



# COVID-19 i Danmark

## Epidemiologisk overvågningsrapport

16-05-2020 – data opdateret kl. 08:00

### Oversigt

	<b>Bekræftede tilfælde</b>	<b>Indlagte i dag*</b>	<b>Heraf indlagte på intensiv afdeling*</b>	<b>Heraf indlagte på intensiv og i respirator*</b>	<b>Overstået infektion**</b>	<b>Døde (%)***</b>
Antal i dag	10.858	140	28	22	9.107	543 (5,0)
Ændring siden i går	67	3	-4	-4	148	6

\* 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.

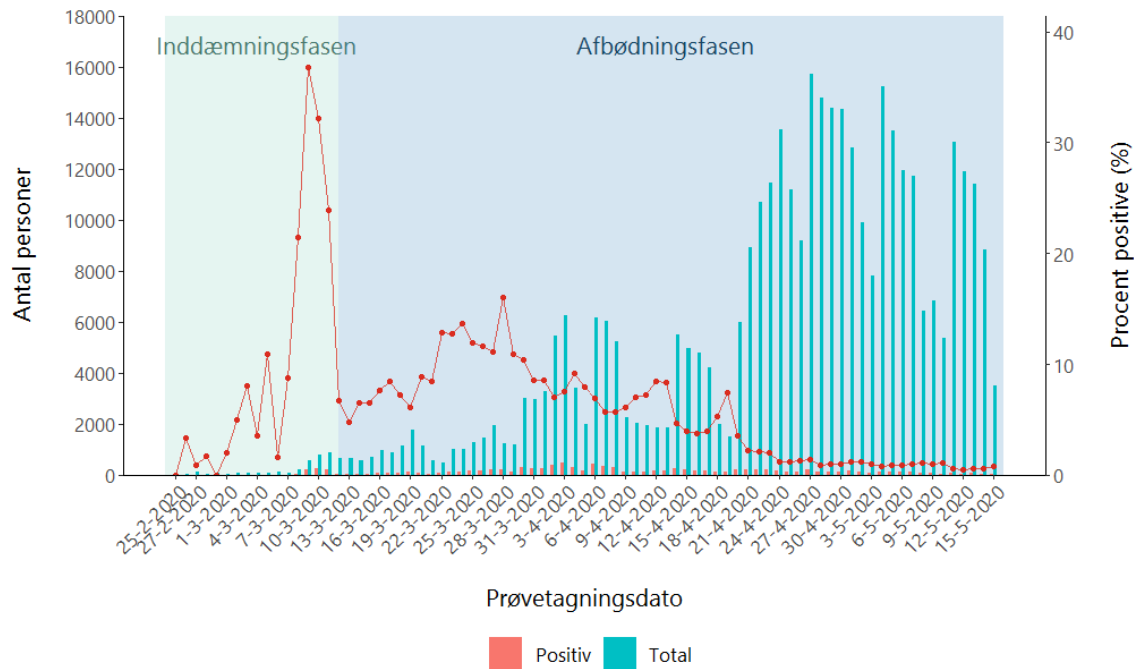
Fra den 12. marts overgik Danmark til afbødningsstrategien, hvor man i første omgang testede personer med indlæggelseskrævende symptomer for COVID-19. Efter den 12. marts er teststrategien løbende blevet justeret. Udover personer med indlæggelseskrævende symptomer, testes personer med COVID-19-symptomer, 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.

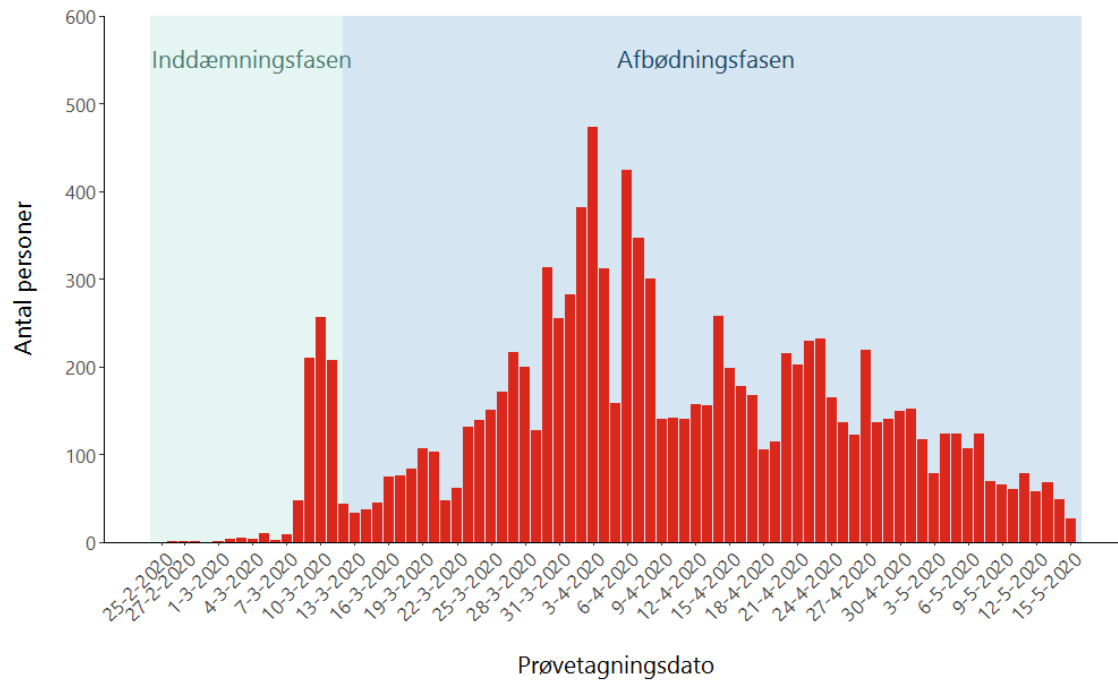
Antal testede personer er defineret som antal personer, for hvem der foreligger et prøveresultat kl. 08:00 (positiv eller negativ). Der kan være personer, som er testet, men hvor prøveresultatet ikke foreligger når dagens data opgøres. De indgår i næste dags rapport.



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

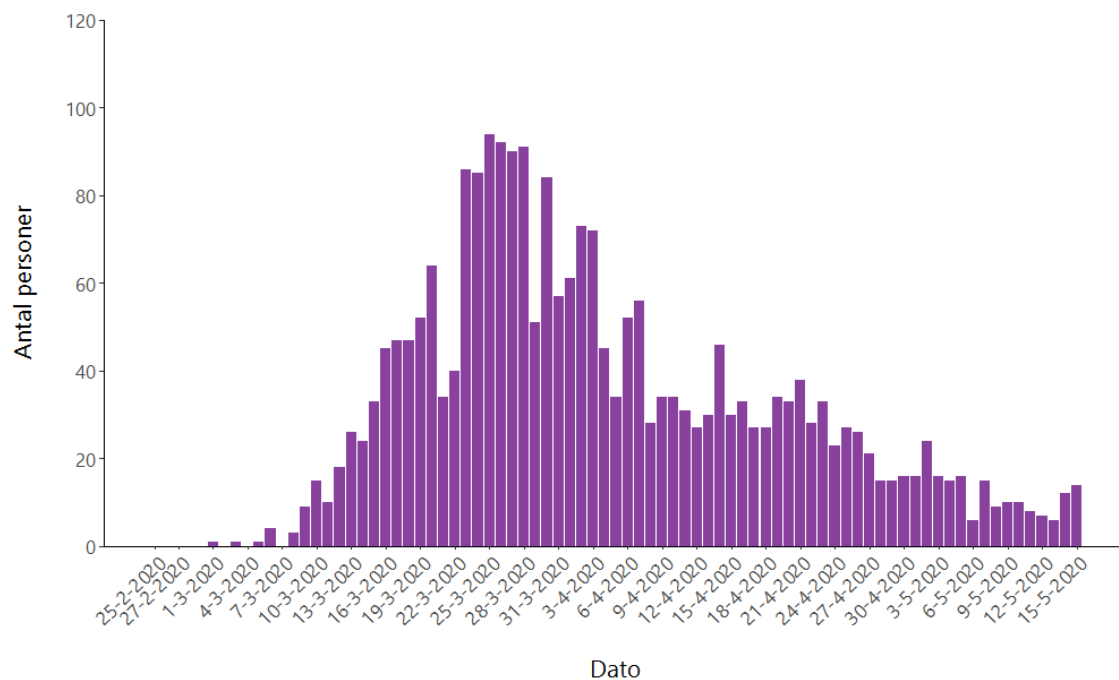


**Figur 2.** Antal COVID-19 tilfælde fordelt på prøvetagningsdato.



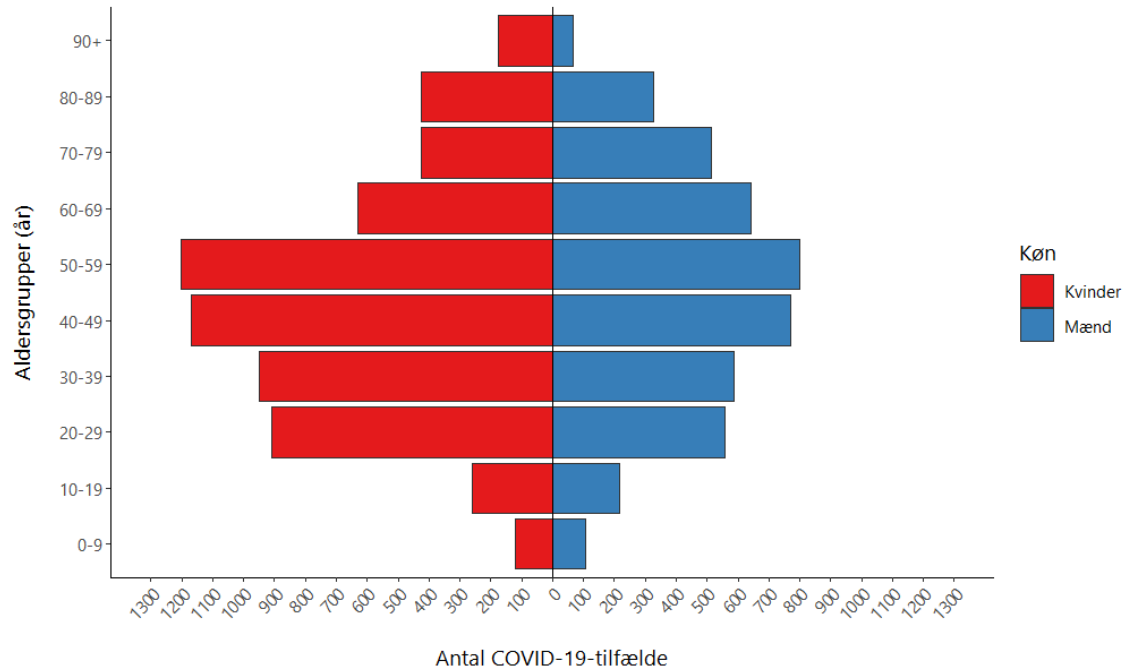


**Figur 3.** Antal nyindlæggelser\* for patienter med laboratoriebekræftet COVID-19 fordelt på indlæggelsesdato\*\*





**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	84	16	14
Sjælland	27	3	2
Syddanmark	15	1	1
Midtjylland	6	4	4
Nordjylland	8	4	1
<b>I alt</b>	<b>140</b>	<b>28</b>	<b>22</b>

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

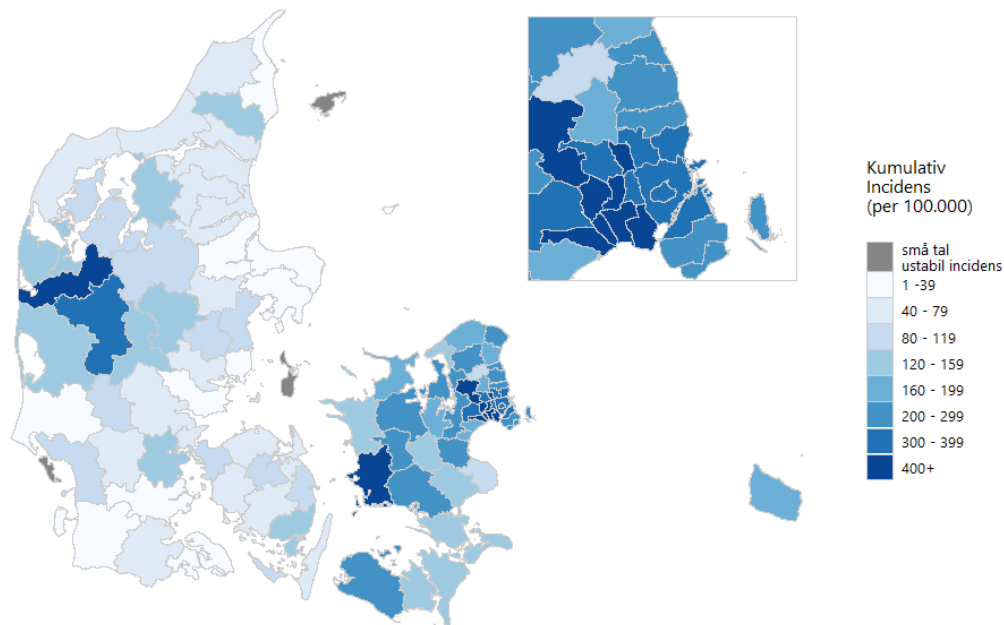
**Tabel 2.** Udvikling i antal patienter indlagt med bekræftet COVID-19 seneste 7 dage

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

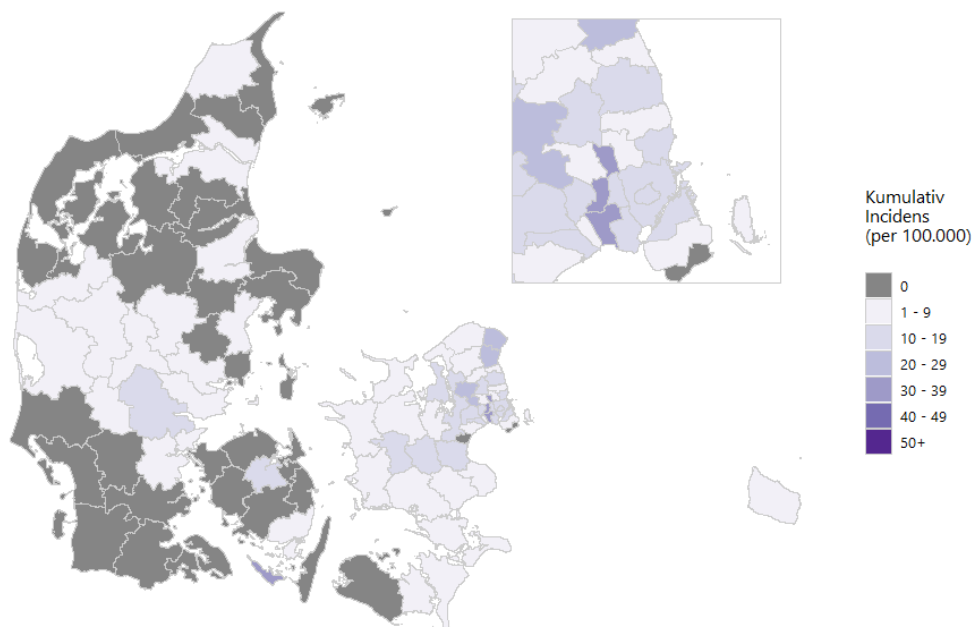
	Region Hovedstaden	Region Sjælland	Region Syddanmark	Region Midtjylland	Region Nordjylland	Hele landet
% ændring fra 15. til 16. maj	-1 %	8 %	25 %	-25 %	14 %	2 %
16. maj	84	27	15	6	8	140
15. maj	85	25	12	8	7	137
14. maj	86	33	11	10	7	147
13. maj	98	33	13	12	8	164
12. maj	107	35	14	12	9	177
11. maj	121	43	14	12	8	198
10. maj	119	43	11	15	8	196



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

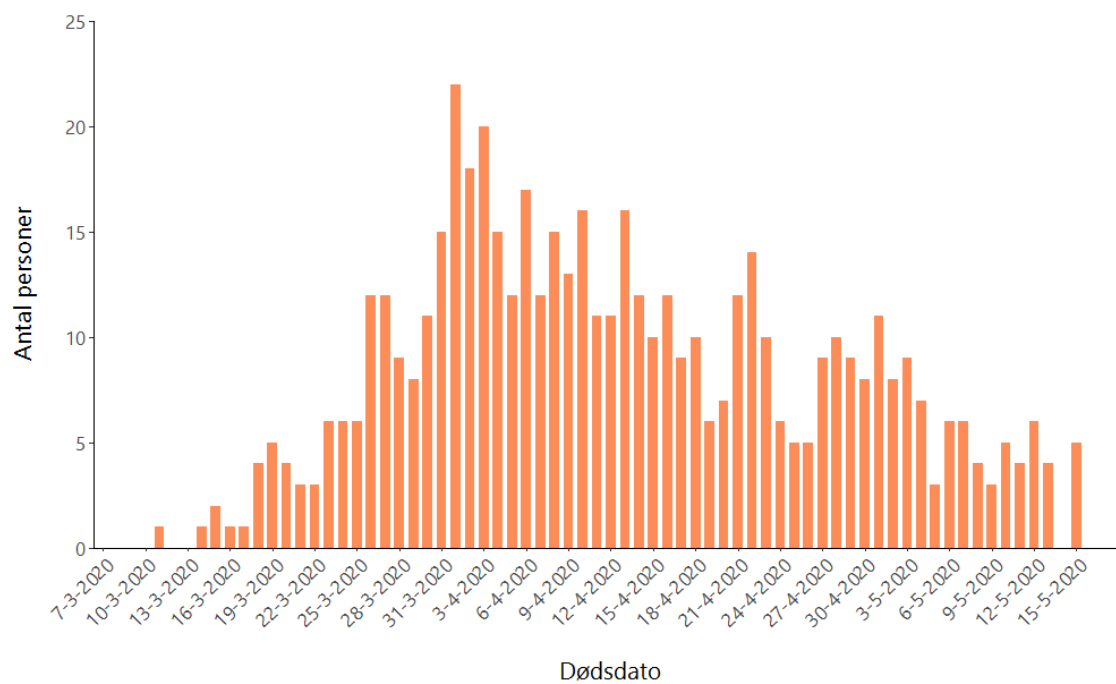


**Figur 5B.** Antal nye COVID-19-tilfælde per 100.000 indbyggere, de seneste 7 dage, fordelt på kommuner, med zoom på københavnsområdet øverst til højre

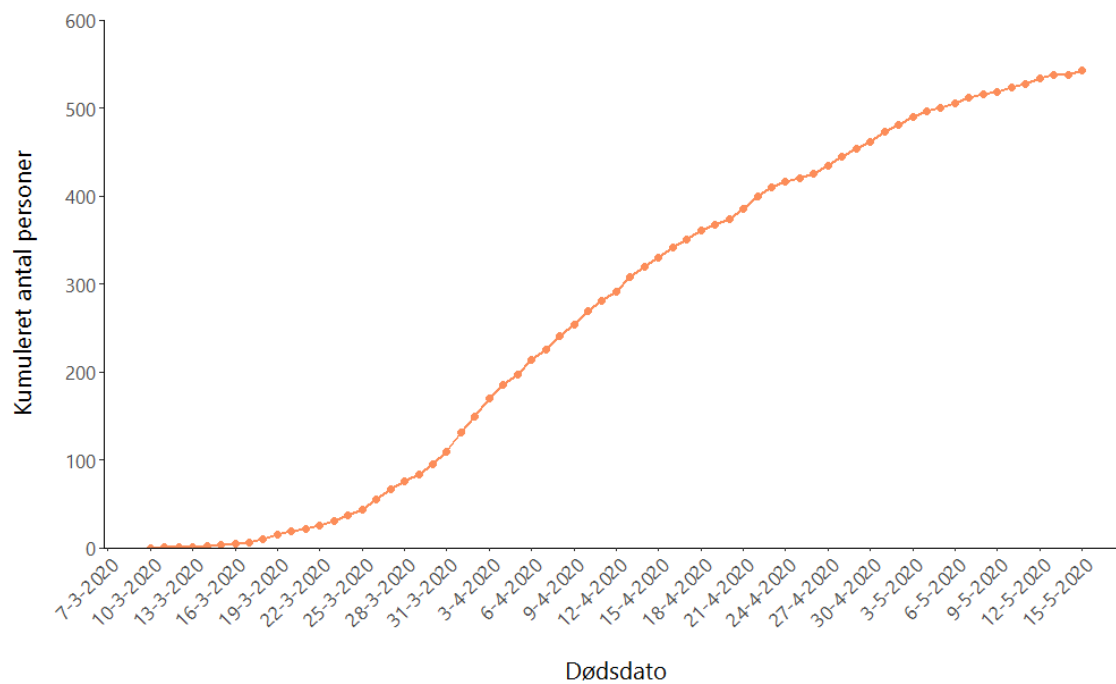




**Figur 6.** Antal dødsfald med COVID-19-infektion, fordelt på dødsdato



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

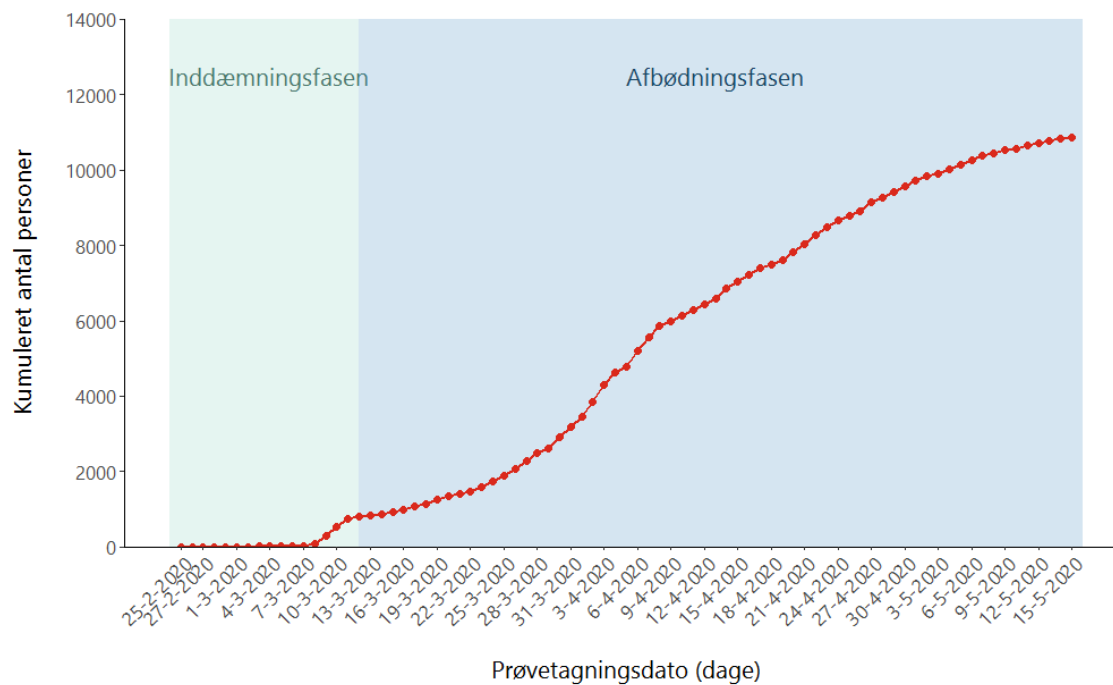






## Bilag

**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. Se beskrivelse af "ny Tabel 3" i [Epidemiologisk trend og fokus af 14. maj 2020](#).

Prøvedato	Laboratorie bekræftede COVID-19 tilfælde*	Antal personer testet for COVID-19, som ikke tidligere er testet positive	Andel positive (%)	Antal personer testet for COVID-19, som tidligere er testet positive	Antal personer testet for COVID-19 i alt
27. januar – 2. maj	9.827	274.298	3,6	2.847	277.145
3. maj	78	8.894	0,9	95	8.989
4. maj	124	17.589	0,7	159	17.748
5. maj	123	15.599	0,8	156	15.755
6. maj	107	14.124	0,8	161	14.285
7. maj	123	14.154	0,9	165	14.319
8. maj	69	8.264	0,8	106	8.370
9. maj	66	8.169	0,8	73	8.242
10. maj	60	6.620	0,9	65	6.685
11. maj	79	16.147	0,5	162	16.309
12. maj	58	14.599	0,4	123	14.722
13. maj	68	13.989	0,5	131	14.120
14. maj	49	11.058	0,4	79	11.137
15. maj	27	4.780	0,6	56	4.836
16. maj	0*	10*	0,0*	0*	10*
<b>I alt</b>	<b>10.858</b>	<b>428.294</b>	<b>2,5</b>	<b>4.378</b>	<b>432.672</b>
Antal unikke personer som testene dækker over	10.858	379.482	2,9	2.747	379.482

\* 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 revision af tidligere prøver på de Kliniske Mikrobiologiske afdelinger.



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

<b>Aldersgrupper (år)</b>	<b>Kvinder (%)</b>	<b>Mænd (%)</b>	<b>I alt</b>
0-9	120 (53)	108 (47)	228
10-19	259 (55)	215 (45)	474
20-29	910 (62)	558 (38)	1.468
30-39	949 (62)	586 (38)	1.535
40-49	1.170 (60)	772 (40)	1.942
50-59	1.204 (60)	801 (40)	2.005
60-69	632 (50)	643 (50)	1.275
70-79	424 (45)	515 (55)	939
80-89	426 (57)	325 (43)	751
90+	175 (73)	66 (27)	241
<b>I alt</b>	<b>6.269 (58)</b>	<b>4.589 (42)</b>	<b>10.858</b>

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

<b>Aldersgrupper (år)</b>	<b>Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde</b>	<b>Antal testede personer</b>	<b>Andel positive (%)</b>
0-9	228	20.880	1,1
10-19	474	22.339	2,1
20-29	1.468	46.211	3,2
30-39	1.535	56.348	2,7
40-49	1.942	65.392	3,0
50-59	2.005	68.205	2,9
60-69	1.275	47.821	2,7
70-79	939	31.069	3,0
80-89	751	16.572	4,5
90+	241	4.645	5,2
<b>I alt</b>	<b>10.858</b>	<b>379.482</b>	<b>2,9</b>



**Tabel 6.** Antal COVID-19 tilfælde fordelt på region

Region	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Befolkning	Kumulativ incidens (per 100.000)
Hovedstaden	6.107	1.846.023	330,8
Sjælland	1.749	837.359	208,9
Syddanmark	959	1.223.105	78,4
Midtjylland	1.555	1.326.340	117,2
Nordjylland	424	589.936	71,9
<b>I alt</b>	<b>10.794</b>	<b>5.822.763</b>	<b>185,4</b>

Note: 64 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	2.701	794.128	340,1
Københavns omegn	2.224	548.370	405,6
Nordsjælland	1.112	463.942	239,7
Bornholm	70	39.583	176,8
Østsjælland	504	250.702	201,0
Vest- og Sydsjælland	1.245	586.657	212,2
Fyn	446	498.506	89,5
Sydjylland	513	724.599	70,8
Østjylland	678	897.129	75,6
Vestjylland	877	429.211	204,3
Nordjylland	424	589.936	71,9
<b>I alt</b>	<b>10.794</b>	<b>5.822.763</b>	<b>185,4</b>

Note: 64 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	141.050	6.107	1.105	314
Sjælland	53.758	1.749	451	109
Syddanmark	70.939	959	230	30
Midtjylland	74.012	1.555	278	69
Nordjylland	38.546	424	99	21
<b>I alt</b>	<b>378.305</b>	<b>10.794</b>	<b>2.163</b>	<b>543</b>

Note: 1.177 COVID-19-testede, 64 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.



**Tabel 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	02-04-2020	18	25-04-2020	5
12-03-2020	0	03-04-2020	20	26-04-2020	5
13-03-2020	0	04-04-2020	15	27-04-2020	9
14-03-2020	1	05-04-2020	12	28-04-2020	10
15-03-2020	2	06-04-2020	17	29-04-2020	9
16-03-2020	1	07-04-2020	12	30-04-2020	8
17-03-2020	1	08-04-2020	15	01-05-2020	11
18-03-2020	4	09-04-2020	13	02-05-2020	8
19-03-2020	5	10-04-2020	16	03-05-2020	9
20-03-2020	4	11-04-2020	11	04-05-2020	7
21-03-2020	3	12-04-2020	11	05-05-2020	3
22-03-2020	3	13-04-2020	16	06-05-2020	6
23-03-2020	6	14-04-2020	12	07-05-2020	6
24-03-2020	6	15-04-2020	10	08-05-2020	4
25-03-2020	6	16-04-2020	12	09-05-2020	3
26-03-2020	12	17-04-2020	9	10-05-2020	5
27-03-2020	12	18-04-2020	10	11-05-2020	4
28-03-2020	9	19-04-2020	6	12-05-2020	6
29-03-2020	8	20-04-2020	7	13-05-2020	4
30-03-2020	11	21-04-2020	12	14-05-2020	0
31-03-2020	15	22-04-2020	14	15-05-2020	5
01-04-2020	22	23-04-2020	10	16-05-2020	0**
		24-04-2020	6	<b>I alt</b>	<b>543</b>

\* 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)	Bekræftede COVID-19	Indlagte*			
		Antal (%)	Antal (%) komorbiditet**	Køn	
				Kvinder	Mænd
0-9	228	13 (6)	***	8	5
10-19	474	13 (3)		8	5
20-29	1.468	50 (3)	11 (22)	28	22
30-39	1.535	85 (6)	31 (36)	51	34
40-49	1.942	187 (10)	64 (34)	93	94
50-59	2.005	325 (16)	137 (42)	136	189
60-69	1.275	356 (28)	215 (60)	133	223
70-79	939	559 (60)	417 (75)	227	332
80-89	751	452 (60)	358 (79)	228	224
90+	241	125 (52)	109 (87)	84	41
<b>I alt</b>	<b>10.858</b>	<b>2.165 (20)</b>	<b>1.346 (62)</b>	<b>996</b>	<b>1.169</b>

\*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)	Bekræftede COVID-19	Indlagte på intensiv afdeling*			
		Antal (%)	Antal (%) komorbiditet**	Køn	
				Kvinder	Mænd
0-39***	3.705	16 (0)	6 (38)	5	11
40-49	1.942	21 (1)	8 (38)	9	12
50-59	2.005	54 (3)	23 (43)	9	45
60-69	1.275	82 (6)	53 (65)	25	57
70-79	939	120 (13)	89 (74)	33	87
80+***	992	39 (4)	24 (62)	10	29
<b>I alt</b>	<b>10.858</b>	<b>332 (3)</b>	<b>203 (61)</b>	<b>91</b>	<b>241</b>

\* 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.





**Table 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***	7.652	16 (0)	11 (69)	5	11
60-69	1.275	53 (4)	39 (74)	20	33
70-79	939	154 (16)	130 (84)	46	108
80-89	751	205 (27)	175 (85)	86	119
90+	241	115 (48)	99 (86)	78	37
<b>I alt</b>	<b>10.858</b>	<b>543 (5)</b>	<b>454 (84)</b>	<b>235</b>	<b>308</b>

\*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.