

Tilaaja  
**0131661-3**  
 Keski-Uudenmaan ympäristökeskus  
 Verkostovesinäytteet

 Maksaja  
**Levannon vesiosuuskunta**  
**Jukka Männistö**

 PL 60  
 04301 TUUSULA

 Levannontoe 119  
 04940 Levanto


<b>Näytetiedot</b>	<b>Näyte</b>	Verkostovesi		
	<b>Näyte otettu</b>	12.10.2021	<b>Kellonaika</b>	10.20
	<b>Vastaanotettu</b>	12.10.2021	<b>Kellonaika</b>	12.45
	<b>Tutkimus alkoi</b>	12.10.2021	<b>Näytteenoton syy</b>	Jaksottainen seuranta
	<b>Ottopiste</b>	Levanto jaksottaiset/verkosto, Ruohojärventie 9, 04940 Levanto		
	<b>Näytteen ottaja</b>	Lappalainen Mikko, Terveystarkastaja		
	<b>Viite</b>	1838100		

Analyyysi	Menetelmä	29433-1 Verkostovesi Vesijohdosta Levanto jaksottaiset/verkosto, Ruohojärventie 9, 04940 Levanto	Yksikkö	Epävarmuus-%
Heterotrofinen pesäkeluku 22 °C	* SFS-EN ISO 6222:1999	0	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	
Clostridium perfringens, solut ja itiöt	* SFS-EN ISO 14189:2016	0	pmy/100 ml	
Suolistoperäiset enterokokit	* SFS-EN ISO 7899-2:2000	0	pmy/ 100 ml	
Fluoridi, F	* SFS-ISO 15923-2:2018, DA	0,1	mg/l	10
Sulfaatti, SO4	* SFS-ISO 15923-1:2018, DA	31	mg/l	10
Kloridi, Cl	* SFS-ISO 15923-1:2018, DA	12	mg/l	10
Väriluku	* SFS-EN ISO 7887:2012 menetelmä C	< 2	mg Pt/l	10
Ammonium, NH4	* SFS-ISO 15923-1:2018, DA	< 0,010	mg/l	15
Nitraatti, NO3	* SFS-ISO 15923-1:2018, DA	5,7	mg/l	15
Nitriitti, NO2	* SFS-ISO 15923-1:2018, DA	< 0,01	mg/l	15
Sameus	* SFS-EN ISO 7027-1:2016	0,21	FNU	15
pH	* SFS 3021 1979	7,0		3
Sähkönjohtavuus 25 C	* SFS-EN 27888:1994	217	µS/cm	5
CODMn-arvo, kemiallinen hapenkulutus	* SFS 3036:1981	< 0,5	mg/l	15
Natrium, Na	* SFS-EN ISO 11885:2009	11	mg/l	20
Alumiini, Al	* SFS-EN ISO 17294-2:2016	< 3	µg/l	25
Arseeni, As	* SFS-EN ISO 17294-2:2016	0,1	µg/l	20
Elohopea, Hg	* SFS-EN ISO 17294-2:2016	< 0,03	µg/l	20

Akkreditointi ei koske lausuntoa. Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopioinnista on saatava lupa. Tämä testausseloste on hyväksytty sähköisesti ja on pätevä ilman allekirjoitusta.

Kadmium, Cd	*	SFS-EN ISO 17294-2:2016	< 0,02	µg/l	15
Kromi, Cr	*	SFS-EN ISO 17294-2:2016	0,05	µg/l	15
Kupari, Cu	*	SFS-EN ISO 11885:2009	0,054	mg/l	20
Lyijy, Pb	*	SFS-EN ISO 17294-2:2016	0,4	µg/l	20
Mangaani, Mn	*	SFS-EN ISO 11885:2009	< 3	µg/l	20
Nikkeli, Ni	*	SFS-EN ISO 17294-2:2016	0,2	µg/l	25
Rauta, Fe	*	SFS-EN ISO 17294-2:2016	< 3	µg/l	20
Haju		SFS-EN 1622:2006, Annex C	ei sivuhajua		
Maku		SFS-EN 1622:2006, Annex C	ei sivumakua		
Veden lämpötila		kenttämittaus	11,4	°C	

\* = Akkreditoitu menetelmä

**Lausunto** Näytevesi täytti tutkituilta ominaisuuksiltaan talousvedelle asetetut mikrobiologiset ja kemialliset laatuvaatimukset ja -tavoitteet. (STM asetus 1352/2015, 683/2017)

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

**Tiedoksi** Karpanen Pertti, pertti.karpanen@phnet.fi;  
 Kivistö Petra, petra.kivisto@tuusula.fi;  
 Lappalainen Mikko, mikko.lappalainen@tuusula.fi;  
 Männistö Jukka, jukka.mannisto@phnet.fi;  
 Männistö Jukka, jukka.mannisto@pp1.inet.fi;  
 yaktoimisto@tuusula.fi

Akkreditointi ei koske lausuntoa. Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille. Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopioinnista on saatava lupa. Tämä testausseloste on hyväksytty sähköisesti ja on pätevä ilman allekirjoitusta.