

VARPAISJÄRVEN JAKELUALUE 2019

	Yksikkö	Lkm	Keskiarvo	Min.	Maks.	1352/2015
Lämpötila	°C	21	8	3,3	13,8	-
E.coli	pmy/100ml	21	0	0	0	<1 (V)
Koliformiset bakteerit	pmy/100ml	21	0	0	0	<1 (T)
Heterotrof. pesäkeluku 22°C	pmy/ml	21	5,7	0	53	-
pH		11	7,9	7	8,4	<9,5->6,5 (T)
Sähkönjohtavuus	µS/cm	11	111	81	140	<2500 (T)
Sameus	FNU	11	<0,11	<0,1	0,15	-
Väri	mg/l Pt	11	<5	<5	<5	-
Ammoniumtyppi (NH ₄ -N)	mg/l	11	<0,005	<0,005	<0,005	<0,4 (T)
Ammonium	mg/l	11	<0,006	<0,006	<0,006	<0,5 (T)
Rauta	µg/l	11	<2,9	1	13	<200 (T)
Mangaani	µg/l	11	<0,5	<0,5	<0,5	<50 (T)
Enterokokit	pmy/100ml	4	0	0	0	<1 (V)
Hapettuvuus	mg/l	4	<0,58	<0,5	0,82	5 (T)
Permanganaattiluku	mg/l KMnO ₄	4	<2,3	<2	3,2	<20 (T)
Nitriittityppi (NO ₂ -N)	mg/l	4	<0,002	<0,002	<0,002	<0,15 (V)
Nitriitti	mg/l	4	<0,007	<0,007	<0,007	0,5 (V)
Nitraatti	mg/l	4	0,92	0,25	2,7	50 (V)
Kadmium	µg/l	4	<0,01	<0,01	<0,01	5 (V)
Kromi	µg/l	4	0,28	0,18	0,36	50 (V)
Kupari	mg/l	4	0,085	0,0073	0,32	2 (V)
Lyijy	µg/l	4	<0,13	<0,05	0,28	10 (V)
Nikkeli	µg/l	4	0,69	0,29	1,2	20 (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 –tavoitteet eikä muissa tutkituissa ominaisuuksissa ole ollut epätavallisia muutoksia.