

Saaja:
Enontekiön Vesihuolto Oy

Ounastie 165
99400 ENONTEKIÖ

Tilauksen tiedot:
Asiakastunnus: 1163
Tilaustunnus: R-16-03900
Tilauksen kuvaus: Ullatievan vo, käyttötarkkailu, 6.6.2016

Näytetunnus: R-16-03900-002 **Kuvaus:** Ullatievan vo, lähtevä
Näyte otettu: 6.6.2016 12:25 **Vastaanottovm:** 7.6.2016 **Tutkimus aloitettu:** 7.6.2016 8:30
Näytetyyppi: Talousvesi (STMa 1352/2015) **Näytteenottaja:** Jarmo Holm
N.ottoaikka: Ullatievan vo, lähtevä

Laatuvaatimukset: STMa 1352/2015

| Analyytit | Yksikkö | Tulos | Enimmäispitoisuus | Menetelmä / Laboratorio |
|------------------------------------|-----------|-------|-------------------|-------------------------|
| Mikrobiologiset tutkimukset | | | | |
| E. coli * | pmy/100ml | 0 | 0 | SFS 3016:2011 / ROI |

Laatusuosituksen: STMa 1352/2015

| Analyytit | Yksikkö | Tulos | Enimmäispitoisuus | Menetelmä / Laboratorio |
|---|-----------|----------|---|-------------------------------|
| Mikrobiologiset tutkimukset | | | | |
| Koliformiset bakteerit 37°C * | pmy/100ml | 0 | 0 | SFS 3016:2011 / ROI |
| Pesäkkeiden lukumäärä 22°C 72h * | pmy/ml | 6 | ei epätavallisia muutoksia | SFS-EN ISO 6222:1999 / ROI |
| Fysikaalis-kemialliset tutkimukset | | | | |
| Haju | | Hajuton | käyttäjien hyväksyttävissä eikä epätavallisia muutoksia | Aistinvarainen / ROI |
| Maku | | Ei huom. | käyttäjien hyväksyttävissä eikä epätavallisia muutoksia | Aistinvarainen / ROI |
| Sameus * | FTU | <0,15 | käyttäjien hyväksyttävissä eikä epätavallisia muutoksia | SFS-EN ISO 7027:2000 / ROI |
| Väri * | mg Pt/l | <5 | käyttäjien hyväksyttävissä eikä epätavallisia muutoksia | SFS-EN ISO 7887:2012(C) / ROI |
| Sähkönjohtavuus * | µS/cm | 96 | 2500 | SFS-EN 27888:1994 / ROI |
| pH * | | 8,2 | 6,5 - 9,5 | SFS 3021:1979 / ROI |
| Ammonium * | mg/l | <0,010 | 0,50 | SFS-EN ISO 11732:2005 / ROI |
| Alkuaineanalyytit | | | | |
| Rauta, Fe * | µg/l | <2,5 | 200 | SFS-EN ISO 17294-2:2005 / OUL |
| Mangaani, Mn * | µg/l | 0,22 | 50 | SFS-EN ISO 17294-2:2005 / OUL |

* Menetelmä on akkreditoitu.

Mittausepävarmuudet ovat saatavissa laboratorista.

17.6.2016



Piia Hiltunen
040 667 2377, piia.hiltunen@ahmagroup.com

Jakelu
Ollila, Esko
Mäkelä, Heli
Keskitalo, Kalevi
Talonmies, Kilpisjärvi
Lämsä, Kimmo
Kalltopää, Perjouni

Yhteyshenkilöt
Alkuaineanalytiikka: Ilkka Välimäki, 044 256 3322, ilkka.valimaki@ahmagroup.com
Mikrobiologinen analytiikka (Rovaniemi): Tarja Mettänen, 044 700 8511, tarja.mettanen@ahmagroup.com
Fysikaalis-kemiallinen analytiikka (Rovaniemi): Tarja Olli, 044 363 6614, tarja.oll@ahmagroup.com

LAUSUNTO

Laboratorio on FINAS-akkreditointipalvelun akkreditoima testauslaboratorio T131. Kuvaus akkreditoinnista on saatavissa www.finas.fi tai laboratorista. Lausunto ei kuulu akkreditoinnin piiriin.

LAUSUNTO

R-16-03900-002: Laboratorioon toimitettu vesinäyte täyttää tutkituilta osin STM:n asetuksen 1352/2015 mukaiset laatuvaatimukset ja -suositukset.

Tulokset pätevät ainoastaan tässä selosteessa mainituille näytteille.
Tämän selosteen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa on
pyydyttävä lupa Ahma ympäristö Oy:ltä.

Menetelmäviittausten lopussa olevien laboratoriotunnusten selitteet:
OUL = Ahma ympäristö Oy, Sammonkatu 8, 90570 Oulu, p. 044 588 5260
ROI = Ahma ympäristö Oy, Teollisuustie 6, 96320 Rovaniemi, p. 040 133 3800

Laboratorio on FINAS-akkreditointipalvelun akkreditoima testauslaboratorio T131. Kuvaus akkreditoinnista on saatavissa
www.finas.fi tai laboratorion kautta. Lausunto ei kuulu akkreditoinnin piiriin.