



COVID-19 i Danmark

Epidemiologisk overvågningsrapport

16-04-2020 – data opdateret kl. 08:00

Oversigt

	Bekræftede tilfælde	Indlagte i dag*	Heraf indlagte intensiv afdeling*	Heraf indlagte på intensiv og i respirator*	Overstået infektion**	Døde (%)***
Antal i dag	6.879	353	92	72	3.023	321 (4,7)
Ændring siden i går	198	-9	3	-3	275	12

* 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.

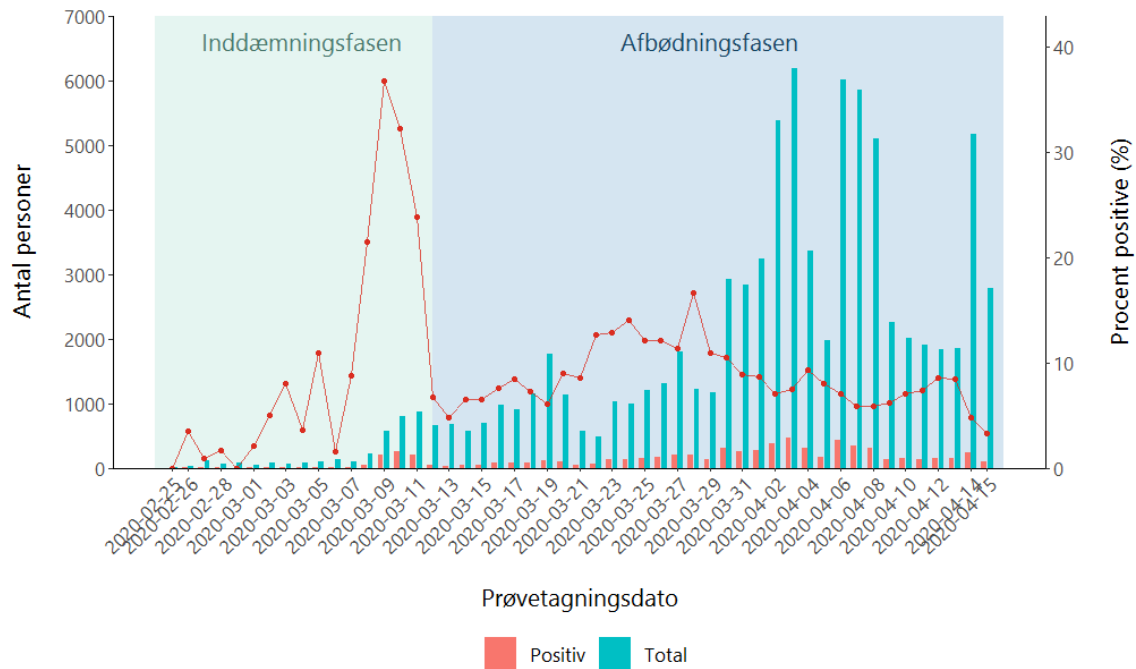
Fra den 12. marts overgik Danmark til afbødningsstrategien, hvor man i første omgang testede personer med indlæggelseskrævende symptomer for COVID-19. Efter den 12. marts er teststrategien løbende blevet justeret. Udover personer med indlæggelseskrævende symptomer, testes personer med COVID-19-symptomer,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

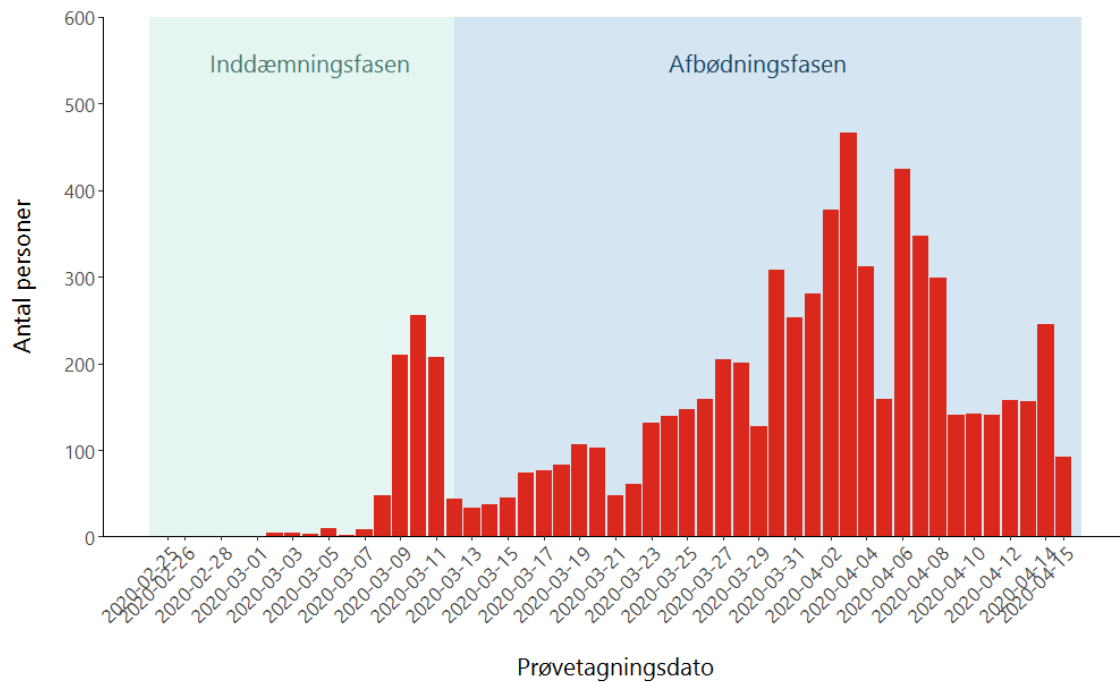
Antal testede personer er defineret som antal personer, for hvem der foreligger et prøveresultat kl. 08:00 (positiv eller negativ). Der kan være personer, som er testet, men hvor prøveresultatet ikke foreligger når dagens data opgøres. De indgår i næste dags rapport.



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

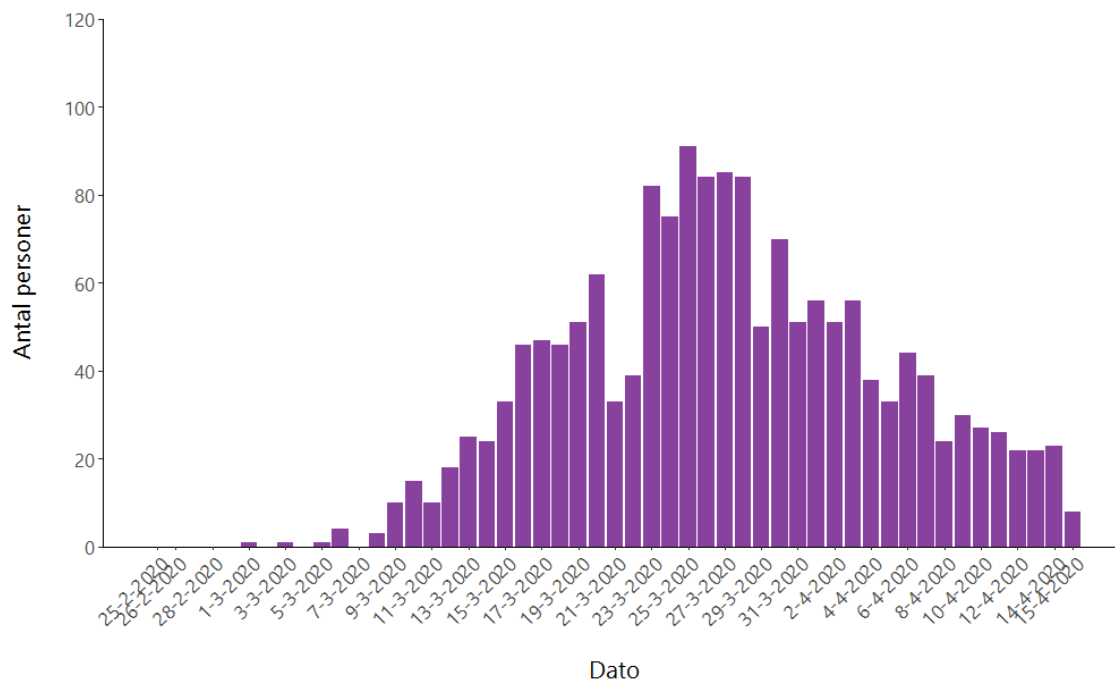


Figur 2. Antal COVID-19 tilfælde fordelt på prøvetagningsdato.





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

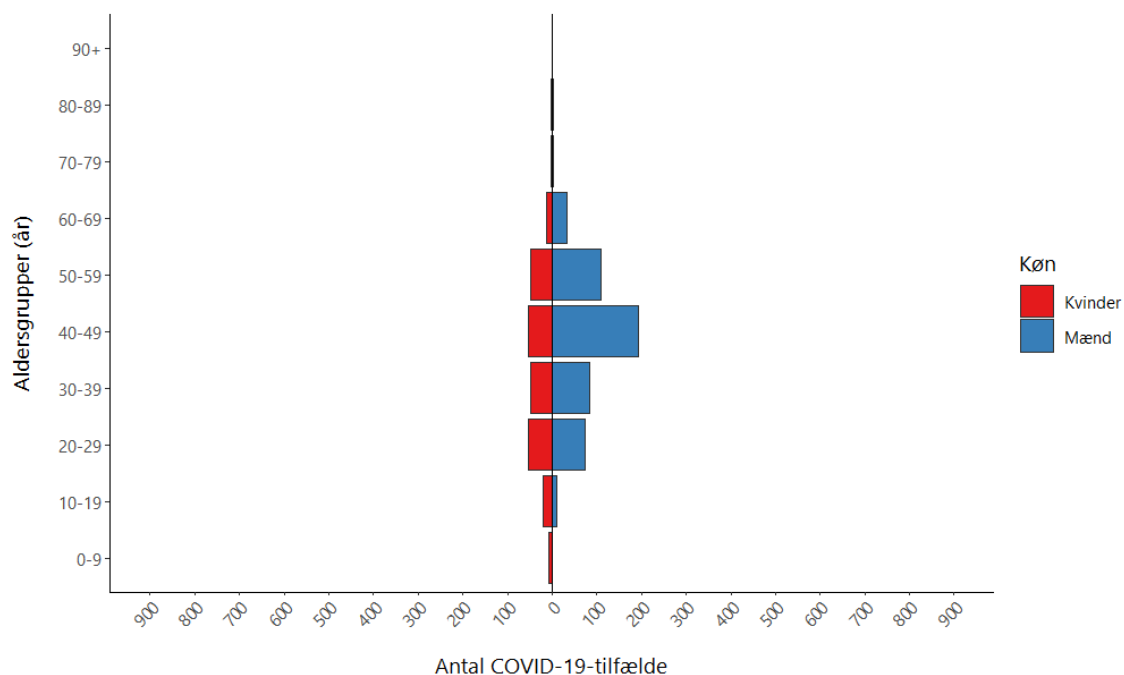


* Data er baseret på Landspatientregistret og det daglige øjebliksbillede fra regionernes IT systemer. Data vil ændre sig i opgørelsen over tid, når mere information tilgår.

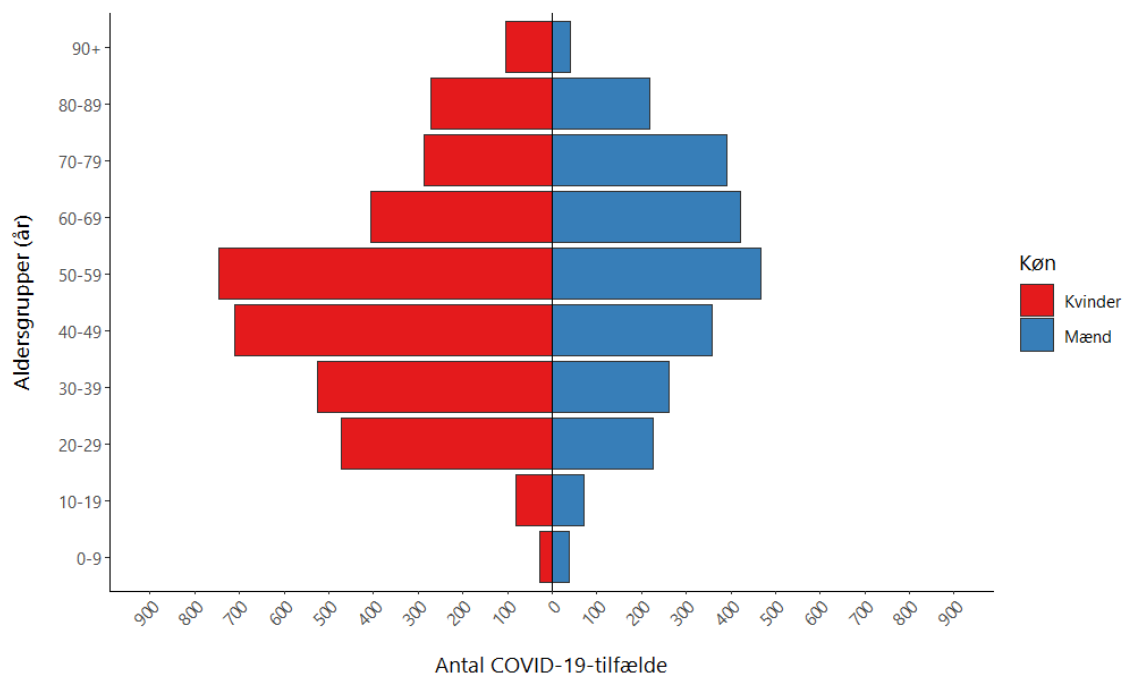
** For personer indlagt mere end 48 timer før prøven er taget angives dato for prøve



Figur 4A. Antal COVID-19-tilfælde fordelt på køn og alder i inddæmningsfasen (til og med 12. marts 2020)



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





Opgørelser fordelt på regioner og kommuner

Tabel 1. Antal patienter indlagt med bekræftet COVID-19 opgjort 16. april kl. 07.00

Region	Antal indlagte på sygehus i alt	Heraf indlagte på en intensiv afdeling	Heraf indlagte på intensiv og i respirator
Hovedstaden	183	46	36
Sjælland	60	12	8
Syddanmark	35	11	9
Midtjylland	54	16	14
Nordjylland	21	7	5
I alt	353	92	72

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

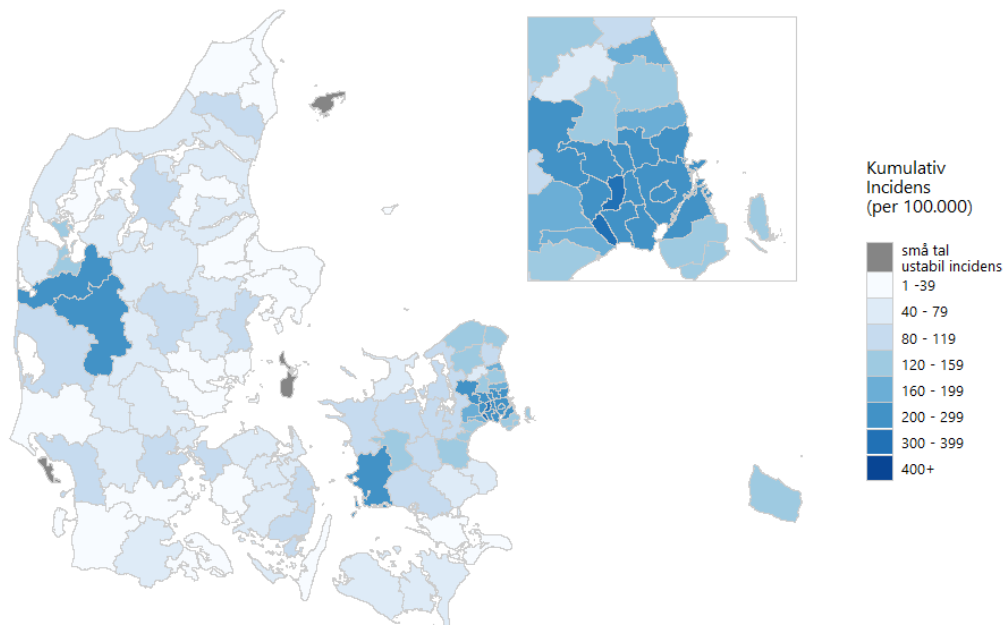
Tabel 2. Udvikling i antal patienter indlagt med bekræftet COVID-19 seneste 7 dage, opgjort dagligt kl. 07.00

	Region Hovedstaden	Region Sjælland	Region Syddanmark	Region Midtjylland	Region Nordjylland	Hele landet
% ændring fra 15. til 16. april	-3%	3%	-8%	-4%	-5%	-3%
16. april	183	60	35	54	21	353
15. april	188	58	38	56	22	362
14. april	196	58	42	58	26	380
13. april	192	57	49	63	27	388
12. april	196	55	54	64	27	396
11. april	200	59	56	68	25	408
10. april	199	56	58	65	23	401

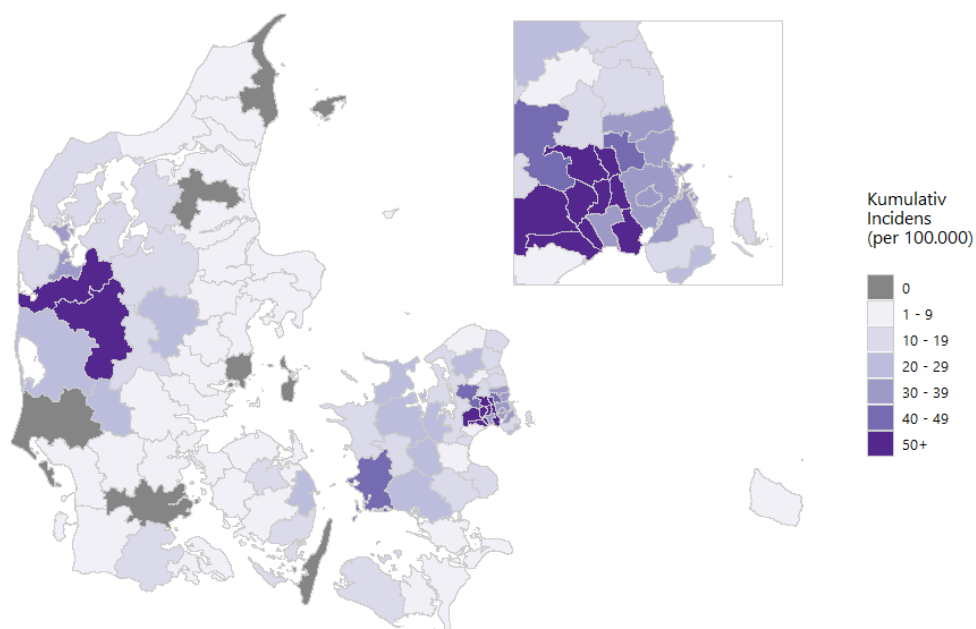
Kilde: Data er indrapporteret fra regionernes IT systemer og er øjebliksbilleder fra kl. 7 den pågældende dato



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

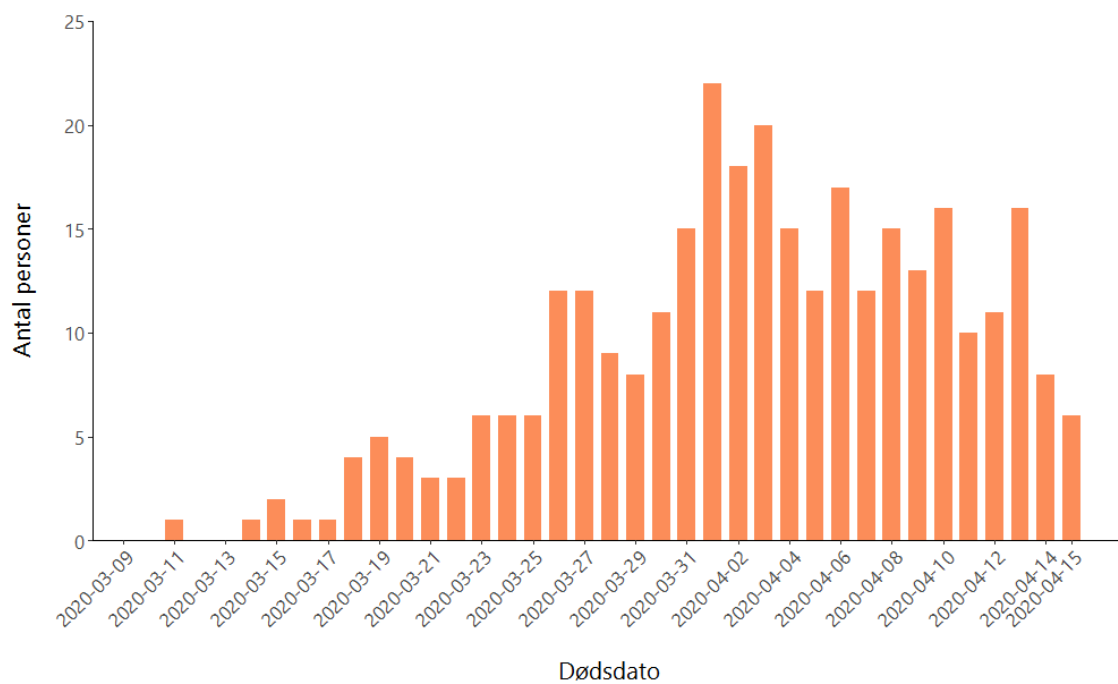


Figur 5B. Antal nye COVID-19-tilfælde per 100.000 indbyggere, de seneste 7 dage, fordelt på kommuner, med zoom på københavnsområdet øverst til højre

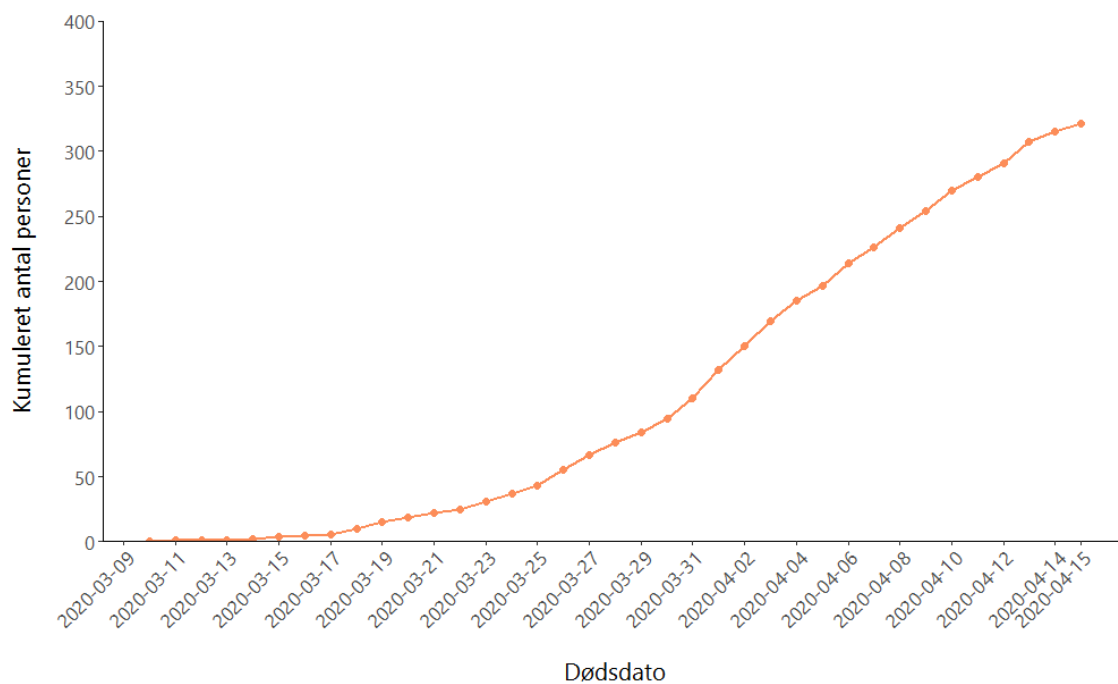




Figur 6. Antal dødsfald med COVID-19-infektion, fordelt på dødsdato



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





Bilag

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

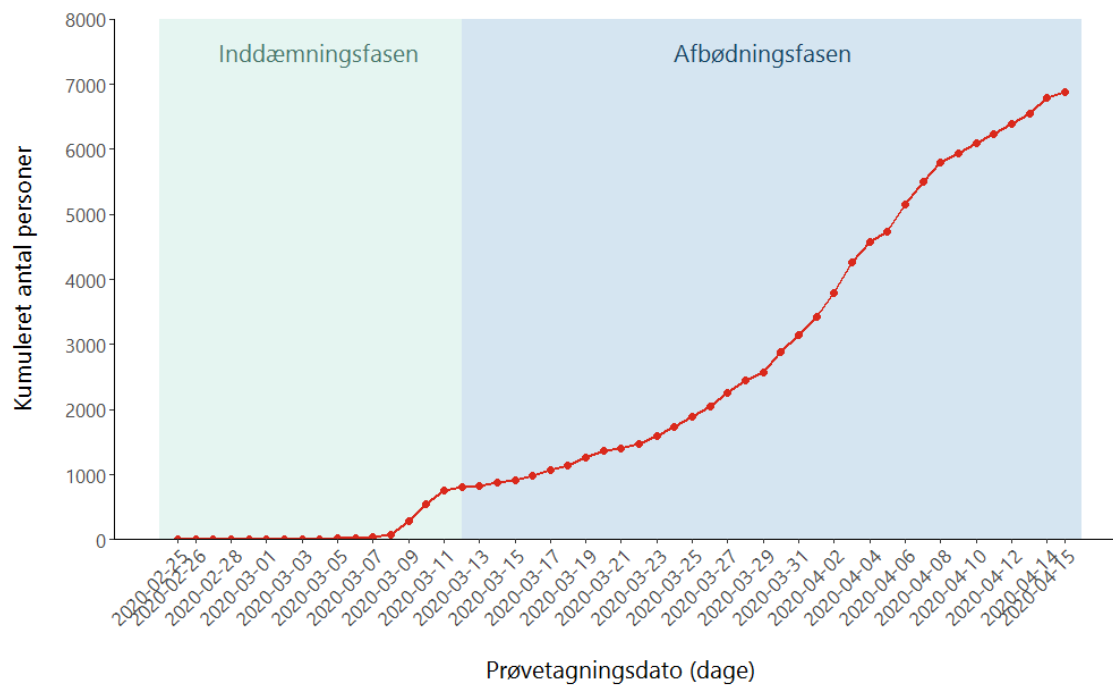




Table 3. Antal bekræftede COVID-19-tilfælde*, testede personer* og andel positive fordelt per prøvedato de seneste 14 dage

Prøvedato	Laboratoriebekræftede COVID-19 tilfælde	Antal testede for COVID-19	Andel positive af alle testede
7. januar - 2. april	3.800	36.053	10,5
3. april	466	6.194	7,5
4. april	312	3.367	9,3
5. april	159	1.970	8,1
6. april	424	6.020	7,0
7. april	347	5.863	5,9
8. april	299	5.106	5,9
9. april	140	2.255	6,2
10. april	142	2.007	7,1
11. april	140	1.907	7,3
12. april	157	1.832	8,6
13. april	156	1.847	8,4
14. april	245	5.167	4,7
15. april	92	2.789	3,3
16. april	0*	3*	0,0*
I alt	6.879	82.380	8,4

* 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.



Tabel 4A. Antal og procent COVID-19-tilfælde fordelt på køn og alder, i alt

Aldersgrupper (år)	Kvinder (%)	Mænd (%)	I alt
0-9	36 (48)	39 (52)	75
10-19	99 (55)	82 (45)	181
20-29	527 (64)	299 (36)	826
30-39	574 (62)	346 (38)	920
40-49	763 (58)	552 (42)	1.315
50-59	792 (58)	577 (42)	1.369
60-69	418 (48)	454 (52)	872
70-79	289 (42)	392 (58)	681
80-89	273 (55)	220 (45)	493
90+	105 (71)	42 (29)	147
I alt	3.876 (56)	3.003 (44)	6.879

Tabel 4B. Antal og procent COVID-19-tilfælde fordelt på køn og alder, i inddæmningsfasen (til og med 12. marts 2020)

Aldersgrupper (år)	Kvinder (%)	Mænd (%)	I alt
0-9	8 (89)	1 (11)	9
10-19	19 (63)	11 (37)	30
20-29	54 (42)	74 (58)	128
30-39	48 (36)	85 (64)	133
40-49	52 (21)	194 (79)	246
50-59	47 (30)	110 (70)	157
60-69	12 (27)	33 (73)	45
70-79	2 (50)	2 (50)	4
80-89	2 (50)	2 (50)	4
90+	1 (50)	1 (50)	2
I alt	245 (32)	513 (68)	758



Tabel 4C. Antal og procent COVID-19-tilfælde fordelt på køn og alder, i afbødningsfasen (efter 12. marts 2020)

Aldersgrupper (år)	Kvinder (%)	Mænd (%)	I alt
0-9	28 (42)	38 (58)	66
10-19	80 (53)	71 (47)	151
20-29	473 (68)	225 (32)	698
30-39	526 (67)	261 (33)	787
40-49	711 (67)	358 (33)	1.069
50-59	745 (61)	467 (39)	1.212
60-69	406 (49)	421 (51)	827
70-79	287 (42)	390 (58)	677
80-89	271 (55)	218 (45)	489
90+	104 (72)	41 (28)	145
I alt	3.631 (59)	2.490 (41)	6.121

Tabel 5A. Antal COVID-19-tilfælde og testede personer fordelt på alder, i alt

Aldersgrupper (år)	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Antal testede personer	Andel positive (%)
0-9	75	3.720	2,0
10-19	181	3.447	5,3
20-29	826	8.960	9,2
30-39	920	12.408	7,4
40-49	1.315	15.030	8,7
50-59	1.369	14.825	9,2
60-69	872	10.401	8,4
70-79	681	7.516	9,1
80-89	493	4.653	10,6
90+	147	1.420	10,4
I alt	6.879	82.380	8,4



Tabel 5B. Antal COVID-19-tilfælde og testede personer fordelt på alder, i inddæmningsfasen (til og med 12. marts 2020)

Aldersgrupper (år)	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Antal testede personer	Procent positive (%)
0-9	9	251	3,6
10-19	30	457	6,6
20-29	128	567	22,6
30-39	133	539	24,7
40-49	246	740	33,2
50-59	157	522	30,1
60-69	45	198	22,7
70-79	4	63	6,3
80-89	4	26	15,4
90+	2	5	40,0
I alt	758	3.368	22,5

Tabel 5C. Antal COVID-19-tilfælde og testede personer fordelt på alder, i afbødningssfasen (efter 12. marts 2020)

Aldersgrupper (år)	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Antal testede personer	Procent positive (%)
0-9	66	3.469	1,9
10-19	151	2.990	5,1
20-29	698	8.393	8,3
30-39	787	11.869	6,6
40-49	1.069	14.290	7,5
50-59	1.212	14.303	8,5
60-69	827	10.203	8,1
70-79	677	7.453	9,1
80-89	489	4.627	10,6
90+	145	1.415	10,2
I alt	6.121	79.012	7,7



Tabel 6. Antal COVID-19 tilfælde fordelt på region

Region	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Befolkning	Kumulativ incidens (per 100.000)
Hovedstaden	3.698	1.846.023	200,3
Sjælland	948	837.359	113,2
Syddanmark	769	1.223.105	62,9
Midtjylland	1.091	1.326.340	82,3
Nordjylland	332	589.936	56,3
I alt	6.838	5.822.763	117,4

Note: 41 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	1.712	794.128	215,6
Københavns omegn	1.294	548.370	236,0
Nordsjælland	640	463.942	137,9
Bornholm	52	39.583	131,4
Østsjælland	307	250.702	122,5
Vest- og Sydsjælland	641	586.657	109,3
Fyn	344	498.506	69,0
Sydjylland	425	724.599	58,7
Østjylland	526	897.129	58,6
Vestjylland	565	429.211	131,6
Nordjylland	332	589.936	56,3
I alt	6.838	5.822.763	117,4

Note: 41 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	34.518	3.698	812	184
Sjælland	9.951	948	306	53
Syddanmark	14.683	769	207	20
Midtjylland	15.578	1.091	219	46
Nordjylland	7.277	332	96	18
I alt	82.007	6.838	1.640	321

Note: 373 COVID-19-testede 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
11-03-2020	1	30-03-2020	11
12-03-2020	0	31-03-2020	15
13-03-2020	0	01-04-2020	22
14-03-2020	1	02-04-2020	18
15-03-2020	2	03-04-2020	20
16-03-2020	1	04-04-2020	15
17-03-2020	1	05-04-2020	12
18-03-2020	4	06-04-2020	17
19-03-2020	5	07-04-2020	12
20-03-2020	4	08-04-2020	15
21-03-2020	3	09-04-2020	13
22-03-2020	3	10-04-2020	16
23-03-2020	6	11-04-2020	10
24-03-2020	6	12-04-2020	11
25-03-2020	6	13-04-2020	16
26-03-2020	12	14-04-2020	8
27-03-2020	12	15-04-2020	6
28-03-2020	9	16-04-2020	0**
29-03-2020	8	I alt	321

* 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	Andel pr. aldersgruppe (%)	Komorbiditet**	Køn	
					Kvinder	Mænd
0-9	75	10	13	***		
10-19	181	8	4			
20-29	826	39	5	9	22	17
30-39	920	63	7	24	39	24
40-49	1.315	154	12	49	73	81
50-59	1.369	258	19	110	98	160
60-69	872	289	33	173	103	186
70-79	681	433	64	317	168	265
80-89	493	310	63	234	156	154
90+	147	78	53	68	56	22
I alt	6.879	1.642	24	986	728	914

* 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 indlæggelse 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	Antal	Andel pr. aldersgruppe (%)	Komorbiditet**	Køn	
					Kvinder	Mænd
0-59***	4.686	65	1	25	17	48
60-69	872	68	8	41	21	47
70-79	681	93	14	72	25	68
80-89	493	26	5	16	7	19
90+	147	0	0	0	0	0
I alt	6.879	252	4	154	70	182

* 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 indlæggelse 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.



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

Aldersgrupper (år)	Bekræftede COVID-19	Døde*				
		Antal	Andel pr. aldersgruppe (%)	Komorbiditet**	Køn	
Kvinder	Mænd					
0-59***	4.686	8	<1	5	2	6
60-69	872	40	5	29	16	24
70-79	681	100	15	84	32	68
80-89	493	119	24	102	50	69
90+	147	54	37	44	29	25
I alt	6.879	321	5	264	129	192

*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 indlæggelse 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.