

Eetunpohjan vesienhoitoyhdistys ry  
c/o Juha Broman

Revontulentie 6 B 26  
02100 ESPOO

Tutkimuksen nimi:	Eetunpohjan kuormitustarkkailu ja vedenlaadun seuranta 2017, elokuu	Näytteenottopvm:	8.8.2017
		Näyte saapui:	8.8.2017
Näytteenottaja:		Analysointi aloitettu:	8.8.2017

**Pintavesi**

						Yksikkö	Menetelmä	
Näytteenottopisteet	Näyte 1 A, Ee- tunpoh- jassy- väanne	Näyte 1 B, Ee- tunpoh- ja syvän- ne	Näyte 2, Eetun- pohja, uima- ranta	Näyte 3, Eetun- pohja, (kosteikko )pohjukka	Näyte 4, Ojanäy- te, ylä- puoli			
Näyttenumero	17VV 03307	17VV 03308	17VV 03309	17VV 03310	17VV 03311			
<b>MÄÄRITYKSET</b>								
Näytteenottosyvyyys	10	1	1,0	0,2		m	Kenttät.	
Maksimisyvyyys	11,8	11,8	1,3	11,8		m	Kenttät.	
Veden lämpötila	16,0	12,5	17,0	18,5		°C	Kenttät.	
Escherichia coli	10	42	580	73	2800	mpn/100 ml	ISO 9308-2 <sup>1</sup>	L
Esikäsittely, suodatus (0,4 µm)	ok	ok	ok	ok	ok			L
Happipitoisuus (O <sub>2</sub> )	6,2					mg/l	RA2002 <sup>1</sup>	L
Hapen kyllästysprosentti	62					%	RA2002	L
Typpi (N), kokonais-	400	490	430	440	1600	µg/l	RA2085 <sup>1</sup>	L
Fosfori (P), kokonais-	4,8	4,6	7,1	17	120	µg/l	RA2008 <sup>1</sup>	L
Fosfori (P), liukoinen NPC -suodatus	<2,0	<2,0	<2,0	5,2	53	µg/l	RA2087	L

**Pintavesi**

						Yksikkö	Menetelmä	
Näytteenottopisteet	Näyte 5, Ojanäy- te, ala- puoli							
Näyttenumero	17VV 03312							
<b>MÄÄRITYKSET</b>								
Näytteenottosyvyyys						m	Kenttät.	
Maksimisyvyyys						m	Kenttät.	
Veden lämpötila						°C	Kenttät.	
Escherichia coli	550					mpn/100 ml	ISO 9308-2 <sup>1</sup>	L
Esikäsittely, suodatus (0,4 µm)	ok							L
Happipitoisuus (O <sub>2</sub> )						mg/l	RA2002 <sup>1</sup>	L
Hapen kyllästysprosentti						%	RA2002	L
Typpi (N), kokonais-	3100					µg/l	RA2085 <sup>1</sup>	L
Fosfori (P), kokonais-	170					µg/l	RA2008 <sup>1</sup>	L
Fosfori (P), liukoinen NPC -suodatus	33					µg/l	RA2087	L

Tutkimustodistuksen osittainen julkaiseminen on sallittu vain laboratorion kirjallisella luvalla. Testaustulokset koskevat vain tutkittua näytettä.

<sup>1</sup> FINAS -akkreditoitu menetelmä. Mittausepävarmuus ilmoitetaan tarvittaessa. Akkreditointi ei koske lausuntoa.

**Eurofins Environment Testing Finland Oy**

Paula Jäntti

FM, limnologi, +358 50 434 4095

**Laboratoriot** L Analysoitu Lahdessa**Jakelu** piritta.siren@asikkala.fi; juhani.hyokyaara@netti.fi  
bromanjuha@gmail.com

Tutkimustodistuksen osittainen julkaiseminen on sallittu vain laboratorion kirjallisella luvalla. Testaustulokset koskevat vain tutkittua näytettä.