ICP-AES)	Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro žemdirbystės instituto agrocheminių tyrimų laboratorija, analitinis skyrius, leidimo Nr. IAT-265
102.	674		308	LOJ	***		Optinio dujų vaizdo kūrimo metodas, sklidžiujų ir nevaldomųjų išmetamųjų teršalų koncentracijos nustatymo (sniffing) metodas (LOJ) Inžinerinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994	ORLEN EKO Spolka zo.o., Nr. AB 835 AB „ORLEN Lietuva“ aplinkos tyrimų laboratorija, leidimo Nr. IAT-200.
103.	011		5917 5872 5897 308	CO NOx SO2 LOJ	83,0 227,0 803,0 <10 ²		Dujų analizatoriaus (CO, NOx, SO2, O2) aprašas SVP5/3-29-2020. Oro ėminių ėmimas į sorbinius vamzdelius, elastines talpas, sugeriklius. SVP-26	Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos tyrimų departamento Vakarų Lietuvos aplinkos tyrimų skyrius; Vilniaus Gedimino technikos universitetas, Aplinkos apsaugos institutas, Aplinkos apsaugos ir darbo sąlygų laboratorija

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
104.	015		5917 5872 308	CO NOx LOJ	2656,0 500,0 <10 ²		Dujų analizatoriaus (CO, NOx, SO2, O2) aprašas SVP5/3-29-2020. Oro ėminių ėmimas į sorbcinius vamzdelius, elastines talpas, sugeriklius. SVP-26	Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos tyrimų departamento Vakarų Lietuvos aplinkos tyrimų skyrius; Vilniaus Gedimino technikos universitetas, Aplinkos apsaugos institutas, Aplinkos apsaugos ir darbo sąlygų laboratorija
105.	108		5917 5872 308	CO NOx LOJ	565,0 408,0 <10 ²		Dujų analizatoriaus (CO, NOx, SO2, O2) aprašas SVP5/3-29-2020. Oro ėminių ėmimas į sorbcinius vamzdelius, elastines talpas, sugeriklius. SVP-26	Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos tyrimų departamento Vakarų Lietuvos aplinkos tyrimų skyrius; Vilniaus Gedimino technikos universitetas, Aplinkos apsaugos institutas, Aplinkos apsaugos ir darbo sąlygų laboratorija
106.	100_2		308	LOJ	<10 ²		SVP5/3-29-2020. Oro ėminių ėmimas į sorbcinius vamzdelius, elastines talpas, sugeriklius. SVP-26	Vilniaus Gedimino technikos universitetas, Aplinkos apsaugos institutas, Aplinkos apsaugos ir darbo sąlygų laboratorija

Eil. Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
107.	104		308	LOJ	<10 ²		SVP5/3-29-2020. Oro ėminių ėmimas į sorbcinius vamzdelius, elastines talpas, sugėriklius. SVP-26	Vilniaus Gedimino technikos universitetas, Aplinkos apsaugos institutas, Aplinkos apsaugos ir darbo sąlygų laboratorija
108.	157		5917 5872 5897 308	CO NOx SO2 LOJ	0,0 106,0 1,0 <10 ²		Dujų analizatoriaus (CO, NOx, SO2, O2) aprašas SVP5/3-29-2020. Oro ėminių ėmimas į sorbcinius vamzdelius, elastines talpas, sugėriklius. SVP-26	Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos tyrimų departamento Vakarų Lietuvos aplinkos tyrimų skyrius; Vilniaus Gedimino technikos universitetas, Aplinkos apsaugos institutas, Aplinkos apsaugos ir darbo sąlygų laboratorija

Pastabos:

¹ Kol nėra nustatytas taršos šaltinio unikalūs kodas, ši skiltis nepildoma.

² Išmetamų į aplinkos orą atskirų teršalų kiekis gali būti pateikiamas arba mg/Nm³, arba g/s. Jeigu išmatuota teršalo koncentracija yra mažesnė už taikomu metodu išmatuojamą mažiausią koncentraciją, pateikiant monitoringo duomenis, turi būti įrašoma, už kokią konkrečią taikomu metodu išmatuojamos mažiausios koncentracijos vertę matuotos teršalo koncentracijos vertė yra mažesnė.

³ Detalus aprašymas bet kokių nestandartinių sąlygų, galėjusių turėti įtakos matavimų rezultatams (pvz., dujų degimo temperatūra, įrangos paleidimas, apkrova, ir kt.).

⁴ Nurodomas galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojantis standarto žymuo ar kitas metodas.

⁵ Matavimų rezultatai pateikiami „µg/filtre“.

⁶ Matavimų rezultatai pateikiami „g/s“.

⁷ Pagal Inžinierinės-ekologinės įmonės „Inekomp“ parengta metodika, Kazanė, 1994 (dujų chromatografijos metodas) matavimo būdu nustatyta lakiųjų organinių junginių koncentracijos, tonos ir g/s skaičiuojamos vadovaujantis „Neorganizuoti išmetimai iš technologinių įrenginių įrangos aikštelių. Kenksmingų medžiagų išmetimų nustatymo metodas“, Maskva, 1996.

Metanas matavimo būdu nustatomas pagal „Metodikų rinkinį teršalų koncentracijoms nustatyti išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987, tonos ir g/s skaičiuojamos vadovaujantis „Pagrindinių naftos perdirbimo ir naftos chemijos pramonės įmonių į atmosferą išmetamų teršalų nustatymo ir jų kiekio apskaičiavimo metodiniai nurodymai, Maskva, 1983.

Lakieji organiniai junginiai, išskyrus metaną, nediferencijuoti pagal sudėtį perskaičiuojami vadovaujantis AB „ORLEN Lietuva“ patvirtintu „Diferencijuotų lakiųjų organinių junginių apskaitos aprašu“, 2022m. gegužės mėn. 31 d. TV3(1.4-1)-2022-0539.

** - Atmosferos taršos šaltinyje Nr.001 skystas kuras nebuvo kūrenamas, todėl nikelio ir vanadžio tyrimai nebuvo atlikti.

*** - Matavimų atlikimo/duomenų pateikimo dažnis 1k/metus. Atliktų LOJ matavimų duomenys saugomi AB „ORLEN LIETUVA“ aplinkos apsaugos kontrolės skyriuje.

**** - Matavimų atlikimo/duomenų pateikimo dažnis 1k/m. arba kartą per regeneravimo ciklą, atsižvelgiant į tai kas ilgiau trunka.

***** - Matavimų atlikimo/duomenų pateikimo dažnis 2k/metus.

IV. ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

4 lentelė. Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys¹

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas										Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas		
1610040		3610003										Pramoninių ir paviršinių nuotekų valymo įrenginiai		
Mėginio ėmimo data, MM/MM.mm.dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.mm	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne	Temperatūra, °C	Teršalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2023-04-03	18:00	I sistemos nuotekos prieš valymą, priėmimo kamera 2001, Nr.7	7	10984	111936	Ne	13,8	1001	pH	7,40	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Aplinkos tyrimų laboratorija	E_23_50
2023-04-10	18:00	I sistemos nuotekos prieš valymą, priėmimo kamera 2001, Nr.7	7	12702	74862	Ne	17,8	1001	pH	7,3	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Aplinkos tyrimų laboratorija	E_23_50
			7	10984	111936	Ne	13,8	1005	ChDS, mg/l	197	LST ISO 6060:2003			
			7	10984	111936	Ne	13,8	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	0,39	LST EN ISO 6878:2004			
			7	10984	111936	Ne	13,8	1201	Bendrasis azotas, mg/l	5,36	ISO 11905-1:2000			
			7	10984	111936	Ne	13,8	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	16	LST EN ISO 9377-2:2002			
			7	10984	111936	Ne	13,8	1004	Skendimčiosios medžiagos, mg/l	27	LST EN 872:2005			
			7	12702	74862	Ne	17,8	1001	pH	7,3	LST EN ISO 10523:2012			
			7	12702	74862	Ne	17,8	1003	BDS ₇ , mg/l	103	ISO 5815-1:2019			
			7	12702	74862	Ne	17,8	1005	ChDS, mg/l	259	LST ISO 6060:2003			
			7	12702	74862	Ne	17,8	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	0,31	LST EN ISO 6878:2004			
			7	12702	74862	Ne	17,8	1201	Bendrasis azotas, mg/l	7,7	ISO 11905-1:2000			
			7	12702	74862	Ne	17,8	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	46	LST EN ISO 9377-2:2002			

Išleistuvo kodas	Nuotekų valymo įrenginio kodas				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas						Tyrimų protokolo Nr.			
	3610003				Pramoninių ir paviršinių nuotekų valymo įrenginiai									
Mėginio ėmimo data, MMMM.mm.dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.mm	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne	Temperatūra, °C	Teršalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	Laboratorija, atlikusi matavimą	
1	2	3	4	5	6	7	8	kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai	11	12	13	14	
			7	12702	74862	Ne	17,8	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	46	LST EN 872:2005			
2023-04-17	18:00	I sistemos nuotekos prieš valymą, priėmimo kamera 2001, Nr.7	7	13254	83005	Ne	15,8	1001	pH	7,5	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. 1AT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Aplinkos tyrimų laboratorija	E_23_50
			7	13254	83005	Ne	15,8	1005	BDS ₇ , mg/l	311	ISO 5815-1:2019			
			7	13254	83005	Ne	15,8	1203	ChDS, mg/l	571	LST ISO 6060:2003			
			7	13254	83005	Ne	15,8	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	0,45	LST EN ISO 6878:2004			
			7	13254	83005	Ne	15,8	1201	Bendrasis azotas, mg/l	5,8	ISO 11905-1:2000			
			7	13254	83005	Ne	15,8	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	210	LST EN ISO 9377-2:2002			
			7	13254	83005	Ne	15,8	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	54	LST EN 872:2005			
			35	13254	506845	Ne	15,8	3000	Fenoliai, mg/l	0,77	LST EN ISO 14402:2000			
			35	13254	506845	Ne	15,8	2102	BTEX, µg/l	180	ISO 11423-1:1997(E)			
			35	13254	506845	Ne	15,8	2101	Benzenas, µg/l	<2,0	ISO 11423-1:1997(E)			
2023-04-24	18:00	I sistemos nuotekos prieš valymą, priėmimo kamera 2001, Nr.7	7	12513	97884	Ne	20,3	1001	pH	7,9	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. 1AT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Aplinkos tyrimų laboratorija	E_23_50
			7	12513	97884	Ne	20,3	1003	BDS ₇ , mg/l	55	ISO 5815-1:2019			
			7	12513	97884	Ne	20,3	1005	ChDS, mg/l	148	LST ISO 6060:2003			
			7	12513	97884	Ne	20,3	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	0,42	LST EN ISO 6878:2004			

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas					Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas							
1610040		3610003					Pramoninių ir paviršinių nuotekų valymo įrenginiai							
Mėginio ėmimo data, MMMM.mm. dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.min	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko- tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne	Tempe- ratūra, °C	Teršalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai			leidimo ar akreditaci- jos pažymė- jimo Nr.	pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
			7	12513	97884	Ne	20,3	1201	Bendrasis azotas, mg/l	4,94	ISO 11905-1:2000			
			7	12513	97884	Ne	20,3	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	4	LST EN ISO 9377-2:2002			
			7	12513	97884	Ne	20,3	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	16	LST EN 872:2005			
2023-05-01	18:00	I sistemos nuotekos prieš valymą, priėmimo kamera 2001, Nr.7	7	13338	93028	Ne	16,5	1001	pH	8,0	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_66
			7	13338	93028	Ne	16,5	1003	BDS ₇ , mg/l	75	ISO 5815-1:2019			
			7	13338	93028	Ne	16,5	1005	ChDS, mg/l	193	LST ISO 6060:2003			
			7	13338	93028	Ne	16,5	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	0,41	LST EN ISO 6878:2004			
			7	13338	93028	Ne	16,5	1201	Bendrasis azotas, mg/l	5,7	ISO 11905-1:2000			
			7	13338	93028	Ne	16,5	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	6	LST EN ISO 9377-2:2002			
			7	13338	93028	Ne	16,5	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	23	LST EN 872:2005			
2023-05-08	18:00	I sistemos nuotekos prieš valymą, priėmimo kamera 2001, Nr.7	7	10427	87173	Ne	22,6	1001	pH	8,0	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_66
			7	10427	87173	Ne	22,6	1003	BDS ₇ , mg/l	78	ISO 5815-1:2019			
			7	10427	87173	Ne	22,6	1005	ChDS, mg/l	280	LST ISO 6060:2003			
			7	10427	87173	Ne	22,6	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	0,61	LST EN ISO 6878:2004			
			7	10427	87173	Ne	22,6	1201	Bendrasis azotas, mg/l	5,98	ISO 11905-1:2000			

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas					Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas							
1610040		3610003					Pramoninių ir paviršinių nuotekų valymo įrenginiai							
Mėginio ėmimo data, MM/MM/rrmm. dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.mm	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko- tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus, ⁷ Taip/Ne	Tempe- ratūra, °C	Teršalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai			leidimo ar akreditaci- jos pažeimė- jimo Nr.	pavadinimas	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
			7	10427	87173	Ne	22,6	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	190	LST EN ISO 9377-2:2002			
			7	10427	87173	Ne	22,6	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	102	LST EN 872:2005			
2023-05-15	18:00	I sistemos nuotekos prieš valymą, priėmimo kamera 2001, Nr.7	7	9771	73116	Ne	22,5	1001	pH	7,60	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsejo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_66
			7	9771	73116	Ne	22,5	1003	BDS ₇ , mg/l	121	ISO 5815-1:2019			
			7	9771	73116	Ne	22,5	1005	ChDS, mg/l	400	LST ISO 6060:2003			
			7	9771	73116	Ne	22,5	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	1,40	LST EN ISO 6878:2004			
			7	9771	73116	Ne	22,5	1201	Bendrasis azotas, mg/l	3,95	ISO 11905-1:2000			
			7	9771	73116	Ne	22,5	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	122,0	LST EN ISO 9377-2:2002			
			7	9771	73116	Ne	22,5	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	91	LST EN 872:2005			
			28	9771	351201	Ne	22,5	3000	Fenoliai, mg/l	0,12	LST EN ISO 14402:2000			
			28	9771	351201	Ne	22,5	2102	BTEX, µg/l	73	ISO 11423-1:1997(E)			
			28	9771	351201	Ne	22,5	2101	Benzenas, µg/l	<2,0	ISO 11423-1:1997(E)			
2023-05-22	18:00	I sistemos nuotekos prieš valymą, priėmimo kamera	7	12068	87545	Ne	25,2	1001	pH	7,8	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsejo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Aplinkos tyrimų laboratorija	E_23_66
			7	12068	87545	Ne	25,2	1003	BDS ₇ , mg/l	35	LST EN 1899-1:2000			
			7	12068	87545	Ne	25,2	1005	ChDS, mg/l	231	LST ISO 6060:2003			

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas					Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas							
1610040		3610003					Pramoninių ir paviršinių nuotekų valymo įrenginiai							
Mėginio ėmimo data, MMMM.mm.dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.mm	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Tap/Ne	Temperatūra, °C	Teršalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		2001, Nr.7	7	12068	87545	Ne	25,2	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	0,70	LST EN ISO 6878:2004			
			7	12068	87545	Ne	25,2	1201	Bendrasis azotas, mg/l	7,01	ISO 11905-1:2000			
			7	12068	87545	Ne	25,2	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	71,0	LST EN ISO 9377-2:2002			
			7	12068	87545	Ne	25,2	1004	Skendinėiosios medžiagos, mg/l	69	LST EN 872:2005			
2023-05-29	18:00	I sistemos nuotekos prieš valymą, priėmimo kamera 2001, Nr.7	7	11573	80509	Ne	23,7	1001	pH	7,60	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_66
			7	11573	80509	Ne	23,7	1003	BDS ₇ , mg/l	146	ISO 5815-1:2019			
			7	11573	80509	Ne	23,7	1005	ChDS, mg/l	300	LST ISO 6060:2003			
			7	11573	80509	Ne	23,7	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	1,05	LST EN ISO 6878:2004			
			7	11573	80509	Ne	23,7	1201	Bendrasis azotas, mg/l	8,44	ISO 11905-1:2000			
			7	11573	80509	Ne	23,7	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	14	LST EN ISO 9377-2:2002			
			7	11573	80509	Ne	23,7	1004	Skendinėiosios medžiagos, mg/l	160	LST EN 872:2005			
2023-06-05	18:00	I sistemos nuotekos prieš valymą, priėmimo kamera 2001, Nr.7	7	10753	75690	Ne	21,4	1001	pH	7,1	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_78
			7	10753	75690	Ne	21,4	1003	BDS ₇ , mg/l	581	ISO 5815-1:2019			
			7	10753	75690	Ne	21,4	1005	ChDS, mg/l	1264	LST ISO 6060:2003			
			7	10753	75690	Ne	21,4	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	2,29	LST EN ISO 6878:2004			

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas					Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas					Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
1610040		3610003					Pramonių ir paviršinių nuotekų valymo įrenginiai					Leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	14	
Mėginio ėmimo data, MM/MM/dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.mm	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne	Temperatūra, °C	Teršalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰			13
1	2	3	4	5	6	7	8	kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai	11	12	13	14	
			7	10753	75690	Ne	21,4	1201	Bendrasis azotas, mg/l	8,75	ISO 11905-1:2000			
			7	10753	75690	Ne	21,4	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	290	LST EN ISO 9377-2:2002			
			7	10753	75690	Ne	21,4	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	214	LST EN 872:2005			
			21	10753	243743	Ne	21,4	3000	Fenoliai, mg/l	0,12	LST EN ISO 14402:2000			
			21	10753	243743	Ne	21,4	2102	BTEX, µg/l	120	ISO 11423-1:1997(E)			
			21	10753	243743	Ne	21,4	2101	Benzenas, µg/l	<2,0	ISO 11423-1:1997(E)			
2023-06-12	18:00	I sistemos nuotekos prieš valymą, priėmimo kamera 2001, Nr.7	7	11265	79956	Ne	24,4	1001	pH	7,1	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. 1AT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_78
			7	11265	79956	Ne	24,4	1003	BDS ₇ , mg/l	211	ISO 5815-1:2019			
			7	11265	79956	Ne	24,4	1005	ChDS, mg/l	467	LST ISO 6060:2003			
			7	11265	79956	Ne	24,4	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	1,55	LST EN ISO 6878:2004			
			7	11265	79956	Ne	24,4	1201	Bendrasis azotas, mg/l	8,13	ISO 11905-1:2000			
			7	11265	79956	Ne	24,4	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	14	LST EN ISO 9377-2:2002			
			7	11265	79956	Ne	24,4	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	43	LST EN 872:2005			
2023-06-19	18:00	I sistemos nuotekos prieš valymą, priėmimo	7	16491	85853	Ne	24,0	1001	pH	7,2	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. 1AT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_78
			7	16491	85853	Ne	24,0	1003	BDS ₇ , mg/l	171	ISO 5815-1:2019			
			7	16491	85853	Ne	24,0	1005	ChDS, mg/l	509	LST ISO 6060:2003			

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas					Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas							
1610040		3610003					Pramoninių ir paviršinių nuotekų valymo įrenginiai							
Mėginio ėmimo data, MM/MM.mmm. dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.mm	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko- tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne	Tempe- ratūra, °C	Teršalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai			leidimo ar akreditaci- cijos pažymė- jimo Nr.	pavadi- mas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		kamera 2001, Nr.7	7	16491	85853	Ne	24,0	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	0,85	LST EN ISO 6878:2004			
			7	16491	85853	Ne	24,0	1201	Bendrasis azotas, mg/l	10,2	ISO 11905- 1:2000			
			7	16491	85853	Ne	24,0	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	87	LST EN ISO 9377- 2:2002			
			7	16491	85853	Ne	24,0	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	61	LST EN 872:2005			
2023-06-26	18:00	I sistemos nuotekos prieš valymą, priėmimo kamera 2001, Nr.7	7	18721	116078	Ne	23,5	1001	pH	7,6	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. LAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_78
			7	18721	116078	Ne	23,5	1003	BDS ₇ , mg/l	76	ISO 5815-1:2019			
			7	18721	116078	Ne	23,5	1005	ChDS, mg/l	269	LST ISO 6060:2003			
			7	18721	116078	Ne	23,5	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	0,91	LST EN ISO 6878:2004			
			7	18721	116078	Ne	23,5	1201	Bendrasis azotas, mg/l	5,69	ISO 11905- 1:2000			
			7	18721	116078	Ne	23,5	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	14,0	LST EN ISO 9377- 2:2002			
			7	18721	116078	Ne	23,5	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	102	LST EN 872:2005			

IV. ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠLEIDŽIAMŲ TEŠALŲ MONITORINGAS

4 lentelė. Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys¹

Išleistuvo kodas	Nuotekų valymo įrenginio kodas				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas									
	3610003				Pramoninių ir paviršinių nuotekų valymo įrenginiai									
Mėginio ėmimo data, M/M/M.m.m. dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.mm	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne	Temperatūra, °C	Teršalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	Laboratorija, atlikusi matavimą	Tyrimų protokolo Nr.
1	2	3	4	5	6	7	8	kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai	11	12	13	14	15
2023-04-03	18:00	II sistemos nuotekos prieš valymą, priėmimo kamera 501, Nr.7	7	3510	24639	Ne	38,3	1001	pH	9,0	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_51
			7	3510	24639	Ne	38,3	1003	BDS ₇ , mg/l	241	ISO 5815-1:2019			
			7	3510	24639	Ne	38,3	1005	ChDS, mg/l	480	LST ISO 6060:2003			
			7	3510	24639	Ne	38,3	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	0,42	LST EN ISO 6878:2004			
			7	3510	24639	Ne	38,3	1201	Bendrasis azotas, mg/l	38,7	ISO 11905-1:2000			
			7	3510	24639	Ne	38,3	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	8,7	LST EN ISO 9377-2:2002			
			7	3510	24639	Ne	38,3	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	4,2	LST EN 872:2005			
			7	3513	24576	Ne	45,3	1001	pH	8,20	LST EN ISO 10523:2012			
			7	3513	24576	Ne	45,3	1003	BDS ₇ , mg/l	761	ISO 5815-1:2019			
			7	3513	24576	Ne	45,3	1005	ChDS, mg/l	1132	LST ISO 6060:2003			
2023-04-10	18:00	II sistemos nuotekos prieš valymą, priėmimo kamera 501, Nr.7	7	3513	24576	Ne	45,3	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	1,39	LST EN ISO 6878:2004	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_51
			7	3513	24576	Ne	45,3	1201	Bendrasis azotas, mg/l	53,4	ISO 11905-1:2000			
			7	3513	24576	Ne	45,3	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	160	LST EN ISO 9377-2:2002			

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas					Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas							
1610040		3610003					Pramoninių ir paviršinių nuotekų valymo įrenginiai							
Mėginio ėmimo data, MMMM.mm.dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.mm	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne	Temperatūra, °C	Teršalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2023-04-17	18:00	II sistemos nuotekos prieš valymą, priėmimo kamera 501, Nr.7	7	4587	27169	Ne	27,3	1001	pH	7,80	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_51
2023-04-24	18:00	II sistemos nuotekos prieš valymą, priėmimo kamera 501, Nr.7	7	3780	28654	Ne	43,0	1001	pH	9,6	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_51
			7	4587	27169	Ne	27,3	1201	Bendrasis fosforas, mg/l	1,25	LST EN ISO 6878:2004			
			7	4587	27169	Ne	27,3	1204	Bendrasis azotas, mg/l	36,8	ISO 11905-1:2000			
			7	4587	27169	Ne	27,3	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	63	LST EN ISO 9377-2:2002			
			7	4587	27169	Ne	27,3	1004	Skandinėiosios medžiagos, mg/l	203	LST EN 872:2005			
			34	4587	125418	Ne	27,3	3000	Fenoliai, mg/l	38	LST EN ISO 14402:2000			
			34	4587	125418	Ne	27,3	2102	BTEX, µg/l	5700	ISO 11423-1:1997(E)			
			34	4587	125418	Ne	27,3	2101	Benzenas, µg/l	2200	ISO 11423-1:1997(E)			
			7	3780	28654	Ne	43,0	1003	BDS ₇ , mg/l	761	ISO 5815-1:2019			
			7	3780	28654	Ne	43,0	1005	ChDS, mg/l	1225	LST ISO 6060:2003			
			7	3780	28654	Ne	43,0	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	0,66	LST EN ISO 6878:2004			

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas					Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas					Tyrimų protokolo Nr.		
1610040		3610003					Pramoninių ir paviršinių nuotekų valymo įrenginiai					Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
Mėginio ėmimo data, M/M/M.mm.dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.mm	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne	Temperatūra, °C	Teršalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	Leidimo Nr.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
			7	3780	28654	Ne	43,0	1201	Bendrasis azotas, mg/l	72,5	ISO 11905-1:2000			
			7	3780	28654	Ne	43,0	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	32,0	LST EN ISO 9377-2:2002			
			7	3780	28654	Ne	43,0	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	44	LST EN 872:2005			
2023-05-01	18:00	II sistemos nuotekos prieš valymą,	7	3780	26447	Ne	35,8	1001	pH	8,60	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_67
			7	3780	26447	Ne	35,8	1003	BDS ₇ , mg/l	391	ISO 5815-1:2019			
			7	3780	26447	Ne	35,8	1005	ChDS, mg/l	620	LST ISO 6060:2003			
			7	3780	26447	Ne	35,8	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	2,38	LST EN ISO 6878:2004			
			7	3780	26447	Ne	35,8	1201	Bendrasis azotas, mg/l	56,9	ISO 11905-1:2000			
			7	3780	26447	Ne	35,8	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	140	LST EN ISO 9377-2:2002			
			7	3780	26447	Ne	35,8	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	622	LST EN 872:2005			
2023-05-08	18:00	II sistemos nuotekos prieš valymą, priėmimo kamera 501, Nr.7	7	3780	24293	Ne	37,9	1001	pH	8,9	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_67
			7	3780	24293	Ne	37,9	1003	BDS ₇ , mg/l	451	ISO 5815-1:2019			
			7	3780	24293	Ne	37,9	1005	ChDS, mg/l	846	LST ISO 6060:2003			
			7	3780	24293	Ne	37,9	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	0,45	LST EN ISO 6878:2004			
			7	3780	24293	Ne	37,9	1201	Bendrasis azotas, mg/l	70,7	ISO 11905-1:2000			

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas					Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas							
1610040		3610003					Pramoninių ir paviršinių nuotekų valymo įrenginiai							
Mėginio ėmimo data, M/M/M.mm.dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.mm	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne	Temperatūra, °C	Teršalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2023-05-15	18:00	II sistemos nuotekos prieš valymą, priėmimo kamera 501, Nr.7	7	3780	24293	Ne	37,9	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	40	LST EN ISO 9377-2:2002			
			7	3780	24293	Ne	37,9	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	12	LST EN 872:2005			
			7	3370	25446	Ne	43,9	1001	pH	8,90	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva"	E_23_67
			7	3370	25446	Ne	43,9	1003	BDS ₇ , mg/l	341	ISO 5815-1:2019		Kokybės tyrimų centras	
			7	3370	25446	Ne	43,9	1005	ChDS, mg/l	738	LST ISO 6060:2003			
			7	3370	25446	Ne	43,9	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	0,50	LST EN ISO 6878:2004			
			7	3370	25446	Ne	43,9	1201	Bendrasis azotas, mg/l	49,1	ISO 11905-1:2000			
			7	3370	25446	Ne	43,9	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	24,0	LST EN ISO 9377-2:2002			
			7	3370	25446	Ne	43,9	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	53	LST EN 872:2005			
			28	3370	104840	Ne	43,9	3000	Fenoliai, mg/l	31	LST EN ISO 14402:2000			
		28	3370	104840	Ne	43,9	2102	BTEX, µg/l	2500	ISO 11423-1:1997(E)				
		28	3370	104840	Ne	43,9	2101	Benzenas, µg/l	1100	ISO 11423-1:1997(E)				
2023-05-22	18:00	II sistemos nuotekos prieš valymą, priėmimo kamera 501	7	3780	26049	Ne	44,9	1001	pH	8,900	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva"	E_23_67
			7	3780	26049	Ne	44,9	1003	BDS ₇ , mg/l	491	ISO 5815-1:2019		Kokybės tyrimų	
			7	3780	26049	Ne	44,9	1005	ChDS, mg/l	856	LST ISO 6060:2003			

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas							Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas					Tyrimų protokolo Nr.		
1610040		3610003							Pramoninių ir paviršinių nuotekų valymo įrenginiai					Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
Mėginio ėmimo data, MMM.MM.dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.mm	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne	Temperatūra, °C	kodas	Teršalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	13	14	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
		Nr.7	7	3780	26049	Ne	44,9	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	0,91	LST EN ISO 6878:2004		centras			
			7	3780	26049	Ne	44,9	1201	Bendrasis azotas, mg/l	62,2	ISO 11905-1:2000					
			7	3780	26049	Ne	44,9	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	36	LST EN ISO 9377-2:2002					
			7	3780	26049	Ne	44,9	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	20	LST EN 872:2005					
2023-05-29	18:00	II sistemos nuotekos prieš valymą, priėmimo kamera 501, Nr.7	7	3780	26460	Ne	45,8	1001	pH	9,1	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva"	E_23_67		
			7	3780	26460	Ne	45,8	1003	BDS ₇ , mg/l	461	ISO 5815-1:2019	rugsėjo 17 d.	Kokybės tyrimų centras			
			7	3780	26460	Ne	45,8	1005	ChDS, mg/l	989	LST ISO 6060:2003					
			7	3780	26460	Ne	45,8	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	0,44	LST EN ISO 6878:2004					
			7	3780	26460	Ne	45,8	1201	Bendrasis azotas, mg/l	65,3	ISO 11905-1:2000					
			7	3780	26460	Ne	45,8	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	27	LST EN ISO 9377-2:2002					
			7	3780	26460	Ne	45,8	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	36	LST EN 872:2005					
2023-06-05	18:00	II sistemos nuotekos prieš valymą, priėmimo kamera 501,	7	3780	26450	Ne	46,9	1001	pH	8,90	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva"	E_23_79		
			7	3780	26450	Ne	46,9	1001	BDS ₇ , mg/l	341	ISO 5815-1:2019	rugsėjo 17 d.	Kokybės tyrimų			
			7	3780	26450	Ne	46,9	1001	ChDS, mg/l	551	LST ISO 6060:2003					

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas					Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas							
1610040		3610003					Pramoninių ir paviršinių nuotekų valymo įrenginiai							
Mėginio ėmimo data, MMMM.mm. dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.mm	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko- tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus, ⁷ Taip/Ne	Tempe- ratūra, °C	Teršalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai			leidimo ar akreditaci- jos pažymė- jimo Nr.	pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Nr.7	7	3780	26450	Ne	46,9	1001	Bendrasis fosforas, mg/l	0,50	LST EN ISO 6878:2004			
			7	3780	26450	Ne	46,9	1001	Bendrasis azotas, mg/l	40	ISO 11905-1:2000			
			7	3780	26450	Ne	46,9	1001	Nafta ir jos produktai, mg/l	17	LST EN ISO 9377-2:2002			
			7	3780	26450	Ne	46,9	1001	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	32	LST EN 872:2005			
			21	3780	78958	Ne	46,9	3000	Fenoliai, mg/l	30	LST EN ISO 14402:2000			
			21	3780	78958	Ne	46,9	2102	BTEX, µg/l	11000	ISO 11423-1:1997(E)			
			21	3780	78958	Ne	46,9	2101	Benzenas, µg/l	4200	ISO 11423-1:1997(E)			
2023-06-12	18:00	II sistemos nuotekos prieš valymą, priėmimo kamera 501, Nr.7	7	3780	26453	Ne	49,0	1001	pH	12,2	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_79
			7	3780	26453	Ne	49,0	1003	BDS ₇ , mg/l	251	ISO 5815-1:2019			
			7	3780	26453	Ne	49,0	1005	ChDS, mg/l	531	LST ISO 6060:2003			
			7	3780	26453	Ne	49,0	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	0,64	LST EN ISO 6878:2004			
			7	3780	26453	Ne	49,0	1201	Bendrasis azotas, mg/l	39,1	ISO 11905-1:2000			
			7	3780	26453	Ne	49,0	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	15,0	LST EN ISO 9377-2:2002			
			7	3780	26453	Ne	49,0	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	130,0	LST EN 872:2005			
2023-06-19	18:00	II sistemos nuotekos prieš	7	3780	25025	Ne	32,5	1001	pH	11,50	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_79
			7	3780	25025	Ne	32,5	1003	BDS ₇ , mg/l	350	ISO 5815-1:2019			

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas					Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas							
1610040		3610003					Pramoninių ir paviršinių nuotekų valymo įrenginiai							
Mėginio ėmimo data, MMMM.mm. dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.mm	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko- tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus, ⁷ Taip/Ne	Tempe- ratūra, °C	Teršalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai			leidimo ar akreditaci- cijos pažymė- jimo Nr.	pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		valymą, priėmimo kamera 501, Nr.7	7	3780	25025	Ne	32,5	1005	ChDS, mg/l	8325	LST ISO 6060:2003	Lietuvių Kokybės tyrimų centras		
			7	3780	25025	Ne	32,5	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	4,57	LST EN ISO 6878:2004			
			7	3780	25025	Ne	32,5	1201	Bendrasis azotas, mg/l	87,9	ISO 11905- 1:2000			
			7	3780	25025	Ne	32,5	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	110	LST EN ISO 9377- 2:2002			
			7	3780	25025	Ne	32,5	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	1530	LST EN 872:2005			
2023-06-26	18:00	II sistemos nuotekos prieš valymą, priėmimo kamera 501, Nr.7	7	3780	26453	Ne	49,3	1001	pH	12,1	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. 1AT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_79
			7	3780	26453	Ne	49,3	1003	BDS ₇ , mg/l	701	ISO 5815-1:2019			
			7	3780	26453	Ne	49,3	1005	ChDS, mg/l	2107	LST ISO 6060:2003			
			7	3780	26453	Ne	49,3	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	0,49	LST EN ISO 6878:2004			
			7	3780	26453	Ne	49,3	1201	Bendrasis azotas, mg/l	49,1	ISO 11905- 1:2000			
			7	3780	26453	Ne	49,3	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	17,0	LST EN ISO 9377- 2:2002			
			7	3780	26453	Ne	49,3	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	140	LST EN 872:2005			

IV. ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠLEIDŽIAMŲ TEŠALŲ MONITORINGAS

4 lentelė. Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys¹

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas		Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas										
1610040		3610003		Pramoninių ir paviršinių nuotekų valymo įrenginiai										
Mėginio ėmimo data, MMMM.mm.dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.mm	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne	Temperatūra, °C	Teršalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2023-04-03	22:00	Šulinys prieš patenkant į surinktuvą, Nr.2	7	12778	62238	Ne	4,6	1001	pH	8,20	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_49
			7	12778	62238	Ne	4,6	1003	BDS ₇ , mg/l	6,2	ISO 5815-1:2019			
			7	12778	62238	Ne	4,6	1005	ChDS, mg/l	58	LST ISO 6060:2003			
			7	12778	62238	Ne	4,6	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	0,28	LST EN ISO 6878:2004			
			7	12778	62238	Ne	4,6	1201	Bendrasis azotas, mg/l	2,87	ISO 11905-1:2000			
			7	12778	62238	Ne	4,6	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	0,07	LST EN ISO 9377-2:2002			
			7	12778	62238	Ne	4,6	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	6	LST EN 872:2005			
			7	12778	62238	Ne	4,6	1202	VOA, mg/l	18	skaitiavimo būdu			
2023-04-10	22:00	Šulinys prieš patenkant į surinktuvą, Nr.2	7	11694	86371	Ne	7,0	1001	pH	8,2	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_49
			7	11694	86371	Ne	7,0	1003	BDS ₇ , mg/l	6,3	ISO 5815-1:2019			
			7	11694	86371	Ne	7,0	1005	ChDS, mg/l	52	LST ISO 6060:2003			
			7	11694	86371	Ne	7,0	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	0,27	LST EN ISO 6878:2004			
			7	11694	86371	Ne	7,0	1201	Bendrasis azotas, mg/l	3,13	ISO 11905-1:2000			

Išleistuvo kodas 1610040	Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas													
	Nuotekų valymo įrenginio kodas 3610003													
	Pramoninių ir paviršinių nuotekų valymo įrenginiai													
Mėginio ėmimo data, MMMM.mm .dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.min	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko- tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne	Tempe- ratūra, °C	Teršalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai			leidimo ar akredita- cijos pažymė- jimo Nr.	pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
			7	11694	86371	Ne	7,0	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	0,07	LST EN ISO 9377-2:2002			
			7	11694	86371	Ne	7,0	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	11	LST EN 872:2005			
			7	11694	86371	Ne	7,0	1202	VOA, mg/l	16	skaičiavimo būdu			
2023-04-17	22:00	Šulinys prieš patenkant į surinktuvą, Nr.2	7	16469	107118	Ne	9,3	1001	pH	8,1	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_49
			7	16469	107118	Ne	9,3	1003	BDS ₅ , mg/l	4,4	LST EN 1899-2:2000			
			7	16469	107118	Ne	9,3	1005	ChDS, mg/l	49	LST ISO 6060:2003			
			7	16469	107118	Ne	9,3	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	0,27	LST EN ISO 6878:2004			
			7	16469	107118	Ne	9,3	1201	Bendrasis azotas, mg/l	2,85	ISO 11905-1:2000			
			7	16469	107118	Ne	9,3	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	<0,07	LST EN ISO 9377-2:2002			
			7	16469	107118	Ne	9,3	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	5,00	LST EN 872:2005			
			7	16469	107118	Ne	9,3	1202	VOA, mg/l	15	skaičiavimo būdu			
			35	16469	384731	Ne	9,3	3000	Fenoliai, mg/l	<0,01	LST EN ISO 14402:2000			
			35	16469	384731	Ne	9,3	2102	BTEX, µg/l	<2,0	ISO 11423-1:1997(E)			
			35	16469	384731	Ne	9,3	2101	Benzenas, µg/l	<2,0	ISO 11423-1:1997(E)			
			70	16469	886204	Ne	9,3	4014	Švinas, µg/l	<2,6	LST EN ISO 11885:2009			

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas										Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas		
1610040		3610003										Pramoninių ir paviršinių nuotekų valymo įrenginiai		
Mėginio ėmimo data, MMMM.mm.dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.mm	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne	Temperatūra, °C	Tersalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
			70	16469	886204	Ne	9,3	4009	Kadmis, µg/l	0,4	LST EN ISO 11885:2009			
			70	16469	886204	Ne	9,3	4012	Nikelis ir jo junginiai, µg/l	6,6	LST EN ISO 11885:2009			
			70	16469	886204	Ne	9,3	4015	Vanadis, mg/l	<0,0017	LST EN ISO 11885:2009			
			70	16469	886204	Ne	9,3	4008	Gyvsidabris, µg/l	<0,05	LST EN ISO 12846:2012			
2023-04-24	22:00	Šulinys prieš patenkant į surinktuvą, Nr.2	7	15449	114422	Ne	12,8	1001	pH	8,3	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_49
			7	15449	114422	Ne	12,8	1005	ChDS, mg/l	50	LST ISO 6060:2003			
			7	15449	114422	Ne	12,8	1203	Bendras fosforas, mg/l	0,28	LST EN ISO 6878:2004			
			7	15449	114422	Ne	12,8	1201	Bendras azotas, mg/l	3,00	ISO 11905-1:2000			
			7	15449	114422	Ne	12,8	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	<0,07	LST EN ISO 9377-2:2002			
			7	15449	114422	Ne	12,8	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	5,2	LST EN 872:2005			
			7	15449	114422	Ne	12,8	1202	VOA, mg/l	15	skaičiavimo būdu			
2023-05-01	22:00	Šulinys prieš patenkant į surinktuvą, Nr.2	7	11957	97039	Ne	11,3	1001	pH	8,4	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_65
			7	11957	97039	Ne	11,3	1003	BDS _r , mg/l	7,2	ISO 5815-4:2019			
			7	11957	97039	Ne	11,3	1005	ChDS, mg/l	61	LST ISO 6060:2003			
			7	11957	97039	Ne	11,3	1203	Bendras fosforas, mg/l	0,24	LST EN ISO 6878:2004			

Išleistuvo kodas	Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas										Tyrimų protokolo Nr.				
	Pramoninių ir paviršinių nuotekų valymo įrenginiai														
Mėginio ėmimo data, MM/MM.mm.dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.min	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne	Temperatūra, °C	Tersalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą	Leidimo Nr. akreditacijos pažymėjimo Nr.		
1	2	3	4	5	6	7	8	kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai	11	12	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.		13	14
2023-05-08	22:00	Šulinys prieš patenkant į surinktuvą, Nr.2	7	8905	75123	Ne	13,2	1001	pH	8,7	LST EN ISO 10523:2012	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	E_23_65	
			7	8905	75123	Ne	13,2	1003	BDS _T , mg/l	8,4	ISO 5815-1:2019				
			7	8905	75123	Ne	13,2	1005	ChDS, mg/l	56	LST ISO 6060:2003				
			7	8905	75123	Ne	13,2	1203	Bendras fosforas, mg/l	0,28	LST EN ISO 6878:2004				
			7	8905	75123	Ne	13,2	1201	Bendras azotas, mg/l	1,70	LST EN ISO 11905-1:2000				
			7	8905	75123	Ne	13,2	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	<0,07	LST EN ISO 9377-2:2002				
			7	8905	75123	Ne	13,2	1004	Skendinciosios medžiagos, mg/l	9,1	LST EN 872:2005				
			7	8905	75123	Ne	13,2	1202	VOA, mg/l	18	skaičiavimo būdu				
			7	5396	51586	Ne	17,3	1001	pH	8,80	LST EN ISO 10523:2012				
			7	5396	51586	Ne	17,3	1003	BDS _T , mg/l	6,0	ISO 5815-1:2019				
7	5396	51586	Ne	17,3	1005	ChDS, mg/l	57	LST ISO 6060:2003							
2023-05-15	22:00	Šulinys prieš patenkant į surinktuvą, Nr.2	7	5396	51586	Ne	17,3	1001	pH	8,80	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_65	
7	5396	51586	Ne	17,3	1003	BDS _T , mg/l	6,0	ISO 5815-1:2019							
7	5396	51586	Ne	17,3	1005	ChDS, mg/l	57	LST ISO 6060:2003							

Išleistuvo kodas 1610040	Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas													
	Nuotekų valymo įrenginio kodas 3610003													
	Pramoninių ir paviršinių nuotekų valymo įrenginiai													
Mėginio ėmimo data, MMMM.mm .dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.min	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko- tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne	Tempe- ratūra, °C	Tersalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
		3	4	5	6	7	8	kodas	pavadinimas, vnt.,ir matavimo vienetai	11	12	13	14	15
			7	5396	51586	Ne	17,3	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	0,32	LST EN ISO 6878:2004			
			7	5396	51586	Ne	17,3	1201	Bendrasis azotas, mg/l	1,52	LST EN ISO 11905-1:2000			
			7	5396	51586	Ne	17,3	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	<0,07	LST EN ISO 9377- 2:2002			
			7	5396	51586	Ne	17,3	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	5,2	LST EN 872:2005			
			7	5396	51586	Ne	17,3	1202	VOA, mg/l	18	skaitčiavimo būdu			
			28	5396	338170	Ne	17,3	3000	Fenoliai, mg/l	<0,01	LST EN ISO 14402:2000			
			28	5396	338170	Ne	17,3	2102	BTEX, µg/l	<2,0	ISO 11423- 1:1997(E)			
			28	5396	338170	Ne	17,3	2101	Benzenas, µg/l	<2,0	ISO 11423- 1:1997(E)			
2023-05-22	22:00	Šulinys prieš patenkant į surinktuvą, Nr.2	7	2569	29185	Ne	19,6	1001	pH	8,6	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_65
			7	2569	29185	Ne	19,6	1003	BDS ₇ , mg/l	4,6	LST EN 1899- 2:2000			
			7	2569	29185	Ne	19,6	1005	ChDS, mg/l	47	LST ISO 6060:2003			
			7	2569	29185	Ne	19,6	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	0,38	LST EN ISO 6878:2004			
			7	2569	29185	Ne	19,6	1201	Bendrasis azotas, mg/l	2,11	ISO 11905- 1:2000			
			7	2569	29185	Ne	19,6	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	0,08	LST EN ISO 9377- 2:2002			
			7	2569	29185	Ne	19,6	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	8,0	LST EN 872:2005			

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas					Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas							
1610040		3610003					Pramoninių ir paviršinių nuotekų valymo įrenginiai							
Mėginio ėmimo data, MMMM.mm .dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.mm	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko- tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne	Tempe- ratūra, °C	Tersalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai			leidimo ar akredita- cijos pažymė- jimo Nr.	pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
			7	2569	29185	Ne	19,6	1202	VOA, mg/l	16	skaičiavimo būdu			
2023-05-23	10:30	Šulinys prieš patenkant į surinktuva, Nr.2	99	2569	1217449	Ne	19,6	9003	Di(2-etilheksil)ftalatas, µg/l	<0,12	LST EN ISO 18856:2005	Nr. 2022-4	KU JTI Pajūrio aplinkos ir biochemijos laboratorija	23-199
2023-05-29	11:00	Šulinys prieš patenkant į surinktuva, Nr.2	7	5826	36175	Ne	18,1	1001	pH	8,4	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_65
			7	5826	36175	Ne	18,1	1001	ChDS, mg/l	50	LST ISO 6060:2003			
			7	5826	36175	Ne	18,1	1001	Bendrasis fosforas, mg/l	0,64	LST EN ISO 6878:2004			
			7	5826	36175	Ne	18,1	1001	Bendrasis azotas, mg/l	1,89	LST EN ISO 11905-1:2000			
			7	5826	36175	Ne	18,1	1001	Nafta ir jos produktai, mg/l	<0,07	LST EN ISO 9377- 2:2002			
			7	5826	36175	Ne	18,1	1001	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	6,0	LST EN 872:2005			
			7	5826	36175	Ne	18,1	1202	VOA, mg/l	16	skaičiavimo būdu			
2023-06-05	22:00	Šulinys prieš patenkant į surinktuva, Nr.2	7	12244	81384	Ne	16,9	1001	pH	8,0	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_80
			7	12244	81384	Ne	16,9	1001	BDS ₁ , mg/l	6,6	ISO 5815-1:2019			
			7	12244	81384	Ne	16,9	1001	ChDS, mg/l	53	LST ISO 6060:2003			

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas					Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas							
1610040		3610003					Pramoninių ir paviršinių nuotekų valymo įrenginiai							
Mėginio ėmimo data, MM/AM.dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.mm	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne	Temperatūra, °C	Tersalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
			7	12244	81384	Ne	16,9	1001	Bendrasis fosforas, mg/l	0,83	LST EN ISO 6878:2004			
			7	12244	81384	Ne	16,9	1001	Bendrasis azotas, mg/l	1,61	LST EN ISO 11905-1:2000			
			7	12244	81384	Ne	16,9	1001	Nafta ir jos produktai, mg/l	<0,07	LST EN ISO 9377-2:2002			
			7	12244	81384	Ne	16,9	1001	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	6,1	LST EN 872:2005			
			7	12244	81384	Ne	16,9	1202	VOA, mg/l	17	skaičiavimo būdu			
			21	12244	146744	Ne	16,9	3000	Fenoliai, mg/l	<0,01	LST EN ISO 14402:2000			
			21	12244	146744	Ne	16,9	2102	BTEX, µg/l	<2,0	ISO 11423-1:1997(E)			
			21	12244	146744	Ne	16,9	2101	Benzenas, µg/l	<2,0	ISO 11423-1:1997(E)			
2023-06-12	22:00	Šulinys prieš patenkant į surinktuvą, Nr.2	7	9975	79016	Ne	18,9	1001	pH	8,1	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. IAT-200, 2009 m. rugšėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_80
			7	9975	79016	Ne	18,9	1003	BDS ₇ , mg/l	8,2	ISO 5815-1:2019			
			7	9975	79016	Ne	18,9	1005	ChDS, mg/l	67	LST ISO 6060:2003			
			7	9975	79016	Ne	18,9	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	0,87	LST EN ISO 6878:2004			
			7	9975	79016	Ne	18,9	1201	Bendrasis azotas, mg/l	2,57	LST EN ISO 11905-1:2000			
			7	9975	79016	Ne	18,9	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	<0,07	LST EN ISO 9377-2:2002			
			7	9975	79016	Ne	18,9	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	5,4	LST EN 872:2005			
			7	9975	79016	Ne	18,9	1202	VOA, mg/l	21	skaičiavimo būdu			

4 lentelė. Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys¹

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas												
1610049		PV NT NV I												
Išleistuvo kodas		3610019												
Mėginio ėmimo data, MMM.mmm.d	Mėginio ėmimo laikas, hh.min	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne	Temperatūra, °C	Teršalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2023-04-17		Išleidimo į tvenkinį vieta, Nr.1				Ne		1001	pH	7,9	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. 1AT-200, 2009 m. rugsėjo 17 d.	Akcinės bendrovės "ORLEN Lietuva" Kokybės tyrimų centras	E_23_46
								1003	BDS ₇ , mg/l	4,0	LST EN 1899-2:2000			
								1005	ChDS, mg/l	19	LST ISO 6060:2003			
								1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	<0,07	LST EN ISO 9377-2:2002			
								1004	Skendincijos medžiagos, mg/l	6,0	LST EN 872:2005			

Pastabos:

¹ Kiekvienam išleistuvui pildoma atskira lentelė. Žuvininkystės tvenkinų vandens, paviršinių nuotekų išleistuvams, kuriuose nėra debito matavimo prietaisų, lentelės 4, 5, 6 stulpeliai nepildomi

² Išleistuvo identifikavimo kodas įrašomas pagal Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje (<http://gamta.lt>) pateiktą išleistuvų sąvadą. Jei pildomi duomenys apie naują išleistuvą, įrašomas jo pavadinimas

³ Nuotekų valymo įrenginio identifikavimo kodas įrašomas pagal Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje (<http://gamta.lt>) pateiktą išleistuvų sąvadą. Jei pildomi duomenys apie naują nuotekų valymo įrenginį, jo identifikavimo kodas nerasomas.

⁴ Kai mėginio ėmimo vieta nurodoma "paimtame vandenyje", lentelės 4, 5, 6, 7, 8 stulpeliai nepildomi

⁵ Dienų skaičius nuo paskutinio iki aprašomo mėginio ėmimo. Pirmojo kalendoriniais metais mėginio atveju nurodomi du laikotarpiai - nuo paskutinio praėjusių metų mėginio ėmimo iki metų pabaigos ir nuo kalendorinių metų

⁶ Nuotekų kiekis per nurodytą laikotarpį. Pirmojo kalendoriniais metais mėginio atveju nuotekų kiekis rašomas dviem atskiriems laikotarpiais (nuo paskutinio praėjusių metų mėginio ėmimo iki metų pabaigos ir nuo kalendorinių

⁷ Nepildoma žuvininkystės tvenkinų vandens, paviršinių nuotekų išleistuvams. Labai smarkus lietus nustatomas pagal Stichinių, katastrofinių meteorologinių ir hidrologinių reiškinų rodiklius, patvirtintus Lietuvos Respublikos

⁸ Teršalų (parametru) kodai, pavadinimai ir matavimo vienetai įrašomi iš Vandens išteklių naudojimo valstybinės statistinės apskaitos ir duomenų teikimo tvarkos, patvirtintos Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. gruodžio

⁹ Jei išmatuota atskiro nuotekų mėginio teršalo koncentracija yra mažesnė už taikomu metodu išmatuojamą mažiausią koncentraciją, pateiktą matavimo rezultatą turi būti įrašoma, už kokią konkrečią taikomu metodu išmatuojamas

¹⁰ Nurodomas galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojantis standarto žymuo ar kitas metodas.

LST EN ISO 10523:2012 Vandens kokybė. pH nustatymas (ISO 10523:2008);

Temperatūra. Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai, 1 dalis. Vilnius, 1994, 7 psl.

LST EN 872:2005 Vandens kokybė. Suspensiuotų medžiagų nustatymas. Košimo pro stiklo pluošto koštuvą metodas;

ISO 5815-1:2019. Water quality-Determination of biochemical oxygen demand after n days (BODn) - Part 1: Dilution and seeding method with allylthiourea addition.

LST EN 1899-2:2000 Vandens kokybė. Biocheminio deguonies suvartojimo per n parų (BDSn) nustatymas. 2 dalis. Neskiestų mėginių metodas (ISO 5815:1989, modifikuotas), išskyrus 7.2.1 p.
LST ISO 6060:2003 Vandens kokybė. Cheminio deguonies suvartojimo nustatymas (tapatus ISO 6060:1989);
LST EN ISO 11905-1:2000 Vandens kokybė. Azoto nustatymas. 1 dalis. Oksidacinio mineralinimo peroksidisulfato metodas;
LST EN ISO 6878:2004 Vandens kokybė. Fosforo nustatymas. Spektrometrisis metodas, vartojant amonio molibdatą (ISO 6878:2004), 6 sk.
LST EN ISO 9377-2:2002 Vandens kokybė. Angliavandenilinio rodiklio nustatymas. 2-oji dalis. Metodas, naudojant ekstrahavimą ir dujų chromatografiją.
ISO 11423-1:1997(E) Vandens kokybė. Benzeno ir jo darinių nustatymas viršerdvintu dujų chromatografijos metodu.
EN 14402:2000 Vandens kokybė. Fenolio skaičiaus nustatymas analizuojant srautą (FIA ir CFA) (ISO 14402:1999), išskyrus 4 skyrių.
LST EN ISO 11885:2009 Vandens kokybė. Atrinktų elementų nustatymas optinės emisinės spektrometrijos metodu, talkant induktyviai susietą plazmą (ICP-OES).
LST EN ISO 12846:2012 Vandens kokybė. Gyvsidabrio nustatymas. Metodas, naudojant atominę absorbcinę spektrometriją su pagraisiniu ir be jo (p.7, be pagraisnimo).
VOA apskaičiuojamas pagal ChDS koncentraciją (koef. 3,2).

Parengė Raimondas Čiukšys, tel. 8 443 92436 (II ir III dalis)

(vardas ir pavardė, telefonas)

Nerytė Gailiuvienė, tel 8 443 92899 (IV dalis)

(vardas ir pavardė, telefonas)

Aplinkos apsaugos kontrolės vadovas

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)



(Parašas)

Saulius Matulaitis

(Vardas ir pavardė)

2023-07-31

(Data)