

Arbetskraftsundersökningarna (AKU) 2013

Labour Force Surveys 2013

I korta drag

Antalet personer i arbetskraften i åldern 15-74 år uppgick under 2013 till 5 116 000, en ökning med 56 000 jämfört med 2012. Det motsvarar ett arbetskraftstal på 71,5 procent för befolkningen, vilket är en ökning med 0,4 procentenheter. För kvinnorna var arbetskraftstalet 68,7 procent och motsvarande tal för männen var 74,2 procent.

Under 2013 ökade antalet sysselsatta med 48 000 till 4 705 000. Av dessa var 22 000 kvinnor, vilket innebär att det i genomsnitt var 2 237 000 kvinnor sysselsatta under 2013. Antalet sysselsatta män uppgick till 2 468 000, en ökning med 25 000. Det är fjärde året i rad som antalet sysselsatta ökar. Bland utrikes födda ökade antalet sysselsatta med 31 000 personer till 752 000. Även bland ungdomar ökade antalet sysselsatta med 13 000 till 507 000.

Antalet sysselsatta ökade främst inom tjänstesektorn medan en minskning av antalet sysselsatta skedde inom tillverkningsindustrin. Sysselsatta inom Finansiell verksamhet, företags-tjänster ökade för tredje året i rad med 15 000 till 757 000. Inom Tillverkning och utvinning, energi och miljö var 575 000 personer sysselsatta, vilket är 13 000 färre jämfört med föregående år.

Sysselsättningsgraden, det vill säga andelen sysselsatta av befolkningen, uppgick till 65,7 procent under 2013. Sysselsättningsgraden var högre bland män än bland kvinnor, 68,2 procent respektive 63,3 procent.

Under 2013 var 4 206 000 anställda vilket är en ökning med 36 000 personer. Antalet fast anställda uppgick till 3 496 000. Antalet tidsbegränsat anställda ökade med 27 000 och uppgick i genomsnitt till 710 000 personer.

Antalet personer som arbetade heltid, det vill säga minst 35 timmar per vecka, uppgick till 3 612 000. Det är en ökning med 49 000 personer jämfört med år 2012.

Det totala antalet arbetade timmar per vecka uppgick till 143 miljoner timmar i genomsnitt under 2013, varav 1,7 miljoner utfördes av sysselsatta utomlands.

Antalet arbetslösa i åldern 15-74 år var i genomsnitt 411 000. Det är ingen statistiskt säkerställd förändring jämfört med 2012. Antalet arbetslösa män var 220 000 och motsvarande siffra för kvinnor var 191 000. Under 2013 var i genomsnitt 8,0 procent arbetslösa.

Personer i åldern 15-74 år som stod utanför arbetskraften, var i genomsnitt 2 041 000. Jämfört med 2012 ökade antalet pensionärer med 33 000 till 912 000 under 2013. Antalet heltidsstuderande som varken är arbetslösa eller sysselsatta, minskade med 27 000 till 533 000 och antal personer som uppgav sig vara sjuka minskade med 11 000 till 339 000 personer.



Helene Birenstam, SCB, tfn 08- 506 949 94, helene.birenstam@scb.se
Gabrielle Larsson, SCB, tfn 08- 506 940 72, gabrielle.larsson@scb.se

Statistiken har producerats av SCB, som ansvarar för officiell statistik inom området.

ISSN 1654-2886 Serie AM – Arbetsmarknad 12 SM 1401. Utgivet den 11 februari 2014.

URN:NBN:SE:SCB-2014-AM12SM1401_pdf

Tidigare publicering: Se avsnittet Fakta om statistiken.

Utgivare av Statistiska meddelanden är Stefan Lundgren, SCB.

Innehåll

Statistiken med kommentarer	3
Om Arbetskraftsundersökningarna	3
Diagram 1. Arbetsmarknaden för hela befolkningen 15–74 år, 2013. Antal.	3
Befolkningen	3
Arbetskraften	3
Sysselsatta	4
Anställda	4
Överenskommen arbetstid	4
Arbetade timmar	5
Arbetslösa	5
Personer ej i arbetskraften	5
Tabeller	6
1. Befolkningen 15-74 år efter arbetskraftstillhörighet, år 2013 samt 2012.	6
2. Befolkningen 15-24 år efter arbetskraftstillhörighet, år 2013 samt 2012.	7
Teckenförklaring	8
Diagram	9
Diagram 2. Sysselsatta, arbetslösa och ej i arbetskraften som andel av befolkningen efter ålder, 2013. Procent.	9
Diagram 3. Personer ej i arbetskraften fördelade efter huvudsaklig verksamhet, 2013.	9
Fakta om statistiken	10
Detta omfattar statistiken	10
Definitioner och förklaringar i Arbetskraftsundersökningarna	11
Så görs statistiken	12
Statistikens tillförlitlighet	13
Bra att veta	14
Annan statistik	14
In English	10
About the survey	15
Summary of Labour Force Surveys, 2013	15
List of tables	16
List of terms	16

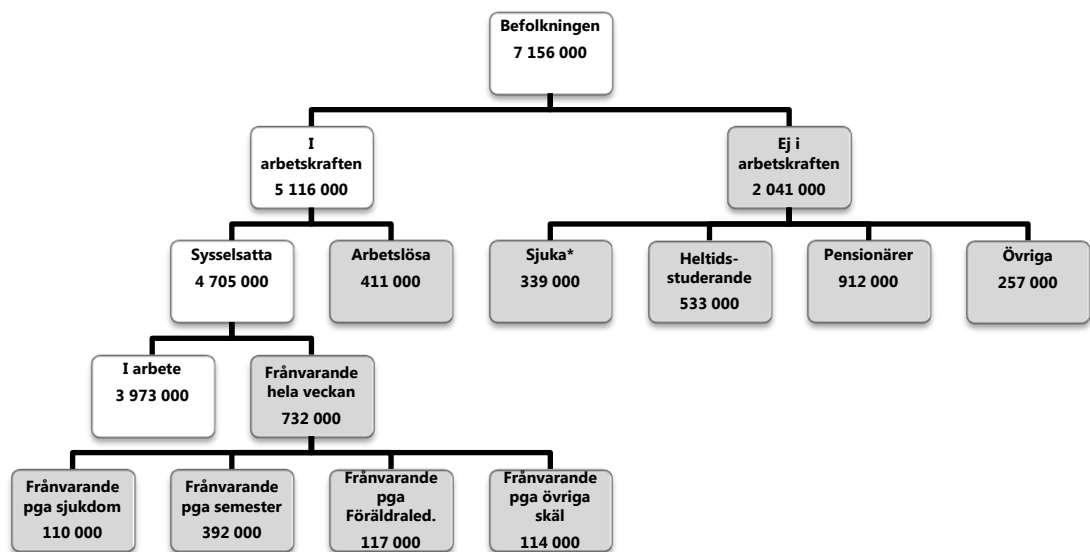
Statistiken med kommentarer

Om Arbetskraftsundersökningarna

Syftet med arbetskraftsundersökningarna (AKU) är att beskriva den aktuella arbetsmarknadssituationen för befolkningen i åldern 15–74 år samt att ge information om utvecklingen på arbetsmarknaden. AKU:s uppgift om arbetslösa är det officiella arbetslöshetsstalet. Definitionerna i AKU följer ILO:s (International Labour Organization) rekommendationer och EU:s riktlinjer.

Undersökningarna baseras på ett representativt urval. Bruttourvalet under 2013 var cirka 358 000¹ personer varav drygt 241 000 svarande. Datainsamlingen sker i första hand genom telefonintervjuer genomförda av SCB:s intervjuare.

Diagram 1. Arbetsmarknaden för hela befolkningen 15–74 år, 2013. Antal.



De gråmarkerade rutorna visar vilka undergrupper som ingår i gruppen *Personer ej i arbete*.

*) Förtidspensionärer av hälsoskäl ingår i gruppen *Sjuka*.

Befolkningen

Befolkningen i åldern 15-74 år uppgick i genomsnitt till 7 156 000 under 2013. Jämfört med 2012 är det en ökning med 41 000 personer eller 0,6 procent. Den största ökningen var i åldersgruppen 65-74 år som ökade med 35 000 personer, motsvarande 3,5 procent. Antalet utrikes födda ökade med 42 000 till 1 300 000 personer.

Arbetskraften

Arbetskraften utgörs av sysseisatta och arbetslösa och uppgick i genomsnitt till 5 116 000 personer under 2013. Detta är en ökning med 56 000 personer jämfört med förgående år. Antalet män ökade med 27 000 personer till 2 688 000 och antalet kvinnor ökade med 28 000 personer till 2 428 000. Arbetskraften bestod av 4 705 000 sysseisatta och 411 000 arbetslösa.

Bland utrikes födda ökade arbetskraften med 40 000 till 897 000 personer, jämfört med 2012. Antalet sysseisatta var 752 000 personer och antalet arbetslösa var 145 000.

¹ Alla siffror i texten är hämtade från AKU:s grundtabeller för år. Dessa hittas på SCB:s hemsida: www.scb.se/aku

Arbetskraftstalet, det vill säga arbetskraftens andel av befolkningen, var 71,5 procent under 2013. Det är en ökning med 0,4 procentenheter jämfört med 2012. Bland utrikes födda var arbetskraftstalet 69,0 procent. Bland utrikes födda kvinnor var arbetskraftstalet 63,8 procent och motsvarande tal för män var 74,3 procent.

Sysselsatta

Under 2013 ökade antalet sysselsatta med 48 000 till 4 705 000 personer. Antalet sysselsatta män ökade med 25 000 och uppgick till 2 468 000. Kvinnorna ökade med 22 000 personer till 2 237 000. Det är fjärde året i rad som antalet sysselsatta ökar.

Bland ungdomar i åldern 15-24 år ökade antalet sysselsatta med 13 000 till 507 000, vilket främst förklaras av en ökning bland männen. Ungdomarna utgör 27 procent av den totala sysselsättningsökningen.

Sysselsättningsgraden anger andelen sysselsatta av befolkningen och uppgick till 65,7 procent under 2013. Sysselsättningsgraden var högre bland män än bland kvinnor och var 68,2 procent respektive 63,3 procent.

Bland utrikes födda i åldern 15-74 år var 752 000 sysselsatta, vilket är en ökning med 31 000 personer jämfört med 2012. Utrikes födda utgör ungefär 65 procent av den totala sysselsättningsökningen och det är fjärde året i rad som en ökning kan ses i denna grupp. Sysselsättningsgraden bland utrikes födda var 57,8 procent. Bland utrikesfödda kvinnor uppgick sysselsättningsgraden till 53,9 procent och bland män var den 61,9 procent.

Antalet sysselsatta ökade främst inom tjänstesektorn medan det minskade i tillverkningsindustrin. Inom tjänstesektorn ökade antalet sysselsatta inom Finansiell verksamhet, företags-tjänster för tredje året i rad med 15 000 till 757 000. En ökning kunde även ses inom Hotell och restaurang, Offentlig förvaltning och Personliga och kulturella tjänster. Inom Tillverkning och utvinning, energi och miljö var 575 000 personer sysselsatta, vilket är 13 000 färre jämfört med föregående år.

I Stockholms län ökade antalet sysselsatta med 27 000 personer till 1 133 000. I övriga län var det ingen statistiskt säkerställd förändring jämfört med 2012.

Anställda

Under 2013 var 4 206 000 anställda vilket motsvarar nästan 90 procent av de sysselsatta. Övriga 10 procent utgörs av företagare och medhjälpande hushållsmedlemmar, vilka uppgick till 498 000 personer.

Antalet fast anställda uppgick i genomsnitt till 3 496 000 under 2013. Antalet fast anställda kvinnor var 1 698 000 och motsvarande tal för männen var 1 798 000. Antalet tidsbegränsat anställda ökade med 27 000 och uppgick i genomsnitt till 710 000 personer. Kvinnorna ökade med 15 000 och uppgick till 400 000, medan männen ökade med 12 000 till 310 000.

De flesta anställda var i den privata sektorn. Under 2013 utgjorde de privatanställda 67 procent av de anställda, följt av den kommunala sektorn med 25 procent. Inom den privata sektorn var i genomsnitt 2 827 000 anställda, jämfört med 2012 är detta en ökning med 26 000 personer. Antalet personer inom statlig sektor ökade med 12 000 till 266 000 och antalet personer i kommunal sektor uppgick till 1 055 000.

Överenskommen arbetstid

Majoriteten av de sysselsatta har en överenskommen arbetstid på 35 timmar eller mer, så kallad heltid. Under 2013 arbetade 3 612 000 personer heltid vilket är en ökning med 49 000 jämfört med 2012. Antalet heltidsarbetande kvinnor ökade med 32 000, vilket innebär att i genomsnitt arbetade 1 494 000 kvinnor heltid. Antalet heltidsarbetande män ökade med 17 000 till 2 118 000. Totalt arbetade 293 000 personer kort deltid (1-19 timmar) och 788 000 arbetade lång deltid (20-34 timmar).

I genomsnitt hade männen en överenskommen arbetstid på 39 timmar per vecka och kvinnorna 35 timmar. Genomsnittet för båda könen var 37 timmar per vecka.

Arbetade timmar

Det totala antalet arbetade timmar per vecka uppgick i genomsnitt till 143 miljoner timmar under 2013. Av dessa utfördes 1,7 miljoner timmar av sysselsatta utomlands.

Antalet övertidstimmar i huvudsysslan uppgick till 4,8 miljoner timmar varav 3,5 miljoner var övertid med ersättning. Antalet övertidstimmar utan ersättning uppgick till 1,3 miljoner.

Arbetslösa

Under 2013 var antalet arbetslösa i åldern 15-74 år 411 000. Antalet arbetslösa män var 220 000 medan antalet arbetslösa kvinnor var 191 000. Det är ingen statistiskt säkerställd förändring jämfört med 2012.

Arbetslöshetstalet anger andelen arbetslösa av arbetskraften. Under 2013 var arbetslösheten i genomsnitt 8,0 procent för personer i åldern 15-74 år. Arbetslösheten bland män var 8,2 procent medan det bland kvinnor var 7,9 procent.

Bland ungdomarna i åldern 15-24 var 156 000 arbetslösa under 2013, vilket motsvarar en arbetslöshet på 23,6 procent. Av de arbetslösa ungdomarna var 76 000 heltidsstuderande.

Arbetslösheten var högre för de utrikes födda än för de inrikes födda. För de utrikes födda uppgick arbetslösheten i genomsnitt till 16,2 procent under 2013. Bland utrikes födda män var den 16,6 procent och motsvarande siffra bland kvinnorna var 15,6 procent.

Bland inrikes födda var arbetslösheten 6,3 procent. För inrikes födda män var arbetslösheten 6,4 procent och bland kvinnorna var den 6,2 procent.

Högst arbetslöshet hade Örebro län med 10,2 procent och lägst arbetslöshet var det i Uppsala län med 6,6 procent. Jämfört med 2012 är det ingen statistiskt säkerställd förändring av arbetslösheten, förutom för Västernorrlands län där det var en minskning med 1,8 procentenheter till 7,3 procent.

Antalet långtidsarbetslösa, det vill säga de som har haft en arbetslöshetstid på 27 veckor eller mer, var i genomsnitt 121 000. Fler män än kvinnor var långtidsarbetslösa, 70 000 respektive 51 000. Ungefär 30 procent av de arbetslösa var långtidsarbetslösa.

Personer ej i arbetskraften

Gruppen ej i arbetskraften består av personer som varken är sysselsatta eller arbetslösa. Den största delgruppen är pensionärer, vilka utgjorde cirka 45 procent under 2013. Heltidsstuderande som varken är sysselsatta eller arbetslösa utgjorde 26 procent och sjuka 17 procent. De som av hälsoskäl är förtidspensionerade räknas till gruppen sjuka.

Under 2013 var 2 041 000 personer i åldern 15-74 år utanför arbetskraften. Antalet kvinnor utanför arbetskraften uppgick under året till 1 108 000 och antalet män var 933 000. Jämfört med 2012 ökade antalet pensionärer med 33 000 till 912 000 och antal personer som uppgav att de var sjuka minskade med 11 000 till 339 000 personer. Antalet heltidsstuderande minskade med 27 000 till 533 000.

Tabeller

1. Befolkningen 15-74 år efter arbetskraftstillhörighet, år 2013 samt 2012.

1. Population aged 15-74 years by labour force status, year 2013 and 2012.

	2013 Antal 1000-tal	Andel proc	2012 Antal 1000-tal	Andel proc	Föränd. sedan 2012 Antal	Minimi- krav för föränd- ring **
1. Befolkningen (=2+3)	7 156	100,0	7 115	100,0	41	
Män	3 620	100,0	3 599	100,0	21	
Kvinnor	3 536	100,0	3 516	100,0	20	
2. Arbetskraften (=2a+2b)	5 116 ± 16	71,5	5 060 ± 16	71,1	56 *	19
Män	2 688 ± 12	74,2	2 660 ± 11	73,9	27 *	14
Kvinnor	2 428 ± 12	68,7	2 400 ± 12	68,3	28 *	14
2a. Sysselsatta	4 705 ± 16	65,7	4 657 ± 16	65,5	48 *	19
Män	2 468 ± 13	68,2	2 442 ± 12	67,9	25 *	14
Kvinnor	2 237 ± 13	63,3	2 215 ± 12	63,0	22 *	15
Anställda	4 206 ± 19		4 170 ± 18		36 *	21
Män	2 109 ± 15		2 087 ± 14		22 *	17
Kvinnor	2 098 ± 13		2 083 ± 13		15	15
Fast anst.	3 496 ± 19		3 487 ± 18		9	22
Män	1 798 ± 15		1 789 ± 15		9	17
Kvinnor	1 698 ± 14		1 698 ± 13		0	16
Tidsbegränsat anst.	710 ± 13		684 ± 13		27 *	16
Män	310 ± 9		298 ± 8		12 *	11
Kvinnor	400 ± 10		386 ± 9		15 *	12
Undersysselsatta ^[1]	331 ± 10	7,0	310 ± 10	6,7	21 *	12
Män	147 ± 7	6,0	131 ± 7	5,4	16 *	8
Kvinnor	184 ± 7	8,2	179 ± 7	8,1	5	9
I arbete	3 973 ± 15		3 953 ± 15		20 *	18
Män	2 130 ± 11		2 120 ± 11		10	13
Kvinnor	1 843 ± 12		1 833 ± 11		10	14
2b. Arbetslösa ^[1]	411 ± 7	8,0	403 ± 7	8,0	8	10
därav heltidsstuderande	138 ± 5		126 ± 5		12 *	7
Män	220 ± 6	8,2	218 ± 6	8,2	2	8
Kvinnor	191 ± 5	7,9	185 ± 6	7,7	6	7
3. Ej i arbetskraften	2 041 ± 16		2 055 ± 16		-14	19
Män	933 ± 12		939 ± 11		-6	14
Kvinnor	1 108 ± 12		1 116 ± 12		-8	14
Latent arbetssökande	143 ± 7		130 ± 7		13 *	8
Män	72 ± 5		66 ± 5		6 *	6
Kvinnor	71 ± 5		64 ± 5		7 *	6
Arbetade timmar (miljoner)	143,0 ± 0,8		142,6 ± 0,7		0,4	0,9
Män	81,4 ± 0,6		81,3 ± 0,6		0,1	0,7
Kvinnor	61,7 ± 0,5		61,3 ± 0,5		0,4	0,6

Uppgifterna i tabellen kommer från AKU:s *Grundtabeller* 1, 2, 8, 16 och 18. I dessa tabeller finns mer utförliga uppgifter (t.ex. uppdelning på ålder).

^[1] Andelen undersysselsatta anges i procent av antalet sysselsatta och andelen arbetslösa anges i procent av antalet personer i arbetskraften.

2. Befolkningen 15-24 år efter arbetskraftstillhörighet, år 2013 samt 2012.

2. Population aged 15-24 years by labour force status, year 2013 and 2012.

	2013 Antal 1000-tal	Andel proc	2012 Antal 1000-tal	Andel proc	Föränd. sedan 2012 Antal	Minimi- krav för föränd- ring **
1. Befolkningen (=2+3)	1 220	100,0	1 235	100,0	-15	
Män	627	100,0	634	100,0	-7	
Kvinnor	594	100,0	601	100,0	-8	
2. Arbetskraften (=2a+2b)	663 ± 9	54,3	648 ± 9	52,4	16 *	11
Män	337 ± 6	53,7	327 ± 6	51,6	10 *	7
Kvinnor	327 ± 7	55,0	321 ± 6	53,4	6	8
2a. Sysselsatta	507 ± 9	41,5	494 ± 8	40,0	13 *	11
Män	253 ± 6	40,4	245 ± 6	38,7	8 *	7
Kvinnor	254 ± 7	42,8	249 ± 6	41,5	4	8
Anställda	493 ± 9		481 ± 9		12 *	11
Män	243 ± 6		236 ± 6		7	7
Kvinnor	250 ± 7		245 ± 6		5	8
Fast anst.	218 ± 8		213 ± 7		5	9
Män	127 ± 5		124 ± 5		4	6
Kvinnor	90 ± 6		89 ± 5		1	6
Tidsbegränsat anst.	276 ± 7		269 ± 7		7	9
Män	116 ± 5		113 ± 4		4	6
Kvinnor	159 ± 6		156 ± 5		3	7
Undersysselsatta ^[1]	100 ± 5	19,7	93 ± 5	18,8	7 *	6
Män	45 ± 3	17,7	39 ± 3	16,0	6 *	4
Kvinnor	55 ± 4	21,7	54 ± 4	21,6	1	5
I arbete	452 ± 7		440 ± 7		11 *	9
Män	227 ± 5		220 ± 5		7 *	6
Kvinnor	225 ± 5		221 ± 5		4	6
2b. Arbetslösa ^[1]	156 ± 5	23,6	153 ± 5	23,7	3	7
därav heltidsstuderande	76 ± 4		68 ± 3		7 *	5
Män	83 ± 4	24,8	82 ± 3	25,0	2	5
Kvinnor	73 ± 4	22,3	72 ± 3	22,3	1	5
3. Ej i arbetskraften	557 ± 9		587 ± 9		-30 *	11
Män	290 ± 6		307 ± 6		-17 *	7
Kvinnor	267 ± 7		280 ± 6		-13 *	8
Latent arbetssökande	82 ± 5		76 ± 5		6	6
Män	43 ± 4		40 ± 4		3	4
Kvinnor	39 ± 4		37 ± 4		2	4

Uppgifterna i tabellen kommer från AKU:s *Grundtabeller* 1, 2, 16 och 18. I tabellerna finns mer utförliga uppgifter (t.ex. uppdelning på ålder).

^[1] Andelen undersysselsatta anges i procent av antalet sysselsatta och andelen arbetslösa anges i procent av antalet personer i arbetskraften.

Teckenförklaring

Explanation of symbols

*	Anger att förändringen är statistiskt säkerställd på ett års sikt, 95 procents signifikansnivå	Denotes a statistically significant change in one year time, 95 % level of significance.
**	Anger minimikrav i antal för att förändringen skall vara statistiskt säkerställd på ett års sikt, 95 procents signifikansnivå.	Denotes the minimum change required to obtain a statistically significant change in one year time, 95 % level of significance.

Diagram

Diagram 2. Sysselsatta, arbetslösa och ej i arbetskraften som andel av befolkningen efter ålder, 2013. Procent.

2. Per cent employed, unemployed, not in the labour force within different age groups, 2013

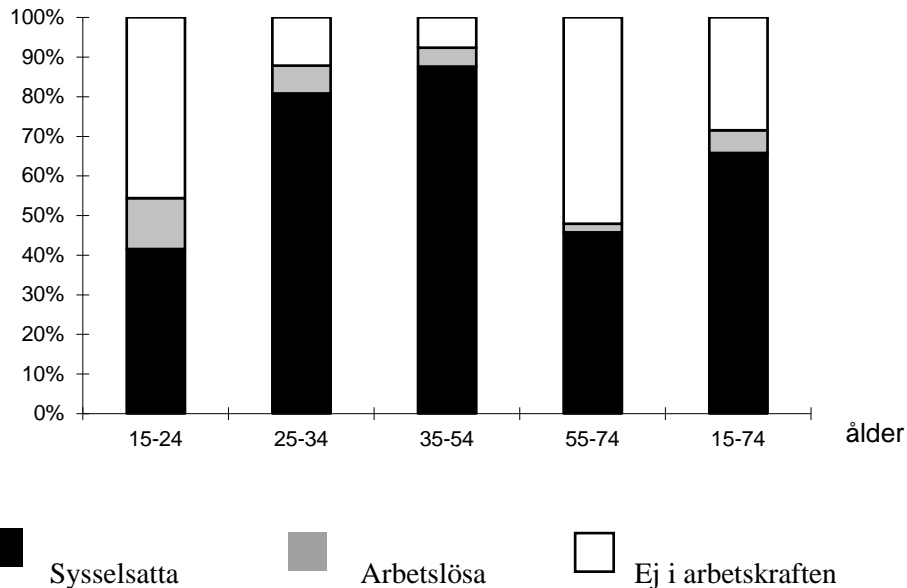
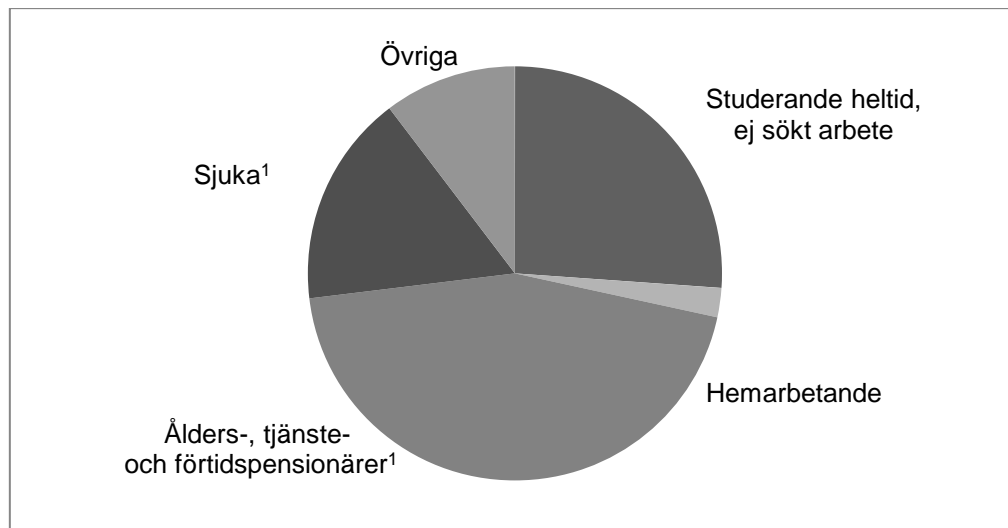


Diagram 3. Personer ej i arbetskraften fördelade efter huvudsaklig verksamhet, 2013.

3. Persons not in the labour force by main activity, 2013



¹⁾ Förtidspension av hälsoskäl ingår i gruppen sjuka

Fakta om statistiken

Arbetskraftsundersökningarna (AKU) utförs varje månad. Syftet med undersökningarna är att beskriva den aktuella arbetsmarknadssituationen för befolkningen i åldern 15-74 år samt att ge information om utvecklingen på arbetsmarknaden. AKU:s uppgift om arbetslösa är det officiella arbetslöshetstalet.

Undersökningarna baseras på ett representativt urval av 29 500 personer per månad. Datainsamlingen sker i första hand genom telefonintervjuer av SCB:s intervjuare. Utifrån de månadsvisa uppgifterna beräknas också skattningar för kvartals- och årsgenomsnitt.

Från år 2001 är AKU EU-anpassad i enlighet med EU-reglering No 577/98. I april 2005 anpassades även den nationella AKU till EU:s förordning No 430/2005, vilket bl.a. innebar att flertalet intervjufrågor förändrades liksom definitioner av flera variabler. Resultaten är dock inte helt jämförbara avseende arbetslösa. Den internationellt harmoniserade definitionen av arbetslöshet tillämpas i AKU fr.o.m. år 2007, vilket innebär att även heltidsstuderande som söker arbete och kan ta ett arbete räknas som arbetslösa. Från och med 2009 har EU förordningen ersatts av No 377/2008.

Detta omfattar statistiken

Målpopulationen i AKU var ursprungligen 16-64 år. Från och med 2001 ändrades målpopulationen till att omfatta åldersintervallet 15-74 år, men redovisningarna fortsatte att omfatta åldrarna 16-64 år. Från och med oktober 2007 omfattar även redovisningarna åldersgruppen 15-74 år.

De statistiska storheter/parametrar som primärt skattas redovisar antal och andel personer med olika arbetsmarknadsförhållanden för Sveriges befolkning i åldrarna 15-74 år. Exempel är sysselsatta, arbetslösa, relativa arbetslöshetstal, arbetskraftstal, antal utförda arbetstimmar, frånvarotimmar. Dessutom redovisas även osäkerhetstal för skattningarna.

Resultaten publiceras i form av pressmeddelanden, Statistiska meddelanden (SM) m.m. De mest detaljerade redovisningarna publiceras i månads-, kvartals- och årsvisa grundtabeller. Dessutom framställs ett antal tilläggstabeller för kvartal och år. För kvartal finns även flödestabeller. Tilläggs- och flödestabellerna ingår inte i Sveriges officiella statistik. Från och med april 2005 är statistiken tillgänglig på Internet via SCB:s hemsida www.scb.se/aku. Regionala data presenteras kvartals- och årsvis. Statistik över inrikes-/utrikes födda presenteras fortlöpande.

Från och med tredje kvartalet 2008 ges kvartalsvis en fördjupad redovisning av arbetsmarknaden i form av ”Tabeller avseende befolkningen ej i arbete”. Tabellerna beskriver den aktuella situationen för dem som inte arbetar samt fördelningen över tid. Redovisningen sker efter bakgrundsvariablerna ålder, utbildningsnivå respektive efter inrikes-/utrikes födda. Tabeller avseende befolkningen ej i arbete finns framtagna kvartalsvis från och med andra kvartalet 2005.

I AKU undersöks samtliga veckor under året. Varje undersökningsmånad innehåller således 4 eller 5 mätveckor och varje kvartal 13 mätveckor. Årsgenomsnittet baseras på alla veckor under året.

Vissa tekniska data om AKU 2013:

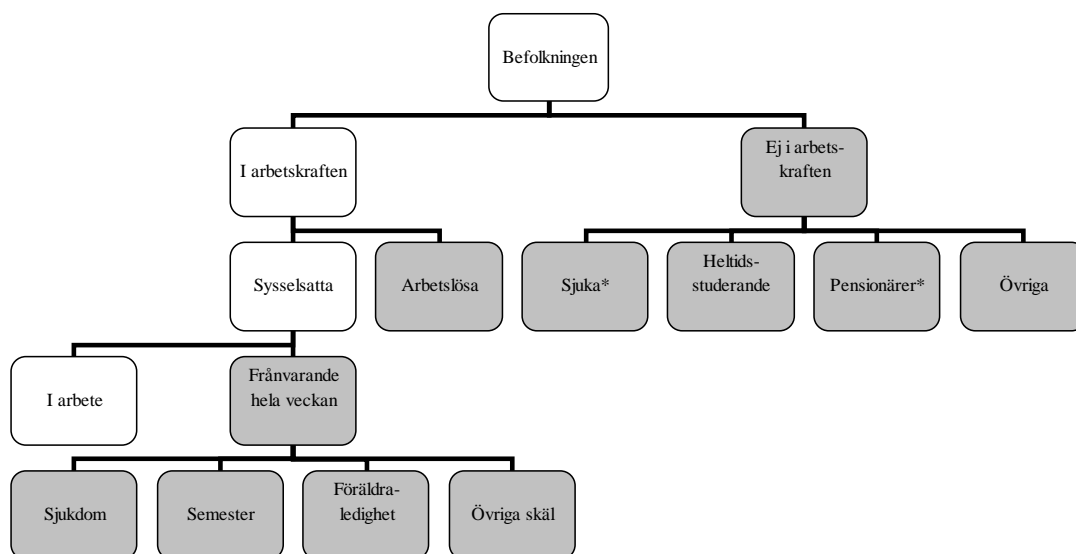
Referensperioden för 2013 omfattade veckorna under 31 december 2012 – 29 december 2013, totalt 52 veckor.

Resultaten baseras på omkring 241 000 intervjuer. Bortfallet vid fältarbetet (dvs. den andel av nettourvalet för vilken intervjuuppgifter ej kunnat erhållas) var totalt 30,8 procent. Andelen som avböjt medverkan var 13,4 procent och 16,0 procent av urvalspersonerna var oanträffbara. Bortfall av annat skäl var 1,5 procent.

Definitioner och förklaringar i Arbetskraftsundersökningarna

I april 2005 infördes en ny EU-anpassad Arbetskraftsundersökning, vilket medför att vissa av nedanstående definitioner **inte är jämförbara** med de definitioner som använts till och med mars 2005. I oktober 2007 ändrades den svenska officiella arbetslöshetsdefinitionen till att, i enlighet med ILO:s definitioner och EU:s förordningar, även omfatta heltidsstuderande som sökt och kunnat arbeta. Även åldersgruppen är ändrad i AKU till att avse 15-74 år mot tidigare 16-64 år. För mer information om detta se www.scb.se/aku.

Nedanstående figur visar sambandet mellan några centrala begrepp i AKU. Av figuren framgår också uppdelningen av "befolkningen ej i arbete" på olika grupper vilka är gråmarkerade.



De gråmarkerade rutorna visar vilka undergrupper som ingår i gruppen *Befolkningen ej i arbete*.

*) Förtidspensionärer av hälsoskäl ingår i gruppen *Sjuka*

Sysselsatta omfattar följande grupper:

-personer som under en viss vecka (mätveckan) utförde något arbete (minst en timme), antingen som avlönade arbetstagare, som egna företagare (inklusive fria yrkesutövare) eller oavlönade medhjälpare i företag tillhörande make/maka eller annan medlem av samma hushåll (= **sysselsatta, i arbete**).

-personer som inte utförde något arbete enligt ovan, men som hade anställning, arbete som medhjälpare hushållsmedlem eller egen företagare (inklusive fria yrkesutövare) och var tillfälligt frånvarande under hela mätveckan. Frånvaron räknas oavsett om den varit betald eller inte (= **sysselsatta, frånvarande från arbetet**). Orsak till frånvaron kan vara sjukdom, semester, tjänstledighet (t ex för vård av barn eller studier), värnpliktstjänstgöring, arbetskonflikt eller ledighet av annan anledning.

Personer som deltar i vissa arbetsmarknadspolitiska program räknas som sysselsatta, t.ex. offentligt skyddat arbete, Samhall, start av näringsverksamhet eller anställning med lönebidrag eller anställningsstöd.

Fast anställda omfattar personer med tillsvidareanställning.

Tidsbegränsat anställda omfattar personer med vikariat, anställningsstöd, säsongarbete, provanställning eller objekts-/projektanställning samt övriga former av tidsbegränsade anställningar.

Undersysselsatta omfattar personer som är sysselsatta men som arbetar mindre än de skulle vilja göra och som hade kunnat börja arbeta mer under mätveckan eller inom 14 dagar från mätveckans slut.

Arbetslösa omfattar följande grupper:

-personer som var utan arbete under mätveckan men som **sökt** arbete under de senaste fyra veckorna (mätveckan och tre veckor bakåt) och **kunde** arbeta mätveckan eller börja inom 14 dagar från mätveckans slut. Arbetslösa omfattar även personer som har fått ett arbete som börjar inom tre månader, förutsatt att de skulle ha kunnat arbeta mätveckan eller börja inom 14 dagar från mätveckans slut.

Relativa arbetslöshetsstalet: Andelen (%) arbetslösa av antalet personer i arbetskraften.

I arbetskraften omfattar personer som är antingen sysselsatta eller arbetslösa.

Relativa arbetskraftstalet: Andelen (%) personer i arbetskraften av befolkningen.

Ej i arbetskraften omfattar:

-personer som varken är sysselsatta eller arbetslösa. Gruppen omfattar bl.a. personer som är studerande som inte har eller sökt arbete, pensionärer, hemarbetande, värnpliktiga eller långvarigt sjuka. Deltagare i de arbetsmarknadspolitiska program som betraktas som utbildning, t.ex. arbetspraktik och arbetsmarknadsutbildning, ingår också i gruppen.

Latent arbetssökande ingår i "ej i arbetskraften" och består av personer som velat och kunnat arbeta mätveckan, men som inte sökt arbete. Till denna grupp hänfördes också t.o.m. AKU september 2007 heltidsstuderande som sökt arbete

Gruppen **personer ej i arbete** består av följande tre undergrupper:

- sysselsatta som varit frånvarande från arbetet hela mätveckan
- arbetslösa
- personer ej i arbetskraften

Näringsgren

Näringsgren bestäms för personer i arbetskraften med utgångspunkt av verksamheten vid det arbetsställe där personen huvudsakligen är, eller senast varit, sysselsatt.

Kodningen av näringsgren är anpassad till SNI (Standard för Svensk Näringsgrensindelning) som utgår från EU:s näringsgrensstandard NACE (Nomenclature Générale des Activités Economiques dans les Communautés Européennes). Under perioden 1995-2002 användes SNI1992 vid kodningen av AKU och under perioden 2003-2008 användes SNI2002. Under 2009 har en ny standard för klassificering av näringsgren, SNI 2007, tagits i bruk.

Sektor (för anställda)

Vid klassificeringen av de anställda efter sektorstillhörighet (statlig, kommunal och privat) tillämpar AKU från och med januari 2001 en harmoniserad sektorredovisning utifrån Standarden för institutionell sektorindelning 2000. Klassificering görs utifrån företagets sektorstillhörighet.

Yrke

Från och med 1997 klassas yrke enligt Standard för svensk yrkesklassificering (SSYK), den svenska versionen av EU:s yrkesklassificering ISCO_88 (COM).

Utbildning

Uppgifter om utbildning hämtas från SCB:s register Befolkningens utbildning, där utbildningarna är klassificerade enligt Svensk utbildningsnomenklatur (SUN). Från och med år 2001 används standarden SUN 2000 som beskrivs närmare i MIS 2000:1.

Så görs statistiken

AKU är en månatlig urvalsundersökning där antalet personer i urvalet varje månad har varierat över tiden. Under perioden oktober 2004 till och med mars 2005 skedde en tillfällig urvalsneddragning i samband med dubbelinsamling med ny intervju-blankett som underlag för länkning inför omläggning av AKU april 2005. Mellan 1996 och 2000 var urvalsstorleken 17 000 men utökades successivt under 2001 till 21 000 personer för att därefter från och med februari 2004 minska till 19 500. Mellan 2006 och 2009 var 21 500 personer med i urvalet varje månad. Från och med januari 2010 har urvalet utökats till att om-

fatta 29 500 personer per månad. Som urvalsram används registret över totalbefolkningen (RTB). Tre separata urval används; ett för varje månad i kvartalet. I princip förnyas (rote-ras) vart och ett av urvalen med en åttondel mellan två på varandra efterföljande undersökningstillfällen. Det innebär att varje urvalsperson intervjuas sammanlagt åtta gånger under en tvåårsperiod. Urvalet räknas upp till befolkningstotaler. Datainsamlingen sker huvudsakligen genom datorstödda standardiserade telefonintervjuer. Kodning av näringsgren och sektortillhörighet görs dels genom att utnyttja administrativa register (SCB:s Företagsdatabas FDB) med datorstöd, dels genom manuell kodning. Vid kodning av yrke och socioekonomisk gruppering används dels automatkodning genom matchning mot "lexikon", dels manuell kodning av intervjuvar.

Statistikens tillförlitlighet

De presenterade AKU-resultaten är **skattningar** behäftade med en viss osäkerhet på grund av olika felkällor som urvalsfel, bortfallsfel och mätfel. Felen kan vara slumpmässiga eller systematiska. De senare påverkar resultaten i en viss riktning.

Den **slumpmässiga osäkerheten** beroende på bl.a. urvalsfel och slumpmässiga mätfel kan uttryckas i form av **konfidensintervall** som beräknas med hjälp av skattningens **standardavvikelse**. I flera tabeller anges uppgifterna med osäkerhetstal i form av 95-procentiga konfidensintervall. Genom att beräkna konfidensintervall kan man få en uppfattning om hur stora skillnader mellan exempelvis närliggande månad och år som kan förklaras av slumpmässiga fel.

De **systematiska felens storlek** kan anges först efter särskilda kvalitetsstudier. Ett studium av de olika felkällorna i AKU har visat att bortfallet och mätfelen är de felkällor som i första hand orsakar systematiska fel.

Genom användande av hjälpinformation (fr. o. m. 1993) vid skattningsförfarandet har bortfallsfelet reducerats betydligt jämfört med tidigare skattningsförfarande. En mätfelsstudie 1994/1995 visar att bruttofelet (det vill säga felaktigt medtagna och felaktigt uteslutna enheter) för arbetskraftsstatus (sysselsatta, arbetslösa, ej i arbetskraften) uppgår till 3 procent och för variabeln anknytningsgrad (fast-, lös-, utan anknytning) till 5 procent.

Ramtäckning: En viss övertäckning föreligger i AKU beroende på att en del personer, som är födda utomlands, lämnar Sverige utan att anmäla det till svenska myndigheter. Under-täckningen i AKU bedöms vara högst obetydlig.

Exempel på användning av osäkerhetstal

Antalet **sysselsatta** under 2013 var i genomsnitt 4 705 000 ($\pm 16\ 000$) enligt grundtabell 1. *Det innebär att det sanna värdet med 95 procents säkerhet ligger i intervallet 4 689 000 – 4 721 000 om andra fel än slumpfelet är försumbara.*

Av grundtabell 1 framgår också att antalet i **arbetskraften** under 2013 i genomsnitt var 5 116 000 och året innan 5 060 000. Osäkerhetstalet för förändringen på ett års sikt är 19 000, vilket innebär att förändringen mellan de två tidpunkterna skall vara minst 19 000 för att förändringen skall vara statistiskt säkerställd. Eftersom förändringen mellan 2013 och 2012 av antalet i arbetskraften är större än osäkerhetstalet är förändringen statistiskt säkerställd.

Bra att veta

Annan statistik

Uppgifter om sysselsättningen redovisas, förutom i AKU, även i andra undersökningar som registerbaserad arbetsmarknadsstatistik (RAMS), företagsbaserad sysselsättningsstatistik samt undersökningen av levnadsförhållanden (ULF). Dessa är dock inte jämförbara med AKU, huvudsakligen beroende på skillnader i undersökningsmetod, definitioner och mät-tidpunkt.

Arbetsförmedlingen redovisar varje månad uppgifter om antal personer, som är registrerade vid arbetsförmedlingarna och kan ta ett arbete direkt (antalet arbetssökande). Denna statistik är ett bra komplement till AKU t.ex. genom månadsvis redovisning av arbetssökande på regional nivå.

Mer information om statistiken och dess kvalitet ges i en särskild [Beskrivning av statistiken](#) på SCB:s webbplats, www.scb.se.

In English

About the survey

The survey is based on a sample of 29 500 persons each month. Quarterly estimates are calculated as mean values of the three months in a quarter. In the same way annual estimates are calculated as mean values of the monthly estimates. The annual estimates of 2013 are based on approximately 250 000 interviews.

Essentially, concepts and definitions follow the guidelines of the International Labour Organisation (ILO). The classifications of industry and occupation correspond to the NACE (Nomenclature Générale des Activités Economiques dans les Communautés Européennes) and the ISCO 88 COM systems respectively. The survey results regularly published refer to the population 15-74 years of age. Confidence intervals for the estimates are presented in the tables.

Summary of Labour Force Surveys, 2013

The number of persons in the labor force aged 15-74 amounted to 5 116 000 during 2013, an increase of 56 000 persons compared to 2012. This corresponds to an economic activity rate of 71.5 percent for the population, an increase of 0.4 percentage points. The economic activity rate for women was 68.7 percent while the corresponding rate for men was 74.2 percent.

During 2013 the number of employed persons increased by 48 000 to 4 705 000. Women increased by 22 000 to 2 237 000 while men increased by 25 000 to 2 468 000. Among foreign born persons, the number of employed persons amounted to 752 000, an increase of 31 000. The number of employed persons increased for young people aged 15-24 by 13 000 and amounted to 507 000.

The number of employed persons increased mainly in service industries while it decreased in the manufacturing industries. The number of employed persons in financial operations and business services increased by 15 000 to 757 000. This is the third year in a row that the number of employed persons increased in that branch of industry. The number of employed persons in the manufacturing industry was 575 000, which is a decrease of 13 000 compared to 2012.

The employment rate amounted to 65.7 percent. The employment rate was higher among men than among women, 68.2 percent and 63.3 percent respectively in 2013.

During 2013 there were 4 206 000 employees, which is an increase of 36 000 persons. The number of permanent employees amounted to 3 496 000. The number of temporary employees increased by 27 000 and averaged 710 000 persons during 2013.

The number of full-time employees (that is, working at least 35 hours per week) was 3 612 000 in 2013, an increase of 49 000 compared to 2012. The number of full-time female employees increased by 32 000 persons and amounted to 1 494 000 persons. The number of full-time male employees amounted to 2 118 000, an increase of 17 000.

The total number of hours worked per week amounted to 143 million hours on average in 2013; 1.7 million of those hours referred to persons working abroad.

The number of unemployed persons aged 15-74 was 411 000 on average in 2013. The number of unemployed men amounted to 220 000 persons while 191 000 women were unemployed. During 2013, an average of 8.0 percent of the population aged 15-74 was unemployed.

Persons aged 15-74 who were not in the labor force, that is, persons who were neither employed nor unemployed, equaled 2 041 000 persons in 2013. Compared to 2012, the number of pensioners increased by 33 000 to 912 000 and the number of persons with poor health decreased by 11 000 to 339 000 persons. The number of full-time students who are neither employed nor unemployed decreased by 27 000 persons to 533 000.

List of tables

1. Population aged 15-74 years by labour force status, year 2013 and 2012.	6
1. Population aged 15-24 years by labour force status, year 2013 and 2012.	7
Explanation of symbols	8

List of terms

Arbetslösa	unemployed
Anställda	employees
Arbetsstimmar	hours worked
Arbetare	workers
Båda könen	both sexes
Deltid	part time
Därav	of which
Ej i arbetskraften	not in the labour force
Facklig organisation	trade union membership
Fast anställd	permanently employed
Frånvarande från arbetet	persons absent from work
Företagare	employers, self-employed
Heltid	full time
I arbetskraften	in the labour force
I arbete	at work
Kvinnor	women
Latent arbetssökande	potentially looking for a job
Län	county
Medelarbets tid	average hours worked
Medhjälpande familjemedlem	unpaid family worker
Mer än vanligt	more than usual
Mindre än de skulle vilja	less than they would like to do
Månad/månadsvis	month/monthly
Män	men
Näringsgren	branch of industry
Offentlig sektor	public sector of employment
Osäkerhetstal	measure of uncertainty
Outnyttjat arbetskraftsutbud	labour supply not utilized
Privat sektor	private sector of employment
Relativt arbetskraftstal	labour force rate / activity rate
Relativt arbetslöshetstal	unemployment rate
Relativt frånvarotal	absence ratio
Riksområde	NUTS 2

Sektortillhörighet	sector of employment
Sysselsatta	employed
Sysselsättningsintensitet	employment rate
Säsongrensade o utjämnade värden	seasonally adj.and smoothened figures
Tidigare arbetskraftstillhörighet	previous labour force status
Tidsbegränsat anställd	temporarily employed
Tjänstemän	salaried employees
Undersysselsatta	underemployed
Ursprungliga värden	original figures
Övertid/mertid	overtime
Yrke	occupation
Ålder	age