



Kontrollplan– anläggande av enskilt avlopp

(enligt Miljöbalken)

Sökande/Fastighetsägare

Namn		Organisationsnummer/Personnummer
Adress	Postadress	
Telefon bostad (även riktnummer)	Telefon arbete (även riktnummer)	
Telefon mobil	E-postadress	

Fastighet

Fastighetsbeteckning	Typ av bostad <input type="checkbox"/> Permanenthus <input type="checkbox"/> Fritidshus
----------------------	--

Typ av avloppsanläggning

<input type="checkbox"/> WC	<input type="checkbox"/> Bad,disk och tvättvatten		
Slamavskiljarens våtvolum, m ³	Typbeteckning	Typgodkänd/P-märkt <input type="checkbox"/>	Antal kammare
Infiltration, storlek m ² <input type="checkbox"/>	Markbädd, storlek m ² <input type="checkbox"/>	Utsläpp till	
Förfällning av fosfor, fabrikat <input type="checkbox"/>			
Minireningsverk, fabrikat <input type="checkbox"/>	Efterföljande polersteg/utsläpp till		
WC till slutna tank <input type="checkbox"/>	Den slutna tankens volym	Toalettens fabrikat och spolmängd (dokumentation på toalett bifogas)	

Tömning av slamavskiljare/minireningsverk (För uppgift till renhållningsregistret)

Slamavskiljaren skall tömmas minst en gång/år enligt renhållningsordn. Behöver den tömmas oftare, skriv intervall <input type="text"/>	Minireningsverk skall tömmas, antal tömningar per år (enl. leverantör) skriv intervall <input type="text"/>
Anläggningen har tagits i drift <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej, drifttagande planeras till:	

Tillståndet/Anmälan

Datum för beslutet	Diarienummer/Beteckning	Avvikelser från villkor i tillståndet: <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja (Dokumentation bifogas)
Ange avvikelser		

Anläggningsarbetets utförande

Ansvarig entreprenör, namn/ firmanamn, ev ME diplomering	Adress till ansvarig entreprenör
Kontaktperson, namn	Telefonnummer (även riktnummer)

Kontrollplan för enskilda avloppsanläggningar – checklista

Administrativa kontrollpunkter

	Kontroll (JA/ NEJ)	Signatur	Anmärkning
Anmälan har gjorts till miljö- och hälsoskydds- enheten(mh) vid avvikelse från tillstånd			
Förnyad situationsplan bifogas			
Miljö och hälsa har varit på plats för besiktning			
Skriftliga driftinstruktioner överlämnade till fastighetsägaren			
Fotodokumentation bifogas			








Allmänna kontrollpunkter

	Kontroll (JA/ NEJ)	Signatur	Anmärkning
Avloppsluftning i byggnad är dragen ovan yttertak (ej vakuumventil)			
Kontroll har gjorts att dränerings-, tak- och daggvatten ej är anslutet till anläggningen			


Kontrollpunkter för ledningar, slamavskiljare, slutna tank




	Kontroll (JA/ NEJ)	Signatur	Anmärkning
 Slamavskiljaren uppfyller kraven enligt svensk standard (SS EN 12 566-1, 12 566-4) och är försedd med T-rör			
 Marken under in- och utloppsledning till slamavskiljare har packats			
Ledning före slamavskiljare lutar minst 10 % (1 cm/m) och har täta skarvar			
Spillvattenledning är försedd med spolrör med täta lock			
Slamavskiljare/ slutna tank är lagda enligt tillverkarens anvisningar			
 Slamavskiljare/ slutna tank är förankrade eller dränerade			
Nivåvippor och överfyllnadslarm till pump/slutna tank, är rätt monterade och kontrollerade			
Fördelningsbrunnen har justerbara utlopp och har justerats för jämt flöde			
 Den slutna tanken är försedd med manlucka			
Den slutna tanken är försedd med avstängningsventil och snabbkoppling			

Kontrollpunkter för markbädd (även för markbädd som efterpolering)




	Kontroll (JA/ NEJ)	Signatur	Anmärkning
Markbädden är placerad enligt situationsplan			
 Schaktbotten är förlagd på rätt nivå, enligt ritning (foto med måtsticka)			
 Markbädden är utförd med tätskikt			
Dräneringslager i rätt tjocklek och av makadam 8-16, 12-24 alt. natursingel 8-24			
Dräneringsledningarna lagda med lutning enligt faktablad			
 Dräneringsledningarna är försedda med luftning med huv			
Materialavskiljande skikt av grus/finsingel 2-8, 4-10 över och under markbäddssand			
Markbäddssanden består av 0-8 sand och har tjocklek ≥ 80 cm			
Siktkurva finns på markbäddssanden			
 Dräneringsledningarna går till utloppsbrunn med nivåskillnad mellan in- och utlopp för att möjliggöra provtagning av rinnande vatten			
Spridningslager i rätt tjocklek och av tvättad makadam 8-16, 16-32			
Spridningslager i rätt tjocklek och av natursingel 8-24			
 Spridningsrör med hål på undersidan och avslut med luftning med huv			
Spridningsrören lagda med lutning 5-10 ‰			
 Fiberduk är lagd ovan spridningslagret			
Återfyllnaden är minst 40 cm och lagd med lätt förhöjning			
 Utloppsrörets mynning enligt situationsplan			
 Markbädd anlagd med kompaktfitermoduler lagda enligt tillverkarens anvisningar			

Kontrollpunkter för infiltration

	Kontroll (JA/ NEJ)	Signatur	Anmärkning
Infiltrationsanläggning är placerad enligt situationsplan			
Bädden är maximalt 10 meter vid självfall			
 Schaktbotten är förlagd på rätt nivå, enligt ritning (foto med måtsticka)			
Schaktbotten är ej packad eller utslätad (markporerna ska vara öppna)			
Berg eller grundvatten förekommer ej närmare än 1 meter under schaktbotten			
Vid förstärkt infiltration: Förstärkningslager består av minst 30 cm sand (0-8 mm) eller tjocklek enligt beslut			
Siktkurva finns på förstärkningslagret			

Spridningslager i rätt tjocklek och av tvättad makadam 8-16, 16-32			
Spridningslager i rätt tjocklek och av natursingel 8-24			
Spridningsledning lagd med lutning 5-10 ‰			
 Spridningsrör med hål på undersidan och avslut med luftning med huv			
 Fiberduk är lagd ovan spridningslagret			
Återfyllnaden är minst 40 cm och lagd med lätt förhöjning			
 Infiltrationen anlagd med kompaktfiltremoduler som är lagda enligt tillverkarens anvisningar			

Kontrollpunkter för minireningsverk och för enhet med förfällning av fosfor

	Kontroll (JA/ NEJ)	Signatur	Anmärkning
Minireningsverket placerat enligt situationsplan			
Minireningsverket har CE märkning enligt SS EN 12 5566-3, 12 566-6			
Installation har skett enligt tillverkarens anvisningar			
 Minireningsverket är förankrat eller dränerat			
Minireningsverket/ förfällningen är påfyllt med kemikalier och inkopplat av servicetekniker			
Larm för slamtömning, mängd fällningskemikalie och driftstörning är kontrollerat			
Verkets funktion genomgången med fastighetsägare och driftsinstruktioner överlämnade			
Serviceavtal tecknat med sakkunnig och kopia på avtal bifogas (kopia skall bifogas)			
 Utloppet från verket leds till efterföljande polersteg (sandfilter e.dyl.)			
 Fotografera och dokumentera utsläppspunkt efter polersteg			

Underskrift av ansvarig entreprenör

Härmed intygas att avloppsanläggningen är utförd enligt givet beslut och att ovanstående kontrollpunkter är utförda.

Ort och datum	
Kontrollansvarigs namnteckning	Namnförtydligande

Information om personuppgiftslagen (PUL): För att administrera din ansökan krävs registrering i vårt dataregister. Du har rätt att ta del av de uppgifter som berör dig och även begära rättelse av dessa.

Underskrift av miljö- och hälsoskyddsenheten

Miljö- och hälsoskyddsenheten har granskat rapporten och anser att nödvändiga uppgifter lämnats. Uppföljning är inte nödvändig. Det ingår i fastighetsägarens ansvar att se till att anläggningen sköts och fungerar som avsett.

Ort och datum	
Miljöinspektörs namnteckning	Namnförtydligande

Kontrollrapporten lämnas till:
- Fastighetsägaren

Kopia på kontrollrapporten lämnas till:
- Entreprenör
- Kommunens renhållningsentreprenör för slam
- Miljö- och hälsoskyddsenheten, akten