

- 4) I 1976 fordelte bruttoenergiforbruget sig på energiarter som følger: kul 121 PJ, olie 662 PJ, naturgas 0 PJ samt lokale og vedvarende energikilder 11 PJ.
- 5) I 1976 udgjorde bruttoenergiforbruget til opvarmningsformål 289 PJ, der fordelte sig på energiarter som følger: olie 267 PJ, lokale energikilder 9 PJ og andet 13 PJ.
- 6) Rørført forsyning (naturgas og fjernvarme) i pct. af nettoenergiforbruget til opvarmningsformål.
- 7) I 1976 udgjorde bruttoenergiforbruget til elfremstilling 199 PJ, der fordelte sig på energiarter som følger: olie 105 PJ og kul 94 PJ.
- 8) Bruttoenergiforbruget i petajoule pr. mia.kr. (faste priser) bruttonationalprodukt, indekseret til 1976 = 100.
- 9) I 1976 androg den danske energiproduktion 19 PJ, der fordelte sig på energiarter som følger: olie 8 PJ samt lokale og vedvarende energiarter 11 PJ.
- 10) Selvforsyningsgraden defineres som dansk energiproduktion udtrykt i petajoule målt i forhold til det samlede bruttoenergiforbrug. Den samlede selvforsyningsgrad androg i 1976 2 pct.
- 11) Olieafhængigheden defineres som olieforbruget udtrykt i petajoule målt i forhold til det samlede bruttoenergiforbrug. Olieafhængigheden androg i 1976 83 pct.
- 12) De under I. Behov anførte målsætninger på varmforsyningsområdet, jfr. note 1, har affødt en række aktiviteter inden for energiadministrationen. For de mest hastende projekter blev planlægningsprocessen igangsat med varmforsyningslovens vedtagelse i 1979 i form af delplaner. Der blev gennemført en række pilotprojekter vedrørende planudarbejdelse, sammenfattet tekniske og økonomiske oplysninger, udviklet edb-baserede hjælpemidler og på baggrund heraf udarbejdet en række planvejledninger. Specifikke krav til planlægningen blev forhandlet med alle de pågældende kommuner og amter. I 1985 er den generelle planlægning i henhold til lovens kapitel II sat i værk. Den omfatter såvel større som mindre byer med eller uden eksisterende fjernvarmeforsyninger samt det åbne land. Dertil kommer, at alle relevante forsyningsformer og ressourcer skal belyses, inden der træffes beslutning om den fremtidige varmforsyning. Udviklingen i forløbet omkring plangodkendelser fremgår af tabellen. Det bemærkes, at også den generelle planlægning (regionale varmeplaner) gennemføres i etaper, og at antallet af godkendelser derfor er større end antallet af amtskommuner. Alle amtskommuners planer antages at have opnået førstegangsgodkendelse inden udgangen af 1988. Aktivitetstallene omfatter ikke yderligere krav til planændringer, som bl.a. beslutningen om en decentral kraftvarmeudbygning nødvendiggør. Det videre planforløb er for tiden under vurdering.
- 13) Det har ikke til brug for FFL 1987 været muligt at etablere kvantitative mål for disse aktiviteter.
- 14) Af oversigten fremgår udviklingen i antal enheder for 7 af olie- og gasområdets hovedopgaver. Inden for disse hovedopgaver vil der være tale om en række delopgaver, f.eks. kortlægning af potentielle olie-/gasstrukturer, godkendelser af indvindingsanlæg og boreplatforme, vurdering af arbejdsmiljø og sikkerhed, opgørelser af reserver fra de nuværende 25 olie-/gasstrukturer, regeludarbejdelse, edb-analyser (herunder bl.a. rentabilitetsberegninger) og opbygning af databaser, udarbejdelse af investerings- og produktionsprognoser samt perspektivanalyser. Ved vurderingen af udviklingen i opgavernes omfang skal det bemærkes, at der er tale om en akkumulerende effekt. Opgaverne er ikke færdigbehandlet i det år, de er registreret i tabellen. Dette indebærer et stigende antal opgaver og medfører et deraf følgende forøget arbejdsomfang på olie- og gasområdet nu og fremover. Som eksempler herpå kan nævnes, at der vil være flere geologiske oplysninger, der skal nyttiggøres til kortlægning af kulbrinte-potentialet, at omfanget af den løbende driftsopfølgning vil stige og at administrationen af de nye koncessionstilladelser vil være mere tidskrævende. De aktiviteter, nye rettighedshavere måtte sætte igang, vil forstærke denne kumulative tendens yderligere. Tallene for perioden 1987-90 er angivet ud fra en antagelse om et uændret lavt olieprisniveau. Såfremt oliepriserne stiger, er det forventeligt med en kraftigt stigende aktivitet. Det er forbundet med for stor usikkerhed at skønne over antallet af fund og udvikling af nye felter, hvorfor der ikke er angivet tal for evalueringsprogrammer og feltudbygninger efter 1986. Stigningen i antallet af løbende koncessioner i 1989 er alene medtaget for at illustrere virkningen af en 3. udbudsrunde i perioden. En 3. udbudsrunde er endnu ikke fastlagt tidsmæssigt eller på anden måde.
- 15) Ekskl. »uden for stillingskontrol«, jfr. SCL-uddata 921.
- 16) Beregnet på grundlag af antal beskæftigede pr. personalekategori, vægtet med personalekategoriens beskæftigelsesgrad i året. Tallet vedrørende 1986 er skønnet på basis af oplysninger vedrørende 1. kvartal.
- 17) Andre opgaver i henhold til lov om varmforsyning, opgaver vedrørende elforsyning, energiberedskab og statistik samt støtte til vedvarende energi.
- 18) Tilskud til vedvarende energi og energiøkonomiske enkeltprojekter.