



# Fosforin poisto

- Suurimpiin kuormittaviin ojiin ja puroihin tulisi asentaa fosforinpoistolaitteet saostusaltaineen





# Tuloksia fosforin poistosta

LEPPISUON VESIANALYYSIT, KOEKEMIKALOINTI

PVM	TULEVA VESI			LÄHTEVÄ VESI			REDUKTIOT %		
	Kok P ug/l	Kok N ug/l	COD mg/l	Kok P ug/l	Kok N ug/l	COD mg/l	Kok P	Kok N	COD
5.6.	10	410	10	3	320	4.2	70.0	22.0	58.0
7.6.	24	750	27	2	330	3.0	91.7	56.0	88.9
16.6.	72	1100	35	8	350	8.7	88.9	68.2	75.1
19.6.	18	390	24	6	260	3.2	66.7	33.3	86.7
29.6.	18	450	10	11	410	6.4	38.9	8.9	36.0
5.7	26	590	16	6	330	3.1	76.9	44.1	80.6
12.7	25	540	13	26	630	26			
22.7	34	560	16	24	500	10	29.4	10.7	37.5
27.7	17	570	13	16	600	11	5.9	-5.3	15.4
2.8	27	760	19	8	410	3.4	70.4	46.1	82.1
9.8	17	640	11	14	680	9.6	17.6	-6.3	12.7
19.8	26	700	14	2.5	330	3	90.4	52.9	78.6
24.8	17	570	11	5	360	2.7	70.6	36.8	75.5
31.8	11	430	12	3	370	3	72.7	14.0	75.0
8.9	34	1400	34	3	520	3.4	91.2	62.9	90.0
13.9	20	840	16	3	430	3.4	85.0	48.8	78.8

Mikkeli 16. 9. 2010

Tarmo Leikas

Laboratoriot: KCL Kymen Laboratorio Oy  
Kuusankoski  
Saimaan Vesi- ja Ympäristötutkimus Oy  
Lappeenranta



# Yhteystiedot

Insinööritoimisto Saloy Oy

Tapio Salminen, [tapio.salminen@saloy.net](mailto:tapio.salminen@saloy.net)

Sopulitie 2 B

00800 Helsinki

p. 010 6666 310

[www.saloy.net](http://www.saloy.net)