

COVID-19

Oppdrag 116 del 3. – uke 42 og 43

tirsdag 27. oktober 2020



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

- < 20 bekreftede tilfeller per 100 000 innebygger siste to uker (14-dagers insidens), og
- < 5% 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: <https://covid19-country-overviews.ecdc.europa.eu/>. 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 denne uken (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 bevegelse som respons på covid-19 av 13. Oktober.

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

Vurdering for perioden 12. oktober – 25. oktober, 2020

Nordiske land

Data fra de nordiske landene er basert på insidensdata per 26.10 (Sverige per 27.10), som vist i figur 1. og vedlegg 1.

Sverige

Det anbefales å opprettholde innreisekarantene for reisende fra alle regioner i Sverige.

Island

Det anbefales å opprettholde innreisekarantene til Island (241,2).

Danmark

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

Færøyene

Det anbefales å videreføre innreisekarantenen for Færøyene. Insidensen er på vei nedover (26,7), men når foreløpig ikke kriteriene for å unntas fra innreisekarantene.

Finland

Innreisekarantene

Det anbefales å innføre innreisekarantene for fire sjukvårdsdistrikt i Finland: Kymmenedalens SVD (37,1), Norra Österbottens SVD (24,8), Norra Savolax SVD (22,6) og Åland (30,0) i Finland.

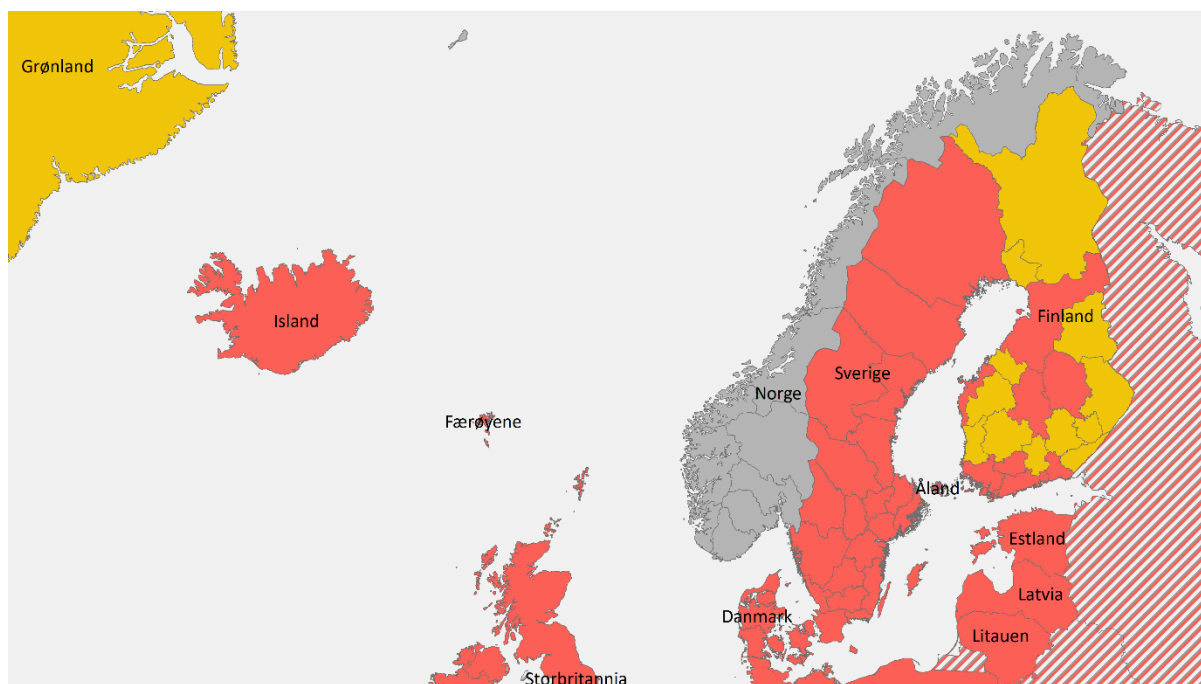
Unntak fra innreisekarantene

Det anbefales å fjerne innreisekarantene for seks sjukvårdsdistrikt i Finland:

- Norra Karelens sjukvårdsdistrikt (8,5)
- Lappland sjukvårdsdistrikt (18,8)
- Länsi-Pohja sjukvårdsdistrikt (16,6)
- Mellersta Österbotten sjukvårdsdistrikt (11,6)
- Syd-Österbotten sjukvårdsdistrikt (8,3)
- Södra Savolax sjukvårdsdistrikt (8,1)

Grønland

Vi vurderer at unntak fra innreisekarantene vil kunne videreføres for Grønland (1,8).

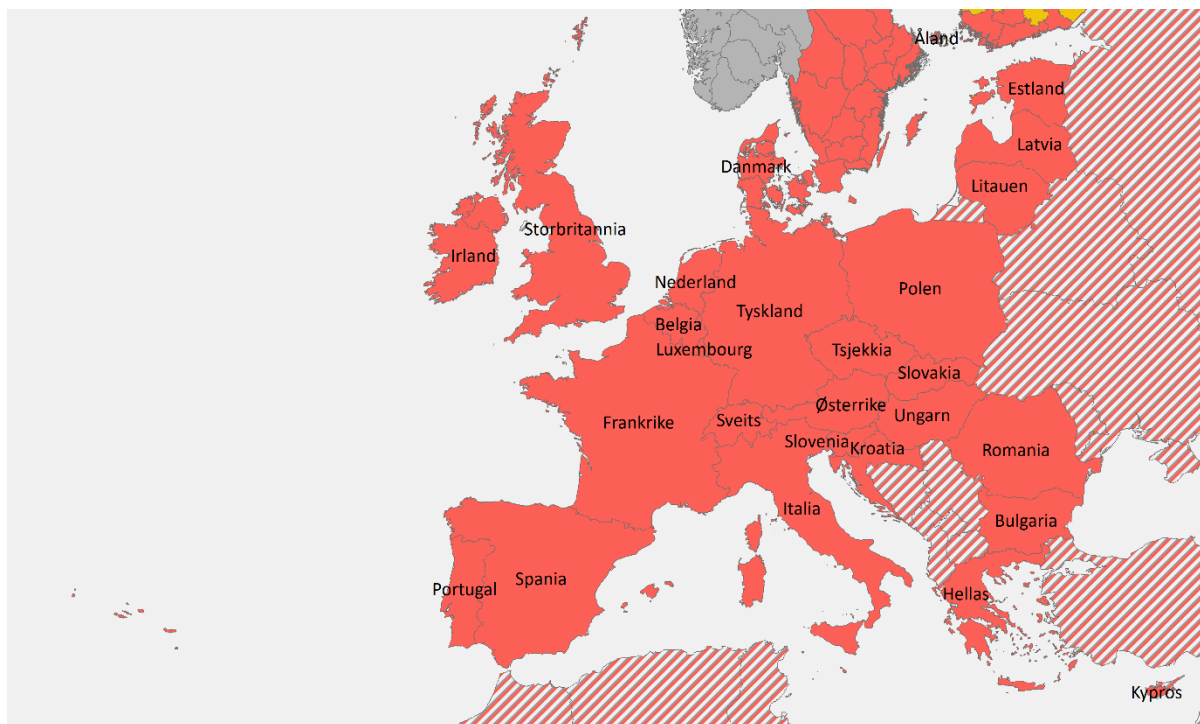


Figur 1: Nordiske land vurdert på regionale nivå etter foreslåtte kriterier for unntak av innreisekarantene, 12.oktober -25.oktober, 2020. Regjeringens råd er å unngå alle ikke-nødvendige reiser til utlandet. Rød farge = høyt smittepress og karantene påkrevet ved innreise til Norge. Gul farge= økt risiko, 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 20.10, som vist i figur 2. og vedlegg 2.

Øvrige land i EU/EØS/Schengen som allerede er røde, forblir røde denne uken.



Figur 2: EU/EØS/Schengen-land vurdert på nasjonalt nivå etter foreslåtte kriterier for unntak av innreisekarantene, 12. oktober – 25. oktober, 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 41-42

Sverige

Land	Region	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 41-42
		Uke 40-41 (per 13.10.)	Uke 41-42 (per 20.10)	Uke 42-43 (per. 27.10)	
Sverige	Stockholm	115,6	132,7	194,0	4,9%
Sverige	Uppsala	133,0	204,7	221,0	7,0%
Sverige	Södermanland	30,9	51,3	79,2	2,6%
Sverige	Östergötland	58,4	106,1	187,9	5,9%
Sverige	Örebro	136,1	193,5	309,5	5,5%
Sverige	Västmanland	87,2	85,8	108,6	2,6%
Sverige	Jönköping	85,7	129,9	150,8	4,4%
Sverige	Kronoberg	71,9	94,3	214,3	3,9%
Sverige	Kalmar	14,3	23,6	56,6	1,2%
Sverige	Gotland	51,9	48,5	78,7	1,6%
Sverige	Blekinge	83,4	58,3	60,2	3,3%
Sverige	Skåne	56,2	72,2	141,3	2,6%
Sverige	Halland	92,9	87,3	99,2	2,6%
Sverige	Västra Götaland	54,4	72,0	120,2	3,3%
Sverige	Värmland	29,7	40,4	69,4	1,6%
Sverige	Dalarna	64,3	85,5	130,0	2,0%
Sverige	Gävleborg	53,6	48,7	57,4	1,8%
Sverige	Västernorrland	27,7	32,2	39,2	1,3%
Sverige	Jämtland	137,6	175,8	126,9	3,0%
Sverige	Västerbotten	41,2	39,7	44,8	0,9%
Sverige	Norrbotten	68,0	75,6	87,3	2,5%

Danmark

Land	Region	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 42-43*
		Uke 40-41 (per 12.10.)	Uke 41-42 (per 19.10)	Uke 42-43 (per 26.10)	
Danmark	Hovedstaden	124,4	123,7	128,8	5,9%
Danmark	Sjælland	68,6	60,6	63,2	3,1%
Danmark	Syddanmark	61,1	71,4	75,8	3,6%
Danmark	Midtjylland	113,0	107,8	95,4	4,5%
Danmark	Nordjylland	97,3	103,4	102,3	4,9%

* 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 40-41 (per 13.10.)	Uke 41-42 (per 20.10)	Uke 42-43 (per 26.10)
Færøyene	34,9	22,6	26,7
Grønland	3,5	3,5	1,8

*Kilde: ECDC

Island

Land	Region	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 42-43
		Uke 40-41 (per 12.10.)	Uke 41-42 (per 19.10)	Uke 42-43 (per 26.10)	
Island	Island	246,9	299,3	241,2	2,9

Uke 42: 482 innenlands tilfeller og 23 tilfeller fra innreisescreeing. Uke 43: 355 innenlands tilfeller og 23 tilfeller fra innreisescreeing. (227,4 tilfeller per 100 000 i siste 14 dager for innenlandssmittede tilfeller alene)

COVID-19

Oppdrag 116 del 3. – uke 42 og 43

tirsdag 27. oktober 2020



Finland	Hospital District (HD)	Sairaanhoidopiiri (SHP)	Sjukvårdsdistrikt (SVD)	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 42-43
				Uke 40-41 (per 12.10)	Uke 41-42 (per 19.10)	Uke 42-43 (per 26.10)	
	Central Finland HD	Keski-Suomen SHP	Mellersta Finlands SVD	22,6	46,0	45,2	1,2%
	Central Ostrobothnia HD	Keski-Pohjanmaan SHP	Mellersta Österbottens SVD	28,4	25,8	11,6	0,3%
	Etelä-Savo HD	Etelä-Savon SHP	Södra Savolax SVD	22,3	16,2	8,1	0,3%
	Helsinki and Uusimaa HD	Helsingin ja Uudenmaan SHP	Helsingfors och Nylands SVD	69,3	80,3	77,7	1,5%
	Itä-Savo HD	Itä-Savon SHP	Östra Savolax SVD	12,4	5,0	5,0	0,2%
	Kainuu HD	Kainuun SHP	Kajanalands SVD	11,1	0,0	8,3	0,3%
	Kanta-Häme HD	Kanta-Hämeen SHP	Centrala Tavastlands SVD	28,6	23,9	21,0	0,6%
	Kymenlaakso HD	Kymenlaakson SHP	Kymmenedalens SVD	6,1	7,3	37,1	1,4%
	Lappi HD	Lapin SHP	Lapplands SVD	26,5	18,0	18,8	0,4%
	Länsi-Pohja HD	Länsi-Pohjan SHP	Länsi-Pohja SVD	24,9	21,6	16,6	0,6%
	North Karelia HD	Pohjois-Karjalan SHP	Norra Karelens SVD	23,2	17,1	8,5	0,3%
	North Ostrobothnia HD	Pohjois-Pohjanmaan SHP	Norra Österbottens SVD	10,5	10,2	24,8	0,7%
	Pirkanmaa HD	Pirkanmaan SHP	Birkalands SVD	16,3	18,7	18,9	0,4%
	Pohjois-Savo HD	Pohjois-Savon SHP	Norra Savolax SVD	9,8	4,9	22,6	0,8%
	Päijät-Häme HD	Päijät-Hämeen SHP	Päijät-Häme SVD	5,2	8,1	9,0	0,3%
	Satakunta HD	Satakunnan SHP	Satakunta SVD	6,5	6,9	8,3	0,3%
	South Karelia HD	Etelä-Karjalan SHP	Södra Karelens SVD	12,6	11,8	11,0	0,4%
	South Ostrobothnia HD	Etelä-Pohjanmaan SHP	Syd-Österbottens SVD	23,3	16,6	8,3	0,2%
	Vaasa HD	Vaasan SHP	Vasa SVD	265,4	279,6	118,2	2,3%
	Varsinais-Suomi HD	Varsinais-Suomen SHP	Egentliga Finlands SVD	28,6	31,5	31,7	0,8%
	Åland	Ahvenanmaa	Åland	3,3	13,3	30,0	- ¹

¹ Data om andel positive prøver ikke ferdigstilt.

COVID-19

Oppdrag 116 del 3. – uke 42 og 43

tirsdag 27. oktober 2020



Vedlegg 2

Data som ligger til grunn for vurderingen av andre EU/EØS/Schengen-land fra uke 42-43, fram t.o.m. 27. oktober 2020

Land	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 41-42
	Uke 40-41 (per 13.10.)	Uke 41-42 (per 20.10)	Uke 42-43 (per 27.10)	
Andorra	1 128,95	1 663,2	1 761,7	=
Belgia	430,08	832,1	1 398,9	9,6 %
Bulgaria	62,10	113,1	192,7	11,3 %
Estland	50,20	35,6	41,2	2,2 %
Frankrike	293,09	414,6	602,2	11,6 %
Hellas	45,82	51,5	78,5	2,8 %
Irland	153,70	243,3	297,7	5,2 %
Italia	74,69	147,3	283,0	4,4 %
Kroatia	104,09	194,3	391,0	10,1 %
Kypros	33,11	93,6	178,0	1,2 %
Latvia	51,77	71,0	104,6	2,4 %
Liechtenstein	54,72	255,4	591,5	#
Litauen	62,16	90,9	145,4	2,2 %
Luxembourg	163,38	315,5	789,1	2,0 %
Malta	171,61	231,6	323,6	3,3 %
Monaco	72,54	130,0	217,6	%
Nederland	364,19	535,1	674,0	20,9 %
Polen	101,35	204,4	336,7	12,7 %
Portugal	127,08	210,8	311,6	5,9 %
Romania	167,97	238,6	280,0	12,4 %
San Marino [¤]	72,56	78,4	194,5	&
Slovakia	197,65	306,3	440,2	12,6 %
Slovenia	159,31	345,3	686,5	11,0 %
Spania	299,77	343,1	446,0	10,8 %
Storbritannia	253,19	329,2	405,2	4,3 %
Sveits	97,91	235,9	504,3	19,2 %
Tsjekkia	493,09	858,6	1 323,8	24,5 %
Tyskland	48,18	79,1	135,6	2,7 %
Ungarn	141,83	166,7	235,2	11,3 %
Vatikanstaten [¤]	0,00	1 717,8	1 717,8	&
Østerrike	141,29	191,2	299,7	6,5 % [!]

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

[#] Data om andel positive prøver ikke tilgjengelig fra ECDC. Vurdert som en del av Sveits.

[§] Data om andel positive prøver var ikke tilgjengelig fra ECDC. Nasjonale offisielle datakilder ble brukt for å beregne indikatoren.

[%] Data om andel positive prøver ikke tilgjengelig fra ECDC. Vurdert som en del av Frankrike.

[&] Data om andel positive prøver ikke tilgjengelig fra ECDC. Vurdert som en del av Italia.

[!] Data om andel positive prøver ikke tilgjengelig fra uke 42 og andel er fra uke 40-41.

[¤] 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 bevegelse 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 reisekarantene

Land	Region	Uke 42-43 (per 26.10)	Andel positive prøver i snitt uke 42-43*
Danmark	Hovedstaden	128,8	5,9%
Danmark	Midtjylland	95,4	4,5%
Danmark	Nordjylland	102,3	4,9%
Island		241,2	2,9%
Sverige	Stockholm	194,0	4,9 %
Sverige	Uppsala	221,0	7,0 %
Sverige	Östergötland	187,9	5,9 %
Sverige	Örebro	309,5	5,5 %
Sverige	Jönköping	150,8	4,4 %
Sverige	Kronoberg	214,3	3,9 %

Øvrige EU/EØS/Schengen-land

Data fra øvrige land i EU/EØS/Schengen er basert på insidensdata per 27.10, 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 reisekarantene

Land	Uke 42-43 (per 27.10.)	Andel positive prøver i snitt uke 41-42
Andorra	1 761,7	=
Belgia	1 398,9	9,6 %
Bulgaria	192,7	11,3 %
Frankrike	602,2	11,6 %
Irland	297,7	5,2 %
Italia	283,0	4,4 %
Kroatia	391,0	10,1 %
Kypros	178,0	1,2 %
Liechtenstein	591,5	#
Litauen	145,4	2,2 %
Luxembourg	789,1	2,0 %
Malta	323,6	3,3 %

Monaco	217,6	%
Nederland	674,0	20,9 %
Polen	336,7	12,7 %
Portugal	311,6	5,9 %
Romania	280,0	12,4 %
San Marino [#]	194,5	&
Slovakia	440,2	12,6 %
Slovenia	686,5	11,0 %
Spania	446,0	10,8 %
Storbritannia	405,2	4,3 %
Sveits	504,3	19,2 %
Tsjekkia	1 323,8	24,5 %
Ungarn	235,2	11,3 %
Vatikanstaten [#]	1 717,8	&
Østerrike	299,7	6,5 % [!]

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

[#] Data om andel positive prøver ikke tilgjengelig fra ECDC. Vurdert som en del av Sveits.

[§] Data om andel positive prøver var ikke tilgjengelig fra ECDC. Nasjonale offisielle datakilder ble brukt for å beregne indikatoren.

[%] Data om andel positive prøver ikke tilgjengelig fra ECDC. Vurdert som en del av Frankrike.

[&] Data om andel positive prøver ikke tilgjengelig fra ECDC. Vurdert som en del av Italia.

[!] Data om andel positive prøver ikke tilgjengelig fra uke 42 og andel er fra uke 40-41.

[#] San Marino og Vatikanstaten følger Italia

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

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>