

## Oulunsalon verkostoveden viranomaistarkkailun tulokset

				Talousveden laatuvaatimukset, STM A 1352/2015 sekä muutokset 683/2017 ja 2/2023	Talousveden laatutavoitteet, STM A 1352/2015 sekä muutokset 683/2017 ja 2/2023
Kesäkuu 2024	–	Vihiluoto	Pitkäkangas		
Määriykset	yksikkö	tulos	tulos	vaatimus	tavoite
<b>Mikrobiologiset</b>					
E.coli	mpn/100 ml	0	0	0	–
kok.pesäkeluku +22°C	pmy/1ml	8	1	–	*)
koliformiset bakteerit	mpn/100 ml	0	0	–	0
<b>Fysikaalis-kemialliset</b>					
rauta	µg/l	<2,5	4,1	–	<200
mangaani	µg/l	<0,2	0,23	–	<50
ammonium	mg/l	<0,01	<0,01	–	<0,50
pH	–	8,0	8,1	<9,5	6,5 - 9,5
sameus	FTU	<0,15	<0,15	–	**)
väri	mgPt/l	<5	<5	–	**)
haju (aistinvarainen)	–	hajuton	hajuton	–	**)
maku (aistinvarainen)	–	ei huomautettavaa	ei huomautettavaa	–	**)
sähkönjohtavuus	µS/cm	310	280	–	<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 syövyttävyyssindeksi

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

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