



# COVID-19 i Danmark

## Epidemiologisk overvågningsrapport

19-05-2020 – 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	11.044	141	25	18	9.416	551 (5,0)
Ændring siden i går	76	-3	-1	-3	115	3

\* 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 tilgrundliggende 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.

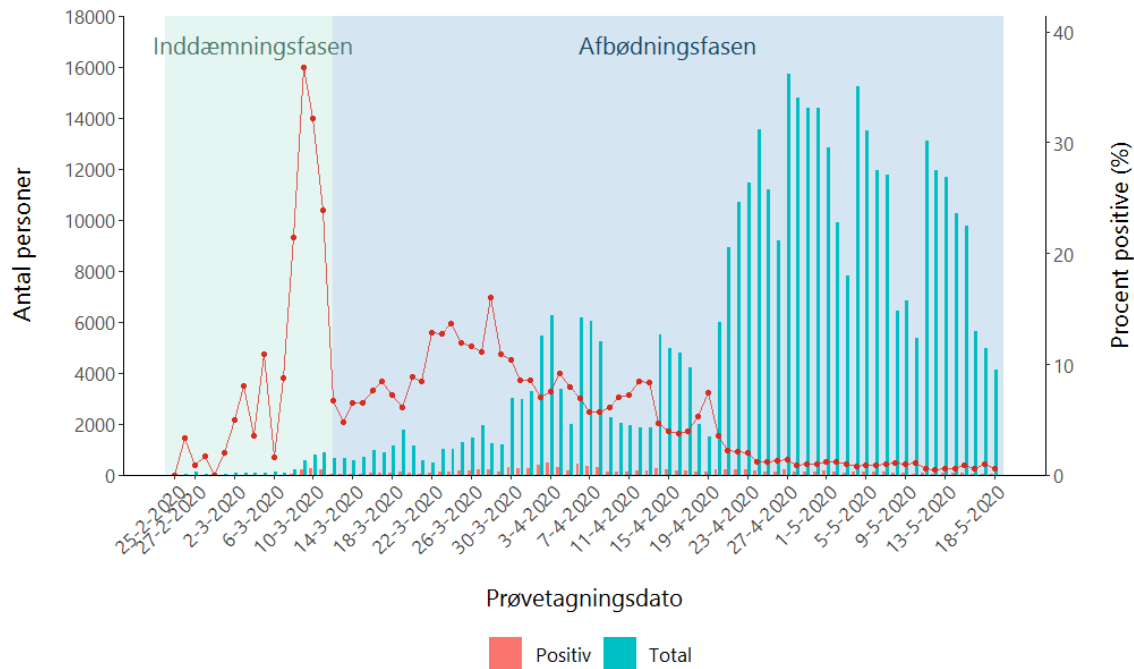
Fra den 12. marts overgik Danmark til afbødningsstrategien, hvor man i første omgang testede personer med indlæggelseskrævende symptomer for COVID-19. Efter den 12. marts er teststrategien løbende blevet justeret. Udover personer med indlæggelseskrævende symptomer, testes personer med COVID-19-symptomer,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

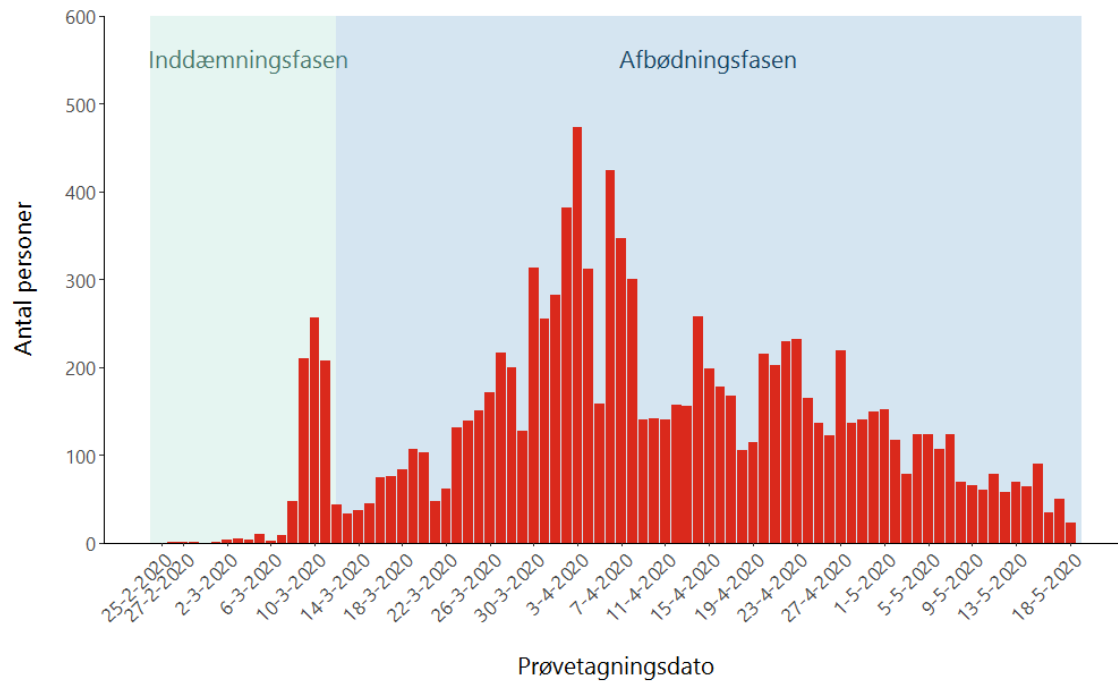
Antal testede personer er defineret som antal personer, for hvem der foreligger et prøveresultat kl. 08:00 (positiv eller negativ). Der kan være personer, som er testet, men hvor prøveresultatet ikke foreligger når dagens data opgøres. De indgår i næste dags rapport.



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

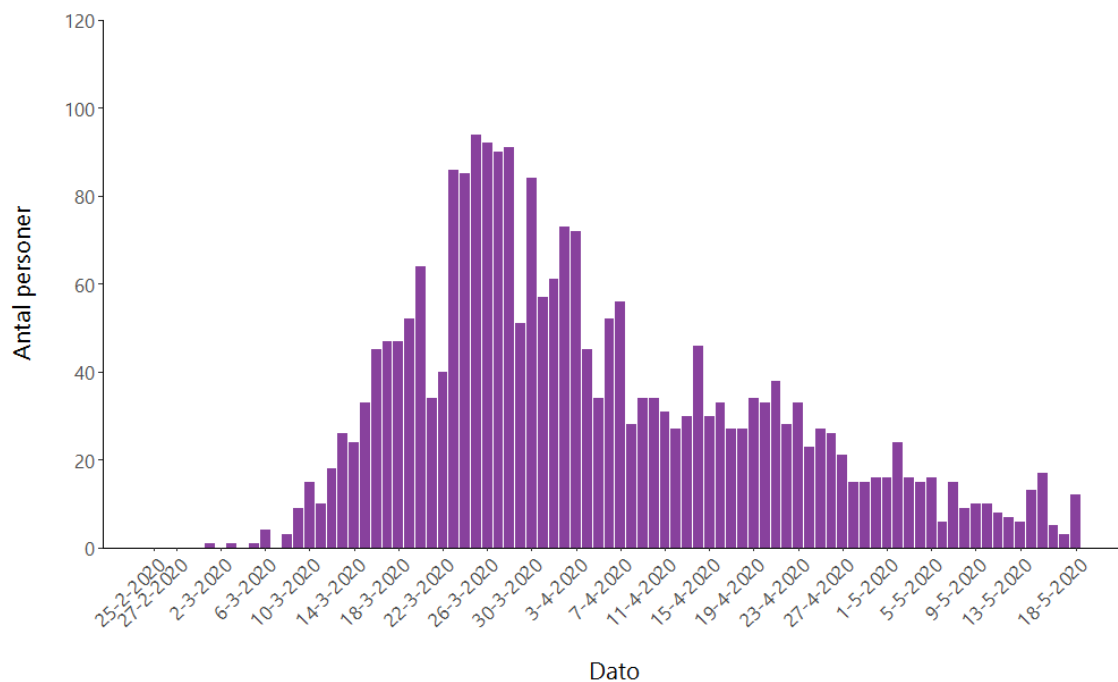


**Figur 2.** Antal COVID-19 tilfælde fordelt på prøvetagningsdato.





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

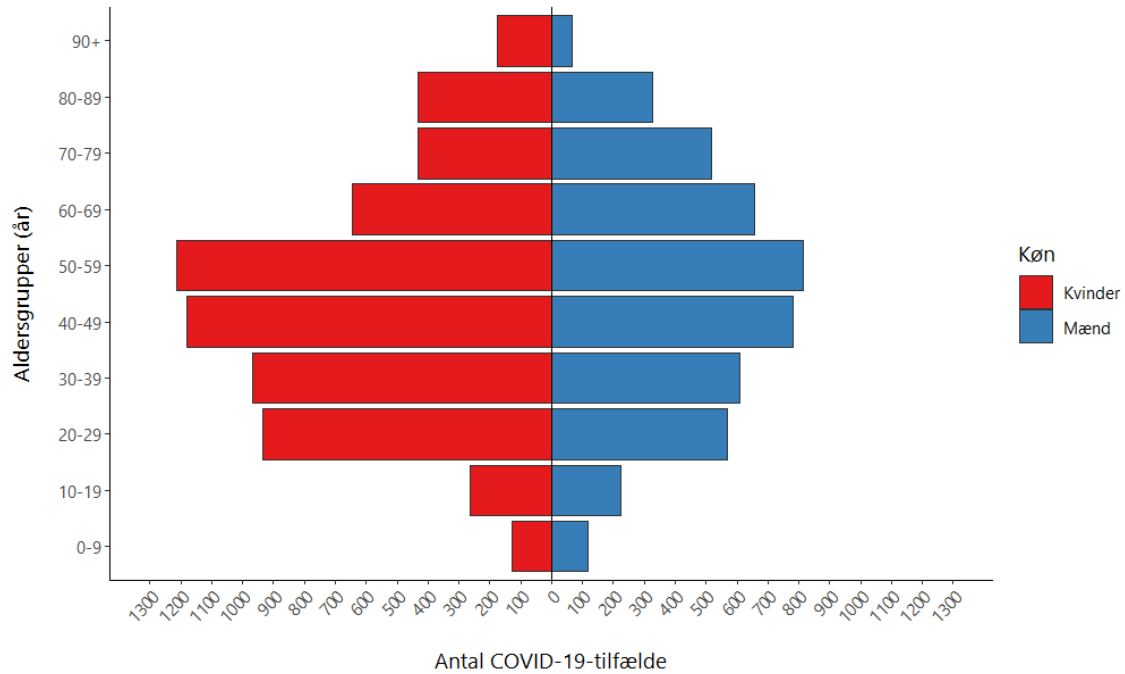


\* Data er baseret på Landspatientregistret og det daglige øjebliksbillede fra regionernes IT systemer. Data vil ændre sig i opgørelsen over tid, når mere information tilgår.

\*\* 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	83	14	13
Sjælland	26	3	1
Syddanmark	16	1	1
Midtjylland	7	3	2
Nordjylland	9	4	1
<b>I alt</b>	<b>141</b>	<b>25</b>	<b>18</b>

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

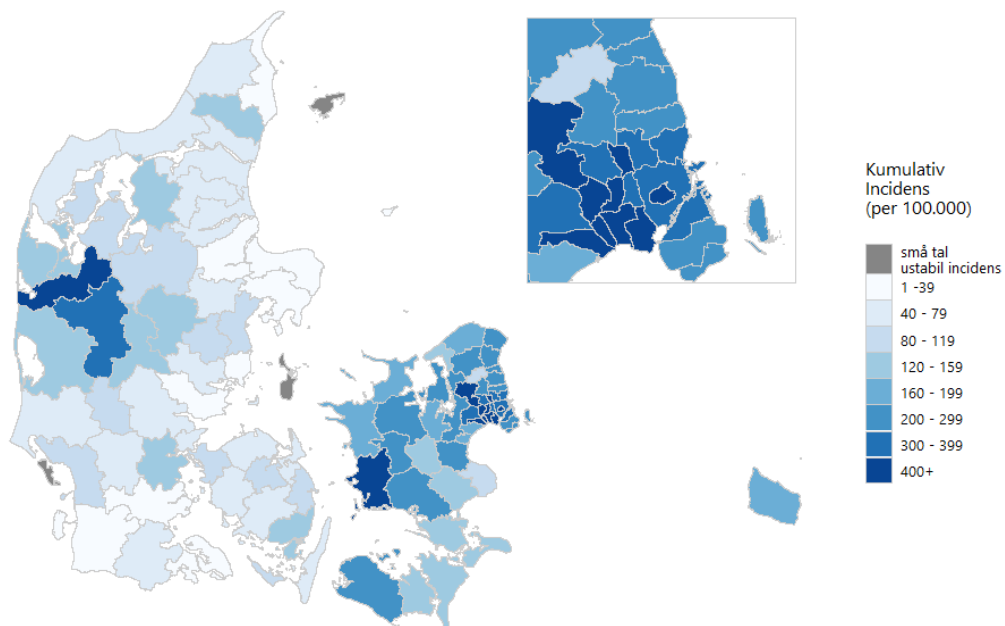
**Tabel 2.** Udvikling i antal patienter indlagt med bekræftet COVID-19 seneste 7 dage

	Region Hovedstaden	Region Sjælland	Region Syddanmark	Region Midtjylland	Region Nordjylland	Hele landet
% ændring fra 18. til 19. maj	-2%	-13%	23%	17%	-10%	-2%
19. maj	83	26	16	7	9	141
18. maj	85	30	13	6	10	144
17. maj	78	27	12	6	10	133
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

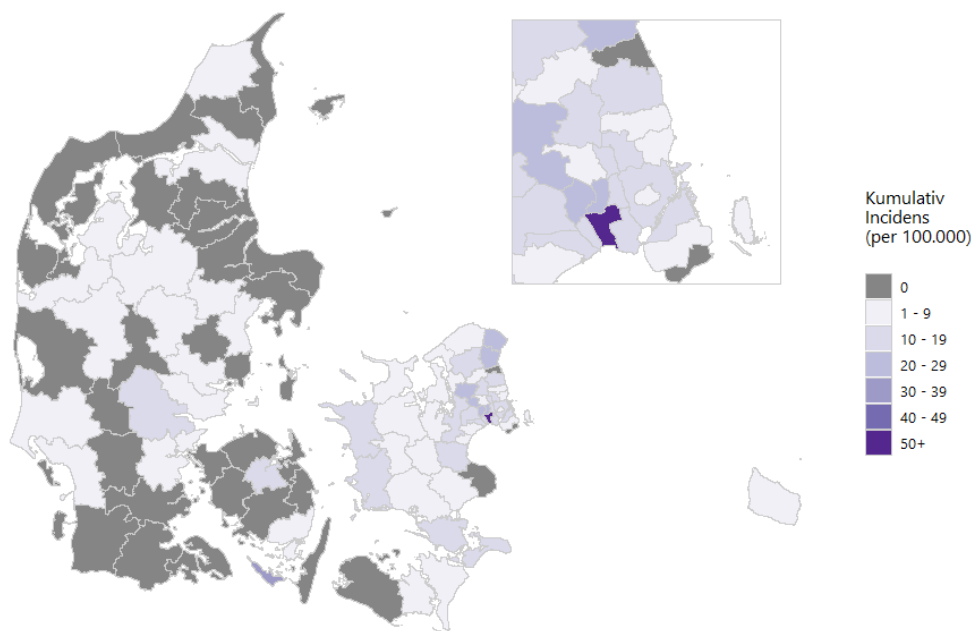
Kilde: Data er indrapporteret fra regionernes IT systemer og er øjebliksbilleder fra kl. 7 den pågældende dato



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

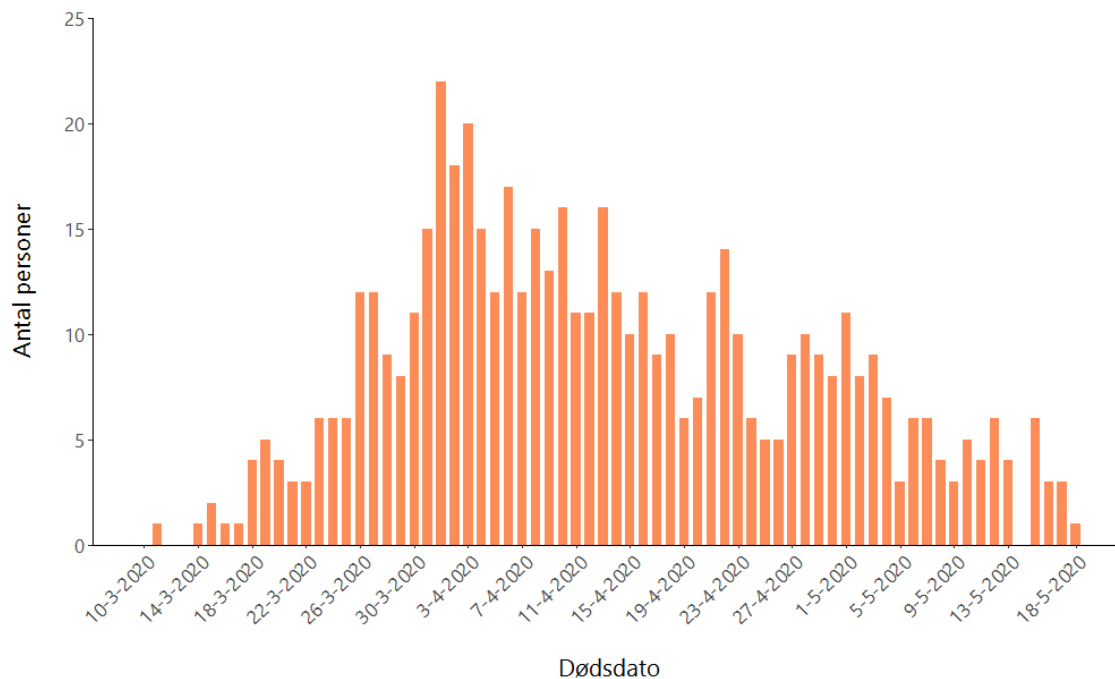


**Figur 5B.** Antal nye COVID-19-tilfælde per 100.000 indbyggere, de seneste 7 dage, fordelt på kommuner, med zoom på københavnsområdet øverst til højre

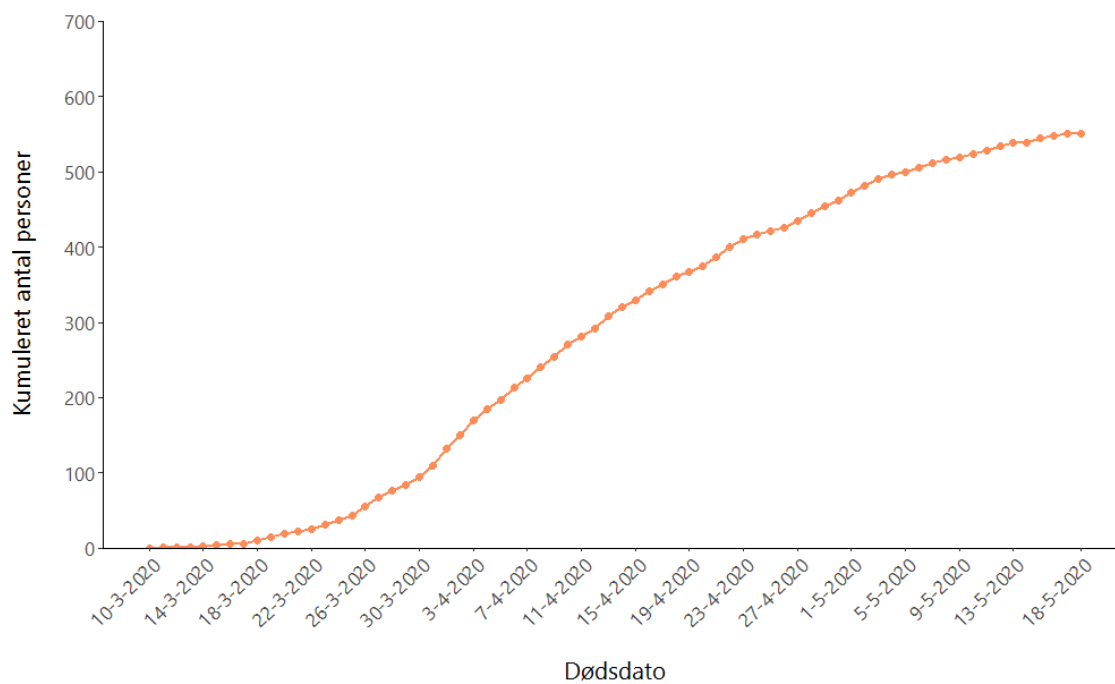




**Figur 6.** Antal dødsfald med COVID-19-infektion, fordelt på dødsdato



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

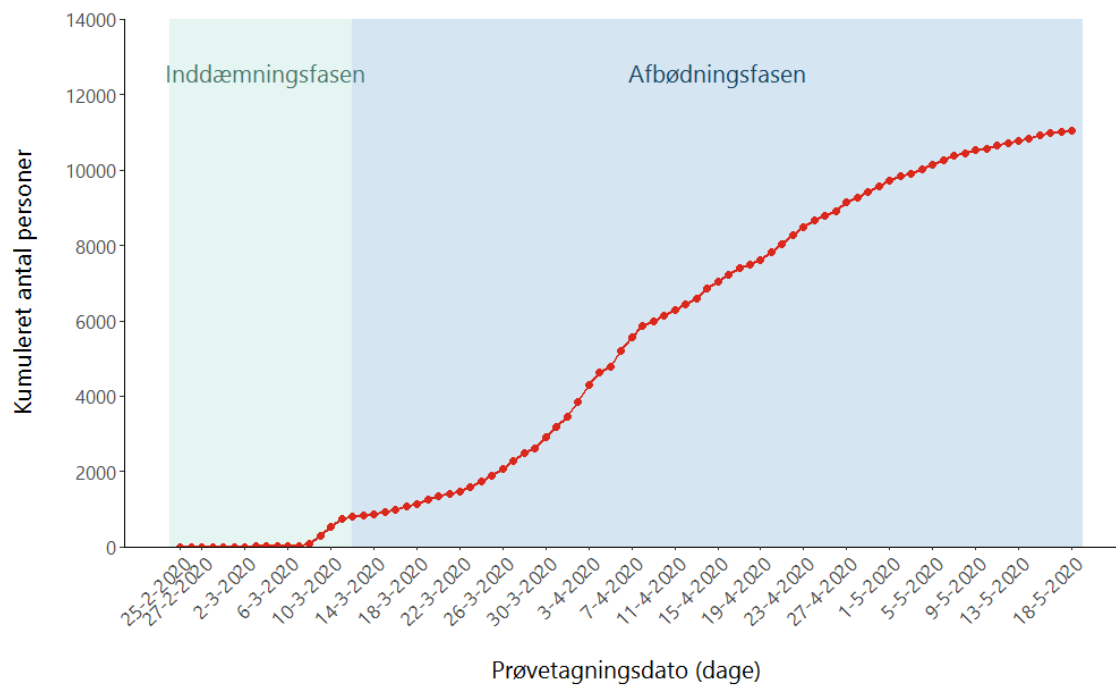






## Bilag

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





**Tabel 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 – 5. maj	10.152	316.391	3,2	3.257	319.648
6. maj	107	14.129	0,8	161	14.290
7. maj	123	14.169	0,9	165	14.334
8. maj	69	8.265	0,8	106	8.371
9. maj	66	8.169	0,8	73	8.242
10. maj	60	6.621	0,9	65	6.686
11. maj	79	16.219	0,5	172	16.391
12. maj	58	14.622	0,4	123	14.745
13. maj	69	14.299	0,5	131	14.430
14. maj	64	12.849	0,5	92	12.941
15. maj	90	12.386	0,7	123	12.509
16. maj	34	7.314	0,5	64	7.378
17. maj	50	6.682	0,7	51	6.733
18. maj	23	5.659	0,4	68	5.727
19. maj	0*	20*	0*	1*	21*
<b>I alt</b>	<b>11.044</b>	<b>457.794</b>	<b>2,4</b>	<b>4.652</b>	<b>462.446</b>
Antal unikke personer som testene dækker over	11.044	402.194	2,7	2.901	402.194

\* 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

Aldersgrupper (år)	Kvinder (%)	Mænd (%)	I alt
0-9	127 (52)	116 (48)	243
10-19	264 (54)	223 (46)	487
20-29	935 (62)	568 (38)	1.503
30-39	968 (61)	608 (39)	1.576
40-49	1.181 (60)	780 (40)	1.961
50-59	1.213 (60)	813 (40)	2.026
60-69	646 (50)	655 (50)	1.301
70-79	431 (45)	517 (55)	948
80-89	432 (57)	326 (43)	758
90+	175 (73)	66 (27)	241
<b>I alt</b>	<b>6.372 (58)</b>	<b>4.672 (42)</b>	<b>11.044</b>

**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	243	22.372	1,1
10-19	487	23.996	2,0
20-29	1.503	49.299	3,0
30-39	1.576	59.685	2,6
40-49	1.961	68.792	2,9
50-59	2.026	71.853	2,8
60-69	1.301	50.607	2,6
70-79	948	33.166	2,9
80-89	758	17.575	4,3
90+	241	4.849	5,0
<b>I alt</b>	<b>11.044</b>	<b>402.194</b>	<b>2,7</b>



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

Region	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Befolkning	Kumulativ incidens (per 100.000)
Hovedstaden	6.235	1.846.023	337,8
Sjælland	1.776	837.359	212,1
Syddanmark	972	1.223.105	79,5
Midtjylland	1.571	1.326.340	118,4
Nordjylland	425	589.936	72,0
<b>I alt</b>	<b>10.979</b>	<b>5.822.763</b>	<b>188,6</b>

Note: 65 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	2.752	794.128	346,5
Københavns omegn	2.271	548.370	414,1
Nordsjælland	1.142	463.942	246,2
Bornholm	70	39.583	176,8
Østsjælland	511	250.702	203,8
Vest- og Sydsjælland	1.265	586.657	215,6
Fyn	453	498.506	90,9
Sydjylland	519	724.599	71,6
Østjylland	688	897.129	76,7
Vestjylland	883	429.211	205,7
Nordjylland	425	589.936	72,0
<b>I alt</b>	<b>10.979</b>	<b>5.822.763</b>	<b>188,6</b>

Note: 65 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	150.553	6.235	1.113	318
Sjælland	56.851	1.776	459	112
Syddanmark	74.988	972	238	31
Midtjylland	77.957	1.571	280	69
Nordjylland	40.602	425	100	21
<b>I alt</b>	<b>400.951</b>	<b>10.979</b>	<b>2.190</b>	<b>551</b>

Note: 1.243 COVID-19-testede, 65 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	04-04-2020	15	28-04-2020	10
12-03-2020	0	05-04-2020	12	29-04-2020	9
13-03-2020	0	06-04-2020	17	30-04-2020	8
14-03-2020	1	07-04-2020	12	01-05-2020	11
15-03-2020	2	08-04-2020	15	02-05-2020	8
16-03-2020	1	09-04-2020	13	03-05-2020	9
17-03-2020	1	10-04-2020	16	04-05-2020	7
18-03-2020	4	11-04-2020	11	05-05-2020	3
19-03-2020	5	12-04-2020	11	06-05-2020	6
20-03-2020	4	13-04-2020	16	07-05-2020	6
21-03-2020	3	14-04-2020	12	08-05-2020	4
22-03-2020	3	15-04-2020	10	09-05-2020	3
23-03-2020	6	16-04-2020	12	10-05-2020	5
24-03-2020	6	17-04-2020	9	11-05-2020	4
25-03-2020	6	18-04-2020	10	12-05-2020	6
26-03-2020	12	19-04-2020	6	13-05-2020	4
27-03-2020	12	20-04-2020	7	14-05-2020	0
28-03-2020	9	21-04-2020	12	15-05-2020	6
29-03-2020	8	22-04-2020	14	16-05-2020	3
30-03-2020	11	23-04-2020	10	17-05-2020	3
31-03-2020	15	24-04-2020	6	18-05-2020	1
01-04-2020	22	25-04-2020	5	19-05-2020	0**
02-04-2020	18	26-04-2020	5	<b>I alt</b>	<b>551</b>
03-04-2020	20	27-04-2020	9		

\* 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	243	13 (5)	***	8	5
10-19	487	13 (3)		8	5
20-29	1.503	52 (3)	12 (23)	30	22
30-39	1.576	87 (6)	31 (36)	52	35
40-49	1.961	189 (10)	65 (34)	94	95
50-59	2.026	325 (16)	137 (42)	136	189
60-69	1.301	364 (28)	220 (60)	135	229
70-79	948	563 (59)	420 (75)	228	335
80-89	758	460 (61)	366 (80)	233	227
90+	241	126 (52)	110 (87)	84	42
<b>I alt</b>	<b>11.044</b>	<b>2192 (20)</b>	<b>1365 (62)</b>	<b>1008</b>	<b>1184</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***	3.809	16 (0)	6 (38)	5	11
40-49	1.961	21 (1)	8 (38)	9	12
50-59	2.026	54 (3)	23 (43)	9	45
60-69	1.301	82 (6)	53 (65)	25	57
70-79	948	120 (13)	89 (74)	33	87
80+***	999	41 (4)	26 (63)	10	31
<b>I alt</b>	<b>11.044</b>	<b>334 (3)</b>	<b>205 (61)</b>	<b>91</b>	<b>243</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***	7.796	16 (0)	11 (69)	5	11
60-69	1.301	53 (4)	39 (74)	20	33
70-79	948	157 (17)	132 (84)	46	111
80-89	758	209 (28)	179 (86)	88	121
90+	241	116 (48)	100 (86)	78	38
<b>I alt</b>	<b>11.044</b>	<b>551 (5)</b>	<b>461 (84)</b>	<b>237</b>	<b>314</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.