

Ottosyy Jaksottainen seuranta

Vastaanotettu 10.12.2025 15:20

Näytteenottaja Jesse Ojanen

Näyte otettu

10.12.2025 11:05

Näytetyyppi Talousvesi

Näytteen tiedot



Näyte 25-038598-001 Juoksuttamaton

Näytteenottoaika Nummimäen VOK / Mäkimaantie

Tutkimus aloitettu 11.12.2025 7:13

Tulokset

Analyysi	Tulos	MU	Yksikkö	Tavoite	Vaatus	Menetelmä
Kemialliset						
* Kupari, Cu	0,051	± 0,01	mg/l		≤ 2,0	M0141
* Lyijy, Pb	0,9	± 0,2	µg/l		≤ 5	M0142
* Nikkeli, Ni	0,8	± 0,2	µg/l		≤ 20	M0142
Kenttämittaukset						
Veden lämpötila 1 min juoksutuksen jälkeen	13,5		°C	≤ 20		

Näytteen tiedot

Näyte 25-038598-002 Juoksutettu

Näytteenottoaika Nummimäen VOK / Mäkimaantie

Tutkimus aloitettu 10.12.2025 17:36

Tulokset

Analyysi	Tulos	MU	Yksikkö	Tavoite	Vaatus	Menetelmä
Mikrobiologiset						
* Koliformiset bakteerit	0		mpn/100 ml	≤ 0		M0102
* Escherichia coli	0		mpn/100 ml		≤ 0	M0102
* Suolistoperäiset enterokokit	0		pmy/100 ml		≤ 0	M0094
Kemialliset						
* Sameus	0,20	± 0,03	NTU			M0197
* pH	7,7	± 0,2		6,5-9,5	≤ 9,5	M0195
* Sähkönjohtavuus 25 °C	150	± 7	µS/cm	< 2500		M0198

* Väiriluku	< 2,0		mgPt/l			M0174
* Orgaanisen hiilen kokonaismäärä, TOC	0,82	25 %	mg/l			M0191
* Antimoni, Sb	< 1		µg/l		≤ 10	M0142
* Kadmium, Cd	< 0,02		µg/l		≤ 5,0	M0142

Tulokset

Analyysi	Tulos	MU	Yksikkö	Tavoite	Vaatus	Menetelmä
* Kromi, Cr	0,08	± 0,02	µg/l		≤ 25	M0142
* Mangaani, Mn	< 3		µg/l	< 50		M0141
* PAH-yhdisteet						M0161
* PAH4-summa	< 0,075		µg/l			M0161
* Bentso(a)pyreeni	< 0,0015		µg/l			
* Bentso(b)fluoranteeni	< 0,0075		µg/l			
* Bentso(ghi)peryleeni	< 0,0008		µg/l			
* Bentso(k)fluoranteeni	< 0,0075		µg/l			
* Indeno(1,2,3-cd)pyreeni	< 0,0075		µg/l			
Kenttämittaukset						
Veden lämpötila 1 min juoksutuksen jälkeen	13,5		°C	≤ 20		
Veden lämpötila	8,0		°C			

MU = Mittausepävarmuus

* Menetelmä on akkreditoitu

Tilauksen lausunto

25-038598 Näytevedet täyttivät tutkituilta ominaisuuksiltaan talousvedelle asetetut mikrobiologiset ja kemialliset laatuvaatimukset ja -tavoitteet (STM asetus 1352/2015).

Analyysitulosten tulkinna ei ole huomioitu mittausepävarmuutta.

Laboratorion lisätieto:

Selosteelta puuttuvat raja-arvot seuraaville analyyseille:

TOC - "Ei epätavallisia muutoksia".

Sameus - "Ei epätavallisia muutoksia ja käyttäjien hyväksyttävissä" (Sameuden arvo tulisi olla alle 1 NTU).

Väri: "Ei epätavallisia muutoksia ja käyttäjien hyväksyttävissä".

MetropoliLabin yhteyshenkilö

Martina Huttegger