



Rapport frå inspeksjon i Bergen kommune ved Holen renseanlegg nr. 2010.078

Virksomhetens navn: Holen renseanlegg

Arkivkode: 2010/32610

Virksomhetens adresse: Postboks 7700,
5020 Bergen

Anleggsnr.: 1201.0344.01

Organisasjonsnr.: 964 338 531

Utslippstillatelse av: 8. april 2010 og
27. april 1990

Tidsrom for inspeksjonen: 7. oktober 2010

Til stede fra virksomheten:

Hogne Hjelle, Marit Aase
Asbjørn Prestegård, Rune Fredrich
Arne Birger Devik, Alf Henry Bådsvik
Vidar Aanstad, Ngyuen Ngyuen Thai Thanh
Fereidun Akhoundzadeh, Geir Trengereid
Nils Petter Johannessen

Til stede fra Fylkesmannen:

Sissel Storebø
Kjell Kvingedal
Nina Vadøy Antonsen

Rapporten inneholder:

Rapporten beskriver avvik som ble funnet innenfor området ytre miljø.

Hovedkonklusjon

Under inspeksjonen ble følgende avvik funnet:


Kontroll med og oppfylning av rensekrav for utslipp til vann overholdes ikke.

Fylkesmannen ber om en status for framdriften av renseanleggene innen 1. februar 2011.

Godkjent dato: - 4 NOV 2010


Kjell Kvingedal
seksjonssjef

Utarbeidet dato: - 4 NOV 2010


Nina Vadøy Antonsen
overingeniør

1. Innledning

Rapporten er utarbeidet etter en inspeksjon ved i Bergen kommune ved Holen renseanlegg den 7. oktober 2010. Inspeksjonen er en del av en landsomfattende aksjon som gjennomføres i samarbeid med Klima- og forurensningsdirektoratet med kontroll av avløpsanlegg i større tettbebyggelser. Fylkesmannen har gjennomført kontrollen for å påse at avløpsanlegget drives i tråd med gjeldende krav. Rapporten beskriver eventuelle avvik og anmerkninger som ble funnet under kontrollen. Rapporten gir ingen fullstendig tilstandsvurdering av bedriftens miljøarbeid eller miljøstatus.

Definisjoner på et avvik og en anmerkning er som følger:

AVVIK defineres som overtredelse av vilkår gitt i utslippstillatelsen eller gjeldende lover og forskrifter.

ANMERKNING er et forhold som ikke omfattes av definisjonen for avvik, men som Fylkesmannen mener det er riktig å påpeke for å ivareta og forbedre det ytre miljø.

Alle tilsynsrapporter fra Fylkesmannen i Hordaland er offentlige og legges ut på vårt nettsted www.fylkesmannen.no/hordaland.

2. Dokumentunderlag

Dokumentunderlag for inspeksjonen var:

- forurensningsloven § 7 første og andre ledd
- forurensningsforskriften kapittel 11 og 14
- internkontrollforskriften
- avfallsforskriften
- utslippstillatelse av 8. april 2010 og 27. april 1990
- virksomhetens egen dokumentasjon som ble lagt fram ved inspeksjonen

3. Omfang

Følgende områder ble dekket under inspeksjonen:

- internkontroll med hovedvekt på avviksbehandling og risikovurdering
- klimatilpasning
- overløp av urensset avløpsvann
- avløpsledninger
- styring og drift av avløpsrenseanlegg
- rensekrav til anlegget
- oppfylling av rensekravene

Fylkesmannen har under inspeksjonen ikke vurdert andre forhold ved virksomheten.

4. Avvik

Avvik 1

Kontroll med og oppfylning av rensekrav for utslipp til vann overholdes ikke.

Avvik fra:

Forurensningsforskriften § 14-11, § 14-12, § 14-13 og utslippstillatelsen av 27. april 1990

Kommentar

Kommunen skal ha kontroll med og oppfylle rensekrav for utslipp til vann. Følgende er ikke tilfredsstillende:

- Overløp ved renseanlegget blir ikke tatt med i beregningen av rensegrad og utslippsmengder fra avløpsanlegget. Prøvetakingspunktet er plassert etter overløpet.
- Rensekravene i tillatelsen ble overskredet i året 2009. Ifølge utslippstillatelsen datert 27. april 1990 er kravet at SS-mengden ikke skal overstige 80 mg/l i gjennomsnitt, og at høyeste tillatte utslippskonsentrasjon er 150 mg/l. Tallene for utslipp i Bergen Vanns årsrapport for 2009, viser at gjennomsnittlig SS-mengde var 150 mg/l.

6. Andre forhold

Eksisterende utslipp

Bergen kommune fikk ny utslippstillatelse for kommunalt avløpsvann 8. april 2010. Tillatelsen omfatter Bergen og Indre Arna tettbebyggelse. Det er satt krav til at avløpsvannet innen 31. desember 2015 skal oppfylle spesifikke rensekrav etter forurensningsforskriften kapittel 14. Rensekravene i utslippstillatelsen datert 27. april 1990 gjelder fram til de nye anleggene er i drift, jf § 14-17 i forurensningsforskriften.

Overvannsplaner

Det er viktig at kommunen sikrer seg at vedtatte overvannsplaner blir utført av tiltakshaver i utbyggingsperioden, slik det er forutsett.

