

Prioritārās vielas sedimentos 2013-2019. gadam

Rādītājs		Dzīvsudrabs	Kadmījs	Niķelis	Svins	Tributilaivas katjons	C10- C13- Hloralkāni	Antracēns	Fluorantēns	Benz(a)pirēns	Benz(b)fluorantēns	Benz(g,h,i)perilēns	Benz(k)fluorantēns	Indeno(1,2,3-cd)pirēns	Di(2-etilheksil)ftalāts	Hekshlorbenzols	Hekshlorbutadiēns	Pentahlorbenzols	BDE summa	HCH summa	
Robežlielums (MK Nr. 475, vielu dosjē)		5	1	20	100	3	998	10	300	300	0	800	200	600	10000	16.9	493	400	310	nav	
Mērvienība		mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	
ŪO kods	Novērojumu stacija	Gads																			
E213	Dūņezers (Ādažu nov.), vidusdaļa	2015	0.25	2.5	6	25		<9,8	180	41	120	130	120	190	480	<2	<0,7	<0,5	<0,02-<0,04	<1,9-<3,3	
		2018		5.4		22.3	<0,3	13.6	<0,07	26	13	41	49	24	57	<100	4.2	<0,97	<0,64	<0,03-<0,12	<0,22-<0,32
E222	Dūņezers (Limbažu nov.), vidusdaļa	2018		1.8		30	<0,3	14.2	0.35	<0,9	3.7	6	4.7	3.4	5.8	<100	<0,46	<0,97	<0,64	0.29	<0,22-<0,32
E225	Burtnieku ezers, vidusdaļa	2013	<0,22	<4	18.2	19.9	<3	16	<9,8	<87	<8,6	<47	35	31	<40	<80	<2	<0,7	<0,5	1.62	<1,9-<3,3
		2016	<0,22	2.9		12.1	1.2	<0,15	2	39	13	30	50	14	54	<80	<2	<0,7	<0,5	<0,02-<0,04	<1,9-<3,3
		2019		<0,18		2.56	<0,3	12.9	1.52	22.6	14	25.4	33.1	9.27	24.8	2000	<0,46	<0,97	<0,64	<0,03-<0,12	<0,22-<0,32
E226	Dauguļu ezers, vidusdaļa	2014	<0,07	<1	1.5	<2	<1	<50	<9,8	<26	<8,6	<14	<10	<8,8	<12	<80	<2	<0,7	<0,5	<0,02-<0,04	<1,9-<3,3
		2017		1.17		18.2	<0,3	21.4	<0,07	3.5	<0,6	1.2	<1,7	0.9	<1,6	<80	<2	<0,7	<0,5	<0,02-<0,04	<1,9-<3,3
G201	Gauja, 2.0 km leļpus Carnikavas, grīva	2013	<0,07	<1	1.08	<2		<33	130	73	88	60	88	79	<80	<2	<0,7	<0,5	0.26	<1,9-<3,3	
		2016	<0,07	0.69		<2	<0,3	<0,15	0.84	21	4.8	5.1	5.3	2.8	5.8	<80	<2	<0,7	<0,5	<0,02-<0,04	<1,9-<3,3
		2017		0.71		<2	<0,3	31.6	<0,07	3.1	0.8	<0,9	<0,5	<0,9	<1,6	<80	<2	<0,7	<0,5	<0,02-<0,04	<1,9-<3,3
		2019		0.24		<2	0.69	8.19	<0,1	3.04	3.23	2.76	54.1	1.7	8.84	480	<0,46	<0,97	<0,64	<0,03-<0,12	<0,22-<0,32
G205	Gauja, 1.0 km leļpus Siguldas	2017		0.21		<2	<0,3	3.78	<0,07	<0,3	<0,19	<0,3	<0,5	<0,3	<0,5	<80	<2	<0,7	<0,5	<0,02-<0,04	<1,9-<3,3
G278	Gauja, 1.0 km leļpus Cēsīm	2013	<0,07	<1	<1	<2	<3	9.2	<9,8	<26	<8,6	<14	<10	<8,8	<12	<80	<2	<0,7	<0,5	2.9	<1,9-<3,3
		2016	<0,07	0.28		<2	2.16	<0,15	0.65	9.8	2.8	3.2	4.1	1.8	4.2	<80	<2	<0,7	<0,5	<0,07-<0,12	<1,9-<3,3
		2017		0.2		<2	<0,3	<0,15	1.2	15.4	4.4	3.5	2.2	2.4	2.8	<80	<2	<0,7	<0,5	<0,02-<0,04	<1,9-<3,3
		2019		0.41		5.7	<0,3	10.5	0.79	17.7	7.61	8.3	7.14	3.2	4.94	<100	<0,46	<0,97	<0,64	<0,03-<0,12	<0,22-<0,32
G215	Gauja, 1.0 km leļpus Valmieras	2013	<0,07	<1	<1	<2	<3	8.93	<9,8	<26	<8,6	<14	<10	<8,8	<12	<80	<2	<0,7	<0,5	<0,07-<0,12	<1,9-<3,3
		2016	<0,07	0.2		<2	<0,3	<0,15	<0,23	2.1	<0,6	<0,9	<1,7	<0,9	<1,6	<80	<2	<0,7	<0,5	<0,02-<0,04	<1,9-<3,3
		2017		0.24		<2	<0,3	17.7	<0,07	<0,9	<0,6	<0,9	<0,5	<0,3	<0,5	<80	<2	<0,7	<0,5	<0,02-<0,04	<1,9-<3,3
		2019		0.28		<2	0.61	5.92	0.16	8.97	3.52	8.3	2.06	3.2	2.38	<100	<0,46	<0,97	<0,64	<0,03-<0,12	<0,22-<0,32
G220	Abuls, 3.5 km leļpus Trikātas	2015	<0,07	0.25	1.1	2.3		<9,8	<26	<8,6	<14	<10	<8,8	<12	<80	<2	<0,7	<0,5	0.82	<1,9-<3,3	
		2018		0.5		<2	<0,3	12.8	<0,07	<0,9	<0,19	<0,3	<0,5	<0,3	<0,5	<100	<0,46	<0,97	<0,64	<0,03-<0,12	<0,22-<0,32
G251	Gauja, augšpus Tirzas	2015	<0,07	<0,18	<1	4		<9,8	<26	<8,6	<14	<10	<8,8	<12	<80	<2	<0,7	<0,5	<0,02-<0,04	<1,9-<3,3	
		2018		0.69		<2	<0,3	10.3	<0,07	1.5	<0,6	1.2	<1,7	<0,9	<1,6	<100	2.6	<0,97	<0,64	<0,18	<0,22-<0,32
G253	Tūļija, 0.3 km leļpus Zosēniem, hidroprofils	2014	<0,07	<1	2.2	<2	<1	<50	<9,8	<26	<8,6	<14	<10	<8,8	<12	<80	<2	<0,7	<0,5	1.98	<1,9-<3,3
		2017		0.24		<2	<0,3	12.4	<0,07	1.7	<0,19	1.7	<1,7	1.1	<1,6	<80	<2	<0,7	<0,5	<0,02-<0,04	<1,9-<3,3
G261SP	Aģe, grīva	2018		0.59		2.62	<0,3	30.4	<0,07	<0,9	<0,19	<0,3	<0,5	<0,3	<0,5	<100	<0,46	<0,97	<0,64	<0,03-<0,12	<0,22-<0,32

		Rādītājs	Dzīvsudrabs	Kadmījs	Niķelis	Svins	Tributilaivas katjons	C10- C13- Hloralkāni	Antracēns	Fluorantēns	Benz(a)pirēns	Benz(b)fluorantēns	Benz(g,h,i)perilēns	Benz(k)fluorantēns	Indeno(1,2,3-cd)pirēns	Di(2-etilheksil)ftalāts	Heksaflorbenzols	Heksaflorbutadiēns	Pentaflorbenzols	BDE summa	HCH summa
		Robežlielums (MK Nr. 475, vielu dosjē)	5	1	20	100	3	998	10	300	300	0	800	200	600	10000	16.9	493	400	310	nav
		Mērvienība	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg
ŪO kods	Novērojumu stacija	Gads																			
G301	Salaca, 0.5 km augšpus Salacgrīvas	2015	<0,07	1	8	5			<9,8	<87	<8,6	<14	<33,3	<29	<40	<80	<2	<0,7	<0,5	<0,02-<0,04	<1,9-<3,3
		2018		0.42		<2	<0,3	27.3	<0,07	<0,3	<0,19	<0,3	<0,5	<0,3	<0,5	<100	<0,46	<0,97	<0,64	<0,03-<0,12	<0,22-<0,32
G316	Seda, grīva	2015	<0,07	0.44	1.7	3			<9,8	<26	<8,6	<14	<10	<8,8	<12	<280	<2	<0,7	<0,5	<0,02-<0,04	<1,9-<3,3
		2018		0.21		<2	<0,3	9.98	<0,07	<0,9	<0,19	<0,9	<0,5	<0,9	<1,6	<100	<0,46	<0,97	<0,64	<0,03-<0,12	<0,22-<0,32

	mazāks par MDL, norādīta MDL vērtība
	mazāks par QL, norādīta QL vērtība
	lielāks par pusi no robežlieluma*
	lielāks par robežlielumu*

*MK noteikumos Nr. 475 noteiktie grunts kvalitātes robežlielumi nav tiešā veidā attiecināmi uz sedimentu kvalitāti, bet ir izmantoti, lai salīdzinoši vērtētu paaugstinātas koncentrācijas sedimentos