

# Sammendrag av basiskarakterisering for avfall til deponi

Kan brukes som et transportdokument

Utgave 13.10.2015 Utarbeidet av:



Elektronisk skjema laget av SafeConsult

## Skjemaet gjelder:

En enkelt leveranse

Fyll ut hele skjemaet  
unntatt del 5

Avfall som leveres jevnlig:

Første leveranse

Fyll ut hele skjemaet

Påfølgende leveranser

Lever kopi av skjema fra sisteverifikasjon eller første leveranse

Verifikasjon

Fyll ut hele skjemaet

## 1. Fylles ut av avfallsmottaker

Kundenummer:	Prosjektnummer og navn:	Deponiets merknad:

## 2. Avfallsprodusent Les veiledning på baksiden

Hentested for avfallet:	ID nr. fra avfallsprodusent	
Avfallsprodusent (kommune for husholdningsavfall):	Organisasjonsnummer:	
Adresse:	Postnummer:	Poststed
Kontaktperson:	Telefon:	e-post:
Transportør/Entreprenør:	Telefon:	e-post:

## 3. Avfallstype og kode

EAL-kode:	Avfallstoffnummer	Material	Håndtering	Næring	Kommune
	NS 9431-2011:		0 0 1 1		
Hvilken deponi-kategori skal brukes for avfallet? Spør deponiet før levering om du er i tvil.	Deponi for ordinært avfall	Deponi for inert avfall	Deponi for farlig avfall		
Avfallstype (sett kryss for riktig type)	Ordinært avfall	Inert avfall	Farlig avfall		
Er avfallet testpliktig (kjemisk testing)?	Nei	Ja	Foreliggende analyseresultater skal vedlegges.		
Innhold av farlige stoffer (jfr. analyserapport)	Biologisk nedbrytbart innhold	Utlekkingsegenskaper		For gravemasser / jord / sediment Angi om massene er i tilstandsklasse 1-5, evt. farlig avfall:	
Nei Ja	TOC % Glødetap %	Ristetest Nei Ja	Kolonnetest Nei Ja		

Beskriv avfallet og hvordan det oppstår (avfallstype/massetype, type forurensning, konsentrasjoner). Sammenstilte analyseresultater og analyserapporter (fra laboratoriet) vedlegges.

## 4 . Avfallets egenskaper

Opplysningene om avfallets egenskaper er til hjelp for å gi en beskrivelse av avfallet. Disse opplysningene vil være til hjelp når deponiet skal vurdere hvilken håndtering avfallet skal få og til å vurdere om de øvrige opplysningene er riktige

Avfallets opprinnelse:	Avfallstype:	Avfallets fysiske egenskaper:	Har avfallet vært forbehandlet?
Riving	Jord og sediment som ikke er forurenset	Fast	Kildesortering
Graving / mudring	Jord og sediment som er forurenset	Pulver	Sorteringsanlegg
Bygg og anlegg (nybygg)	Gravemasser som inneholder avfall	Flytende	Forbrenning Oppmaling / kverning
Produksjon/industri	Gateoppsop og strøsand	Stor gjenstand (monolittisk)	Biologisk behandling
Husholdning/hytte	Sandfangmasser	Sammensatt /heterogent	Ingen
Handel/kontor	Betong eller tegl	Ensartet / homogent	Annen forbehandling
Sortering/avfallsanlegg	Aske eller slagg	Annet	
Forbrenningsanlegg	Avløpsslam		
Annet (beskrives)	Ristegods, silgods	<b>Inneholder avfallet noe som er forbudt å deponere, jfr.§9-4</b>	
	Blandet	Glødetap > 20%	Våtorganisk/flytende avfall
	Annet	TOC > 10%	Smittefarlig avfall
<b>Farge (beskriv)</b>		Hele eller kvernedekasserte dekk	Eksplodivt, radioaktivt, etsende, meget brannfarlig eller oksiderende avfall
<b>Lukt (beskriv)</b>		Må deponiet treffe ekstra forhåndsregler ved håndtering eller deponering?	

## 5 . Avfall som oppstår jevnlig

Avfall som produseres jevnlig, basert på samme råstoff og stammer fra like prosesser kan basiskarakteriseres én gang, felles for mange forsendelser. Følgende krav gjelder:

Basiskarakteriseringen skal dokumentere at avfallet har en jevn kvalitet som ikke bryter med grenseverdiene i regelverket. Dette gjelder spesielt følgende egenskaper:

- o Organisk innhold (TOC eller glødetap)
- o Innhold av farlige stoffer
- o Avfallets utlekkingsegenskaper
- o Andre egenskaper som har betydning for hvordan avfallet skal deponeres

Verifikasjon av basiskarakterisering skal gjøre jevnlig, minimum årlig.

Verifikasjonsrapport skal leveres deponiet.

Basiskarakteriseringen skal beskrive hvilke egenskaper som skal verifiseres

Oppstår avfallet jevnlig? Nei Ja

Beskriv prosentmessig innhold for avfall som produseres jevnlig. Beskrivelsen baseres på plukkanalyser eller kjemiske analyser

Fraksjon:	Målt innhold (vekt %)	Normal variasjon (fra - til)
Organisk fraksjon (tre, papp, papir, møbler etc.):	%	%
Uorganisk fraksjon (glass, stein, grus, betong, tegl, isolasjon etc.):	%	%
Plastfraksjon:	%	%
Annet:	%	%

Dato for verifikasjon: Dato for neste verifikasjon: Parametere i bruk ved verifikasjon:

For avfall som oppstår jevnlig skal det følge dokumentasjon med både basiskarakterisering og verifikasjon. Dokumentasjon skal beskrive avfallets innhold og egenskaper, og variasjon i disse egenskapene. Beskriv hvilken dokumentasjon som følger basiskarakteriseringen:

## 6 . Signatur

Dato:

## Veiledning til utfylling av skjema

Avfall Norge, Norsk Industri og Maskinentreprenørenes Forbund har utarbeidet en veileder til regelverket som kan lastes ned fra hjemmesidene deres. Det er nødvendig å kjenne dette regelverket før du kan fylle ut skjemaet riktig.

### Plikt

Skjemaet skal gi et sammendrag av opplysningene som fremkommer ved basiskarakterisering av avfall til deponi. Avfallsforskriftens kapittel 9, vedlegg II gir plikt til basiskarakterisering av avfall som deponeres og til mottakskontroll på deponiet. Formålet er å sikre at deponiene bare mottar slikt avfall som de har lov til gjennom forskriften og utslippstillatelsen.

Det er avfallsprodusentens plikt å gjennomføre basiskarakteriseringen. Dette skal ikke overlates til transportør av avfallet. Dersom avfallet sendes til forbehandlingsanlegg for sortering, kverning, forbrenning eller biologisk behandling er behandlingsanlegget å regne som avfallsprodusent, og skal utføre basiskarakteriseringen.

Skjemaet skal fylles ut på forhånd og leveres sammen med avfallet til deponi. Det anbefales å kontakte deponiet på forhånd og avklare om skjemaet og avfallet er i henhold til mottakskravene til dette deponiet.

Avfallsprodusent har plikt til å vurdere om avfallet kan medføre miljøfare og om avfallet kan gjenvinnes.

### Avfallsprodusent

Med avfallsprodusent menes den som er opphav til avfallet og bestemmer at avfallet skal deponeres. Kommuner er avfallsprodusent for husholdningsavfall. Hvis avfallet sendes til forbehandling som endrer egenskapene (fysisk, kjemisk eller biologisk), er det virksomheten som utfører forbehandlingen som overtar ansvaret for basiskarakterisering før videre behandling i deponi. Slik forbehandling kan være sortering, kverning, forbrenning eller biologisk behandling.

### Avfallstype og kode

Avfallet må klassifiseres for å kunne avgjøre om det kan deponeres, og til hvilken deponikategori avfallet kan leveres. Forskriften krever at avfallet skal klassifiseres i henhold til den europeiske avfallslisten (EAL) og etter norsk standard for klassifisering av avfall (NS 9431-2011). Det er nødvendig å kjenne disse standardene og hva avfallet består av og hvor det kommer fra for å klassifisere avfallet.

Link: <https://lovdata.no/dokument/SF/forskrift/2004-06-01-930>

**Farlig avfall** er avfallstyper som er stjernemerket i EAL eller som overstiger verdiene av farlige stoffer som er gitt i avfallsforskriftens kapittel 11, vedlegg III. I forskriften er noen avfallstyper angått både som ikke-farlig avfall og som farlig avfall (såkalte speillinnganger). I disse tilfellen skal det alltid vurderes om innholdet av farlige stoffer i avfallet overskrider grenseverdiene gitt i vedlegg III, Avfallsforskriftens kapittel 11.

**Inert avfall** er stabilt avfall som ikke omdannes fysisk, kjemisk eller biologisk i deponiet jf avfallsforskriften kap. 9, § 9.3 g). Noen typer inert avfall er gjengitt i forskriften.

**Ordinært avfall** er avfall som ikke er klassifisert som farlig eller inert avfall.

### Analyse

For mange typer avfall kreves analyse av utlekkingssegenskaper og innhold av stoffer for å avgjøre om avfallet kan deponeres. Les veilederen for mer informasjon om dette. Du kan også spørre deponiet avfallet skal leveres til eller et laboratorium som tilbyr slike tjenester.

### Avfall som oppstår jevnlig

Ensartet avfall som oppstår mer eller mindre kontinuerlig fra like prosesser kan følge en prosedyre der avfallet basiskarakteriseres bare ved første leveranse. Deretter skal karakteriseringen verifiseres minst årlig. Det stilles strengere krav til basiskarakterisering av avfall som oppstår jevnlig. Variasjon i avfallsets sammensetning, utlekkingssegenskaper og øvrige egenskaper (lukt, farge form) skal beskrives. Avfallsprodusenten må også bestemme hvilke analysemetoder og hvilke egenskaper som skal gjennomgås ved verifikasjon og hvor ofte verifikasjonen skal finne sted. Sammendraget av basiskarakteriseringen må derfor gi informasjon om dette. Dersom skjemaet brukes til å gi opplysninger om verifikasjon av avfall, må dette komme tydelig frem og med henvisning til opprinnelig basiskarakterisering.

**Har du spørsmål? Spør deponiet der avfallet skal leveres!**