

# Statistiska meddelanden

Statistical Reports

Am 1980: 1.16

Från trycket 23 september 1980  
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Utredningsinstitutet  
Förfrågningar Byrådirektör B Edström, tel 08 - 14 05 60 - 5052

Serie Am - ARBETSMARKNAD

ISSN 0082-0237  
Löner och sysselsättning inom  
olika näringsgrenar, arbets-  
kraftsundersökningar, arbets-  
kostnadsindex för industriar-  
betare, personal i statligt  
och kommunalt lönereglerad  
verksamhet.

ARBETSKRAFTSUNDERSÖKNINGEN I AUGUSTI 1980

THE LABOUR FORCE SURVEY IN AUGUST 1980

## SAMMANFATTNING

Antalet personer i arbetskraften - dvs antalet personer som har eller söker förvärvsarbete - uppgick i augusti till 4,36 milj, utgörande 72,2 procent av befolkningen i åldrarna 16-74 år. Motsvarande siffror för månaden före var 4,45 milj resp 73,6 procent. Av de 4,36 milj i arbetskraften var 2,38 milj män och 1,98 milj kvinnor, vilket motsvarade 78,9 procent av den manliga befolkningen och 65,5 procent av den kvinnliga. I augusti 1979 var antalet personer i arbetskraften 4,33 milj, utgörande 72,0 procent mot i juli 1979 4,37 milj resp 72,7 procent.

Antalet sysselsatta - dvs de som utfört förvärvsarbete eller varit tillfälligt frånvarande från sitt arbete - var i augusti 4,27 milj personer jämfört med 4,37 milj föregående månad. I augusti 1979 var motsvarande antal 4,23 milj personer jämfört med 4,29 milj i juli 1979.

Under mätperioden i augusti hade 3,06 milj personer utfört förvärvsarbete. Det totala antalet arbetstimmar per vecka under mätperioden uppmättes till 111,4 milj timmar. Totalt arbetade 858 000 personer deltid under mätveckan, dvs mindre än 35 timmar. Orsaken till deltidarbetet var för 74 000 personer arbetsmarknadsskäl, vilket innebär partiell arbetslöshet. Motsvarande siffra var för augusti 1979 67 000 personer.

Antalet arbetslösa var i augusti 88 000 mot 80 000 månaden före. I augusti förra året var antalet arbetslösa 102 000 mot 86 000 i juli 1979.

De arbetslösa, varmed alltså avses personer som ej varit sysselsatta och som sökt arbete, utgjorde i augusti 2,0 procent och i juli 1,8 procent av befolkningen i arbetskraften. Motsvarande siffror för augusti 1979 och juli 1979 var 2,4 procent resp 2,0 procent.

Den del av befolkningen i åldrarna 16-74 år som inte räknas till arbetskraften - dvs som varken har eller söker förvärvsarbete - uppgick i augusti till 1,68 milj personer. 34 000 av dessa hade båda velat

STATISTISKA  
CENTRALBYRÅN

80 • 10 • 01

Biblioteket

**Utgivare: Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm**

Statistiska meddelanden (SM) kan köpas i bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Vällingby, tfn 08-89 01 20. Meddelandena ges ut i följande serier: AM—Arbetsmarknad, Be—Befolkning och val, Bo—Bostäder och byggnader, F—Företag, H—Handel, HS—Hälsa- och sjukvård, I—Industri. Branschuppgifter, Iv—Industri. Varu- och energiluppgifter, J—Jordbruk, skogsbruk och fiske, K—Kreditmarknad, N—Nationalräkenskaper och offentliga finanser, P—Priser och konsumtion, R—Rättsväsen, S—Socialvård, T—Transport och kommunikationer, U—Utbildning, forskning och kultur. Ansvarig utgivare: Lennart Fastbom.

**Published by the National Central Bureau of Statistics, S-115 81 Stockholm, Sweden**

These Reports may be obtained from Liber distribution, S-162 89 Vällingby, Sweden



Sveriges officiella statistik

och kunnat ta arbete under mätveckan, medan 14 000 hade önskat arbeta men av olika skäl varit förhindrade att ta arbete under mätveckan. Motsvarande antal för förra månaden var 29 000 resp 16 000. I augusti 1979 var antalet 39 000 resp 20 000 och i juli 1979 32 000 resp 21 000.

## ARBETSMARKNADSPOLITISKA ÅTGÄRDER

Sammanlagt var enligt arbetsmarknadsstyrelsens (AMS) preliminära uppgifter under augusti i år 101 200 personer berörda av arbetsmarknadspolitiska åtgärder i form av beredskapsarbete, anställning i Samhällsföretag<sup>1</sup>, anställning med lönebidrag och arkivarbete, arbetsmarknadsutbildning exkl företagsutbildning samt utredning/prövning vid arbetsmarknadsinstitut<sup>2</sup>. Motsvarande siffra för juli var 83 100 personer samt för augusti förra året 127 000 personer.

I juli 1980 deltog 200 personer i utbildning (företrädesvis deltidstudier) i permitteringshotade företag (den s k 25-kronan) mot 1 400 samma tid 1979. I övrig företagsutbildning deltog i slutet av juli 1 500 personer mot 600 personer ett år tidigare. Antalet personer i utredning/prövning vid arbetsmarknadsinstitut<sup>2</sup> var 2 300 nu i augusti jämfört med 4 600 motsvarande månad föregående år.

Mer utförliga uppgifter om de olika arbetsmarknadspolitiska åtgärderna redovisas i de av AMS utgivna serierna Arbetsmarknadsstatistik och Meddelanden från statistiksektionen. Någon speciell klassificering och redovisning av personer som är berörda av olika arbetsmarknadspolitiska åtgärder sker ej i arbetskraftsundersökningarna. Se även nedan avsnitt 5.

### 1 REDOVISNING

Sedan januari 1970 utför statistiska centralbyrån (SCB) månatliga arbetskraftsundersökningar, AKU. Undersökningsresultaten publiceras regelbundet i Statistiska meddelanden (SM), undergrupp Am. Resultaten av AKU i juli 1980 har redovisats i SM Am 1980:1.15. På grund av lockouten vid SCB genomfördes inte någon aprilundersökning och därför kan medelvärden för andra kvartalet 1980 inte sammanställas. För året 1979 redovisas resultaten i SM Am 1980:1.5. Kvartalsvisa AKU utfördes av SCB maj 1961 - november 1969. Åren 1966-1969 utfördes dessutom årliga utvidgade AKU varje höst. En sammanfattande redovisning av AKU för åren 1961-1969 finns i SM Am 1969:57 och för åren 1963-1975 i SM Am 1978:32. Dessa SM innehåller tabeller med tidsserier och redogörelser för undersökningsmetoder och definitioner.

En mer detaljerad redovisning av resultaten finns dessutom att tillgå hos SCB, utredningsinstitutet, i form av råtabeller. Utöver detta kan SCB inom uppdragsverksamhetens ram utföra olika typer av specialredovisningar och tilläggsundersökningar. Resultatredovisningen i detta meddelande liksom i nämnda råtabeller avser befolkningen i åldrarna 16-74 år. I råtabellerna för varje enskild månad ingår t o m september 1974 dessutom uppgifter om personer i åldrarna 14-15 år. Sedan juli 1974 inhämtas uppgifter för dessa personer endast under tredje kvartalet. Uppgifter för personer som är 75 år eller äldre ingår t o m 1971 i råtabeller för årsmedeltal.

### 2 UNDERSÖKNINGSMETODER

För undersökningsmetoderna i AKU t o m 1969 redogörs i SM Am 1969:57. För en redogörelse för AKU efter 1969 hänvisas till "De svenska arbetskraftsundersökningarna. Översiktlig beskrivning och begreppsdefinitioner" i Statistisk tidskrift 1972:6. Beträffande AKU fr o m 1976 hänvisas till "De svenska arbetskraftsundersökningarna översiktlig beskrivning" (Promemorior från SCB 1977:6) samt en redovisning i SM Am 1980:1.6.

1) Fr o m januari -80 har Samhällsföretag övertagit huvudmannskapet för bl a verkstäder för skyddat arbete, kontorsarbetscentraler och industriella beredskapsarbeten. Ansvar för verkstäderna låg tidigare hos landsting och kommuner och för kontorsarbetscentraler och industriella beredskapsarbeten hos AMS.

2) Den första januari 1980 inrättades arbetsmarknadsinstitut inom arbetsmarknadsverket. Arbetsmarknadsinstitutet utgör en ny samordnad organisation för den yrkesinriktade rehabiliteringen.

3 VISSA TEKNISKA DATA OM AUGUSTIUNDERSÖKNINGEN

Urvalet för AKU i augusti 1980 omfattar 22 002 personer i åldern 16-74 år. Cirka 87 procent av detta urval ingick i AKU i maj 1980. Ingen del av urvalet är gemensam med närmast föregående månadsvisa AKU (i juli). Mätperioden var för ena hälften av urvalet veckan 4-10 augusti och den andra hälften 11-17 augusti.

Av intervjuerna genomfördes 98,4 procent per telefon. Urvalspersonen själv var uppgiftslämnare för 88,0 procent av antalet intervjuer, medan för återstående 12,0 procent uppgifterna om urvalspersonen lämnades av annan person än denne själv (indirekta intervjuer). Bortfallet vid fältarbetet (dvs den andel av nettourvalet för vilken intervjuuppgifter ej kunnat erhållas p g a oanträffbarhet eller vägran att delta i undersökningen) var 7,2 procent. Nedan redovisas bortfallet med fördelning på ålder och kön.

|         | Män   | Kvinnor | Båda könen |
|---------|-------|---------|------------|
| 16 - 24 | 6,0 % | 4,5 %   | 5,2 %      |
| 25 - 34 | 9,0 % | 5,8 %   | 7,4 %      |
| 35 - 64 | 8,1 % | 7,3 %   | 7,7 %      |
| 65 - 74 | 7,3 % | 8,1 %   | 7,7 %      |
| 16 - 74 | 7,9 % | 6,5 %   | 7,2 %      |

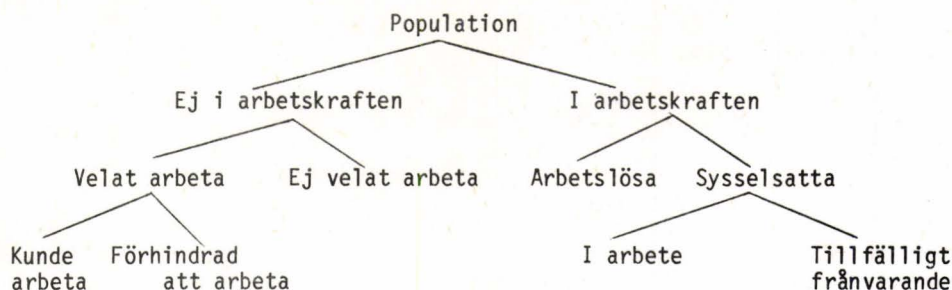
Bortfallsandelen i storstadslänen Stockholms, Göteborgs o Bohus samt Malmöhus län är påtagligt högre än vad som gäller för de övriga länen vilket innebär att redovisningar i dessa regioner är utsatta för en förhållandevis större skevhetsrisk p g a bortfall än vad som gäller i andra län. På samma sätt gäller att bortfallsandelen för män är högre än för kvinnor, högre för icke gifta jämfört med gifta, samt högre för utländska medborgare jämfört med vad som gäller för samtliga.

4 DIAGRAM

Diagram över utvecklingen av antalet arbetslösa enligt de månatliga arbetskraftsundersökningarna för januari 1972 - augusti 1980 bifogas. Sifferunderlaget till diagrammen återfinns i råtabellerna.

I diagrammen anges såväl ursprungliga som säsongrensade värden. Innebörden i säsongrensningen är att man enligt ett visst beräkningsförfarande, som grundas på användning av glidande medelvärden, spaltar upp de ursprungliga värdena i två delar, varav den ena utgör de säsongrensade värdena och den andra de säsongmässiga variationerna, vilka för arbetslöshetens del antar höga värden på vinter- och låga på sommarhalvåret. Säsongrensningen har utförts med Konjunkturinstitutets program SA 4.

På grund av lockouten vid SCB under perioden 25 april - 11 maj kunde inte arbetskraftsundersökningen avseende april färdigställas. Detta innebär att de med 3 månaders glidande genomsnitt utjämnade värden som behövs för uppritande av de säsongrensade arbetslöshetskurvorna inte kan beräknas för de månader där april ingår dvs mars, april och maj 1980.

5 DEFINITIONER M MSambandet mellan några centrala begrepp i AKUSysselsatta personer omfattar

- 1 alla personer som - knutna till ett i Sverige beläget arbetsställe - under mätveckan utförde något arbete (minst 1 timme) antingen som avlönad arbetstagare eller egen företagare (inkl fri yrkesutövare) eller som arbetade minst 15 timmar som oavlönad medhjälpare i företag tillhörande make/make eller annan familjemedlem som hon/han bor tillsammans med (=sysselsatta, i arbete).
- 2 alla som inte utförde något arbete enligt 1, men som - knutna till ett i Sverige beläget arbetsställe - hade anställning eller arbetade som egen företagare (inkl fri yrkesutövare) och var frånvarande (hela mätveckan) p g a sjukdom, semester, tjänstledighet (t ex för vård av barn eller för studier), värnplikts-tjänstgöring, arbetskonflikt eller ledighet av annan anledning, oavsett om frånvaron varit betald eller inte (=sysselsatta, frånvarande från arbetet).

Arbetslösa omfattar personer som under mätveckan inte var sysselsatta och antingen

- I sökt arbete eller avvaktat resultat av någon åtgärd som han/hon vidtagit under de senaste 60 dagarna för att få arbete.
- II avvaktat återanställning i arbete från vilken han/hon permitterats utan lön.
- III avvaktat nytt arbete med början inom 30 dagar.
- IV skulle ha sökt arbete ifall han/hon inte varit tillfälligt sjuk.

Arbetskraften omfattar personer som är antingen sysselsatta eller arbetslösa. Personer som är sysselsatta i skyddat eller halvskyddat arbete, arkivarbete eller beredskapsarbete klassificeras som sysselsatta och tillhör arbetskraften. Personer som deltar i arbetsmarknadsutbildning och samtidigt har anställning (t ex företagsutbildning med den s k 25-kronan) räknas som sysselsatta och tillhör arbetskraften.

Ej i arbetskraften omfattar personer vilka ej tillhör kategorin i arbetskraften. Bland personer ej i arbetskraften ingår en grupp som önskat och kunnat arbeta mätveckan (uppfyller dock inte samtliga villkor för att klassificeras som arbetslösa) och en grupp som önskat ha men varit förhindrad att ta arbete mätveckan. Personer som saknar arbete och som deltar i arbetsmarknadsutbildning räknas som studerande och tillhör gruppen ej i arbetskraften. Personer som tillhör undersökningspopulationen men har förvärvsarbete utomlands räknas till gruppen ej i arbetskraften.

Relativa arbetskraftstalet anger andelen (procent) i arbetskraften av befolkningen.

Relativa arbetslöshetstalet anger andelen (procent) arbetslösa av antalet i arbetskraften.

Relativa frånvarotalet anger andelen (procent) frånvarande av antalet sysselsatta.

Näringsgren kodas för alla personer i arbetskraften. Kodningen är från 1970 anpassad till Standard för svensk näringsgrensindelning (SNI) vilken nära ansluter sig till 1968 års reviderade upplaga av International Standard Industrial Classification of all Economic Activities (ISIC). Näringsgren bestäms för anställda med utgångspunkt från det enskilda företagets huvudsakliga verksamhet vid det arbetsställe där up var sysselsatt under mätveckan. För arbetslös up bestäms näringsgren på grundval av verksamheten vid det arbetsställe up senast var sysselsatt. För up som varit sysselsatt vid flera arbetsställen under mätveckan kodas näringsgren efter verksamhetens art vid det arbetsställe där up arbetade de flesta timmarna under mätveckan.

Yrke kodas för alla personer i arbetskraften och fastställs enligt Nordisk yrkesklassificering (NYK), vilken överensstämmer med den internationella standarden International Standard Classification of Occupations (ISCO) i dess version av år 1958. Det är arten av ups huvudsakliga arbete under mätveckan som avgör yrkesklassificeringen. För arbetslösa kodas yrke med hänsyn till ups senaste mera varaktiga sysselsättning.

## 6 UNDERSÖKNINGSRESULTATENS TILLFÖRLITLIGHET

Med fel i en undersökning menas avvikelser mellan skattningen av en parameter och parameterns sanna värde.

Vid bedömningen av felens betydelse i en undersökning betraktas varje skattning som en slumpvariabel vars sannolikhetsfördelning beror på samtliga felkällor i undersökningen. Om skattningens förväntade värde överensstämmer med det sanna parametervärdet säges skattningen vara väntevärdesriktig. Skattningen är då enbart behäftad med ett slumpfel. Föreligger däremot en avvikelse mellan skattningens förväntade värde och det sanna parametervärdet är skattningen dessutom behäftad med ett systematiskt fel. Skattningen säges då vara skev.

För en utförligare diskussion av undersökningsresultatens tillförlitlighet hänvisas till SM Am 1980:1.6.

Skattningar av den typ som förekommer i AKU, kan förutsättas ha en sannolikhetsfördelning som kan approximeras med normalfördelningen. Man kan visa att konfidensintervall, bildade med utnyttjande av de beräknade standardavvikelserna, ger en god uppfattning om kvaliteten hos skattningar om det systematiska felet i ifrågavarande skattning är mindre än 20 procent av skattningens standardavvikelse.

Undersökningar avseende skattningarna av totala antalet sysselsatta visar att det systematiska felet är av en storleksordning som gör att konfidensintervall för nivåskattningar i många fall inte ger ett tillfredsställande mått på kvaliteten. Däremot kan kvalitetsbedömningar av förändringsskattningar göras tillfredsställande med hjälp av konfidensintervall.

Kunskaperna om det systematiska felet för övriga undersökningsvariabler i AKU är mera begränsade. En rimlig bedömning är emellertid att konfidensintervallen för övriga undersökningsvariabler i stort sett har samma begränsningar och möjligheter som för variabeln sysselsatta.

Sammanfattningsvis gäller således att nivåskattningarna i flera fall kan vara behäftade med systematiska fel i AKU av sådan storlek att konfidensintervall ej ger en riktig bild av kvaliteten i skattningen. Däremot är konfidensintervall ett bra mått på kvaliteten i förändringsskattningarna.

## SUMMARY

Swedish labour force sample surveys are conducted monthly by the National Central Bureau of Statistics (SCB). These surveys are based on interviews with about 22 000 persons each month. Concepts and definitions are essentially the same as those applied in the American labour force surveys carried out by the Bureau of the Census. The classification of industry and occupation corresponds to the ISIC (1968) and the ISCO (1958) systems. The survey results generally refer to the population 16-74 years of age. Some estimates of standard errors are given in the tables presented.

## TECKENFÖRKLARING

## Explanation of symbols

|     |                                                             |                                                               |
|-----|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| -   | Intet finns att redovisa                                    | Magnitude nil                                                 |
| ..  | Uppgift inte tillgänglig eller alltför osäker för att anges | Data not available or too uncertain to be published           |
| ( ) | Inom parentes anges standardavvikelser för skattningarna    | The standard deviation of an estimate is put in a parenthesis |

For a list of terms see Statistical Reports Am 1978:32.

## TABELLFÖRTECKNING

## List of tables

|    |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7  | 1 Befolkningen i åldern 16-74 år efter sysselsättningsstatus, kön, civilstånd och ålder (1 000-tal personer) samt relativa arbetskrafts- och arbetslöshetstal för samma kategorier (procenttal)      | 1 Employment status of the population 16-74 years of age by sex, marital status and age. Thousands of persons and percentages                                                                                                                                                                            |
| 8  | 2 Personer i arbete (1 000-tal) efter arbetstid, yrkeställning, kön och civilstånd samt medelarbetstid för samma kategorier                                                                          | 2 Persons at work (thousands) by sex, marital status, class of worker and number of hours worked. Average hours of work for the same categories                                                                                                                                                          |
| 9  | 3 Totalt antal arbetstimmar per vecka inom olika näringsgrenar fördelade på olika köns-, civilstånds- och yrkeställningskategorier. Miljoner timmar                                                  | 3 Total number of hours worked by categories of sex, marital status, industry (code according to ISIC) and class of worker. Millions of hours                                                                                                                                                            |
| 10 | 4 Antal personer (1 000-tal) i olika arbetskraftskategorier augusti 1979-augusti 1980. Standardavvikelser för nivå- och förändringsskattningar. Åldersgruppen 16-74 år.                              | 4 Thousands of persons (16-74 years of age) in various labour force categories August 1979-August 1980. Standard deviation of estimate of monthly level and of estimates of changes                                                                                                                      |
| 13 | 5 Relativa arbetskrafts-, frånvaro- och arbetslöshetstal (procenttal) för olika kategorier augusti 1979-augusti 1980 Standardavvikelser för nivå- och förändringsskattningar. Åldersgruppen 16-74 år | 5 Population in labour force as per cent of total population, employed persons not at work as per cent of all employed persons and per cent of labour force unemployed August 1979-August 1980. Standard deviation of estimate of monthly level, and of estimates of changes. Persons 16-74 years of age |
| 15 | 6 Medelarbetstid och totalt antal arbetstimmar per vecka för olika kategorier augusti 1979-augusti 1980. Åldersgruppen 16-74 år                                                                      | 6 Average hours of work and total number of hours worked per week August 1979-August 1980. Persons 16-74 years of age                                                                                                                                                                                    |

TABELL 1 BEFOLKNINGEN I ÅLDERN 16-74 ÅR EFTER SYSSELSÄTTNINGSTATUS, KÖN, CIVILSTÄND OCH ÅLDER (1000-TAL PERSONER) SAMT RELATIVA ARBETS- KRAFTS- OCH ARBETSLÖSHETSTAL FÖR SAMMA KATEGORIER (PROCENTTAL). STANDARDAVVIKELSER FÖR SKATTNINGARNA ANGES INOM PARENTES.

| KÖN<br>ÅLDER<br>CIVILSTÄND<br>MM | I ARBETSKRAFTEN  |                           |                 | EJ I<br>ARBETS-<br>KRAFTEN | SUMMA        | RELATIVT<br>ARBETS-<br>KRAFTS-<br>TAL<br>(%) | RELATIVT<br>ARBETS-<br>LÖSHETS-<br>TAL<br>(%) |               |
|----------------------------------|------------------|---------------------------|-----------------|----------------------------|--------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------|
|                                  | SYSSEL-<br>SÄTTA | DÄRÅV<br>FRÅN-<br>VARANDE | ARBETS-<br>LÖSA |                            |              |                                              |                                               | SUMMA         |
| BÅDA KÖNEN                       |                  |                           |                 |                            |              |                                              |                                               |               |
| SAMTLIGA                         | 4275<br>(15)     | 1219<br>(18)              | 88<br>(5)       | 4362<br>(14)               | 1682<br>(14) | 6044                                         | 72.2<br>(0.2)                                 | 2.0<br>(0.1)  |
| MÄN                              |                  |                           |                 |                            |              |                                              |                                               |               |
| 16-19 ÅR                         | 137<br>(4)       | 21<br>(2)                 | 11<br>(2)       | 147<br>(4)                 | 82<br>(4)    | 229                                          | 64.3<br>(1.6)                                 | 7.2<br>(1.1)  |
| 20-24 ÅR                         | 238<br>(3)       | 58<br>(4)                 | 7<br>(1)        | 245<br>(3)                 | 39<br>(3)    | 284                                          | 86.1<br>(1.1)                                 | 2.9<br>(0.6)  |
| 25-34 ÅR                         | 595<br>(3)       | 156<br>(6)                | 9<br>(2)        | 604<br>(3)                 | 35<br>(3)    | 639                                          | 94.5<br>(0.4)                                 | 1.5<br>(0.3)  |
| 35-44 ÅR                         | 535<br>(2)       | 138<br>(6)                | 5<br>(1)        | 540<br>(2)                 | 18<br>(2)    | 558                                          | 96.8<br>(0.4)                                 | 0.9<br>(0.2)  |
| 45-54 ÅR                         | 420<br>(3)       | 105<br>(5)                | 3<br>(1)        | 424<br>(2)                 | 23<br>(2)    | 446                                          | 94.9<br>(0.5)                                 | 0.8<br>(0.2)  |
| 55-64 ÅR                         | 369<br>(5)       | 92<br>(5)                 | 4<br>(1)        | 373<br>(4)                 | 108<br>(4)   | 481                                          | 77.5<br>(0.9)                                 | 1.0<br>(0.3)  |
| 65-74 ÅR                         | 52<br>(6)        | 8<br>(3)                  | -               | 52<br>(6)                  | 333<br>(6)   | 385                                          | 13.5<br>(1.5)                                 | -             |
| SAMTLIGA                         | 2346<br>(10)     | 577<br>(12)               | 39<br>(3)       | 2384<br>(10)               | 638<br>(10)  | 3023                                         | 78.9<br>(0.3)                                 | 1.6<br>(0.1)  |
| MED BARN<br>UNDER 7 ÅR           | 469              | 126                       | 6               | 475                        | 9            | 484                                          | 98.2                                          | 1.2           |
| KVINNOR                          |                  |                           |                 |                            |              |                                              |                                               |               |
| 16-19 ÅR                         | 123<br>(4)       | 14<br>(2)                 | 14<br>(2)       | 137<br>(4)                 | 82<br>(4)    | 219                                          | 62.6<br>(1.6)                                 | 10.4<br>(1.4) |
| 20-24 ÅR                         | 223<br>(3)       | 61<br>(4)                 | 9<br>(2)        | 232<br>(3)                 | 40<br>(3)    | 271                                          | 85.4<br>(1.1)                                 | 4.0<br>(0.7)  |
| 25-34 ÅR                         | 486<br>(5)       | 189<br>(7)                | 13<br>(2)       | 499<br>(5)                 | 110<br>(5)   | 610                                          | 81.9<br>(0.7)                                 | 2.6<br>(0.4)  |
| 35-44 ÅR                         | 440<br>(4)       | 154<br>(6)                | 6<br>(1)        | 446<br>(4)                 | 82<br>(4)    | 528                                          | 84.5<br>(0.8)                                 | 1.4<br>(0.3)  |
| 45-54 ÅR                         | 371<br>(4)       | 126<br>(6)                | 2<br>(1)        | 374<br>(4)                 | 75<br>(4)    | 448                                          | 83.4<br>(0.9)                                 | 0.6<br>(0.2)  |
| 55-64 ÅR                         | 272<br>(5)       | 93<br>(5)                 | 4<br>(1)        | 276<br>(5)                 | 224<br>(5)   | 501                                          | 55.2<br>(1.1)                                 | 1.4<br>(0.4)  |
| 65-74 ÅR                         | 14<br>(4)        | 4<br>(2)                  | -               | 14<br>(4)                  | 431<br>(4)   | 445                                          | 3.2<br>(0.8)                                  | -             |
| SAMTLIGA                         | 1929<br>(11)     | 641<br>(13)               | 49<br>(4)       | 1978<br>(11)               | 1043<br>(11) | 3021                                         | 65.5<br>(0.4)                                 | 2.5<br>(0.2)  |
| GIFTA                            | 1131             | 414                       | 17              | 1147                       | 582          | 1729                                         | 66.3                                          | 1.4           |
| EJ GIFTA                         | 798              | 227                       | 33              | 831                        | 461          | 1292                                         | 64.3                                          | 3.9           |
| MED BARN<br>UNDER 7 ÅR           | 383              | 181                       | 13              | 396                        | 127          | 523                                          | 75.7                                          | 3.2           |
| GIFTA MED BARN<br>UNDER 7 ÅR     | 282              | 136                       | 6               | 288                        | 96           | 384                                          | 75.1                                          | 2.2           |
| MED BARN<br>UNDER 17 ÅR          | 851              | 340                       | 19              | 870                        | 208          | 1078                                         | 80.7                                          | 2.2           |

TABELL 2 PERSONER I ARBETE (1000-TAL) EFTER ARBETSTID, YRKESSTÄLLNING, KÖN  
OCH CIVILSTÄND SAMT MEDELARBETSTID FÖR SAMMA KATEGORIER  
STANDARDAVVIKELSER FÖR SKATTNINGARNA INOM PARENTES

| KÖN<br>CIVILSTÄND MM<br>YRKESSTÄLLNING   | ARBETSTID, TIMMAR |                                    |       |     | SAMTLIGA     | DÄRAV<br>1-19 | MEDEL-<br>ARBETS-<br>TID,<br>TIMMAR |
|------------------------------------------|-------------------|------------------------------------|-------|-----|--------------|---------------|-------------------------------------|
|                                          | 1-34              | DÄRAV AR-<br>BETSMARK-<br>NADSSKÄL | 35-44 | 45- |              |               |                                     |
| -----                                    |                   |                                    |       |     |              |               |                                     |
| KÖN, CIVILSTÄND MM                       |                   |                                    |       |     |              |               |                                     |
| -----                                    |                   |                                    |       |     |              |               |                                     |
| BÅDA KÖNEN                               | 858<br>(14)       | 74<br>(5)                          | 1830  | 369 | 3056<br>(19) | 253<br>(9)    | 36.5                                |
| MÄN                                      | 251<br>(9)        | 22<br>(3)                          | 1223  | 294 | 1768<br>(14) | 76<br>(5)     | 39.9                                |
| KVINNOR                                  | 607<br>(11)       | 52<br>(4)                          | 607   | 74  | 1288<br>(14) | 177<br>(7)    | 31.8                                |
| GIFTA                                    | 412               | 19                                 | 264   | 41  | 717          | 121           | 29.9                                |
| EJ GIFTA                                 | 195               | 33                                 | 343   | 33  | 571          | 56            | 34.3                                |
| MED BARN<br>UNDER 7 ÅR                   | 137               | 6                                  | 56    | 9   | 202          | 46            | 27.5                                |
| YRKESSTÄLLNING                           |                   |                                    |       |     |              |               |                                     |
| -----                                    |                   |                                    |       |     |              |               |                                     |
| ANSTÄLLDA                                | 787               | 64                                 | 1737  | 241 | 2765         | 228           | 35.8                                |
| FÖRETAGARE                               | 60                | 9                                  | 85    | 126 | 270          | 23            | 44.1                                |
| MEDHJÄLPANDE<br>FAMILJE-<br>MEDLEMMAR 1) | 11                | -                                  | 8     | 2   | 22           | 2             | 32.6                                |

1) UTOM MEDHJÄLPANDE FAMILJEMEDLEMMAR MED MINDRE ÄN 15 TIM ARBETSTID,  
VILKA RÄKNAS TILL PERSONER EJ I ARBETSKRAFTEN.

TABELL 3 TOTALT ANTAL ARBETSTIMMAR PER VECKA INOM OLIKA NÄRINGSGRENNAR FÖRDELADE PÅ OLIKA KÖNS-, CIVILSTÄNDS- OCH YRKESSTÄLLNINGS-KATEGORIER. MILJONER TIMMAR

| NÄRINGSGREN<br>KOD ENLIGT SNI                                                                   | SAMTLIGA PERSONER I ARBETE |      |               |       |             | DÄRAV ANSTÄLLDA |                           |                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------|---------------|-------|-------------|-----------------|---------------------------|----------------------------|
|                                                                                                 | BÅDA<br>KÖNEN              | MÄN  | KVINNOR       |       |             | SAMT-<br>LIGA   | I<br>OFF.<br>TJÄNST<br>2) | I<br>ENSK.<br>TJÄNST<br>2) |
|                                                                                                 |                            |      | SAMT-<br>LIGA | GIFTA | EJ<br>GIFTA |                 |                           |                            |
| JORDBRUK, SKOGSBRUK,<br>JAKT OCH FISKE (1)                                                      | 9.9                        | 8.0  | 1.9           | 1.4   | 0.5         | 3.0             | 0.8                       | 2.3                        |
| GRUVOR OCH MINERALBROT,<br>TILLVERKNINGSINDUSTRI,<br>EL-, GAS-, VÄRME- OCH<br>VATTENVERK (2-4)  | 32.0                       | 24.5 | 7.5           | 3.8   | 3.8         | 31.2            | 1.1                       | 30.1                       |
| DÄRAV: VERKSTADS-<br>INDUSTRI (38)                                                              | 14.3                       | 11.5 | 2.8           | 1.3   | 1.5         | 14.0            | 0.4                       | 13.5                       |
| BYGGNADSINDUSTRI (5)                                                                            | 8.6                        | 7.9  | 0.7           | 0.4   | 0.3         | 7.7             | 1.1                       | 6.6                        |
| VARUHANDEL, RESTAURANG-<br>OCH HOTELLRÖRELSE (6)                                                | 15.8                       | 8.8  | 7.0           | 3.6   | 3.4         | 13.9            | 0.1                       | 13.8                       |
| SAMFÄRDSSEL, POST- OCH<br>TELEVERK (7)                                                          | 8.0                        | 6.1  | 1.9           | 0.9   | 1.0         | 7.3             | 3.8                       | 3.6                        |
| BANKER OCH FÖRSÄKRINGS-<br>INSTITUT, FASTIGHETS-<br>FÖRVALTNING, UPPDRAGS-<br>VERKSAMHET (8) 3) | 6.9                        | 4.3  | 2.6           | 1.3   | 1.2         | 6.5             | 1.2                       | 5.3                        |
| OFFENTLIG FÖRVALTNING 3)<br>OCH ANDRA TJÄNSTER (9)                                              | 30.3                       | 10.9 | 19.4          | 10.0  | 9.4         | 29.2            | 24.1                      | 5.1                        |
| SUMMA                                                                                           | 111.4                      | 70.5 | 41.0          | 21.4  | 19.6        | 98.8            | 32.1                      | 66.8                       |

2) FR O M JANUARI 1980 FÖRS PERSONER, SOM ÄR ANSTÄLLDA I VERKSTÄDER FÖR SKYDDAT ARBETE, KONTORSARBETSCENTRALER OCH INDUSTRIELLA BEREDSKAPS-ARBETEN (CA 21.000 PERSONER) TILL ENSKILD TJÄNST MOT TIDIGARE OFFENTLIG TJÄNST.

3) FR O M JANUARI 1980 KLASSIFICERAS PERSONER ANSTÄLLDA VID KOMMUNALA FASTIGHETSKONTOR (CA 4000 PERSONER) PÅ FASTIGHETSFÖRVALTNING M M MOT TIDIGARE OFFENTLIG FÖRVALTNING.

TABELL 4 ANTAL PERSONER (1000-TAL) I OLIKA ARBETSKRAFTSKATEGORIER  
UNDER PERIODEN 7908 - 8008 SAMT STANDARDAVVIKELSER  
FÖR NIVÅ- OCH FÖRÄNDRINGSSKATTNINGAR.  
ÅLDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR, DÄR EJ ANNAT ANGES.

| KATEGORI                          | ÅR MÅNAD: | 8008 | 8007 | 8005 | 7908 | STANDARDVAVIKELSER FÖR |              |       |       |
|-----------------------------------|-----------|------|------|------|------|------------------------|--------------|-------|-------|
|                                   |           |      |      |      |      | 8008                   | FÖRÄNDRINGEN |       |       |
|                                   |           |      |      |      |      |                        | 8007-        | 8005- | 7908- |
|                                   |           |      |      |      |      |                        | 8008         | 8008  | 8008  |
| <hr/>                             |           |      |      |      |      |                        |              |       |       |
| I ARBETSKRAFTEN                   |           | 4362 | 4449 | 4265 | 4330 | 14                     | 20           | 10    | 15    |
| <hr/>                             |           |      |      |      |      |                        |              |       |       |
| MÄN                               |           | 2384 | 2446 | 2331 | 2389 | 10                     | 14           | 7     | 10    |
| KVINNOR                           |           | 1978 | 2003 | 1935 | 1941 | 11                     | 15           | 7     | 11    |
| GIFTA                             |           | 1147 | 1143 | 1155 | 1139 | ..                     | ..           | ..    | ..    |
| EJ GIFTA                          |           | 831  | 860  | 780  | 803  | ..                     | ..           | ..    | ..    |
| MED BARN UNDER 7 ÅR               |           | 396  | 392  | 394  | 395  | ..                     | ..           | ..    | ..    |
| <hr/>                             |           |      |      |      |      |                        |              |       |       |
| HELTIDSARBETSKRAFT                |           | 3344 | 3413 | 3202 | 3325 | 16                     | 22           | 11    | 16    |
| DELTIDSARB. KRAFT (20-34 TIM)     |           | 831  | 841  | 823  | 799  | 12                     | 17           | 9     | 13    |
| DELTIDSARB. KRAFT (1-19 TIM)      |           | 188  | 195  | 240  | 207  | 8                      | 11           | 5     | 8     |
| <hr/>                             |           |      |      |      |      |                        |              |       |       |
| SYSSELSATTA                       |           | 4275 | 4369 | 4195 | 4227 | 15                     | 21           | 10    | 15    |
| <hr/>                             |           |      |      |      |      |                        |              |       |       |
| MÄN                               |           | 2346 | 2408 | 2296 | 2342 | 10                     | 14           | 7     | 10    |
| KVINNOR                           |           | 1929 | 1961 | 1900 | 1885 | 11                     | 15           | 8     | 11    |
| BÅDA KÖNEN                        |           |      |      |      |      |                        |              |       |       |
| 16-24 ÅR                          |           | 719  | 792  | 630  | 697  | 7                      | 9            | 5     | 7     |
| 25-54 ÅR                          |           | 2848 | 2855 | 2850 | 2815 | 9                      | 12           | 6     | 9     |
| 55-64 ÅR                          |           | 641  | 647  | 645  | 640  | 7                      | 10           | 5     | 7     |
| <hr/>                             |           |      |      |      |      |                        |              |       |       |
| SKOGLÄNEN (S, W, X, Y, Z, AC, BD) |           | 871  | 892  | 850  | 862  | 7                      | 9            | 5     | 7     |
| STORSTADSLÄNEN (AB, M, O)         |           | 1601 | 1647 | 1578 | 1593 | 10                     | 14           | 7     | 10    |
| ÖVRIGA LÄN                        |           | 1803 | 1830 | 1768 | 1772 | 9                      | 13           | 6     | 9     |
| INOM SNI                          |           |      |      |      |      |                        |              |       |       |
| 1 (JORDBRUK M M)                  |           | 245  | 265  | 235  | 249  | 8                      | 11           | 6     | 8     |
| 2 - 9                             |           | 4029 | 4103 | 3960 | 3978 | ..                     | ..           | ..    | ..    |
| 2, 3, 4 (TILLVERKNINGSIND MM)     |           | 1109 | 1089 | 1098 | 1107 | 14                     | 20           | 10    | 15    |
| 38 (VERKSTADSINDUSTRI)            |           | 471  | 475  | 471  | 487  | 10                     | 14           | 7     | 10    |
| 5 (BYGGNADSINDUSTRI)              |           | 288  | 297  | 275  | 286  | 8                      | 11           | 6     | 8     |
| 6 (VARUHANDEL M M)                |           | 584  | 594  | 569  | 574  | 12                     | 16           | 8     | 12    |
| 7 (SAMFÄRDESEL M M)               |           | 299  | 311  | 296  | 299  | 9                      | 12           | 6     | 9     |
| 8 (BANKER M M)                    | 3)        | 279  | 305  | 267  | 265  | 8                      | 12           | 6     | 9     |
| 9 (OFF FÖRVALTNING M M)           | 3)        | 1471 | 1507 | 1455 | 1448 | 16                     | 22           | 11    | 16    |
| <hr/>                             |           |      |      |      |      |                        |              |       |       |
| MED BYGGNADSARBETE                |           | 201  | 195  | 188  | 189  | 7                      | 10           | 5     | 7     |

TABELL 4 (FORTS)

| KATEGORI                                                                         | ÅR MÅNAD: | 8008       | 8007        | 8005       | 7908       | STANDARD AVVIKELSER FÖR |               |               |               |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-------------|------------|------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
|                                                                                  |           |            |             |            |            | 8008                    | FÖRÄNDRINGEN  |               |               |
|                                                                                  |           |            |             |            |            |                         | 8007-<br>8008 | 8005-<br>8008 | 7908-<br>8008 |
| ANSTÄLLDA                                                                        |           | 3938       | 4003        | 3865       | 3888       | 16                      | 22            | 11            | 16            |
| I OFFENTLIG TJÄNST 2)                                                            |           | 1537       | 1562        | 1509       | 1517       | --                      | --            | --            | --            |
| I ENSKILD TJÄNST 2)                                                              |           | 2401       | 2441        | 2356       | 2371       | 17                      | 25            | 12            | 18            |
| MÄN                                                                              |           | 2102       | 2148        | 2056       | 2102       | 11                      | 15            | 8             | 11            |
| SNI 1                                                                            |           | 70         | 77          | 63         | 75         | 4                       | 6             | 3             | 4             |
| SNI 2 - 9                                                                        |           | 2032       | 2070        | 1992       | 2027       | --                      | --            | --            | --            |
| SNI 2,3,4                                                                        |           | 796        | 788         | 792        | 805        | 12                      | 16            | 8             | 12            |
| SNI 38                                                                           |           | 362        | 364         | 365        | 383        | 9                       | 12            | 6             | 9             |
| SNI 5                                                                            |           | 231        | 242         | 217        | 232        | 7                       | 10            | 5             | 8             |
| SNI 6                                                                            |           | 259        | 250         | 244        | 244        | 8                       | 11            | 6             | 8             |
| SNI 7                                                                            |           | 193        | 199         | 189        | 190        | 7                       | 10            | 5             | 7             |
| SNI 8 3)                                                                         |           | 144        | 158         | 137        | 138        | 6                       | 8             | 4             | 6             |
| SNI 9 3)                                                                         |           | 410        | 433         | 412        | 419        | 9                       | 13            | 7             | 10            |
| KVINNOR                                                                          |           | 1836       | 1855        | 1809       | 1786       | 11                      | 16            | 8             | 12            |
| SNI 2 - 9                                                                        |           | 1817       | 1838        | 1791       | 1768       | --                      | --            | --            | --            |
| SNI 2,3,4                                                                        |           | 290        | 276         | 285        | 282        | 8                       | 11            | 6             | 8             |
| SNI 6                                                                            |           | 277        | 287         | 275        | 279        | 8                       | 11            | 6             | 8             |
| SNI 9 3)                                                                         |           | 1017       | 1035        | 1005       | 987        | 12                      | 17            | 9             | 13            |
| FÖRETAGARE                                                                       |           | 315        | 332         | 309        | 314        | 9                       | 13            | 7             | 10            |
| SNI 1                                                                            |           | 136        | 143         | 135        | 135        | 6                       | 9             | 5             | 7             |
| SNI 6                                                                            |           | 47         | 54          | 49         | 48         | 3                       | 5             | 2             | 4             |
| MEDHJÄLPANDE<br>FAMILJEMEDLEMMAR                                                 |           | 22         | 33          | 22         | 26         | 2                       | 3             | 2             | 3             |
| SNI 1                                                                            |           | 20         | 28          | 19         | 22         | 2                       | 3             | 2             | 2             |
| FRÄNVARANDE FRÅN ARBETET                                                         |           | 1219       | 2353        | 493        | 1103       | 18                      | 25            | 22            | 24            |
| P G A SJUKDOM<br>SEMESTER                                                        |           | 147<br>912 | 130<br>2089 | 179<br>118 | 160<br>782 | --<br>--                | --<br>--      | --<br>--      | --<br>--      |
| I ARBETE                                                                         |           | 3056       | 2017        | 3702       | 3124       | 19                      | 27            | 17            | 22            |
| 35 ELLER FLERA TIMMAR                                                            |           | 2199       | 1421        | 2604       | 2239       | --                      | --            | --            | --            |
| 20 - 34 TIMMAR                                                                   |           | 605        | 422         | 774        | 606        | 12                      | 17            | 11            | 14            |
| MINDRE ÄN 20 TIMMAR                                                              |           | 253        | 174         | 325        | 280        | 9                       | 12            | 8             | 10            |
| MINDRE ÄN 35 TIMMAR<br>AV ARBETSMARKNADSSKÄL                                     |           | 74         | 57          | 66         | 67         | 5                       | 6             | 4             | 5             |
| MINDRE ÄN 35 TIMMAR OCH<br>SOM VELAT OCH KUNNAT TA<br>MER ARBETE UNDER MÄTVECKAN |           | 67         | 54          | 77         | 65         | --                      | --            | --            | --            |

2) SE NOT SID 9

3) SE NOT SID 9

TABELL 4 (FORTS)

| KATEGORI                     | ÅR MÅNAD: | 8008 | 8007 | 8005 | 7908 | STANDARDVARIATIONER FÖR |               |               |               |
|------------------------------|-----------|------|------|------|------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
|                              |           |      |      |      |      | 8008                    | FÖRÄNDRINGEN  |               |               |
|                              |           |      |      |      |      |                         | 8007-<br>8008 | 8005-<br>8008 | 7908-<br>8008 |
| ARBETSLÖSA                   |           | 88   | 80   | 70   | 103  | 5                       | 7             | 6             | 7             |
| MÄN                          |           | 39   | 37   | 35   | 47   | 3                       | 5             | 4             | 4             |
| KVINNOR                      |           | 49   | 43   | 35   | 56   | 4                       | 5             | 4             | 5             |
| BÅDA KÖNEN                   |           |      |      |      |      |                         |               |               |               |
| 16-24 ÅR                     |           | 41   | 36   | 29   | 50   | 3                       | 5             | 4             | 4             |
| 25-54 ÅR                     |           | 39   | 34   | 31   | 41   | 3                       | 5             | 4             | 4             |
| 55-64 ÅR                     |           | 8    | 9    | 11   | 12   | 2                       | 2             | 2             | 2             |
| SKOGSLÄNEN (S,W,X,Y,Z,AC,BD) |           | 25   | 23   | 24   | 32   | 2                       | 3             | 3             | 3             |
| STORSTADSLÄNEN (AB,M,O)      |           | 23   | 20   | 20   | 28   | 3                       | 4             | 3             | 4             |
| ÖVRIGA LÄN                   |           | 39   | 37   | 26   | 42   | 3                       | 4             | 4             | 4             |
| NYINTRÄDANDE                 |           | 12   | 10   | 4    | 14   | ..                      | ..            | ..            | ..            |
| ÅTERINTRÄDANDE               |           | 19   | 14   | 15   | 17   | ..                      | ..            | ..            | ..            |
| BÖRJADE SÖKA ARBETE          |           |      |      |      |      |                         |               |               |               |
| OMEDELBART EFTER             |           |      |      |      |      |                         |               |               |               |
| FÖREGÅENDE ARBETES SLUT      |           | 58   | 56   | 51   | 71   | ..                      | ..            | ..            | ..            |
| SLUTADE P G A                |           |      |      |      |      |                         |               |               |               |
| PERMITTERING, DRIFTS-,       |           |      |      |      |      |                         |               |               |               |
| PERSONALINSKRÄNKNING         |           | 10   | 10   | 11   | 16   | ..                      | ..            | ..            | ..            |
| MINDRE ÄN 5 VECKOR, PROC     |           | 34   | 31   | 27   | 38   | ..                      | ..            | ..            | ..            |
| 13 VECKOR ELLER MER, PROC    |           | 28   | 32   | 41   | 28   | ..                      | ..            | ..            | ..            |
| ARBETSLÖSHETSTID I           |           |      |      |      |      |                         |               |               |               |
| MEDELTAL, ANTAL VECKOR       |           | 14   | 15   | 18   | 14   | ..                      | ..            | ..            | ..            |
| ARBETSLÖSHETSTID,            |           |      |      |      |      |                         |               |               |               |
| MEDIAN, VECKOR               |           | 8    | 6    | 9    | 8    | ..                      | ..            | ..            | ..            |
| SÖKTE ARBETE GENOM           |           |      |      |      |      |                         |               |               |               |
| ARBETSFÖRMEDLING             |           | 73   | 71   | 57   | 87   | ..                      | ..            | ..            | ..            |
| TILLHÖR ERKÄND               |           |      |      |      |      |                         |               |               |               |
| ARBETSLÖSHETSKASSA           |           | 42   | 35   | 34   | 45   | ..                      | ..            | ..            | ..            |
| EJ I ARBETSKRAFTEN           |           | 1682 | 1594 | 1772 | 1685 | 14                      | 20            | 10            | 15            |
| MEDHJÄLPARE 1) MED           |           |      |      |      |      |                         |               |               |               |
| ARBETSTID 1 - 14 TIMMAR      |           | 10   | 12   | 14   | 12   | ..                      | ..            | ..            | ..            |
| PERSONER, SOM ÖNSKAT         |           |      |      |      |      |                         |               |               |               |
| ARBETE MÄTVECKAN             |           | 48   | 46   | 50   | 59   | ..                      | ..            | ..            | ..            |
| PERSONER, SOM KUNNAT         |           |      |      |      |      |                         |               |               |               |
| TA ARBETE MÄTVECKAN          |           | 35   | 29   | 35   | 39   | ..                      | ..            | ..            | ..            |
| MÄN                          |           | 14   | 12   | 16   | 12   | ..                      | ..            | ..            | ..            |
| KVINNOR                      |           | 20   | 18   | 20   | 26   | ..                      | ..            | ..            | ..            |
| PERSONER FÖRHINDRADE         |           |      |      |      |      |                         |               |               |               |
| ATT TA ARBETE MÄTVECKAN      |           | 14   | 17   | 15   | 20   | ..                      | ..            | ..            | ..            |
| MÄN                          |           | 2    | 6    | 6    | 5    | ..                      | ..            | ..            | ..            |
| MED BARN UNDER 7 ÅR          |           | -    | 1    | 1    | -    | ..                      | ..            | ..            | ..            |
| KVINNOR                      |           | 12   | 11   | 9    | 15   | ..                      | ..            | ..            | ..            |
| MED BARN UNDER 7 ÅR          |           | 4    | 4    | 5    | 6    | ..                      | ..            | ..            | ..            |
| P G A BARNTILLSYN            |           | 4    | 4    | 4    | 6    | ..                      | ..            | ..            | ..            |

1) SE NOT SID 8.

2) SE NOT SID 9.

3) SE NOT SID 9.

TABELL 5 RELATIVA ARBETSKRAFTS-, FRÅNVARO- OCH ARBETSLÖSHETSTAL (PROCENT-  
TAL) FÖR OLIKA KATEGORIER UNDER PERIODEN 7908 - 8008.  
STANDARDVARIATIONER FÖR NIVÅ- OCH FÖRÄNDRINGSSKATTNINGAR.  
ÅLDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR, DÄR EJ ANNAT ANGES.

| KATEGORI                           | ÅR MÅNAD: | 8008 | 8007 | 8005 | 7908 | STANDARDAVVIKELSER FÖR |               |               |               |
|------------------------------------|-----------|------|------|------|------|------------------------|---------------|---------------|---------------|
|                                    |           |      |      |      |      | 8008                   | FÖRÄNDRINGEN  |               |               |
|                                    |           |      |      |      |      |                        | 8007-<br>8008 | 8005-<br>8008 | 7908-<br>8008 |
| RELATIVA ARBETSKRAFTSTAL           |           |      |      |      |      |                        |               |               |               |
| BÅDA KÖNEN                         |           | 72.2 | 73.6 | 70.6 | 72.0 | 0.2                    | 0.3           | 0.1           | 0.2           |
| HELTID                             |           | 55.3 | 56.5 | 53.0 | 55.3 | 0.3                    | 0.4           | 0.2           | 0.3           |
| DELTID 20-34 TIM                   |           | 13.7 | 13.9 | 13.6 | 13.3 | 0.2                    | 0.3           | 0.1           | 0.2           |
| DELTID 1-19 TIM                    |           | 3.1  | 3.2  | 4.0  | 3.4  | 0.1                    | 0.1           | 0.1           | 0.1           |
| MÄN                                |           | 78.9 | 80.9 | 77.2 | 79.4 | 0.3                    | 0.4           | 0.2           | 0.3           |
| HELTID                             |           | 74.0 | 76.3 | 71.5 | 74.6 | 0.3                    | 0.4           | 0.2           | 0.3           |
| KVINNOR                            |           | 65.5 | 66.3 | 64.1 | 64.5 | 0.4                    | 0.6           | 0.3           | 0.4           |
| HELTID                             |           | 36.6 | 36.7 | 34.6 | 35.9 | 0.4                    | 0.6           | 0.3           | 0.4           |
| GIFTA                              |           | 66.3 | 65.7 | 66.9 | 64.7 | ..                     | ..            | ..            | ..            |
| EJ GIFTA                           |           | 64.3 | 67.1 | 60.3 | 64.3 | ..                     | ..            | ..            | ..            |
| MED BARN UNDER 7 ÅR                |           | 75.7 | 74.3 | 74.3 | 71.5 | ..                     | ..            | ..            | ..            |
| SKOGSLÄNEN (S, W, X, Y, Z, AC, BD) |           | 69.4 | 70.9 | 67.7 | 69.5 | 0.5                    | 0.7           | 0.3           | 0.5           |
| STORSTADSLÄNEN (AB, M, O)          |           | 73.6 | 75.4 | 72.5 | 73.5 | 0.4                    | 0.6           | 0.3           | 0.4           |
| ÖVRIGA LÄN                         |           | 72.3 | 73.5 | 70.6 | 71.9 | 0.3                    | 0.4           | 0.2           | 0.3           |
| ÅLDERSGRUPPEN 20-64 ÅR             |           | 84.2 | 84.5 | 83.8 | 83.6 | 0.2                    | 0.3           | 0.1           | 0.2           |
| MÄN                                |           | 90.7 | 91.8 | 90.3 | 91.2 | 0.3                    | 0.4           | 0.2           | 0.3           |
| KVINNOR                            |           | 77.5 | 77.1 | 77.2 | 75.8 | 0.4                    | 0.6           | 0.3           | 0.4           |
| GIFTA                              |           | 75.7 | 75.1 | 76.0 | 73.7 | ..                     | ..            | ..            | ..            |
| EJ GIFTA                           |           | 80.7 | 80.7 | 79.3 | 79.7 | ..                     | ..            | ..            | ..            |
| RELATIVA FRÅNVAROTAL               |           |      |      |      |      |                        |               |               |               |
| BÅDA KÖNEN                         |           | 28.5 | 53.8 | 11.8 | 26.1 | 0.4                    | 0.6           | 0.5           | 0.5           |

TABELL 5 (FORTS)

| KATEGORI                          | ÅR MÅNAD: | 8008 | 8007 | 8005 | 7908 | STANDARDVARIATIONER FÖR |               |               |               |
|-----------------------------------|-----------|------|------|------|------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
|                                   |           |      |      |      |      | 8008                    | FÖRÄNDRINGEN  |               |               |
|                                   |           |      |      |      |      |                         | 8007-<br>8008 | 8005-<br>8008 | 7908-<br>8008 |
| RELATIVA ARBETSLÖSHETSTAL         |           |      |      |      |      |                         |               |               |               |
| BÅDA KÖNEN                        |           | 2.0  | 1.8  | 1.6  | 2.4  | 0.1                     | 0.1           | 0.1           | 0.1           |
| 16-24 ÅR                          |           | 5.4  | 4.4  | 4.4  | 6.6  | 0.4                     | 0.6           | 0.5           | 0.5           |
| 25-54 ÅR                          |           | 1.3  | 1.2  | 1.1  | 1.4  | 0.1                     | 0.2           | 0.1           | 0.1           |
| 55-64 ÅR                          |           | 1.2  | 1.4  | 1.6  | 1.8  | 0.2                     | 0.3           | 0.2           | 0.3           |
| MÄN                               |           | 1.6  | 1.5  | 1.5  | 2.0  | 0.1                     | 0.1           | 0.1           | 0.1           |
| GIFTA                             |           | 0.8  | 0.7  | 0.7  | 0.7  | ..                      | ..            | ..            | ..            |
| KVINNOR                           |           | 2.5  | 2.1  | 1.8  | 2.9  | 0.2                     | 0.3           | 0.2           | 0.3           |
| GIFTA                             |           | 1.4  | 1.2  | 1.0  | 2.1  | ..                      | ..            | ..            | ..            |
| EJ GIFTA                          |           | 3.9  | 3.3  | 3.0  | 4.0  | ..                      | ..            | ..            | ..            |
| SKOGLÄNEN (S, W, X, Y, Z, AC, BD) |           | 2.8  | 2.5  | 2.7  | 3.6  | 0.3                     | 0.4           | 0.4           | 0.4           |
| STORSTADSLÄNEN (AB, M, O)         |           | 1.4  | 1.2  | 1.3  | 1.7  | 0.2                     | 0.3           | 0.2           | 0.3           |
| ÖVRIGA LÄN                        |           | 2.1  | 2.0  | 1.5  | 2.3  | 0.2                     | 0.3           | 0.2           | 0.3           |
| INOM SNI                          |           |      |      |      |      |                         |               |               |               |
| 1 (JORDBRUK M M)                  |           | 2.0  | 2.1  | 1.5  | 1.3  | 0.5                     | 0.7           | 0.6           | 0.7           |
| 2, 3, 4 (TILLVERKN IND M M)       |           | 1.7  | 1.4  | 1.5  | 2.0  | 0.2                     | 0.3           | 0.2           | 0.3           |
| 5 (BYGGNADSINDUSTRI)              |           | 2.0  | 1.0  | 2.3  | 1.5  | 0.4                     | 0.6           | 0.5           | 0.5           |
| 6 (VARUHANDEL M M)                |           | 1.7  | 1.9  | 1.4  | 2.3  | 0.3                     | 0.4           | 0.4           | 0.4           |
| 9 (OFF FÖRVALTNING M M) 3)        |           | 2.0  | 1.7  | 1.6  | 2.5  | 0.2                     | 0.3           | 0.2           | 0.3           |
| MED                               |           |      |      |      |      |                         |               |               |               |
| NATUR- O SOCIALVETENSK.,          |           |      |      |      |      |                         |               |               |               |
| TEKNISKT MM ARBETE (0 + X4)       |           | 1.2  | 0.9  | 0.9  | 1.7  | 0.2                     | 0.3           | 0.2           | 0.3           |
| KAMERALT O KONT TEKN ARB (2)      |           | 1.0  | 1.9  | 1.2  | 1.2  | 0.2                     | 0.3           | 0.2           | 0.3           |
| KOMMERSELLT ARBETE (3)            |           | 1.5  | 1.2  | 0.8  | 1.9  | 0.4                     | 0.6           | 0.5           | 0.5           |
| TILLVERKN ARBETE MM (5, 7, 8)     |           | 2.2  | 1.7  | 2.3  | 2.7  | 0.2                     | 0.3           | 0.2           | 0.3           |
| BYGGNADSARBETE                    |           | 2.0  | 0.9  | 2.4  | 1.7  | 0.6                     | 0.8           | 0.7           | 0.8           |
| SERVICEARBETE (9)                 |           | 3.1  | 2.4  | 2.3  | 3.1  | 0.4                     | 0.6           | 0.5           | 0.5           |
| FÖR                               |           |      |      |      |      |                         |               |               |               |
| HELTIDSARBETSKRAFTEN              |           | 2.1  | 1.9  | 1.7  | 2.3  | ..                      | ..            | ..            | ..            |
| DELTIDSARB. KR. (20-34 TIM)       |           | 2.1  | 1.7  | 1.9  | 3.2  | ..                      | ..            | ..            | ..            |
| DELTIDSARB. KR. ( 1-19 TIM)       |           | 0.4  | 0.8  | 0.2  | 0.3  | ..                      | ..            | ..            | ..            |

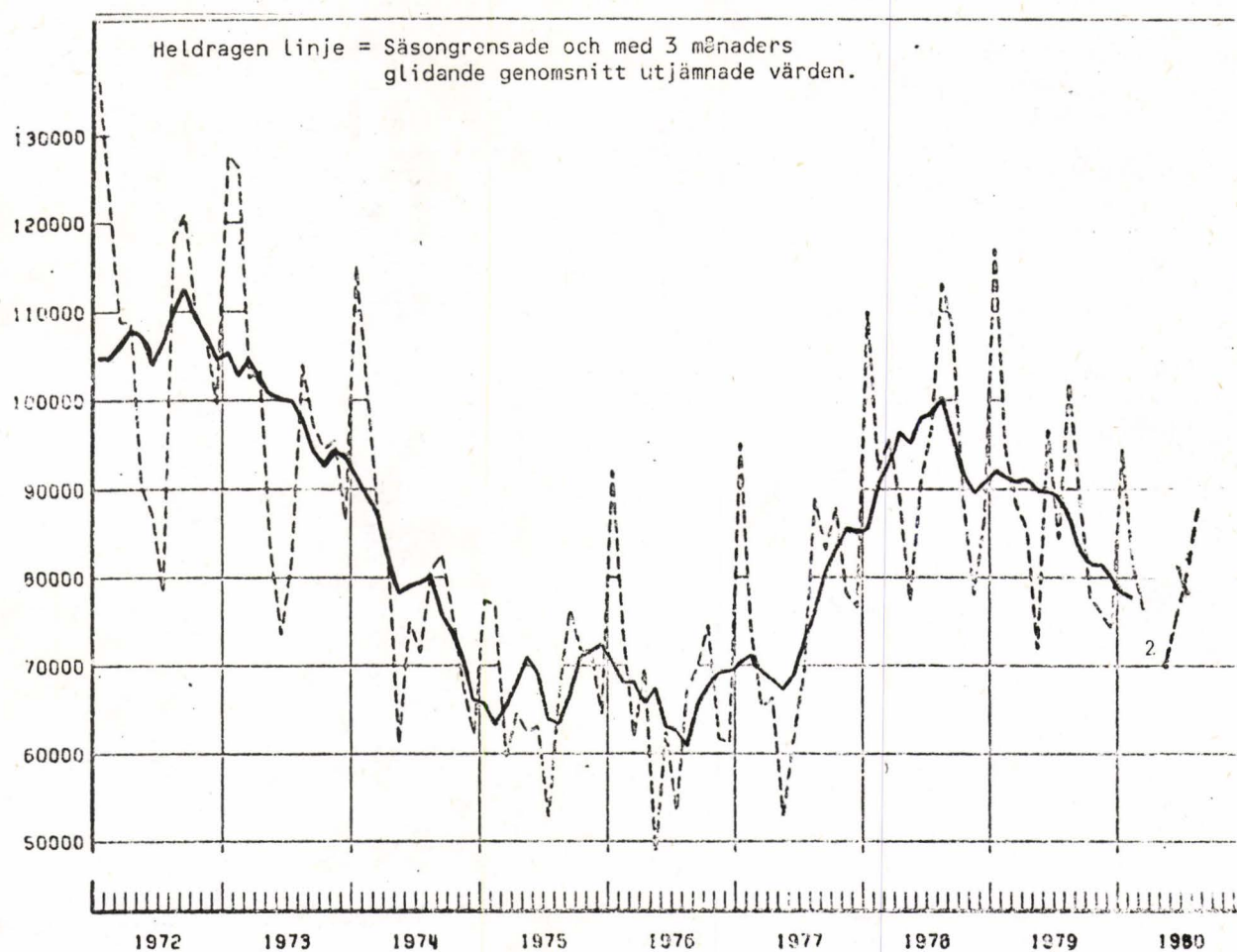
3) SE NOT SID 9

TABELL 6 MEDELARBETSTID OCH TOTALT ANTAL ARBETSTIMMAR PER VECKA FÖR  
OLIKA KATEGORIER UNDER PERIODEN 7908 - 8008.  
ÅLDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR

| ÅR MÅNAD:                                     | 8008  | 8007 | 8005  | 7908  |
|-----------------------------------------------|-------|------|-------|-------|
| -----                                         |       |      |       |       |
| MEDELARBETSTID FÖR PERSONER I ARBETE (TIMMAR) |       |      |       |       |
| -----                                         |       |      |       |       |
| BÅDA KÖNEN                                    | 36.5  | 36.7 | 36.1  | 36.4  |
| MÄN                                           | 39.9  | 40.2 | 40.1  | 40.1  |
| ANSTÄLLDA INOM SNI 1                          | 40.9  | 39.4 | 40.9  | 40.3  |
| INOM SNI 2-9                                  | 38.9  | 38.8 | 39.2  | 39.0  |
| FÖRETAGARE INOM SNI 1                         | 51.8  | 53.2 | 54.3  | 53.4  |
| INOM SNI 2-9                                  | 41.8  | 40.0 | 42.0  | 43.4  |
| KVINNOR                                       | 31.8  | 32.3 | 31.2  | 31.2  |
| MED BARN UNDER 7 ÅR                           | 27.5  | 27.9 | 27.5  | 27.1  |
| TOTALT ANTAL ARBETSTIMMAR (MILJONER TIMMAR)   |       |      |       |       |
| -----                                         |       |      |       |       |
| BÅDA KÖNEN                                    | 111.5 | 73.9 | 133.8 | 113.7 |
| MÄN                                           | 70.5  | 44.6 | 82.8  | 73.1  |
| KVINNOR                                       | 41.0  | 29.3 | 51.0  | 40.6  |
| GIFTA                                         | 21.4  | 13.2 | 28.9  | 21.8  |
| EJ GIFTA                                      | 19.6  | 16.1 | 22.1  | 18.9  |
| ANSTÄLLDA                                     | 98.9  | 61.4 | 119.9 | 100.5 |
| I OFFENTLIG TJÄNST 2)                         | 32.1  | 25.2 | 43.4  | 32.2  |
| I ENSKILD TJÄNST 2)                           | 66.8  | 36.2 | 76.5  | 68.3  |
| FÖRETAGARE                                    | 11.9  | 11.3 | 13.2  | 12.4  |
| MEDHJÄLPARE                                   | 0.7   | 1.2  | 0.7   | 0.8   |
| INOM SNI                                      |       |      |       |       |
| 1 (JORDBRUK M M)                              | 10.0  | 9.5  | 9.9   | 10.1  |
| 2,3,4 (TILLVERKNINGSINDUSTRI M M)             | 32.1  | 11.8 | 36.8  | 33.8  |
| 5 (BYGGNADSINDUSTRI)                          | 8.6   | 4.0  | 9.5   | 9.1   |
| 6 (VARUHANDEL M M)                            | 15.8  | 12.6 | 18.1  | 15.7  |
| 9 (OFFENTLIG FÖRVALTNING M M)                 | 30.3  | 23.5 | 41.3  | 30.1  |
| -----                                         |       |      |       |       |

2) SE NOT SID 9

Diagram 1 ARBETSLÖSA, BÅDA KÖNEN



2 Inget aprilvärde p g a lockouten vid SCB 25 april - 11 maj.

Diagram 2 ARBETSLÖSA, MÄN

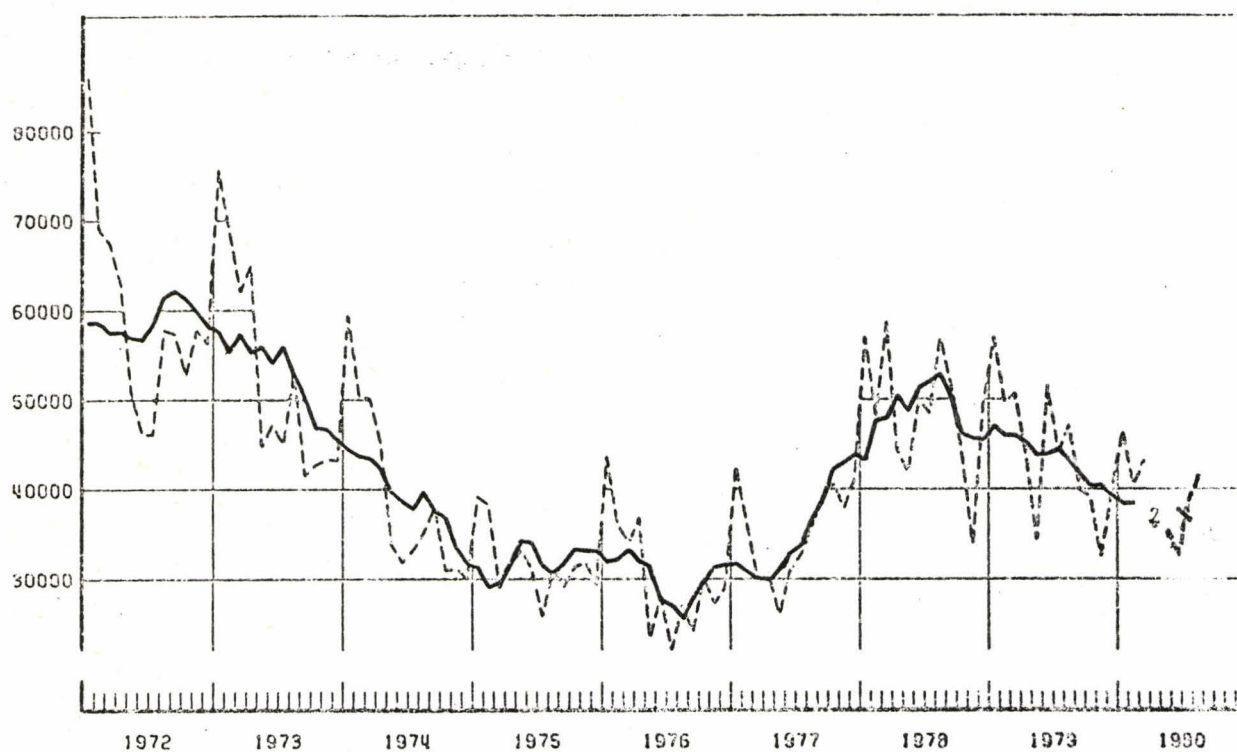
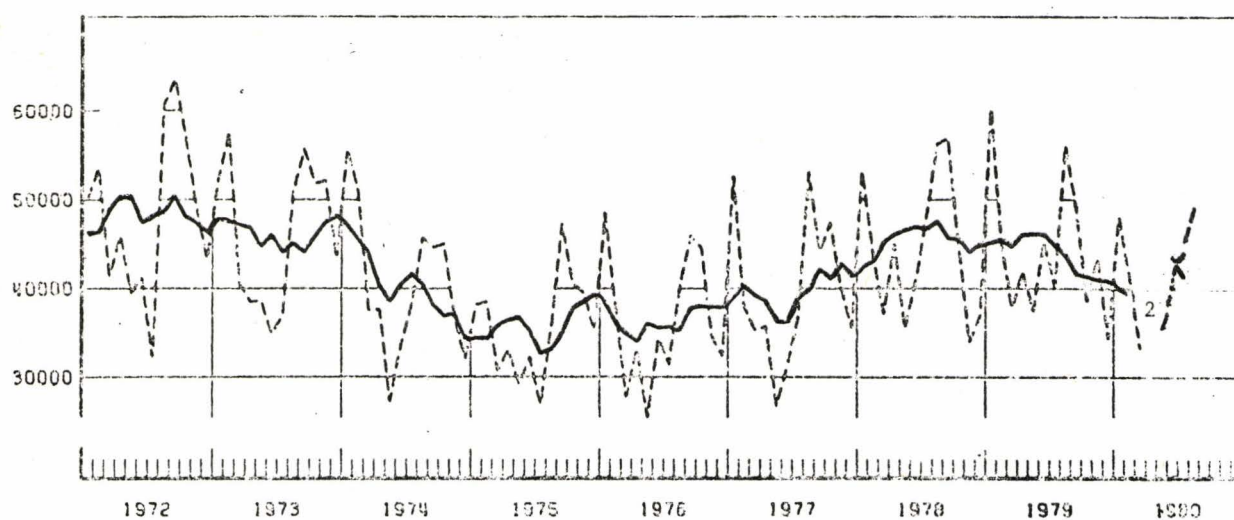


Diagram 3 ARBETSLÖSA, KVINNOR



2 Inget aprilvärde p g a lockouten vid SCB 25 april - 11 maj.

# Kryptering

av statistikmaterial är en integritetsskyddande åtgärd som innebär att man omvandlar klartext till chifferform. Endast den som har nyckeln till chiffern kan tolka uppgifterna.

Kryptering vid SCB sker företrädesvis maskinellt med hjälp av särskilda datorprogram. Man använder två olika krypteringsmetoder.

- kryptering av identitetsbegrepp (personnummer)
- kryptering av annan information

Den enda egentliga risken med kryptering är att någon utomstående får tillgång till chiffernyckeln. För att göra detta omöjligt har man inom SCB infört ett system, där man delar upp en nyckel i två »halvor», som förvaras hos två särskilt utsedda tjänstemän. För att man skall kunna bearbeta det krypterade materialet måste båda dessa tjänstemän medverka – vid samma tillfälle och med var sin »nyckelhalva».

När SCB hos datainspektionen (DI) söker tillstånd att inrätta och föra ett personregister föreslår SCB i regel skyddsåtgärder för registret. Föreslår SCB t ex kryptering och DI är ense med SCB, tas beslut om kryptering in i DI:s föreskrifter för registret.



SCBs publikationer kan köpas i bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Vällingby, tfn 08/89 01 20. God vägledning ger förteckningarna "Månadens tryck" och "Årets tryck". Ni får dem gratis från SCBs distributionsdetalj, 701 89 Örebro, tfn 019/14 03 20. – Ytterligare hjälp kan Ni få genom att vända Er till SCBs upplysningstjänst, 115 81 Stockholm, tfn 08/14 05 60. SCB kan också åta sig att mot betalning ta fram statistik baserad på nytt grundmaterial eller bearbeta befintlig statistik för speciella ändamål. Kontakta SCBs uppdragscentral, 115 81 Stockholm, tfn 08/14 05 60, så får Ni veta mera.