

Norsk Stål AS avd. Horten  
Postboks 214  
3192 Horten

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

Dato: 05.APR.2000

Vår ref.: 99/98 - 3 408/98-044

Deres ref.:

Saksbehandler: Anne Kathrine M. Arnesen, telefon: 22573764

### **Endring av utslippstillatelse av 03.10.72**

Vi viser til Deres søknad av 22.02.97 om revidert utslippstillatelse for bedriften.

Statens forurensningstilsyn (SFT) har nå sluttbehandlet søknaden. Revidert utslippstillatelse med tilhørende vilkår følger vedlagt dette brev. Tillatelsen er gitt med hjemmel i forurensningsloven §§ 11 og 18.

De komponenter som anses å ha de største miljømessige konsekvenser, er regulert i tillatelsen. Det er viktig å være oppmerksom på at bedriftens forurensninger isolert sett er uønsket, og at bedriften plikter å holde utslippene på et slikt nivå at unødvendig forurensning unngås, jf forurensningslovens § 7. Det er imidlertid også bedriftens ansvar å sørge for at utslipp av komponenter som det ikke er satt spesifikke grenser for i denne tillatelsen, blir holdt på et nivå som ikke fører til skade eller ulempe for omgivelsene. Ved vurdering av hva som regnes som unødvendig, skal det legges vekt på om skader eller ulemper i naturen som følge av forurensningen kan reduseres med tilgjengelig teknologi innenfor rimelige kostnader for bedriften.

Ytterligere endringer i den reviderte tillatelsen kan foretas iht forurensningsloven § 18. Eventuell endringssøknad må foreligge skriftlig i god tid før endring ønskes gjennomført.

Selv om visse forurensningsskader i enkelte tilfeller også må påregnes som følge av de tillatte utslipp, er ikke bedriften dermed fritatt for plikt til å betale erstatning eller vederlag etter granneloven, jf forurensningsloven § 56.

For ordens skyld gjør vi også oppmerksom på at å unnlate å overholde utslippsvilkårene er straffbart etter forurensningsloven §§ 78 og 79.

Dersom bedriften overdras til ny eier, skal melding sendes SFT senest 1 måned etter eierskiftet. Eierskifte kan utløse endringer i tillatelsen etter forurensningslovens § 18.

**SFTs vurdering og begrunnelse:**

Norsk Stål AS avd. Horten ble i brev av 19.04.96 varslet om at SFT ønsker å foreta en omfattende endring av bedriftens utslippstillatelse. SFT anser bedriftens utslippstillatelse av 3.10.72 som gammel og vilkårene i tillatelsen fraviker vesentlig fra de krav som normalt settes til bedrifter innen samme bransje i dag. SFT har i de senere årene endret måten å regulere industri på, ved i større grad å fastsette rammebetingelser istedenfor å stille detaljerte krav.

Bedriften ligger på gnr.125, bnr 259 i Borre kommune. Bedriftsområdet grenser til boligbebyggelse, med avstand til nærmeste bolig på 50 meter.

Bedriften har drift 15 timer/døgn, 230 døgn/år. Bedriften har en produksjon av primet stål på i størrelsesorden 25 000- 40 000 tonn stål pr. år.

SFT har valgt å revidere bedriftens utslippstillatelse av 03.10.72 slik at dagens generelle krav for konsesjonsbelagt industri implementeres i vilkårsdelen (vedlegg 1). SFTs vurdering av og begrunnelse for kravfastsettelsen ut over de generelle vilkårene er som følger:

**Utslipp til luft:**

Utslipp til luft består av støv og løsemidler fra slyngrensing og priming. I den tidligere tillatelse er grensen for støvutslipp satt til 150 mg/Nm<sup>3</sup>. Dette er ikke i samsvar med de grenser som settes for denne typen støvutslipp i dag. Ny teknologi gjør at det er mulig å redusere dette utslippet vesentlig. SFT har satt en øvre grense for støvutslipp på 25 mg/Nm<sup>3</sup>.

Det er nå fastsatt et EU-direktiv for begrensning av utslipp av flyktige organiske forbindelser fra bruk av organiske løsemidler ved industriell virksomhet (Rådsdirektiv 1999/13/EF av 11. mars 1999). Det må påregnes at direktivet vil bli implementert i Norge. Dette innebærer krav til kontroll av utslipp ved bruk av løsemidler over en gitt grense pr. år. I direktivforslaget er det satt opp grenseverdier for utslippene fra de prosessene som omfattes. Bedriftens virksomhet omfattes av gruppe 8 metallcoating. Ved at bedriftens årlige løsemiddelutslipp er >15 tonn, innebærer direktivet en emmisjonsgrense på 75 mg C/Nm<sup>3</sup>.

For eksisterende virksomhet skal kravene i direktivet være oppfylt senest innen 31.10.2007. Denne tidsfristen er et minimum i forhold til implementeringskravet, og det er muligheter for krav om raskere oppfyllelse av kravene.

I den tidligere utslippstillatelsen er det fastsatt en grense for løsemiddelforbruk på 55 kg/time. SFT finner imidlertid grunn til å endre denne grensen da dagens teknologi bør gjøre arbeidet med å begrense utslippet lettere. SFT har derfor fastsatt en grense på løsemiddelutslipp på 35 kg/time.

**Avfall:**

Krav til avfallsbehandling settes i samsvar med gjeldende lover og forskrifter.

**Støy:**

De fastsatte grenseverdiene for støyemisjon har tatt utgangspunkt i gjeldende retningslinjer for begrensning av støy fra industri m.v. (TA-506).

Bedriften er en allerede etablert virksomhet. Utfra en lokal vurdering med hensyn til beliggenhet og en vurdering av bedriftens aktivitetsnivå settes støygrensen på dagtid 5 dB over retningslinjene, det vil si støyemisjon ved nærmeste berørte bolig på 55 dB i tidsrommet kl. 0600 – 1800, som et ekvivalentnivå. På dagtid vil den generelle bakgrunnsstøyen være høy, og det vil være urimelig å stille strengere krav til industrivirksomheten. På kveldstid og om natten vil støyen være til mer ulempe for nabobebyggelsen. Støy kan påvirke tiden hvor man har hvile og søvn. Ved langvarige forstyrrelser for hvile og søvn, kan dette medføre helseproblemer som for eksempel stress. Krav til støy på kveld og natt stilles derfor i samsvar med anbefalte verdier i retningslinjene.

**Lukt:**

SFT har mottatt klager på luktulempet fra berørte naboer. Bedriften har tatt i bruk en ny primer med mindre innhold av luktende stoffer, og dette ser ut til å ha eliminert luktplagene. Bedriften skal fortsatt sørge for å holde luktutslipp til et minimum.

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

Tiltak	Frist	Henvisning til vilkår
Måleprogram for luft og støy	01.07.2000	8.2

**Gebyr**

Endring av utslippstillatelsen er underlagt en gebyrordning, jfr. forskrift om innkreving av gebyrer til Statskassen. Bedriften skal derfor betale et gebyr for endring på kr. 4 700,-. Faktura med innbetalingsblankett er vedlagt. Gebyret forfaller 30 dager etter fakturadato.

**Klageadgang**

Endringer i tillatelsen og plassering i gebyrklasse 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 Statens forurensningstilsyn.

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 iverksettelse 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.

Tillatelsen vil bli etterkunnngjort i Norsk Lysningsblad og 2 lokalaviser. Kostnadene for kunnngjøring skal dekkes av søker.

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

Med hilsen



Per Antonsen (e.f.)  
Seksjonssjef



Anne Kathrine M. Arnesen  
Overingeniør

Vedlegg:

Utslippstillatelse for Norsk Stål AS, avd. Horten  
Forskrift om innkreving av gebyrer til statskassen  
Faktura m/innbetalingsblankett

Kopi til:

Fylkesmannen i Vestfold  
Miljøvern avdelingen  
Anton Jenssensgt. 5  
3125 Tønsberg

Borre kommune  
Teknisk Etat  
Postboks 10  
3191 Horten

Vestfold fylkeskommune  
Svend Foynsgt. 9  
3110 Tønsberg