

Bīstamās vielas sedimentos 2013.-2019. gadā

Rādītājs		Arsēns	Cinks	Hroms	Varš	Fenolu indekss	Naftas produktu ogļūdeņražu indekss	PCB138	PCB180	PCB153	PCB101	PCB52	PCB118	PCB28	BTEX summa	DDT summa	Aldrīns	Dieldrīns	Endrīns	Izodrīns	
Robežlielums (MK Nr. 475, vielu dosjē)		20	200	100	100	nav	100	4	4	4	4	1	4	1	0	10	nav	nav	nav	nav	
Mērvienība		mg/kg	mg/kg	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	
ŪO kods	Novērojumu stacija	Gads																			
E002	Papes ezers, vidusdaļa	2017	1.41	31.6	8.7	4.6	<0,03	<29	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2,5	<2,2	<3,6	<3,6	<3,6	
E003SP	Liepājas ezers, pie Bārtas grīvas	2013	1.16	39	15.3	5.9	0.1	<95	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1						
		2016	3.2	15.5	4.8	<2	<0,03	<29	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<0,3	<2,5				
		2019	4.6	76	<0,3	7.5	0.14	<34	<0,36	<0,4	1.62	<0,4	<1.3	<1.1	<1	<8-<32	<0,32-<0,83	<0,52	<0,51	<0,74	<0,66
	Liepājas ezers, Tirdzniecības kanāls	2017	2	87	21	35	<0,09	120	<1	<1	<1	<3	<1	<3	<1		<7,5	<2,2	<3,6	<3,6	<3,6
		2013	0.29	17.1	2.77	11.2	<0,09	<29	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1						
		2016	1.39	9.1	2.8	<2	<0,09	<29	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<0,3	<2,5				
Liepājas ezers, vidusdaļa	2019	0.39	6.6	<0,3	<2	<0,03	<34	<0,36	<0,4	<0,36	<0,4	<0,43	<0,37	<1	<8-<32	<0,32-<0,83	<0,52	<0,51	<0,74	<0,66	
	2014	12	39	26	12	0.094	<29	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1							
E023	Usmas ezers, vidusdaļa	2017	2.3	21	10.8	3.6	<0,09	<29	<1	<1	<1	<1	<1	<1		<2,5	<2,2	<3,6	<3,6	<3,6	
E031	Valguma ezers, vidusdaļa	2018	2.1	40	8.9	10.1	0.36	<34	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1.14	<0,32-<0,96	<0,52	<0,51	<0,74	<0,66	
V008	Bārta, 0.2 km augšpus Dūkupjiem, hidroprofils	2013	0.62	15.7	10.7	3.6	0.34	<29	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1						
		2015	3	<2	19	7	<0,09	<95	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1						
		2016	1.7	12.7	5.3	<2	<0,03	<29	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<0,03	<2,5				
		2017	1.9	16.3	7.1	3	0.26	<29	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		<2,5	<2,2	<3,6	<3,6	<3,6
		2019	0.35	6.9	19	2.1	<0,03	<34	<0,36	<0,4	<0,36	<0,4	<0,43	<0,37	<1	33	<0,32-<0,83	<0,52	<0,51	<0,74	<0,66
V010	Bārta, Latvijas - Lietuvas robeža	2013	0.41	15.1	7.5	2.6	0.19	<95	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1						
		2014	<0,25	15	7	4	<0,09	<29	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1						
		2016	2.2	9.6	3.9	<2	<0,03	<29	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<0,03	<2,5				
		2017	1.49	14.6	6	3	<0,03	<29	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		<2,5	<2,2	<3,6	<3,6	<3,6
		2019	0.53	10.2	3.3	2.4	<0,03	<34	<0,36	<0,4	<0,36	<0,4	<0,43	<0,37	<1	16.5	<0,32-<0,83	<0,52	<0,51	<0,74	<0,66
V013SP	Saka, 4.5 km augšpus grīvas	2017	4.5	29.8	11.9	4.4	<0,09	<29	<1	<1	<1	<1	<1	<1		<2,5	<2,2	<3,6	<3,6	<3,6	
V027	Venta, Vendzava, hidroprofils	2013	0.84	14.3	9.3	2.7	<0,09	<29	<1	<1	<1	<1	<1	<1							
		2014	0.7	7	5	3	<0,09	<29	<1	<1	<1	<1	<1	<1							
		2016	2.7	14.1	6.5	2.5	0.112	<29	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<0,03	<2,5					
		2019	1.53	26.2	5.9	3.4	0.13	<34	<0,36	<0,4	<0,36	<0,4	<0,43	<0,37	<1	16.5	<0,32-<0,83	<0,52	<0,51	<0,74	<0,66
V029SP	Venta, Ventspils, upes grīva, 0 horizonts	2018	2.4	41	15	9.7	0.12	<34	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<0,03	<0,32-<0,83	<0,52	<0,51	<0,74	<0,66	
V035	Amula, grīva	2017		8.7	5.3	<2		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		<2,5	<2,2	<3,6	<3,6	<3,6	

Rādītājs			Arsēns	Cinks	Hroms	Varš	Fenolu indekss	Naftas produktu ogļūdeņražu indekss	PCB138	PCB180	PCB153	PCB101	PCB52	PCB118	PCB28	BTEX summa	DDT summa	Aldrīns	Dieldrīns	Endrīns	Izodrīns
Robežlielums (MK Nr. 475, vielu dosjē)			20	200	100	100	nav	100	4	4	4	4	1	4	1	0	10	nav	nav	nav	nav
Mērvienība			mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	mg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg	µg/kg
ŪO kods	Novērojumu stacija	Gads																			
V043	Venta, 1.0 km lejpus Kuldīgas	2013	0.7	21.3	9.5	3.5	0.1	<29	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1						
		2016	2.6	12.1	5.7	2.5	0.14	<29	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<0,03	<2,5				
		2019	0.78	17.8	5.1	3.9	<0,09	<34	<0,36	<0,4	<0,36	<0,4	<0,43	<0,37	<1	31.5	<0,32-<0,83	<0,52	<0,51	<0,74	<0,66
V056	Venta, 0.5 km augšpus Nīgrandes	2013	0.61	11.5	5.9	2.2	<0,09	<29	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1						
		2014	0.5	9	4	2.9	<0,09	<29	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1						
		2016	2.7	22.1	8.3	4.8	0.22	<29	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<0,03	<2,5				
		2019	0.79	21	44	4.2	<0,09	<34	<0,36	<0,4	<0,36	<0,4	<0,43	<0,37	<1	<8-<32	<0,32-<0,83	<0,52	<0,51	<0,74	<0,66
V068	Irbe, hidroprofils Vičaki	2018	0.62	<6	2.7	<2	<0,03	<34	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<0,03	<0,32-<0,83	<0,52	<0,51	<0,74	<0,66
V105SP	Ciecere, lejpus Saldus	2013	0.51	17.3	14.1	3.2	<0,09	<95	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1						
		2016	5.8	33.2	10.7	6.3	0.24	<95	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<0,03	<2,5				
		2019	1.19	39	54	7	<0,09	<34	<0,36	<0,4	<1.1	<0,4	<0,43	<0,37	<1	<8-<32	<0,32-<0,83	<0,52	<0,51	<0,74	<0,66

	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