

Tutkimustodistus

Projekti: 82133596/9

Asikkalan kunta, Ympäristötoimi/Ympäristönsuojelu

Asikkalantie 21, PL 6
17201 VÄÄKSY

Tutkimuksen nimi:	Asikkalan kunta, ymp.suojelu, Paljärvi, elokuu 2011	Näytteenottopvm:	10.8.2011
		Näyte saapui:	10.8.2011
Näytteenottaja:	Katja Puurtinen, Anna Sipilä	Analysointi aloitettu:	10.8.2011

Pintavesi

	Paljärvi	Paljärvi	Paljärvi	Paljärvi	Yksikkö	Menetelmä
Näytteenottopisteet	Paljärvi	Paljärvi	Paljärvi	Paljärvi		
Näytenumero	11VV 03196	11VV 03197	11VV 03198	11VV 03199		
MÄÄRITYKSET						
Näytteenottosyvyys	1	6	11	0-2	m	
Näkösyvyys	2				m	
Maksimisyvyys	13				m	
Lämpötila	20,8	10,2	5,8		°C	
pH	7,6	6,7	7,0			RA2000*
Sähkönjohtavuus	11	12	13		mS/m	RA2013*
Alkaliteetti	0,51	0,58	1,3		mmol/l	RA2001*
Happipitoisuus (O ₂)	8,9	1,7	0,4		mg/l	RA2002
Hapen kyllästysprosentti	99	15	3		%	RA2002
Typpi (N), kokonais-	490	550	890		µg/l	RA2003*
Fosfori (P), kokonais-	15	28	50		µg/l	RA2008*
Klorofylli-a				4,5	µg/l	RA2031

* 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 Pilvisyys 7/8.

Jakelu katja.puurtinen@asikkala.fi

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