

TALOUSVEDEN LAATU VUONNA 2025

Analyysi	Mikkelin verkosto	Tuuskalan verkosto	Otavan verkosto	Anttolan verkosto	Haukivuoren verkosto	Ristiinan verkosto	Suomenniemen verkosto	V=vaatimus T=tavoite	Talousvesiasetus (1352/2015)
<i>Escherichia coli</i> (pmy/100 ml)	0	0	0	0	0	0	0	V	0 pmy/ 100 ml
Koliformiset bakteerit (pmy/100 ml)	0	0	0	0,17	0	0	0	T	0 pmy/ 100 ml
Pesäkkeiden lukumäärä (22 °C) (pmy/100 ml)	ei muutoksia	ei muutoksia	ei muutoksia	ei muutoksia	ei muutoksia	ei muutoksia	ei muutoksia	T	ei epätavallisia muutoksia
<i>Clostridium perfringens</i> , itiöt mukaan lukien (pmy/100 ml)	0	–	–	0	–	–	–	T	0 pmy/ 100 ml
Suolistoperäiset enterokokit (pmy/100 ml)	0	0	0	0	0	0	0	V	0 pmy/ 100 ml
Haju	ei muutoksia	ei muutoksia	ei muutoksia	ei muutoksia	ei muutoksia	ei muutoksia	ei muutoksia	T	ei epätavallisia muutoksia
Maku	ei muutoksia	ei muutoksia	ei muutoksia	ei muutoksia	ei muutoksia	ei muutoksia	ei muutoksia	T	ei epätavallisia muutoksia
Sameus	ei muutoksia	ei muutoksia	ei muutoksia	ei muutoksia	ei muutoksia	ei muutoksia	ei muutoksia	T	ei epätavallisia muutoksia ja hyväksyttävissä
Väri (mg Pt/l)	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	T	ei epätavallisia muutoksia ja hyväksyttävissä
pH	8,2	8,3	8	8	7,6	7,6	7,3	V/T	6,5 - 9,5
Sähkönjohtavuus (µS/cm)	247	362	142	273	110	132	170	T	< 2500 µS/cm
Rauta (µg/l)	47	9	26	19	7,5	34	31	T	< 200 µg/l
Mangaani (µg/l)	2,8	1,2	0,4	0,18	0	0,3	0	T	< 50 µg/l
Hapettuvuus (COD _{Mn}) mg/l	1,4	0,8	0,2	1,4	0,6	0,5	0	T	< 5,0 mg/l
Alumiini (µg/l)	4,8	0	–	–	0	–	–	T	< 200 µg/l
Antimoni (µg/l)	–	–	–	–	–	–	–	V	10 µg/l
Ammonium (mg/l)	0	0	0	0	0	0	0	T	< 0,50 mg/l
Arseeni (µg/l)	0,06	0,14	–	–	0,08	–	–	V	10 µg/l
Bentseeni (µg/l)	–	–	–	–	–	–	–	V	1,0 µg/l
Bentso(a)pyreeni (µg/l)	–	–	–	–	–	–	–	V	0,010 µg/l
Boori (mg/l)	–	–	–	–	–	–	–	V	1,5 mg/l
Elohopea (µg/l)	0	0	–	–	0	–	–	V	1,0 µg/l
1,2-dikloorietaani (µg/l)	0	–	–	–	–	–	–	V	3,0 µg/l
Tetra- ja trikloorieteeni yht. (µg/l)	0,53	–	–	–	–	–	–	V	10 µg/l
Fluoridi (mg/l)	0,08	0,14	–	–	0	–	–	V	1,5 mg/l
Kadmium (µg/l)	0	0	0	–	0	0,01	0	V	5,0 µg/l
Kloridi (mg/l)	16	22	–	–	0,8	–	–	T	< 250 mg/l
Kromi (µg/l)	0,08	0,08	0	–	0,06	0,09	0,1	V	25 µg/l
Kupari (mg/l)	0,008	0,002	0,007	–	0,005	0,006	0,05	V	2,0 mg/l
Lyijy (µg/l)	0,03	0	0	–	0,04	0,04	0,39	V	5 µg/l
Natrium (mg/l)	12	12	–	–	21	–	–	T	< 200 mg/l
Nikkeli (µg/l)	1,1	1,2	0,31	–	0	1,1	0,28	V	20 µg/l
Nitraatti (mg/l)	0,4	0,6	–	–	0,2	–	–	V	50 mg/l
Nitriitti (mg/l)	0	0	0	–	0	0	0	V	0,50 mg/l
Polysykliset aromaatt. hiilivedyt (µg/l)	–	–	–	–	–	–	–	V	0,10 µg/l
Seleen (µg/l)	–	–	–	–	–	–	–	V	20 µg/l
Syanidit	–	–	–	–	–	–	–	V	50 µg/l
Sulfaatti (mg/l)	39	37	–	–	6,2	–	–	T	< 250 mg/l
Uraani (µg/l)	–	–	–	–	–	–	–	V	30 µg/l
Torjunta-aineet yht. (µg/l)	0,01	0	–	–	0	–	–	V	0,50 µg/l

Talousveden laatua tutkitaan talousvesiasetuksen (1352/2015) mukaisen ja terveydensuojeluviranomaisen hyväksymän valvontatutkimusohjelman edellyttämällä tavalla.

Tutkittavien analyysien määrä vaihtelee vuosittain. Kaikkia analyysejä ei tarvitse tehdä joka vuosi.