

## ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

### I. BENDROJI DALIS

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

- juridinis asmuo  
 juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)  
 fizinis asmuo, vykdamas ūkinę veiklą

(tinkamą langelių 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

UAB „Šiaulių vandenys“	144133366
------------------------	-----------

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	namo pastato ar pastatų komplekso nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos nr.
Šiaulių m.	Šiaulių m.				

1.5. ryšio informacija

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
+370 41 52 55 50		<a href="mailto:office@siauliuvandenys.lt">office@siauliuvandenys.lt</a>

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Šiaulių miesto nuotekų valymo įrenginiai, dumblo apdoravimo įrenginiai, dumblo saugojimo aikštelės					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos nr.

3. Ataskaitą parengusio asmens ryšio informacija:

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2025 m.

5. Ataskaitos lapų skaičius

58

## II. POVEIKIO APLINKAI MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	1290001	Temperatūra, °C		x-6205592 y-458010	0,210	41010210	<b>Kulpės upė aukščiau išleistuvo</b>	<b>2025-01-08 10<sup>00</sup></b>	2,9	1	Leidimas Nr.1134083	2014-10-10
2.		Ph,vnt							7,9	LST EN ISO 10523:2012		
3.		SM, mg/l							21	LST EN 872:2005		
4.		PI,mg/l							8,1	1		
5.		ChDScr,mg/l							27,7	ISO 15705:2002		
6.		BDS <sub>7</sub> , mgO <sub>2</sub> /l	<3,3						4,3	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
7.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,432	LST ISO 7150-1:1998		
8.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,027	LST EN 26777:1999		
9.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						3,48	LST ISO 7890-3:1998		
10.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,12	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
11.		Di(2-etilheksil) ftalatas µg/l	1,3						0,29	LST ISO 18856:2004		
12.		Cinkas mg/l	0,1						<0,018	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009	Leidimas Nr.1134083	2014-10-10
13.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,13	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
14.		Chloridai, mg/l	300						235	LST ISO 9297:1998		
15.		B. azotas, mg/l	<3						4,50	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998		
16.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							878 698	1		

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						7,7	LST EN ISO 5814:2012		
18.	1290001	Temperatūra, °C		x-6206337 y-458743	0,950	41010210	<b>Kulpės upė žemiau išleistuvo</b>	<b>2025-01-08 10<sup>20</sup></b>	3,8	1		
19.		Ph,vnt	Nuo 6 iki 9						7,8	LST EN ISO 10523:2012		
20.		SM, mg/l	≤25						20	LST EN 872:2005		
21.		PI,mg/l							8,1	1		
22.		ChDS <sub>Cr</sub> ,mg/l							35,0	ISO 15705:2002		
23.		BDS <sub>7</sub> ,mg/l	<3,3						4,8	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
24.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,444	LST ISO 7150-1:1998		
25.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,053	LST EN 26777:1999		
26.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						4,29	LST ISO 7890-3:1998		
27.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,16	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
28.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,20	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
29.		Chloridai, mg/l	300						238	LST ISO 9297:1998		
30.		B. azotas, mg/l	<3						5,97	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998		
31.		Di(2-etilheksil) ftalatas μg/l	1,3						0,19	LST ISO 18856:2004		*
32.		Cinkas mg/l	0,1						<0,018	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009	Leidimas Nr. 1134083	2014-10-10
33.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							874 716	1		
34.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						7,1	LST EN ISO 5814:2012		

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
35.	1290001	Temperatūra, °C		x-6205592 y-458010	0,210	41010210	<b>Kulpės upė aukščiau išleistuvo</b>	<b>2025-01-23 08<sup>00</sup></b>	3,0	1		
36.		pH, vnt							7,7	LST EN ISO 10523:2012		
37.		SM, mg/l							6,9	LST EN 872:2005		
38.		PI, mg/l							6,6	1		
39.		ChDScr, mg/l							30,7	ISO 15705:2002		
40.		BDS <sub>7</sub> , mg/l	<3,3						3,1	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
41.		Amonio azotas mgN/l	<0,2						0,427	LST ISO 7150-1:1998		
42.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,035	LST EN 26777:1999		
43.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						4,01	LST ISO 7890-3:1998		
44.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,079	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
45.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,091	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
46.		Chloridai, mg/l	300						73,0	LST ISO 9297:1998		
47.		B. azotas, mg/l	<3						5,81	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3-1998		
48.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							668 488	1		
49.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						8,1	LST EN ISO 5814:2012		
50.		Di(2-etilheksil) ftalatas μg/l	1,3						0,42	LST ISO 18856:2004		*
51.		Cinkas mg/l	0,1						<0,018	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009	Leidimas as Nr.113 4083	2014-10-10

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
52.	1290001	Temperatūra, °C		x-6206337 y-458743	0,950	41010210	<b>Kulpės upė žemiau išleistuvo</b>	<b>2025-01-23 08<sup>15</sup></b>	3,9	1		
53.		pH, vnt	Nuo 6 iki 9						7,8	LST EN ISO 10523:2012		
54.		SM, mg/l	≤25						9,2	LST EN 872:2005		
55.		PI, mg/l							7,8	1		
56.		ChDScr, mg/l							32,9	ISO 15705:2002		
57.		BDS <sub>7</sub> , mg/l	<3,3						3,1	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
58.		Amonio azotas mgN/l	<0,2						0,320	LST ISO 7150-1:1998		
59.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,040	LST EN 26777:1999		
60.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						4,41	LST ISO 7890-3:1998		
61.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,15	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
62.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,20	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
63.		Chloridai, mg/l	300						98,0	LST ISO 9297:1998		
64.		B. azotas, mg/l	<3						5,90	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998		
65.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							768 522	1		
66.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						8,6	LST EN ISO 5814:2012		
67.		Cinkas mg/l	0,1						<0,018	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009		
68.		Di(2-etilheksil) ftalatas μg/l	1,3						0,17	LST ISO 18856:2004		*

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
69.	1290001	Temperatūra, °C		x-6205592 y-458010	0,210	41010210	<b>Kulpės upė aukščiau išleistuvo</b>	<b>2025-02-06 07<sup>50</sup></b>	2,9	1	Leidimas Nr.1134083	2014-10-10
70.		Ph,vnt							8,1	LST EN ISO 10523:2012		
71.		SM, mg/l							9,3	LST EN 872:2005		
72.		PI,mg/l							9,1	1		
73.		ChDScr,mg/l							30,5	ISO 15705:2002		
74.		BDS <sub>7</sub> , mgO <sub>2</sub> /l	<3,3						2,8	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
75.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,378	LST ISO 7150-1:1998		
76.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,019	LST EN 26777:1999		
77.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						3,41	LST ISO 7890-3:1998		
78.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,14	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
79.		Di(2-etilheksil) ftalatas µg/l	1,3						0,18	LST ISO 18856:2004	*	
80.		Cinkas mg/l	0,1						<0,018	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009	Leidimas Nr.1134083	2014-10-10
81.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,17	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
82.		Chloridai, mg/l	300						78,5	LST ISO 9297:1998		
83.		B. azotas, mg/l	<3						4,02	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998		
84.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							658 460	1		
85.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						9,1	LST EN ISO 5814:2012		

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
86.	1290001	Temperatūra, °C		x-6206337 y-458743	0,950	41010210	<b>Kulpės upė žemiau išleistuvo</b>	<b>2025-02-06 08<sup>05</sup></b>	3,8	1		
87.		Ph,vnt	Nuo 6 iki 9						8,1	LST EN ISO 10523:2012		
88.		SM, mg/l	≤25						12	LST EN 872:2005		
89.		PI,mg/l							11	1		
90.		ChDScr,mg/l							40,6	ISO 15705:2002		
91.		BDS <sub>7</sub> ,mg/l	<3,3						3,1	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
92.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,256	LST ISO 7150-1:1998		
93.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,022	LST EN 26777:1999		
94.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						4,25	LST ISO 7890-3:1998		
95.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,17	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
96.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,20	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
97.		Chloridai, mg/l	300						101	LST ISO 9297:1998		
98.		B. azotas, mg/l	<3						5,12	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998		
99.		Di(2-etilheksil) ftalatas µg/l	1,3						0,15	LST ISO 18856:2004		*
100.		Cinkas mg/l	0,1						<0,018	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009	Leidimas Nr.1134083	2014-10-10
101.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							716 482	1		
102.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						8,2	LST EN ISO 5814:2012		

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
103.	1290001	Temperatūra, °C		x-6205592 y-458010	0,210	41010210	<b>Kulpės upė aukščiau išleistuvo</b>	<b>2025-02-27 07<sup>30</sup></b>	1,9	1		
104.		pH, vnt							7,8	LST EN ISO 10523:2012		
105.		SM, mg/l							27	LST EN 872:2005		
106.		PI, mg/l							7,4	1		
107.		ChDScr, mg/l							36,3	ISO 15705:2002		
108.		BDS <sub>7</sub> , mg/l	<3,3						5,3	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
109.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,724	LST ISO 7150-1:1998		
110.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,016	LST EN 26777:1999		
111.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						2,35	LST ISO 7890-3:1998		
112.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,061	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
113.		B. fosforas	0,14						0,10	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
114.		Chloridai, mg/l	300						86,4	LST ISO 9297:1998		
115.		B. azotas, mg/l	<3						5,32	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3-1998		
116.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							640 442	1		
117.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						9,4	LST EN ISO 5814:2012		
118.		Cinkas mg/l	0,1						<0,018	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009		
119.		Di(2-etilheksil) ftalatais μg/l	1,3						0,097	LST ISO 18856:2004		*

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
120.	1290001	Temperatūra, °C		x-6206337 y-458743	0,950	41010210	<b>Kulpės upė žemiau išleistuvo</b>	<b>2025-02-27 07<sup>45</sup></b>	5,4	1	Leidimas Nr.1134083	2014-10-10
121.		pH, vnt	Nuo 6 iki 9						8,0	LST EN ISO 10523:2012		
122.		SM, mg/l	≤25						42	LST EN 872:2005		
123.		PI, mg/l							10	1		
124.		ChDScr, mg/l							49,7	ISO 15705:2002		
125.		BDS <sub>7</sub> ,mg/l	<3,3						5,4	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
126.		Amonio azotas mgN/l	<0,2						0,454	LST ISO 7150-1:1998		
127.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,019	LST EN 26777:1999		
128.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						3,90	LST ISO 7890-3:1998		
129.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,15	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
130.		B. fosforas	0,14						0,18	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
131.		Chloridai, mg/l	300						134	LST ISO 9297:1998		
132.		B. azotas, mg/l	<3						5,83	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998		
133.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							812 596	1		
134.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						8,4	LST EN ISO 5814:2012		
135.		Cinkas mg/l	0,1						<0,018	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009		
136.		Di(2-etilheksil) ftalatas μg/l	1,3						<0,050	LST ISO 18856:2004	*	

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus			
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
137.	1290001	Temperatūra, °C		x-6205592 y-458010	0,210	41010210	<b>Kulpės upė aukščiau išleistuvo</b>	<b>2025-03-13 07<sup>30</sup></b>	4,4	1	Leidimas Nr.1134083	2014-10-10		
138.		Ph,vnt							8,0	LST EN ISO 10523:2012				
139.		SM, mg/l							5,0	LST EN 872:2005				
140.		PI,mg/l							7,2	1				
141.		ChDScr,mg/l							29,5	ISO 15705:2002				
142.		BDS <sub>7</sub> , mgO <sub>2</sub> /l	<3,3						4,0	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.				
143.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,482	LST ISO 7150-1:1998				
144.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,034	LST EN 26777:1999				
145.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						3,27	LST ISO 7890-3:1998				
146.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,066	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.				
147.		Di(2-etilheksil) ftalatas µg/l	1,3						0,17	LST ISO 18856:2004			*	
148.		Cinkas mg/l	0,1						<0,018	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009			Leidimas Nr.1134083	2014-10-10
149.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,072	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.				
150.		Chloridai, mg/l	300						77,8	LST ISO 9297:1998				
151.		B. azotas, mg/l	<3						5,64	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998				
152.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							654 462	1				
153.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						7,8	LST EN ISO 5814:2012				

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
154.	1290001	Temperatūra, °C		x-6206337 y-458743	0,950	41010210	<b>Kulpės upė žemiau išleistuvo</b>	<b>2025-03-13 07<sup>45</sup></b>	5,8	1		
155.		Ph,vnt	Nuo 6 iki 9						8,0	LST EN ISO 10523:2012		
156.		SM, mg/l	≤25						8,8	LST EN 872:2005		
157.		PI,mg/l							7,7	1		
158.		ChDScr,mg/l							45,8	ISO 15705:2002		
159.		BDS <sub>7</sub> ,mg/l	<3,3						4,2	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
160.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,354	LST ISO 7150-1:1998		
161.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,041	LST EN 26777:1999		
162.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						4,22	LST ISO 7890-3:1998		
163.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,22	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
164.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,24	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
165.		Chloridai, mg/l	300						105	LST ISO 9297:1998		
166.		B. azotas, mg/l	<3						5,75	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998		
167.		Di(2-etilheksil) ftalatas µg/l	1,3						0,070	LST ISO 18856:2004		*
168.		Cinkas mg/l	0,1						<0,018	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009	Leidimas Nr.1134083	2014-10-10
169.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							744 518	1		
170.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						7,3	LST EN ISO 5814:2012		

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus		
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
171.	1290001	Temperatūra, °C		x-6205592 y-458010	0,210	41010210	<b>Kulpės upė aukščiau išleistuvo</b>	<b>2025-03-27 07<sup>35</sup></b>	7,2	1	Leidimas Nr.1134083	2014-10-10	
172.		pH, vnt							7,6	LST EN ISO 10523:2012			
173.		SM, mg/l							22	LST EN 872:2005			
174.		PI, mg/l							10	1			
175.		ChDScr, mg/l							37,6	ISO 15705:2002			
176.		BDS <sub>7</sub> ,mg/l	<3,3						4,2	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.			
177.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,350	LST ISO 7150-1:1998			
178.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,035	LST EN 26777:1999			
179.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						2,88	LST ISO 7890-3:1998			
180.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,052	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.			
181.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,10	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.			
182.		Chloridai, mg/l	300						86,0	LST ISO 9297:1998			
183.		B. azotas, mg/l	<3						5,51	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3-1998			
184.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							670 462	1			
185.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						7,7	LST EN ISO 5814:2012			
186.		Di(2-etilheksil) ftalatas μg/l	1,3						0,26	LST ISO 18856:2004			*
187.		Cinkas mg/l	0,1						<0,018	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009			Leidimas Nr.1134083

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
188.	1290001	Temperatūra, °C		x-6206337 y-458743	0,950	41010210	<b>Kulpės upė žemiau išleistuvo</b>	<b>2025-03-27 07<sup>50</sup></b>	7,7	1		
189.		pH, vnt	Nuo 6 iki 9						7,7	LST EN ISO 10523:2012		
190.		SM, mg/l	≤25						6,1	LST EN 872:2005		
191.		PI, mg/l							9,2	1		
192.		ChDScr, mg/l							30,7	ISO 15705:2002		
193.		BDS <sub>7</sub> , mg/l	<3,3						3,9	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
194.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,247	LST ISO 7150-1:1998		
195.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,044	LST EN 26777:1999		
196.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						4,25	LST ISO 7890-3:1998		
197.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,13	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
198.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,17	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
199.		Chloridai, mg/l	300						109	LST ISO 9297:1998		
200.		B. azotas, mg/l	<3						5,58	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998		
201.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							740 512	1		
202.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						8,3	LST EN ISO 5814:2012		
203.		Cinkas mg/l	0,1						<0,018	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009		
204.		Di(2-etilheksil) ftalatas μg/l	1,3						0,33	LST ISO 18856:2004		*

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus			
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
205.	1290001	Temperatūra, °C		x-6205592 y-458010	0,210	41010210	<b>Kulpės upė aukščiau išleistuvo</b>	<b>2025-04-03 07<sup>40</sup></b>	9,1	1	Leidimas Nr.1134083	2014-10-10		
206.		Ph,vnt							7,9	LST EN ISO 10523:2012				
207.		SM, mg/l							17	LST EN 872:2005				
208.		PI,mg/l							11	1				
209.		ChDScr,mg/l							43,4	ISO 15705:2002				
210.		BDS <sub>7</sub> , mgO <sub>2</sub> /l	<3,3						4,5	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.				
211.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,233	LST ISO 7150-1:1998				
212.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,035	LST EN 26777:1999				
213.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						2,16	LST ISO 7890-3:1998				
214.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,041	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.				
215.		Di(2-etilheksil) ftalatas µg/l	1,3						0,23	LST ISO 18856:2004			*	
216.		Cinkas mg/l	0,1						<0,018	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009			Leidimas Nr.1134083	2014-10-10
217.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,13	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.				
218.		Chloridai, mg/l	300						84,1	LST ISO 9297:1998				
219.		B. azotas, mg/l	<3						4,05	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998				
220.	Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							676 436	1					
221.	Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						8,7	LST EN ISO 5814:2012					

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus			
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
222.	1290001	Temperatūra, °C		x-6206337 y-458743	0,950	41010210	<b>Kulpės upė žemiau išleistuvo</b>	<b>2025-04-03 07<sup>55</sup></b>	10,5	1				
223.		Ph,vnt	Nuo 6 iki 9						8,1	LST EN ISO 10523:2012				
224.		SM, mg/l	≤25						4,9	LST EN 872:2005				
225.		PI,mg/l							10	1				
226.		ChDScr,mg/l							39,3	ISO 15705:2002				
227.		BDS <sub>7</sub> ,mg/l	<3,3						3,5	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.				
228.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,152	LST ISO 7150-1:1998				
229.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,039	LST EN 26777:1999				
230.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						4,48	LST ISO 7890-3:1998				
231.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,083	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.				
232.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,13	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.				
233.		Chloridai, mg/l	300						109	LST ISO 9297:1998				
234.		B. azotas, mg/l	<3						5,77	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998				
235.		Di(2-etilheksil) ftalatas µg/l	1,3						0,15	LST ISO 18856:2004			*	
236.		Cinkas mg/l	0,1						<0,018	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009			Leidimas Nr.113408 3	2014-10-10
237.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							768 588	1				
238.	Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						8,3	LST EN ISO 5814:2012					

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
239.	1290001	Temperatūra, °C		x-6205592 y-458010	0,210	41010210	<b>Kulpės upė aukščiau išleistuvo</b>	<b>2025-04-08 10<sup>40</sup></b>	3,3	1		
240.		pH, vnt							7,9	LST EN ISO 10523:2012		
241.		SM, mg/l							5,8	LST EN 872:2005		
242.		PI, mg/l							8,3	1		
243.		ChDScr, mg/l							35,3	ISO 15705:2002		
244.		BDS <sub>7</sub> , mg/l	<3,3						3,4	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
245.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,588	LST ISO 7150-1:1998		
246.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,024	LST EN 26777:1999		
247.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						2,01	LST ISO 7890-3:1998		
248.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,074	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
249.		B. fosforas	0,14						0,087	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
250.		Chloridai, mg/l	300						86,3	LST ISO 9297:1998		
251.		B. azotas, mg/l	<3						5,42	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3-1998		
252.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							666 428	1		
253.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						8,6	LST EN ISO 5814:2012		
254.	Di(2-etilheksil) ftalatas μg/l	1,3						0,086	LST ISO 18856:2004		*	
255.	Cinkas mg/l	0,1						<0,018	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009			

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
256.	1290001	Temperatūra, °C		x-6206337 y-458743	0,950	41010210	<b>Kulpės upė žemiau išleistuvo</b>	<b>2025-04-08 11<sup>00</sup></b>	5,7	1	Leidimas Nr.1134083	2014-10-10
257.		pH, vnt	Nuo 6 iki 9						7,8	LST EN ISO 10523:2012		
258.		SM, mg/l	≤25						4,7	LST EN 872:2005		
259.		PI, mg/l							9,5	1		
260.		ChDScr, mg/l							42,1	ISO 15705:2002		
261.		BDS <sub>7</sub> ,mg/l	<3,3						3,7	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
262.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,288	LST ISO 7150-1:1998		
263.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,028	LST EN 26777:1999		
264.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						4,27	LST ISO 7890-3:1998		
265.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,079	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
266.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,10	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
267.		Chloridai, mg/l	300						118	LST ISO 9297:1998		
268.		B. azotas, mg/l	<3						5,78	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998		
269.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							734 596	1		
270.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						5,7	LST EN ISO 5814:2012		
271.		Cinkas mg/l	0,1						<0,018	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009		
272.		Di(2-etilheksil) ftalatas μg/l	1,3						0,086	LST ISO 18856:2004		

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus			
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
273.	1290001	Temperatūra, °C		x-6205592 y-458010	0,210	41010210	<b>Kulpės upė aukščiau išleistuvo</b>	<b>2025-05-21 10<sup>30</sup></b>	12,6	1	Leidimas Nr.1134083	2014-10-10		
274.		Ph,vnt							7,8	LST EN ISO 10523:2012				
275.		SM, mg/l							6,4	LST EN 872:2005				
276.		PI,mg/l							11	1				
277.		ChDScr,mg/l							21,5	ISO 15705:2002				
278.		BDS <sub>7</sub> , mgO <sub>2</sub> /l	<3,3						4,4	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.				
279.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,300	LST ISO 7150-1:1998				
280.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,060	LST EN 26777:1999				
281.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						1,36	LST ISO 7890-3:1998				
282.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,083	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.				
283.		Di(2-etilheksil) ftalatas µg/l	1,3						0,49	LST ISO 18856:2004			*	
284.		Cinkas mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009			Leidimas Nr.1134083	2014-10-10
285.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,11	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.				
286.	Chloridai, mg/l	300						80,3	LST ISO 9297:1998					
287.	B. azotas, mg/l	<3						3,53	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998					
288.	Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							562 418	1					
289.	Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						8,2	LST EN ISO 5814:2012					

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
290.	1290001	Temperatūra, °C		x-6206337 y-458743	0,950	41010210	<b>Kulpės upė žemiau išleistuvo</b>	<b>2025-05-21 10<sup>45</sup></b>	14,0	1		
291.		Ph,vnt	Nuo 6 iki 9						7,8	LST EN ISO 10523:2012		
292.		SM, mg/l	≤25						5,4	LST EN 872:2005		
293.		PI,mg/l							12	1		
294.		ChDScr,mg/l							28,4	ISO 15705:2002		
295.		BDS <sub>7</sub> ,mg/l	<3,3						4,8	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
296.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,206	LST ISO 7150-1:1998		
297.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,048	LST EN 26777:1999		
298.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						2,60	LST ISO 7890-3:1998		
299.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,13	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
300.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,17	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
301.		Chloridai, mg/l	300						88,7	LST ISO 9297:1998		
302.		B. azotas, mg/l	<3						5,47	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998		
303.		Di(2-etilheksil) ftalatas µg/l	1,3						0,36	LST ISO 18856:2004		*
304.		Cinkas mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009	Leidimas Nr.1134083	2014-10-10
305.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							578 448	1		
306.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						7,7	LST EN ISO 5814:2012		

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
307.	1290001	Temperatūra, °C		x-6205592 y-458010	0,210	41010210	<b>Kulpės upė aukščiau išleistuvo</b>	<b>2025-05-29 06<sup>10</sup></b>	18,4	1		
308.		pH, vnt							8,1	LST EN ISO 10523:2012		
309.		SM, mg/l							4,1	LST EN 872:2005		
310.		PI, mg/l							15	1		
311.		ChDScr, mg/l							38,9	ISO 15705:2002		
312.		BDS <sub>7</sub> , mg/l	<3,3						4,2	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
313.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,286	LST ISO 7150-1:1998		
314.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,096	LST EN 26777:1999		
315.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						1,39	LST ISO 7890-3:1998		
316.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,12	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
317.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,13	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
318.		Chloridai, mg/l	300						74,0	LST ISO 9297:1998		
319.		B. azotas, mg/l	<3						3,02	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3-1998		
320.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							624 516	1		
321.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						7,2	LST EN ISO 5814:2012		
322.	Di(2-etilheksil) ftalatas μg/l	1,3						0,40	LST ISO 18856:2004	*		
323.	Cinkas mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009	Leidimas Nr. 1134-083	2014-10-10	

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
324.	1290001	Temperatūra, °C		x-6206337 y-458743	0,950	41010210	<b>Kulpės upė žemiau išleistuvo</b>	<b>2025-05-29 06<sup>25</sup></b>	15,4	1		
325.		pH, vnt	Nuo 6 iki 9						8,1	LST EN ISO 10523:2012		
326.		SM, mg/l	≤25						3,7	LST EN 872:2005		
327.		PI, mg/l							13	1		
328.		ChDScr, mg/l							34,6	ISO 15705:2002		
329.		BDS <sub>7</sub> , mg/l	<3,3						3,4	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
330.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,194	LST ISO 7150-1:1998		
331.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,072	LST EN 26777:1999		
332.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						2,60	LST ISO 7890-3:1998		
333.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,15	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
334.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,20	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
335.		Chloridai, mg/l	300						103	LST ISO 9297:1998		
336.		B. azotas, mg/l	<3						4,78	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998		
337.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							712 588	1		
338.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						8,7	LST EN ISO 5814:2012		
339.		Cinkas mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009		
340.		Di(2-etilheksil) ftalatas μg/l	1,3						0,24	LST ISO 18856:2004		*

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus			
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
341.	1290001	Temperatūra, °C		x-6205592 y-458010	0,210	41010210	<b>Kulpės upė aukščiau išleistuvo</b>	<b>2025-06-11 09<sup>10</sup></b>	16,4	1	Leidimas Nr.1134083	2014-10-10		
342.		Ph,vnt							7,9	LST EN ISO 10523:2012				
343.		SM, mg/l							3,8	LST EN 872:2005				
344.		PI,mg/l							12	1				
345.		ChDScr,mg/l							39,3	ISO 15705:2002				
346.		BDS <sub>7</sub> , mgO <sub>2</sub> /l	<3,3						3,8	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.				
347.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,145	LST ISO 7150-1:1998				
348.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,087	LST EN 26777:1999				
349.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						1,10	LST ISO 7890-3:1998				
350.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,089	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.				
351.		Di(2-etilheksil) ftalatas µg/l	1,3						0,15	LST ISO 18856:2004			*	
352.		Cinkas mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009			Leidimas Nr.1134083	2014-10-10
353.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,10	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.				
354.		Chloridai, mg/l	300						73,0	LST ISO 9297:1998				
355.	B. azotas, mg/l	<3						2,77	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998					
356.	Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							646 388	1					
357.	Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						5,3	LST EN ISO 5814:2012					

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
358.	1290001	Temperatūra, °C		x-6206337 y-458743	0,950	41010210	<b>Kulpės upė žemiau išleistuvo</b>	<b>2025-06-11 09<sup>20</sup></b>	16,3	1		
359.		Ph,vnt	Nuo 6 iki 9						7,9	LST EN ISO 10523:2012		
360.		SM, mg/l	≤25						3,2	LST EN 872:2005		
361.		PI,mg/l							11	1		
362.		ChDScr,mg/l							31,9	ISO 15705:2002		
363.		BDS <sub>7</sub> ,mg/l	<3,3						4,1	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
364.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,0860	LST ISO 7150-1:1998		
365.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,055	LST EN 26777:1999		
366.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						3,82	LST ISO 7890-3:1998		
367.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,16	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
368.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,18	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
369.		Chloridai, mg/l	300						105	LST ISO 9297:1998		
370.		B. azotas, mg/l	<3						5,48	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998		
371.		Di(2-etilheksil) ftalatas µg/l	1,3						0,23	LST ISO 18856:2004		*
372.		Cinkas mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009	Leidimas Nr.1134083	2014-10-10
373.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							758 486	1		
374.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						5,1	LST EN ISO 5814:2012		

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus			
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
375.	1290001	Temperatūra, °C		x-6205592 y-458010	0,210	41010210	<b>Kulpės upė aukščiau išleistuvo</b>	<b>2025-06-26 08<sup>05</sup></b>	13,8	1				
376.		pH, vnt							7,7	LST EN ISO 10523:2012				
377.		SM, mg/l							2,3	LST EN 872:2005				
378.		PI, mg/l							11	1				
379.		ChDScr, mg/l							40,4	ISO 15705:2002				
380.		BDS <sub>7</sub> , mg/l	<3,3						2,9	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.				
381.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,0571	LST ISO 7150-1:1998				
382.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,051	LST EN 26777:1999				
383.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						1,20	LST ISO 7890-3:1998				
384.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,082	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.				
385.		B. fosforas	0,14						0,096	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.				
386.		Chloridai, mg/l	300						55,4	LST ISO 9297:1998				
387.		B. azotas, mg/l	<3						3,69	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3-1998				
388.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							428 274	1				
389.		Ištirpęs deguonis, mg/l	≥6,5						6,6	LST EN ISO 5814:2012			*	
390.		Di(2-etilheksil) ftalatas μg/l	1,3						0,081	LST ISO 18856:2004			Leidimas Nr.1134083	2014-10-10
391.		Cinkas mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009				

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
392.	1290001	Temperatūra ,°C		x-6206337 y-458743	0,950	41010210	<b>Kulpės upė žemiau išleistuvo</b>	<b>2025-06-26 08<sup>20</sup></b>	14,0	1		
393.		pH, vnt	Nuo 6 iki 9						7,6	LST EN ISO 10523:2012		
394.		SM, mg/l	≤25						3,9	LST EN 872:2005		
395.		PI, mg/l							10	1		
396.		ChDScr, mg/l							47,6	ISO 15705:2002		
397.		BDS <sub>7</sub> ,mg/l	<3,3						2,2	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
398.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,0556	LST ISO 7150-1:1998		
399.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,051	LST EN 26777:1999		
400.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						4,15	LST ISO 7890-3:1998		
401.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,16	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
402.		B. fosforas	0,14						0,19	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
403.		Chloridai, mg/l	300						96,2	LST ISO 9297:1998		
404.		B. azotas, mg/l	<3						5,60	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998		
405.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							598 442	1		
406.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						6,1	LST EN ISO 5814:2012		
407.		Cinkas mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009		
408.		Di(2-etilheksil) ftalatas μg/l	1,3						0,092	LST ISO 18856:2004		*

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus			
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
409.	1290001	Temperatūra, °C		x-6205592 y-458010	0,210	41010210	<b>Kulpės upė aukščiau išleistuvo</b>	<b>2025-07-02 11<sup>40</sup></b>	18,4	1	Leidimas Nr.1134083	2014-10-10		
410.		Ph,vnt							7,9	LST EN ISO 10523:2012				
411.		SM, mg/l							<1,8	LST EN 872:2005				
412.		PI,mg/l							9,2	1				
413.		ChDScr,mg/l							60,4	ISO 15705:2002				
414.		BDS <sub>7</sub> , mgO <sub>2</sub> /l	<3,3						2,3	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.				
415.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,0473	LST ISO 7150-1:1998				
416.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,051	LST EN 26777:1999				
417.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						0,655	LST ISO 7890-3:1998				
418.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,13	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.				
419.		Di(2-etilheksil) ftalatas µg/l	1,3						0,25	LST ISO 18856:2004			*	
420.		Cinkas mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009			Leidimas Nr.1134083	2014-10-10
421.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,15	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.				
422.		Chloridai, mg/l	300						76,0	LST ISO 9297:1998				
423.		B. azotas, mg/l	<3						1,52	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998				
424.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							666 450	1				
425.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						2,3	LST EN ISO 5814:2012				

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus			
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
426.	1290001	Temperatūra, °C		x-6206337 y-458743	0,950	41010210	<b>Kulpės upė žemiau išleistuvo</b>	<b>2025-07-02 11<sup>55</sup></b>	18,1	1				
427.		Ph,vnt	Nuo 6 iki 9						7,9	LST EN ISO 10523:2012				
428.		SM, mg/l	≤25						<1,8	LST EN 872:2005				
429.		PI,mg/l							9,6	1				
430.		ChDScr,mg/l							35,8	ISO 15705:2002				
431.		BDS <sub>7</sub> ,mg/l	<3,3						1,8	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.				
432.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,0505	LST ISO 7150-1:1998				
433.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,052	LST EN 26777:1999				
434.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						3,95	LST ISO 7890-3:1998				
435.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,16	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.				
436.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,20	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.				
437.		Chloridai, mg/l	300						127	LST ISO 9297:1998				
438.		B. azotas, mg/l	<3						5,72	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998				
439.		Di(2-etilheksil) ftalatas µg/l	1,3						0,054	LST ISO 18856:2004			*	
440.		Cinkas mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009			Leidimas Nr.1134083	2014-10-10
441.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							850 638	1				
442.	Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						2,3	LST EN ISO 5814:2012					

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
443.	1290001	Temperatūra, °C		x-6205592 y-458010	0,210	41010210	<b>Kulpės upė aukščiau išleistuvo</b>	<b>2025-07-16 09<sup>05</sup></b>	18,2	1		
444.		pH, vnt							7,7	LST EN ISO 10523:2012		
445.		SM, mg/l							13	LST EN 872:2005		
446.		PI, mg/l							8,4	1		
447.		ChDScr, mg/l							25,0	ISO 15705:2002		
448.		BDS <sub>7</sub> , mg/l	<3,3						5,0	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
449.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,197	LST ISO 7150-1:1998		
450.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,096	LST EN 26777:1999		
451.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						0,62	LST ISO 7890-3:1998		
452.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,093	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
453.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,15	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
454.		Chloridai, mg/l	300						56,4	LST ISO 9297:1998		
455.		B. azotas, mg/l	<3						1,80	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3-1998		
456.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							426 108	1		
457.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						2,5	LST EN ISO 5814:2012		
458.	Di(2-etilheksil) ftalatas μg/l	1,3						0,43	LST ISO 18856:2004	*		
459.	Cinkas mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009	Leidimas Nr. 1134-083	2014-10-10	

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
460.	1290001	Temperatūra, °C		x-6206337 y-458743	0,950	41010210	<b>Kulpės upė žemiau išleistuvo</b>	<b>2025-07-16 09<sup>20</sup></b>	18,3	1		
461.		pH, vnt	Nuo 6 iki 9						7,6	LST EN ISO 10523:2012		
462.		SM, mg/l	≤25						6,8	LST EN 872:2005		
463.		PI, mg/l							10	1		
464.		ChDScr, mg/l							31,1	ISO 15705:2002		
465.		BDS <sub>7</sub> , mg/l	<3,3						6,2	LST EN ISO 5815-1:2019, išskyrus 9.6.1 p., A priedą		
466.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,570	LST ISO 7150-1:1998		
467.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,191	LST EN 26777:1999		
468.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						1,99	LST ISO 7890-3:1998		
469.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,17	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
470.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,21	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
471.		Chloridai, mg/l	300						86,7	LST ISO 9297:1998		
472.		B. azotas, mg/l	<3						5,63	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998		
473.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							884 418	1		
474.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						2,7	LST EN ISO 5814:2012		
475.		Cinkas mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009		
476.		Di(2-etilheksil) ftalatas μg/l	1,3						0,46	LST ISO 18856:2004		*

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus			
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
477.	1290001	Temperatūra, °C		x-6205592 y-458010	0,210	41010210	<b>Kulpės upė aukščiau išleistuvo</b>	<b>2025-08-13 07<sup>00</sup></b>	19,9	1	Leidimas Nr.1134083	2014-10-10		
478.		Ph,vnt							7,7	LST EN ISO 10523:2012				
479.		SM, mg/l							2,6	LST EN 872:2005				
480.		PI,mg/l							12	1				
481.		ChDScr,mg/l							28,1	ISO 15705:2002				
482.		BDS <sub>7</sub> , mgO <sub>2</sub> /l	<3,3						3,4	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.				
483.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,0877	LST ISO 7150-1:1998				
484.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,077	LST EN 26777:1999				
485.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						2,95	LST ISO 7890-3:1998				
486.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,15	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.				
487.		Di(2-etilheksil) ftalatas µg/l	1,3						0,20	LST ISO 18856:2004			*	
488.		Cinkas mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009			Leidimas Nr.1134083	2014-10-10
489.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,17	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.				
490.		Chloridai, mg/l	300						77,5	LST ISO 9297:1998				
491.		B. azotas, mg/l	<3						3,92	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998				
492.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							672 462	1				
493.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						2,2	LST EN ISO 5814:2012				

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
494.	1290001	Temperatūra, °C		x-6206337 y-458743	0,950	41010210	<b>Kulpės upė žemiau išleistuvo</b>	<b>2025-08-13 07<sup>15</sup></b>	19,1	1		
495.		Ph,vnt	Nuo 6 iki 9						7,7	LST EN ISO 10523:2012		
496.		SM, mg/l	≤25						1,8	LST EN 872:2005		
497.		PI,mg/l							12	1		
498.		ChDScr,mg/l							27,7	ISO 15705:2002		
499.		BDS <sub>7</sub> ,mg/l	<3,3						1,8	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
500.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,0549	LST ISO 7150-1:1998		
501.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,065	LST EN 26777:1999		
502.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						3,24	LST ISO 7890-3:1998		
503.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,21	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
504.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,24	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
505.		Chloridai, mg/l	300						85,2	LST ISO 9297:1998		
506.		B. azotas, mg/l	<3						4,29	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998		
507.		Di(2-etilheksil) ftalatas µg/l	1,3						0,26	LST ISO 18856:2004		*
508.		Cinkas mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009	Leidimas Nr.1134083	2014-10-10
509.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							778 348	1		
510.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						2,4	LST EN ISO 5814:2012		

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
511.	1290001	Temperatūra, °C		x-6205592 y-458010	0,210	41010210	<b>Kulpės upė aukščiau išleistuvo</b>	<b>2025-08-26 10<sup>15</sup></b>	14,4	1		
512.		pH, vnt							7,6	LST EN ISO 10523:2012		
513.		SM, mg/l							3,4	LST EN 872:2005		
514.		PI, mg/l							9,4	1		
515.		ChDScr, mg/l							28,4	ISO 15705:2002		
516.		BDS <sub>7</sub> , mg/l	<3,3						2,6	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
517.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,0840	LST ISO 7150-1:1998		
518.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,052	LST EN 26777:1999		
519.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						0,993	LST ISO 7890-3:1998		
520.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,096	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
521.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,12	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
522.		Chloridai, mg/l	300						57,5	LST ISO 9297:1998		
523.		B. azotas, mg/l	<3						1,90	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3-1998		
524.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							418 268	1		
525.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						2,9	LST EN ISO 5814:2012		
526.	Di(2-etilheksil) ftalatas μg/l	1,3						0,14	LST ISO 18856:2004	*		
527.	Cinkas mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009	Leidimas Nr. 1134-083	2014-10-10	

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
528.	1290001	Temperatūra, °C		x-6206337 y-458743	0,950	41010210	<b>Kulpės upė žemiau išleistuvo</b>	<b>2025-08-26</b> <b>10<sup>25</sup></b>	14,2	1		
529.		pH, vnt	Nuo 6 iki 9						7,6	LST EN ISO 10523:2012		
530.		SM, mg/l	≤25						2,4	LST EN 872:2005		
531.		PI, mg/l							9,1	1		
532.		ChDScr, mg/l							26,9	ISO 15705:2002		
533.		BDS <sub>7</sub> , mg/l	<3,3						1,7	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
534.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,100	LST ISO 7150-1:1998		
535.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,053	LST EN 26777:1999		
536.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						3,08	LST ISO 7890-3:1998		
537.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,18	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
538.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,20	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
539.		Chloridai, mg/l	300						82,1	LST ISO 9297:1998		
540.		B. azotas, mg/l	<3						5,41	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998		
541.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							780 422	1		
542.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						2,6	LST EN ISO 5814:2012		
543.		Cinkas mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009		
544.		Di(2-etilheksil) ftalatas μg/l	1,3						0,19	LST ISO 18856:2004		*

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus			
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
545.	1290001	Temperatūra, °C		x-6205592 y-458010	0,210	41010210	<b>Kulpės upė aukščiau išleistuvo</b>	<b>2025-09-10 09<sup>48</sup></b>	17,0	1	Leidimas Nr.1134083	2014-10-10		
546.		Ph,vnt							7,8	LST EN ISO 10523:2012				
547.		SM, mg/l							2,4	LST EN 872:2005				
548.		PI,mg/l							8,4	1				
549.		ChDScr,mg/l							39,5	ISO 15705:2002				
550.		BDS <sub>7</sub> , mgO <sub>2</sub> /l	<3,3						5,6	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.				
551.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,0368	LST ISO 7150-1:1998				
552.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,022	LST EN 26777:1999				
553.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						0,977	LST ISO 7890-3:1998				
554.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,16	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.				
555.		Di(2-etilheksil) ftalatas µg/l	1,3						0,21	LST ISO 18856:2004			*	
556.		Cinkas mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009			Leidimas Nr.1134083	2014-10-10
557.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,17	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.				
558.		Chloridai, mg/l	300						82,3	LST ISO 9297:1998				
559.		B. azotas, mg/l	<3						2,04	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998				
560.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							690 436	1				
561.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						2,1	LST EN ISO 5814:2012				

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
562.	1290001	Temperatūra, °C		x-6206337 y-458743	0,950	41010210	<b>Kulpės upė žemiau išleistuvo</b>	<b>2025-09-10 10<sup>05</sup></b>	17,0	1		
563.		Ph,vnt	Nuo 6 iki 9						7,8	LST EN ISO 10523:2012		
564.		SM, mg/l	≤25						1,9	LST EN 872:2005		
565.		PI,mg/l							9,8	1		
566.		ChDScr,mg/l							39,9	ISO 15705:2002		
567.		BDS <sub>7</sub> ,mg/l	<3,3						5,0	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
568.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,0510	LST ISO 7150-1:1998		
569.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,024	LST EN 26777:1999		
570.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						4,42	LST ISO 7890-3:1998		
571.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,17	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
572.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,18	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
573.		Chloridai, mg/l	300						112	LST ISO 9297:1998		
574.		B. azotas, mg/l	<3						5,71	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998		
575.		Di(2-etilheksil) ftalatas µg/l	1,3						0,19	LST ISO 18856:2004		*
576.		Cinkas mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009	Leidimas Nr.1134083	2014-10-10
577.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							1030 588	1		
578.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						2,4	LST EN ISO 5814:2012		

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
579.	1290001	Temperatūra, °C		x-6205592 y-458010	0,210	41010210	<b>Kulpės upė aukščiau išleistuvo</b>	<b>2025-09-18 07<sup>40</sup></b>	16,0	1		
580.		pH, vnt							7,4	LST EN ISO 10523:2012		
581.		SM, mg/l							2,4	LST EN 872:2005		
582.		PI, mg/l							7,5	1		
583.		ChDScr, mg/l							27,7	ISO 15705:2002		
584.		BDS <sub>7</sub> , mg/l	<3,3						2,7	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
585.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,0525	LST ISO 7150-1:1998		
586.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,045	LST EN 26777:1999		
587.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						1,0	LST ISO 7890-3:1998		
588.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,10	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
589.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,12	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
590.		Chloridai, mg/l	300						55,0	LST ISO 9297:1998		
591.		B. azotas, mg/l	<3						1,34	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3-1998		
592.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							484 302	1		
593.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						2,5	LST EN ISO 5814:2012		
594.		Di(2-etilheksil) ftalatas μg/l	1,3						0,12	LST ISO 18856:2004		*
595.		Cinkas mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009	Leidimas Nr. 1134-083	2014-10-10

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
596.	1290001	Temperatūra, °C		x-6206337 y-458743	0,950	41010210	<b>Kulpės upė žemiau išleistuvo</b>	<b>2025-09-18 07<sup>55</sup></b>	16,1	1		
597.		pH, vnt	Nuo 6 iki 9						7,5	LST EN ISO 10523:2012		
598.		SM, mg/l	≤25						2,6	LST EN 872:2005		
599.		PI, mg/l							8,6	1		
600.		ChDScr, mg/l							30,7	ISO 15705:2002		
601.		BDS <sub>7</sub> , mg/l	<3,3						2,2	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
602.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,0446	LST ISO 7150-1:1998		
603.		Nitritinis azotas, mgN/l							0,044	LST EN 26777:1999		
604.		Nitratinis azotas, mgN/l	<2,3						3,05	LST ISO 7890-3:1998		
605.		Fosfatinis fosforas, mgP/l	0,09						0,076	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
606.		B. fosforas, mg/l	0,14						0,16	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
607.		Chloridai, mg/l	300						83,2	LST ISO 9297:1998		
608.		B. azotas, mg/l	<3						3,37	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998		
609.		Mineralizacija, mg/l 105°C 550°C							596 426	1		
610.		Išt. deguonis, mg/l	≥6,5						2,9	LST EN ISO 5814:2012		
611.		Cinkas mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009		
612.		Di(2-etilheksil) ftalatas μg/l	1,3						0,16	LST ISO 18856:2004		*

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus			
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
613.	1290001	Temperatūra, °C		x-6205592 y-458010	0,210	41010210	<b>Kulpės upė aukščiau išleistuvo</b>	<b>2025-10-07 07<sup>45</sup></b>	10,9	1	Leidimas Nr.1134083 / Akreditavimo pažymėjimo Nr. LA.228-01	2014-10-10 / 2024-09-09		
614.		Ph vertė, vnt							7,7	LST EN ISO 10523:2012				
615.		Suspenduotos (skendinčios) medžiagos, mg/l							<1,8	LST EN 872:2005				
616.		Permanganatinė oksidacija, mg/l							8,9	1				
617.		Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS <sub>Cr</sub> ), mg/l							57,3	ISO 15705:2002				
618.		Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS <sub>7</sub> ), mg O <sub>2</sub> /l	<3,3						3,7	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.				
619.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,312	LST ISO 7150-1:1998				
620.		Nitritų azotas, mgN/l							0,110	LST EN 26777:1999				
621.		Nitratų azotas, mgN/l	<2,3						1,73	LST ISO 7890-3:1998				
622.		Fosfatų fosforas, mgP/l	0,09						0,11	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.				
623.		Di(2-etilheksil) ftalatas, µg/l	1,3						0,72	LST ISO 18856:2004			*	
624.		Cinkas, mg/l	0,1						<0,04	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009			Leidimas Nr.1134083 / Akreditavimo pažymėjimo Nr. LA.228-01	2014-10-10 / 2024-09-09
625.		Bendras fosforas, mg/l	0,14						0,14	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.				
626.		Chloridai, mg/l	300						94,9	LST ISO 9297:1998				
627.	Bendras azotas, mg/l	<3						2,22	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998					
628.	Mineralizacija, mg/l 105 °C 550 °C							634 472	1					

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
629.		Ištirpęs deguonis, mg/l	≥6,5						6,4	LST EN ISO 5814:2012		
630.	1290001	Temperatūra, °C		x-6206337 y-458743	0,950	41010210	<b>Kulpės upė žemiau išleistuvo</b>	<b>2025-10-07 08<sup>00</sup></b>	8,2	1		
631.		Ph vertė, vnt	Nuo 6 iki 9						7,7	LST EN ISO 10523:2012		
632.		Suspenduotos (skendinčios) medžiagos, mg/l	≤25						5,2	LST EN 872:2005		
633.		Permanganatinė oksidacija, mg/l							11	1		
634.		Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS <sub>Ct</sub> ), mg/l							17,2	ISO 15705:2002		
635.		Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS <sub>7</sub> ), mg O <sub>2</sub> /l	<3,3						3,2	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
636.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,197	LST ISO 7150-1:1998		
637.		Nitritų azotas, mgN/l							0,651	LST EN 26777:1999		
638.		Nitratų azotas, mgN/l	<2,3						4,33	LST ISO 7890-3:1998		
639.		Fosfatų fosforas, mgP/l	0,09						0,16	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
640.		Bendras fosforas, mg/l	0,14						0,22	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
641.		Chloridai, mg/l	300						140	LST ISO 9297:1998		
642.		Bendras azotas, mg/l	<3						5,89	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998		
643.		Di(2-etilheksil) ftalatas, µg/l	1,3						1,2	LST ISO 18856:2004	*	
644.		Cinkas, mg/l	0,1						<0,04	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009	Leidimas Nr.1134/083 / Akreditavimas	2014-10-10 / 2024-09-09

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
645.		Mineralizacija, mg/l 105 °C 550 °C							804 656	1		
646.		Ištirpęs deguonis, mg/l	≥6,5						7,5	LST EN ISO 5814:2012		
647.	1290001	Temperatūra, °C		x-6205592 y-458010	0,210	41010210	<b>Kulpės upė aukščiau išleistuvo</b>	<b>2025-10-15 10<sup>30</sup></b>	8,5	1		
648.		Ph vertė, vnt.							8,0	LST EN ISO 10523:2012		
649.		Suspenduotos (skendinčios) medžiagos, mg/l							2,0	LST EN 872:2005		
650.		Permanganatinė oksidacija, mg/l							7,3	1		
651.		Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS <sub>Cr</sub> ), mg/l							53,3	ISO 15705:2002		
652.		Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS <sub>7</sub> ), mg O <sub>2</sub> /l	<3,3						2,2	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
653.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,116	LST ISO 7150-1:1998		
654.		Nitritų azotas, mgN/l							0,044	LST EN 26777:1999		
655.		Nitratų azotas, mgN/l	<2,3						1,29	LST ISO 7890-3:1998		
656.		Fosfatų fosforas, mgP/l	0,09						0,10	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
657.		Bendras fosforas, mg/l	0,14						0,12	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
658.		Chloridai, mg/l	300						94,7	LST ISO 9297:1998		
659.		Bendras azotas, mg/l	<3						2,29	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3-1998		
660.		Mineralizacija, mg/l 105 °C 550 °C							706 516	1		
661.		Ištirpęs deguonis, mg/l	≥6,5						6,9	LST EN ISO 5814:2012		

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
662.		Di(2-etilheksil) ftalatas µg/l	1,3						0,33	LST ISO 18856:2004	*	
663.		Cinkas mg/l	0,1						<0,04	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009	Leidimas Nr.1134083 / Akreditavimo pažymėjimo Nr. LA.228-01	2014-10-10 / 2024-09-09
664.	1290001	Temperatūra, °C		x-6206337 y-458743	0,950	41010210	<b>Kulpės upė žemiau išleistuvo</b>	<b>2025-10-15 10<sup>45</sup></b>	9,7	1		
665.		Ph vertė, vnt.	Nuo 6 iki 9						8,0	LST EN ISO 10523:2012		
666.		Suspenduotos (skendinčios) medžiagos, mg/l	≤25						3,4	LST EN 872:2005		
667.		Permanganatinė oksidacija, mg/l							9,2	1		
668.		Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS <sub>Cr</sub> ), mg/l							20,2	ISO 15705:2002		
669.		Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS <sub>7</sub> ), mg O <sub>2</sub> /l	<3,3						2,5	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
670.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,161	LST ISO 7150-1:1998		
671.		Nitritų azotas, mgN/l							0,063	LST EN 26777:1999		
672.		Nitratų azotas, mgN/l	<2,3						4,04	LST ISO 7890-3:1998		
673.		Fosfatų fosforas, mgP/l	0,09						0,15	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
674.		Bendras fosforas, mg/l	0,14						0,20	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
675.		Chloridai, mg/l	300						132	LST ISO 9297:1998		
676.		Bendras azotas, mg/l	<3						5,87	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998		
677.		Mineralizacija, mg/l 105 °C 550 °C							824 630	1		

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus			
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
678.		Ištirpęs deguonis, mg/l	≥6,5						6,7	LST EN ISO 5814:2012				
679.		Cinkas, mg/l	0,1						<0,04	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009				
680.		Di(2-etilheksil) ftalatas, µg/l	1,3						1,4	LST ISO 18856:2004	*			
681.	1290001	Temperatūra, °C		x-6205592 y-458010	0,210	41010210	<b>Kulpės upė aukščiau išleistuvo</b>	<b>2025-11-06 07<sup>20</sup></b>	9,8	1	Leidimas Nr.1134083 / Akreditavimo pažymėjimo Nr. L.A.228-01	2014-10-10 / 2024-09-09		
682.		Ph vertė, vnt	Nuo 6 iki 9						7,8	LST EN ISO 10523:2012				
683.		Suspenduotos (skendinčios) medžiagos, mg/l	≤25						3,9	LST EN 872:2005				
684.		Permanganatinė oksidacija, mg/l							11	1				
685.		Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS <sub>Cr</sub> ), mg/l							20,6	ISO 15705:2002				
686.		Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS <sub>7</sub> ), mg O <sub>2</sub> /l	<3,3						1,9	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.				
687.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,0663	LST ISO 7150-1:1998				
688.		Nitritų azotas, mgN/l							0,053	LST EN 26777:1999				
689.		Nitratų azotas, mgN/l	<2,3						3,79	LST ISO 7890-3:1998				
690.		Fosfatų fosforas, mgP/l	0,09						0,084	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.				
691.		Di(2-etilheksil) ftalatas, µg/l	1,3						0,16	LST ISO 18856:2004			*	
692.		Cinkas, mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009			Leidimas Nr.1134083 / Akreditavimo pažymėjimo Nr. L.A.228-01	2014-10-10 / 2024-09-09
693.		Bendras fosforas, mg/l	0,14						0,092	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.				
694.		Chloridai, mg/l	300						57,7	LST ISO 9297:1998				

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
695.		Bendras azotas, mg/l	<3						5,07	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998		
696.		Mineralizacija, mg/l 105 °C 550 °C							632 412	1		
697.		Ištirpęs deguonis, mg/l	≥6,5						6,2	LST EN ISO 5814:2012		
698.	1290001	Temperatūra, °C		x-6206337 y-458743	0,950	41010210	<b>Kulpės upė žemiau išleistuvo</b>	<b>2025-11-06 07<sup>35</sup></b>	10,3	1		
699.		Ph vertė, vnt	Nuo 6 iki 9						7,8	LST EN ISO 10523:2012		
700.		Suspenduotos (skendinčios) medžiagos, mg/l	≤25						4,4	LST EN 872:2005		
701.		Permanganatinė oksidacija, mg/l							10	1		
702.		Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS <sub>Cr</sub> ), mg/l							14,8	ISO 15705:2002		
703.		Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS <sub>7</sub> ), mg O <sub>2</sub> /l	<3,3						1,1	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
704.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,0750	LST ISO 7150-1:1998		
705.		Nitritų azotas, mgN/l							0,049	LST EN 26777:1999		
706.		Nitratų azotas, mgN/l	<2,3						4,38	LST ISO 7890-3:1998		
707.		Fosfatų fosforas, mgP/l	0,09						0,12	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
708.		Bendras fosforas, mg/l	0,14						0,13	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
709.		Chloridai, mg/l	300						73,0	LST ISO 9297:1998		
710.		Bendras azotas, mg/l	<3						5,84	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998		

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
711.		Di(2-etilheksil) ftalatas, µg/l	1,3						0,15	LST ISO 18856:2004	*	
712.		Cinkas, mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009	Leidimas Nr.1134083 / Akreditavimo pažymėjimo Nr. LA.228-01	2014-10-10 / 2024-09-09
713.		Mineralizacija, mg/l 105 °C 550 °C							662 452	1		
714.		Ištirpęs deguonis, mg/l	≥6,5						6,2	LST EN ISO 5814:2012		
715.	1290001	Temperatūra, °C		x-6205592 y-458010	0,210	41010210	<b>Kulpės upė aukščiau išleistuvo</b>	<b>2025-11-25 09<sup>30</sup></b>	8,6	1		
716.		Ph vertė, vnt.							8,1	LST EN ISO 10523:2012		
717.		Suspenduotos (skendinčios) medžiagos, mg/l							17	LST EN 872:2005		
718.		Permanganatinė oksidacija, mg/l							9,7	1		
719.		Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS <sub>Cr</sub> ), mg/l							30,9	ISO 15705:2002		
720.		Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS <sub>7</sub> ), mg O <sub>2</sub> /l	<3,3						3,8	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
721.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,341	LST ISO 7150-1:1998		
722.		Nitritų azotas, mgN/l							0,025	LST EN 26777:1999		
723.		Nitratų azotas, mgN/l	<2,3						2,06	LST ISO 7890-3:1998		
724.		Fosfatų fosforas, mgP/l	0,09						0,083	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
725.		Bendras fosforas, mg/l	0,14						0,12	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
726.		Chloridai, mg/l	300						80,9	LST ISO 9297:1998		

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
727.		Bendras azotas, mg/l	<3						2,82	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3-1998		
728.		Mineralizacija, mg/l 105 °C 550 °C							570 350	1		
729.		Ištirpęs deguonis, mg/l	≥6,5						5,8	LST EN ISO 5814:2012		
730.		Di(2-etilheksil) ftalatas µg/l	1,3						0,16	LST ISO 18856:2004		*
731.		Cinkas mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009		
732.	1290001	Temperatūra, °C		x-6206337 y-458743	0,950	41010210	<b>Kulpės upė žemiau išleistuvo</b>	<b>2025-11-25 09<sup>45</sup></b>	9,8	1		
733.		Ph vertė, vnt.	Nuo 6 iki 9						8,0	LST EN ISO 10523:2012		
734.		Suspenduotos (skendinčios) medžiagos, mg/l	≤25						19	LST EN 872:2005		
735.		Permanganatinė oksidacija, mg/l							17	1		
736.		Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS <sub>Ct</sub> ), mg/l							72,5	ISO 15705:2002		
737.		Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS <sub>7</sub> ), mg O <sub>2</sub> /l	<3,3						4,8	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
738.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,357	LST ISO 7150-1:1998		
739.		Nitritų azotas, mgN/l							0,050	LST EN 26777:1999		
740.		Nitratų azotas, mgN/l	<2,3						4,25	LST ISO 7890-3:1998		
741.		Fosfatų fosforas, mgP/l	0,09						0,11	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
742.		Bendras fosforas, mg/l	0,14						0,17	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		

Leidimas Nr. 1134083 / Akreditavimo pažymėjimo Nr. LA.228-01

2014-10-10 / 2024-09-09

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus				
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
743.		Chloridai, mg/l	300						106	LST ISO 9297:1998					
744.		Bendras azotas, mg/l	<3						5,94	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998					
745.		Mineralizacija, mg/l 105 °C 550 °C							756 564	1					
746.		Ištirpęs deguonis, mg/l	≥6,5						5,4	LST EN ISO 5814:2012					
747.		Cinkas, mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009					
748.		Di(2-etilheksil) ftalatas, µg/l	1,3						0,092	LST ISO 18856:2004			*		
749.		1290001	Temperatūra, °C		x-6205592 y-458010	0,210	41010210	<b>Kulpės upė aukščiau išleistuvo</b>	<b>2025-12-04 07<sup>30</sup></b>	3,5			1	Leidimas Nr.1134083 / Akreditavimo pažymėjimo Nr. LA.228-01	2014-10-10 / 2024-09-09
750.		Ph vertė, vnt	Nuo 6 iki 9							7,9			LST EN ISO 10523:2012		
751.	Suspenduotos (skendinčios) medžiagos, mg/l	≤25							16	LST EN 872:2005					
752.	Permanganatinė oksidacija, mg/l								8,2	1					
753.	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS <sub>Ct</sub> ), mg/l								25,0	ISO 15705:2002					
754.	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS <sub>7</sub> ), mg O <sub>2</sub> /l	<3,3							5,0	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.					
755.	Amonio azotas, mgN/l	<0,2							0,393	LST ISO 7150-1:1998					
756.	Nitritų azotas, mgN/l								0,027	LST EN 26777:1999					
757.	Nitratų azotas, mgN/l	<2,3							2,04	LST ISO 7890-3:1998					
758.	Fosfatų fosforas, mgP/l	0,09							0,12	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.					

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
759.		Di(2-etilheksil) ftalatas, µg/l	1,3						0,65	LST ISO 18856:2004		*
760.		Cinkas, mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009	Leidimas Nr.1134083 / Akreditavimo pažymėjimo Nr. LA.228-01	2014-10-10 / 2024-09-09
761.		Bendras fosforas, mg/l	0,14						0,16	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
762.		Chloridai, mg/l	300						91,7	LST ISO 9297:1998		
763.		Bendras azotas, mg/l	<3						3,30	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998		
764.		Mineralizacija, mg/l 105 °C 550 °C							634 468	1		
765.		Ištirpęs deguonis, mg/l	≥6,5						3,5	LST EN ISO 5814:2012		
766.	1290001	Temperatūra, °C		x-6206337 y-458743	0,950	41010210	<b>Kulpės upė žemiau išleistuvo</b>	<b>2025-12-04 07<sup>45</sup></b>	4,3	1		
767.		Ph vertė, vnt	Nuo 6 iki 9						7,9	LST EN ISO 10523:2012		
768.		Suspenduotos (skendinčios) medžiagos, mg/l	≤25						19	LST EN 872:2005		
769.		Permanganatinė oksidacija, mg/l							8,9	1		
770.		Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS <sub>C7</sub> ), mg/l							28,1	ISO 15705:2002		
771.		Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS <sub>7</sub> ), mg O <sub>2</sub> /l	<3,3						3,8	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
772.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,316	LST ISO 7150-1:1998		
773.		Nitritų azotas, mgN/l							0,059	LST EN 26777:1999		
774.		Nitratų azotas, mgN/l	<2,3						3,89	LST ISO 7890-3:1998		

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
775.		Fosfatų fosforas, mgP/l	0,09						0,17	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
776.		Bendras fosforas, mg/l	0,14						0,23	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
777.		Chloridai, mg/l	300						117	LST ISO 9297:1998		
778.		Bendras azotas, mg/l	<3						4,69	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998		
779.		Di(2-etilheksil) ftalatas, µg/l	1,3						0,17	LST ISO 18856:2004	*	
780.		Cinkas, mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009	Leidimas Nr. 1134083 / Akreditavimo pažymėjimo Nr. LA.228-01	2014-10-10 / 2024-09-09
781.		Mineralizacija, mg/l 105 °C 550 °C							716 572	1		
782.		Ištirpęs deguonis, mg/l	≥6,5						4,3	LST EN ISO 5814:2012		
783.	1290001	Temperatūra, °C		x-6205592 y-458010	0,210	41010210	<b>Kulpės upė aukščiau išleistuvo</b>	<b>2025-12-10 07<sup>25</sup></b>	6,0	1		
784.	Ph vertė, vnt.								8,0	LST EN ISO 10523:2012		
785.	Suspenduotos (skendinčios) medžiagos, mg/l								24	LST EN 872:2005		
786.	Permanganatinė oksidacija, mg/l								14	1		
787.	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS <sub>Cr</sub> ), mg/l								23,9	ISO 15705:2002		
788.	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS <sub>7</sub> ), mg O <sub>2</sub> /l	<3,3							3,6	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.		
789.	Amonio azotas, mgN/l	<0,2							0,349	LST ISO 7150-1:1998		
790.	Nitritų azotas, mgN/l								0,045	LST EN 26777:1999		

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus		
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
791.		Nitratų azotas, mgN/l	<2,3						2,74	LST ISO 7890-3:1998			
792.		Fosfatų fosforas, mgP/l	0,09						0,074	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.			
793.		Bendras fosforas, mg/l	0,14						0,14	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.			
794.		Chloridai, mg/l	300						68,4	LST ISO 9297:1998			
795.		Bendras azotas, mg/l	<3						3,85	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3-1998			
796.		Mineralizacija, mg/l 105 °C 550 °C							652 454	1			
797.		Ištirpęs deguonis, mg/l	≥6,5						8,0	LST EN ISO 5814:2012			
798.		Di(2-etilheksil) ftalatas μg/l	1,3						1,6	LST ISO 18856:2004			*
799.		Cinkas mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009			Leidimas Nr.1134083 / Akreditavimo pažymėjimo Nr. LA.228-01
800.	1290001	Temperatūra, °C		x-6206337 y-458743	0,950	41010210	<b>Kulpės upė žemiau išleistuvo</b>	<b>2025-12-10 07<sup>40</sup></b>	6,9	1			
801.		Ph vertė, vnt.	Nuo 6 iki 9						8,0	LST EN ISO 10523:2012			
802.		Suspenduotos (skendinčios) medžiagos, mg/l	≤25						20	LST EN 872:2005			
803.		Permanganatinė oksidacija, mg/l							12	1			
804.		Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS <sub>Cr</sub> ), mg/l							23,9	ISO 15705:2002			
805.		Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS <sub>7</sub> ), mg O <sub>2</sub> /l	<3,3						4,2	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.			
806.		Amonio azotas, mgN/l	<0,2						0,433	LST ISO 7150-1:1998			

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
807.		Nitritų azotas, mgN/l							0,180	LST EN 26777:1999		
808.		Nitratų azotas, mgN/l	<2,3						3,92	LST ISO 7890-3:1998		
809.		Fosfatų fosforas, mgP/l	0,09						0,16	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
810.		Bendras fosforas, mg/l	0,14						0,22	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.		
811.		Chloridai, mg/l	300						89,2	LST ISO 9297:1998		
812.		Bendras azotas, mg/l	<3						5,35	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998		
813.		Mineralizacija, mg/l 105 °C 550 °C							712 494	1		
814.		Ištirpęs deguonis, mg/l	≥6,5						8,3	LST EN ISO 5814:2012		
815.		Cinkas, mg/l	0,1						<0,02	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009		
816.		Di(2-etilheksil) ftalatas, µg/l	1,3						0,31	LST ISO 18856:2004		*

< - vertė, mažesnė už kiekybinio įvertinimo ribą

Pastabos: 1 – Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenių kokybės tyrimų metodai. I dalis, Vilnius, 1994

\* - tyrimą atliko: UAB „Vandens tyrimai“. Akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.176-01, išdavimo data 2021-02-01.

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys.

Poveikis aplinkos oro kokybei nevykdomas. Monitoringo duomenys nepateikiami.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys.

Poveikio požeminiam vandeniui monitoringas vykdytas pagal UAB „Geomina“ parengtą ir Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos 2021-04-16 raštu Nr. (6)-1.7-2751 suderintą UAB „Šiaulių vandenys“ Šiaulių miesto eksploatuojamų (Lepšių, Birutės) bei konservuotos (Bubių) vandenvietės, Aukštrakių vandenvietės ir Aukštrakių dumblo tvenkinių teritorijos aplinkos (poveikio požeminiam vandeniui) monitoringo programą 2021-2025 m. Monitoringo duomenų analizę ir poveikio požeminiam vandeniui ataskaitą teikia UAB „Geomina“.

4 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys.

Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringas nevykdomas. Monitoringo duomenys nepateikiami.

5 lentelė. Poveikio aplinkai (dirvožemiui, biologinei įvairovei, reljefui, hidrografiniam tinklui, kraštovaizdžio vizualinei struktūrai) monitoringo duomenys.

Poveikio aplinkai (dirvožemiui, biologinei įvairovei, reljefui, hidrografiniam tinklui, kraštovaizdžio vizualinei struktūrai) monitoringas nevykdomas. Monitoringo duomenys nepateikiami.

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

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

5.1. duomenų analizėje argumentuotai apibūdinama:

– technologinių procesų parametrų atitiktis teisės aktuose reglamentuotam (jei reglamentuotas) technologiniam režimui, neatitikimų, jei tokių buvo, priežastys ir jų poveikis (išmetamam ar išleidžiamam teršalų kiekiui ir aplinkos (oro, vandens) kokybei);

– išmetamo ar išleidžiamo teršalų kiekio atitiktis teisės aktuose reglamentuotam (jei reglamentuotas) ir (ar) leidimo sąlygose nustatytam kiekiui;

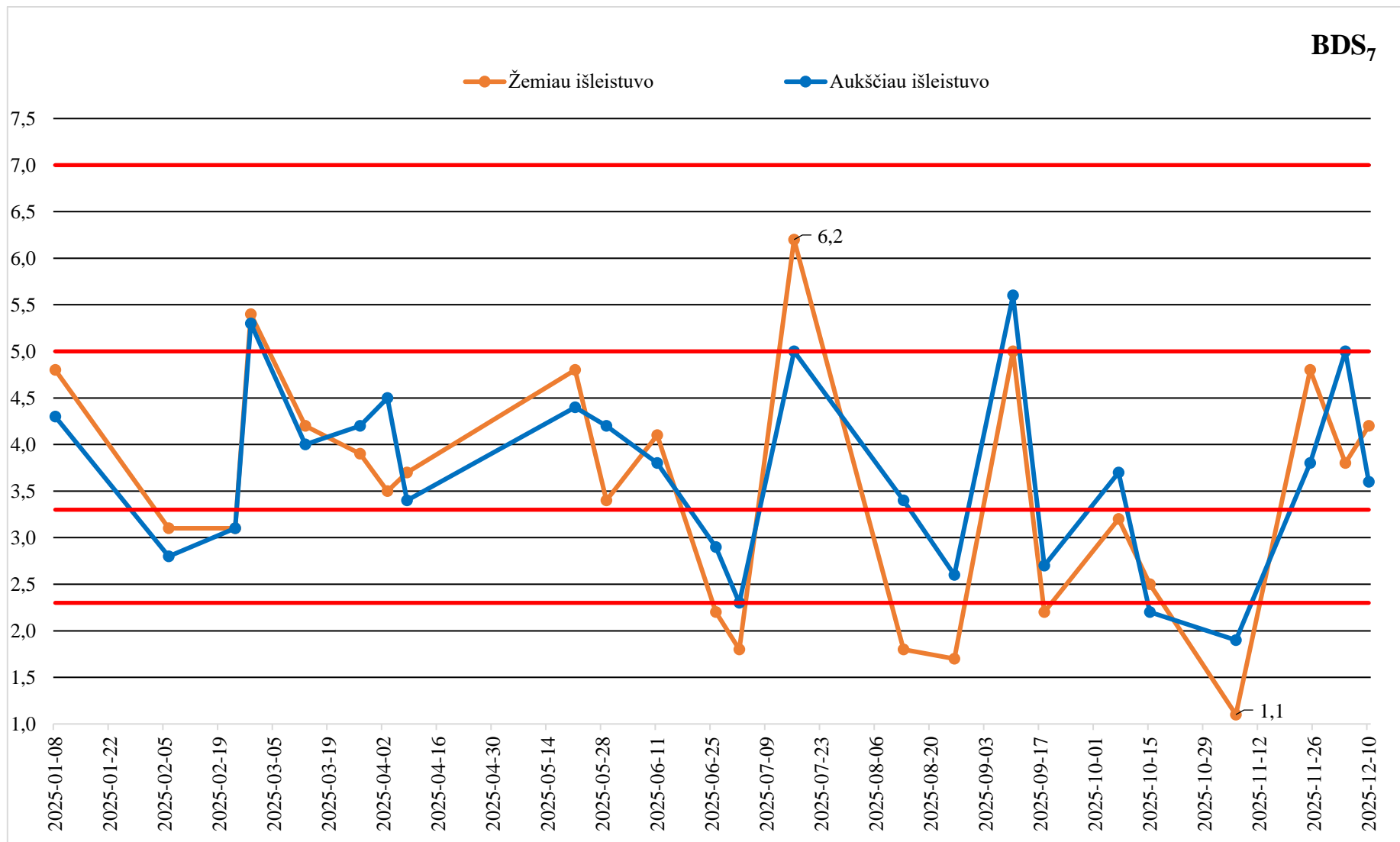
– jei vykdomas poveikio aplinkai monitoringas, ūkio subjekto išmetamo ar išleidžiamo teršalo sudaromas aplinkos (oro, vandens) užterštumo lygis (be foninio aplinkos užterštumo lygio ir su juo) ir jo palyginimas su tam teršalui nustatyta aplinkos (oro, vandens) kokybės norma.

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

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

Šiaulių miesto nuotekų valymo įrenginių poveikis aplinkai 2025 m. vertintas pagal Kulpės upės vandens kokybę (aukščiau ir žemiau išleistuvo, kurį eksploatuoja UAB „Šiaulių vandenys“), tiriant poveikio aplinkos kokybei monitoringo plane nurodytus parametrus. Gauti laboratorinių tyrimų rezultatai pateikiami ataskaitos 1 lentelėje.

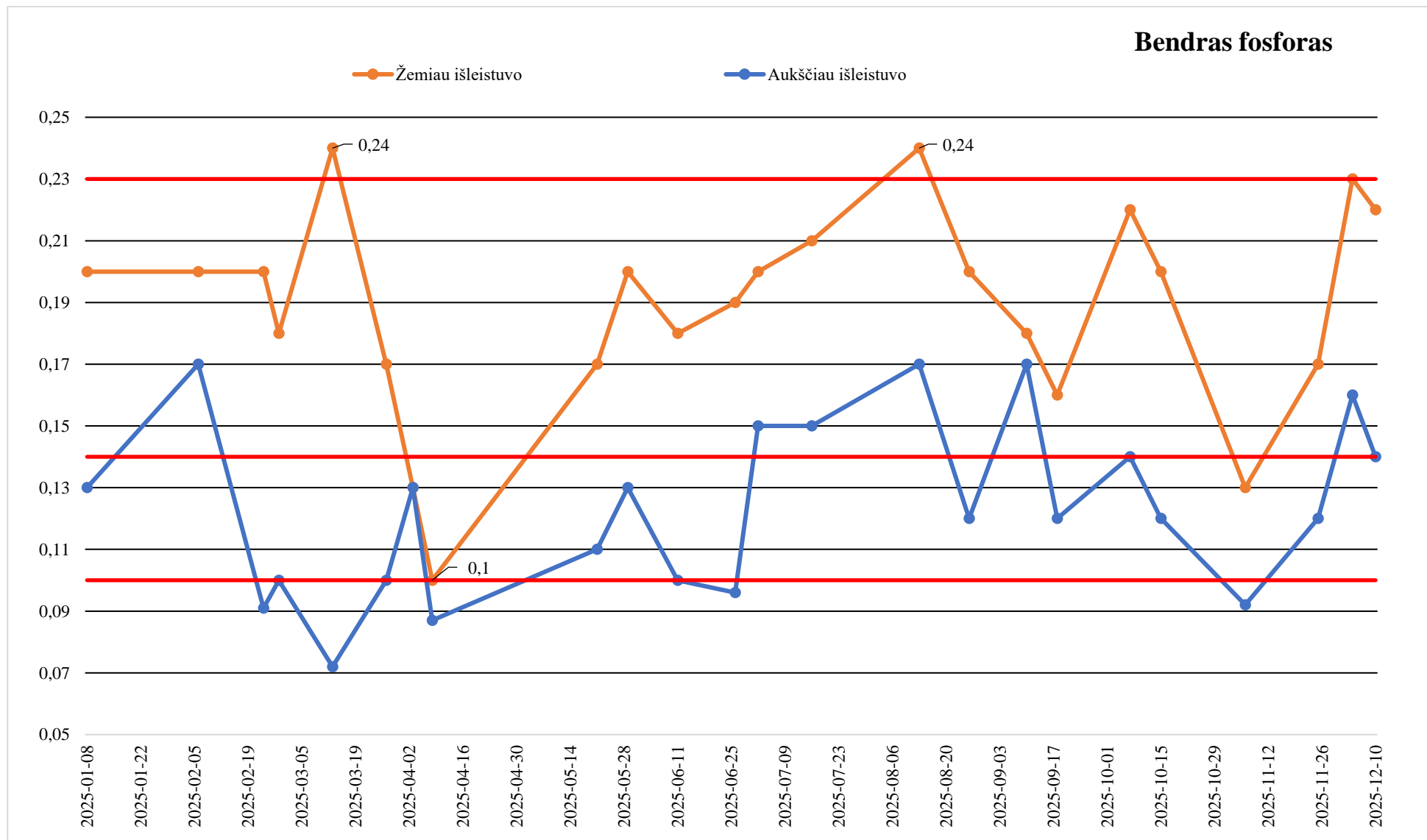
Analizuojant 2025 m. duomenis ir juos lyginant su 2023-2024 m. monitoringo duomenimis Kulpės upėje stebimas sąlyginai pastovus taršos kiekis biogeninėmis medžiagomis. Vertinant nitritų, nitratų, fosfatų, bendro fosforo, bendro azoto, chloridų ir ištirpusio deguonies vidutines (aritmetinis vidurkis) metines koncentracijas, nežymiai geresnė upės ekologinė būklė stebima mėginių paėmimo taške aukščiau išleistuvo. O vertinant skendinčių medžiagų, BDS<sub>7</sub>, amonio azoto ir di(2-etilheksil)ftalatų vidutines (aritmetinis vidurkis) metines koncentracijas, nežymiai geresnė upės ekologinė būklė stebima mėginių paėmimo taške žemiau išleistuvo. Pažymėtina, kad 2023–2025 m. Kulpės upės mėginių paėmimo taškuose, tiek aukščiau, tiek žemiau išleistuvo, cinko koncentracijos nebuvo nustatytos – visais atvejais jos buvo mažesnės už taikomo metodo nustatymo ribą. Šios ir anksčiau aptartos aplinkybės leidžia daryti prielaidą, kad Šiaulių miesto nuotekų valymo įrenginių poveikis gamtiniam priimtuvui yra toleruotinas, ypač atsižvelgiant į nedidelį Kulpės upės gamtinį debitą.



Pav. 1 Organinės taršos (BDS<sub>7</sub>, mgO<sub>2</sub>/l) Kulpės upėje kitimo tendencijos 2025 m.



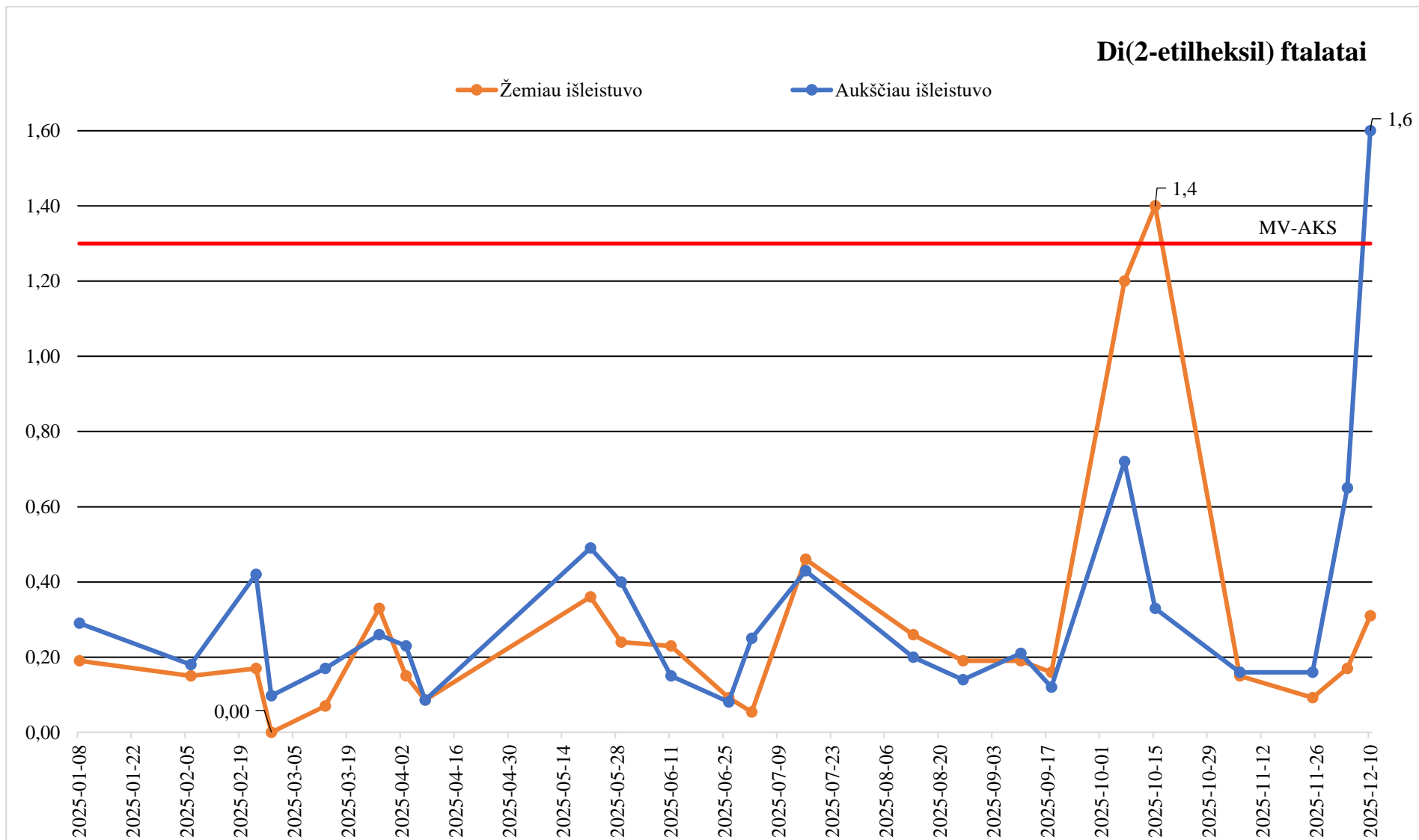
Pav. 2 Bendrojo azoto koncentracijos (mg/l) Kulpės upėje kitimo tendencijos 2025 m.



Pav. 3 Bendrojo fosforo koncentracijos (mg/l) Kulpės upėje kitimo tendencijos 2025 m.

2025 m. žemiau Šiaulių miesto nuotekų valyklos išleistuvo stebėtas sąlyginai pastovus bendrojo azoto koncentracijos kitimas – nebuvo fiksuota ryškių koncentracijos pikų. Nežymus šio taršos parametro sumažėjimas šiltuoju metų laikotarpiu sietinas su suaktyvėjusiais biologiniais procesais. Bendrojo azoto koncentracija žemiau išleistuvo per 2025 m. svyravo nuo 3,37 mg/l iki 5,97 mg/l (2 pav.). 2025 m. priimtuve stebimi BDS<sub>7</sub> koncentracijos šuoliai – vasario pabaigoje ir liepos viduryje (1 pav.), bendrojo fosforo – kovo viduryje ir rugpjūčio viduryje (3 pav.). Vasario pabaigoje, liepos viduryje ir rugsėjo pirmoje pusėje BDS<sub>7</sub> parametro šuolius tikėtina lėmė priimtovo aukštupyje fiksuotos didesnės minėto parametro vertės. Fosforo junginių didėjimas šiltuoju metų laikotarpiu sietinas su mažesniais ištirpusio deguonies kiekiais ir sulėtėjusiais aerobiniais procesais tiek gamtiniame priimtuve, tiek ir pačiame biologiniame nuotekų valymo procese, o taip pat ir su vykdytais aerotankų gelžbetoninių konstrukcijų remonto darbais, kurių laikotarpiui galiojo LLT normatyvai. Įvertinus nustatytus išleidžiamų nuotekų rodiklius, galima daryti išvadą, kad išleidžiamos išvalytos miesto nuotekos, reikšmingo poveikio vandens telkinio kokybei nepadarė. Ilgalaikėje vykdomo monitoringo perspektyvoje darytina išvada, kad Kulpės upės rodikliai gerėjo ir tam neabejotinai prisidėjo ES Sanglaudos fondo finansuoti ir UAB „Šiaulių vandenys“ įgyvendinti vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros projektai.

2025 m. Kulpės upėje žemiau Šiaulių miesto nuotekų valyklos išleistuvo di(2-etilheksil)ftalato koncentracija vieną kartą – spalio mėnesį (1,4 µg/l) – viršijo Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-236 „Dėl Nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“ nustatytą aplinkos kokybės standartą pagal metų vidurkį (MV-AKS). MV-AKS vertę viršijanti koncentracija (1,6 µg/l) aukščiau išleistuvo buvo fiksuota gruodžio mėnesį, kuriam įtakos turėjo galimai aukščiau išleistuvo vykdoma kita antropogeninė veikla. Vertinant vidutines di(2-etilheksil)ftalato koncentracijas Kulpės upėje, aukščiau išleistuvo fiksuojama didesnė šio teršalo koncentracija nei žemiau, todėl darytina išvada, kad po valymo išleidžiamos nuotekos gamtiniam vandens priimtuvui šio parametro atžvilgiu turi teigiamą efektą. Vidutinė metinė koncentracija siekė 0,521 µg/l aukščiau ir 0,312 µg/l žemiau išleistuvo. Atsižvelgiant į tai, galima teigti, kad iš Šiaulių miesto nuotekų valymo įrenginių išleistos valytos nuotekos upės kokybinių rodiklių pagal di(2-etilheksil)ftalato parametras neblogina bet priešingai – nežymiai pagerina.



Pav. 4 Di(2-etilheksil) ftalatų koncentracijos (µg/l) Kulpės upėje kitimo tendencijos 2025 m.

Lyginant 2023 – 2025 metų vidutines vertes žemiau išleistuvo pagal skendinčių medžiagų, amonio azoto, nitratų ir bendrojo azoto koncentraciją pastebimos mažėjančios taršos tendencijos ir nors ir nežymiai išaugusios, tačiau sąlyginai pastovios BDS<sub>7</sub>, nitritų, bendrojo fosforo, chloridų bei di(2-etilheksil)ftalato koncentracijos. Fosfatų ir cinko vidutinės koncentracijos žemiau išleistuvo 2023–2025 m. išliko stabilios. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. balandžio 12 d. įsakymu Nr. D1-210 „Dėl paviršinių vandens telkinių būklės nustatymo metodikos patvirtinimo“, vandens telkinio ekologinė būklė žemiau išleistuvo pagal nustatytas BDS<sub>7</sub> (vid. 3,52 mgO<sub>2</sub>/l), bendrojo azoto (vid. 5,46 mg/l), bendrojo fosforo (vid. 0,19 mg/l), fosfatų (vid. 0,15 mg/l), amonio azoto (vid. 0,23 mg/l) ir nitratų (vid. 3,82 mg/l) vertes vertinama kaip vidutinė, pagal cinko (vid. 0,00 mg/l) ir di(2-etilheksil)ftalato (vid. 0,28 µg/l) vertes Kulpės upės ekologinė būklė laikytina gera. Ištirpusio deguonies vidutinė 2025 m. koncentracija (5,97 mg/l) buvo šiek tiek mažesnė už ribinę 6,00 mg/l vertę, reikalingą vidutinei ekologiškai būklei pasiekti, tačiau tokią reikšmę sąlygojo aukščiau išleistuvo fiksuota pablogėjusi šio rodiklio reikšmė 6,07 mg/l. Įvertinus 2023–2025 m. duomenis, darytina išvada, kad Šiaulių miesto nuotekų valymo įrenginiai reikšmingos įtakos Kulpės upės ekologiškai būklei 2025 m. neturėjo.

#### **IV. POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI**

Poveikio požeminiam vandeniui monitoringas vykdytas pagal UAB „Geomina“ įmonės parengtą ir Lietuvos Geologijos tarnybos 2021-04-16 raštu Nr. (6)-1.7-2751 suderintą UAB „Šiaulių vandenys“ Šiaulių miesto eksploatuojamų (Lepšių, Birutės) bei konservuotos (Bubių) vandenvietės, Aukštrakių vandenvietės ir Aukštrakių dumblo tvenkinių teritorijos aplinkos (poveikio požeminiam vandeniui) monitoringo programą 2021-2025 m. Monitoringo duomenų analizę ir poveikio požeminiam vandeniui ataskaitą teikia UAB „Geomina“.

Ataskaitą parengė: \_\_\_\_\_  
(Vardas ir pavardė, telefonas)

\_\_\_\_\_  
(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

\_\_\_\_\_  
(Parašas)

\_\_\_\_\_  
(Vardas ir pavardė)

\_\_\_\_\_  
(Data)