

Tutkimusno EUAB31-00049474
Asiakasno YS0001243Utajärven kunta Vesilaitos
Esko Spets
Vanhatie 46, PL 18
91601 UTAJÄRVI
FINLAND
s-posti: esko.spets@utajarvi.fiTilauksen kuvaus
Utajärven talousvesitarkkailu 2022-2025

| | |
|-----------------------|----------------------------------|
| Näyttenumero | 749-2023-00016949 |
| Näytteen kuvaus | Talousvesi |
| Näytteenottopiste | Rokua vo lähtevä |
| Matriisi | Talousvesi |
| Näytteenottopäivä | 12.06.2023 12.25 |
| Vastaanottopäivä | 12.06.2023 14:47 |
| Analysointi aloitettu | 12.06.2023 14:54 |
| Näytteenottaja | Aikio Anne / Eurofins Ahma Oy |

| Analyysit | Testikoodi | Yksikkö | Tulos | STM 1352/2015 Lähtevä vesi | |
|--|------------|------------|-------|----------------------------|------------------|
| | | | | Laatutavoitteet | Laatuvaatimukset |
| Näytteenotto Käyttötarkkailunäytteenotto vedenottamolta * | YSN01 | | Tehty | | |
| Kenttämittaukset Lämpötila (näytteenottajan mittaama) | YS926 | °C | 6.0 | | |
| Mikrobiologiset tutkimukset Kolimuotoiset bakteerit 37°C * | YSM21 | MPN/100 ml | 0 | 0 | |
| Escherichia coli * | YSM22 | MPN/100 ml | 0 | | 0 |
| Pesäkeluku 22 °C, 72 h * | YSM00 | pmy/ml | 2 | Ei epätavallisia muutoksia | |

*Menetelmä on akkreditoitu. Raja-arvon ylittävä tulos on lihavoitu.

Kommentti

Mikrobiologiset analyysit tehty Oulun laboratoriossa.

Lausunto

749-2023-00016949

Laboratorioon toimitettu vesinäyte täyttää tutkituilta osin STM:n asetuksen 1352/2015 mukaiset laatuvaatimukset ja -tavoitteet.



ALLEKIRJOITUS

20.06.2023



Jonna Roivanen ASM 4-H58 Water Testing Rovaniemi

JonnaRoivanen@eurofins.fi

Tutkimustodistus on sähköisesti hyväksytty.


Menetelmätiedot

| Testikoodi | Parametrin nimi | Menetelmän mittausepävarmuus | Menetelmän määrittäysraja | Akkreditoitu | Menetelmä | Laboratorio |
|------------------------------------|--|------------------------------|---------------------------|--------------|-----------------------------------|-------------|
| Näytteenotto | | | | | | |
| YSN01 | Käyttötarkkailunäytteenotto vedenottamolta | | | Kyllä | | YS |
| Kenttämittaukset | | | | | | |
| YS926 | Lämpötila (näytteenottajan mittaama) | | | Ei | Kenttämittaus, Lämpötilan mittaus | YS |
| Mikrobiologiset tutkimukset | | | | | | |
| 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 |

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

Jakelu : ymparistopalvelut@pudasjarvi.fi, anu.yli-elsila@pudasjarvi.fi, jyrki.makela@pudasjarvi.fi, marko.italahti@utajarvi.fi

Huomautukset

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