



# **Befolkningsutvecklingen i Kronobergs län 2019 och befolkningsprognos för perioden 2020-2034**

Avdelning: Regional utveckling

Publiceringsdatum: 200525

Kontakt: [martin.hedlund@kronoberg.se](mailto:martin.hedlund@kronoberg.se)

## Innehållsförteckning

---

<b>Innehållsförteckning</b> .....	<b>2</b>
<b>Inledning</b> .....	<b>3</b>
<b>Befolkningsutveckling i Kronobergs län och prognos 2020-2034</b> .....	<b>3</b>
Befolkningstillväxt trots minskad invandring och ökad utflyttning .....	3
Befolkningsutvecklingen jämfört med övriga regioner och riket.....	5
Ökad andel i gruppen 80+ .....	7
Försörjningskvoten stabiliseras på hög nivå .....	7
Minskad befolkningstillväxt i kommunerna sedan 2016 .....	9
Prognosticerad befolkningstillväxt under 2020 i 5 av 8 kommuner.....	11
Den demografiska försörjningskvoten ökar i kommunerna.....	12

### Nyckelbegrepp

**Födelsenetto** = Antal födselar i länet/kommunen minus antal döda. Ifall födelsetalet överstiger dödstalet så växer befolkningen på naturlig väg, detta benämns naturlig befolkningstillväxt.

**Inrikes flyttnetto** = Antal inflyttade från övriga län/kommuner minus antal utflyttade till övriga län/kommuner. I texten används också termen ”utflyttningsöverskott” för att hänvisa till ett negativt inrikes flyttnetto.

**Utrikes flyttnetto** = Antal invandrade från utanför Sverige till länet/kommunen minus antal utvandrade. I texten används även termen ”invandringsöverskott” för att hänvisa till ett positivt utrikes flyttnetto.

**Försörjningskvot** = Hela befolkningen delat på antal personer i åldersgruppen 20-64. Försörjningskvoten är ett mått som används för att beskriva hur många personer, inklusive sig själv, som en person i arbetsför ålder ska försörja med sin inkomst.

## Inledning

---

I årets demografirapport från Region Kronoberg behandlas de senaste årens befolkningsutveckling, med fokus på 2019, samt en länsprognos för perioden 2020-2034. Utöver en befolkningsprognos för länet har vi i år även tagit fram prognoser för samtliga kommuner i länet. Resultatet av kommunprognoserna presenteras i slutet av rapporten. All data i rapporten är inhämtad från SCB:s statistikdatabas och den senaste uppdateringen för helåret 2019 publicerades i april 2020.<sup>1</sup> De framtagna befolkningsprognoserna bygger på en så kallad kohortmodell bestående av komponenterna födda, döda, invandring, utvandring, inrikes inflyttning och inrikes utflyttning.

Utvecklingen under 2019 pekar på en något minskad befolkningstillväxt jämfört med föregående år, främst till följd av att invandringen minskat medan utflyttningen från länet ökat. Detta har även fått en inverkan på årets prognos som skrivits ned något jämfört med föregående års prognos.

Det bör noteras att rapporten släpps mitt under pågående corona-pandemi. I prognoserna har ingen hänsyn tagits till pandemins effekter på dödligheten utan prognosen bygger på den historiska dödligheten i länet samt SCB:s senaste prognos för dödligheten i riket.

## Befolkningsutveckling i Kronobergs län och prognos 2020-2034

---

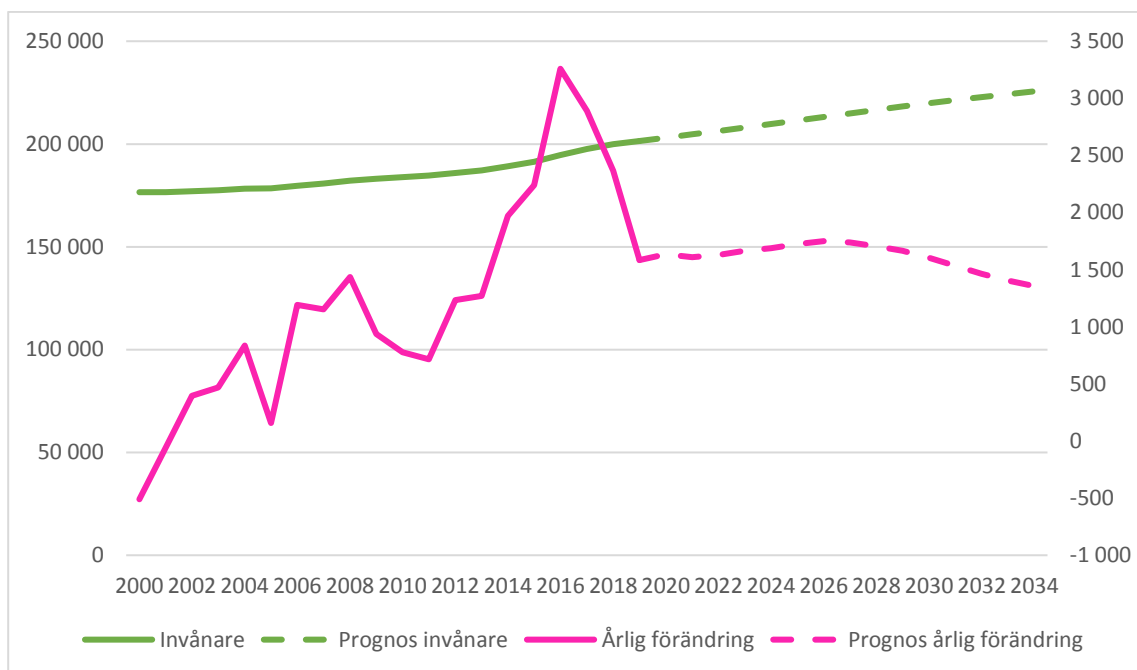
### Befolkningstillväxt trots minskad invandring och ökad utflyttning

Den 31 december 2019 uppgick befolkningen i Kronobergs län till 201 469 invånare. Detta innebär en ökning med 1 583 invånare (0,79 procent) från föregående år och med 10 100 invånare (5,3 procent) sedan 2015. Trots en växande befolkning har trenden de senaste åren varit en minskande befolkningstillväxt – från en tillväxt på 3 259 invånare under 2016 till en tillväxt på 2 367 invånare under 2018 till, slutligen, en tillväxt på 1 583 invånare under 2019. I jämförelse med första decenniet under 2000-talet hade dock länet en stark befolkningstillväxt under 2019 – toptillväxten under den perioden uppnåddes 2008 och låg på 1 437 invånare. I genomsnitt under 2000-talet har länets befolkning ökat med 1 307 personer.

Region Kronobergs befolkningsprognos visar på en fortsatt stark befolkningstillväxt under de kommande åren. Perioden 2020-2026 beräknas en tillväxttakt på i genomsnitt 1 600 nya invånare per år. Efter 2026 förväntas tillväxten minska med cirka 50 personer per år för att hamna på 1 356 nya invånare under 2034. Enligt prognosen kommer länets totala folkmängd 2034 att uppgå till 225 635 invånare, en ökning med 24 166 invånare från 2019. Det bör dock noteras att tillväxten skrivits ned från föregående års prognos. I den prognosen uppskattades en årlig tillväxt på i genomsnitt cirka 2 000 invånare fram till 2026.

---

<sup>1</sup> <http://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/>



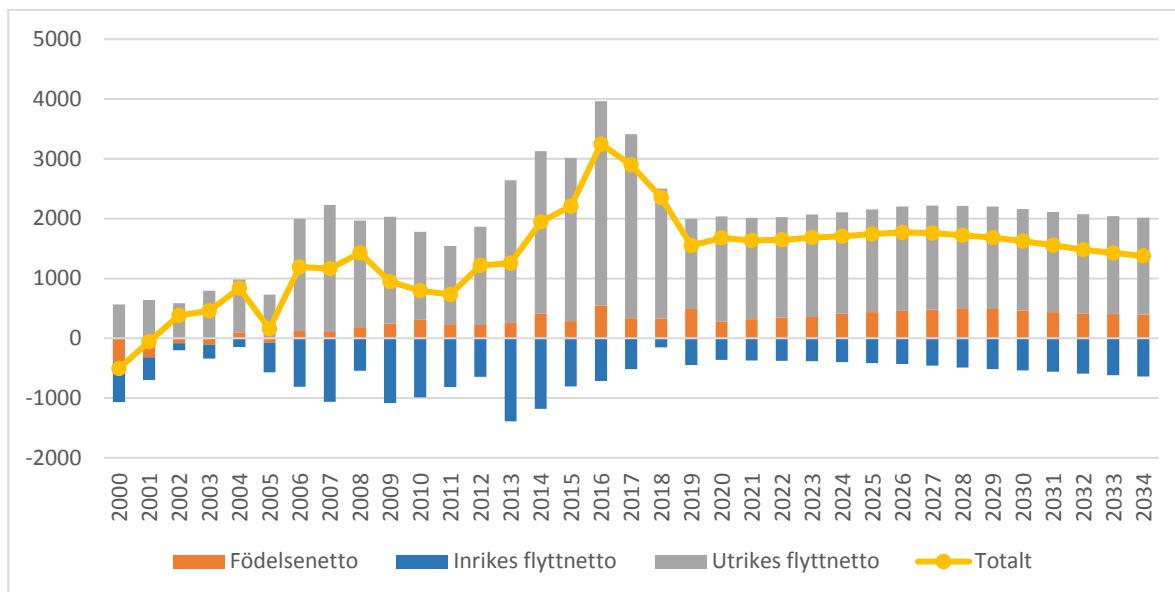
Figur 1: Folkmängd (vänster axel) i Kronobergs län och årlig ökning (höger axel), 2000-2019. Prognosår: 2020-2034. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.

Befolkningstillväxten från ett år till ett annat förklaras av antal födda minus antal döda samt antal inflyttade minus antal utflyttade (i rapporten skiljer vi mellan in-/utflyttningar från övriga län och utrikes in-/utflyttningar).

Under 2019 hade Kronobergs län ett utrikes flyttnetto på 1 506 personer, ett födelseöverskott på 491 personer samt ett inrikes flyttnetto på -448 personer. Från föregående år minskade utrikes flyttnetto med 671 personer och inrikes flyttnetto med 295 personer vilket främst berodde på minskad invandring respektive ökad utflyttning till andra län.

Sett till hela perioden sedan år 2000 stod invandringsöverskottet för 90 procent av länets befolkningsökning medan födelsenettet stod för 10 procent. Inrikes flyttnetto, å andra sidan, har varit negativt varje år sedan år 2000. Totalt uppgick inrikes flyttnetto till -12 535 personer vilket ger ett genomsnitt på -660 personer per år. Även om inrikes flyttnetto varit negativt varje år så har storleken gått i vågor under 2000-talet. Perioden 2013-2018 ökade flyttnettot för varje år, från -1 388 personer 2013 till -153 personer 2018. Den ökande trenden verkar dock ha brutits under 2019, då flyttnettot minskade från -153 till -448 personer.

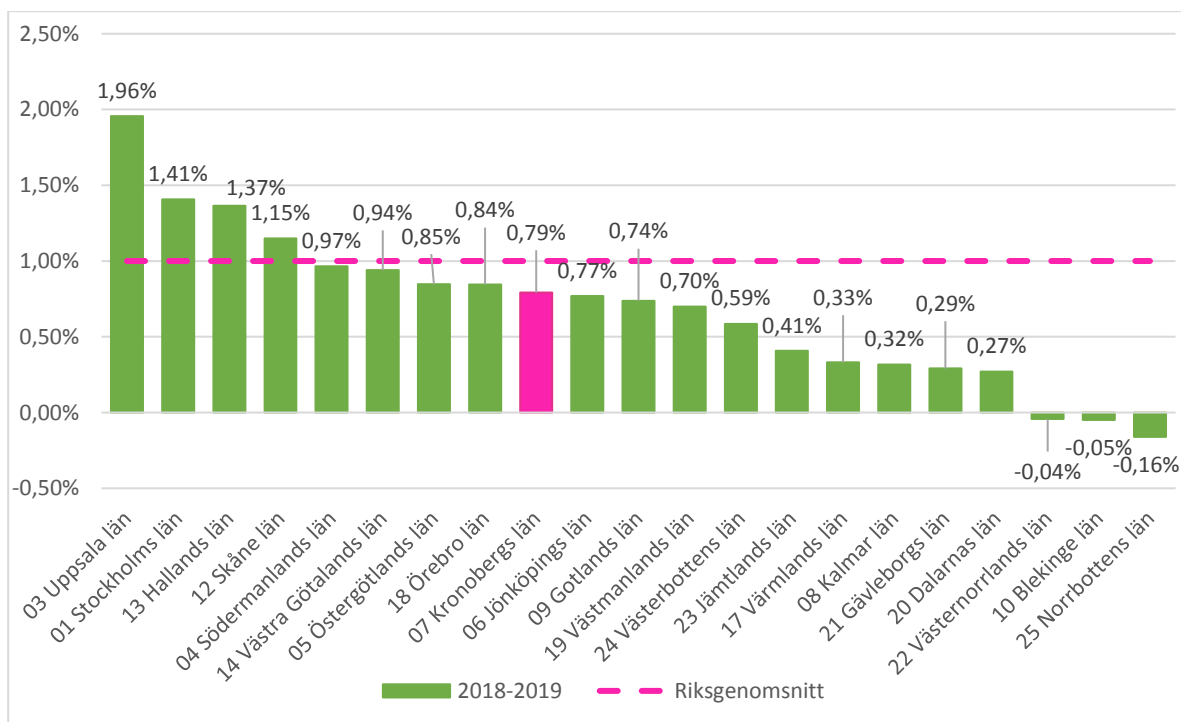
Enligt prognosen för 2020 så kommer utrikes flyttnetto öka till 1 761 personer, födelsenettet förväntas minska till 274 personer medan inrikes flyttnetto ökar till -360 personer. Den prognosticerade befolkningsökningen fram till 2034 på sammanlagt 24 166 personer består av ett utrikes flyttnetto på 25 468 personer, ett födelseöverskott på 6 156 personer samt ett inrikes flyttnetto på -7 153 personer.



Figur 2: Befolkningsutvecklingens komponenter i Kronobergs län, 2000-2019. Prognosår: 2020-2034. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.

## Befolkningsutvecklingen jämfört med övriga regioner och riket

I riket som helhet ökade befolkningen under 2019 med 0,95 procent (97 404 personer) vilket var en minskning från föregående års ökning med 1,09 procent (109 943 personer). Kronobergs befolkningsökning på 0,79 procent var något lägre än riksgenomsnittet men något högre än Jönköping, Kalmar och Blekinge. Uppsala län hade den största befolkningsökningen (1,96 procent), åtföljd av Stockholms, Hallands och Skåne län. I Norrbotten, Blekinge och Västernorrlands län minskade befolkningen från föregående år.

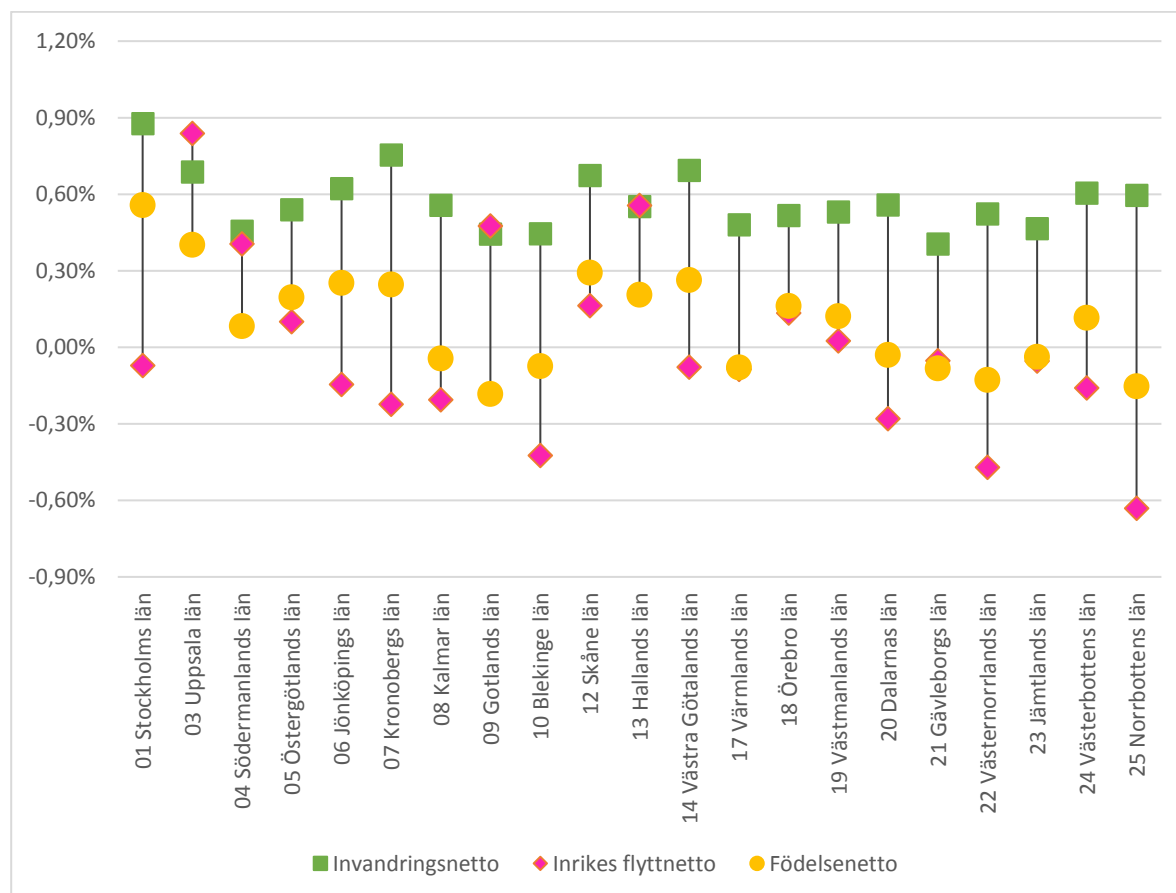


Figur 3: Befolkningsutveckling 2015-2019. Källa: SCB.

Sett till de demografiska komponenterna så hade Kronobergs län det näst största utrikes flyttnettot under 2019 (0,75 procent av folkmängden). Stockholms län hade störst utrikes flyttnetto med 0,88 procent medan Gävleborgs län hade det lägsta med 0,41 procent. Sett över tid har nettoinvandringen både till länet och till riket minskat för varje år sedan 2016 och det senaste året minskade utrikes flyttnetto med mellan 0,1 och 0,3 procent i samtliga län.

Det positiva födelsenettet i Kronobergs län på 0,25 procent placerade länet på sjätte plats i förhållande till övriga län, strax efter storstadsläna för vilka födelsenettet uppgick till 0,26–0,56 procent av totalbefolkningen. Norrbottens, Västernorrlands, och Gotlands län hade alla ett negativt födelsenetto på mellan -0,13 till -0,18 procent. Tendensen är en svag ökning av födelsenettet både i länet och i riket, där födelsenettet i länet i genomsnitt ökat med 52 personer per år sedan 2015 medan samma siffra för riket är 449 personer per år.

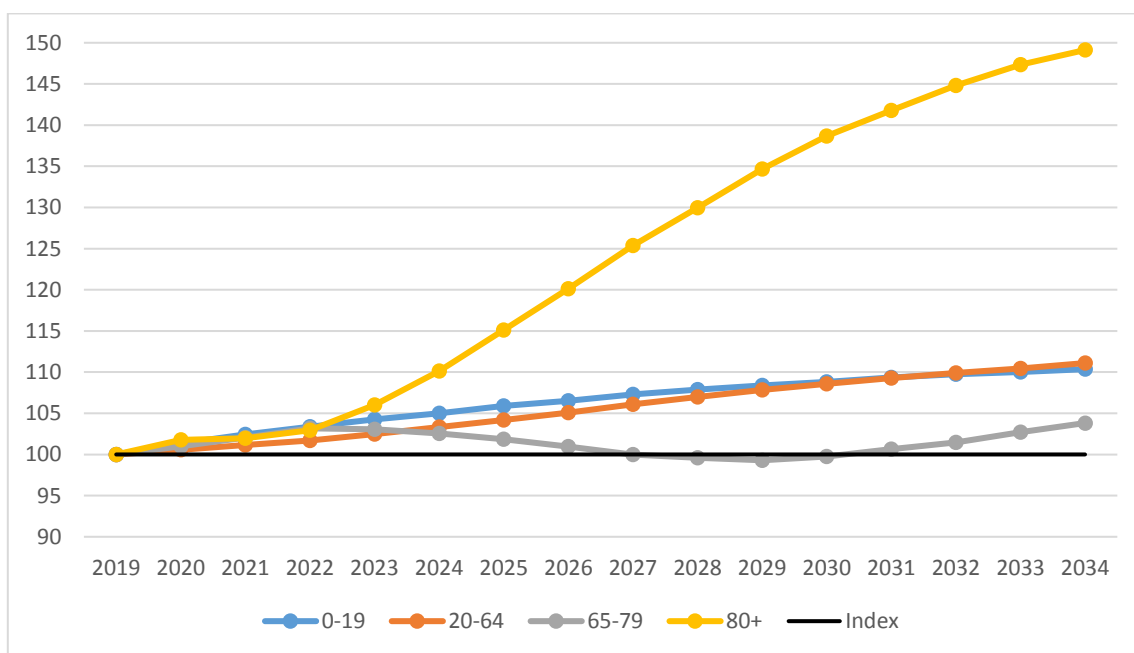
8 av 21 län (Uppsala, Halland, Gotland, Södermanland, Skåne, Örebro och Östergötland) hade ett positivt inrikes flyttnetto under 2019 medan övriga hade ett negativt. Kronobergs inrikes flyttnetto på -0,22 procent innebar att länet hade det femte lägsta flyttnettot – av grannlänen hade endast Blekinge ett lägre flyttnetto. I jämförelse med föregående år då länet låg på plats 11 tappade Kronoberg sex placeringar. Intressant att notera är även att trenden med ett minskande inrikes flyttnetto i Stockholms och Västra Götalands län fortsatt under 2019, där flyttnettot i båda länen minskade med 0,06 procentenheter mellan 2018 och 2019, något som skulle kunna bero på höga prisnivåer på bostäder i storstadsläna.



Figur 4: Demografiska komponenter 2019. Källa: SCB.

## Ökad andel i gruppen 80+

Sveriges befolkning blir allt äldre, både till följd av fallande födelsetal sedan 1960-talet och till följd av ökad medellivslängd. De senaste decenniernas invandringsöverskott har dock bidragit till att kompensera för den relativa minskning av personer i arbetsför ålder som det minskande barnafödandet och den ökande medellivslängden resulterar i. Trots invandringsöverskott pekar trenden mot en allt äldre befolkning i både riket och Kronobergs län. Mellan 2000 och 2019 växte gruppen över 65 år som andel av hela länsbefolkningen från 18,7 procent till 21,2 procent. Enligt Region Kronobergs senaste befolkningsprognos kommer dock andelen över 65 år att ligga stabilt på 21,2 procent ända fram till år 2029 då åldersgruppens andel åter förväntas öka. Även om gruppen över 65 år inte förväntas öka så kommer andelen över 80 år att öka. Efter 2022 prognosticeras gruppen 80+ att växa kraftigt och 2034 förväntas den vara 49 procent större än under 2019. Som andel av den totala länsbefolkningen är prognosen att gruppen 80+ ökar från 5,90 procent 2019 till 7,81 procent 2034. Då gruppen 80+ är den mest vårdintensiva gruppen så förväntas denna utveckling bidra till ökade vårdkostnader i relation till de skatteintäkter som inbringas av gruppen i arbetsför ålder.



Figur 5: Prognos för åldersgruppernas utveckling i Kronobergs län, 2020-2034. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.

## Försörjningskvoten stabiliseras på hög nivå

För försörjningen av välfärden är ett intressant mått storleken på gruppen i arbetsför ålder i relation till den totala befolkningen.<sup>2</sup> Genom att dela befolkningen i åldrarna 0-19 och 65+ med antalet i arbetsför ålder (20-64) och gångra med hundra fås ett mått på hur många personer ut-

<sup>2</sup> Viktigt att notera är att åldersfördelning inte är den enda faktorn när det kommer till försörjningsbörda. Även sysselsättningsgrad, inkomst och produktivitet är viktiga när det kommer till försörjningen av välfärden. För dessa mått hänvisar vi till Region Kronobergs årliga sysselsättningsrapport samt regionens produktivitetsrapport.

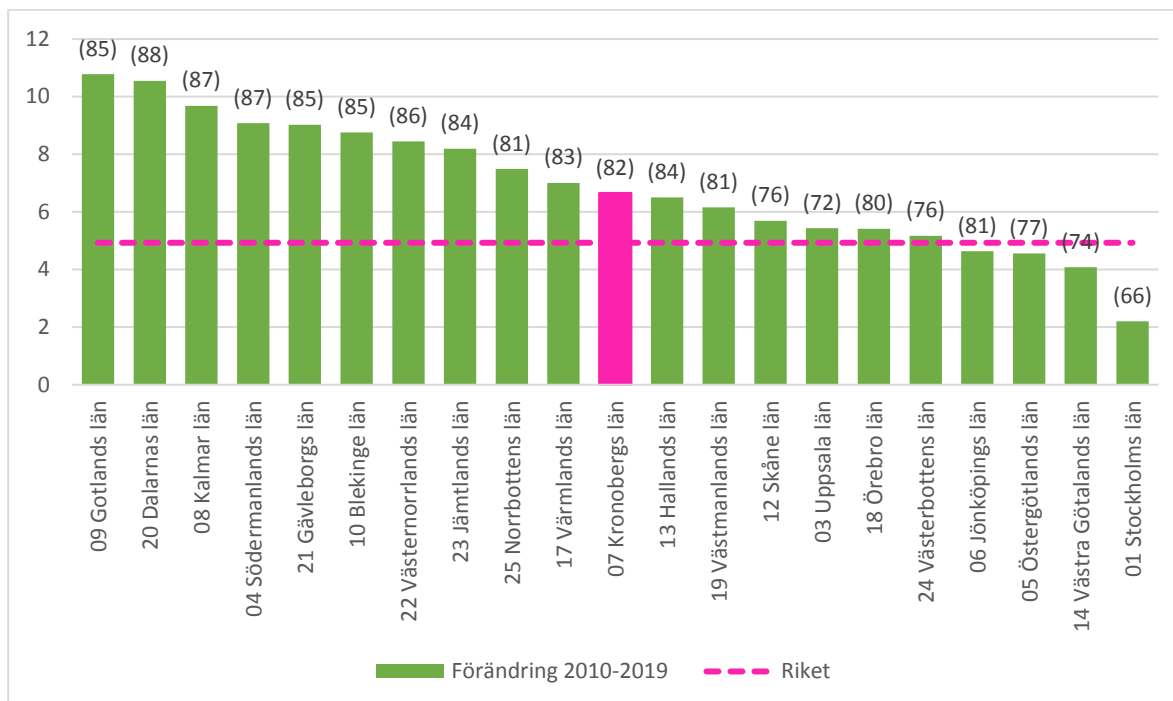
över sig själv som hundra personer i arbetsför ålder måste försörja – detta mått benämns demografisk försörjningskvot. I Kronobergs län ökade försörjningskvoten från 76 2010 till 82 2019 vilket innebär att personer i arbetsför ålder måste försörja fler personer idag jämfört med tidigare år. Enligt befolkningsprognosen kommer försörjningskvoten att öka till 83 under 2020 för att därefter ligga kvar på samma nivå fram till 2032 då den återigen förväntas öka.

Tabell 1: Befolkningsprognos för Kronobergs län 2020-2034 efter åldersgrupper. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.

Årtal	Försörjningskvot	0-19	20-64	65-79	80+	Totalt
2000	75	42815	100853	23014	9957	176639
2001	74	42621	101056	22846	10059	176582
2002	74	42522	101386	22813	10257	176978
2003	74	42387	101918	22773	10370	177448
2004	74	42464	102365	22862	10594	178285
2005	74	42357	102496	22885	10705	178443
2006	74	42654	103167	22993	10821	179635
2007	74	42734	103782	23439	10832	180787
2008	74	42910	104429	23877	11008	182224
2009	75	42989	104458	24625	11090	183162
2010	75	42718	104673	25346	11203	183940
2011	76	42450	104698	26171	11335	184654
2012	76	42320	105298	26921	11348	185887
2013	77	42710	105382	27771	11293	187156
2014	79	43367	105872	28522	11367	189128
2015	79	44129	106750	29106	11384	191369
2016	80	45577	107853	29699	11499	194628
2017	81	46803	109023	30095	11598	197519
2018	82	47837	109854	30511	11684	199886
2019	82	48301	110463	30815	11890	201469
P2020	83	48950	111102	31137	11914	203103
P2021	83	49481	111724	31478	12029	204712
P2022	83	49930	112588	31438	12384	206340
P2023	83	50357	113490	31291	12867	208005
P2024	83	50721	114442	31080	13449	209692
P2025	83	51141	115441	30800	14033	211415
P2026	83	51452	116561	30506	14646	213165
P2027	83	51823	117504	30392	15185	214905
P2028	83	52106	118474	30295	15734	216610
P2029	83	52355	119280	30437	16202	218275
P2030	83	52561	120050	30703	16565	219880
P2031	83	52820	120713	30958	16922	221413
P2032	84	53007	121314	31337	17217	222876
P2033	84	53139	122042	31674	17424	224279
P2034	84	53303	122783	31963	17586	225635



Med en försörjningskvot på 82 under 2019 hade Kronobergs län den elfte högsta kvoten av samtliga 21 län. Mellan 2010 och 2019 ökade försörjningskvoten i riket som helhet med 5 medan samma siffra för Kronobergs län var 7. Det bör dock påpekas att riksgenomsnittet drogs ned till följd av en lägre ökning i Stockholms län och att ökningen av försörjningskvoten 2010-2019 låg över riksgenomsnittet i alla län utom Östergötland, Jönköping, Västra Götaland och Stockholm.

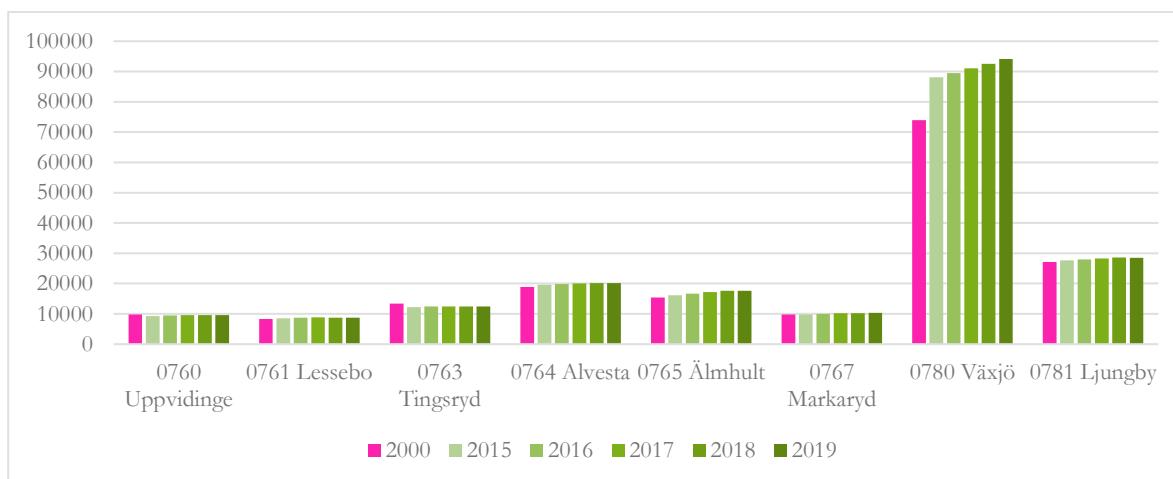


Figur 6: Förändring av försörjningskvoter 2010-2019. Länens försörjningskvot 2019 inom parantes över varje stapel. Källa: SCB.

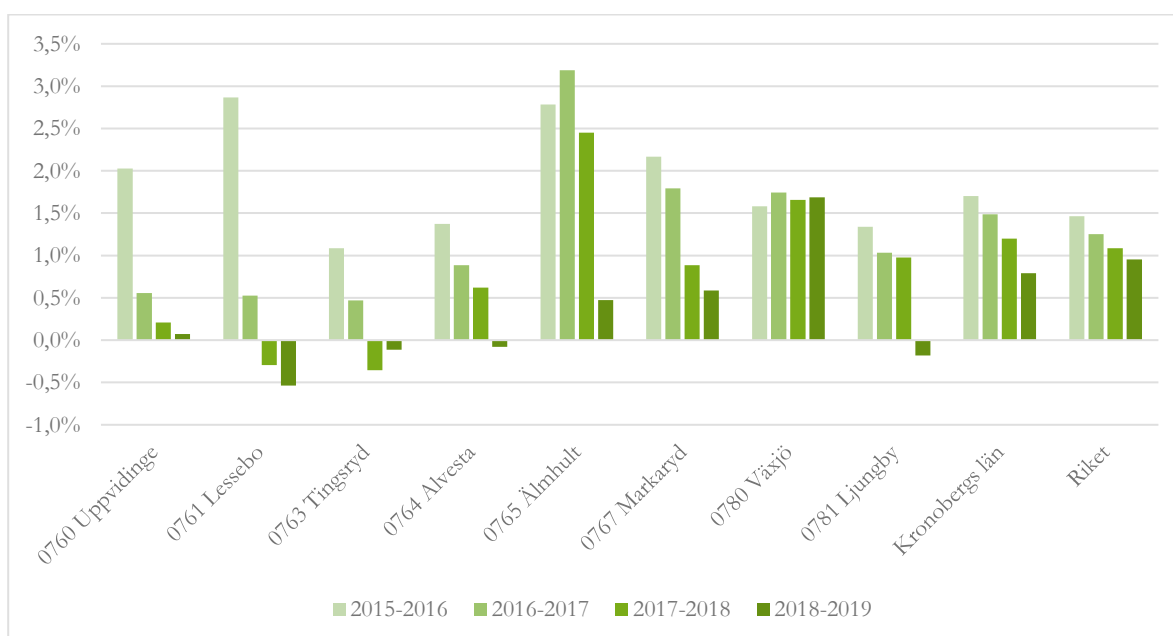
## Minskad befolkningstillväxt i kommunerna sedan 2016

Växjö är den största kommunen i länet med en folkmängd på 94 129 invånare under 2019. Ljungby kommun är näst störst med en befolkning på cirka en tredjedel av Växjö, 28 521 invånare under 2019. Därefter kommer Alvesta (20 134 invånare), Älmhult (17 651 invånare), Tingsryd (12 393 invånare), Markaryd (10 320 invånare), Uppvidinge (9 588 invånare) och Lessebo (8 733 invånare).

Under 2019 minskade befolkningen i Lessebo, Tingsryd, Ljungby och Alvesta medan den ökade i övriga kommuner. Sedan 2016 har befolkningstillväxten minskat för varje år i samtliga kommuner utom Växjö, något som hänger samman med att invandringsnettot minskat sedan 2016.

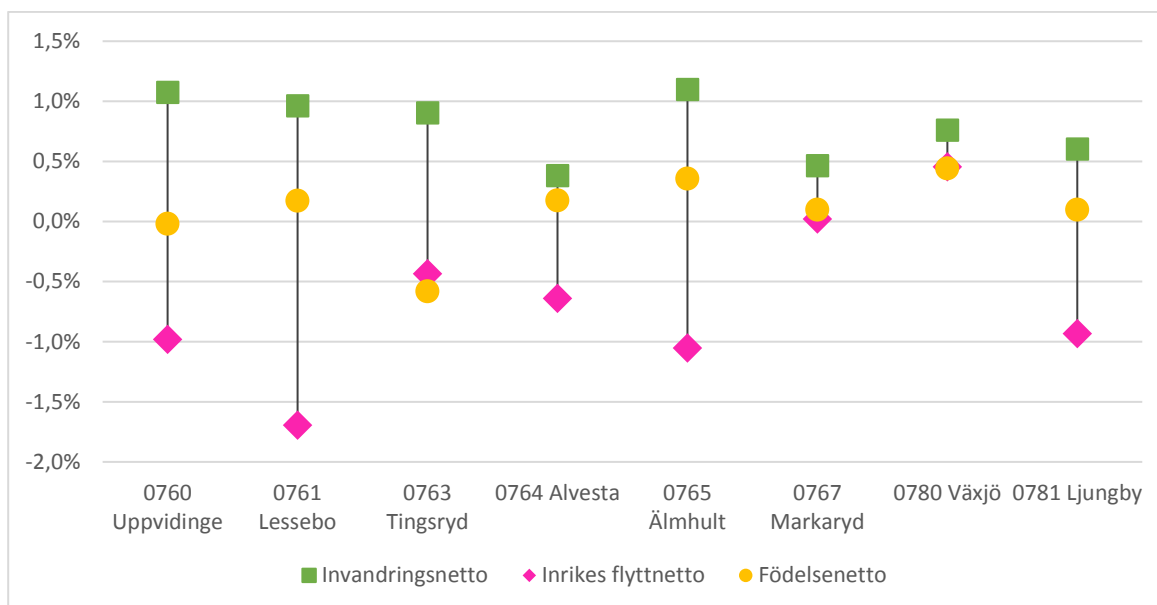


Figur 7: Antal invånare i kommunerna år 2000 samt perioden 2015-2019. Källa: SCB.



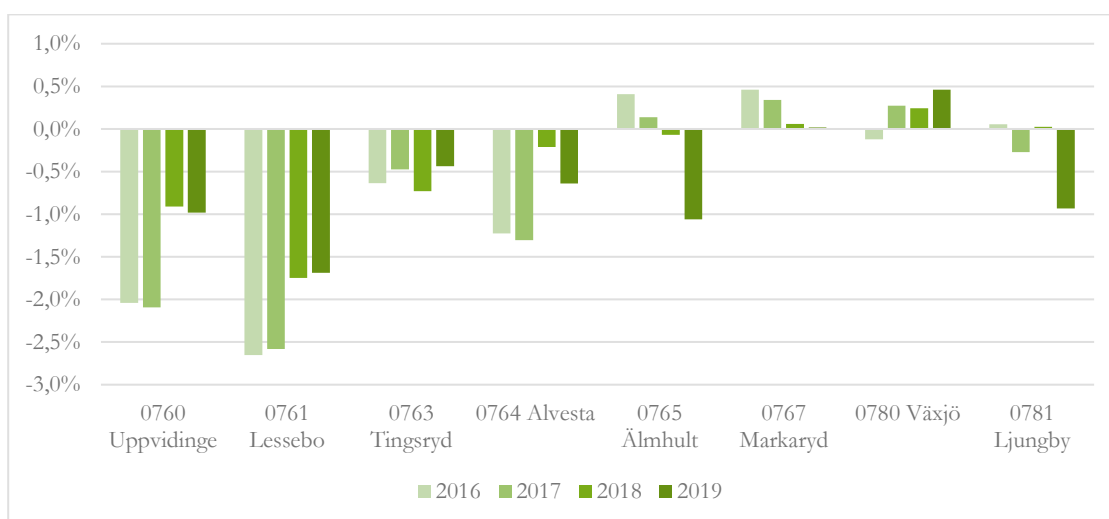
Figur 8: Årlig befolkningsförändring i kommunerna, 2015-2019. Källa: SCB.

Sett till de demografiska komponenterna så var utrikes flyttnetto positivt i samtliga kommuner under 2019, födelsenettet var positivt i alla kommuner utom Tingsryd och Uppvidinge medan inrikes flyttnetto endast var positivt i Växjö kommun. Invandringsöverskottet uppgick till cirka 1 procent av folkmängden i Älmhult, Uppvidinge, Lessebo, Tingsryd och Växjö kommun och till cirka 0,5 procent i resterande tre kommuner. Födelsenettet var störst i Växjö och Älmhult (0,4 procent) och minst i Tingsryd (-0,5 procent) medan det i övriga kommuner låg på mellan 0,1 och 0,2 procent. När det kommer till inrikes flyttnetto var det som lägst i Lessebo kommun (-1,7 procent) och som högst i Växjö kommun (0,5 procent).



Figur 9: Demografiska tillväxtkomponenter i kommunerna under 2019. Källa: SCB.

Den minskade befolkningstillväxten i kommunerna under 2019 beror på en kombination av minskad invandring och ökad inrikes utflyttning från föregående år, där invandringen minskade i alla kommuner utom Tingsryd medan utflyttningen från framförallt Älmhult och Ljungby ökade. I figuren nedan visas inrikes flyttnetto i kommunerna för varje år sedan 2016. Där framgår att flyttnettot minskat i framförallt Ljungby, Älmhult och Alvesta medan Tingsryd och Växjö upplevt en ökning.

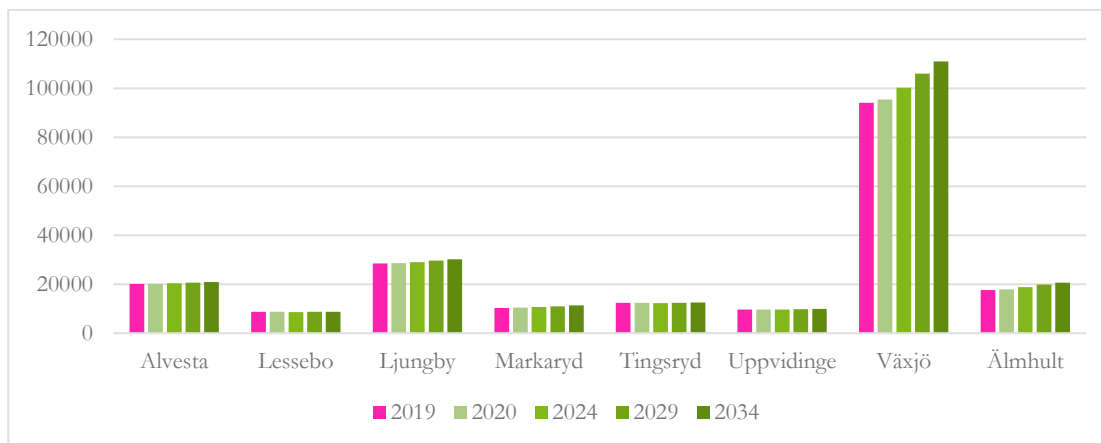


Figur 10: Inrikes flyttnetto i kommunerna 2016-2019. Källa: SCB.

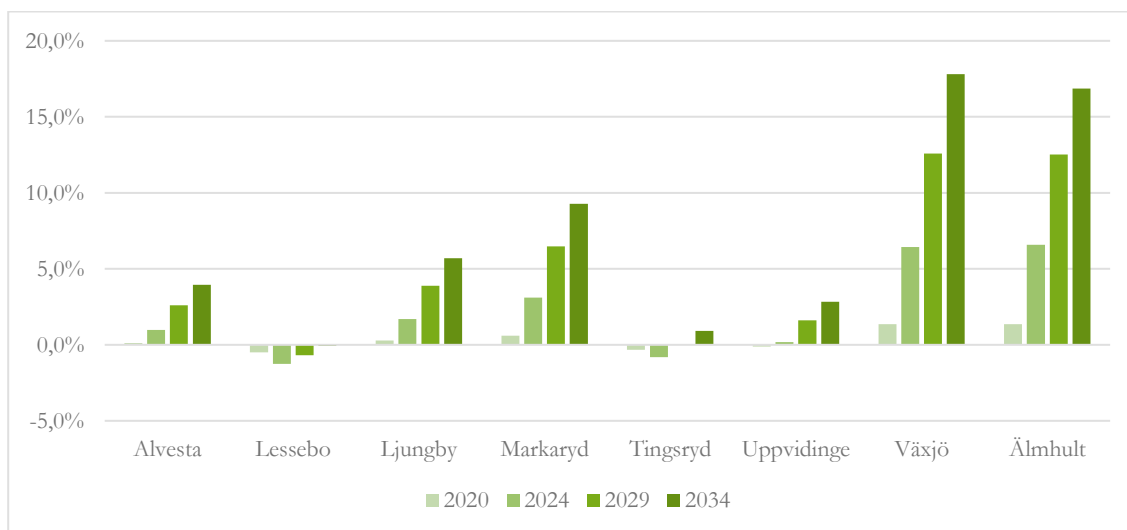
### Prognosticerad befolkningstillväxt under 2020 i 5 av 8 kommuner

Enligt Region Kronobergs befolkningsprognos, som i år även tagits fram för kommunerna, förväntas en ökning under 2020 i Växjö, Älmhult, Markaryd, Ljungby och Alvesta och en minskning i övriga kommuner. I Växjö och Älmhult uppskattas tillväxten till 1,4 procent (1 274 respektive 239 personer) medan tillväxten i övriga kommuner prognosticeras till mellan -0,5

och 0,6 procent av befolkningen. Till 2034 prognosticeras en befolkningsökning i alla kommuner utom Lessebo. Enligt prognosen blir tillväxten störst i Växjö (17,8 procent) och Älmhult (16,9 procent) och som minst i Lessebo (-0,1 procent), Tingsryd (0,9 procent) och Uppvidinge (2,8 procent).



Figur 11: Folkmängd 2019 och prognosticerad folkmängd 2020-2034 i kommunerna. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



Figur 12: Prognosticerad befolkningsstillväxt från 2019. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.

## Den demografiska försörjningskvoten ökar i kommunerna

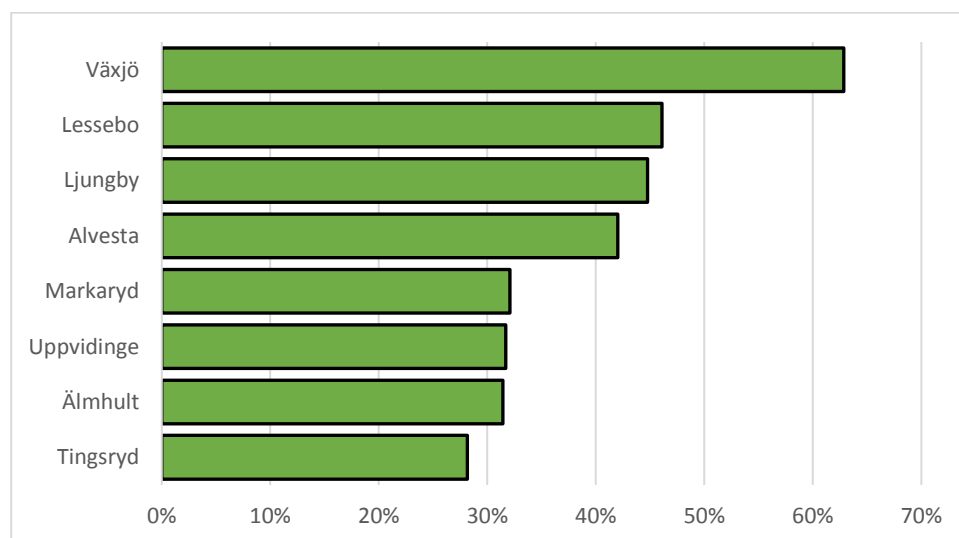
I tabellen nedan visas den demografiska försörjningskvoten för kommunerna i Kronobergs län 2000-2019 samt prognosen för perioden 2020-2034. Som beskrivits ovan är försörjningskvoten ett mått på hur många invånare utöver sig själv som hundra personer i arbetsför ålder ska försörja. År 2019 hade Lessebo kommun, med en försörjningskvot på 99, den högsta försörjningskvoten i länet. Förutom Lessebo hade Tingsryd, Alvesta, Markaryd och Uppvidinge kommun alla en försörjningskvot på 90 eller över. När det kommer till den demografiska försörjningskvotens förändring mellan 2000 och 2018 sticker framförallt Lessebo kommun ut med en ökning av försörjningskvoten på 15. Hundra invånare i arbetsför ålder i Lessebo kommun ska

därmed försörja 15 personer fler 2018 jämfört med år 2000. I Markaryd och Tingsryd ökade försörjningskvoten med 11 vilket var högre än riksgenomsnittet på 6 och länsgenomsnittet på 7.

Enligt Region Kronobergs befolkningsprognos förväntas försörjningskvoten öka i alla kommuner utom Växjö och Älmhult. Den största ökningen prognosticeras i Tingsryd där försörjningskvoten 2034 förväntas uppgå till 2,06, långt över den prognosticerade nivån både för länet och för riket. Även om försörjningskvoten inte förväntas öka i en del kommuner kommer gruppen 80+ att växa i samtliga kommuner. Störst ökning förväntas i Växjö där gruppen ökar med 63 procent till 2034, från 4 725 personer 2019 till 7 695 personer 2034.

Tabell 2: Demografiska indikatorer för kommunerna i Kronobergs län, 2019. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.

	Försörjningskvot 2019	Försörjningskvot 2000-2019	Försörjningskvot 2034 (prognos)	Försörjningskvot 2019-2034
<b>0760 Uppvidinge</b>	1,90	0,01	1,96	0,06
<b>0761 Lessebo</b>	1,99	0,15	2,03	0,05
<b>0763 Tingsryd</b>	1,96	0,04	2,06	0,09
<b>0764 Alvesta</b>	1,94	0,11	1,97	0,03
<b>0765 Älmhult</b>	1,85	0,03	1,83	-0,01
<b>0767 Markaryd</b>	1,93	0,11	1,96	0,03
<b>0780 Växjö</b>	1,75	0,09	1,74	0,00
<b>0781 Ljungby</b>	1,84	0,07	1,92	0,08
<b>Kronobergs län</b>	1,82	0,07	1,84	0,02
<b>Riket</b>	1,76	0,06	1,82	0,06



Figur 13: Prognosticerad procentuell förändring av gruppen 80+ mellan 2019 och 2034. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.

