

Til

## Stikprøveudvælgelse til statistikken "Industriens energiforbrug 1995"

Industriens energiforbrug 1995 adskiller sig fra tidligere såvel som senere tællinger ved at der er anvendt en anden metode til udvælgelse af de firmaer, der deltager i undersøgelsen.

I forhold til tidligere år er metoden for 1995-undersøgelsen ændret på to måder. For det første er der medtaget industrifirmaer med 5 eller flere beskæftigede, hvor grænsen tidligere har været sat ved 20 beskæftigede.

For det andet er der i 1995 tale om en delvis stikprøvebaseret tælling. Både før og efter 1995 har der været tale om en såkaldt cut-off stikprøve, hvor alle arbejdssteder, der tilhører industrifirmaer med mindst 20 beskæftigede er taget med i undersøgelsen.

Den ændrede metode muliggør beregninger af energiforbruget i den del af industrien, der traditionelt er blevet undersøgt, samt selvstændige analyser af energiforbruget i industrifirmaer med 5-19 beskæftigede.

Ved udvælgelsen i 1995 er alle industrifirmaer med mindst 5 beskæftigede blevet grupperet efter branche og beskæftigelse. Derefter er der for hver branche udtrukket ca. 10 pct. af firmaer med 5-9 beskæftigede, ca. 20 pct. af beskæftigede med 10-19 beskæftigede, ca. 50 pct. med 20-49 beskæftigede. Alle industrifirmaer med 50 eller flere beskæftigede indgår i undersøgelsen i 1995.