

Notat om befolkningsprognose til Budget 2027

Indledning

Der er i lighed med tidligere år udarbejdet en befolkningsprognose til brug for budgetlægningen. Fremskrivningen foretages i modellen ProPlan GIS fra konsulentfirmaet Boelplan indeholdende kommunens befolkning den 1. januar 2026 og forudsætninger for udviklingen i byggeri og boliger fra 2026 og 12 år frem.

Befolkningsprognosen forudser en stigning på 243 borgere fra 1. januar 2026 til 1. januar 2027 og yderligere 270 borgere per 1. januar 2028. Herefter er stigningen mindre, og for hele perioden 2026 til 2037 er stigningen på 143 borgere om året i gennemsnit. Tal for de enkelte skoledistrikter er vist i tabeller sidst i notatet.

Tabel 1. Befolkningsprognose til brug for Budget 2027

Alder / År	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
0-årige	388	377	373	368	364	361	361	360	359	360	360	360
1-4 årige	1.822	1.791	1.763	1.775	1.753	1.725	1.712	1.702	1.699	1.704	1.700	1.695
5-14 årige	4.752	4.829	4.941	5.023	5.137	5.220	5.270	5.284	5.269	5.263	5.221	5.170
15-24 årige	4.291	4.253	4.212	4.107	4.024	3.972	3.943	3.955	4.011	4.087	4.168	4.254
25-66 årige	22.268	22.287	22.323	22.344	22.300	22.229	22.276	22.203	22.185	22.192	22.246	22.255
67-84 årige	9.521	9.634	9.719	9.726	9.762	9.794	9.794	9.859	9.909	9.983	9.974	9.986
85+ årige	1.352	1.468	1.575	1.673	1.777	1.909	2.052	2.142	2.209	2.230	2.235	2.248
0-99+ årige	44.394	44.637	44.907	45.016	45.117	45.211	45.409	45.504	45.642	45.820	45.904	45.968

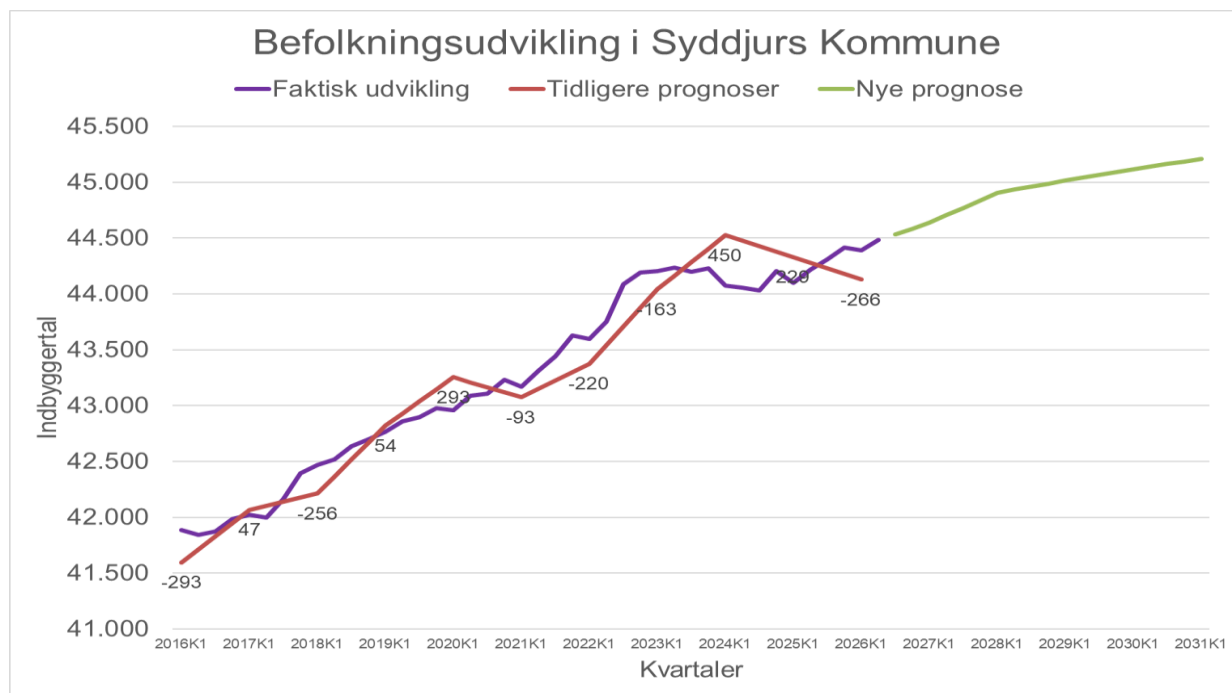
Prognosenøjagtighed

Prognosen viser en jævn stigning i forlængelse af udviklingen, som den har været i 2025, og som den forløb fra 2016 frem til udgangen af 2020. Figur 1 viser udviklingen i indbyggertal i forhold til befolkningsprognoser gennem årene.

I årene 2021 og 2022 var der en lidt højere vækst, der dog i 2022 blev drevet af indrejse af fordrevne ukrainere. I 2023 og 2024 var der en uventet opbremsning, der gjorde, at prognosen for 2023 skød betydeligt over. Efterfølgende blev der i prognosen for 2025 korrigeret for meget ned i forhold til den vækst, der faktisk viste sig.

Det har påvirket nøjagtigheden i prognoserne, at der er konstateret en udvikling, hvor omfanget af tomme boliger, såkaldt negativ fortætning af boligmassen, har været stigende. I 2024 blev der optalt 137 nye boliger taget i brug, men til gengæld også registreret 174 nye tomme boliger. Ud over den negative fortætning kan der også peges på en markant faldende tendens i fertiliteten som årsag til en lavere udvikling end skønnet.

Figur 1 Befolkningsudvikling set i forhold til befolkningsprognoser

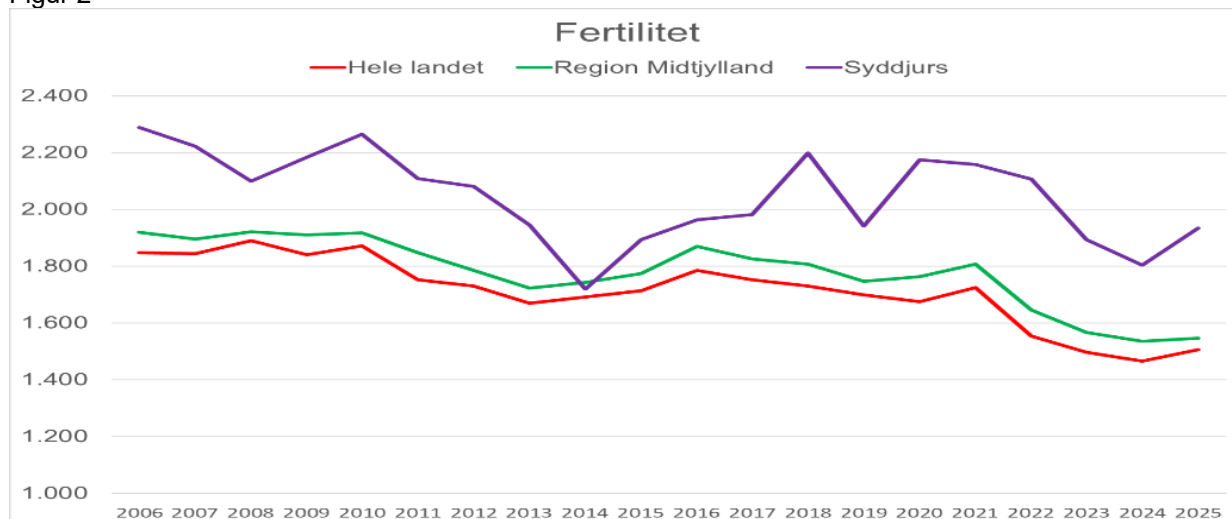


Fertilitet

Der er en generel tendens til lavere fertilitet i samfundet, men den vurderes til fortsat at være en smule højere i Syddjurs Kommune sammenlignet med landsgennemsnittet. Det betyder, at der for 0-årige regnes med et niveau, der ligger på 377 i 2027 og falder til 360 i de efterfølgende år.

Fertiliteten måles som det antal børn, der gennemsnitligt fødes af 1.000 kvinder i alderen 15 til 59 år. Fertiliteten er generelt højest i alderen 29 til 34 år.

Figur 2

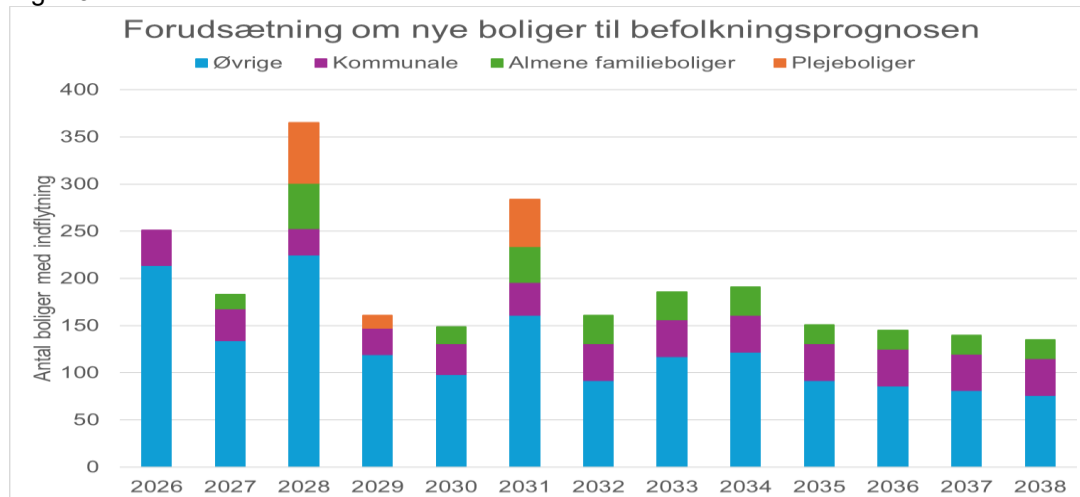


De seneste år har fertiliteten været faldende i hele landet og Region Midt. For Syddjurs Kommune er der større variation, men faldet fra 2022 til 2023 var ret markant, fra 2.107 til 1.893, svarende til omkring 10 %. Faldet er fortsat i 2024, mens der i 2025 har været en vis genopretning. Den benyttede fertilitet for Syddjurs i prognosen er udregnet som et gennemsnit over de seneste fire år, hvilket er 1.934.

Bygge- og boligprogram

Tilgangen af nye boliger, hvor det forudsættes at nye borgere kan flytte ind, er en vigtig forudsætning for en prognose over befolkningstilvækst. Tilflytning kan ske når allerede eksisterende boliger bliver ledige ved dødsfald eller fraflytning, og når der opføres nye boliger. Forudsætningerne for de nye boliger er vist i figur 3.

Figur 3.

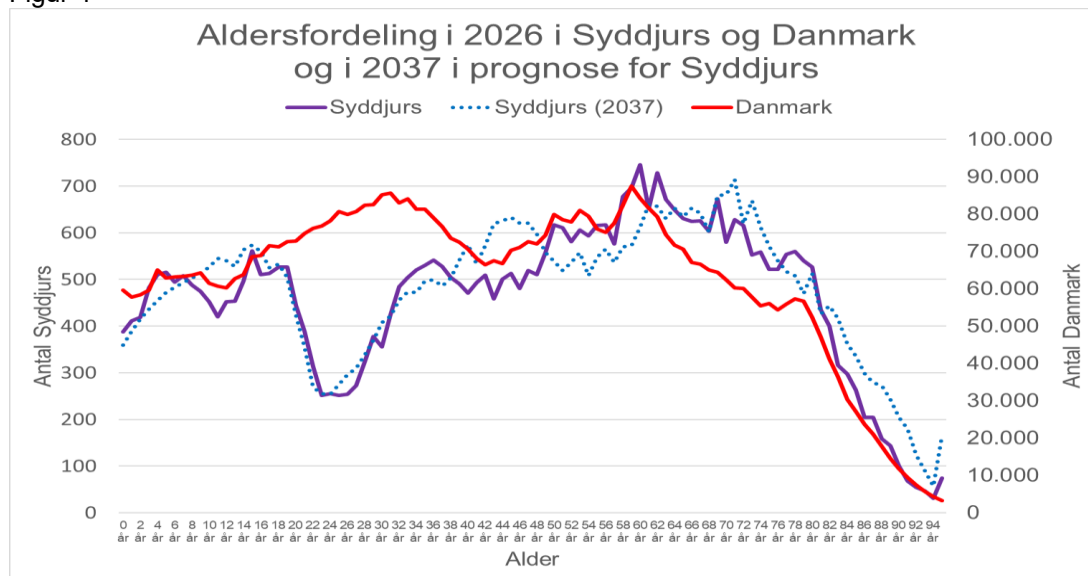


Kommunens bygge- og boligprogram til Budget 2027 giver en nærmere beskrivelse af forudsætningerne.

Aldersfordeling

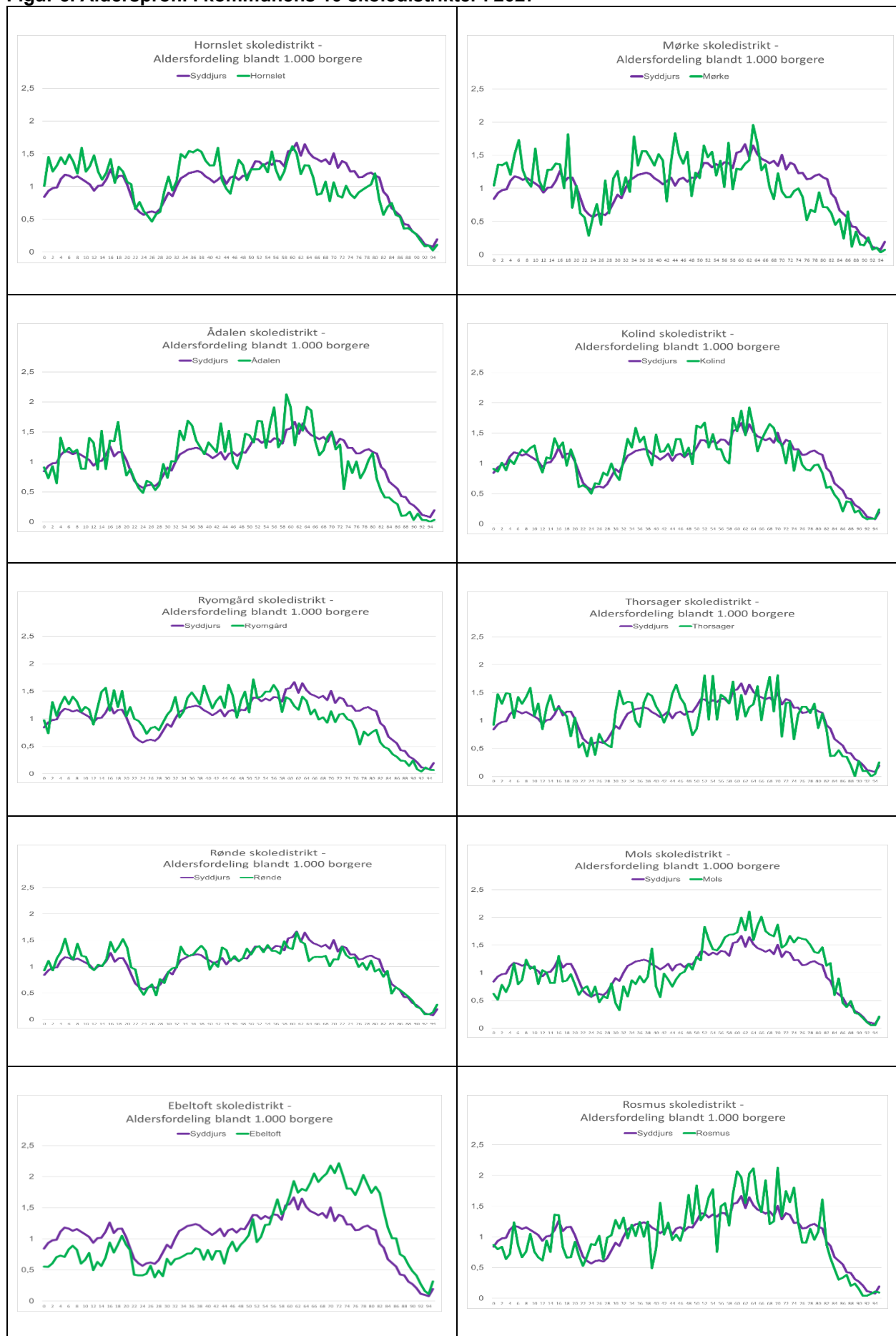
Aldersfordelingen giver et godt indblik i kommunens befolkningssammensætning. I figur 4 vises fordelingen i kommunen som helhed som den forventes i 2026 sammenholdt med fordelingen i hele landet. Der vises også den forventede fordeling i 2037 ud fra prognosen. Selv om fertiliteten er højere i Syddjurs Kommune, så viser fordelingen, at der relativt er betydeligt færre i 20'erne og 30'erne, end der er i landet som helhed. Det betyder, at børnetallet er relativt lidt lavere end for hele landet.

Figur 4



Aldersfordelingen kan også vise, hvis der er store forskelle på befolkningssammensætningen i de forskellige skoledistrikter. I figur 5 vises for alle 10 distrikter, hvordan 1.000 borgere i 2027 i skoledistrikterne forventes at fordele sig på de forskellige aldre. Fordelingen sammenholdes i alle distrikterne med fordelingen i hele kommunen for på den måde at fremhæve forskellene.

Figur 5. Aldersprofil i kommunens 10 skoledistrikter i 2027



Note: Andelen markeret på 95 repræsenterer antallet af borgere på 95 år og derover.

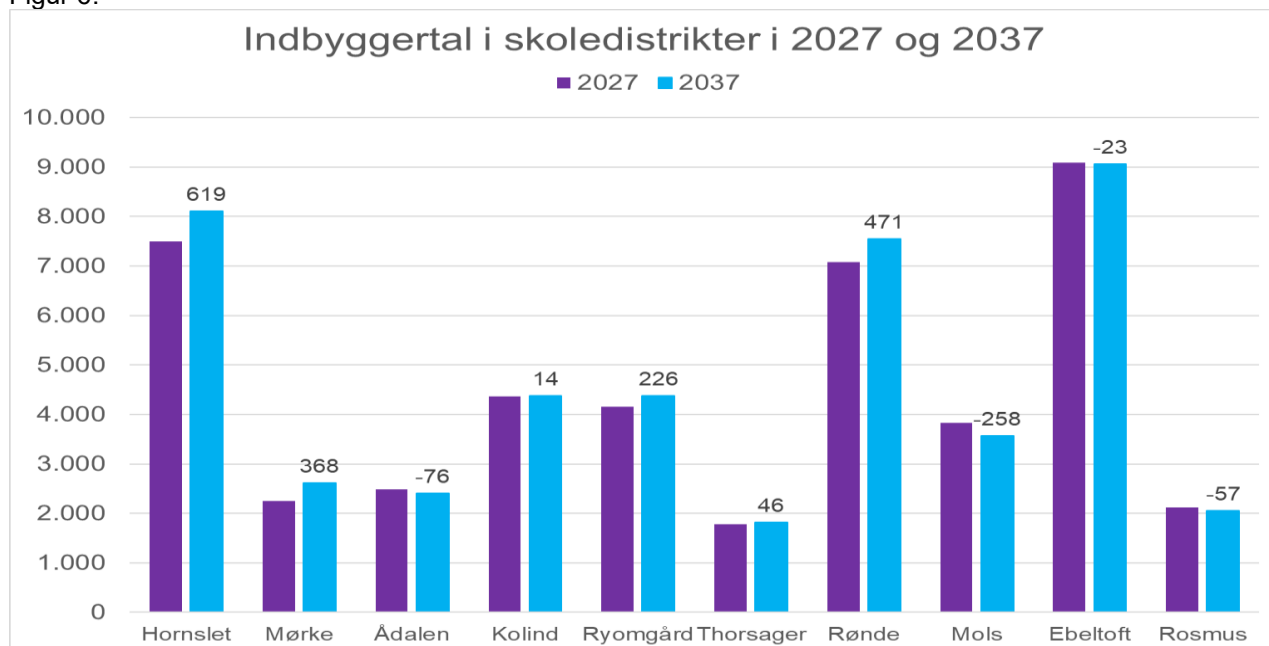
Fordelingerne i figur 5 giver anledning til forskellige iagttagelser om den 10 skoledistrikter.

- Hornslet. Distriktet rummer en del teenagere, som prognosemodellen forudsætter fraflytter når de er i 20'erne. Det bidrager til at dæmpe væksten i skoledistriktet. Der er i 2027 en høj andel voksne i alderen 30-40 år, der, som de bliver ældre, får antallet af 1-4 årige til at falde, så antallet nærmer sig gennemsnittet i kommunen. Faldet dæmpes af den forventede udvikling i Hornslet Vest.
- Mørke. En relativ høj andel 27-37-årige bliver opretholdt af tilflytning til nybyggeri, hvilket fastholder antallet af især børn i skolealderen. Distriktet har relativt få ældre i forhold til gennemsnittet. Der er i Bygge- og boligprogrammet for 2027 forholdsvis mange muligheder for boligbyggeri i de kommende år. Det antal nye boliger, der er forudsat indarbejdet i prognosen, er et relativt forsigtigt skøn.
- Ådalen. En gruppe af 33-37-årige ser ud til at aflede en relativ høj andel af teenagere. En gruppe af 74-80-årige betyder, at der i midten i de kommende 10 år er en procentuel stor stigning i antallet af 85+ årige.
- Kolind. Distriktet har en aldersfordeling, der ligger ret tæt på den gennemsnitlige fordeling i kommunen.
- Ryomgård. Der er generelt en yngre aldersfordeling i distriktet, end der er i gennemsnittet for kommunen. Der er som i de fleste distrikter en tendens til, at der bliver færre i 30'erne og flere i 40'erne, hvilket dæmper udviklingen på daginstitutionsområdet.
- Thorsager. Distriktet er et eksempel på, at den nuværende alderssammensætning med relativt mange 31-39 årige giver en høj andel af børn, der så falder i de kommende 10 år, når den voksne befolkning bliver ældre.
- Rønde. Distriktet har en aldersfordeling, der ligger tæt på den gennemsnitlige fordeling i kommunen, dog med relativt lidt flere børn og lidt færre 63-70 årige.
- Mols. Distriktet har en befolkning, der er relativt ældre end gennemsnittet i kommunen, herunder en del mellem 61 og 81 år. Med en begrænset tilgang i nybyggeri, og måske lidt mere presset af udviklingen i tomme boliger, giver det skoledistriktet en relativ stor tilbagegang over de næste 10 år, der er bredt fordelt over aldersgrupper under 67 år.
- Ebeltoft. Forskydningen mod relativt ældre borgere er meget markant i skoledistriktet. Andelen af 30-44 er lav og andelen af 62-82 årige er høj. Som for Mols har der i nogle år været en større stigning i antallet af tomme boliger, end den gennemsnitlige udvikling i kommunen.
- Rosmus. Distriktet har en relativ lav andel af børn, men til gengæld en relativ høj andel af 28-38 årige, hvilket gør at børnetallet fastholdes og endda stiger lidt i de kommende år.

Sammenfattende ser det ud til, at der skal være en vis tilgang af 25-35 årige for at opretholde en uændret andel af børn i kommunen, og at tilgangen skal være betydelig, hvis man vil have antallet af børn til at stige.

Der er noget, der tyder på, at den nuværende boligudvikling kan fastholde niveauet af skolebørn, men giver et lidt lavere antal daginstitutionsbørn. Den samlede befolkningsudvikling i skoledistrikterne er vist i figur 6, hvor der også er angivet stigning eller fald fra 2027 til 2037.

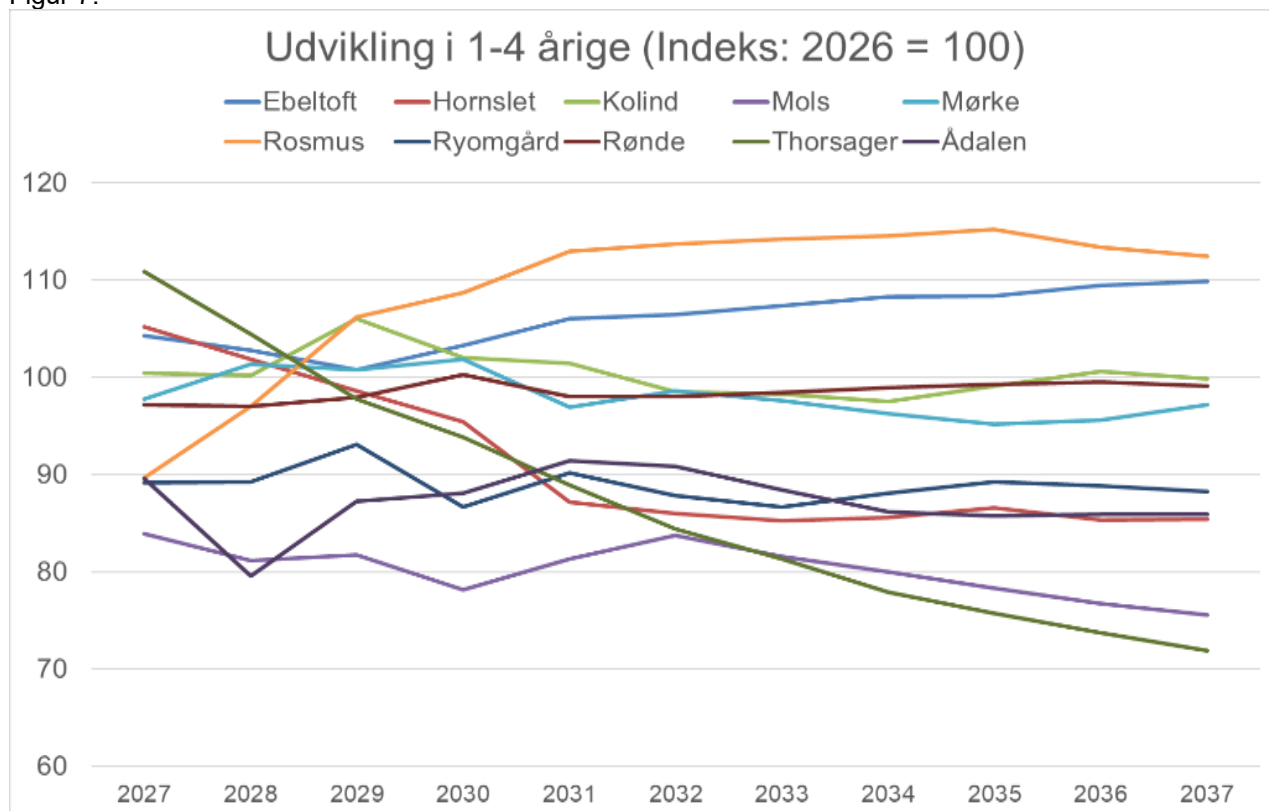
Figur 6.



Udvikling på velfærdsområder

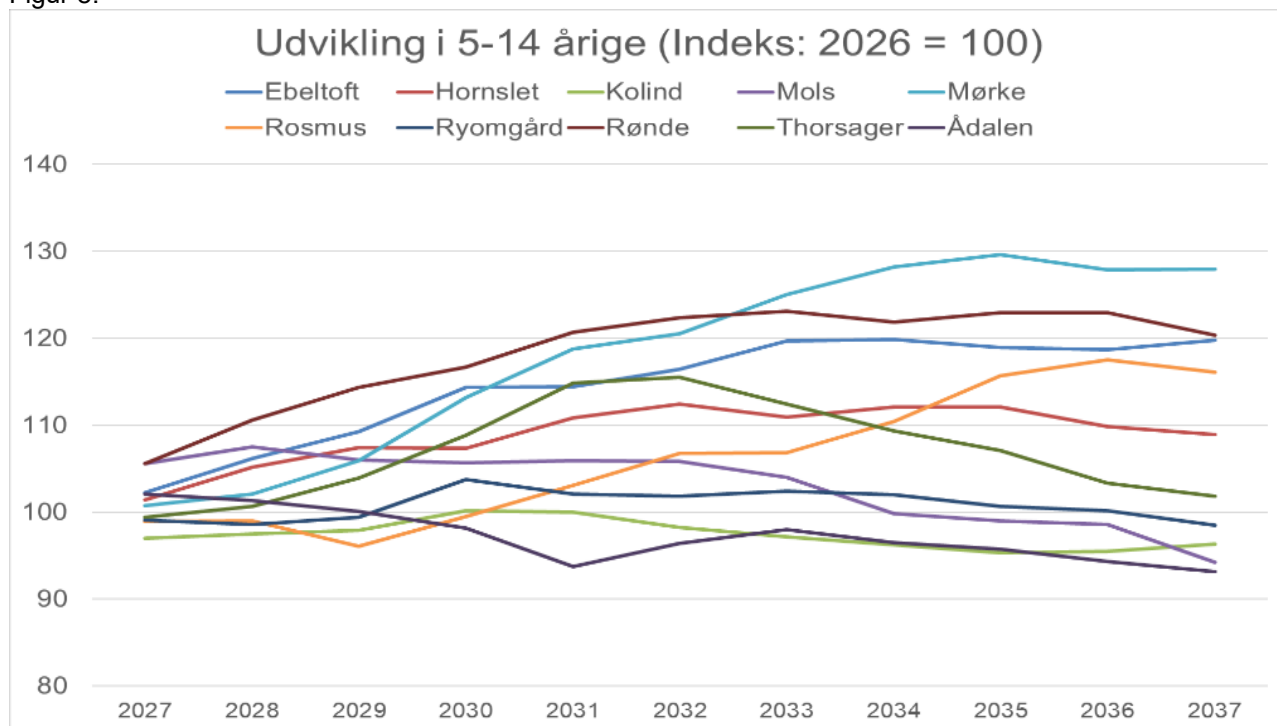
For de 1-4 årige ser prognosen ud til at skønne fire forskellige retninger for udviklingen. Rosmus og Ebeltoft skoledistrikter har en lille stigning i antallet, hvor Hornslet, Ådalen og Ryomgård har et lille fald i antallet. Mørke, Rønde og Kolind har et uændret antal. Thorsager og Mols har et tydeligere faldende antal.

Figur 7.



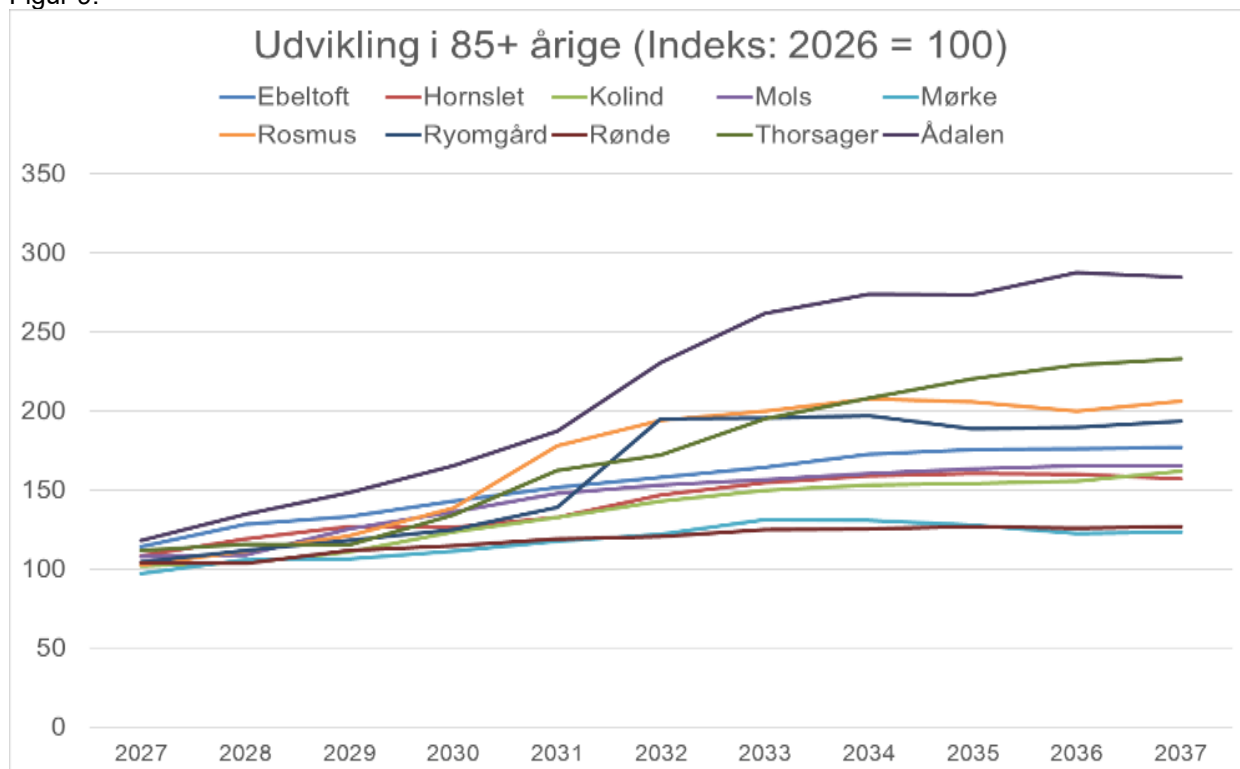
For de 5-14 årige er der en spredt udvikling mellem skoledistrikterne. Der er ingen større udsving, men der er et stigende antal i Mørke og Rønde.

Figur 8.



For 85+ er der generelt en markant stor udvikling, der procentuelt kan blive ekstra stor i de antalsmæssigt mindre skoledistrikter. Ådalen og Thorsager skoledistrikter har de største stigninger, Mørke og Rønde skoledistrikter har de mindste stigninger.

Figur 9.



Hornslet		Udvikling i skoledistriktets årgange												
alder	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	
0	76	103	76	74	71	69	68	68	67	68	69	69	70	
1	91	88	109	82	79	77	76	75	74	75	76	75	76	
2	110	96	92	114	87	83	82	81	81	81	82	81	81	
3	92	106	99	96	118	90	87	86	86	86	87	85	85	
4	113	98	108	103	100	120	93	91	90	90	91	89	89	
1-4	406	388	408	395	383	370	338	334	331	332	336	331	331	
5-14	990	986	1.000	1.037	1.059	1.059	1.093	1.108	1.094	1.106	1.105	1.083	1.074	
15-18	371	385	374	356	360	370	381	392	422	412	425	447	436	
19-24	385	393	403	409	375	385	383	374	374	391	406	407	428	
25-42	1.541	1.572	1.575	1.566	1.561	1.559	1.567	1.566	1.556	1.557	1.558	1.531	1.518	
43-66	2.253	2.212	2.235	2.300	2.328	2.341	2.365	2.417	2.456	2.486	2.532	2.573	2.629	
67-84	1.196	1.220	1.206	1.182	1.183	1.206	1.218	1.206	1.231	1.264	1.292	1.303	1.310	
85+	192	201	218	239	255	255	267	295	311	320	323	321	316	
0-99+	7.410	7.460	7.494	7.558	7.575	7.614	7.681	7.759	7.841	7.937	8.047	8.066	8.113	
Mørke		Udvikling i skoledistriktets årgange												
alder	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	
0	30	30	23	24	24	24	24	24	24	24	24	24	25	
1	29	30	31	26	26	27	26	27	27	26	26	26	27	
2	25	31	30	33	28	29	29	29	29	29	28	28	29	
3	33	27	31	32	35	31	31	32	31	30	30	30	31	
4	38	34	27	33	34	37	32	33	33	32	32	32	32	
1-4	125	122	119	124	123	124	118	120	119	117	116	117	119	
5-14	277	288	290	294	305	326	342	347	360	369	373	368	368	
15-18	110	116	125	112	116	110	104	113	109	113	117	125	138	
19-24	85	98	85	105	108	116	121	122	123	116	115	121	119	
25-42	511	488	476	495	496	508	510	525	523	522	520	514	526	
43-66	727	748	754	748	758	767	759	774	787	803	814	842	841	
67-84	327	318	324	333	342	358	377	386	389	395	401	402	414	
85+	42	51	50	54	54	57	60	62	67	67	65	62	63	
0-99+	2.234	2.259	2.246	2.289	2.327	2.390	2.414	2.474	2.501	2.527	2.545	2.576	2.614	
Ådalen		Udvikling i skoledistriktets årgange												
alder	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	
0	23	18	23	22	21	20	20	20	19	19	19	19	19	
1	15	23	18	23	23	22	21	21	21	20	20	20	20	
2	34	16	23	19	24	24	23	23	22	22	22	22	22	
3	29	35	16	23	19	25	24	24	23	23	23	23	23	
4	30	29	35	16	24	20	26	25	25	24	24	24	24	
1-4	108	103	92	82	90	91	94	94	91	89	88	89	89	
5-14	290	284	290	288	284	279	266	274	278	274	272	268	264	
15-18	148	143	131	125	112	113	123	110	109	108	105	114	120	
19-24	139	119	112	121	119	114	103	111	103	104	111	107	103	
25-42	515	517	494	485	478	476	470	466	455	437	424	419	407	
43-66	894	886	895	886	868	851	839	829	830	823	816	820	830	
67-84	414	417	421	429	449	468	474	475	471	484	505	505	504	
85+	24	27	32	36	40	45	51	62	71	74	74	78	77	
0-99+	2.555	2.514	2.489	2.474	2.460	2.456	2.440	2.441	2.426	2.412	2.414	2.417	2.414	
Kolind		Udvikling i skoledistriktets årgange												
alder	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	
0	41	35	40	38	38	36	36	35	35	34	34	35	35	
1	41	42	38	42	42	40	38	37	38	37	38	38	38	
2	43	37	44	40	45	43	41	40	40	40	41	41	41	
3	44	45	39	45	42	45	43	42	42	41	42	43	43	
4	49	42	46	40	48	42	45	44	43	43	44	45	45	
1-4	177	166	167	166	176	169	168	164	163	162	165	167	166	
5-14	510	501	486	489	491	502	501	492	487	482	477	478	482	
15-18	216	213	217	218	210	190	176	187	196	211	220	212	205	
19-24	199	195	202	196	205	208	216	207	201	192	193	205	211	
25-42	872	859	856	846	856	827	826	822	815	802	789	790	777	
43-66	1.494	1.472	1.462	1.453	1.462	1.454	1.412	1.397	1.383	1.380	1.385	1.407	1.430	
67-84	781	814	836	848	850	874	896	898	919	927	944	929	911	
85+	112	101	103	105	112	125	134	145	151	155	155	157	164	
0-99+	4.402	4.356	4.368	4.360	4.399	4.386	4.365	4.346	4.352	4.346	4.363	4.381	4.382	
Ryomgård		Udvikling i skoledistriktets årgange												
alder	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	
0	45	27	40	41	42	41	40	39	38	39	39	39	38	
1	39	52	30	44	45	43	42	41	41	42	42	42	41	
2	54	42	54	34	47	46	45	44	43	44	45	44	44	
3	52	51	44	56	37	48	47	45	45	46	46	46	46	
4	56	57	52	46	59	38	49	47	46	47	47	47	47	
1-4	201	202	180	180	188	175	182	177	175	178	180	180	178	
5-14	502	522	517	515	519	541	533	532	535	532	526	523	514	
15-18	221	230	226	234	221	206	189	184	185	203	216	219	228	
19-24	231	269	273	267	270	245	239	236	227	216	213	217	218	
25-42	857	869	868	900	941	936	917	906	897	889	886	883	882	
43-66	1.323	1.325	1.345	1.358	1.371	1.373	1.382	1.393	1.407	1.426	1.440	1.452	1.443	
67-84	598	616	622	631	636	649	659	685	690	699	715	716	729	
85+	67	75	78	84	89	94	104	146	147	148	142	142	145	
0-99+	4.045	4.135	4.150	4.209	4.277	4.260	4.246	4.297	4.302	4.330	4.358	4.370	4.376	

Rønde	Udvikling i skoledistriktets årgange												
alder	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
0	55	71	66	67	67	67	68	68	69	69	69	70	69
1	68	59	79	74	73	73	73	74	75	75	75	75	75
2	78	77	66	85	80	78	78	79	79	80	80	80	79
3	99	86	82	71	90	84	82	82	82	83	83	83	83
4	81	104	90	86	76	93	87	85	85	85	86	86	86
1-4	326	326	317	316	319	327	320	319	321	323	324	324	323
5-14	787	785	829	868	898	916	948	960	967	957	965	965	945
15-18	396	391	372	365	343	315	308	322	338	374	387	397	421
19-24	386	387	415	438	432	425	416	391	375	359	351	359	367
25-42	1.226	1.260	1.283	1.328	1.356	1.409	1.427	1.448	1.460	1.472	1.478	1.474	1.452
43-66	2.182	2.183	2.216	2.225	2.234	2.234	2.239	2.250	2.248	2.262	2.279	2.289	2.323
67-84	1.324	1.332	1.331	1.340	1.320	1.306	1.310	1.323	1.338	1.341	1.338	1.352	1.345
85+	234	240	250	248	268	276	286	289	300	301	305	302	305
0-99+	6.916	6.975	7.079	7.195	7.238	7.274	7.321	7.371	7.415	7.457	7.496	7.532	7.550
Thorsager	Udvikling i skoledistriktets årgange												
alder	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
0	21	25	16	16	16	16	16	16	16	15	15	14	14
1	26	22	26	18	18	18	18	17	17	16	16	16	15
2	27	26	23	27	19	19	20	19	18	18	17	17	16
3	18	26	26	24	28	20	21	20	19	18	18	17	17
4	26	18	26	27	24	29	22	21	20	19	18	18	18
1-4	97	92	102	96	90	86	82	78	75	72	70	68	66
5-14	226	227	226	228	236	247	261	262	255	248	243	235	231
15-18	74	75	82	88	89	82	85	81	87	97	99	105	98
19-24	66	72	70	69	75	79	86	89	92	86	86	85	90
25-42	347	338	337	347	350	353	363	355	349	349	350	341	332
43-66	567	556	551	553	547	549	564	572	571	571	563	566	567
67-84	322	346	352	352	363	361	356	351	348	341	344	342	343
85+	31	34	38	39	39	46	55	59	66	71	75	78	79
0-99+	1.751	1.765	1.775	1.789	1.804	1.819	1.869	1.861	1.860	1.850	1.844	1.833	1.821
Mols	Udvikling i skoledistriktets årgange												
alder	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
0	23	19	24	24	23	23	23	23	23	22	22	21	21
1	23	29	20	25	24	24	23	24	24	23	23	22	22
2	29	24	30	21	26	26	25	26	25	25	24	24	23
3	40	30	25	31	21	27	26	27	26	26	25	25	24
4	27	43	31	26	31	23	28	29	28	27	27	26	26
1-4	119	126	106	102	103	99	102	105	103	101	99	97	95
5-14	382	360	380	387	382	380	381	381	374	360	356	355	339
15-18	149	163	147	136	135	130	129	141	146	157	161	152	159
19-24	172	184	169	160	147	148	138	133	132	134	129	130	134
25-42	492	503	512	510	528	533	512	524	520	512	507	503	503
43-66	1.389	1.368	1.343	1.314	1.273	1.254	1.244	1.238	1.208	1.193	1.172	1.156	1.137
67-84	1.017	1.030	1.019	1.031	1.020	1.005	1.003	999	1.002	998	992	988	984
85+	130	120	129	131	150	164	177	184	188	192	196	198	198
0-99+	3.873	3.873	3.828	3.795	3.761	3.736	3.710	3.729	3.695	3.668	3.634	3.601	3.570
Ebeltoft	Udvikling i skoledistriktets årgange												
alder	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
0	47	44	50	50	50	50	50	51	51	51	51	52	52
1	52	49	50	53	53	54	54	54	55	55	55	56	56
2	56	58	55	53	57	57	58	58	59	59	60	60	60
3	56	60	64	58	57	61	62	62	63	63	63	64	64
4	71	59	66	67	62	61	65	66	67	67	67	68	68
1-4	235	226	236	232	228	234	240	241	243	245	245	247	248
5-14	622	621	635	659	679	710	711	723	743	744	738	737	744
15-18	320	320	302	272	253	227	233	240	238	266	280	300	310
19-24	328	356	366	372	372	404	390	367	350	326	329	322	316
25-42	986	1.034	1.070	1.073	1.090	1.102	1.138	1.154	1.170	1.188	1.197	1.215	1.227
43-66	2.951	2.909	2.862	2.791	2.717	2.674	2.615	2.569	2.515	2.480	2.464	2.456	2.419
67-84	2.932	2.963	3.040	3.085	3.072	3.035	3.003	2.975	2.965	2.944	2.930	2.922	2.933
85+	425	462	529	593	616	661	701	731	759	797	811	813	817
0-99+	8.846	8.935	9.089	9.127	9.077	9.097	9.080	9.050	9.034	9.041	9.046	9.065	9.066
Rosmus	Udvikling i skoledistriktets årgange												
alder	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
0	20	16	18	18	18	18	18	18	18	18	18	17	17
1	14	17	17	19	19	19	19	19	19	19	19	19	18
2	16	13	18	18	20	20	20	20	20	20	20	20	20
3	26	15	14	18	18	20	20	21	21	21	21	21	20
4	19	26	15	14	18	18	21	21	21	21	21	21	21
1-4	75	71	64	69	75	77	80	81	81	81	82	81	80
5-14	186	178	176	176	171	177	183	190	190	197	206	209	207
15-18	68	76	89	90	90	75	62	62	66	69	69	72	76
19-24	91	106	93	79	74	81	88	81	82	77	74	72	76
25-42	356	396	399	403	392	393	406	404	405	403	404	399	402
43-66	765	773	753	743	738	708	675	669	647	628	615	617	607
67-84	472	465	483	486	490	500	498	497	506	515	520	515	512
85+	36	41	42	46	50	57	73	80	82	85	84	82	84
0-99+	2.069	2.122	2.118	2.111	2.099	2.086	2.085	2.081	2.078	2.074	2.073	2.064	2.061