



# COVID-19 i Danmark

## Epidemiologisk overvågningsrapport

08-05-2020 – 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	10.218	205	42	35	7.927	522 (5,1)
Ændring siden i går	135	6	-1	-4	216	8

\* 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.

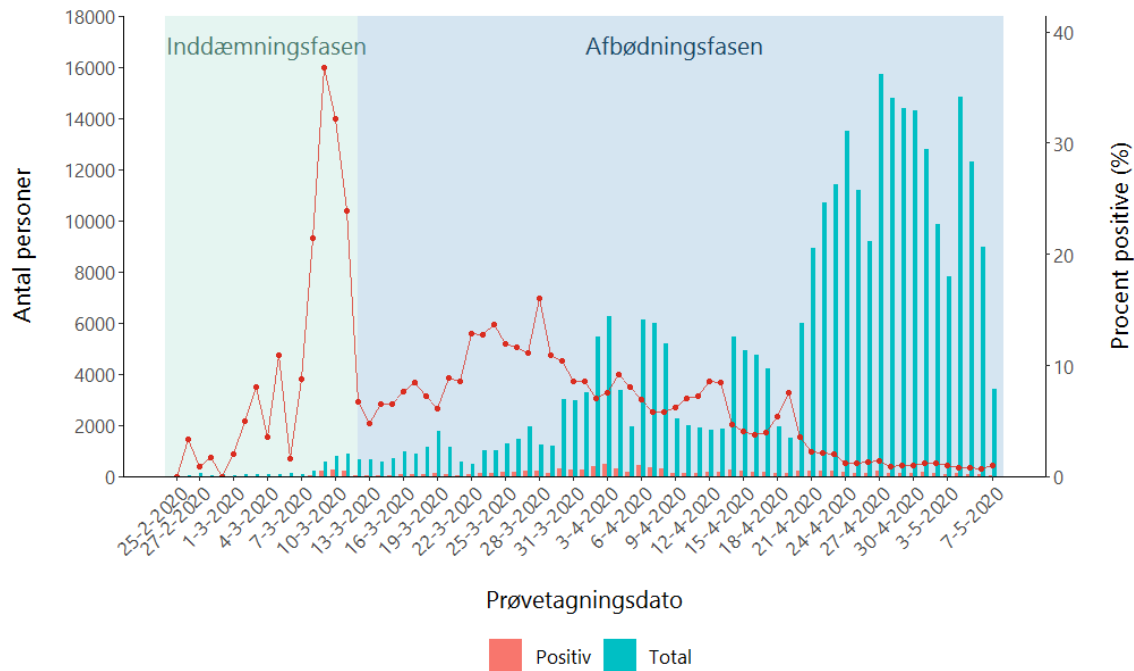
Fra den 12. marts overgik Danmark til afbødningsstrategien, hvor man i første omgang testede personer med indlæggelseskrævende symptomer for COVID-19. Efter den 12. marts er teststrategien løbende blevet justeret. Udover personer med indlæggelseskrævende symptomer, testes personer med COVID-19-symptomer,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

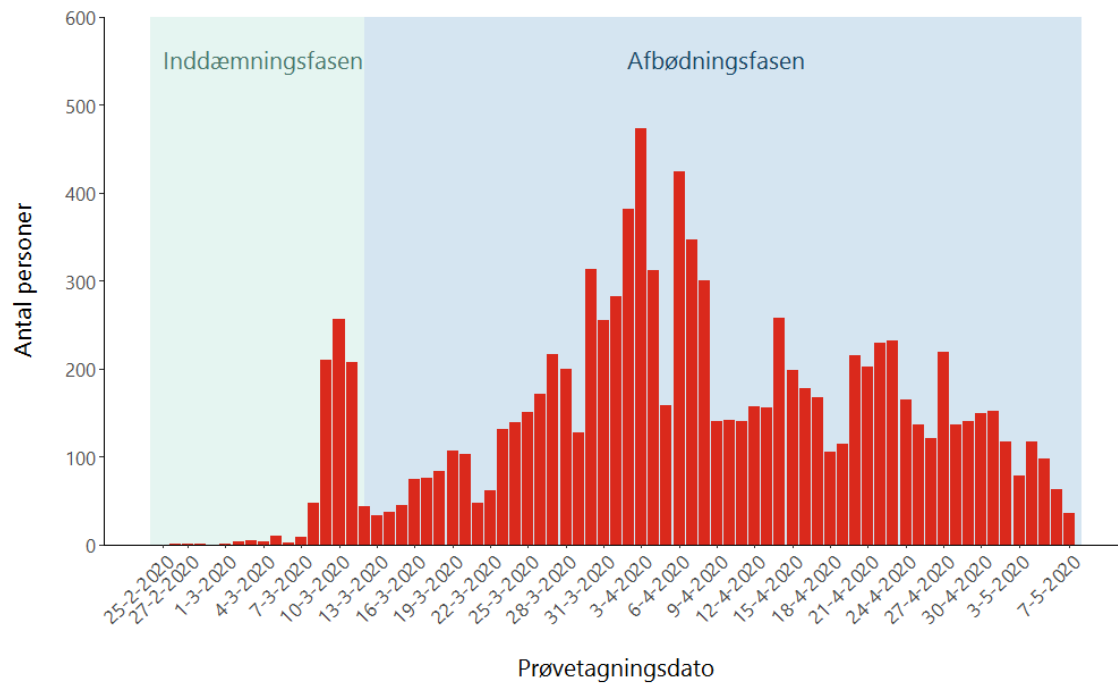
Antal testede personer er defineret som antal personer, for hvem der foreligger et prøveresultat kl. 08:00 (positiv eller negativ). Der kan være personer, som er testet, men hvor prøveresultatet ikke foreligger når dagens data opgøres. De indgår i næste dags rapport.



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

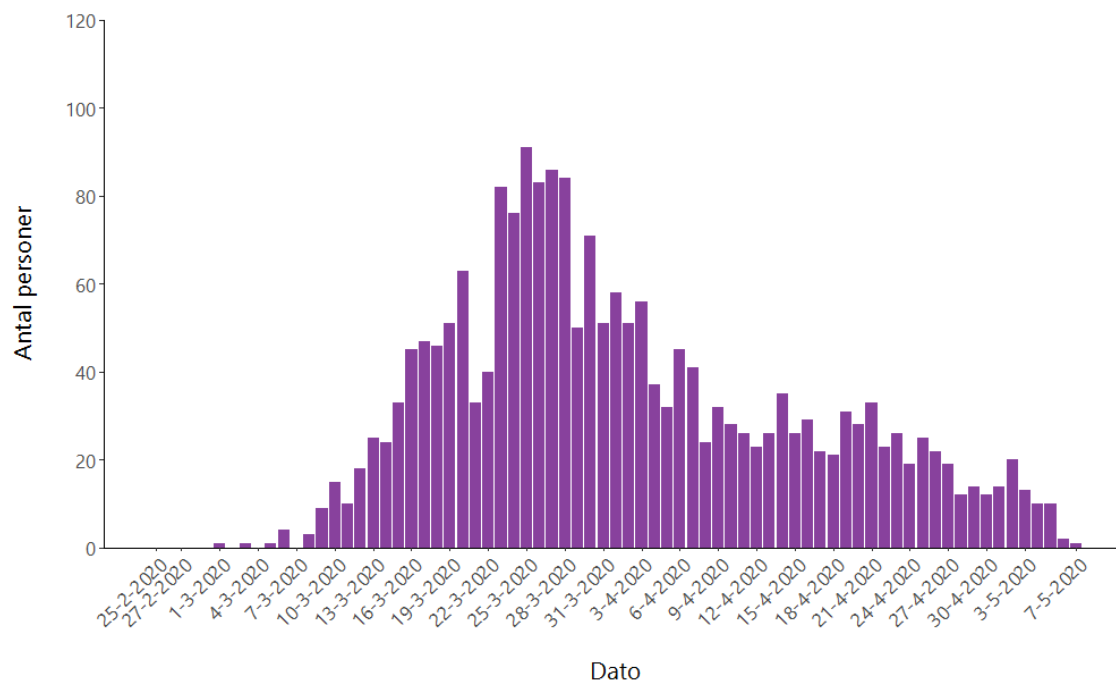


**Figur 2.** Antal COVID-19 tilfælde fordelt på prøvetagningsdato.





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

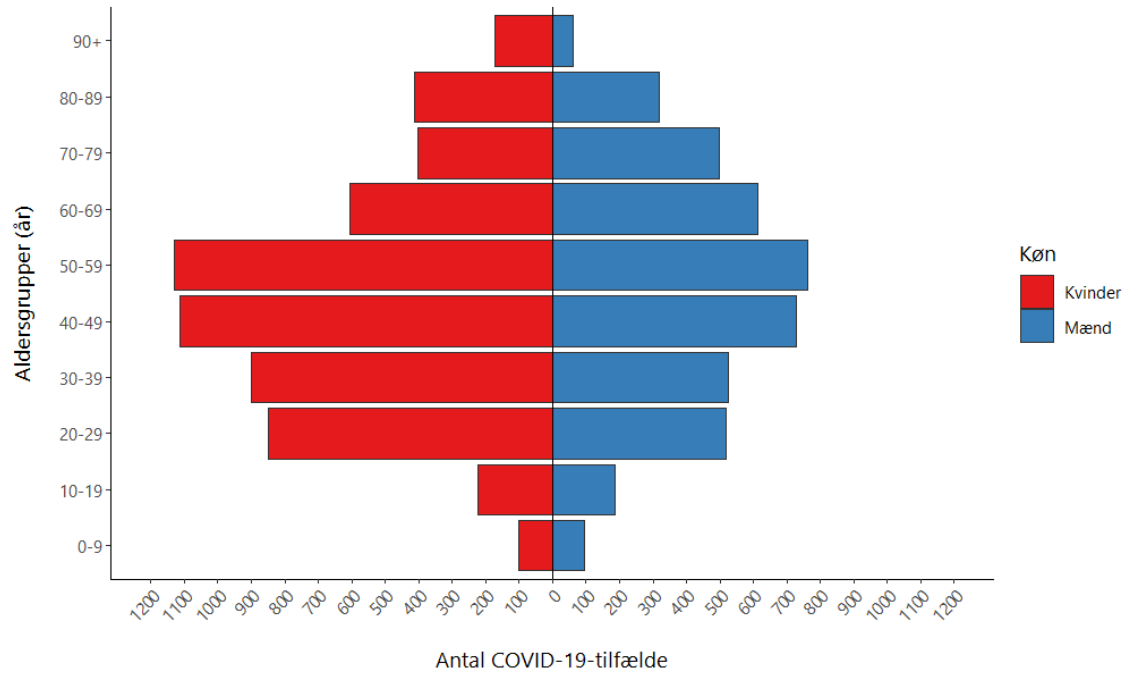


\* Data er baseret på Landspatientregistret og det daglige øjebliksbillede fra regionernes IT systemer. Data vil ændre sig i opgørelsen over tid, når mere information tilgår.

\*\* 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	124	21	18
Sjælland	43	4	3
Syddanmark	9	2	2
Midtjylland	20	11	9
Nordjylland	9	4	3
<b>I alt</b>	<b>205</b>	<b>42</b>	<b>35</b>

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

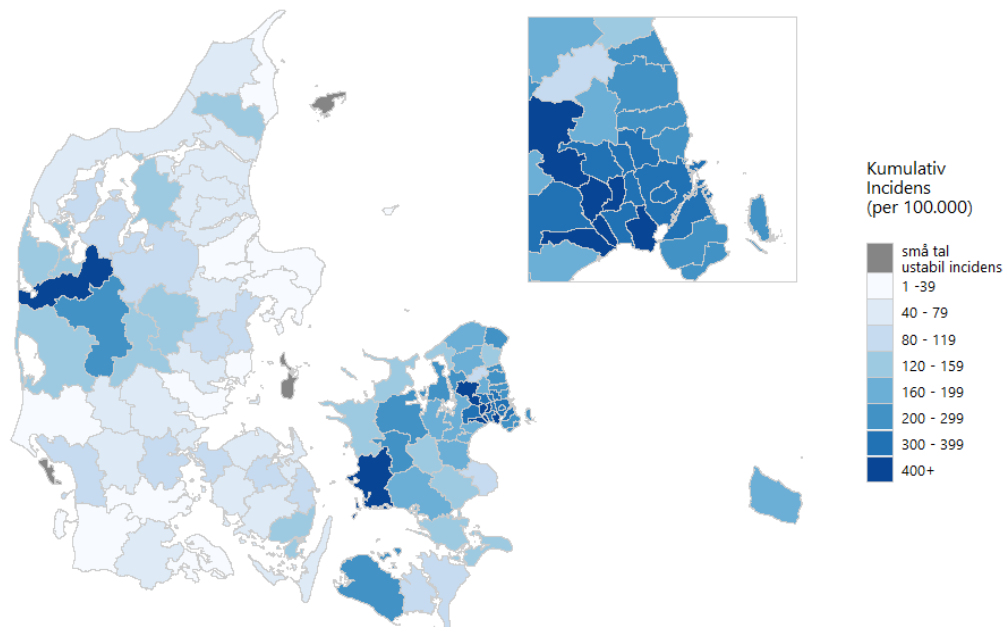
**Tabel 2.** Udvikling i antal patienter indlagt med bekræftet COVID-19 seneste 7 dage

	Region Hovedstaden	Region Sjælland	Region Syddanmark	Region Midtjylland	Region Nordjylland	Hele landet
% ændring fra 7. til 8. maj	3%	16%	0%	-9%	-10%	3%
8. maj	124	43	9	20	9	205
7. maj	121	37	9	22	10	199
6. maj	128	36	11	24	10	209
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

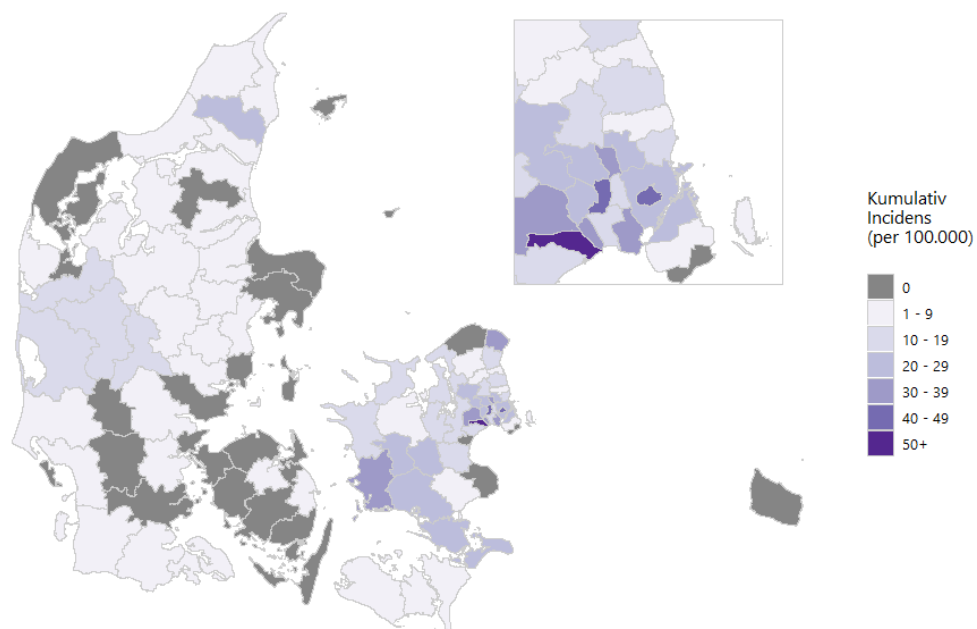
Kilde: Data er indrapporteret fra regionernes IT systemer og er øjebliksbilleder fra kl. 7 den pågældende dato



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

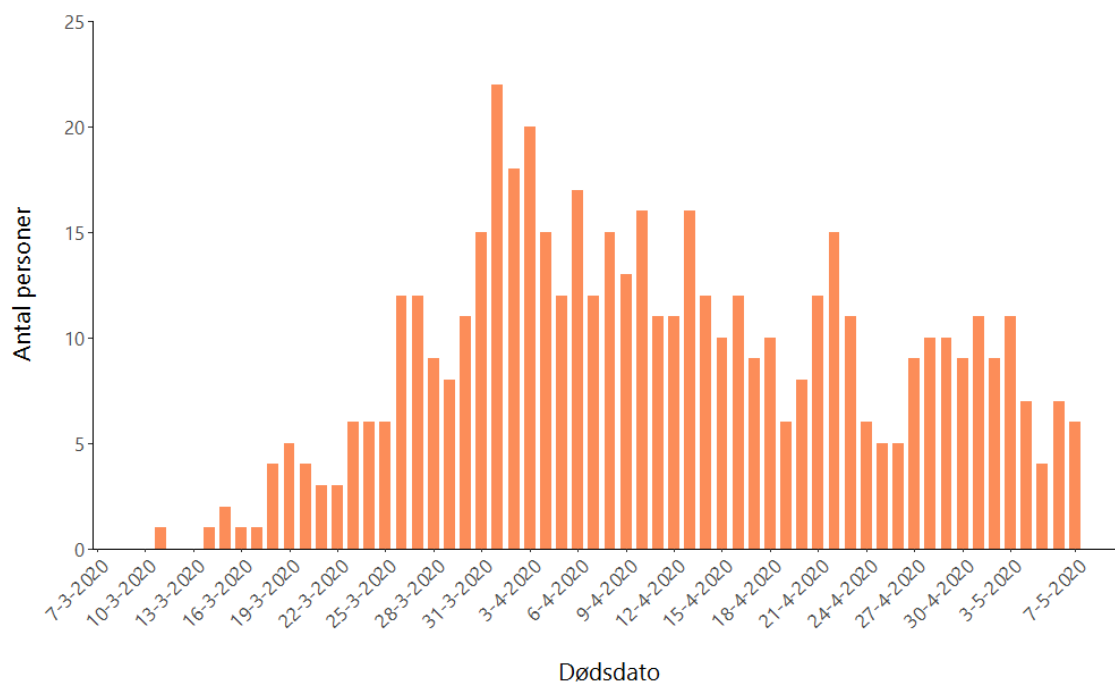


**Figur 5B.** Antal nye COVID-19-tilfælde per 100.000 indbyggere, de seneste 7 dage, fordelt på kommuner, med zoom på københavnsområdet øverst til højre

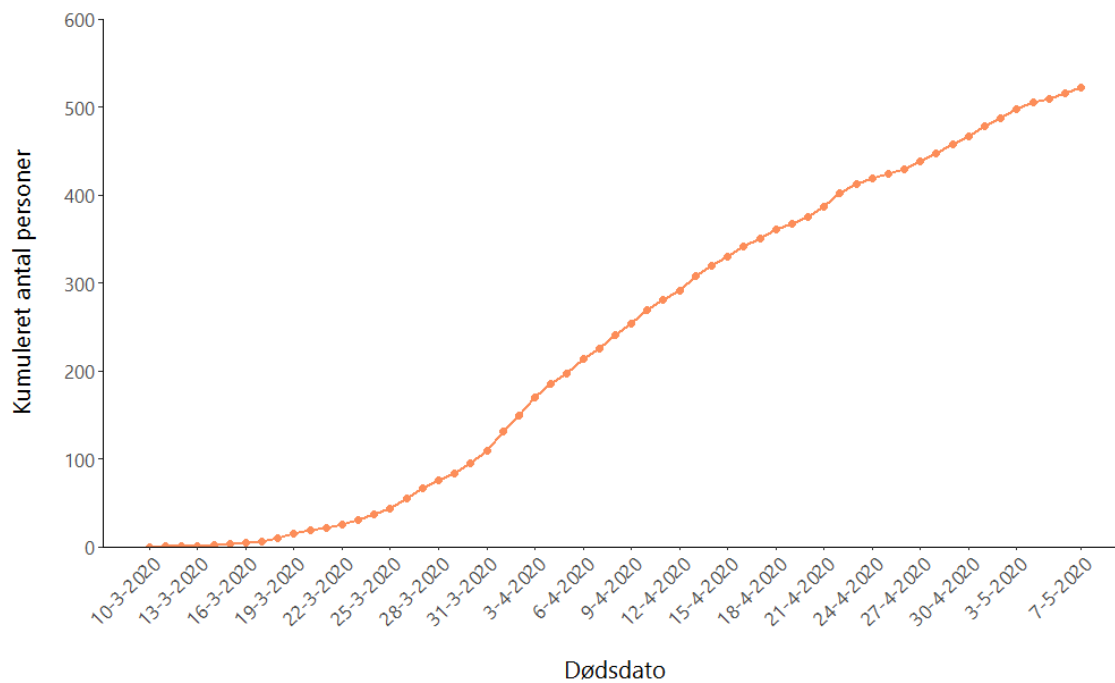




**Figur 6.** Antal dødsfald med COVID-19-infektion, fordelt på dødsdato



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

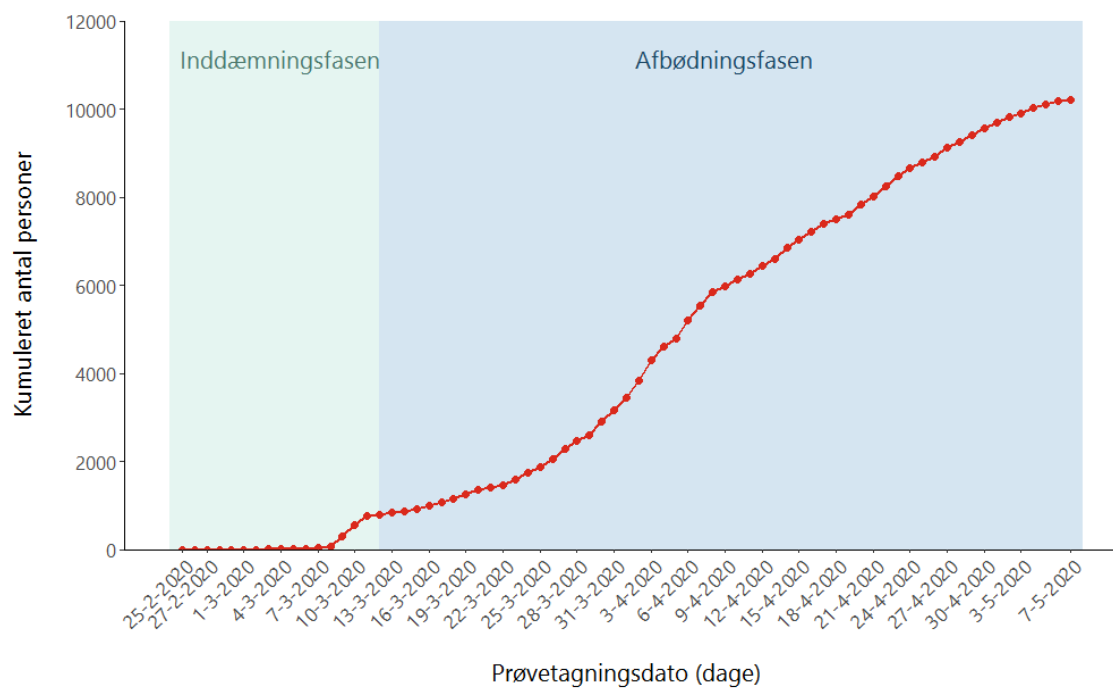






## Bilag

**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 - 24. april	8.656	148.970	5,8
25. april	136	11.171	1,2
26. april	121	9.205	1,3
27. april	219	15.718	1,4
28. april	136	14.787	0,9
29. april	140	14.378	1,0
30. april	149	14.303	1,0
1. maj	152	12.791	1,2
2. maj	117	9.861	1,2
3. maj	78	7.812	1,0
4. maj	117	14.834	0,8
5. maj	98	12.295	0,8
6. maj	63	8.956	0,7
7. maj	36	3.402	1,1
8. maj	0*	5*	0,0*
<b>I alt</b>	<b>10.218</b>	<b>298.488</b>	<b>3,4</b>

\* 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	100 (51)	95 (49)	195
10-19	222 (54)	188 (46)	410
20-29	850 (62)	518 (38)	1.368
30-39	901 (63)	526 (37)	1.427
40-49	1.114 (60)	728 (40)	1.842
50-59	1.131 (60)	763 (40)	1.894
60-69	605 (50)	613 (50)	1.218
70-79	401 (45)	499 (55)	900
80-89	412 (56)	319 (44)	731
90+	171 (73)	62 (27)	233
<b>I alt</b>	<b>5.907 (58)</b>	<b>4.311 (42)</b>	<b>10.218</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	195	16.425	1,2
10-19	410	16.764	2,4
20-29	1.368	35.126	3,9
30-39	1.427	44.262	3,2
40-49	1.842	52.330	3,5
50-59	1.894	54.421	3,5
60-69	1.218	37.759	3,2
70-79	900	24.299	3,7
80-89	731	13.292	5,5
90+	233	3.810	6,1
<b>I alt</b>	<b>10.218</b>	<b>298.488</b>	<b>3,4</b>



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

Region	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Befolkning	Kumulativ incidens (per 100.000)
Hovedstaden	5.696	1.846.023	308,6
Sjælland	1.626	837.359	194,2
Syddanmark	905	1.223.105	74,0
Midtjylland	1.524	1.326.340	114,9
Nordjylland	414	589.936	70,2
<b>I alt</b>	<b>10.165</b>	<b>5.822.763</b>	<b>174,6</b>

Note: 53 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	2.559	794.128	322,2
Københavns omegn	2.063	548.370	376,2
Nordsjælland	1.005	463.942	216,6
Bornholm	69	39.583	174,3
Østsjælland	461	250.702	183,9
Vest- og Sydsjælland	1.165	586.657	198,6
Fyn	417	498.506	83,6
Sydjylland	488	724.599	67,3
Østjylland	665	897.129	74,1
Vestjylland	859	429.211	200,1
Nordjylland	414	589.936	70,2
<b>I alt</b>	<b>10.165</b>	<b>5.822.763</b>	<b>174,6</b>

Note: 53 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	109.902	5.696	1.059	304
Sjælland	42.320	1.626	433	100
Syddanmark	56.169	905	227	30
Midtjylland	58.209	1.524	269	67
Nordjylland	30.954	414	99	21
<b>I alt</b>	<b>297.554</b>	<b>10.165</b>	<b>2.087</b>	<b>522</b>

Note: 934 COVID-19-testede, 53 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	31-03-2020	15	20-04-2020	8
12-03-2020	0	01-04-2020	22	21-04-2020	12
13-03-2020	0	02-04-2020	18	22-04-2020	15
14-03-2020	1	03-04-2020	20	23-04-2020	11
15-03-2020	2	04-04-2020	15	24-04-2020	6
16-03-2020	1	05-04-2020	12	25-04-2020	5
17-03-2020	1	06-04-2020	17	26-04-2020	5
18-03-2020	4	07-04-2020	12	27-04-2020	9
19-03-2020	5	08-04-2020	15	28-04-2020	10
20-03-2020	4	09-04-2020	13	29-04-2020	10
21-03-2020	3	10-04-2020	16	30-04-2020	9
22-03-2020	3	11-04-2020	11	01-05-2020	11
23-03-2020	6	12-04-2020	11	02-05-2020	9
24-03-2020	6	13-04-2020	16	03-05-2020	11
25-03-2020	6	14-04-2020	12	04-05-2020	7
26-03-2020	12	15-04-2020	10	05-05-2020	4
27-03-2020	12	16-04-2020	12	06-05-2020	7
28-03-2020	9	17-04-2020	9	07-05-2020	6
29-03-2020	8	18-04-2020	10	08-05-2020	0**
30-03-2020	11	19-04-2020	6	<b>I alt</b>	<b>522</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)	Indlagte*				
	Bekræftede COVID-19	Antal (%)	Antal (%) komorbiditet**	Køn	
				Kvinder	Mænd
0-9	195	13 (7)	***		
10-19	410	11 (3)			
20-29	1.368	49 (4)	10 (20)	27	22
30-39	1.427	81 (6)	29 (36)	49	32
40-49	1.842	180 (10)	61 (34)	88	92
50-59	1.894	310 (16)	128 (41)	128	182
60-69	1.218	350 (29)	213 (61)	129	221
70-79	900	544 (60)	405 (74)	219	325
80-89	731	429 (59)	340 (79)	218	211
90+	233	122 (52)	107 (88)	82	40
<b>I alt</b>	<b>10.218</b>	<b>2.089 (20)</b>	<b>1.296 (62)</b>	<b>956</b>	<b>1.133</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)	Indlagte på intensiv afdeling*				
	Bekræftede COVID-19	Antal (%)	Antal (%) komorbiditet**	Køn	
				Kvinder	Mænd
0-39***	3.400	16 (0)	6 (38)	5	11
40-49	1.842	20 (1)	8 (40)	9	11
50-59	1.894	50 (3)	21 (42)	9	41
60-69	1.218	80 (7)	51 (64)	24	56
70-79	900	115 (13)	85 (74)	29	86
80+***	964	34 (4)	23 (68)	10	24
<b>I alt</b>	<b>10.218</b>	<b>315 (3)</b>	<b>194 (62)</b>	<b>86</b>	<b>229</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***	7.136	18 (0)	11 (61)	5	13
60-69	1.218	54 (4)	39 (72)	22	32
70-79	900	148 (16)	123 (83)	43	105
80-89	731	194 (27)	168 (87)	82	112
90+	233	108 (46)	93 (86)	72	36
<b>I alt</b>	<b>10.218</b>	<b>522 (5)</b>	<b>434 (83)</b>	<b>224</b>	<b>298</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.