

JALKOMÄEN LAITOKSELTA LÄHTEVÄN VEDEN LAATU 2018						
	Yksikkö	Näytteiden lkm	Keskiarvo	Minimi	Maksimi	STM 1352/2015 Laatuvaatimukset ja -tavoitteet
Lämpötila	°C	4	6,1	5	7,5	< 20 °C (T)
E.coli	pmy/100 ml	4	0	0	0	0 pmy/100 ml (V)
Koliformiset bakteerit	pmy/100 ml	4	0	0	0	0 pmy/100 ml (T)
Haju		4	Ei todettu	Ei todettu	Ei todettu	ei epätavallisia muutoksia ja käyttäjien hyväksyttävissä
Maku		4	Ei todettu	Ei todettu	Ei todettu	"
pH		4	8	7,8	8,4	6,5–9,5 (T)
Sähkönjohtavuus	µS/cm	4	240	240	240	< 2500 µS/cm (T)
Sameus	FNU	4	0,5	0,2	1,1	ei epätavallisia muutoksia ja käyttäjien hyväksyttävissä
Väri	mg/l Pt	4	< 5	< 5	< 5	"
Ammoniumtyppi (NH ₄ -N)	mg/l	4	< 0,005	< 0,005	< 0,005	-
Ammonium	mg/l	4	< 0,006	< 0,006	< 0,006	< 0,50 mg/l (V)
Rauta	µg/l	4	34,5	14	78	< 200 µg/l (T)
Mangaani	µg/l	4	7,5	4,9	12	< 50 µg/l (T)
Pesäkeluku	pmy/ml	3	0,33	0	1	ei epätavallisia muutoksia
Enterokokit	pmy/100 ml	3	0	0	0	0 pmy/100 ml (V)
Alkaliniteetti	mmol/l	1	1,9	1,9	1,9	-
Asiditeetti	mmol/l	1	0,077	0,077	0,077	-
Hapettuvuus	mg/l	1	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 5 mg/l (T)
Nitriittityppi (NO ₂ -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 ₃ -N)	mg/l	1	2,3	2,3	2,3	0,1 mg/l (V)
Kokonaiskovuus	mmol/l	1	0,39	0,39	0,39	50 mmol/l (V)
Alumiini	µg/l	1	6,8	6,8	6,8	< 200 µg/l (T)
Kloridi	mg/l	1	5,1	5,1	5,1	< 250 mg/l (T)
Sulfaatti	mg/l	1	11	11	11	< 250 mg/l (T)

V = Terveysperusteinen laatuvaatimus

T = Laatuvaioite