

05/4152-8
471

Norkalsitt as
Gråkamvn. 14C
0386 Oslo

Statens forurensningstilsyn
Postboks 8100 Dep, 0032 Oslo
Besøksadresse: Strømsveien 96

Telefon: 22 57 34 00
Telefaks: 22 67 67 06
E-post: postmottak@sft.telemax.no
Internett: www.sft.no

28 SEPT. 2000

Dato:

Vår ref.:

1998/3525-29

408/97-002

Deres ref.:

Saksbehandler:

Oversendelse av vedtak om utslippstillatelse

Vi viser til Deres søknad om utslippstillatelse av 28.08.1996.

Statens forurensningstilsyn (SFT) har sluttbehandlet søknaden og har besluttet å gi utslippstillatelse på visse vilkår. Utslippstillatelsen med tilhørende vilkår følger vedlagt dette brev. Tillatelsen er gitt med hjemmel i forurensningsloven § 11, jf § 16.

Det kan foretas endringer i denne tillatelsen iht forurensningsloven § 18. Endringer skal gjøres skriftlig, eventuell endringssøknad må derfor foreligge i god tid før endring ønskes gjennomført.

At forurensningen er tillatt, utelukker ikke erstatningsansvar for skade ulemper eller tap forårsaket av forurensningen, jf forurensningsloven § 56.

Brudd på utslippstillatelsen er straffbart etter forurensningsloven §§ 78 og 79.

Begrunnelse

Norkalsitt AS søkte i brev av 28.08.96 om utslippstillatelse for bryting av kalkstein ved Hestvika i Nærøy kommune. Bedriften søkte om tillatelse til drift av tunnelbrudd, samt produksjonsanlegg med knuser ved henholdsvis og nær sjøen ved Hestvika. Bedriften ble gitt midlertidig tillatelse med vilkår den 16.11.1998. Ved kunngjøring, utlegging til offentlig innsyn og høring mottok SFT flere innsigelser mot driften ved Norkalsitt. Med i vurderingen er også uttaler fra naboer i anledning midlertidig tillatelse

Det kom insigelse fra naboer i sammenheng med midlertidig utslippstillatelse til Norkalsitt. Naboene omfattet et fiskeoppdrettsanlegg ved Hestvikfisk AS, flere hyttegrender hvor Setra Hyttegrend er størst samt flere fastboende naboer og hytteiere. Det er uttrykt bekymring for Norkalsitts drift og effekt av utslipp til nærmiljøet. Innsigelsen omfatter spesielt bekymring for avfall/utslipp effekt på omkringliggende

områder da naboene mener at et utslipp på 1.5 m dybde er det samme som å slippe til overflaten og dermed kan føre til forringet vannkvalitet og effekter på oppdrettsnæring samt fritidsfiske. Man er også bekymret for støy og støvproblemer i forbindelse med drift av Norkalsitt, og at dette vil kunne ha innvirkning på blant annet turisttrafikk i området, da man kan anse området som uberørt og stille vil industridrift kunne ødelegge dette inntrykket. Videre er det uttrykt frykt at det vil kunne komme omfattende støvnedfall i bebygde område på bakgrunn av hva man oppfatter som dominerende vindretning i området. Dette er man bekymret for vil kunne forringe verdien eiendommer og skade eventuell annen næringsvirksomhet i området.

Nærøy kommune, ved det faste utvalg for plansaker uttaler at det har vært problemer med støy fra lignenede aktiviteter i kommunen, og at støvproblematikken må vektlegges i utarbeidelse av en permanent utslippstillatelse til bedriften. Kommunen uttaler videre at det må iverksettes støyreducerende tiltak, og at bedriften ikke får drive med støyende aktiviteter utover normal arbeidstid. Ellers slutter kommunen seg til fylkesmannens uttalelser.

Nærøy kommune, ved teknisk avdeling viser til at området er regulert til industriformål og at godkjent bebyggelsesplan foreligger, med senere endringer.

Fylkesmannen i Nord-Trøndelag, ved Miljøvernavdelingen uttaler at de regner ikke utslipp til vann av finstoffer fra kalkforekomster og nitrogenrester fra sprengstoff til ikke å være til skade for resipienten som er Oppløvfjorden mot Folla og åpent hav. Vannutskiftingen her er regnet for å være meget god. Det eneste skadelige fra denne typen utslipp kan være slam. Videre uttaler de seg med at det normale for å begrense denne typen utslipp er å bygge inn slamavskillere eller sedimenteringsanlegg. De poengterer at forholdene i dag med lite vann ikke gir grunn til å begynne med denne typen tiltak. Men at det bør innarbeides i utslippstillatelsen at det ved et vis utslippsnivå fra bedriften vil bli nødvendig med sedimentering/slam utskilling. Når det gjelder utslipp av oljeholdig utslippsvann så henviser fylkesmannen til forskrift om oljeholdig avløpsvann og om bruk og marking av vaske- og avfettningmidler. For sanitæravløpsvann så foreslår fylkesmannen at det også settes vilkår i utslippstillatelsen til dette utslippet. Grunnlaget til dette er at det i området bedriften er etablert i ikke eksisterer muligheter for tilknytning til kommunalt nett. De henviser videre til forskrift om utslipp fra separate avløpsanlegg, og utslippet skal føres 1.5 meter under lavest vannstand, hvor utslippledningens plassering må forelegges Kystverket i Ålesund. For spesialavfall vises det til Forskrift om spesialavfall. Når det gjelder støy fra driften så anmerker Fylkesmannen at det må anskaffes nødvendig utstyr for å hindre støvspreddning, og at det bør innføres en loggbok for når støvdempning er gjennomført. For støy antar fylkesmannen at grensene for støy vil bli satt utifra retningslinjer for begrenning av støy fra industri. De foreslår videre at bedriften bør dokumentere, når permanent drift er kommet i gang, støynivået ved bedriften. Tilslutt anmerker fylkesmannen at de forutsetter at det blir foretatt tildekkning og opprydding i avdekket fjell og terrenginngrep for øvrig, der avslutningstiltak utføres uten konsekvens for driften.

Nord-Trøndelag Fiskarlag, uttaler at det bør foreligge en jevnlig oppfølging med undersøkelser og målinger i området, med en tidsbegrensning for evaluering innen fem år.

Fjord Seafood er bekymret for partikkelutslipp til sjøen og til hvilke mulige konsekvenser dette kan ha for deres oppdrettsvirksomhet. De har derfor fremmed forslag om at en omfattende konsekvensutredning og risikoanalyse gjennomføres før en eventuell utslippstillatelse gis.

SFTs miljøvurdering:

Utslipp til vann og luft:

Utslipp til vann vil være i området Oppløyfjorden mot Folla og åpent hav.

Oppdrettsnæringen i området har tatt opp bekymringer for effekt på fisken ved utslipp av kalk. Det er imidlertid lagt til grunn i søknaden fra Norkalsit at det vil bli svært liten avrenning fra kalkbruddet. SFT stiller seg også tvilende til at utslippene det her er snakk om vil føre til negative effekter på fisk eller i andre arter. Kalk kan forandre pH i reseipienten og dermed muligens forandre arts sammensetningen. Men det er tvilsomt om dette vil påvirke fisk.

Videre har Fylkesmannen uttalt at reseipienten er svært god med god vannutskifting, og at man dermed ikke bør kunne forvente negative effekter i reseipienten. SFT vil imidlertid påpeke at hvis utslipp til sjø fra bedriften forandrer seg eller at reseipienten forverrer seg, så kan det bli aktuelt å sette nye vilkår for utslipp til sjø for bedriften.

Det er gjennom høringen også kommet bekymring vedrørende støvnedfall fra bedriften i nærområdet. Det er derfor stilt vilkår i tillatelsen at bedriften skal redegjøre for støvsituasjonen når normal drift har kommet i gang ved bedriften. SFT vil kunne stille nye krav vedrørende støv hvis undersøkelsen viser at støv belastningen er uakseptable for omgivelsene.

Støy:

Bedriften har søkt om døgnetvis kontinuerlig drift. Nærøy kommune har påpekt at støyproblematikken må tas alvorlig og at bedriften ikke bør få drive med støyende aktivitet utover vanlig arbeidstid. Tillatelsen har regulert bedriftens tidsrom for når de får sprengning i tillegg til akseptabelt støynivå generelt. I tillegg regulerer utslippstillatelsen tidspunkt for transport til og fra kalkbruddet. Utslippstillatelsen pålegger bedriften videre å dokumentere at de er innenfor disse støygrensene.

Bruddbegrensninger

Vi vil gjøre oppmønstret på at bedriften plikter å overholde de grenser for kalksteinsbruddet som måtte bli fastsatt av SFT, kommunene eller fylkesmannen eller ved avtale mellom bedrift, grunneier og naboer.

Konklusjon:

Med de kravene som SFT har stilt til virksomheten vil miljøulempene etter SFTs mening bli slik at det er forsvarlig å gi bedriften utslippstillatelse.

Tabellen nedenfor gir oversikt over frister for gjennomføring av tiltak som tillatelsen krever:

Tiltak	Frist	Henvisning til vilkår
Overvåkning av vannmengde og avvrenning	01.10.2001	9.1.1
Støymålinger	01.03.2001	9.1.2

Klageadgang

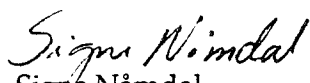
Tillatelsen kan påklages til Miljøverndepartementet av sakens parter eller andre med rettslig klageinteresse innen 3 uker fra underretning om vedtak er kommet fram. Eventuell klage skal angi hva det klages over, og den eller de endringer som ønskes. Klagen bør begrunnes, og andre opplysninger av betydning for saken bør nevnes. Klagen skal sendes til SFT

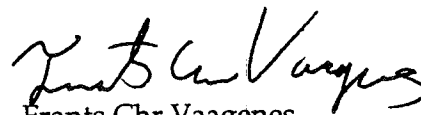
Eventuell klage fører ikke til at gjennomføringen av vedtaket utsettes. SFT eller Miljøverndepartementet kan etter anmodning eller av eget tiltak beslutte at vedtaket ikke skal gjennomføres før klagefristen er ute eller klagen er avgjort. Avgjørelsen av spørsmålet om gjennomføring kan ikke påklages.

Med visse begrensninger har partene rett til å se sakens dokumenter. Nærmere opplysninger om dette fås ved henvendelse til SFT. Øvrige opplysninger om saksbehandlingsregler og andre regler av betydning for saken vil SFT også kunne gi på forespørsel.

Kopi av dette brev med vedlegg er sendt berørte i saken iht. vedlagte adresseliste.

Med hilsen


Signe Nåmdal
Seksjonssjef (e.f)


Frants Chr Vaagenes
Avdelingsingeniør

Vedlegg: *Utslippstillatelse med vilkår*
Diverse forskrifter

Kopi til: *Fylkesmannen i Nord-Trøndelag*
Nærøy kommune

28 SEPT. 2000

Utslippstillatelse

for

Norkalsitt A/S

gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr 6, § 11, jf § 16, og med endring i medhold av § 18. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger gitt i søknad av 28.06.1996 med endringer i søknad av 04.05.1999 samt opplysninger fremkommet under behandlingen av søknaden. Vilkårene er gitt på side 2 til og med side . Endringer som bedriften ønsker å foreta i forhold til opplysninger som den har gitt i søknaden eller under saksbehandlingen, det være seg med hensyn til art og mengde av innsatsstoffer og produkter, produksjons- eller renseutstyr, skal være skriftlig avklart med SFT på forhånd.

Tillatelsen gjelder fra d.d.



Dersom hele eller vesentlige deler av tillatelsen ikke er tatt i bruk innen 4 år etter at tillatelsen er trådt ikraft, skal bedriften sende SFT en redegjørelse for virksomhetens omfang slik at SFT kan vurdere eventuelle endringer i tillatelsen.

Bedriftsdata:

Bedrift:	Norkalsitt A/S	Beliggenhet:	Hestvika
Bransje:	Bryting av kalkstein	Kommune:	Nærøy
Postadr:	Gråkamveien 14 C	Fylke:	Nord Trøndelag
Poststed:	0779 Oslo		

SFTs referanse:

Arkivkode: 408/97-002

Tillatelse gitt:	Endringsnummer:	Endret:
 Frants Chr Vaagenes Avdelingsingeniør		 Signe Næmdal(e.f) Seksjonssjef

1. Produksjonsmengde, driftstid

1.1. Produksjonsmengde

Tillatelsen gjelder produksjon/bryting av 200 000 tonn ulike fraksjoner kalkstein per år.

1.2. 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 og intern transport kan foregå dagene mandag til fredag i tidsrommet 0000-2400, transport med lastebil kan foregå dagene mandag - fredag i tidsrommet kl. 0600 - 2200. På lørdag tillates kun transport ut fra bruddet i tidsrommet kl. 0800 - 1300.

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

Reparasjoner og snøbrøyting mv. kan likevel utføres utenom ovennevnte arbeidstid dersom det er til vesentlig ulempe for bedriften å vente med det til normal arbeidstid.

Det skal føres nøyaktig journal over virksomheten utenom driftstid, jfr. pkt. 5.3. Journalen skal oppbevares i 5 år og på forlangende 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 støybegrensningen, jfr. pkt. 4.1.

2. Generelle vilkår

2.1. Plikt til å redusere utslipp så langt som mulig

All forurensning fra bedriften er isolert sett uønsket. Selv om utslipp holdes innenfor fastsatte grenser, plikter bedriften å redusere dem så langt dette er mulig uten urimelige kostnader. Det samme gjelder utslipp av komponenter det ikke er satt spesifikke grenser for.

2.2. Energieffektivitet

Bedriften skal ha et system for kontinuerlig vurdering av tiltak som kan iverksettes for å oppnå en mest mulig energieffektiv produksjon i anleggene.

3. Utslipp til vann

3.1. Utslippetsreducerende tiltak, renseanlegg m.m.

Overflatevann:

Riggområdet bør avskjæres med grøft slik at tilsig av overflatevann blir minst mulig. Overflatevannet som ikke bør inneholde slam fra bruddområdet, kan ledes til nærmeste vassdrag.

Slamholdig avløpsvann:

Slamholdig avløpsvann fra rigg/bruddområdet skal passere slamavskiller/sedimenterings-basseng for utskilling av slam. Slamavskilleren skal ha med minst 2 kammerer og oppholdstiden i slamavskilleren skal være minst 20 minutter.

Slamavskilleren må tømmes tilstrekkelig ofte til at slamutskillingen fungerer tilfredsstillende.

3.2. Sanitærvløpsvann

Bedriften plikter å følge de krav fylkesmannen stiller for utslipp av sanitærvløpsvann. Denne tillatelsen griper ikke inn i kommunenes rett til å stille krav ved eventuell tilknytning til kommunalt nett.

3.3. Utslippssted for prosessavløp

Avløpsledningen for prosessavløp skal føres ut i Risvikbukta vest for Hyttevolden, til et dyp på 3 m under laveste vannstand. Bedriften skal ta hensyn til eksisterende oppdrettsvirksomhet i området ved plasseringen av utslippspunktet.

Der det er skipsfart skal bedriften sørge for godkjenning etter havneloven, § 6, 3. ledd/§ 18, 1.ledd. Myndighet for dette er havnestyret i områder der det er etablert lokal havneadministrasjon, og ellers Kystverkets distriktskontor.

3.4. Oljeholdig avløpsvann fra verksteder o.l.

Eventuelt oljeholdig avløpsvann skal renses tilfredsstillende, jf internkontrollforskriften § 5 punkt 6 og forskrift om utslipp av oljeholdig avløpsvann og om bruk og merking av vaske- og avfettingsmidler av 1. november 1983.

3.5. Mudring

Dersom det på grunn av sedimentering i forbindelse med bedriftens utslipp skulle vise seg å være nødvendig med mudring, må denne bekostes av bedriften. Egen søknad om tillatelse til mudring skal sendes fylkesmannen, jf forskrift om regulering av mudring og dumping i sjø og vassdrag av 4. desember 1997.

4. Utslipp til luft

4.1. Utslippsbegrensninger

Knusere, siktere, matere, transportører, omlastnings- og utlastningspunkter og andre deler av det maskinelle utstyr skal være slik konstruert at utslipp 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.

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

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

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

Dersom de ovennevnte støvdempende tiltak ikke er tilstrekkelige, vil SFT vurdere å stille et eller flere av følgende krav:

1. Alt støv fra knusere og siktere skal avsuges, og luften skal før den slippes ut gjennom en skorstein med minst 10 meters høyde over bakken, og renses slik at støvinnholdet i luften blir maksimalt 100 mg per normalkubikkmeter.
2. For å redusere støvutslipp fra knusing, sikting og transportører skal det benyttes et automatisk vannpåsprøytingsanslegg. Vannet skal være tilsatt et overflateaktivt stoff for å bedre fuktingen av steinen. Vannpåsprøytingsanlegget skal være slik at det kan benyttes ned til - 10 °C.
3. Nærmere angitt krav til åpne lager av råvarer og produkter m.h.t. plassering, utstrekning, maksimal høyde av lagre, bruk av vindskjermer og påsprøyting av vann for å redusere støvflukt.

5. Kjemikalier og råstoffer

Kjemikalier som benyttes på en slik måte at kan medføre fare for forurensning, skal være testet med hensyn på nedbrytbarhet, toksisitet og bioakkumulerbarhet. Bare laboratorier som er godkjent iht Good Laboratory Practice (GLP) og/eller akkreditert iht EN 45000, kan benyttes til uttesting.

Bedriften plikter å etablere et system i sin internkontroll, jf punkt 9.1 i tillatelsen, for løpende vurdering av fare for skadelige effekter på helse og miljø forårsaket av de kjemikalier og råstoffer som benyttes.

Kjemikalier og råstoffer som ved sine egenskaper og sin anvendelse i bedriften kan medføre skade på helse og miljø, skal så langt som mulig søkes erstattet med alternativer som medfører mindre risiko for slike skader.

6. Støy

6.1. Maksimalt tillatt støynivå

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

Hverdager 0600-1800	Kveld 1800-2200 Søn- og helligdager 0600-1800	Natt 2200-0600	Gjelder fra
50	45	40	d.d

Høyeste maksimale lydnivå målt i dBA-fast skal ikke overstige grenseverdien for ekvivalentnivået med mer enn 10 dBA.

For å overholde de overnevnte immisjonsmålinger/grenser må normalt knusere og sikter innebygges. Innbyggingskonstruksjoner 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 allikevel planlegges slik at den kan skje dersom bedriften ikke klarer å overholde grensene.

4.2. Varsling av sprenging

Hvis helt ekstraordinære forhold gjør det nødvendig å sprengre utenom det normalt tillatte tidsrom for sprenging, skal alle naboer innenfor en avstand på 300 meter varsles ved personlig besøk eller per telefon, og sprengningen skal journalføres. Dagen etter skal bedriften sende SFT en redegjørelse for de ekstraordinære forhold som gjorde denne sprengning nødvendig.

7. Avfall

7.1. Generelle betingelser

Bedriften skal i størst mulig grad forebygge og begrense dannelsen av avfall som følge av virksomheten, herunder også avfall fra endelig disponering av bedriftens produkter. Særlig skal innholdet av skadelige stoffer i avfallet søkes begrenset mest mulig. Avfall som oppstår ved produksjonen i bedriften, skal søkes tilbakeført til produksjonen, eventuelt andres produksjon, eller - for brennbart avfall - utnyttes til energiproduksjon internt/eksternt.

Bedriften har ikke tillatelse til å brenne avfall med mindre særskilt tillatelse fra SFT er gitt.

Bedriften skal utarbeide en avfallsplan, jf punkt 9.1.4., hvor foranstående krav legges til grunn.

Forbruksavfall og produksjonsavfall skal leveres til gjenvinning når det finnes tilgjengelige mottaks- og gjenvinningsmuligheter for sortert avfall. Forøvrig skal slikt avfall leveres til kommunal avfallsbehandling eller til annet avfallsbehandlingsanlegg med tillatelse fra SFT eller fylkesmannen. Denne tillatelsen griper ikke inn i kommunens rett til å stille spesielle krav til avfallets sammensetning.

Spesialavfall skal håndteres i samsvar med forskrift om spesialavfall av 10. september 1996.

Spesialavfall som lagres i påvente av levering/henting, skal være merket slik at avfallet kan identifiseres, og skal sikres slik at lagringen ikke medfører avrenning til grunnen, overflatevann eller avløpsnett. Lageret skal også være sikret mot avdamping av forurensende stoffer til luft. Lageret skal dessuten være sikret mot adgang for uvedkommende.

8. Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning

8.1. Miljørisikovurdering

Bedriften skal gjennomføre en miljørisikovurdering av sin virksomhet. Potensielle kilder til akutt forurensning av vann, grunn og luft skal kartlegges. Miljørisikovurderingen skal omfatte alle aktiviteter på bedriftens område, som kan medføre akutt forurensning med fare for helse- og/eller miljøskader, så vel inne på bedriftens område som utenfor. Bedriften skal ha oversikt over de miljøressurser som kan bli berørt av akutt forurensning, og de helse- og miljømessige konsekvenser slik forurensning kan medføre.

Miljørisikovurderingen skal inngå i bedriftens dokumenterte internkontroll, jf. punkt 10.1.

8.2. Risikoreducerende tiltak

På basis av miljørisikovurderingen skal bedriften iverksette risikoreducerende tiltak. Både sannsynlighetsreducerende og konsekvensreducerende tiltak skal vurderes.

8.2.1. Forebyggende tiltak

En oversikt over planlagte tiltak og tidsplanen for gjennomføring av disse skal sammen med miljørisikovurderingen sendes SFT innen 01.03.2001. SFT kan fastsette nærmere krav om gjennomføringen.

8.2.2. Beredskap

Bedriften skal, på bakgrunn av miljørisikovurderingen og de iverksatte sannsynlighetsreduserende tiltakene, om nødvendig etablere og vedlikeholde en beredskap mot akutt forurensning. Beredskapen skal dokumenteres i en beredskapsplan som skal holdes oppdatert og være tilgjengelig for SFT på forespørsel.

9. Videre undersøkelser og utredninger

9.1. Utredninger i forbindelse med utslipp samt støy og avfallsbehandling

9.1.1. Vann

Bedriften skal overvåke utslippssituasjonen for å kartlegge behov for rensing eller spesielle vilkår for utslipp til resipient. Målinger skal gjennomføres i henhold til et måleprogram satt opp av bedriften i samarbeid med ekstern konsulent det første året av ordinær drift. Resultatene skal sendes SFT innen 01.10.2001. SFT kan gi nye vilkår dersom resultatene viser større utslipp enn først antatt eller at utslippene får en negativ konsekvens for resipienten.

9.1.2. Støy

Bedriften skal gjennomføre støyimmisjonsmålinger ved de naboer som får den største støybelastningen. Det skal foretas målinger i en snøfri periode og ved følgende driftsforhold:

- Ved vanlig drift med knusing, sikting, intern transport og utkjøring av produkter.
- Ved vanlig drift som nevnt ovenfor, med tillegg av boring.

Støymålingene skal gjennomføres i henhold til "Veiledning for måling av støy fra industri-immisjonsmålemetode" fra SFT (vedlagt) og skal utføres av uavhengig konsulent. Støymålingsrapporten skal sendes til SFT innen 01.03.2001. Omkostningene skal dekkes av bedriften. Bedriften plikter også å dekke omkostningene ved senere støyimmisjonsmålinger om SFT finner det nødvendig med slike målinger.

10. Internkontroll

10.1. Internkontroll

Iht forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter av 6. desember 1996, plikter bedriften å etablere internkontroll for sin virksomhet. Internkontrollen skal bl.a. sikre og dokumentere at bedriften overholder krav i denne tillatelsen, forurensningsloven, produktkontrollloven og relevante forskrifter til disse lovene.

Bedriften plikter å holde internkontrollen oppdatert.

10.2. Overholdelse av grenseverdier

Bedriften plikter, så langt som mulig, å hindre at det oppstår unormale driftsforhold som forårsaker at fastsatte utslippsgrenser overskrides, og å redusere eller innstille driften under slike forhold hvis det ellers ville oppstå vesentlige overskridelser av de normale utslipp.

Bedriften skal varsle SFT om unormale forhold som har eller kan få forurensningsmessig betydning.

10.3. Vedlikeholdsplikt

For å holde de ordinære utslipp på et lavest mulig nivå og for å forebygge andre utslipp skal bedriften sørge for et tilstrekkelig vedlikehold av utstyr som kan ha utslippsmessig betydning. System/rutiner for vedlikehold av slikt utstyr skal være dokumentert.

10.4. Driftsregularitet og renseeffekt ved renseanleggene

Ett år etter at renseanlegg er satt i drift, skal bedriften sende SFT en redegjørelse for anleggets driftsregularitet og renseeffekt. Dersom renseanlegget ikke har virket tilfredsstillende, skal bedriften legge frem forslag til forbedringer. Bedriften plikter å varsle SFT når nye renseanlegg m.v. settes i drift.

11. Målinger av utslipp og rapportering

11.1. Kontrollklasse

Bedriften er plassert i kontrollklasse 3.

11.2. Målinger av utslipp og rapportering til SFT

Bedriften skal gjennomføre kontrollmålinger av utslipp til luft og vann, samt støy i omgivelsene. Formålet med målingene er å sikre og å dokumentere at gitte krav overholdes. Målingene skal gjennomføres etter et program som skal sendes SFT for evt. kommentarer innen 15.01.2001. Måleprogrammet skal inngå i bedriftens dokumenterte internkontroll.

Prøvetaking og analyse skal utføres etter Norsk Standard (NS). Dersom NS ikke finnes, kan annen, utenlandsk/internasjonal standard benyttes. SFT kan akseptere at annen metode brukes også der standard finnes, dersom det dokumenteres tilfredsstillende overfor SFT at den er minst like formålstjenlig. Bedriften er ansvarlig for at metoder og utførelse er kvalitetssikret.

Dersom bedriften bruker eksterne laboratorier/konsulenter for prøvetaking og/eller analysering, skal akkrediterte laboratorier/tjenester benyttes der dette er mulig.

Bedriften skal rapportere sine totale utslipp til luft og vann, støy i omgivelsene, og avfallsmengder og energiforbruk. Eventuelle avvik fra gjeldende krav og hvordan avvik er fulgt opp, skal også rapporteres. Rapporteringen skal skje innen 01.03. påfølgende år på standardiserte skjemaer som sendes ut av SFT.

12. Utskifting av utstyr

Dersom virksomheten skal foreta en vesentlig utskiftning av utstyr som gjør det teknisk mulig å motvirke forurensningen på en vesentlig bedre måte enn da tillatelsen ble gitt, skal den ansvarlige på forhånd gi SFT melding om dette, jf § 19 i forurensningsloven.

13. Eierskifte

Hvis bedriften overdras til ny eier, skal melding sendes SFT senest 1 måned etter eierskiftet.

14. Nedleggelse

Hvis et anlegg blir nedlagt, eller en virksomhet stanser for en lengre periode, skal eieren eller bruker gjøre det som til enhver tid er nødvendig for å motvirke forurensning. Hvis anlegget eller virksomheten kan medføre forurensning etter nedleggelsen eller driftsstansen, skal det i rimelig tid på forhånd gis melding til SFT.

Ved nedleggelse eller stans skal bedriften videre sørge for at kjemikalierester og ubrukelige kjemikalier m.v. tas hånd om på en forsvarlig måte og ubrukte kjemikalier skal selges eller lagres forsvarlig (jf forskrift om spesialavfall). De tiltak som treffes i denne forbindelse, skal rapporteres til SFT innen 3 måneder etter nedleggelse eller stans. Rapporten skal inneholde dokumentasjon av disponering av kjemikalierester og navn på eventuell(e) kjøper(e) av ubrukte kjemikalier.

Dersom virksomheten ønskes startet på nytt, skal det gis melding til SFT i god tid før start er planlagt.

15. Inspeksjoner

Bedriften plikter å la representanter for forurensningsmyndigheten eller de som denne bemyndiger, inspisere anleggene til enhver tid.