

4. Dragørs befolknings – og elevprognose 2016-2031

Befolknings – og elevprognosen blev godkendt til brug for årets budgetlægning på ØU's møde d. 17 marts 2016.

Til brug for den fremtidige planlægning for blandt andet daginstitutioner, skoler, SFO og plejehjem har Dragør Kommune udarbejdet en befolkningsprognose for perioden 2016-2031. Prognosen tager udgangspunkt i folke- og boligtilskrevet den forventede udvikling i kommunens boligmasse frem til år 2031.

Den forventede udvikling i boligmassen er anslået af Dragør Kommune på baggrund af planlagte udbygninger herunder Vierdiget og andre kendte muligheder for nybyggeri på kommunens boligområder. Det øvrige datagrundlag for Dragør Kommune er indhentet af rådgivningsvirksomheden COWI. Prognosen er beregnet af Dragør Kommune i samarbejde med COWI ved brug af prognosemodellen Demografix.

Prognosens hovedresultat

Befolkningen i Dragør Kommune er i løbet af 2015 øget med 114 personer. Den 1. januar 2015 var der 14.028 indbyggere i Dragør Kommune mod 14.142 indbyggere den 1. januar 2016.

Sidste års prognose forventede en stigning i folketallet på 51 personer. Der er således en afvigelse på den faktiske stigning og den forventede stigning på 63 personer. Forklaringen på afvigelsen mellem prognosen fra 2015 og den faktiske udvikling er dels at der igen er sket en lille fortætning og at flyttebalancen er en smule bedre end forventet.

Tabel 1: Forventet befolkningsudvikling 2016-20

Aldersgruppe	2016	2017	2018	2019	2020
0-2 år	412	403	407	420	430
3-5 år	500	512	531	542	545
6-16 år	2.117	2.139	2.184	2.239	2.293
17-24 år	986	1.022	1.045	1.074	1.085
25-34 år	787	810	855	913	938
35-49 år	3.050	2.989	2.995	3.069	3.103
50-64 år	2.934	2.990	3.041	3.046	3.098
65-74 år	1.976	1.998	1.957	1.932	1.899
75-84 år	1.026	1.052	1.140	1.222	1.283
85+ år	354	373	390	403	426
Hovedtotal	14.142	14.289	14.544	14.859	15.100

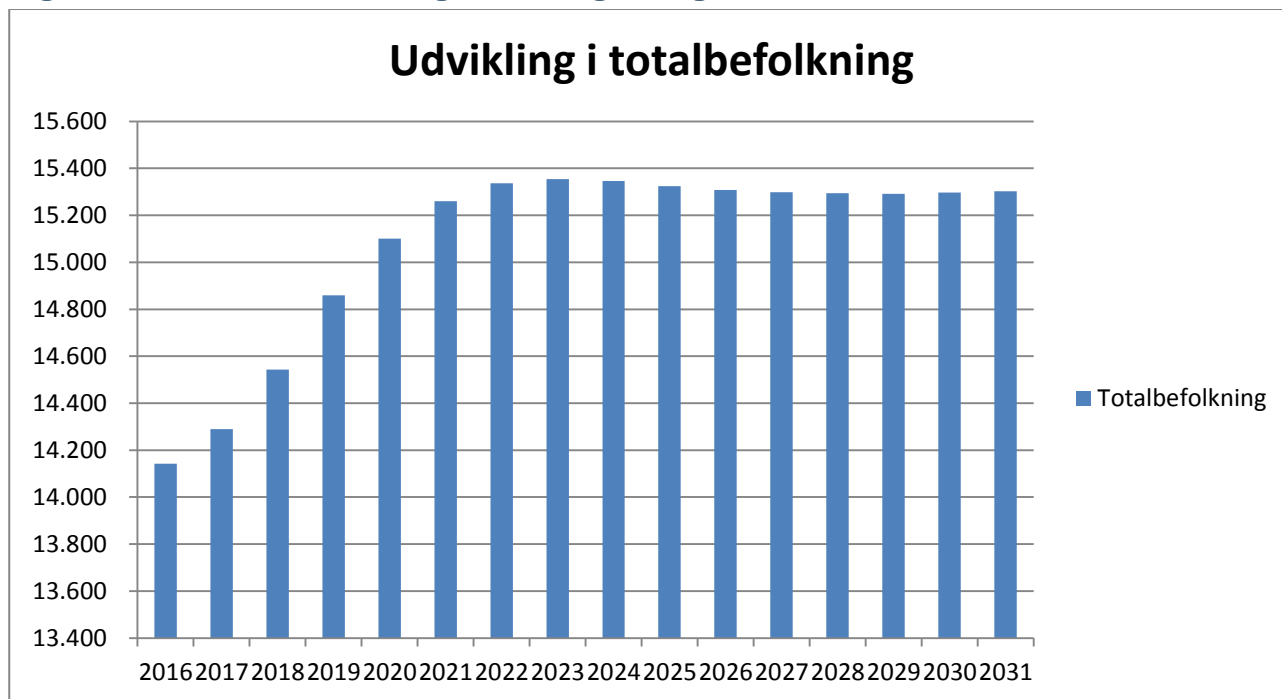
*Bemærk at hovedtotalerne er opgjort pr. 1. januar det pågældende år

Befolkningsprognosen er ikke en nøjagtig forudsigtelse af fremtiden, men er en fremskrivning af kendte folketal ud fra en række parametre bl.a. *fertilitetsniveau*, *mortalitetsniveau* og *flytninger*. Yderligere information om disse parametre kan findes i prognoserapporten.

Udvikling i totalbefolkning

På baggrund af nævnte parametre for befolkningsudvikling er Dragør Kommunes samlede befolkning fremskrevet som vist i figur 1 nedenfor.

Figur 1: Forventet befolkningsudvikling i Dragør 2016-2031



*Bemærk tallene er opgjort pr. 1.1.

Som det fremgår af figur 1, forventes befolkningen at stige i prognoseperioden frem til 2023, hvorefter der sker et lille fald i befolkningstallet, som stabiliseres frem mod 2031. Befolkningen pr. 1. januar 2030 forventes at være 15.302 personer.

Forskydning mellem aldersgrupper

I det følgende opgøres de faktiske og forventede folketal fordelt på aldersgrupper. For at kunne sammenligne den forholdsvise udvikling på tværs af aldersgrupperne, er tallene i tabellerne 5a og 5b nedenfor gengivet som indekstal med 2016 som basisår.

Tabel 5a: Befolkningsudvikling fordelt på aldersgrupper 2011-2016, indekstal

Alders-gruppe	2011	2012	2013	2014	2015	2016(Basisår)
0-2 år	105	98	96	94	97	100
3-5 år	105	104	110	105	103	100
6-16 år	97	97	97	97	98	100
17-24 år	89	96	100	101	97	100
25-34 år	104	97	97	100	101	100
35-49 år	102	101	102	100	101	100
50-64 år	103	101	99	100	100	100
65-74 år	89	93	97	97	99	100
75-84 år	83	86	91	95	95	100
85+ år	76	81	84	93	98	100
Hovedtotal	97	97	98	99	99	100

Tabel 5b: Befolkningsudvikling fordelt på aldersgrupper 2017-2031, indekstal

Alders-gruppe	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
0-2 år	98	99	102	104	105	105	105	104	103	102	101	101	101	101	101
3-5 år	102	106	108	109	110	110	110	109	108	107	107	106	106	106	105
6-16 år	101	103	106	108	110	110	110	109	108	107	106	106	105	105	104
17-24 år	104	106	109	110	112	111	111	110	109	110	111	110	109	108	108
25-34 år	103	109	116	119	121	119	116	114	111	110	109	108	108	108	108
35-49 år	98	98	101	102	103	103	103	103	102	102	101	100	100	99	99
50-64 år	102	104	104	106	105	106	107	107	108	108	107	108	108	108	107
65-74 år	101	99	98	96	96	94	91	90	89	89	89	89	90	92	92
75-84 år	103	111	119	125	131	137	143	144	148	150	152	150	148	146	145
85+ år	106	110	114	120	126	134	141	152	155	162	166	180	193	203	213
Total	101	103	105	107	108	108	109	109	108	108	108	108	108	108	108

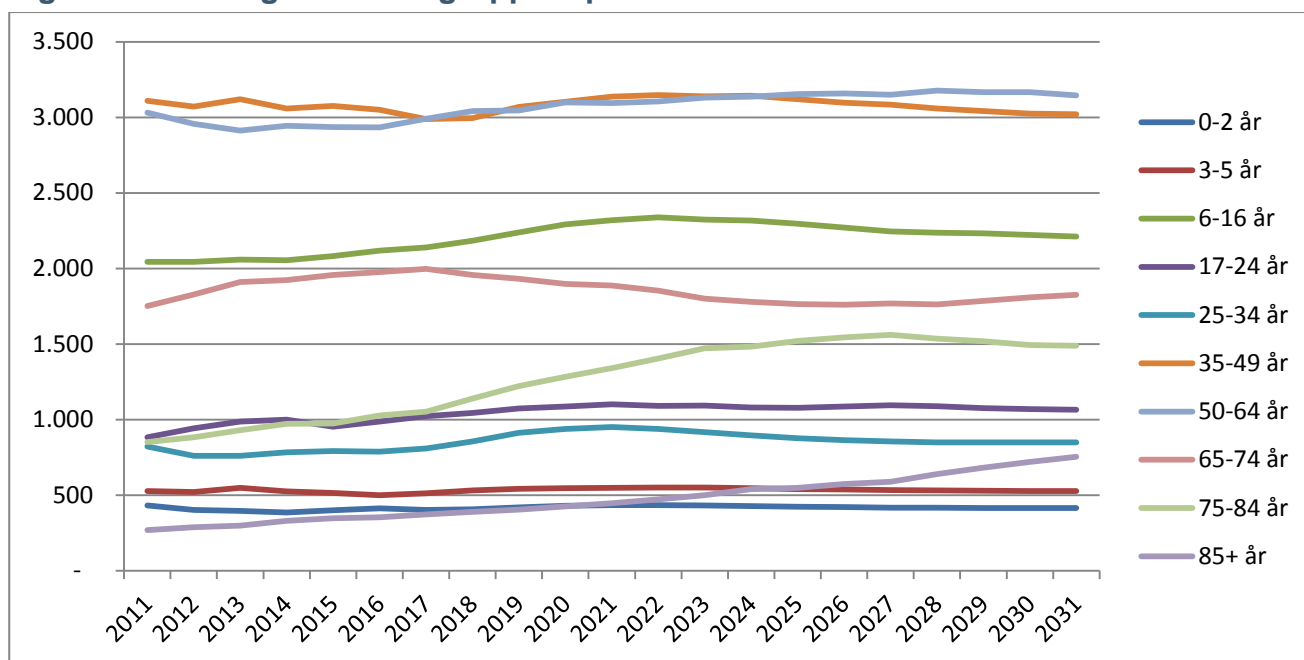
I prognoseårene ligger alderskategorierne 50-64, 75-84 samt 85+ alle over indeks 100. Det betyder, at der sker en forskydning af befolkningssammensætningen så kommunen vil opleve at få flere ældre borgere fremadrettet.

Alderskategorierne 3-5, 6-16, 17-24 og 25-34 år ligger ligervis over indeks 100, hvilket betyder, at der også forventes flere børn og unge samt voksne i børnefamiliealderen.

Omvendt ligger alderskategorierne 0-2 år under index 100 i starten af prognoseperioden, men forventes at stige til over 100 frem til 2023, hvorefter den stabiliseres. Alderskategorien 65-74 år ligger under indeks 100 fra 2018, hvilket betyder, at der forventes færre ældre borgere i denne alderskategori, men som beskrevet ovenfor, bliver der overvejende flere ældre i Dragør.

Den beskrevne forskydning i kommunens aldersgrupper er illustreret nedenfor i figur 2.

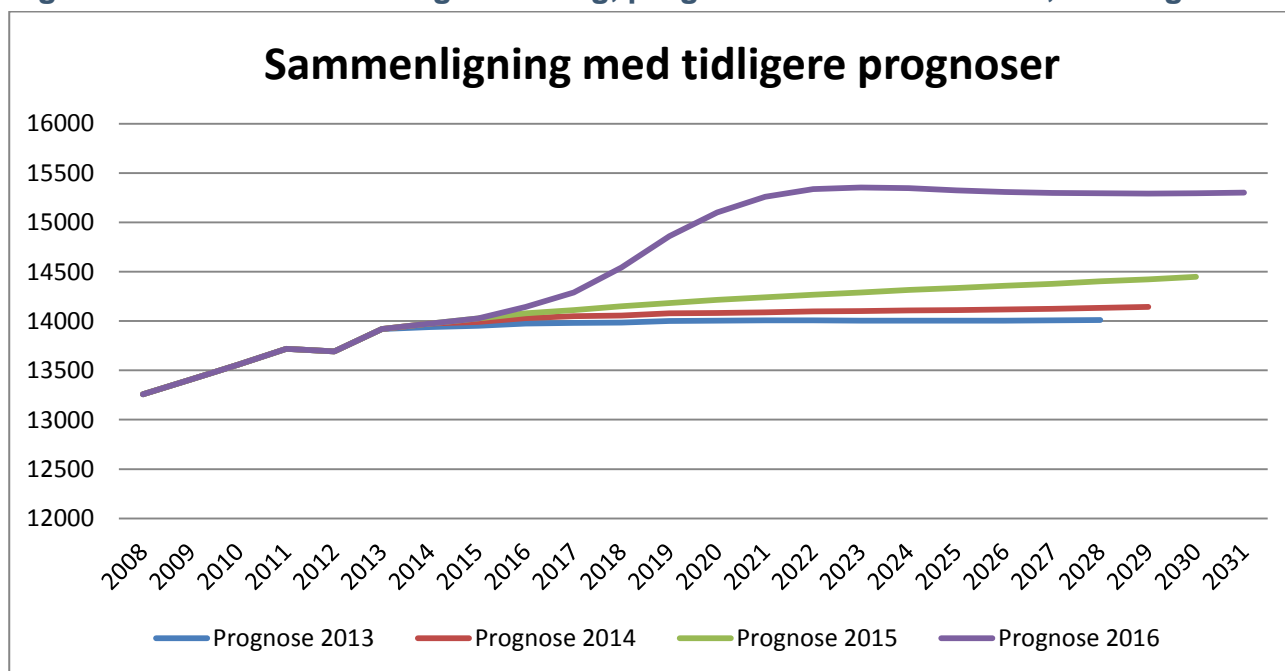
Figur 2: Udviklingen i aldersgrupper i periode 2011-2031



Prognose 2016 sammenlignet med prognose 2013, 2014 og 2015

Der sker årligt en justering af den forventede befolkningsudvikling, dels fordi det seneste års udvikling indarbejdes i prognosen, og dels fordi boligprognosen justeres hvert år på baggrund af de kendte projektplaner. Samlet set betyder justeringerne til dette års befolkningsprognose, at udviklingen i det forventede folketal ligger markant højere end i prognoserne for 2013, 2014 og 2015. Forskellen mellem prognoserne er afbilledet i figur 3 nedenfor.

Figur 3: Forventet befolkningsudvikling, prognose 2016 versus 2013, 2014 og 2015



2016-prognosen har i lighed med 2015-prognosen kun vægtet fødemønsteret for de seneste 3 historiske år, idet dette skønnes at give det mest retvisende billede af et fremtidigt fødemønster. Ligeledes er parameteret flytninger kun vægtet for de seneste 4 år modsat både 2013, 2014 og 2015-prognosen, hvor denne parameter var beregnet på baggrund af data tilbage fra 2004.

Den primære årsag til at 2016 prognosen adskiller sig fra 2015 prognosen er et højere befolkningstal ultimo 2015 end ventet i 2015-prognosen, samt at der forventes opført 102 nye rækkehuse klar til indflytning frem mod 2019 på Vierdiget-grunden og udviklingen i flygtninge til kommunen.

Elevtalsprognose

På baggrund af børnetallene i befolkningsprognosen for 2016-2031 er der udarbejdet en særskilt elevtalsprognose til brug for skolernes planlægning. Børnetallene er kombineret med data udtrukket fra Dragør Kommunes elevadministrationssystem (KMD Elev), der indeholder oplysninger om alle skolebørn, som bor i Dragør Kommune, samt de elever, der går i skole i Dragør Kommune, men er bosat udenfor kommunen.

I fremskrivningen af elevtallet vil Dragør Skole blive observeret som en skole med et søgemønster, selvom skolen fysisk er på to matrikler. Der kan læses mere om Dragørs skolestruktur og søgemønstre i prognoserapporten.

Hovedresultat

Den 31. december 2015 var der 2.090 skoleelever i Dragør Kommune, hvilket var 44 elever flere end forventet i sidste års prognose. Af disse gik 1.873 i kommunens skoler, mens 170 benyttede andet tilbud.

Fordelingen af kommunens elever fremgår af nedenstående tabel 7a, som er opdelt efter kommunens folkeskoler, efterskoler og privatskoler samt folkeskoler i andre kommuner.

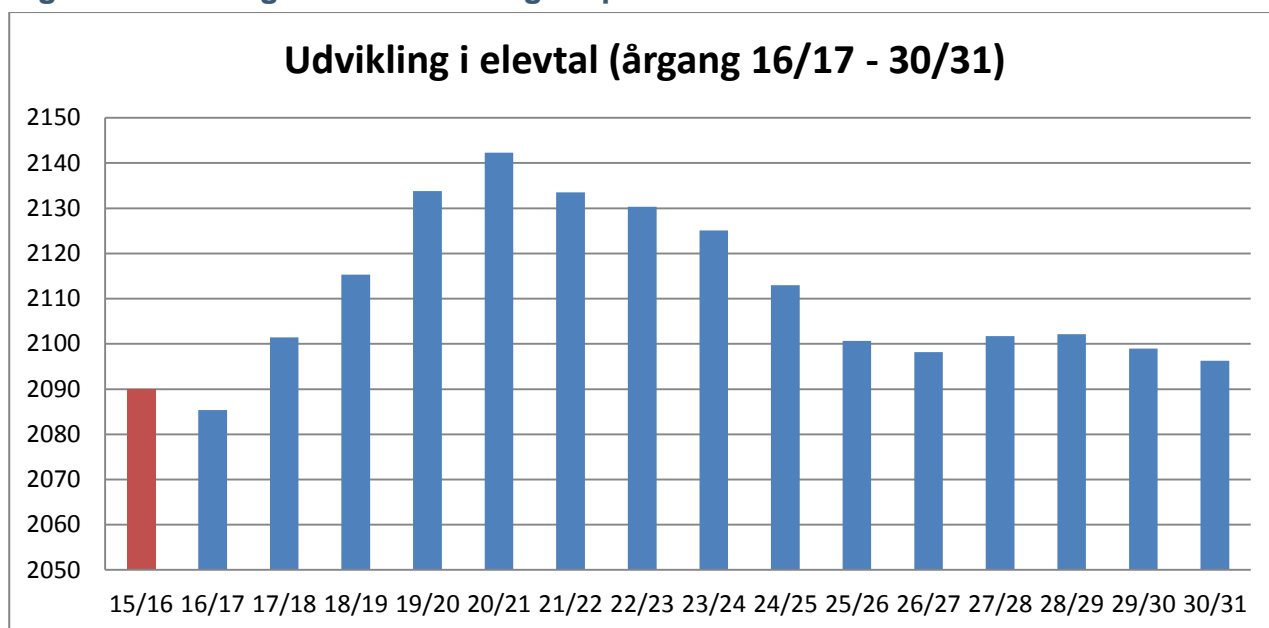
Tabel 7a: Udviklingen i elevtal på kommunens fysiske skoler

Skoleår	15/ 16	16/ 17	17/ 18	18/ 19	19/ 20	20/ 21	21/ 22	22/ 23	23/ 24	24/ 25	25/ 26	26/ 27	27/ 28	28/ 29	29/ 30	30/ 31
Dragør Skole	1164	1182	1203	1215	1221	1216	1204	1195	1187	1173	1159	1158	1161	1163	1163	1165
St. Magleby Skole	751	746	746	754	773	788	789	799	803	807	811	811	811	808	804	801
Andre skoler	102	89	93	93	90	90	92	91	92	91	90	88	88	89	90	89
Folkeskoler andre kommuner	73	68	60	53	51	49	48	46	44	42	41	41	41	41	42	41
Dragør i alt	2090	2085	2101	2115	2134	2142	2134	2130	2125	2113	2101	2098	2102	2102	2099	2096

Udvikling i elevtal

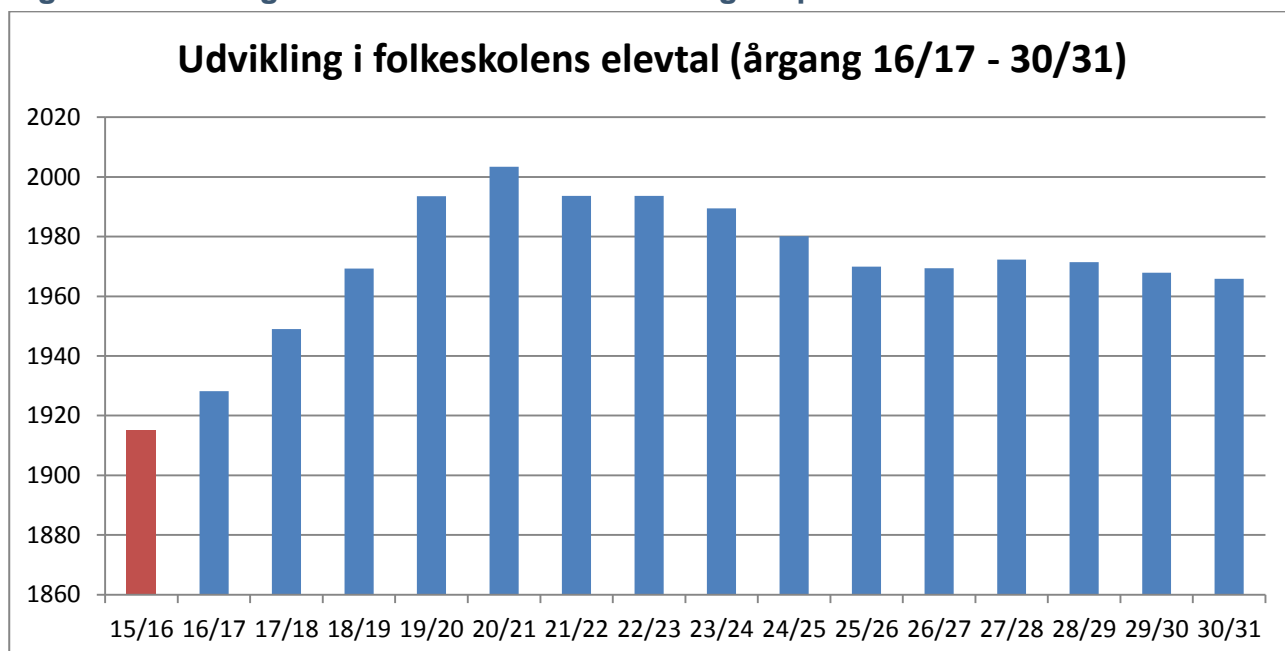
Elevtalsprognosen venter en minimal stigning i antallet af elever fra 2.090 elever i skoleåret 2016/17 til 2.096 elever i skoleåret 2030/31. Der ventes dog en relativ større udvikling i elevtallet i de kommende fem år. Udviklingen i elevtal for kommunen samlet set er illustreret af nedenstående figur 4.

Figur 4: Udviklingen i elevtal i Dragør i perioden 2016/17 – 2030/31



Ser vi isoleret på den forventede udvikling i elevtal på kommunens folkeskoler, (dvs. efterskoler, privatskoler og folkeskoler i andre kommuner er sorteret fra) ventes der samme markante stigning frem mod skoleåret 20/21, hvorefter der ventes et fald frem mod prognosens slutår, dog ses der stadig en større stigning i folkeskolens elevtal forhold til startåret.

Figur 5: Udviklingen i elevtal. Folkeskoler i Dragør i perioden 2016/17 – 2030/31



Som det fremgår af ovenstående tabeller forventes en stigende udvikling i elevtallet for Dragør Skole frem mod skoleåret 2019/20, hvorefter elevtallet forventes at falde lidt mod slutåret. For St. Magleby Skole ses en vedvarende stigning i elevtallet mod skoleåret 2025/26, hvorefter elevtallet også forventes at falde minimalt. Nedgangen i elevtal for *andre skoler* og *skoler i andre kommuner* sker dog hurtigere og er mere udpræget end skoler i Dragør Kommune, men det skal bemærkes, at det er et relativt mindre antal elever, som der er tale om.

Yderligere information

I prognoserapporten findes der afsnit med uddybende information om bl.a. datagrundlag, forudsætninger og beregningssikkerhed for befolknings – og elevprognosen samt alle resultatstabeller.