Testausseloste

Raporttinumero: 056747
22.12.2017

Ahma ympäristö Oy
Teollisuustie 6
96320 Rovaniemi

Saaja:

Enontekiön Vesihuolto Oy

Ounastie 165
99400 ENONTEKIÖ

Tilauksen tiedot:

Asiakastunnus: 1163
Tilaustunnus: R-17-07626
Tilauksen kuvaus: Enontekiön Vesihuolto Oy, vedenottamot, käyttötarkkailu 13.-14.12.2017

Näytetunnus: R-17-07626-004 **Kuvaus:** Karesuvannon vo, raakavesi, kaivo 2
Näyte otettu: 13.12.2017 14:20 **Vastaanottopvm:** 14.12.2017 **Tutkimus aloitettu:** 14.12.2017
Näytetyyppi: Raakavesi **Näytteenottaja:** Jarmo Holm
N.ottopaikka: Karesuvanto vo, raakavesi, kaivo 2

Analyysit	Yksikkö	Tulos	Menetelmä / Laboratorio
Lämpötila (näytteenottajan mittaama)	°C	5,0	
Mikrobiologiset tutkimukset			
Koliformiset bakteerit 37°C *	pmy/100ml	0	SFS 3016:2011 / ROI
E. coli *	pmy/100ml	0	SFS 3016:2011 / ROI
Pesäkkeiden lukumäärä 22°C 72h *	pmy/ml	1	SFS-EN ISO 6222:1999 / ROI
Fysikaalis-kemialliset tutkimukset			
Haju		Hajuton	Aistinvarainen / ROI
Maku		Ei huom.	Aistinvarainen / ROI
Sameus *	FTU	0,40	SFS-EN ISO 7027-1:2016:en / ROI
Väri *	mg Pt/l	<5	SFS-EN ISO 7887:2012(C) / ROI
Sähkönjohtavuus *	µS/cm	49	SFS-EN 27888:1994 / ROI
pH *		6,0	SFS 3021:1979 / ROI
Ammonium *	mg/l	<0,010	SFS-EN ISO 11732:2005 / ROI
Alkuaineanalyysit			
Rauta, Fe *	µg/l	214	SFS-EN ISO 17294-2:2016 / OUL
Mangaani, Mn *	µg/l	18,6	SFS-EN ISO 17294-2:2016 / OUL

* Menetelmä on akkreditoitu

Mittausepävarmuudet ovat saatavissa laboratoriosta.

22.12.2017

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

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

Yhteyshenkilöt
Alkuaineanalytiikka: Ilkka Välimäki, 044 256 3322, ilkka.valimaki@ahmagroup.com
Fysikaalis-kemiallinen analytiikka (Rovaniemi): Piia Hiltunen, 040 667 2377, piia.hiltunen@ahmagroup.com
Mikrobiologinen analytiikka (Rovaniemi): Tarja Mettänen, 044 700 8511, tarja.mettanen@ahmagroup.com

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 laboratoriosta. Lausunto ei kuulu akkreditoinnin piiriin.

FINAS
Finnish Accreditation Service
T131 (EN ISO/IEC 17025)