

HONKANIEMEN LAITOKSELTA LÄHTEVÄN VEDEN LAATU 2018						
	Yksikkö	Näytteiden lkm	Keskiarvo	Minimi	Maksimi	STM 1352/2015 Laatuvaatimukset ja -tavoitteet
Lämpötila	°C	13	6,1	6	6,4	< 20 °C (T)
E.coli	pmy/100 ml	14	0	0	0	0 pmy/100 ml (V)
Koliformiset bakteerit	pmy/100 ml	14	0	0	0	0 pmy/100 ml (T)
Haju		8	Ei todettu	Ei todettu	Ei todettu	ei epätavallisia muutoksia ja käyttäjien hyväksyttävissä
Maku		8	Ei todettu	Ei todettu	Rauta	"
pH		4	7,6	7,5	7,7	6,5–9,5 (T)
Sähkönjohtavuus	µS/cm	4	168	160	170	< 2500 µS/cm (T)
Sameus	FNU	4	0,17	0,12	0,22	ei epätavallisia muutoksia ja käyttäjien hyväksyttävissä
Väri	mg/l Pt	2	< 5	< 5	< 5	"
Rauta	µg/l	4	6,1	4,5	7	< 200 µg/l (T)
Mangaani	µg/l	4	2,8	0,93	4,3	< 50 µg/l (T)
Pesäkeluku	pmy/ml	14	1,6	0	14	ei epätavallisia muutoksia
Enterokokit	pmy/100 ml	2	0	0	0	0 pmy/100 ml (V)
Alkaliniteetti	mmol/l	2	0,69	0,69	0,7	-
Hiilidioksidi	mg/l	2	2,3	2,2	2,5	-
Asiditeetti	mmol/l	2	0,054	0,05	0,057	-
Hapettuvuus	mg/l	2	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 5 mg/l (T)
Permanganaattiluku	mg/l	2	< 2	< 2	< 2	< 8 mg/l (T)
Nitriittityppi (NO <sub>2</sub> -N)	mg/l	1	< 0,002	< 0,002	< 0,002	< 0,50 mg/l (T)
Nitriitti	mg/l	1	< 0,007	< 0,007	< 0,007	< 0,50 mg/l (V)
Nitraattityppi (NO <sub>3</sub> -N)	mg/l	1	0,19	0,19	0,19	0,1 mg/l (V)
Nitraatti	mg/l	1	0,86	0,86	0,86	50 mg/l (V)
Kokonaiskovuus	mmol/l	2	0,47	0,46	0,47	50 mmol/l (V)
Kokonaiskovuus	°dH	2	2,6	2,6	2,6	-
Alumiini	µg/l	1	< 1	< 1	< 1	< 200 µg/l (T)
Kloridi	mg/l	1	14	14	14	< 250 mg/l (T)
Natrium	mg/l	1	10	10	10	< 200 mg/l (T)
Sulfaatti	mg/l	2	19	18	20	< 250 mg/l (T)
Fluoridi	mg/l	1	0,056	0,056	0,056	< 1,5 mg/l (V)
Arseeni	µg/l	1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 10 µg/l (V)
Elohopea	µg/l	1	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 1,0 µg/l (V)
Torjunta-aineet	µg/l	1	Ei todettu	Ei todettu	Ei todettu	< 0,50 µg/l (V)

V = Terveysperusteinen laatuvaatimus

T = Laatuvaioite