

**Pyhännän Vesi Oy**

Roopintie 1  
92930 Pyhäntä

<b>Näytetiedot</b>	Näyte	Verkostovesi		
	Näyte otettu	12.03.2012	Näytteen ottaja	Jukka Ollikkala
	Saapunut	13.03.2012	Näytteenoton syy	Valvontatutkimusohjelman mukainen näyte
	Tutkimus alkoi	13.03.2012	Näytteenottopiste	Rakennustuote
	Tutkimus valmis	27.03.2012		
	Viite			

Analyysi	Menetelmä	Yksikkö	1934-1 Verkostovesi Rakennustuote
Haju	Sis. men. O-Y-065		Hajuton
Maku			Ei vierasta makua
Heterotrofinen pesäkeluku (22oC,68h)	* SFS-EN ISO 6222:1999	pmy/ml	0
Koliformiset bakteerit	* SFS 3016:2001	pmy/100 ml	0
E.coli	* SFS 3016:2001	pmy/100 ml	0
pH	* SFS 3021:1979		6,5
Sähkönjohtavuus, 25 °C	* SFS-EN 27888:1994, lämpötila-kompensaatio	mS/m	5,73
Väriluku	SFS-EN ISO 7887:1995	mg Pt/l	< 5
Sameus	SFS-EN ISO 7027:2000	FTU	< 0,25
Ammonium, NH4	* Sis. men. O-Y-077	mg/l	0,014
Ammoniumtyppi, NH4-N	* Sis. men. O-Y-077	mg/l	0,011
Rauta, Fe	* Sis. men. O-Y-087	µg/l	< 10
Mangaani, Mn	* SFS 5074:1990	µg/l	< 5

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

**Lausunto**

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

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

7 V

Tuija Vasara  
Asiakaspalvelumikrobiologi  
Puh. 040-7661734

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

### Mittausepävarmuustiedot

Analyyysi	Menetelmä	Yksikkö	1934-1
Haju	Sis. men. O-Y-065		
Maku			
Heterotrofinen pesäkeluku (22oC,68h)	SFS-EN ISO 6222:1999	pmy/ml	
Koliformiset bakteerit	SFS 3016:2001	pmy/100 ml	
E.coli	SFS 3016:2001	pmy/100 ml	
pH	SFS 3021:1979		± 0,2
Sähkönjohtavuus, 25 °C	SFS-EN 27888:1994, lämpötilakompensaatio	mS/m	± 0,5
Väriluku	SFS-EN ISO 7887:1995	mg Pt/l	
Sameus	SFS-EN ISO 7027:2000	FTU	
Ammonium, NH <sub>4</sub>	Sis. men. O-Y-077	mg/l	± 0,004
Ammoniumtyppi, NH <sub>4</sub> -N	Sis. men. O-Y-077	mg/l	± 0,003
Rauta, Fe	Sis. men. O-Y-087	µg/l	
Mangaani, Mn	SFS 5074:1990	µg/l	

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