



ARBOGA KOMMUN

# Befolkningsprognos

Totalprognos 2017 – 2030

Antagen av kommunstyrelsen 2017-04-11, § 71



---

## Innehåll

<b>1</b>	<b>Inledning</b>	<b>5</b>
<b>2</b>	<b>Prognos</b>	<b>6</b>
2.1	Prognosalternativ.....	6
2.1.1	Framskrivning .....	6
2.1.2	+100 invånare per år .....	6
2.1.3	+ 50 invånare per år .....	7
2.1.4	Oförändrad totalbefolkning.....	7
2.2	Antaganden .....	7
2.3	Utvecklingen för olika åldersgrupper .....	7



---

## **1 Inledning**

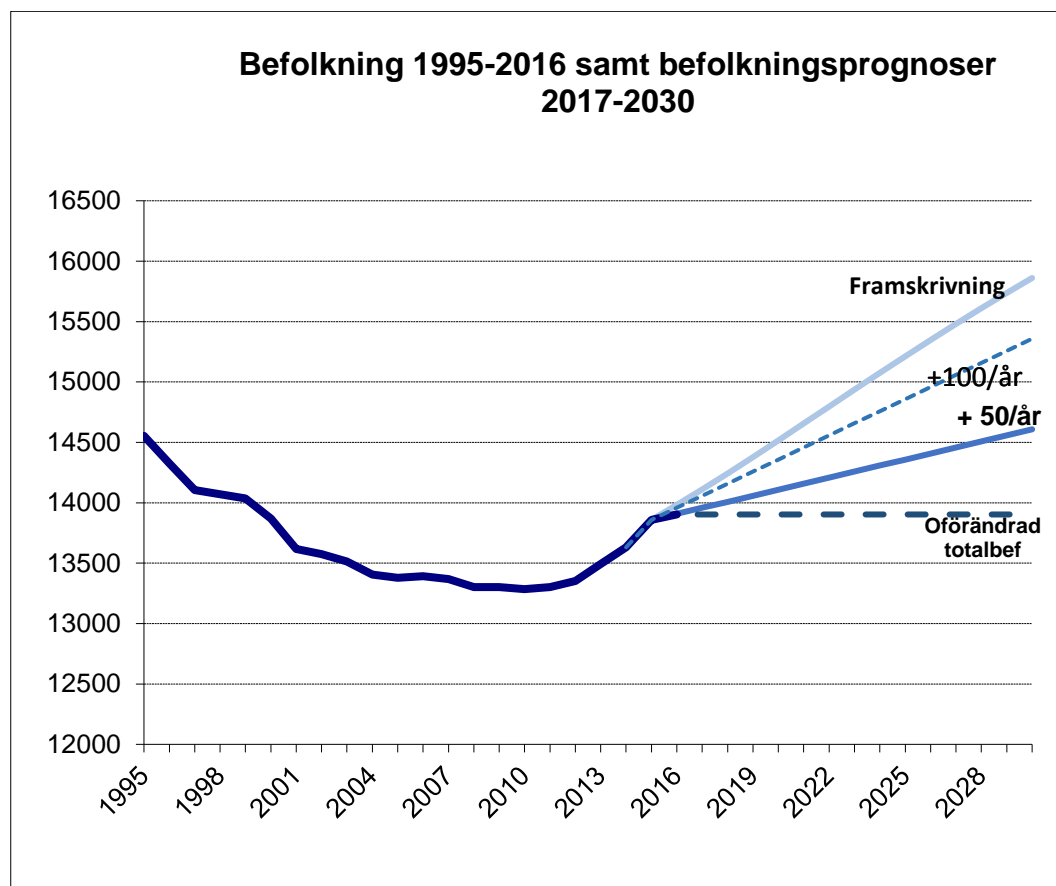
Kommunstyrelseförvaltningen har upprättat befolkningsprognos för Arboga kommun åren 2017-2030. Syftet med prognosen är främst att belysa kommunens befolkningsutveckling i olika åldersklasser vid oförändrad, minskad eller ökad befolkning. Resultaten är avsedda att ge underlag för planering och dimensionering inom bl a skola, barnomsorg och äldreomsorg.

En delområdesprognos tas fram sommaren 2017 för befolkningsalternativet oförändrad totalbefolkning fram till år 2030. Skolornas upptagningsområden är den områdesindelning som redovisas men prognosen går även att redovisa med andra områdesindelningar.

## 2 Prognos

### 2.1 Prognosalternativ

Kommunfullmäktige antog den 22 juni 2016 kommunens vision, Arboga – plats för inspiration som förlängdes till år 2030 Kommunens mål och mått omarbetades och i mål 1 sägs att Arboga växer och utvecklas.



#### 2.1.1 Framskrivning

Ett alternativ där de senaste fem årens genomsnittliga ut- och inflyttning fortsätter hela prognosperioden med ett positivt flyttningsnetto om ca 150 personer per år. Med hänsyn taget till det negativa födelsenettet så innebär detta en befolkningsökning på ca 130 invånare per år.

#### 2.1.2 +100 invånare per år

Ett alternativ där befolkningen bedöms öka med 100 personer per år. De senaste fem årens utflyttning läggs fast och ger ett positivt flyttningsnetto på omkring 120 personer som balanseras mot det negativa födelsenettet.

---

### 2.1.3 + 50 invånare per år

I alternativet har befolkningen beräknats öka med ca 50 personer per år. För att uppnå denna befolkningsökning krävs en positiv inflyttning med mellan 70 - 80 personer per år för att motverka det negativa födelsenettet.

### 2.1.4 Oförändrad totalbefolkning

I alternativet har totalbefolkningen den 31 december 2016 om 13 903 invånare beräknats oförändrad under hela prognosperioden. Det innebär ett flyttningsnetto med omkring 30 - 50 personer per år som balanserar det negativa flyttningsnettot.

## 2.2 Antaganden

Som grund för prognosen ligger kommunens befolkning och struktur den 31 december 2016.

Antaganden om in- och utflyttarnas ålder grundas på ett genomsnitt för kommunen de senaste fem åren, år 2012-2016. Antalet utflyttare har satts till 716, ett genomsnitt av de fem senaste årens utflyttare.

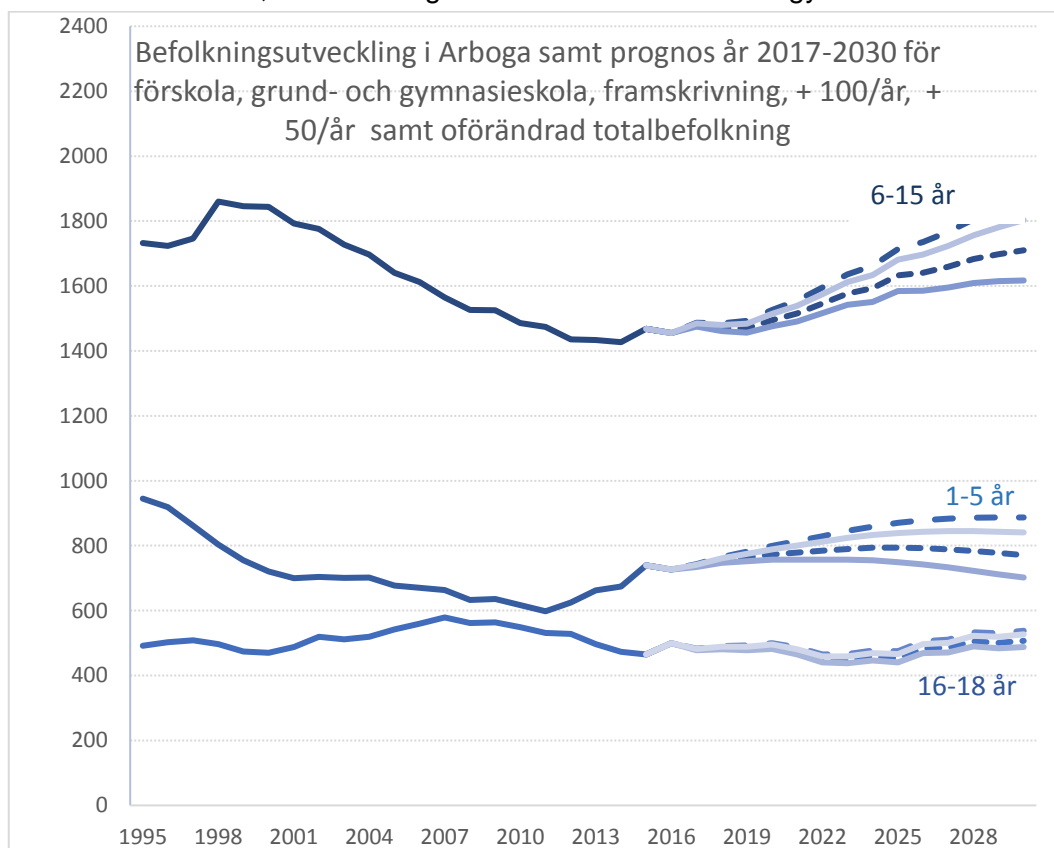
Fruksamheten grundas även den på ett genomsnitt för kommunen de senaste fem åren.

Dödligheten bygger på dödsrisker antagna för riket med viss justering för i kommunen observerade värden. Index för män är satt till 116 och för kvinnor 105, dvs en något högre risk än för rikets genomsnitt.

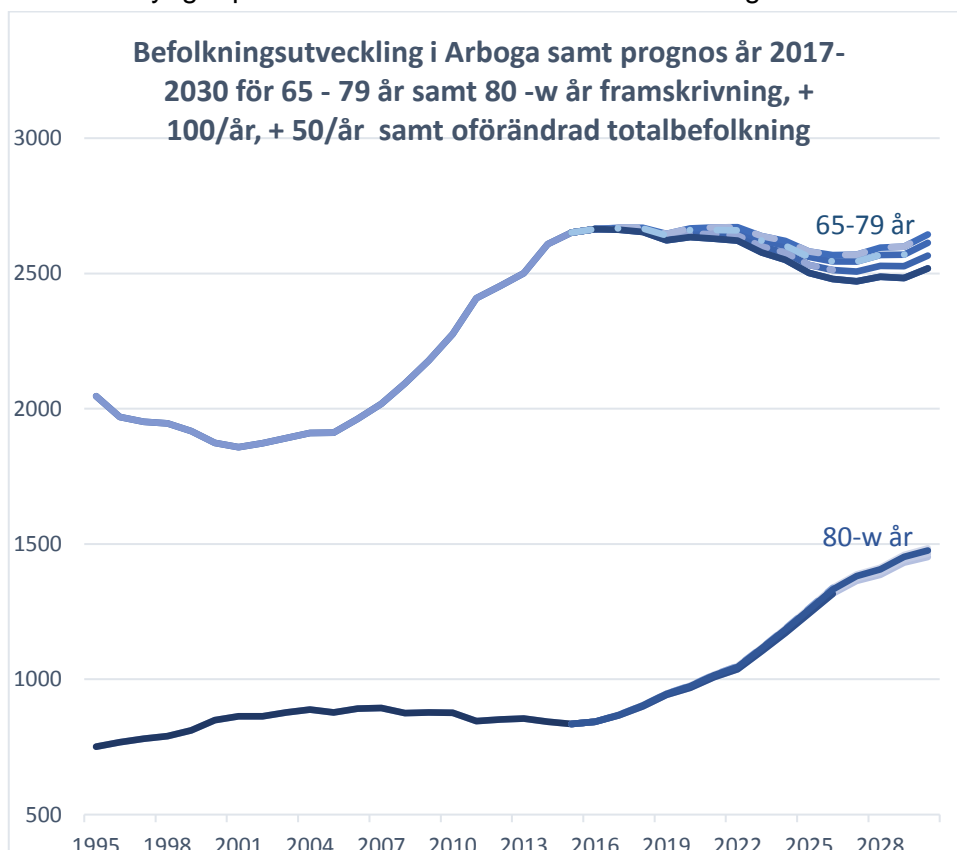
## 2.3 Utvecklingen för olika åldersgrupper

I diagrammen nedan framgår en jämförelse av utvecklingen för antalet invånare i de olika prognosalternativen fördelat på åldersgrupper.

1 – 5 år – förskolan, 6 – 15 år – grundskolan och 16 – 18 år gymnasieskolan



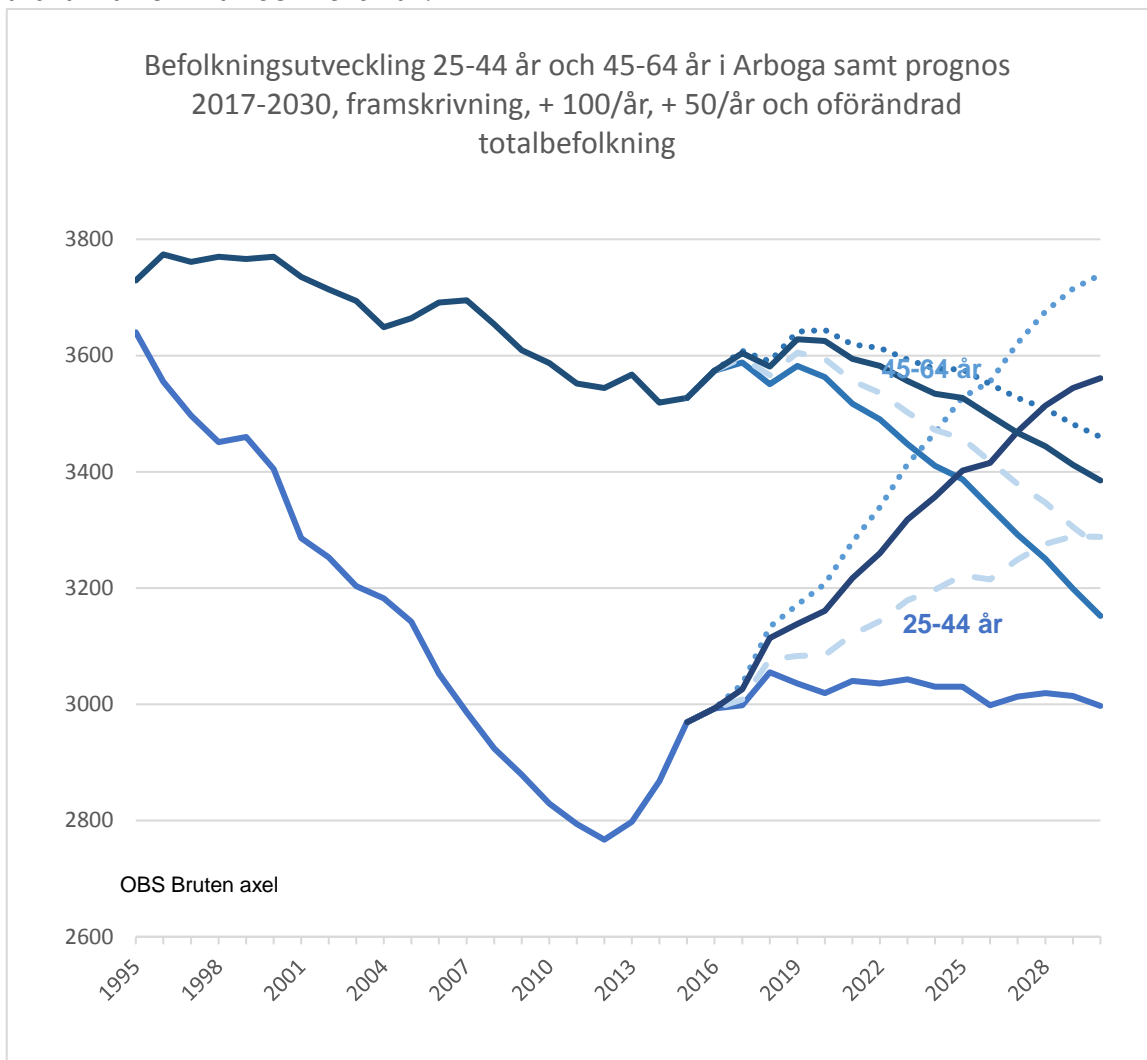
65-79 år – yngre pensionärer och 80 – w år - äldreomsorg





## Befolkningen 25-44 år och 45-64 år

Nedan visas även prognos för befolkningen i de förvärvsarbetande åldrarna 25-44 år och 45-64 år.



### 3 Delområdesprognos

#### 3.1 Antaganden

Delområdesprognosen bygger på samma antaganden om fruktsamhet och dödlighet som totalprognosen.

#### 3.2 Prognosområden

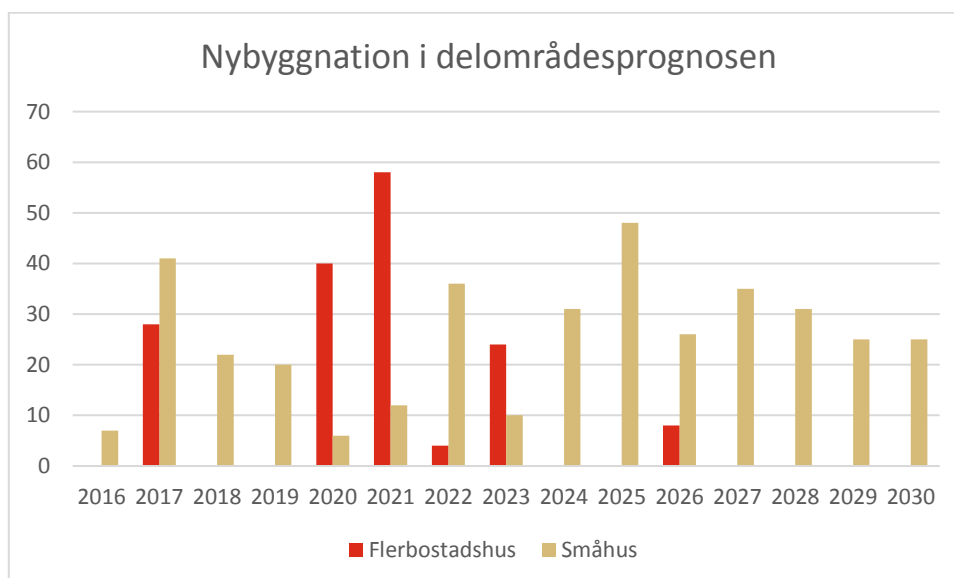
Kommunen har delats upp efter nyko, nyckelkodsområden på 4-siffernivå. På denna nivå finns 40 områden. Dessa kan summeras efter olika verksamheters behov som t ex skolornas upptagningsområden.

Varje 4-sifferområde har för att beräkna befolkningsutvecklingen klassificerats enligt TYKO i olika typområden. Klassificeringen görs efter hustyp, områdets ålder, ortsstorlek och nivåfaktor för taxeringsvärdet på småhus.

#### 3.3 Nybyggnation

Enligt planerat byggande av bostäder i Arboga så har nybyggnation lagts in i vissa av delområdena.

För perioden fram till år 2030 har en byggnation av 537 lägenheter lagts in varav ca 160 lägenheter i flerbostadshus och resterande i småhus. Lokaliseringen av lägenheterna är hämtad från Boendeplanering 2012-2016, byggbara tomter, pågående planarbete, framtida projekt som tagits fram av tekniska förvaltningen och i arbetet med ny översiktsplan.



#### 3.4 Avstämd mot totalprognos

Efter beräkningar gjordes en avstämning för att summeringen av delområdenas befolkning ska motsvara totalprognosens alternativ om oförändrad totalbefolkning om 13 858 invånare/år under prognosperioden.