

Vesiosuuskunta Suoni  
Vainio Jukka  
Hatakantie 24  
04920 SAARENTAUS



<b>Näytetiedot</b>	Näyteryhmä	Verkostovesi		
	Näyte otettu	03.11.2009	Näytteen ottaja	Tiina Kosonen, näytteenottaja
	Saapunut	03.11.2009	Näytteenoton syy	Säännöllinen valvonta
	laboratorioon			
	Tutkimus alkoi	03.11.2009	Näytteenottopiste	Parkkojan koulu
	Tutkimus valmis	06.11.2009		

Tutkimuksesta vastaa: Elina Felin (mikrobiologia, p.019-520 4495) ja  
Marit Björkstrand (kemia, p. 019-520 4248).

Analyysi	Menetelmä	Yksikkö	2900-1 Verkostovesi	Rajat	Mittaus-epävarmuus
Aistinvar. haju	Aistinvar.		Ei huom.		
Aistinvar. maku	Aistinvar.		Ei huom.		
Aistinvar. ulkonäkö	Aistinvar.		Kirkas		
Escherichia coli	* SFS 3016:01	pmy/100 ml	0	0	
Koliformiset bakteerit	* SFS 3016:01	pmy/100 ml	0	0	
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	* SFS-EN ISO 6222:99	pmy/ml	1, arvio		
Heterotrofinen pesäkeluku 37°C	* SFS-EN ISO 6222:99	pmy/ml	0		
pH	* SFS 3021/ 79		8,0	6,5 - 9,5	±0,1
Rauta	* KEM-03	ug/l	<50	≤ 200	
Kupari	Pikatesti	mg/l	< 0,3	≤ 2,0	
Sameus	SFS-EN 7027/00	NTU	0,2	≤ 1,0	±0,04
Sähkönjohtavuus	* SFS-EN 27888/ 94	uS/cm	310 (24,7°C)	≤ 2500	±12
Ammonium	* SFS 3032/ 76	mg/l	< 0,05	≤ 0,50	
Ammoniumtyppi	* SFS 3032/ 76	mg/l	< 0,04	≤ 0,40	
Mangaani	* SFS 3033/ 76	ug/l	< 20	≤ 50	

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

**Lausunto** 2900-1: Tutkittujen ominaisuuksien osalta näytteenä ollut vesi täyttää tutkimushetkellä talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja -suositukset (STMa 461/2000).

*Elina Felin*

Elina Felin  
Laboratorioeläinlääkäri, p. 019-520 4495



**Tiedoksi** Lankia Outi, terveystarkastaja;  
Nykänen Martti, Mäntsälän kunta, Heikinkuja 4, 04600 MÄNTSÄLÄ;  
Tynkkynen Laura, Ympäristöasiankeskus, PL 60, 04301 TUUSULA

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.  
Tutkimustodistuksen osittainen kopiointi ilman kirjallista lupaa kielletty.