

Tilaaja  
**2567601-5**  
 Sulkavan Vesilaitos  
 Järvi-Saimaan Palvelut Oy

 Maksaja  
**Järvi-Saimaan Palvelut Oy**

 Kauppatie 1  
 58700 SULKAVA

 Kauppatie 1  
 58700 Sulkava

<b>Näytetiedot</b>	<b>Näyte</b>	Verkostovesi		
	<b>Näyte otettu</b>	17.12.2020	<b>Kellonaika</b>	09.50
	<b>Vastaanotettu</b>	18.12.2020	<b>Kellonaika</b>	09.05
	<b>Tutkimus alkoi</b>	18.12.2020	<b>Näytteenoton syy</b>	Viranomaisvalvonta
	<b>Ottopiste</b>	Sulkavan apteekki, Kauppatie 4, Sulkava		
	<b>Näytteen ottaja</b>	Merinen Mika, Terveystarkastaja		
	<b>Viite</b>	KP7001/Sulkava, talousvedet v.2020		

Analyysi	Menetelmä	33712-1 Verkostovesi	Yksikkö	Epävarmuus-%
Heterotrofinen pesäkeluku 22 °C	* SFS-EN ISO 6222:1999	200	pmy/ml	
Kolimuotoiset bakteerit	* SFS-EN ISO 9308-2:2014	0	mpn/ 100 ml	
Escherichia coli	* SFS-EN ISO 9308-2:2014	0	mpn/ 100 ml	
Suolistoperäiset enterokokit	* SFS-EN ISO 7899-2:2000	0	pmy/ 100 ml	
Öljyhiilivedyt C10-C40	SFS-EN ISO 9377-2:2001			
- Keskiraskaat C10-C21	*	< 25	µg/l	40
- Raskaat C21-C40	*	< 25	µg/l	40
- Öljyhiilivedyt C10-C40	*	< 50	µg/l	40
PAH-määrittäminen	ISO/TS 28581:2012			
- PAH-yhdisteet yhteensä		< 0,1	µg/l	
- Naftaleeni	*	< 0,020	µg/l	30
- 2-Metyylinaftaleeni	*	< 0,020	µg/l	30
- 1-Metyylinaftaleeni	*	< 0,020	µg/l	40
- Bifenyylit	*	< 0,020	µg/l	30
- 2,6-Dimetyylinaftaleeni	*	< 0,020	µg/l	30
- Asenaftaleeni	*	< 0,010	µg/l	30
- Asenaftaleeni	*	< 0,010	µg/l	30
- 2,3,5-Trimetyylinaftaleeni	*	< 0,010	µg/l	30
- Fluoreeni	*	< 0,010	µg/l	40
- Fenantreeni	*	< 0,020	µg/l	30
- Antraseeni	*	< 0,020	µg/l	30
- 1-Metyylifenantreeni	*	< 0,020	µg/l	30
- Fluoranteeni	*	< 0,020	µg/l	30
- Pyreeni	*	< 0,010	µg/l	30
- Bentso(a)antraseeni	*	< 0,010	µg/l	30
- Kryseeni	*	< 0,010	µg/l	30
- Bentso(b)fluoranteeni	*	< 0,0075	µg/l	30
- Bentso(k)fluoranteeni	*	< 0,0075	µg/l	30
- Bentso(e)pyreeni	*	< 0,010	µg/l	30
- Bentso(a)pyreeni	*	< 0,002	µg/l	30
- Peryleeni	*	< 0,010	µg/l	30

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

- Indeno(1,2,3-cd)pyreeni	*		< 0,0075	µg/l	30
- Dibentso(a,h)antraseeni	*		< 0,010	µg/l	30
- Bentso(ghi)peryleeni	*		< 0,002	µg/l	30
Veden lämpötila		kenttämittaus	8,8	°C	

\* = Akkreditoitu menetelmä

**Yhteyshenkilö** Lukkarinen Timo, 010 3913 431, kemisti



Ahlfors Reetta  
toimitusjohtaja

**Tiedoksi**

Eskelinen Jyri, jyri.eskelinen@jarvisaimaanpalvelut.fi;  
 Heikkinen Jouni, jouni.heikkinen@jarvisaimaanpalvelut.fi;  
 Kauppinen Tero, tero.kauppinen@jarvisaimaanpalvelut.fi;  
 Kosonen Janne, janne.kosonen@jarvisaimaanpalvelut.fi;  
 Lyytikäinen Pekka, pekka.lyytikainen@jarvisaimaanpalvelut.fi;  
 Merinen Mika, mika.merinen@sosteri.fi;  
 Munck Tiina, tiina.munck@sosteri.fi

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>