

## Ķīmiskā kvalitāte pa monitoringa stacijām (prioritāro vielu koncentrācijas ūdenī un biotā)

ŪO kods	ŪO nosaukums	Novērojumu stacija	Vielas grupa	Matrica	Rādītājs	Mērvienība	GVK VKN	MPK VKN	Cietības klase	2015		2016		2017		2018		2019							
										Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.						
E213	Dūņezers	Dūņezers (Ādažu nov.), vidusdaļa	Vielas no 2008/105/EK	Ūdens	1,2-dihlorētāns	µg/l	10	nepiemēro	4									<0.08	0.1						
					alfa-Endosulfāns	ng/l	5	10	4											<0.5	0.2				
					alfa-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20	40	4												<1	0.6			
					Atrazīns	ng/l	600	2000	4													<10	6.5		
					Benzols	µg/l	10	50	4													<1.28	0.85		
					beta-Endosulfāns	ng/l	5	10	4													<0.5	0.2		
					beta-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20	40	4													<0.5	0.2		
					Dihlormetāns	µg/l	20	nepiemēro	4													<1.31	1.7		
					Dzīvsudrabs	µg/l		0.07	4													0.035	0.072		
					gamma-Heksahlorcikloheksāns (Lindāns)	ng/l	20	40	4													<0.945	0.6		
					Kadmījs	µg/l	0.15	0.45	4													<0.018	0.076		
					Nikelis	µg/l		34	4													<1	0.7		
					Nikelis bioloģiski pieejamais	µg/l	4	-	4													0.33			
					Pentahlorbenzols	ng/l	7	nepiemēro	4													<0.3	0.2		
					Simazīns	ng/l	1000	4000	4													<18	12		
					Svins	µg/l		14	4													<0.69	1.33		
					Svins bioloģiski pieejamais	µg/l	1.2	-	4													0.04			
					Trihlormetāns	µg/l	2.5	nepiemēro	4													<0.22	0.37		
					Biota_gliemji	Benz(a)pirēns	µg/kg		5	4												0.15			
						Fluorantēns	µg/kg		30	4												1.87			
				Biota_zivis	BDE summa	µg/kg		0.0085	4				0.0641								0.0349				
					Dzīvsudrabs	mg/kg		0.02	4				0.074								0.039				
					Heksahlorbenzols	mg/kg		0.01	4				0.001								0.001				
					Heksahlorbutadiēns	mg/kg		0.055	4				0.005								0.005				
				Vielas (jaunā) no 2013/39/EK	Biota_zivis	Dikofols	µg/kg		33	4			5								5				
						Dioksinī	pg/g		6.5	4			0.288								0.252				
						HBCDD summa	µg/kg		167	4				0.12							0.24				
						Heptahlorā un heptahlorā epoksīda summa	µg/kg		0.0067	4				0.002							0.002				
						Perfluoroktānsulfoskābe un tās savienojumi (PFOS)	µg/kg		9.1	4				0.53							0.45				
				E222	Dūņezers	Dūņezers (Limbažu nov.), vidusdaļa	Vielas no 2008/105/EK	Ūdens	1,2-dihlorētāns	µg/l	10	nepiemēro	4									<0.15	0.1		
									Alahlori	µg/l	0.3	0.7	4											<0.045	0.09
									alfa-Endosulfāns	ng/l	5	10	4											<0.5	0.2
alfa-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20	40						4												<1	0.6			
Antracēns	µg/l	0.1	0.1						4												<0.0013	0.0025			
Atrazīns	ng/l	600	2000						4												<10	6.5			
Benz(a)pirēns	µg/l	0.00017	0.27						4												0.00054	0.0012			
Benz(b)fluorantēns	µg/l		0.017						4												0.0009	0.0019			
Benz(g,h,i)perilēns	µg/l		0.0082						4												0.0012	0.003			
Benz(k)fluorantēns	µg/l		0.017						4												<0.0004	0.0008			
Benzols	µg/l	10	50						4												<1.17	1			
beta-Endosulfāns	ng/l	5	10						4												<0.5	0.2			
beta-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20	40						4												<0.5	0.2			
C10-C13-Hloralkāni	µg/l	0.4	1.4						4												<0.06	0.12			
Di(2-etilheksil)-ftalāts	µg/l	1.3	nepiemēro						4												<0.195	0.39			
Dihlormetāns	µg/l	20	nepiemēro						4												<2.55	1.7			
Diurons	µg/l	0.2	1.8						4												<0.03	0.06			
Dzīvsudrabs	µg/l		0.07						4													0.023	0.07		
Dzīvsudrabs_nefiltrētā paraugā	µg/l								4													0.034	0.093		
Fluorantēns	µg/l	0.0063	0.12						4													0.0076	0.0277		
gamma-Heksahlorcikloheksāns (Lindāns)	ng/l	20	40						4													<0.945	0.6		
Hlorfeninfoss	µg/l	0.1	0.3						4													<0.015	0.03		
Hlorpirifoss	µg/l	0.03	0.1						4													<0.015	0.03		
Indeno(1,2,3-cd)pirēns	µg/l		nepiemēro						4													0.0006	0.0012		
Izoproturons	µg/l	0.3	1						4													<0.045	0.09		
Kadmījs	µg/l	0.15	0.45						4													<0.015	0.031		
Kadmījs_nefiltrētā paraugā	µg/l								4													0.027	0.062		
Naftalīns	µg/l	2	130						4													<0.05	0.1		
Nikelis	µg/l		34						4													<1	0.8		
Nikelis bioloģiski pieejamais	µg/l	4	-						4													0.60			
Nikelis_nefiltrētā paraugā	µg/l								4													<1	0.7		
Nonilfenols	µg/l	0.3	2						4													0.014	0.073		
Oktilfenols	µg/l	0.1	nepiemēro						4													<0.045	0.09		

ŪO kods	ŪO nosaukums	Novērojumu stacija	Vielas grupa	Matrica	Rādītājs	Mērvienība	GVK VKN	MPK VKN	Cietības klase	2015		2016		2017		2018		2019								
										Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.							
					Pentahlorbenzols	ng/l	7	nepiemēro	4							<0.3	0.2									
					Pentahlorfenols	µg/l	0.4	1	4										<0.0015	0.003						
					Simazīns	ng/l	1000	4000	4										<18	12						
					Svins	µg/l		14	4										1.03	3.4						
					Svins bioloģiski pieejamais	µg/l	1.2	-	4										0.08							
					Svins nefiltrētā paraugā	µg/l			4										1.98	4.2						
					Tributilvalvas katjons	ng/l	0.2	1.5	4										<0.03	0.06						
					Trifluralīns	µg/l	0.03	nepiemēro	4										<0.0045	0.009						
					Trihlorbenzoli	µg/l	0.4	nepiemēro	4										<0.06	0.12						
					Trihlormetāns	µg/l	2.5	nepiemēro	4										<0.3	0.2						
					Viela (jaunā) no 2013/39/EK	Biota_zivis	Ūdens	Dzīvsudrabs	mg/kg		0.02	4										0.051				
								Aklonifēns	µg/l	0.12	0.12	4									<0.0018	0.0036				
								Bifenokss	µg/l	0.012	0.04	4										<0.00018	0.00036			
								Cibutrīns	µg/l	0.0025	0.016	4										<0.000375	0.00075			
								Cipermetrīnu summa	ng/l	0.08	0.6	4										<0.0012	0.0024			
			Dihlorfoss	µg/l				0.0006	0.0007	4										<0.000009	0.000018					
			Dikofols	ng/l				1.3	nepiemēro	4										<0.0048	0.0096					
			Heptahlor epoksīds	ng/l				0.0002	0.3	4										<0.0000015	0.000003					
			Heptahloris	ng/l				0.0002	0.3	4										<0.0000015	0.000003					
			Hinoksifēns	µg/l				0.15	2.7	4										<0.00225	0.0045					
			Perfluoroktānsulfoskābe un tās atvasinājumi (PFOS)	µg/l				0.00065	36	4										0.000103	0.000167					
			Terbutrīns	µg/l				0.065	0.34	4										<0.000975	0.00195					
			E225	Burtnieka ezers				Burtnieka ezers, pie Salacas iztekas	Viela no 2008/105/EK	Ūdens	1,2-dihlorētāns	µg/l	10	nepiemēro	4								<0.15	0.1		
											Alahloris	µg/l	0.3	0.7	4									<0.045	0.09	
											alfa-Endosulfāns	ng/l	5	10	4									<0.5	0.2	
											alfa-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20	40	4										<1	0.6
											Antracēns	µg/l	0.1	0.1	4										<0.0017	0.0042
											Atrazīns	ng/l	600	2000	4										<10	6.5
					Benz(a)pirēns	µg/l	0.00017				0.27	4										0.00034	0.00084			
					Benz(b)fluorantēns	µg/l					0.017	4										0.0006	0.0014			
					Benz(g,h,i)perilēns	µg/l					0.0082	4										0.0009	0.0019			
					Benz(k)fluorantēns	µg/l					0.017	4										<0.0003	0.0005			
					Benzols	µg/l	10				50	4										<1.17	1			
beta-Endosulfāns	ng/l	5			10	4													<0.5	0.2						
beta-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20			40	4													<0.5	0.2						
C10-C13-Hloralkāni	µg/l	0.4			1.4	4													<0.06	0.12						
Di(2-etilheksil)-ftalāts	µg/l	1.3			nepiemēro	4													<0.195	0.39						
Dihlormetāns	µg/l	20			nepiemēro	4													<2.55	1.7						
Diurons	µg/l	0.2			1.8	4													<0.03	0.06						
Dzīvsudrabs	µg/l				0.07	4													0.019	0.035						
Dzīvsudrabs nefiltrētā paraugā	µg/l					4													0.034	0.092						
Fluorantēns	µg/l	0.0063			0.12	4													0.0078	0.0172						
gamma-Heksahlorcikloheksāns (Lindāns)	ng/l	20			40	4													<0.945	0.6						
Hlorfenvinfoss	µg/l	0.1			0.3	4													<0.015	0.03						
Hlorpirifoss	µg/l	0.03			0.1	4													<0.015	0.03						
Indeno(1,2,3-cd)pirēns	µg/l				nepiemēro	4													0.0005	0.0009						
Izoproturons	µg/l	0.3			1	4													<0.045	0.09						
Kadmījs	µg/l	0.15			0.45	4													0.026	0.078						
Kadmījs nefiltrētā paraugā	µg/l					4													0.049	0.19						
Naftalīns	µg/l	2			130	4													<0.05	0.1						
Niķelis	µg/l				34	4													<1	0.7						
Niķelis bioloģiski pieejamais	µg/l	4			-	4													0.24							
Niķelis nefiltrētā paraugā	µg/l					4													<1	0.7						
Nonilfenols	µg/l	0.3			2	4													0.106	0.549						
Oktilfenols	µg/l	0.1			nepiemēro	4													<0.045	0.09						
Pentahlorbenzols	ng/l	7	nepiemēro	4										<0.3	0.2											
Pentahlorfenols	µg/l	0.4	1	4										<0.0016	0.003											
Simazīns	ng/l	1000	4000	4										<18	12											
Svins	µg/l		14	4										<0.54	1.01											
Svins bioloģiski pieejamais	µg/l	1.2	-	4										0.02												
Svins nefiltrētā paraugā	µg/l			4										1.19	3.25											
Tributilvalvas katjons	ng/l	0.2	1.5	4										<0.03	0.06											
Trifluralīns	µg/l	0.03	nepiemēro	4										<0.0045	0.009											
Trihlorbenzoli	µg/l	0.4	nepiemēro	4										<0.06	0.12											
Trihlormetāns	µg/l	2.5	nepiemēro	4										<0.3	0.2											

ŪO kods	ŪO nosaukums	Novērojumu stacija	Vielas grupa	Matrica	Rādītājs	Mērvienība	GVK VKN	MPK VKN	Cietības klase	2015		2016		2017		2018		2019										
										Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.									
		Novērojumu stacija	Viela (jaunā) no 2013/39/EK	Ūdens	Aklonifēns	µg/l	0.12	0.12	4							0.0036	0.0125											
					Bifenokss	µg/l	0.012	0.04	4							<0.00018	0.00036											
					Cibutrīns	µg/l	0.0025	0.016	4								<0.000375	0.00075										
					Cipermetrīnu summa	ng/l	0.08	0.6	4								<0.0012	0.0024										
					Dihlorfoss	µg/l	0.0006	0.0007	4									<0.000009	0.000018									
					Dikofols	ng/l	1.3	nepiemēro	4									<0.0048	0.0096									
					Heptahlorā epoksīds	ng/l	0.0002	0.3	4									<0.0000015	0.000003									
					Heptahlorols	ng/l	0.0002	0.3	4									0.305	1.83									
					Hinoksisifēns	µg/l	0.15	2.7	4									<0.00225	0.0045									
					Perfluoroktānsulfoskābe un tās atvasinājumi (PFOS)	µg/l	0.00065	36	4									0.000044	0.000074									
					Terbutrīns	µg/l	0.065	0.34	4									<0.000975	0.00195									
					Burtnieka ezers, vidusdaļa	Viela no 2008/105/EK	Biota_gliemji	Benz(a)pirēns	µg/kg		5	4					0.1							0.16				
								Fluorantēns	µg/kg		30	4						0.77							2.12			
								Gliemju individu skaits	N			4														32		
							Biota_zivis	BDE summa	µg/kg		0.0085	4							0.0312									
		Dzīvsudrabs	mg/kg					0.02	4								0.05											
		Viela (jaunā) no 2013/39/EK	Biota_zivis	Heksahlorbenzols	mg/kg		0.01	4								0.001												
				Heksahlorbutadiēns	mg/kg		0.055	4								0.005												
				Dikofols	µg/kg		33	4								5												
				Dioksīni	pg/g		6.5	4								0.114												
HBCDD summa	µg/kg				167	4								0.24														
Heptahlorā un heptahlorā epoksīda summa	µg/kg				0.0067	4								0.002														
Perfluoroktānsulfoskābe un tās savienojumi (PFOS)	µg/kg				9.1	4								0.15														
E226	Dauguļu Mazezers	Dauguļu ezers, vidusdaļa	Viela no 2008/105/EK	Biota_gliemji	Benz(a)pirēns	µg/kg		5	2							0.24												
					Fluorantēns	µg/kg		30	2							1.72												
					BDE summa	µg/kg		0.0085	2								0.0276											
				Biota_zivis	Dzīvsudrabs	mg/kg		0.02	2									0.091										
					Heksahlorbenzols	mg/kg		0.01	2									0.001										
					Heksahlorbutadiēns	mg/kg		0.055	2									0.005										
					Dikofols	µg/kg		33	2									5										
					Dioksīni	pg/g		6.5	2									0.1										
					HBCDD summa	µg/kg		167	2									0.24										
					Heptahlorā un heptahlorā epoksīda summa	µg/kg		0.0067	2									0.002										
					Perfluoroktānsulfoskābe un tās savienojumi (PFOS)	µg/kg		9.1	2									0.37										
					E227	Augstrozes Liel ezeris	Augstrozes Liel ezeris, vidusdaļa	Viela no 2008/105/EK	Ūdens	1,2-dihlorētāns	µg/l	10	nepiemēro	1										<0.09	0.1			
										alfa-Endosulfāns	ng/l	5	10	1												<0.5	0.2	
										alfa-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20	40	1													<1	0.6
										Atrazīns	ng/l	600	2000	1														<10
Benzols	µg/l	10	50	1																			<1.28	0.85				
beta-Endosulfāns	ng/l	5	10	1																			<0.5	0.2				
beta-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20	40	1																			<0.5	0.2				
Dihlormetāns	µg/l	20	nepiemēro	1																			<1.71	4.2				
Dzīvsudrabs	µg/l	0.07	0.1	1																			0.059	0.176				
gamma-Heksahlorcikloheksāns (Lindāns)	ng/l	20	40	1																			<0.945	0.6				
Kadmījs	µg/l	0.08	0.45	1																			<0.012	0.02				
Nikelis	µg/l		34	1																			<1.3	2.3				
Nikelis bioloģiski pieejamais	µg/l	4	-	1																				0.18				
Pentahlorbenzols	ng/l	7	nepiemēro	1																			<0.3	0.2				
Simazīns	ng/l	1000	4000	1																			<18	12				
Svins	µg/l		14	1																				1.30	1.91			
Svins bioloģiski pieejamais	µg/l	1.2	-	1																				0.04				
Trihlormetāns	µg/l	2.5	nepiemēro	1																				<0.16	0.2			
G201	Gauja_18	Gauja, 2.0 km lejpus Carnikavas, grīva	Viela no 2008/105/EK	Ūdens						1,2-dihlorētāns	µg/l	10	nepiemēro	5			<0.15	0.22	<0.15	0.1								
										Alahlorols	µg/l	0.3	0.7	5							<0.045	0.09	<0.045	0.09				
					alfa-Endosulfāns	ng/l	5	10	5							<0.5	0.2	<0.5	0.2									
					alfa-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20	40	5								<1	0.6	<1	0.6								
					Antracēns	µg/l	0.1	0.1	5							<0.0016	0.0041	<0.0016	0.0033									
					Atrazīns	ng/l	600	2000	5								<10	6.5	<10	6.5								
					Benz(a)pirēns	µg/l	0.00017	0.27	5								0.00041	0.00159	0.00075	0.002								
					Benz(b)fluorantēns	µg/l		0.017	5								0.0006	0.0018	0.0011	0.0031								
					Benz(g,h,i)perilēns	µg/l		0.0082	5								0.0006	0.0014	0.0019	0.0063								
					Benz(k)fluorantēns	µg/l		0.017	5								<0.0003	0.0005	<0.0004	0.0007								
					Benzols	µg/l	10	50	5									<1	1	<1	1							
					beta-Endosulfāns	ng/l	5	10	5									<0.5	0.2	<0.5	0.2							
					beta-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20	40	5									<0.5	0.2	<0.5	0.2							

ŪO kods	ŪO nosaukums	Novērojumu stacija	Vielas grupa	Matrica	Rādītājs	Mērvienība	GVK VKN	MPK VKN	Cietības klase	2015		2016		2017		2018		2019									
										Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.								
					C10-C13-Hloralkāni	µg/l	0.4	1.4	5			<0.06	0.12	<0.06	0.12												
					Di(2-etilheksil)-ftalāts	µg/l	1.3	nepiemēro	5					<0.195	0.39	<0.195	0.39										
					Dihlormetāns	µg/l	20	nepiemēro	5					5.31	27.4	<2.55	1.7										
					Diurons	µg/l	0.2	1.8	5					<0.03	0.06	<0.03	0.06										
					Dzīvsudrabs	µg/l		0.07	5							0.011	0.027	0.026	0.06	0.029	0.086						
					Dzīvsudrabs_nefiltrētā paraugā	µg/l			5							0.018	0.037										
					Fluorantēns	µg/l	0.0063	0.12	5					0.0021	0.0068	0.0029	0.0074										
					gamma-Heksahlorcikloheksāns (Lindāns)	ng/l	20	40	5					<0.945	0.6	<0.945	0.6										
					Hlorfeninfoss	µg/l	0.1	0.3	5					<0.015	0.03	<0.015	0.03										
					Hlorpirifoss	µg/l	0.03	0.1	5					<0.0045	0.009	<0.015	0.03										
					Indeno(1,2,3-cd)pirēns	µg/l		nepiemēro	5					0.0005	0.0013	0.0014	0.0046										
					Izoproturons	µg/l	0.3	1	5					<0.045	0.09	<0.045	0.09										
					Kadmījs	µg/l	0.25	0.45	5	<0.022	0.04	0.029	0.067	<0.012	0.021	<0.017	0.051	<0.012	0.023								
					Kadmījs_nefiltrētā paraugā	µg/l			5							<0.02	0.083										
					Naftalīns	µg/l	2	130	5					<0.3	0.6	<0.09	0.6										
					Niķelis	µg/l		34	5	<1.6	8	<1	0.7	<1	0.7	<1	0.7	<1	0.7	<1	0.7						
					Niķelis bioloģiski pieejamais	µg/l	4	-	5	0.54		0.22				0.21		0.31		0.24							
					Niķelis_nefiltrētā paraugā	µg/l			5							<1	0.7										
					Nonilfenols	µg/l	0.3	2	5					0.111	0.291	0.219	0.901										
					Oktilfenols	µg/l	0.1	nepiemēro	5					<0.045	0.09	<0.045	0.09										
					Pentahlorbenzols	ng/l	7	nepiemēro	5					<0.3	0.2	<0.3	0.2										
					Pentahlorfenols	µg/l	0.4	1	5					<0.0015	0.003	<0.0016	0.003										
					Simazīns	ng/l	1000	4000	5					<18	12	<18	12										
					Svins	µg/l		14	5	<0.97	3	<0.93	2.6	<0.74	2.31	<0.66	1.48	1.18	3.7								
					Svins bioloģiski pieejamais	µg/l	1.2	-	5	0.06		0.04		0.03		0.04		0.07									
					Svins_nefiltrētā paraugā	µg/l			5					1.42	2.86												
					Tributilvalvs katjons	ng/l	0.2	1.5	5					<0.03	0.06	<0.03	0.06										
					Trifluralīns	µg/l	0.03	nepiemēro	5					<0.0045	0.009	<0.0045	0.009										
					Trihlorbenzoli	µg/l	0.4	nepiemēro	5					<0.06	0.12	<0.06	0.12										
					Trihlormetāns	µg/l	2.5	nepiemēro	5					<0.3	0.25	<0.3	0.2										
					Biota_gliemji																						
										Benz(a)pirēns	µg/kg	5	5					0.14									
										Fluorantēns	µg/kg	30	5					1.34									
					Biota_zivis					BDF summa	µg/kg	0.0085	5			0.0956											
										Dzīvsudrabs	mg/kg	0.02	5			0.068											
										Heksahlorbenzols	mg/kg	0.01	5			0.001											
										Heksahlorbutadiēns	mg/kg	0.055	5			0.005											
					Viela (jaunā) no 2013/39/EK				Ūdens	Aklonifēns	µg/l	0.12	0.12	5			<0.0018	0.0036	<0.0018	0.0036							
										Bifenokss	µg/l	0.012	0.04	5			<0.00018	0.00036	<0.00018	0.00036							
										Cibutrīns	µg/l	0.0025	0.016	5			<0.000375	0.00075	<0.000375	0.00075							
										Cipermetrīnu summa	ng/l	0.08	0.6	5			<0.0012	0.0024	<0.0012	0.0024							
										Dihlorfoss	µg/l	0.0006	0.0007	5			<0.000009	0.000018	<0.000009	0.000018							
										Dikofols	ng/l	1.3	nepiemēro	5			<0.0048	0.0096	<0.0048	0.0096							
										Heptahlor epoksīds	ng/l	0.0002	0.3	5			<0.0000015	0.000003	0.042	0.251							
										Heptahlor	ng/l	0.0002	0.3	5			<0.0000015	0.000003	0.039	0.232							
										Hinoksisfēns	µg/l	0.15	2.7	5			<0.00225	0.0045	<0.00225	0.0045							
										Perfluoroktānsulfoskābe un tās atvasinājumi (PFOS)	µg/l	0.00065	36	5					0.002978	0.020441							
										Terbutrīns	µg/l	0.065	0.34	5			<0.000975	0.00195	<0.000975	0.00195							
										Biota_zivis					Dikofols	µg/kg	33	5		5							
															Dioksīni	pg/g	6.5	5		1.986							
															HBCDD summa	µg/kg	167	5		0.26							
															Heptahlor a heptahlor epoksīda summa	µg/kg	0.0067	5		0.002							
															Perfluoroktānsulfoskābe un tās savienojumi (PFOS)	µg/kg	9.1	5		0.93							
										G205	Gauja_16	Gauja, 1.0 km lejpus Siguldas	Viela no 2008/105/EK	Ūdens	1,2-dihlorētāns	µg/l	10	nepiemēro	4					<0.15	0.1		
															Alahlor	µg/l	0.3	0.7	4						<0.045	0.09	
alfa-Endosulfāns	ng/l	5	10	4																<0.5	0.2						
alfa-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20	40	4																<1	0.6						
Antracēns	µg/l	0.1	0.1	4																<0.0016	0.0036						
Atrazīns	ng/l	600	2000	4																<10	6.5						
Benz(a)pirēns	µg/l	0.00017	0.27	4																0.00094	0.0024						
Benz(b)fluorantēns	µg/l		0.017	4																0.0010	0.0025						
Benz(g,h,i)perilēns	µg/l		0.0082	4																0.0016	0.0042						
Benz(k)fluorantēns	µg/l		0.017	4											<0.0004	0.0008											
Benzols	µg/l	10	50	4											<1	1											
beta-Endosulfāns	ng/l	5	10	4											<0.5	0.2											
beta-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20	40	4											<0.5	0.2											

ŪO kods	ŪO nosaukums	Novērojumu stacija	Vielas grupa	Matrica	Rādītājs	Mērvienība	GVK VKN	MPK VKN	Cietības klase	2015		2016		2017		2018		2019						
										Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.					
					C10-C13-Hloralkāni	µg/l	0.4	1.4	4					<0.06	0.12									
					Di(2-etilheksil)-ftalāts	µg/l	1.3	nepiemēro	4								<0.195	0.39						
					Dihlormetāns	µg/l	20	nepiemēro	4								<2.55	1.7						
					Diurons	µg/l	0.2	1.8	4								<0.03	0.06						
					Dzīvsudrabs	µg/l		0.07	4									0.011	0.041					
					Dzīvsudrabs_nefiltrētā paraugā	µg/l			4									0.019	0.046					
					Fluorantēns	µg/l	0.0063	0.12	4									0.0019	0.0054					
					gamma-Heksahlorcikloheksāns (Lindāns)	ng/l	20	40	4									<0.945	0.6					
					Hlorfeninfoss	µg/l	0.1	0.3	4									<0.015	0.03					
					Hlorpirifoss	µg/l	0.03	0.1	4									<0.015	0.03					
					Indeno(1,2,3-cd)pirēns	µg/l		nepiemēro	4									0.001	0.003					
					Izoproturons	µg/l	0.3	1	4									<0.045	0.09					
					Kadmījs	µg/l	0.15	0.45	4									<0.014	0.025					
					Kadmījs_nefiltrētā paraugā	µg/l			4									0.024	0.07					
					Naftalīns	µg/l	2	130	4									<0.13	0.6					
					Nikelis	µg/l		34	4									<1	0.7					
					Nikelis bioloģiski pieejamais	µg/l	4	-	4									0.21						
					Nikelis_nefiltrētā paraugā	µg/l			4									<1	0.7					
					Nonilfenols	µg/l	0.3	2	4									0.208	1.136					
					Oktilfenols	µg/l	0.1	nepiemēro	4									0.053	0.14					
					Pentahlorbenzols	ng/l	7	nepiemēro	4									<0.3	0.2					
					Pentahlorfenols	µg/l	0.4	1	4									<0.0016	0.003					
					Simazīns	ng/l	1000	4000	4									<18	12					
					Svins	µg/l		14	4									<0.59	1.58					
					Svins bioloģiski pieejamais	µg/l	1.2	-	4									0.02						
					Svins_nefiltrētā paraugā	µg/l			4									1.50	4.7					
					Tributilvalvas katjons	ng/l	0.2	1.5	4									<0.03	0.06					
					Trifluralīns	µg/l	0.03	nepiemēro	4									<0.0045	0.009					
					Trihlorbenzoli	µg/l	0.4	nepiemēro	4									<0.06	0.12					
					Trihlormetāns	µg/l	2.5	nepiemēro	4									<0.3	0.2					
					Biota_gliemji	Benz(a)pirēns	µg/kg		5	4									0.38					
						Fluorantēns	µg/kg		30	4									1.48					
						Aklonifēns	µg/l	0.12	0.12	4								<0.0018	0.0036					
						Bifenokss	µg/l	0.012	0.04	4								<0.00018	0.00036					
						Cibutrīns	µg/l	0.0025	0.016	4								<0.000375	0.00075					
						Cipermetrīnu summa	ng/l	0.08	0.6	4								<0.0012	0.0024					
						Dihlorfoss	µg/l	0.0006	0.0007	4								<0.000009	0.000018					
						Dikofols	ng/l	1.3	nepiemēro	4								<0.0048	0.0096					
						Heptahlor epoksīds	ng/l	0.0002	0.3	4								<0.0000015	0.000003					
						Heptahlor	ng/l	0.0002	0.3	4								0.015	0.0926					
						Hinoksifēns	µg/l	0.15	2.7	4								<0.00225	0.0045					
						Perfluoroktānsulfoskābe un tās atvasinājumi (PFOS)	µg/l	0.00065	36	4								0.000115	0.000393					
						Terbutrīns	µg/l	0.065	0.34	4								<0.000975	0.00195					
						Dzīvsudrabs	µg/l		0.07	4													0.02	0.082
					G206	Brasla_3	Brasla, grīva	Vielas no 2008/105/EK	Ūdens	Kadmījs	µg/l	0.15	0.45	4									<0.014	0.029
										Nikelis	µg/l		34	4									<1	0.7
										Nikelis bioloģiski pieejamais	µg/l	4	-	4									0.22	
					Svins	µg/l		14	4									1.33	2.67					
					Svins bioloģiski pieejamais	µg/l	1.2	-	4									0.05						
G209	Gauja_15	Gauja, 1.0 km lejpus Līgatnes upes grīvas	Vielas no 2008/105/EK	Ūdens	1,2-dihlorētāns	µg/l	10	nepiemēro	4				<0.15	0.1										
					Alahlor	µg/l	0.3	0.7	4				<0.045	0.09										
					alfa-Endosulfāns	ng/l	5	10	4				<0.5	0.2										
					alfa-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20	40	4				<1	0.6										
					Antracēns	µg/l	0.1	0.1	4				0.0108	0.0854										
					Atrazīns	ng/l	600	2000	4				<10	6.5										
					Benz(a)pirēns	µg/l	0.00017	0.27	4				0.00037	0.0013										
					Benz(b)fluorantēns	µg/l		0.017	4				0.0006	0.0014										
					Benz(g,h,i)perilēns	µg/l		0.0082	4				0.0006	0.0017										
					Benz(k)fluorantēns	µg/l		0.017	4				<0.0003	0.0005										
					Benzols	µg/l	10	50	4				<1	1										
					beta-Endosulfāns	ng/l	5	10	4				<0.5	0.2										
					beta-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20	40	4				<0.5	0.2										
					C10-C13-Hloralkāni	µg/l	0.4	1.4	4				<0.06	0.12										
					Di(2-etilheksil)-ftalāts	µg/l	1.3	nepiemēro	4				<0.195	0.39										
					Dihlormetāns	µg/l	20	nepiemēro	4				<5.04	25										



ŪO kods	ŪO nosaukums	Novērojumu stacija	Vielas grupa	Matrica	Rādītājs	Mērvienība	GVK VKN	MPK VKN	Cietības klase	2015		2016		2017		2018		2019	
										Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.
					Pentahlorbenzols	ng/l	7	nepiemēro	4					<0.3	0.2				
					Pentahlorfenols	µg/l	0.4	1	4					<0.0016	0.003				
					Simazīns	ng/l	1000	4000	4					<18	12				
					Svins	µg/l		14	4					<0.67	1.56				
					Svins bioloģiski pieejamais	µg/l	1.2	-	4					0.02					
					Svins_nefiltrētā paraugā	µg/l			4					1.96	8.1				
					Tributilvalvas katjons	ng/l	0.2	1.5	4					<0.03	0.06				
					Trifuralīns	µg/l	0.03	nepiemēro	4					<0.0045	0.009				
					Trihlorbenzoli	µg/l	0.4	nepiemēro	4					<0.06	0.12				
					Trihlormetāns	µg/l	2.5	nepiemēro	4					<0.3	0.2				
				Biota_gliemji	Benz(a)pirēns	µg/kg		5	4						0.13				
					Fluorantēns	µg/kg		30	4						0.99				
			Viela (jaunā) no 2013/39/EK	Ūdens	Aklonifēns	µg/l	0.12	0.12	4				<0.0018	0.0036	<0.0018	0.0036			
					Bifenokss	µg/l	0.012	0.04	4				<0.00018	0.00036	<0.00018	0.00036			
					Cibutrīns	µg/l	0.0025	0.016	4				<0.000375	0.00075	<0.000375	0.00075			
					Cipermetrīnu summa	ng/l	0.08	0.6	4				<0.0012	0.0024	<0.0012	0.0024			
					Dihlorfoss	µg/l	0.0006	0.0007	4				<0.000009	0.000018	0.000037	0.000178			
					Dikofols	ng/l	1.3	nepiemēro	4				<0.0048	0.0096	<0.0048	0.0096			
					Heptahlor epoksīds	ng/l	0.0002	0.3	4				<0.0000015	0.000003	<0.0000015	0.000003			
					Heptahloris	ng/l	0.0002	0.3	4				<0.0000015	0.000003	<0.0000015	0.000003			
					Hinoksifēns	µg/l	0.15	2.7	4				<0.00225	0.0045	<0.00225	0.0045			
					Perfluoroktānsulfoskābe un tās atvasinājumi (PFOS)	µg/l	0.00065	36	4					0.000126	0.000535				
					Terbutrīns	µg/l	0.065	0.34	4				<0.000975	0.00195	<0.000975	0.00195			
			Gauja, 2.5 km augšpus Valmieras	Viela no 2008/105/EK	1,2-dihlorētāns	µg/l	10	nepiemēro	4					<0.15	0.1				
					Alahloris	µg/l	0.3	0.7	4					<0.045	0.09				
					alfa-Endosulfāns	ng/l	5	10	4					<0.5	0.2				
					alfa-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20	40	4					<1	0.6				
					Antracēns	µg/l	0.1	0.1	4					<0.0013	0.0025				
					Atrazīns	ng/l	600	2000	4					<10	6.5				
					Benz(a)pirēns	µg/l	0.00017	0.27	4					0.00023	0.0006				
					Benz(b)fluorantēns	µg/l		0.017	4					<0.0004	0.0007				
					Benz(g,h,i)perilēns	µg/l		0.0082	4					0.0006	0.0016				
					Benz(k)fluorantēns	µg/l		0.017	4					<0.0003	0.0005				
					Benzols	µg/l	10	50	4					<1	1				
					beta-Endosulfāns	ng/l	5	10	4					<0.5	0.2				
					beta-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20	40	4					<0.5	0.2				
					C10-C13-Hloralkāni	µg/l	0.4	1.4	4					<0.06	0.12				
					D[2-etilheksil]-ftalāts	µg/l	1.3	nepiemēro	4					<0.195	0.39				
					Dihlormetāns	µg/l	20	nepiemēro	4					<2.55	1.7				
					Diurons	µg/l	0.2	1.8	4					<0.03	0.06				
					Dzīvsudrabs	µg/l		0.07	4					<0.008	0.021				
					Dzīvsudrabs_nefiltrētā paraugā	µg/l			4					0.013	0.03				
					Fluorantēns	µg/l	0.0063	0.12	4					0.0034	0.0118				
					gamma-Heksahlorcikloheksāns (Lindāns)	ng/l	20	40	4					<0.945	0.6				
					Hlorfenvinfoss	µg/l	0.1	0.3	4					<0.015	0.03				
					Hlorpirifoss	µg/l	0.03	0.1	4					<0.015	0.03				
					Indeno(1,2,3-cd)pirēns	µg/l		nepiemēro	4					0.0005	0.0011				
					Izoproturons	µg/l	0.3	1	4					<0.045	0.09				
					Kadmījs	µg/l	0.15	0.45	4					<0.015	0.035				
					Kadmījs_nefiltrētā paraugā	µg/l			4					<0.017	0.038				
					Naftalīns	µg/l	2	130	4					<0.13	0.6				
					Niķelis	µg/l		34	4					<1	0.7				
					Niķelis bioloģiski pieejamais	µg/l	4	-	4					0.15					
					Niķelis_nefiltrētā paraugā	µg/l			4					<1	0.7				
					Nonilfenols	µg/l	0.3	2	4					0.167	0.826				
					Oktilfenols	µg/l	0.1	nepiemēro	4					<0.045	0.09				
					Pentahlorbenzols	ng/l	7	nepiemēro	4					<0.3	0.2				
					Pentahlorfenols	µg/l	0.4	1	4					<0.0015	0.003				
					Simazīns	ng/l	1000	4000	4					<18	12				
					Svins	µg/l		14	4					<0.76	1.78				
					Svins bioloģiski pieejamais	µg/l	1.2	-	4					0.02					
					Svins_nefiltrētā paraugā	µg/l			4					1.45	3.23				
					Tributilvalvas katjons	ng/l	0.2	1.5	4					<0.03	0.06				
					Trifuralīns	µg/l	0.03	nepiemēro	4					<0.0045	0.009				
					Trihlorbenzoli	µg/l	0.4	nepiemēro	4					<0.06	0.12				

ŪO kods	ŪO nosaukums	Novērojumu stacija	Vielas grupa	Matrica	Rādītājs	Mērvienība	GVK VKN	MPK VKN	Cietības klase	2015		2016		2017		2018		2019		
										Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	
			Viela (jaunā) no 2013/39/EK	Ūdens	Trihlormetāns	µg/l	2.5	nepiemēro	4					<0.3	0.2					
					Aklonifēns	µg/l	0.12	0.12	4						<0.0018	0.0036				
					Bifenokss	µg/l	0.012	0.04	4						<0.00018	0.00036				
					Cibutrīns	µg/l	0.0025	0.016	4						<0.000375	0.00075				
					Cipermetrīnu summa	ng/l	0.08	0.6	4						<0.0012	0.0024				
					Dihlorfoss	µg/l	0.0006	0.0007	4						<0.000009	0.000018				
					Dikofols	ng/l	1.3	nepiemēro	4						<0.0048	0.0096				
					Heptahlorā epoksīds	ng/l	0.0002	0.3	4						<0.0000015	0.000003				
					Heptahlorā	ng/l	0.0002	0.3	4						<0.0000015	0.000003				
					Hinoksilēns	µg/l	0.15	2.7	4						<0.00225	0.0045				
					Perfluoroktānsulfoskābe un tās atvasinājumi (PFOS)	µg/l	0.00065	36	4						0.000057	0.000088				
					Terbutrīns	µg/l	0.065	0.34	4						<0.000975	0.00195				
G239	Vecpalsa	Vecpalsa, grīva			Viela no 2008/105/EK	Ūdens	Benzols	µg/l	10	50	5			<1	1					
G241	Gauja_6	Gauja, augšpus Vizlas, pie Vidagas			Viela no 2008/105/EK	Biota_zivis	BDE summa	µg/kg		0.0085	4	0.0322								
					Dzīvudrabs	mg/kg		0.02	4	0.095										
					Heksahlorbenzols	mg/kg		0.01	4	0.001										
					Heksahlorbutadiēns	mg/kg		0.055	4	0.005										
			Viela (jaunā) no 2013/39/EK	Biota_zivis	Dikofols	µg/kg		33	4	5										
					Dioksīni	pg/g		6.5	4	0.036										
					HBCDD summa	µg/kg		167	4	0.69										
					Heptahlorā un heptahlorā epoksīda summa	µg/kg		0.0067	4	0.002										
					Perfluoroktānsulfoskābe un tās savienojumi (PFOS)	µg/kg		9.1	4	0.74										
G251	Gauja_4	Gauja, augšpus Tirzas	Viela no 2008/105/EK	Biota_gliemji	Benz(a)pirēns	µg/kg		5	5								0.1			
					Fluorantēns	µg/kg		30	5								0.79			
				Biota_zivis	BDE summa	µg/kg		0.0085	5								0.036			
					Dzīvudrabs	mg/kg		0.02	5								0.219			
					Heksahlorbenzols	mg/kg		0.01	5								0.001			
					Heksahlorbutadiēns	mg/kg		0.055	5								0.005			
			Viela (jaunā) no 2013/39/EK	Biota_zivis	Dikofols	µg/kg		33	5								5			
					Dioksīni	pg/g		6.5	5								0.203			
					HBCDD summa	µg/kg		167	5								0.24			
					Heptahlorā un heptahlorā epoksīda summa	µg/kg		0.0067	5								0.002			
					Perfluoroktānsulfoskābe un tās savienojumi (PFOS)	µg/kg		9.1	5								0.19			
G253	Tūlija	Tūlija, 0.3 km lejpus Zosēniem, hidroprofils	Viela no 2008/105/EK	Ūdens	1,2-dihlortāns	µg/l	10	nepiemēro	5	<0.15	0.1			<0.15	0.1					
					Alahlorā	µg/l	0.3	0.7	5					<0.045	0.09					
					alfa-Endosulfāns	ng/l	5	10	5	<0.5	0.2			<0.5	0.2	<0.5	0.2	<0.5	0.2	
					alfa-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20	40	5	<1	0.6			<1	0.6	<1	0.6	<1	0.6	
					Antracēns	µg/l	0.1	0.1	5					<0.0013	0.0025	<0.0013	0.0025			
					Atrazīns	ng/l	600	2000	5	<10	6.5			<10	6.5					
					Benz(a)pirēns	µg/l	0.00017	0.27	5					0.00031	0.00096	0.00006	0.00021			
					Benz(b)fluorantēns	µg/l		0.017	5					<0.0004	0.0007	<0.0003	0.0005			
					Benz(g,h,i)perilēns	µg/l		0.0082	5					0.0007	0.0017	<0.0003	0.0008			
					Benz(k)fluorantēns	µg/l		0.017	5					<0.0003	0.0005	<0.0003	0.0005			
					Benzols	µg/l	10	50	5	<1	1			<1.28	2.1					
					beta-Endosulfāns	ng/l	5	10	5	<0.5	0.2			<0.5	0.2	<0.5	0.2	<0.5	0.2	
					beta-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20	40	5	<0.5	0.2			<0.5	0.2	<0.5	0.2	<0.5	0.2	
					C10-C13-Hloralkāni	µg/l	0.4	1.4	5					<0.06	0.12					
					Di(2-etilheksil)-ftalāts	µg/l	1.3	nepiemēro	5					<0.195	0.39					
					Dihlormetāns	µg/l	20	nepiemēro	5					<2.55	1.7					
					Diurons	µg/l	0.2	1.8	5					<0.03	0.06					
					Dzīvudrabs	µg/l		0.07	5					0.011	0.05	0.042	0.14	0.029	0.062	
					Dzīvudrabs_nefiltrētā paraugā	µg/l			5					0.019	0.053					
					Fluorantēns	µg/l	0.0063	0.12	5					<0.0014	0.0026	0.0022	0.0082			
					gamma-Heksahlorcikloheksāns (Lindāns)	ng/l	20	40	5	<0.945	0.6			<0.945	0.6	<0.945	0.6	<0.945	0.6	
					Hlorfeninfoss	µg/l	0.1	0.3	5					<0.015	0.03					
					Hlorpirifoss	µg/l	0.03	0.1	5					<0.015	0.03					
					Indeno(1,2,3-cd)pirēns	µg/l		nepiemēro	5					0.0005	0.001	<0.0003	0.0005			
					Izoproturons	µg/l	0.3	1	5					<0.045	0.09					
					Kadmījs	µg/l	0.25	0.45	5	<0.02	0.05	0.038	0.046	<0.012	0.018	<0.016	0.041	<0.014	0.029	
					Kadmījs_nefiltrētā paraugā	µg/l			5					0.029	0.102					
					Naftalīns	µg/l	2	130	5					<0.13	0.6					
					Niķelis	µg/l		34	5	<1.9	6	<1	0.7	<1	0.7	<1	0.7	2.5	18	
					Niķelis bioloģiski pieejamais	µg/l	4	-	5	0.38		0.21		0.21		0.31		0.56		
					Niķelis_nefiltrētā paraugā	µg/l			5					<1	0.7					
					Nonilfenols	µg/l	0.3	2	5					0.163	1.076					

ŪO kods	ŪO nosaukums	Novērojumu stacija	Vielas grupa	Matrica	Rādītājs	Mērvienība	GVK VKN	MPK VKN	Cietības klase	2015		2016		2017		2018		2019					
										Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.				
					Oktifenols	µg/l	0.1	nepiemēro	5					<0.045	0.09								
					Pentahlorbenzols	ng/l	7	nepiemēro	5	<0.3	0.2					<0.3	0.2	<0.3	0.2	<0.3	0.2		
					Pentahlorfenols	µg/l	0.4	1	5								<0.0015	0.003					
					Simazīns	ng/l	1000	4000	5	<18	12						<18	12					
					Svins	µg/l		14	5	1.23	2.7	1.47	2.4	<0.8	2.27	<0.73	1.71	<0.87	1.75				
					Svins bioloģiski pieejamais	µg/l	1.2	-	5	0.06		0.05		0.03		0.05		0.03					
					Svins nefiltrētā paraugā	µg/l			5					1.58	2.95								
					Tributilarvas katjons	ng/l	0.2	1.5	5					<0.03	0.06								
					Trifluralīns	µg/l	0.03	nepiemēro	5					<0.0045	0.009								
					Trihlorbenzoli	µg/l	0.4	nepiemēro	5					<0.06	0.12								
					Trihlormetāns	µg/l	2.5	nepiemēro	5	<0.3	0.2			<0.3	0.2								
					Viela (jaunā) no 2013/39/EK	Ūdens	Aklonifēns	µg/l	0.12	0.12	5				<0.0018	0.0036							
							Bifenokss	µg/l	0.012	0.04	5				<0.00018	0.00036							
							Cibutrīns	µg/l	0.0025	0.016	5				<0.000375	0.00075							
							Cipermetrīnu summa	ng/l	0.08	0.6	5				<0.0012	0.0024							
							Dihlorfoss	µg/l	0.0006	0.0007	5				<0.000009	0.000018							
							Dikofols	ng/l	1.3	nepiemēro	5				<0.0048	0.0096							
							Heptahlorā epoksīds	ng/l	0.0002	0.3	5				<0.0000015	0.000003							
							Heptahlorā	ng/l	0.0002	0.3	5				<0.0000015	0.000003							
							Hinoksifēns	µg/l	0.15	2.7	5				<0.00225	0.0045							
							Perfluoroktānsulfoskābe un tās atvasinājumi (PFOS)	µg/l	0.00065	36	5				0.000061	0.000144							
							Terbutrīns	µg/l	0.065	0.34	5				<0.000975	0.00195							
							G260	Lilaste	Lilaste, grīva	Viela no 2008/105/EK	Ūdens	Dzīvsudrabs	µg/l		0.07	4							
Kadmījs	µg/l	0.15	0.45	4																	0.026	0.097	
Nikelis	µg/l		34	4																		<1	0.7
Nikelis bioloģiski pieejamais	µg/l	4	-	4																	0.19		
Svins	µg/l		14	4																	<0.94	1.47	
G263	Kīšupe	Kīšupe, grīva	Viela no 2008/105/EK	Ūdens	Svins bioloģiski pieejamais	µg/l	1.2	-	4										0.04				
					Dzīvsudrabs	µg/l		0.07	4												0.039	0.1	
					Kadmījs	µg/l	0.15	0.45	4												<0.018	0.061	
					Nikelis	µg/l		34	4													<1	1
					Nikelis bioloģiski pieejamais	µg/l	4	-	4													0.22	
G264	Āģe_2	Āģe, grīva	Viela no 2008/105/EK	Ūdens	Svins	µg/l		14	4										1.22	2.02			
					Svins bioloģiski pieejamais	µg/l	1.2	-	4													0.05	
					1,2-dihlorētāns	µg/l	10	nepiemēro	5							<0.15	0.1						
					Alahlorā	µg/l	0.3	0.7	5							<0.045	0.09						
					alfa-Endosulfāns	ng/l	5	10	5							<0.5	0.2						
alfa-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20	40	5							<1	0.6											
Antracēns	µg/l	0.1	0.1	5							<0.0013	0.0025											
Atrazīns	ng/l	600	2000	5							<10	6.5											
Benz(a)pirēns	µg/l	0.00017	0.27	5							0.00029	0.00081											
Benz(b)fluorantēns	µg/l		0.017	5							0.0005	0.0013											
Benz(g,h,i)perilēns	µg/l		0.0082	5							0.0006	0.0013											
Benz(k)fluorantēns	µg/l		0.017	5							<0.0003	0.0005											
Benzols	µg/l	10	50	5							<1.17	1											
beta-Endosulfāns	ng/l	5	10	5							<0.5	0.2											
beta-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20	40	5							<0.5	0.2											
C10-C13-Hloralkāni	µg/l	0.4	1.4	5							<0.06	0.12											
Di(2-etilheksil)-ftalāts	µg/l	1.3	nepiemēro	5							<0.195	0.39											
Dihlorometāns	µg/l	20	nepiemēro	5							<2.55	1.7											
Diurons	µg/l	0.2	1.8	5							<0.03	0.06											
Dzīvsudrabs	µg/l		0.07	5							0.017	0.05											
Dzīvsudrabs nefiltrētā paraugā	µg/l			5							0.03	0.069											
Fluorantēns	µg/l	0.0063	0.12	5							0.0036	0.0137											
gamma-Heksahlorcikloheksāns (Lindāns)	ng/l	20	40	5							<0.945	0.6											
Hlorfenvinfoss	µg/l	0.1	0.3	5							<0.015	0.03											
Hlorpirifoss	µg/l	0.03	0.1	5							<0.015	0.03											
Indeno(1,2,3-cd)pirēns	µg/l		nepiemēro	5							<0.0003	0.0008											
Izoproturons	µg/l	0.3	1	5							<0.045	0.09											
Kadmījs	µg/l	0.25	0.45	5							<0.017	0.072											
Kadmījs nefiltrētā paraugā	µg/l			5							0.026	0.082											
Naftalīns	µg/l	2	130	5							<0.05	0.1											
Nikelis	µg/l		34	5							<1	0.7											
Nikelis bioloģiski pieejamais	µg/l	4	-	5							0.31												
Nikelis nefiltrētā paraugā	µg/l			5							<1	0.7											

ŪO kods	ŪO nosaukums	Novērojumu stacija	Vielas grupa	Matrica	Rādītājs	Mērvienība	GVK VKN	MPK VKN	Cietības klase	2015		2016		2017		2018		2019						
										Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.					
					Nonilfenols	µg/l	0.3	2	5					0.141	1.259									
					Oktilfenols	µg/l	0.1	nepiemēro	5								<0.051	0.12						
					Pentahlorbenzols	ng/l	7	nepiemēro	5								<0.3	0.2						
					Pentahlorfenols	µg/l	0.4	1	5									<0.0016	0.003					
					Simazīns	ng/l	1000	4000	5									<18	12					
					Svins	µg/l		14	5									<0.57	1.37					
					Svins bioloģiski pieejamais	µg/l	1.2	-	5									0.04						
					Svins nefiltrētā paraugā	µg/l			5									<0.88	1.49					
					Tributilvalas katjons	ng/l	0.2	1.5	5									<0.03	0.06					
					Trifluralīns	µg/l	0.03	nepiemēro	5									<0.0045	0.009					
					Trihlorbenzoli	µg/l	0.4	nepiemēro	5									<0.06	0.12					
					Trihlormetāns	µg/l	2.5	nepiemēro	5									<0.3	0.2					
					Biota_gliemji	Benz(a)pirēns	µg/kg		5	5									0.13					
						Fluorantēns	µg/kg		30	5									1.93					
					Biota_zivis	BDE summa	µg/kg		0.0085	5									1.0232					
						Dzīvsudrabs	mg/kg		0.02	5									0.187					
						Heksahlorbenzols	mg/kg		0.01	5									0.001					
						Heksahlorbutadiēns	mg/kg		0.055	5									0.005					
					Viela (jaunā) no 2013/39/EK	Ūdens	Aklonifēns	µg/l	0.12	0.12	5								<0.0034	0.0116				
							Bifenokss	µg/l	0.012	0.04	5									<0.00018	0.00036			
							Cibutrīns	µg/l	0.0025	0.016	5									<0.000375	0.00075			
							Cipermetrīnu summa	ng/l	0.08	0.6	5									<0.0012	0.0024			
							Dihlorfoss	µg/l	0.0006	0.0007	5									<0.000009	0.000018			
							Dikofols	ng/l	1.3	nepiemēro	5									<0.0048	0.0096			
							Heptahlor epoksīds	ng/l	0.0002	0.3	5									0.105	0.381			
							Heptahloris	ng/l	0.0002	0.3	5									0.626	1.9			
							Hinoksilēns	µg/l	0.15	2.7	5									<0.00225	0.0045			
							Perfluoroktānsulfoskābe un tās atvasinājumi (PFOS)	µg/l	0.00065	36	5									0.000063	0.000162			
							Terbutrīns	µg/l	0.065	0.34	5									<0.000975	0.00195			
							Biota_zivis	Dikofols	µg/kg		33	5								5				
								Dioksīni	pg/g		6.5	5								0.315				
								HBCDD summa	µg/kg		167	5								1.02				
								Heptahlor un heptahlor epoksīda summa	µg/kg		0.0067	5								0.002				
	Perfluoroktānsulfoskābe un tās savienojumi (PFOS)	µg/kg		9.1			5								0.65									
G265	Liepupe	Liepupe, grīva	Viela no 2008/105/EK	Biota_gliemji			Benz(a)pirēns	µg/kg		5	5					0.11								
							Fluorantēns	µg/kg		30	5					1.18								
				Biota_zivis			BDE summa	µg/kg		0.0085	5					0.0888								
							Dzīvsudrabs	mg/kg		0.02	5					0.097								
					Heksahlorbenzols	mg/kg		0.01	5					0.001										
					Heksahlorbutadiēns	mg/kg		0.055	5					0.005										
			Viela (jaunā) no 2013/39/EK	Biota_zivis	Dikofols	µg/kg		33	5					5										
					Dioksīni	pg/g		6.5	5					0.222										
					HBCDD summa	µg/kg		167	5					0.24										
					Heptahlor un heptahlor epoksīda summa	µg/kg		0.0067	5					0.002										
					Perfluoroktānsulfoskābe un tās savienojumi (PFOS)	µg/kg		9.1	5					0.33										
G268	Svētupe	Svētupe, grīva	Viela no 2008/105/EK	Ūdens	1,2-dihlorētāns	µg/l	10	nepiemēro	5								<0.09	0.1						
					alfa-Endosulfāns	ng/l	5	10	5									<0.5	0.2					
					alfa-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20	40	5									<1	0.6					
					Atrazīns	ng/l	600	2000	5									<10	6.5					
					Benzols	µg/l	10	50	5									<1.28	0.85					
					beta-Endosulfāns	ng/l	5	10	5									<0.5	0.2					
					beta-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20	40	5									<0.5	0.2					
					Dihlormetāns	µg/l	20	nepiemēro	5									<2.05	3.06					
					Dzīvsudrabs	µg/l		0.07	5									0.035	0.055					
					gamma-Heksahlorcikloheksāns (Lindāns)	ng/l	20	40	5									<0.945	0.6					
					Kadmījs	µg/l	0.25	0.45	5									<0.012	0.009					
					Niķelis	µg/l		34	5									<1	0.7					
					Niķelis bioloģiski pieejamais	µg/l	4	-	5									0.24						
					Pentahlorbenzols	ng/l	7	nepiemēro	5									<0.3	0.2					
					Simazīns	ng/l	1000	4000	5									<18	12					
					Svins	µg/l		14	5									1.05	1.53					
					Svins bioloģiski pieejamais	µg/l	1.2	-	5									0.04						
					Trihlormetāns	µg/l	2.5	nepiemēro	5									1.42	5.04					
					Viela (jaunā) no 2013/39/EK	Ūdens	Aklonifēns	µg/l	0.12	0.12	5							<0.0018	0.0036					
							Bifenokss	µg/l	0.012	0.04	5							<0.00018	0.00036					

ŪO kods	ŪO nosaukums	Novērojumu stacija	Vielas grupa	Matrica	Rādītājs	Mērvienība	GVK VKN	MPK VKN	Cietības klase	2015		2016		2017		2018		2019	
										Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.
					Cibutrīns	µg/l	0.0025	0.016	5			<0.000375	0.00075						
					Cipermetrīnu summa	ng/l	0.08	0.6	5			<0.0012	0.0024						
					Dihlorfoss	µg/l	0.0006	0.0007	5			<0.000009	0.000018						
					Dikofols	ng/l	1.3	nepiemēro	5			<0.0048	0.0096						
					Heptahlorā epoksīds	ng/l	0.0002	0.3	5			<0.0000015	0.000003						
					Heptahlorā	ng/l	0.0002	0.3	5			<0.0000015	0.000003						
					Hinoksifēns	µg/l	0.15	2.7	5			<0.00025	0.0045						
					Terbutrīns	µg/l	0.065	0.34	5			<0.000975	0.00195						
G277	Gauja_13	Gauja, 1.0 km augšpus Cēsim	Vielas no 2008/105/EK	Ūdens	1,2-dihlorētāns	µg/l	10	nepiemēro	5									<0.09	0.1
					alfa-Endosulfāns	ng/l	5	10	5									<0.5	0.2
					alfa-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20	40	5									<1	0.6
					Atrazīns	ng/l	600	2000	5									<10	6.5
					Benzols	µg/l	10	50	5									<1.28	0.85
					beta-Endosulfāns	ng/l	5	10	5									<0.5	0.2
					beta-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20	40	5									<0.5	0.2
					Dihlormetāns	µg/l	20	nepiemēro	5									<1.29	1.7
					Dzīvsudrabs	µg/l		0.07	5									0.036	0.069
					gamma-Heksahlorcikloheksāns (Lindāns)	ng/l	20	40	5									<0.945	0.6
					Kadmījs	µg/l	0.25	0.45	5									<0.012	0.01
					Nikelis	µg/l		34	5									<1	0.7
					Nikelis bioloģiski pieejamais	µg/l	4	-	5									0.29	
					Pentahlorbenzols	ng/l	7	nepiemēro	5									<0.3	0.2
					Simazīns	ng/l	1000	4000	5									<18	12
					Svins	µg/l		14	5									1.02	1.7
					Svins bioloģiski pieejamais	µg/l	1.2	-	5									0.04	
					Trihlormetāns	µg/l	2.5	nepiemēro	5									<0.22	0.21
G278	Gauja_14	Gauja, 1.0 km lejpus Cēsim	Vielas no 2008/105/EK	Ūdens	1,2-dihlorētāns	µg/l	10	nepiemēro	4				<0.15	0.1					
					Alahlorā	µg/l	0.3	0.7	4				<0.045	0.09					
					alfa-Endosulfāns	ng/l	5	10	4				<0.5	0.2					
					alfa-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20	40	4				<1	0.6					
					Antracēns	µg/l	0.1	0.1	4				<0.0013	0.0025					
					Atrazīns	ng/l	600	2000	4				<10	6.5					
					Benz(a)pirēns	µg/l	0.00017	0.27	4				0.00025	0.00057					
					Benz(b)fluorantēns	µg/l		0.017	4				0.0005	0.001					
					Benz(g,h,i)perilēns	µg/l		0.0082	4				<0.0004	0.001					
					Benz(k)fluorantēns	µg/l		0.017	4				<0.0003	0.0005					
					Benzols	µg/l	10	50	4				<1	1					
					beta-Endosulfāns	ng/l	5	10	4				<0.5	0.2					
					beta-Heksahlorcikloheksāns	ng/l	20	40	4				<0.5	0.2					
					C10-C13-Hloralkāni	µg/l	0.4	1.4	4				<0.06	0.12					
					Di(2-etilheksil)-ftalāts	µg/l	1.3	nepiemēro	4				<0.195	0.39					
					Dihlormetāns	µg/l	20	nepiemēro	4				<2.55	1.7					
					Diurons	µg/l	0.2	1.8	4				<0.03	0.06					
					Dzīvsudrabs	µg/l		0.07	4				0.012	0.024					
					Dzīvsudrabs_nefiltrētā paraugā	µg/l			4				0.019	0.042					
					Fluorantēns	µg/l	0.0063	0.12	4				0.0020	0.0048					
					gamma-Heksahlorcikloheksāns (Lindāns)	ng/l	20	40	4				<0.945	0.6					
					Hlorfenvinfoss	µg/l	0.1	0.3	4				<0.015	0.03					
					Hlorpirifoss	µg/l	0.03	0.1	4				<0.015	0.03					
					Indeno(1,2,3-cd)pirēns	µg/l		nepiemēro	4				<0.0003	0.0006					
					Izoproturons	µg/l	0.3	1	4				<0.045	0.09					
					Kadmījs	µg/l	0.15	0.45	4				<0.015	0.034					
					Kadmījs_nefiltrētā paraugā	µg/l			4				0.027	0.057					
					Naftalīns	µg/l	2	130	4				<0.09	0.6					
					Nikelis	µg/l		34	4				<1	0.7					
					Nikelis bioloģiski pieejamais	µg/l	4	-	4				0.21						
					Nikelis_nefiltrētā paraugā	µg/l			4				<1	0.7					
					Nonilfenols	µg/l	0.3	2	4				0.214	1.081					
					Oktilfenols	µg/l	0.1	nepiemēro	4				0.052	0.13					
					Pentahlorbenzols	ng/l	7	nepiemēro	4				<0.3	0.2					
					Pentahlorfenols	µg/l	0.4	1	4				<0.0015	0.003					
					Simazīns	ng/l	1000	4000	4				<18	12					
					Svins	µg/l		14	4				<0.71	1.46					
					Svins bioloģiski pieejamais	µg/l	1.2	-	4				0.03						
					Svins_nefiltrētā paraugā	µg/l			4				1.70	4.7					



ŪO kods	ŪO nosaukums	Novērojumu stacija	Vielas grupa	Matrica	Rādītājs	Mērvienība	GVK VKN	MPK VKN	Cietības klase	2015		2016		2017		2018		2019	
										Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.	Vid.	Maks.
					Heksahlorbenzols	mg/kg		0.01	4		0.001						0.001		
					Heksahlorbutadiēns	mg/kg		0.055	4		0.005						0.005		
			Vielā (jaunā) no 2013/39/EK	Ūdens	Aklonifēns	µg/l	0.12	0.12	4							<0.0028	0.0075		
					Bifenokss	µg/l	0.012	0.04	4							<0.00018	0.00036		
					Cibutrīns	µg/l	0.0025	0.016	4							<0.000375	0.00075		
					Cipermetrīnu summa	ng/l	0.08	0.6	4							<0.0012	0.0024		
					Dihlorfoss	µg/l	0.0006	0.0007	4							<0.00009	0.00018		
					Dikofols	ng/l	1.3	nepiemēro	4							<0.0048	0.0096		
					Heptahlorā epoksīds	ng/l	0.0002	0.3	4							0.071	0.423		
					Heptahlorā	ng/l	0.0002	0.3	4							0.307	1.84		
					Hinoksilfēns	µg/l	0.15	2.7	4							<0.00225	0.0045		
					Perfluoroktānsulfoskābe un tās atvasinājumi (PFOS)	µg/l	0.00065	36	4							0.000047	0.000082		
					Terbutrīns	µg/l	0.065	0.34	4							<0.000975	0.00195		
				Biota_zivis	Dikofols	µg/kg		33	4		5						5		
					Dioksīni	pg/g		6.5	4		0.122						0.144		
					HBCDD summa	µg/kg		167	4		0.08						0.24		
					Heptahlorā un heptahlorā epoksīda summa	µg/kg		0.0067	4		0.002						0.002		
					Perfluoroktānsulfoskābe un tās savienojumi (PFOS)	µg/kg		9.1	4		0.39						0.44		