

SE-nr

Branche

Skema nr

**Energiforbrug mv.
Engros- og
detailhandel,
samt kontorerhverv**

Tællingsnr.

2409-02

Hvis der er fejl i eller ændringer til navn og adresse, bedes rettelse meddelt i rubrikken "Bemærkninger"

Energiforbrug 1997

| Fast brændsel | Enhed | Forbrug i alt 1997 | Fordelt på | | Forbrugsudgift (værdi i kroner ekskl. moms og afgifter) |
|--|---------------------|--------------------|------------|------------|---|
| | | | Proces | Opvarmning | |
| 1. Elektricitet | kWh | | | | |
| 2. Fjernvarme (afkryds enhed) | GJ | | | | |
| | m ³ | | | | |
| | MWh | | | | |
| 3 Fyringsolie, gas- og dieselolie (Ekskl. dieselolie til motorkøretøjer) | m ³ | | | | |
| 4. Naturgas | 1000 m ³ | | | | |
| 5. Gasværksgas | 1000 m ³ | | | | |
| 6. Flydende gas, fx flaskegas (LPG) | ton | | | | |
| 7. Brænde, savsmuld og træaffald | ton | | | | |
| 8. Affald, herunder papir og pap | ton | | | | |

Effektivisering af energianvendelsen

| Tekniske ændringer til forbedring af energieffektiviteten | | Foretagne ændringer i 1997 | Påtænkte ændringer i 1998-99 |
|---|--|---|---|
| | | Sæt kryds, hvis virksomheden i 1997 har foretaget sådanne ændringer | Sæt kryds, hvis virksomheden inden for de næste 2 år (1998-99) påtænker sådanne ændringer |
| 9. | Forbedringer (isolering, regulering, fornyelse) af kedel/lyringsanlæg | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 10. | Automatisering og styring af varmeanlæg | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 11. | Forbedring/effektivisering af belysning | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 12. | Effektivisering af køle/fryseanlæg | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 13. | Isolering af bygninger | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 14. | Forbedring/udskiftning af vinduer mv. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 15. | Andet | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 16. | Skønsmæssig fordeling af virksomhedens samlede elforbrug på slutanvendelser: | Procent | |
| | Belysning | | |
| | Køl/frys | | |
| | Ventilation | | |
| | Elektronik (edb, småapparater mv.) | | |
| | Elvarme | | |
| | Andet | | |

17. Har virksomheden indenfor de sidste 2 år fået gennemført energisyn? Ja Nej
18. Har virksomheden fået tilskud fra Energistyrelsen til energieffektivisering? Ja Nej
- Hvis ja, angiv år 1997 1996 1993-95
- Hvis nej, har virksomheden kendskab til Energistyrelsens tilskud til energieffektivisering? Ja Nej
19. Er der fastsat bestemte mål for effektivisering af energianvendelsen? Ja Nej
20. Har virksomheden udpeget en energiansvarlig? Ja Nej
21. Hvor tit registrerer virksomheden sit elforbrug? Dagligt Ugentligt Månedligt Sjældnere Aldrig
22. Hvor tit registrerer virksomheden sit øvrige energiforbrug? Dagligt Ugentligt Månedligt Sjældnere Aldrig

Bemærkninger

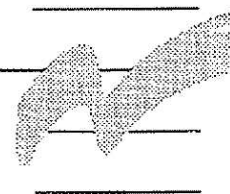
Eventuel telefonisk henvendelse bedes rettet til:

Navn

Telefonnummer samt eventuelt lokal nr.

Dato

Underskrift samt eventuelt firmastempel



| | |
|------------|-------------|
| Tællingsår | Tællingsnr. |
| 1997 | 2409-02 |

Statistik over energiforbrug 1997

Til brug for statistikken over energiforbrug bedes De give de ønskede oplysninger for året 1997 på vedlagte blanket.

Den udfyldte blanket bedes indsendt til Danmarks Statistik senest på den dato, der står på blanketten. Vedlagte svarkuvert kan sendes ufrankeret.

Undersøgelsen er stikprøvebaseret og omfatter firmaer i brancherne engros- og detailhandel, samt kontorerhverv. Det er planlagt, at undersøgelsen alene gennemføres i 1998.

Oplysningerne om energiforbrug indgår i den samlede energistatistik og i de statistiske opgørelser inden for flere miljøområder. Undersøgelsen gennemføres i samarbejde med Energi-styrelsen, som modtager en kopi af materialet til energiplanmæssige og statistiske formål.

Angående udfyldelse henvises til omstående vejledning.

Oplysningerne fra spørgsmål 1-8 indhentes i henhold til lov om Danmarks Statistik, jf. lovbe-kendtgørelse nr. 1189 af 21. december 1992. De øvrige oplysninger indhentes på foranled-ning af Miljø- og Energiministeriet til belysning af effektivisering af energiforbruget, og besva-relsen af disse spørgsmål er frivillig. Alle oplysninger behandles fortroligt og benyttes udeluk-kende til statistiske, energiplanmæssige formål.

Med venlig hilsen

Danmarks Statistik

Peter Sandager

Vejledning

| Indberetningens omfang | Indberetningen omfatter | Indberetningen omfatter ikke |
|---|--|---|
| Energiforbrug | <p>Alene energiforbrug, som kan henføres til den på skemaet anførte afdeling medtages.</p> <p>Alle former for energiforbrug i forbindelse med drift af virksomheden, uanset om de anvendte bygninger, øvrige faste anlæg og driftsmidler ejes eller lejes. Også fx energiforbruget til belysning og opvarmning af kantine medtages.</p> <p>Mængdeenheder</p> <p>Ved opgørelsen af mængderne bedes anvendt den mængdeenhed, der står på blanketten. Såfremt der inden for virksomheden anvendes andre mængdeenheder, bedes der foretaget omregning til blankettens mængdeenheder ved brug af følgende definitioner og omregningsfaktorer:</p> <p>1 m³ = 1000 liter</p> <p>1 liter = 0,001 m³</p> <p>1 ton gas- og dieselolie = 1,2 m³ (1200 liter)</p> <p>1 m³ flydende gas = 0,54 ton (540 kg)</p> <p>1 MWh (1000 kWh) = 3,6 GJ (giga-joule)</p> <p>1 Gcal (1000 Mcal) = 4,19 GJ</p> <p>1 m³ fjernvarme = 0,15 GJ</p> <p>Forbrug i 1997</p> <p>Årets forbrug i mængder af en given energiart beregnes som:</p> <p style="padding-left: 40px;">nettoanskaffelse (køb – salg)</p> <p style="padding-left: 40px;">+ eventuel egen produktion</p> <p style="padding-left: 40px;">+/- årets lagernedgang/-stigning</p> | <p>Motorbenzin og dieselolie til registrerede motor-køretøjer medtages ikke.</p> <p>Der ønskes anført det totale forbrug af brændsel, gas, elektricitet og fjernvarme til opvarmning og drift af stationære produktionsmidler.</p> <p>Forbruget bedes fordelt på proces og opvarmning (rumopvarmning/varmt vand). Opdelingen foretages ud fra de samme retningslinier, som ligger til grund for godtgørelsen af energi- og CO₂-afgifter i forbindelse med virksomhedens momsangivelse.</p> <p>Forbrugsafgift</p> <p>Værdien af køb anføres ekskl. moms og energifgifter til staten, men inkl. faste afgifter til kraft/varmeværker.</p> <p>Fjernvarme</p> <p>Her anføres årets køb af fjernvarme og damp fra ekstern central. Det markeres, hvilken af måleenhederne GJ (giga-joule), m³ og MWh, der er anvendt</p> |
| Effektivisering af energianvendelsen | <p>Besvar venligst spørgsmålene 9–15, hvis De har gennemført, eller planlægger at gennemføre investeringer i energibesparelser i 1997 eller i perioden 1998–99.</p> | <p>Spørgsmål 19 kan besvares med ja, hvis der er fastsat konkrete mål som fx »reduktion af elforbruget med 10% i år 1999 i forhold til 1997« eller »en årlig reduktion af varmeforbruget pr. m² på 3% i de næste 5 år.«</p> |
| Ved tvivlsspørgsmål | <p>Ved tvivlsspørgsmål i forbindelse med blankettens udfyldelse af oplysninger om energiforbrug kan der rettes henvendelse til Danmarks Statistik, tlf. 39 17 31 60. Spørgsmål vedrørende undersøgelsens metode mv. kan rettes til</p> | <p>tlf. 39 17 31 87/Peter Sandager. Henvendelser angående effektivisering af energianvendelsen bedes rettet til Energistyrelsen, tlf. 33 92 68 43 / Kristian Nielsen.</p> |
