

Virszemes dzeramā ūdens ieguves vietas kvalitātes dati 2015. - 2019. gadā

Parametrs	Mērvienība	2015	2016	2017	2018	2019	Mērķlielums	Robežlielums
Al	mg/L	0.034	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		0.5
Amonija joni	mg/L	0.034	0.025	0.024	0.028	0.028	2	4
As	mg/L	0.0005	0.0003	0.0008	0.0003	<0.001	0.05	0.1
B	mg/L	0.5	0.8	0.5	0.5	0.4	1	
BSP5	mg(O ₂)/L	0.54	0.65	0.61	0.67	0.66	<7	
Cd	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.001	0.005
Cianīdi	µg/L	6	8	<2	<2	<2		50
Cu	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1	
EVS	µS/cm	356	339	309	326	349	1000	
Fe	mg/L	0.19	0.17	0.34	0.24	0.12	1	
Fekālo koliformu skaits	KVV/100mL	9.8						
Fenolu indekss	mg/L	0.004	0.003	<0.002	0.003	0.003	0.01	0.1
Fluorīdi	mg/L	0.32	0.2	0.2	0.19	0.18	0.7-1.7	
Fosfātjoni	mg/L	0.10	0.14	0.11	0.10	0.10	0.3	
Hg	mg/L		<0.0002	0.0004	<0.0002	<0.0001	0.0005	0.001
Hlorīdi	mg/L	8.4	7.3	6.8	7.0	8.8	200	
Izšķīdušais skābeklis, %	%	82	74	77	77	79	30	
Izšķīdušais skābeklis, mg/L	mg/L		8.8	9.0	8.8	9.0		
Kjeldāla slāpekļis	mg/L	0.52	0.72	0.76	0.68	0.59	3	
Koliformu organismi	VTS/100mL	36	76	114	85	56	50 000	
Kopējais hroms	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0004		0.05
Kopējās suspendētās vielas	mg/L	3.8	2.5	2.6	2.5	2.4		
Krāsa	mg(Pt)/L	69	100	120	76	71	50	200
ķSP	mg/L	30	41	47	35	35	30	
Mn	mg/L	0.04	0.04	0.03	0.05	0.04	1	
Na	mg/L	6.4	5.8	4.9	6.5	7.6		200
Naftas ogļūdeņražu indekss	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.5	1
Ni	mg/L	0.005	0.002	0.002	<0.03	0.001		0.02
Nitrātjoni	mg/L	3.1	4.7	4.2	2.6	3.7		50
Nitritjoni	mg/L		0.012	0.011	0.009	0.009		0.5
Pb	mg/L	<0.0005	<0.0005	0.0035	<0.0005	<0.0007		0.05
Permanganāta indekss	mg/L	13	17	21	14	14		20
pH	(blank)	8.0	7.8	7.7	7.8	7.9		5.5-9
Se	mg/L	<0.0001	<0.0001	0.008	<0.0001	<0.001		0.01
Smarža	balles	0	0	0	0	0	20	
Sulfātjoni	mg/L		14	9	10	11	150	250
Temperatūra	°C	10	10	9	11	10	22	25
Varbūtējās E. Coli	VTS/100mL		8.3	3.1	13.3	5.7		
Virsmas aktīvās vielas	mg/L		0.02	0.06	<0.1	<0.1	0.5	
Zarnu enterokoku skaits	KVV/100mL	5.0	4.0	3.0	6.0	7.0	10 000	
Zn	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1	5

Piezīmes

	<0.03 - nepietiekami jutīga metode, lai noteiktu atbilstību robežlielumam
	Mērķlieluma pārsniegums, rēķinot pēc gada vidējām koncentrācijām
	Robežlieluma pārsniegums