

Kvalitetsredovisning vid anläggande av enskilda avloppsanläggningar.

Kvalitetskontrollen utförs **när anläggningen byggs**. Blanketten ifylls och undertecknas av entreprenör som anlägger avloppsanläggning samt fastighetsägare eller innehavare av avloppstillstånd.

Lämnas till: Miljökontoret, 151 89 Södertälje.

Obs! Foton ska tas under anläggningsarbetet och skickas till Miljökontoret. Se bilaga 1.

Administrativa uppgifter

Fastighetsbeteckning: fastigheter anslutna till avloppsanläggningen		
Hjälmsättra 1:6, Södertälje kommun		
Fastighetsbeteckning: fastighet där avloppsreningsanläggningen ligger		
se ovan		
Sökande/kontaktperson: namn, adress, postadress		
Hans Eriksson		
Tel dagtid	Mobiltelefon	E-post
073- 879 23 79		hasseroggis@hotmail.se
Entreprenör avloppsanläggning: företagsnamn, adress, postadress		Byggsansvarig för avloppsanläggning, namn
Läcks Entreprenad AB		Peter Läck
Tel	Mobiltelefon	E-post
08 552 478 78	070 644 25 04	info@lacks.se
Beslut från kommunens miljönämnd finns:		
☒ Ja, datum, paragraf, dnr: 120417, 2012-664, 2010-1422 ☐ Nej		

Spillvattenflöde och belastning på avloppsanläggningen

Övergripande dimensionering av avloppsanläggningen som ansökan/anmälan avser:	
Planerat antal anslutna hushåll/familjer, totalt 1 st.. Planerat antal anslutna personer totalt 3 st.	
Antal WC totalt:	Antal köks-/diskbänksavlopp totalt:
2 st. anslutna till/renas i avsk. + markb.	2 st. anslutna till/renas i ask. + mark.
Antal avlopp bad-/duschutrymmen totalt:	Antal tvättutrymmen/tvättmaskiner, enheter totalt:
1 st. anslutna till/renas i avsk. + markb.	1 st. anslutna till/renas i avsk. markb.
Annat än konventionellt spillvatten dräneringsvatten, dagvatten, lakvatten spillvatten från fordonstvätt, hantverk, industri el dyl:	
Typ/utsläppskälla 1	ansluten till/renas i
Kommentar (ev. avvikelser från miljönämndens beslut eller andra upplysningar)	

Placering av avloppsanläggningen

Enligt plankarta i ansökan:	Servitutsavtal skrivet:
☒ Ja ☐ Nej	☐ Ja ☒ Nej
Kommentar (ev. avvikelser från miljönämndens beslut eller andra upplysningar)	

Spillvattenledning till avloppsanläggningen

Spillvattenledningens status m.m:	
☒ nyanlagd ☐ befintlig ☐ Avloppsstam luftad över tak ☒ Ja ☐ Nej ☐ Hus ej byggt ännu	
Kommentar (ev. avvikelser från miljönämndens beslut eller andra upplysningar):	

Slamavskiljare ☒ FINNS ☐ SAKNAS

Fabrikat och modellbeteckning: FANN SA 900		Material: ☐ Betong ☒ Plast ☐ Annat
Vätvolym: 1 m³	Typgodkänd och testad: ☒ Ja ☐ Nej	Om ja, typgodkänd för: ☒ BDT¹ ☐ WC+BDT¹ för 5 personekvivalenter / 1 st. hushåll
Antal kammare: ² 2 st	T-rör³ eller dyl. till utlopp: ☒ Ja ☐ Nej	Slamavskiljaren förankrad mot flytkrafter vid högt grundvatten ☐ Ja ☒ Nej
Kommentar (ev. avvikelser från miljönämndens beslut eller andra upplysningar) Förläggning dränerad, förankrad med fyllmassor enl. tillverkarens anvisningar RSK: 561 82 47		

1.) Bad-, disk-, och tvättvatten. 2) Gäller inte typgodkända avskiljare 3) Främst av äldre slamavskiljare där t-rör el. dyl. monteras för att hindra flytslamflykt

Pumpanläggning ☒ FINNS ☐ SAKNAS.

Pumpgrupp	Överflytnadslarm el. dyl.
Vätvolym: 40 l	☒ Ja ☐ Nej
Kommentar (ev. avvikelser från miljönämndens beslut eller andra upplysningar)	

Sluten tank, urintank o. dyl. ☐ FINNS ☒ SAKNAS

Anslutet avlopp till tanken/tankarna: ☐ WC ☐ WC+ BDT ☐ Separerad urin ☐ Annat:		
Fabrikat och typbeteckning på tank/tankar:		
Sluten tank		Urintank(-ar)
Sluten tank	Material:	
Volym m³	☐ Plast ☐ Betong ☐ Annat:	
Larm / överflytnadsskydd:	Förankring: ²	Typgodkänd:
☐ Ja ☐ Nej	☐ Ja ☐ Nej	☐ Ja ☐ Nej
Urintank/urintankar:	Material:	
Volym + l.	☐ Plast ☐ Betong ☐ Annat:	
Larm / överflytnadsskydd:	Förankring: ²	Lagring i tanken sker lufttätt:
☐ Ja ☐ Nej	☐ Ja ☐ Nej	☐ Ja ☐ Nej
Kommentar (ev. avvikelser från miljönämndens beslut eller andra upplysningar)		

1.) Bad-, disk-, och tvättvatten. 2) Skydd mot flytkrafter vid högt grundvatten.

Fördelningsbrunn/fördelning till infiltration/markbädd ☐ FINNS ☒ SAKNAS

Justerbart utlopp:	Utloppet är justerat för jämn fördelning mellan använda spridningsledning i markbädd, infiltration el. dyl:
☐ Ja ☐ Nej	☐ Ja ☐ Nej
Vid pumpning: pumpvolym, flöde och tryck inställt/anpassat till använda spridningsledning i markbädd, infiltration el. dyl:	
☐ Ja ☐ Nej	
Kommentar (ev. avvikelser från miljönämndens beslut eller andra upplysningar)	

Infiltrationsanläggning ☐ FINNS ☒ SAKNAS

Typ:	
☐ Vanlig infiltration ☐ Förstärkt m extra sand/grus ☐ Upplyft ☐ Annat	
Spridningsledningar, fabrikat/modellbet:	Om ej prefabricerade spridningsledningar, beskrivning borrhål m m:
Luftningsrör till spridningsledningar:	Spridningsledningar:
☐ Ja ☐ Nej	Antal st. Längd per ledning m. Lutning, uppmätt:
Spridningsledningarnas nivå i förhållande till urspr. markyta:	Infiltrationsbäddens/-bäddarnas totala yta:
+ ☐ - ☐ m. Ev uppmätt plushöjd m	 m ² (Avser spridningslagrets undre yta)
Spridningslager:	
☐ Singel fraktion ☐ Makadam, fraktion ☐ Tvättat material	
Täckning av spridningslager:	Geotextil under spridningsledningar ¹ :
☐ Geotextil ☐ Annat	☐ Ja ☐ Nej
Djup från ursprunglig markyta till:	Ev. förstärkningslager ² :
Högsta grundvattenyta, ca m. Påträffat berg, ca m.	Tjocklek cm. Material
Särskild dränering utförd för infiltrationen:	
Djup från ursprunglig markyta, ca m. Nivåskillnad mot spridningsledningar m	
Kommentar (ev. avvikelser från miljönämndens beslut eller andra upplysningar)	
1) Geotextil under spridningsledningar medför risk för igensättning. 2) Extra sand under spridningslagret för ökad infiltrationsförmåga	

Markbädd ☒ FINNS ☐ SAKNAS

Typ:	
☐ Vanlig markbädd ☐ Tät markbädd ☒ Annat Prefabricerad markbädd	
Spridningsledningar, fabrikat/modellbet:	Om ej prefabricerade spridningsledningar, beskrivning:
Luftningsrör till spridningsledningar:	Spridningsledningar:
☒ Ja ☐ Nej	Antal st. Längd per ledning m. Lutning, uppmätt:
Spridningsledningarnas nivå i förhållande till urspr. markyta:	Markbäddens/-bäddarnas totala yta:
+ ☐ - ☐ m. Ev uppmätt plushöjd m	 m ² (Avser spridningslagrets undre yta)
Spridningslager:	
☐ Singel fraktion ☐ Makadam, fraktion ☐ Tvättat material	
Täckning av spridningslager:	Geotextil under spridningsledningar ¹ :
☐ Geotextil ☐ Annat	☐ Ja ☐ Nej
Markbäddssand:	
Lagertjocklek mm. Fraktion: ☐ markbäddssand 0-8 mm ☐ annan fraktion	
Markbäddssand forts:	Uppsamlingsledning:
☐ Siktanalys genomförd	☐ styva dräneringsrör ☐ annat
Luftningsrör till uppsamlingsledning:	Inspektionsbrunn på utloppsledning:
☒ Ja ☐ Nej	☒ Ja ☐ Nej
Provtagning möjlig på fallande renat vatten	
☒ Ja ☐ Nej	
Utlöpp: typ (dike, åkerdränering, sjö, grusbädd etc) samt nivåskillnad max vattennivå dike etc – uppsamlingsledning:	
Till dike, vidare till åkerdränering	
Kommentar (ev. avvikelser från miljönämndens beslut eller andra upplysningar)	
FANN Biobädd5 S	
RSK:561 79 24	
1) Geotextil under spridningsledningar medför risk för igensättning	

Minireningsverk

☐ FINNS

☐ SAKNAS

Minireningsverk: fabrikat, modellbeteckning:	
Minireningsverk: dimensionerat för:	
☐ BDT ¹ ☐ WC+BDT ¹ för personekvivalenter / st. hushåll	
Minireningsverk:	
☐ Installerat enligt fabrikantens anvisningar ☐ Driftsatt och funktionskontrollerat enligt fabrikantens anvisningar	
Minireningsverk:	
☐ Dosering av fällningskemikalie testad och fungerar ☐ Leverans av fällningskemikalie säkrad/avtalad.	
Minireningsverk:	
☐ Förankrat till skydd mot flytkrafter vid högt grundvatten	
Minireningsverk:	Provtagning möjlig på fallande, renat vatten:
Serviceavtal tecknat för minireningsreningsverket ☐ Ja ☐ Nej	☐ Ja ☐ Nej
Utlöpp / polersteg: beskrivning (polersteg i form av infiltrationsbädd etc):	
Recipient (dike, sjö etc. dit spillvattnet avleds):	
Kommentar (ev. avvikelser från miljönämndens beslut eller andra upplysningar)	

Övriga upplysningar:

Redovisningens överensstämmelse intygas:

120906	
Datum för rapport	Underskrift entreprenör
120921	
Datum för rapport	Underskrift fastighetsägare / innehavare av avloppstillstånd

Fotodokumentation bifogas ☒ Ange **diarienummer o. fastighetsbeteckning i anslutning till fotona**

Bilaga 1

Obs! Om anläggningen byggs p g a föreläggande om att åtgärda avloppsutsläpp - kontakta miljökontoret innan fotograferingen.