



Rapport etter tilsyn ved Verdalskalk avd. Tromsdalen

Virksomhet:	Verdalskalk	Tidsrom for kontrollen:	5.6.2013
Virksomhetens adresse:	Kalkvegen 40, 7670 Inderøy	Virksomhetens kontaktperson:	Jan Olav Ryan, miljøingeniør
Organisasjonsnummer:	974103478	Deltagere fra Fylkesmannen:	Leif Inge Paulsen Ingunn Kristin Forfang

Rapportens innhold:

Denne rapporten omhandler de avvik som ble konstatert under kontrollen. Inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav i utlippstillatelsen overholdes.

Hovedkonklusjon:

Følgende avvik framkom under kontrollen:

- Grenseverdien for utslipp av støv ble overskredet i januar 2012 og i januar og februar 2013

Andre forhold:

- Bedriften ønsker at dagens utlippstillatelse datert 9.5.2008 revideres

Innhold:

1. Innledning

2. Dokumentunderlag

4. Avvik

5. Anmerkninger

6. Andre forhold

1. Innledning

Rapporten er utarbeidet etter et tilsyn ved Verdalskalk avd. Tromsdalen 5.6.2013 og omhandler avvik og ev. anmerkninger som ble konstatert under inspeksjonen. Inspeksjonen ble gjennomført som et frekvensbasert tilsyn for å kontrollere om gjeldende krav i utslippstillatelsen overholdes.

Kontrollen fokuserer på virksomhetens oppfyllelse av krav innenfor oppgitte emner, og rapporten viser funn avdekket under kontrollen. Rapporten gir således ingen fullstendig tilstandsvurdering av virksomheten.

Generelt omfatter funn både avvik og anmerkninger. Definisjonene på avvik og anmerkninger er som følger:

Avvik

Mangel på oppfyllelse av krav fastsatt i eller i medhold av lov eller forskrift.

Anmerkning

Forhold som ikke omfattes av definisjon for avvik, men som påpekes for å oppnå forbedringer.

2. Dokumentunderlag

Dokumentunderlaget ved kontrollen var:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) med tilhørende forskrifter
- Tillatelse, datert 9.5.2008, til virksomhet etter forurensningsloven fra Fylkesmannen i Nord-Trøndelag
- Bedriftens miljørapport for 2012
- Virksomhetens egen dokumentasjon knyttet til den daglige driften og til forhold av betydning for helse/miljø/sikkerhet. Følgende dokumenter ble framvist under inspeksjonen for å verifisere faktiske forhold:
 - Måleprogram for utslipp til vann
 - Måleprogram for utslipp til luft (støv)
 - Måleprogram for støv
 - Presentasjon av kalkvirksomheten til Verdalskalk AS

4. Avvik

Følgende avvik framkom under inspeksjonen:

Avvik

Grenseverdien for utslipp av støv ble overskredet i januar 2012 og i januar og februar 2013.

Avvik fra

- Tillatelsens punkt 5.2 grenseverdier støv

Kommentar

I henhold til bedriftens utslippstillatelse av 9.5.2008 skal ikke utslipp av steinstøv/støv/partikler fra totalaktiviteten fra virksomheten medføre at mengde nedfallsstøv overstiger 5 g/m² i løpet av 30 dager. Dette gjelder mineralsk andel målt ved nærmeste nabo, eller annen nabo som eventuelt blir mer utsatt.

Tre støvmålinger målt ved nærmeste nabo, fra periodene 19.01.12-16.02.12, 15.12.12-14.01.13 og 14.01.13-14.02.13 overskred normverdien på 5 g/m². Høgst målte verdi var 6,08 g. Overskridelsene skyldes i følge virksomheten tørt og kaldt vintervær, noe som bidrar til økt støvflukt fra anlegget. Etter avviket i januar 2012 iverksatte bedriften på eget initiativ tiltak for å redusere støvflukten fra anlegget, men målingene viser likevel overskridelser i forhold til normen i januar og februar 2013.

Fylkesmannen forventer at virksomheten jobber videre med denne problematikken og finner løsninger som hindrer at støvflukten fra anlegget ikke overskrider gjeldende krav.

5. Anmerkninger

Ingen forhold ble anmerket under inspeksjonen.

6. Andre forhold

Bedriften ønsker at dagens utslippstillatelse datert 9.5.2008 revideres.

Bedriften har tidligere, sist i mai 2012, vært i kontakt med Fylkesmannen for å diskutere endringer i dagens utslippstillatelse. Arbeidet med å oppdatere utslippstillatelsen er satt på vent på grunn av utrednings- og planarbeidet i forbindelse med utvidelse av anlegget i Tromsdalen (Kommunedelplan Tromsdalen). Kommunedelplanen ble nylig vedtatt av kommunestyret i Verdal og åpner for en firedobling av dagens gruveareal. Før arbeidet med å utvide bruddet kan starte, må en reguleringsplan for området vedtas.

Verdalskalk har kommet med ønske om endring/gjennomgang av bl.a. følgende områder i utslippstillatelsen:

- uttaksvolum
- prøvetakingsprogram
- ev. forskriftsregulering av virksomheten iht. kap. 30 (forurensninger fra produksjon av pukk, grus, sand og singel) i forurensningsforskriften

Dersom Verdalskalk AS ønsker en revisjon av utslippstillatelsen, eller mener at den planlagte utvidelsen vil medføre større miljøpåvirkninger enn i dag, må virksomheten søke Fylkesmannen om endret/ny utslippstillatelse.

Fylkesmannen er ikke enig i at Verdalskalk AS sin virksomhet i Tromsdalen kan forskriftsreguleres iht. kap. 30 i forurensningsforskriften. Vi mener aktiviteten i dag og på sikt, når bruddet etter hvert skal utvides, er av en så omfattende karakter at det er behov for en egen utslippstillatelse, med mer tilpassede vilkår. I tillegg har Verdalskalk AS en annen produksjon enn det som er virkeområdet for forurensningsforskriftens kap. 30 (som gjelder virksomheter som produserer grus, pukk, sand og singel).