

Saaja:
Enontekiön Vesihuolto Oy

Ounastie 165
99400 ENONTEKIÖ

Tilauksen tiedot:
Asiakastunnus: 1163
Tilaustunnus: R-16-06500
Tilauksen kuvaus: Palojokisuu, verkosto, Kotirinne 3, keittiö,
viranomaisvalvonta, 17.8.2016

Näytetunnus: R-16-06500-001 **Kuvaus:** Palojokisuu, verkosto, Kotirinne 3, keittiö
Näyte otettu: 17.8.2016 12:33 **Vastaanotto pvm:** 18.8.2016 **Tutkimus aloitettu:** 18.8.2016 13:00
Näytetyyppi: Talousvesi (STMa 1352/2015) **Näytteenottaja:** Eerikki Tervo
N.ottopaikka: Palojokisuu, verkosto, Kotirinne 3, keittiö

Laatuvaatimukset: STMa 1352/2015

Analyytit	Yksikkö	Tulos	Enimmäispitoisuus	Menetelmä / Laboratorio
Fysikaalis-kemialliset tutkimukset				
Nitraatti *	mg/l	0,047	50	SFS-EN ISO 13395:1997 / ROI
Nitriitti *	mg/l	<0,010	0,50	SFS-EN ISO 13395:1997 / 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
Fysikaalis-kemialliset tutkimukset				
Kemiallinen hapenkulutus, KMnO4 *	mg/l	2,3	20	SFS 3036:1981 / ROI
Haju		Hajuton	käyttäjien hyväksyttävissä eikä epätavallisia muutoksia	Aistinvarainen / ROI
Maku		Ei huom.	käyttäjien hyväksyttävissä eikä epätavallisia muutoksia	Aistinvarainen / ROI
Sameus *	FTU	0,46	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
Kloridi *	mg/l	0,57	250	SFS-EN ISO 10304-1:2009 / ROI
pH *		6,4	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	39,2	200	SFS-EN ISO 17294-2:2005 / OUL
Mangaani, Mn *	µg/l	0,38	50	SFS-EN ISO 17294-2:2005 / OUL

* Menetelmä on akkreditoitu. Enimmäispitoisuuden ylitykset on esitetty tuloksissa lihavoituna.

Mittausepävarmuudet ovat saatavissa laboratorion.

31.8.2016



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

Jakelu
Ollila, Esko
Mäkelä, Heli
Keskitalo, Kalevi
Talonmies, Kilpisjärvi
Lämsä, Kimmo
Kalttopää, Perjouni
Yli-Iikka, Tuula

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

R-16-06500-001: Laboratorioon toimitettu vesinäyte täyttää tutkituilta osin STM:n asetuksen 1352/2015 mukaiset laatuvaatimukset ja –suositukset lukuun ottamatta pH-arvoa.

Tulokset pätevät ainoastaan tässä selosteessa mainituille näytteille.
Tämän selosteen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa on pyydettävä 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.