

**Informasjon om virksomheten**

Virksomhetens navn:	Norsk Hydro ASA Herøya Industripark	Rapportnummer:	2009.112.I.SFT
Postadresse:	Postboks 2525 3908 Porsgrunn	Dato for inspeksjonen:	17.09.09
Besøksadresse: Kommune:		Organisasjonsnr.:	983321224
Telefon:		SFTs saksnr.:	2008/124
Bransjenr. (NACE-kode):	24.15	Tillatelse datert: (evt) endringer:	29.06.09
Virksomheten er:	<input type="checkbox"/> importør <input type="checkbox"/> forhandler <input checked="" type="checkbox"/> produsent <input type="checkbox"/> bruker	<input type="checkbox"/> ISO-14001-sertifisert <input type="checkbox"/> EMAS-registrert	

**Informasjon om inspeksjonen**

Kontaktperson fra virksomheten ved inspeksjonen: Sverre Olav Lie	Fra Statens forurensningstilsyn (SFT): Bent Bolstad
Bakgrunn for kontrollen: <input type="checkbox"/> rutine <input type="checkbox"/> særskilt oppfølging <input type="checkbox"/> utrykning	
<b>Følgende hovedtema ble kontrollert:</b>	
<input type="checkbox"/> tillatelse	<input type="checkbox"/> vedlikehold
<input type="checkbox"/> internkontroll	<input type="checkbox"/> tankanlegg
<input type="checkbox"/> risikovurdering	<input type="checkbox"/> klassifisering, merking og emballering
<input type="checkbox"/> utslipp luft og/eller vann	<input type="checkbox"/> forbudte og strengt regulerte stoffer
<input type="checkbox"/> farlig avfall	<input type="checkbox"/> sikkerhetsdatablader
<input type="checkbox"/> støy	<input type="checkbox"/> substitusjon
<input type="checkbox"/> egenrapportering	<input type="checkbox"/> deklarerer til Produktregisteret
<input type="checkbox"/> storulykke	<input checked="" type="checkbox"/> annet: avslutning Gunneklevdeponiet

**Resultater fra inspeksjonen**

Det ble gitt 1 avvik og 1 anmerkning under inspeksjonen. Avvik og anmerkninger er nærmere beskrevet fra side 3 i denne rapporten. Oppfølgingen etter inspeksjon er nærmere beskrevet på side 2. *Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.*

 16.10.09      Bent Bolstad  
 dato            inspektør

Statens forurensningstilsyn

seksjonssjef

**Definisjoner**

**Avvik:** Manglende etterlevelse av krav fastsatt i eller i medhold av lov.

**Anmerkning:** Et forhold som tilsynsetatene mener det er nødvendig å påpeke, men som ikke omfattes av definisjonen for avvik. Virksomhetens manglende etterlevelse av egne regler som er strengere enn lovkravene, vil fra tilsynsetatenes side ikke betraktes som et avvik, men kan omtales som en anmerkning.

**Oppfølging etter inspeksjonen**

Virksomheten plikter snarest å rette opp avviket beskrevet i denne rapporten. SFT ber om en skriftlig bekreftelse *innen 01.12.09* på at avviket er rettet. Dersom virksomheten mener at det ikke lar seg gjøre å rette opp avviket innen denne fristen, skal det redegjøres for årsaken og fremlegges en tidfestet handlingsplan for det videre arbeidet.

**Gebyr for virksomhet med tillatelse**

Virksomheten er plassert i risikoklasse 1, jf. forurensningsforskriften § 39-6 om gebyr for kontroll av inntil en dags varighet. Dette innebærer at virksomheten skal betale kr 19200,- i gebyr for den gjennomførte inspeksjonen. Faktura med innbetalingsblankett ettersendes.

**Offentlighet i forvaltningen**

Inspeksjonsrapporten vil være tilgjengelig for offentligheten på [www.sft.no](http://www.sft.no). jf. offentlighetsloven. Rapporten sendes også til Fylkesmannens miljøvernavdeling i Telemark og til Porsgrunn kommune.

## **Avvik**

### **Avvik 1:**

Det er 2- 3 m<sup>3</sup> med avfall på et avgrenset område av deponiet

### **Avvik fra:**

Tillatelse av 29.06.09 for avslutning av Gunneklevdeponiet, vilkår 7.2

### **Kommentarer:**

I henhold til tillatelsen skulle all deponering av avfall være stanset senest 16. juli 2009. Virksomheten opplyser at det ikke har vært deponert avfall på deponiet siden 2007, men at et mindre, avgrenset område i en kortere tidsperiode etter denne tid har vært benyttet for mellomlagring av noe rivningsavfall, for en virksomhet inne på industripark området, men at det avfallet nå er fjernet. Virksomheten opplyser imidlertid at det har forekommet at uvedkomende har hensatt avfall på deponitomta, og under befaringen på deponiet på inspeksjonsdagen ble det, på et mindre og avgrenset område, observert avfall som var hensatt på tomte. Det gjelder en haug med fliser og en haug med asfaltklumper iblandet noe rivningsavfall, totalt ca. 2- 3 m<sup>3</sup>.

## **Anmerkninger**

### **Anmerkning 1:**

Virksomhetens rutiner for vedlikehold av grunnvannsbrønnene med tilhørende prøvetakingsutstyr er ikke nedfelt i internkontrollen

### **Kommentarer:**

Virksomheten opplyser at det blir utført vedlikehold (av ekstern konsulent) på grunnvannsbrønnene, men at disse rutinene ikke er beskrevet i internkontrollen. Virksomheten opplyser at rutinene nå vil bli implementert i internkontrollen som en del av rutinene for etterdriften av deponiet.

## **Kommentarer/andre forhold:**

### Gjenstående tiltak

Det som gjenstår på tiltakssiden i forhold til de kravene som er satt i tillatelsen for avslutning av deponiet, er noe asfaltering i forhold til kravet om at ca. 80 % av deponiarealet skal være asfaltert. I tillegg er det noe takvann fra noen bygninger som skal tilknyttes overvannsnett, og ledes utenom deponiområdet. Vollene på siden av deponiet ble beplantet i sommer.

Virksomheten opplyser at gjenstående tiltak vil bli iverksatt i god tid før fristen som er satt i tillatelsen (31.12.09).

Metangass

Virksomheten opplyser at det kun er registrert ett område med metangass på deponiet (området ble befart under inspeksjonen) og at det er gjort målinger og funnet lave verdier. Det er lagt metannedbrytende lag og diffusjonslag på toppen.

Overvåking i etterdriftsfasen

Når det gjelder kontroll og overvåking av grunnvann i etterdriftsfasen opplyser virksomheten at det vil bli overvåket i samsvar med det overvåkingsprogrammet som virksomheten har søkt SFT (25.11.08), og som er nedfelt som krav i tillatelsen. I hht. dette vil det bli tatt ut prøver en gang pr. år av grunnvannsbrønner oppstrøms (frekvensen skal revurderes etter 3 års tid), inne i og nedstrøms deponiet.

**Dokumentunderlag****Aktuelle lover og forskrifter, tillatelser, egenrapporter, utdelt dokumentasjon**

- Tillatelse for avslutning av Gunneklevdeponiet, 29.06.09
- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven)
- Forskrift om systematisk helse,- miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter