

Lempäälän kunta
 PL 36
 37501 LEMPÄÄLÄ


Projekti	OLEMPÄÄL/9
Projektin nimi	Talousvesi, Viikko 16
Näyttenumero	22TV06045
Näytteen nimi	Verkosto; Vesilahden terv.kesk
Näyte otettu	20.4.2022
Näytteenottaja	MarkoLyttinen
Näyte saapunut	20.4.2022

Määrittäminen	Menetelmän tunnus	Yksikkö	Tulos	Rajat
Lämpötila		°C	6,1	
Mangaani	LA076*	µg/l	42	<50 (t)
Rauta	LA076*	µg/l	26	<200 (t)
Haju	LA163		ei todettu	
Kloori, kokonainen	LA425*	mg/l	< 0,05	
Kloori, vapaa	LA425*	mg/l	< 0,05	
Maku	LA163		ei todettu	
pH	LA147*		7,7	6,5-9,5 (t)
Sameus	LA145*	FNU	< 0,2	
Sähkönjohtavuus	LA146*	µS/cm	209	<2500 (t)
Väriluku	LA133*	mg/l Pt	< 5	
Ammonium NH4	LA131*	mg/l NH4	<0,005	<0,50 (t)
Nitriitti NO2	LA129*	mg/l NO2	<0,007	≤0,50 (v)
Escherichia coli	LA601TH*	pmy/100 ml	0	0 (v)
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600TH*	pmy/ml	1	ei epätavallisia muutoksia
Kolimuotoiset bakteerit	LA601TH*	pmy/100 ml	0	0 (t)

STM:n asetus 1352/2015; v=laatuvaatimus t=laatatavoite

LAUSUNTO

Vesinäyte täytti tutkituilta osin talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja laatuavoitteet (STMa 1352/2015).

KVYY Tutkimus Oy


 Jaana Virtanen
 Kemisti

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä.

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettyä.

Tampere

 Puh. 03 246 1208
 laboratorio@kvyy.fi

Pori

 Puh. 03 246 1277
 porilab@kvyy.fi

Rauma

 Puh. 03 246 1276
 raumalab@kvyy.fi

Hämeenlinna

 Puh. 03 246 1275
 tavastlab@kvyy.fi

Sastamala

 Puh. 03 246 1275
 sastalab@kvyy.fi

Vaasa

 Puh. 06 312 0020
 botnialab@kvyy.fi

Jyväskylä

 Puh. 03 246 1267
 jyvaskyla@kvyy.fi

JAKELU

 asiakaspalvelu@lempaalanvesi.fi
 lasse.sampakoski@lempaala.fi
 vesidata.pirkanmaa@ely-keskus.fi
 pirtevanaytetulokset@pirkkala.fi

MENETELMÄVIITTEET

LA076	SFS-EN ISO 11885:2009
LA129	SFS-EN ISO 13395:1997, CFA-analysaattori
LA131	Sisäinen menetelmä KVYY LA131
LA133	SFS-EN ISO 7887:2012 muunneltu CFA-analysaattori
LA145	SFS-EN ISO 7027-1:2016
LA146	SFS-EN 27888:1994
LA147	SFS 3021:1979
LA163	Sisäinen menetelmä
LA425	SFS-EN ISO 7393- 2:2018
LA600TH	SFS-EN ISO 6222:1999
LA601TH	SFS 3016:2001

MITTAUSEPÄVARMUDET

Määrittys	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Mangaani*	22TV06045	15 %	20.4.2022	A
Rauta*	22TV06045	4 µg/l	20.4.2022	A
Haju	22TV06045		20.4.2022	A
Kloori, kokonainen*	22TV06045		20.4.2022	A
Kloori, vapaa*	22TV06045		20.4.2022	A
Maku	22TV06045		20.4.2022	A
pH*	22TV06045	0,2	20.4.2022	A
Sameus*	22TV06045		20.4.2022	A
Sähkönjohtavuus*	22TV06045	5 %	20.4.2022	A
Väriluku*	22TV06045		20.4.2022	A
Ammonium NH4*	22TV06045		22.4.2022	A
Nitriitti NO2*	22TV06045		22.4.2022	A
Escherichia coli*	22TV06045	Toimitetaan pyydettyäessä	20.4.2022	A
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	22TV06045	Toimitetaan pyydettyäessä	20.4.2022	A
Kolimuotoiset bakteerit*	22TV06045	Toimitetaan pyydettyäessä	20.4.2022	A

A KVYY Tutkimus Oy / Tampere (FINAS T064)

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä.

Tässä testausselostessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettyäessä.

Tampere

 Puh. 03 246 1208
 laboratorio@kvyy.fi

Pori

 Puh. 03 246 1277
 porilab@kvyy.fi

Rauma

 Puh. 03 246 1276
 raumalab@kvyy.fi

Hämeenlinna

 Puh. 03 246 1275
 tavastlab@kvyy.fi

Sastamala

 Puh. 03 246 1275
 sastalab@kvyy.fi

Vaasa

 Puh. 06 312 0020
 botnialab@kvyy.fi

Jyväskylä

 Puh. 03 246 1267
 jyvaskyla@kvyy.fi