Ylä-Savon Vesi Oy

VARPAISJÄRVEN JAKELUALUE 2023

	Yksikkö	Lkm	Keskiarvo	Min.	Maks.	1352/2015
Lämpötila	°C	17	7,5	3,7	12,4	-
E.coli	pmy/100ml	17	0	0	0	<1 (V)
Koliformiset bakteerit	pmy/100ml	17	0	0	0	<1 (T)
Enterokokit	pmy/100ml	16	0,0	0	0	<1 (V)
Heterotrof. pesäkeluku 22ºC	pmy/ml	17	0,65	0	4	-
pH		2	7,2	6,9	7,6	<9,5->6,5 (T)
Sähkönjohtavuus	µS/cm	6	104	67	120	<2500 (T)
Sameus	FNU	6	<0,1	<0,1	<0,1	-
Väri	mg/l Pt	6	<5	<5	<5	-
Hapettuvuus	mg/l	3	<0,51	<0,5	0,53	5 (T)
Permanganaattiluku	mg/l KMnO4	3	<2	<2	2,1	<20 (T)
Nitriitti	mg/l	3	<0,007	<0,007	<0,007	0,5 (V)
Rauta	µg/l	5	4,6	0,55	13	<200 (T)
Mangaani	µg/l	5	<0,54	<0,5	0,59	<50 (T)
Kromi	µg/l	1	0,29	0,29	0,29	25 (V)
Kupari	mg/l	2	0,12	0,065	0,17	2 (V)
Lyijy	µg/l	2	0,53	0,25	0,81	5 (V)
Nikkeli	µg/l	2	1,1	1	1,2	20 (V)
Antimoni	µg/l	3	<0,05	<0,05	<0,05	≤10 (V)
Bentso(a)pyreeni	µg/l	1	<0,001	<0,001	<0,001	0,01 (V)

1352/2015 on Sosiaali- ja terveysministeriön asetus talousveden laatuvaatimuksista ja valvontatutkimuksista.
V = laatuvaatimus
T = laatutavoite
Varpaisjärven jakelualueen vesi on täyttänyt kaikilta tutkituilta ominaisuuksiltaan talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja laatutavoittet eikä muissa tutkituissa ominaisuuksissa ole ollut epätavallisia muutoksia.