

Bilaga 2.

Redovisning av antalet barn

I denna bilaga jämförs olika urvalsundersökningar med SCB:s befolkningsregister. Jämförelsen gäller uppgifter om antalet barn i olika åldrar. Befolkningsregistret är en mycket tillförlitlig källa när det gäller dessa uppgifter varför avvikelser i undersökningarna från talen i registret kan ses som fel, (över- eller underskattningar). De undersökningar som ingår i jämförelsen är:

- Arbetskraftsundersökningarna (AKU), 2002 och 2003
- Hushållens ekonomi (HEK), 2002
- Undersökningarna om levnadsförhållanden (ULF), 2002 och 2003

Källorna

RTB, registret över totalbefolkningen

Populationen utgörs av hela den folkbokförda befolkningen i respektive ålder dels som den var noterad 2002-12-31 och 2003-12-31, dels som beräknade medelfolkmängder år 2002 och år 2003. Med ålder avses i samtliga fall åldern 31 december.

AKU, arbetskraftsundersökningen

Talen har erhållits genom summering av antal barn som bor med mödrar enligt intervju med kvinnor och antal barn som bor med ensamstående män enligt intervju med män. Populationen är hemmaboende barn i genomsnitt under året. Intervjutillfällena är olika för olika intervju personer och är fördelade på mätperioder under årets samtliga 12 månader. Med ålder avses här verklig ålder dvs. barnets ålder vid intervjutillfället.

HEK, undersökningen om hushållens ekonomi

Hela populationen i undersökningen utgörs av samtliga hemmaboende barn folkbokförda i riket den 31 december. Helårspopulationen utgörs av barn folkbokförda den 31 december som ingår i hushåll där samtliga vuxna var folkbokförda i Sverige både i början och i slutet av året. Helårspopulationen används i avsnittet om familjernas inkomster. Med ålder avses ålder den 31 december. Intervjuer har skett i början av påföljande år.

ULF, undersökningen om levnadsförhållanden

Populationen är en mittpopulation hemmaboende barn för undersökningsåret. Uppräkningen sker till 1 juli. ULF har intervjutidpunkter spridda över året. Omkring hälften av årets emigrerade/avlidna ingår och likaså omkring hälften av årets immigrerade och hälften av årets födda. Med ålder avses ålder den 31 december. Det innebär att åldersgruppen 0 år endast omfattar omkring hälften av dem som fötts under året. Här redovisas enbart efter ålder vid årets slut. Korrigering har gjorts för dubbelräkning av växelvis boende barn.

Hur jämförelsen gjorts

AKU och ULF ger för varje år ett medeltal för årets befolkning. Talen från undersökningarna jämförs därför med befolkningsregistrets medelfolkmängder.

När det gäller HEK jämförs både hela populationen och helårspopulationen med befolkningsstatistikens antal barn den 31 december.

Antal barn i olika åldrar år 2001 och år 2002 enligt olika källor

Ålder	RTB 2002 31 dec.	RTB 2002 medelf.m.	AKU 2002 mittf.m.	HEK 2002 hela pop.	HEK 2002 helårspop.	ULF 2002 mittf.m.	RTB 2003 31 dec.	RTB 2003 medelf.m.	AKU 2003 mittf.m.	ULF 2003 mittf.m.
0 år	96 026	93 840	87 000	88 285	86 566	69 100	99 230	97 628	100 400	53 500
1 år	92 686	92 157	97 100	89 549	88 258	87 800	97 079	94 883	96 800	102 900
2-3 år	182 501	181 528	187 100	176 064	175 894	203 200	185 818	184 160	199 500	196 700
4-5 år	183 666	186 093	201 600	190 854	189 248	175 800	182 527	183 097	199 600	170 200
6 år	97 075	100 795	111 100	102 725	102 000	93 300	92 774	94 925	106 100	82 900
7-9 år	337 581	346 940	382 800	365 255	363 806	342 000	317 057	327 319	359 400	300 500
10-12 år	381 490	379 276	407 700	379 671	377 917	392 600	372 713	377 102	422 600	352 600
13-15 år	352 975	346 252	368 200	349 423	347 537	388 700	371 173	362 074	393 500	358 600
16-17 år	216 910	212 710	221 200	184 212	182 713	226 800	223 065	219 988	234 500	234 200
0-17 år	1 940 910	1 939 588	2 063 900	1 926 038	1 913 940	1 979 300	1 941 436	1 941 173	2 112 200	1 852 100

Förkortningar: f.m. = folkmängd, pop. = populationen.

Observera att med ålder avses "ålder vid årets slut" i alla fall utom för AKU där "verklig ålder" avses.

Olika undersökningars skattningar av antal barn år 2002 och år 2003 som andelar av RTB-befolkningen respektive år

Ålder	AKU 2002 mittf.m.	HEK 2002 hela pop.	HEK 2002 helårspop.	ULF 2002 mittf.m.	AKU 2003 mittf.m.	ULF 2003 mittf.m.
0 år	93	92	90	74	103	55
1 år	105	97	95	95	102	108
2-3 år	103	96	96	112	108	107
4-5 år	108	104	103	94	109	93
6 år	110	106	105	93	112	87
7-9 år	110	108	108	99	110	92
10-12 år	107	100	99	104	112	94
13-15 år	106	99	98	112	109	99
16-17 år	104	85	84	107	107	106
0-17 år	106	99	99	102	109	95

Förkortningar: f.m. = folkmängd, pop. = populationen.

Observera att med ålder avses "ålder vid årets slut" i alla fall utom för AKU där "verklig ålder" avses.

Andel har beräknats av befolkningsstatistikens medelfolkmängder för respektive år med undantag för HEK där andelar har beräknats av befolkningen vid årets slut.

Vad jämförelsen visar

AKU överskattar antalet barn både för år 2002 och för år 2003. ULF kommer nära befolkningsregistret i sina skattningar av antal barn 0-17 år men överskattar antalen i vissa

åldrar och underskattar andra. HEK ligger nära befolkningsregistret i de flesta av sina skattningar.