

**Tilaaaja**

 Hyvinkään kaupunki  
 PL 86  
 05801 HYVINKÄÄ

**Tilauksen tiedot**

 Kuvaus Ritasjärven vesiosuuskunta (verkostovesi)  
 Viite 1875530001

**Näytteen tiedot**

Näyte	25-005692-001	Näytteenottaja	Terhi Kellberg
Nimi		Ottosyy	Jatkuva valvonta
Näytetyyppi	Talousvesi	Näyte otettu	1.4.2025 10:00
	Ahdenkalliontie 502, Ahdenkallion vedenjakelualue / Ahdenkalliontie 502, Ahdenkallion JA	Vastaanotettu	1.4.2025 16:45
		Tutkimus aloitettu	1.4.2025 17:29

**Tulokset**

Analyysi	Tulos	MU	Yksikkö	Menetelmä
<b>Mikrobiologiset</b>				
* Heterotrofinen pesäkeluku 22 °C	0		pmy/ml	M0090
* Kolimuotoiset bakteerit	0		mpn/100 ml	M0102
* Escherichia coli	0		mpn/100 ml	M0102
* Suolistoperäiset enterokokit	0		pmy/100 ml	M0094
<b>Kemialliset</b>				
* Sameus	0,13	± 0,02	NTU	M0197
* pH	8,1	± 0,2		M0195
* Sähkönjohtavuus 25 °C	160	± 8	µS/cm	M0198
* Väriluku	< 2,0		mgPt/l	M0174
<b>Aistinvaraiset</b>				
Haju	ei sivuhajua			M0351
Maku	ei sivumakua			M0211
<b>Kenttämittaukset</b>				
Veden lämpötila	5,3		°C	
Veden lämpötila 1 min juoksutuksen jälkeen	6,5		°C	

MU = Mittausepävarmuus

\* Menetelmä on akkreditoitu

**Lisätiedot, lausunnot**

**Näytelausunto**

25-005692-001 Näytevesi täytti tutkituilta ominaisuuksiltaan talousvedelle asetetut mikrobiologiset ja kemialliset laatuvaatimukset ja -tavoitteet (STM asetus 1352/2015).

Analyysitulosten tulkinnaissa ei ole huomioitu mittausepävarmuutta.

**MetropoliLabin yhteyshenkilö** Martina Huttegger

**Jakelu** Ympäristöterveys, Hyvinkää, ymparistoterveys@hyvinkaa.fi  
Mikkola, Mauri, maukkamikkola@gmail.com  
Hallitus, Ritasjärven vesiosuuskunta, hallitus@ritasjarvi.fi

**Menetelmätiedot**

Menetelmä	Analyysimenetelmän kuvaus
M0090	SFS-EN ISO 6222:1999
M0094	SFS-EN ISO 7899-2:2000
M0102	SFS-EN ISO 9308-2:2014
M0174	SFS-EN ISO 7887:2012 (DA)
M0195	SFS 3021:1979, muunneltu automaattinen menetelmä
M0197	SFS-EN ISO 7027-1:2016
M0198	SFS-EN 27888:1994 muunneltu automaattinen menetelmä
M0211	SFS-EN 1622:2006, Annex C
M0351	Sis. menetelmä

Mittausepävarmuus ilmoitetaan vain havaituille analyyteille, joiden pitoisuudet ovat yli määrittärajän. Mittausepävarmuus ilmoitetaan tuloksikössä, ellei toisin ole mittausepävarmuuden yhteydessä mainittu. Arvio mikrobiologisten tulosten mittausepävarmuudesta toimitetaan pyynnöstä.

Laboratorio ei vastaa asiakkaan toimittamista tiedoista. Asiakkaan toimittamat tiedot voivat vaikuttaa tulosten oikeellisuuteen. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille. Ellei testausseosteella toisin ilmoiteta, tulokset pätevät laboratorion vastaanottamille näytteille ja näytteenottoon liittyvät tiedot ovat asiakkaan toimittamia. Testausseosteen osittainen kopiointi ei ole sallittua. Testausseoste on hyväksytty sähköisesti ja on pätevä ilman allekirjoitusta.