

# Befolkningsprognos 2024–2033



## 1. Förord

Befolkningsprognosen för Haninge kommun tas fram som underlag för kommunens budget och planering. Den utgår från befolkningen 31 december 2023, då Haninge kommun hade 99 751 invånare.

I denna rapport redovisas den prognostiserade befolkningen för åren 2024–2033. Den visar också fördelningen i respektive delområde och skolupptagningsområde, samt utvecklingen i åldersklasser.

Fotograf framsidan: Tomas Södergren

## Innehåll

1. Förord.....	2
2. Sammanfattning.....	4
3. Befolkningsutveckling och prognos.....	5
3.1 Diagram 1, Antal invånare i Haninge kommun 1971–2023 och beräknat antal invånare enligt befolkningsprognosen för 2024–2033.....	5
3.2 Diagram 2, Födelsenetto, flyttnetto och befolkningsutvecklingen för åren 1971–2023 samt prognosåren 2024–2033.....	6
3.3 Diagram 3, Antal invånare för år 2013, 2023 och prognostiserad befolkning för år 2033 i ett-årsklasser.....	7
3.4 Tabell 1, Befolkning 2023 samt prognos 2024–2033 i åldersgrupper, avrundat till tiotal.....	8
4. Delområdesprognos .....	9
4.1 Bild 1, Haninge kommun uppdelat i 14 geografiska områden .....	9
4.2 Kommundelar .....	10
4.2.1 Tabell 2, Befolkning 2023 och prognos 2028 samt 2033 per delområde ....	10
4.3 Upptagningsområde för låg- och mellanstadieskolor.....	11
4.3.1 Tabell 3, Befolkning i åldern 6–12 år efter skolupptagningsområden.....	11
4.4 Upptagningsområde för högstadieskolor .....	12
4.4.1 Tabell 4, Befolkning i åldern 13–15 år efter upptagningsområden för högstadieskolor.....	12
4.5 Befolkning 66 år och äldre.....	12
4.5.1 Tabell 5, Befolkning 66 år och äldre per delområde .....	12
5. Antaganden .....	13
6. Osäkerhet i prognoser .....	13

## 2. Sammanfattning

Under 2024 passerade Haninge kommun 100 000 invånare. Det innebär att det nu finns tjugo kommuner i Sverige som har över 100 000 invånare och att Haninge är den 20:e största kommunen i Sverige utifrån antal invånare.

Vid utgången av 2024 beräknas Haninge kommun ha 100 900 invånare. Det innebär en ökning med 1 152 invånare under 2024, vilket är en lägre ökning än de senaste åren. Prognosperioden sträcker sig fram till 2033 och då beräknas kommunen närma sig 118 000 invånare.

Andelen barn och ungdomar beräknas öka med 3 400 till år 2033 och invånare som är 80 år eller äldre beräknas vara 1 400 fler år 2033. Enligt befolkningsprognosen beräknas Handen och Vega öka med flest antal invånare.

### 3. Befolkningsutveckling och prognos

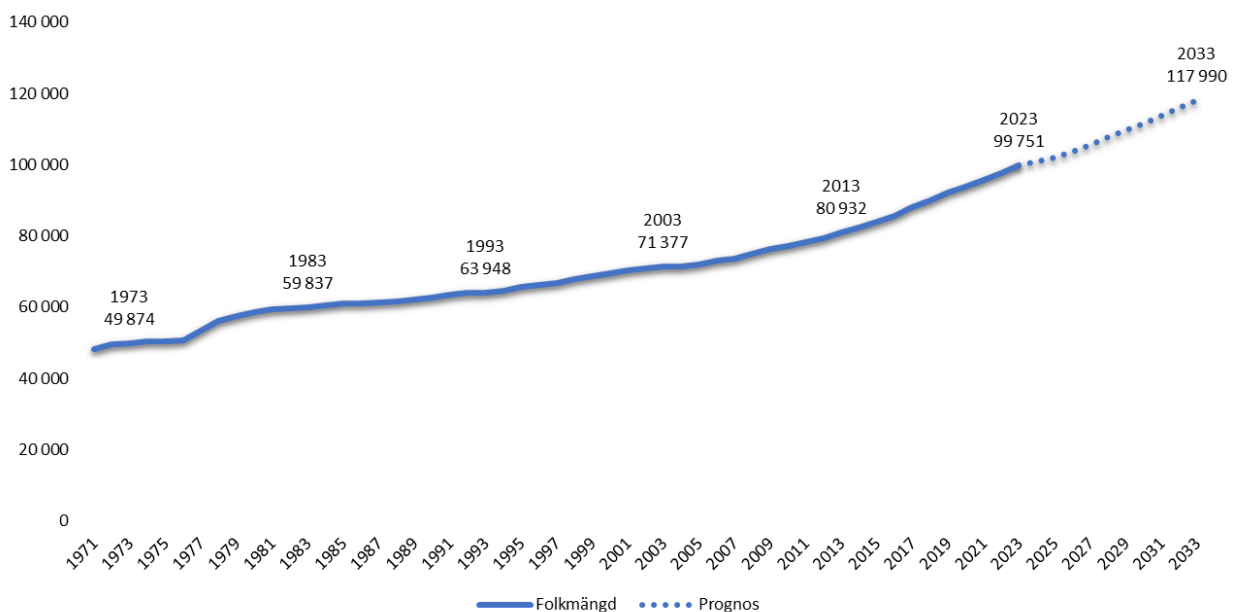
Haninge kommun hade 99 751 invånare i slutet av 2023. Ett positivt flyttnetto (drygt 1 500 personer) och ett positivt födelsenetto (nästan 500 personer) bidrog till att antalet invånare ökade under 2023. Av landets 290 kommuner så hade Haninge den sjätte största befolkningsökningen.

Under 2024 passerade Haninge kommun 100 000 invånare. Det innebär att det nu finns tjugo kommuner i Sverige som har över 100 000 invånare och att Haninge är den 20:e största kommunen i Sverige utifrån antal invånare. Haninge kommun har haft en kraftig befolkningsökning senaste tiden. För fem år sedan, 2019, passerade Haninge kommun 90 000 invånare och ytterligare sex år tidigare, 2013, passerade kommunen 80 000 invånare.

Vid utgången av 2024 beräknas Haninge kommun ha 100 900 invånare. Det innebär en ökning med 1 152 invånare under 2024, vilket är en lägre ökning än de senaste åren. Prognosperioden sträcker sig fram till 2033 och då beräknas kommunen närma sig 118 000 invånare. Det innebär att Haninge kommun beräknas ha 18 200 fler invånare 2033 än vid utgången av 2023. Det motsvarar en ökning med 18 procent, vilket är något lägre än de senaste tio åren då befolkningen ökat med 23 procent.

Det är främst flyttnettot som varit högre under de senaste tio åren, vilket delvis förklaras av att det byggts fler bostäder under denna period än tidigare. Även i prognosen framåt beräknas flyttnettot vara det som främst driver upp antalet invånare. Ett positivt flyttnetto innebär att fler flyttar till Haninge kommun än som flyttar från kommunen. Det i sin tur förklaras av att det även framåt planeras byggas nya bostäder. Ett positivt födelsenetto har också en stor inverkan på befolkningsökningen både historiskt och i den beräknade prognosen framåt. Det innebär att det föds fler barn än personer avlider under respektive år.

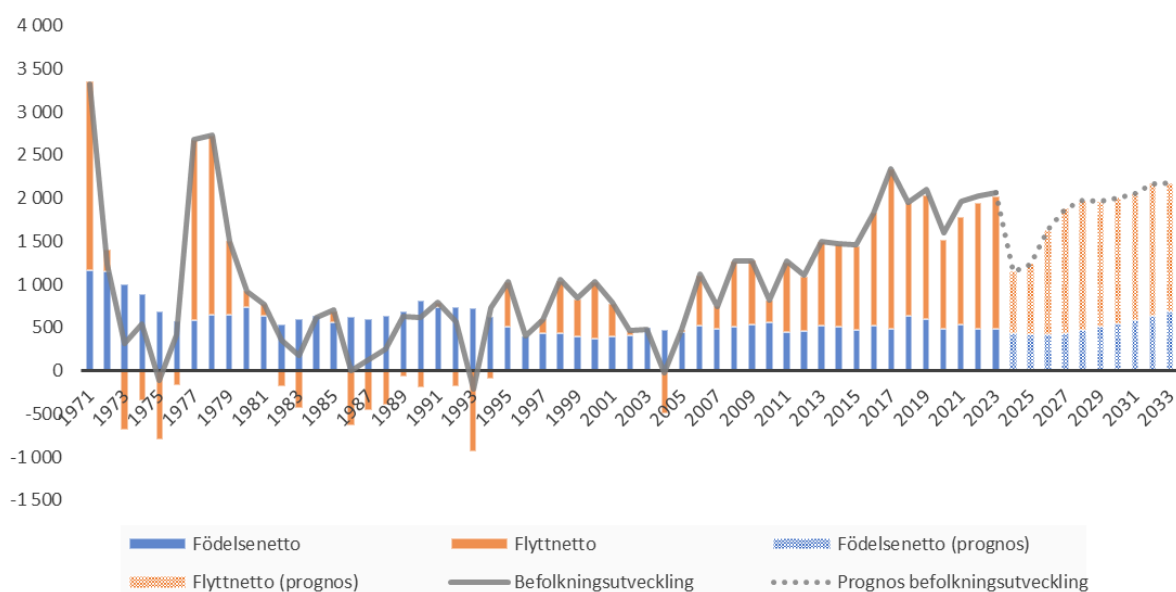
#### 3.1 Diagram 1, Antal invånare i Haninge kommun 1971–2023 och beräknat antal invånare enligt befolkningsprognosen för 2024–2033



Sedan Haninge kommun bildades 1971 har kommunen haft ett positivt födelsenetto, vilket betyder att antalet födda barn överstiger antalet avlidna. Enligt befolkningsprognosen så beräknas det bli ett positivt födelsenetto även de kommande tio åren.

Flyttnettot, det vill säga antalet inflyttare minus antalet utflyttare, har varierat mer över tid. Vissa år har det varit ett högt positivt flyttnetto medan det andra år har varit negativt. Sedan 2005 har kommunen haft ett positivt flyttnetto och de senaste åren har nettot varit högre än tidigare år. De kommande två åren beräknas Haninge få ett lägre flyttnetto, vilket delvis förklaras av ett lägre antal planerade bostäder. Antaganden om hur många bostäder som kommer byggas under prognosperioden utgår ifrån antalet bostäder som är med i en pågående eller avslutad planprocess. Det finns en osäkerhet i hur konjunkturutvecklingen kommer påverka bostadsbyggandet, vilket i sin tur medför osäkerhet i befolkningsprognosen. De kommande två årens bostadantaganden är mer säkra, men för åren 2026–2027 finns en större osäkerhet. Därmed har planerade bostäder för 2026–2027 justerats ner. Bostadsantaganden sträcker sig inte över hela befolkningsprognosens tidsperiod. För åren 2029–2033 bygger antagandena på kommunens riktlinje om att möjliggöra minst 750 bostäder per år.

### 3.2 Diagram 2, Födelsenetto, flyttnetto och befolkningsutvecklingen för åren 1971–2023 samt prognosåren 2024–2033

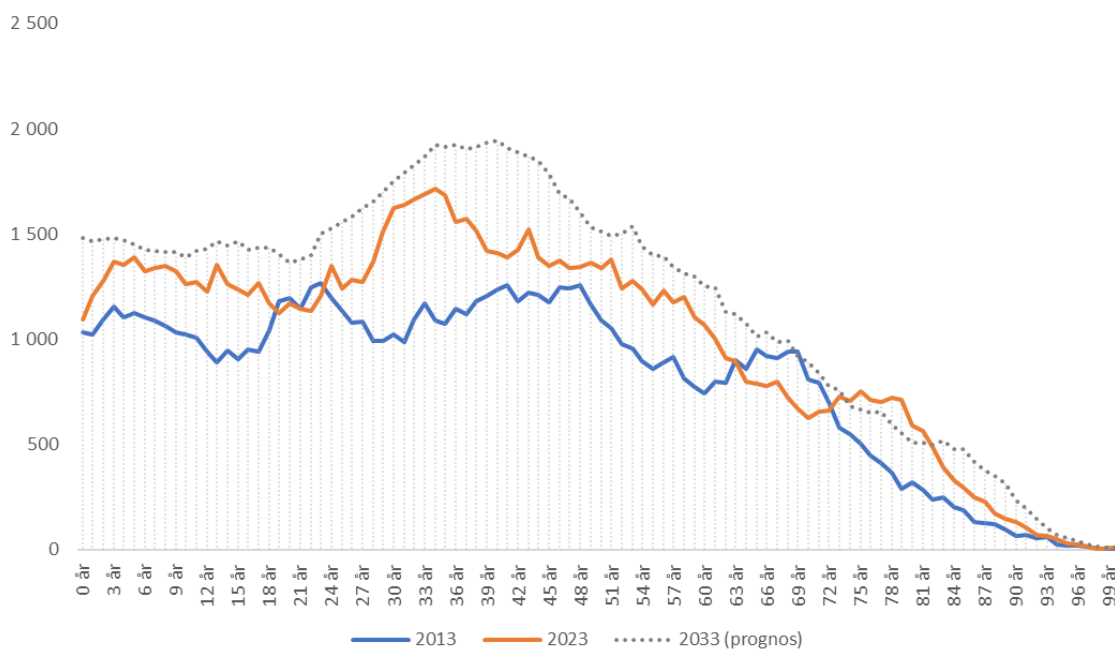


I diagrammet nedan visas antalet invånare för varje ålder (ett-årsklasser) för år 2013 och 2023 samt prognosåret 2033. Den streckade grå linjen är den prognostiserade befolkningen i respektive ålder år 2033. Den ligger ovanför den orange som är antalet invånare i respektive ålder 2023 i nästan alla åldrar. Det innebär att befolkningen beräknas öka i dessa åldrar.

Befolkningen beräknas öka mer i åldrarna 36–47 år till år 2033. Det förklaras både av att det finns fler invånare i vissa åldrar och att det under prognosperioden beräknas byggas nya bostäder. Det finns en större flyttbenägenhet i vissa åldrar.

I åldrarna 74–81 beräknas befolkningen minska till år 2033, medan antalet som är 82 år och äldre beräknas öka. Det förklaras delvis av att de stora barnkullarna från 40-talet åldras. De som är 80 år eller äldre beräknas öka med 35 procent, motsvarande 1 400 invånare, till år 2033.

### 3.3 Diagram 3, Antal invånare för år 2013, 2023 och prognostiserad befolkning för år 2033 i ett-årsklasser



Var fjärde invånare i Haninge kommun är i åldern 0–19 år. De flesta i denna åldersgrupp går i förskola, grundskola eller gymnasium. Sex av tio invånare i kommunen är i arbetsför ålder, det vill säga mellan 20–65 år. Det är den yngsta och äldsta åldersgruppen som är i störst behov av kommunens verksamheter som förskola, skola och äldreomsorg. Andelen barn och ungdomar beräknas öka med 3 400 till år 2033 och invånare som är 80 år eller äldre beräknas vara 1 400 fler år 2033.

### 3.4 Tabell 1, Befolkning 2023 samt prognos 2024–2033 i åldersgrupper, avrundat till tiotal

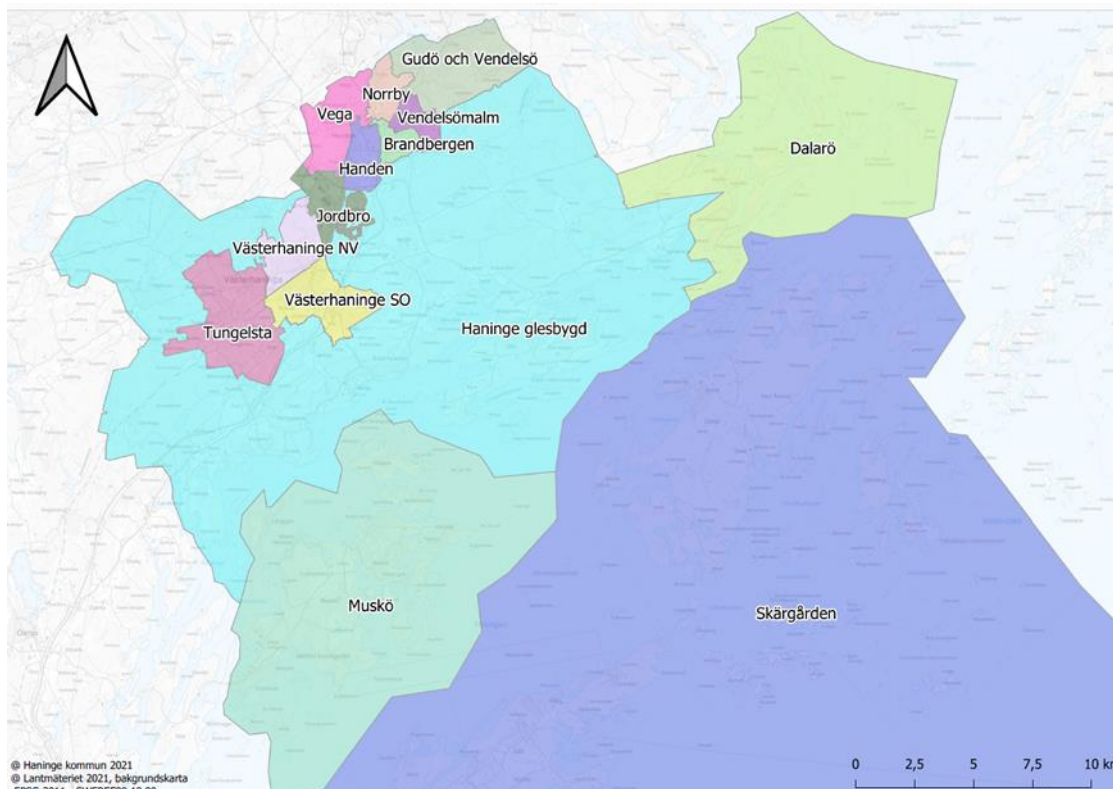
	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
0 år	1 095	1 130	1 130	1 140	1 170	1 210	1 260	1 310	1 370	1 420	1 480
1-5 år	6 589	6 430	6 360	6 300	6 320	6 390	6 530	6 690	6 880	7 100	7 350
6-9 år	5 329	5 400	5 430	5 510	5 560	5 540	5 510	5 490	5 510	5 570	5 670
10-12 år	3 761	3 860	3 940	4 030	4 060	4 140	4 190	4 270	4 270	4 280	4 240
13-15 år	3 849	3 850	3 880	3 830	3 940	4 030	4 120	4 160	4 230	4 290	4 370
16-18 år	3 647	3 740	3 760	3 920	3 940	3 990	3 960	4 060	4 150	4 250	4 290
19-24 år	7 130	7 110	7 260	7 430	7 630	7 820	8 060	8 180	8 300	8 430	8 570
25-44 år	29 876	30 370	30 700	31 300	32 070	32 860	33 610	34 300	34 980	35 690	36 320
45-65 år	24 581	24 970	25 500	25 930	26 370	26 800	27 210	27 700	28 190	28 730	29 340
66-79 år	9 934	9 780	9 650	9 660	9 680	9 760	9 930	10 110	10 400	10 680	11 000
80-84 år	2 358	2 590	2 770	2 840	2 870	2 910	2 830	2 780	2 700	2 620	2 510
85+ år	1 602	1 670	1 750	1 890	2 050	2 190	2 380	2 540	2 650	2 750	2 840
<b>Totalt</b>	<b>99 751</b>	<b>100 900</b>	<b>102 140</b>	<b>103 770</b>	<b>105 660</b>	<b>107 630</b>	<b>109 590</b>	<b>111 590</b>	<b>113 650</b>	<b>115 810</b>	<b>117 990</b>



## 4. Delområdesprognos

Kommunen delas in i delområden utifrån olika syften. I det här avsnittet visas en indelning av kommunen i 14 geografiska områden och hur befolkningen beräknas utvecklas i respektive område. Det finns även tabeller över skilupptagningsområden, samt den äldre befolkningen, 65 år och äldre, indelad i de 14 geografiska områdena.

### 4.1 Bild 1, Haninge kommun uppdelat i 14 geografiska områden



## 4.2 Kommundelar

Under de senaste fem åren är Vega det område som haft den största ökningen i antal invånare. Vid utgången av 2018 hade Vega 6 590 invånare och vid utgången av 2023 hade kommundelen 11 919 invånare. Enligt befolkningsprognosen beräknas Handen och Vega öka med flest antal invånare. Den främsta förklaringen till ökningen är att det planeras nya bostäder under prognosperioden.

Samtliga delområden beräknas öka fram till 2033. De områden där det planeras nya bostäder beräknas få en högre befolkningsökning än de områden som inte har någon planerad nybyggnation. Några områden är väldigt små och det medför en större osäkerhet i prognosen framåt.

### 4.2.1 Tabell 2, Befolkning 2023 och prognos 2028 samt 2033 per delområde

	2023	2028	2033	Befolkningsutveckling 5 år	Befolkningsutveckling 10 år
Gudö och Vendelsö	10 091	10 160	10 790	70	700
Vendelsömalms	7 219	7 360	7 860	140	640
Brandbergen	12 749	13 130	14 330	380	1 580
Vega	11 919	14 300	15 500	2 380	3 580
Handen	15 696	17 530	20 030	1 830	4 330
Jordbro	11 882	12 160	12 960	280	1 080
Norrby	2 329	2 470	3 320	140	990
Haninge glesbygd	3 987	4 450	5 000	460	1 010
Dalarö	1 915	1 930	2 120	20	210
Skärgården	507	550	600	40	100
Västerhaninge NV	6 622	7 370	7 620	750	1 000
Västerhaninge SO	7 513	8 240	9 690	730	2 180
Tungelsta	6 179	6 770	6 790	590	610
Muskö	733	830	920	100	190
<b>Haninge kommun</b>	<b>99 751</b>	<b>107 630</b>	<b>117 990</b>	<b>7 880</b>	<b>18 240</b>

### 4.3 Upptagningsområde för låg- och mellanstadieskolor

Haninge kommun hade 9 090 invånare i åldern 6–12 år vid utgången av 2023, vilka är de som beräknas gå i låg- och mellanstadieskolor. Totalt för kommunen förväntas barn i dessa åldrar öka med 590 elever till år 2028 och ytterligare 230 elever till år 2033. Upptagningsområdet för Nakterhusskolan i Vega är det område som beräknas få störst ökning i antal elever. Det är några skolor som beräknas ha drygt hundra fler barn 2033 än 2023, men det är också några skolor som beräknas få färre barn till år 2033. Det finns även friskolor i kommunen, vilka inte har tagits med i tabellen nedan.

#### 4.3.1 Tabell 3, Befolkning i åldern 6–12 år efter skolupptagningsområden

	2023	2028	2033	Befolkningsutveckling 5 år	Befolkningsutveckling 10 år
Haga-Lyckebyskolan	1 076	1 010	970	-70	-110
Vendelsöalmsskolan	681	720	810	40	130
Svartbäcksskolan	326	330	330	10	0
Brandbergsskolan	1 001	940	930	-60	-80
Nakterhusskolan	438	730	760	290	320
Måsöskolan	510	570	540	60	30
Vega skola	218	250	260	40	40
Runstensskolan	473	510	590	30	110
Vikingaskolan	625	730	820	110	190
Höglundaskolan	952	890	830	-60	-120
Kvarnbäcksskolan	211	230	300	20	90
Ribbybergsskolan	664	750	770	90	110
Dalarö skola	163	170	200	10	40
Ornö skola	21	20	20	0	0
Utö skola	8	20	20	10	10
Åbyskolan	619	630	620	20	0
Ribbyskolan	276	270	270	-10	-10
Tungelsta skola	756	820	800	70	40
Muskö skola	46	60	70	20	30
<b>Totalsumma</b>	<b>9 090</b>	<b>9 680</b>	<b>9 910</b>	<b>590</b>	<b>820</b>

#### 4.4 Upptagningsområde för högstadieskolor

Vid utgången av 2023 hade Haninge kommun 3 849 invånare i åldersgruppen 13–15 år, vilket motsvarar de som går i högstadiet. Totalt för kommunen förväntas barn i dessa åldrar öka med 180 elever till år 2028 och ytterligare 350 elever till 2033. Det är i upptagningsområdena för Vega skola och Ribbyskolan som antalet elever beräknas öka mest enligt befolkningsprognosen. Det finns även friskolor i kommunen, vilka inte har tagits med i tabellen nedan.

##### 4.4.1 Tabell 4, Befolkning i åldern 13–15 år efter upptagningsområden för högstadieskolor

	2023	2028	2033	Befolkningsutveckling 5 år	Befolkningsutveckling 10 år
Haga-Lyckebysskolan	535	490	460	-50	-70
Vendelsömalmskolan	310	310	360	0	50
Brandbergsskolan	589	570	580	-20	-10
Vega skola	419	530	640	110	220
Söderbymalmskolan	591	620	710	30	120
Ribbyskolan	966	1 060	1 140	90	170
Dalarö skola	94	90	100	0	0
Utö skola	..	..	..		
Tungelsta skola	335	350	360	20	30
<b>Totalsumma</b>	<b>3 849</b>	<b>4 030</b>	<b>4 370</b>	<b>180</b>	<b>530</b>

#### 4.5 Befolkning 66 år och äldre

Haninge kommun hade 13 894 invånare som var 66 år eller äldre vid utgången av 2023. Fem år framåt beräknas åldersgruppen öka med 960 invånare och tio år framåt med ytterligare 1 500 invånare. I de flesta områdena beräknas åldersgruppen öka, men i några beräknas de minska fram till 2033.

##### 4.5.1 Tabell 5, Befolkning 66 år och äldre per delområde

	2023	2028	2033	Befolkningsutveckling 5 år	Befolkningsutveckling 10 år
Gudö och Vendelsö	1 288	1 390	1 590	100	300
Vendelsöalm	1 358	1 270	1 250	-90	-110
Brandbergen	1 652	1 680	1 790	30	140
Vega	567	870	1 220	300	650
Handen	2 724	2 620	2 660	-100	-60
Jordbro	1 386	1 610	1 790	220	410
Norrby	361	400	440	30	80
Haninge glesbygd	737	880	980	140	240
Dalarö	547	530	510	-20	-40
Skärgården	157	160	160	0	0
Västerhaninge NV	953	1 070	1 190	110	240
Västerhaninge SO	1 103	1 130	1 290	30	190
Tungelsta	810	890	1 030	80	220
Muskö	231	240	240	10	0
<b>Haninge kommun</b>	<b>13 894</b>	<b>14 860</b>	<b>16 350</b>	<b>960</b>	<b>2 460</b>

## 5. Antaganden

När en befolkningsprognos beräknas så görs ett antal antaganden. Det är antaganden om fruktsamhet, dödlighet, inflyttning och utflyttning. Fruktsamhetsberäkningarna utgår från riksprognosens fruktsamhetstal för riket efter ålder. För att anpassa rikets fruktsamhetstal till kommunens prognos nivåjusteras de genom att multiplicera rikets fruktsamhetstal med kvoten mellan rikets summerade fruktsamhet och kommunens summerade fruktsamhet. Vad avser dödlighet utgår kommunens prognos ifrån rikets dödlighet, detta på grund av att underlaget i kommunen är otillräckligt, det vill säga att det är så få som avlider i kommunen för att ge ett jämnt underlag att beräkna på. Sedan görs en justering av rikets dödlighet till kommunens nivå genom ett index.

För inflyttning och utflyttning görs flera olika antaganden. För utflyttning från kommunen har så kallade utflyttningsrisker använts. De bygger på utjämnade observationer under de senaste åren. Antaganden för inflyttning bygger på så kallade inflyttningsrisker som är baserade på observationer de senaste åren. I och med att det planeras nya bostäder under prognosperioden behöver det också tas med i befolkningsprognosen. Antaganden om hur många bostäder som kommer byggas under prognosperioden bygger på bostäder som är med i en pågående eller klar planprocess. Dessa bostadsantaganden sträcker sig inte över hela befolkningsprognosens tidsperiod. För de senare åren i prognosen bygger antagandena på kommunens riktlinje om att möjliggöra minst 750 bostäder per år. Dessa har fördelats ut på de delområden inom vilka bostadsbyggande planeras.

## 6. Osäkerhet i prognoser

I prognoser finns alltid en viss osäkerhet och man kan aldrig förvänta sig att prognosen kommer slå in exakt. Prognosfelet ökar för varje år med prognoshorisonten då fel i början av prognosen följer med och fortplantas under efterföljande 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. Det kan finnas flera orsaker till de fel som uppkommer. Antagandena kan vara oriktiga, modellen kan vara felaktig, det kan bli avvikelser i planeringen, exempelvis kan ett bostadsprojekt bli försenat eller tidigarelagt. Även om modellen vore fullkomlig, all utveckling gick enligt planerna och vi kände till alla sanna värden för folks flyttbenägenhet, fruktsamhet och dödlighet så skulle det ändå kunna bli fel i prognosen på grund av slumpen.