

Pomarkun kunta
PL 14
29631 POMARKKU



Projektin nimi Pomarkun vesilaitos; Talousvesitutkimus
Näytteet otettu¹ 23.11.2023 12:00
Näytteen ottaja¹ Harri Mäenpää
Näytteet saapuneet 23.11.2023

Näyttenumero	Näytteen nimi / Kuvaus ¹
23TV17154	Varavesilinja "Setälä"
23TV17155	Virastotalo

Määrittys	Menetelmän tunnus	Yksikkö	23TV17154	23TV17155	Rajat
Haju	LA163		ei todettu	ei todettu	ei epätavallisia muutoksia
Maku	LA163		ei todettu	ei todettu	ei epätavallisia muutoksia
Mangaani	LA076*	µg/l	4,4	< 1	<50 (t)
Rauta	LA076*	µg/l	23	20	<200 (t)
pH	LA147*		8,0	7,3	6,5-9,5 (t)
Sameus	LA145*	FNU	< 0,2	< 0,2	ei epätavallisia muutoksia
Sähkönjohtavuus	LA146*	µS/cm	163	60	<2500 (t)
Väriluku	LA133*	mg/l Pt	< 5	< 5	ei epätavallisia muutoksia
Ammonium NH ₄	LA131*	mg/l NH ₄	< 0,007	< 0,007	<0,50 (t)
Escherichia coli	LA601TH*	pmy/100 ml	0	0	0 (v)
Kolimuotoiset bakteerit	LA601TH*	pmy/100 ml	0	0	0 (t)
Suolistoperäiset enterokokit	LA603TH*	pmy/100 ml	0	0	0 (v)

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

LISÄTIETOJA 23TV17154: Ei käytössä

LAUSUNTO 23TV17154-23TV17155
Vesinäyte täytti tutkituilta osin talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja laatutavoitteet (STM asetus 1352/2015).

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, ¹ = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselosteeissa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettyäessä.

KVYY Tutkimus Oy



Jaana Prihti
Kemisti

JAKELU

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

MENETELMÄVIITTEET

LA076	SFS-EN ISO 11885:2009
LA131	Sisäinen menetelmä KVYY LA131
LA133	CFA-analysointi fluorometrisellä 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

MITTAUSEPÄVARMUUKSET

Määrittäminen	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Haju	23TV17154		23.11.2023	A
.	23TV17155		23.11.2023	A
Maku	23TV17154		23.11.2023	A
.	23TV17155		23.11.2023	A
Mangaani*	23TV17154	15 %	27.11.2023	B
.	23TV17155		27.11.2023	B
Rauta*	23TV17154	4 µg/l	27.11.2023	B
.	23TV17155	4 µg/l	27.11.2023	B
pH*	23TV17154	0,2	24.11.2023	B
.	23TV17155	0,2	24.11.2023	B
Sameus*	23TV17154		24.11.2023	B
.	23TV17155		24.11.2023	B
Sähkönjohtavuus*	23TV17154	5 %	24.11.2023	B
.	23TV17155	5 %	24.11.2023	B
Väriiluku*	23TV17154		24.11.2023	B
.	23TV17155		24.11.2023	B
Ammonium NH4*	23TV17154		27.11.2023	B
.	23TV17155		27.11.2023	B

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, ¹ = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselosteeissa 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 1233
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

Määrittäminen	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Escherichia coli*	23TV17154	Toimitetaan pyydettäessä	24.11.2023	B
.	23TV17155	Toimitetaan pyydettäessä	24.11.2023	B
Kolimuotoiset bakteerit*	23TV17154	Toimitetaan pyydettäessä	24.11.2023	B
.	23TV17155	Toimitetaan pyydettäessä	24.11.2023	B
Suolistoperäiset enterokokit*	23TV17154	Toimitetaan pyydettäessä	24.11.2023	B
.	23TV17155	Toimitetaan pyydettäessä	24.11.2023	B

A KVYY Tutkimus Oy / Pori

B KVYY Tutkimus Oy / Tampere

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, ¹ = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselosteeissa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettäessä.

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 1233
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