

## Bakgrunn

I forbindelse med åpning av grensene mot EU/EØS/Schengen er FHI bedt om å utarbeide en rapport ukentlig for å vurdere hvilke land som tilfredsstillende bestemte kriterier for å unntas karanteneplikten, hvilke land som ikke tilfredsstillende kriteriene, og hvilke land det ikke finnes tilstrekkelige data for å vurdere. Dette er i henhold til oppdrag nr. 116, deloppdrag 3.

- Vurdering av ikke-EU/EØS/Schengen-land er ikke en del av dette oppdraget.
- Vurderingen oversendes ukentlig etter avtale.

## Kriterier for å unntas karanteneplikten

Fra og med rapporten som ble levert i uke 46 (tirsdag 10.11) er terskelverdiene endret fra < 20 bekreftede tilfeller per 100 000 innbyggere og < 5 % positive prøver i snitt per uke til:

- < 25 bekreftede tilfeller per 100 000 innebygger siste to uker (14-dagers insidens), og
- < 4 % positive prøver i snitt per uke siste to uker

Danmark, Finland og Sverige vurderes på regionalt nivå. Island og øvrige EU/EØS/Schengen-land vurderes på nasjonalt nivå.

I tillegg gjøres en helhetsvurdering, basert på trender i smittetallene, og annen relevant informasjon. Datakilder som brukes er hovedsakelig fra [ECDC](#). Også data fra de nasjonale helsemyndighetenes nettsider brukes.

Det er besluttet at det skal gjøres ukentlige vurderinger av listen over land i EØS/Schengen-området inkludert regioner i Norden der det er aktuelt å endre fra gul til rød, og vurdering hver 14. dag av land i EØS/Schengen-området inkludert regioner i Norden der det er aktuelt å endre fra rød til gul.

Det skal gjøres vurdering av land/regioner der det er aktuelt å endre fra gul til rød og fra rød til gul i partallsuker og kun vurdering av land/regioner der det er aktuelt å endre fra gul til rød i oddetallsuker.

Som et tillegg til Oppdrag 116 del 3. er det fra 26.10.2020 bedt om en ukentlig utvidelse av rapporten som inneholder en egen liste over regioner i Norden og land i EØS/Schengen-området der:

1. Nødvendige data mangler eller testraten er lik eller mindre enn 300 per 100 000 personer, eller
2. Testrate over 300 per 100 000 personer og
  - a. antall nye tilfeller mer enn 150 per 100 000 siste 14 dager, eller
  - b. antall nye tilfeller er 50 eller mer per 100 000 personer siste 14 dager og 4 % eller mer tester positivt.

Bakgrunnen for utvidelsen er en vurdering om at arbeidsreisende fra land i EU/EØS inkludert regioner i Norden med høyt smittepress ikke skal omfattes av unntak fra reisekarantene etter covid-19-forskriften § 6 c. Det vises i den sammenhengen til klassifisering av land i henhold til EUs rådsanbefaling om en koordinert tilnærming til restriksjoner på fri bevegelighet som respons på covid-19 av 13. Oktober.

Besvarelsen av dette tillegget til oppdrag 116 del 3 finnes i **vedlegg 3** i dette dokumentet.

## Oppsummering om nye anbefalinger

FHI anbefaler å innføre innreisekarantene for følgende land og regioner fra og med midnatt, natt til lørdag (12.12.2020):

- Lapplands SVD (29,9 per 100 000 innbyggere i uke 48 og 49 samlet og 0,7 % andel positive blant de testede)

FHI anbefaler å fjerne innreisekarantene for følgende land og regioner fra og med midnatt, natt til lørdag (12.12.2020):

- Vasa SVD (13,6 per 100 000 innbyggere i uke 48 og 49 samlet og 0,8 % andel positive blant de testede)

FHI anbefaler at arbeidsreisende fra følgende land og regioner ikke kan få unntak fra innreisekarantene jfr. covid-19 forskrifts § 6 c for følgende land og regioner fra og med midnatt, natt til lørdag (12.12.2020):

- Nordjylland (106,7 per 100 000 innbyggere i uke 48 og 49 samlet og 4,3 % andel positive blant de testede)

## Vurdering for perioden 23. november– 6. desember, 2020

### Nordiske land

Data fra de nordiske landene er basert på insidensdata per 8.12, som vist i figur 1. og vedlegg 1.

#### Sverige

Det anbefales å opprettholde innreisekarantene til alle regioner som var røde ved sist vurdering.

#### Island

Det anbefales å opprettholde innreisekarantene til Island (56,3 per 100 000 innbyggere).

#### Danmark

Det anbefales å opprettholde innreisekarantene for reisende fra alle regionene i Danmark.

#### Færøyene

Vi vurderer at unntak fra innreisekarantene vil kunne videreføres for Færøyene (20,5 per 100 000 innbyggere).

#### Finland

##### *Innreisekarantene*

Det anbefales å innføre innreisekarantene for Lapplands sjukvårdsdistrikt (29,9) i Finland.

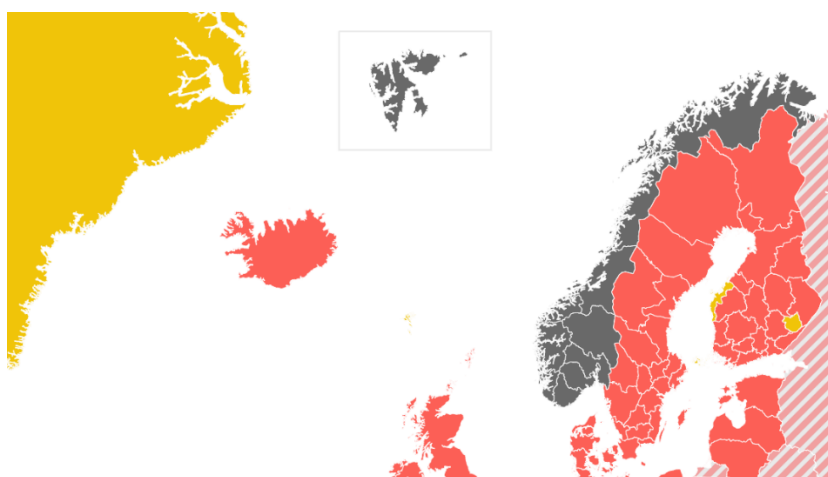
##### *Unntak fra innreisekarantene*

Det anbefales å fjerne innreisekarantene for VASA sjukvårdsdistrikt (13,6) i Finland.

Øvrige regioner forblir uendret.

#### Grønland

Vi vurderer at unntak fra innreisekarantene vil kunne videreføres for Grønland (0,0 per 100 000 innbyggere).

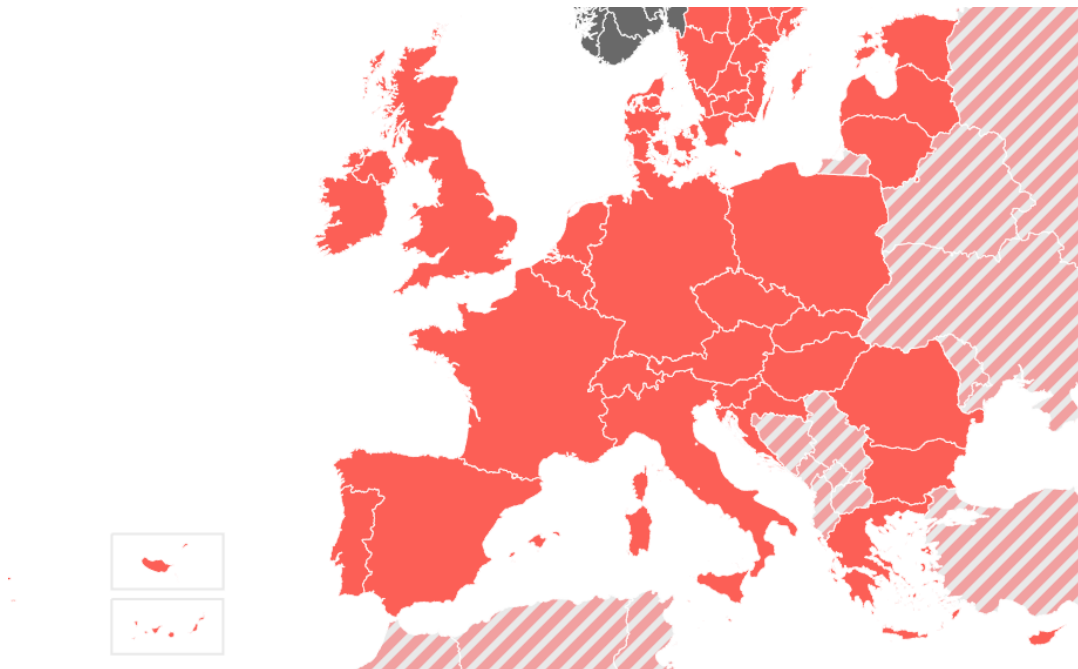


Figur 1: Nordiske land vurdert på regionale nivå etter foreslåtte kriterier for unntak av innreisekarantene, 23. november– 6. desember, 2020. Regjeringens råd er å unngå alle ikke-nødvendige reiser til utlandet. Rød farge = høyt smittepress og karantene påkrevet ved innreise til Norge. Gul farge= økt risiko, karantene ikke påkrevet ved innreise til Norge. Rød farge skalert = ikke evaluert eller ikke tilstrekkelig data om smittepress, karantene påkrevet. Illustrasjon: Folkehelseinstituttet

### Øvrige EU/EØS/Schengen-land

Data fra øvrige land i EU/EØS/Schengen er basert på insidensdata per 8.12, som vist i figur 2. og vedlegg 2.

Det anbefales videreføre innreisekarantene for hele EU/EØS/Schengen.



Figur 2: EU/EØS/Schengen-land vurdert på nasjonalt nivå etter foreslåtte kriterier for unntak av innreisekarantene, 23. november– 6. desember, 2020. Regjeringens råd er å unngå alle ikke-nødvendige reiser til utlandet. Rød farge = høyt smittepress og karantene påkrevet ved innreise til Norge. Gul farge= økt risiko, karantene ikke påkrevet ved innreise til Norge. Rød farge skalert = ikke evaluert eller ikke tilstrekkelig data om smittepress, karantene påkrevet. Illustrasjon: Folkehelseinstituttet

## Vedlegg 1

## Data som ligger til grunn for vurderingen av de nordiske landene for uke 48-49

## Sverige

Land	Region	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 47-48
		Uke 46-47 (per 24.11)	Uke 47-48 (per 1.12)	Uke 48-49 (per 8.12)	
Sverige	Stockholm	798,0	866,5	905,7	20,6%
Sverige	Uppsala	723,3	733,2	726,2	14,8%
Sverige	Södermanland	508,0	472,7	394,6	7,4%
Sverige	Östergötland	286,4	251,0	296,3	20,3%
Sverige	Örebro	802,4	693,8	533,5	12,9%
Sverige	Västmanland	851,0	941,9	965,7	11,6%
Sverige	Jönköping	708,5	647,8	582,2	14,2%
Sverige	Kronoberg	634,0	584,9	578,9	13,8%
Sverige	Kalmar	371,1	451,3	519,8	8,7%
Sverige	Gotland	682,9	677,8	927,2	12,3%
Sverige	Blekinge	297,8	386,2	515,3	10,0%
Sverige	Skåne	644,0	725,8	936,7	12,2%
Sverige	Halland	456,4	393,0	549,6	7,3%
Sverige	Västra Götaland	508,0	517,5	510,8	9,9%
Sverige	Värmland	312,3	329,3	360,8	7,6%
Sverige	Dalarna	461,4	496,5	568,1	9,4%
Sverige	Gävleborg	619,7	775,6	909,6	14,5%
Sverige	Västernorrland	619,8	866,2	971,1	16,0%
Sverige	Jämtland	551,0	613,0	518,9	6,9%
Sverige	Västerbotten	533,7	610,6	628,6	7,7%
Sverige	Norrbottn	530,3	656,4	633,6	10,6%

## Danmark

Land	Region	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 48-49*
		Uke 46-47 (per 23.11)	Uke 47-48 (per 1.12)	Uke 48-49 (per 8.12)	
Danmark	Hovedstaden	383,6	445,0	599,1	14,9%
Danmark	Sjælland	217,7	235,1	320,9	9,1%
Danmark	Syddanmark	201,0	226,9	222,3	6,2%
Danmark	Midtjylland	247,4	251,1	280,8	6,2%
Danmark	Nordjylland	149,1	111,9	106,7	4,3%

\* Andelen testede i Danmark gjelder kun for nye testede, derfor er ikke tidligere testede en del av utregningen

	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager*		
	Uke 46-47 (per 24.11)	Uke 47-48 (per 1.12)	Uke 48-49 (per 8.12)
Færøyene	6,2	8,2	20,5
Grønland	1,8	1,8	0,0

\*Kilde: ECDC

## Island

Land	Region	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 48-49
		Uke 46-47 (per 23.11)	Uke 47-48 (per 1.12)	Uke 48-49 (per 8.12)	
Island	Island	51,6	51,5	56,3	1,3

Uke 48: 80 innenlands tilfeller og 21 tilfeller fra innreisecscreening. Uke 49: 85 innenlands tilfeller og 14 tilfeller fra innreisecscreening. (46,4 tilfeller per 100 000 i siste 14 dager for innenlandssmittede tilfeller alene)

# COVID-19

## Oppdrag 116 del 3. – uke 48 og 49

onsdag 9. desember 2020



Finland			Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 48-49
Hospital District (HD)	Sairaanhoidopiiri (SHP)	Sjukvårdsdistrikt (SVD)	Uke 46-47 (per 23.11)	Uke 47-48 (per 1.12)	Uke 48-49 (per 8.12)	
Central Finland HD	Keski-Suomen SHP	Mellersta Finlands SVD	26,1	61,8	55,1	1,5%
Central Ostrobothnia HD	Keski-Pohjanmaan SHP	Mellersta Österbottens SVD	24,5	27,1	29,7	0,7%
Etelä-Savo HD	Etelä-Savon SHP	Södra Savolax SVD	94,3	28,4	123,7	2,3%
Helsinki and Uusimaa HD	Helsingin ja Uudenmaan SHP	Helsingfors och Nylands SVD	148,8	194,1	188,6	3,6%
Itä-Savo HD	Itä-Savon SHP	Östra Savolax SVD	7,5	12,4	14,9	0,6%
Kainuu HD	Kainuun SHP	Kajanalands SVD	16,6	33,3	26,3	0,6%
Kanta-Häme HD	Kanta-Hämeen SHP	Centrala Tavastlands SVD	23,4	39,1	39,1	1,4%
Kymenlaakso HD	Kymenlaakson SHP	Kymmenedalens SVD	40,8	61,4	72,4	2,7%
<b>Lappi HD</b>	<b>Lapin SHP</b>	<b>Lapplands SVD</b>	<b>23,1</b>	<b>23,9</b>	<b>29,9</b>	<b>0,7%</b>
Länsi-Pohja HD	Länsi-Pohjan SHP	Länsi-Pohja SVD	94,7	59,8	31,6	1,1%
North Karelia HD	Pohjois-Karjalan SHP	Norra Karelens SVD	31,7	64,7	47,0	0,8%
North Ostrobothnia HD	Pohjois-Pohjanmaan SHP	Norra Österbottens SVD	38,0	102,3	127,9	1,9%
Pirkanmaa HD	Pirkanmaan SHP	Birkalands SVD	36,0	65,0	56,8	1,2%
Pohjois-Savo HD	Pohjois-Savon SHP	Norra Savolax SVD	21,7	32,8	25,0	0,7%
Päijät-Häme HD	Päijät-Hämeen SHP	Päijät-Häme SVD	53,3	123,3	123,3	3,1%
Satakunta HD	Satakunnan SHP	Satakunta SVD	16,2	39,3	53,6	1,5%
South Karelia HD	Etelä-Karjalan SHP	Södra Karelens SVD	17,3	29,9	39,3	1,4%
South Ostrobothnia HD	Etelä-Pohjanmaan SHP	Syd-Österbottens SVD	23,3	59,0	47,6	1,4%
<b>Vaasa HD</b>	<b>Vaasan SHP</b>	<b>Vasa SVD</b>	<b>39,0</b>	<b>19,5</b>	<b>13,6</b>	<b>0,8%</b>
Varsinais-Suomi HD	Varsinais-Suomen SHP	Egentliga Finlands SVD	48,9	61,5	99,0	2,4%
Åland	Ahvenanmaa	Åland	3,3	13,3	3,3	0,1%

# COVID-19

## Oppdrag 116 del 3. – uke 48 og 49

onsdag 9. desember 2020

### Vedlegg 2

Data som ligger til grunn for vurderingen av andre EU/EØS/Schengen-land fra uke 47-48

Land	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 47-48
	Uke 46-47 (per 24.11)	Uke 47-48 (per 1.12)	Uke 48-49 (per 8.12)	
Andorra	1 146,0	1 102,7	1 042,3	=
Belgia	485,8	337,5	271,6	9,7 %
Bulgaria	666,6	631,9	565,7	40,1 %
Estland	271,7	333,3	396,6	6,1 %
Frankrike	526,6	353,1	227,3	12,1 %
Hellas	325,6	279,9	222,4	11,3 %
Irland	103,3	88,5	77,2	2,9 %
Italia	784,9	673,7	530,2	14,3 %
Kroatia	894,7	1 040,3	1 144,1	33,8 %
Kypros	303,2	365,9	434,8	2,0 %
Latvia	261,7	334,8	426,7	7,5 %
Liechtenstein	844,2	750,4	740,0	#
Litauen	799,8	950,8	1 037,5	16,8 %
Luxembourg	1 279,0	1 210,1	1 197,4	5,1 %
Malta	308,2	329,4	309,4	3,8 %
Monaco	290,2	181,4	169,3	%
Nederland	431,0	410,5	419,5	11,5 %
Polen	829,3	716,6	532,3	47,5 %
Portugal	792,4	754,1	600,5	14,4 %
Romania	591,8	573,1	489,0	28,1 %
San Marino <sup>¤</sup>	1 021,7	966,5	1 143,6	&
Slovakia	380,6	348,0	375,9	18,1 %
Slovenia	968,2	977,4	985,0	26,4 %
Spania	429,1	322,4	255,0	9,1 %
Storbritannia	480,2	372,1	316,9	5,8 %
Sveits <sup>§</sup>	916,6	711,9	627,5	17,8 % <sup>!</sup>
Tsjekkia	727,1	559,7	512,4	21,9 %
Tyskland	309,9	304,2	306,6	9,3 %
Ungarn	646,4	712,9	779,7	21,1 %
Vatikanstaten <sup>¤</sup>	0,0	0,0	0,0	&
Østerrike	1 056,8	843,1	619,2	18,8 %

<sup>=</sup> Data om andel positive prøver ikke tilgjengelig fra ECDC. Vurdert som en del av Spania/Frankrike

<sup>#</sup> Data om andel positive prøver ikke tilgjengelig fra ECDC. Vurdert som en del av Sveits.

<sup>§</sup> Data om andel positive prøver var ikke tilgjengelig fra ECDC. Nasjonale offisielle datakilder ble brukt for å beregne indikatoren.

<sup>%</sup> Data om andel positive prøver ikke tilgjengelig fra ECDC. Vurdert som en del av Frankrike.

<sup>&</sup> Data om andel positive prøver ikke tilgjengelig fra ECDC. Vurdert som en del av Italia.

<sup>!</sup> Data om andel positive prøver ikke tilgjengelig fra uke 47 og andel er fra uke 48.

<sup>¤</sup> San Marino og Vatikanstaten følger Italia

## Vedlegg 3

Som et tillegg til Oppdrag 116 del 3. er det bedt om en ukentlig utvidelse av rapporten som inneholder en egen liste over regioner i Norden og land i EØS/Schengen-området der:

3. Nødvendige data mangler eller testraten er lik eller mindre enn 300 per 100 000 personer, eller
4. Testrate over 300 per 100 000 personer og
  - c. antall nye tilfeller mer enn 150 per 100 000 siste 14 dager, eller
  - d. antall nye tilfeller er 50 eller mer per 100 000 personer siste 14 dager og 4 % eller mer tester positivt.

Bakgrunnen for utvidelsen er en vurdering om at arbeidsreisende fra land i EU/EØS inkludert regioner i Norden med høyt smittepress ikke skal omfattes av unntak fra reisekarantene etter covid-19-forskriften § 6 c. Det vises i den sammenhengen til klassifisering av land i henhold til EUs rådsanbefaling om en koordinert tilnærming til restriksjoner på fri bevegelighet som respons på covid-19 av 13. oktober.

### Regioner i Norden

**Tabell 1. Nordiske land og regioner som basert på kriteriene, ikke skal omfattes av unntak fra innreisekarantene jfr. covid-19 forskrifts § 6c**

Land	Region	Uke 48-49 (per 8.12)	Andel positive prøver i snitt uke 48-49*
Danmark	Hovedstaden	599,1	14,9%
Danmark	Sjælland	320,9	9,1%
Danmark	Syddanmark	222,3	6,2%
Danmark	Midtjylland	280,8	6,2%
Danmark	Nordjylland	106,7	4,3%
Sverige	Stockholm	905,7	20,6%
Sverige	Uppsala	726,2	14,8%
Sverige	Södermanland	394,6	7,4%
Sverige	Östergötland	296,3	20,3%
Sverige	Örebro	533,5	12,9%
Sverige	Västmanland	965,7	11,6%
Sverige	Jönköping	582,2	14,2%
Sverige	Kronoberg	578,9	13,8%
Sverige	Kalmar	519,8	8,7%
Sverige	Gotland	927,2	12,3%
Sverige	Blekinge	515,3	10,0%
Sverige	Skåne	936,7	12,2%
Sverige	Halland	549,6	7,3%
Sverige	Västra Götaland	510,8	9,9%
Sverige	Värmland	360,8	7,6%
Sverige	Dalarna	568,1	9,4%
Sverige	Gävleborg	909,6	14,5%
Sverige	Västernorrland	971,1	16,0%
Sverige	Jämtland	518,9	6,9%
Sverige	Västerbotten	628,6	7,7%
Sverige	Norrbotten	633,6	10,6%
Finland	Helsingfors och Nylands SVD	188,6	3,6%

\*Andel positive prøver for Sverige er basert på uke 47-48.



## Øvrige EU/EØS/Schengen-land

Data fra øvrige land i EU/EØS/Schengen er basert på insidensdata per 8.12, som vist i figur 2. og tabell 2.

**Tabell 2. Land fra EØS/Schengen-området som basert på kriteriene, ikke skal omfattes av unntak fra innreisekarantene jfr. covid-19 forskrifts § 6c**

Land	Uke 48-49 (per 8.12)	Andel positive prøver i snitt uke 47-48
Andorra	1 042,3	=
Belgia	271,6	9,7 %
Bulgaria	565,7	40,1 %
Estland	396,6	6,1 %
Frankrike	227,3	12,1 %
Hellas	222,4	11,3 %
Italia	530,2	14,3 %
Kroatia	1 144,1	33,8 %
Kypros	434,8	2,0 %
Latvia	426,7	7,5 %
Liechtenstein	740,0	#
Litauen	1 037,5	16,8 %
Luxembourg	1 197,4	5,1 %
Malta	309,4	3,8 %
Monaco	169,3	%
Nederland	419,5	11,5 %
Polen	532,3	47,5 %
Portugal	600,5	14,4 %
Romania	489,0	28,1 %
San Marino <sup>h</sup>	1 143,6	&
Slovakia	375,9	18,1 %
Slovenia	985,0	26,4 %
Spania	255,0	9,1 %
Storbritannia	316,9	5,8 %
Sveits <sup>§</sup>	627,5	17,8 % <sup>!</sup>
Tsjekkia	512,4	21,9 %
Tyskland	306,6	9,3 %
Ungarn	779,7	21,1 %
Vatikanstaten	0,0	&
Østerrike	619,2	18,8 %

<sup>=</sup> Data om andel positive prøver ikke tilgjengelig fra ECDC. Vurdert som en del av Spania/Frankrike

<sup>#</sup> Data om andel positive prøver ikke tilgjengelig fra ECDC. Vurdert som en del av Sveits.

<sup>§</sup> Data om andel positive prøver var ikke tilgjengelig fra ECDC. Nasjonale offisielle datakilder ble brukt for å beregne indikatoren.

<sup>%</sup> Data om andel positive prøver ikke tilgjengelig fra ECDC. Vurdert som en del av Frankrike.

<sup>&</sup> Data om andel positive prøver ikke tilgjengelig fra ECDC. Vurdert som en del av Italia.

<sup>!</sup> Data om andel positive prøver ikke tilgjengelig fra uke 47 og andel er fra uke 48.

## Datakilder

Island: <https://www.covid.is/data>

Sverige: <https://www.folkhalsomyndigheten.se/smittskydd-beredskap/utbrott/aktuella-utbrott/covid-19/statistik-och-analyser/bekraftade-fall-i-sverige/>

Danmark: <https://www.ssi.dk/sygdomme-beredskab-og-forskning/sygdomsovervaagning/c/covid19-overvaagning>

Finland: <https://thl.fi/en/web/infectious-diseases-and-vaccinations/what-s-new/coronavirus-covid-19-latest-updates/situation-update-on-coronavirus>

<https://experience.arcgis.com/experience/92e9bb33fac744c9a084381fc37aa3c7>

[https://sampo.thl.fi/pivot/prod/en/epirapo/covid19case/fact\\_epirapo\\_covid19case?&row=hcdmunicipality2020-445222&column=dateweek2020010120201231-443686](https://sampo.thl.fi/pivot/prod/en/epirapo/covid19case/fact_epirapo_covid19case?&row=hcdmunicipality2020-445222&column=dateweek2020010120201231-443686)

ECDC:

<https://www.ecdc.europa.eu/en/publications-data/download-todays-data-geographic-distribution-covid-19-cases-worldwide>

<http://covid19-country-overviews.ecdc.europa.eu/>

<https://www.ecdc.europa.eu/en/publications-data/covid-19-testing>

Sveits, data om testing:

<https://www.bag.admin.ch/bag/en/home/krankheiten/ausbrueche-epidemien-pandemien/aktuelle-ausbrueche-epidemien/novel-cov/situation-schweiz-und-international.html#-1199962081>

Luxembourg: <https://msan.gouvernement.lu/en/dossiers/2020/corona-virus.html>