



Overvågningen af covid-19-vaccinationstilslutning blandt personer i de første målgrupper

Statens Serum Institut overvåger covid-19-vaccination i det danske samfund, på samme måde som andre vaccinationer overvåges.

De vacciner der er godkendt i Danmark kræver to doser, før man er færdigvaccineret. Der er nu modtaget 277.650 doser som tildeles personer i udvalgte risikogrupper.

Der kan være en vis forsinkelse i registreringen af de givne vacciner og nedenstående opgørelser bygger på de vaccinationer, der var registreret den 4.2.2021 kl. 04.30.

Pr. 4.2.2021 er 298.112 doser registreret. Det svarer til 107,4 % af de modtagne doser. Forklaringen på denne overopfyldelse er, at det har været muligt at få flere doser ud af de modtagne hætteglas end de forudsatte doser.

Udnyttelsesprocenten er udregnet på basis af 5 doser pr. ampul før uge 2 2021, og 6 doser pr. ampul fra og med uge 2 2021 for Comirnaty® vaccinen. For vaccinen fra Moderna er der estimeret et spild på 10%.

Indhold

Overvågning af covid-19-vaccinationstilslutning	2
Aldersgrupper og køn.....	4
Regionsniveau	5
Kommuneniveau	6
Målgrupper.....	8
Social- og sundhedspersonale.....	8
Plejhjem	9
Datagrundlag	11



Overvågning af covid-19-vaccinationstilslutning

I det efterfølgende beregnes vaccinationstilslutningen som den andel af Danmarks befolkning, der har påbegyndt og færdiggjort vaccination mod covid-19 og hvor vaccinationen er registreret pr. dags dato.

Table 1. Antal og andel personer i Danmark som har påbegyndt og færdiggjort covid-19-vaccination

	Vaccine navn	Total antal personer vaccineret	Vaccinationstilslutning (%)
Påbegyndt vaccination	Comirnaty (Pfizer BioNTech)	190.314	
	Moderna	2.676	
Påbegyndt vaccination i alt		192.990	3,31
Færdigvaccineret*	Comirnaty (Pfizer BioNTech)	105.122	1,80

* For de færdigvaccinerede tæller deres første dosis med i antal personer som har påbegyndt vaccination, det betyder at de færdigvaccinerede er en delmængde af de personer der har påbegyndt vaccination.

Figur 1. Antal personer i Danmark som har påbegyndt og færdiggjort covid-19-vaccination opgjort pr. dag

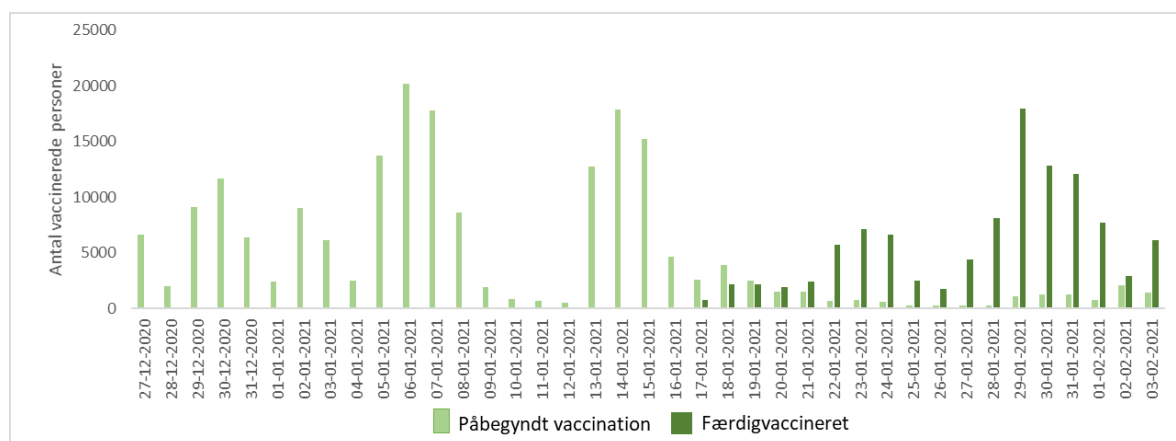




Table 2. Antal og andel personer i Danmark som pr. dag har påbegyndt og færdiggjort covid-19-vaccination samt vaccinationstilslutning i den danske befolkning

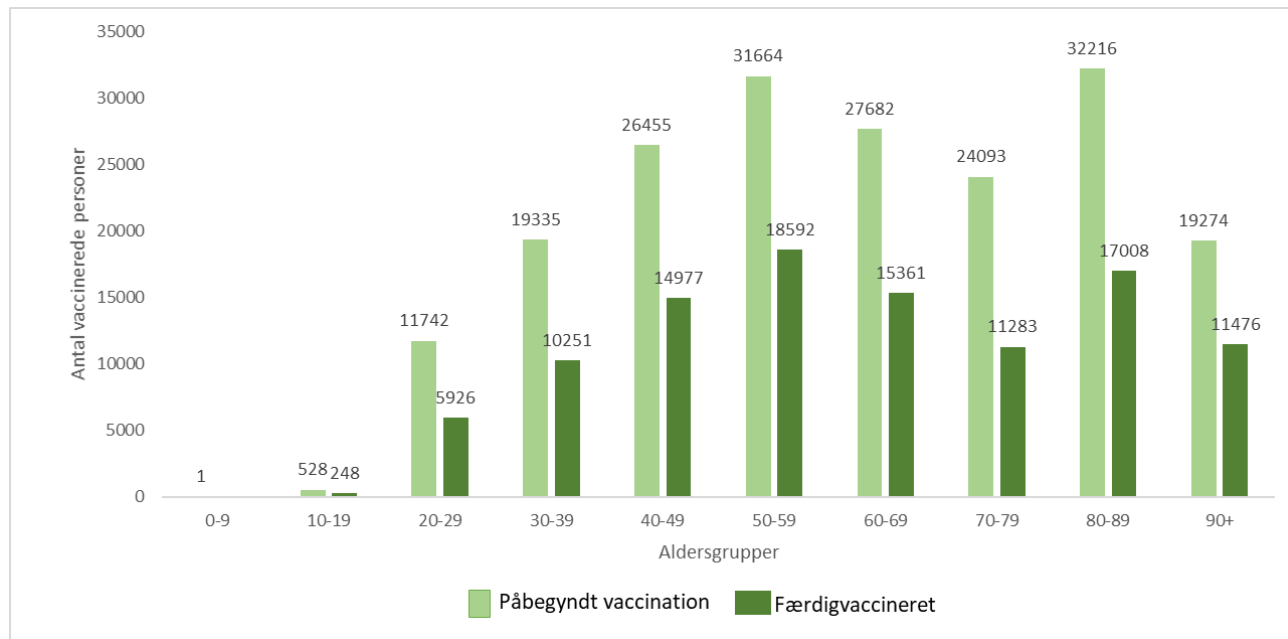
Vaccinationsdato	Antal personer som har påbegyndt vaccination pr. dag	Antal personer som har påbegyndt vaccination	Vaccinationstilslutning påbegyndt vaccination (%)	Antal personer som er færdigvaccineret pr. dag	Antal personer som er færdigvaccineret	Vaccinationstilslutning færdigvaccinerede (%)
27-12-2020	6.646	6.646	0,11	-	-	-
28-12-2020	2.001	8.647	0,15	-	-	-
29-12-2020	9.125	17.772	0,30	-	-	-
30-12-2020	11.645	29.417	0,50	-	-	-
31-12-2020	6.341	35.758	0,61	-	-	-
01-01-2021	2.386	38.144	0,65	-	-	-
02-01-2021	9.035	47.179	0,81	-	-	-
03-01-2021	6.140	53.319	0,91	-	-	-
04-01-2021	2.457	55.776	0,96	-	-	-
05-01-2021	13.738	69.514	1,19	-	-	-
06-01-2021	20.144	89.658	1,54	-	-	-
07-01-2021	17.809	107.467	1,84	-	-	-
08-01-2021	8.571	116.038	1,99	-	-	-
09-01-2021	1.907	117.945	2,02	-	-	-
10-01-2021	815	118.760	2,03	-	-	-
11-01-2021	659	119.419	2,05	-	-	-
12-01-2021	461	119.880	2,05	-	-	-
13-01-2021	12.707	132.587	2,27	-	-	-
14-01-2021	17.882	150.469	2,58	-	-	-
15-01-2021	15.186	165.655	2,84	5	5	0,0001
16-01-2021	4.598	170.253	2,92	7	12	0,0002
17-01-2021	2.540	172.793	2,96	726	738	0,01
18-01-2021	3.872	176.665	3,03	2.161	2.899	0,05
19-01-2021	2.492	179.157	3,07	2.127	5.026	0,09
20-01-2021	1.519	180.676	3,10	1.915	6.941	0,12
21-01-2021	1.529	182.205	3,12	2.375	9.316	0,16
22-01-2021	659	182.864	3,13	5.719	15.035	0,26
23-01-2021	778	183.642	3,15	7.140	22.175	0,38
24-01-2021	619	184.261	3,16	6.632	28.807	0,49
25-01-2021	244	184.505	3,16	2.473	31.280	0,54
26-01-2021	216	184.721	3,16	1.737	33.017	0,57
27-01-2021	212	184.933	3,17	4.407	37.424	0,64
28-01-2021	248	185.181	3,17	8.122	45.546	0,78
29-01-2021	1.112	186.293	3,19	17.913	63.459	1,09
30-01-2021	1.238	187.531	3,21	12.825	76.284	1,31
31-01-2021	1.244	188.775	3,23	12.077	88.361	1,51
01-02-2021	740	189.515	3,25	7.705	96.066	1,65
02-02-2021	2.046	191.561	3,28	2.904	98.970	1,70
03-02-2021	1.429	192.990	3,31	6.152	105.122	1,80



Aldersgrupper og køn

Figur 2 og Tabel 3 viser det totale antal personer i Danmark som pr. dags dato har påbegyndt og færdiggjort covid-19-vaccination fordelt på aldersgrupper.

Figur 2. Antal personer som har påbegyndt og færdiggjort covid-19-vaccination fordelt på aldersgrupper



Tabel 3. Antal personer som har påbegyndt og færdiggjort covid-19-vaccination fordelt på aldersgruppe og køn

Aldersgruppe	Kvinder		Mænd		Doser i alt
	Påbegyndt	Færdigvaccineret	Påbegyndt	Færdigvaccineret	
0-9	1	0	0	0	1
10-19	409	190	119	58	776
20-29	9.194	4.658	2.548	1.268	17.668
30-39	14.572	7.800	4.763	2.451	29.586
40-49	21.197	12.212	5.258	2.765	41.432
50-59	25.475	15.337	6.189	3.255	50.256
60-69	18.958	10.980	8.724	4.381	43.043
70-79	12.514	5.809	11.579	5.474	35.376
80-89	20.933	11.070	11.283	5.938	49.224
90+	14.767	8.883	4.507	2.593	30.750
I alt	138.020	76.939	54.970	28.183	298.112



Regionsniveau

Data for befolkningsgrundlaget i dette afsnit kommer fra Danmarks Statistik, tal fra 4. kvartal 2020.

Tabel 4. Antal personer som har påbegyndt og færdiggjort covid-19-vaccination pr. region

Region	Antal doser leveret til hver region	Antal personer som har påbegyndt vaccination	Andel personer som har påbegyndt vaccination (%)	Antal personer som er færdigvaccineret	Andel personer som er færdigvaccineret (%)	Andel doser ud af de leverede som er givet og registreret* (%)
Hovedstaden	85.410	62.171	3,35	33.015	1,78	111,4
Midtjylland	61.425	43.138	3,24	23.998	1,80	109,3
Nordjylland	33.675	20.185	3,42	12.045	2,04	95,7
Sjælland	38.220	25.372	3,03	15.571	1,86	107,1
Syddanmark	58.920	41.572	3,40	20.224	1,65	104,9
Ukendt**	-	552	-	269	-	-
I alt	277.650	192.990	3,31	105.122	1,80	107,4

* Vaccinationer registreres på bopælsregion. Nogle personer vil blive vaccineret i en anden region end den de bor i, og dermed kan doser leveret til én region være registreret som givet i en anden region.

** Personer uden kendt tilhørsregion.



Kommuneniveau

Data for befolkningsgrundlaget i dette afsnit kommer fra Danmarks Statistik, tal fra 4. kvartal 2020.

Tabel 5. Antal personer som har påbegyndt og færdiggjort covid-19-vaccination pr. region og pr. kommune

Kommune	Antal personer i målgruppen	Antal personer som har påbegyndt vaccination	Andel personer som har påbegyndt vaccination (% af rundet)	Antal personer som er færdigvaccineret	Andel personer som er færdigvaccineret (% af rundet)
Ukendt*	-	552	-	269	-
Hovedstaden	1.854.296	62.171	3	33.015	2
Christiansø	90	4	4	2	2
Albertslund	27.500	1.024	4	446	2
Allerød	25.871	858	3	491	2
Ballerup	48.978	1.428	3	778	2
Bornholm	39.519	1.564	4	1.093	3
Brøndby	35.215	1.072	3	617	2
Dragør	14.497	468	3	239	2
Egedal	43.471	1.218	3	687	2
Fredensborg	40.980	1.627	4	766	2
Frederiksberg	104.351	3.650	3	1.897	2
Frederikssund	45.489	1.562	3	898	2
Furesø	40.955	1.525	4	809	2
Gentofte	74.623	2.888	4	1.605	2
Gladsaxe	69.203	2.581	4	1.370	2
Glostrup	23.342	1.137	5	445	2
Gribskov	41.110	1.647	4	869	2
Halsnæs	31.518	1.135	4	650	2
Helsingør	63.047	2.374	4	1.329	2
Herlev	28.914	1.153	4	558	2
Hillerød	51.261	2.316	5	1.281	2
Hvidovre	53.448	2.176	4	1.083	2
Høje-Taastrup	51.238	1.894	4	786	2
Hørsholm	24.919	1.023	4	522	2
Ishøj	23.059	682	3	296	1
København	637.936	17.841	3	9.516	1
Lyngby-Taarbæk	56.624	2.024	4	1.114	2
Rudersdal	56.873	2.088	4	1.207	2
Rødovre	41.025	1.219	3	680	2
Tårnby	42.757	1.421	3	746	2
Vallensbæk	16.483	572	3	235	1
Midtjylland	1.330.866	43.138	3	23.998	2
Favrskov	48.294	1.494	3	814	2
Hedensted	46.690	1.430	3	801	2
Herning	89.240	3.245	4	1.879	2
Holstebro	58.617	2.002	3	1.133	2
Horsens	91.764	2.794	3	1.436	2
Ikast-Brande	41.376	1.196	3	678	2
Lemvig	19.594	745	4	475	2
Norddjurs	36.906	1.530	4	776	2
Odder	22.917	894	4	503	2
Randers	98.026	3.576	4	2.040	2
Ringkøbing-Skjern	56.157	1.961	3	1.209	2
Samsø	3.666	468	13	86	2
Silkeborg	94.892	3.187	3	1.792	2
Skanderborg	63.144	1.678	3	866	1
Skive	45.499	1.722	4	1.104	2
Struer	20.869	691	3	358	2
Syddjurs	43.231	1.355	3	796	2
Viborg	96.539	3.684	4	2.280	2
Aarhus	353.445	9.486	3	4.972	1

Tabellen fortsætter på næste side



Nordjylland	590.739	20.185	3	12.045	2
Brønderslev	36.183	1.299	4	790	2
Frederikshavn	59.187	2.106	4	1.126	2
Hjørring	64.213	2.296	4	1.283	2
Jammerbugt	38.288	1.180	3	611	2
Læsø	1.767	116	7	0	0
Mariagerfjord	41.543	1.264	3	751	2
Morsø	20.135	1.080	5	481	2
Rebild	30.438	994	3	711	2
Thisted	43.217	1.437	3	910	2
Vesthimmerlands	36.458	1.240	3	784	2
Aalborg	219.310	7.173	3	4.598	2
Sjælland	838.129	25.372	3	15.571	2
Faxe	36.605	1.006	3	621	2
Greve	50.561	1.520	3	860	2
Guldborgsund	60.309	2.015	3	1.240	2
Holbæk	71.812	2.345	3	1.391	2
Kalundborg	48.415	1.122	2	658	1
Køge	61.323	1.889	3	1.313	2
Lejre	28.133	841	3	484	2
Lolland	40.618	1.146	3	590	1
Næstved	83.049	2.736	3	1.851	2
Odsherred	32.857	927	3	523	2
Ringsted	34.872	963	3	533	2
Roskilde	88.758	2.936	3	1.817	2
Slagelse	79.106	2.425	3	1.579	2
Solrød	23.394	694	3	449	2
Sorø	29.977	906	3	547	2
Stevns	22.975	619	3	387	2
Vordingborg	45.365	1.282	3	728	2
Syddanmark	1.223.183	41.572	3	20.224	2
Assens	40.791	1.199	3	714	2
Billund	26.529	786	3	447	2
Esbjerg	115.498	3.969	3	1.944	2
Fanø	3.449	121	4	59	2
Fredericia	51.281	1.943	4	771	2
Faaborg-Midtfyn	51.562	1.552	3	940	2
Haderslev	55.446	1.928	3	727	1
Kerteminde	23.833	758	3	464	2
Kolding	93.092	3.077	3	1.334	1
Langeland	12.350	533	4	68	1
Middelfart	39.026	1.591	4	768	2
Nordfyns	29.586	832	3	469	2
Nyborg	31.918	896	3	213	1
Odense	205.881	6.646	3	3.822	2
Svendborg	58.355	3.030	5	1.646	3
Sønderborg	73.888	2.527	3	1.246	2
Tønder	37.122	1.311	4	507	1
Varde	49.671	1.504	3	650	1
Vejen	42.767	1.348	3	575	1
Vejle	116.665	3.995	3	1.686	1
Ærø	5.958	231	4	184	3
Aabenraa	58.515	1.795	3	990	2

* Personer uden kendt tilhørsregion.



Målgrupper

Tabel 6. Antal og andel personer i opgjorte målgrupper som har påbegyndt og færdiggjort covid-19-vaccination

Målgruppe	Antal personer i målgruppen	Antal personer som har påbegyndt vaccination	Andel personer som har påbegyndt vaccination (%)	Andel ud af totalt påbegyndt vaccination (%)	Antal personer som er færdigvaccineret	Andel personer som er færdigvaccineret (%)	Andel ud af totalt færdigvaccinerede (%)
Social- og sundhedspersonale	347.740	91.889	26	48	53.856	15	51
Plejhjemsbeboere	39.814	37.031	93	19	32.548	82	31

Social- og sundhedspersonale

Social- og sundhedspersonale udgør målgruppe 4 i vaccinationsprogrammet. Opgørelsen over vaccinationsdækning blandt social- og sundhedspersonale er baseret på brancheoplysninger (DB07-koder) fra elndkomstregisteret samt oplysninger fra Yderregisteret, der kobles med CPR-registeret for at identificere personer der arbejder i udvalgte brancher inden for social- og sundhedssektoren.

Tabel 7. Antal og andel personer ansat i social- og sundhedssektoren som har påbegyndt og færdiggjort covid-19-vaccination, pr. ansættelsessted[‡]

Ansættelsessted	Antal personer i målgruppen	Antal personer som har påbegyndt vaccination	Andel personer som har påbegyndt vaccination (%)	Antal personer som er færdigvaccineret	Andel personer som er færdigvaccineret (%)
Almen praksis	11.450	6.106	53	4.339	38
Daginstitutioner og dagcentre mv.	48.882	2.939	6	1.330	3
Døgninstitutioner for voksne	51.210	3.198	6	1.623	3
Hospitaler	119.096	47.939	40	24.507	21
Plejhjem	69.582	29.304	42	20.889	30
Praktiserende speciallæger	4.904	203	4	93	2
Tandlægepraksis	15.354	46	0,3	21	0,1
Øvrige sundhedsvæsen	27.262	2.154	8	1.054	4
Total	347.740	91.889	26	53.856	15

[‡] DB07-koder fra elndkomstregisteret samt oplysninger fra Yderregistret opdateres løbende og indeværende opgørelse baserer sig på personer der var registreret med primær beskæftigelse i social- og sundhedssektoren i henholdsvis december 2020 og januar 2021.



Plejehjem

Opgørelsen over vaccinationsdækning på plejehjem er baseret på adresser fundet i [plejehjemsoversigten](#) der kobles med CPR-registeret for at identificere beboere på disse adresser. "Beboer" er defineret som personer med bopælsadresse på plejehjem, plejecentre og friplejeboliger målrettet ældre (jf. [plejehjemsoversigten.dk](#)). For mere information se [sundhedsdatastyrelsen.dk](#).

Tabel 8. Antal og andel personer på plejehjem som har påbegyndt og færdiggjort covid-19-vaccination pr. region og pr. kommune

Målgruppe	Antal personer i målgruppen	Antal personer med påbegyndt vaccination	Andel personer som har påbegyndt vaccinationsforløb (%)	Antal personer som er færdigvaccineret	Andel personer som er færdigvaccineret (%)
Hovedstaden	11.955	10.979	92	9.378	78
Albertslund	116	103	89	93	80
Allerød	166	142	86	123	74
Ballerup	287	269	94	216	75
Bornholm	395	379	96	359	91
Brøndby	241	212	88	191	79
Dragør	97	89	92	67	69
Egedal	176	161	91	145	82
Fredensborg	277	251	91	203	73
Frederiksberg	877	788	90	657	75
Frederikssund	287	274	95	259	90
Furesø	239	229	96	203	85
Gentofte	771	726	94	622	81
Gladsaxe	513	461	90	365	71
Glostrup	183	167	91	138	75
Gribskov	383	358	93	292	76
Halsnæs	229	218	95	190	83
Helsingør	463	431	93	382	83
Herlev	256	183	71	110	43
Hillerød	330	312	95	269	82
Hvidovre	334	321	96	299	90
Høje Tåstrup	253	231	91	172	68
Hørsholm	227	216	95	201	89
Ishøj	92	82	89	72	78
København	3.079	2.802	91	2.403	78
Lyngby-Taarbæk	528	495	94	415	79
Rudersdal	529	498	94	438	83
Rødovre	275	250	91	214	78
Tårnby	308	289	94	247	80
Vallensbæk	44	42	95	33	75
Midtjylland	9.055	8.501	94	7.562	84
Favrskov	317	306	97	285	90
Hedensted	301	282	94	262	87
Herning	652	617	95	580	89
Holstebro	436	397	91	365	84
Horsens	510	467	92	426	84
Ikast-Brande	265	257	97	243	92
Lemvig	187	174	93	170	91
Norddjurs	344	333	97	307	89
Odder	140	134	96	115	82
Randers	788	736	93	645	82
Ringkøbing-Skjern	518	507	98	474	92
Samsø	35	33	94	16	46
Silkeborg	622	597	96	482	77
Skanderborg	350	309	88	264	75
Skive	412	401	97	368	89
Struer	191	185	97	182	95
Syddjurs	269	255	95	241	90
Viborg	674	624	93	582	86
Århus	2.044	1.887	92	1.555	76

Tabel fortsætter på næste side



Nordjylland	4.787	4.541	95	4.112	86
Aalborg	1.628	1.568	96	1.420	87
Brønderslev	299	284	95	273	91
Frederikshavn	492	453	92	425	86
Hjørring	475	464	98	426	90
Jammerbugt	241	228	95	213	88
Læsø	36	31	86	0	0
Mariagerfjord	346	325	94	264	76
Morsø	245	229	93	216	88
Rebild	227	216	95	188	83
Thisted	433	411	95	370	85
Vesthimmerland	365	332	91	317	87
Sjælland	5.376	4.932	92	4.522	84
Faxe	304	283	93	262	86
Greve	293	269	92	246	84
Guldborgsund	511	437	86	402	79
Holbæk	320	301	94	273	85
Kalundborg	273	257	94	243	89
Køge	398	371	93	348	87
Lejre	152	138	91	124	82
Lolland	370	340	92	301	81
Næstved	487	438	90	372	76
Odsherred	272	250	92	243	89
Ringsted	199	189	95	173	87
Roskilde	468	432	92	404	86
Slagelse	486	442	91	394	81
Solrød	130	119	92	107	82
Sorø	201	188	94	183	91
Stevns	127	117	92	110	87
Vordingborg	385	361	94	337	88
Syddanmark	8.641	8.078	93	6.974	81
Aabenraa	364	339	93	329	90
Assens	304	291	96	276	91
Billund	225	198	88	164	73
Esbjerg	796	749	94	555	70
Faaborg-Midtfyn	360	347	96	336	93
Fanø	35	32	91	30	86
Fredericia	352	334	95	317	90
Haderslev	399	368	92	339	85
Kerteminde	214	211	99	199	93
Kolding	544	493	91	447	82
Langeland	168	163	97	0	0
Middelfart	260	243	93	213	82
Nordfyn	235	213	91	194	83
Nyborg	171	153	89	0	0
Odense	1.182	1.129	96	1.036	88
Svendborg	617	564	91	502	81
Sønderborg	499	463	93	451	90
Tønder	319	282	88	261	82
Varde	373	352	94	266	71
Vejen	296	276	93	251	85
Vejle	844	800	95	734	87
Ærø	84	78	93	74	88

Se mere om SSI's overvågning af covid-19 her: <https://covid19.ssi.dk/>

Se mere information om covid-vaccination her: <https://covid19.ssi.dk/vaccination> Datagrundlag



Datagrundlag

Data offentliggøres hver dag kl. 14.

Vaccinationerne er registreret på individniveau i Det Danske Vaccinationsregister (DDV) og indeholder alle givne covid-19-vaccinationer. Vaccinationerne er givet som en del af den centraliserede vaccinationsindsats, og vaccinationer kan dermed være givet på sygehuse, vaccinationscentre eller hos mobile enheder.

Registrering af vaccination i DDV sker på hospitalerne via kvikregistrering direkte i DDV, mens det hos de praktiserende læger kan ske enten via kvikregistrering eller manuelt. Der kan være en vis forsinkelse i data ved den manuelle indtastning.

Data for befolkningsgrundlaget opdateres hver 14. dag fra CPR-registeret med mindre andet er angivet. Modsat overvågningen af andre vacciner medtages vaccinerede personer der efterfølgende er afgået ved døden i det totale tal. Dette skyldes, at personer der prioriteres til covid-vaccination er ældre og har andre sygdomme, og dermed må forventes at kunne bortgå inden for kort tid efter vaccination.