

mængde med en nøjagtighed på \pm 20 pct. Resultaterne af målingerne skal indføres i journal og angives i virksomhedens årsrapport til tilsynsmyndigheden Københavns Kommune.

7. Med henblik på at kontrollere, at der med anlægsområdets samlede spildevandsudledninger ikke sker overskridelse af de fastsatte emissionsgrænser, skal virksomheden udtage løbende vandføringsvægtede spildevandsprøver i Drechselsgades pumpestation, medmindre virksomheden beslutter at indrette en målebønd, hvorfra virksomhedens samlede spildevandsmængde bestemmes. Prøveperioden skal være 24 timer, og kviksølvkoncentrationen skal bestemmes i den nævnte prøve.

Der skal endvidere foretages målinger af den inden for døgnet afledte spildevandsmængde, der gerne må bestemmes ud fra elforbruget, så længe målingerne udføres på Drechselsgades pumpestation. Resultaterne af målingerne skal indføres i en journal og medtages i virksomhedens årsrapport til tilsynsmyndigheden Københavns Kommune.

8. Analysemetoden til bestemmelse af kviksølvindholdet i spildevandet skal være flammeløs atomabsorption-spektrofotometri efter passende forbehandling af prøven under hensyn til navnlig den forudgående iltning af kviksølvet og den efterfølgende reduktion af kviksølvionerne til Hg.

Detektionsgrænsen skal være sådan, at kviksølvkoncentrationen kan måles med en rigtighed på \pm 30 pct. og nøjagtighed på \pm 30 pct. ved koncentrationer på en tiendedel af den tilladte maksimale kviksølvkoncentration. Det bemærkes, at den med kølevandet eventuelt afledte kviksølv mængde indgår i de i påbud 5 maksimalt afledte kviksølv mængder, dog således, at detektionsgrænsen for måleudstyret til bestemmelse heraf ikke nødvendigvis skal overholde de ovenfor anførte krav.

9. Der skal til Københavns Kommune indsendes ansøgning om afledning af spildevand hvert 4. år, første gang i 1988.

Til brug for en vurdering af fordele og ulemper ved anvendelse af anden rensningsmetode, jf. redegørelsens side 43, skal virksomheden med ansøgningen i

1988 til Københavns Kommune fremsende en teknisk/økonomisk redegørelse for en anden rensningsmetode - f.eks. en rensningsmetode baseret på ionbytnings.

Det skal af denne redegørelse blandt andet fremgå, til hvilken koncentration der skal renses, samt de dermed forbundne anlægs- og driftsomkostninger.

Vedrørende klorudslip/risiko

På baggrund af den af Risø udarbejdede risikovurdering, den af Miljøkontrollen udarbejdede redegørelse herom, Risøs vurderinger af oktober 1984 samt sagens akter i øvrigt, herunder principperne i bekendtgørelse nr. 204 af 1. maj 1984 om risikoen for større uheld i forbindelse med en række industrielle aktiviteter, påbydes virksomheden i medfør af miljøbeskyttelseslovens § 44, stk. 1, jf. hermed tillige § 2, stk. 2, følgende forurenings- og risikobegrænsende foranstaltninger:

10. Der skal opstilles så mange klordetektorer udenørs, at ethvert tænkeligt klorudslip vil aktivere mindst én detektor.
11. Der skal installeres klordetektor i klor-tappehal for tromler og flasker.
12. Fyldestation for tankvogne skal være af så tæt konstruktion, at der kan fastholdes et undertryk ved afsugning til anlæg til uskadeliggørelse af eventuelle klorudslip, f.eks. nødhypokloritanlæg. Anlæg til uskadeliggørelse af eventuelle klorudslip skal ud over manuel opstart opstartes automatisk, såfremt den i hallen opstillede klordetektor giver udslag. Tappehallens konstruktion skal godkendes af tilsynsmyndigheden Københavns Kommune og Arbejdstilsynet.
13. Ved tilkørsel af tankvogne uden indbyggede rørbrudsventiler i tanken skal der direkte på tankens aftapningsventil påmonteres en udvendig rørbrudsventil, forinden kloraftapning foretages.
14. Det skal af den betjeningsinstruktion, der findes i cellehallens manøvrerum, klart fremgå, at såfremt en fjernbetjeningsventil på rør til kloraftapning angiver at være åben efter normal arbejdstids ophør, skal årsagen hertil klarlægges og den pågældende ventil lukkes, såfremt der ikke sker kloraftapning.
15. Der skal opstilles klordetektorer udenørs ved tappehaller/kondensatorer, der