Ylä-Savon Vesi Oy

LAPINLAHDEN JAKELUALUE 2025

	Yksikkö	Lkm	Keskiarvo	Min.	Maks.	1352/2015
Lämpötila	°C	52	9,6	3,3	17,5	-
E.coli	pmy/100ml	52	0	0	0	<1 (V)
Koliformiset bakteerit	pmy/100ml	52	0	0	0	<1 (T)
Enterokokit	pmy/100ml	28	0	0	0	<1 (V)
Heterotrof. pesäkeluku 22ºC	pmy/ml	52	0,77	0	9	-
pH		17	7,7	7,4	8,0	≤9,5-≥6,5 (T)
Alkaliniteetti	mmol/l	1	1	1	1	-
Sähkönjohtavuus	µS/cm	17	153	130	190	<2500 (T)
Sameus	FNU	14	<0,14	<0,1	0,33	-
Väri	mg/l Pt	14	<5	<5	<5	-
Hapettuvuus	mg/l	2	<0,5	<0,5	<0,5	<5 (T)
Permanganaattiluku	mg/l KMnO4	2	<2	<2	<2	<20 (T)
Ammonium	mg/l	4	<0,004	<0,004	<0,004	<0,5 (T)
Nitriitti	mg/l	2	<0,007	<0,007	<0,007	≤0,5 (V)
Nitraatti	mg/l	4	1,7	0,67	3,4	≤50 (V)
Rauta	µg/l	20	21,4	1,9	48	<200 (T)
Mangaani	µg/l	20	<4,3	<0,5	15	<50 (T)
Kromi	µg/l	1	0,15	0,15	0,15	≤25 (V)
Kupari	mg/l	5	0,04	0,0089	0,12	≤2 (V)
Lyijy	µg/l	5	0,83	0,09	1,4	≤5 (V)
Nikkeli	µg/l	5	1,6	0,44	3,5	≤20 (V)
Natrium	mg/l	1	15	15	15	<200 (T)
Kloridi	mg/l	2	13	12	14	<250 (T)
Sulfaatti	mg/l	2	14	13	15	<250 (T)
Antimoni	µg/l	1	<0,05	<0,05	<0,05	≤10 (V)
Bentso(a)pyreeni	µg/l	3	<0,001	<0,001	<0,001	≤0,01 (V)
PAH 4 summa	µg/l	3	<0,0026	<0,0026	<0,0026	≤0,1 (V)

Sosiaali- ja terveysministeriön asetukset nro 1352/2015 ja 2/2023 talousveden laadusta ja valvonnasta sekä rakennusten vesilaitteistojen riskienhallinnasta
V = laatuvaatimus
T = laatutavoite
Lapinlahden jakelualueen vesi on täyttänyt kaikilta tutkituilta ominaisuuksiltaan talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja laatutavoittet eikä muissa tutkituissa ominaisuuksissa ole ollut epätavallisia muutoksia.