

Befolkningsprognos

Umeå kommun 2017–2028



Innehåll

1. Inledning	3
2. Prognos för hela kommunen	5
3. Prognos för Umeås stads- och kommundelar	8
3.1. Folkökning totalt	8
3.2. Förskolan, 1–5 år	10
3.3. Förskoleklass, låg- och mellanstadiet, 6–12 år	12
3.4. Högstadiet, 13–15 år	14
3.5. Gymnasiet, 16–18 år	16
3.6. Unga vuxna, 19–24 år	18
3.7. De förvärvsarbetande åldrarna, 25–64 år	20
3.8. De yngre pensionsåldrarna, 65–79 år	22
3.9. De äldre pensionärerna, 80 år och äldre	24
4. Prognosantaganden	26
4.1. Inrikes flyttningar	26
4.2. Utrikes flyttningar	26
4.3. Flyttning totalt	28
4.4. Barnafödandet	29
4.5. Dödsriskernas utveckling	30
4.6. Födda och döda	31
4.7. Bostadsbyggande	32
4.8. Flyktingprognos	33
4.8.1. Ansökningar om asyl	33
4.8.2. Kommunmottagande	35
4.8.3. Åldersstruktur	36
4.8.4. Utflyttning	37
4.8.5. Barnafödande	39
4.8.6. Dödsrisker	40
4.9. Sammanfattning av de demografiska komponenterna	41
4.10. Jämförelse med förra årets prognos	42

Besök vår hemsida: www.umea.se/statistik
Omslagsfoto: Sara Stenberg

Kontaktpersoner:

Daniel Levisson, Övergripande planering
tel. 090-16 12 57, daniel.levisson@umea.se
Peter Thuresson, Övergripande planering,
tel. 090-16 23 70, peter.thuresson@umea.se

1. Inledning

Den aktuella befolkningsprognosen 2017–2028 utgår från den faktiska befolkningen i Umeå år 2016 och sträcker sig fram till och med prognosens slutår 2028. Folkmängden avser den 31:a december respektive år och åldern är den som är uppnådd vid årets slut. Prognosen är skapad i samverkan med SWECO.

Den genomsnittliga befolkningsökningen är omkring 1 700 personer årligen. Öknings-takten är högre i början av prognosperioden med omkring 2 300 år 2017 som avtar till omkring 1 450 år 2028. Enligt prognosen kommer Umeå kommun att passera 130 000 invånare under år 2020. Befolkningsutvecklingen i årets prognos är snabbare än i föregående års på grund av justeringar i flyttantaganden. I årets prognos antas ett högre antal personer invandra jämfört med föregående prognos.

I prognoser finns alltid en viss osäkerhet och man kan aldrig vänta sig att prognosen ska slå in exakt. En befolkningsprognos har högst träffsäkerhet under de första två åren, men efter ytterligare några år kan det vara svårare att bedöma hur stor befolkningsökningen blir och i vilka områden den sker. Prognosfelet ökar för varje år med prognos-horisonten då fel i början av prognosen följer med och fortplantas under senare år. Det är också i allmänhet olika svårt att göra bra prognoser för olika åldersgrupper. I åldrar där det i större utsträckning sker förändringar i livet än i andra åldrar är prognosfelen större. Faktorer som leder till sådana förändringar är fruktsamhet, flyttningsbenägenhet och dödlighet. Därför är osäkerheten störst för 20–44-åringar då omflyttningen är stor i dessa åldrar. En prognosavvikelse i dessa åldrar får även genomslag på barnafödandet.

Årets prognos följer i stora drag samma metod som de tidigare årens prognoser. En övergripande befolkningsprognos genomförs för Umeå kommun som helhet utifrån antaganden om fruktsamhet, dödsrisker och flyttningar till och från övriga riket och utlandet. Därefter görs separata prognoser för över 200 områden i kommunen. Dessa delområdesprognoser stäms av så att de summerar till kommunprognosen. Delområdesprognosen delas upp i två delar, en del som endast tar hänsyn till befolkning i befintligt bostadsbestånd och en som bara tar hänsyn till befolkningsförändring i nybyggnationen.

En specialutvecklad modell hanterar asylsökande och kommunmottagna. Detta är grupper som har en specifik köns- och åldersstruktur som skiljer sig från hur inflyttningen ser ut för andra grupper. Barnafödandet är också förhöjt de första åren sedan ankomsten till Sverige för att därefter närma sig nivån för Umeå kommun. Som nyanländ kommunmottagen räknas de utländska medborgare som beviljats uppehållstillstånd i Sverige som flyktingar, skyddsbehövande eller personer med tillstånd på grund av synnerliga eller särskilt ömmande omständigheter samt deras anhöriga. Asylsökande är de som ännu inte fått uppehållstillstånd och är därmed inte folkbokförda i kommunen. De ingår därför inte i Umeå kommuns officiella prognos. Men då handläggningstiderna för asylärenden är omkring 1 år och till följd av att det finns barn i denna grupp som har rätt till skolgång i kommunen tas prognoser över asylsökande fram som arbetsunderlag till bland annat skolplanering. De asylsökande och kommunmottagna har inte förts till något geografiskt område utan redovisas separat.

I rapporten presenteras resultatet av prognosen för hela kommunen samt prognosresultat för kommunens stads- och kommundelar. Längst bak i avsnitt 4 presenteras metoden för prognosen och de antaganden som gjorts. Här görs även en jämförelse mellan årets och förra årets prognos.

2. Prognos för hela kommunen

Totalt sett prognostiseras befolkningen i Umeå kommun att växa med nära 20 600 personer under perioden 2017–2028, från 122 892 till omkring 143 500 invånare. Diagram 1 visar dels den årliga procentuella befolkningsförändringen sedan mitten av 70-talet i kommunen och i riket, dels den faktiska folkmängdens utveckling i Umeå kommun. Diagrammet visar att Umeå är en kommun som haft positiv befolkningstillväxt under hela den studerade perioden och även att utvecklingen till stor del hänger samman med utvecklingen i riket. Undantaget är början av 2000-talet som är en period då Umeås befolkning ökade snabbare tack vare ett ökat antal studenter.

I diagrammet nedan framgår även den årliga folkökningen. Den genomsnittliga befolkningsökningen beräknas vara omkring 1 700 personer årligen. Ökningstakten är högre i början av prognosperioden med omkring 2 300 år 2017 som avtar till omkring 1 450 år 2028. Den relativt höga nivån av folkökning de första prognosåren beror på antaganden om en hög nivå på invandringen samt förändrade flyttmönster gentemot övriga län och ett ökat antal födda. Den största inflyttningen till Umeå kommun sker av unga i åldrarna 19–30 år. År 2016 utgjorde gruppen två tredjedelar av den totala inflyttningen till kommunen. Men denna åldersgrupp beräknas minska i riket. Det beror på att de stora barnkullarna från slutet av 1980-talet och början av 1990-talet når högre åldrar. När den här gruppen minskar i övriga länet och övriga riket, minskar även underlaget för inflyttning till kommunen. De senaste tre åren har ungefär 25 procent av inrikes inflyttarna till Umeå kommun kommit från övriga Västerbottens län. Personer i åldern 19–24 år minskar både i Västerbottens län och i övriga riket, vilket ligger bakom den avtagande befolkningstillväxten i prognosperioden. Bakom den avtagande tillväxten ligger också antaganden om en minskad invandring på sikt samt ökat antal döda när den stora 40-talistgenerationen når åldrar där dödsriskerna är höga. Antaganden om flyttningar beskrivs närmare i avsnitt 4.8.

Diagram 1. Umeå folkmängd samt årlig procentuell folkökning i Umeå och riket 1975–2016 samt prognos för 2017–2028.

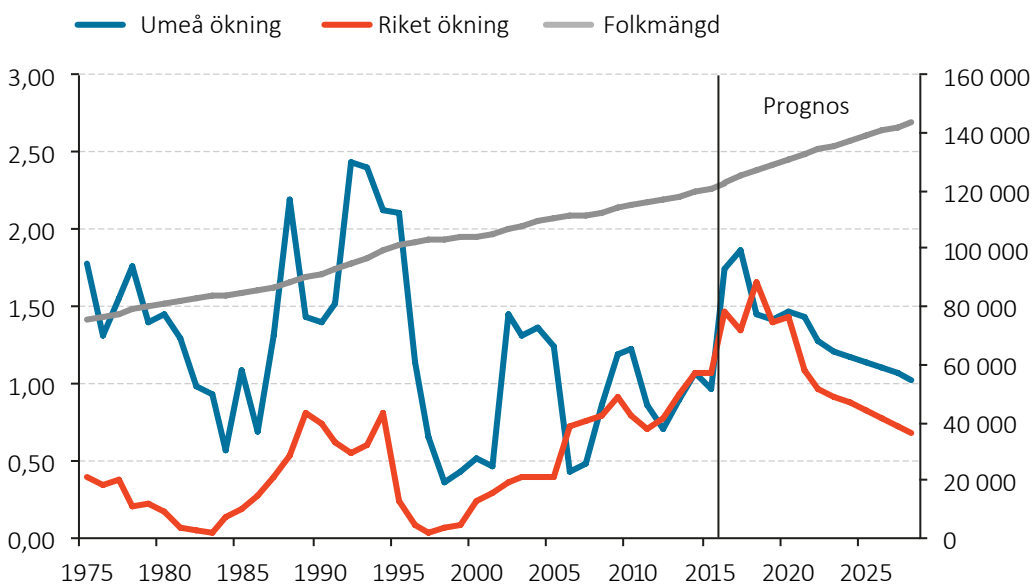
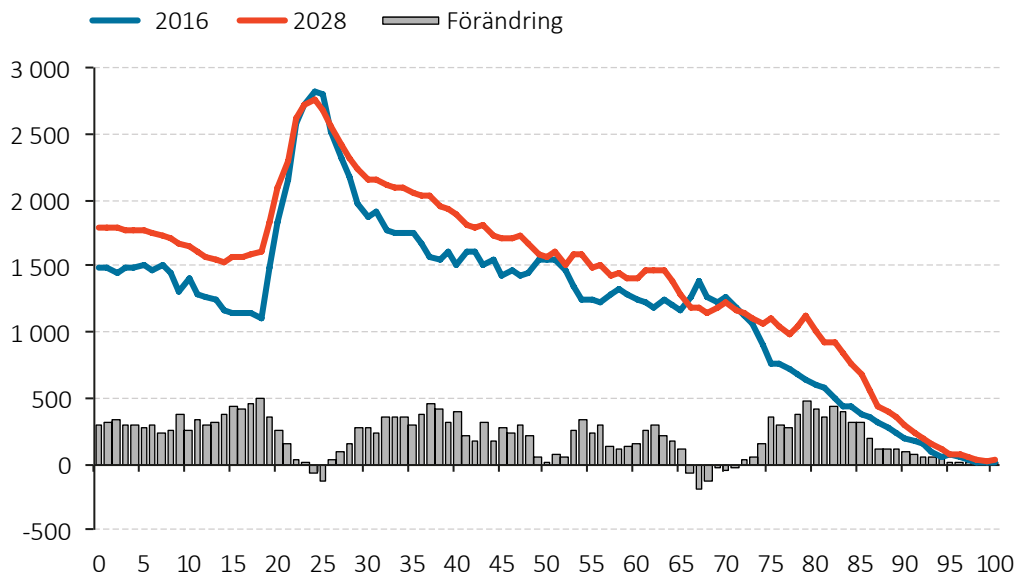


Diagram 2 visar befolkningsstrukturen 2016 och 2028 samt förändringen i olika åldrar. Stapelsegmentet i diagrammet beskriver ökning och minskning i respektive ålder under prognosperioden. Diagrammet visar att de största folkökningarna väntas dels i grundskoleåldrarna till följd av 2000-talets ökande antal födda barn dels äldre i 74–86 års ålder. Till skillnad från övriga åldrar väntas 24–25-åringar tillsammans med 66–71-åringar att minska.

Diagram 2. Befolkningsstrukturen 2016 och 2028 samt förändringen i olika åldrar



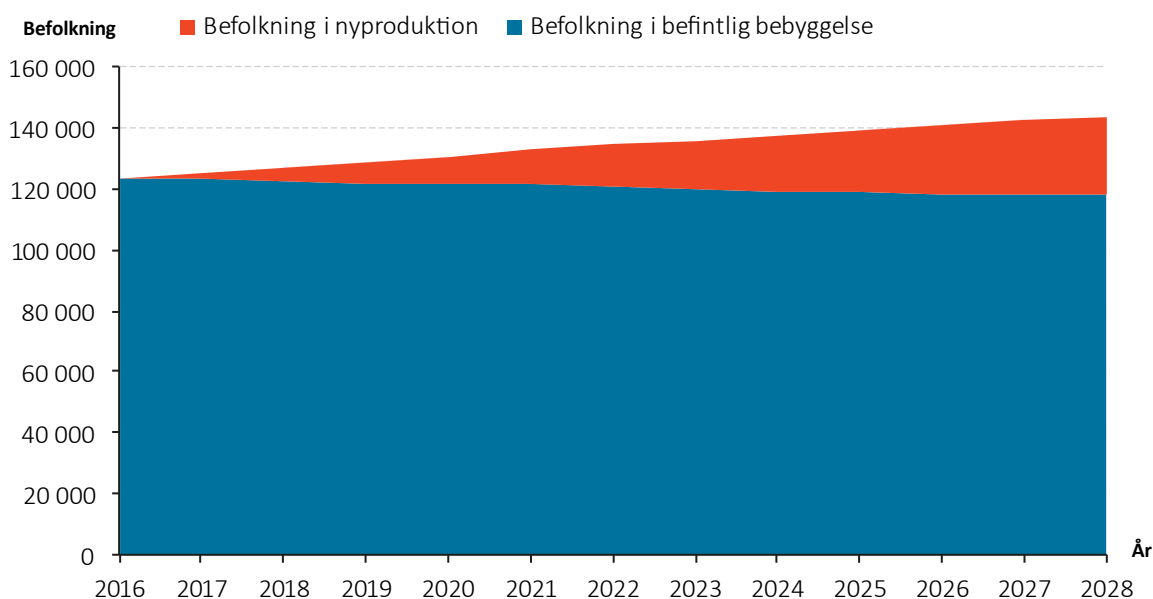
I Tabell 1 redovisas befolkningens utveckling i olika åldersklasser. Tabellen är indelad i fyra delar. Den första delen beskriver befolkningen vid årsskiftet 2016/2017. Nästkommande del beskriver den första prognosperioden fram till 31 december år 2021 och därefter den mera osäkra perioden fram till 31 december 2028. Den fjärde delen av tabellen beskriver förändringen i procent i de olika åldersklasserna för första och andra perioden, samt för prognosen i dess helhet. I tabellen ser man tydligt att det under de kommande fem åren, fram till år 2021, framför allt är gruppen äldre (+65 år) samt personer i grundskole- och gymnasieåldrar som ökar kraftigt. I tabellen framgår även att antalet invånare i studentåldrar (19–24 år) minskar i början av prognosperioden. Det beror på att barnafödandet minskade under 1990-talet och det är nu dessa mindre födelsekullar som ersätter de större födelsekullarna från 1990-talets första hälft.

Tabell 1. Umeå kommuns befolkningsutveckling i olika åldersklasser

Ålder	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2017–2021	2022–2028	2017–2028
0	1 488	1 571	1 633	1 669	1 716	1 750	1 765	1 776	1 786	1 785	1 793	1 789	1 786	18 %	2 %	20 %
1–5	7 389	7 454	7 573	7 725	7 943	8 165	8 380	8 540	8 659	8 757	8 817	8 859	8 883	10 %	9 %	20 %
6–12	9 653	9 975	10 210	10 341	10 525	10 601	10 624	10 742	10 871	11 042	11 230	11 469	11 689	10 %	10 %	21 %
13–15	3 551	3 758	3 887	4 060	4 129	4 321	4 438	4 583	4 632	4 617	4 656	4 631	4 652	22 %	8 %	31 %
16–18	3 376	3 630	3 692	3 812	3 957	4 091	4 256	4 299	4 462	4 565	4 703	4 751	4 738	21 %	16 %	40 %
19–24	13 566	13 307	13 198	13 104	13 128	13 175	13 267	13 432	13 554	13 754	13 866	14 081	14 288	–3 %	8 %	5 %
25–44	36 690	37 539	38 162	38 666	39 092	39 613	39 952	40 277	40 628	40 921	41 168	41 459	41 778	8 %	5 %	14 %
45–64	26 931	27 225	27 417	27 786	28 128	28 359	28 658	28 864	29 143	29 536	29 965	30 369	30 686	5 %	8 %	14 %
65–79	15 343	15 676	16 021	16 261	16 515	16 799	16 980	17 086	17 117	17 061	16 979	16 944	16 960	9 %	1 %	11 %
80–84	2 527	2 599	2 708	2 812	2 887	2 942	3 095	3 340	3 577	3 843	4 159	4 329	4 444	16 %	51 %	76 %
85–89	1 549	1 589	1 595	1 634	1 701	1 770	1 827	1 907	1 986	2 046	2 089	2 208	2 393	14 %	35 %	54 %
90–94	663	704	733	739	757	768	791	796	821	862	899	933	976	16 %	27 %	47 %
95–w	166	164	174	195	206	212	223	233	239	247	250	260	263	28 %	24 %	59 %
Totalt	122 892	125 193	127 002	128 804	130 685	132 565	134 257	135 877	137 475	139 035	140 575	142 081	143 536	8 %	8 %	17 %

Även om befolkningsutvecklingen i Umeå kommun som helhet inte antas hänga direkt ihop med antal färdigställda bostäder får antagandet om nybyggnation konsekvenser för hur tätheten antas utvecklas i de befintliga bostäderna och framförallt för hur befolkningsförändringarna antas ske i olika delar av kommunen. I Diagram 3 visas beräknad befolkningsutveckling i befintliga bostäder respektive planerade nya bostäder i kommunen. De omkring 15 000 planerade bostäderna som är medtagna i byggprognosen beräknas ha en folkmängd på drygt 25 600 personer år 2028. Om byggandet sker enligt plan och volymerna på in- och utflyttning sker enligt den utveckling som prognostiseras, kan man vänta sig en viss utglesning i befintliga bostäder. Detta till följd av att nyproducerade bostäder antas dra till sig barnfamiljer eller par som är på väg att bilda familj.

Diagram 3. Befolkningsutveckling i befintliga bostäder och i tillkommande perioden 2017–2028



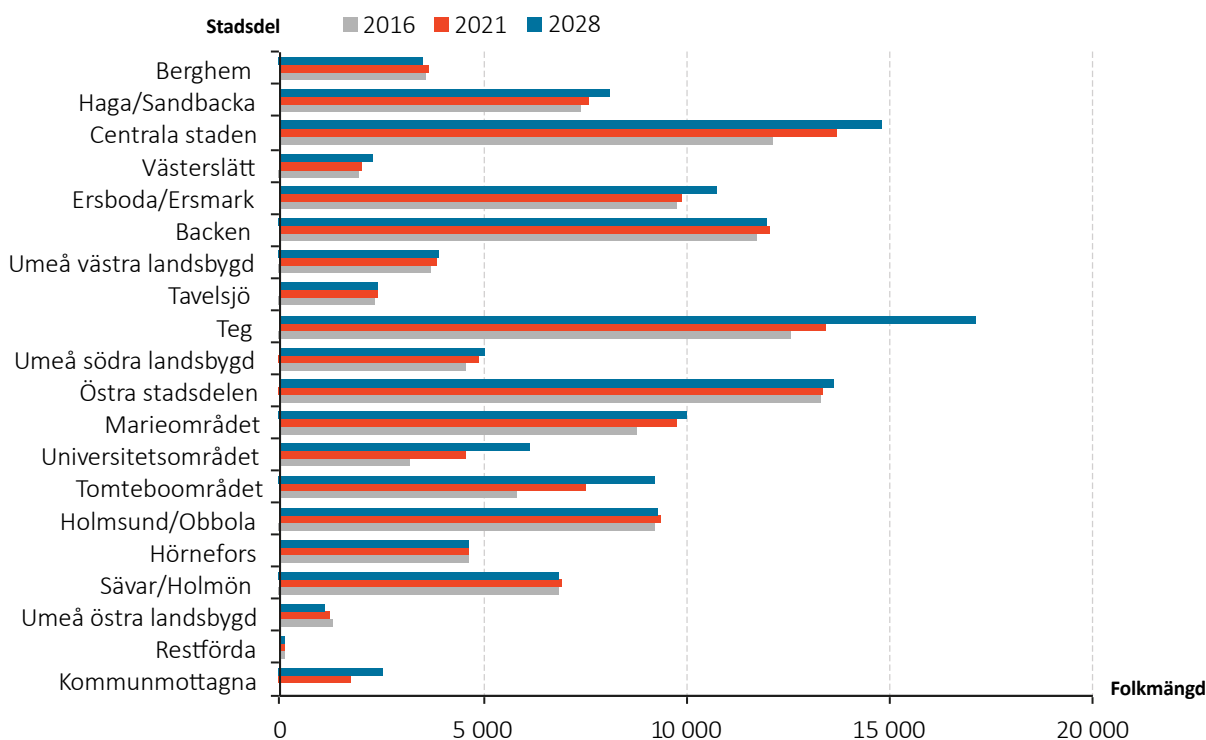
3. Prognos för Umeås stads- och kommundelar

Umeå kommun har en indelning i stads- och kommundelar. I det här kapitlet redovisas utvecklingen för planeringsåldrar i dessa olika områden.

3.1. Folkökning totalt

Diagram 4 visar folkmängden den sista december 2016, 2021 samt 2028 för kommunens stads- och kommundelar. Flertalet av områdena väntas få en ökad folkmängd under prognosperioden. Den största folkökningen väntas i stadsdelarna Teg, Tomtebo, Centrala staden och Universitetsområdet. Det förklaras av att nybyggnationen till största del är koncentrerad till just dessa delar av Umeå tätort. Detta ligger även i linje med nationella observationer om att personer väljer att flytta till stadscentra samt att universitetet attraherar unga att flytta till Umeå stad.

Diagram 4. Folkmängd 2016 och prognos för åren 2021 och 2028



I Tabell 2 framgår det att Teg väntas öka från nära 12 600 till 17 100 under hela prognosperioden fram till 2028, vilket är en ökning med drygt 4 500 personer. Ökningen i området väntas ske i slutet av prognosperioden. Detta förklaras i huvudsak av att inflyttning i nya delar av Röbbäck samt Ön förväntas ske under den andra prognosperioden. Tomteboområdet beräknas öka med drygt 2 900 personer, med omkring 60 procent av ökningen under den första prognosperioden. Av Universitetsområdets ökning med 2 100 personer väntas två tredjedelar av ökningen ske under den första prognosperioden. Centrala staden beräknas öka med nära 3 400 personer med en jämn fördelning mellan de två prognosperioderna. I Umeå östra landsbygd minskar folkmängden under den första prognosperioden med 100 personer och ytterligare 100 personer under andra prognosperioden.

Personer på Holmön inkluderas i Sävar under beteckningen Sävar/Holmön medan Restförda personer är så pass få att dessa exkluderas i de följande tabellerna och diagrammen som visar åldersgruppernas utveckling i Umeås stads- och kommundelar.

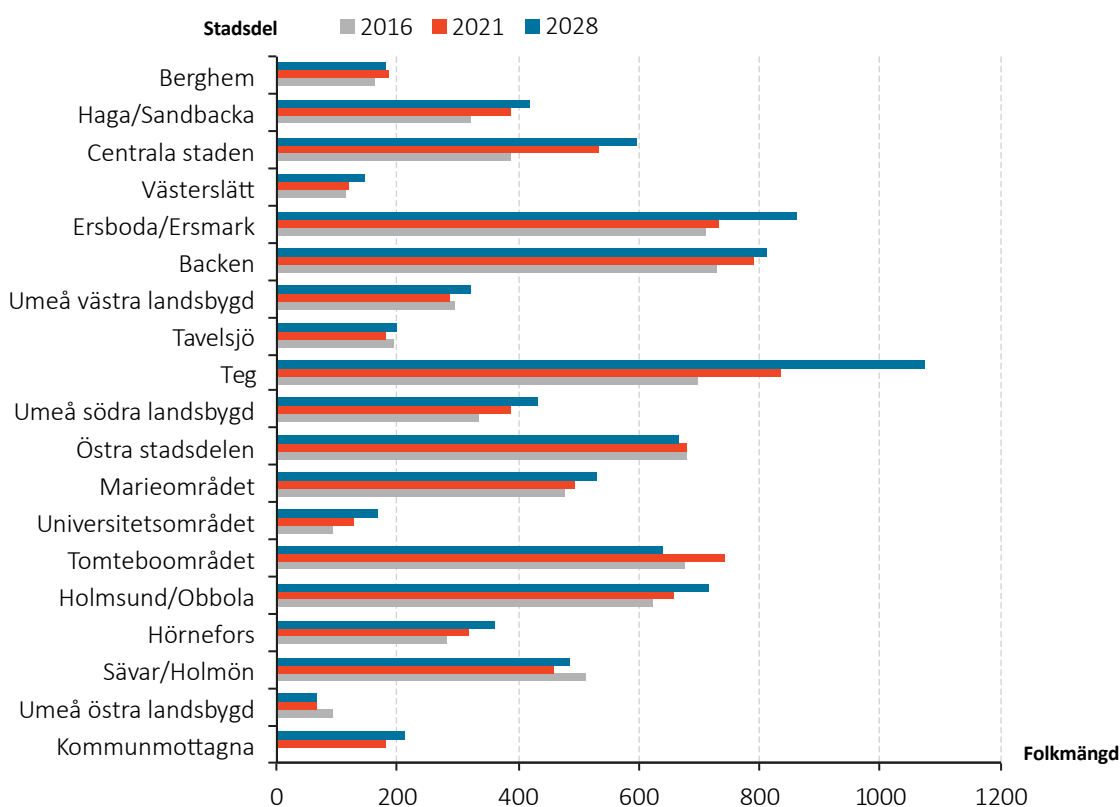
Tabell 2. Folkmängd 2016 samt prognos för 2017–2028

NYKO2	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2016–2021	2021–2028	2016–2028
Berghem	3 596	3 703	3 654	3 632	3 654	3 624	3 618	3 612	3 589	3 563	3 553	3 545	3 525	1 %	–3 %	–2 %
Haga/Sandbacka	7 411	7 430	7 460	7 526	7 533	7 584	7 713	7 841	7 937	8 008	8 033	8 088	8 087	2 %	7 %	9 %
Centrala staden	12 093	12 125	12 441	12 774	13 350	13 714	13 990	14 212	14 264	14 259	14 417	14 529	14 834	13 %	8 %	23 %
Västerslätt	1 958	1 952	1 935	1 926	1 920	2 010	2 099	2 134	2 205	2 294	2 290	2 286	2 275	3 %	13 %	16 %
Ersboda/Ersmark	9 749	9 808	9 781	9 830	9 844	9 905	9 962	10 057	10 321	10 514	10 603	10 695	10 756	2 %	9 %	10 %
Backen	11 696	11 914	11 873	11 883	11 991	12 045	12 136	12 199	12 153	12 093	12 081	12 064	12 009	3 %	–0 %	3 %
Umeå västra landsbygd	3 732	3 768	3 786	3 796	3 817	3 824	3 871	3 893	3 880	3 892	3 915	3 907	3 895	2 %	2 %	4 %
Tavelsjö	2 312	2 324	2 336	2 341	2 362	2 380	2 383	2 389	2 393	2 407	2 418	2 415	2 408	3 %	1 %	4 %
Teg	12 587	12 832	12 879	12 844	13 059	13 423	13 889	14 483	15 057	15 636	16 107	16 641	17 133	7 %	28 %	36 %
Umeå södra landsbygd	4 575	4 628	4 698	4 776	4 830	4 897	4 965	5 020	5 018	5 048	5 076	5 065	5 046	7 %	3 %	10 %
Östra stadsdelen	13 331	13 308	13 192	13 325	13 345	13 351	13 329	13 302	13 337	13 394	13 472	13 488	13 650	0 %	2 %	2 %
Marieområdet	8 780	8 922	9 030	9 247	9 430	9 733	9 901	9 980	10 068	10 086	10 130	10 105	10 048	11 %	3 %	14 %
Universitetsområdet	3 162	3 437	3 814	4 102	4 396	4 559	4 671	4 795	4 932	5 106	5 295	5 714	6 123	44 %	34 %	94 %
Tomteboområdet	5 801	6 187	7 159	7 543	7 546	7 522	7 574	7 738	8 028	8 370	8 722	9 010	9 203	30 %	22 %	59 %
Holmsund/Obbola	9 218	9 234	9 179	9 192	9 235	9 327	9 371	9 360	9 353	9 350	9 349	9 342	9 312	1 %	–0 %	1 %
Hörnefors	4 617	4 620	4 605	4 613	4 649	4 646	4 646	4 641	4 645	4 646	4 655	4 659	4 654	1 %	0 %	1 %
Sävar	6 793	6 828	6 811	6 878	6 874	6 879	6 871	6 858	6 841	6 826	6 826	6 807	6 776	1 %	–1 %	–0 %
Holmön	64	64	64	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	–2 %	–0 %	–2 %
Umeå östra landsbygd	1 291	1 261	1 240	1 231	1 204	1 191	1 169	1 157	1 143	1 129	1 117	1 100	1 081	–8 %	–9 %	–16 %
Restförda	126	126	126	126	126	126	126	126	126	126	126	126	126	0 %	0 %	0 %
Kommunmottagna		722	938	1 156	1 456	1 761	1 911	2 018	2 123	2 226	2 330	2 431	2 531			

3.2. Förskolan, 1–5 år

Förskoleåldrarna ökar med närmare 1 500 barn fram till 2028. Under den första delen av prognosen fram till år 2021 är ökningen cirka 780 barn. Diagram 5 visar folkmängden i åldern 1–5 år för stads- och kommundelar. Större delen av områdena står inför ett ökat antal 1–5-åringar. Det är främst i stadsdelar där det byggs bostäder som antalet 1–5-åringar beräknas öka. Flera av dessa områden ligger i Umeå tätort. Fram till 2028 sker de största ökningarna på Teg respektive i Centrala staden med 370 respektive 210 fler barn, båda stadsdelarna redovisar ökning på nära 50 procent. Ersboda/Ersmark har en ökning på 150 fler barn i förskoleåldrarna, en ökning som motsvarar 21 procent.

Diagram 5. Folkmängd i åldern 1–5 år 2016 samt prognos för åren 2021 och 2028



Ökningen av barn på Teg och Centrala staden förklaras huvudsakligen av stora volymer av nya bostäder i och med fördjupade översiktsplaner i specifikt Röback, på Ön och förtätningsprojekt inom Centrala staden. För Ersboda/Ersmark medför ett ökat småhusbyggande i Ersmark samt nya projekt på Ersboda att antalet förskolebarn ökar.

Under senare delen av prognosperioden minskar ett par områden i centrala Umeå efter att ha haft en ökning under åren fram till 2021. Detta kan till viss del förklaras av att dessa stadsdelar haft ett tidigare bostadsbyggande som gett upphov till ett högre antal småbarn men att dessa åldras upp i skolåldrar i slutet av prognosperioden. Här kan Tomteboområdet illustrera detta med stora volymer av bostäder under de senaste åren samt tidigt i prognosen. Det tillkommer inte bostäder i samma takt under hela prognosen vilket medför att antalet barn på sikt minskar.

Tabell 3. Folkmängd i åldern 1–5 år 2016 samt prognos för 2017–2028

NYKO2	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2016–2021	2021–2028	2016–2028
Berghem	163	176	177	180	186	184	181	182	182	183	183	182	182	13 %	–1 %	12 %
Haga/Sandbacka	322	321	345	363	373	387	397	402	406	411	414	417	419	20 %	8 %	30 %
Centrala staden	388	434	455	478	507	534	552	568	578	584	588	591	595	38 %	11 %	53 %
Västerslätt	113	98	100	111	111	117	133	137	142	145	147	148	147	3 %	26 %	30 %
Ersboda/Ersmark	712	701	691	692	710	734	759	782	805	816	833	849	862	3 %	17 %	21 %
Backen	729	740	744	756	775	790	803	814	818	820	820	818	814	8 %	3 %	12 %
Umeå västra landsbygd	297	283	274	281	286	287	305	313	315	321	324	324	323	–3 %	13 %	9 %
Tavelsjö	195	184	181	178	177	181	190	194	196	199	200	199	198	–7 %	9 %	2 %
Teg	699	713	752	763	805	836	876	920	964	1 003	1 033	1 056	1 071	20 %	28 %	53 %
Umeå södra landsbygd	336	332	341	354	363	386	407	423	430	438	441	437	431	15 %	12 %	28 %
Östra stadsdelen	678	661	659	675	679	682	678	673	669	665	662	661	665	1 %	–2 %	–2 %
Marieområdet	477	473	464	473	480	495	506	514	521	525	528	529	529	4 %	7 %	11 %
Universitetsområdet	90	112	111	118	123	129	130	135	139	144	149	158	168	43 %	30 %	86 %
Tomteboområdet	675	682	736	748	756	742	748	732	712	693	670	654	641	10 %	–14 %	–5 %
Holmsund/Obbola	624	620	621	622	631	659	668	680	691	702	708	712	714	6 %	8 %	14 %
Hörnefors	282	282	290	301	315	317	326	335	343	350	355	358	360	13 %	14 %	28 %
Sävar/Holmön	512	503	473	451	456	460	455	461	467	473	478	481	484	–10 %	5 %	–6 %
Umeå östra landsbygd	94	80	73	67	62	63	62	63	64	64	65	65	65	–32 %	3 %	–31 %
Kommunmottagna	0	56	83	112	146	179	200	210	213	216	216	213	211			
Totalt	7 386	7 451	7 570	7 722	7 940	8 162	8 377	8 537	8 656	8 754	8 814	8 856	8 880	11 %	9 %	20 %

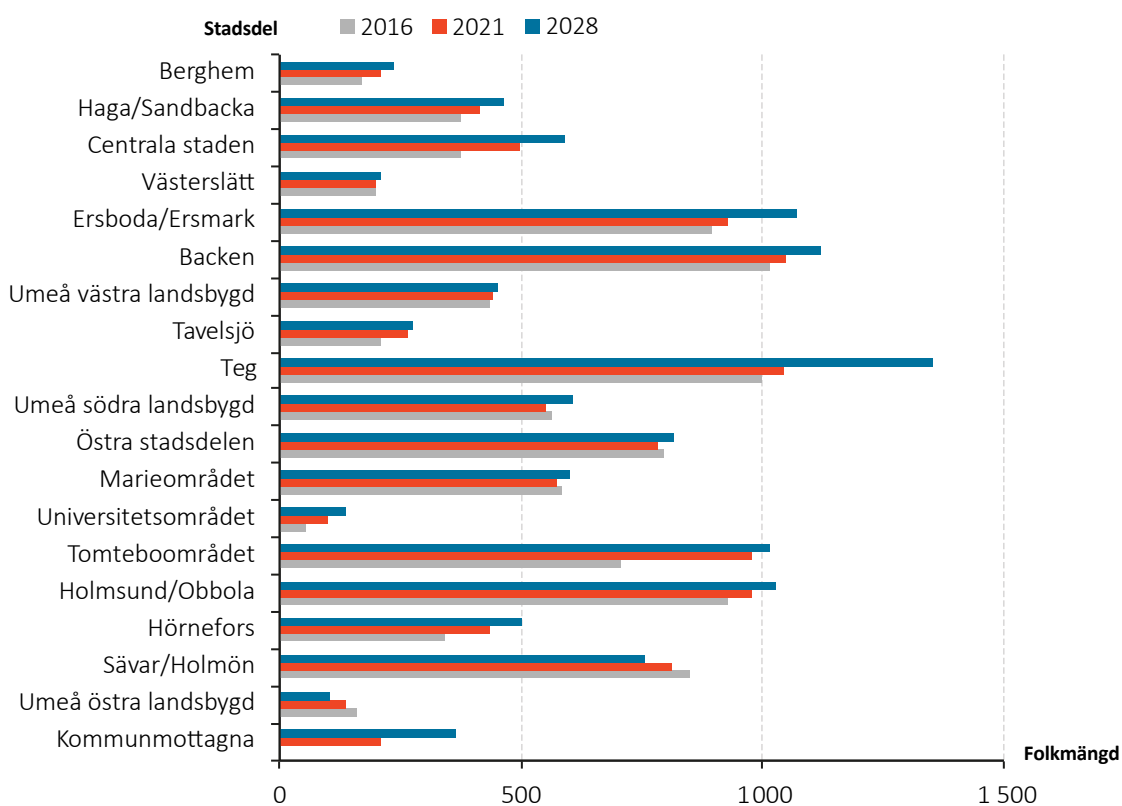
I Tabell 3 framgår det att den största ökningen under budgetperioden av antalet barn i åldern 1–5 år kan väntas främst i stadsdelarna Centrala staden, Teg, Tomteboområdet och Backen. Fram till och med år 2021 beräknas dessa områden öka med omkring 65 till 150 barn i åldrarna 1–5 år. Efter 2021 väntas antalet 1–5-åringar öka mest på Teg. Minskningen av barn i åldern 1–5 år väntas bli störst i Sävar där antalet barn väntas minska med 55 fram till utgången av år 2021 och därefter väntas öka svagt. Östra stadsdelen minskar med omkring 20 barn under prognosens andra hälft.

Därtill beräknas de kommunmottagna som invandrar under prognosperioden att vara cirka 180 barn i åldersgruppen år 2021 och cirka 210 barn år 2028.

3.3. Förskoleklass, låg- och mellanstadiet, 6–12 år

Folkmängden i åldrarna 6–12 år ökar med cirka 2000 barn fram till 2028. En större del av ökningen, 1 100 personer, sker under den första prognosperioden fram till 2021. I Diagram 6 framgår folkmängden i åldern 6–12 år uppdelat efter Umeås stads- och kommundelar. Fram till år 2021 prognostiseras en ökning av 6–12 åringar flertalet områden. Fram till 2028 sker de största ökningarna i stadsdelarna Teg samt Tomteboområdet med 350 respektive 310 fler barn. I Tomtebo väntas bostadsbyggandet bli omfattande vilket bidrar till den kraftiga ökningen av antalet 6–12 åringar. Minskande befolkning ser vi i kommundelen Sävar/Holmön samt för Umeå östra landsbygd med 100 respektive 55 färre barn i slutet av 2028. I de områden där det är få byggplaner väntas utvecklingen av antalet personer i åldersgruppen att bli svag eller minskande.

Diagram 6. Folkmängd i åldern 6–12 år 2016 samt prognos för åren 2021 och 2028



Tabell 4 visar på att den största ökningen fram till 2021 väntas i Tomteboområdet och Centrala staden där antalet 6–12-åringar beräknas öka med 270 respektive 120 barn. Procentuellt sett ökar Universitetsområdet mest med hela 77 procent under den första prognosperioden. Ökningen sker från en låg nivå, från knappt 55 till omkring 100 barn. Av de övriga områdena blir den procentuella folkökningen under den första prognosperioden som störst i Tomtebo, 39 procent, följt av Centrala staden, Tavelsjö och Hörnefors där ökningen varierar mellan 27 till 32 procent. Efter 2021 väntas antalet barn i åldrarna 6–12 år ha en svagare utveckling i dessa områden utom i Teg, där åldersgruppen ökar med 350 personer under åren 2022 till och med 2028.

Därtill beräknas de kommunmottagna som invandrar under prognosperioden att vara cirka 210 barn i åldersgruppen år 2021 och 360 barn i slutet av år 2028.

Tabell 4. Folkmängd i åldern 6–12 år 2016 samt prognos för 2017–2028

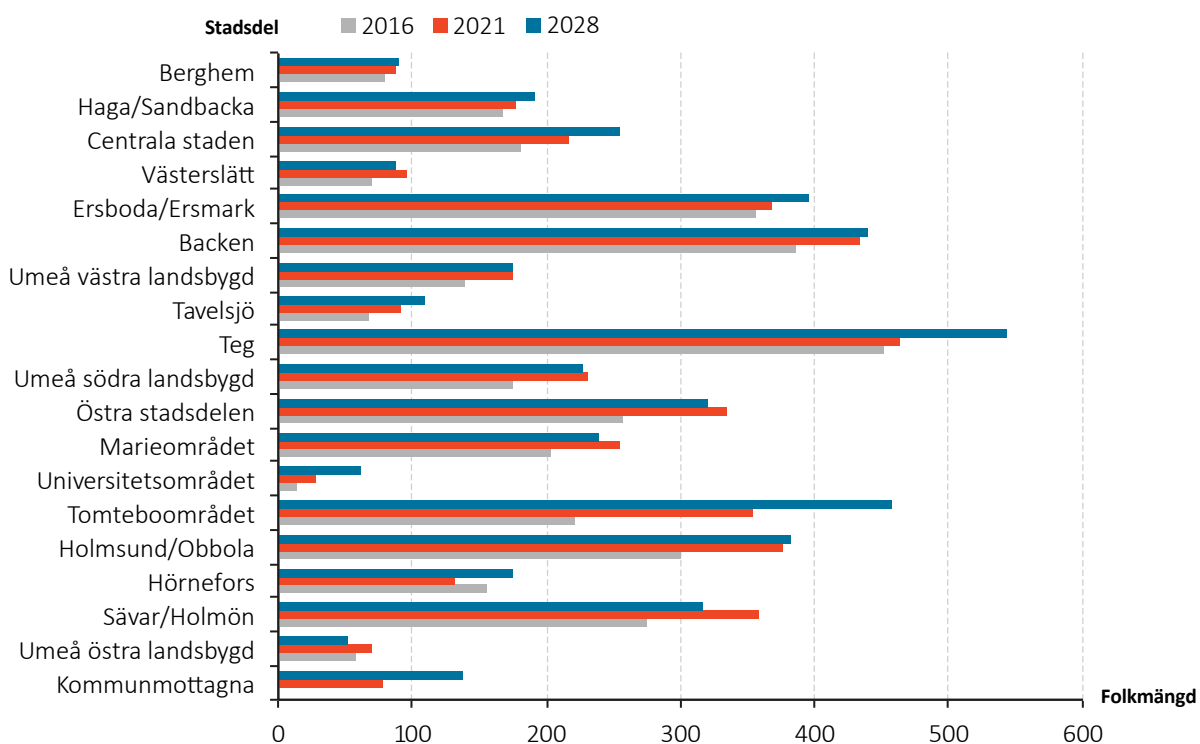
NYKO2	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2016–2021	2021–2028	2016–2028
Berghem	172	187	192	195	210	209	214	221	221	222	227	232	234	21 %	12 %	36 %
Haga/Sandbacka	376	395	388	389	405	411	411	424	428	439	447	455	463	9 %	12 %	23 %
Centrala staden	374	373	411	433	474	495	515	530	542	550	562	574	591	32 %	19 %	58 %
Västerslätt	197	206	206	188	191	199	194	195	192	195	204	206	208	1 %	5 %	5 %
Ersboda/Ersmark	896	922	922	932	928	926	923	938	962	974	998	1 036	1 069	3 %	15 %	19 %
Backen	1 017	1 020	1 030	1 021	1 030	1 050	1 051	1 056	1 064	1 072	1 090	1 108	1 120	3 %	7 %	10 %
Umeå västra landsbygd	434	435	447	430	433	441	427	429	428	427	440	447	453	2 %	3 %	4 %
Tavelsjö	209	224	243	252	264	267	266	262	262	264	267	268	273	28 %	2 %	31 %
Teg	997	1 034	1 021	1 029	1 033	1 041	1 092	1 138	1 184	1 238	1 266	1 313	1 351	4 %	30 %	36 %
Umeå södra landsbygd	561	560	554	545	552	553	540	543	548	563	579	588	607	–1 %	10 %	8 %
Östra stadsdelen	794	804	799	793	785	782	780	777	773	776	790	801	816	–2 %	4 %	3 %
Marieområdet	583	582	583	582	586	575	574	569	575	576	584	591	601	–1 %	4 %	3 %
Universitetsområdet	54	63	79	86	93	96	100	104	109	113	118	128	136	77 %	42 %	152 %
Tomteboområdet	705	770	871	952	969	978	972	995	1 016	1 036	1 027	1 028	1 014	39 %	4 %	44 %
Holmsund/Obbola	925	949	961	965	982	979	978	965	965	977	986	1 002	1 027	6 %	5 %	11 %
Hörnefors	342	356	378	398	416	436	443	448	452	465	478	494	501	27 %	15 %	47 %
Sävar/Holmön	850	851	859	863	851	809	776	761	747	736	730	743	753	–5 %	–7 %	–11 %
Umeå östra landsbygd	160	164	159	151	148	137	129	124	113	110	106	103	105	–14 %	–24 %	–34 %
Kommunmottagna	0	73	100	130	169	211	231	254	280	302	324	344	361			
Totalt	9 646	9 968	10 203	10 334	10 518	10 594	10 617	10 735	10 864	11 035	11 223	11 462	11 682	10 %	10 %	21 %

3.4. Högstadiet, 13–15 år

Högstadieåldrarna 13–15 år ökar med cirka 1 100 barn fram till 2028. Ökningen är starkare under den första prognosperioden fram till 2021, där ökningen är närmare 770 barn. Diagram 7 visar folkmängden i åldrarna 13–15 år för Umeås stads- och kommundelar. Antalet barn i åldersgruppen väntas öka i samtliga skolområden sett över hela prognosperioden. Generellt är utvecklingen starkare fram till 2021 och svagare i slutet av prognosperioden. Tomteboområdet ökar mest med 237 barn fram till 2028. Teg och Holmsund/Obbola ökar med 90 respektive 80 barn.

Utvecklingen är dock varierande över tid med några områden som har en svagare utveckling fram till år 2021 och därefter en kraftigare ökning mot slutet av perioden. Detta förklaras i huvudsak av nya bostadsområden i dessa stadsdelar. Andra områden har sin största ökning i början av prognosen. Fram till 2021 prognostiseras ökningen av 13–15-åringar blir störst i Tomteboområdet, Sävar/Holmön, Östra stadsdelen samt Holmsund/Obbola.

Diagram 7. Folkmängd i åldern 13–15 år 2016 samt prognos för åren 2021 och 2028



I Tabell 6 framgår det att antalet 13–15-åringar i Tomteboområdet beräknas fördubblas fram till år 2028. Gruppen ökar från nuvarande 220 barn till 350 vid utgången av år 2021. Fram till år 2028 beräknas Tomteboområdet ha ökat till drygt 450 barn i åldrarna 13–15. Sävar ökar med nära 90 barn under den första prognosperioden men minskar därefter fram till 2028. Antalet barn i åldern 13–15 år ökar procentuellt mest i Universitetsområdet men det beror på att antalet vid prognosen start är relativt litet.

Därtill beräknas de kommunmottagna som invandrar under prognosperioden att vara cirka 80 barn i åldersgruppen år 2021 och 120 barn år 2026.

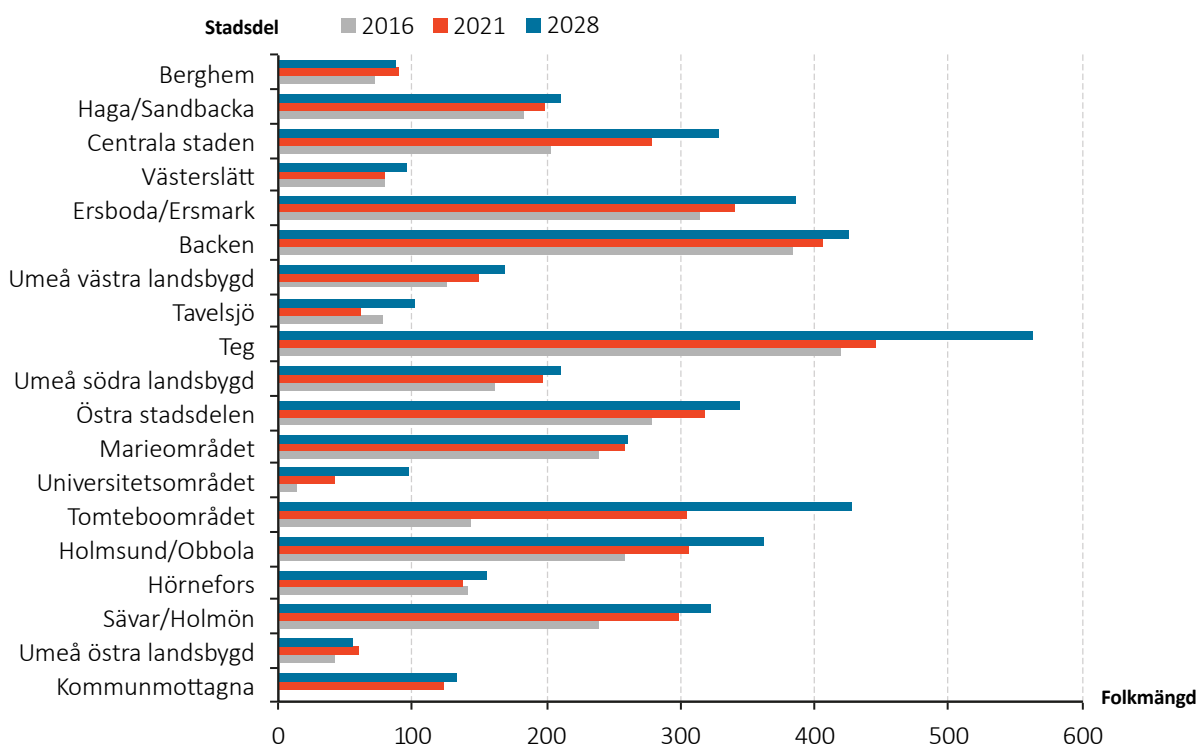
Tabell 5. Folkmängd i åldern 13–15 år 2016 samt prognos för 2017–2028

NYKO2	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2016–2021	2021–2028	2016–2028
Berghem	80	79	83	77	77	87	90	90	87	88	91	89	90	9 %	3 %	12 %
Haga/Sandbacka	167	169	174	179	177	176	182	186	191	185	188	188	191	6 %	8 %	14 %
Centrala staden	180	184	183	198	200	216	221	232	233	235	243	249	255	20 %	18 %	42 %
Västerslätt	69	72	79	87	88	95	96	99	103	99	90	85	87	37 %	-8 %	26 %
Ersboda/Ersmark	356	335	351	347	359	368	383	396	398	397	401	394	395	3 %	8 %	11 %
Backen	385	409	410	431	430	433	438	447	451	445	439	438	439	12 %	1 %	14 %
Umeå västra landsbygd	140	155	160	180	177	175	179	183	189	186	182	179	175	25 %	0 %	25 %
Tavelsjö	68	69	60	71	78	91	91	100	103	109	108	110	109	33 %	20 %	60 %
Teg	451	429	436	429	451	464	456	477	491	506	526	527	544	3 %	17 %	21 %
Umeå södra landsbygd	174	196	208	234	235	231	239	247	248	233	228	230	226	33 %	-2 %	30 %
Östra stadsdelen	256	285	304	321	332	335	334	329	334	334	328	319	320	31 %	-4 %	25 %
Marieområdet	203	213	228	230	238	254	258	259	249	248	243	245	239	25 %	-6 %	18 %
Universitetsområdet	13	18	20	23	26	28	30	35	38	43	46	55	62	113 %	125 %	378 %
Tomteboområdet	220	255	298	317	327	353	381	393	405	417	448	451	457	60 %	30 %	108 %
Holmsund/Obbola	300	322	319	352	356	376	380	402	407	401	392	389	381	25 %	1 %	27 %
Hörnefors	155	156	146	128	119	131	146	160	171	170	171	165	174	-15 %	33 %	13 %
Sävar/Holmön	274	297	313	331	324	359	381	389	364	344	348	330	316	31 %	-12 %	15 %
Umeå östra landsbygd	57	58	67	69	69	69	64	63	65	62	62	56	51	22 %	-27 %	-11 %
Kommunmottagna	0	52	45	52	64	78	89	94	103	111	119	128	137			
Totalt	3 548	3 755	3 884	4 057	4 126	4 318	4 435	4 580	4 629	4 614	4 653	4 628	4 649	22 %	8 %	31 %

3.5 Gymnasiet, 16–18 år

Befolkningen i åldrarna 16–18 år ökar med cirka 1 350 personer fram till 2028. Ökningen är relativt jämnt fördelad mellan den första prognosperioden fram till och 2021 och den andra perioden fram till 2028 med 700 respektive 650 fler personer. Diagram 8 visar folkmängden i åldern 16–18 år för stads- och kommundelarna i Umeå kommun. Störst ökningsredovisas på Tomteboområdet där åldersgruppen ökar med 280 personer. Stora öknings ser vi också i stadsdelarna Teg och Centrala staden med 140 respektive 130 fler personer. Under den första prognosperioden fram till 2021 väntas antalet barn i gymnasieåldern minska svagt i två av kommundelarna, Taveljö och Hörnefors. Under andra delen av prognosperioden är det endast ett område som minskar och det endast marginellt. Sett över hela prognosperioden ökar åldersgruppen 16 till 18 år i samtliga områden vilket förklaras av det låga födelsekullarna 1999–2001, som är dagens 16–18-åringar. Efterföljande års barnkullar var större vilket till stor del förklarar ökningen under prognosperioden.

Diagram 8. Folkmängd i åldern 16–18 år 2016 samt prognos för åren 2021 och 2028



I Tabell 6 framgår det att den största ökningen av ungdomar i åldern 16–18 år beräknas ske i Tomteboområdet. Antalet väntas här öka från omkring 140 personer till 300 personer vid utgången av år 2021, vilket motsvarar en ökning med 160 personer eller 111 procent. I Centrala staden beräknas antalet 16 till 18 åringar att öka med närmare 80 personer fram till 2021 och i Sävar ökar åldersgruppen med 60 personer. Under prognosperiodens senare del är ökningen störst i Tomteboområdet följt av Teg och Holmsund/Obbola. Ökningen i dessa områden ligger på mellan 60 till 110 personer.

Därtill beräknas de kommunmottagna som invandrar under prognosperioden att vara drygt 120 personer i åldersgruppen år 2021 och nära 120 personer år 2026.

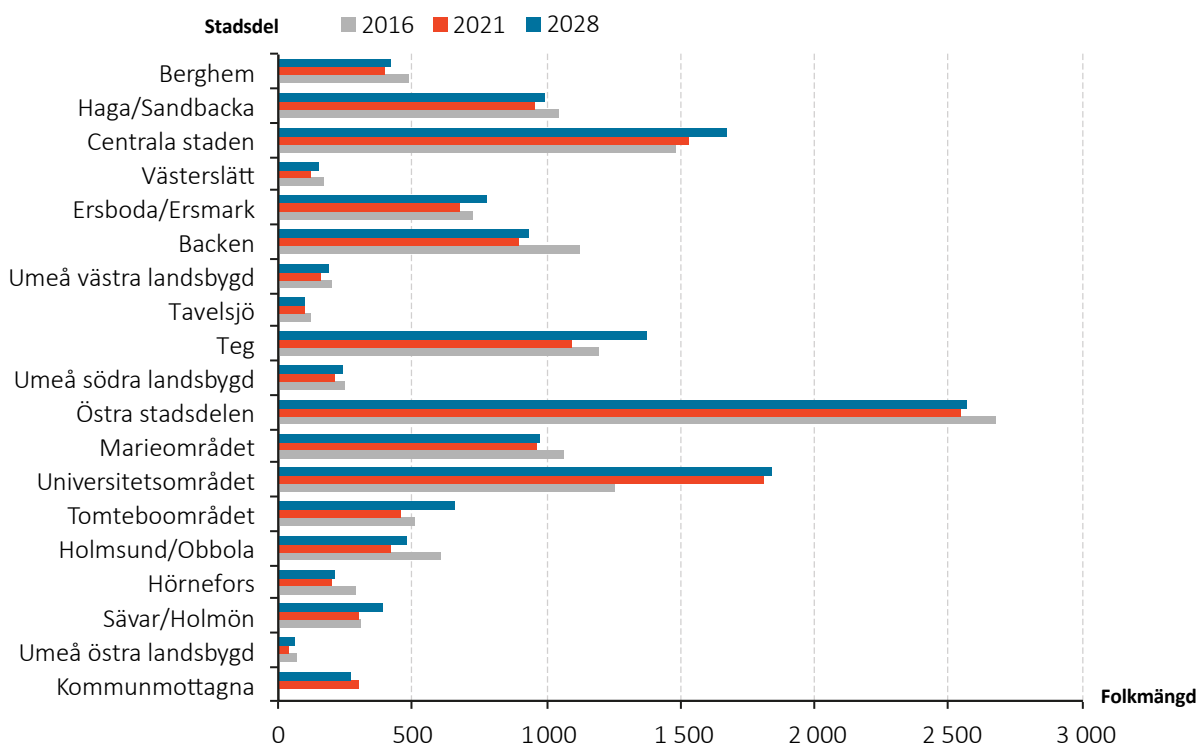
Tabell 6. Folkmängd i åldern 16–18 år 2016 samt prognos för 2017–2028

NYKO2	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2016–2021	2021–2028	2016–2028
Berghem	72	82	77	85	86	89	84	81	89	90	90	87	88	24 %	–1 %	23 %
Haga/Sandbacka	183	173	185	192	193	199	206	207	209	210	212	216	210	9 %	6 %	15 %
Centrala staden	202	218	231	250	273	279	297	301	304	301	311	315	329	38 %	18 %	63 %
Västerslätt	79	76	71	69	71	79	89	91	96	97	98	101	95	0 %	19 %	20 %
Ersboda/Ersmark	315	324	312	339	323	340	337	349	365	383	393	390	385	8 %	13 %	22 %
Backen	384	376	391	384	404	406	426	423	423	423	429	432	425	6 %	5 %	11 %
Umeå västra landsbygd	126	133	127	131	145	149	167	163	161	164	169	173	169	18 %	14 %	35 %
Tavelsjö	77	76	76	68	69	62	71	77	87	87	95	97	102	–19 %	63 %	32 %
Teg	420	447	425	443	428	446	457	486	509	511	533	549	563	6 %	26 %	34 %
Umeå södra landsbygd	160	158	175	168	186	196	216	216	212	219	225	224	211	23 %	7 %	32 %
Östra stadsdelen	279	277	268	279	301	318	328	334	337	339	340	343	345	14 %	8 %	24 %
Marieområdet	239	224	225	227	239	258	263	267	275	273	276	265	261	8 %	1 %	9 %
Universitetsområdet	13	27	35	38	42	42	43	48	53	60	67	83	97	225 %	131 %	650 %
Tomteboområdet	144	195	241	278	295	304	310	322	356	390	411	422	428	111 %	41 %	197 %
Holmsund/Obbola	259	264	277	284	302	305	332	333	347	350	368	370	363	18 %	19 %	40 %
Hörnefors	142	139	130	141	146	138	124	116	127	139	148	156	154	–3 %	12 %	9 %
Sävar/Holmön	238	259	267	263	284	298	313	305	337	355	362	340	322	25 %	8 %	35 %
Umeå östra landsbygd	42	48	42	51	53	59	62	61	62	58	57	59	56	42 %	–6 %	33 %
Kommunmottagna	0	133	135	120	117	123	129	118	110	111	117	125	133			
Totalt	3 374	3 628	3 690	3 810	3 955	4 089	4 254	4 297	4 460	4 563	4 701	4 749	4 736	21 %	16 %	40 %

3.6. Unga vuxna, 19–24 år

Umeås befolkning i åldrarna 19–24 år ökar med cirka 700 personer fram till 2028. Under den första prognosperioden fram till 2021 är dock utvecklingen negativ där gruppen i helhet minskar med 400 personer. Som det framgår av Diagram 9 väntas åldersgruppen 19–24 minska i merparten av stads- och kommundelarna under den första prognosperioden fram till år 2021. Det beror på att de stora barnkullarna födda i början av 1990-talet lämnar åldersgruppen under de första prognosåren. Undantagen är Universitetsområdet och Tomteboområdet där antalet 19–24-åringar väntas öka med närmare 600 respektive 190 personer. Detta förklaras i huvudsak av att det planeras studentbostäder på Universitetsområdet som färdigställs under de närmsta åren. För Centrala staden byggs många bostäder och en hög andel av dessa är hyresrätter, vilket förklarar ökningen av 19–24-åringar.

Diagram 9. Folkmängd i åldern 19–24 år 2016 samt prognos för åren 2021 och 2028



I Tabell 7 går det att utläsa att antalet 19–24-åringar beräknas öka med 560 personer under den första prognosperioden fram till 2021 i Universitetsområdet och 50 personer i Centrala staden. Största minskningen väntas ske i Backen och Holmsund/Obbola där antalet personer i åldersgruppen minskar med 220 respektive 190 personer. Under senare delen av prognosperioden väntas åldersgruppen öka igen i samtliga områden. Under åren 2022 till 2028 väntas ökningen bli störst i Teg, som minskade med drygt 90 19–24-åringar under den första prognosperioden, men nu ökar med drygt 270 personer. Ökningen under andra delen av prognosen är även stor i Tomteboområdet, som ökar med 190 personer. Sett över hela prognosperioden ökar Tomteboområdet med 140 personer.

Därtill beräknas de kommunmottagna som invandrar under prognosperioden att vara cirka 300 personer i åldersgruppen år 2021 och 270 personer år 2028.

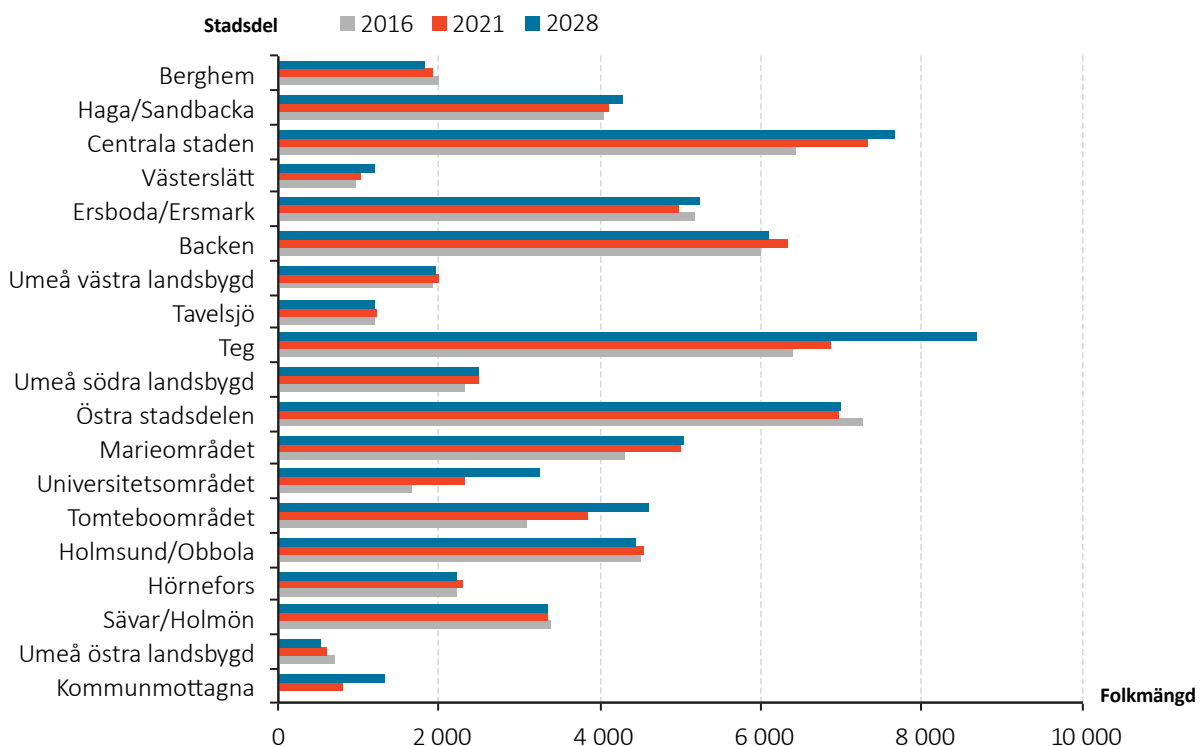
Tabell 7. Folkmängd i åldern 19–24 år 2016 samt prognos för 2017–2028

NYKO2	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2016–2021	2021–2028	2016–2028
Berghem	489	459	432	416	409	397	410	419	415	413	409	416	415	-19 %	5 %	-15 %
Haga/Sandbacka	1 045	1 007	980	967	946	951	951	959	971	976	976	989	994	-9 %	4 %	-5 %
Centrala staden	1 486	1 456	1 487	1 490	1 527	1 535	1 552	1 583	1 570	1 571	1 604	1 628	1 672	3 %	9 %	13 %
Västerlätt	169	151	131	127	121	121	126	126	132	145	140	141	144	-29 %	19 %	-15 %
Ersboda/Ersmark	722	719	700	682	681	676	682	687	729	757	750	765	775	-6 %	15 %	7 %
Backen	1 124	1 057	957	923	909	899	900	910	908	918	921	924	932	-20 %	4 %	-17 %
Umeå västra landsbygd	195	169	171	157	154	156	157	168	169	182	181	179	188	-20 %	21 %	-3 %
Tavelsjö	116	104	100	94	91	94	86	87	86	92	96	100	101	-19 %	7 %	-13 %
Teg	1 191	1 167	1 131	1 078	1 084	1 098	1 132	1 169	1 213	1 268	1 291	1 339	1 371	-8 %	25 %	15 %
Umeå södra landsbygd	249	220	198	205	197	203	203	214	219	231	231	229	240	-18 %	18 %	-4 %
Östra stadsdelen	2 673	2 684	2 626	2 599	2 564	2 541	2 520	2 526	2 531	2 543	2 556	2 552	2 565	-5 %	1 %	-4 %
Marieområdet	1 064	1 020	981	970	953	965	970	969	974	970	984	984	978	-9 %	1 %	-8 %
Universitetsområdet	1 250	1 423	1 606	1 699	1 790	1 814	1 822	1 789	1 772	1 768	1 771	1 813	1 844	45 %	2 %	47 %
Tomteboområdet	507	453	523	511	474	455	455	485	517	551	598	633	651	-10 %	43 %	28 %
Holmsund/Obbola	610	516	459	422	412	420	423	432	437	454	459	469	479	-31 %	14 %	-21 %
Hörnefors	289	245	227	209	204	195	199	202	196	195	195	200	207	-32 %	6 %	-28 %
Sävar/Holmön	305	291	284	300	299	300	305	324	332	347	348	373	388	-2 %	29 %	27 %
Umeå östra landsbygd	66	55	49	46	45	43	49	51	54	60	58	59	59	-35 %	37 %	-11 %
Kommunmottagna	0	93	139	193	250	297	308	314	311	297	281	271	271			
Totalt	13 550	13 291	13 182	13 088	13 112	13 159	13 251	13 416	13 538	13 738	13 850	14 065	14 272	-3 %	8 %	5 %

3.7. De förvärvsarbetande åldrarna, 25–64 år

Befolkningen i de förvärvsarbetande åldrarna 25–64 år ökar med närmare 9 000 personer fram till 2028. Ökningen är jämnt fördelad mellan den första och den andra prognosperioden. Som det framgår av Diagram 10 ökar åldersgruppen 25–64 i alla utom fem områden under den första prognosperioden och därefter ökar åldersgruppen i ungefär hälften av kommunens stads- och kommundelar. Var ökningen är som störst hänger samman med var bostadsbyggandet väntas bli som störst. Mest ökar Teg med 2 300 invånare följt av Universitetsområdet och Tomteboområdet som båda ökar cirka 1 550 invånare fram till år 2028.

Diagram 10. Folkmängd i åldern 25–64 år 2016 samt prognos för åren 2021 och 2028



I Tabell 8 framgår det att under den första prognosperioden beräknas antalet 25–64-åringar öka mest i Centrala staden, Tomteboområdet, Marieområdet och Universitetsområdet. Antalet 25–64-åringar beräknas under denna period öka med 900 i Centrala staden, 760 i Tomteboområdet och 680 i Marieområdet. Under andra delen av prognosperioden väntas åldersgruppen öka mest i Teg där antalet personer ökar med 1 800 personer åren 2022 till och med 2028.

Därtill beräknas de kommunmottagna som invandrar under prognosperioden att vara cirka 800 personer i åldersgruppen år 2021 och 1 300 personer år 2028.

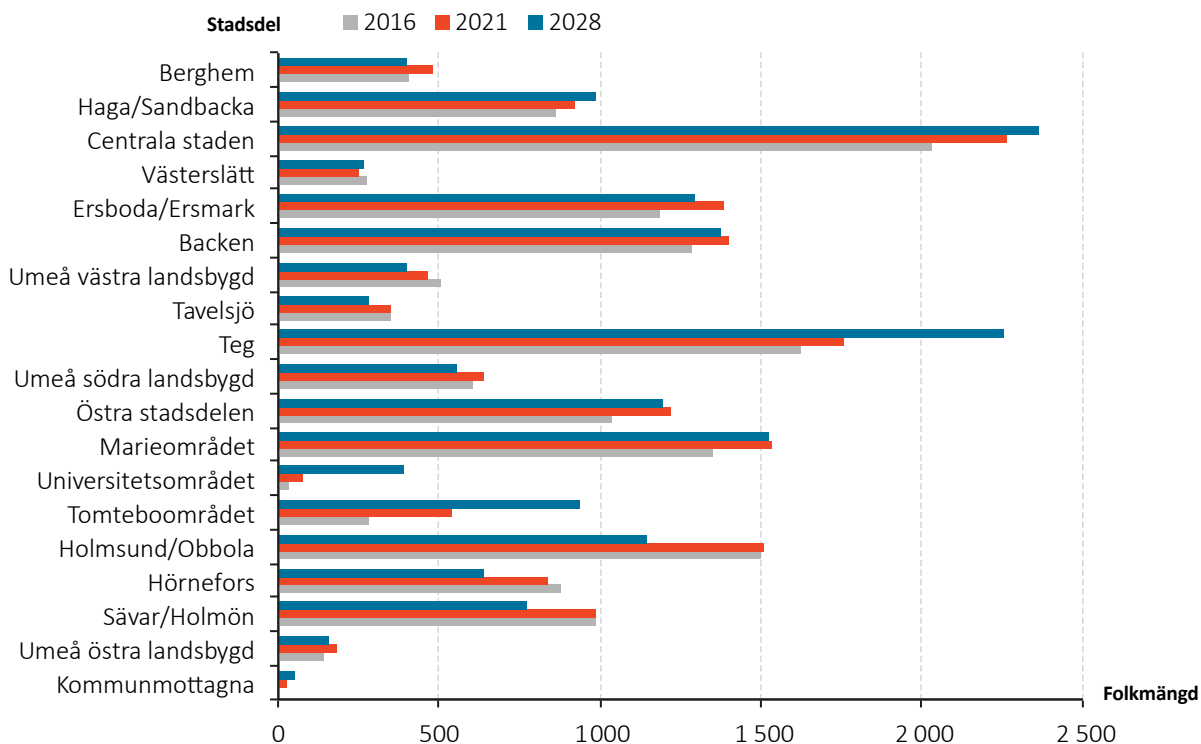
Tabell 8. Folkmängd i åldern 25–64 år 2016 samt prognos för 2017–2028

NYKO2	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2016–2021	2021–2028	2016–2028
Berghem	1 988	2 001	1 971	1 955	1 959	1 932	1 913	1 893	1 872	1 861	1 853	1 847	1 832	–3 %	–5 %	–8 %
Haga/Sandbacka	4 053	4 086	4 087	4 125	4 095	4 108	4 168	4 217	4 252	4 282	4 268	4 282	4 263	1 %	4 %	5 %
Centrala staden	6 414	6 428	6 598	6 793	7 117	7 320	7 430	7 490	7 492	7 456	7 501	7 524	7 672	14 %	5 %	20 %
Västerslätt	957	972	973	978	979	1 041	1 093	1 114	1 158	1 214	1 207	1 201	1 185	9 %	14 %	24 %
Ersboda/Ersmark	5 183	5 150	5 076	5 046	5 004	4 979	4 960	4 960	5 073	5 160	5 190	5 228	5 244	–4 %	5 %	1 %
Backen	6 014	6 223	6 249	6 262	6 309	6 316	6 325	6 334	6 271	6 204	6 179	6 156	6 098	5 %	–3 %	1 %
Umeå västra landsbygd	1 904	1 944	1 950	1 959	1 968	1 970	1 984	1 978	1 960	1 957	1 964	1 960	1 947	3 %	–1 %	2 %
Tavelsjö	1 197	1 198	1 194	1 194	1 202	1 207	1 208	1 200	1 196	1 197	1 199	1 193	1 185	1 %	–2 %	–1 %
Teg	6 402	6 585	6 620	6 607	6 709	6 858	7 080	7 389	7 678	7 964	8 207	8 467	8 695	7 %	27 %	36 %
Umeå södra landsbygd	2 331	2 369	2 411	2 439	2 449	2 478	2 503	2 505	2 487	2 488	2 499	2 498	2 482	6 %	0 %	6 %
Östra stadsdelen	7 243	7 132	7 005	7 013	6 995	6 965	6 922	6 867	6 859	6 880	6 908	6 901	6 991	–4 %	0 %	–3 %
Marieområdet	4 308	4 451	4 533	4 696	4 814	4 992	5 078	5 101	5 130	5 117	5 121	5 091	5 042	16 %	1 %	17 %
Universitetsområdet	1 667	1 712	1 862	2 021	2 191	2 307	2 391	2 492	2 584	2 688	2 795	3 029	3 253	38 %	41 %	95 %
Tomteboområdet	3 085	3 291	3 798	3 965	3 913	3 846	3 840	3 890	4 033	4 202	4 380	4 527	4 615	25 %	20 %	50 %
Holmsund/Obbola	4 509	4 534	4 502	4 501	4 508	4 524	4 541	4 519	4 485	4 471	4 468	4 465	4 455	0 %	–2 %	–1 %
Hörnefors	2 215	2 257	2 251	2 274	2 287	2 278	2 266	2 244	2 230	2 227	2 221	2 220	2 216	3 %	–3 %	0 %
Sävar/Holmön	3 366	3 381	3 353	3 385	3 365	3 359	3 357	3 336	3 333	3 334	3 345	3 344	3 339	–0 %	–1 %	–1 %
Umeå östra landsbygd	694	669	658	643	611	595	574	565	557	551	546	540	533	–14 %	–10 %	–23 %
Kommunmottagna	0	288	398	506	655	807	884	956	1 031	1 112	1 191	1 263	1 327			
Totalt	63 530	64 673	65 488	66 361	67 130	67 881	68 519	69 050	69 680	70 366	71 042	71 737	72 373	7 %	7 %	14 %

3.8. De yngre pensionsåldrarna, 65–79 år

Befolkningen i åldrarna 65–79 år ökar med cirka 1600 personer fram till 2028. Den allra största ökningen sker under den första prognosperioden fram till 2021 där ökningen förväntas bli drygt 1 400 personer. I Diagram 11 framgår det att personer i åldrarna 65–79 år väntas öka i flertalet områden under den första prognosperioden. Störst ökning sker i stadsdelarna Tomteboområdet och Teg som båda ökar närmare 650 invånare fram till 2028. Störst minskningar sker i de tidigare kommundelarna Holmsund/Obbola där gruppen minskar med 360 invånare samt i Hörnefors och Sävar/Holmön med minskningar på 240 respektive 210 personer. Det är de små födelsekullarna från slutet av 1930-talet och första halvan av 1940-talet som ersätts av de större barnkullarna från krigsslutet 1945 och fram till 1949. När dessa stora födelsekullar går ur åldersgruppen och ersätts av de mindre födelsekullarna från 1950-talet, minskar antalet 65–79-åringar i mer än hälften av områdena i slutet av prognosperioden. De områden där åldersgruppen ökar i slutet av prognosperioden är främst områden där bostadsbyggandet är stort.

Diagram 11. Folkmängd i åldern 65–79 år 2016 samt prognos för åren 2021 och 2028



Tabell 9 visar att den största ökningen av personer i åldersgruppen 65–79 år under den första prognosperioden beräknas vara i Tomteboområdet, Centrala staden och Ersboda/Ersmark, där gruppen ökar med mellan 200 och 260 personer. För Tomteboområdet motsvarar detta en ökning på 90 procent. Under andra halvan av prognosperioden beräknas den största ökningen i antal ske i stadsdelen Teg, där antalet personer i åldersgruppen ökar med omkring 500 personer. Den kraftigaste minskningen av antalet 65–79-åringar beräknas ske i Holmsund/Obbola, där gruppen minskar med 370 personer fram till år 2028. Åldersgruppen minskar även relativt kraftigt i Sävar/Holmön och Hörnefors, där minskningen är 210 respektive 200 personer.

Därtill beräknas de kommunmottagna som invandrar under prognosperioden att vara cirka 20 personer i åldersgruppen år 2021 och 50 personer år 2028.

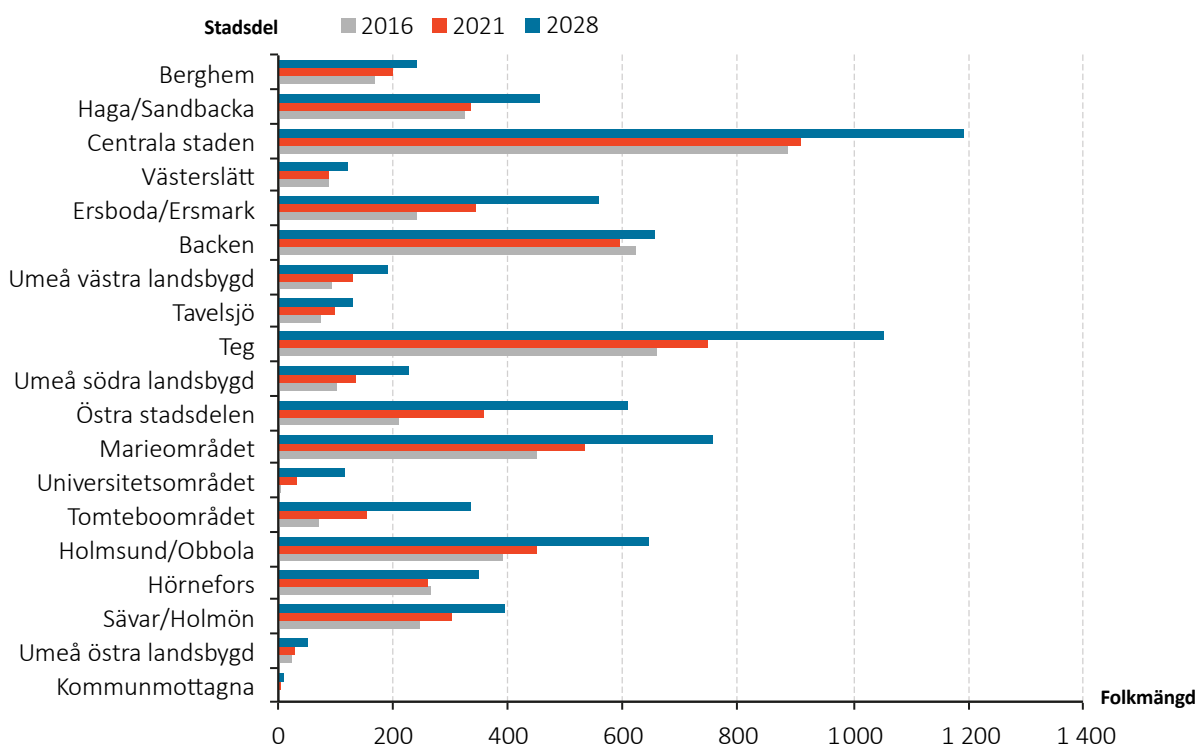
Tabell 9. Folkmängd i åldern 65–79 år 2016 samt prognos för 2017–2028

NYKO2	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2016–2021	2021–2028	2016–2028
Berghem	405	469	475	481	483	482	478	470	464	445	426	416	400	19 %	-17 %	-1 %
Haga/Sandbacka	861	860	879	884	907	917	947	974	983	996	999	991	987	6 %	8 %	15 %
Centrala staden	2 034	2 023	2 053	2 099	2 195	2 261	2 314	2 365	2 371	2 357	2 350	2 340	2 359	11 %	4 %	16 %
Västerslätt	276	267	266	255	249	247	248	247	251	261	259	258	266	-10 %	8 %	-4 %
Ersboda/Ersmark	1 186	1 246	1 291	1 336	1 360	1 383	1 388	1 380	1 378	1 387	1 362	1 333	1 295	17 %	-6 %	9 %
Backen	1 281	1 328	1 334	1 347	1 374	1 403	1 437	1 453	1 447	1 434	1 418	1 397	1 379	10 %	-2 %	8 %
Umeå västra landsbygd	507	501	497	488	479	463	464	454	447	437	419	405	395	-9 %	-15 %	-22 %
Tavelsjö	350	355	362	357	357	346	337	329	319	306	299	289	278	-1 %	-19 %	-20 %
Teg	1 625	1 634	1 660	1 657	1 690	1 757	1 825	1 894	1 955	2 019	2 081	2 162	2 257	8 %	28 %	39 %
Umeå södra landsbygd	605	622	624	634	641	637	629	629	613	598	584	566	554	5 %	-13 %	-8 %
Östra stadsdelen	1 035	1 077	1 124	1 190	1 199	1 214	1 222	1 220	1 225	1 210	1 198	1 192	1 195	17 %	-2 %	15 %
Marieområdet	1 352	1 384	1 414	1 457	1 474	1 534	1 568	1 591	1 593	1 583	1 561	1 544	1 523	13 %	-1 %	13 %
Universitetsområdet	32	43	55	64	71	77	86	113	145	184	227	304	390	141 %	405 %	1118 %
Tomteboområdet	285	311	418	466	507	542	567	602	655	717	788	863	934	90 %	72 %	228 %
Holmsund/Obbola	1 501	1 533	1 535	1 520	1 492	1 506	1 475	1 415	1 380	1 326	1 268	1 210	1 140	0 %	-24 %	-24 %
Hörnefors	882	878	876	857	848	836	823	801	779	734	703	671	638	-5 %	-24 %	-28 %
Sävar/Holmön	982	983	989	986	987	984	956	934	897	855	827	800	771	0 %	-22 %	-22 %
Umeå östra landsbygd	141	151	158	168	183	185	188	186	182	177	168	163	153	31 %	-17 %	8 %
Kommunmottagna	0	6	9	13	17	22	25	28	31	34	37	41	46			
Totalt	15 340	15 673	16 018	16 258	16 512	16 796	16 977	17 083	17 114	17 058	16 976	16 941	16 957	9 %	1 %	11 %

3.9. De äldre pensionärerna, 80 år och äldre

Befolkningen i åldrarna 80 år och äldre ökar kraftigt under de kommande 12 åren. Totalt är ökningen cirka 3 200 personer, där ökningen är högre under den andra prognosperioden mellan 2022 och 2028 där gruppen ökar 2 400 invånare. I Diagram 12 framgår det att antalet personer i åldersgruppen 80 år eller äldre prognosticeras öka i merparten av stads- och kommundelarna under åren fram till 2021. Under den andra prognosperioden förstärks denna utveckling och antalet som är 80 år eller äldre ökar i samtliga områden. Störst ökning sker i de Östra stadsdelarna där gruppen 80 år och äldre ökar med 400 personer. Stora ökningar sker även i stadsdelarna Ersboda/Ersmark samt Centrala staden med 320 respektive 310 personer. Den generella ökningen i Umeå kommuns stads- och kommundelar beror på att allt större födelsekullar kommer upp i åldersgruppen. Under budgetperioden ökar antalet personer som är 80 år eller äldre mest i Östra stadsdelen och under andra halvan av prognosperioden ökar åldersgruppen mest i Teg. Detta förstärks av att det byggs äldreboende i Östra stadsdelen som väntas vara inflyttningsfärdiga under den första prognosperioden och äldreboende i Teg som färdigställs under den andra prognosperioden.

Diagram 12. Folkmängd i åldern 80–w år 2016 samt prognos för åren 2021 och 2028



I Tabell 10 framgår att antalet personer som är 80 år eller äldre ökar med 150 personer i Östra stadsdelen under den första prognosperioden och med ytterligare 250 personer fram till och med år 2028. Under den första prognosperioden ökar Ersboda/Ersmark med 100 personer och Teg, Tomteboområdet samt Marieområdet med cirka 90 personer. För Tomteboområdet motsvarar detta en ökning på nära 130 procent. Under andra delen av prognosperioden ökar antalet personer som är 80 år eller äldre mest i Teg, där åldersgruppen ökar med 300 personer. Centrala staden beräknas endast ha en svag ökning under den första prognosperioden men ökar med nära 280 personer under andra delen av prognosperioden.

Tabell 10. Folkmängd i åldern 80–w år 2016 samt prognos för 2017–2028

NYKO2	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2016–2021	2021–2028	2016–2028
Berghem	166	206	204	200	201	199	204	213	218	222	233	235	243	20 %	22 %	47 %
Haga/Sandbacka	324	324	325	330	336	333	349	368	391	404	423	443	456	3 %	37 %	41 %
Centrala staden	887	883	891	891	902	910	941	973	1 003	1 039	1 092	1 142	1 194	3 %	31 %	35 %
Västerslätt	89	90	91	93	91	89	92	97	105	111	116	121	120	–1 %	36 %	35 %
Ersboda/Ersmark	239	263	287	305	326	343	370	402	443	473	505	528	559	44 %	63 %	134 %
Backen	622	617	610	611	608	594	599	606	617	626	636	644	655	–5 %	10 %	5 %
Umeå västra landsbygd	91	98	108	117	122	129	133	149	155	163	180	185	191	42 %	48 %	110 %
Tavelsjö	74	81	86	91	89	95	96	104	108	116	117	123	128	29 %	34 %	73 %
Teg	658	666	670	673	688	748	783	809	849	905	945	1 001	1 054	14 %	41 %	60 %
Umeå södra landsbygd	103	109	119	125	133	136	150	165	183	201	213	218	225	32 %	66 %	118 %
Östra stadsdelen	207	226	248	298	330	357	391	426	460	498	541	571	605	72 %	70 %	192 %
Marieområdet	448	465	488	495	524	533	555	580	623	666	707	732	754	19 %	42 %	68 %
Universitetsområdet	4	10	16	21	27	31	33	42	50	62	74	93	115	670 %	275 %	2784 %
Tomteboområdet	67	78	105	131	140	153	161	185	202	229	267	299	332	128 %	117 %	395 %
Holmsund/Obbola	389	396	406	425	445	449	461	502	530	557	588	616	643	15 %	43 %	65 %
Hörnefors	265	259	258	254	260	259	262	277	289	309	327	337	346	–2 %	34 %	31 %
Sävar/Holmön	246	258	268	292	300	301	318	339	353	371	380	387	394	22 %	31 %	60 %
Umeå östra landsbygd	25	26	25	25	25	29	31	34	36	37	44	45	51	15 %	77 %	102 %
Kommunmottagna	0	2	3	3	4	5	5	6	6	7	8	9	10			
Totalt	4 904	5 056	5 209	5 379	5 550	5 691	5 936	6 275	6 623	6 997	7 397	7 730	8 075	16 %	42 %	65 %

4. Prognosantaganden

Befolkningsprognosen bygger på en rad antaganden om befolkningens utveckling vad gäller flyttningar, barnafödande och dödlighet. För flyttningar och barnafödande har antaganden gjorts både om hur nivåerna kommer att utvecklas och i vilka åldrar som flyttningarna respektive barnafödandet kommer att ske.

4.1. Inrikes flyttningar

I början av 2000-talet hade Umeå kommun ett positivt netttotal för inrikes flyttningar, det vill säga fler flyttade in från övriga riket än ut. Därefter följde en period med svagt positiva tal eller relativt stora förluster mot övriga landet. De senaste åren har detta dock vänt och inrikes inflyttningen har varit större än inrikes utflyttningen, vilket också återspeglar sig i tillväxttakten för årets prognos. Den här utvecklingen prognosticeras fortsätta under de kommande åren. Umeå är en universitetsstad och detta återspeglar sig i åldersfördelningen bland inflyttarna till kommunen. Omkring 60 procent av inflyttarna till kommunen är unga vuxna i åldern 19–28 år. Denna åldersgrupp har ökat i riket de senaste åren till följd av de stora barnkullarna som föddes 1989–1994. Dessa kullar har nu alla kommit in i åldersgruppen unga vuxna och från och med år 2015 minskar gruppen i riket. Minskningen i dessa åldrar i riket väntas ge en minskad inrikes inflyttning till Umeå kommun. Trots det kan inflyttningen från andra delar av länet antas vara fortsatt stor då kommunplacerade i småorter söker sig till större städer. Sammantaget ger detta ett netttotal för inrikes flyttningar på omkring 480 första prognosåret för att därefter långsamt röra sig ner mot omkring 260 år 2028.

4.2. Utrikes flyttningar

I flyttningsutbytet med utlandet har Umeå kommun under en lång tid haft ett relativt stort positivt netttotal. Detta minskade tillfälligt under åren 2011 och 2012, men var återigen högt år 2013 och framåt. Minskningen av nettot under åren 2011 och 2012 förklaras huvudsakligen av utländska studenter. Under hösten 2011 förändrades studielagen där studenter från länder utanför EU/EES samt Schweiz tvingas betala högre studieavgifter. Även om inte alla utländska studenter lämnar landet är benägenheten att utvandra många gånger högre bland studenter än för asyl- eller anhöriginvandrare¹. I tidigare prognoser har en minskad invandring antagits till följd av minskad invandring av studenter. Nu kan det konstateras att nivån på invandringen till Umeå är fortsatt hög trots en minskad studentinvandring. Det stora antalet asylsökande under hösten år 2015 har gett behov av en fördjupad analys av denna grupp. Därför har en modell utvecklats för att hantera asylsökande och kommunmottagna. Detta är grupper som har

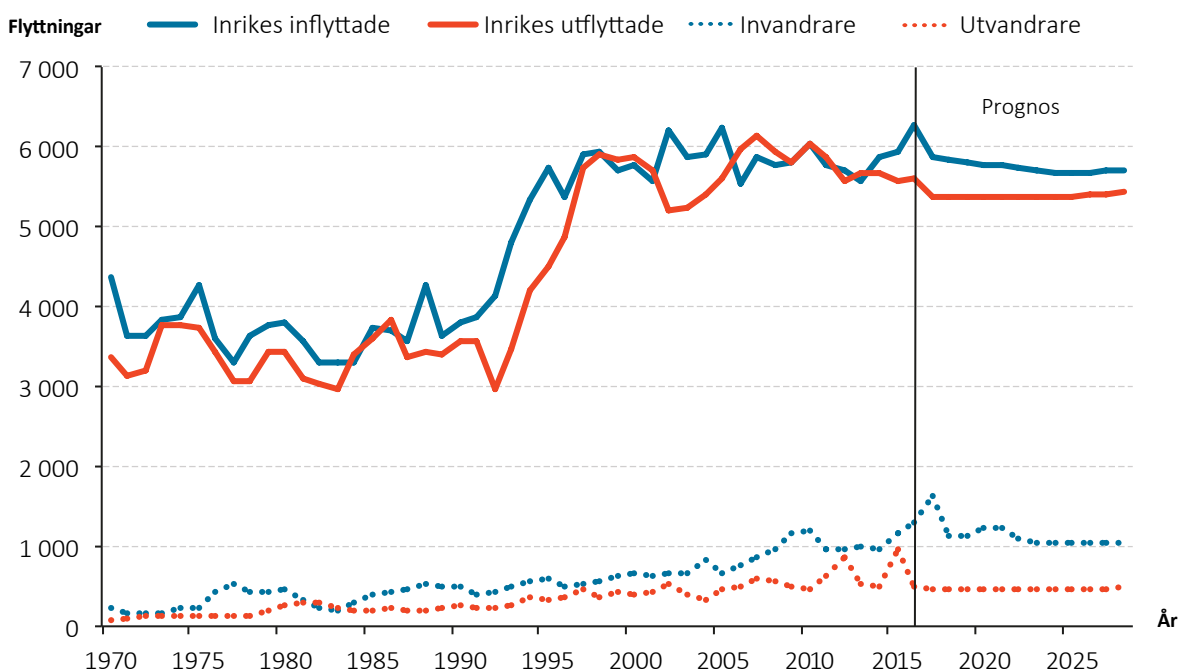
¹ Återutvandring efter tid i Sverige, Statistiska centralbyrån, Bakgrundsmaterial om demografi, barn och familj 2011:1

en specifik köns- och åldersstruktur som skiljer sig från hur inflyttningen ser ut för andra grupper. Barnafödandet är också förhöjt de första åren sedan ankomsten till Sverige för att därefter närma sig nivån för Umeå kommun. I avsnitt 4.8 beskrivs modellen som används för att beräkna inflödet av antalet nya asylsökande och kommunmottagna samt gruppernas demografiska utveckling efter att de bosatt sig i kommunen.

För att få fram den totala nivån på den årliga invandringen har det genomsnittliga antalet invandrare som ej är kommunmottagna beräknats. Under de senaste fem åren har denna grupp varit på en ganska stabil nivå med ett genomsnitt på 885 personer. Detta har därför fått utgöra grundnivån på invandringen. Till dessa kommer det årliga antalet nya kommunmottagna. Denna grupp folkbokförs kommunen och ingår i den officiella befolkningsprognosen, till skillnad från de asylsökande som ännu inte fått beslut om uppehållstillstånd.

Utvandringen bestäms av köns- och åldersspecifika utflyttningsrisker och förändras utifrån hur befolkningens sammansättning förändras. De kommunmottagna väntas inte leda till någon nämnvärd ökning av utvandringen då studier har visat att återutvandringen är mycket liten för denna grupp².

Diagram 13. Inrikes och utrikes flyttningar 1970–2016 och antaganden 2017–2028

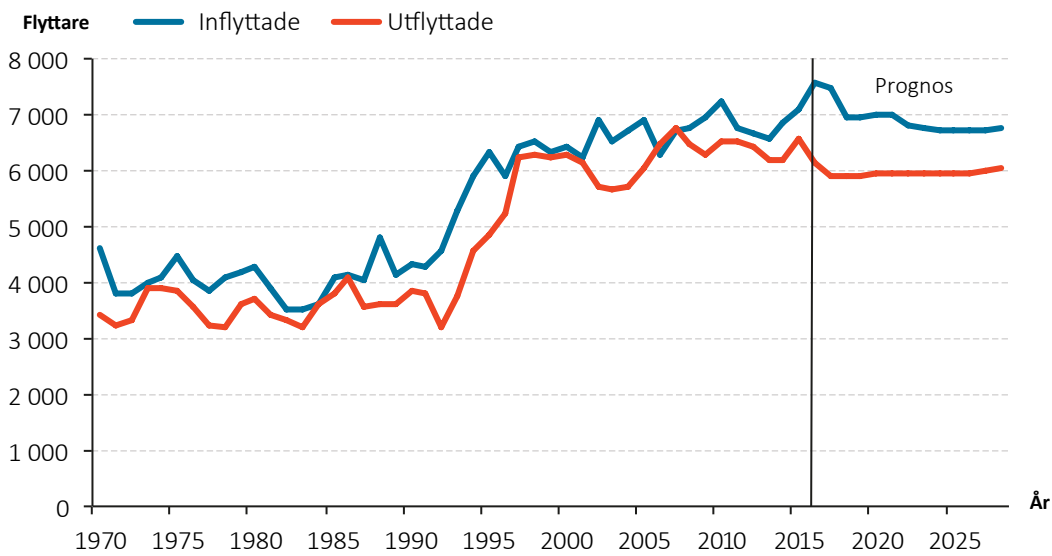


²Återutvandring efter tid i Sverige, Statistiska centralbyrån, Bakgrundsmaterial om demografi, barn och familj 2011:1

4.3. Flyttning totalt

Diagram 14 visar hur den totala inflyttningen och utflyttningen sett ut under perioden 1970–2016 samt prognos över utvecklingen 2017–2028. Under den observerade perioden har inflyttningen varit större än utflyttningen för samtliga år utom tre. Framöver antas flyttnettot vara positivt under hela prognosperioden, men minska något mot slutet till följd av en kombination av minskad inrikes inflyttning och minskad invandring.

Diagram 14. In- och utflyttning 1970–2016 och antaganden 2017–2028



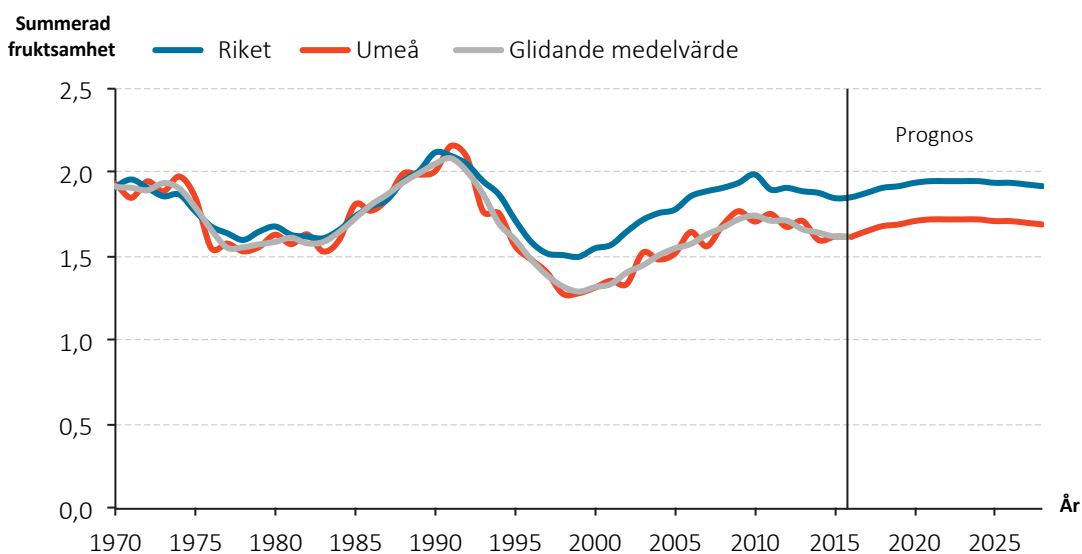
4.4. Barnafödandet

Inom demografiska prognoser använder man termen fruktsamhetstal som en beskrivning av sannolikheten för kvinnor i en viss ålder att föda ett barn. Dessa åldersspecifika fruktsamhetstal utgör tillsammans den summerade fruktsamheten, som skattar antalet barn dagens kvinnor i genomsnitt beräknas föda under hela sitt liv om de skulle följa det för tillfället rådande mönstret. Antalet barn blir sedan beroende av ett områdes fruktsamhetstal tillsammans med antalet kvinnor i barnafödande åldrar.

I Diagram 15 visas den summerade fruktsamheten i Umeå och i riket, både historiskt och antaganden till grund för föreliggande prognos. Rikets antaganden är de SCB har använt som antagande i senaste befolkningsprognosen för riket³. Under 2016 var den summerade fruktsamheten 1,62 barn per kvinna i Umeå kommun och 1,85 i riket som helhet. Av diagrammet framgår det att Umeå har genomgått ett skifte. Från att före år 1992 ha haft en fruktsamhet som legat väldigt nära riksgenomsnittet, har man därefter haft en lägre fruktsamhet. Detta skifte kan förklaras av utbyggnaden av universitetet då personer oftast väljer att skjuta fram barnafödandet till efter avslutade studier. Det ökade antalet studenter har alltså lett till en selektiv inflyttning och samma mönster återfinns även i andra orter där högskolan har växt kraftigt.

I prognosen för riket⁴ antar Statistiska centralbyrån att fruktsamheten ökar ett par år för att därefter vända nedåt igen. I föreliggande prognos för Umeå kommun hanteras de kommunmottagna i en separat modell där separata antaganden görs för gruppens fruktsamhetsutveckling. De fruktsamhetstal som redovisas för prognosåren i Diagram 15 avser den för övriga befolkningen. Den summerade fruktsamheten för denna grupp väntas under prognosperioden att följa utvecklingen i riket men med det genomsnittliga avståndet till rikets nivå som observerats de senaste tio åren. Det vill säga en summerad fruktsamhet som är 0,23 lägre än riket.

Diagram 15. Summerad fruktsamhet (TFR) 1970–2016 och antaganden för åren 2017–2028



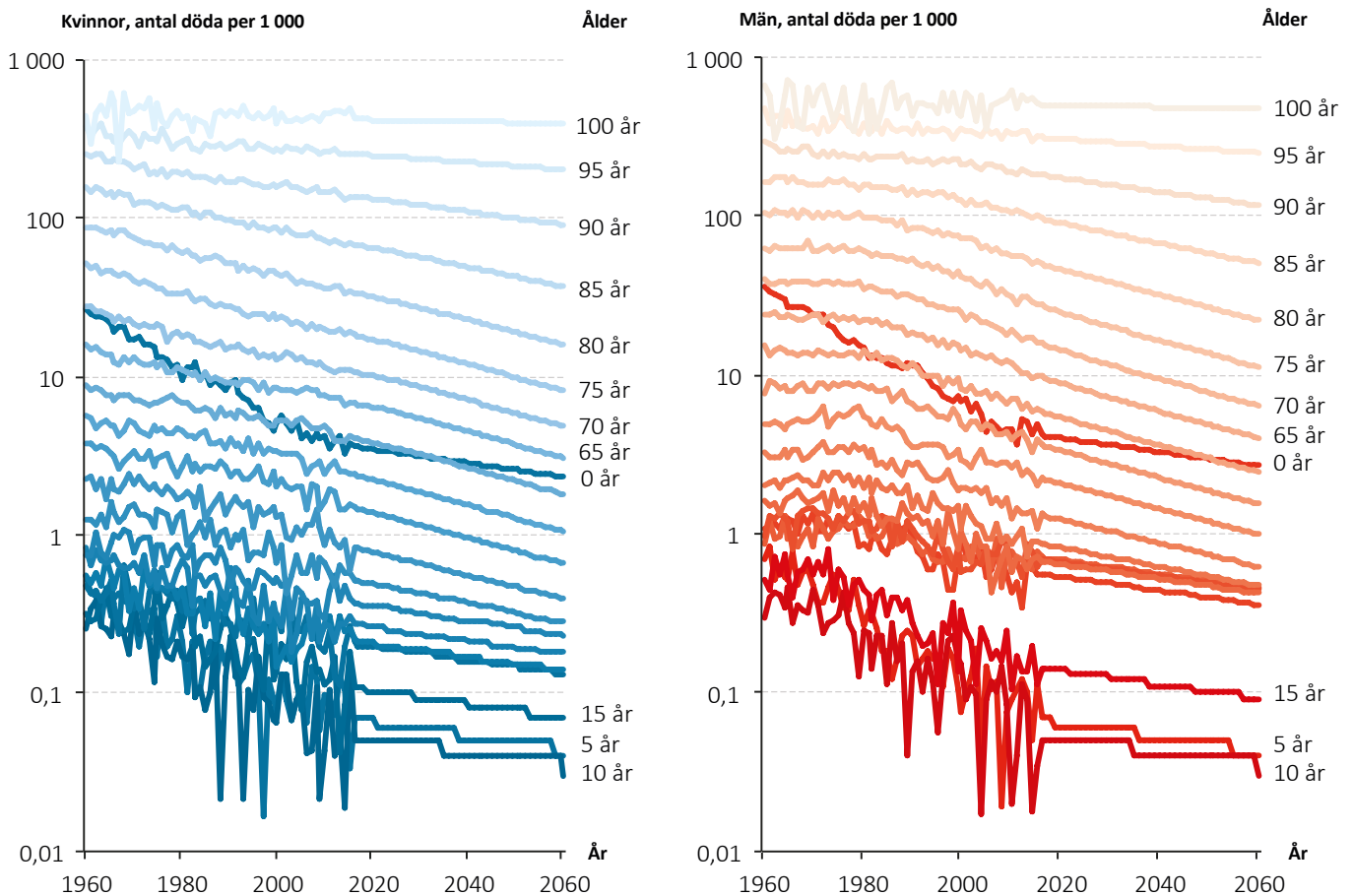
³ Statistiska Centralbyrån, Sveriges framtida befolkning 2017–2060

⁴ Statistiska Centralbyrån, Livslängden i Sverige 2001–2010, Demografiska rapporter 2011:2

4.5. Dödsriskernas utveckling

Dödsriskerna som används är de som observerats för riket per 1-årsklass och kön. Detta då de slumpmässiga variationerna blir stora när beräkningarna baseras på observerad dödlighet i kommunen. I stort ligger medellivslängden för Umeå väldigt nära den för riket⁵. Under prognosperioden reduceras de köns- och åldersspecifika dödsriskerna utifrån SCB:s antaganden om reduktion av dödsrisker i olika åldrar, dessa redovisas i Diagram 16.

Diagram 16. SCB:s antagande om de åldersspecifika dödstalens utveckling



Logaritmisk skala

Källa: Statistiska Centralbyrån. Sveriges framtida folkmängd 2017–2060

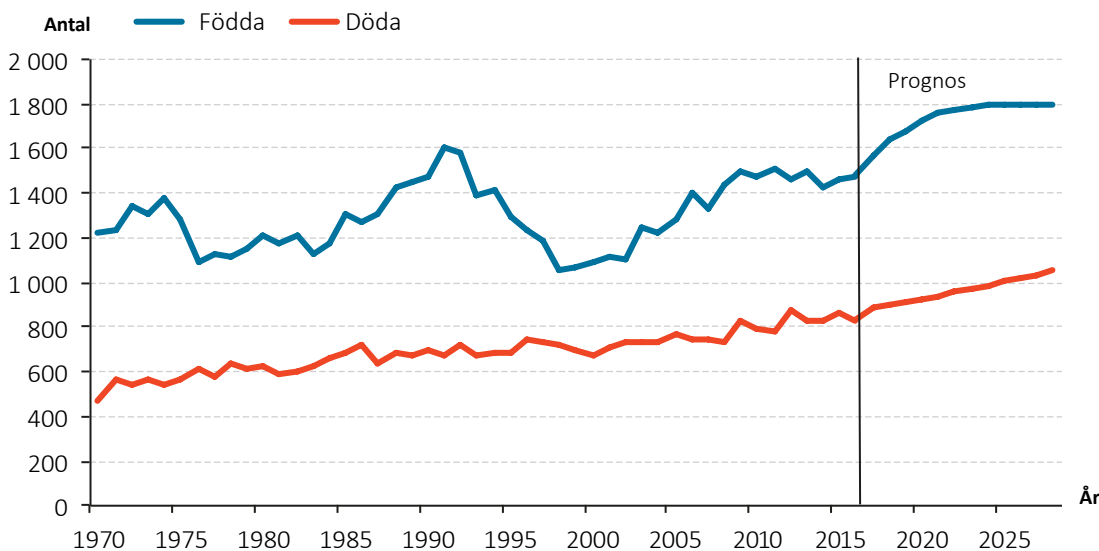
⁵Statistiska Centralbyrån, Livslängden i Sverige 2001–2010, Demografiska rapporter 2011:2

4.6. Födda och döda

I Diagram 17 över antalet födda och döda under året ingår de kommunmottagna. Antalet födda förväntas öka något i Umeå kommun, vilket beror på att antalet personer i barnafödande åldrar kommer att öka. Ökningen av personer i barnafödande åldrar beror främst på att de stora barnkullarna födda i slutet av 1980-talet och början av 1990-talet snart når åldrar där barnafödandet är högt, men också på antagandet om inflyttning till kommunen.

Antalet döda förväntas öka trots att prognosen följer SCB:s antaganden om reducerade åldersspecifika dödsrisker. Detta beror på att antalet äldre, som visats tidigare i rapporten, förväntas öka under prognosperioden.

Diagram 17. Antal födda och döda, observerat åren 1970–2015 och prognos för åren 2016–2028

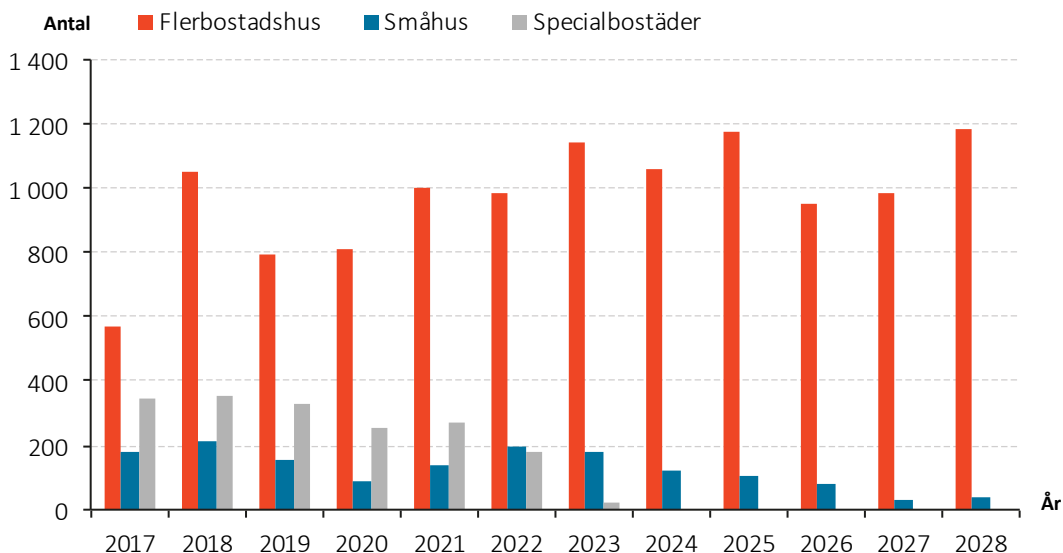


4.7. Bostadsbyggande

De antaganden som görs om nybyggnation påverkar både var i kommunen den inflyttade befolkningen förväntas bosätta sig och hur de inomkommunala flyttningarna utvecklas. Generellt kan man säga att befolkningen ökar i områden där det byggs bostäder, medan folkmängden står stilla eller minskar i områden där det inte tillkommer nya bostäder. Det finns vissa undantag från detta, till exempel kan äldre småhusområden uppleva en stor befolkningsökning när det sker förnygring i området. Det är då resultatet av ett generationsskifte som sker i småhusområden där en äldre befolkning med utflugna barn flyttar och ersätts av inflyttning av en yngre befolkning i familjebildande åldrar.

Årets prognos har ett något högre bostadsbyggande än förra årets prognos. Under hela prognosperioden förväntas det byggas cirka 15 000 lägenheter i småhus och flerbostadshus. Vilka som väljer att flytta in i nybyggda bostäder är betydligt svårare att beräkna än hur befolkningen utvecklas i de bostäder som finns idag. Vidare är det svårt att förutse exakt när ett område blir klart för inflyttning eller om de nya bostäderna över huvud taget kommer till stånd. Liksom för befolkning i befintliga bostäder ökar osäkerheten i prognosen ju längre prognoshorizonten är. Samtidigt är andelen nybyggda lägenheter en relativt liten andel av det totala antalet lägenheter i kommunen och bostadsbyggandet har en liten påverkan på kommunens befolkningsförändring totalt sett. Däremot kan stora differenser mellan prognos och utfall uppstå för små områden med stor nyproduktion av lägenheter. Därför finns det en separat nybyggnationsprognos samtidigt som det finns en prognos för befolkningen i det befintliga bostadsbeståndet. Tillsammans skapar dessa två prognoser totalprognosen för Umeå kommun.

Diagram 18. Antagande om bostadsbyggande perioden 2017–2028



4.8. Flyktingprognos

I detta avsnitt beskrivs antaganden för flyktingprognosen. Prognosen hanterar två grupper, dels de som söker asyl och dels de som fått uppehållstillstånd. Denna uppdelning görs för att kommunen har olika åtaganden för de som har uppehållstillstånd respektive de som bor i kommunen men ännu inte fått sin ansökan prövad.

4.8.1. Ansökningar om asyl

Asylsökande är de som ännu inte fått uppehållstillstånd och är därmed inte folkbokförda i kommunen. De ingår därför inte i Umeå kommuns officiella prognos. Men då handläggningstiderna för asylärenden är i dagsläget omkring 1 år och två månader och då det finns barn i denna grupp som har rätt till skolgång i kommunen tas prognoser över asylsökande fram som arbetsunderlag till bland annat skolplanering.

Under helåret 2016 inkom 29 000 nya ansökningar om asyl till Sverige varav drygt 2 000 ensamkommande barn. I Migrationsverkets verksamhets- och kostnadsprognos från 7 februari har tre scenarier tagits fram för utvecklingen av antalet nya asylsökande i Sverige åren 2017 till 2021. I Tabell 11 nedan framgår prognosen över antalet nya asylsökande under perioden 2017 till 2021.

Tabell 11. Migrationsverkets prognos 2017-02-07 över nya asylärenden i riket, huvudscenariot

Huvudscenario (Scenario B)	Utfall	Prognos				
	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Ensamkommande barn	2 199	2 400	2 900	3 800	4 100	4 100
Asylsökande ej ensamkommande barn	26 740	32 300	32 100	42 200	44 900	44 900
Totalt antal nya asylsökande	28 939	34 700	35 000	46 000	49 000	49 000

Vid årsskiftet 2016/2017 var 557 asylsökande inskrivna i Migrationsverkets mottagningsystem som bosatta i kommunen i väntan på beslut om uppehållstillstånd. Av de asylsökande var 202 ensamkommande barn och 355 övriga asylsökande fördelat på 203 i anläggningsboende (ABO) och 152 i boende de ordnat på egen hand (EBO). Under åren 2017 till 2021 kommer 9,98 promille av rikets ensamkommande barn att anvisas till Umeå kommun. För övriga asylsökande som inte är ensamkommande barn antas kommunens andel av rikets asylsökande vara densamma som vid årsskiftet 2016/2017, det vill säga 4,9 promille och fördelningen mellan eget boende och anläggningsboende antas vara densamma som vid senaste årsskiftet.

Tabell 12. Inskrivna i Migrationsverkets mottagningsystem 1 januari 2017 som inte har uppehållstillstånd

Region	Totalt	Ensamkommande barn	Övriga asylsökande	Varav		Andel
				ABO	EBO	ABO
Umeå kommun	557	202	355	203	152	57%
Riket totalt	94 580	22 491	72 089	40 672	31 417	56%
Andel av riket	0,59%	0,90%	0,49%	0,50%	0,48%	

Tabell 13 visar prognosen för antalet nya asylsökande i kommunen utifrån Migrationsverkets prognos. Efter år 2022 uppskattar Migrationsverket att handläggningstiderna ska vara nere i normala tider på omkring 3 månader och därmed är det inte längre aktuellt att inkludera de asylsökande i prognosmodellen.

Tabell 13. Prognos för Umeå kommun över antal nya asylsökande utifrån Migrationsverkets prognos 2017-02-07

Huvudprognos (Scenario B)	Utfall Prognos							
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023–2028
Ensamkommande barn	202	24	29	38	41	41	41	0
Övriga asylsökande	355	159	158	208	221	221	221	0
varav ABO	203	91	90	119	126	126	126	0
varav EBO	152	68	68	89	95	95	95	0
Totalt	557	183	187	246	262	262	262	0

4.8.2. Kommunmottagande

Till kategorin nyanländ kommunmottagen räknas de utländska medborgare som beviljats uppehållstillstånd i Sverige som flyktingar, skyddsbehövande, personer med synnerligen ömmande omständigheter eller som anhöriga till person som fått asyl.

Under år 2016 var antalet nya kommunmottagna 84 000 varav 7 000 ensamkommande barn. Det kraftigt ökade antalet ansökningar om asyl under framför allt år 2015 har medfört att ansökningstiden ökat från ett par månader till omkring 14 månader. För att på ett hanterligt och pedagogiskt sätt kunna hålla isär de två populationerna asylsökande och kommunmottagna antas en handläggningstid om exakt 1 år. Det innebär att de nya asylsökande som anlände till kommunen under år 2016 väntas bli kommunmottagna under år 2017.

Antalet kommunmottagna ensamkommande barn beräknas som antalet asylsökande året innan multiplicerat med en bifallsandel på 86 procent. Det är 2016 års bifallsandel för ensamkommande barn när Dublinärenden har räknats bort.

För övriga kommunmottagna antas en genomsnittlig bifallsandel om 63 procent i Migrationsverkets prognos. För kommunmottagna i eget boende (EBO) antas antalet kommunmottagna bli 63 procent av de asylsökande EBO som kom föregående år. För varje asylsökande från eget boende som får uppehållstillstånd och blir kommunmottagen antas 0,50 anhöriga tillkomma. När det gäller de kommunmottagna från anläggningsboende (ABO) har regeringen fastställt anvisningstal för kommunerna. Anvisningstalet år 2017 för Umeå kommun är 435 kommunmottagna ABO. Det är 2 procent av det antal kommunmottagna ABO som Migrationsverket antar för riket år 2016. Denna andel antas vara konstant för åren där migrationsverket tagit fram prognos, det vill säga 2017 till 2021. År 2022 beräknas kommunmottagna ABO på samma sätt som EBO.

För åren 2023 och framåt antas antalet kommunmottagna ligga 160 årligen, som är genomsnittet för de senaste tio åren, det vill säga åren 2007 till 2016.

Tabell 14. Prognos för Umeå kommun utifrån Migrationsverkets prognos 2017-02-07

Huvudscenario (Scenario B)	Utfall Prognos							
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023–2028
Ensamkommande barn	55	174	21	25	33	35	35	6
Övriga kommunmottagna	353	579	224	228	311	316	168	154
varav ABO	181	435	160	164	227	227	78	72
varav EBO	172	144	65	64	84	90	90	82
Totalt	408	753	245	253	344	351	203	160

4.8.3. Åldersstruktur

Migrationsverkets verksamhetsstatistik har legat till grund för de ensamkommande barnens köns- och åldersfördelning. Av de ensamkommande barnen som kom till riket under 2016 var 80 procent pojkar och 20 procent flickor. De ensamkommande barnen är starkt koncentrerade kring 16 års ålder. Av de ensamkommande barnen är 88 procent i åldern 14 till 17 år. Med en handläggningstid på 1 år är åldersstrukturen förskjuten ett år uppåt i ålder för de kommunmottagna.

Köns- och åldersfördelningen för övriga asylsökande är baserat på Migrationsverkets verksamhetsstatistik över asylsökande. Av de övriga asylsökande, ej ensamkommande barn, är 37 procent kvinnor och 63 procent män. För kommunmottagna antas de anhöriga bidra till en något högre andel kvinnor. Andelen kvinnor bland de kommunmottagna antas vara 40 procent och andelen män 60 procent.

Diagram 19. Prognosantagande för köns- och åldersfördelning för ensamkommande barn

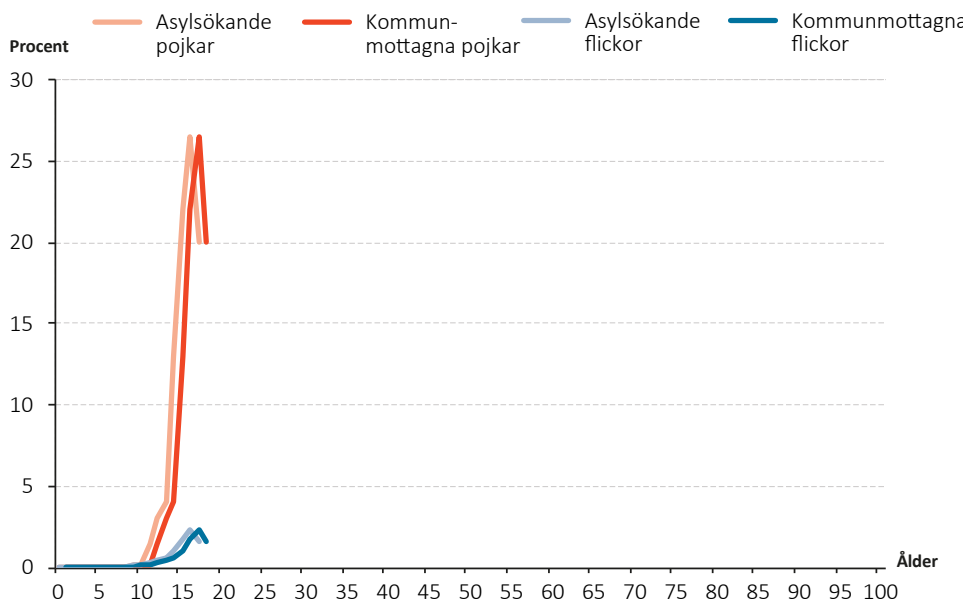
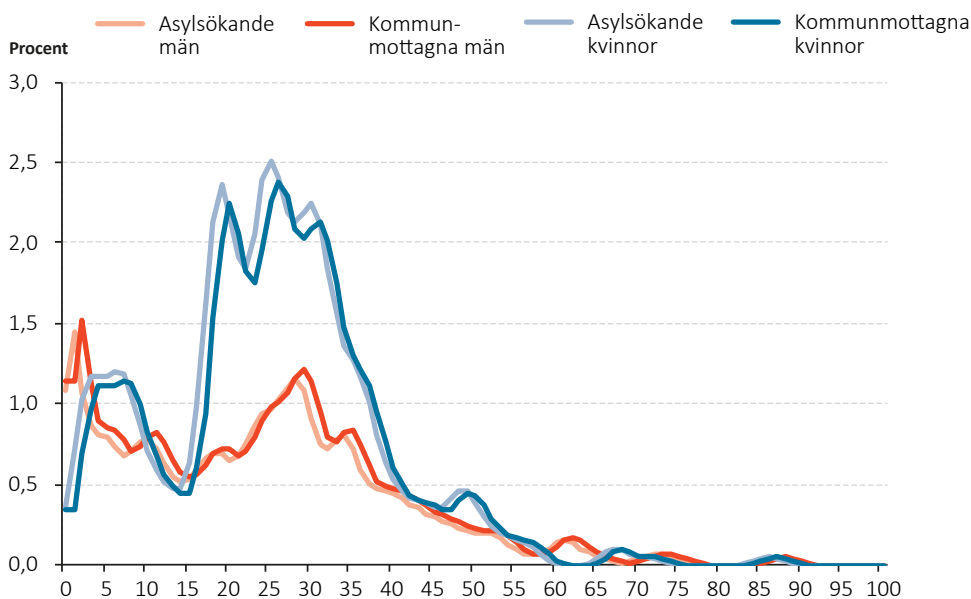


Diagram 20. Prognosantagande för köns- och åldersfördelning för övriga, ej EKB



4.8.4. Utflyttning

Underlaget är för litet för att skapa stabila köns och åldersspecifika utflyttningsrisker för kommunmottagna och ensamkommande barn. Tabell 15 redovisar att efter fem år har 20 procent av de kommunmottagna (ej EKB) och 40 procent av de ensamkommande barnen flyttat ut från kommunen. Andelen kvarboende efter fem år är alltså 80 procent respektive 60 procent. Umeå kommun har som högskoleort en mycket hög utflyttningsrisk kring 25 års ålder orsakad av återflyttande studenter, se diagram 21. Högskolan medför stora flyttströmmar av personer i 20 års ålder, både på grund av inflyttande studenter och på grund av återflyttningen av studenter som avslutat sina studier. Utflyttningsriskerna för Umeå kommun är därmed mycket höga för personer i åldern 20 till 30 år. Därför har utflyttningsriskerna justerats för att motsvara en kommun i Umeås storlek utan högskola. Som framgår i diagram 22 påminner utflyttningsriskerna till stor del om Umeå kommuns förutom en lägre utflyttning kring 25 års ålder. Dessa köns- och åldersspecifika risker bedöms att bättre återspegla kommunmottagnas utflyttning än den beräknad på universitetsstaden Umeå kommuns utflyttning.

Diagram 21. Utflyttningsrisker för Umeå kommun 2014–2016 efter ålder och kön

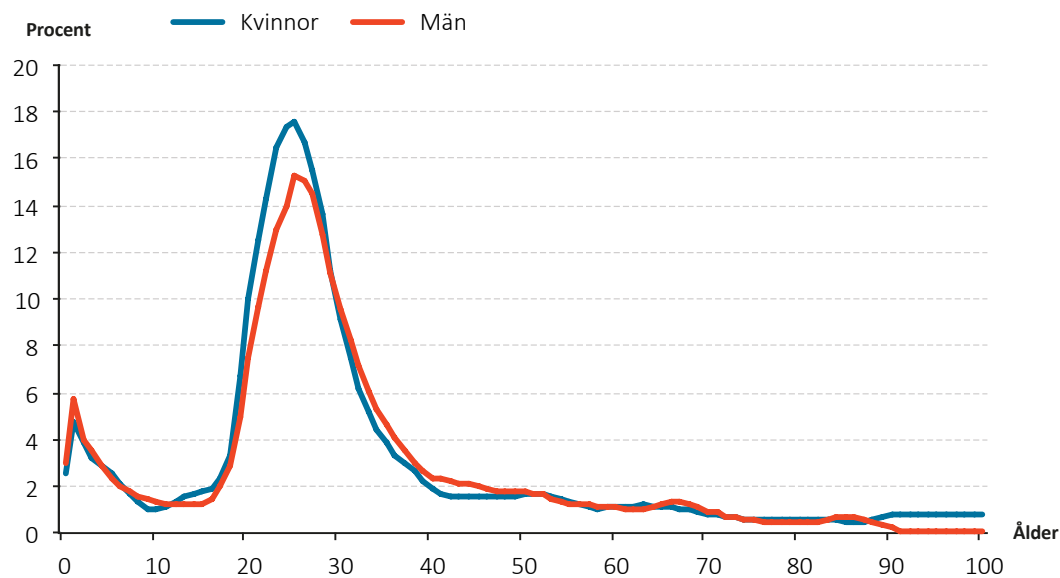
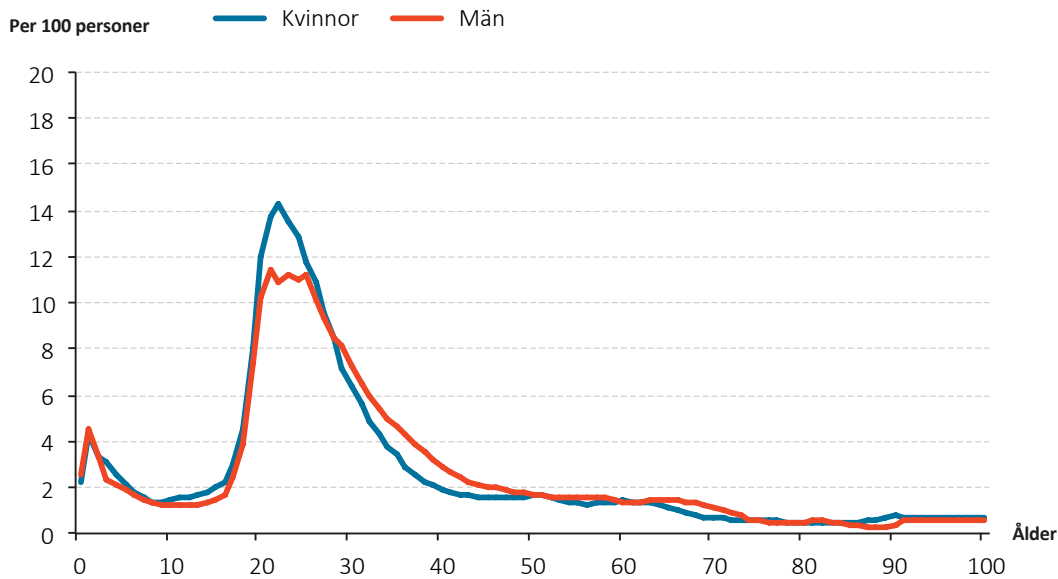


Diagram 22. Valda utflyttningsrisker i prognosen, efter ålder och kön



Källa: Sweco beräkningar baserade på SCB data

Tabell 15. Utflyttare och kvarboende av 100 personer efter justering av utflyttarrisker

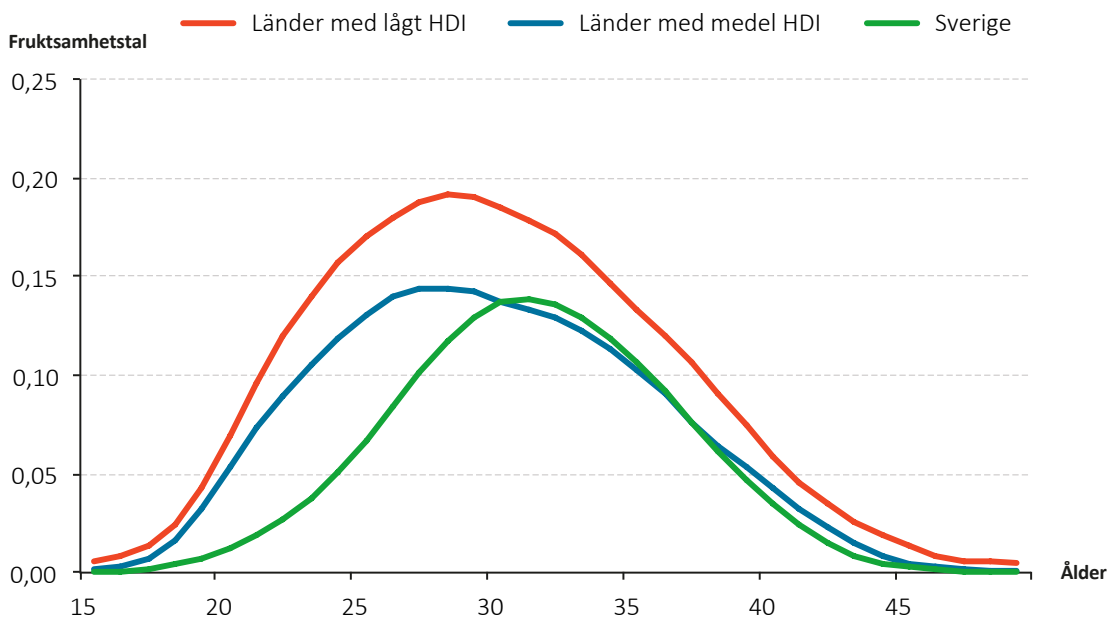
År	Tid år	Asylsökande EKB		Asylsökande övriga		Kommunmottagna EKB		Kommunmottagna övriga	
		Utflyttare	Kvarboende	Utflyttare	Kvarboende	Utflyttare	Kvarboende	Utflyttare	Kvarboende
2017	0	0	100	0	100	12	88	2	98
2018	1	100	0	100	0	7	81	4	94
2019	2	0	0	0	0	5	75	4	91
2020	3	0	0	0	0	7	69	3	87
2021	4	0	0	0	0	4	64	3	84
2022	5	0	0	0	0	4	60	3	80
2023	6	0	0	0	0	4	56	3	77
2024	7	0	0	0	0	4	52	3	74
2025	8	0	0	0	0	4	47	3	71
2026	9	0	0	0	0	4	43	3	69
2027	10	0	0	0	0	4	39	3	66
2028	11	0	0	0	0	4	35	3	63

4.8.5. Barnafödande

I Statistiska centralbyråns befolkningsprognos för riket är Sveriges folkmängd uppdelad efter födelselandsgrupper. Länder utanför Europa är indelade i tre grupper efter deras utvecklingsnivå som mäts med Human Development Index (HDI). Det är ett index som görs årligen av FN där hänsyn tas till landets bruttonationalinkomst (BNI), befolkningens förväntade medellivslängd samt utbildningsnivå. Det vanligaste födelselandet bland asylsökande januari till Syrien, Afghanistan, Irak, Eritrea och Somalia. Syrien och Irak tillhör gruppen länder med medel HDI enligt den indelning som SCB använder i befolkningsprognosen för riket. Afghanistan, Eritrea och Somalia tillhör länder med låg HDI. Av de asylsökande från Afghanistan är 64 procent ensamkommande barn. Även från Eritrea och Somalia är en hög andel ensamkommande barn, 27 procent respektive 38 procent. Detta kan jämföras med asylsökande från Syrien och Irak där andelen ensamkommande barn är 7 procent respektive 5 procent.

De asylsökande som inte är ensamkommande barn är alltså till övervägande del länder med medel HDI. I diagram 23 framgår de åldersspecifika fruktsamhetstalen för personer födda i Sverige samt länder med lågt respektive medel HDI. Fruktsamhetsberäkningarna kommer ta utgångspunkt i de åldersspecifika fruktsamhetstalen för personer födda i länder med medel HDI.

Diagram 23. Fruktsamhetstal 2016 efter ålder och födelseland



Källa:SCB, Sveriges framtida folkmängd 2017–2060

Studier har visat att fruktsamhetstalen är större första åren efter invandring för att därefter sjunka med tid i Sverige⁶. Resultaten från denna rapport för gruppen medel HDI har använts som antaganden för fruktsamhetens utveckling efter tid sedan mottagandet. De åldersspecifika fruktsamhetstalen i diagram 23 justeras under prognosperioden för att summera till de summerade fruktsamhetstalen efter tid sedan mottagandet som redovisas i tabellen nedan. Efter tio år har fruktsamheten nått den nivå som på sikt antas i Umeå kommuns befolkningsprognos.

Tabell 16. Summerad fruktsamhet efter tid sedan mottagandet

	Tid i år sedan mottagandet											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11-w
Summerad fruktsamhet	3,5	4,1	3,1	3	2,6	2,5	2,2	2,1	2	1,9	1,8	1,65

4.8.6. Dödsrisker

De köns- och åldersspecifika dödsriskerna som används är samma som används i befolkningsprognosen för Umeå kommun. Dödsriskerna som används är de som observerats för Umeå kommun per 1-årsklass och kön. Under prognosperioden reduceras de köns- och åldersspecifika dödsriskerna utifrån SCB:s antaganden om reduktion av dödsrisker i olika åldrar i senaste befolkningsprognosen för riket⁷. Det är tänkbart att de asylsökande har en annan dödlighet än övriga befolkningen i kommunen men det saknas underlag för att göra ett kvalificerat antagande. De som kommer är unga och därmed är det för få äldre i populationen för att kunna räkna på signifikanta skillnader i medellivslängd. Statistiska centralbyrån har av denna anledning valt att använda samma antaganden för utrikesfödda som för födda i Sverige i befolkningsprognosen för riket.

⁶ Betydelse av tid i Sverige för fruktsamheten, Statistiska centralbyrån 2012.

⁷ Statistiska Centralbyrån, Sveriges framtida folkmängd 2017–2060, Statistiska meddelanden BE 18 SM 1701.

4.9. Sammanfattning av de demografiska komponenterna

I tabell 17 framgår det att både flyttningsöverskottet och födelseöverskottet bidrar till folkökning under hela prognosperioden. Det första två prognosperioden utgör flyttningsöverskottet en större del av folkökningen, medan födelseöverskottet är större än flyttningsöverskottet åren därefter.

Tabell 17. Utfall 2015 samt prognos 2016–2028

År	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Folkmängd	119 613	120 777	122 892	125 193	127 002	128 804	130 685	132 565	134 257	135 877	137 475	139 035	140 575	142 081	143 536
Folkökning		1 164	2 115	2 301	1 809	1 802	1 881	1 880	1 692	1 620	1 598	1 560	1 540	1 506	1 455
Födda	1 422	1 464	1 480	1 567	1 637	1 673	1 721	1 755	1 774	1 785	1 795	1 793	1 801	1 797	1 794
Döda	834	864	832	883	898	913	927	941	956	971	987	1 003	1 019	1 036	1 054
Födelse-överskott	588	600	648	684	738	761	794	814	818	814	809	791	782	761	739
Inflyttning	6 851	7 103	7 574	7 499	6 975	6 952	7 016	6 998	6 816	6 744	6 730	6 720	6 725	6 736	6 749
<i>Inrikes inflyttning</i>	5 882	5 947	6 277	5 861	5 844	5 814	5 787	5 761	5 728	5 699	5 685	5 675	5 680	5 691	5 704
<i>Västerbotten</i>	1 463	1 493	1 589	1 508	1 497	1 487	1 477	1 469	1 457	1 446	1 436	1 430	1 429	1 423	1 420
<i>Övriga Sverige</i>	4 419	4 454	4 688	4 353	4 347	4 327	4 310	4 292	4 271	4 253	4 249	4 245	4 251	4 268	4 284
<i>Invandring</i>	969	1 156	1 297	1 638	1 131	1 138	1 229	1 237	1 088	1 045	1 045	1 045	1 045	1 045	1 045
Utflyttning	6 173	6 546	6 129	5 882	5 904	5 910	5 928	5 932	5 942	5 937	5 941	5 951	5 967	5 991	6 033
<i>Inrikes utflyttning</i>	5 686	5 576	5 623	5 377	5 385	5 383	5 384	5 379	5 379	5 374	5 377	5 384	5 399	5 420	5 440
<i>Västerbotten</i>	1 138	1 151	1 205	1 151	1 156	1 159	1 164	1 166	1 171	1 171	1 173	1 177	1 181	1 185	1 190
<i>Övriga Sverige</i>	4 548	4 425	4 418	4 226	4 229	4 224	4 221	4 213	4 208	4 203	4 204	4 208	4 218	4 235	4 251
<i>Utvandring</i>	487	970	506	464	467	468	471	472	475	475	475	477	478	480	501
Flyttnetto	678	557	1 445	1 617	1 071	1 042	1 087	1 066	874	807	789	769	758	745	716
<i>Inrikes netto</i>	196	371	654	484	459	430	402	382	349	324	308	290	281	271	263
<i>Västerbotten</i>	325	342	384	356	341	328	313	303	286	275	263	253	248	238	230
<i>Övriga Sverige</i>	-129	29	270	127	118	103	89	79	63	49	45	37	33	33	33
<i>Utrikes netto</i>	482	186	791	421	418	417	414	413	410	410	410	408	407	405	384

4.10. Jämförelse med förra årets prognos

I Tabell 18 visas skillnader mellan årets prognos och den som togs fram förra året. För år 2016 jämförs utfallet med prognostiserat värde. Totalt var utfallet 436 personer fler än vad som skattades i den förra prognosen. Största positiv avvikelsen var i åldersgruppen 19 till 24 år och 25 till 44 år där det blev 100 respektive 360 personer fler än vad som prognosticerats. Största negativa avvikelsen var 16–18-åringar. Det beror på att en lägre andel ensamkommande barn fick beslut om uppehållstillstånd än vad som antagits i prognos 2016. I förra årets prognos hänger prognosfelet med under efterföljande år medan årets prognos utgår ifrån korrekt startfolkmängd för den 31 december 2016.

Som nämnts tidigare är flyttnettot i årets prognos högre än i förra årets, vilket innebär en större befolkning i Prognos 2017 än i Prognos 2016. Förändrade antaganden om flyttning påverkar främst personer i de mest flyttbenägna åldrarna mellan 20 och 44 år och senare under perioden även de efterkommande åldrarna då inflyttarna åldras. En ökad inflyttning ger därmed även fler personer i barnafödande åldrar. Trots att frukt-samhetsutvecklingen väntas vara densamma i årets prognos som i förra årets beräknas årets prognos få något fler 0-åringar då kvinnor i barnafödande åldrar blir fler. På sikt leder det även till fler 1–5-åringar.

Tabell 18. Prognos 2017 minus Prognos 2016

Ålder	2016*	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
0	-25	23	68	91	128	156	171	182	192	189	195
1–5	54	74	133	218	312	439	596	721	815	897	944
6–12	30	54	74	91	142	199	204	273	357	466	585
13–15	-36	21	8	30	35	64	97	95	107	90	116
16–18	-100	33	24	-10	7	11	61	61	78	99	96
19–24	102	216	236	257	288	295	278	300	284	267	245
25–44	359	615	932	1 233	1 538	1 890	2 148	2 347	2 542	2 699	2 838
45–64	32	78	124	174	244	311	375	442	512	606	675
65–79	13	15	6	6	0	1	8	14	16	6	5
80–84	17	8	14	21	18	19	20	13	13	20	28
85–89	-4	5	6	5	19	20	15	19	24	22	23
90–94	-3	8	13	6	-2	-2	3	4	4	10	9
95–w	-4	-9	-10	-1	0	1	2	3	3	0	0
Totalt	436	1 141	1 627	2 122	2 729	3 405	3 978	4 475	4 946	5 369	5 758
6	-9	15	4	20	41	47	27	65	102	120	148
0–20	-48	145	242	413	613	855	1 109	1 325	1 552	1 746	1 945
21–64	465	969	1 357	1 672	2 081	2 510	2 821	3 096	3 334	3 566	3 748

* För år 2016 görs jämförelsen med utfallet.

