



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 intensiv- og pandemiregister og Sykdomspulsen.

Rapporten er generert 28.04.2020. Tallene er midlertidige og kan bli endret.

Norge

- Det er meldt totalt 7 605 personer med påvist covid-19 til Meldingssystem for smittsomme sykdommer (MSIS), hvorav 72 ble meldt i går. Oppdatert kl. 24.00 den 27.04.2020.
- Det er totalt 978 personer med påvist covid-19 som har vært innlagt i sykehus i Norge.
 Norsk pandemiregister* per 28.04.2020, kl. 08:00. For antallet inneliggende på sykehus, se Helsedirektoratets nettsider*: Antall innlagte pasienter på sykehus med påvist covid-19.
- Det er totalt 213 personer med påvist covid-19 som har vært innlagt i intensivenhet*.
 Av disse er 53 inneliggende. Norsk intensivregister per 28.04.2020, kl. 08:00.
 - *Tall fra Helsedirektoratet over sykehusinnleggelser og tall fra Norsk intensiv- og pandemiregister samles inn på ulike måter, og er derfor ikke direkte sammenlignbare.
- Det er totalt 195 dødsfall varslet til Folkehelseinstituttet (per 28.04.2020 kl.08.00).
- Totalt 165 951 personer er rapportert testet for covid-19, per 27.04.2020 kl. 24.00.

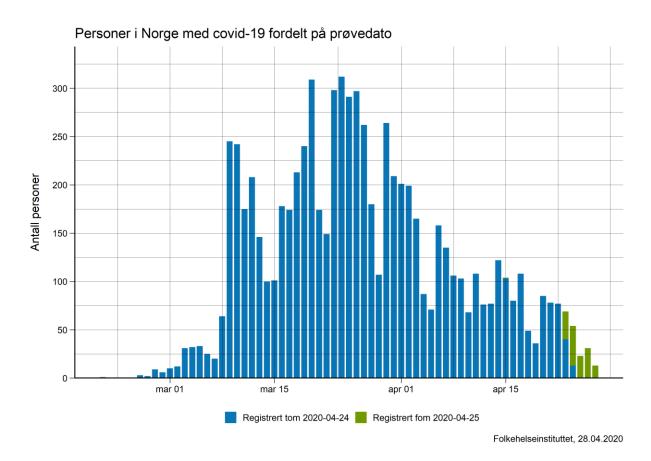


tirsdag 28. april 2020

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 72 tilfellene som ble meldt til MSIS 27.04.2020, hadde bare 13 av tilfellene prøvetakingsdato 27.04.2020. 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.



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.



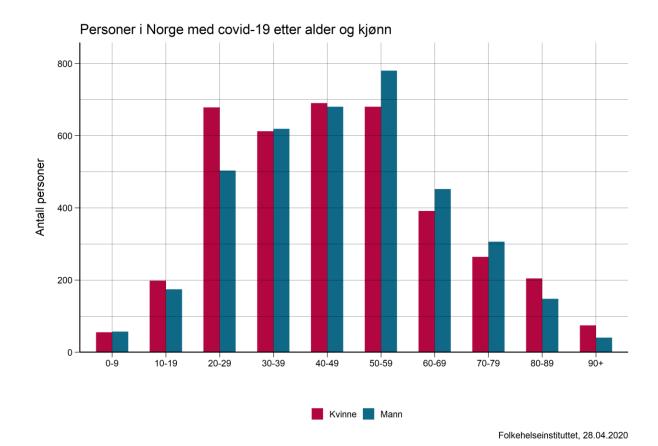


Alder og kjønn

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	55	57	112
10-19	198	174	372
20-29	678	503	1 181
30-39	612	619	1 231
40-49	690	680	1 370
50-59	680	780	1 460
60-69	391	452	843
70-79	264	306	570
80-89	204	148	352
>= 90	74	40	114
Totalt	3 846	3 759	7 605



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





Smittested

Smittested inn-/utland utgår fra dagsrapportene.

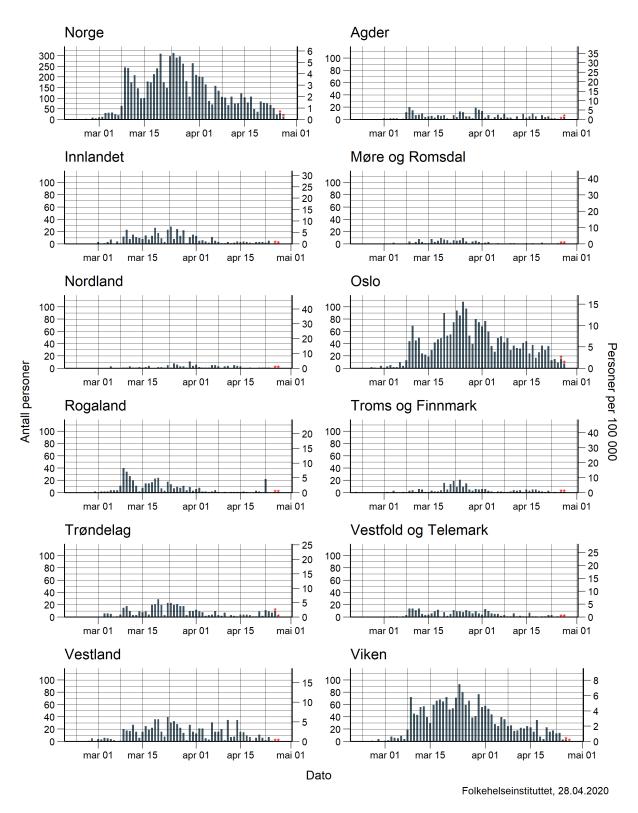
Fylker

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 26.04.2020	Tilfeller prøvedato 27.04.2020	Totalt antall meldte tilfeller	Totalt antall tilfeller per 100 000
Agder	0	4	323	105,1
Innlandet	1	0	432	116,3
Møre og Romsdal	0	0	122	46,0
Nordland	0	0	114	47,3
Oslo	16	8	2 339	337,3
Rogaland	0	0	422	87,9
Troms og Finnmark	1	1	234	96,2
Trøndelag	10	0	471	100,5
Vestfold og Telemark	0	0	271	64,6
Vestland	0	0	841	132,1
Viken	3	0	2 036	164,0
Totalt	31	13	7 605	141,7



tirsdag 28. april 2020



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).

tirsdag 28. april 2020



Sykehusinnleggelser

Det er totalt 978 personer med påvist covid-19 som har vært innlagt i sykehus i Norge. For 805 pasienter (82 %) var covid-19 hovedårsak til innleggelsen. Norsk pandemiregister* per 28.04.2020, kl. 08:00.

Gjennomsnittsalderen for de 805 pasientene med covid-19 som hovedårsak til innleggelsen er 60 år, og 60 % er menn.

Se siste ukerapport for utvikling over tid: Covid-19 ukerapporter.

Tabell 3. Personer innlagt i sykehus med bekreftet covid-19 og med covid-19 som hovedårsak til innleggelsen rapportert til norsk pandemiregister etter aldersgrupper, 28.04.2020, kl. 08:00.

Alder	Antall	Andel (%)
0-19	9	1
20-29	25	3
30-39	57	7
40-49	112	14
50-59	165	20
60-69	164	20
70-79	163	20
80-89	95	12
>=90	15	2
Totalt	805	100

For antallet inneliggende på sykehus, se Helsedirektoratets nettsider*: <u>Antall innlagte</u> pasienter på sykehus med påvist covid-19.

^{*}Tall fra Helsedirektoratet over sykehusinnleggelser og tall fra Norsk intensiv- og pandemiregister samles inn på ulike måter, og er derfor ikke direkte sammenlignbare.





Intensivenhet

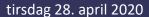
Det er totalt 213 personer med påvist covid-19 som har vært innlagt i intensivenhet, av disse er 53 inneliggende. Norsk intensivregister per 28.04.2020, kl. 08:00.

Gjennomsnittsalderen for de 213 bekreftede pasientene er 61 år, og 74 % er menn. Det er registrert 30 dødsfall.

Se siste ukerapport for utvikling over tid: Covid-19 ukerapporter.

Tabell 4. Personer innlagt i intensivenhet med bekreftet covid-19 rapportert til norsk intensivregister, etter aldersgrupper og kjønn, 28.04.2020, kl. 08:00.

Alder	Antall	Andel (%)
0-29	3	1
30-39	9	4
40-49	26	12
50-59	53	25
60-69	60	28
70-79	49	23
>=80	13	6
Totalt	213	100





Covid-19 assosierte dødsfall

Det er totalt 195 dødsfall varslet til Folkehelseinstituttet (per 28.04.2020 kl.08.00). Det er ikke alltid mulig å skille om pasienten har dødd av eller med covid-19.

Gjennomsnittsalderen for de døde er 83 år, medianalderen er 85 og 55 % av de døde er menn.

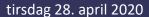
Tabell 5. Covid-19 assosierte dødsfall varslet til Folkehelseinstituttet, etter aldersgrupper og kjønn, per 28.04.2020 kl.08.00.

Alder	Menn	Kvinner	Antall	Andel (%)
40-49	1	1	2	1
50-59	6	0	6	3
60-69	10	3	13	7
70-79	30	14	44	23
80-89	41	33	74	38
>=90	20	36	56	29
Totalt	108	87	195	100

Tabell 6. Covid-19 assosierte dødsfall varslet til Folkehelseinstituttet, etter dødssted, per 28.04.2020 kl.08.00.

Dødssted	Antall	Andel (%)
Sykehus	69	35
Annen helseinstitusjon*	121	62
Hjemme	5	3
Totalt	195	100

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





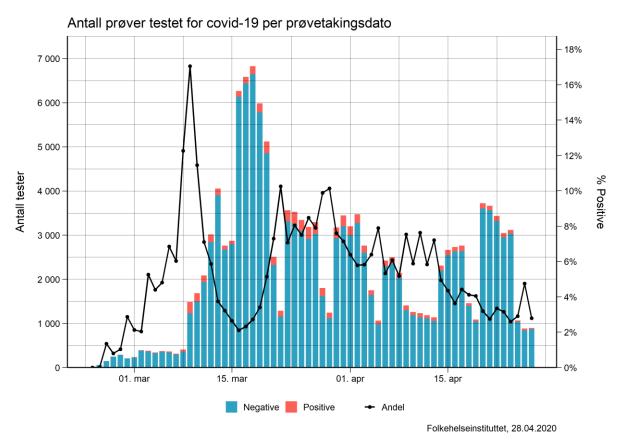
Laboratorieovervåking

Totalt 165 951 personer er rapportert testet for covid-19, pr. 27.04.2020 kl. 24.00. I gjennomsnitt har rundt 5 % testet positivt gjennom utbruddet så langt.

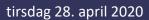
Andelen positive har variert gjennom perioden. Antall testet og andel positive funn blant de testede påvirkes av endringer i testkriterier.

Data for de siste dagene er ikke fullstendige og vil oppdateres i kommende dagsrapporter og neste ukerapport.

Laboratoriedata hentes nå fra den nye nasjonale laboratoriedatabasen, noe som gir oss et mer komplett datasett med hensyn til prøvetakingsdato.



Figur 4. Analysesvar for prøver som er testet for covid-19, og andelen positive prøver blant disse. Siste dagers rapporteringer er ufullstendige og vil oppdateres.





Tabell 7. Andel positive for covid-19 fordelt på helseregioner pr. 27.04.2020 kl. 24.00.

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

Helseregion	% Positive
Region Sør-Øst	6,2
Region Vest	4,1
Region Midt	2,8
Region Nord	2,2





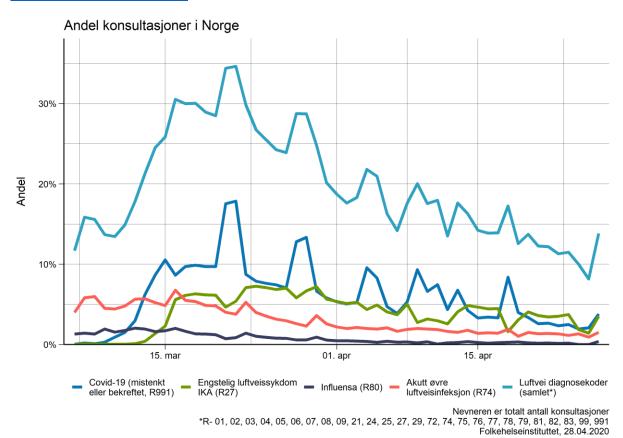
Konsultasjoner ved legekontor og legevakt - Sykdomspulsen

Fram til 27.04.2020 har Folkehelseinstituttet mottatt informasjon om totalt 143 620 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.

Det er forsinkelse i KUHR systemet da svært få leger som sender inn data i helger og på helligdager. Figurene vil kunne endre seg når vi får komplette data.

Sykdomspulsen - temaside.



Figur 5. 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	6 920	2 252,4
Innlandet	7 017	1 889,4
Møre og Romsdal	5 980	2 254,6
Nordland	3 067	1 271,4
Oslo	28 698	4 138,2
Rogaland	11 992	2 498,9
Troms og Finnmark	5 211	2 141,7
Trøndelag	7 823	1 669,1
Vestfold og Telemark	11 931	2 844,8
Vestland	21 738	3 415,1
Viken	33 243	2 678,4
Totalt	143 620	2 675,7