



# COVID-19 i Danmark

## Epidemiologisk overvågningsrapport

15-05-2020 – 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	10.791	137	32	26	8.959	537 (5,0)
Ændring siden i går	78	-10	-3	-2	154	0

\* 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.

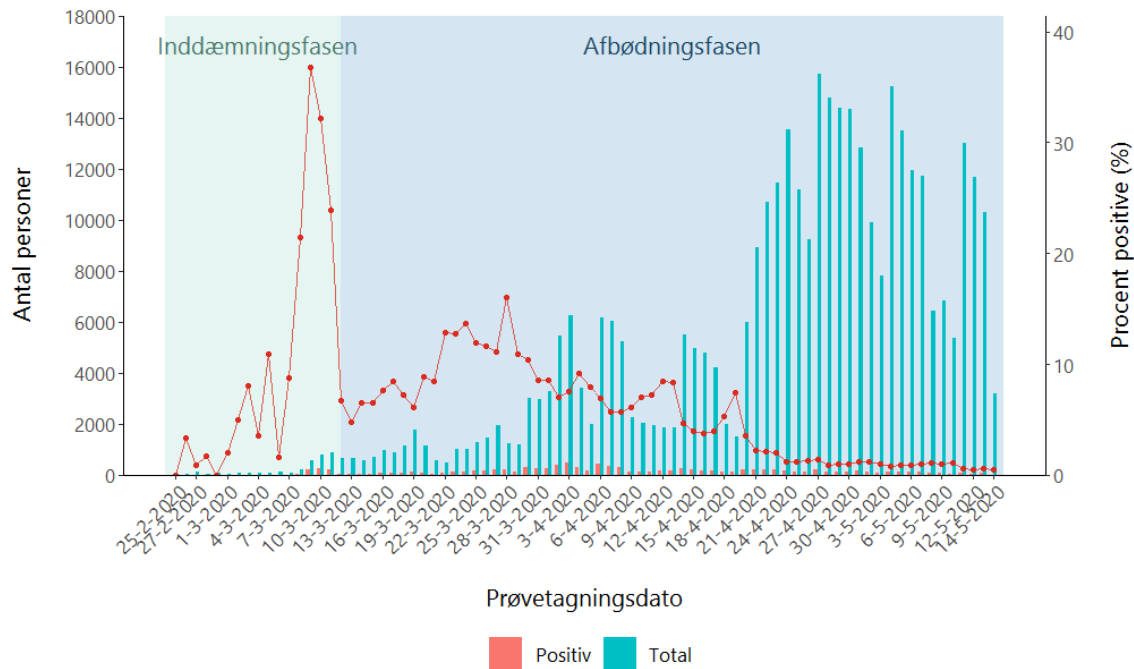
Fra den 12. marts overgik Danmark til afbødningsstrategien, hvor man i første omgang testede personer med indlæggelseskrævende symptomer for COVID-19. Efter den 12. marts er teststrategien løbende blevet justeret. Udover personer med indlæggelseskrævende symptomer, testes personer med COVID-19-symptomer,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

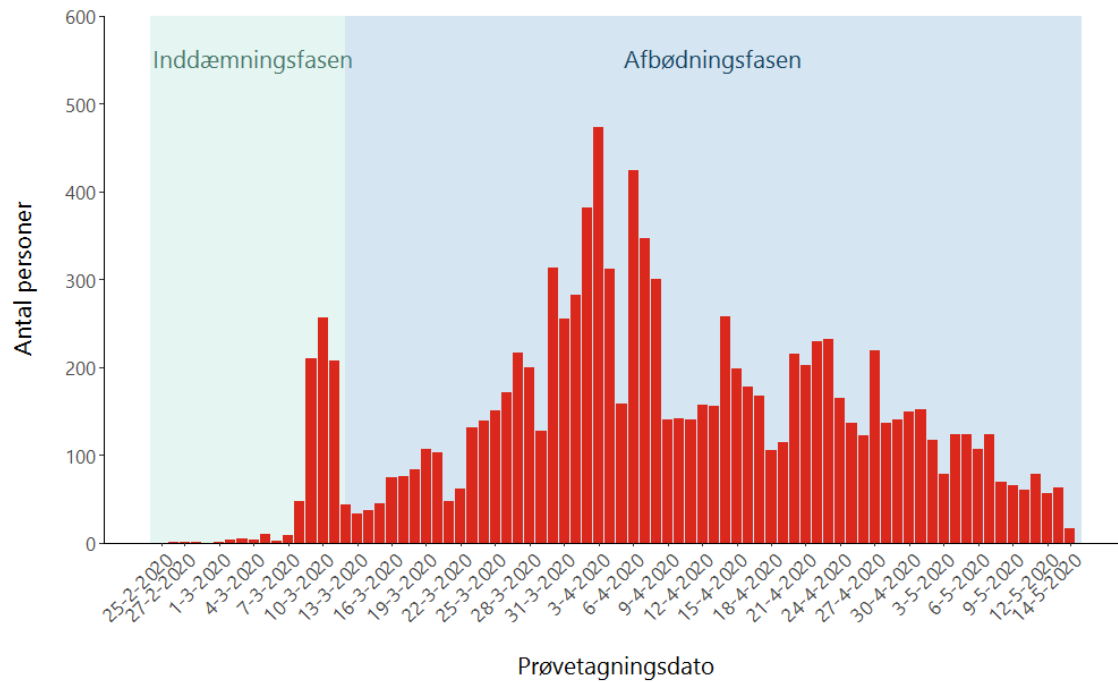
Antal testede personer er defineret som antal personer, for hvem der foreligger et prøveresultat kl. 08:00 (positiv eller negativ). Der kan være personer, som er testet, men hvor prøveresultatet ikke foreligger når dagens data opgøres. De indgår i næste dags rapport.



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

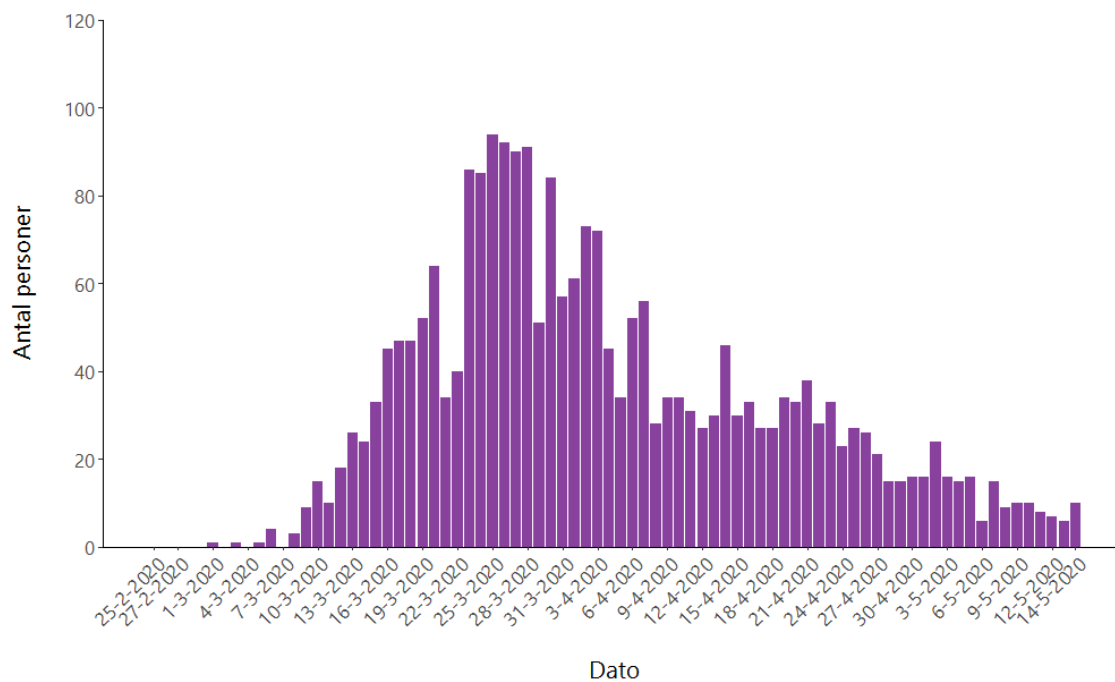


**Figur 2.** Antal COVID-19 tilfælde fordelt på prøvetagningsdato.





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

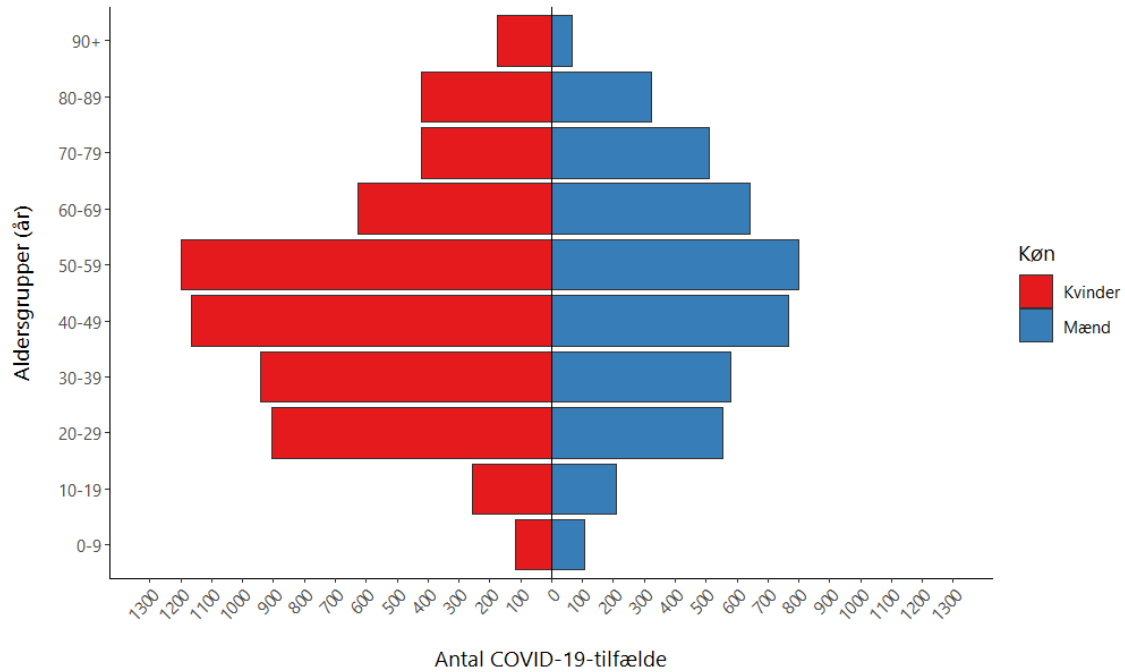


\* Data er baseret på Landspatientregistret og det daglige øjebliksbillede fra regionernes IT systemer. Data vil ændre sig i opgørelsen over tid, når mere information tilgår.

\*\* 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	85	18	15
Sjælland	25	4	3
Syddanmark	12	1	1
Midtjylland	8	5	5
Nordjylland	7	4	2
<b>I alt</b>	<b>137</b>	<b>32</b>	<b>26</b>

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

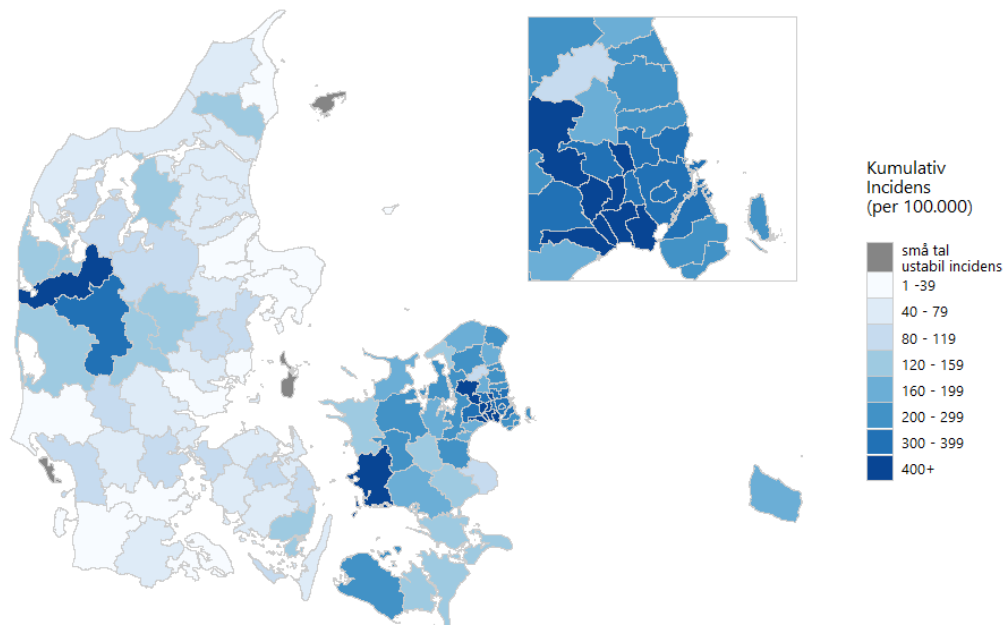
**Tabel 2.** Udvikling i antal patienter indlagt med bekræftet COVID-19 seneste 7 dage

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

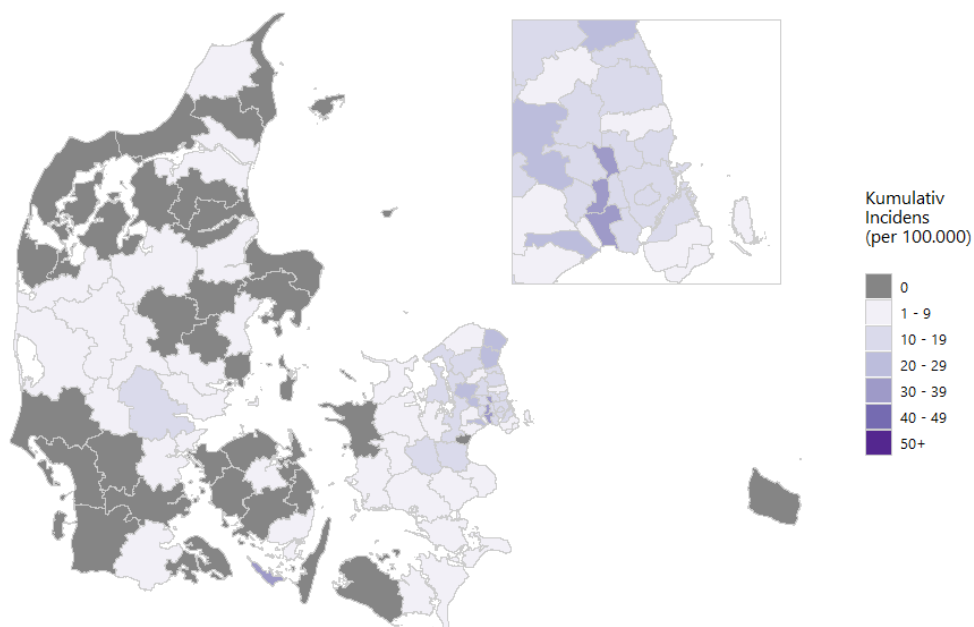
	Region Hovedstaden	Region Sjælland	Region Syddanmark	Region Midtjylland	Region Nordjylland	Hele landet
% ændring fra 14. til 15. maj	-1 %	-24 %	9 %	-20 %	0 %	-7 %
15. maj	85	25	12	8	7	137
14. maj	86	33	11	10	7	147
13. maj	98	33	13	12	8	164
12. maj	107	35	14	12	9	177
11. maj	121	43	14	12	8	198
10. maj	119	43	11	15	8	196
9. maj	118	43	10	14	9	194



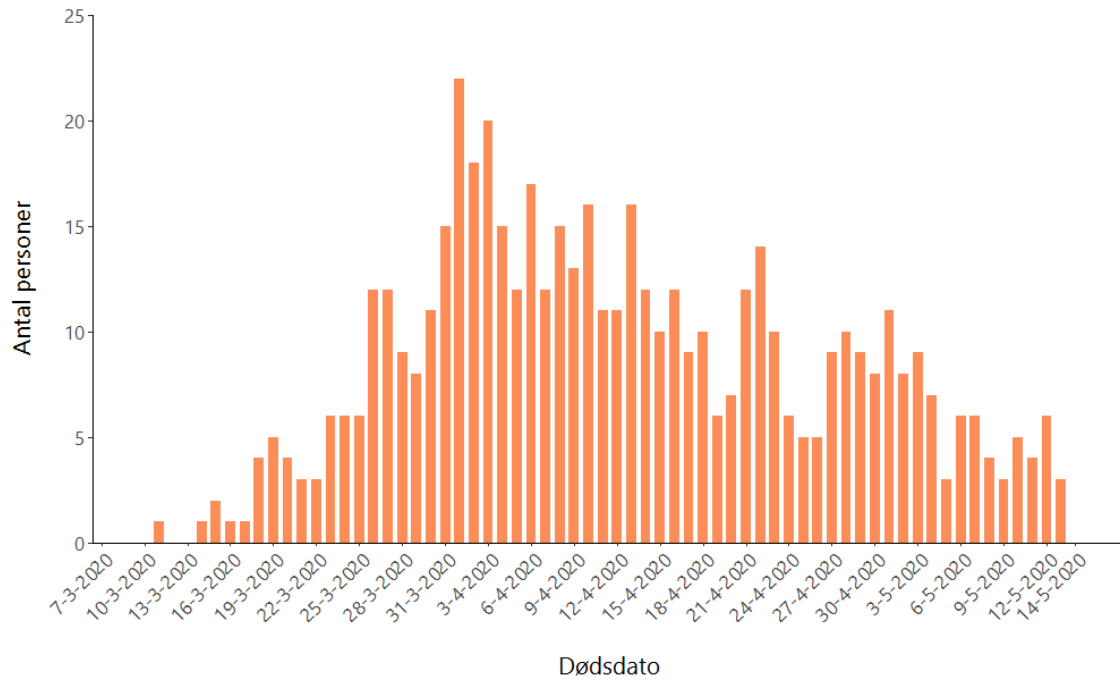
**Figur 5A.** Antal COVID-19-tilfælde i alt per 100.000 indbyggere (kumulativ incidens) fordelt på kommuner, med zoom på københavnsområdet øverst til højre



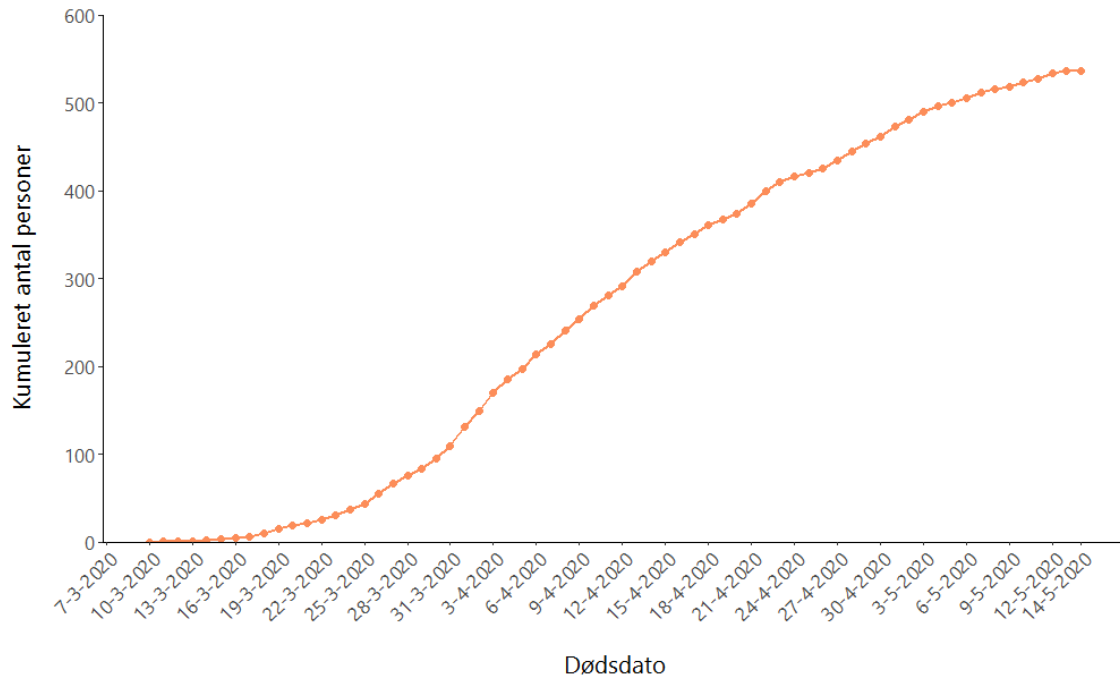
**Figur 5B.** Antal nye COVID-19-tilfælde per 100.000 indbyggere, de seneste 7 dage, fordelt på kommuner, med zoom på københavnsområdet øverst til højre



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



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

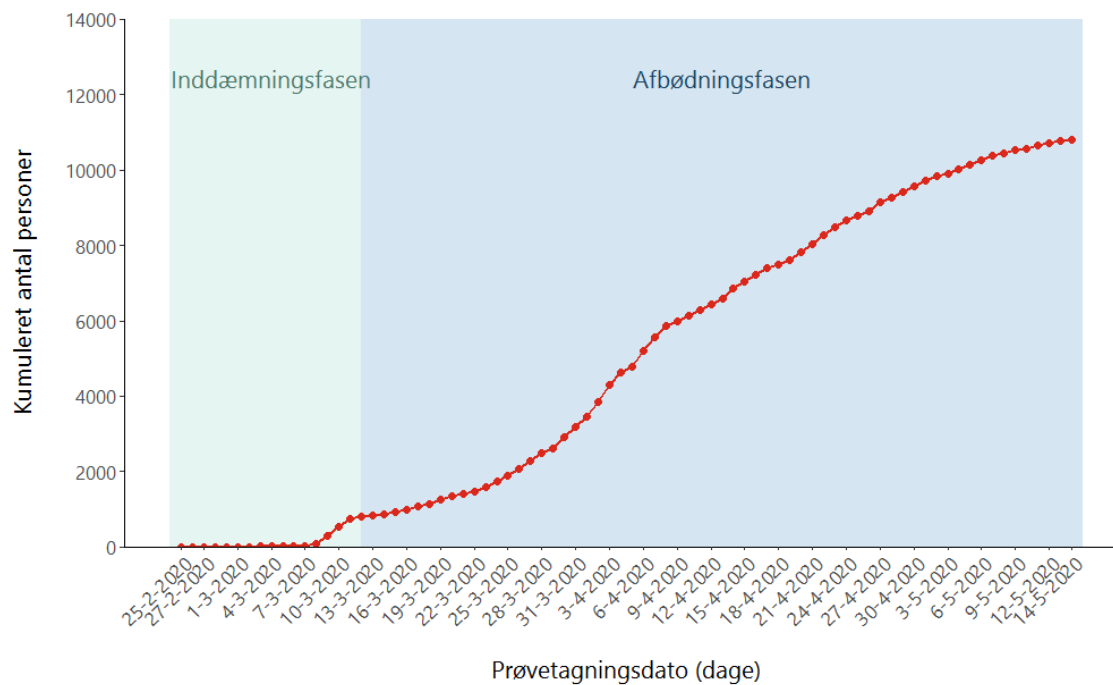






## Bilag

**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 – 1. maj	9.710	263.231	3,7	2.768	265.999
2. maj	117	11.062	1,1	79	11.141
3. maj	78	8.894	0,9	95	8.989
4. maj	124	17.583	0,7	159	17.742
5. maj	123	15.598	0,8	156	15.754
6. maj	107	14.120	0,8	161	14.281
7. maj	123	14.149	0,9	165	14.314
8. maj	69	8.264	0,8	106	8.370
9. maj	66	8.157	0,8	73	8.230
10. maj	60	6.619	0,9	65	6.684
11. maj	78	15.921	0,5	158	16.079
12. maj	57	14.281	0,4	118	14.399
13. maj	63	12.546	0,5	112	12.658
14. maj	16	4.319	0,4	39	4.358
15. maj	0*	2*	0*	0*	2*
<b>I alt</b>	<b>10.791</b>	<b>414.746</b>	<b>2,6</b>	<b>4.254</b>	<b>419.000</b>
Antal unikke personer som testene dækker over	10.791	368.889	2,9	2.680	368.889

\* 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	116 (52)	107 (48)	223
10-19	255 (55)	210 (45)	465
20-29	906 (62)	554 (38)	1.460
30-39	943 (62)	578 (38)	1.521
40-49	1.167 (60)	768 (40)	1.935
50-59	1.200 (60)	799 (40)	1.999
60-69	628 (49)	641 (51)	1.269
70-79	422 (45)	510 (55)	932
80-89	423 (57)	324 (43)	747
90+	174 (72)	66 (28)	240
<b>I alt</b>	<b>6.234 (58)</b>	<b>4.557 (42)</b>	<b>10.791</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	223	20.212	1,1
10-19	465	21.511	2,2
20-29	1.460	44.767	3,3
30-39	1.521	54.821	2,8
40-49	1.935	63.744	3,0
50-59	1.999	66.506	3,0
60-69	1.269	46.591	2,7
70-79	932	30.140	3,1
80-89	747	16.076	4,6
90+	240	4.521	5,3
<b>I alt</b>	<b>10.791</b>	<b>368.889</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	6.073	1.846.023	329,0
Sjælland	1.732	837.359	206,8
Syddanmark	947	1.223.105	77,4
Midtjylland	1.552	1.326.340	117,0
Nordjylland	424	589.936	71,9
<b>I alt</b>	<b>10.728</b>	<b>5.822.763</b>	<b>184,2</b>

Note: 63 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	2.686	794.128	338,2
Københavns omegn	2.213	548.370	403,6
Nordsjælland	1.105	463.942	238,2
Bornholm	69	39.583	174,3
Østsjælland	499	250.702	199,0
Vest- og Sydsjælland	1.233	586.657	210,2
Fyn	438	498.506	87,9
Sydjylland	509	724.599	70,2
Østjylland	675	897.129	75,2
Vestjylland	877	429.211	204,3
Nordjylland	424	589.936	71,9
<b>I alt</b>	<b>10.728</b>	<b>5.822.763</b>	<b>184,2</b>

Note: 63 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	137.410	6.073	1.100	312
Sjælland	52.222	1.732	450	106
Syddanmark	68.548	947	230	29
Midtjylland	72.203	1.552	276	69
Nordjylland	37.362	424	99	21
<b>I alt</b>	<b>367.745</b>	<b>10.728</b>	<b>2.155</b>	<b>537</b>

Note: 1144 COVID-19-testede, 63 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	3
30-03-2020	11	21-04-2020	12	14-05-2020	0
31-03-2020	15	22-04-2020	14	15-05-2020	0**
01-04-2020	22	23-04-2020	10	<b>I alt</b>	<b>537</b>
		24-04-2020	6		

\* 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	223	13 (6)	***	8	5
10-19	465	13 (3)		8	5
20-29	1.460	50 (3)	11 (22)	28	22
30-39	1.521	85 (6)	31 (36)	51	34
40-49	1.935	185 (10)	64 (35)	91	94
50-59	1.999	323 (16)	135 (42)	134	189
60-69	1.269	357 (28)	215 (60)	133	224
70-79	932	559 (60)	417 (75)	227	332
80-89	747	447 (60)	353 (79)	225	222
90+	240	125 (52)	109 (87)	84	41
<b>I alt</b>	<b>10.791</b>	<b>2.157 (20)</b>	<b>1.339 (62)</b>	<b>989</b>	<b>1.168</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***	3.669	16 (0)	6 (38)	5	11
40-49	1.935	21 (1)	8 (38)	9	12
50-59	1.999	53 (3)	23 (43)	9	44
60-69	1.269	82 (6)	53 (65)	25	57
70-79	932	120 (13)	89 (74)	33	87
80+***	987	39 (4)	24 (62)	10	29
<b>I alt</b>	<b>10.791</b>	<b>331 (3)</b>	<b>203 (61)</b>	<b>91</b>	<b>240</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.





**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***	7.603	16 (0)	11 (69)	5	11
60-69	1.269	53 (4)	39 (74)	20	33
70-79	932	153 (16)	129 (84)	46	107
80-89	747	201 (27)	172 (86)	85	116
90+	240	114 (48)	98 (86)	77	37
<b>I alt</b>	<b>10.791</b>	<b>537 (5)</b>	<b>449 (84)</b>	<b>233</b>	<b>304</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.