

# Nytt fra Miljødirektoratet

Forurenset grunn, massehåndtering og deponi.

Tabell 4 - Forslag til nye tilstandsklassegrenser for forurenset grunn.

Beskrivelse av tilstand/ stoff	Tilstandsklasse 1 /normverdi Meget god	Øvre grense tilstandsklasse 2 God	Øvre grense tilstandsklasse 3 Moderat	Øvre grense tilstandsklasse 4 Dårlig	Øvre grense tilstandsklasse 5 Svært dårlig
Arsen	8	20	40	80	400
Bly	25		100	200	1000
Kadmium	1	10	15	90	450
Kvikksølv	0,2	2	4	10	50
Kobber	100		200	1000	5000
Sink	120	300	500	3500	17500
Krom (total)	70	170	270	2200	10000
Krom (VI)	0,3	5	15	30	150
Nikkel	60	100	150	1000	2000
ΣPCB7	0,01		2,5	5	10
DDT	0,3		12	30	50
Trikloretan*	0,01	0,01/0,1	0,05/2,5	0,05/25	0,25/125
ΣPAH-16	2	4	10	20	100
Benzo(a)pyren	0,3		1,7	3,5	17
Benzen*	0,1	0,03/0,8	0,2/100	0,2/200	1/1000
Alifater >C8-C10	10	40	80	160	800
Alifater >C10-C12	100	200	750	1500	7500
Alifater >C12-C35	100	300	600	2000	10000
THC C10-C40	200	500	1000	3000	15000
DEHP	6	40	70	700	3500

Tabell 5- Tabellen viser oversikt over andel stoffer der nye foreslåtte tilstandsklassegrenser er foreslått høyere, lavere eller tilsvarende eksisterende tilstandsklassegrenser (jf. TA 2553/2009).

	Andel stoffer med foreslått høyere tilstandsklasser ↑	Andel stoffer uten endring i tilstandsklasser =	Andel stoffer med foreslått lavere tilstandsklasser ↓
Øvre tilstandsklasse 2	22 %	27 %	47 %
Øvre tilstandsklasse 3	27 %	22 %	47 %
Øvre tilstandsklasse 4	27 %	22 %	47 %
Øvre tilstandsklasse 5	-	5 %	95 %

# Status: Endring av normverdier og tilstandsklasser for forurenset grunn

- Vi jobber med å vurdere høringsinnspillene
- Oppdrag til NGI
- Alle bakgrunnsrapporter er under oppdatering.
- Forventer ikke store endringer.





Direktoratet for mineralforvaltning  
med Bergmesteren for Svalbard



BANE NOR



KYSTVERKET



Statens vegvesen



Statsforvaltaren i Oslo og Viken

NyeVeier

BÆRUM KOMMUNE



RAPPORT

M-2074 | 2021

## Tverrsektorielt prosjekt om disponering av jord og stein som ikke er forurenset



# Massehåndtering

- Overordnet mål: Bedre ressursutnyttelse – gjennom mer gjenvinning av overskuddsmasser som kan bremse utvinning av nye masser
- Samferdselsprosjekt igangsatt i 2025 (spørreundersøkelse SF i 2024)
  - utforme tiltak og virkemidler for å få til en bedre disponering av overskuddsmasser
  - avgrenset til større utbyggingsprosjekter
  - forventet å pågå i 2025 og 2026
- Miljødirektoratet har også bidratt i KDD sitt arbeid med veileder om massehåndtering



# Jorddirektivet

- Hovedsakelig et overvåkningsprogram, som består av 3 deler:
  - Ramme for overvåking
  - Bærekraftsprinsipper
  - Forurensede områder
- Diskuteres fortsatt i EU – ikke kommet til enighet (ny diskusjon i dag).
- Rådet og Parlamentet
  - Teknisk uenigheter – f.eks indikatorer
  - Stor byråkratisk byrde på hvert land
- EU relevans ikke avklart i Norge

Veileder

## Håndtere sigevann fra deponi

Den driftsansvarlige for et deponi må sørge for kontroll og overvåking av sigevannsutslipp fra deponiet.

Sigevann dannes når vann trenger inn i et deponi og kommer i kontakt med avfall. Det er et overordnet mål å holde sigevannsproduksjonen så lav som mulig.

Denne veilederen om håndtering av sigevann er laget for driftsansvarlige for deponier som skal kartlegge innholdet i sigevann, vurdere resipientens sårbarhet, lage overvåkningsprogram og vurdere renseløsninger. Veilederen er utviklet for å brukes i forbindelse med søknad om nye tillatelser og ved større endringer av eksisterende tillatelser.

### Innhold

Søk i veiledningen



#### 1 [Ansvar og plikter](#)

Ansvar, oppgaver, myndighet og tilsyn

#### 2 [Kartlegge og vurdere sigevannskilder](#)

Sigevannets sammensetning, konsentrasjon og volum skal kartlegges og beskrives.

#### 3 [Vurdere resipientens sårbarhet](#)

Vurdere utslipp til ulike resipienter og deres sårbarhet.

#### 4 [Utslippskontroll og miljøovervåking](#)

Overvåkingen skal måle sigevann, gassutslipp og påvirkning på miljøet på relevante steder.

#### 5 [Behandling av sigevann](#)

Oppsamling av sigevann er påkrevd for alle deponier.

#### 6 [Vedlegg](#)

Start veileder &gt;

# Deponi

- Oppdatert veileder om vurdering av sigevann fra deponier
  - publisert 20. mars 2025
  - [Sigevannsveilederen - hvordan håndtere sigevann fra deponi - miljodirektoratet.no](#)
- Oppdatert mal for tillatelser tilpasset statsforvalterens deponier
  - ferdigstilles våren 2025

Foto: Statsforvalteren

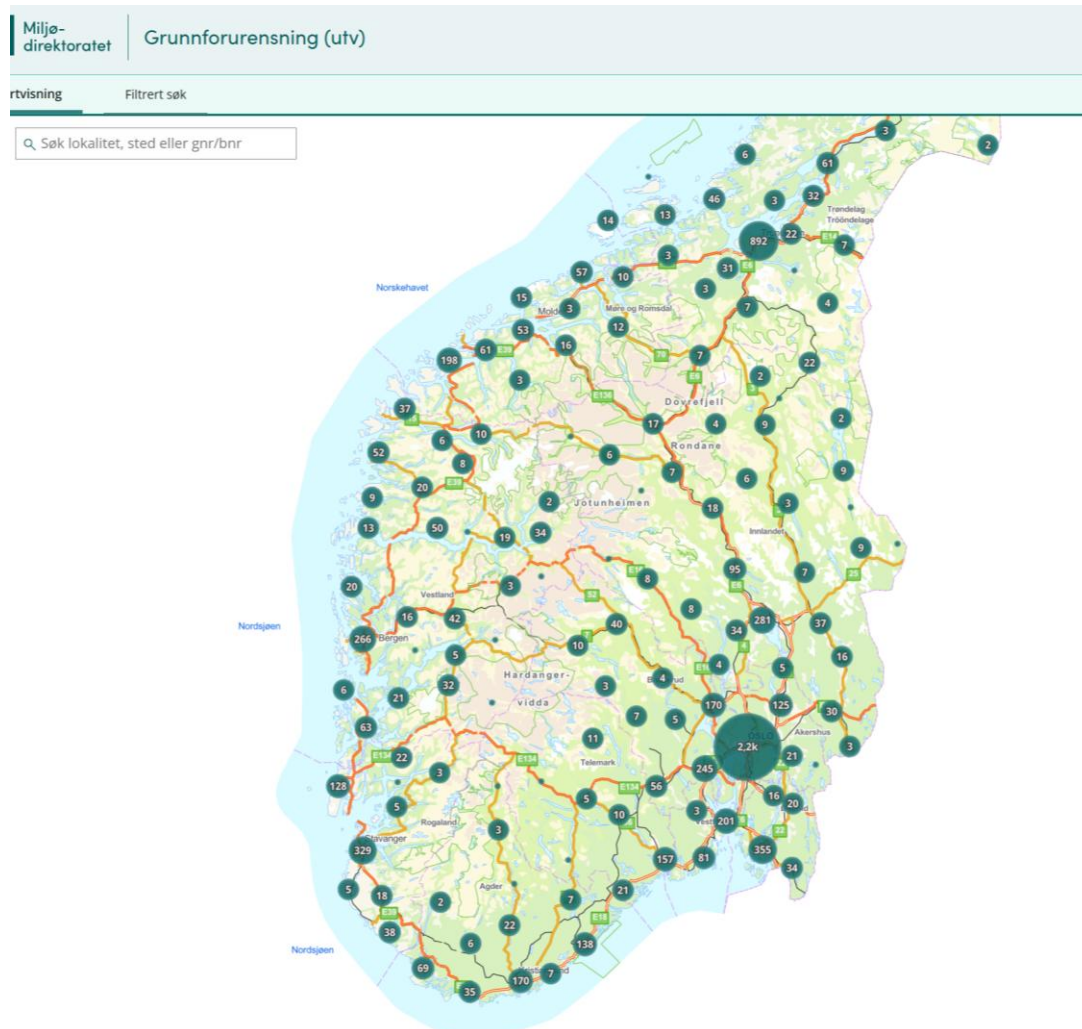


# Revidert industriutslippsdirektiv (IED) for deponi

- IED – BAT og BREF?
- BAT konklusjoner for deponi – utslippsgrenseverdier (BAT –AEL)
- Miljødirektoratet sender data for norske deponier til EU innen 16. april
- Oppstartsmøte i teknisk arbeidsgruppe i oktober 2025
- Arbeidet er forventet å pågå inntil fire år.
- Når BAT-konklusjonene er vedtatt og tatt inn i norsk regelverk kan det bety et behov for oppdatering av tillatelser og skjerpede krav til deponier.



# Oppdatering av Grunnforurensning



**Ny innlogging/brukerhåndtering lansert**

**Ny oppdatert nettside ila våren/sommeren**

- forbedret brukergrensesnitt
- nyere underliggende webteknologi
- bedre tilgang til statistikk

**Status**

- tester internt
- lar SF bruke ny side før full lansering

# Oppdatering av Grunnforurensning

Egen valideringsside for dataimport, tilgjengelig for alle:

<https://grunnforurensningbeta-dev.miljodirektoratet.no/testprovepunkter>

 Miljødirektoratet | Grunnforurensning (utv) Logg inn

## Validering av prøvepunkter

Opplastede prøvepunkter er **ikke godkjent**. Det er **12 avvik** i prøvepunktene. Vennligst korriger disse før videresending til Grunnforurensning.

Vis bare avvik

Prøvenavn	Prøvedato	Koordinat Ø	Koordinat N	WKID	Øvre dyp	Nedre dyp	Prøveregistreringer	Validering status												
A1.1.2	2022-11-23T00:00:00	6606398	256693			225	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 5px; padding: 2px; display: inline-block;">- 1 prøveregistreringer</div> <table border="1"><thead><tr><th>Stoff_ID</th><th>Verdi</th><th>Deteksjonsgrense</th><th>Operator</th><th>Enhet</th><th>Validering status</th></tr></thead><tbody><tr><td>ALC12_35</td><td>0.001</td><td>0.001</td><td>&lt;</td><td>mg/kg</td><td>✓ OK</td></tr></tbody></table>	Stoff_ID	Verdi	Deteksjonsgrense	Operator	Enhet	Validering status	ALC12_35	0.001	0.001	<	mg/kg	✓ OK	<p>⚠ Gyldig WKID er ikke oppgitt for koordinatene. Punktet vil ikke bli opprettet.</p> <p>⚠ Øvre eller nedre dyp mangler.</p> <p>Gyldig WKID er ikke oppgitt for</p>
Stoff_ID	Verdi	Deteksjonsgrense	Operator	Enhet	Validering status															
ALC12_35	0.001	0.001	<	mg/kg	✓ OK															







Miljø-  
direktoratet