

**Phthalates**

WW - waste water, SW - surface water, WS - sludge from WWTP, BS - bottom sediments

  repeated sample  
\* duplicate

  duplicate of sample

  samples of bad quality

Site No.	Sample No.	Sampling site	Matrix WW, SW WS, BS	Dimethyl phthalate	Diethyl phthalate	Benzyl benzoate	Diisobutyl phthalate	Dibutyl phthalate	Dimethoxyethyl phthalate	Diisohexyl phthalate	Di-2-ethoxyethyl phthalate	Dipentyl phthalate	Di-n-hexyl phthalate
				µg/L µg/kg	µg/L µg/kg	µg/L µg/kg	µg/L µg/kg	µg/L µg/kg	µg/L µg/kg	µg/L µg/kg	µg/L µg/kg	µg/L µg/kg	µg/L µg/kg
1.	1W	WWTP Dzūkijos vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	1S	WWTP Dzūkijos vandenys	WS	<50	<50	<50	<50	3270	<50	<50	<50	<50	<50
2.	2W	WWTP Varėnos vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	2S	WWTP Varėnos vandenys	WS	<50	<50	<50	<50	726	<50	<50	<50	<50	<50
3.	3W	WWTP Birštono vandentiekis	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	3S	WWTP Birštono vandentiekis	WS	<50	<50	<50	<50	329	<50	<50	<50	<50	<50
4.	4P	Nemunas at the border	SW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	4-17P	Nemunas at the border	SW	<0,05	<0,05	<0,05	0,24	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	4N	Nemunas at the border	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
	4-17N	Nemunas at the border	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
5.	5W	WWTP Klaipėdos vanduo	WW	<0,05	<0,05	<0,05	0,87	0,17	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	4-8W	WWTP Klaipėdos vanduo	WW	<0,05	0,07	<0,05	0,33	0,08	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	4-9W	WWTP Klaipėdos vanduo	WW	<0,05	0,08	<0,05	0,33	0,11	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	5S	WWTP Klaipėdos vanduo	WS	<50	<50	<50	<50	658	<50	<50	<50	<50	<50
4-8S	WWTP Klaipėdos vanduo	WS	<50	<50	<50	360	386	<50	<50	<50	<50	<50	
	6W	WWTP Silutės vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	1,02	0,53	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
6.	6S	WWTP Silutės vandenys	WS	<50	<50	<50	<50	1190	<50	<50	<50	<50	<50
	7.	7W	WWTP Tauragės vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
7S		WWTP Tauragės vandenys	WS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	
8.	8P	Nemunas at Rusnė	SW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,2	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	8N	Nemunas at Rusnė	BS	<50	<50	<50	1700	481	<50	<50	<50	<50	<50
	4-15N	Nemunas at Rusnė	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	
9.	9P	Bartuva at the border	SW	<0,05	<0,05	<0,05	5,12	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	9N	Bartuva at the border	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
10.	10P	Akmena at the estuary	SW	<0,05	<0,05	<0,05	5,6	0,17	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	10N	Akmena at the estuary	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
11.	11P	Šventoji at the border	SW	<0,05	<0,05	<0,05	2,95	0,07	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	11N	Šventoji at the border	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
12.	12P	Malkų bay at Klaipėda	SW	<0,05	<0,05	<0,05	2,55	0,36	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	4-19P	Malkų bay at Klaipėda	SW	<0,05	0,06	<0,05	0,34	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	12N	Malkų bay at Klaipėda	BS	<50	<50	<50	<50	96	<50	<50	<50	<50	<50
	4-19N	Malkų bay at Klaipėda	BS	<50	<50	<50	86	178	<50	<50	<50	<50	<50
Sample 1	Malkų bay at Klaipėda	BS	<50	<50	<50	1000	165	<50	<50	<50	<50	<50	
	13.	13P	Harbour area at the gates	SW	<0,05	<0,05	<0,05	0,41	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
		13N	Harbour area at the gates	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
14.	14P	Harbour teritory	SW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	4-24P	Harbour teritory	SW	<0,05	<0,05	<0,05	0,49	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	4-25P	Harbour teritory	SW	<0,05	0,06	<0,05	0,68	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	14N	Harbour teritory	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
4-24N	Harbour teritory	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	
	Sample 3	Harbour teritory	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	
15.	15P	Nemunas after Sovietsk	SW	<0,05	<0,05	<0,05	1,07	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	4-21P	Nemunas after Sovietsk	SW	<0,05	<0,05	<0,05	0,1	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	15N	Nemunas after Sovietsk	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
	4-21N	Nemunas after Sovietsk	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
16.	16W	WWTP of Marijampolė	WW	<0,05	0,07	<0,05	0,57	0,13	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	16S	WWTP of Marijampolė	WS	<50	<50	<50	<50	300	<50	<50	<50	<50	<50
17.	17W	WWTP of Vilkaviškis	WW	<0,05	<0,05	<0,05	0,21	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	17S	WWTP of Vilkaviškis	WS	<50	<50	<50	<50	467	<50	<50	<50	<50	<50
18.	18W	WWTP of Šakiai	WW	<0,05	<0,05	<0,05	0,35	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	18S	WWTP of Šakiai	WS	<50	<50	<50	<50	295	<50	<50	<50	<50	<50

**Phtalates**

Site No.	Sample No.	Sampling site	Matrix WW, SW WS, BS	Benzylbutyl phthalate	Hexyl-2-ethylhexyl phthalate	Dibutoxyethyl phthalate	Dicyclohexyl phthalate	Di-2-ethylhexyl phthalate	Diisononyl phthalate	Di-n-octyl phthalate	Diisodecyl phthalate
				µg/L µg/kg	µg/L µg/kg	µg/L µg/kg	µg/L µg/kg	µg/L µg/kg	µg/L µg/kg	µg/L µg/kg	µg/L µg/kg
1.	1W	WWTP Dzūkijos vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<1
	1S	WWTP Dzūkijos vandenys	WS	<50	<50	<50	<50	56600	12700	<50	<1000
2.	2W	WWTP Varėnos vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,21	<0,05	<0,05	<1
	2S	WWTP Varėnos vandenys	WS	<50	<50	<50	<50	25300	4050	<50	<1000
3.	3W	WWTP Birštono vandentiekis	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,96	<0,05	<0,05	<1
	3S	WWTP Birštono vandentiekis	WS	<50	<50	<50	<50	44200	6100	<50	<1000
4.	4P	Nemunas at the border	SW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,18	0,12	<0,05	<1
	4-17P	Nemunas at the border	SW	0,31	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<1
	4N	Nemunas at the border	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<1000
	4-17N	Nemunas at the border	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<1000
5.	5W	WWTP Klaipėdos vanduo	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<1
	4-8W	WWTP Klaipėdos vanduo	WW	0,61	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<1
	4-9W	WWTP Klaipėdos vanduo	WW	0,23	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<1
	5S	WWTP Klaipėdos vanduo	WS	<50	<50	<50	<50	24200	4840	<50	<1000
4-8S	WWTP Klaipėdos vanduo	WS	<50	<50	<50	<50	41600	78700	<50	<1000	
	6.	6W	WWTP Silutės vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<1
6S	WWTP Silutės vandenys	WS	<50	<50	<50	<50	16500	5890	<50	<1000	
7.	7W	WWTP Tauragės vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<1
	7S	WWTP Tauragės vandenys	WS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<1000
8.	8P	Nemunas at Rusnė	SW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	3,45	<0,05	<0,05	<1
	8N	Nemunas at Rusnė	BS	<50	<50	<50	<50	64100	<50	<50	<1000
	4-15N	Nemunas at Rusnė	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<1000
9.	9P	Bartuva at the border	SW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<1
	9N	Bartuva at the border	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<1000
10.	10P	Akmena at the estuary	SW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	2,19	1	<0,05	<1
	10N	Akmena at the estuary	BS	<50	<50	<50	<50	278	<50	<50	<1000
11.	11P	Šventoji at the border	SW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,98	<0,05	<0,05	<1
	11N	Šventoji at the border	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<1000
12.	12P	Malkų bay at Klaipėda	SW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,81	<0,05	<0,05	<1
	4-19P	Malkų bay at Klaipėda	SW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,13	<0,05	<0,05	<1
	12N	Malkų bay at Klaipėda	BS	404	<50	<50	<50	244	<50	<50	17400
	4-19N	Malkų bay at Klaipėda	BS	288	<50	<50	<50	364	<50	<50	<1000
Sample 1	Malkų bay at Klaipėda	BS	404	<50	<50	<50	503	<50	<50	<1000	
13.	13P	Harbour area at the gates	SW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,82	<0,05	<0,05	<1
	13N	Harbour area at the gates	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<1000
14.	14P	Harbour teritory	SW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	1,27	<0,05	<0,05	<1
	4-24P	Harbour teritory	SW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,23	<0,05	<0,05	<1
	4-25P	Harbour teritory	SW	0,07	<0,05	<0,05	<0,05	0,41	<0,05	<0,05	<1
	14N	Harbour teritory	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<1000
	4-24N	Harbour teritory	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<1000
Sample 3	Harbour teritory	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<1000	
15.	15P	Nemunas after Sovietsk	SW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,61	<0,05	<0,05	<1
	4-21P	Nemunas after Sovietsk	SW	0,87	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<1
	15N	Nemunas after Sovietsk	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<1000
4-21N	Nemunas after Sovietsk	BS	<50	<50	<50	<50	72	<50	<50	<1000	
16.	16W	WWTP of Marijampolė	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,05	<0,05	<0,05	<1
	16S	WWTP of Marijampolė	WS	<50	<50	<50	<50	20800	4320	<50	<1000
17.	17W	WWTP of Vilkaviškis	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,3	<0,05	<1
	17S	WWTP of Vilkaviškis	WS	<50	<50	<50	<50	15300	1870	<50	<1000
18.	18W	WWTP of Šakiai	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<1
	18S	WWTP of Šakiai	WS	<50	<50	<50	<50	24900	3010	<50	<1000

Phtalates

Site No.	Sample No.	Sampling site	Matrix	Dimethyl phthalate	Diethyl phthalate	Benzyl benzoate	Diisobutyl phthalate	Dibutyl phthalate	Dimethoxyethyl phthalate	Diisohexyl phthalate	Di-2-ethoxyethyl phthalate	Dipentyl phthalate	Di-n-hexyl phthalate
19.	19W	WWTP of Kazlų Rūda	WW	<0,05	<0,05	<0,05	0,24	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	19S	WWTP of Kazlų Rūda	WS	<50	<50	<50	574	2390	<50	<50	<50	<50	<50
	4-12S	WWTP of Kazlų Rūda	WS	<50	<50	<50	897	1730	<50	<50	<50	<50	<50
20.	20W	WWTP Aukštaitijos vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	4-3Wb	WWTP Aukštaitijos vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	0,22	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	4-3W	WWTP Aukštaitijos vandenys	WW	<0,05	0,1	<0,05	0,68	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	20S	WWTP Aukštaitijos vandenys	WS	<50	<50	<50	186	306	<50	<50	<50	16300	<50
21.	21W	WWTP Rokiškio vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	0,96	0,18	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	21S	WWTP Rokiškio vandenys	WS	<50	<50	<50	429	19600	<50	<50	<50	<50	<50
22.	22P	Nemunėlis river at the borde	SW	<0,05	<0,05	<0,05	0,23	0,19	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	22N	Nemunėlis river at the border	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
23.	23P	Mūša river at the border	SW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	23N	Mūša river at the border	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
24.	24W	WWTP Utenos vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	2,51	0,09	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	24S	WWTP Utenos vandenys	WS	<50	<50	<50	<50	574	<50	<50	<50	<50	<50
	4-10S	WWTP Utenos vandenys	WS	180	<50	<50	225	164	<50	<50	<50	<50	<50
25.	25W	WWTP Anykščių vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	0,83	0,17	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	4-1Wb	WWTP Anykščių vandenys	WW	<0,05	0,07	<0,05	0,46	0,08	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	4-1W	WWTP Anykščių vandenys	WW	<0,05	0,11	<0,05	1,28	0,23	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	25S	WWTP Anykščių vandenys	WS	<50	<50	<50	<50	1110	<50	<50	<50	<50	<50
	4-1S	WWTP Anykščių vandenys	WS	<50	<50	<50	271	471	<50	<50	<50	<50	<50
26.	26P	Dysna river at the border	SW	<0,05	<0,05	<0,05	1,61	1,19	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	26N	Dysna river at the border	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
27.	27W	WWTP Šiaulių vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	27S	WWTP Šiaulių vandenys	WS	<50	<50	<50	108	462	<50	<50	<50	11200	<50
28.	28W	WWTP Plungės vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	0,6	0,09	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	28S	WWTP Plungės vandenys	WS	<50	<50	<50	2460	1760	<50	<50	<50	62900	<50
29.	29W	WWTP Mažeikių nafta	WW	<0,05	<0,05	<0,05	0,59	0,1	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	29S	WWTP Mažeikių nafta	WS	<50	<50	<50	<50	76	<50	<50	<50	<50	<50
30.	30W	WWTP Radviliškio vanduo	WW	<0,05	<0,05	<0,05	0,67	0,09	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	4-5Wb	WWTP Radviliškio vanduo	WW	<0,05	0,08	<0,05	0,65	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	4-5W	WWTP Radviliškio vanduo	WW	<0,05	0,09	<0,05	1,64	0,08	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	30S	WWTP Radviliškio vanduo	WS	<50	<50	<50	1180	686	<50	<50	<50	63600	<50
31.	31P	Venta river at the border	SW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	31N	Venta river at the border	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
32.	32P	Neris river at Buivydžiai	SW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	1,25	0,15	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	4-16P	Neris river at Buivydžiai	SW	<0,05	0,05	<0,05	0,39	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	32N	Neris river at Buivydžiai	BS	<50	<50	<50	<50	4150	<50	<50	<50	<50	<50
	4-16N	Neris river at Buivydžiai	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
33.	33W	WWTP Vilniaus vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	1,03	0,31	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	4-6W	WWTP Vilniaus vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	0,48	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	4-7W	WWTP Vilniaus vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	0,87	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	33S	WWTP Vilniaus vandenys	WS										
	4-6S	WWTP Vilniaus vandenys	WS	<50	<50	<50	2430	819	<50	<50	<50	<50	<50
34.	34W	WWTP Ukmergės vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	1,48	1,08	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	34S	WWTP Ukmergės vandenys	WS										
	4-13S	WWTP Ukmergės vandenys	WS	<50	<50	<50	373	1120	<50	<50	<50	<50	<50
35.	35W	WWTP of Švenčionėliai	WW	<0,05	<0,05	<0,05	9,42	0,93	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	4-4Wb	WWTP of Švenčionėliai	WW	<0,05	1,77	<0,05	1,87	0,2	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	4-4W	WWTP of Švenčionėliai	WW	<0,05	1,92	<0,05	8,67	0,18	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	35S	WWTP of Švenčionėliai	WS										
	4-4S	WWTP of Švenčionėliai	WS	<50	<50	<50	114	5420	<50	<50	<50	<50	<50

Phtalates

Site No.	Sample No.	Sampling site	Matrix	Benzylbutyl phthalate	Hexyl-2-ethylhexyl phthalate	Dibutoxyethyl phthalate	Dicyclohexyl phthalate	Di-2-ethylhexyl phthalate	Diisononyl phthalate	Di-n-octyl phthalate	Diisodecyl phthalate
19.	19W	WWTP of Kazlų Rūda	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,34	<0,05	<0,05	<1
	19S	WWTP of Kazlų Rūda	WS	<50	<50	<50	<50	175000	30300	<50	<1000
	4-12S	WWTP of Kazlų Rūda	WS	182	<50	<50	<50	45400	22600	<50	<1000
20.	20W	WWTP Aukštaitijos vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	3,22	<0,05	<0,05	<1
	4-3Wb	WWTP Aukštaitijos vandenys	WW	0,66	<0,05	<0,05	<0,05	2,52	<0,05	<0,05	<1
	4-3W	WWTP Aukštaitijos vandenys	WW	<0,05	<0,05	0,1	<0,05	1,95	<0,05	<0,05	<1
	20S	WWTP Aukštaitijos vandenys	WS	<50	<50	<50	<50	73300	17000	<50	<1000
21.	21W	WWTP Rokiškio vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,2	<0,05	<0,05	<1
	21S	WWTP Rokiškio vandenys	WS	<50	<50	<50	<50	80800	<50	<50	<1000
22.	22P	Nemunėlis river at the borde	SW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,09	<0,05	<0,05	<1
	22N	Nemunėlis river at the border	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<1000
23.	23P	Mūša river at the border	SW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<1
	23N	Mūša river at the border	BS	<50	<50	<50	<50	71	<50	<50	<1000
24.	24W	WWTP Utenos vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,5	<0,05	<0,05	<1
	24S	WWTP Utenos vandenys	WS	288	<50	<50	<50	49000	<50	<50	<1000
	4-10S	WWTP Utenos vandenys	WS	353	<50	<50	<50	27000	71100	<50	<1000
25.	25W	WWTP Anykščių vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	2,75	8,93	<0,05	<1
	4-1Wb	WWTP Anykščių vandenys	WW	0,06	<0,05	0,06	<0,05	0,36	0,42	<0,05	<1
	4-1W	WWTP Anykščių vandenys	WW	1,31	<0,05	<0,05	<0,05	0,42	<0,05	<0,05	<1
	25S	WWTP Anykščių vandenys	WS	<50	<50	<50	<50	36600	<50	<50	<1000
	4-1S	WWTP Anykščių vandenys	WS	<50	<50	<50	<50	5080	<50	<50	<1000
26.	26P	Dysna river at the border	SW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	3,85	6,97	<0,05	<1
	26N	Dysna river at the border	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<1000
27.	27W	WWTP Šiaulių vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<1
	27S	WWTP Šiaulių vandenys	WS	<50	<50	<50	<50	26400	15500	<50	<1000
28.	28W	WWTP Plungės vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<1
	28S	WWTP Plungės vandenys	WS	<50	<50	<50	<50	438000	<50	<50	<1000
29.	29W	WWTP Mažeikių nafta	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,23	<0,05	<0,05	<1
	29S	WWTP Mažeikių nafta	WS	<50	<50	<50	<50	18200	5260	<50	<1000
30.	30W	WWTP Radviliškio vanduo	WW	<0,05	<0,05	<0,05	0,26	<0,05	<0,05	<0,05	<1
	4-5Wb	WWTP Radviliškio vanduo	WW	<0,05	<0,05	0,28	<0,05	0,24	<0,05	<0,05	<1
	4-5W	WWTP Radviliškio vanduo	WW	<0,05	<0,05	0,14	<0,05	0,27	1,23	<0,05	<1
	30S	WWTP Radviliškio vanduo	WS	<50	<50	<50	<50	148000	23900	<50	<1000
31.	31P	Venta river at the border	SW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	1,33	<0,05	<0,05	<1
	31N	Venta river at the border	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<1000
32.	32P	Neris river at Buivydžiai	SW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<1
	4-16P	Neris river at Buivydžiai	SW	0,81	<0,05	<0,05	<0,05	0,68	<0,05	<0,05	<1
	32N	Neris river at Buivydžiai	BS	<50	<50	<50	<50	173	<50	<50	<1000
	4-16N	Neris river at Buivydžiai	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<1000
33.	33W	WWTP Vilniaus vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	1,55	<0,05	<0,05	<1
	4-6W	WWTP Vilniaus vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,26	<0,05	<0,05	<1
	4-7W	WWTP Vilniaus vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,2	<0,05	<0,05	<1
	33S	WWTP Vilniaus vandenys	WS								
	4-6S	WWTP Vilniaus vandenys	WS	<50	<50	<50	<50	68900	79600	<50	<1000
34.	34W	WWTP Ukmergės vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	3,74	<0,05	<0,05	<1
	34S	WWTP Ukmergės vandenys	WS								
	4-13S	WWTP Ukmergės vandenys	WS	75	<50	<50	<50	19100	23600	<50	<1000
35.	35W	WWTP of Švenčionėliai	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	53,2	15,9	<0,05	<1
	4-4Wb	WWTP of Švenčionėliai	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	10,4	3,78	0,12	<1
	4-4W	WWTP of Švenčionėliai	WW	<0,05	<0,05	0,74	<0,05	11,7	8,32	0,12	<1
	35S	WWTP of Švenčionėliai	WS								
	4-4S	WWTP of Švenčionėliai	WS	<50	<50	<50	<50	34200	16400	<50	<1000

Phtalates

Site No.	Sample No.	Sampling site	Matrix	Dimethyl phthalate	Diethyl phthalate	Benzyl benzoate	Diisobutyl phthalate	Dibutyl phthalate	Dimethoxyethyl phthalate	Diisohexyl phthalate	Di-2-ethoxyethyl phthalate	Dipentyl phthalate	Di-n-hexyl phthalate
36.	36W	WWTP of Pabradė	WW	<0,05	<0,05	<0,05	1,08	0,77	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	36S	WWTP of Pabradė	WS										
	4-14S	WWTP of Pabradė	WS	<50	<50	<50	202	1160	<50	<50	<50	<50	<50
37.	37W	WWTP Kauno vandenys	WW	<0,05	1,19	<0,05	0,24	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	4-2Wb	WWTP Kauno vandenys	WW	0,32	1,56	<0,05	2,89	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	4-2W	WWTP Kauno vandenys	WW	0,19	1,04	<0,05	1,73	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	37S	WWTP Kauno vandenys	WS	<50	<50	<50	1390	892	<50	<50	<50	<50	<50
	4-2S	WWTP Kauno vandenys	WS	351	<50	<50	426	1030	<50	<50	<50	<50	<50
38.	38W	WWTP Kėdainių vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	0,78	0,09	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	38S	WWTP Kėdainių vandenys	WS	<50	<50	<50	1950	10400	<50	<50	<50	<50	<50
	4-11S	WWTP Kėdainių vandenys	WS	356	62	<50	682	5990	<50	<50	<50	<50	<50
39.	39W	WWTP Jonavos vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	0,13	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	39S	WWTP Jonavos vandenys	WS	<50	<50	<50	940	9120	<50	<50	<50	<50	<50
40.	4-18P	Šventoji river after Anykščiai	SW	<0,05	<0,05	<0,05	1,32	0,06	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	4-18N	Šventoji river after Anykščiai	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
41.	4-20P	Siesartis žemiau Šakių	SW	<0,05	0,07	<0,05	0,35	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	4-20N	Siesartis žemiau Šakių	BS	<50	<50	<50	171	113	<50	<50	<50	<50	<50
42.	4-22P	Nemunas after Kaunas	SW	<0,05	<0,05	<0,05	0,1	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	4-22N	Nemunas after Kaunas	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
43.	4-23P	Nevėžis after Panevėžys	SW	<0,05	<0,05	<0,05	0,3	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
	4-23N	Nevėžis after Panevėžys	BS	<50	<50	<50	1000	356	<50	<50	<50	<50	<50

Phtalates

Site No.	Sample No.	Sampling site	Matrix	Benzylbutyl phthalate	Hexyl-2-ethylhexyl phthalate	Dibutoxyethyl phthalate	Dicyclohexyl phthalate	Di-2-ethylhexyl phthalate	Diisononyl phthalate	Di-n-octyl phthalate	Diisodecyl phthalate
36.	36W	WWTP of Pabradė	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,72	<0,05	<0,05	<1
	36S	WWTP of Pabradė	WS								
	4-14S	WWTP of Pabradė	WS	104	<50	<50	<50	36200	45200	<50	<1000
37.	37W	WWTP Kauno vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	2,97	1,03	<0,05	<1
	4-2Wb	WWTP Kauno vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	4,25	1,6	<0,05	<1
	4-2W	WWTP Kauno vandenys	WW	<0,05	<0,05	0,06	<0,05	4,19	<0,05	<0,05	<1
	37S	WWTP Kauno vandenys	WS	<50	<50	<50	<50	136000	39700	<50	<1000
	4-2S	WWTP Kauno vandenys	WS	182	<50	<50	<50	55900	44100	<50	<1000
38.	38W	WWTP Kėdainių vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,33	<0,05	<0,05	<1
	38S	WWTP Kėdainių vandenys	WS	<50	<50	<50	<50	56700	10900	<50	<1000
	4-11S	WWTP Kėdainių vandenys	WS	<50	<50	<50	<50	54900	68100	<50	<1000
39.	39W	WWTP Jonavos vandenys	WW	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,09	0,42	<0,05	<1
	39S	WWTP Jonavos vandenys	WS	<50	<50	<50	<50	67700	<50	<50	<1000
40.	4-18P	Šventoji river after Anykščiai	SW	0,54	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<1
	4-18N	Šventoji river after Anykščiai	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<1000
41.	4-20P	Siesartis žemiau Šakių	SW	1,55	<0,05	<0,05	<0,05	0,09	<0,05	<0,05	<1
	4-20N	Siesartis žemiau Šakių	BS	<50	<50	<50	<50	3320	1480	<50	<1000
42.	4-22P	Nemunas after Kaunas	SW	0,87	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<1
	4-22N	Nemunas after Kaunas	BS	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<1000
43.	4-23P	Nevėžis after Panevėžys	SW	0,06	<0,05	<0,05	<0,05	0,41	<0,05	<0,05	<1
	4-23N	Nevėžis after Panevėžys	BS	<50	<50	<50	<50	22000	9470	<50	<1000