

Pomarkun kunta  
PL 14  
29631 POMARKKU



Projekti OPOMARK/7  
Projektin nimi Pomarkun vesilaitos; Talousvesitutkimus  
Näyttenumero 23TV03435  
Näytteen nimi Yläaste, keittiö  
Näyte otettu 28.3.2023 09:00  
Näytteenottaja Harri Mäenpää  
Näyte saapunut 28.3.2023

Määrittäminen	Menetelmän tunnus	Yksikkö	Tulos	Rajat
Haju	LA163		ei todettu	ei epätavallisia muutoksia
Maku	LA163		ei todettu	ei epätavallisia muutoksia
Mangaani	LA076*	µg/l	< 1	<50 (t)
Rauta	LA076*	µg/l	20	<200 (t)
pH	LA147*		7,4	6,5-9,5 (t)
Sameus	LA145*	FNU	< 0,2	ei epätavallisia muutoksia
Sähkönjohtavuus	LA146*	µS/cm	57	<2500 (t)
Väriluku	LA133*	mg/l Pt	< 5	ei epätavallisia muutoksia
Ammonium NH4	LA131*	mg/l NH4	< 0,007	<0,50 (t)
Escherichia coli	LA601TH*	pmy/100 ml	0	0 (v)
Kolimuotoiset bakteerit	LA601TH*	pmy/100 ml	0	0 (t)
Suolistoperäiset enterokokit	LA603TH*	pmy/100 ml	0	0 (v)

STM:n Talousvesiasetus 1352/2015 ja muutosasetus 2/2023; v=laatuvaatimus t=laatatavoite

## LAUSUNTO

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

## KVYY Tutkimus Oy



Jaana Prihti  
Kemisti

## JAKELU

harri.maenpaa@pomarkku.fi, markus.lepomaki@pomarkku.fi  
terveystarkastaja@kankaanpaa.fi

\* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, <sup>1</sup> = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettyä.

**Tampere**

Puh. 03 246 1208  
laboratorio@kvvy.fi

**Pori**

Puh. 03 246 1277  
porilab@kvvy.fi

**Rauma**

Puh. 03 246 1276  
raumalab@kvvy.fi

**Hämeenlinna**

Puh. 03 246 1275  
tavastlab@kvvy.fi

**Sastamala**

Puh. 03 246 1275  
sastalab@kvvy.fi

**Vaasa**

Puh. 06 312 0020  
botnialab@kvvy.fi

**Jyväskylä**

Puh. 03 246 1267  
jyvaskyla@kvvy.fi

**MENETELMÄVIITTEET**

LA076	SFS-EN ISO 11885:2009
LA131	Sisäinen menetelmä KVVY LA131
LA133	CFA-analysointi fuorometrisella detektoinnilla 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
LA601TH	SFS 3016:2011
LA603TH	SFS-EN ISO 7899-2:2000

**MITTAUSEPÄVARMUUDET**

Määrittäminen	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Haju	23TV03435		28.3.2023	A
Maku	23TV03435		28.3.2023	A
Mangaani*	23TV03435		29.3.2023	B
Rauta*	23TV03435	4 µg/l	29.3.2023	B
pH*	23TV03435	0,2	29.3.2023	B
Sameus*	23TV03435		29.3.2023	B
Sähköjohtavuus*	23TV03435	5 %	29.3.2023	B
Väriluku*	23TV03435		29.3.2023	B
Ammonium NH <sub>4</sub> * <sup>1</sup>	23TV03435		30.3.2023	B
Escherichia coli*	23TV03435	Toimitetaan pyydettyäessä	28.3.2023	B
Kolimuotoiset bakteerit*	23TV03435	Toimitetaan pyydettyäessä	28.3.2023	B
Suolistoperäiset enterokokit*	23TV03435	Toimitetaan pyydettyäessä	28.3.2023	B

A KVVY Tutkimus Oy / Pori

B KVVY Tutkimus Oy / Tampere

 \* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, <sup>1</sup> = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselosteeassa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettyäessä.

**Tampere**

 Puh. 03 246 1208  
 laboratorio@kvvy.fi

**Pori**

 Puh. 03 246 1277  
 porilab@kvvy.fi

**Rauma**

 Puh. 03 246 1276  
 raumalab@kvvy.fi

**Hämeenlinna**

 Puh. 03 246 1275  
 tavastlab@kvvy.fi

**Sastamala**

 Puh. 03 246 1275  
 sastalab@kvvy.fi

**Vaasa**

 Puh. 06 312 0020  
 botnialab@kvvy.fi

**Jyväskylä**

 Puh. 03 246 1267  
 jyvaskyla@kvvy.fi