

Kiimingin verkostoveden viranomaistarkkailun tulokset

Lokakuu 2024	–	Jääli	Alakylä	Talousveden laatuvaatimukset, STM A 1352/2015 sekä muutokset 683/2017 ja 2/2023	Talousveden laatuvaatimukset, STM A 1352/2015 sekä muutokset 683/2017 ja 2/2023
Määrittely	yksikkö	tulos	tulos	vaatimus	tavoite
Mikrobiologiset					
E.coli	mpn/100 ml	0	0	0	–
kok.pesäkeluku +22°C	pmy/1ml	ei havaittu	2	–	*)
koliformiset bakteerit	mpn/100 ml	0	0	–	0
Fysikaalis-kemialliset					
rauta	µg/l	18	12	–	<200
mangaani	µg/l	0,33	0,28	–	<50
ammonium	mg/l	<0,01	<0,01	–	<0,50
pH	–	7,5	7,5	<9,5	6,5 - 9,5
sameus	FTU	0,26	<0,15	–	**)
väri	mgPt/l	<5	<5	–	–
haju (aistinvarainen)	–	hajuton	hajuton	–	**)
maku (aistinvarainen)	–	ei huomautettavaa	ei huomautettavaa	–	**)
sähkönjohtavuus	µS/cm	150	230	–	<2500

*) Ei epätavallisia muutoksia

***) Käyttäjien hyväksyttävissä eikä epätavallisia muutoksia

Alueen talousveden kokonaiskovuus

Arvo	mmol/l	°dH
keskiarvo	0,83	4,7
minimi	0,43	2,4
maksimi	1,57	8,8

Veden kovuusasteikko

Kovuus	°dH
erittäin pehmeä	0-2
pehmeä	2-5
keskikova	5-10
kova	10-21

Alueen talousveden fluoridipitoisuus

Arvo	mg/l
keskiarvo	<0,10
minimi	<0,10
maksimi	<0,10

(STM A 1352/2015, muutos 683/2017) Laatuvaatimuksen enimmäisarvo 1,5 mg/l.

Alueen talousveden syövyttävyyssindeksi

Arvo	Indeksi
keskiarvo	5,0
minimi	3,2
maksimi	6,6

(STM A 1352/2015, muutos 683/2017) ohjearvo >1,5.