



Tutkimusno EUAB31-00040725  
 Asiakasno YS0000820  
 Jyrki Jänkälä

Pyhä-Luosto Vesi Oy  
 Petri Alanne  
 Luontotie 1  
 98530 PYHÄTUNTURI  
 FINLAND  
 s-posti: petri.alanne@p-lv.fi

**Tilauksen kuvaus**

Pyhä-Luosto Vesi\_talousvedet 2022

<b>Näyttenumero</b>	749-2022-00027989
<b>Näytteen kuvaus</b>	Raakavesi
<b>Näytteenottopiste</b>	Orresokan vedenottamo
<b>Matriisi</b>	Raakavesi
<b>Näytteenottopäivä</b>	13.09.2022
<b>Vastaanottopäivä</b>	14.09.2022
<b>Analysointi aloitettu</b>	14.09.2022
<b>Näytteenottaja</b>	Huovinen Jukka / Eurofins Ahma Oy

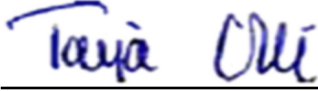
Analyysit	Testikoodi	Yksikkö	Tulokset
<b>Kenttämittaukset</b>			
Lämpötila (näytteenottajan mittaama)	YS926	°C	4.8
<b>Mikrobiologiset tutkimukset</b>			
Kolimuotoiset bakteerit 37°C *	YSM21	MPN/100 ml	0
Escherichia coli *	YSM22	MPN/100 ml	0
Pesäkeluku 22 °C, 72 h *	YSM00	pmy/ml	0
<b>Fysikaalis-kemialliset tutkimukset</b>			
pH *	YSB47		6,92
Sähkönjohtavuus 25°C *	YSB64	µS/cm	58
Sameus *	YSC26	FTU	<0,15
Väri *	YSD58	mg Pt/l	<5
Haju	YSC30		Hajuton
Maku	YSC31		Ei huomautetta vaa
Ammonium (NH4) *	YSD04	mg/l	<0,01
<b>Alkuaineet</b>			
Rauta (Fe) *	YB01Z	µg/l	<2,5
Mangaani (Mn) *	YB01W	µg/l	<0,2

\*Menetelmä on akkreditoitu.



ALLEKIRJOITUS

22.09.2022



Tarja Olli Kemisti

TarjaOlli@eurofins.fi +358 44 363 6614

Tutkimustodistus on sähköisesti hyväksytty.


**Menetelmätiedot**

Testikoodi	Parametrin nimi	Menetelmän mittausepävarmuus	Menetelmän määrittäjä	Akkreditoitu	Menetelmä	Laboratorio
<b>Kenttämittaukset</b>						
YS926	Lämpötila (näytteenottajan mittaama)			Ei	Kenttämittaus, Lämpötilan mittaus	YS
<b>Mikrobiologiset tutkimukset</b>						
YSM21	Kolimuotoiset bakteerit 37°C			Kyllä	Colilert Q-Tray ISO 9308-2:2012 E	YS
YSM22	Escherichia coli			Kyllä	Colilert Q-Tray ISO 9308-2:2012 E	YS
YSM00	Pesäkeluku 22 °C, 72 h			Kyllä	SFS-EN ISO 6222:1999	YS
<b>Fysikaalis-kemialliset tutkimukset</b>						
YSB47	pH	± 0,2 pH yks.		Kyllä	SFS 3021:1979	YS
YSB64	Sähkönjohtavuus 25°C	<40:±2µS/cm ≥40:±5%	10	Kyllä	SFS-EN 27888:1994	YS
YSC26	Sameus	<1:±0.2FTU >1:±20%	0,15	Kyllä	SFS-EN ISO 7027-1:2016:en	YS
YSD58	Väri	<25:±35% ≥25:±25%	5	Kyllä	SFS-EN ISO 7887:2012(C)	YS
YSC30	Haju			Ei	Sis. men., aistinvarainen, Organoleptinen	YS
YSC31	Maku			Ei	Sis. men., aistinvarainen, Organoleptinen	YS
YSD04	Ammonium (NH <sub>4</sub> )	<0,065mg/l:±0,010mg/l >0,065mg/l:±20%	0,01	Kyllä	ISO 15923-1:2013	YS
<b>Alkuaineet</b>						
YB01Z	Rauta (Fe)	<6:±0.75µg/l >6:±12%	2,5	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2:2016	YB
YB01W	Mangaani (Mn)	<1:±0.1µg/l >1:±8%	0,2	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2:2016	YB

**Laboratorio**

YB	Eurofins Ahma - Oulu	SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T131
YS	Eurofins Ahma (Rovaniemi)	SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T131

Jakelu : [asennus@p-lv.fi](mailto:asennus@p-lv.fi), [terveystarkastajat@sodankyla.fi](mailto:terveystarkastajat@sodankyla.fi), [katri.sihvola@sodankyla.fi](mailto:katri.sihvola@sodankyla.fi), [terveystarkastaja@pelsavu.fi](mailto:terveystarkastaja@pelsavu.fi)

**Huomautukset**

Tutkimustodistuksen osittainen kopioiminen on sallittu vain laboratorion kirjallisella luvalla. Testaustulokset koskevat vain vastaanotettua ja tutkittua näytettä.