



Dokumentasjon fra fagkyndig ved valg av renseløsning

Eiendomsopplysninger							
Adresse		Gnr		Bnr		Fnr	

Grunnundersøkelser				
Lokalitet	Dybde	Beskrivelse av jordmasser	Gjennomført ved:	
1			Overflatekartlegging	
			Inspeksjonsbor / skovlbor	
			Sjaktning med gravemaskin	
			Kornfordelingsanalyse	
			Infiltrasjonstest	
			Annet. Beskriv evt. vedlegg	
2			Overflatekartlegging	
			Inspeksjonsbor / skovlbor	
			Sjaktning med gravemaskin	
			Kornfordelingsanalyse	
			Infiltrasjonstest	
			Annet. Beskriv evt. vedlegg	
3			Overflatekartlegging	
			Inspeksjonsbor / skovlbor	
			Sjaktning med gravemaskin	
			Kornfordelingsanalyse	
			Infiltrasjonstest	
			Annet. Beskriv evt. vedlegg	



Resultater av eventuelle kornfordelingsanalyser og infiltrasjonstester								
Lokalitet	Sorteringsgrad, S_0	Middelkornstørrelse, M_d - mm	Dimensjoneringsklasse				Vannledningsevne, K – m/døgn	
			1	2	3	4	Utregnet	Målt i felt Infiltrasjonstest
1								
2								
3								
Kartutsnitt som viser hvor (lokalitet) prøvene er tatt ut								
Vedlagt kornfordelingsdiagram og infiltrasjonsdiagram fra akkreditert laboratorium								

Kan utslippet komme i konflikt med drikkevannskilder eller andre brukerinteresser?	
Kommentarer:	
Er det mulig å etablere infiltrasjonsanlegg som renseløsning?	
Kommentarer:	

Dimensjoneringskriterier ved valg av infiltrasjonsanlegg		
Arealet på filterflaten		m^2
M : Mektighet på det vannførende jordlaget (dybde på rensesone)		m
I : Gradienten (terrengets helning) i utstrømningsretning		%
L : Lengden av infiltrasjonsflaten, på tvers av utstrømningsretning		m
Q : Jordmassenes hydrauliske kapasitet, m^3 / døgn. Q = K x M x I x L (er f. eks. gradienten 6 % settes I = 0,06)		m^3 / døgn

Fagkyndig firma som har stått for valg av renseløsning og prosjektering			
Navn		Org. nr.	
Adresse		Postnr.	
		Sted	
Kontaktperson		Telefon	
Signatur		E-post	