



Tutkimusno EUAB31-00055470
 Asiakasno YS0001010

Tunturi-Lapin Vesi Oy
Mika Järvenpää
 Martinsaarentie 3
 95970 ÄKÄSLOMPOLO
 FINLAND
 s-posti: mika.jarvenpaa@tunturilapinvesi.fi

Tilauksen kuvaus
 Tunturi-Lapin Vesi Oy, talousvesitarkk. 2022-2025

| | |
|------------------------------|---|
| Näyttenumero | 749-2023-00037037 |
| Näytteen kuvaus | Talousvesi |
| Näytteenottopiste | Sieppijärvi. Kattilamaan vedenottamo, ei käsittely |
| Matriisi | Talousvesi |
| Näytteenottopäivä | 25.10.2023 11.13 |
| Vastaanottopäivä | 26.10.2023 09:33 |
| Analysointi aloitettu | 26.10.2023 09:33 |
| Näytteenottaja | Pietikäinen Päivi / Eurofins Ahma Oy |

| Analysit | Testikoodi | Yksikkö | Tulos | STM 1352/2015 Lähtevä vesi | |
|--|------------|------------|-------|--|------------------|
| | | | | Laatutavoitteet | Laatuvaatimukset |
| Näytteenotto | | | | | |
| Käyttötarkkailunäytteenotto vedenottamolta * | YSN01 | | Tehty | | |
| Kenttämittaukset | | | | | |
| Lämpötila (näytteenottajan mittaama) | YS926 | °C | 5.1 | | |
| Mikrobiologiset tutkimukset | | | | | |
| Kolimuotoiset bakteerit 37°C * | YSM21 | MPN/100 ml | 0 | 0 | |
| Escherichia coli * | YSM22 | MPN/100 ml | 0 | | 0 |
| Enterokokit * | YSM04 | pmy/100 ml | 0 | | 0 |
| Pesäkeluku 22 °C, 72 h * | YSM00 | pmy/ml | 0 | Ei epätavallisia muutoksia | |
| Fysikaalis-kemialliset tutkimukset | | | | | |
| pH * | YSB47 | | 7,1 | 6,5 - 9,5 | |
| Sähkönjohtavuus 25°C * | YSB64 | µS/cm | 51 | ≤ 2500 | |
| Sameus * | YSC26 | FTU | <0,15 | Ei epätavallisia muutoksia, käyttäjien hyväksyttävissä | |

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

Lausunto


749-2023-00037037

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



ALLEKIRJOITUS

07.11.2023



Tarja Olli Kemisti 4-H58 Water Testing Rovaniemi

TarjaOlli@eurofins.fi +358 44 363 6614

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 mittaaminen | YS |
| Mikrobiologiset tutkimukset | | | | | | |
| YSM21 | Kolimuotoiset bakteerit 37°C | | | Kyllä | SFS-EN ISO 9308-2:2014 | YS |
| YSM22 | Escherichia coli | | | Kyllä | SFS-EN ISO 9308-2:2014 | YS |
| YSM04 | Enterokokit | | | Kyllä | SFS-EN ISO 7899-2:2000 | YS |
| YSM00 | Pesäkeluku 22 °C, 72 h | | | Kyllä | SFS-EN ISO 6222:1999 | YS |
| Fysikaalis-kemialliset tutkimukset | | | | | | |
| 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:±30% ≥1,0:±20% | 0,15 | Kyllä | SFS-EN ISO 7027-1:2016:en | YS |

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

Jakelu : terveystarkastaja@rovaniemi.fi, tapani.ruokojarvi@tunturilapinvesi.fi

Huomautukset

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