

KIURUVEDEN JAKELUALUE 2025

	Yksikkö	Lkm	Keskiarvo	Min.	Maks.	1352/2015
Lämpötila	°C	13	9,2	3,8	14	-
E.coli	pmy/100ml	13	0	0	0	<1 (V)
Koliformiset bakteerit	pmy/100ml	13	0	0	0	<1 (T)
Enterokokit	pmy/100ml	4	0	0	0	<1 (V)
Heterotrof. pesäkeluku 22°C	pmy/ml	7	2,6	0	18	-
pH		13	7,9	7,3	8,5	≤9,5-≥6,5 (T)
Alkaliniteetti	mmol/l	3	0,86	0,85	0,87	-
Hiiidioksidi	mg/l	2	<2	<2	<2	-
Asiditeetti	mmol/l	2	<0,05	<0,05	<0,05	-
Sähkönjohtavuus	µS/cm	13	101	79	120	<2500 (T)
Sameus	FNU	13	<0,1	<0,1	<0,1	-
Väri	mg/l Pt	13	<5	<5	<5	-
Hapettuvuus	mg/l	3	<0,5	<0,5	<0,5	<5 (T)
Permanganaattiluku	mg/l KMnO4	3	<2	<2	<2	<20 (T)
Ammonium	mg/l	13	<0,004	<0,004	<0,004	<0,5 (T)
Nitriitti	mg/l	3	<0,007	<0,007	<0,007	≤0,5 (V)
Nitraatti	mg/l	3	3	2,7	3,2	≤50 (V)
Rauta	µg/l	13	5,4	1,8	27	<200 (T)
Mangaani	µg/l	13	<0,55	<0,5	1	<50 (T)
Kokonaiskovuus	mmol/l	3	0,46	0,44	0,49	-
Kokonaiskovuus	°dH	3	2,6	2,5	2,8	-
Kalsium	mg/l	1	16	16	16	-
Kalsiumkovuus	°dH	1	2,2	2,2	2,2	-
Alumiini	µg/l	3	3,8	2,4	5,7	<200 (T)
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	<0,01	<0,01	<0,01	≤5 (V)
Kromi	µg/l	2	0,16	0,15	0,16	≤25 (V)
Kupari	mg/l	2	0,014	0,0064	0,022	≤2 (V)
Lyijy	µg/l	2	0,94	0,38	1,5	≤5 (V)
Nikkeli	µg/l	2	1	0,7	1,3	≤20 (V)
Natrium	mg/l	3	3,3	3,2	3,5	<200 (T)
Fluoridi	mg/l	2	0,13	0,034	0,22	≤1,5 (V)
Kloridi	mg/l	3	2,1	1,8	2,3	<250 (T)
Sulfaatti	mg/l	3	4,9	4,8	5	<250 (T)
Trihalometaanit	µg/l	2	5,6	5,5	5,7	≤100 (V)

Sosiaali- ja terveysministeriön asetukset nro 1352/2015 ja 2/2023 talousveden laadusta ja valvonnasta sekä rakennusten vesilaitteistojen riskienhallinnasta

V = laatuvaatimus

T = laatutavoite

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