

Pyhännän Vesi Oy

Roopintie 1
92930 Pyhäntä

Jakelu:
toimisto@pyhannanvesi.fi
harri.heikkila@haapavesi.fi
Maustaja Oy / laatupäällikkö



Näytetiedot

Näyte otettu	09.07.2007	Näytteen ottaja	Jukka Ollikkala
Saapunut	10.07.2007	Näytteenoton syy	Talousvesikelpoisuus
Tutkimus alkoi	10.07.2007		
Tutkimus valmis	01.08.2007		
Viite			

Havaintopaikka: Pyhännän Vesi Oy (Pyhän tv -)

Analyysi	Menetelmä	Yksikkö	Mittaus- epä- varmuus	5857-1 Raakavesi Kivijärven- kangas	5857-2 Raakavesi Leiviskän- kangas	5857-3 Raakavesi Hörölä	5857-4 Raakavesi Ahokylä
Ei näytettä							X
Haju				0	0	0	
Maku				0	0	0	
Heterotrofinen pesäkeluku (22°C, 68h) (T168)	* SFS-EN ISO 6222:1999	kpl/ml		0	1	2	
jatkotutkimus E.coli (T168)	* SFS 3016/4088:20 01	kpl/100ml		0	0	0	
Koliformiset bakteerit (T168)	* SFS 3016:2001	kpl/100ml		0	0	0	
pH (T168)	* SFS 3021:1979		0,2	6,2	6,4	6,2	
Alkaliniteetti	Sis. menet. LAB-TO-3	mmol/l	12 %	0,15	0,18	0,20	
Väri	SFS-EN ISO 7887:1995	mg Pt/l		< 10	< 10	< 10	
Sameus	SFS-EN ISO 7027:2000	FTU	15 %	0,40	< 0,05	< 0,05	
Kokonaiskovuus Hiilidioksidi, CO2	SFS 3003 LAB-TO- 19,T8	mmol/l mg/l	6 %	0,33 7	0,34 6	0,28 11	
Rauta, Fe (T168)	* SFS 3028	µg/l	18 %	40	47	55	
Mangaani, Mn (T111)	* SFS 5074	µg/l	18 %	< 5	< 5	< 5	

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.

Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopioinnista on saatava lupa.

Analyysi	Menetelmä	Yksikkö	Mittaus- epä- varmuus	5857-5 Verkostovesi Maustaja	5857-6 Verkostovesi Tavast- kengän koulu	5857-7 Verkostovesi Lamujoen P- asema
Haju				0	0	0
Maku				0	0	0
Heterotrofinen pesäkeluku (22°C, 68h) (T168)	* SFS-EN ISO 6222:1999	kpl/ml		14	4	0
jatkotutkimus E.coli (T168)	* SFS 3016/4088:2001	kpl/100ml		0	0	0
Koliformiset bakteerit (T168)	* SFS 3016:2001	kpl/100ml		0	0	0
pH (T168)	* SFS 3021:1979		0,2	7,0	6,8	6,9
Sähkönjohtavuus (T168)	* SFS-EN 27888	mS/m	6 %	5,4	4,4	7,8
Väri	SFS-EN ISO 7887:1995	mg Pt/l		< 10	< 10	< 10
Sameus	SFS-EN ISO 7027:2000	FTU		< 0,05	< 0,05	< 0,05
Ammoniumtyppi, NH4-N (T168)	* Sis. menet. LAB-TO-77	µg/l	22 %	< 5	12	< 5
Rauta, Fe (T168)	* SFS 3028	µg/l	18 %	66	62	55
Mangaani, Mn (T111)	* SFS 5074	µg/l		< 5	< 5	< 5

*=näyte tutkittu akkreditoitulla menetelmällä. Lausunto ei kuulu akkreditoinnin piiriin.
T168, Nab Labs Oy, Oulu; T111, Nab Labs Oy, Espoo

Lausunto Tutkituilta osin verkostovesinäytteet täyttävät talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja -suositukset.
Arvosteluperuste: Sosiaali- ja terveysministeriön asetus n:o 461 / 2000.
Näytevesissä ei havaittu vierasta hajua tai makua.



Tuija Vasara
Mikrobiologi
Puh. 040-7661734

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.

Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopioinnista on saatava lupa.

Nab Labs Oy • www.nablabs.fi • Y-tunnus / VAT no. FI 02831262 • Laskutusosoite: PL 280 00101 Helsinki

Otakaari 3 02150 **Espoo** • Vuoksenniskantie 35 55800 **Imatra** • Harjutie 14 69600 **Kaustinen** • Sammonkatu 8 90570 **Oulu**

Tikkalantie 2 26100 **Rauma** • Lämpömiehenkuja 3 J 02150 **Espoo** • Nevantie 21 86710 **Kärsämäki**

Asiakaspalvelu: maa p.02074 79102, vesianal. p.02074 79106, prosessianal. 02074 79111, mikrobiologia p.02074 79116, päästömittaukset p.02074 79115