



## 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 438.750 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 16.2.2021 kl. 04.30.

Pr. 16.2.2021 er 421.727 doser registreret. Det svarer til 96,1 % af de modtagne doser. Hvis der ses en overopfyldelse skyldes det, 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%, mens der for vaccinen fra AstraZeneca er estimeret et spild på 5%. For vaccinen fra Moderna er der desuden kun forudsat anvendt halvdelen af doserne, da den anden halvdel skal gemmes til anden dosis.

### Indhold

Overvågning af covid-19-vaccinationstilslutning .....	2
Aldersgrupper og køn.....	4
Regionsniveau .....	5
Kommuneniveau .....	6
Målgrupper.....	8
Social- og sundhedspersonale.....	8
Plejehjem .....	10
Datagrundlag .....	12



## Overvågning af covid-19-vaccinationstilslutning

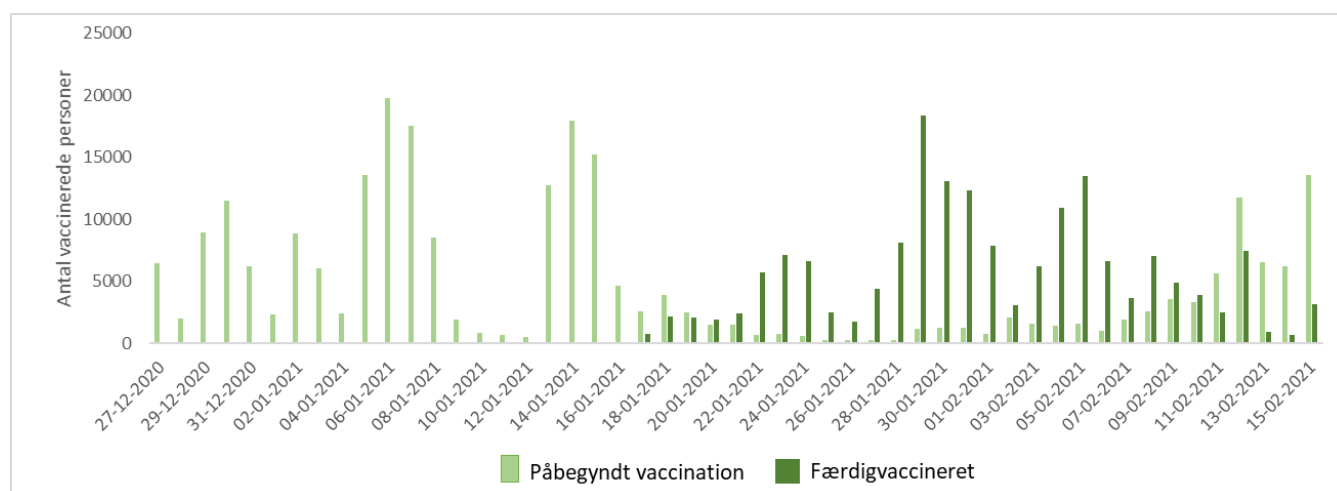
I det efterfølgende beregnes vaccinationstilslutningen som den andel af Danmarks befolkning, der har påbegyndt og færdiggjort vaccination mod covid-19 og hvor vaccinationen er registreret pr. dags dato.

Tabel 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)	219.684	
	Moderna	12.259	
	AstraZeneca	18.357	
Påbegyndt vaccination i alt		250.300	4,29
Færdigvaccineret*	Comirnaty (Pfizer BioNTech)	169.905	
	Moderna	1.522	
Færdigvaccineret i alt		171.427	2,94

\* 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





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

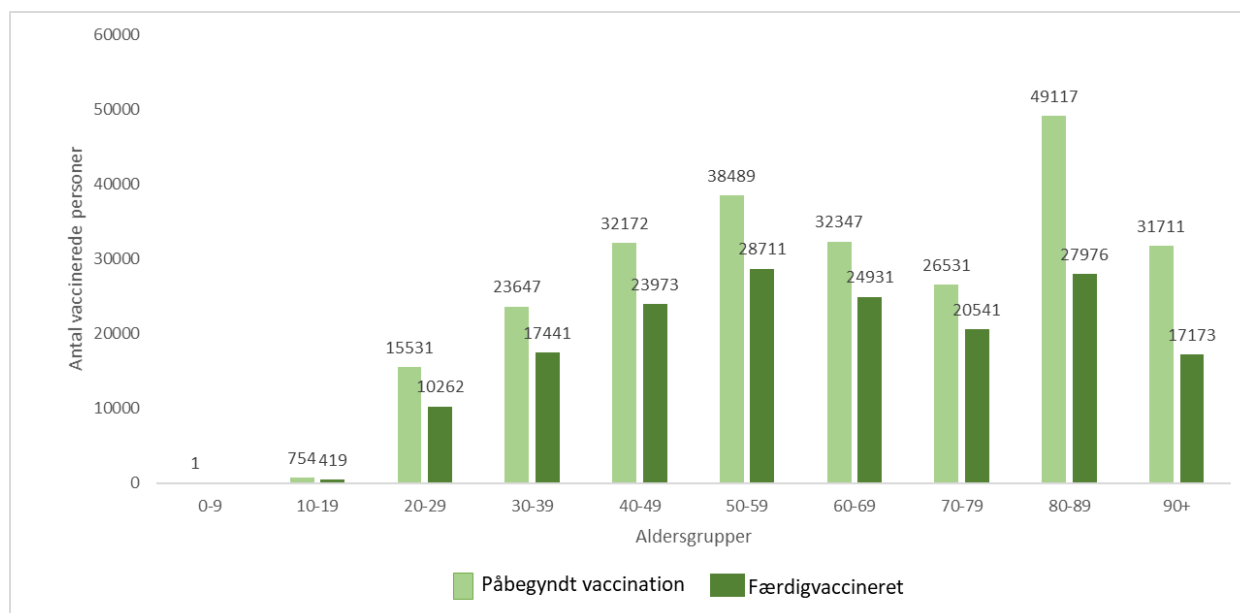
Antal personer som har påbegyndt vaccination	Antal personer som har påbegyndt vaccination	Vaccinationstilslutning påbegyndt vaccination	Antal personer som er færdigvaccineret pr.	Antal personer som er færdigvaccineret	Vaccinationstilslutning færdigvaccinerede (%)
pr. dag		(%)	dag		
6.486	6.486	0,11	-	-	-
1.986	8.472	0,15	-	-	-
8.950	17.422	0,30	-	-	-
11.465	28.887	0,50	-	-	-
6.188	35.075	0,60	-	-	-
2.340	37.415	0,64	-	-	-
8.881	46.296	0,79	-	-	-
6.020	52.316	0,90	-	-	-
2.402	54.718	0,94	-	-	-
13.531	68.249	1,17	-	-	-
19.793	88.042	1,51	-	-	-
17.537	105.579	1,81	-	-	-
8.506	114.085	1,96	-	-	-
1.900	115.985	1,99	-	-	-
813	116.798	2,00	-	-	-
657	117.455	2,02	-	-	-
462	117.917	2,02	-	-	-
12.734	130.651	2,24	-	-	-
17.930	148.581	2,55	-	-	-
15.214	163.795	2,81	5	5	0,0001
4.614	168.409	2,89	7	12	0,0002
2.538	170.947	2,93	717	729	0,01
3.889	174.836	3,00	2.144	2.873	0,05
2.481	177.317	3,04	2.102	4.975	0,09
1.508	178.825	3,07	1.895	6.870	0,12
1.531	180.356	3,09	2.364	9.234	0,16
659	181.015	3,11	5.683	14.917	0,26
773	181.788	3,12	7.115	22.032	0,38
611	182.399	3,13	6.584	28.616	0,49
247	182.646	3,13	2.459	31.075	0,53
213	182.859	3,14	1.759	32.834	0,56
211	183.070	3,14	4.373	37.207	0,64
241	183.311	3,15	8.124	45.331	0,78
1.133	184.444	3,16	18.337	63.668	1,09
1.227	185.671	3,19	13.054	76.722	1,32
1.259	186.930	3,21	12.359	89.081	1,53
748	187.678	3,22	7.896	96.977	1,66
2.057	189.735	3,26	3.031	100.008	1,72
1.551	191.286	3,28	6.192	106.200	1,82
1.435	192.721	3,31	10.939	117.139	2,01
1.579	194.300	3,33	13.494	130.633	2,24
1.025	195.325	3,35	6.651	137.284	2,36
1.912	197.237	3,38	3.639	140.923	2,42
2.546	199.783	3,43	7.062	147.985	2,54
3.545	203.328	3,49	4.919	152.904	2,62
3.278	206.606	3,55	3.920	156.824	2,69
5.610	212.216	3,64	2.444	159.268	2,73
11.746	223.962	3,84	7.480	166.748	2,86
6.545	230.507	3,96	944	167.692	2,88
6.212	236.719	4,06	631	168.323	2,89
13.581	250.300	4,29	3.104	171.427	2,94



### 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	579	326	175	93	1.173
20-29	12.293	8.058	3.238	2.204	25.793
30-39	18.015	13.112	5.632	4.329	41.088
40-49	25.975	19.245	6.197	4.728	56.145
50-59	31.231	23.182	7.258	5.529	67.200
60-69	22.490	17.206	9.857	7.725	57.278
70-79	13.775	10.667	12.756	9.874	47.072
80-89	30.327	18.281	18.790	9.695	77.093
90+	22.777	13.223	8.934	3.950	48.884
I alt	177.463	123.300	72.837	48.127	421.727



## Regionsniveau

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	137.730	72.748	3,93	56.460	3,05	93,8
Midtjylland	99.575	58.280	4,38	39.322	2,96	98,0
Nordjylland	46.350	25.520	4,33	18.638	3,16	95,3
Sjælland	62.480	40.079	4,79	20.265	2,42	96,6
Syddanmark	92.615	53.673	4,39	36.742	3,01	97,6
I alt	438.750	250.300	4,29	171.427	2,94	96,1

\* 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.



## Kommuneniveau

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

Kommune	Indbyggere	Antal personer som har påbegyndt vaccination	Andel personer som har påbegyndt vaccination (%)	Antal personer som er færdigvaccineret	Andel personer som er færdigvaccineret (%)
<b>Hovedstaden</b>	1.849.072	72.748	4	56.460	3
Albertslund	27.283	1.246	5	944	3
Allerød	25.855	1.034	4	798	3
Ballerup	49.249	1.755	4	1.267	3
Bornholm	39.507	1.827	5	1.451	4
Brøndby	35.073	1.327	4	955	3
Christiansø	90	4	4	4	4
Dragør	14.511	595	4	420	3
Egedal	43.642	1.426	3	1.135	3
Fredensborg	40.887	1.866	5	1.432	4
Frederiksberg	103.304	4.221	4	3.278	3
Frederikssund	45.336	1.960	4	1.419	3
Furesø	40.912	1.779	4	1.366	3
Gentofte	74.327	3.289	4	2.672	4
Gladsaxe	69.106	2.925	4	2.327	3
Glostrup	23.294	1.413	6	1.032	4
Gribskov	40.874	1.900	5	1.477	4
Halsnæs	31.315	1.345	4	1.028	3
Helsingør	62.918	2.771	4	2.177	3
Herlev	28.868	1.328	5	1.010	3
Hillerød	51.438	2.734	5	2.183	4
Hvidovre	53.338	2.517	5	2.036	4
Høje-Taastrup	51.581	2.400	5	1.716	3
Hørsholm	24.885	1.202	5	949	4
Ishøj	23.027	833	4	609	3
København	635.006	20.235	3	16.111	3
Lyngby-Taarbæk	56.463	2.413	4	1.828	3
Rudersdal	56.957	2.476	4	1.929	3
Rødovre	41.011	1.472	4	1.100	3
Tårnby	42.553	1.742	4	1.278	3
Vallensbæk	16.462	713	4	529	3
<b>Midtjylland</b>	1.329.643	58.280	4	39.322	3
Favrskov	48.338	2.064	4	1.389	3
Hedensted	46.714	2.346	5	1.221	3
Herning	89.091	4.257	5	3.000	3
Holstebro	58.586	2.673	5	1.808	3
Horsens	92.117	3.883	4	2.531	3
Ikast-Brande	41.399	1.800	4	1.096	3
Lemvig	19.592	1.063	5	690	4
Norddjurs	36.908	2.046	6	1.362	4
Odder	22.962	1.360	6	815	4
Randers	97.972	4.314	4	3.287	3
Ringkøbing-Skjern	56.116	2.701	5	1.773	3
Samsø	3.676	469	13	399	11
Silkeborg	95.357	4.070	4	2.939	3
Skanderborg	63.324	2.376	4	1.502	2
Skive	45.367	2.340	5	1.548	3
Struer	20.775	1.038	5	637	3
Syddjurs	43.064	2.082	5	1.241	3
Viborg	96.548	4.570	5	3.418	4
Aarhus	351.737	12.828	4	8.666	2

Tabellen fortsætter på næste side



<b>Nordjylland</b>	589.829	25.520	4	18.638	3
Brønderslev	36.130	1.627	5	1.214	3
Frederikshavn	58.982	2.620	4	1.949	3
Hjørring	64.095	3.018	5	2.133	3
Jammerbugt	38.129	1.439	4	1.105	3
Læsø	1.761	199	11	101	6
Mariagerfjord	41.482	1.739	4	1.090	3
Morsø	20.059	1.241	6	1.009	5
Rebild	30.517	1.228	4	910	3
Thisted	43.123	1.857	4	1.326	3
Vesthimmerlands	36.302	1.516	4	1.174	3
Aalborg	219.249	9.036	4	6.627	3
<b>Sjælland</b>	837.250	40.079	5	20.265	2
Faxe	36.662	1.449	4	794	2
Greve	50.398	2.116	4	1.171	2
Guldborgsund	60.212	3.177	5	1.520	3
Holbæk	71.825	3.658	5	1.861	3
Kalundborg	48.367	2.249	5	889	2
Køge	61.303	2.637	4	1.642	3
Lejre	28.076	1.405	5	687	2
Lolland	40.426	2.074	5	805	2
Næstved	82.968	4.126	5	2.178	3
Odsherred	32.832	1.622	5	701	2
Ringsted	34.780	1.480	4	761	2
Roskilde	88.903	4.703	5	2.496	3
Slagelse	78.975	4.046	5	1.938	2
Solrød	23.409	992	4	622	3
Sorø	29.969	1.491	5	709	2
Stevns	22.972	882	4	508	2
Vordingborg	45.173	1.972	4	983	2
<b>Syddanmark</b>	1.222.187	53.673	4	36.742	3
Assens	40.815	1.581	4	966	2
Billund	26.522	935	4	712	3
Esbjerg	115.460	5.688	5	3.696	3
Fanø	3.455	147	4	120	3
Fredericia	51.112	2.326	5	1.647	3
Faaborg-Midtfyn	51.598	2.141	4	1.309	3
Haderslev	55.339	2.207	4	1.745	3
Kerteminde	23.813	966	4	613	3
Kolding	93.084	3.877	4	2.568	3
Langeland	12.338	670	5	433	4
Middelfart	39.068	2.012	5	1.369	4
Nordfyns	29.532	1.061	4	682	2
Nyborg	31.907	1.298	4	750	2
Odense	205.312	8.716	4	6.044	3
Svendborg	58.484	3.815	7	2.635	5
Sønderborg	73.737	2.979	4	2.417	3
Tønder	37.013	1.537	4	1.236	3
Varde	49.570	2.202	4	1.427	3
Vejen	42.740	1.997	5	1.258	3
Vejle	116.847	5.016	4	3.234	3
Ærø	5.959	326	5	190	3
Aabenraa	58.482	2.176	4	1.691	3



## Målgrupper

Antal personer i nedenstående målgrupper inkluderer både personer, som kan identificeres via registre og personer som regionerne har indberettet til disse 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	392.624	119.378	30	48	88.463	23	52
Plejhjemsbeboere	42.497	38.157	90	15	34.674	82	20

### 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 og autorisationsregisteret, der kobles med CPR-registeret for at identificere personer der arbejder i udvalgte brancher inden for social- og sundhedssektoren. Antal personer i målgruppe 4 inkluderer nu både personer som kan identificeres via registre og personer som er blevet indberettet til denne målgruppe.

*Tabel 7. Antal og andel personer ansat i social- og sundhedssektoren som har påbegyndt og færdiggjort covid-19-vaccination pr. region, ansættelsessted og autorisation<sup>‡</sup>*

Ansættelsesregion	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 (%)
Hovedstaden	114.969	36.508	32	29.784	26
Midtjylland	90.064	25.982	29	19.506	22
Nordjylland	41.060	11.669	28	9.004	22
Sjælland	55.544	18.827	34	12.093	22
Syddanmark	83.169	25.335	30	17.508	21
Ukendt*	7.818	1.057	14	568	7
Total	392.624	119.378	30	88.463	23

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	11.307	6.334	56	5.581	49
Daginstitutioner og dagcentre mv.	51.446	6.281	12	2.498	5
Døgninstitutioner for voksne	51.184	5.215	10	2.675	5
Hospitaler	119.613	55.631	47	45.392	38
Plejhjem	69.924	34.124	49	26.070	37
Praktiserende speciallæger	4.851	240	5	161	3
Tandlægepraksis	15.321	193	1,3	34	0,2
Øvrige sundhedsvæsen	68.978	11.360	16	6.052	9
Total	392.624	119.378	30	88.463	23

Tabellen fortsætter på næste side





Autorisation	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 (%)
Bioanalytiker	5.345	2.213	41	1.701	32
Ergoterapeut, Fysioterapeut, Kiropraktor	18.173	3.374	19	2.082	11
Ingen autorisation	231.610	48.230	21	32.580	14
Læge	22.563	14.477	64	12.569	56
Social- og sundhedsassistent	41.209	17.024	41	12.531	30
Sygeplejerske	60.395	30.636	51	24.373	40
Tandlæge, Tandplejer, Klinisk tandtekniker	5.878	169	3	81	1
Øvrige autoriserede	7.451	3.255	44	2.546	34
Total	392.624	119.378	30	88.463	23

‡ 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](#). Antal beboere på plejehjem inkluderer nu både personer som kan identificeres via registre og plejhjemsbeboere som regionerne har indberettet til denne målgruppe.

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 (%)
<b>Hovedstaden</b>	13.524	11.322	84	9.837	73
Albertslund	114	102	89	93	82
Allerød	196	172	88	154	79
Ballerup	284	266	94	227	80
Bornholm	422	402	95	382	91
Brøndby	233	209	90	190	82
Dragør	97	89	92	78	80
Egedal	185	168	91	154	83
Fredensborg	288	253	88	206	72
Frederiksberg	869	783	90	654	75
Frederikssund	322	308	96	283	88
Furesø	235	226	96	204	87
Gentofte	823	761	92	695	84
Gladsaxe	528	473	90	381	72
Glostrup	251	232	92	196	78
Gribskov	389	363	93	320	82
Halsnæs	1.230	319	26	275	22
Helsingør	505	451	89	408	81
Herlev	266	190	71	124	47
Hillerød	348	321	92	280	80
Hvidovre	328	315	96	295	90
Høje Tåstrup	247	226	91	179	72
Hørsholm	221	212	96	200	90
Ishøj	93	83	89	75	81
København	3.320	2.812	85	2.404	72
Lyngby-Taarbæk	523	493	94	426	81
Rudersdal	575	516	90	462	80
Rødovre	271	246	91	212	78
Tårnby	310	290	94	247	80
Vallensbæk	51	41	80	33	65
<b>Midtjylland</b>	9.399	8.867	94	8.162	87
Favrskov	308	298	97	284	92
Hedensted	289	274	95	267	91
Herning	638	606	95	577	90
Holstebro	452	409	90	380	84
Horsens	516	485	94	454	88
Ikast-Brande	254	247	97	239	94
Lemvig	181	168	93	166	92
Norddjurs	342	332	97	311	91
Odder	136	134	99	121	89
Randers	1.145	1.090	95	1.005	88
Ringkøbing-Skjern	512	499	97	473	92
Samsø	34	32	94	15	44
Silkeborg	616	592	96	561	91
Skanderborg	370	330	89	292	79
Skive	420	409	97	383	91
Struer	185	180	97	178	96
Syddjurs	278	263	95	247	89
Viborg	679	632	93	601	89
Århus	2.044	1.887	92	1.613	79

Tabel fortsætter på næste side



<b>Nordjylland</b>	5.140	4.783	93	4.228	82
Aalborg	1.716	1.612	94	1.414	82
Brønderslev	327	311	95	299	91
Frederikshavn	479	443	92	429	90
Hjørring	497	456	92	441	89
Jammerbugt	259	243	94	230	89
Læsø	35	32	91	24	69
Mariagerfjord	492	448	91	273	55
Morsø	287	264	92	224	78
Rebild	234	219	94	193	82
Thisted	425	403	95	383	90
Vesthimmerland	389	352	90	318	82
<b>Sjælland</b>	5.508	4.969	90	4.671	85
Faxe	303	283	93	265	87
Greve	290	266	92	250	86
Guldborgsund	500	430	86	420	84
Holbæk	313	293	94	269	86
Kalundborg	284	266	94	258	91
Køge	398	370	93	355	89
Lejre	161	146	91	137	85
Lolland	447	339	76	307	69
Næstved	508	430	85	374	74
Odsherred	273	250	92	245	90
Ringsted	191	183	96	176	92
Roskilde	512	484	95	449	88
Slagelse	482	438	91	399	83
Solrød	125	116	93	113	90
Sorø	194	181	93	179	92
Stevns	146	136	93	127	87
Vordingborg	381	358	94	348	91
<b>Syddanmark</b>	8.926	8.216	92	7.776	87
Aabenraa	371	341	92	335	90
Assens	298	287	96	276	93
Billund	217	192	88	187	86
Esbjerg	780	739	95	683	88
Faaborg-Midtfyn	352	339	96	330	94
Fanø	35	32	91	32	91
Fredericia	373	351	94	337	90
Haderslev	395	364	92	352	89
Kerteminde	209	206	99	195	93
Kolding	536	520	97	477	89
Langeland	221	178	81	172	78
Middelfart	255	239	94	213	84
Nordfyn	230	208	90	192	83
Nyborg	169	159	94	146	86
Odense	1.164	1.114	96	1.083	93
Svendborg	617	577	94	519	84
Sønderborg	608	504	83	481	79
Tønder	336	300	89	288	86
Varde	408	381	93	352	86
Vejen	406	288	71	271	67
Vejle	858	815	95	776	90
Ærø	88	82	93	79	90

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 er opdateret fra CPR-registeret d. 4. januar 2021. Fra og med den 10. februar 2021 indgår personer som har påbegyndt og færdiggjort covid-19-vaccination kun, hvis personen er i live og har aktiv adresse i Danmark på opgørelsestidspunktet.

Vaccinationsdækningen på regionalt og kommunalt niveau er baseret på de vaccinerede personers nuværende bopælsadresse.