

**Tarkkailu:** Pyhännän Vesi Oy:n talousvesi  
**Tarkkailukierros:** maaliskuu  
**Näytteenoton syy:** käyttötarkkailu / jatkuva valvonta  
**Tilaaaja:** Pyhännän Vesi Oy

Havaintopaikka	Tunnus	Erä-numero	Otto pvm.	Tulo pvm.	Tutkimuksen lopetus pvm.	Näytteen-ottaja	Lisätiedot
Kivijärvenkankaan vo lähtevä	1.PY.Kiviläh	4583	26.3.2014	27.3.2014	7.4.2014	JuO	
Leiviskänkankaan vo lähtevä	1.PY.Leivläh	4584	26.3.2014	27.3.2014	7.4.2014	JuO	
Tavastkengän Hörölään vo lähtevä	1.PY.Höröläh	4585	26.3.2014	27.3.2014	7.4.2014	JuO	
Ahokylän vo lähtevä	1.PY.Ahokläh	4586	26.3.2014	27.3.2014	7.4.2014	JuO	
Rakennustuote	1.PY.Rakennu	4587	26.3.2014	27.3.2014	7.4.2014	JuO	
Tavastkengän koulu	1.PY.Tavastk	4588	26.3.2014	27.3.2014	7.4.2014	JuO	
Lamujoen P-asema	1.PY.Lamujok	4582	26.3.2014	27.3.2014	7.4.2014	JuO	

Tulokset pätevät vain testatuille näytteille. Mittausepävarmuudet saa pyydettyessä.

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

\* = Näyte tutkittu akkreditoitulla menetelmällä. Lausunto ei kuulu akkreditointiin piiriin.

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

7 8

9.4.2014 Tuija Vasara  
 Asiakaspalvelumikrobiologi  
 Puh. 040-7661734

2014E- 4583-1		Lämpötila	Haju	Maku	Heterotrofinen pesäkeluku (22 °C, 68h)	Koliformiset bakteerit	E.coli	pH, 25 °C	Sähkönjohtavuus, 25 °C	Alkaliniteetti	Väriluku	Sameus	Kokonaiskovuus	Ammonium	CO <sub>2</sub> , vapaa	Mangaani, Mn	Rauta, Fe
		Kenttämittaus	Sis. men.		SFS-EN ISO 6222:1999	Colilert Quanti-Tray 18h	Colilert Quanti-Tray 18h	SFS-EN ISO 10523:2012	SFS-EN 27888:1994	Sis. men. K-006 (pH 4,5, 4,2)	SFS-EN ISO 7887:2012, komparaattori	SFS-EN ISO 7027:2000	SFS 3003:1987	Sis. men. K 077	Sis. men. K-008	Alihankinta, ICP-MS	Alihankinta, ICP-MS
		°C			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		* 1)	* 1)
Otto-piste	Näyte-numero				pmy/ml	mpn/100ml	mpn/100ml		mS/m	mmol/l	mg Pt/l	FTU	mmol/l	mg/l	mg/l	µg/l	µg/l
Kivijärvenkangas lähtevä	4583-1	5,6	Hajuton	Ei todettu	0	0	0	7,1		0,34	< 5	< 0,5	0,1		5,3	0,7	1,0
Leiviskänkangas lähtevä	4584-1	4,8	Hajuton	Ei todettu	0	0	0	7,3		0,34	< 5	< 0,5	0,13		4,5	0,3	0,8
Hörölä lähtevä	4585-1	5,5	Hajuton	Ei todettu	1	0	0	6,9		0,40	< 5	< 0,5	0,07		6,2	< 0,1	3,6
Ahokylä lähtevä	4586-1	6,2	Hajuton	Ei todettu	1	0	0	7,3		Analyysi on jäänyt tekemättä laboratorion virheen vuoksi.	< 5	< 0,5	0,2		8,4	0,3	3,3
Rakennustuote	4587-1	4,3	Hajuton	Ei todettu	0	0	0	6,9	4,5		< 5	< 0,5		< 0,007		< 0,1	3,8
Tavastkengän koulu	4588-1	2,6	Hajuton	Ei todettu	1	0	0	7,0	4,4		< 5	< 0,5		< 0,007		0,2	6,0
Lamujen paineenkorotus- asema	4582-1	2,7	Hajuton	Ei todettu	0	0	0	7,3	6,0		< 5	< 0,5		< 0,007		< 0,1	1,6

1)=Näyte analysoitu: Jyväskylän yliopisto, Ympäristöntutkimuskeskus, akkreditoitu testauslaboratorio T142.

**Lausunto:** Arvosteluperuste: Sosiaali- ja terveysministeriön asetus n:o 461 / 2000.

**4582, 4587, 4588:** Tutkituilta osin näytevedet täyttävät talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja -suositukset.