

VARPAISJÄRVEN JAKELUALUE 2021

	Yksikkö	Lkm	Keskiarvo	Min.	Maks.	1352/2015
Lämpötila	°C	21	7,6	3,1	12,8	-
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	0	0	0	-
pH		11	7,4	6,4	8	<9,5->6,5 (T)
Sähkönjohtavuus	µS/cm	11	95,2	64	110	<2500 (T)
Sameus	FNU	11	<0,1	<0,1	0,11	-
Väri	mg/l Pt	11	<5	<5	<5	-
Ammonium	mg/l	11	<0,004	<0,004	<0,004	<0,5 (T)
Rauta	µg/l	11	<2,5	<1	8,1	<200 (T)
Mangaani	µg/l	11	<0,55	<0,5	1,1	<50 (T)
Enterokokit	pmy/100ml	4	0	0	0	<1 (V)
Hapettavuus	mg/l	4	<0,5	<0,5	<0,5	5 (T)
Permanganaattiluku	mg/l KMnO4	4	<2	<2	<2	<20 (T)
Nitriitti	mg/l	4	<0,007	<0,007	<0,007	0,5 (V)
Nitraatti	mg/l	4	2,5	0,17	9,3	50 (V)
Kadmium	µg/l	4	<0,01	<0,01	0,011	5 (V)
Kromi	µg/l	4	0,33	0,23	0,46	50 (V)
Kupari	mg/l	4	0,1	0,0066	0,34	2 (V)
Lyijy	µg/l	4	1,2	0,11	4,3	10 (V)
Nikkeli	µg/l	4	3,3	0,68	9,8	20 (V)

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

V = laatuvaatimus

T = laatumavoite

Varpaisjärven jakelualan vesi on täyttänyt kaikkialta tutkituilta ominaisuuksiltaan talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja -tavoitteet eikä muissa tutkituissa ominaisuuksissa ole ollut epätavallisia muutoksia.