

# 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 26.1.2021 kl. 04.30.

Pr. 26.1.2021 er 213.724 doser registreret. Det svarer til 107,6 % 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

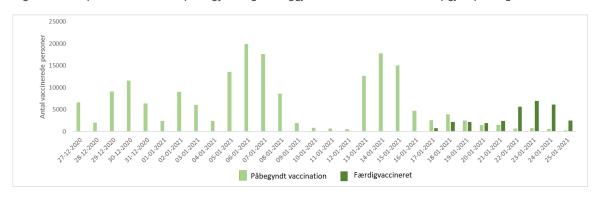
		Total antal personer	Vaccinationstilslutning
	Vaccine navn	vaccineret	(%)
Påbegyndt vaccination	Comirnaty (Pfizer BioNTech)	180.626	
	Moderna	2.669	
Påbegyndt vaccination i al	t	183.295	3,14
Færdigvaccineret*	Comirnaty (Pfizer BioNTech)	30.429	0,52

<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	6.631	6.631	0,11	-	-	-
28-12-2020	1.994	8.625	0,15	-	-	-
29-12-2020	9.082	17.707	0,30	-	-	-
30-12-2020	11.538	29.245	0,50	-	-	-
31-12-2020	6.324	35.569	0,61	-	-	-
01-01-2021	2.382	37.951	0,65	-	-	-
02-01-2021	9.016	46.967	0,80	-	-	-
03-01-2021	6.051	53.018	0,91	-	-	-
04-01-2021	2.429	55.447	0,95	-	-	-
05-01-2021	13.537	68.984	1,18	-	-	-
06-01-2021	19.965	88.949	1,52	-	-	-
07-01-2021	17.613	106.562	1,83	-	-	-
08-01-2021	8.558	115.120	1,97	-	-	-
09-01-2021	1.898	117.018	2,00	-	-	-
10-01-2021	815	117.833	2,02	-	-	-
11-01-2021	659	118.492	2,03	-	-	-
12-01-2021	460	118.952	2,04	-	-	-
13-01-2021	12.675	131.627	2,25	-	-	-
14-01-2021	17.783	149.410	2,56	-	-	-
15-01-2021	15.074	164.484	2,82	5	5	0,0001
16-01-2021	4.681	169.165	2,90	7	12	0,0002
17-01-2021	2.537	171.702	2,94	726	738	0,01
18-01-2021	3.871	175.573	3,01	2.158	2.896	0,05
19-01-2021	2.487	178.060	3,05	2.126	5.022	0,09
20-01-2021	1.516	179.576	3,08	1.914	6.936	0,12
21-01-2021	1.515	181.091	3,10	2.354	9.290	0,16
22-01-2021	650	181.741	3,11	5.617	14.907	0,26
23-01-2021	746	182.487	3,13	6.946	21.853	0,37
24-01-2021	556	183.043	3,14	6.096	27.949	0,48
25-01-2021	252	183.295	3,14	2,480	30.429	0,52



## Vaccinationer opgjort på regionsniveau

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

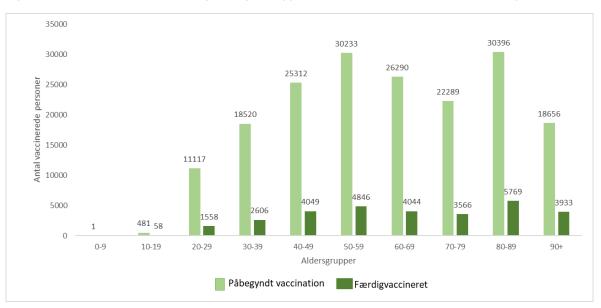
Region	Antal doser leveret til hver region	Antal personer som har påbegyndt vaccination	Andel personer som har påbegyndt vaccination (%)	Antal personer som er færdigvaccineret	Andel personer som er færdigvaccineret (%)	
Hovedstaden	62.010	60.273	3,25	8.581	0,46	111,0
Midtjylland	42.705	41.649	3,13	4.526	0,34	108,1
Nordjylland	21.255	19.744	3,34	4.533	0,77	114,2
Sjælland	27.690	21.394	2,55	6.879	0,82	102,1
Syddanmark	44.880	39.702	3,25	5.859	0,48	101,5
Ukendt**	-	533	-	51	-	-
I alt	198.540	183.295	3,14	30.429	0,52	107,6

<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 Påbegyndt Færdigvaccineret			Doser i alt	
			Påbegyndt	Færdigvaccineret	
0-9	1	0	0	0	1
10-19	371	43	110	15	539
20-29	8.736	1.241	2.381	317	12.675
30-39	13.938	1.999	4.582	607	21.126
40-49	20.269	3.351	5.043	698	29.361
50-59	24.325	3.999	5.908	847	35.079
60-69	18.024	2.827	8.266	1.217	30.334
70-79	11.557	1.847	10.732	1.719	25.855
80-89	19.766	3.772	10.630	1.997	36.165
90+	14.311	3.061	4.345	872	22.589
I alt	131.298	22.140	51.997	8.289	213.724

## Plejehjem

Opgørelsen over vaccinationsdækning på plejehjem er baseret på en opgørelse af plejehjemsbeboere, defineret som personer med bopælsadresse på plejehjem, plejecentre og friplejeboliger målrettet ældre jf. <u>plejehjemsoversigten.dk</u>.

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	36.342	91	20	13.299	33	44



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

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 færdigvaccinere
	44.005	10.550	(%)	2.225	(%)
Hovedstaden	11.965	10.558	88	3.805	32
Albertslund	117	97	83	0	0
Allerød	163	127	78	0	0
Ballerup	289	257	89	66	23
Bornholm	395	364	92	0	0
Brøndby	243	208	86	121	50
Dragør	98	86	88	0	0
Egedal	176	156	89	0	0
redensborg	253	215	85	0	0
Frederiksberg	875	781	89	555	63
rederikssund	289	270	93	0	0
uresø	236	218	92	0	0
Gentofte	768	697	91	0	0
Gladsaxe	510	420	82	0	0
Glostrup	184	168	91	126	68
Gribskov	388	339	87	0	0
Halsnæs	231	200	87	0	0
Helsingør	467	412	88	0	0
Herlev	255	180	71	83	33
Hillerød	330	279	85	0	0
Hvidovre	334	320	96	297	89
Høje Tåstrup	255	217	85	0	0
	227	206	91	0	0
shøj	84	74	88	63	75
København	3.105	2.806	90	2.290	74
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
/allensbæk	53	35	66	0	0
Midtjylland	9.078	8.366	92	2.405	26
Favrskov	319	303	95	95	30
Hedensted	300	273	91	0	0
Herning	658	605	92	0	0
Holstebro	438	397	91	354	81
Horsens	510	459	90	46	9
kast-Brande	266	253	95	106	40
	187	174	93	0	0
Lemvig Norddjurs	344	326	95	0	0
Odder	142	134	94	0	
Randers	786	723	92	195	0 25
	520	495	95	0	0
Ringkøbing-Skjern		-	95		
Samsø	34	32		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
/iborg	672	599	89	0	0
Århus	2.050	1.892	92	1.479	72



Målgruppe	Antal personer i målgruppen	Antal personer med påbegyndt	Andel personer som har påbegyndt	Antal personer som er	Andel personer som er
	maigruppen				
		vaccination	vaccinationsforløb (%)	færdigvaccineret	færdigvaccineret (%)
Nordjylland	4.794	4.490	94	1.871	39
Aalborg	1.629	1.567	96	1.415	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	4.929	91	2.439	45
Faxe	305	278	91	0	0
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	335	90	0	0
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	7.999	92	2.779	32
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	330	93	0	0
Haderslev	403	369	92	0	0
Kerteminde	212	203	96	0	0
Kolding	550	481	87	204	37
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
	320		88	0	0
Tønder Varde	374	281	95		
Varde		354		182	49
Vejen	295	275	93	149	51
Vejle Ærø	848 84	774 77	91 92	226 0	27 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.