

**Pyhännän Vesi Oy**  
Mika Huttunen

Roopintie 1  
92930 Pyhäntä

Jakelu:  
toimisto@pyhannanvesi.fi  
harri.heikkila@haapavesi.fi



**Näytetiedot**

Näyte otettu	07.07.2008	Näytteen ottaja	Jukka Ollikkala
Saapunut	08.07.2008	Näytteenoton syy	Talovesikelpoisuus
Tutkimus alkoi	08.07.2008		
Tutkimus valmis	16.07.2008		
Viite			

Analyysi	Menetelmä	Yksikkö	mev	5996-1 Raakavesi Kivijärven- kangas raaka	5996-2 Raakavesi Leiviskän- kangas raaka	5996-3 Raakavesi Hörölä raaka	5996-4 Raakavesi Ahokylä raaka
Haju				Hajuton	Hajuton	Hajuton	Hajuton
Maku				0	0	0	0
Heterotrofinen pesäkeluku (22°C, 68h)	* SFS-EN ISO 6222:1999	kpl/ml		4	13	3	2
jatkotutkimus E.coli	* SFS 3016:2001	kpl/100ml		0	0	0	0
Koliformiset bakteerit	* SFS 3016:2001	kpl/100ml		0	0	0	0
pH	* SFS 3021:1979		0,2	6,4	6,6	6,3	7,1
Alkaliniteetti	LAB-TO-3	mmol/l	12 %	0,15	0,19	0,22	0,41
Väri komp.	SFS-EN ISO 7887:1995	mg Pt/l		< 10	< 10	< 10	< 10
Sameus	SFS-EN ISO 7027:2000	FTU		< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Kokonaiskovuus	SFS 3003	mmol/l	6 %	0,25	0,22	0,14	0,21
Hiiidioksidi, CO2	LAB-TO-19,T8	mg/l		7	7	14	4
Rauta, Fe (AQ)	* LAB-TO-87	µg/l	18 %	13	58	60	< 10
Mangaani, Mn (GAAS)	* SFS 5074	µg/l		< 5	< 5	< 5	< 5

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.

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

Analyysi	Menetelmä	Yksikkö	mev	5996-5 Verkostovesi Maustaja	5996-6 Verkostovesi Tavast- kengän koulu	5996-7 Verkostovesi Lamujoen P- asema	
Haju				Hajuton	Hajuton	Hajuton	
Maku				0	0	0	
Heterotrofinen pesäkeluku (22°C, 68h)	* SFS-EN ISO 6222:1999	kpl/ml		8	2	2	
jatkotutkimus E.coli	* SFS 3016:2001	kpl/100ml		0	0	0	
Koliformiset bakteerit	* SFS 3016:2001	kpl/100ml		0	0	0	
pH	* SFS 3021:1979		0,2	7,2	7,0	6,8	
Sähkönjohtavuus	* SFS-EN 27888	mS/m	6 %	5,6	5,3	4,7	
Väri komp.	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	* LAB-TO-77	mg/l		< 0,005	< 0,005	< 0,005	
Rauta, Fe (AQ)	* LAB-TO-87	µg/l	18 %	< 10	39	< 10	
Mangaani, Mn (GAAS)	* SFS 5074	µg/l		< 5	< 5	< 5	

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

**Lausunto**            **5996-5, 5996-6, 5996-7:** Arvosteluperuste: Sosiaali- ja terveysministeriön asetus n:o 461 / 2000. Tutkituilta osin näytevedet täyttävät talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja -suositukset.  
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 kopiointista on saatava lupa.

**Nab Labs Oy** – Y-tunnus/VAT no.FI 02831262 – Laskutusosoite PL 280 00101 Helsinki  
Betonimiehenkuja 1A 02150 **Espoo** – Tikkalantie 2 26100 **Rauma** – Nevantie 21 86710 **Kärsämäki**  
Nuottasaarentie 17 90400 **Oulu** – Harjutie 14 69600 **Kaustinen** – Vuoksenniskantie 32 55800 **Imatra**