

## Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder  
J.nr. MST-1272-00282  
Ref. NIEHA/ANAJE  
Dato: 9. august 2016

Sendt digitalt til CVR-nr: 36428112

Sendt elektronisk til:

Preben Andreasen [preben.andreasen@aalborgportland.com](mailto:preben.andreasen@aalborgportland.com)

Henriette Charlotte Nikolajsen [henriette.nikolajsen@aalborgportland.com](mailto:henriette.nikolajsen@aalborgportland.com)

Niels Jørgen Nielsen [niels.j.nielsen@aalborgportland.com](mailto:niels.j.nielsen@aalborgportland.com)

### Tilsynsrapport for deponeringsanlægget ”Tippen”

Virksomhedens navn	Aalborg Portland A/S
Virksomhedens adresse	Rørdalsvej 44, 9220 Aalborg Øst
CVR nummer	36428112
Virksomhedstype	3.1a Fremstilling af cement, ovnkap. > 50 el. 500 t/dag, Tilsynet omfattede biaktiviteter med listenummer 5.4a Deponeringsanlæg > 10 t/dag eller kap. >25.000 t.
Tidspunkt for tilsynet	14. juni 2016
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn og § 9 tilsyn i forbindelse med den pågående revurdering.
Varsling af tilsynet	Dato for tilsynet blev aftalt den 30. maj 2016. Tilsynet blev varslet den 9. juni 2016.
Deltagere fra virksomheden	Preben Andreasen, Henriette Charlotte Nikolajsen og Niels Jørgen Nielsen
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Nina Eberhardtsen Hansen og Ann-Kathrine Aggerholm Jensen
Tilsynet omfattede	Gennemgang af gældende vilkår for og de fysiske rammer på deponiet Tippen.
Materiale udleveret	Intet

## Oversigtskort



**Oversigtskort for Tippen.** Under tilsynet blev Miljøstyrelsen vist rundt omkring anlægget (sort stiplede linje).

## Håndhævelser

Håndhævelser meddelt siden sidste fysiske tilsyn samt opfølgninger herpå og håndhævelser afstedkommet af nærværende tilsyn.

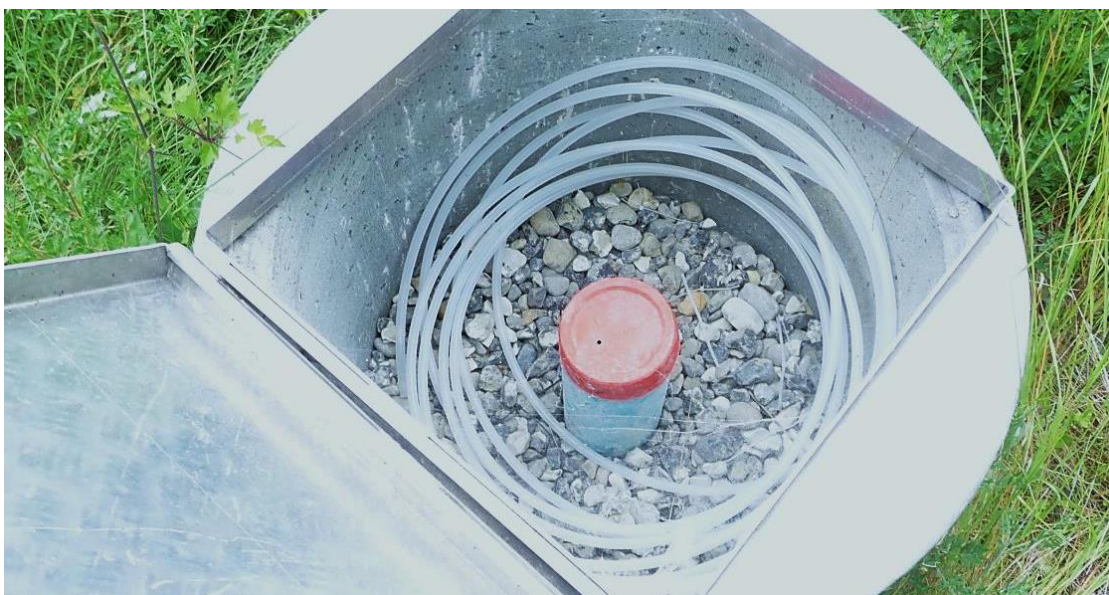
Dato	Type	Beskrivelse af håndhævelsen og status for opfølgning
14. juli 2014	Indskærpelse	<p>Den krævede opfølgning i form af genanalyse ved overskridelse af kvalitetskriterium er ikke gennemført. Der er ikke fremsendt risikovurdering i forhold til grundvand.</p> <p><u>Opfølgning:</u> Risikovurderingen er modtaget den 1. oktober 2014. Heri vurderes det at overskridelserne ikke vil medføre en risiko for grundvandsressourcen i området, da grundvandet under deponiet strømmer mod Aalborg Portlands indvindingsboring og udledes direkte til Limfjorden. Grundvandet under deponiet forventes at blive fortyndet så meget i processen, at det udledte spildevand vil overholde miljøkvalitetskriteriet for overfladevand.</p> <p>Sulfat, NVOC, chlorid og chrom har siden 2011 ligget over tærskelværdierne angivet i "Godkendelse af overgangsplan for Tippen, 6. december 2006". Ligeledes har pH siden 2012 ligget over det angivne tærskelinterval. I forbindelse med den pågående revurdering af Aalborg Portlands godkendelser vil Miljøstyrelsen tage forholdet op med udgangspunkt i den indsendte risikovurdering og nugældende bekendtgørelser.</p>

### **Indberetninger om egenkontrol**

Virksomhedens indberetning af egenkontrol og den indsendte risikovurdering (jf. indskærpelsen ovenfor) blev kommenteret af Miljøstyrelsen. I forbindelse med den pågående revurdering af Aalborg Portlands godkendelser, vil Miljøstyrelsen gennemgå monitoringsprogrammet for Tippen og gennemføre nødvendige ændringer eller justeringer.

### **Jordforurening**

Der blev ikke ført tilsyn med jordforurening eller foretaget vurdering heraf.



**Billede 1:** Slutafdækningen på tippen. Fotoet er taget fra deponiets sydøstlige hjørne. Aalborg Portlands fabriksbygninger kan ses i baggrunden. **Billede 2:** Ulåst monitoringsboring.

### Liste over gældende afgørelser:

1. Godkendelse af nedlukningsplan for Tippen, Nordjyllands Amt Nordjyllands Amt, 6. december 2006.

### **Slutafdækning**

I forbindelse med tilsynet på Støvsøen blev lejligheden udnyttet til at efterse slutafdækningen af det nedlukkede deponeringsanlæg Tippen. Området er plant, tilplantet og anvendes til landbrug. Nedlukningen blev godkendt i december 2010. Ved nærværende tilsyn kunne Miljøstyrelsen konstatere, at områdets anvendelse svarer til den angivet i nedlukningsplanen.

### **Moniteringsboringer**

En af moniteringsboringerne langs den vestlige side af deponiet (boring R5 med DGU nr. 26.5561) blev kontrolleret og det kunne konstateres, at boringen manglede påsat DGU nummer, og at låget til boringen ikke var aflåst. På tilsynet blev det aftalt, at alle boringer tilknyttet Tippen og Støvsøen gennemtjekkes i forbindelse med næste prøvetagningsrunde i efteråret. Her vil det blive sikret, at alle boringer er afproppet og påsat DGU nummer, og at boringerne er aflåst. Hvis der findes boringer, hvor dette ikke er tilfældet, bør forholdet rettes op. Der gøres opmærksom på, at Aalborg Kommune er myndighed, hvad angår boringens indretning, og at der er regelbundne krav til boringens indretning, jf. boringsbekendtgørelsen.

### **Indberetning/rapportering**

Årsindberetning er sket rettidigt. Ud fra årsrapporten er det uklart for Miljøstyrelsen, om analyser opstrøms deponiet er foretaget i DGU 26.5312 (B201) eller DGU 26.5515 (BS1). Af teksten i årsrapporten tyder ordlyden på, at prøvetagning konsekvent foretages i DGU 26.5515 (BS1), dog viser den vedhæftede analyseblanket, at analysen er foretaget i DGU 26.5312 (B201). Det bør klart fremgå af årsrapportens tabel 5, om analyseresultaterne stammer fra DGU 26.5312 (B201) eller DGU 26.5515 (BS1), så tilsynsmyndigheden bagudrettet kan se hvor prøverne stammer fra.

Overskridelse af tærskelværdi ses stadig for sulfat, NVOC, chlorid og chrom. Aalborg Portland har efterlevet indskærpelsen vedr. udarbejdelse af risikovurdering. Miljøstyrelsen vil tage risikovurderingen og den fortsatte overskridelse af tærskelværdierne op i forbindelse med revurderingen af deponeringsanlægget Tippen.

### **Opsummering**

Tilsynet gav anledning til følgende bemærkninger:

1. Tabel 5 i årsrapporten skal opdateres, så tilsynsmyndigheden bagudrettet tydeligt kan se om grundvandsanalyser foretaget opstrøms deponiet Tippen er foretaget i DGU 26.5312 (B201) eller DGU 26.5515 (BS1).

På tilsynet blev følgende aftaler indgået:

1. Aalborg Portland vil tjekke at boringer tilknyttet Støvsøen og Tippen er afproppede og påsat DGU nummer, samt at boringerne er aflåst. Hvor dette ikke er tilfældet, vil forholdet blive rettet op. Tjekket vil blive foretaget i forbindelse med prøvetagningsrunden i efteråret. Fotodokumentation for påsat DGU nummer sendes efterfølgende til Miljøstyrelsen.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.