

Reningsresultat av HS reningssystem - enligt de Svenska allmänna råden

Hs6 är testad i Finland. Testet har utförts i naturliga förhållanden, i ett kurscentrum som används året runt. Vattenmängden är beräknad att vara 50 l/ besökare/dygn och består av BDT avlopp. Avloppssystemet belastas av 2 - 120 personer, belastning varierar mycket.

I tabellen visas värden på utgående vattnets reningsgrad vilka är beräknade på de Svenska allmänna råden.

Prov datum	BOD7 i %	Ptot i %	Ntot i %
9.6.2010	93 %	94 %	95 %
10.11.2010	97 %	90 %	95 %
5.5.2011	99 %	98 %	98 %

http://www.raita.com/hs_svenska_rening.pdf

http://www.raita.com/HS6_leirikeskus.pdf



www.raita.com

Reduktion av förorening Krav för normal respektive hög skydds nivå.
Figur 6

	Reduktion %		Utsläppt mängd g/p, d		Utgående halt ¹ mg/l	
	Normal skydds nivå	Hög skydds nivå	Normal skydds nivå	Hög skydds nivå	Normal skydds nivå	Hög skydds nivå
BOD ₇	90%	90%	5	5	30	30
Tot-P	70%	90%	0,6	0,2	3	1
Tot-N		50%		7		40