

# Tutkimustodistus

1/1

Projekti: 1510005951/5

Asikkalan kunta, Ympäristötoimi/Ympäristönsuojelu  
Mikko Sokura  
Asikkalantie 21, PL 6  
17201 VÄÄKSY

Tutkimuksen nimi:	Asikkalan kunta, järvivesitutkimus	Näytteenottopvm:	6.9.2013
		Näyte saapui:	6.9.2013
Näytteenottaja:	Mikko Sokura	Analysointi aloitettu:	6.9.2013

## Pintavesi

						Yksikkö	Menetelmä
Näytteenottpisteet	Pätiälänlah- ti/Päi- jänne	Siltsal- mi/Päi- jänne	Ruoko- puoli- nen- /Ruotsa- lainen la	Sorva- nen- /Ruotsa- lainen la	Maa- lammi/- Ruotsa- laisen la		
Näyttenumero	13VV 01967	13VV 02006	13VV 02007	13VV 02008	13VV 02013		
<b>MÄÄRITYKSET</b>							
Näytteenottosyvyyys	1	1	6	6	8	m	Kenttät.
Näkösyvyyys	2,5	2,5		3	2	m	Kenttät.
Maksimisyvyyys	3	3	10	9	13,5	m	Kenttät.
Lämpötila	17	17	8	9,5	6	°C	Kenttät.
pH	7,1	7,1	6,1	6,3	6,3		RA2000*
Sähkönjohtavuus	6,1	6,4	4,7	4,7	5,1	mS/m	RA2013*
Alkaliteetti	0,22	0,23	0,15	0,26	0,23	mmol/l	RA2001*
Happipitoisuus (O2)	9,2	8,2	2,8	1,9	0,9	mg/l	RA2002*
Hapen kyllästysprosentti	95	85	24	17	7	%	RA2002
Kiintoaine	<2,0	<2,0	<2,0	2,4	2,8	mg/l	RA2029*
Typpi (N), kokonais-	510	530	670	460	700	µg/l	RA2003*
Fosfori (P), kokonais-	11	6	11	15	26	µg/l	RA2008*

\* FINAS -akkreditoitu menetelmä. Mittausepävarmuus ilmoitetaan tarvittaessa. Akkreditointi ei koske lausuntoa.

## Ramboll Analytics



Sami Tyrväinen  
FM, kemisti, +358 50 434 4092

Tämä tutkimustodistus on allekirjoitettu sähköisesti.

**Jakelu** mikko.sokura@asikkala.fi; ymparisto@asikkala.fi; kirjaamo@asikkala.fi

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