

Joogivee kvaliteet 2018. aastal

Näitaja	Ühik	Min	Max	Keskmine	SoM määrus nr 82, 31.07.2001	Nõukogu direktiiv, 98/83/EÜ
Temperatuur	°C	1	25	10		
Lõhn	palli	1	1	1	Tarbijale vastuvõetav	Tarbijale vastuvõetav
Maitse	palli	1	1	1	Tarbijale vastuvõetav	Tarbijale vastuvõetav
Hägusus	NHÜ	<0,10	0,31	0,18	1	1
Värvus	mg/l Pt	<3	4	<3	Tarbijale vastuvõetav	Tarbijale vastuvõetav
Kuivjääk	mg/l	224	305	259		
pH		7,09	7,36	7,24	≥6,5 ja ≤9,5	≥6,5 ja ≤9,5
Elektrijuhtivus, 20 °C	µS/cm	337	431	374	2500	2500
Leelisus	mg-ekv/l	2,45	3,53	2,76		
Üldkaredus	mg-ekv/l	3,38	4,49	3,84		
Oksüdeeritavus	mg O ₂ /l	2,91	4,24	3,65	5	5
Üldine orgaaniline süsinik, TOC	mg/l	5,6	6,9	6,2	Ebatavaliste muutusteta	Ebatavaliste muutusteta
Lahustunud hapnik	O ₂ mg/l	4,9	14,6	10,1		
Lahustunud hapnik	küllastuse %	59	110	88		
Vaba CO ₂	mg/l	13	25	19		
Karbonaadid, CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0		
Bikarbonaadid, HCO ₃ ⁻	mg/l	154	200	169		
Kloriidid, Cl ⁻	mg/l	29	32	30	250	250
Sulfaadid, SO ₄ ²⁻	mg/l	17	28	23	250	250
Ortofosfaat, PO ₄ ³⁻	mg/l	<0,02	<0,02	<0,02		
Fluoriidid, F ⁻	mg/l	0,09	0,12	0,1	1,5	1,5
Nitraadid, NO ₃ ⁻	mg/l	1	5,9	2,8	50	50
Nitritid, NO ₂ ⁻	mg/l	<0,003	<0,003	<0,003	0,5	0,5
Ammoonium, NH ₄ ⁺	mg/l	<0,006	<0,006	<0,006	0,5	0,5
Tsüaniid, CN ⁻	µg/l	<2	<2	<2	50	50
Kaltsium, Ca ²⁺	mg/l	56	76	64		
Magneesium, Mg ²⁺	mg/l	7	9	8		
Alumiinium, Al	µg/l	50	199	120	200	200
Boor, B	µg/l	12,3	16,9	14,2	1000	1000
Berüllium, Be	µg/l	< 0,2	< 0,2	< 0,2		
Natrium, Na	mg/l	6,3	8,19	7,13	200	200
Kaalium, K	mg/l	2,16	2,85	2,58		
Vanaadium, V	µg/l	0,17	0,46	0,27		
Kroom, Cr	µg/l	<0,1	0,62	0,27	50	50
Raud, Fe	µg/l	<10	<20	<10	200	200

Mangaan, Mn	µg/l	0,94	19,5	5,7	50	50
Koobalt, Co	µg/l	<0,02	0,06	0,04		
Nikkel, Ni	µg/l	<0,2	0,38	0,23	20	20
Vask, Cu	µg/l	0,94	3,8	1,7	2000	2000
Tsink, Zn	µg/l	<0,5	3,5	1,1		
Arseen, As	µg/l	0,32	0,57	0,43	10	10
Seleen, Se	µg/l	<0,4	<0,7	<0,4	10	10
Strontsium, Sr	µg/l	73,9	101	88		
Molübdeen, Mo	µg/l	0,26	0,61	0,44		
Kaadmium, Cd	µg/l	<0.02	<0.02	<0.02	5	5
Antimon, Sb	µg/l	0,07	0,11	0,08	5	5
Baarium, Ba	µg/l	36,5	51,6	42,2		
Elavhõbe, Hg	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	1	1
Tallium, Tl	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01		
Plii, Pb	µg/l	<0.05	0,18	0,06		
Uraan, U	µg/l	0,31	0,73	0,53		
Akrüülamiid	µg/l	0,014	0,024	0,017	0,1	0,1
Kloroform	µg/l	11	40	23		
Bromodiklorometaan	µg/l	1,7	10,1	5,1		
Dibromoklorometaan	µg/l	0,35	2,3	1,1		
Bromoform	µg/l	<0,2	0,2	<0,2		
THM	µg/l	15	47	29	100	100
1,2-dikloroetaan	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	3	3
Trikloroeteen	µg/l	<0,3	<0,3	<0,3		
Tetrakloroeteen	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2		
Tetrakloroeteeni ja trikloroeteeni summa	µg/l	0	0	0	10	10
Benseen	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	1	1
Benso(a)püreen	µg/l	<0,00017	<0,005	<0,005	0,01	0,01
PAH(polüaromaatsed süsivesinikud) summa	µg/l	0	0	0	0,1	0,1
Pestitsiidid (summa)	µg/l	0	0	0	0,5	0,5
Enterokokid	PMÜ/100ml	0	0	0	0	0
Kolooniate arv 22 °C	PMÜ/ml	0	3	1	Ebatavaliste muutusteta	Ebatavaliste muutusteta
Coli- laadsed bakterid	PMÜ/100ml	0	0	0	0	0
Escherichia coli	PMÜ/100ml	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens	PMÜ/100ml	0	0	0	0	0
Jääkkloor (vaba kloor)	mg/l	0,18	0,49	0,36	≥0,2 ja ≤0,5	
Bromaat	µg/l	<5	<10	<5	10	10
UV-abs	AU/cm	0,047	0,085	0,068		