

2

Arbøien

13-May-2016



Statens forurensningstilsyn

Postadresse: Postboks 8100 Dep. 0032 OSLO

Kontoradresse: Strømsveien 96

Telefon: (02) 57 34 00 - Telefax: (02) 67 67 06

Miljøtipset: 050 - 31 500

Telex: 76 684 sit n - Telegramadr.: "Forurensning"

Magnus Tyssebotn
5240 VALESTRANDSFOSSEN

56392546

K O P I

Deres ref.

Vår ref.

89/2028-10 RLi

430/89-056

Dato

26 NOV. 1992

UTSLIPPSTILLATELSE FOR DRIFT AV PUKKVERK, OSTERØY KOMMUNE

Det vises til Deres søknad av 23.02.89

I medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13.mars 1981 NR.6, § 11, gir Statens forurensningstilsyn (SFT) herved Magnus Tyssebotn tillatelse til drift av et pukkverk ved Borgvatnet, gnr. 6, bnr. 1, i Osterøy kommune, Hordaland fylke.

Tillatelsens ramme

Tillatelsen gjelder fra d.d.

Tillatelsen gjelder for produksjon av steinmasser på inntil 20 000 tonn pr. år, og pukk og grus på inntil 50 000 tonn pr. år, 900 tonn pr. dag.

Tillatelsen gis på de spesielle og generelle vilkår som følger som vedlegg til dette brev.

Frister

De påbudte tiltak skal være gjennomført innen:

<u>Tiltak</u>	<u>Frist</u>	<u>Henvisning</u>
Støymåling	01.06.93	pkt. 5.2
Andre forurensningsbegrensende tiltak	01.07.93	se vedlegg

Begrunnelse

På grunn av stor arbeidsmengde i SFTs industriavdeling, er saken gitt forenklet saksbehandling. Dette har medført at søknaden bare har blitt sendt kommunen og Helse- og sosialstyret for uttalelse. Videre betyr det at saksdokumenter og utslippstillatelse vil bli lagt ut til offentlig innsyn etter at utslippstillatelsen er gitt.

Ingen av de offentlige etater som har kommet med uttalelser, har gått imot at tillatelse blir gitt.

Hans Schaefer har i et brev av 27.01.90 bedt om at det stilles krav om garantier som skal sikre en opprydding etter en eventuell nedleggelse.

Etter en helhetsvurdering av saken har SFT kommet til at vi vil gi utslippstillatelse. Det er stilt krav på linje med lignende saker i perioden. Å kreve garantier er kommunens ansvarsområde, og kan antakelig gjøres med hjemmel i plan- og bygningsloven. Med de pålagte tiltak for å redusere miljøulempene, regner SFT med at ulempene for naboene og omgivelsene blir akseptable.

Et utdrag av tillatelsen med opplysning om klageadgangen vil bli kunngjort i lokalpressen. Søknaden og tillatelsen vil bli lagt ut til offentlig innsyn på Teknisk etats kontor.

Videre er gjenpart av tillatelsen er sendt sakens øvrige parter.

Erstatningsansvar, klageadgang m.v.

Tillatelse til utslipp fritar ikke for erstatningsansvar etter de alminnelige erstatningsregler, jfr. forurensningslovens § 10, 2. ledd.

Tillatelsen kan påklages til Miljøverndepartementet av sakens parter eller andre med særlig klageinteresse innen 3 uker fra meddelelse om avgjørelsen er mottatt. Eventuell klage skal angi det vedtak som det klages over, og den eller de endringer som ønskes. Klagen bør begrunnes, og andre opplysninger av betydning for saken bør nevnes. Klagen skal sendes til Statens forurensningstilsyn.

Eventuell klage fører ikke automatisk til at iverksettelsen av vedtak utsettes. Statens forurensningstilsyn eller Miljøverndepartementet kan etter anmodning eller av eget tiltak beslutte at vedtaket ikke skal iverksettes før klagefristen er ute eller klagen er avgjort. Avgjørelse av spørsmålet om iverksettelse kan ikke påklages.

Med visse begrensninger har partene rett til å se sakens dokumenter. Nærmere opplysninger om dette fås ved henvendelse til Statens forurensningstilsyn. Øvrige

opplysninger om saksbehandlingsregler og andre regler av betydning for saken vil også Statens forurensningstilsyn kunne gi på forespørsel.

Med hilsen

Per Chr. Jæger (e.f)


Roar Livik

Vedlegg: Vilkår for tillatelsen

Kopi til:

Fylkesmannen i Hordaland
Walckendorfsgt. 6
5012 BERGEN

Hordaland fylkeskommune
Strandgt. 196
5024 BERGEN

Osterøy kommune
Teknisk etat
5250 LONEVÅG

Hans Schaefer
Postboks 110
5240 VALESTRANDSFOSSEN

Vedlegg til utslippstillatelse
av **26 NOV. 1992**
for Magnus Tysseboen
89/2028- RLi
430/89-056

0. BRUDDGRENSER, DRIFTSTID

0.1 Begrensning av bruddet.

Bedriften plikter å overholde de grenser for bruddet som måtte bli fastsatt av kommunen eller fylkesmannen eller ved avtale mellom bedrift, grunneier og naboer.

0.2 Driftstid

Sprengning kan foregå dagene mandag-fredag i tidsrommet kl. 0700-1600. Sprengning til andre tider kan foretas i spesielle tilfeller, når sikkerhetshensyn gjør dette nødvendig. Øvrig produksjon, intern transport og transport ut med lastebil kan foregå dagene mandag-fredag i tidsrommet kl. 0600-1800. På lørdager tillates kun transport ut med pukk og singel i tidsrommet kl. 0800-1300.

Reparasjoner og snøbrøyting m.v. kan likevel utføres utenom ovennevnte arbeidstid, dersom det er til vesentlig ulempe for verket å vente med det til normal arbeidstid.

Strøsingel for strøing av offentlige veier om vinteren kan hentes døgnet rundt 7 dager i uken.

Ved veibrudd, jernbanebrudd eller lignende helt ekstraordinære forhold med akutt behov for steinmaterialer tillates produksjon, opplasting og transport av produkter utenom ovennevnte arbeidstid.

Det skal føres nøyaktig journal over virksomheten utenom ovennevnte driftstid, jfr. pkt. 5.3. Journalen skal oppbevares i 5 år og forevises representanter for forurensningsmyndighetene eller de etater og institusjoner disse bemyndiger.

SFT kan pålegge ytterligere begrensninger i driftstiden dersom det skulle bli nødvendig for å overholde støybegrensningene, jfr. pkt. 3.1.

0.2.1 Midlertidig driftstid

Inntil immisjonsgrensene i vilkår 3.1 er oppfylt og dokumentert overfor SFT med støyimmisjonsmålinger som nevnt i vilkår 5.2.2, skal all produksjon og transport kun foregå dagene mandag-fredag kl. 0700-1600. På lørdager tillates kun transport ut med pukk og singel i tidsrommet kl. 0800- 1300.

1. UTSLIPP TIL VANN

1.1 Bedriftsinterne tiltak, rensing m.v.

Dersom det blir aktuelt med utslipp av sanitæravløpsvann, skal det renses i samsvar med de krav som kommunen/fylkesmannen setter.

Eventuelt oljeholdig avløpsvann fra verksted o.l. skal behandles i henhold til vedlagte "Forskrifter om utslipp av oljeholdig avløpsvann og om bruk og merking av vaske- og avfettingsmidler" av 1.10.83.

1.2 Tilknytning til kommunalt nett

Under forutsetning av at kommunen ønsker det, skal bedriftens avløpsvann tilknyttes kommunalt ledningsnett når det er teknisk og økonomisk mulig.

Kommunen har rett til å kreve inn avgifter og stille krav til beskyttelse av kommunens ledningsnett, renseanlegg m.v.

2. UTSLIPP TIL LUFT

2.1 Støvdempende tiltak

Knusere, sikter, matere, transportører, omlastings- og utlastingspunkter og andre deler av det maskinelle utstyr skal være slik konstruert at utslippet av støv til omgivelsene blir lite.

Transportbånd som fører støvende materialer, skal være skjermet mot vind. Fritt fall av støvende materiale må begrenses mest mulig.

Borriggen skal ha støvavsug med rensing, eller det skal påsprøytes vann for å dempe støv fra boringen.

Åpne lagre av råvarer og produkter skal plasseres slik at de blir minst mulig utsatt for vind som kan gi støvflukt.

Knuseverkområdet skal i tørre perioder i nødvendig utstrekning fuktes med vann eller strøs med kalsiumklorid eller lignende middel for å unngå støvflukt.

2.2 Videre undersøkelser og utredninger

Om det skulle vise seg nødvendig, kan SFT kreve at bedriften foretar eller bekoster undersøkelser eller utredninger av ytterligere muligheter for å dempe støvutslippene fra bedriften.

2.3 Regularitet av rens tiltak

Dersom vannpåsprøytingsanlegg, støvreanseanlegg eller andre rens tiltak har vært helt eller delvis ute av drift i mer enn 8 timer med øket støvutslipp til følge, skal SFT orienteres om driftsavbruddet og årsaken. *FMVA*

Forurensningsmyndighetene kan pålegge driftsstans eller andre tiltak under slike forhold når det finnes nødvendig.

SFT kan påby egnede tiltak for å bedre driftsregularitet og renseeffekt.

3. STØY

3.1 Immisjonsgrenser

Bedriftens bidrag til støy i omgivelsene skal ikke medføre overskridelse av følgende grenser for ekvivalent kontinuerlig støynivå i dBA, målt eller beregnet som frittfeltsverdi ved nærmeste bolig, eller annen bolig som eventuelt blir mer støyutsatt:

Dag	Tid
hverdager	07-16
hverdager	06-07, 16-18
lørdager	08-13

dBA
55 ⁵⁰
50 ⁴⁵
45

W Me
mdt

Høyeste maksimale lydnivå målt i dBA-fast skal ikke overstige grenseverdien for ekvivalentnivået med mer enn 10 dBA. Sprengning er unntatt fra disse begrensninger.

Grenseverdiene gjelder støy forårsaket av virksomhet på selve verksområdet. For støy forårsaket av transporter inn og ut fra verket gjelder bestemmelse om veitrafikkstøy.

For å overholde de ovennevnte immisjonsmålinger må normalt knusere og sikter innebygges. Innebyggingskonstruksjoner bør støyisoleres dersom de ikke er utført i materialer som i seg selv demper støy tilstrekkelig, som betong, betongstein eller teglstein m.v. Dersom bedriften mener at grensene kan overholdes uten innebygging, skal innebygging likevel planlegges slik at den kan skje dersom bedriften ikke klarer å overholde grensene.

3.2 Emisjonsgrenser for maskiner

./ Hjullastere, gravemaskiner, dozere og beltelastere som kjøpes eller leies, skal tilfredsstille vedlagte "Forskrifter om støy fra dozere, gravemaskiner og lastere" av 13.10.1982.

./ Kompressorer som kjøpes eller leies, skal tilfredsstille vedlagte "Forskrifter om støy fra transportable kompressorer" av 15.1.1980.

Boremaskiner/rigger som benyttes, skal være av støysvak type.

SFT kan også kreve at lydnivået fra eksisterende boremaskiner/rigger reduseres, jfr. pkt.6.7.

3.3 Varsling av sprengning

Om helt ekstraordinære forhold skulle gjøre det nødvendig å sprengne utenom det normalt tillatte tidsrom for sprengning, skal alle naboer innenfor en avstand på 300 m varsles ved personlig besøk eller pr. telefon, og sprengningen skal journalføres, jfr. pkt. 0.2 og 5.3. Dagen etter skal pukkverket sende SFT en redegjørelse for de ekstraordinære forhold som gjorde denne sprengningen nødvendig.

3.4 Videre undersøkelser og utredninger

Om det skulle vise seg nødvendig, kan SFT kreve at bedriften foretar eller bekoster undersøkelser eller utredninger av ytterligere muligheter for å dempe støy fra pukkverket.

4. AVFALL

4.1 Produksjons- og forbruksavfall

Produksjonsavfall (unntatt steinmasser) og forbruksavfall skal leveres til kommunal avfallsbehandling. All åpen brenning av avfall på pukkverksområdet er forbudt.

Denne tillatelse griper ikke inn i kommunens rett til å innkreve avgifter eller å stille spesielle krav til avfallets sammensetning.

4.2 Spesialavfall

./ Eventuelt spesialavfall skal leveres til godkjent mottaker, jfr. vedlagte forskrift om spesialavfall av 10.04.84.

5. KONTROLLKLASSE, MÅLINGER, RAPPORTERING, DRIFTSKONTROLL

5.1 Kontrollklasse

Bedriften er plassert i kontrollklasse 3.

5.2 Målinger

5.2.1 Utslipp til vann og luft

Bedriften plikter å dekke omkostningene ved utslippsmålinger på bedriften og immisjonsmålinger i omgivelsene om SFT finner det nødvendig med slike målinger.

5.2.2 Støy

Innen 01.06.93 skal det foretas støyimmisjonsmålinger ved de naboer som får den største støybelastningen. Det skal foretas målinger ved følgende driftsforhold:

1. Ved vanlig drift med knusing, sikting, opplasting, intern transport og utkjøring av produkter.
2. Ved vanlig drift som nevnt over, med tillegg av boring.

./ Støymålingene kan etter eventuelt samtykke fra SFT utsettes til en kan få målt begge ovennevnte driftsforhold på samme dag, og skal utsettes til en får snøfri mark. Støymålingsprogrammet skal gjennomføres i henhold til "Veiledning for måling av støy fra industri - immisjonsmålemetode" fra Statens forurensningstilsyn (vedlagt) og skal utføres av uavhengig konsulent. Støymålingsrapporten skal sendes direkte til SFT fra konsulenten samtidig som den sendes oppdragsgiver. Omkostningene skal dekkes av bedriften. Bedriften plikter også å dekke omkostningene ved senere støyimmisjonsmålinger om SFT finner det nødvendig med slike målinger.

5.3 Driftskontroll, rapportering

Det skal foreligge driftsinstruks og driftsjournal for renseinnretningene. Instruks og journal kan kreves forelagt SFT for godkjenning. I driftsjournalen skal det angis tidspunkt for når renseinnretninger helt eller delvis har vært ute av drift. Videre skal klager fra naboer m.v. over støy- og støvplager føres inn i driftsjournalen. All sprengning, produksjon, lasting og transport utenom de normalt tillatte tidsrom for de respektive virksomheter, jfr. pkt. 0.2, skal føres inn i driftsjournalen med angivelse av de helt spesielle forhold som gjør virksomheten nødvendig.

I henhold til forskrift om internkontroll plikter bedriften å ha et internkontrollsystem som skal sikre at bl.a. kravene i denne utslippstillatelsen overholdes. Dette innebærer at internkontrollsystemet bl.a. må inneholde rutiner for drift og vedlikehold av anleggene med sikte på å forhindre/begrense utslipp, diffuse utslipp og utslipp som følge av uhell. Bedriften plikter til enhver tid å holde internkontrollsystemet oppdatert.

5.4 Ytterligere målinger

SFT kan kreve ytterligere målinger av utslipp og kontrollmålinger i omgivelsene. Bedriften plikter å dekke en forholdsmessig andel av omkostningene ved de lokale målinger av forurensninger og støy i omgivelsene som SFT finner nødvendig.

6. GENERELLE VILKÅR

6.1 Overholdelse av grenseverdier

Fastsatte grenser for utslipp til vann og luft og for støy skal overholdes i tilfeldig valgte måleperiode når det ikke er satt nærmere krav til midlingstid. Fastsatte grenseverdier for utslipp skal overholdes under normale driftsforhold, også ved eventuelle utslippstopper under deler av driftssyklusen, ved bruk av mindre gunstig råstoff og ved andre avvikelser innenfor rammen av vanlige driftsvariasjoner. Disse krav skal oppfylles også når den opprinnelige effekt av utslippsreducerende utstyr er avtatt som følge av slitasje, eller det er skjedd annen påregnelig forringelse av utstyr som har betydning for utslippene.

6.2 Egen kontroll og ansvar

Bedriften plikter, gjennom instruks, kontroll og andre tiltak, å sørge for at driften av anlegget skjer slik at ulemper og skadevirkninger til enhver tid begrenses mest mulig. Heri ligger bl.a. en plikt til så langt som mulig å søke og hindre unormale driftsforhold som forårsaker forhøyede utslipp, og til å redusere eller innstille driften under slike forhold hvis det ellers vil oppstå vesentlige overskridelser av de normale utslipp.

6.3 Akutte utslipp

Bedriften plikter å gjennomføre tiltak med sikte på å unngå, eventuelt å begrense, akutte utslipp. Dersom det skulle inntreffe situasjoner som medfører akutte utslipp, skal SFT varsles så snart som mulig.

6.4 Inspeksjoner

Bedriften plikter å la representanter for forurensningsmyndighetene eller de etater og institusjoner disse bemyndiger, inspisere anlegget til enhver tid.

6.5 Arbeidsmiljøet

Oppfyllelse av denne tillatelse skal skje på en slik måte at arbeidsmiljøet ved bedriften, sett under ett, ikke blir forverret. Dersom bedriften mener at de påbudte tiltak ikke kan gjennomføres på grunn av dette vilkåret, plikter den straks å underrette Statens forurensningstilsyn. Forurensningsmyndighetene kan i så fall gjøre de endringer i tillatelsen og gi de påbud som er nødvendige.

Dette vilkår er ikke til hinder for at det med hjemmel i annen lovgivning blir stillet ytterligere krav til det indre miljø eller sikkerheten.

6.6 Forurensningsgebyr og straffeansvar

Forurensningsmyndighetene kan fastsette nærmere bestemmelser om forurensningsgebyr for å sikre at vilkårene i tillatelsen blir overholdt.

Overtredelse av vilkårene i tillatelsen er straffbart i henhold til forurensningslovens kap.10.

6.7 Endring og omgjøring av tillatelse

SFT kan oppheve eller endre vilkårene i tillatelsen eller sette nye vilkår, og om nødvendig kalle tillatelsen tilbake dersom vilkårene i forurensningslovens § 18 er til stede.

6.8 Utskiftning av utstyr

Dersom virksomheten skal foreta en vesentlig utskiftning av utstyr som gjør det teknisk mulig å motvirke forurensningene på en vesentlig bedre måte enn da tillatelsen ble gitt, skal den ansvarlige på forhånd gi SFT melding om dette.

6.9 Nedleggelse og driftstans

Dersom virksomheten nedlegges eller stanses, skal det gis melding til SFT så fremt virksomheten kan medføre forurensninger etter nedleggelsen eller driftsstansen.

Dersom virksomheten har vært nedlagt eller stanset i mer enn 2 år, skal det gis melding til SFT om virksomheten ønskes startet på ny.