

**Pyhännän Vesi Oy**

Roopintie 1  
92930 Pyhäntä



<b>Näytetiedot</b>	Näyte	Verkostovesi		
	Näyte otettu	03.07.2012	Näytteen ottaja	Jukka Ollikkala
	Saapunut	04.07.2012	Näytteenoton syy	Valvontatutkimusohjelman mukainen näyte
	Tutkimus alkoi	04.07.2012	Näytteenottopiste	Tavastkengän koulu
	Tutkimus valmis	11.07.2012		
	Viite			

Analyysi	Menetelmä	Yksikkö	8898-1 Verkostovesi Tavastkengän koulu
Haju	Sis. men. O-Y-065		Hajuton
Maku			Ei vierasta makua
Heterotrofinen pesäkeluku (22oC,68h)	* SFS-EN ISO 6222:1999	pmy/ml	2
Koliformiset bakteerit	* SFS 3016:2011	pmy/100 ml	0
E.coli	* SFS 3016:2011	pmy/100 ml	0
pH	* SFS 3021:1979		7,0
Sähkönjohtavuus, 25 °C	* SFS-EN 27888:1994, lämpötilakompensaatio	mS/m	5,13
Väriluku	SFS-EN ISO 7887:2012, komparaattori	mg Pt/l	< 5
Sameus	SFS-EN ISO 7027:2000	FTU	< 0,25
Ammonium, NH4	* Sis. men. O-Y-077	µg/l	< 7
Ammoniumtyppi, NH4-N	* Sis. men. O-Y-077	µg/l	< 5
Rauta, Fe	* Sis. men. O-Y-087	µg/l	< 10
Mangaani, Mn	* SFS-EN ISO 15586:2004	µg/l	< 5

\*=näyte tutkittu akkreditoidulla menetelmällä. Lausunto ei kuulu akkreditoinnin piiriin.

**Menetelmä** Väriluku: Uusi versio otettu käyttöön 14.5.2012

**Lausunto** Arvosteluperuste: Sosiaali- ja terveysministeriön asetus n:o 461 / 2000.  
Tutkituilta osin näytevesi täyttää talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja -suositukset.

*KK*

Katja Karvo  
Asiakaspalvelukemisti  
Puh. 050-5958604

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.  
Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopioinnista on saatava lupa.

**Jakelu** [toimisto@pyhannanvesi.fi](mailto:toimisto@pyhannanvesi.fi); [harri.heikkila@haapavesi.fi](mailto:harri.heikkila@haapavesi.fi)

**Mittausepävarmuustiedot**

Analyyysi	Menetelmä	Yksikkö	8898-1
Haju	Sis. men. O-Y-065		
Maku			
Heterotrofinen pesäkeluku (22oC,68h)	SFS-EN ISO 6222:1999	pmy/ml	Mittausepävarmuustieto saatavissa pyydettyessä
Koliformiset bakteerit	SFS 3016:2011	pmy/100 ml	
E.coli	SFS 3016:2011	pmy/100 ml	
pH	SFS 3021:1979		± 0,2
Sähkönjohtavuus, 25 °C	SFS-EN 27888:1994, lämpötilakompensaatio	mS/m	± 5%
Väriluku	SFS-EN ISO 7887:2012, komparaattori	mg Pt/l	
Sameus	SFS-EN ISO 7027:2000	FTU	
Ammonium, NH <sub>4</sub>	Sis. men. O-Y-077	µg/l	
Ammoniumtyppi, NH <sub>4</sub> -N	Sis. men. O-Y-077	µg/l	
Rauta, Fe	Sis. men. O-Y-087	µg/l	
Mangaani, Mn	SFS-EN ISO 15586:2004	µg/l	

Analyytitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.  
Analyytitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopioinnista on saatava lupa.