



COVID-19 i Danmark

Epidemiologisk overvågningsrapport

05-05-2020 – data opdateret kl. 08:00

Oversigt

	Bekræftede tilfælde	Indlagte i dag*	Heraf indlagte på intensiv afdeling*	Heraf indlagte på intensiv og i respirator*	Overstået infektion**	Døde (%)***
Antal i dag	9.821	228	49	39	7.296	503 (5,1)
Ændring siden i går	151	-24	-8	-6	208	10

* Kilde: Data er indrapporteret fra regionernes IT systemer og er et øjebliksbillede

** Patienter med påvist COVID-19 infektion kan tidligst klassificeres som "overstået COVID-19 infektion" 14 dage efter den positive test, hvilket betyder, at der er mindst 14 dages forsinkelse på dette tal. Se definitionen af "overstået COVID-19 infektion" i [Epidemiologisk trend og fokus](#) af 1. april 2020.

*** Opgørelsen omfatter dødsfald, der er registreret indenfor 30 dage efter påvist COVID-19-infektion. COVID-19 er ikke nødvendigvis den tilgrundsiggende årsag til dødsfaldet. Dødsfald er hentet fra CPR-registret og Dødsårsagsregistret.



Epidemiologisk information

Fra slutningen af februar til den 11. marts testede man primært personer med både milde og mere alvorlige luftvejssymptomer, der rejste til Danmark fra lande med høj smittespredning med COVID-19. Dette skete som led i inddæmningsfasen.

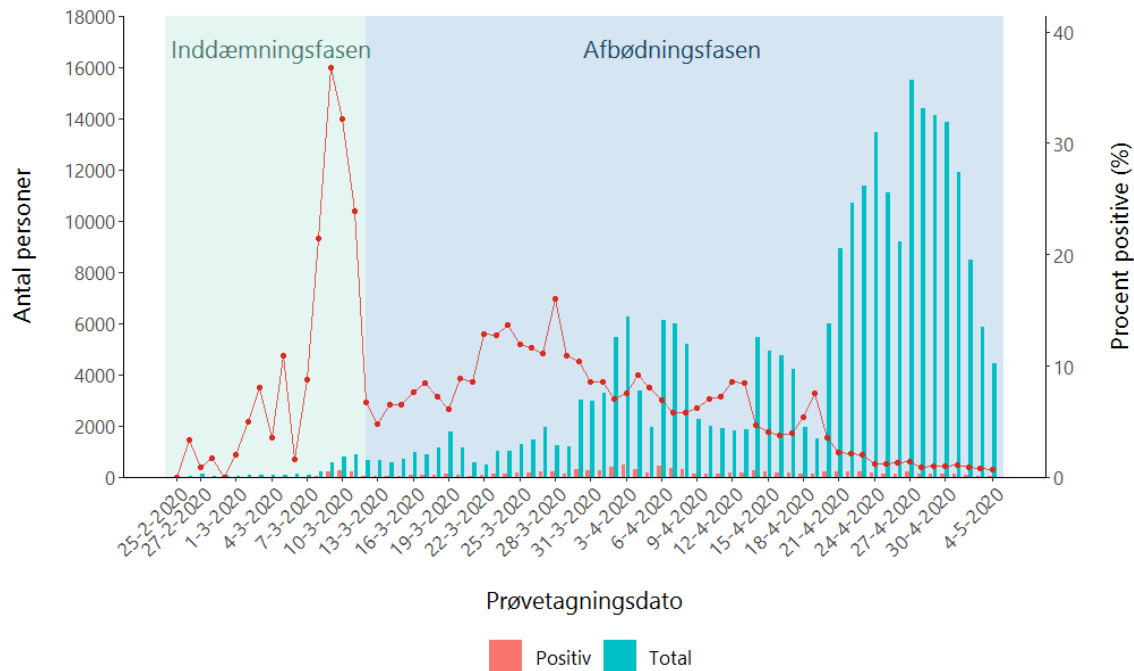
Fra den 12. marts overgik Danmark til afbødningsstrategien, hvor man i første omgang testede personer med indlæggelseskrævende symptomer for COVID-19. Efter den 12. marts er teststrategien løbende blevet justeret. Udover personer med indlæggelseskrævende symptomer, testes personer med COVID-19-symptomer, hvor der over tid ses forværring, hvor personen tilhører gruppen af særligt sårbare individer, samt gravide med symptomer på COVID-19.

Fra den 1. april 2020 er der udført udvidet testning så bl.a. patienter med milde symptomer samt ansatte i sundheds- og ældresektoren med milde symptomer og som har tæt kontakt til borgere eller patienter kan testes. Derudover kan de praktiserende læger efter vurdering af patienter med milde symptomer også henvise disse til testning. Disse ændringer af teststrategien betyder at antal bekræftede tilfælde ikke kan sammenlignes over tid.

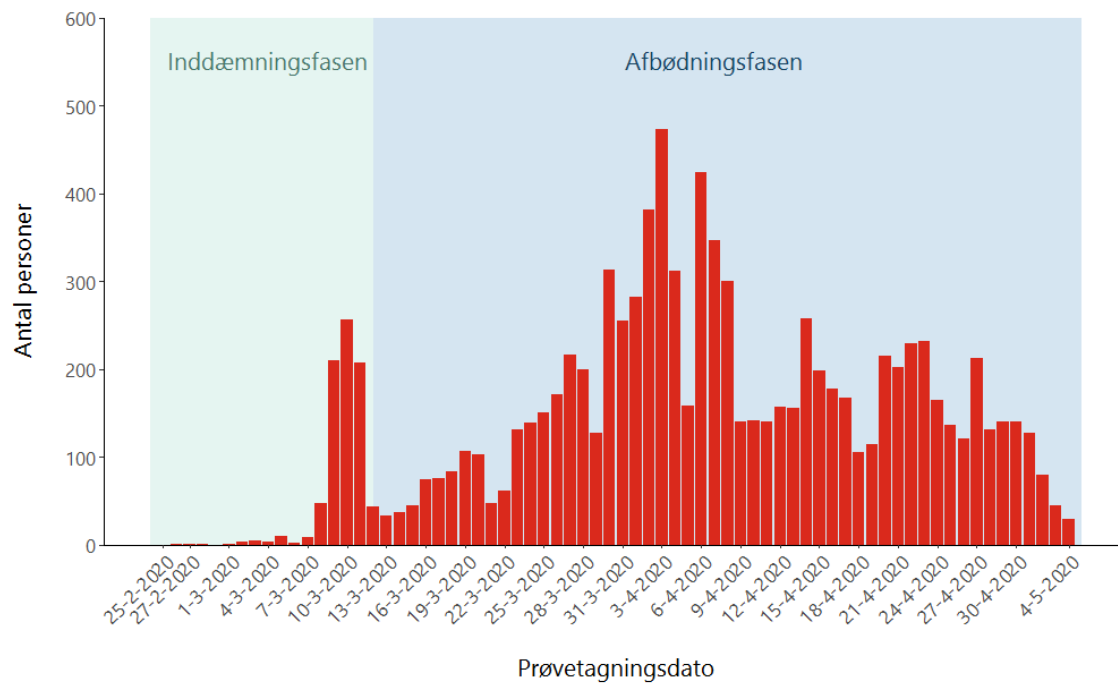
Antal testede personer er defineret som antal personer, for hvem der foreligger et prøveresultat kl. 08:00 (positiv eller negativ). Der kan være personer, som er testet, men hvor prøveresultatet ikke foreligger når dagens data opgøres. De indgår i næste dags rapport.



Figur 1. Personer som er testet positiv for COVID-19, antal testede personer samt procent der er testet positiv (rød kurve) opgjort per dag.

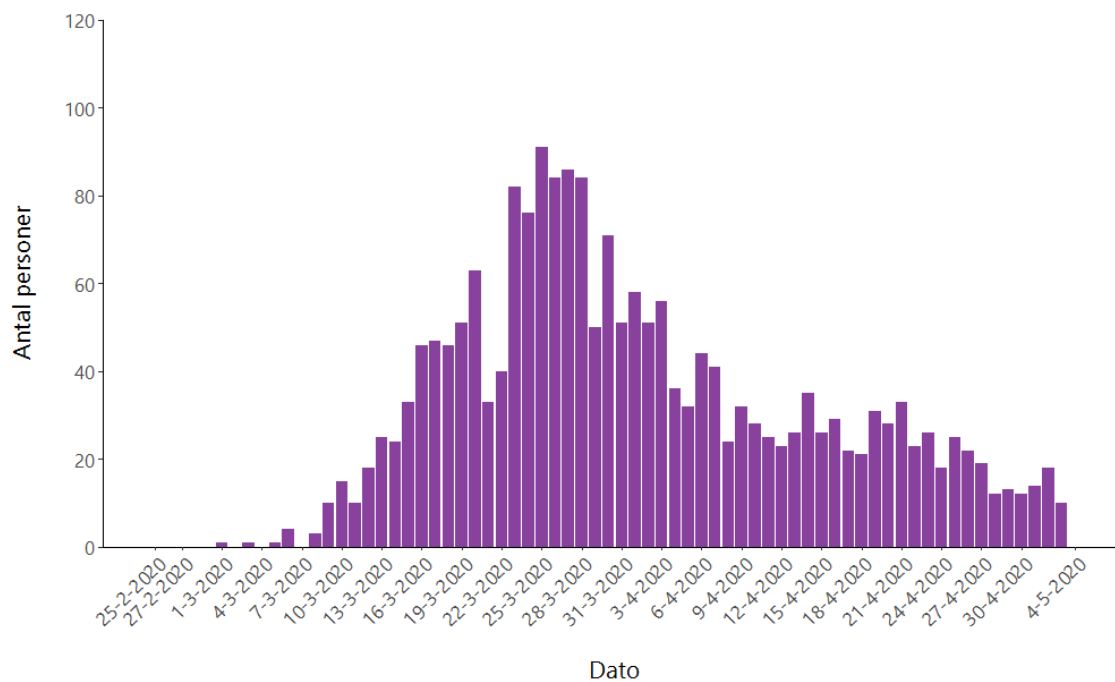


Figur 2. Antal COVID-19 tilfælde fordelt på prøvetagningsdato.





Figur 3. Antal nyindlæggelser* for patienter med laboratoriebekræftet COVID-19 fordelt på indlæggelsesdato**

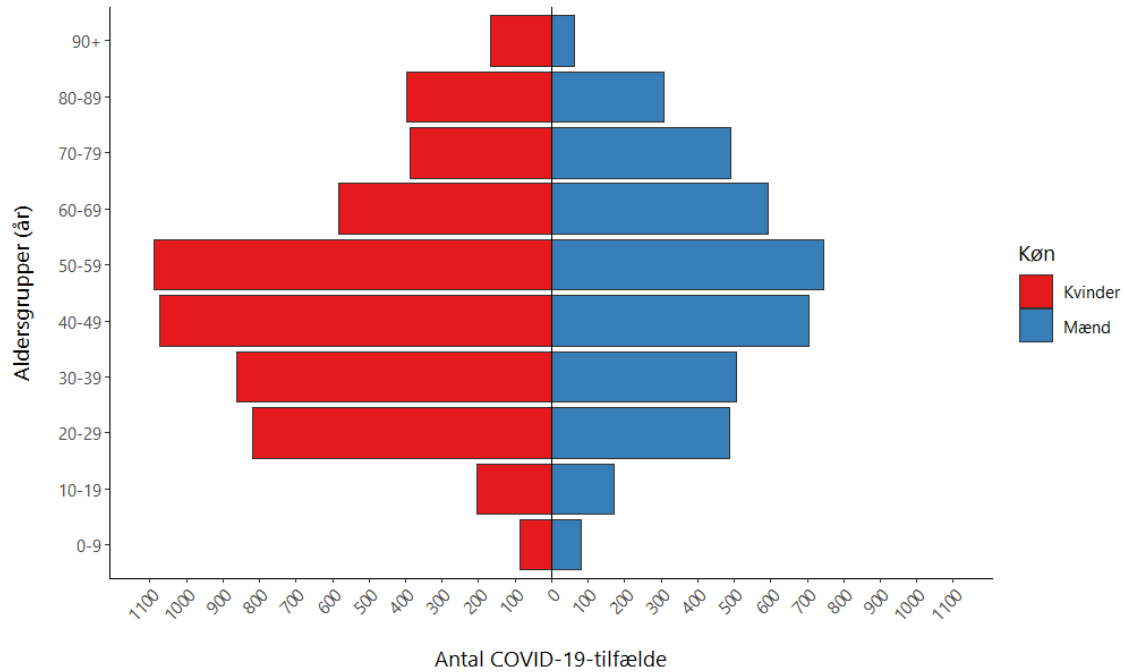


* Data er baseret på Landspatientregistret og det daglige øjebliksbillede fra regionernes IT systemer. Data vil ændre sig i opgørelsen over tid, når mere information tilgår.

** For personer som har været indlagt mere end 48 timer før prøven er taget angives prøvetagningsdato.



Figur 4. Antal COVID-19-tilfælde fordelt på køn og alder.





Opgørelser fordelt på regioner og kommuner

Tabel 1. Antal patienter indlagt med bekræftet COVID-19 opgjort dags dato kl. 07.00

Region	Antal indlagte på sygehus i alt	Heraf indlagte på en intensiv afdeling	Heraf indlagte på intensiv og i respirator
Hovedstaden	134	26	20
Sjælland	43	4	3
Syddanmark	12	4	3
Midtjylland	28	11	9
Nordjylland	11	4	4
I alt	228	49	39

Kilde: Data er indrapporteret fra regionernes IT systemer og er et øjebliksbillede

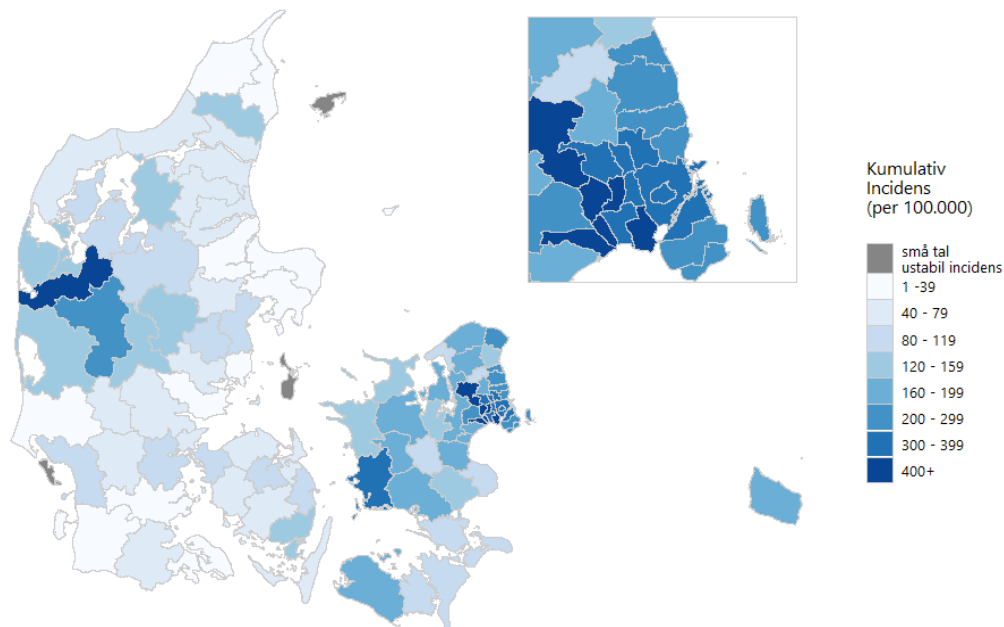
Tabel 2. Udvikling i antal patienter indlagt med bekræftet COVID-19 seneste 7 dage

	Region Hovedstaden	Region Sjælland	Region Syddanmark	Region Midtjylland	Region Nordjylland	Hele landet
% ændring fra 4. til 5. maj	-9 %	-17 %	-8 %	0 %	-8 %	-10 %
5. maj	134	43	12	28	11	228
4. maj	147	52	13	28	12	252
3. maj	139	50	12	29	13	243
2. maj	133	48	12	26	13	232
1. maj	139	54	13	30	13	249
30. april	144	53	12	33	13	255
29. april	150	58	14	35	10	267

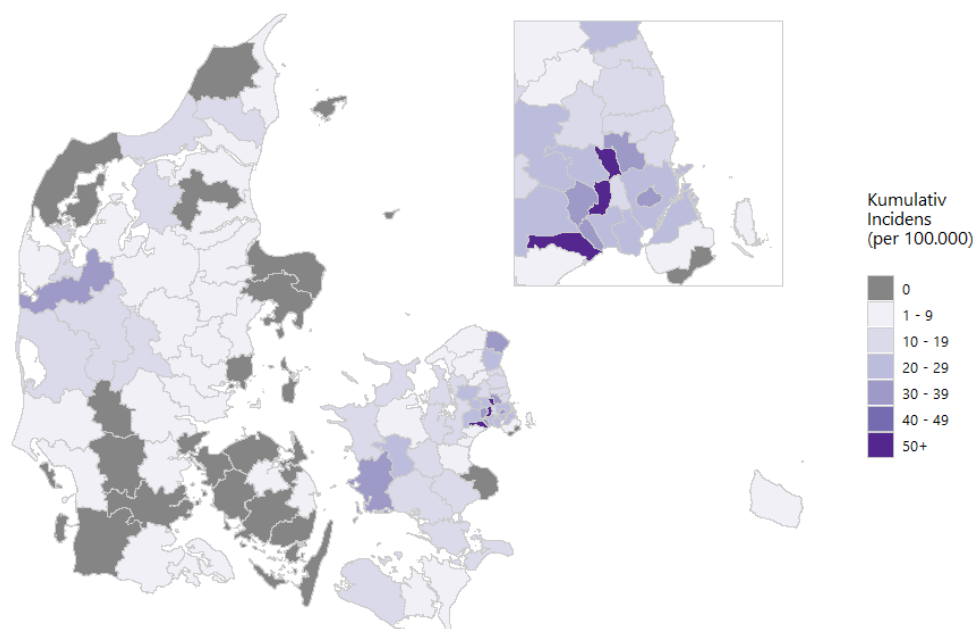
Kilde: Data er indrapporteret fra regionernes IT systemer og er øjebliksbilleder fra kl. 7 den pågældende dato



Figur 5A. Antal COVID-19-tilfælde i alt per 100.000 indbyggere (kumulativ incidens) fordelt på kommuner, med zoom på københavnsområdet øverst til højre

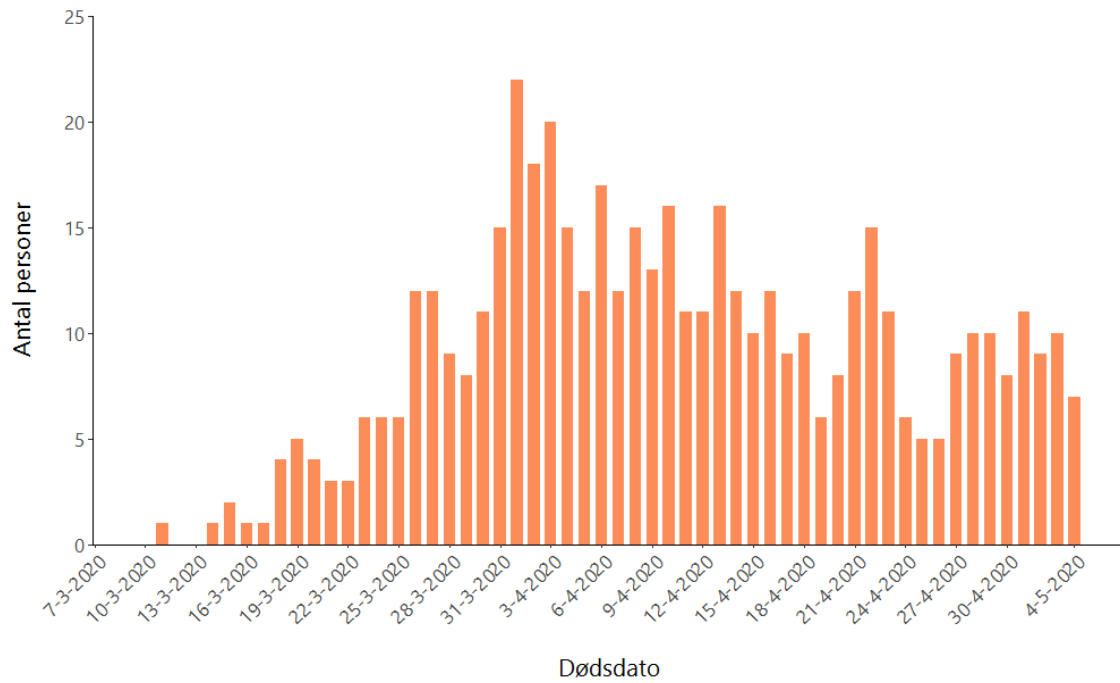


Figur 5B. Antal nye COVID-19-tilfælde per 100.000 indbyggere, de seneste 7 dage, fordelt på kommuner, med zoom på københavnsområdet øverst til højre

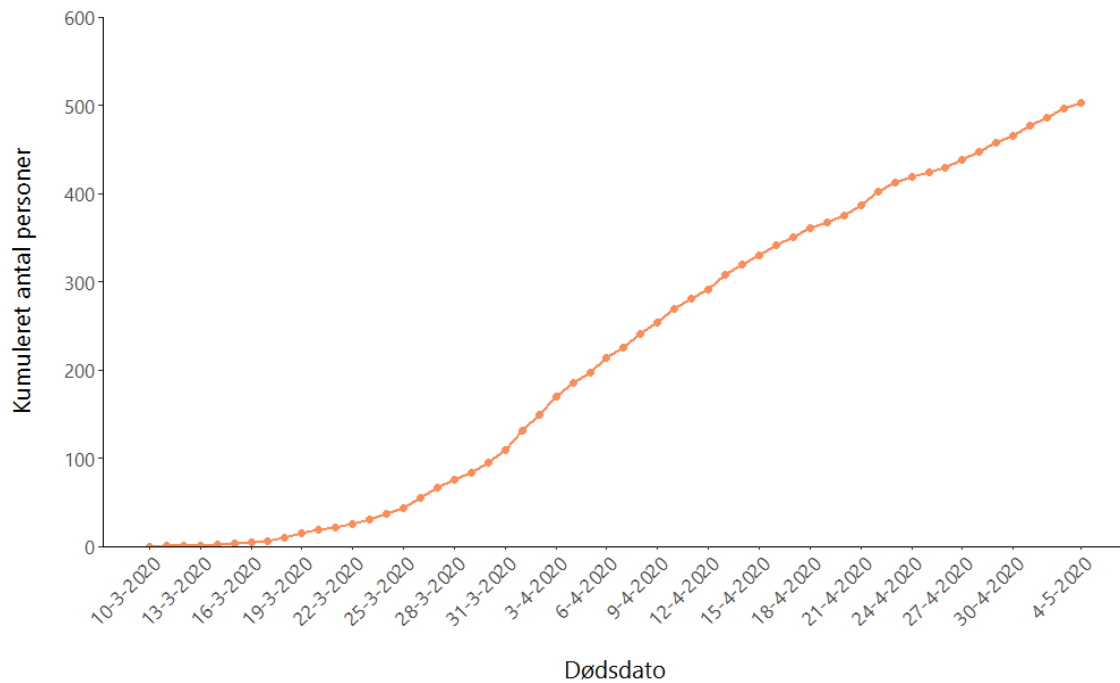




Figur 6. Antal dødsfald med COVID-19-infektion, fordelt på dødsdato



Figur 7. Kumuleret antal dødsfald med COVID-19-infektion, fordelt på dødsdato





Bilag

Figur 8. Kumuleret antal COVID-19-tilfælde fordelt på prøvetagningsdato

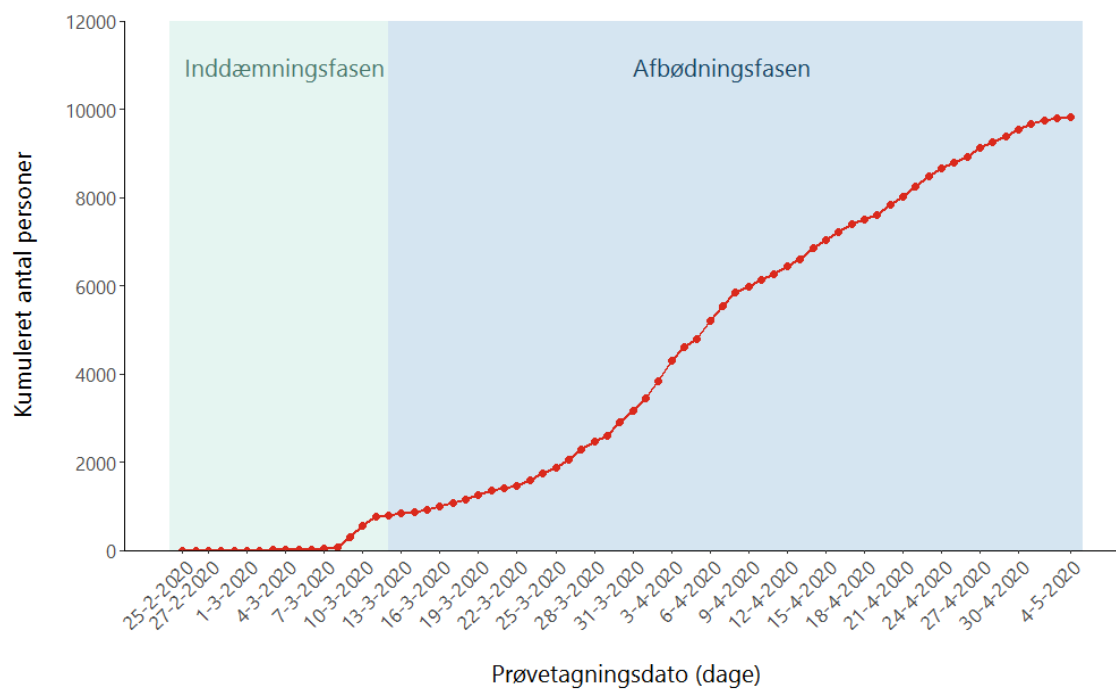




Table 3. Antal bekræftede COVID-19-tilfælde, testede personer og andel positive fordelt per prøvedato de seneste 14 dage

Prøvedato	Laboratoriebekræftede COVID-19 tilfælde*	Antal testede for COVID-19*	Andel positive af alle testede*
27. januar - 21. april	8.030	113.335	7,1
22. april	229	10.689	2,1
23. april	232	11.386	2,0
24. april	165	13.471	1,2
25. april	136	11.125	1,2
26. april	121	9.177	1,3
27. april	213	15.487	1,4
28. april	131	14.403	0,9
29. april	140	14.144	1,0
30. april	141	13.851	1,0
1. maj	128	11.904	1,1
2. maj	80	8.487	0,9
3. maj	45	5.856	0,8
4. maj	30	4.419	0,7
5. maj	0*	4*	0,0*
I alt	9.821	257.738	3,8

* Tallet er for antal testede, der var testsvar på dags dato inden kl. 8. Tallet vil blive opdateret i morgen. Antal testede for COVID-19 på en given prøvedato kan i nogle tilfælde ændre sig over tid som følge af gentestning af personer, og revision af tidligere prøver på de Kliniske Mikrobiologiske afdelinger.



Table 4. Antal og procent COVID-19-tilfælde fordelt på køn og alder

Aldersgrupper (år)	Kvinder (%)	Mænd (%)	I alt
0-9	86 (51)	82 (49)	168
10-19	206 (54)	172 (46)	378
20-29	820 (63)	488 (37)	1.308
30-39	861 (63)	507 (37)	1.368
40-49	1.073 (60)	705 (40)	1.778
50-59	1.088 (59)	745 (41)	1.833
60-69	584 (50)	594 (50)	1.178
70-79	386 (44)	490 (56)	876
80-89	398 (56)	308 (44)	706
90+	167 (73)	61 (27)	228
I alt	5.669 (58)	4.152 (42)	9.821

Table 5. Antal COVID-19-tilfælde og testede personer fordelt på alder

Aldersgrupper (år)	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Antal testede personer	Andel positive (%)
0-9	168	14.292	1,2
10-19	378	14.175	2,7
20-29	1.308	29.815	4,4
30-39	1.368	38.412	3,6
40-49	1.778	45.442	3,9
50-59	1.833	46.832	3,9
60-69	1.178	32.341	3,6
70-79	876	21.141	4,1
80-89	706	11.857	6,0
90+	228	3.431	6,6
I alt	9.821	257.738	3,8



Tabel 6. Antal COVID-19 tilfælde fordelt på region

Region	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Befolkning	Kumulativ incidens (per 100.000)
Hovedstaden	5.454	1.846.023	295,4
Sjælland	1.520	837.359	181,5
Syddanmark	894	1.223.105	73,1
Midtjylland	1.499	1.326.340	113,0
Nordjylland	404	589.936	68,5
I alt	9.771	5.822.763	167,8

Note: 50 COVID-19-tilfælde har ikke folkeregisteradresse i Danmark.

Tabel 7. Antal COVID-19-tilfælde fordelt på landsdel

Landsdel	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Befolkning	Kumulativ incidens (per 100.000)
København by	2.440	794.128	307,3
Københavns omegn	1.983	548.370	361,6
Nordsjælland	962	463.942	207,4
Bornholm	69	39.583	174,3
Østsjælland	439	250.702	175,1
Vest- og Sydsjælland	1.081	586.657	184,3
Fyn	417	498.506	83,6
Sydjylland	477	724.599	65,8
Østjylland	654	897.129	72,9
Vestjylland	845	429.211	196,9
Nordjylland	404	589.936	68,5
I alt	9.771	5.822.763	167,8

Note: 50 COVID-19-tilfælde har ikke folkeregisteradresse i Danmark.



Table 8. Antal testede, COVID-19 tilfælde, indlagte og døde fordelt på region

Region	Antal testede	Antal COVID-19 tilfælde	Antal der er/har været indlagt på sygehus*	Antal døde**
Hovedstaden	94.955	5.454	1.037	293
Sjælland	36.379	1.520	427	93
Syddanmark	48.538	894	225	29
Midtjylland	50.517	1.499	268	67
Nordjylland	26.489	404	100	21
I alt	256.878	9.771	2.057	503

Note: 860 COVID-19-testede, 50 COVID-19-tilfælde og 2 COVID-19 indlagte har ikke folkeregisteradresse i Danmark.

*Indlæggelser er baseret på tal fra Landspatientregistret og omfatter patienter der er eller har været indlagt mere end 12 timer. En relevant indlæggelse er defineret som en indlæggelse indenfor 14 dage efter prøvetagningsdato for en positiv SARS-CoV-2 prøve. Der er en vis forsinkelse i indberetningerne til Landspatientregistret.

**Opgørelsen omfatter dødsfald, der er registreret indenfor 30 dage efter påvist COVID-19 infektion. COVID-19 er ikke nødvendigvis den tilgrundliggende årsag til dødsfaldet. Dødsfald er hentet fra CPR-registret og Dødsårsagsregistret.



Table 9. Antal dødsfald med COVID-19 infektion, vist på dødsdato*

Dato	Antal dødsfald med COVID-19-infektion	Dato	Antal dødsfald med COVID-19-infektion	Dato	Antal dødsfald med COVID-19-infektion
11-03-2020	1	30-03-2020	11	18-04-2020	10
12-03-2020	0	31-03-2020	15	19-04-2020	6
13-03-2020	0	01-04-2020	22	20-04-2020	8
14-03-2020	1	02-04-2020	18	21-04-2020	12
15-03-2020	2	03-04-2020	20	22-04-2020	15
16-03-2020	1	04-04-2020	15	23-04-2020	11
17-03-2020	1	05-04-2020	12	24-04-2020	6
18-03-2020	4	06-04-2020	17	25-04-2020	5
19-03-2020	5	07-04-2020	12	26-04-2020	5
20-03-2020	4	08-04-2020	15	27-04-2020	9
21-03-2020	3	09-04-2020	13	28-04-2020	10
22-03-2020	3	10-04-2020	16	29-04-2020	10
23-03-2020	6	11-04-2020	11	30-04-2020	8
24-03-2020	6	12-04-2020	11	01-05-2020	11
25-03-2020	6	13-04-2020	16	02-05-2020	9
26-03-2020	12	14-04-2020	12	03-05-2020	10
27-03-2020	12	15-04-2020	10	04-05-2020	7
28-03-2020	9	16-04-2020	12	05-05-2020	0**
29-03-2020	8	17-04-2020	9	I alt	503

* Opgørelsen omfatter dødsfald, der er registreret indenfor 30 dage efter påvist COVID-19-infektion. COVID-19 er ikke nødvendigvis den tilgrundliggende årsag til dødsfaldet. Information om dødsfaldet er hentet fra CPR-registret og Dødsårsagsregistret. Dato for dødsfald kan i få tilfælde ændre sig i opgørelsen over tid, når informationen om dødsfaldet er komplet.

**Tallet er for antal dødsfald på dags dato inden kl. 8. Tallet vil blive opdateret i morgen



Tabel 10A. Indlagte COVID-19-tilfælde fordelt på alder, køn og antal med underliggende sygdom (komorbiditet)

Aldersgrupper (år)	Indlagte*				
	Bekræftede COVID-19	Antal (%)	Antal (%) komorbiditet**	Køn	
				Kvinder	Mænd
0-9	168	12 (7)	0 (0)	***	
10-19	378	11 (3)	3 (27)		
20-29	1.308	50 (4)	10 (20)	28	22
30-39	1.368	81 (6)	29 (36)	49	32
40-49	1.778	180 (10)	62 (34)	90	90
50-59	1.833	305 (17)	125 (41)	126	179
60-69	1.178	345 (29)	210 (61)	128	217
70-79	876	529 (60)	393 (74)	211	318
80-89	706	426 (60)	337 (79)	216	210
90+	228	120 (53)	105 (88)	81	39
I alt	9.821	2059 (21)	1274 (62)	944	1.115

*Indlæggelser er baseret på tal fra Landspatientregistret og omfatter patienter der er eller har været indlagt mere end 12 timer. En relevant indlæggelse er defineret som en indlæggelse indenfor 14 dage efter prøvetagningsdato for en positiv SARS-CoV-2 prøve. Der er en vis forsinkelse i indberetningerne til Landspatientregistret.

** Komorbiditet er defineret som hospitalskontakt indenfor de sidste 5 år med bl.a. følgende diagnoser diabetes, cancer, kronisk lungesygdom, hjerte-kar sygdomme og hæmatologiske sygdom.

*** Tomme celler betyder ingen tilfælde eller små tal som ikke præsenteres af diskretionshensyn i forhold til patienterne.



Tabel 10B. Indlagte COVID-19-tilfælde på intensiv afdeling fordelt på alder, køn og antal med underliggende sygdom (komorbiditet)

Aldersgrupper (år)	Indlagte på intensiv afdeling*				
	Bekræftede COVID-19	Antal (%)	Antal (%) komorbiditet**	Køn	
				Kvinder	Mænd
0-39***	3.222	15 (0)	5 (33)	5	10
40-49	1.778	19 (1)	8 (42)	9	10
50-59	1.833	48 (3)	21 (44)	9	39
60-69	1.178	78 (7)	49 (63)	24	54
70-79	876	113 (13)	84 (74)	29	84
80+***	934	34 (4)	23 (68)	10	24
I alt	9.821	307 (3)	190 (62)	86	221

* Indlæggelser er baseret på tal fra Landspatientregistret og omfatter patienter der er eller har været indlagt mere end 12 timer. En relevant indlæggelse er defineret som en indlæggelse indenfor 14 dage efter prøvetagningsdato for en positiv SARS-CoV-2 prøve. Der er en vis forsinkelse i indberetningerne til Landspatientregistret.

**Komorbiditet er defineret som hospitalskontakt indenfor de sidste 5 år med bl.a. følgende diagnoser diabetes, cancer, kronisk lungesygdom, hjerte-kar sygdomme og hæmatologiske sygdom.

*** Bemærk: Aldersgrupperne 0-39 år og 80+ år er slået sammen af diskretionshensyn i forhold til patienterne.



Tabel 10C. Dødsfald blandt COVID-19-tilfælde fordelt på alder, køn og antal med underliggende sygdom (komorbiditet)

Aldersgrupper (år)	Bekræftede COVID-19	Døde*			
		Antal (%)	Antal (%) komorbiditet**	Køn	
				Kvinder	Mænd
0-59***	6.833	16 (0)	11 (69)	5	11
60-69	1.178	52 (4)	37 (71)	21	31
70-79	876	147 (17)	123 (84)	42	105
80-89	706	187 (26)	162 (87)	79	108
90+	228	101 (44)	86 (85)	66	35
I alt	9.821	503 (5)	419 (83)	213	290

*Opgørelsen omfatter dødsfald, der er registreret indenfor 30 dage efter påvist COVID-19 infektion. COVID-19 er ikke nødvendigvis den tilgrundliggende årsag til dødsfaldet. Dødsfald er hentet fra CPR-registret og Dødsårsagsregistret.

**Komorbiditet er defineret som hospitalskontakt indenfor de sidste 5 år med bl.a. følgende diagnoser diabetes, cancer, kronisk lungesygdom, hjerte-kar sygdomme og hæmatologiske sygdom.

*** Bemærk: Aldersgruppen 0-59 år er slået sammen af diskretionshensyn i forhold til patienterne.