



# COVID-19 i Danmark

## Epidemiologisk overvågningsrapport

24-04-2020 – 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	8.210	320	69	58	5.526	403 (4,9)
Ændring siden i går	137	1	-5	-3	142	9

\* 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.

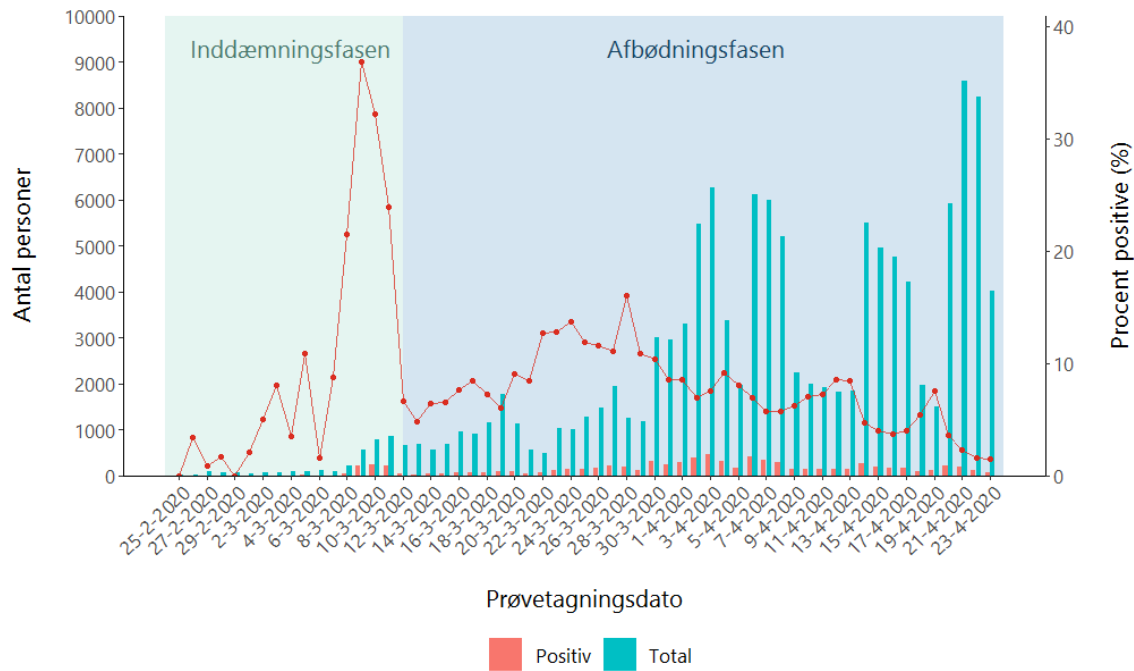
Fra den 12. marts overgik Danmark til afbødningsstrategien, hvor man i første omgang testede personer med indlæggelseskrævende symptomer for COVID-19. Efter den 12. marts er teststrategien løbende blevet justeret. Udover personer med indlæggelseskrævende symptomer, testes personer med COVID-19-symptomer,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

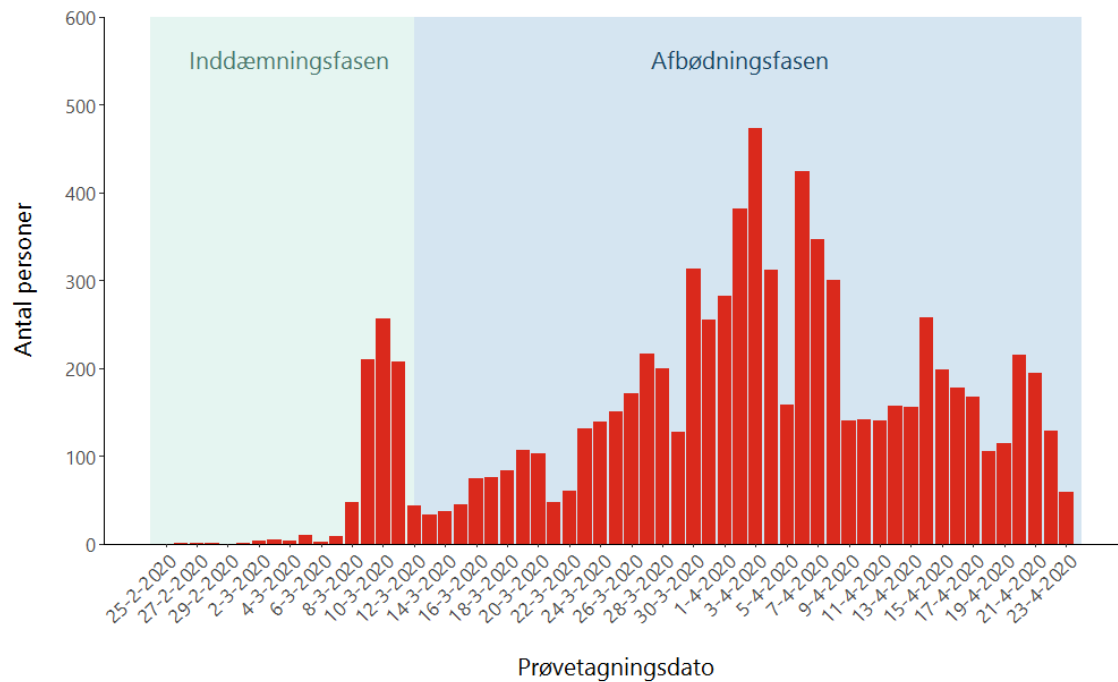
Antal testede personer er defineret som antal personer, for hvem der foreligger et prøveresultat kl. 08:00 (positiv eller negativ). Der kan være personer, som er testet, men hvor prøveresultatet ikke foreligger når dagens data opgøres. De indgår i næste dags rapport.



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

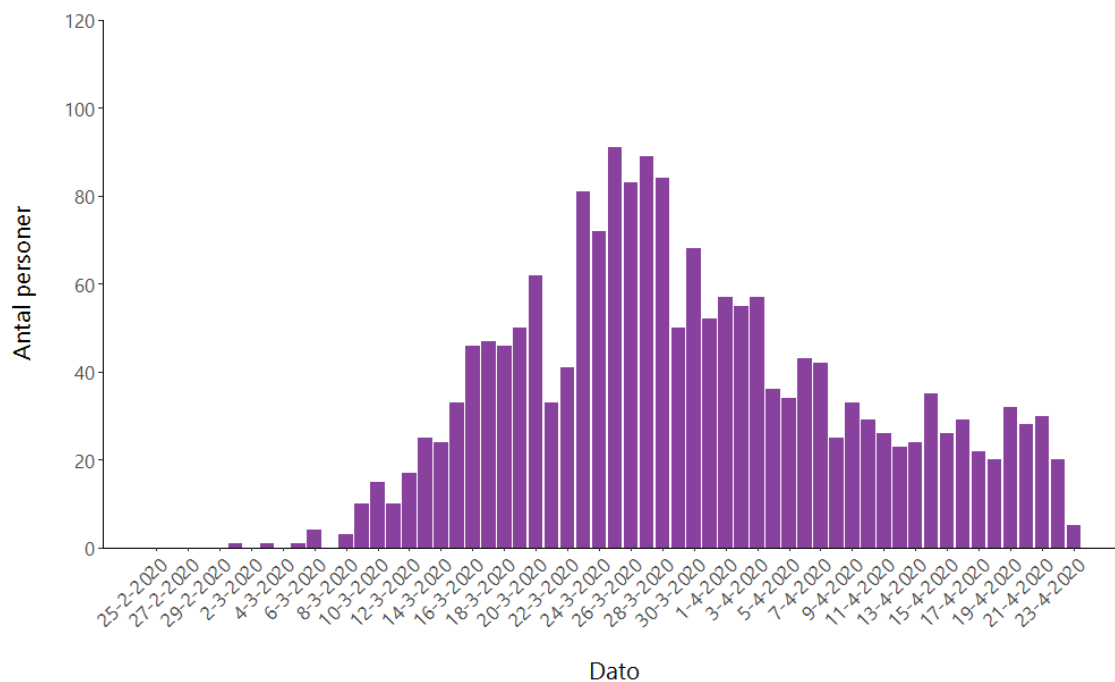


**Figur 2.** Antal COVID-19 tilfælde fordelt på prøvetagningsdato.





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

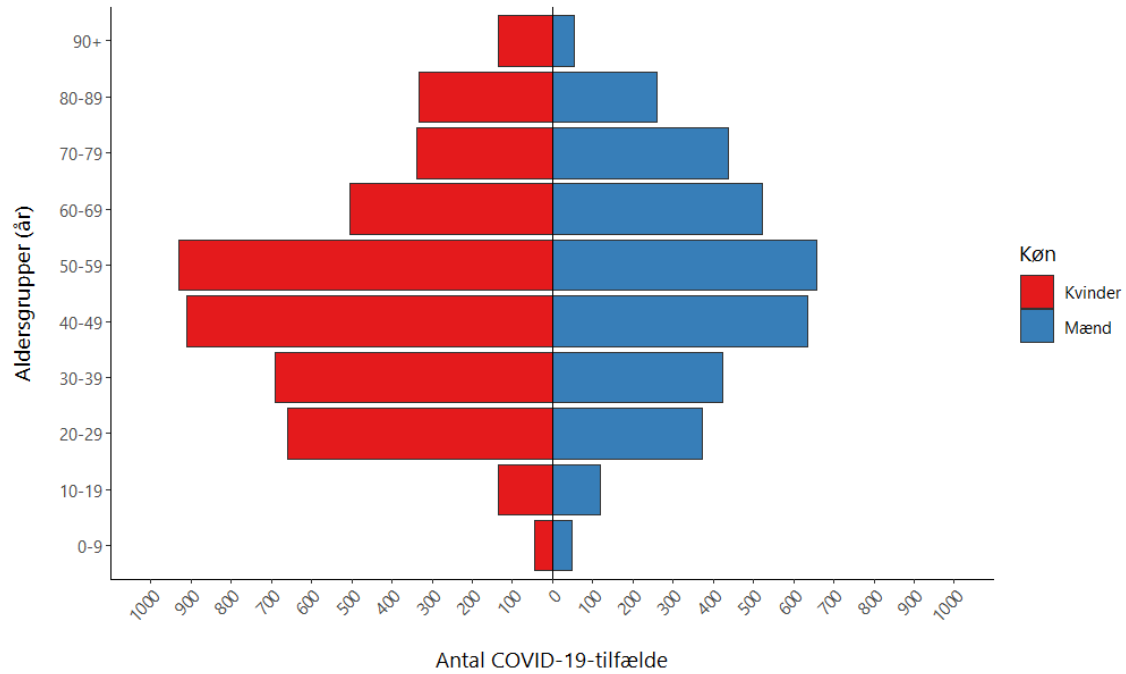


\* Data er baseret på Landspatientregistret og det daglige øjebliksbillede fra regionernes IT systemer. Data vil ændre sig i opgørelsen over tid, når mere information tilgår.

\*\* 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 24. 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	173	36	32
Sjælland	60	8	4
Syddanmark	26	6	5
Midtjylland	48	13	12
Nordjylland	13	6	5
<b>I alt</b>	<b>320</b>	<b>69</b>	<b>58</b>

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

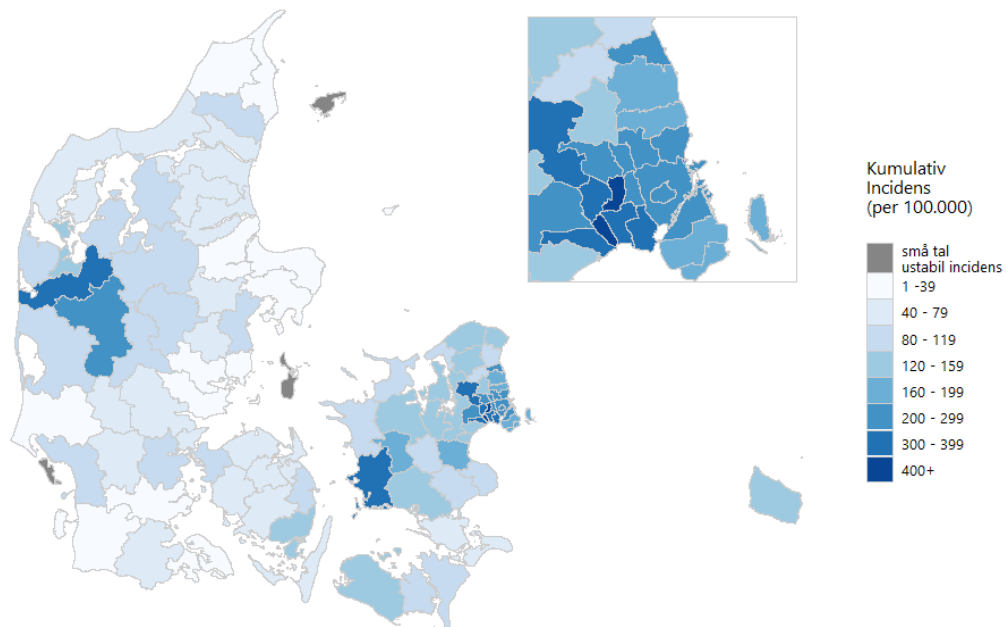
**Tabel 2.** Udvikling i antal patienter indlagt med bekræftet COVID-19 seneste 7 dage

	Region Hovedstaden	Region Sjælland	Region Syddanmark	Region Midtjylland	Region Nordjylland	Hele landet
% ændring fra 23. til 24. april	-1 %	7%	-4 %	2 %	-7 %	0,3 %
24. april	173	60	26	48	13	320
23. april	175	56	27	47	14	319
22. april	177	57	29	48	13	324
21. april	182	58	33	48	14	335
20. april	178	64	31	47	16	336
19. april	167	55	34	45	18	319
18. april	163	54	33	48	19	317

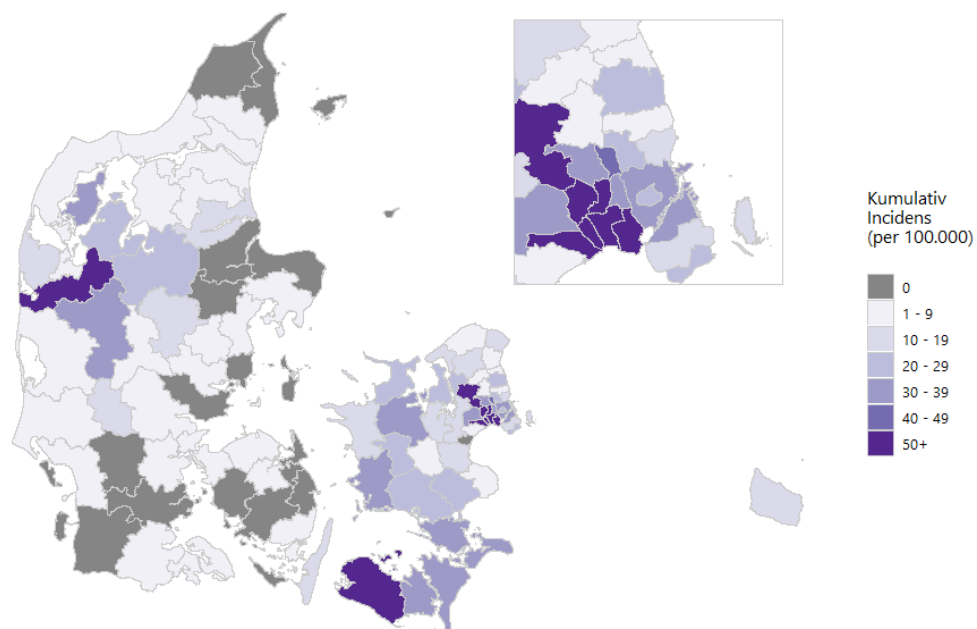
Kilde: Data er indrapporteret fra regionernes IT systemer og er øjebliksbilleder fra kl. 7 den pågældende dato



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

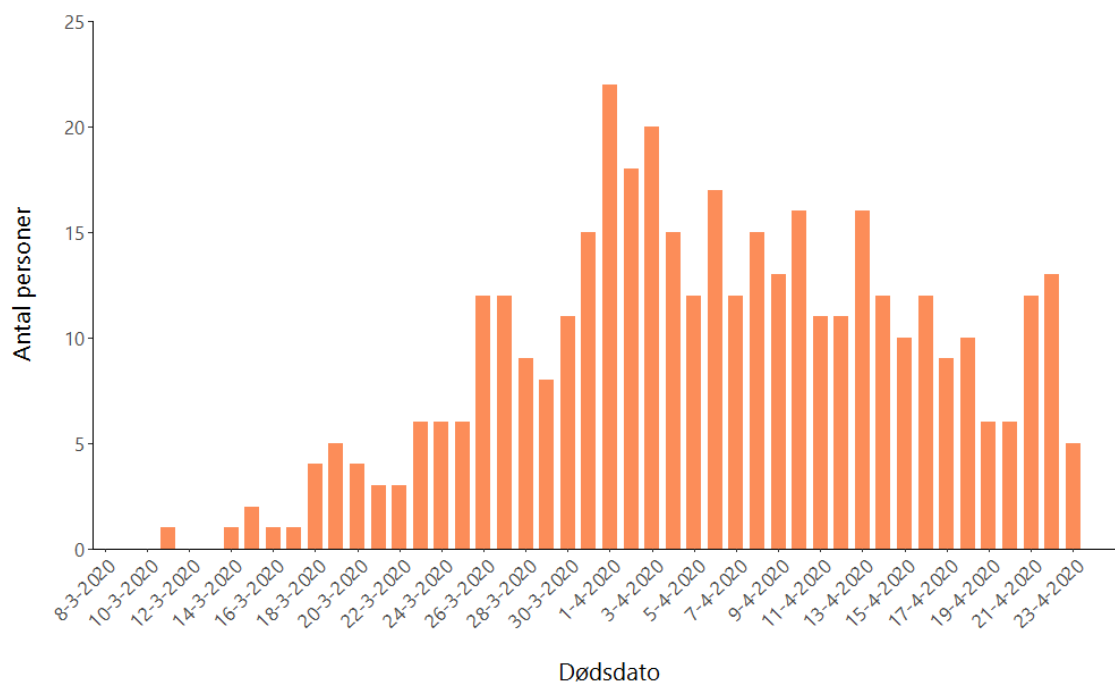


**Figur 5B.** Antal nye COVID-19-tilfælde per 100.000 indbyggere, de seneste 7 dage, fordelt på kommuner, med zoom på københavnsområdet øverst til højre

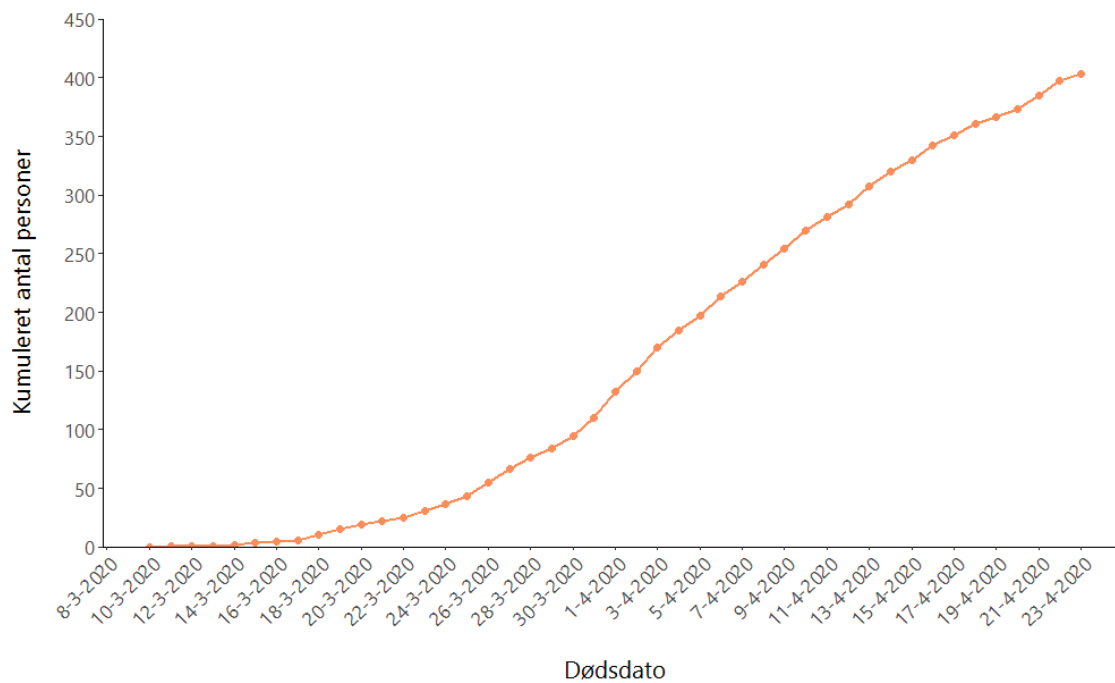




**Figur 6.** Antal dødsfald med COVID-19-infektion, fordelt på dødsdato



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

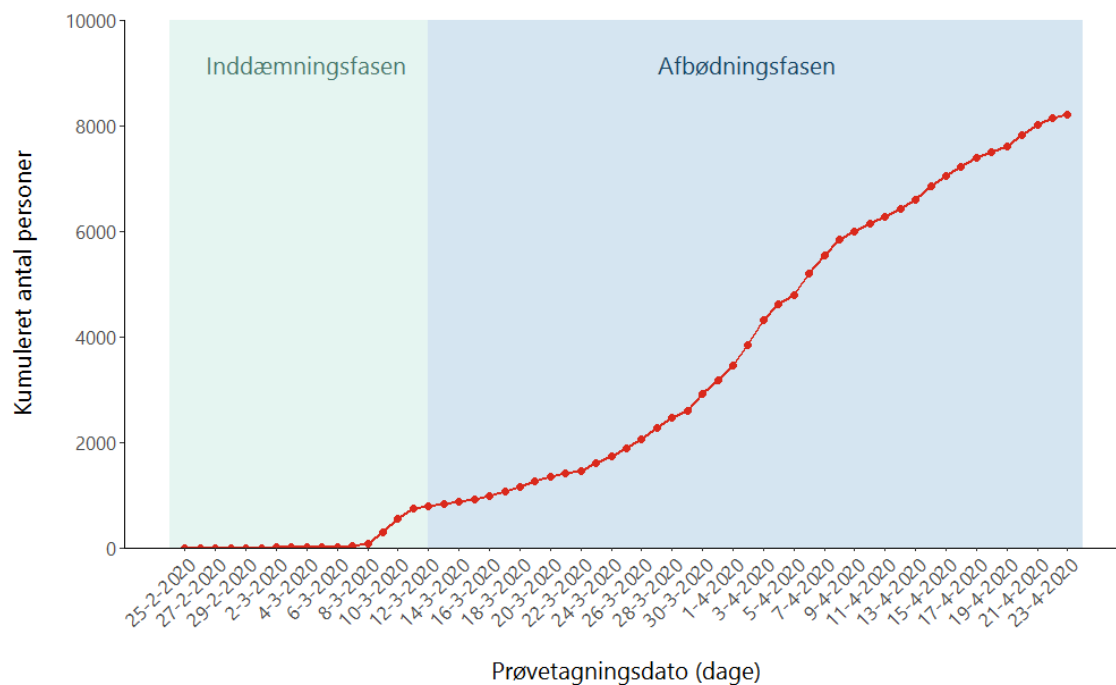






## Bilag

**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*
13. januar - 10. april	6.137	70.079	8,8
11. april	140	1.929	7,3
12. april	157	1.825	8,6
13. april	156	1.847	8,4
14. april	258	5.499	4,7
15. april	199	4.948	4,0
16. april	178	4.768	3,7
17. april	168	4.207	4,0
18. april	106	1.964	5,4
19. april	114	1.512	7,5
20. april	215	5.914	3,6
21. april	194	8.581	2,3
22. april	129	8.231	1,6
23. april	59	4.024	1,5
24. april	0*	1*	0,0*
<b>I alt</b>	<b>8.210</b>	<b>125.329</b>	<b>6,6</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	46 (48)	49 (52)	95
10-19	134 (53)	118 (47)	252
20-29	659 (64)	372 (36)	1.031
30-39	691 (62)	422 (38)	1.113
40-49	911 (59)	634 (41)	1.545
50-59	931 (59)	657 (41)	1.588
60-69	505 (49)	523 (51)	1.028
70-79	339 (44)	437 (56)	776
80-89	332 (56)	261 (44)	593
90+	136 (72)	53 (28)	189
<b>I alt</b>	<b>4.684 (57)</b>	<b>3.526 (43)</b>	<b>8.210</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	95	6.697	1,4
10-19	252	6.291	4,0
20-29	1.031	13.839	7,4
30-39	1.113	18.671	6,0
40-49	1.545	22.327	6,9
50-59	1.588	22.220	7,1
60-69	1.028	15.657	6,6
70-79	776	10.959	7,1
80-89	593	6.670	8,9
90+	189	1.998	9,5
<b>I alt</b>	<b>8.210</b>	<b>125.329</b>	<b>6,6</b>



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

Region	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Befolkning	Kumulativ incidens (per 100.000)
Hovedstaden	4.446	1.846.023	240,8
Sjælland	1.223	837.359	146,1
Syddanmark	840	1.223.105	68,7
Midtjylland	1.290	1.326.340	97,3
Nordjylland	366	589.936	62,0
<b>I alt</b>	<b>8.165</b>	<b>5.822.763</b>	<b>140,2</b>

Note: 45 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	2.021	794.128	254,5
Københavns omegn	1.617	548.370	294,9
Nordsjælland	750	463.942	161,7
Bornholm	58	39.583	146,5
Østsjælland	368	250.702	146,8
Vest- og Sydsjælland	855	586.657	145,7
Fyn	388	498.506	77,8
Sydjylland	452	724.599	62,4
Østjylland	574	897.129	64,0
Vestjylland	716	429.211	166,8
Nordjylland	366	589.936	62,0
<b>I alt</b>	<b>8.165</b>	<b>5.822.763</b>	<b>140,2</b>

Note: 45 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	49.747	4.446	925	235
Sjælland	15.599	1.223	373	70
Syddanmark	23.546	840	220	25
Midtjylland	24.226	1.290	255	54
Nordjylland	11.747	366	97	19
<b>I alt</b>	<b>124.865</b>	<b>8.165</b>	<b>1.870</b>	<b>403</b>

Note: 464 COVID-19-testede, 45 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
11-03-2020	1	03-04-2020	20
12-03-2020	0	04-04-2020	15
13-03-2020	0	05-04-2020	12
14-03-2020	1	06-04-2020	17
15-03-2020	2	07-04-2020	12
16-03-2020	1	08-04-2020	15
17-03-2020	1	09-04-2020	13
18-03-2020	4	10-04-2020	16
19-03-2020	5	11-04-2020	11
20-03-2020	4	12-04-2020	11
21-03-2020	3	13-04-2020	16
22-03-2020	3	14-04-2020	12
23-03-2020	6	15-04-2020	10
24-03-2020	6	16-04-2020	12
25-03-2020	6	17-04-2020	9
26-03-2020	12	18-04-2020	10
27-03-2020	12	19-04-2020	6
28-03-2020	9	20-04-2020	6
29-03-2020	8	21-04-2020	12
30-03-2020	11	22-04-2020	13
31-03-2020	15	23-04-2020	5
01-04-2020	22	24-04-2020	0**
02-04-2020	18	<b>I alt</b>	<b>403</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 (%)			Køn	
		Antal (%)	komorbiditet**		Kvinder	Mænd
0-9	95	11 (12)	***			
10-19	252	10 (4)				
20-29	1.031	44 (4)	9 (20)	24	20	
30-39	1.113	72 (6)	26 (36)	45	27	
40-49	1.545	168 (11)	53 (32)	81	87	
50-59	1.588	286 (18)	118 (41)	115	171	
60-69	1.028	316 (31)	189 (60)	115	201	
70-79	776	491 (63)	362 (74)	192	299	
80-89	593	376 (63)	291 (77)	190	186	
90+	189	98 (52)	86 (88)	67	31	
<b>I alt</b>	<b>8.210</b>	<b>1.872 (23)</b>	<b>1.137 (61)</b>	<b>844</b>	<b>1.028</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
0-59***	5.624	75 (1)	31 (41)	20	55
60-69	1.028	78 (8)	50 (64)	22	56
70-79	776	103 (13)	79 (77)	29	74
80+****	782	31 (4)	21 (68)	8	23
<b>I alt</b>	<b>8.210</b>	<b>287 (3)</b>	<b>181 (63)</b>	<b>79</b>	<b>208</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: Aldersgruppen 0-59 år er slået sammen af diskretionshensyn i forhold til patienterne.

\*\*\*\* Bemærk: Aldersgruppen 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***	5.624	11 (0)	7 (64)	3	8
60-69	1.028	46 (4)	33 (72)	18	28
70-79	776	118 (15)	98 (83)	38	80
80-89	593	153 (26)	132 (86)	64	89
90+	189	75 (40)	64 (85)	46	29
<b>I alt</b>	<b>8.210</b>	<b>403 (5)</b>	<b>334 (83)</b>	<b>169</b>	<b>234</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.