

Asikkalan kunta, Ympäristötoimi/Ympäristönsuojelu

 PL 601  
 15101 LAHTI

Tutkimuksen nimi:	Asikkalan kunta / Ympäristötoimi, Järvivesi, Päijänne, analyysit 2015	Näytteenottopvm:	20.8.2015
		Näyte saapui:	20.8.2015
Näytteenottaja:	Katja Viita	Analysointi aloitettu:	20.8.2015

**Pintavesi**

Näytteenottopisteet	Multi- saaren- tie 119	Multi- saaren- tie 119	Multi- saaren- tie 119	Eetun pohja pohjuk- ka	Eetun pohjan pohjuk- ka	Yksikkö	Menetelmä
Näyttenumero	15VV 02525	15VV 02526	15VV 02527	15VV 02528	15VV 02529		
<b>MÄÄRITYKSET</b>							
Näytteenottosyvyys	11	1	0-2	1	1,9	m	Kenttät.
Näkösyvyys	3,4			1,6		m	Kenttät.
Maksimisyvyys	11,9			2,1		m	Kenttät.
Lämpötila	12,7	20,1		20,1	19,8	°C	Kenttät.
Kolimuotoiset bakteerit, 37°C	100			210		mpn/100 ml	ISO 9308-2* L
Escherichia coli	3			23		mpn/100 ml	ISO 9308-2* L
Suolistoperäiset enterokokit	0			4		pmy/100ml	ISO 7899-2* L
pH	6,6	7,3		7,1			RA2000* L
Sähkönjohtavuus	6,3	6,1		6,2		mS/m	RA2013* L
Alkaliteetti	0,23	0,24		0,26		mmol/l	RA2001* L
Happipitoisuus (O2)	3,8	8,8			8,0	mg/l	RA2002* L
Hapen kyllästysprosentti	36	97			88	%	RA2002 L
Kiintoaine (GF/C)	<2,0	<2,0		<2,0		mg/l	RA2029* L
CODMn	6,6	7,0		7,0		mg/l	RA2012* L
Typpi (N), kokonais-	520	480		430		µg/l	RA2085* L
Nitraattityppi (NO3-N)	250	130		110		µg/l	RA2035* L
Ammoniumtyppi (NH4-N)	7,9	6,0		6,3		µg/l	RA2046* L
Fosfori (P), kokonais-	6,8	7,4		9,2		µg/l	RA2008* L
Fosfaattifosfori (PO4-P), kokonais-	<2,0	<2,0		<2,0		µg/l	RA2010* L
Klorofylli-a			1,4			µg/l	RA2031* L

**Pintavesi**

Näytteenottopisteet	Eetun pohjan pohjuk- ka	Yksikkö	Menetelmä
Näyttenumero	15VV 02530		
<b>MÄÄRITYKSET</b>			
Näytteenottosyvyys	0-2	m	Kenttät.

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

Projekti: 1510021047/9

15VV  
02530

	Yksikkö	Menetelmä	
Näkösyvyys	m	Kenttät.	
Maksimisyvyys	m	Kenttät.	
Lämpötila	°C	Kenttät.	
Kolimuotoiset bakteerit, 37°C	mpn/100 ml	ISO 9308-2*	L
Escherichia coli	mpn/100 ml	ISO 9308-2*	L
Suolistoperäiset enterokokit	pmy/100ml	ISO 7899-2*	L
pH		RA2000*	L
Sähkönjohtavuus	mS/m	RA2013*	L
Alkaliteetti	mmol/l	RA2001*	L
Happipitoisuus (O2)	mg/l	RA2002*	L
Hapen kyllästysprosentti	%	RA2002	L
Kiintoaine (GF/C)	mg/l	RA2029*	L
CODMn	mg/l	RA2012*	L
Typpi (N), kokonais-	µg/l	RA2085*	L
Nitraattityppi (NO3-N)	µg/l	RA2035*	L
Ammoniumtyppi (NH4-N)	µg/l	RA2046*	L
Fosfori (P), kokonais-	µg/l	RA2008*	L
Fosfaattifosfori (PO4-P), kokonais-	µg/l	RA2010*	L
Klorofylli-a	µg/l	RA2031*	L

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

## Ramboll Analytics



Ilpo Lahdelma  
FL, kemisti, +358 40 074 5295

Tämä tutkimustodistus on allekirjoitettu sähköisesti ja varmennettu sertifikaatilla.

**Laboratoriot** L Analysoitu Lahdessa

**Jakelu** katja.viita@asikkala.fi

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

# KIINTEISTÖTIETOPALVELU

Eetunpohjan näytteenottoapaikat 2015 -->



Tulosteen keskipisteen koordinaatit (ETRS-TM35FIN): N: 6786045.9150049, E: 426045.89746857  
Karttatuloste ei ole mittatarkka. Kiinteistörajat ja -tunnukset päivitetään toistaiseksi vain kerran viikossa.  
Rekisteripalvelujen kautta kartalle haetut palstat ja määräalat ovat ajantasaiset.  
Tulostettu Kiinteistötietopalvelusta 08.09.2015.

