

# Tutkimustodistus

Projekti: 82133596/13

Asikkalan kunta, Ympäristötoimi/Ympäristönsuojelu

Asikkalantie 21, PL 6  
17201 VÄÄKSY

Tutkimuksen nimi:	Asikkalan kunta, ymp.suojelu, järvivedet elokuu 2011	Näytteenottopvm:	3.8.2011
		Näyte saapui:	3.8.2011
Näytteenottaja:	Katja Puurtinen	Analysointi aloitettu:	3.8.2011

## Pintavesi

				Yksikkö	Menetelmä
Näytteenottpisteet	Äinäjärvi	Äinäjärvi	Äinäjärvi		
Näytenumero	11VV 03127	11VV 03128	11VV 03129		
Keruun alkuaika	3.8.2011	3.8.2011	3.8.2011		
<b>MÄÄRITYKSET</b>					
Näytteenottosyvyys	1	5	11	m	
Näkösyvyys	1,8			m	
Maksimisyvyys	13,5			m	
Lämpötila	21,1	12,2	6,3	°C	
pH	6,4	5,7	5,8		RA2000*
Sähkönjohtavuus	3,2	3,5	4,2	mS/m	RA2013*
Alkaliteetti	0,045	0,063	0,081	mmol/l	RA2001*
Happipitoisuus (O <sub>2</sub> )	8,5	0,8	0,3	mg/l	RA2002
Hapen kyllästysprosentti	96	7	2	%	RA2002
Kiintoaine	2,4	6,0	33	mg/l	RA2029*
Typpi (N), kokonais-	500	540	1100	µg/l	RA2003*
Fosfori (P), kokonais-	14	29	88	µg/l	RA2008*

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

## Ramboll Analytics


Paula Jäntti  
FM, limnologi, +358 20 755 7923

Tämä tutkimustodistus on allekirjoitettu sähköisesti.

**Lisätiedot** Ilman lämpötila 21 °C, pilvisuus 1/8.**Jakelu** katja.puurtinen@asikkala.fi

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