

Saaja:  
Enontekiön Vesihuolto Oy  
  
Ounastie 165  
99400 ENONTEKIÖ

Tilauksen tiedot:  
Asiakastunnus: 1163  
Tilaustunnus: R-16-06505  
Tilauksen kuvaus: Peltovuoma, koulukeittiö, verkosto,  
viranomaisvalvonta, 17.8.2016

**Näytetunnus:** R-16-06505-001 **Kuvaus:** Peltovuoma, koulukeittiö, verkosto  
**Näyte otettu:** 17.8.2016 14:50 **Vastaanotto pvm:** 18.8.2016 **Tutkimus aloitettu:** 18.8.2016 13:00  
**Näytetyyppi:** Talousvesi (STMa 1352/2015) **Näytteenottaja:** Eerikki Tervo  
**N.otto paikka:** Peltovuoma, koulukeittiö, verkosto

**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	45	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	40	2500	SFS-EN 27888:1994 / ROI
pH *		6,8	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	0,46	50	SFS-EN ISO 17294-2:2005 / OUL

\* Menetelmä on akkreditoitu.

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.oli@ahmagroup.com

**LAUSUNTO**

R-16-06505-001: 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 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