

ASIKKALAN KUNTA / YMPÄRISTÖTOIMI
YMPÄRISTÖNSUOJELU
PL 6
17201 VÄÄKSY

Maksaja
ASIKKALAN KUNTA
YMPÄRISTÖNSUOJELU
PL 601
15101 LAHTI



Näytetiedot	Näyte	Järvivesitarkkailu		
	Näyte otettu	08.03.2004	Näytteenottaja	Lehtoniemi Heli
	Saapunut	08.03.2004	Näytteenoton syy	Vesitutkimus
	Tutkimus valmis	29.03.2004	Näytteenottopiste	Pukalanjärvi


Analyysi	Menetelmä	Yksikkö	1072-1 Järvivesitarkk ailu Pukalanjärvi	1072-2 Järvivesitarkk ailu Pukalanjärvi	1072-3 Järvivesitarkk ailu Pukalanjärvi	1072-4 Järvivesitarkk ailu Pukalanjärvi
Syvyys		m	1	2	3	4
Väriluku	V34		70	70	80	120
pH	* V24		6,4	6,1	6,0	6,1
Sähkönjohtokyky	* V29	mS/m	3,3	3,0	3,4	3,9
Happi	V33	mg/l	10,3	7,0	6,1	0,9
Kokonaisfosfori	* V45	µg/l	44	26	33	48
Kokonaistyyppi	* V19	µg/l	740	760	940	1 000

*=näyte tutkittu akkreditoidulla menetelmällä. Lausunto ei kuulu akkreditoinnin piiriin.

Lausunto

Pukalanjärvi oli kerrostunut ja huomattavaa oli, että 2 m näytteessä fosforipitoisuus oli alhaisin. Hapettomuus aiheutti ravinteiden liukenemisen sedimentistä ja veden tummumisen.


Paula Vääränen
tutkija


Mikko Oksanen
laboratorion varajohtaja