

KIURUVEDEN JAKELUALUE 2022

	Yksikkö	Lkm	Keskiarvo	Min.	Maks.	1352/2015
Lämpötila	°C	12	9	4,6	14,2	-
E.coli	pmy/100ml	12	0	0	0	<1 (V)
Koliformiset bakteerit	pmy/100ml	12	0	0	0	<1 (T)
pH		12	7,9	7	8,6	<9,5->6,5 (T)
Sähkönjohtavuus	µS/cm	12	100	76	120	<2500 (T)
Sameus	FNU	12	<0,11	<0,1	0,16	-
Väri	mg/l Pt	12	<5	<5	<5	-
Ammonium	mg/l	12	<0,004	<0,004	<0,004	<0,5 (T)
Rauta	µg/l	12	6,5	3,5	15	<200 (T)
Mangaani	µg/l	12	<0,58	<0,5	1,4	<50 (T)
Heterotrof. pesäkeluku 22°C	pmy/ml	8	7,9	0	52	-
Enterokokit	pmy/100ml	3	0	0	0	<1 (V)
Alkaliniteetti	mmol/l	3	0,89	0,87	0,91	-
Hiilidioksidi	mg/l	3	<2	<2	<2	-
Asiditeetti	mmol/l	3	<0,05	<0,05	<0,05	-
Hapettuvuus	mg/l	3	<0,5	<0,5	<0,5	5 (T)
Permanganaattiluku	mg/l KMnO4	3	<2	<2	<2	<20 (T)
Nitriitti	mg/l	3	<0,0073	<0,007	0,008	0,5 (V)
Nitraatti	mg/l	3	3	2,9	3,2	50 (V)
Kokonaiskovuus	mmol/l	3	0,45	0,44	0,46	-
Kokonaiskovuus	°dH	3	2,5	2,5	2,6	-
Alumiini	µg/l	3	3,7	2,3	4,7	200 (T)
Natrium	mg/l	3	3,2	3,1	3,2	200 (T)
Kloridi	mg/l	3	2,2	2,1	2,4	250 (T)
Sulfaatti	mg/l	3	5,2	4,9	5,4	250 (T)
Trihalometaanit	µg/l	2	3,5	2	5	100 (V)
Arseeni	µg/l	2	<0,1	<0,1	<0,1	10 (V)
Elohopea	µg/l	2	<0,005	<0,005	<0,005	1 (V)
Kadmium	µg/l	2	<0,025	<0,01	<0,04	5 (V)
Kromi	µg/l	2	0,18	0,17	0,18	50 (V)
Kupari	mg/l	2	0,0075	0,004	0,011	2 (V)
Lyijy	µg/l	2	0,47	0,25	0,68	10 (V)
Nikkeli	µg/l	2	0,93	0,65	1,2	20 (V)
Fluoridi	mg/l	2	0,054	0,053	0,054	1,5 (V)
Kalsium	mg/l	1	14	14	14	-
Kalsiumkovuus	°dH	1	2	2	2	-

1352/2015 on Sosiaali- ja terveysministeriön asetus talousveden laatuvaatimuksista ja valvontatutkimuksista.

V = laatuvaatimus

T = laatuvaatote

Kiuruveden jakelualan vesi on täyttänyt kaikilta tutkituilta ominaisuuksiltaan talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja laatuvaatoteet eikä muissa tutkituissa ominaisuuksissa ole ollut epätavallisia muutoksia.