



Dette er en daglig rapport fra Folkehelseinstituttet om koronavirussituasjonen (covid-19) i Norge. Dagsrapporten gir et situasjonsbilde basert på data fra Meldingssystem for smittsomme sykdommer (MSIS), mikrobiologiske laboratorier, Norsk intensivregister og Sykdomspulsen.

Rapporten er generert 17.04.2020. Tallene er midlertidige og kan bli endret.

Norge

- Det er meldt totalt 6 891 personer med påvist covid-19 til Meldingssystem for smittsomme sykdommer (MSIS), hvorav 100 ble meldt i går. Oppdatert kl. 24.00 den 16.04.2020.
- For antallet innlagt på sykehus, se Helsedirektoratets nettsider: Antall innlagte pasienter på sykehus med påvist covid-19.
- Det er totalt 189 personer med bekreftet SARS-CoV-2 som har vært innlagt i intensivenhet*, av disse er 65 inneliggende. Norsk intensivregister per 17.04.2020, kl. 08:00.
 - *Tall fra Norsk intensivregister over intensivinnleggelser og tall fra Helsedirektoratet over sykehusinnleggelser samles inn på ulike måter, og er derfor ikke direkte sammenlignbare.
- Det er totalt 137 dødsfall varslet til Folkehelseinstituttet (per 17.04.2020 kl.08.00).
- Totalt 136 236 personer er rapportert testet for covid-19, per 16.04.2020 kl. 15.00.

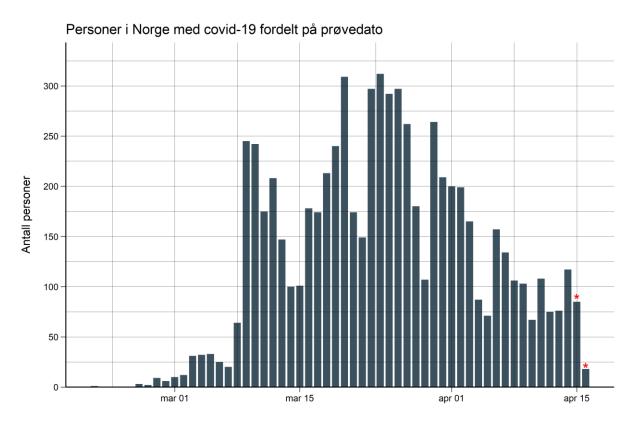




Epidemiologiske opplysninger som presenteres i Folkehelseinstituttets dagsrapporter, baseres på data meldt til MSIS. Informasjon i MSIS baserer seg på opplysninger fra laboratorier og leger.

Antall meldte tilfeller til MSIS fremstilles etter når covid-19-testen ble tatt og ikke etter dato for melding til MSIS. Det er ca. 1-2 dager forsinkelse i tiden fra prøvetaking til registrering i MSIS.

Blant de 100 tilfellene som ble meldt til MSIS 16.04.2020, hadde bare 18 av tilfellene prøvetakingsdato 16.04.2020. Figuren under viser antall tilfeller etter prøvetakingsdato siden epidemiens start. Antall tilfeller per dag vil justeres, også tilbake i tid, ettersom nye tilfeller blir meldt til MSIS.



Folkehelseinstituttet, 17.04.2020

Figur 1. Personer med påvist covid-19 meldt til MSIS, etter prøvetakingsdato.

^{*}Det er i gjennomsnitt 1-2 dager forsinkelse i tiden fra prøvetaking til registrering i MSIS (markert med rød stjerne).



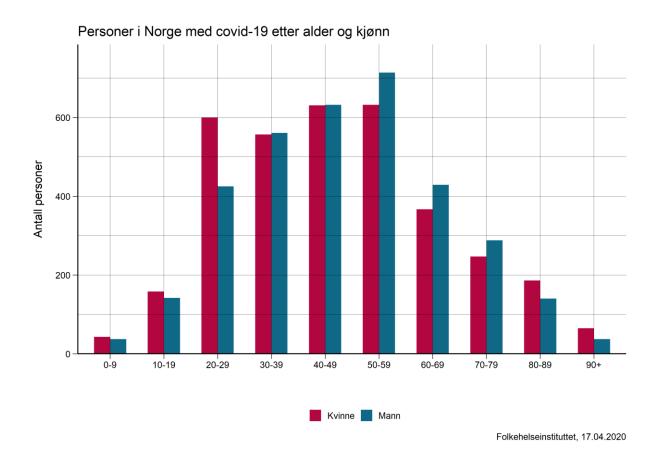


Alder og kjønn

Gjennomsnittsalder for tilfellene er 47 år, 49 % er menn.

Tabell 1. Personer med påvist covid-19 meldt til MSIS, etter aldersgrupper og kjønn.

Alder	Kvinner	Menn	Antall positive
0-9	43	37	80
10-19	158	142	300
20-29	600	425	1 025
30-39	557	561	1 118
40-49	631	632	1 263
50-59	632	714	1 346
60-69	367	429	796
70-79	247	288	535
80-89	186	140	326
>= 90	65	37	102
Totalt	3 486	3 405	6 891



Figur 2. Personer med påvist covid-19 meldt til MSIS, etter aldersgrupper og kjønn.





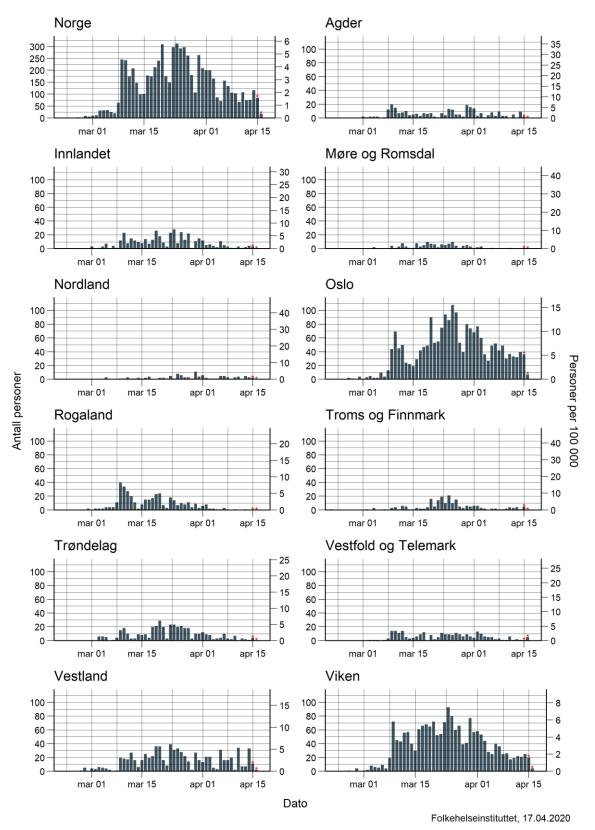
Fylker

Tabell 2. Personer med påvist covid-19 meldt til MSIS siste to døgn, totalt og per 100 000 innbyggere fordelt på fylke.

Smittested	Tilfeller prøvedato 15.04.2020	Tilfeller prøvedato 16.04.2020	Totalt antall meldte tilfeller	Totalt antall tilfeller per 100 000
Agder	2	0	277	90,2
Innlandet	3	0	405	109,1
Møre og Romsdal	1	0	118	44,5
Nordland	2	0	107	44,4
Oslo	36	7	2 066	297,9
Rogaland	0	0	387	80,6
Troms og Finnmark	5	0	209	85,9
Trøndelag	4	0	410	87,5
Vestfold og Telemark	1	5	258	61,5
Vestland	11	2	767	120,5
Viken	20	4	1 887	152,0
Totalt	85	18	6 891	128,4







Figur 3. Personer i Norge med covid-19 (venstre y-akse) og per 100 000 (høyre y-akse).

^{*}Det er i gjennomsnitt 1-2 dager forsinkelse i tiden fra prøvetaking til registrering i MSIS (markert med rød stjerne).





Smittested

3 425 personer (50 %) har blitt smittet i Norge, 1 598 personer (23 %) har blitt smittet utenlands, og for 1 868 personer (27 %) er smittested ukjent. Se tabellen og figuren nedenfor.

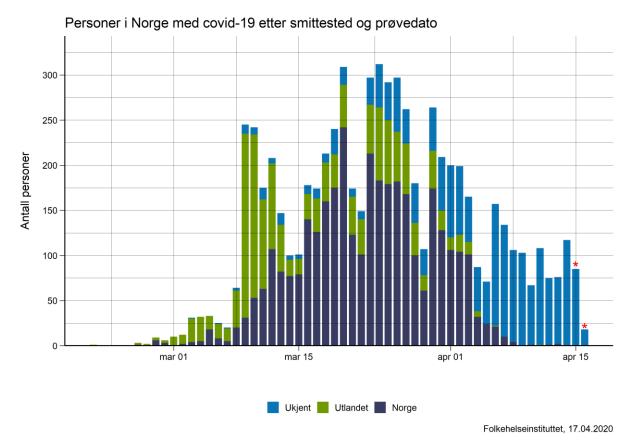
Av de 3 425 personene som er smittet i Norge, har 1 366 personer (40 %) vært nærkontakter av et kjent smittet tilfelle, 1 328 personer (39 %) kan ikke knyttes til et kjent smittet tilfelle, og 731 personer (21 %) mangler opplysninger om smittevei.

Tabell 3. Personer med påvist covid-19 meldt til MSIS, etter smittested.

Smittested	Antall meldte	Andel av antall meldte (%)
Norge	3 425	49,7
Østerrike	696	10,1
Spania	336	4,9
Italia	172	2,5
Storbritannia	103	1,5
Sveits	48	0,7
USA	43	0,6
Frankrike	35	0,5
Tyskland	22	0,3
Sverige	13	0,2
Portugal	11	0,2
Danmark	10	0,1
Iran	7	0,1
Andre land med få tilfeller	102	1,5
Ukjent	1 868	27,1
Totalt	6 891	100







Figur 4. Personer med påvist covid-19 meldt til MSIS, etter smittested.

Intensivenhet

Det er totalt 189 personer med bekreftet SARS-CoV-2 som har vært innlagt i intensivenhet*, av disse er 65 inneliggende. Norsk intensivregister per 17.04.2020, kl. 08:00.

Gjennomsnittsalderen for de 189 bekreftede pasientene er 62 år, og 76 % er menn. Det er registrert 23 dødsfall.

*Tall fra Norsk intensivregister over intensivinnleggelser og tall fra Helsedirektoratet over sykehusinnleggelser samles inn på ulike måter, og er derfor ikke direkte sammenlignbare.

^{*}Det er i gjennomsnitt 1-2 dager forsinkelse i tiden fra prøvetaking til registrering i MSIS (markert med rød stjerne).





Tabell 4. Personer innlagt i intensivenhet med bekreftet covid-19 rapportert til norsk intensivregister, etter aldersgrupper og kjønn, 17.04.2020, kl. 08:00.

Alder	Antall	Andel (%)
0-29	3	2
30-39	7	4
40-49	24	13
50-59	44	23
60-69	56	30
70-79	44	23
>=80	11	6
Totalt	189	100

Covid-19 assosierte dødsfall

Det er totalt 137 dødsfall varslet til Folkehelseinstituttet (per 17.04.2020 kl.08.00). Det er ikke alltid mulig å skille om pasienten har dødd av eller med covid-19.

Gjennomsnittsalderen for de døde er 84 år, medianalderen er 85 og 53 % av de døde er menn.

Tabell 5. Covid-19 assosierte dødsfall varslet til Folkehelseinstituttet, etter aldersgrupper og kjønn, per 17.04.2020 kl.08.00.

Alder	Menn	Kvinner	Antall	Andel (%)
50-59	5	0	5	4
60-69	5	3	8	6
70-79	18	9	27	20
80-89	29	26	55	40
>=90	16	26	42	31
Totalt	73	64	137	100

Tabell 6. Covid-19 assosierte dødsfall varslet til Folkehelseinstituttet, etter dødssted, per 17.04.2020 kl.08.00.

Dødssted	Antall	Andel (%)
Sykehus	44	32
Annen helseinstitusjon*	88	64
Hjemme	5	4
Totalt	137	100

^{*}Inkluderer sykehjem eller annen pleie- og omsorgsinstitusjon som bo- og behandlingssenter.

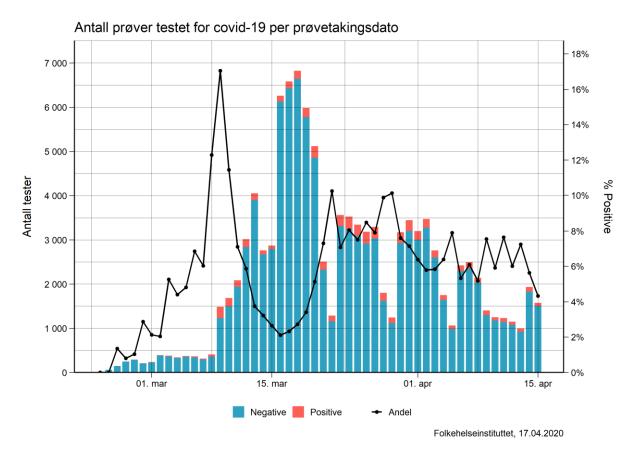




Laboratorieovervåking

Totalt 136 236 personer er rapportert testet for covid-19, pr. 16.04.2020 kl. 15.00. I gjennomsnitt har rundt 5 % testet positivt gjennom utbruddet så langt.

Andel positive har variert gjennom perioden (se figur nedenfor, kun tall fra laboratorier som rapporterer prøvetakingsdato er tatt med). Andel positive funn blant de testede kan påvirkes av endringer i testkriterier. Endringer i testkriterier kan også ha ført til at litt færre prøver testes per dag. Data for de siste dagene er ikke fullstendige og vil oppdateres i kommende dagsrapporter og neste ukerapport.



Figur 5. Antall prøver testet for covid-19 og andel positive prøver. Figuren inneholder kun tall fra laboratorier som har rapporter der prøvetakingsdato er tatt med. Siste dagers rapporteringer er ufullstendige og vil oppdateres.





Tabell 7. Antall personer testet for covid-19 rapportert inn til Folkehelseinstituttet, fordelt på helseregioner pr. 16.04.2020 kl. 15.00.

^{*}Tabellen inneholder ikke tall fra private laboratorier som analyserer tester fra hele landet.

Helseregion	% Positive
Region Sør-Øst	6,7
Region Vest	4,3
Region Midt	3,0
Region Nord	2,3

Konsultasjoner ved legekontor og legevakt - Sykdomspulsen

Fram til 16.04.2020 har Folkehelseinstituttet mottatt informasjon om totalt 117 213 konsultasjoner hos lege og legevakt for covid-19 (mistenkt eller bekreftet, ICPC-2 diagnosekode R991 opprettet 06.03.2020). De som kontakter legen og får denne koden, har ikke nødvendigvis koronavirus, da de kliniske tegnene kan likne vanlig forkjølelse og influensa. I tillegg har pasientene som regel ikke et laboratorieverifisert prøvesvar ved konsultasjon.

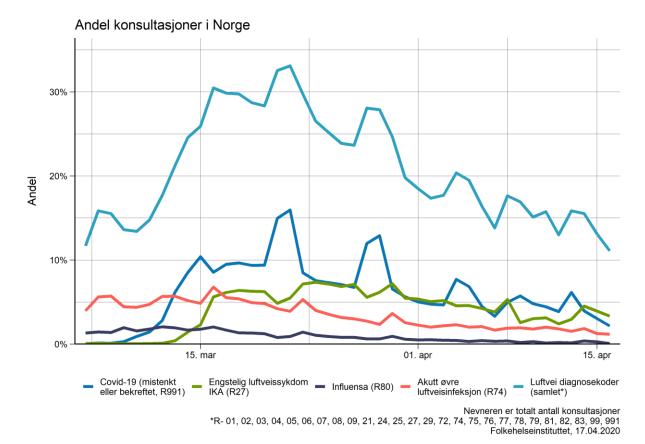
Dataene må tolkes med forsiktighet da endrede vaner i befolkningen som for eksempel legesøkning påvirker tallene.

NB! Det er forsinkelse i KUHR systemet og spesielt i helger og på helligdager er det svært få leger som sender inn data, det vil derfor kunne bli en skjevhet i tallene. Figurene vil kunne endre seg når vi får komplette data.

Sykdomspulsen - temaside.







Figur 6. Luftveiskonsultasjoner som andel av konsultasjoner hos lege og legevakt. Kilde: Sykdomspulsen, Folkehelseinstituttet.

Tabell 8. Tall fra Sykdomspulsen etter fylke.

Fylke	Totalt antall covid-19 (mistenkt eller bekreftet)	Antall covid-19 (mistenkt eller bekreftet) per 100 000 innbyggere
Agder	5 977	1 945,4
Innlandet	5 825	1 568,5
Møre og Romsdal	5 301	1 998,6
Nordland	2 716	1 125,9
Oslo	21 278	3 068,2
Rogaland	10 780	2 246,3
Troms og Finnmark	4 130	1 697,4
Trøndelag	6 336	1 351,8
Vestfold og Telemark	10 306	2 457,3
Vestland	16 043	2 520,4
Viken	28 521	2 297,9
Totalt	117 213	2 183,7