

Oulunsalon verkostoveden viranomaistarkkailun tulokset

				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
Heinäkuu 2024	–	Vihiluoto	–	vaatimus	tavoite
Määrittely	yksikkö	tulos	tulos		
Mikrobiologiset					
E.coli	mpn/100 ml	0		0	–
kok.pesäkeluku +22°C	pmy/1ml	1		–	*)
koliformiset bakteerit	mpn/100 ml	0		–	0
Fysikaalis-kemialliset					
rauta	µg/l	4,3		–	<200
mangaani	µg/l	0,22		–	<50
ammonium	mg/l	<0,01		–	<0,50
pH	–	8,2		<9,5	6,5 - 9,5
sameus	FTU	<0,15		–	**)
väri	mgPt/l	<5		–	**)
haju (aistinvarainen)	–	hajuton		–	**)
maku (aistinvarainen)	–	ei huomautettavaa		–	**)
sähkönjohtavuus	µS/cm	360		–	<2500

*) Ei epätavallisia muutoksia

***) Käyttäjien hyväksyttävissä eikä epätavallisia muutoksia

Alueen talousveden kokonaiskovuus

Arvo	mmol/l	°dH
keskiarvo	1,45	8,1
minimi	1,20	6,7
maksimi	1,62	9,1

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 syövyttävyysindeksi

Arvo	Indeksi
keskiarvo	3,7
minimi	2,9
maksimi	4,3

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