

Statistiska meddelanden

Beställningsnummer
Am 20 SM 9107

Löner och sysselsättning för arbetare inom industri under april 1991

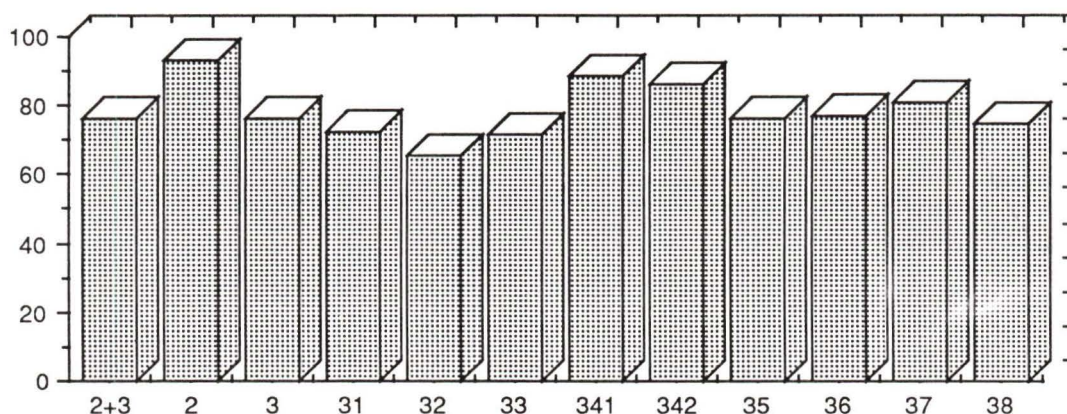
Wages and employment in mining, quarrying and manufacturing during April 1991

Sammanfattning

- * Den genomsnittliga timförtjänsten var 76,70 kr.
- * Antalet industriarbetare var 496 900.
- * Andelen övertid uppgick till 2,9 procent av antalet arbetade timmar.

Resultaten från den närmast föregående undersökningen, som avsåg mars 1991, redovisades i statistiska meddelanden (SM) serie Am 20 SM 9106. Resultaten från maj undersökningen 1991, publiceras under vecka 30 i serie Am 20 SM 9108.

Genomsnittlig timförtjänst inom industrins delbranscher under april 1991



2+3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri
2 Gruvor- och mineralbrott
3 Tillverkningsindustri
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri
33 Trävaruindustri

341 Massa, pappers- och pappersvaruindustri
342 Grafisk industri
35 Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri
36 Jord- och stenvaruindustri
37 Järn-, stål- och metallverk
38 Verkstadsindustri

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

91. -07 02

Bibliotek

STATISTISKA **SCB** CENTRALBYRÅN

Producent Statistiska centralbyrån,
Avdelningen för arbetsmarknads- och utbildningsstatistik

Förfrågningar Håkan Swan, tfn 019-17 68 04
Jack Hansson, tfn 019-17 67 99
Serie Am - Arbetsmarknad ISSN 0082-0237
Från trycket 1 juli 1991. SCB-Tryck, Örebro. Miljövänligt papper

© 1991 Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm. Ansvarig utgivare Jan Högrelius. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas från SCB, Distribution, 701 89 Örebro, tfn, 019-17 68 00

© 1991 Statistics Sweden. Statistical Reports can be obtained from SCB-Distribution, S-70189 Örebro, Sweden

Preliminär genomsnittlig timförtjänst

Med preliminär genomsnittlig timförtjänst menas här att timförtjänsten kommer att kompletteras med retroaktiva lönetillägg när eventuella lokala löneförhandlingar inom industrin slutförts för 1991.

På grund av en omläggning av den kortperiodiska lönestatistiken har lönenivån för vissa branscher påverkats, se vidare under "Undersökningens uppläggning och genomförande". Populationsförändringen har kraftigt påverkat timförtjänsterna i branscherna SNI 29 och SNI 353-354. Vid beräkning av förändringsskattningar har hänsyn tagits till dessa populationsförändringar.

Den genomsnittliga timförtjänsten för arbetare inom gruv- och tillverkningsindustri var i april 1991 76,70 kr, en ökning med 2,8 procent jämfört med april 1990. Eftersom påskhelgen 1990 inföll i april, och i år i mars, påverkades förändringen i timförtjänsten nedåt inom branscher med kontinuerlig drift. Även den minskade andelen övertid av antalet arbetade timmar, verkade i samma riktning.

I timförtjänsten för arbetare avlönade per timme ingår, i *lön för arbetad tid*, löneelementen tidlön, prestationslön, ackordskompensation, ackordsöverskott, övertidstillägg/ersättning, skifttillägg, tillägg för obekväm arbetstid, ersättning för jourtid, restid, gångtid, risk-/smuts-tillägg m fl rörliga lönetillägg.

I timförtjänstberäkningen, vid tidlön *per period* (t ex vecko-/månadslön), används en modell för omräkning av vecko-/månadslöner till lönesummor som svarar mot arbetade timmar. Modellen beskrivs på sidan 7. Timavlönade och vecko-/månadsavlönade arbetares timförtjänster blir efter omräkningen jämförbara.

Lön för *ej* arbetad tid, t ex helglön, sjuklön, semesterlön och beredskapsersättning, ingår inte i timförtjänsten.

I tabeln nedan redovisas genomsnittliga timförtjänster för april 1991. Branschvisa jämförelser bör göras med försiktighet p g a skillnaderna i bl a förekomsten av rörliga tillägg mellan delbranscherna.

Näringsgren(SNI)	Genomsnittlig timförtjänst, april 1991, kronor	95-procentigt konfidensintervall kring skattningen ¹	Förändring mellan apr-90 och apr-91, procent
2+3 Gruv- och tillverkningsindustri	76,70	± 0,30	2,8
2 Gruvor och mineralbrott	92,90	± 1,00	4,1
3 Tillverkningsindustri	76,40	± 0,30	2,7
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	72,80	± 0,90	3,3
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	65,70	± 0,70	3,9
33 Trävaruindustri	71,90	± 0,60	3,0
341 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	88,20	± 1,00	0,5
342 Grafisk industri, förlag	85,90	± 1,70	1,4
35 Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-plast- och plastvaruindustri	76,70	± 0,70	1,5
36 Jord- och stenvaruindustri	77,40	± 0,60	-0,2
37 Järn-, stål- och metallverk	80,80	± 0,50	-2,0
38 Verkstadsindustri	74,90	± 0,30	4,0

1) Se vidare under rubriken Urvalsfel.

Sysselsättning

På grund av en omläggning av den kortperiodiska lönestatistiken har skattningen av antalet industriarbetare påverkats, se vidare under "Undersökningens uppläggning och genomförande". Vid beräkning av förändringsskattningar har hänsyn tagits till dessa populationsförändringar.

Antalet industriarbetare i företag tillhörande branscherna gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri var i april 1991 496 900, vilket var en minskning med 8,1 procent jämfört med april 1990.

Näringsgren (SNI)		Antal arbetare, april 1991 ¹			Procentuell förändring från april 1990
		Absoluta tal (1000-tal)			
		(ej säsongrensade tal)			
		Samtliga	Män	Kvinnor	
2+3	Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri	496,9	373,5	123,5	-8,1
2	Gruvor och mineralbrott	7,0	6,4	0,6	+1,4
3	Tillverkningsindustri	490,0	367,1	122,9	-8,2
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	50,3	30,7	19,6	-6,3
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	14,9	5,4	9,6	-22,0
33	Trävaruindustri	42,8	35,2	7,5	-10,1
341	Massa-, pappers- och pappers- varuindustri	40,5	32,9	7,7	-1,9
342	Grafisk industri, förlag	24,4	16,8	7,6	-2,8
35	Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plast- varuindustri	39,0	26,0	13,0	-6,9
36	Jord- och stenvaruindustri	16,7	13,9	2,8	+1,8
37	Järn-, stål- och metallverk	30,7	26,7	4,1	-3,8
38	Verkstadsindustri	227,6	177,9	49,8	-10,3

1) Förändringstalen mellan april 1990 och april 1991 avspeglar inte enbart sysselsättningsförändringar i en given mängd branschstabila företag/arbetsställen. De gjorda jämförelserna bygger på nivåtal från två delvis olika urval. Mellan dessa urval förekommer förändringar i företagens/arbetsställes branschinriktning och nybildade företag/arbetsställen tillkommer.

Övertiden

Andelen övertid för arbetare inom gruv- och tillverkningsindustri var i april 1991 2,9 procent av antalet arbetade timmar, vilket var en minskning med 0,6 procentenheter jämfört med april 1990.

Näringsgren (SNI)		Övertid ¹ april 1991 Procent	Övertid ¹ april 1990 Procent
2+3	Gruv- och tillverkningsindustri	2,9	3,5
2	Gruvor och mineralbrott	5,3	4,9
3	Tillverkningsindustri	2,9	3,5
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	3,2	3,9
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	1,6	1,6
33	Trävaruindustri	2,0	2,6
341	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	4,6	5,0
342	Grafisk industri, förlag	3,3	4,3
35	Kemisk industri, petroleum-, plast- och plastvaruindustri	2,9	3,4
36	Jord- och stenvaruindustri	3,2	3,5
37	Järn-, stål- och metallverk	3,2	3,9
38	Verkstadsindustri	2,7	3,3

1) Betald övertid i procent av faktiskt utförda arbetstimmar

Undersökningens uppläggning och genomförande

Hänvisning till tidigare statistiskt meddelande

Mer utförliga beskrivningar av urvalsförfarande, datainsamling, resultatens tillförlitlighet mm finns i statistiskt meddelande Am 20 SM 9104.

Populationsförändringar från och med januari 1991

På grund av en omläggning av den kortperiodiska lönestatistiken har undersökningspopulationen förändrats. Detta beror på att den kortperiodiska lönestatistiken har utvidgats till att täcka in alla branscher och inte enbart industrin. Tidigare omfattade denna undersökning följande arbetsställen:

1. Arbetsställen med branschkod 2 eller 3 inom företag med branschkod 2 eller 3.
2. Arbetsställen med branschkod 2 eller 3 inom företag med branschkod skild från 2 eller 3, "funktionella arbetsställen".

Från och med januari 1991 kommer de "funktionella" arbetsställena ej att ingå i undersökningen. Detta medför att knappt två procent av populationen utgår. Dessa arbetsställen kommer att ingå i en ny kvartalsundersökning (KLP) avseende övriga branscher.

Vid jämförelser med tidigare perioder, indextal och övriga förändringstal, har tidigare perioder rensats från "funktionella" arbetsställen för att få jämförbara siffror.

Från och med januari 1991 utgår SNI 951, reparation av hushållsvaror och fordon.

Populationens omfattning

Undersökningspopulationen bygger dels på ett slumpmässigt stratifierat urval bland industriföretag med mellan 5 och 499 anställda, dels på en totalundersökning i vilken företag med 500 eller fler anställda ingår.

Indelningen sker enligt Svensk standard för näringsgrensindelning, SNI (se Meddelanden i Samordningsfrågor 1969:8) utgiven av SCB. Denna standard är knuten till 1968 års reviderade upplaga av den internationella standarden ISIC (International Standard Industrial Classification of All Economic Activities).

Ram

Urvalsramen fastställs med hjälp av centrala företags- och arbetsställeregistret, CFAR, och består av de företag som där har anställda registrerade.

Undersökningsmetod

Undersökningens *urvalsobjekt* är företag. *Undersökningsobjekt* är varje industriarbetsställe inom flerarbetsställeföretag och i övrigt enarbetsställeföretag.

Urvalet till 1991 års undersökningar omfattar ca 2 400 företag (av 16 000) med ca 5 700 arbetsställen, stratifierade efter företagets bransch och antal anställda. De undersökta företagen svarar för ca 70 procent av hela branschens sysselsättning.

Branscher: Gruvor och mineralbrott (SNI 2), tillverkningsindustri (SNI 3) och Samhall.

Storleksklasser: enl följande tablå:

Storleksklass	Antal anställda
2	5–9
3	10–19
4	20–49
5	50–99
6	100–199
7	200–499
8	500–

Undersökningsresultatens tillförlitlighet

Allmänt

De resultat som presenteras är vanligtvis behäftade med viss osäkerhet. Det finns felkällor som mer eller mindre påverkar osäkerheten. Dessa felkällor är urvalsfel, täckningsfel, bortfallsfel och mätfel.

Urvalsfel

Med urvalsfel avses den osäkerhet i skattningarna som beror på att ett urval av företag undersöks (till skillnad från totalundersökning). För att bestämma urvalsfelets storlek redovisas timförtjänster med konfidensintervall i tabell 3.

Ett sätt att få en uppfattning om tillförlitligheten i en skattning är att beräkna ett s k konfidensintervall omkring skattningen. Vanligtvis beräknas intervallets övre och undre gräns som skattningen plus respektive minus dubbla standardavvikelsen. Det på detta sätt beräknade intervallet täcker då med 95 procents sannolikhet (konfidens) det värde som skulle ha erhållits vid en totalundersökning.

Exempel:

I tabell 3 beräknas den genomsnittliga timförtjänsten för SNI 2+3 vara $76,70 \pm 0,30$. Konfidensintervallets undre gräns blir $76,70 - 0,30$ och dess övre gräns $76,70 + 0,30$, således är konfidensintervallet lika med $76,40 - 77,00$.

Täckningsfel

Täckningsfel kan sägas vara bristande korrespondens mellan undersökningspopulation och urvalspopulation.

I december 1990, då urvalet till denna undersökning drogs, omfattade CFAR företag med anställd personal etablerade t o m mitten av november 1990. Företag som *nybildats* senare ingår således varken i ramen eller i undersökningen. Däremot ingår företag som *ombildat* sin verksamhet efter urvalstillfället i undersökningen men då med den organisationsstruktur som företaget hade före ombildningen. Verksamma industriföretag, som saknas i ramen pga att denna inte är aktuell, att företag är felaktigt branschklassificerade eller att uppgift om antal anställda saknas, orsakar undertäckning. Företag/arbetsställen som upphört med industriverksamhet efter tidpunkten för urvalsdragningen utgör övertäckning i ramen och utgår ur urvalet. Urvalsramen omfattar även sk hjälparbetsställen, t ex förråd, lager, transportavdelningar.

Övertäckning beror främst på att företag/arbetsställen saknar anställda *arbetare*. Detta problem är vanligast inom grafisk industri (SNI 342), där ca 70 % av arbetsställena saknar anställda arbetare.

Bortfallsfel (se även under rubriken Bortfallsredovisning).

Svar saknas (helt eller delvis) från framför allt mindre företag/arbetsställen. Bortfall ger sämre precision i skattningarna. Om svar inte erhållits används företagets-/arbetsställets värden från föregående månad som underlag för imputering. I januariundersökningen används inte värden från föregående kalenderår vid imputering, då används rak uppräkningsmetod.

Mätfel

Dessa beror huvudsakligen på att uppgiftslämnaren har lämnat felaktiga uppgifter (p g a missuppfattningar etc). Ingen speciell mätfelsstudie har utförts.

Bortfallsredovisning

I undersökningen avseende april 1991 ingick 5713 **arbetsställen**. Från 7 % av dessa saknades svar.

I sammanställningen nedan redovisas bortfall på *urvalsobjekten*, dvs *företag* (ett företag betraktas som bortfall då inget arbetsställe svarat). Bortfallet redovisas *ovägt* och *storleksvägt*. Det *ovägda* bortfallsmåttet speglar hur datainsamlingen lyckats för urvalet i fråga. I det *storleksvägda* bortfallsmåttet vägs bortfallet upp med antal sysselsatta (enligt CFAR).

Redovisning av bortfallet efter delbranscher inom industrin

Ovägt bortfall		Storleksvägt bortfall	
Bransch (SNI)	Bortfall (%)	Bransch (SNI)	Bortfall (%)
2	8,8	2	3,1
31	16,5	31	5,6
32	19,7	32	13,0
33	16,4	33	11,4
341	4,2	341	1,8
342	10,6	342	7,6
35	10,6	35	8,0
36	15,2	36	7,7
37	5,7	37	1,6
38	8,6	38	3,9
39	20,5	39	15,8
Totalt ¹	12,2	Totalt ¹	5,4

Redovisning av bortfallet efter antal anställda inom företaget (gruppering av storlekklasser, se avsnittet Undersökningsmetod)

Ovägt bortfall		Storleksvägt bortfall	
Storlekklass	Bortfall (%)	Storlekklass	Bortfall (%)
2	27,1	2	25,1
3	24,6	3	20,1
4	16,8	4	13,4
5	11,7	5	12,9
6	5,1	6	5,3
7	1,2	7	0,8
8	0,4	8	0,7
Totalt ¹	12,2	Totalt ¹	5,4

1) Redovisas exklusive Samhall.

Definitioner

De uppgifter som ligger till grund för bearbetningen insamlas varje månad och avser vuxna och minderåriga arbetare. (Se blankett i detta SM).

Uppgifterna som lämnas avser:

- a) en period om *minst två veckor* (variablerna faktiskt utförda arbetstimmar, övertidstimmar, utbetald lön svarande mot faktiskt utförda arbetstimmar). Vid redovisning av annan period än månad räknas givna värden maskinellt om till månad med angivna driftsdagar under redovisningsperioden respektive månaden som underlag.
- b) *en normal arbetsdag* i slutet av kalendermånaden (variablerna antal anställda arbetare, män och kvinnor).

Variabler i blanketten

Arbetade timmar

Totala antalet av samtliga arbetare *faktiskt utförda* arbetstimmar (tidlöns- och ackordstimmar inkl övertids- och skifttimmar, betald restid, gångtid, väntetid och jourtid).

Övertidstimmar

Övertid på tidlön och ackord som enligt avtal är övertid eller betalas som övertid.

Utbetald lön

Utbetald lön före skatteavdrag svarande mot arbetade timmar (tidlön, ackordslön, ackordskompensation (= fast lönebelopp per tidsenhet då ackord/prestationslönearbete inte erbjuds), ackordsöverskott, risktillägg, smutstillägg mm, skifttillägg, skiftformstillägg (vid skiftarbete då veckoarbetstiden är kortare än veckoarbetstid vid dagarbete), övertidstillägg, övertidsersättning, väntetidsersättning, jourtidsersättning (= ersättning för tid under vilken arbetstagaren är skyldig att vistas på arbetsplatsen) och tillägg för obekväm arbetstid, restid, gångtid).

Antal anställda arbetare

Samtliga anställda arbetare inklusive permitterade och arbetare i arbetskonflikt.

Variabler i publikationen statistiska meddelanden

Normalarbetstimmar

Arbetade timmar räknas om med dagkorrigeringskoefficienter. I dessa koefficienter, vilka är olika för skilda branscher, tas hänsyn till förekomsten av kontinuerlig drift inom branscher och antalet lördagar, söndagar och andra helgdagar under månaden, vilket kan påverka antalet faktiskt utförda arbetstimmar. Omräkningen till normalarbetstimmar ger ökad möjlighet till jämförelser av arbetstimmar mellan olika kalendermånader och delbranscher.

Genomsnittligt antal driftsdagar under kalendermånaden

I blanketten från uppgiftslämnaren skall anges antal driftsdagar under redovisningsperioden respektive kalendermånaden. Med dessa data som underlag beräknas driftsdagar i månaden.

Genomsnittlig timförtjänst

Beräknas som kvoten mellan summa utbetald lön före skatteavdrag dividerad med summa arbetade timmar.

Omräkning av fasta vecko-/månadslöner

Omräkningen av fasta vecko-/månadslöner göres av SCB maskinellt. Metoden för omräkningen sker enligt nedanstående:

- 1) Samtliga arbetares vecko-/månadslöner summeras
- 2) Samtliga arbetares genomsnittliga arbetstid per vecka/månad summeras
- 3) *Beräknad* timförtjänst =
$$\frac{\text{Summa vecko-/månadslöner (Punkt 1)}}{\text{Summa genomsnittlig arbetstid (Punkt 2)}}$$
- 4) *Beräknad* lönesumma för utförda arbetstimmar = *Beräknad* timförtjänst x faktiskt utförda arbetstimmar under perioden.
- 5) Den *totala beräknade* lönesumman för utförda arbetstimmar = *beräknad lönesumma* + summa rörliga lönetillägg för perioden.
- 6) *Genomsnittlig timförtjänst för arbetad tid* =
$$\frac{\text{Den totala beräknade lönesumman för perioden}}{\text{Summa utförda arbetstimmar för perioden.}}$$

Annan löne- och sysselsättningsstatistik

Månatlig sysselsättningsstatistik redovisas också i SM avseende arbetskraftsundersökningarna (AKU). Kortperiodisk företagsbaserad arbetsmarknadsstatistik finns dessutom avseende den offentliga sektorn.

Från 1989 publiceras en ny kortperiodisk sysselsättningsstatistik för privat sektor (KSP) Det första statistiska meddelandet avseende KSP publicerades under 1989 i serien SM AM 63.

Från 1991 publiceras en ny kortperiodisk lönestatistik för privat sektor (KLP) Det första statistiska meddelandet avseende KLP publiceras preliminärt under andra halvåret 1991.

Summary

This report on employment and wages in mining, quarrying and manufacturing is collected every month by the Statistics Sweden (SCB) from about 2 400 enterprises with about 5 700 establishments.

A Swedish standard industrial classification of all economic activities (SNI) has been applied. This is identical with the ISIC 1968 upto and including the four digit level and has in addition two digit national subclassification.

According to the instruction the reported amount of wages includes hourly earnings from time-work or piece-work, overtime supplements pay and shift pay, additional pay for inconvenient hours of work and piecework compensation but does not include public holiday pay, vacation pay, sickpay, layoff pay etc.

List of tables

- Table 1 Average hourly earnings during the month with 95% confidence intervals (col 1), and changes from the preceding month in per cent (col 2).
- Table 2 Total number of workers (col 1) and divided into men and women (col 2 and 3).
Number of hours actually worked (col 4).
Number of overtime hours (col 5) and overtime hours in per cent of hours actually worked (col 6).
Number of hours, adjusted to a normal month (col 7).
Average working-days during the month (col 8).

Table 3A,3B Index of hours worked, index of wage-earners.

Teckenförklaring

- Inget finns att redovisa
- . Uppgift kan inte förekomma
- .. Uppgift inte tillgänglig eller alltför osäker för att anges

Explanation of symbols

- Magnitude nil
- . Category not applicable
- .. Data not available or too uncertain to be published

Förteckning över de i undersökningen ingående näringsgrenarna (SNI)

List of branches

2+3	Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri	Mining, quarrying and manufacturing
2	Gruvor och mineralbrott	Mining and quarrying
3	Tillverkningsindustri	Manufacturing
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	Manufacture of food, beverage and tobacco
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	Textile, wearing apparel and leather industries
33	Trävaruindustri	Manufacture of wood and wood products incl furniture
341	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	Manufacture of paper and paper products
342	Grafisk industri, förlag	Printing and publishing
35	Kemisk industri, petroleum-, gummi-varu -, plast- och plastvaruindustri	Manufacture of chemicals, petroleum, coal, rubber and plastic products
36	Jord- och stenvaruindustri	Manufacture of non-metallic mineral products, except products of petroleum and coal
37	Järn-, stål- och metallverk	Basic metal industries
38	Verkstadsindustri	Manufacture of fabricated metal products, machinery and equipment

Här lämnade uppgifter är sekretess – skyddade enligt 9 kap 4 § sekretess – lagen (SFS 1980:100)

Uppgiftsplikt föreligger enligt SFS 1966:37 och SCB – FS 1990:12

MÅNADSRAPPORT, LÖNER FÖR ARBETARE INOM INDUSTRI

04

Arbetsställe

Insänds till SCB i bifogat svarskuvert senast den

Ändra ev felaktiga uppgifter (TEXTA)

Undersökningens namn

AM/LSP – 405
APRIL 1991
ARBETARE

SCBs noteringar

CFAR – nummer	Organisationsnummer	Stratum	Storlek	SNI	Ant	Styrk	Styrk	Furv
---------------	---------------------	---------	---------	-----	-----	-------	-------	------

Uppgifterna skall omfatta ovan angivet arbetsställe och avse samtliga industriarbetare (vuxna och minderåriga)

Läs noga igenom vägledningen innan blanketten fylls i

* Uppgifter för period under månaden om minst 2 veckor *

Arbetare Löneform	Redovisningsperiodens		Antal driftsdagar		Antal arbetade timmar		Utbetald lön före skatte – avdrag för perioden, svarande mot arbetade timmar i kolumn E, kronor	Rörliga lönetill – lägg avseende tidigare perioder (ej retroaktiva lönebelopp), kr
	första dag (datum)	sista dag (datum)	under redo – visnings – perioden	under kalender – månaden	totalt under perioden (inkl övertid)	därav över – tidstimmar under perioden		
Kolumn	A	B	C	D	E	F	G	H
Timav – lönade	20	22	24	26	28	35	41	50

Arbetare	Antal driftsdagar under kalender – månaden	Summa överenskommen månadslön inklusive fasta tillägg pga ålder, ansvar mm, kronor	Summa arbetstid per månad enligt anställningsavtal, timmar	Faktiskt utförda arbetstimmar under mätmånaden (inkl betalda övertids – timmar), timmar	Därav betalda övertids – timmar	Rörliga löne – tillägg för tim – mar i kolumn L (se vägledning), kronor	Rörliga lönetillägg avseende tidigare perioder (ej retro – aktiva lönebelopp), kronor	
Löneform	Kolumn	I	J	K	L	M	N	O
Månads av – lönade	59	61	70	77	84	90	99	

Har lönerna höjts under april ☐ genom nytt centralt avtal ¹⁰⁸ ☐ lokalt avtal ¹⁰⁹ ☐

* Uppgifter om timanställda och månadsanställda arbetares utbetalda retroaktiva löner *

Utbetalt under april		Tidsperioder/Månader som det retroaktiva tillägget avser				Summa utbetalda retroaktiva löner, kronor
Retro – aktiva löner	Kolumn	P				Q
		Fr o m månad	dag	T o m månad	dag	
	Tim – avlönade	110				118
	Månads – avlönade	127				135

Anställda arbetare

* Uppgifter för en normal arbetsdag i slutet av kalendermånaden *

Antal arbetare inkl frånvarande		
Månad	Män	Kvinnor
Kolumn	R	S
Apr	144	148

Samråd har skett med Företagens Uppgiftslämnardelegation (FUD)

Företagets första kontaktperson (TEXTA)	Telefon (riktnr och abonentnr)
Företagets andra kontaktperson (TEXTA)	Telefon (riktnr och abonentnr)
Kommentar	

TABELL 1 GENOMSNITTLIG TIMFÖRTJÄNST FÖR ARBETARE INOM GRUV- OCH TILLVERKNINGSINDUSTRI UNDER APRIL 1991
AVERAGE HOURLY EARNINGS OF WAGE-EARNERS IN MINING AND MANUFACTURING DURING APRIL 1991

NÄRINGSGRN (SNI)		1) TIMFÖRTJÄNST, KRONOR	FÖRÄNDRING FRÅN FÖREGÅENDE MÅNAD PROCENT
2+3	GRUVOR OCH MINERALBROTT SAMT TILLVERKNINGSINDUSTRI (EXKL STAT- LIGA VERKSTÄDER M M)	76,70 ±0,30	+0,1
2	GRUVOR OCH MINERALBROTT	92,90 ±1,00	-0,6
23	MALMGRUVOR	99,40 ±0,30	-1,6
29	ANDRA GRUVOR OCH MINERALBROTT	79,30 ±3,10	+1,5
3	TILLVERKNINGSINDUSTRI	76,40 ±0,30	+0,1
31	LIVSMEDELS-, DRYCKESVARU- OCH TOBAKSINDUSTRI	72,80 ±0,90	+0,5
311-312	LIVSMEDELSINDUSTRI	72,50 ±1,00	+0,4
313-314	DRYCKESVARU- OCH TOBAKSINDUSTRI	76,50 ±0,20	+0,9
32	TEXTIL-, BEKLÄDNADS-, LÄDER- OCH LÄDERVARUINDUSTRI	65,70 ±0,70	0,0
321	TEXTILINDUSTRI	68,20 ±1,10	0,0
322	BEKLÄDNADSINDUSTRI UTOM SKOINDUSTRI	61,00 ±0,80	+0,3
323-324	GARVERIER, PÅLSBEREDERIER, LÄDER- VARUINDUSTRI, SKOINDUSTRI	65,00 ±0,90	+0,2
33	TRÄVARUINDUSTRI	71,90 ±0,60	0,0
331	TRÄVARUINDUSTRI UTOM MÖBELINDUSTRI	72,70 ±0,60	0,0
332	TRÄMÖBELVARUINDUSTRI	68,80 ±1,20	+0,3
34	MASSA-, PAPPERS- OCH PAPPERSVARU- INDUSTRI, GRAFISK INDUSTRI	87,30 ±0,90	-0,5
341	MASSA-, PAPPERS- OCH PAPPERSVARU- INDUSTRI	88,20 ±1,00	-1,8
342	GRAFISK INDUSTRI, FÖRLAG	85,90 ±1,70	+1,6
35	KEMISK INDUSTRI, PETROLEUM-, GUMMI- VARU-, PLAST- OCH PLASTVARUINDUSTRI	76,70 ±0,70	-0,5
351	KEMIKALIE-, GÖDSELMEDELS- OCH PLASTINDUSTRI	82,70 ±1,50	-1,6
352	ANNAN KEMISK INDUSTRI	73,20 ±1,10	+0,1
353-354	PETROLEUMRAFFINADERIER, SMÖRJMEDELS- ASFALT- OCH KOLPRODUKTINDUSTRI	94,40 ±4,30	+0,1
355	GUMMIVARUINDUSTRI	73,40 ±0,80	-0,1
356	PLASTVARUINDUSTRI	72,80 ±1,30	+0,3
NÄRINGSGRN (SNI)		1) TIMFÖRTJÄNST, KRONOR	FÖRÄNDRING FRÅN FÖREGÅENDE MÅNAD PROCENT
36	JORD- OCH STENVARUINDUSTRI	77,40 ±0,60	-0,6
361-362	PORSLINS- OCH LERGODSINDUSTRI, GLAS- OCH GLASVARUINDUSTRI	76,10 ±0,60	-1,1
369	TEGEL-, CEMENT- OCH ANNAN MINERAL- VARUINDUSTRI	77,90 ±0,80	-0,4
37	JÄRN-, STÅL- OCH METALLVERK	80,80 ±0,50	+0,1
371	JÄRN-, STÅL- OCH FERROLEGERINGSVERK	82,30 ±0,40	+0,2
372	ICKEJÄRNMETALLVERK	76,00 ±1,50	0,0
38	VERKSTADSINDUSTRI	74,90 ±0,30	+0,4
381	METALLVARUINDUSTRI	74,50 ±0,80	+0,2
382	MASKININDUSTRI	75,10 ±0,70	+0,2
383	ELEKTROINDUSTRI	72,10 ±0,70	+0,3
384	TRANSPORTMEDELSINDUSTRI	77,10 ±0,50	+0,8
3841	SKEPPSVARV, BÅTBYGGERIER	77,90 ±0,70	-0,2
3843	BIL- OCH BILMOTORINDUSTRI	77,30 ±0,60	+1,3
385	INDUSTRI FÖR INSTRUMENT, FOTO- OCH OPTIKVAROR, UR	70,30 ±0,70	-0,4
39	ANNAN TILLVERKNINGSINDUSTRI	67,20 ±1,20	+0,4
SAMHALL		61,40	+1,9

1) VÄRDET TILL HÖGER OM ± ANGER ETT 95%-IGT KONFIDENSINTERVALL OMKRING SKATTNINGEN

ANMÄRKNING: UNDERSÖKNINGSPOPULATIONEN HAR FÖRÄNDRATS FROM JANUARI 1991, SE VIDARE UNDER RUBRIKEN "POPULATIONSFÖRÄNDRINGAR..".

TABELL 2 SYSSELSÄTTNING, ARBETSTIMMAR, ÖVERTID SAMT ANTAL DRIFTSDAGAR FÖR ARBETARE INOM INDUSTRI UNDER APRIL 1991
 EMPLOYMENT IN MINING, QUARRYING AND MANUFACTURING, NUMBERS OF HOURS ACTUALLY WORKED AND ADJUSTED TO NORMALMONTH,
 OVERTIME, AVERAGE WORKING-DAYS DURING APRIL 1991

		ANTAL ARBETARE 1000-TAL			ARBETSTIMMAR	DÄRAV ÖVERTID	NORMALARBETS-		GENOMSNIITTLIGT
NÄRINGSGREN (SNI)		SAMTLIGA	MÄN	KVINNOR	1000-TAL SAMTLIGA	1000-TAL PRO- CENT	TIMMAR 1000-TAL	ANTAL DRIFTS- DAGAR I MÅNADEN	
2+3	GRUVOR OCH MINERALBROTT SAMT TILLVERKNINGSINDUSTRI (EXKL STAT- LIGA VERKSTÄDER M M)	496,9	373,5	123,5	62837,8	1846,6	2,9	62944,8	22
2	GRUVOR OCH MINERALBROTT	7,0	6,4	0,6	937,1	49,9	5,3	937,1	25
23	MALMGRUVOR	4,9	4,4	0,5	640,0	36,4	5,7	640,0	
29	ANDRA GRUVOR OCH MINERALBROTT	2,0	1,9	0,1	289,8	13,4	4,6	289,8	
3	TILLVERKNINGSINDUSTRI	490,0	367,1	122,9	61900,8	1796,8	2,9	62007,7	22
31	LIVSMEDELS-, DRYCKESVARU- OCH TOBAKSINDUSTRI	50,3	30,7	19,6	5824,5	185,8	3,2	5853,9	22
311-312	LIVSMEDELSINDUSTRI	46,1	27,8	18,3	5293,0	166,2	3,1	5322,4	
313-314	DRYCKESVARU- OCH TOBAKSINDUSTRI	4,3	3,0	1,3	531,5	19,6	3,7	531,5	
32	TEXTIL-, BEKLÄDNADS-, LÄDER- OCH LÄDERVARUINDUSTRI	14,9	5,4	9,6	1800,6	28,3	1,6	1800,6	22
321	TEXTILINDUSTRI	8,9	4,2	4,7	1083,6	22,1	2,0	1083,6	
322	BEKLÄDNADSINDUSTRI UTOM SKOINDUSTRI	4,9	0,6	4,3	567,6	4,6	0,8	567,6	
323-324	GARVERIER, PÄLSBEREDERIER, LÄDER- VARUINDUSTRI,SKOINDUSTRI	1,2	0,6	0,6	149,4	1,6	1,1	149,4	
33	TRÄVARUINDUSTRI	42,8	35,2	7,5	5632,3	111,0	2,0	5632,3	21
331	TRÄVARUINDUSTRI UTOM MÖBELINDUSTRI	34,0	29,3	4,7	4473,7	95,1	2,1	4473,7	
332	TRÄMÖBELVARUINDUSTRI	8,8	6,0	2,8	1158,6	15,9	1,4	1158,6	
34	MASSA-, PAPPERS- OCH PAPPERSVARU- INDUSTRI, GRAFISK INDUSTRI	65,0	49,7	15,3	8395,6	346,2	4,1	8432,2	26
341	MASSA-, PAPPERS- OCH PAPPERSVARU- INDUSTRI	40,5	32,9	7,7	5037,5	234,0	4,6	5074,1	28
342	GRAFISK INDUSTRI, FÖRLAG	24,4	16,8	7,6	3358,1	112,2	3,3	3358,1	23

TABELL 2 FORTS

		ANTAL ARBETARE 1000-TAL		ARBETSTIMMAR 1000-TAL	DÄRAV ÖVERTID 1000-TAL		NORMALARBETS-TIMMAR 1000-TAL	GENOMSnittligt ANTAL DRIFTS-DAGAR I MÅNADEN	
NÄRINGSGREN (SNI)		SAMTLIGA	MÄN	KVINNOR	SAMTLIGA				
35	KEMISK INDUSTRI, PETROLEUM-, GUMMI-VARU-, PLAST- OCH PLASTVARUINDUSTRI	39,0	26,0	13,0	4817,4	139,0	2,9	4832,9	23
351	KEMIKALIE-, GÖDSELMEDELS- OCH PLASTINDUSTRI	11,0	9,2	1,8	1442,2	64,1	4,4	1456,6	
352	ANNAN KEMISK INDUSTRI	8,4	4,6	3,8	1030,9	29,5	2,9	1030,9	
353-354	PETROLEUMRAFFINADERIER, SMÖRJMEDELS-ASFALT- OCH KOLPRODUKTINDUSTRI	1,3	1,2	-	167,1	5,5	3,3	168,2	
355	GUMMIVARUINDUSTRI	5,5	3,6	1,9	630,4	8,0	1,3	630,4	
356	PLASTVARUINDUSTRI	12,9	7,4	5,4	1546,8	31,9	2,1	1546,8	
36	JORD- OCH STENVARUINDUSTRI	16,7	13,9	2,8	2151,0	68,8	3,2	2151,0	23
361-362	PORSLINS- OCH LERGODSINDUSTRI	5,3	3,6	1,7	637,2	12,5	2,0	637,2	
369	TEGEL-, CEMENT- OCH ANNAN MINERAL-VARUINDUSTRI	11,3	10,2	1,1	1513,7	56,2	3,7	1513,7	
37	JÄRN-, STÅL- OCH METALLVERK	30,7	26,7	4,1	3842,0	122,5	3,2	3867,5	26
371	JÄRN-, STÅL- OCH FERROLEGERINGSVERK	23,6	20,7	2,9	2912,9	92,7	3,2	2938,4	
372	ICKEJÄRNMETALLVERK	7,2	6,0	1,1	929,2	29,8	3,2	929,2	
38	VERKSTADSINDUSTRI	227,6	177,9	49,8	29062,0	791,8	2,7	29062,0	21
381	METALLVARUINDUSTRI	59,0	47,5	11,4	7714,9	182,3	2,4	7714,9	
382	MASKININDUSTRI	62,0	52,5	9,5	8077,2	219,9	2,7	8077,2	
383	ELEKTROINDUSTRI	35,1	20,8	14,3	4361,3	140,7	3,2	4361,3	
384	TRANSPORTMEDELSINDUSTRI	66,4	53,9	12,5	8274,7	234,2	2,8	8274,7	
3841	SKEPPSVARV, BÅTBYGGERIER	4,2	4,0	0,3	579,6	42,0	7,3	579,6	
3843	BIL- OCH BILMOTORINDUSTRI	55,0	44,0	11,0	6715,6	156,2	2,3	6715,6	
385	INDUSTRI FÖR INSTRUMENT, FOTO- OCH OPTIKVAROR, UR	5,2	3,1	2,1	633,9	14,7	2,3	633,9	
39	ANNAN TILLVERKNINGSINDUSTRI	2,9	1,5	1,4	375,4	3,4	0,9	375,4	21
SAMHALL		29,3	16,2	13,1	2895,5	16,0	0,6	2895,5	

ANMÄRKNING: UNDERSÖKNINGSPOPULATIONEN HAR FÖRÄNDRATS FROM JANUARI 1991, SE VIDARE UNDER RUBRIKEN "POPULATIONSFÖRÄNDRINGAR..".

TABELL 3A INDEX: FAKTISKT UTFÖRDA ARBETSTIMMAR (INKL ÖVERTID) FÖR ARBETARE INOM INDUSTRI, APRIL 1991
INDEX: HOURS ACTUALLY WORKED (INCL OVERTIME) BY MALE AND FEMALE WORKERS IN MINING, QUARRYING AND MANUFACTURING, APRIL 1991

		PERIOD (ÅR,MÅNAD) JANUARI 1980=100															9104/ 9103
		9002	9003	9004	9005	9006	9007	9008	9009	9010	9011	9012	9101	9102	9103	9104	9103
NÄRINGSGRN (SNI)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	17
2+3	GRUVOR OCH MINERALBROTT SAMT TILLVERKNINGSINDUSTRI (EXKL STAT- LIGA VERKSTÄDER M M)	78,9	85,2	73,6	80,0	75,5	33,8	83,5	77,6	87,6	83,9	62,6	79,2	73,8	73,8	76,2	+3,2
2	GRUVOR OCH MINERALBROTT	64,6	67,5	61,2	69,2	62,6	43,1	66,4	61,6	73,1	72,2	56,1	72,3	65,1	65,0	69,5	+7,0
3	TILLVERKNINGSINDUSTRI	79,2	85,5	73,9	80,2	75,7	33,7	83,8	77,9	87,9	84,1	62,8	79,4	74,0	74,0	76,3	+3,2
31	LIVSMEDELS-, DRYCKESVARU- OCH TOBAKSINDUSTRI	83,8	91,2	82,4	90,7	87,2	73,1	91,5	85,2	98,6	93,5	73,9	87,3	81,3	82,3	86,8	+5,4
32	TEXTIL-, BEKLÄDNADS-, LÄDER- OCH LÄDERVARUINDUSTRI	50,6	54,3	45,8	49,1	45,9	14,2	51,6	45,4	51,6	48,4	34,2	44,5	41,1	39,8	41,2	+3,5
33	TRÄVARUINDUSTRI	74,0	80,6	68,9	75,2	72,1	22,0	80,4	72,9	81,7	79,0	57,2	72,4	67,5	67,0	69,5	+3,8
341	MASSA-, PAPPERS- OCH PAPPERSVARU- INDUSTRI	78,6	83,7	76,3	82,0	76,0	57,7	80,7	78,6	85,7	83,3	69,7	82,7	77,6	78,0	80,8	+3,5
342	GRAFISK INDUSTRI, FÖRLAG	91,6	99,4	88,5	92,6	87,0	52,9	91,8	90,3	100,5	96,8	76,7	94,0	88,8	88,3	91,4	+3,6
35	KEMISK INDUSTRI,PETROLEUM-, GUMMI- VARU-,PLAST- OCH PLASTVARUINDUSTRI	87,1	94,2	81,5	87,6	83,2	35,8	90,3	86,6	98,1	94,1	68,9	90,5	83,8	83,6	86,1	+2,9
36	JORD- OCH STENVARUINDUSTRI	70,8	78,1	67,9	74,3	71,2	27,7	76,6	72,3	82,0	78,6	59,4	80,3	74,2	75,4	77,4	+2,7
37	JÄRN-,STÅL- OCH METALLVERK	60,3	62,8	55,5	58,8	55,6	26,9	61,2	57,6	63,4	59,8	49,1	60,4	57,0	57,3	58,7	+2,4
38	VERKSTADSINDUSTRI	84,7	91,5	77,5	84,8	79,6	26,6	90,4	83,0	94,1	89,9	64,6	83,3	77,5	77,3	79,4	+2,7
381	METALLVARUINDUSTRI	96,9	104,7	88,5	96,9	91,1	34,8	101,7	94,3	106,1	102,0	74,5	94,7	88,4	87,8	90,3	+2,9
382	MASKININDUSTRI	78,8	85,0	72,4	78,7	73,5	28,9	82,4	76,2	87,3	83,0	60,3	78,7	73,2	73,5	75,4	+2,5
383	ELEKTROINDUSTRI	77,4	82,5	70,7	77,9	71,5	19,4	81,4	75,6	85,7	81,7	59,0	71,9	66,3	67,2	69,2	+3,0
384	TRANSPORTMEDELSINDUSTRI	85,8	93,4	78,4	85,8	81,7	21,3	95,4	85,7	96,7	92,3	64,4	86,3	80,0	79,1	81,2	+2,6
3843	BIL- OCH BILMOTORINDUSTRI	106,8	116,1	96,7	105,9	100,9	24,7	119,2	106,6	119,9	113,4	78,6	106,0	98,4	97,1	99,8	+2,8
385	INDUSTRI FÖR INSTRUMENT, FOTO- OCH OPTIKVAROR, UR	78,7	84,6	71,7	78,0	74,6	30,7	82,2	78,8	87,6	83,9	62,4	75,4	74,6	74,2	74,0	-0,2

ANMÄRKNING: UNDERSÖKNINGSPOPULATIONEN HAR FÖRÄNDRATS FROM JANUARI 1991, SE VIDARE UNDER RUBRIKEN "POPULATIONSFÖRÄNDRINGAR..".

TABELL 3B INDEX: ANTAL ANSTÄLLDA ARBETARE, MÄN OCH KVINNOR, INOM INDUSTRI, APRIL 1991
INDEX: EMPLOYMENT, MALE AND FEMALE WORKERS, IN MINING, QUARRYING AND MANUFACTURING, APRIL 1991

NÄRINGSREN (SNI)		PERIOD (ÅR,MÅNAD) JANUARI 1980=100															9104/ 9103
		9002	9003	9004	9005	9006	9007	9008	9009	9010	9011	9012	9101	9102	9103	9104	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	17
2+3	GRUVOR OCH MINERALBROTT SAMT TILLVERKNINGSINDUSTRI (EXKL STAT- LIGA VERKSTÄDER M M)	89,5	89,1	89,0	88,9	91,2	90,7	88,4	87,6	87,3	86,7	85,5	84,2	83,5	82,6	81,8	-0,9
2	GRUVOR OCH MINERALBROTT	67,3	67,8	67,5	68,6	69,8	70,0	68,3	68,1	67,9	67,7	67,5	70,0	68,2	68,6	68,3	-0,5
3	TILLVERKNINGSINDUSTRI	89,9	89,5	89,5	89,3	91,6	91,1	88,8	88,0	87,7	87,0	85,8	84,5	83,8	82,9	82,1	-0,9
31	LIVSMEDELS-, DRYCKESVARU- OCH TOBAKSINDUSTRI	100,2	101,0	102,0	103,4	111,3	112,2	104,3	102,5	102,7	100,9	98,9	96,2	95,7	95,9	95,6	-0,3
32	TEXTIL-, BEKLÄDNADS-, LÄDER- OCH LÄDERVARUINDUSTRI	58,2	57,4	56,7	55,8	55,3	54,3	52,8	51,8	51,6	50,6	49,7	47,7	47,4	45,2	44,2	-2,4
33	TRÄVARUINDUSTRI	83,8	83,7	83,3	83,3	84,7	84,5	82,8	82,2	82,0	81,3	80,6	76,7	76,2	75,2	74,8	-0,6
341	MASSA-, PAPPERS- OCH PAPPERSVARU- INDUSTRI	87,4	87,3	87,4	88,2	92,5	91,8	88,5	87,0	86,3	85,7	85,2	86,5	86,1	86,2	85,7	-0,5
342	GRAFISK INDUSTRI, FÖRLAG	103,7	103,4	102,9	103,0	104,8	104,0	102,9	102,5	102,0	101,6	99,2	101,2	101,8	99,3	99,6	+0,2
35	KEMISK INDUSTRI,PETROLEUM-, GUMMI- VARU-,PLAST- OCH PLASTVARUINDUSTRI	98,9	98,2	97,6	97,1	100,5	100,4	97,9	96,1	95,9	95,2	90,8	93,4	92,5	91,8	91,1	-0,7
36	JORD- OCH STENVARUINDUSTRI	80,0	80,7	80,4	79,8	83,1	82,6	81,0	80,4	80,8	80,2	79,6	85,3	83,6	82,4	81,5	-1,1
37	JÄRN-,STÅL- OCH METALLVERK	65,3	64,7	64,3	64,8	65,7	65,2	63,3	62,7	62,1	61,3	60,7	64,1	63,3	62,7	62,0	-1,1
38	VERKSTADSINDUSTRI	96,6	95,9	95,9	95,2	96,6	95,9	94,5	93,9	93,7	93,2	92,4	89,1	88,2	87,1	86,0	-1,2
381	METALLVARUINDUSTRI	110,3	109,8	109,9	108,4	109,7	108,9	106,9	106,2	106,4	106,1	105,5	101,6	100,7	98,9	98,0	-0,9
382	MASKININDUSTRI	87,1	86,4	86,3	85,8	86,2	86,0	85,5	85,2	85,2	84,3	83,0	82,9	81,9	81,8	80,9	-1,1
383	ELEKTROINDUSTRI	91,1	89,4	90,6	89,5	91,9	90,1	88,4	87,5	86,5	86,6	86,3	78,7	77,3	76,6	75,7	-1,2
3843	BIL- OCH BILMOTORINDUSTRI	126,0	125,5	124,5	124,3	126,8	125,8	123,6	122,6	122,2	121,4	120,0	116,5	115,9	113,2	111,9	-1,1
385	INDUSTRI FÖR INSTRUMENT, FOTO- OCH OPTIKVAROR, UR	88,3	88,0	88,1	87,7	88,7	88,3	87,5	87,0	87,5	86,1	85,0	83,9	84,3	84,4	81,6	-3,4

ANMÄRKNING: UNDERSÖKNINGSPOPULATIONEN HAR FÖRÄNDRATS FROM JANUARI 1991, SE VIDARE UNDER RUBRIKEN "POPULATIONSFÖRÄNDRINGAR..".

Ingångar till SCB

*Här presenteras några servicefunktioner
som du kan använda Dig av när du vill...*

● **veta mer om den statistik som finns**

Beställ vår statistikcatalog "Färska och sorterade siffror." Du kan också få vår kundtidning "Siffer-tips" och "SCBs skolkatalog." Beställ dessa gratis genom SCB-Distribution, 701 89 Örebro.
tfn: 019-17 68 00

● **ha enstaka uppgifter om något, diskutera specialbearbetningar eller få konsultation i statistik-frågor.**

Vår Upplysningstjänst kan ge dig "snabba siffror" eller lotsa dig till rätt person inom SCB.

● **köpa en publikation**

Beställ direkt från SCB-Distribution, 701 89 Örebro, tfn 019-17 68 00, eller besök vår Statistikbutik, Karlavägen 100, Sthlm eller Klostergatan 23, Örebro.

● **låna en publikation**

Besök vårt bibliotek, landets största specialbibliotek för statistisk litteratur.

● **forska i äldre uppgifter**

Besök vårt arkiv, Karlavägen 100, Sthlm. (Uppgifter finns från 1700-talet.)

● **utnyttja våra databaser eller veta vad som finns inlagt**

Kontakta SCBs databasenhet, 115 81 Sthlm
tfn: 08-783 40 00.