

Grundläggande karaktärisering av avfall till deponi

Enligt Naturvårdsverkets författningssamling, NFS 2004:10, ska allt avfall som deponeras genomgått en grundläggande karaktärisering. Avfallsproducenten ansvarar för att denna genomförs och att uppgifterna i dokumentationen är korrekta.

1. Uppgifter om avfallsproducent och transportör

Avfallsproducent/avfallslämnare:	Organisationsnr:
Gatuadress:	Postnr. och ort:
Kontaktperson:	Telefonnr/e-post:
Transportör (företag):	Mängd (antal last/antal ton):
Kontaktperson:	Bilnr:

2. Uppgifter om avfallens ursprung, om objektet/schakten

Kommun, adress/fastighetsbeteckning:	Fastighetsägare:
Nuvarande fastighetsanvändning:	Ev. tidigare fastighetsanvändning:
Orsak till schaktning/bortförel av massor:	
Övrig uppgifter t.ex. projektnamn/litteranummer:	

3. Karaktärisering av jord- och schaktmassor (kryssa för rätt alternativ)

Karaktäriseringen avser	<input type="checkbox"/> Endast denna leverans	<input type="checkbox"/> Flera leveranser
Avfallet består av material (tex jord, sten, lera):		
Utlakningsegenskaperna är inte provade (12§) då det inte behöver göras enligt nedan		
<input type="checkbox"/> Avfall med sådan sammansättning att det kan tas emot på en inert deponi enligt undantaget i 24§ 2004:10		
Har avfallet genomgått någon typ av behandling, ex. sortering?	JA <input type="checkbox"/>	NEJ <input type="checkbox"/>
Kommer massorna från en fastighet där det historiskt sett förekommit någon form av industriverksamhet eller utsläpp.	JA <input type="checkbox"/>	NEJ <input type="checkbox"/>
Kommer massorna från vägbank, vägområde, bangård eller banvallar?	JA <input type="checkbox"/>	NEJ <input type="checkbox"/>
Massorna (avfallet) har tydlig lukt?	JA <input type="checkbox"/>	NEJ <input type="checkbox"/>
Massorna (avfallet) har tydlig färg (som avviker)?	JA <input type="checkbox"/>	NEJ <input type="checkbox"/>

Finns någon annan misstanke om att massorna kan vara förorenade, t ex missfärgning eller lukt?	JA <input type="checkbox"/> NEJ <input type="checkbox"/>
Kan massorna innehålla frön eller växtdelar från invasiva arter enligt EU-förordning 1143/2014, tex Gul Skunkkalla, Jättebalsamin, Jätteloka, Tromsöloka Parkslide, Vresros, Blomster Lupin, Sidenört etc.	JA <input type="checkbox"/> NEJ <input type="checkbox"/>
<p>Om ni svarat ja på någon av ovanstående frågor krävs en miljöteknisk provtagning som bekräftar att massorna är utan risk för negativ miljöpåverkan.</p> <p>Följande bifogas protokollet: <input type="checkbox"/> Miljöteknisk provtagning <input type="checkbox"/> Annan bedömning</p> <p>Det krävs alltid provtagning vid schakt i vägar och tätbebyggda områden.</p> <p>Jordmassor från växtplatser där invasiva arter förekommer tas ej emot.</p>	
Kontroll av att avfallet inte kan materialutnyttjas eller återvinnas har gjorts	JA <input type="checkbox"/> NEJ <input type="checkbox"/>
<p>Avfallet kan deponeras på följande typ av deponi/klass:</p> <p><input type="checkbox"/> Deponi för inert avfall</p> <p><input type="checkbox"/> Deponi för icke-farligt avfall</p> <p><input type="checkbox"/> Deponi för farligt avfall</p>	

4. Avfallskod

Avfallskod enligt avfallsförordningen (SFS 2011_927):

Avfallslämnaren är införstådd med de bestämmelser som gäller vid avlämnande av massor och försäkrar att massornas innehåll uppfyller specificerade krav samt är medveten om och godkänner de åtgärder som vidtas vid felaktiga uppgifter i denna blankett eller felaktigt innehåll i massorna.

Vidare förbinder sig undertecknad avlämnare att hålla Svevia AB skadeslös för alla framtida kostnader och övriga krav som kan uppkomma om massorna innehåller föroreningar.

Avlämnare:

Underskrift Avlämnare:
Namnförtydligande:

Datum:

Mottagare:

Underskrift Mottagare:
Namnförtydligande:

Godkännande för avlämning: JA <input type="checkbox"/> NEJ <input type="checkbox"/> (ange mottagande deponi)

Mottagarens anteckningar (T.ex. uppgifter om stickprovsprovtagning, tippningsplats etc.)

Massorna läggs på upplag nr:

Stickprov på massorna är tagna: JA NEJ

Övrigt:

Information angående avlämning av schaktmassor till deponi i täkt Hovgården/Grän

Svevia mottager följande material i täkten enligt gällande prislista:

- **Rena** schaktmassor dvs ingen inblandning av geotextil, plast, tegel, betong, trä, stubbar järnskrot etc. eller föroreningar av asbest, gips, bekämpningsmedel, använd halksand/halkkross, stubbar, olja etc tillåts. Inte heller sk invasiva arter.

Det är byggherrens/avlämnarens ansvar att se till att lämnade massor är deklarerade och fria från föroreningar. Skulle förorenade massor tippas i täkten debiteras kunden kostnader för transport till godkänd avfallsmottagare, tippavgift, nedlagd arbetstid samt övriga merkostnader plus ett vite om 10 000 kr.

Vid frågor är ni välkomna att kontakta oss på Svevia

Ansvarig i täkten, Andreas Davidsson, 070-687 55 02

Följande riktvärden skall underskridas i Sveglias täkt Hovgården/Grän för mottagning till deopin.

Ämne	Inerta massor c0 (L/S=0,1 l/kg) mg/l	Inerta massor L/S 10 l/kg Mg/kg torrs substans	Övrig info
Arsenik	0,06	0,5	
Barium	4	20	
Kadmium	0,02	0,04	
Krom totalt	0,1	0,5	
Koppar	0,6	2	
Kvicksilver	0,002	0,01	
Molybden	0,2	0,5	
Nickel	0,12	0,4	
Bly	0,15	0,5	
Antimon	0,1	0,06	
Selen	0,04	0,1	
Zink	1,2	4	
Klorid	460	800	
Flourid	2,5	10	
Sulfat	1500	1000*	
Fenolindex	1		
DOC**	160	500	

Ämne	Inerta massor c0 (L/S=0,1 l/kg) mg/l	Inerta massor L/S 10 l/kg Mg/kg torrsubstans	Övrig info
Torrsubstans för lösta ämnen ***		4000	
TOTALHALT			
TOC	3%		
BTEX	6 mg/kg		
PCB	1 mg/kg		
Mineralolja	500 mg/kg		
Summa cancerogena PAH	10 mg/kg torrsubstans		
Summa övriga PAH	40 mg/kg torrsubstans		

(*) Om avfallet överskrider dessa gränsvärden för sulfat kan det ändå anses överensstämma med mottagningskriterierna om utlakningen inte överskrider något av följande värden: 1500 mg/l som C0 där L/S = 0,1 l/kg och 6000 mg/kg där L/S = 10 l/kg. I detta fall är gränsvärdet för torrsubstans för lösta ämnen inte tillämpligt.

(**) Om avfallet överskrider dessa gränsvärden för löst organiskt kol (DOC) vid dessa egna pH-värde kan det alternativt provas vid L/S = 10 l/kg och pH mellan 7,5 och 8,0. Avfallet kan anses uppfylla mottagningskriterierna för DOC om resultaten av denna undersökning inte överskrider 500 mg/kg. (Ett förslag till en metod utgående från prCEN/TS 14429 finns tillgängligt).

(***) Värdet för torrsubstans för lösta ämnen kan användas som alternativ till värdena för sulfat och klorid.