

## Joutsan Vesihuolto Oy

Teijo Mäkinen

Yhdystie 4

19650 JOUTSA

FINLAND

Näyttenumero	750-2025-00000611	750-2025-00000612	750-2025-00000613	
Asiakkaan näytetunniste	Näyte 1	Näyte 2	Näyte 3	
Näytteen nimi	Pekkasen vedenottamo, Kaislarannan lähtevä vesi	Kaislarannan vedenottamo, lähtevä vesi	Solatien vedenottamo, lähtevä vesi	
Näytteenottopiste	Pekkasen vedenottamo, lähtevä vesi	Kaislarannan vedenottamo, lähtevä vesi	Solatien vedenottamo, lähtevä vesi	
Näyttematriisi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	
Näytteen kuvaus	Talousvesi näytteenottohanasta	Talousvesi näytteenottohanasta	Talousvesi näytteenottohanasta	
Vastaanottopäivä	08.01.2025	08.01.2025	08.01.2025	
Näytteenottopäivä	08.01.2025 07:52:00	08.01.2025 08:11:00	08.01.2025 08:34:00	
Näytteenottaja	Jari Pessala	Jari Pessala	Jari Pessala	
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	Tulos
<b>Mikrobiologiset analyysit</b>				
Suolistoperäiset enterokokit *	ZMCWF pmy/100 ml	< 1	< 1	< 1
Kolimuotoiset bakteerit 36°C *	ZMCWV MPN/100 ml	< 1	< 1	< 1
Escherichia coli *	ZMCWY MPN/100 ml	< 1	< 1	< 1
Pesäkeluku 22°C (vilj. mikro-org.) *	ZMCEI pmy/ml	61	2	5

\*Menetelmä on akkreditoitu.

## Lausunto

## 750-2025-00000611

Laboratorioon toimitettu vesinäyte täyttää tutkituilta osin STM:n asetuksen 1352/2015 mukaiset laatuvaatimukset ja -tavoitteet.

## 750-2025-00000612

Laboratorioon toimitettu vesinäyte täyttää tutkituilta osin STM:n asetuksen 1352/2015 mukaiset laatuvaatimukset ja -tavoitteet.

## 750-2025-00000613

Laboratorioon toimitettu vesinäyte täyttää tutkituilta osin STM:n asetuksen 1352/2015 mukaiset laatuvaatimukset ja -tavoitteet.

## YHTEYSHENKILÖ

Elina Kuvaja Analyysipalvelupäällikkö

Elina.Kuvaja@etn.eurofins.com +358 40 840 2764

Tutkimustodistus on sähköisesti hyväksytty.

**Menetelmätiedot**

Testikoodi	Parametrin nimi, CAS	Menetelmän mittausepävarmuus	Menetelmän määrittäjä	Akkreditoitu	Menetelmä	Laboratorio
<b>Mikrobiologiset analyysit</b>						
ZMCWF	Suolistoperäiset enterokokit		1 pmy/100 ml	Kyllä	SFS-EN ISO 7899-2:2000	RZ
ZMCWV	Kolimuotoiset bakteerit 36°C		1 MPN/100 ml	Kyllä	SFS-EN ISO 9308-2:2014	RZ
ZMCWY	Escherichia coli		1 MPN/100 ml	Kyllä	SFS-EN ISO 9308-2:2014	RZ
ZMCEI	Pesäkeluku 22°C (vilj. mikro-org.)		1 pmy/ml	Kyllä	SFS-EN ISO 6222:1999	RZ

**Laboratorio**

RZ	Eurofins Environment Testing Finland (Lahti)	SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T039
----	--	--------------------------------------

Tutkimustodistuksen jakelu: teijo.makinen@joutsanvesihuolto.fi, ymparistoterveys@jyvaskyla.fi

**Huomautukset**

Tutkimustodistuksen osittainen kopioiminen on sallittu vain laboratorion kirjallisella luvalla. Testaustulokset koskevat vain vastaanotettua ja tutkittua näytettä. Näytteet on toimitettu laboratorioon asiakkaan toimesta, ellei tutkimustodistuksella toisin ilmoiteta. Mikrobiologisille menetelmille mittausepävarmuudet ilmoitetaan pyydettyäessä.