

Arbetskraftsundersökningarna (AKU) 2012

Labour Force Surveys 2012

I korta drag

Antalet personer i arbetskraften i åldern 15-74 år uppgick under 2012 till 5 060 000, en ökning med 40 000 jämfört med 2011. Det motsvarar ett arbetskraftstal på 71,1 procent för befolkningen. Kvinnornas arbetskraftstal var 68,3 procent och männens var 73,9 procent.

Under 2012 ökade antalet sysselsatta med 29 000 till 4 672 000. Av dessa var 23 000 kvinnor, vilket innebär att i genomsnitt var 2 221 000 kvinnor sysselsatta under 2012. Antalet sysselsatta män uppgick till 2 450 000. Det är tredje året i rad som antalet sysselsatta ökar. Bland utrikes födda ökade antalet sysselsatta med 29 000 personer till 716 000. Antalet utrikes födda män ökade med 15 000 personer och kvinnorna ökade med 14 000.

Antalet sysselsatta inom ”Tillverkning och utvinning, energi och miljö” var 597 000 personer sysselsatta, vilket är 15 000 färre jämfört med föregående år.

Sysselsättningsgraden, det vill säga andelen sysselsatta av befolkningen, uppgick till 65,7 procent under 2012. Sysselsättningsgraden var högre bland männen än bland kvinnorna, 68,1 procent respektive 63,2 procent.

Under 2012 var 4 181 000 anställda vilket är en ökning med 24 000 personer. Antalet fast anställda uppgick till 3 520 000, vilket är en ökning med 44 000 personer jämfört med föregående år. Antalet tidsbegränsat anställda minskade med 20 000 och uppgick i genomsnitt till 661 000 personer.

Antalet personer som arbetade heltid, det vill säga minst 35 timmar per vecka, uppgick till 3 601 000. Det är en ökning med 29 000 personer jämfört med år 2011. Antal heltidsarbetande kvinnor ökade med 33 000 personer till 1 483 000 och antalet heltidsarbetande män var 2 119 000.

Det totala antalet arbetade timmar per vecka uppgick till 143,6 miljoner timmar i genomsnitt under 2012.

Antalet arbetslösa i åldern 15-74 år var i genomsnitt 388 000, en ökning med 11 000 personer jämfört med 2011. Arbetslösheten bland män ökade med 10 000 personer till totalt 210 000. Antalet arbetslösa kvinnor var i genomsnitt 179 000. Under 2012 var i genomsnitt 7,7 procent arbetslösa, vilket är en ökning med 0,2 procentenheter jämfört med 2011.

Personer i åldern 15-74 år som stod utanför arbetskraften, dvs. personer som varken är sysselsatta eller arbetslösa, var i genomsnitt 2 054 000. Jämfört med 2011 ökade antalet pensionärer med 29 000 till 897 000 under 2012. Antal personer som uppgav sig vara sjuka minskade med 25 000 till 330 000 personer.



Jacob Hansson, SCB, tfn 08- 506 948 24, jacob.hansson@scb.se
Cecilia Karlsson, SCB, tfn 08- 506 948 32, cecilia.karlsson@scb.se

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

ISSN 1654-2886 Serie AM – Arbetsmarknad 12 SM 1301. Utkom den 11 februari 2013.
URN:NBN:SE:SCB-2013-AM12SM1301_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, 2012. 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 2012 samt 2011.	6
2. Befolkningen 15-24 år efter arbetskraftstillhörighet, år 2012 samt 2011.	7
Teckenförklaring	8
Diagram	9
Diagram 2. Sysselsatta, arbetslösa och ej i arbetskraften som andel av befolkningen efter ålder, 2012. Procent.	9
Diagram 3. Personer ej i arbetskraften fördelade efter huvudsaklig verksamhet, 2012.	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	15
About the survey	15
Summary of Labour Force Surveys, 2012	15
List of tables	16
List of terms	16

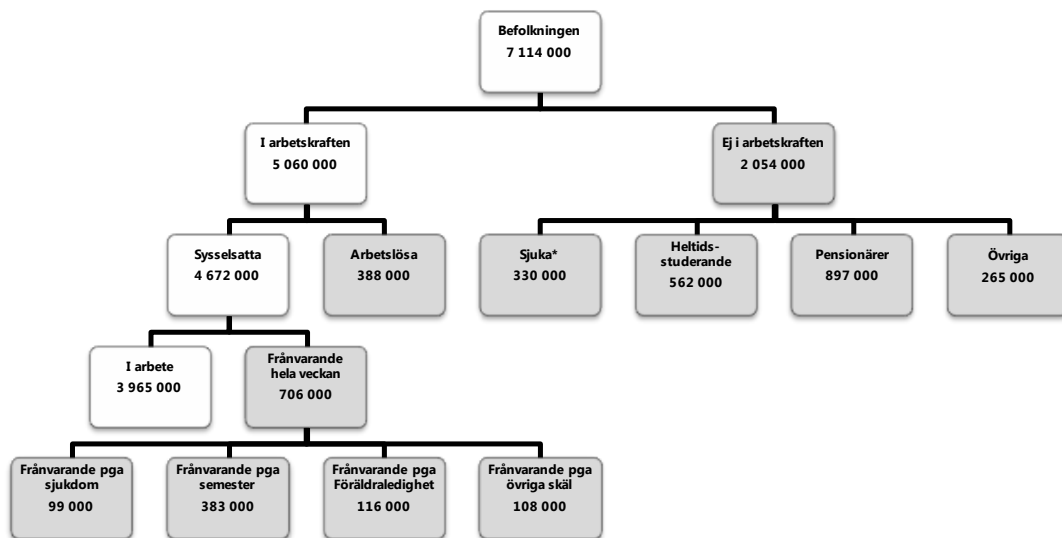
Statistiken med kommentarer

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 arbetslöshetstalet. Definitionerna i AKU följer ILO:s (International Labour Organization) rekommendationer och EU:s riktlinjer.

Undersökningarna baseras på ett representativt urval. Bruttourvalet under 2012 var cirka 349 000 personer varav drygt 248 000 svarande. Datainsamlingen sker i första hand genom telefonintervjuer av SCB:s intervjuare.

Diagram 1. Arbetsmarknaden för hela befolkningen 15–74 år, 2012. 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 7 114 000 under 2012. Jämfört med 2011 är det en ökning med 41 000 personer eller 0,6 procent. Den största ökningen var i åldersgruppen 65-74 år som ökade med 42 000 personer, motsvarande 4,4 procent. Antalet utrikes födda ökade med 34 000 till 1 257 000 personer.

Arbetskraften

Arbetskraften som består av sysselsatta och arbetslösa uppgick i genomsnitt till 5 060 000 personer under 2012, en ökning med 40 000 personer jämfört med föregående år. Antalet män ökade med 17 000 personer till 2 660 000 och kvinnorna ökade med 23 000 personer till 2 400 000. Arbetskraften bestod av 4 672 000 sysselsatta och 388 000 arbetslösa.

Bland utrikes födda uppgick arbetskraften till 848 000 personer, en ökning med 31 000 jämfört med 2011. Antalet sysselsatta var 716 000 personer och antalet arbetslösa var 132 000.

Arbetskraftstalet, det vill säga arbetskraftens andel av befolkningen, var 71,1 procent under 2012. Kvinnornas arbetskraftstal var 68,3 procent och männens var 73,9 procent. Bland utrikes födda var det 61,9 procent för kvinnorna och 73,5 procent för männen.

Sysselsatta

Under 2012 ökade antalet sysselsatta med 29 000 till 4 672 000 personer. Kvinnorna ökade med 23 000 personer till 2 221 000. Antalet sysselsatta män uppgick till 2 450 000. Det är tredje året i rad som antalet sysselsatta ökar.

Bland ungdomar i åldern 15-24 år minskade antalet sysselsatta med 12 000 till 491 000, vilket förklaras av en minskning bland männen. Den största ökningen av antal sysselsatta skedde i åldern 45-54 år som ökade med 22 000 personer till 1 105 000.

Sysselsättningsgraden anger andelen sysselsatta av befolkningen och den uppgick till 65,7 procent under 2012. Sysselsättningsgraden var högre bland männen än bland kvinnorna och var 68,1 procent respektive 63,2 procent.

Bland utrikes födda i åldern 15-74 år var 716 000 sysselsatta, vilket är en ökning med 29 000 personer jämfört med 2011. Det är andra året i rad som en statistiskt signifikant ökning sker av antalet sysselsatta bland utrikes födda.

Sysselsättningsgraden bland utrikes födda var 57,0 procent. Bland utrikesfödda kvinnor ökade sysselsättningsgraden med 1,5 procentenheter till 52,8 procent. Bland männen var sysselsättningsgraden 61,5 procent.

Antalet sysselsatta inom "Finansiell verksamhet, företagstjänster" ökade för fjärde året i rad. Under 2012 uppgick antalet sysselsatta inom näringsgrenen till 753 000, vilket är 15 000 fler jämfört med 2011. Inom "Tillverkning och utvinning, energi och miljö" var 597 000 personer sysselsatta under 2012, vilket är 15 000 färre än föregående år.

I Stockholms län ökade antalet sysselsatta med 11 000 personer till 1 109 000. I övriga län var det ingen statistiskt säkerställd förändring jämfört med 2011.

Anställda

Under 2012 var 4 181 000 anställda vilket motsvarar nästan 90 procent av de sysselsatta. Övriga 10 procent utgörs av företagare och medhjälpare hushållsmedlemmar, vilka uppgick till 491 000 personer.

Totala antalet fast anställda uppgick i genomsnitt till 3 520 000 under 2012, en ökning med 44 000 jämfört med 2011. Kvinnorna ökade mest med 28 000 personer till 1 717 000. Antalet fast anställda män uppgick till 1 803 000 under 2012. Antal tidsbegränsat anställda minskade med 20 000 och uppgick i genomsnitt till 661 000 personer. Det är den första minskningen av tidsbegränsat anställda sedan 2009. Av denna nedgång utgjorde männen den största andelen, de minskade med 14 000 personer till 288 000. Antalet kvinnor som var tillfälligt anställda uppgick till 373 000 under 2012.

De flesta är anställda i den privata sektorn. Under 2012 utgjorde de privatanställda knappt 70 procent av de anställda följt av den kommunala sektorn med drygt 25 procent. Inom den privata sektorn var i genomsnitt 2 810 000 anställda, jämfört med 2011 är detta en ökning med 30 000 personer. Kvinnorna stod för den största ökningen, då antalet anställda kvinnor ökade med 27 000 till totalt 1 116 000. Antalet anställda män i den privata sektorn var 1 695 000. Bland övriga sektorer noterades ingen statistiskt säkerställd förändring jämfört med 2011.

Överenskommen arbetstid

Majoriteten av de sysselsatta har en överenskommen arbetstid på 35 timmar eller mer, så kallad heltid. Under 2012 arbetade 3 601 000 personer heltid vilket är en ökning med 29 000 jämfört med 2011. Antalet heltidsarbetande kvinnor ökade med 33 000, vilket innebär att i genomsnitt arbetade 1 483 000 kvinnor heltid. Totalt arbetade 279 000 personer så kallad kort deltid (1-19 timmar) och 780 000 arbetade så kallad lång deltid (20-34 timmar).

I genomsnitt hade männen en överenskommen arbetstid på 39 timmar per vecka och kvinnorna 35,1 timmar. Genomsnittet för båda könen var 37 timmar per vecka.

Arbetade timmar

Det totala antalet arbetade timmar per vecka uppgick i genomsnitt till 143,6 miljoner timmar under 2012.

Antalet övertidstimmar i huvudsysslan uppgick till 4,7 miljoner timmar varav 3,4 miljoner var övertid med ersättning. Övertidstimmar utan ersättning ökade med 0,1 miljoner timmar till 1,3 miljoner timmar.

Arbetslösa

Under 2012 ökade antalet arbetslösa jämfört med år 2011. Antalet arbetslösa i åldern 15-74 år var 388 000 i genomsnitt under 2012, vilket motsvarar en ökning med 11 000 personer jämfört med föregående år. Antalet arbetslösa män ökade med 10 000 till 210 000 medan antalet arbetslösa kvinnor var 179 000.

Arbetslöshetstalet anger andelen arbetslösa av arbetskraften. Under 2012 var det i genomsnitt 7,7 procent för åldrarna 15-74 år. Det är en ökning med 0,2 procentenheter jämfört med 2011. Arbetslösheten var bland kvinnorna 7,4 procent och bland männen 7,9 procent. För männen är det en ökning med 0,3 procentenheter.

Bland ungdomarna i åldern 15-24 var 152 000 arbetslösa under 2012, vilket motsvarar en arbetslöshet på 23,6 procent. Av de arbetslösa ungdomarna var 68 000 heltidsstuderande.

Arbetslösheten är högre för de utrikes födda än för de inrikes födda. För de utrikes födda uppgick arbetslösheten i genomsnitt till 15,5 procent under 2012. Det är ingen statistiskt säkerställd förändring jämfört med 2011.

Bland inrikes födda ökade arbetslösheten med 0,2 procentenheter jämfört med föregående år och uppgick till 6,1 procent. För inrikes födda män var arbetslösheten 6,2 procent och bland kvinnorna var den 6,0 procent.

Högst arbetslöshet hade Örebro och Gävleborgs län med 9,4 procent arbetslösa. Lägst arbetslöshet var det i Uppsala län med 6,0 procent.

Antalet långtidsarbetslösa, det vill säga de som har haft en arbetslöshetstid på minst 27 veckor, var i genomsnitt 113 000. Fler män än kvinnor var långtidsarbetslösa, 67 000 respektive 46 000. Under 2012 minskade antalet långtidsarbetslösa kvinnor med 2 000 jämfört med 2011. Ungefär en tredjedel av de arbetslösa var långtidsarbetslösa.

Personer ej i arbetskraften

Gruppen ej i arbetskraften består av personer som varken är sysselsatta eller arbetslösa. De största delgrupperna är pensionärer, vilka utgjorde runt 44 procent under 2012, heltidsstuderande som varken är sysselsatta eller arbetslösa utgjorde 27 procent och sjuka 16 procent. De som är förtidspensionerade av hälsoskäl räknas till gruppen sjuka. Under de senaste åren har andelen pensionärer ökat, andelen sjuka minskat och andelen heltidsstuderande har varit ganska konstant.

Under 2012 var 2 054 000 personer i åldern 15-74 år utanför arbetskraften. Antalet kvinnor ej i arbetskraften uppgick under året till 1 116 000 och antalet män 939 000. Jämfört med år 2011 så ökade antalet pensionärer med 29 000 till 897 000 och antal personer som uppgav att de var sjuka minskade med 25 000 till 330 000 personer.

Tabeller

1. Befolkningen 15-74 år efter arbetskraftstillhörighet, år 2012 samt 2011.

1. Population aged 15-74 years by labour force status, year 2012 and 2011.

	År 2012 Antal 1000-tal	Andel proc	År 2011 Antal 1000-tal	Andel proc	Föränd. sedan år 2011 Antal	Minimi- krav för föränd- ring **
1. Befolkningen (=2+3)	7 114	100,0	7 074	100,0	41	
Män	3 599	100,0	3 579	100,0	21	
Kvinnor	3 515	100,0	3 495	100,0	20	
2. Arbetskraften (=2a+2b)	5 060 ± 16	71,1	5 020 ± 16	71,0	40 *	19
Män	2 660 ± 12	73,9	2 643 ± 11	73,9	17 *	13
Kvinnor	2 400 ± 13	68,3	2 376 ± 12	68,0	23 *	14
2a. Sysselsatta	4 672 ± 17	65,7	4 642 ± 16	65,6	29 *	19
Män	2 450 ± 13	68,1	2 444 ± 12	68,3	7	14
Kvinnor	2 221 ± 13	63,2	2 199 ± 13	62,9	23 *	15
Anställda	4 181 ± 19		4 157 ± 19		24 *	22
Män	2 091 ± 15		2 089 ± 14		1	17
Kvinnor	2 090 ± 14		2 067 ± 13		23 *	16
Fast anst.	3 520 ± 19		3 476 ± 18		44 *	22
Män	1 803 ± 15		1 787 ± 15		16	17
Kvinnor	1 717 ± 13		1 689 ± 13		28 *	15
Tidsbegränsat anst.	661 ± 13		681 ± 13		-20 *	16
Män	288 ± 9		303 ± 9		-14 *	11
Kvinnor	373 ± 9		378 ± 10		-6	11
Undersysselsatta ^[1]	301 ± 10	6,4	289 ± 10	6,2	12 *	12
Män	128 ± 7	5,2	120 ± 6	4,9	8	8
Kvinnor	174 ± 8	7,8	169 ± 7	7,7	5	9
I arbete	3 965 ± 16		3 962 ± 15		4	18
Män	2 127 ± 11		2 135 ± 11		-8	13
Kvinnor	1 838 ± 12		1 827 ± 11		12	14
2b. Arbetslösa ^[1]	388 ± 8	7,7	378 ± 8	7,5	11 *	10
därav heltidsstuderande	120 ± 5		116 ± 5		4	6
Män	210 ± 6	7,9	200 ± 6	7,6	10 *	8
Kvinnor	179 ± 6	7,4	178 ± 6	7,5	1	7
3. Ej i arbetskraften	2 054 ± 16		2 054 ± 16		0	19
Män	939 ± 12		935 ± 11		3	13
Kvinnor	1 116 ± 13		1 119 ± 12		-3	14
Latent arbetssökande	127 ± 8		118 ± 7		9 *	9
Män	65 ± 5		58 ± 5		7 *	6
Kvinnor	62 ± 5		60 ± 5		2	6
Arbetade timmar (miljoner)	143,6 ± 0,8		143,9 ± 0,7		-0,3	0,9
Män	81,8 ± 0,6		82,4 ± 0,6		-0,6	0,7
Kvinnor	61,8 ± 0,5		61,5 ± 0,5		0,3	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 2012 samt 2011.

2. Population aged 15-24 years by labour force status, year 2012 and 2011.

	År 2012 Antal 1000-tal	Andel proc	År 2011 Antal 1000-tal	Andel proc	Föränd. sedan år 2011 Antal	Minimi- krav för föränd- ring **
1. Befolkningen (=2+3)	1 234	100,0	1 244	100,0	-10	
Män	634	100,0	638	100,0	-4	
Kvinnor	601	100,0	606	100,0	-6	
2. Arbetskraften (=2a+2b)	643 ± 9	52,1	652 ± 10	52,4	-9	11
Män	325 ± 6	51,3	334 ± 6	52,4	-10 *	7
Kvinnor	318 ± 7	52,9	318 ± 7	52,4	0	8
2a. Sysselsatta	491 ± 9	39,8	503 ± 9	40,4	-12 *	10
Män	243 ± 6	38,4	255 ± 7	39,9	-12 *	7
Kvinnor	248 ± 7	41,2	248 ± 7	40,9	0	8
Anställda	478 ± 9		490 ± 10		-12 *	11
Män	235 ± 6		247 ± 7		-12 *	7
Kvinnor	244 ± 7		244 ± 7		0	8
Fast anst.	211 ± 8		208 ± 8		3	9
Män	122 ± 6		122 ± 6		0	7
Kvinnor	89 ± 5		87 ± 5		2	6
Tidsbegränsat anst.	267 ± 7		282 ± 8		-15 *	9
Män	112 ± 5		125 ± 5		-13 *	6
Kvinnor	155 ± 6		157 ± 6		-2	7
Undersysselsatta ^[1]	92 ± 6	18,7	90 ± 5	17,9	2	7
Män	38 ± 4	15,7	39 ± 3	15,4	-1	4
Kvinnor	54 ± 5	21,6	51 ± 4	20,5	3	5
I arbete	437 ± 7		449 ± 8		-12 *	9
Män	218 ± 5		231 ± 5		-14 *	6
Kvinnor	219 ± 5		218 ± 6		1	6
2b. Arbetslösa ^[1]	152 ± 5	23,6	149 ± 5	22,9	3	7
därav heltidsstuderande	68 ± 4		67 ± 4		1	5
Män	82 ± 4	25,1	79 ± 4	23,8	2	5
Kvinnor	70 ± 3	22,1	70 ± 4	22,0	0	4
3. Ej i arbetskraften	592 ± 9		592 ± 10		-1	11
Män	309 ± 6		304 ± 6		5	7
Kvinnor	283 ± 7		288 ± 7		-5	8
Latent arbetssökande	75 ± 6		68 ± 5		6	7
Män	39 ± 4		34 ± 4		6 *	4
Kvinnor	35 ± 4		35 ± 4		1	5

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, 2012. Procent.

2. Per cent employed, unemployed, not in the labour force within different age groups, 2012

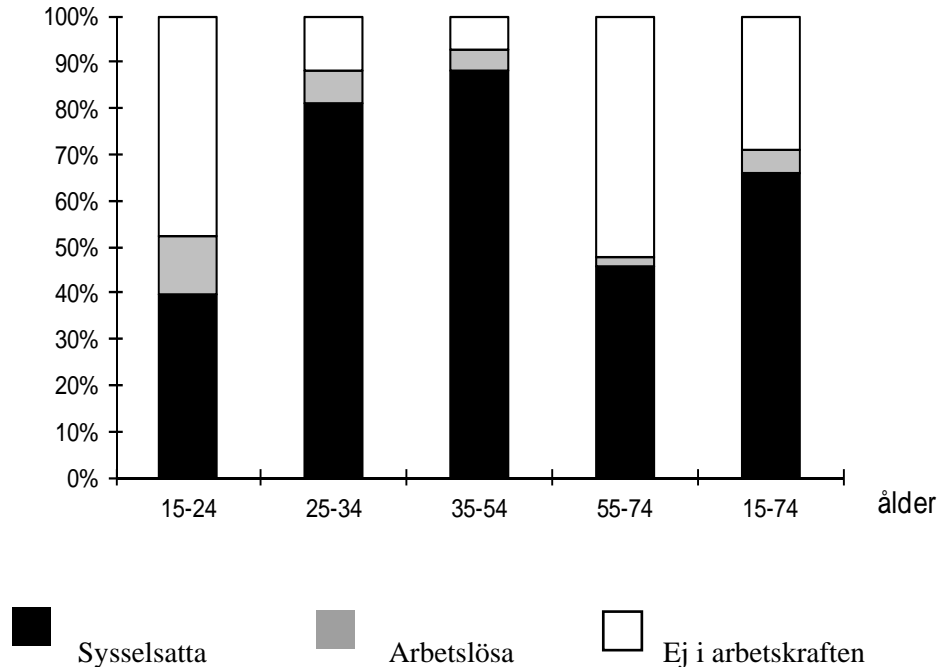
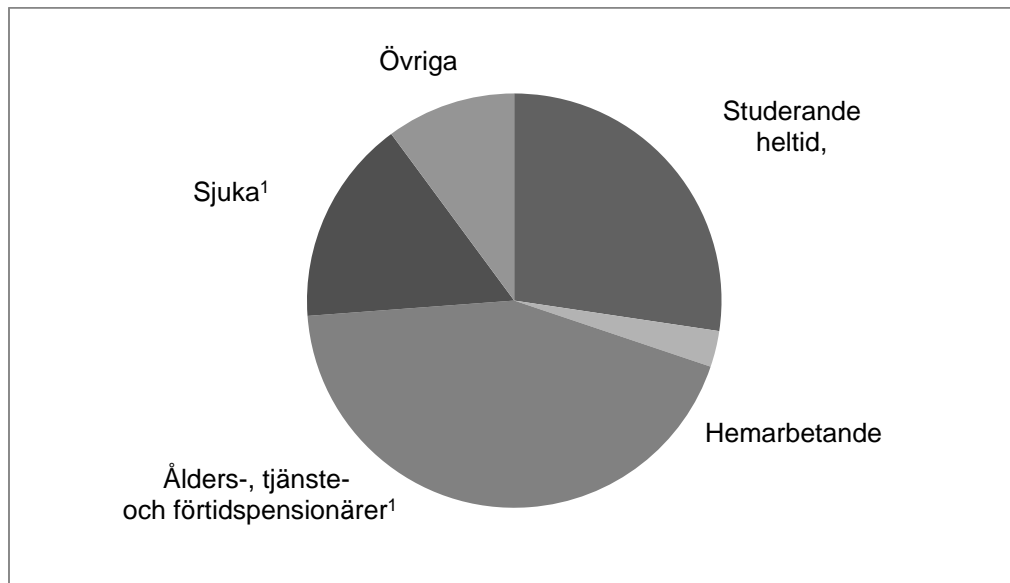


Diagram 3. Personer ej i arbetskraften fördelade efter huvudsaklig verksamhet, 2012.

3. Persons not in the labour force by main activity, 2012



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 2012:

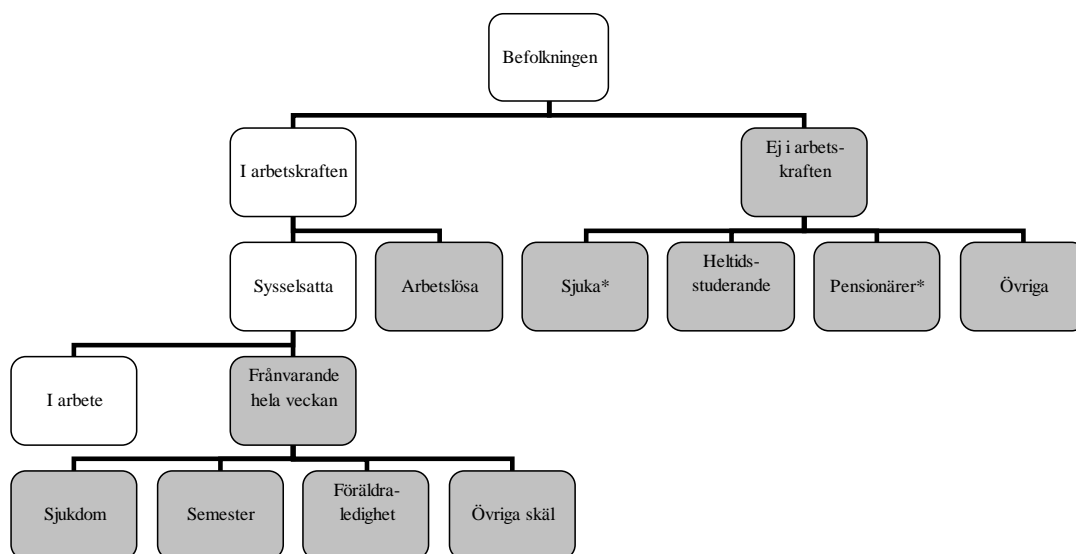
Referensperioden för 2012 omfattade veckorna under 2 januari 2012 – 30 december 2012, totalt 52 veckor.

Resultaten baseras på drygt 250 000 intervjuer. Bortfallet vid fältarbetet (dvs. den andel av nettourvalet för vilken intervjuuppgifter ej kunnat erhållas) var totalt 27,2 procent. Andelen som avböjt medverkan var 12,5 procent och 14,0 procent av urvalspersonerna var oanträffbara. Bortfall av annat skäl var 0,8 procent.

Definitioner och förklaringar i Arbetskraftsundersökningarna

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. 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 *Personer ej i arbete*.

*) Förtidspensionärer av hälsoskäl ingår i gruppen *Sjuka*

Sysselessatta 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 (= **sysselessatta, 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 (= **sysselessatta, 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 sysselessatta, 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.

Undersysselessatta omfattar personer som är sysselessatta 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 sektortillhörighet.

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 intervjublankett 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 omfatta 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 (rotaras) 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 intervjusvar.

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 utslutna 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 2012 var i genomsnitt 4 672 000 ($\pm 17 000$) enligt grundtabell 1. *Det innebär att det sanna värdet med 95 procents säkerhet ligger i intervallet 4 655 000 – 4 689 000 om andra fel än slumpfelet är försumbara.*

Av grundtabell 1 framgår också att antalet i **arbetskraften** under 2012 i genomsnitt var 5 060 000 och året innan 5 020 000. 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 2012 och 2011 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 2012 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, 2012

The number of persons in the labour force aged 15-74 amounted to 5 060 000 during 2012, an increase of 40 000 persons compared to 2011. This corresponds to an economic activity rate of 71.1 percent for the population. The economic activity rate for women was 68.3 percent while the corresponding rate for men was 73.9 percent.

During 2012 the number of employed persons increased by 29 000 to 4 672 000 for both sexes. The number of women increased by 23 000 to 2 221 000 while 2 450 000 men were employed. Among foreign born persons, the number of employed amounted to 716 000, an increase of 29 000. The number of employed persons among foreign born men increased by 15 000 while the corresponding increase among foreign born women was 14 000.

The number of employed persons in the manufacturing industry amounted to 597 000, which is 15 000 fewer than 2011.

The employment rate amounted to 65.7 percent. The employment rate was higher among men than among women, 68.1 percent and 63.2 percent respectively in 2012.

During 2012 there were 4 181 000 employees, which is an increase of 24 000. The number of permanent employees amounted to 3 520 000, an increase of 44 000 compared to the previous year. The number of temporary employees decreased by 20 000 and averaged 661 000 persons during 2012.

The number of full-time employees (people who works at least 35 hours per week) was 3 601 000 in 2012, an increase of 29 000 compared to 2011. The number of full-time female employees increased by 33 000 persons and amounted to 1 483 000 persons. The number of full-time male employees amounted to 2 119 000.

The total number of hours worked per week amounted to 143.6 million hours on average in 2012.

The number of unemployed persons aged 15-74 was 388 000 on average in 2012, corresponding to an increase of 11 000 persons compared to 2011. Men increased by 10 000 persons to 210 000 unemployed persons while 179 000 women were unemployed. During 2012, an average of 7.7 percent of the population aged 15-74 was unemployed. This is an increase of 0.2 percentage points compared to 2011.

Persons aged 15-74 who were not in the labour force, that is, persons who were neither employed nor unemployed, equalled 2 054 000 persons in 2012. Compared to 2011, the number of pensioners increased by 29 000 to 897 000 and the number of persons with poor health decreased by 25 000 to 330 000 persons.

List of tables

1. Population aged 15-74 years by labour force status, year 2012 and 2011.	6
1. Population aged 15-24 years by labour force status, year 2012 and 2011.	7
Explanation of symbols	8

List of terms

Arbetslösa	unemployed
Anställda	employees
Arbetstimmar	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