



Dokumentasjon fra fagkyndig ved valg av renseløsning

Eiendomsopplysninger

Dersom rensesanlegget er et fellesanlegg for flere bygninger/eiendommer, oppgis her eiendommen der rensesanlegget er plassert.

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	Sorterings- grad, S_0	Middel- korn- størrelse, M_d - mm	Dimensjonerings- klasse				Vannledningsevne, K – m/døgn	
			1	2	3	4	Utrechnet	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, er ansvarlig for at avløpsanlegget etableres iht. krav i Tønsberg kommunes lokale forskrift for utslipp av sanitært avløpsvann, herunder at utslippet tilfredsstiller gjeldene rensekra.					
Navn				Org. nr.	
Adresse			Postnr.		Sted
Kontaktperson				Telefon	
Signatur				E-post	