

Tarkkailu: Pyhännän Vesi Oy:n talousvesi
Tarkkailukierros: heinäkuu
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 raaka	1.PY.Kiviraa	12603	9.7.2013	10.7.2013	25.7.2013	JuO	
Leiviskänkankaan vo raaka	1.PY.Leivraa	12599	9.7.2013	10.7.2013	25.7.2013	JuO	
Tavastkengän Hörölän vo raaka	1.PY.Höröraa	12600	9.7.2013	10.7.2013	25.7.2013	JuO	Näyte otettu 1. hanasta, josta saa näytteen UV-laitteen alta. Uusi hana tulossa, sijoituspaikka ennen UV-laitetta.
Ahokylän vo raaka	1.PY.Ahokraa	12601	9.7.2013	10.7.2013	25.7.2013	JuO	
Maustaja	1.PY.Maustaj	12602	9.7.2013	10.7.2013	16.7.2013	JuO	Näyte ketsuppilinjalta
Novisol Oy	1.PYNovisol	12604	9.7.2013	10.7.2013	16.7.2013	JuO	Näyte laboratorion
Tavastkengän koulu	1.PY.Tavastk	12606	9.7.2013	10.7.2013	16.7.2013	JuO	
Lamujoen P-asema	1.PY.Lamujok	12605	9.7.2013	10.7.2013	16.7.2013	JuO	

Tulokset pätevät vain testatuille näytteille. Mittausepävarmuudet saa pyydettäessä.

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

* = Näyte tutkittu akkreditoitulla menetelmällä. Lausunto ei kuulu akkreditoinnin piiriin.

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

25.7.2013 Tuija Vasara
 Asiakaspalvelumikrobiologi
 Puh. 040-7661734

2013E- 12603-1

t	Haju	Maku	Heterotrofinen pesäkeluku (22oC,68h)	Koliformiset bakteerit	E.coli	pH, 25 °C	Sähkönjohtavuus, 25 °C	Alkaliniteetti	Väriluku	Sameus	Kokonaiskovuus	Ammonium, NH4	CO2	Rauta, Fe	Mangaani, Mn		
Kenttämittaus	Sis. men. O-Y-065		SFS-EN ISO 6222:1999	SFS 3016:2011	SFS 3016:2011	SFS-EN ISO 10523:2012	SFS-EN 27888:1994, lämpötilakompensaatio	Sis. men. O-Y-003	SFS-EN ISO 7887:2012, komparaattori	SFS-EN ISO 7027:2000	SFS 3003:1987	Sis. men. O-Y-077	Sis. men. O-Y-019	Sis. men. O-Y-087	Alihankinta, ICP-MS		
°C			pmy/ml	pmy/100 ml	pmy/100 ml		mS/m	mmol/l	mg Pt/l	FTU	mmol/l	mg/l	mg/l	µg/l	µg/l		
			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		*	* 1)		
Otto- piste	Näyte- numero																
Kivijärvenkangas, raaka	12603-1	5,3	Hajuton	Ei vierasta makua	4	0	0	6,5		0,18	5	< 0,25	0,14 #		7	< 10	0,50
Leiviskänkangas, raaka	12599-1	5,8	Hajuton	Ei vierasta makua	27	0	0	6,6		0,21	5	< 0,25	0,13 #		5	14	0,70
Hörölä, raaka	12600-1	5,3	Hajuton	Pistävä maku	1	0	0	6,4		0,24	5	< 0,25	0,09 #		10	< 10	1,0
Ahokylä, raaka	12601-1	6,2	Hajuton	Ei vierasta makua	0	0	0	7,2		0,42	5	< 0,25	0,18 #		3	< 10	13
Maustaja	12602-1	7,8	Hajuton	Ei vierasta makua	0	0	0	7,2	6,0		5	< 0,25		< 0,007		< 10	0,50
Novisol Oy	12604-1	10,2	Hajuton	Ei vierasta makua	0	0	0	7,1	6,0		5	< 0,25		< 0,007		< 10	0,50
Tavastkengän koulu	12606-1	8,1	Hajuton	Ei vierasta makua	28	0	0	6,5	3,0		5	< 0,25		< 0,007		58	1,3
Lamujoen paineenkorotusasema	12605-1	7,8	Hajuton	Ei vierasta makua	0	0	0	6,7	4,8		5	< 0,25		< 0,007		< 10	0,90

= Analyysin viiveaika ylittyi. Mittausepävarmuus tavanomaista suurempi.

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

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

12602-1: Tutkituilta osin näytevesi täyttää talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja -suositukset.

12604-12606: Tutkituilta osin näytevedet täyttävät talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja -suositukset.

Nab Labs Oy

www.nablabs.fi

info@nablabs.fi

Betonimiehenkuja 1 A 02150 **Espoo**

Nevantie 21 86710 **Kärsämäki**

Typpitie 1 90650 **Oulu**

Sievismäentie 8 C 40420 **Jyskä**

Laserkatu 6 53850 **Lappeenranta**

Raisionkaari 55 21200 **Raisio**

Harjutie 14 69600 **Kaustinen**

Nuottasaarentie 17 90400 **Oulu**

Tikkalantie 2 26100 **Rauma**