



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

Rapporten er generert 16.04.2020. Tallene er midlertidige og kan bli endret.

#### Norge

- Det er meldt totalt 6 791 personer med påvist covid-19 til Meldingssystem for smittsomme sykdommer (MSIS), hvorav 115 ble meldt i går. Oppdatert kl 24.00 den 15.04.2020.
- For antallet innlagt på sykehus, se Helsedirektoratets nettsider: Antall innlagte pasienter på sykehus med påvist covid-19
- Det er totalt 187 personer med bekreftet SARS-CoV-2 som har vært innlagt i intensivenhet\*, av disse er 63 inneliggende. Norsk intensivregister per 16.04.2020, 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 136 dødsfall varslet til Folkehelseinstituttet (per 16.04.2020 kl.08.00).
- Totalt 133 707 personer er rapportert testet for covid-19, per 15.04.2020 kl. 15.00.

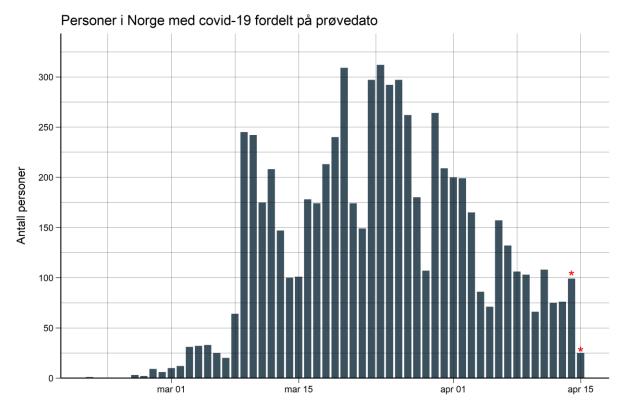




Epidemiologiske opplysninger som presenteres i Folkehelseinstituttets dagsrapporter, baseres på data meldt til MSIS. Informasjon i MSIS baserer seg på opplysninger fra laboratorier og leger.

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 115 tilfellene som ble meldt til MSIS 15.04.2020, hadde bare 25 av tilfellene prøvetakingsdato 15.04.2020. 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, 16.04.2020

**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).



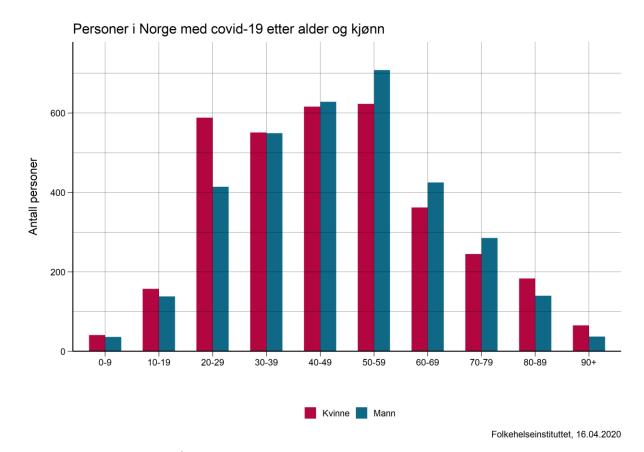


#### Alder og kjønn

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	41	36	77
10-19	157	138	295
20-29	588	414	1 002
30-39	551	549	1 100
40-49	616	628	1 244
50-59	623	708	1 331
60-69	362	425	787
70-79	245	285	530
80-89	183	140	323
>= 90	65	37	102
Totalt	3 431	3 360	6 791



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





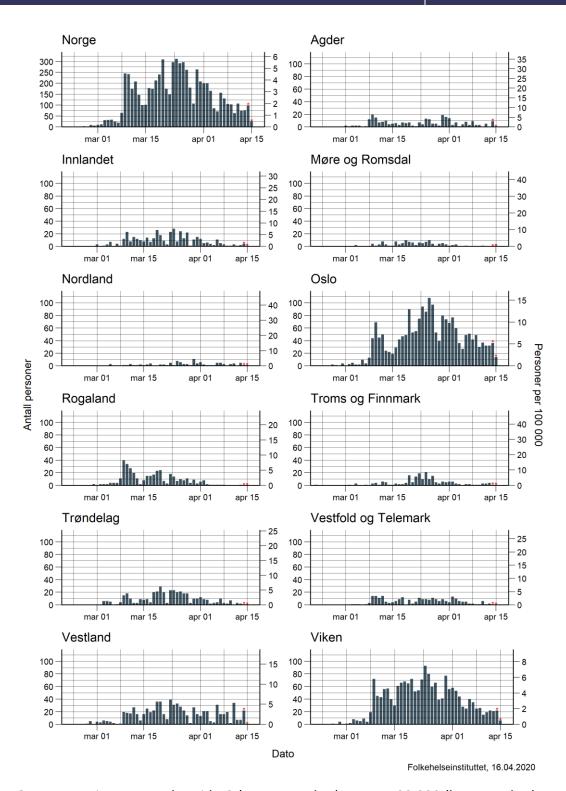
### **Fylker**

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

	Tilfeller	Tilfeller	Totalt antall	Totalt antall
Smittested	prøvedato	prøvedato	meldte	tilfeller per
	14.04.2020	15.04.2020	tilfeller	100 000
Agder	9	0	275	89,5
Innlandet	4	1	403	108,5
Møre og	0	1	118	44,5
Romsdal	U	ı	110	44,5
Nordland	1	1	104	43,1
Oslo	36	14	2 031	292,9
Rogaland	0	0	383	79,8
Troms og	1	1	203	83,4
Finnmark	'	'	203	00,4
Trøndelag	1	0	406	86,6
Vestfold og	1	0	251	59,8
Telemark	•	· ·	201	00,0
Vestland	22	0	743	116,7
Viken	24	6	1 864	150,2
Ukjent	0	1	10	
Totalt	99	25	6 791	126,5

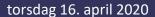


torsdag 16. april 2020



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).





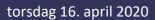
#### **Smittested**

3 410 personer (50 %) har blitt smittet i Norge, 1 595 personer (23 %) har blitt smittet utenlands, og for 1 786 personer (26 %) er smittested ukjent. Se tabellen og figuren nedenfor.

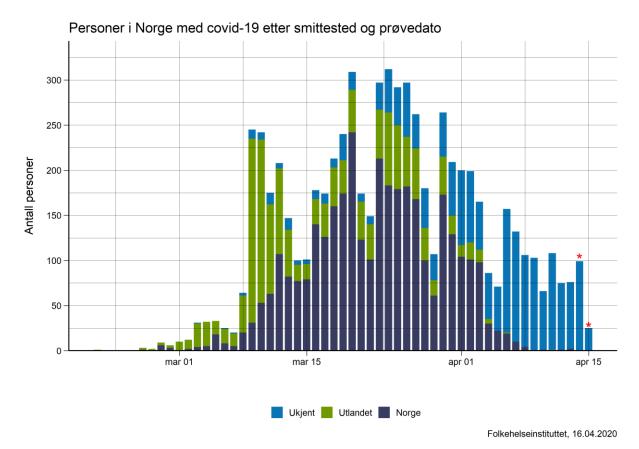
Av de 3 410 personene som er smittet i Norge, har 1 366 personer (40 %) vært nærkontakter av et kjent smittet tilfelle, 1 328 personer (39 %) kan ikke knyttes til et kjent smittet tilfelle, og 716 personer (21 %) mangler opplysninger om smittevei.

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

Smittested	Antall meldte	Andel av antall meldte (%)
Norge	3 410	50,2
Østerrike	697	10,3
Spania	334	4,9
Italia	172	2,5
Storbritannia	101	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	1 786	26,3
Totalt	6 791	100

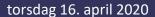






**Figur 4.** Personer med påvist covid-19 meldt til MSIS, etter smittested.

<sup>\*</sup>Det er i gjennomsnitt 1-2 dager forsinkelse i tiden fra prøvetaking til registrering i MSIS (markert med rød stjerne).





#### Intensivenhet

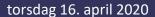
Det er totalt 187 personer med bekreftet SARS-CoV-2 som har vært innlagt i intensivenhet\*, av disse er 63 inneliggende. Norsk intensivregister per 16.04.2020, kl. 08:00.

Gjennomsnittsalderen for de 187 bekreftede pasientene er 62 år, og 75 % er menn. Det er registrert 23 dødsfall.

**Tabell 4.** Personer innlagt i intensivenhet med bekreftet covid-19 rapportert til norsk intensivregister, etter aldersgrupper og kjønn,16.04.2020, kl. 08:00 .

Alder	Antall	Andel (%)
0-29	3	2
30-39	7	4
40-49	24	13
50-59	44	24
60-69	55	29
70-79	43	23
>=80	11	6
Totalt	187	100

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





#### Covid-19 assosierte dødsfall

Det er totalt 136 dødsfall varslet til Folkehelseinstituttet (per 16.04.2020 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 54 % av de døde er menn.

**Tabell 5.** Covid-19 assosierte dødsfall varslet til Folkehelseinstituttet, etter aldersgrupper og kjønn, per 16.04.2020 kl.08.00.

Alder	Menn	Kvinner	Antall	Andel (%)
50-59	5	0	5	4
60-69	5	3	8	6
70-79	17	9	26	19
80-89	30	26	56	41
>=90	16	25	41	30
Totalt	73	63	136	100

**Tabell 6.** Covid-19 assosierte dødsfall varslet til Folkehelseinstituttet, etter dødssted, per 16.04.2020 kl.08.00.

Dødssted	Antall	Andel (%)
Annen helseinstitusjon*	87	64
Hjemme	5	4
Sykehus	44	32
Totalt	136	100

<sup>\*</sup>Inkluderer sykehjem eller annen pleie- og omsorgsinstitusjon som bo- og behandlingssenter.

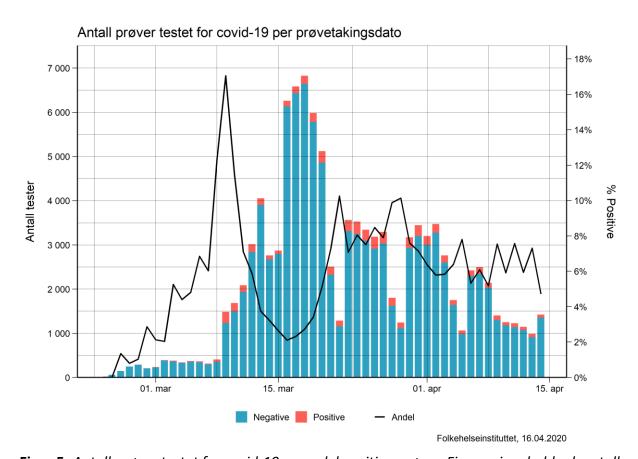




#### Laboratorieovervåking

Totalt 133 707 personer er rapportert testet for covid-19, pr. 15.04.2020 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. 15.04.2020 kl. 15.00.

<sup>\*</sup>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 15.04.2020 har Folkehelseinstituttet mottatt informasjon om totalt 112 454 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.

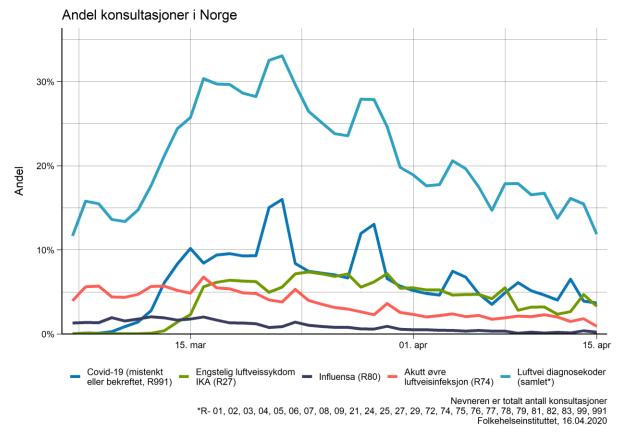
Dataene må tolkes med forsiktighet da endrede vaner i befolkningen som for eksempel legesøkning påvirker tallene.

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



torsdag 16. april 2020



**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	5 715	1 860,2
Innlandet	5 629	1 515,7
Møre og Romsdal	5 167	1 948,1
Nordland	2 651	1 098,9
Oslo	20 358	2 935,6
Rogaland	10 484	2 184,7
Troms og Finnmark	4 072	1 673,6
Trøndelag	6 145	1 311,1
Vestfold og Telemark	10 044	2 394,9
Vestland	14 428	2 266,7
Viken	27 761	2 236,7
Totalt	112 454	2 095,1