

Analyysi	Yksikkö	Raakavesi ka	Lähtevä vesi ka	Laatutavoite /-vaatimus enimmäispitoisuus
Lämpötila	°C	6,8	6,2	
Ammonium	*# mg/l	0,08		< 0,5 (t)
Ammoniumtyppi	*# µg/l N	6,2		< 400 (t)
Alkaliteetti	*# mmol/l	0,86	1,5	
Kokonaiskloori	*# mg/l		0,14	
Vapaakloori	*# mg/l		0,13	
Kokonaiskovuus	*# °dH	3,4	3,4	
Kokonaiskovuus	*# mmol/l	0,6	0,6	
Kalsium	*# mg/l	13	13	
Magnesium	*# mg/l	6,7	6,7	
pH	*#	7	7,9	< 9,6 > 6,4 (t)
Sameus	*# NTU	< 0,2	< 0,2	a)
Sähkönjohtavuus (25°C)	*# µS/cm	164		< 2500 (t)
Väriluku	*# mg/l Pt	< 5		a)
Rauta	*# µg/l	< 10	< 10	< 200 (t)
Mangaani	*# µg/l	< 1	< 1	< 50 (t)
Hapettavuus (CODMn-O ₂)	*# mg/l O ₂	0,51		< 5 (t)
Nitriitti	*# mg/l	< 0,007	< 0,007	< 0,5 (v)
Nitriittityppi	*# µg/l N	< 2		
Nitraatti	*# mg/l	5,3	5	< 50 (v)
Nitraattityppi	*# µg/l N	1200		
Kloridi	*# mg/l	12	13	< 250 (t)
Sulfaatti	*# mg/l	14	14	< 250 (t)
Happi	*# mg/l	7,7		
Vapaa hiilidioksidi	*# mg/l	14,3	2	
Kupari liukoinen	*# µg/l	0,97	2,2	< 2000 (v)
Vanadiini liukoinen	*# µg/l	0,37		
Sinkki liukoinen	*# µg/l	6,8		
Elohopea liukoinen	*# µg/l	< 0,005		< 1 (v)
Kadmium liukoinen	*# µg/l	< 0,08		< 5 (v)
Lyijy liukoinen	*# µg/l	< 0,1		< 10 (v)
Kromi liukoinen	*# µg/l	< 1		< 50 (v)
Nikkeli liukoinen	*# µg/l	1		< 20 (v)
Arseeni liukoinen	*# µg/l	0,11		< 10 (v)
<i>Escherichia coli</i>	*# pmy/100ml	0	0	< 1 (v)
Koliformiset bakteerit	*# pmy/100ml	0	0	< 1 (t)
Pesäkeluku 22°C	*# pmy/ml		0	

* Näyte tutkittu akkreditoidulla menetelmällä

Analyysi teetetty alihankintana Kokemäenjoen vesistön vesien-
suojeilyyhdistyksen laboratoriossa, joka on FINAS-akkreditointi-
palvelun akkreditoima testauslaboratorio TO64.

Akkreditointivaatimus on standardi SFS-EN ISO/IEC 17025.

a) Käyttäjien hyväksyttävissä eikä epätavallisia muutoksia

b) Ei epätavallisia muutoksia

Lähtevävesi täyttää sosiaali- ja terveysministeriön talousvesiasetuksen (1352/2015 ja muutos
683/2017) veden laadulle asetetut laatuvaatimukset ja - tavoitteet.

Talousvedenlaadusta voi tiedustella arkisin klo 07:00-15:30 numerosta 040 844 3910