

VERKOSTOVEDEN VIRANOMAISVALVONTA							
2025 JANAKKALA	P5 21.1.2025	P2 18.2.2025	P3 18.3.2025	P13 15.4.2025	P4 13.5.2025	P18 10.6.2025	raja-arvo (STMa 683/2017)
FYSIKAALISET MUUTTUJAT							
Laatutavoitteet							
Lämpötila, °C	10,1	5,2	7	5,9	10,3	8,8	<20
MIKROBIOLOGISET MUUTTUJAT							
Laatuvaatimukset							
Enterokokit, pmy/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli, pmy/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Laatutavoitteet							
Koliformiset bakteerit, pmy/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Heterotrofinen pesäkeluku 22 °C, pmy/ml	2	1	4	3	180	0	Ei epätavallisia muutoksia
KEMIAALLISET MUUTTUJAT							
Laatuvaatimukset							
Bisfenoli-A, µg/l				<0,01			2,5
PFAS-aineiden summa, µg/l ²							0,10
pH	7,4	7,7	6,9	7,6	7,5	7,3	9,5
Laatutavoitteet							
Haju	ei epätavall. muutoksia	ei epätavall. muutoksia	ei epätavall. muutoksia	ei epätavall. muutoksia	ei epätavall. muutoksia	ei epätavall. muutoksia	ei epätavallisia muutoksia ja käyttäjien hyväksyttävissä
Maku	ei epätavall. muutoksia	ei epätavall. muutoksia	ei epätavall. muutoksia	ei epätavall. muutoksia	ei epätavall. muutoksia	ei epätavall. muutoksia	--
Mangaani Mn, µg/l	< 3	< 3	< 3	< 3	< 3	< 3	<50
Orgaanisen hiilen kokonaismäärä TOC, mg/l				0,8			ei epätavallisia muutoksia
pH	7,4	7,7	6,9	7,6	7,5	7,3	6,5...9,5
Rauta Fe, µg/l	< 3	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	<200
Sähkönjohtavuus, µS/cm	178	201	157,7	190	180	170	<2 500
Sameus, FNU	<0,10	0,19	0,25	0,17	0,29	0,32	ei epätavallisia muutoksia ja käyttäjien hyväksyttävissä
Väri, mgPt/l	<2	<2	<2	<2	<2	<2	--

[illegible]

VERKOSTOVEDEN VIRANOMAISVALVONTA							
2025 JANAKKALA	P1 16.12.2025	VO2, VO4, VO6, VO8, VO10, VO12 15.4.2025	VO2, VO4, VO6, VO8, VO10, VO12 30.9.2025				raja-arvo (STMa 683/2017)
FYSIKAALISET MUUTTUJAT							
Laatutavoitteet							
Lämpötila, °C	11,4						<20
MIKROBIOLOGISET MUUTTUJAT							
Laatuvaatimukset							
Enterokokit, pmy/100 ml	0						0
<i>Escherichia coli</i> , pmy/100 ml	0						0
Laatutavoitteet							
Koliformiset bakteerit, pmy/100 ml	0						0
Heterotrofinen pesäkeluku 22 °C, pmy/ml	0						Ei epätavallisia muutoksia
KEMIAALLISET MUUTTUJAT							
Laatuvaatimukset							
Bisfenoli-A, µg/l							2,5
PFAS-aineiden summa, µg/l ²		<0,0015	<0,0015				0,10
pH	7,5						9,5
Laatutavoitteet							
Haju	ei epätavall. muutoksia						ei epätavallisia muutoksia ja käyttäjien hyväksyttävissä
Maku	ei epätavall. muutoksia						-"-
Mangaani Mn, µg/l	4,1						<50
Orgaanisen hiilen kokonaismäärä TOC, mg/l							ei epätavallisia muutoksia
pH	7,5						6,5...9,5
Rauta Fe, µg/l	56						<200
Sähkönjohtavuus, µS/cm	240						<2 500
Sameus, FNU	0,25						ei epätavallisia muutoksia ja käyttäjien hyväksyttävissä
Väri, mgPt/l	< 2						-"-