

Stadsfysikus i Oslo  
Postboks 5

Jnr. 2628 /85 ØH/bh

KONTROLL MED AT VILKÅR FOR UTSLIPPSTILLATELSE BLIR  
FYLTT

viser til brev av 19.3.1985 hvor det opplyses at  
stadsfysikus ønsker å redegjøre for kontrollen med ut-  
slippstillatelser for Oslo Helseråd på møte den 19. april  
1985, og at stadsfysikus gjerne vil knytte sin redegjørelse  
til en konkret bedrift, nemlig søppelforbrenningsanlegget  
på Haraldrud.

Det nåværende anlegg, som ble startet i 1967, fikk røyk-  
skadekonsesjon den 17. februar 1964. Konsesjonen må etter  
dagens forhold betegnes som primitiv; den inneholder bl.a.  
ikke konkret angitte grenser for utslipp til luft, men  
nøyer seg med en henvisning til oppgaver i konsesjons-  
søknaden. Disse er senere av SFT tolket til å bety en  
konsentrasjonsrenselse på 150 mg/støv pr. Nm<sup>3</sup> ved 7% CO<sub>2</sub>  
og en maksimal mengde på 10 kg pr. time fra hver ovn.

I vedlegg 1 er gitt en oppsummering som viser utviklingen  
i anlegget og viktigere kontakter med SFT i tiden juni  
1980 - januar 1983. Oversikten inneholder videre en opp-  
gave over resultatet av utslippsmålinger i tiden 1967 -  
mai 1982.

I brevet av 22. juli 1982 hvor det ble gitt tillatelse til normal drift  
ble det også stillet krav om utslippsmålinger. Disse skal  
omfatte støv som skal måles 2 ganger pr. år, videre  
skal HCl, SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, Pb, Cd og Hg måles en gang hvert år.  
Videre skal uforbrent i asken og avfallets mengde, type og  
brennverdi rapporteres hvert år.

Dette program er stort sett fulgt. Målinger i november 1982  
viste overskridelser av støvutslipp henholdsvis 429 mg/Nm<sup>3</sup>  
og 10,5 kg/h for ovn 1 og 494 mg/Nm<sup>3</sup> og 15,4 kg/h for ovn  
2. Samlet utslipp fra begge ovenne var for HCl 3,6 kg/h,  
SO<sub>2</sub> 6,0 kg/h NO<sub>x</sub> 5,4 kg/h, HF ikke angitt, Pb 177 g/h,  
Cd 0,012 g/h O<sub>1</sub> partikulært Hg 1,29 g/h.

911.

17.11.85  
vald

for  
amte  
ykt  
emp

Hall