

Tilaaja

Maksaja

 Riihimäen seudun terveystieteiden  
 kuntayhtymä  
 Ympäristöterveysosasto

**Siirtolan Vesiosuuskunta**

 Kallionkatu 10-16 C  
 11100 RIIHIMÄKI

 PL 79  
 11101 RIIHIMÄKI

<b>Näytetiedot</b>	<b>Näyte</b>	Verkostovesi		
	<b>Näyte otettu</b>	10.10.2017	<b>Kellonaika</b>	08.33
	<b>Vastaanotettu</b>	10.10.2017	<b>Kellonaika</b>	14.50
	<b>Tutkimus alkoi</b>	10.10.2017	<b>Näytteenoton syy</b>	Viranomaisvalvonta
	<b>Ottopiste</b>	Riihiviidantie 400		
	<b>Näytteen ottaja</b>	Paavilainen Erja		

Analyysi	Menetelmä	23975-1 Verkostovesi Riihiviidantie 400	Yksikkö	Epävarmuus-%
Heterotrofinen pesäkeluku 22 °C	* SFS-EN ISO 6222:1999	14	pmy/ml	
Koliformiset bakteerit	* SFS-EN ISO 9308-2:2012	0	mpn/ 100 ml	
Escherichia coli	* SFS-EN ISO 9308-2:2012	0	mpn/ 100 ml	
Suolistoperäiset enterokokit	* SFS-EN ISO 7899-2:2000	0	pmy/ 100 ml	
Väriluku	* SFS-EN ISO 7887:2011 menetelmä C	< 2,5	mg Pt/l	10
Ammonium, NH <sub>4</sub>	* ISO 7150: 1984, DA	< 0,010	mg/l	15
Nitriitti, NO <sub>2</sub>	* SFS 3029, autom.	< 0,01	mg/l	15
Sameus	* SFS-EN ISO 7027:2000	0,22	FNU	15
pH	* SFS 3021 1979	7,9		3
Sähkönjohtavuus 25 C	* SFS-EN 27888:1994	199	µS/cm	5
Kadmium, Cd	* SFS-EN ISO 17294-2:2005	< 0,02	µg/l	15
Kromi, Cr	* SFS-EN ISO 17294-2:2005	0,17	µg/l	15
Kupari, Cu	* SFS-EN ISO 17294-2:2005	10	µg/l	20
Lyijy, Pb	* SFS-EN ISO 17294-2:2005	0,2	µg/l	20
Mangaani, Mn	* SFS-EN ISO 11885:2009	< 3	µg/l	20
Nikkeli, Ni	* SFS-EN ISO 17294-2:2005	0,1	µg/l	25
Rauta, Fe	* SFS-EN ISO 11885:2009	< 15	µg/l	20
PAH-yhdisteet	ISO/TS 28581:2012 mod			
- Bentso(a)pyreeni	*	< 0,002	µg/l	30
- PAH-yhdisteet yhteensä	*	< 0,04	µg/l	
- Bentso(b)fluoranteeni	*	< 0,010	µg/l	30
- Bentso(k)fluoranteeni	*	< 0,010	µg/l	30
- Indeno(1,2,3-cd)pyreeni	*	< 0,010	µg/l	30
- Bentso(ghi)peryleeni	*	< 0,010	µg/l	30
Haju	SFS-EN 1622:2006, Annex C	ei sivuhajua		
Maku	SFS-EN 1622:2006, Annex C	ei sivumakua		
Veden lämpötila	kenttämittaus	10,3	°C	

\* = Akkreditoitu menetelmä

**Lausunto** Näytevesi täytti tutkituilta ominaisuuksiltaan talousvedelle asetetut mikrobiologiset ja kemialliset laatuvaatimukset ja -suositukset.  
(STM asetus 1352/2015)

Akkreditointi ei koske lausuntoa. Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.  
Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopioinnista on saatava lupa.

**Postiosoite**

 Viikinkaari 4  
 00790 Helsinki  
 metropolilab@metropolilab.fi

**Puhelin**

+358 10 391 350

**Faksi**

+358 9 310 31626

**Y-tunnus**

2340056-8

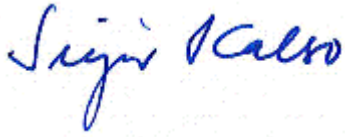
**Alv. Nro**

FI23400568

<http://www.metropolilab.fi>

---

**Yhteyshenkilö** Nikkola Kirsti, 010 3913 421, kemisti



Kalso Seija  
toimitusjohtaja

**Tiedoksi** Malmi Jorma, jorma.malmi@rkloy.fi;  
Paavilainen Erja;  
Riihimäen ymp. terv., ytos@riihimaki.fi

Akkreditointi ei koske lausuntoa. Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.  
Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopioinnista on saatava lupa.