

# 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 198.540 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 27.1.2021 kl. 04.30.

Pr. 27.1.2021 er 216.128 doser registreret. Det svarer til 108,9 % 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 Moderna vaccinen er der estimeret et spild på 10%.

### Overvågning af covid-19-vaccinationstilslutning i hele Danmarks befolkning

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

Tabel 1 viser antallet og andelen af personer, som har påbegyndt og færdiggjort et covid-19-vaccinationsforløb pr. dags dato.

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

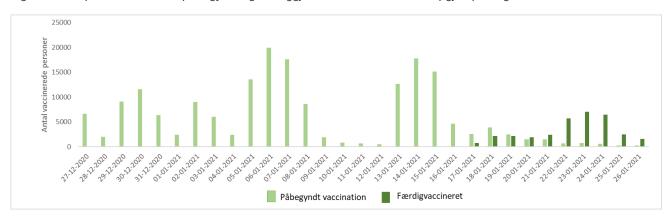
		Total antal personer	Vaccinationstilslutning
	Vaccine navn	vaccineret	(%)
Påbegyndt vaccination	Comirnaty (Pfizer BioNTech)	180.937	
	Moderna	2.669	
Påbegyndt vaccination i a	ılt	183.606	3,15
Færdigvaccineret*	Comirnaty (Pfizer BioNTech)	32.522	0,56

<sup>\*</sup> 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 viser antallet af personer som er vaccineret med covid-19-vaccinen pr. dag.

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



Tabel 2 viser antallet og andelen af personer, som har påbegyndt og færdiggjort et covid-19-vaccinationsforløb pr. dag og vaccinationsprocenten udregnet på baggrund af hele den danske befolkning.

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

Vaccinationsdato	'	Antal personer som har	Vaccinationstilslutning	Antal personer som er	•	Vaccinationstilslutning
	påbegyndt vaccination	påbegyndt vaccination	påbegyndt vaccination	færdigvaccineret pr.	færdigvaccineret	færdigvaccinerede (%)
	pr. dag		(%)	dag		
27-12-2020	6.634	6.634	0,11	-	-	-
28-12-2020	1.994	8.628	0,15	-	-	-
29-12-2020	9.095	17.723	0,30	-	-	-
30-12-2020	11.546	29.269	0,50	-	-	-
31-12-2020	6.324	35.593	0,61	-	-	-
01-01-2021	2.384	37.977	0,65	=	-	-
02-01-2021	9.019	46.996	0,81	=	-	-
03-01-2021	6.057	53.053	0,91	=	=	-
04-01-2021	2.425	55.478	0,95	-	-	-
05-01-2021	13.547	69.025	1,18	-	-	-
06-01-2021	19.964	88.989	1,52	-	-	-
07-01-2021	17.614	106.603	1,83	-	-	-
08-01-2021	8.558	115.161	1,97	-	-	-
09-01-2021	1.898	117.059	2,01	-	-	-
10-01-2021	815	117.874	2,02	-	-	-
11-01-2021	659	118.533	2,03	-	-	-
12-01-2021	460	118.993	2,04	-	-	-
13-01-2021	12.675	131.668	2,26	-	-	-
14-01-2021	17.784	149.452	2,56	-	-	-
15-01-2021	15.128	164.580	2,82	5	5	0,0001
16-01-2021	4.639	169.219	2,90	7	12	0,0002
17-01-2021	2.537	171.756	2,94	726	738	0,01
18-01-2021	3.871	175.627	3,01	2.158	2.896	0,05
19-01-2021	2.489	178.116	3,05	2.126	5.022	0,09
20-01-2021	1.518	179.634	3,08	1.914	6.936	0,12
21-01-2021	1.514	181.148	3,10	2.354	9.290	0,16
22-01-2021	660	181.808	3,11	5.706	14.996	0,26
23-01-2021	748	182.556	3,13	7.009	22.005	0,38
24-01-2021	590	183.146	3,14	6.482	28.487	0,49
25-01-2021	252	183.398	3,14	2.479	30.966	0,53
26-01-2021	208	183.606	3,15	1.556	32.522	0,56



## Vaccinationer opgjort på regionsniveau

Tabel 3. Antal personer som har påbegyndt og færdiggjort covid-19-vaccination pr. region

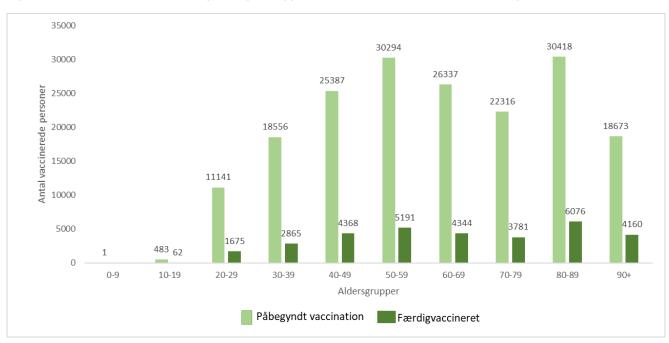
Region	Antal doser leveret til hver region	Antal personer som har påbegyndt vaccination	Andel personer som har påbegyndt vaccination (%)	Antal personer som er færdigvaccineret	Andel personer som er færdigvaccineret (%)	Andel doser ud af de leverede som er givet og registreret* (%)
Hovedstaden	62.010	60.349	3,25	9.140	0,49	112,1
Midtjylland	42.705	41.670	3,13	4.629	0,35	108,4
Nordjylland	21.255	19.748	3,34	4.698	0,80	115,0
Sjælland	27.690	21.480	2,56	7.259	0,87	103,8
Syddanmark	44.880	39.823	3,26	6.738	0,55	103,7
Ukendt**	-	536	-	58	-	-
I alt	198.540	183.606	3,15	32.522	0,56	108,9

<sup>\*</sup> 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.

#### Vaccinationer opgjort på aldersgrupper

Figur 2 og Tabel 4 viser det totale antal personer pr. dags dato, som 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



<sup>\*\*</sup>Personer uden kendt tilhørsregion.



Tabel 4. Antal personer som har påbegyndt og færdiggjort covid-19-vaccination fordelt på aldersgruppe og køn

Aldersgruppe	Kvinder			Doser i alt	
	Påbegyndt Færdigvaccineret		Påbegyndt	Færdigvaccineret	
0-9	1	0	0	0	1
10-19	373	46	110	16	545
20-29	8.755	1.333	2.386	342	12.816
30-39	13.964	2.183	4.592	682	21.421
40-49	20.329	3.598	5.058	770	29.755
50-59	24.374	4.269	5.920	922	35.485
60-69	18.063	3.039	8.274	1.305	30.681
70-79	11.574	1.954	10.742	1.827	26.097
80-89	19.780	3.962	10.638	2.114	36.494
90+	14.325	3.240	4.348	920	22.833
I alt	131.538	23.624	52.068	8.898	216.128

## 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 5. Antal og andel personer på plejehjem som har påbegyndt og færdiggjort covid-19-vaccination

Målgruppe	Antal personer i	Antal personer	Andel personer som	Andel ud af totalt	Antal personer	Andel personer	Andel ud af totalt
	målgruppen	med påbegyndt	har påbegyndt	påbegyndt	som er	som er	færdigvaccinerede
		vaccination	vaccinationsforløb	vaccination (%)	færdigvaccineret	færdigvaccineret	(%)
			(%)			(%)	
Plejehjem	39.921	36.383	91	20	14.055	35	43



Tabel 6. Antal og andel personer på plejehjem som har påbegyndt og færdiggjort covid-19-vaccination pr. region og pr. kommune

Hovedstaden Albertslund Allerød Ballerup Bornholm Brøndby Dragør Egedal Fredensborg Frederiksberg Frederikssund Furesø Gentofte Gladsaxe Glostrup Gribskov	målgruppen  11.965 117 163 289 395 243 98 176 253 875 289 236 768 510	med påbegyndt vaccination  10.579 97 127 257 364 208 86 156 215 787 270 218	har påbegyndt vaccinationsforløb (%)  88  83  78  89  92  86  88  89  85  90  93	som er færdigvaccineret 4.029 0 0 94 0 121 0 0 0 657	som er færdigvaccinere: (%) 34 0 0 0 33 0 50 0 0 0
Albertslund Allerød Ballerup Bornholm Brøndby Dragør Egedal Fredensborg Frederiksberg Frederikssund Furesø Gentofte Gladsaxe Glostrup	117 163 289 395 243 98 176 253 875 289 236	10.579 97 127 257 364 208 86 156 215 787 270 218	(%)  88  83  78  89  92  86  88  89  85  90  93	4.029 0 0 94 0 121 0 0 0 657	(%) 34 0 0 33 0 50 0 0
Albertslund Allerød Ballerup Bornholm Brøndby Dragør Egedal Fredensborg Frederiksberg Frederikssund Furesø Gentofte Gladsaxe Glostrup	117 163 289 395 243 98 176 253 875 289 236	97 127 257 364 208 86 156 215 787 270	83 78 89 92 86 88 89 85 90 93	0 0 94 0 121 0 0 0	0 0 33 0 50 0 0
Allerød Ballerup Bornholm Brøndby Dragør Egedal Fredensborg Frederiksberg Frederikssund Furesø Gentofte Gladsaxe Glostrup	163 289 395 243 98 176 253 875 289 236	127 257 364 208 86 156 215 787 270	78 89 92 86 88 89 85 90 93	0 94 0 121 0 0 0	0 33 0 50 0 0
Ballerup Bornholm Brøndby Dragør Egedal Fredensborg Frederiksberg Frederikssund Furesø Gentofte Gladsaxe Glostrup	289 395 243 98 176 253 875 289 236	257 364 208 86 156 215 787 270 218	89 92 86 88 89 85 90 93	94 0 121 0 0 0 0	33 0 50 0 0
Bornholm Brøndby Dragør Egedal Fredensborg Frederiksberg Frederikssund Furesø Gentofte Gladsaxe Glostrup	395 243 98 176 253 875 289 236 768	364 208 86 156 215 787 270 218	92 86 88 89 85 90 93	0 121 0 0 0 0	0 50 0 0
Brøndby Dragør Egedal Fredensborg Frederiksberg Frederikssund Furesø Gentofte Gladsaxe Glostrup	243 98 176 253 875 289 236 768	208 86 156 215 787 270 218	86 88 89 85 90 93	121 0 0 0 0 0	50 0 0 0
Dragør Egedal Fredensborg Frederiksberg Frederikssund Furesø Gentofte Gladsaxe Glostrup	98 176 253 875 289 236 768	86 156 215 787 270 218	88 89 85 90 93	0 0 0 0 657	0 0 0
Egedal Fredensborg Frederiksberg Frederikssund Furesø Gentofte Gladsaxe Glostrup	176 253 875 289 236 768	156 215 787 270 218	89 85 90 93	0 0 657	0
Fredensborg Frederiksberg Frederikssund Furesø Gentofte Gladsaxe Glostrup	253 875 289 236 768	215 787 270 218	85 90 93	0 657	0
Frederiksberg Frederikssund Furesø Gentofte Gladsaxe Glostrup	875 289 236 768	787 270 218	90 93	657	
Frederikssund Furesø Gentofte Gladsaxe Glostrup	289 236 768	270 218	93		75
Furesø Gentofte Gladsaxe Glostrup	236 768	218		Λ	
Gentofte Gladsaxe Glostrup	768		92	U	0
Gladsaxe Glostrup		CO-7	-	0	0
Glostrup	510	697	91	0	0
•		420	82	0	0
Gribskov	184	168	91	139	76
GIIDSKUV	388	339	87	0	0
Halsnæs	231	200	87	0	0
Helsingør	467	412	88	0	0
Herlev	255	180	71	101	40
Hillerød	330	279	85	0	0
Hvidovre	334	320	96	297	89
Høje Tåstrup	255	217	85	0	0
Hørsholm	227	206	91	0	0
Ishøj	84	74	88	63	75
København	3.105	2.821	91	2.353	76
Lyngby-Taarbæk	530	455	86	0	0
Rudersdal	528	469	89	0	0
Rødovre	273	245	90	204	75
Tårnby	309	257	83	0	0
Vallensbæk	53	35	66	0	0
Midtjylland	9.078	8.368	92	2.449	27
Favrskov	319	303	95	95	30
Hedensted	300	273	91	0	0
Herning	658	605	92	0	0
Holstebro	438	399	91	361	82
Horsens	510	459	90	47	9
Ikast-Brande	266	253	95	118	44
Lemvig	187	174	93	0	0
Norddjurs	344	326	95	0	0
Odder	142	134	94	0	0
Randers	786	723	92	195	25
Ringkøbing-Skjern	520	495	95	0	0
Samsø	34	32	94	1	3
Silkeborg	623	571	92	0	0
Skanderborg	350	302	86	129	37
Skive	417	397	95	0	0
Struer	191	182	95	0	0
Syddjurs	271	249	92	0	0
Viborg	672	599	89	0	0
Århus	2.050	1.892	92	1.503	73



Målgruppe	Antal personer i	Antal personer	Andel personer som	Antal personer	Andel personer
	målgruppen	med påbegyndt	har påbegyndt	som er	som er
		vaccination	vaccinationsforløb (%)	færdigvaccineret	færdigvaccineret (%)
Nordjylland	4.794	4.491	94	1.874	39
Aalborg	1.629	1.568	96	1.418	87
Brønderslev	300	267	89	2	1
Frederikshavn	495	452	91	0	0
Hjørring	474	447	94	3	1
Jammerbugt	239	223	93	0	0
Læsø	36	31	86	0	0
Mariagerfjord	347	326	94	264	76
Morsø	249	230	92	0	0
Rebild	222	211	95	187	84
Thisted	433	402	93	0	0
Vesthimmerland	370	334	90	0	0
Sjælland	5.410	4.931	91	2.629	49
Faxe	305	279	91	75	25
Greve	295	271	92	248	84
Guldborgsund	513	434	85	1	0
Holbæk	321	303	94	83	26
Kalundborg	275	258	94	236	86
Køge	398	369	93	111	28
Lejre	152	136	89	0	0
Lolland	372	336	90	115	31
Næstved	502	440	88	344	69
Odsherred	273	249	91	0	0
Ringsted	200	190	95	174	87
Roskilde	470	436	93	406	86
Slagelse	490	444	91	395	81
Solrød	130	119	92	107	82
Sorø	204	191	94	0	0
Stevns	128	118	92	0	0
Vordingborg	382	358	94	334	87
Syddanmark	8.674	8.014	92	3.074	35
Aabenraa	368	340	92	0	0
Assens	305	286	94	0	0
Billund	227	198	87	109	48
Esbjerg	805	752	93	350	43
Faaborg-Midtfyn	360	341	95	0	0
Fanø	34	31	91	30	88
Fredericia	354	331	94	66	19
Haderslev	403	369	92	0	0
Kerteminde				0	
	212	203	96		0
Kolding	550	485	88	225	41
Langeland	180	173	96	0	0
Middelfart	259	238	92	53	20
Nordfyn	235	210	89	0	0
Nyborg	169	153	91	0	0
Odense	1.175	1.126	96	1.033	88
Svendborg	618	545	88	0	0
Sønderborg 	499	462	93	443	89
Tønder	320	281	88	0	0
Varde	374	354	95	182	49
Vejen	295	275	93	149	51
Vejle	848	784	92	434	51
Ærø	84	77	92	0	0



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

Se mere information om covid-vaccination her: <a href="https://covid19.ssi.dk/vaccination">https://covid19.ssi.dk/vaccination</a>

#### 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. 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.