

[Energiministeren]

de ved produktionen af de individuelle komponenter over kontrol af alle aktiviteter i anlægsfasen til den endelige afprøvning af det færdige anlæg.

Inspektionsprogrammet består af bl.a. ultralyd, radiografisk og visuel inspektion og til sidst en trykprøvning af det færdige anlæg med et prøvetryk, der er betragteligt højere end det efterfølgende driftstryk. De enkelte inspektioner i det totale program supplerer såvel som overlapper hinanden, således at eventuelle fejl, der ikke findes i første omgang, vil blive konstateret ved en senere kontrol.

Når et anlæg har gennemgået det totale inspektionsprogram, føler D.O.N.G. sig overbevist om, at anlægget opfylder alle sikkerhedsmæssige krav. Det til dato etablerede gassystem har gennemgået alle trinene i det totale inspektionsprogram, hvorunder der i øvrigt ikke er fundet fejl af lignende karakter som ved olieledningen.

På et grundlag af tilbundsgående undersøgelser af årsagerne til fejlene i olierrørene og kvalitetssikringsprocedurerne og den foreliggende inspektionsdokumentation for gasrørene føler D.O.N.G. sig sikker på, at gasrørene ikke kan være behæftet med samme type fejl som olierrørene.

D.O.N.G. har derfor fuld tillid til, at de færdige anlæg til gastransmissionen sikkerhedsmæssigt er helt forsvarlige.«

Energistyrelsen har oplyst følgende:

»Henset til, at teknisk-sikkerhedsmæssige spørgsmål omkring naturgastransmissionsledninger på landjorden primært henhører under direktoratet for arbejdstilsynet, har tilsynet anmodet arbejdsministeriet om en udtalelse. Ministeriets skrivelse af 13. august 1982 vedlægges i kopi, idet tilsynet i det hele kan henholde sig til det i skrivelsen anførte.

For så vidt angår den af Dansk Olie og Naturgas A/S til energiministeriet i sagen afgivne udtalelse af 5. august 1982, bemærkes, at skrivelsen ikke giver tilsynet anledning til bemærkninger.«

Arbejdsministeriets udtalelse vedlægges i kopi.

Jeg kan henholde mig til disse udtalelser.

Arbejdsministeriet

Den 13. august 1982

Under henvisning til energistyrelsens skrivelse af 6. august 1982 til direktoratet for arbejdstilsynet vedrørende spørgsmål nr. 1051 af 30. juli 1982 fra Maisted (FP) til energiministerien vedrørende olierrørledningen i Nordsøen skal man meddele, at direktoratet for arbejdstilsynet til brug for energiministerens besvarelse har oplyst følgende:

»Direktoratet er bekendt med de konstaterede fejl på grundlag af foreløbige rapporter modtaget via energistyrelsen om fejlen og dens årsag.

En inspektør fra direktoratet har herudover sammen med en repræsentant fra svejsecentralen den 8. august 1982 detaljeret gennemgået et antal røntgenfilm visende de konstaterede defekter i nordsøledningen. Deres konklusion var, at der ikke ved den løbende kontrol er set tilsvarende fejl i gasledningen på landjorden.

Efter direktoratets opfattelse forekommer den fejl, der er konstateret på nordsøledningen, ikke i de hidtil på landjorden lagte gasledninger, der omfattes af arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 406/1979 om sikkerhedsbestemmelser for naturgasanlæg (omfatter ikke nordsøledningerne og bæltkrydsningerne).

Denne opfattelse begrundes ud over ovennævnte med følgende:

- I. De på nordsøledningen konstaterede fejl skyldes efter de oplysninger, direktoratet er i besiddelse af, primært fabriktionsfejl/kontrolsvigt hos den pågældende leverandør i forbindelse med den konkrete leverance af rørene til olie-/gasledningen i Nordsøen.
- II. De på landjorden hidtil anvendte rør hidrører fra andre leverandører med anvendelse af afvigende fabriktionsmetoder og er derfor næppe behæftet med samme fejl.
- III. Efter modtagelsen sandblæses rørene indvendig i modsætning til olie-/gasrørene og besigtiges visuelt indvendig med anvendelse af spotlight, hvorved defekter i rørenes overflade lettere kan konstateres.
- IV. Kontrollen med montagesvejsningerne omfatter, ud over DONGs egen kontrol,

**Bilag**