

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 272.250 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 28.1.2021 kl. 04.30.

Pr. 28.1.2021 er 221.067 doser registreret. Det svarer til 81,2 % af de modtagne 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

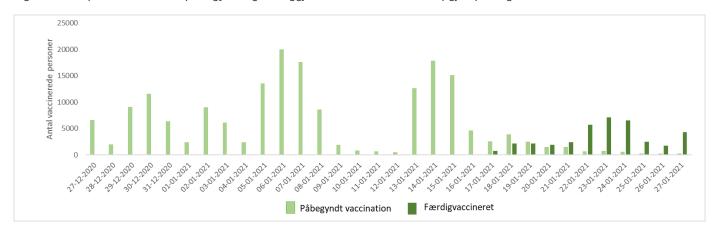
		Total antal personer	Vaccinationstilslutning
	Vaccine navn	vaccineret	(%)
Påbegyndt vaccination	Comirnaty (Pfizer BioNTech)	181.304	
	Moderna	2.669	
Påbegyndt vaccination i a	alt	183.973	3,15
Færdigvaccineret*	Comirnaty (Pfizer BioNTech)	37.094	0,64

^{*} 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	6.646	6.646	0,11	-	-	-
28-12-2020	1.995	8.641	0,15	-	-	-
29-12-2020	9.091	17.732	0,30	-	-	-
30-12-2020	11.553	29.285	0,50	-	-	-
31-12-2020	6.327	35.612	0,61	-	-	-
01-01-2021	2.384	37.996	0,65	-	-	-
02-01-2021	9.024	47.020	0,81	-	-	-
03-01-2021	6.079	53.099	0,91	-	=	-
04-01-2021	2.424	55.523	0,95	=	=	-
05-01-2021	13.559	69.082	1,18	=	=	-
06-01-2021	19.978	89.060	1,53	-	=	-
07-01-2021	17.619	106.679	1,83	-	=	-
08-01-2021	8.557	115.236	1,97	-	=	-
09-01-2021	1.898	117.134	2,01	-	=	-
10-01-2021	815	117.949	2,02	-	=	-
11-01-2021	659	118.608	2,03	=	-	-
12-01-2021	460	119.068	2,04	-	=	-
13-01-2021	12.674	131.742	2,26	-	=	-
14-01-2021	17.818	149.560	2,56	-	=	-
15-01-2021	15.128	164.688	2,82	5	5	0,0001
16-01-2021	4.642	169.330	2,90	7	12	0,0002
17-01-2021	2.537	171.867	2,94	726	738	0,01
18-01-2021	3.872	175.739	3,01	2.158	2.896	0,05
19-01-2021	2.490	178.229	3,05	2.126	5.022	0,09
20-01-2021	1.517	179.746	3,08	1.914	6.936	0,12
21-01-2021	1.521	181.267	3,11	2.354	9.290	0,16
22-01-2021	659	181.926	3,12	5.712	15.002	0,26
23-01-2021	761	182.687	3,13	7.085	22.087	0,38
24-01-2021	603	183.290	3,14	6.515	28.602	0,49
25-01-2021	251	183.541	3,14	2.472	31.074	0,53
26-01-2021	226	183.767	3,15	1.748	32.822	0,56
27-01-2021	206	183.973	3,15	4.272	37.094	0,64



Vaccinationer opgjort på regionsniveau

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

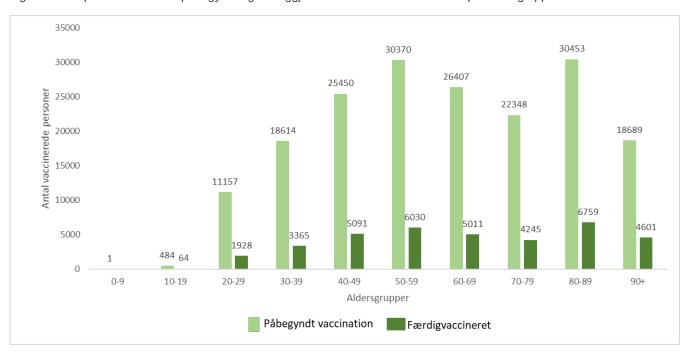
Region	Antal doser leveret til	Antal personer som har	Andel personer som har	Antal personer som er	Andel personer som er færdigvaccineret	Andel doser ud af de leverede som er givet
	hver region	påbegyndt	påbegyndt	færdigvaccineret	(%)	og registreret* (%)
		vaccination	vaccination (%)			
Hovedstaden	85.410	60.422	3,26	9.858	0,53	82,3
Midtjylland	61.425	41.756	3,14	5.741	0,43	77,3
Nordjylland	28.275	19.761	3,35	4.925	0,83	87,3
Sjælland	38.220	21.575	2,57	8.577	1,02	78,9
Syddanmark	58.920	39.923	3,26	7.918	0,65	81,2
Ukendt**	-	536	-	75	-	-
I alt	272.250	183.973	3,15	37.094	0,64	81,2

^{*} 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



^{**}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	374	48	110	16	548
20-29	8.771	1.525	2.386	403	13.085
30-39	14.009	2.526	4.605	839	21.979
40-49	20.385	4.158	5.065	933	30.541
50-59	24.444	4.942	5.926	1.088	36.400
60-69	18.118	3.496	8.289	1.515	31.418
70-79	11.591	2.187	10.757	2.058	26.593
80-89	19.800	4.443	10.653	2.316	37.212
90+	14.336	3.584	4.353	1.017	23.290
I alt	131.829	26.909	52.144	10.185	221.067

Plejehjem

Opgørelsen over vaccinationsdækning på plejehjem er baseret på adresser fundet i <u>plejehjemsoversigten</u> 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. <u>plejehjemsoversigten.dk</u>). For mere information se <u>sundhedsdatastyrelsen.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	36.408	91	20	15.250	38	41



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

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	færdigvaccinere
Hovedstaden	11.965	10.589	(%) 88	4.077	(%)
Albertslund	117	97	83	0	0
Allerød	163	127	78	0	0
Ballerup	289	257	89	94	33
Bornholm	395	364	92	0	0
Brøndby	243	208	86	121	50
•	98	86	88	0	0
Dragør					
Egedal	176	156	89	0	0
Fredensborg	253	215	85	0	0
Frederiksberg	875	787	90	657	75
Frederikssund	289	270	93	0	0
Furesø	236	218	92	0	0
Gentofte	768	697	91	0	0
Gladsaxe	510	420	82	0	0
Glostrup	184	168	91	139	76
Gribskov	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	2.831	91	2.401	77
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	2.466	27
Favrskov	319	303	95	95	30
Hedensted	300	273	91	0	0
Herning	658	605	92	13	2
Holstebro	438	399	91	361	82
Horsens	510	459	90	47	9
Ikast-Brande	266	253	95	118	44
Lemvig	187	174	93	2	1
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	1	0
Skanderborg	350	302	86	129	37
Skive	417	397	95	0	0
Struer	191	182	95	0	0
Struer Syddjurs	271	249	92	0	0
				0	
Viborg Årbus	672	599	89		0
Århus	2.050	1.892	92	1.504	73



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 (%)
Nordjylland	4.794	4.490	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	325	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	4.936	91	3.150	58
Faxe	305	281	92	138	45
Greve	295	271	92	248	84
Guldborgsund	513	434	85	121	24
Holbæk	321	303	94	144	45
Kalundborg	275	258	94	244	89
Køge	398	372	93	296	74
Lejre	152	136	89	0	0
Lolland	372	336	90	153	41
Næstved	502	440	88	370	74
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	20	10
Stevns	128	118	92	0	0
Vordingborg	382	358	94	334	87
Syddanmark	8.674	8.025	93	3.683	42
Aabenraa	368	341	93	202	55
Assens	305	286	94	0	0
Billund	227	198	87	109	48
Esbjerg	805	752	93	350	43
Faaborg-Midtfyn	360	342	95	0	0
Fanø	34	31	91	30	88
Fredericia	354	331	94	66	19
Haderslev	403	369	92	0	0
Kerteminde	212	206	97	169	80
Kolding	550	485	88	225	41
Langeland	180	173	96	0	0
Middelfart	259	238	92	53	20
Nordfyn	235	211	90	193	82
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	789	93	479	56
Ærø	84	77	92	0	0



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

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.