



Tutkimustodistus AR-22-RZ-003548-01 Sivu 1/3  
Päivämäärä 10.02.2022  
Näyte saapui 07.02.2022  
Tutkimusno EUAA56-00101750  
Asiakasno RZ0000175  
Näytteenottaja Ahokas Oskari / Eurofins Environmen  
Tutkimuksen yhteyshenkilö Sami Saltiola

**Vesiosuuskunta Suoni****Ilmoitukset**

c/o TiliLaine Oy  
Osuustie 1 C 1  
04600 MÄNTSÄLÄ  
FINLAND  
s-posti: ilmoitukset@vesiosuuskuntasuoni.net

**VOK Suoni Talousvesitarkkailu, helmikuu**

**Näyttenumero** 750-2022-00005849 750-2022-00005850

<b>Näytteen kuvaus</b>	Talousvesi	Talousvesi
<b>Näytteenottoaika</b>	07.02.2022 10:35	07.02.2022 11:00
<b>Näytteenottopiste</b>	Jokelanseudun kerhotalo	Juholantie 240

**Mikrobiologiset testit**

Kolimuotoiset bakteerit 36°C	ZMCWV	MPN/100 ml	< 1	< 1
Escherichia coli	ZMCWY	MPN/100 ml	< 1	< 1
Pesäkeluku 22°C (vilj. mikro-org.)	ZMCEI	pmy/ml	44	< 1

**Yleiset vedestä tehtävät tutkimukset**

Haju	RZD88			hajuton
Maku	RZD99			virheetön
Väri (suodatettu)	RZB63	mg Pt/l		<2,0
pH	RZB10			7,4
Sähkönjohtavuus 25°C	RZB59	µS/cm		250
Sameus	RZC18	NTU		<0,20

**Alkuaineet, suoramääritys, ICP-MS**

Mangaani (Mn)	RZ0BT	µg/l		<1,0
Rauta (Fe)	RZ0BG	µg/l		<10


**Menetelmätiedot**

Testikoodi	Parametrin nimi, CAS	Menetelmän mittausepävarmuus	Menetelmän määrittäysraja	Akkreditoitu	Menetelmä	Laboratorio
<b>Mikrobiologiset testit</b>						
ZMCWV	Kolimuotoiset bakteerit 36°C		1	Kyllä	ISO 9308-2	RZ T039
ZMCWY	Escherichia coli		1	Kyllä	ISO 9308-2	RZ T039
ZMCEI	Pesäkeluku 22°C (vilj. mikro-org.)		1	Kyllä	ISO 6222	RZ T039
<b>Yleiset vedestä tehtävät tutkimukset</b>						
RZD88	Haju			Ei	Sis. men. EF2028 , Organoleptinen	RZ
RZD99	Maku			Ei	Sis. men. EF2028 , Organoleptinen	RZ
RZB63	Väri (suodatettu)	2mg/lPt(<20) 10%(≥20)	2	Kyllä	SFS-EN ISO 7887:2012, spektrofotometrinen	RZ T039
RZB10	pH	± 0,2 yks./3%		Kyllä	SFS 3021:1979, mod.	RZ T039
RZB59	Sähkönjohtavuus 25°C	10%(<40µS/m) 5%(>40µS/m)	1	Kyllä	SFS-EN 27888:1994, mod.	RZ T039
RZC18	Sameus	0,2NTU(<1NTU) 20%(≥1NTU)	0.2	Kyllä	SFS-EN ISO 7027:2016	RZ T039
<b>Alkuaineet, suoramääritys, ICP-MS</b>						
RZ0BT	Mangaani (Mn), 7439-96-5	15%(>20µg/l) 18%(<20µg/l)	1	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2	RZ T039
RZ0BG	Rauta (Fe), 7439-89-6	13%(>20µg/l) 20%(<20µg/l)	10	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2	RZ T039

Laboratorio		
RZ	Eurofins Environment Testing Finland (Lahti)	(Ei akkreditoitu)
RZ T039	Eurofins Environment Testing Finland (Lahti)	FINAS akkr. num. SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T039

**Lausunto**
**750-2022-00005849**

Näyte täyttää tutkituilta osin talousveden laatuvaatimukset ja -tavoitteet (STM 1352/2015 ja muutos 683/2017).

**750-2022-00005850**

Näyte täyttää tutkituilta osin talousveden laatuvaatimukset ja -tavoitteet (STM 1352/2015 ja muutos 683/2017).

**Jakelu :** yaktoimisto@tuusula.fi, terveydensuojelu@porvoo.fi, ymparistoterveydenhuolto@porvoo.fi, mikko.lappalainen@tuusula.fi

**ALLEKIRJOITUS**

**Eurofins Environment Testing Finland Oy**

 Niemenkatu 73  
 15140 Lahti  
 FINLAND

 +35 840 356 7895  
 ask@eurofins.fi  
 www.eurofins.fi

Y-tunnus: 2752292-5



Tutkimustodistus AR-22-RZ-003548-01

Sivu 3/3

Päivämäärä 10.02.2022

Näyte saapui 07.02.2022



Sami Saltiola

+35844 7777 207

ASM

SamiSaltiola@eurofins.fi

Tutkimustodistus on sähköisesti hyväksytty.

#### Huomautukset

Tutkimustodistuksen osittainen julkaiseminen on sallittu vain laboratorion kirjallisella luvalla. Testaustulokset koskevat vain vastaanotettua ja tutkittua näytettä. Mahdollinen lausunto ei kuulu akkreditoinnin piiriin.