



Miljøministeriet
Naturstyrelsen

Test og udvikling af beplantede filteranlæg som miljøeffektiv renseteknologi i det åbne land (2013)



Renseresultater fra beplantet filteranlæg, SOP, både med nedsivning og udledning

Uddrag af tabel 5.11 og 5.12: Gennemsnitlig afløbskoncentration i mg/l og fjernelse i %, målt gennem år 2010

Sted	BI5 (mg/L) Krav: 10	NH4-N (mg/L) Krav: 5	TP (mg/L) Krav: 1,5	nedsivning	udledning
Friland	2	0,5	10	X	
Hjortshøj	3	0,2	6,4	X	
Bredkærvej	2	0,6	1,3		X
Vesterskovvej	5	0,4	0,8		X
Ulvskovvej	2	0,8	0,9		X
Malling Bjergvej	8	0,4	1,3		X

Sted	BI5 (%) Krav: 95 %	NH4-N (%) Krav: 90 %	TP (%) Krav: 90 %	nedsivning	udledning
Friland	99,6	99,6	54	X	
Hjortshøj	99,2	99,7	68	X	
Bredkærvej	98,8	99,5	98,4		X
Vesterskovvej	99,4	99,5	96,2		X
Ulvskovvej	99,6	99,3	92,7		X
Malling Bjergvej	98,1	99,6	90,7		X