

Tilaaja  
**2349730-4**  
 Renkajärven suojeluyhdistys ry  
 Peltola Matti

 Huvilarinne 24 B  
 02730 Espoo

<b>Näytetiedot</b>	<b>Näyte</b>	Vesistövesi		
	<b>Näyte otettu</b>	18.04.2012	<b>Kellonaika</b>	10.30
	<b>Vastaanotettu</b>	18.04.2012	<b>Kellonaika</b>	14.50
	<b>Tutkimus alkoi</b>	18.04.2012	<b>Näytteenoton syy</b>	Tilaustutkimus
	<b>Näytteen ottaja</b>	Tilaaajan toimesta		

Näytteiden 5739-3, -4 ja -5 happipullot olivat vajaita.


Analyysi	Menetelmä	5739-1 Vesistövesi Saastamais enoja	5739-2 Vesistövesi Sitturinoja	5739-3 Vesistövesi Ruokosuon oja	5739-4 Vesistövesi Säilinoja	Yksikkö	Epävarm uus-%
Lämpökestoiset koliformiset bakteerit	* SFS 4088:2001	3	2	0	0	pmy/ 100 ml	
Fekaaliset streptokokit	* SFS 3014:1984, kumottu	0	0	4	0	pmy/ 100 ml	
Kiintoaine, GF/C	* SFS-EN 872:2005	2,8	4,6	< 2	< 2	mg/l	10
Sameus	* SFS-EN ISO 7027:2000	2,4	3,1	4,2	1,8	FNU	15
Väriluku	* SFS-EN ISO 7887-4/95	230	200	200	230	mg Pt/l	15
pH, titraattori	* SFS 3021:1979	6,1	6,2	5,5	5,0		3
Sähkönjohtavuus	* SFS-EN 27888:1994	6,2	5,6	3,9	2,8	mS/m	5
Happi	* SFS-EN 25813:1996	12,4	11,9	14,6	14,4	mg/l	10
CODMn-arvo, kemiallinen hapenkulutus	* SFS 3036:1981	46	34	37	36	mg/l	15
Ammoniumtyppi, NH4-N	* SFS 3032: 1976, autom./kumo ttu	38	44	20	31	µg/l	15
Nitraatti-ja nitriittitypen summa, (NO2-NO3)N	* Sis. menetelmä, Aquakem	700	710	290	87	µg/l	15
Kokonaistyyppi	* SFS-EN ISO 11905-1	2 000	1 700	1 100	690	µg/l	15
Ortofosfaattifosfori, PO4-P	* SFS 3025:1986 [kumottu]	4	4	< 2	< 2	µg/l	15
Kokonaisfosfori	* SFS 3026: 1986, kumottu	20	20	14	10	µg/l	15

 Akkreditointi ei koske lausuntoa. Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.  
 Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopioinnista on saatava lupa.

Analyysi	Menetelmä	5739-5 Vesistövesi Pajustonoja			Yksikkö	Epävarmuus-%
Lämpökestoiset koliformiset bakteerit	* SFS 4088:2001	0			pmy/ 100 ml	
Fekaaliset streptokokit	* SFS 3014:1984, kumottu	0			pmy/ 100 ml	
Kiintoaine, GF/C	* SFS-EN 872:2005	< 2			mg/l	10
Sameus	* SFS-EN ISO 7027:2000	2,5			FNU	15
Väriluku	* SFS-EN ISO 7887-4/95	230			mg Pt/l	15
pH, titraattori	* SFS 3021:1979	4,7				3
Sähkönjohtavuus	* SFS-EN 27888:1994	3,1			mS/m	5
Happi	* SFS-EN 25813:1996	13,8			mg/l	10
CODMn-arvo, kemiallinen hapenkulutus	* SFS 3036:1981	41			mg/l	15
Ammoniumtyppi, NH4-N	* SFS 3032:1976, autom./kumottu	20			µg/l	15
Nitraatti- ja nitriittitypen summa, (NO2-NO3)N	* Sis. menetelmä, Aquakem	100			µg/l	15
Kokonaistyyppi	* SFS-EN ISO 11905-1	730			µg/l	15
Ortofosfaattifosfori, PO4-P	* SFS 3025:1986 [kumottu]	< 2			µg/l	15
Kokonaisfosfori	* SFS 3026:1986, kumottu	13			µg/l	15

\*=näyte tutkittu akkreditoitulla menetelmällä

**Yhteyshenkilö** Airo Juhani, 010 3913 420



Kalso Seija  
toimitusjohtaja

**Tiedoksi** Peltola Matti, matti.peltola@mapelcon.fi

Akkreditointi ei koske lausuntoa. Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.  
 Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopioinnista on saatava lupa.