

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 1.2.2021 kl. 04.30.

Pr. 1.2.2021 er 270.026 doser registreret. Det svarer til 99,2 % 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

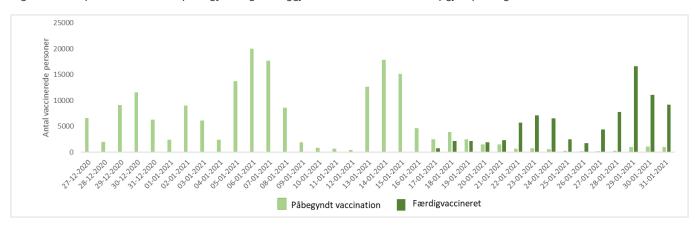
		Total antal personer	Vaccinationstilslutning
	Vaccine navn	vaccineret	(%)
Påbegyndt vaccination	Comirnaty (Pfizer BioNTech)	185.300	
	Moderna	2.675	
Påbegyndt vaccination i a	alt	187.975	3,22
Færdigvaccineret*	Comirnaty (Pfizer BioNTech)	82.051	1,41

^{*} 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	6.642	6.642	0,11	-	-	-
28-12-2020	1.997	8.639	0,15	-	-	-
29-12-2020	9.109	17.748	0,30	=	-	=
30-12-2020	11.586	29.334	0,50	-	-	=
31-12-2020	6.330	35.664	0,61	-	-	-
01-01-2021	2.385	38.049	0,65	-	-	=
02-01-2021	9.031	47.080	0,81	-	-	-
03-01-2021	6.113	53.193	0,91	-	-	-
04-01-2021	2.451	55.644	0,95	-	-	-
05-01-2021	13.705	69.349	1,19	-	-	-
06-01-2021	20.053	89.402	1,53	-	-	-
07-01-2021	17.706	107.108	1,83	=	=	=
08-01-2021	8.587	115.695	1,98	=	=	=
09-01-2021	1.901	117.596	2,01	=	=	=
10-01-2021	815	118.411	2,03	=	=	=
11-01-2021	657	119.068	2,04	-	-	=
12-01-2021	460	119.528	2,05	=	=	=
13-01-2021	12.675	132.203	2,26	=	=	=
14-01-2021	17.877	150.080	2,57	-	-	-
15-01-2021	15.151	165.231	2,83	5	5	0,0001
16-01-2021	4.627	169.858	2,91	7	12	0,0002
17-01-2021	2.538	172.396	2,95	726	738	0,01
18-01-2021	3.874	176.270	3,02	2.159	2.897	0,05
19-01-2021	2.492	178.762	3,06	2.127	5.024	0,09
20-01-2021	1.517	180.279	3,09	1.914	6.938	0,12
21-01-2021	1.523	181.802	3,11	2.354	9.292	0,16
22-01-2021	661	182.463	3,13	5.713	15.005	0,26
23-01-2021	777	183.240	3,14	7.133	22.138	0,38
24-01-2021	614	183.854	3,15	6.573	28.711	0,49
25-01-2021	250	184.104	3,15	2.473	31.184	0,53
26-01-2021	214	184.318	3,16	1.733	32.917	0,56
27-01-2021	215	184.533	3,16	4.403	37.320	0,64
28-01-2021	255	184.788	3,17	7.822	45.142	0,77
29-01-2021	1.047	185.835	3,18	16.660	61.802	1,06
30-01-2021	1.103	186.938	3,20	11.085	72.887	1,25
31-01-2021	1.037	187.975	3,22	9.164	82.051	1,41



Vaccinationer opgjort på regionsniveau

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

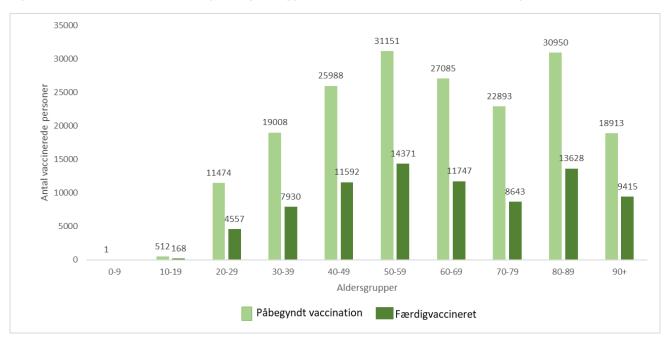
Region	Antal doser leveret til hver region	Antal personer som har påbegyndt vaccination	Andel personer som har påbegyndt vaccination (%)	Antal personer som er færdigvaccineret	Andel personer som er færdigvaccineret (%)	Andel doser ud af de leverede som er givet og registreret* (%)
Hovedstaden	85.410	61.605	3,32	25.351	1,37	101,8
Midtjylland	61.425	42.740	3,21	18.030	1,35	98,9
Nordjylland	28.275	20.057	3,40	9.911	1,68	106,0
Sjælland	38.220	22.635	2,70	13.587	1,62	94,8
Syddanmark	58.920	40.390	3,30	14.980	1,22	94,0
Ukendt**	-	548	-	192	-	-
I alt	272.250	187.975	3,22	82.051	1,41	99,2

^{*} 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	395	131	117	37	680
20-29	9.018	3.609	2.456	948	16.031
30-39	14.330	6.086	4.678	1.844	26.938
40-49	20.825	9.480	5.163	2.112	37.580
50-59	25.057	11.942	6.094	2.429	45.522
60-69	18.568	8.483	8.517	3.264	38.832
70-79	11.853	4.480	11.040	4.163	31.536
80-89	20.109	8.961	10.841	4.667	44.578
90+	14.503	7.293	4.410	2.122	28.328
I alt	134.659	60.465	53.316	21.586	270.026

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

	Antal personer i målgruppen	som har	Andel personer som har påbegyndt	påbegyndt	Antal personer som er	Andel personer som er	Andel ud af totalt færdigvaccinerede
Målgruppe		påbegyndt vaccination	vaccination (%)	vaccination (%)	færdigvaccineret	færdigvaccineret (%)	(%)
Plejehjem	39.814	36.831	93	20	27.885	70	34



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	færdigvaccineret (%)
Hovedstaden	11.955	10.903	91	8.263	69
Albertslund	116	103	89	93	80
Allerød	166	142	86	122	73
Ballerup	287	269	94	210	73
Bornholm	395	373	94	310	78
Brøndby	241	212	88	191	79
Dragør	97	88	91	10	10
Egedal	176	161	91	144	82
Fredensborg	277	247	89	93	34
Frederiksberg	877	788	90	657	75
Frederikssund	287	272	95	220	77
Furesø	239	229	96	182	76
Gentofte	771	725	94	514	67
Gladsaxe	513	460	90	340	66
Glostrup	183	167	91	138	75
Gribskov	383	349	91	140	37
	229	216	94	157	69
Halsnæs			-		
Helsingør	463	423	91	227	49
Herlev	256	183	71	110	43
Hillerød	330	300	91	127	38
Hvidovre	334	321	96	299	90
Høje Tåstrup	253	231	91	172	68
Hørsholm	227	213	94	164	72
Ishøj	92	82	89	72	78
København	3.079	2.802	91	2.401	78
Lyngby-Taarbæk	528	489	93	351	66
Rudersdal	529	493	93	346	65
Rødovre	275	250	91	214	78
Tårnby	308	273	89	226	73
Vallensbæk	44	42	95	33	75
Midtjylland	9.055	8.473	94	6.617	73
Favrskov	317	306	97	277	87
Hedensted	301	282	94	260	86
Herning	652	612	94	219	34
Holstebro	436	397	91	364	83
Horsens	510	467	92	401	79
Ikast-Brande	265	253	95	190	72
Lemvig	187	174	93	170	91
Norddjurs	344	331	96	260	76
Odder	140	134	96	115	82
Randers	788	735	93	634	80
Ringkøbing-Skjern	518	505	97	346	67
Samsø	35	33	94	16	46
Silkeborg	622	588	95	357	57
Skanderborg	350	309	88	263	75
Skive	412	401	97	310	75
		-	97		95
Struer	191	185		182	
Syddjurs Viborg	269	255	95	222	83
MIDORG	674	620	92	481	71
Århus	2.044	1.886	92	1.550	76



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	4.787	4.513	94	3.098	65
Aalborg	1.628	1.568	96	1.420	87
Brønderslev	299	284	95	254	85
Frederikshavn	492	452	92	301	61
Hjørring	475	447	94	3	1
Jammerbugt	241	228	95	204	85
Læsø	36	31	86	0	0
Mariagerfjord	346	325	94	264	76
Morsø	245	226	92	0	0
Rebild	227	216	95	188	83
Thisted	433	406	94	228	53
Vesthimmerland	365	330	90	236	65
Sjælland	5.376	4.926	92	4.482	83
Faxe	304	282	93	262	86
Greve	293	269	92	246	84
Guldborgsund	511	436	85	374	73
Holbæk	320	301	94	269	84
Kalundborg	273	257	94	242	89
Køge	398	370	93	347	87
Lejre	152	138	91	124	82
Lolland	370	337	91	301	81
Næstved	487	438	90	372	76
Odsherred	272	250	92	241	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	179	89
Stevns	127	117	92	110	87
Vordingborg	385	361	94	337	88
Syddanmark	8.641	8.016	93	5.425	63
Aabenraa	364	338	93	311	85
Assens	304	284	93	0	0
Billund	225	198	88	164	73
Esbjerg	796	746	94	528	66
Faaborg-Midtfyn	360	343	95	216	60
Fanø	35	32	91	30	86
Fredericia	352	332	94	252	72
Haderslev	399	366	92	0	0
Kerteminde	214	208	97	196	92
Kolding	544	482	89	249	46
Langeland	168	163	97	0	0
Middelfart	260	239	92	53	20
Nordfyn	235	212	90	194	83
Nyborg	171	153	89	0	0
Odense	1.182	1.129	96	1.032	87
Svendborg	617	555	90	433	70
Sønderborg	499	463	93	451	90
Tønder	319	281	88	243	76
Varde	373	352	94	265	71
Vejen	296	276	93	251	85
Vejle	844	786	93	483	57
Ærø	84	780	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

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.