

COVID-19

Oppdrag 116 del 3. – uke 36 og 37

- Korrigert versjon

torsdag 17. september 2020



Denne versjonen inneholder korrigerte data for Sverige i forhold til oversendelse 14.09. Dette ettersom Sverige først i dag (15.09) oppdaterte sine data med tilfeller etter 10.september.

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 tilfredsstiller bestemte kriterier for å unntas karanteneplikten, hvilke land som ikke tilfredsstiller 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.

Vår smittevernfarelige vurdering er at å åpne grensene vil medføre en økt risiko for import av smitte til Norge, med påfølgende risiko for spredning innad i Norge. Reise ut av landet vil også medføre økt risiko for smitte til de reisende. Jo større forskjellen i smittepress mellom Norge og avreiselandet/oppholdslandet er, jo større risiko vil det være for at reisende er smittet.

Et prinsipp som tidligere er skissert er at Norge skal åpne for land med lavere eller lik smittesituasjon. Med nåværende grenseverdier kan dette prinsippet kan være vanskelig å opprettholde dersom Norge har økt smitte i tiden framover sammenlignet med andre land. Dersom prinsippet fortsatt skal følges vil man måtte heve terskelverdiene som er satt. Vi vurderer fortløpende fastsatte grenseverdier.

De siste ukene har det vært en økning i meldte covid-19 tilfeller i Norge (25,3 tilfeller per 100 000 innbyggere siste uker). Smittespredningen er fortsatt på et relativt lavt nivå generelt i befolkningen på nasjonalt nivå. Økningen skyldes i vesentlig grad utbrudd i Bergen (primært i tilknytning til studentmiljøet) og i Fredrikstad og Sarpsborg (primært i tilknytning til feiring av religiøs høytid). Disse to utbruddene er årsak til over halvparten av tilfellene rapportert siste to uker.

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.

Vurdering for perioden 30. august – 13. september, 2020

Nordiske land - basert på insidensdata per 14.9 (Sverige per 15.9)

Sverige

Anbefales å fjerne innreisekarantene

Det anbefales å fjerne innreisekarantene for Kalmar (6,9) og Blekinge (4,4). Det har vært en betydelig nedgang i insidens i disse regionene i løpet av de siste ukene.

Anbefales å videreføre unntak fra innreisekarantene

Vi anbefaler at unntak for innreisekarantene kan videreføres for Södermanland (6,4), Gotland (6,7), Värmland (16,6), Västernorrland (9,0), Västerbotten (11,0) og Norrbotten (4,8). Alle regionene oppfyller kriteriene for unntak for innreisekarantene.

Anbefales å innføre innreiserestriksjoner

Det anbefales ikke å innføre innreisekarantene for noen nye regioner.

Anbefales å videreføre innreiserestriksjoner

Øvrige regioner som ved sist vurdering var røde, forblir røde denne uken.

Island

Island skiller mellom tilfeller smittet innenlands og tilfeller diagnostisert ifm med testing på grensen ved ankomst (innreisescreeing). Tilfellene smittet innenlands er 11,2 per 100 000 siste 14-dager. Dersom tilfeller fra innreisescreeing inkluderes, blir insidensen 15,8 tilfeller per 100 000 innbyggere siste to uker. Det anbefales derfor å fjerne innreisekarantene for Island.

Danmark

Anbefales å fjerne innreisekarantene

Det anbefales ikke å fjerne innreisekarantene for noen regioner i Danmark.

Anbefales videreføring av unntak fra innreisekarantene

Det anbefales ikke å videreføre unntak fra innreisekarantene for noen regioner i Danmark.

Anbefales å innføre innreiserestriksjoner

Det anbefales å innføre innreisekarantene for Region Sjælland (41,1), og Nordjylland (41,2). Det har vært en betydelig økning i insidens i disse regionene siste uke.

Færøyene

Det anbefales å opprettholde innreisekarantene for Færøyene (24,7).

Finland

Anbefales å fjerne innreisekarantene

Det har vært en nedgang i antall tilfeller i region Kainuu Hospital District siden siste vurdering og insidensen per 14.9 var 12,5 per 100 000 innbyggere siste to uker. Det anbefales å fjerne innreiserestriksjoner for denne regionen.

Anbefales å innføre innreiserestriksjoner

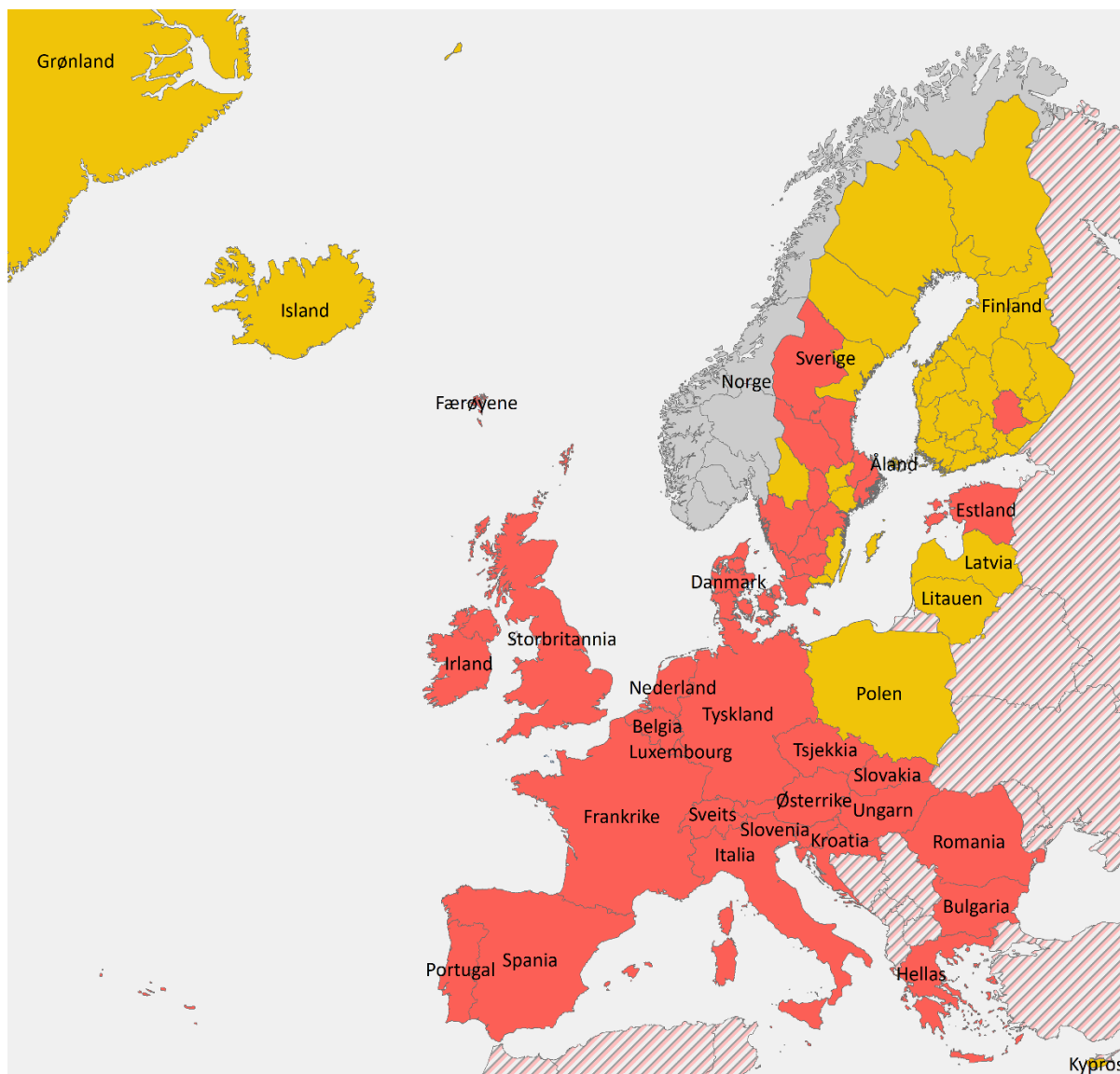
Det har vært en økning i antall tilfeller i regionen Etelä-Savo Hospital District, og insidensen er per 14.09 på 30,4 per 100 000 innbyggere. Det anbefales å innføre innreisekarantene for denne regionen.

Anbefales videreføring av unntak fra innreisekarantene

Det anbefales å videreføre unntak av innreisekarantene for øvrige regioner i Finland.

Grønland

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



Figur 1: Nordiske land vurdert på regionale nivå etter foreslåtte kriterier for unntak av innreisekarantene, 31. august – 13. september, 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 - basert på insidensdata per 14.9.

Anbefales å fjerne innreisekarantene

Det anbefales å fjerne innreisekarantene for Polen. Polen har hatt en synkende insidens de siste ukene, per 14.09 var denne 19,2 per 100 000 innbyggere og andel positive tilfeller 3.1 %. Det er mye reiseaktivitet fra Polen til Norge og det meldes fremdeles om flere importerte tilfeller til MSIS smittet i Polen. Det blir viktig å følge spesielt med på situasjonen i Polen og antall importerte tilfeller fra Polen til Norge i dagene framover.

Insidensen i Liechtenstein var per 14.9 på 7,8 per 100 000 innbyggere. Det anbefales å fjerne innreiserestriksjoner fra reisende fra Liechtenstein.

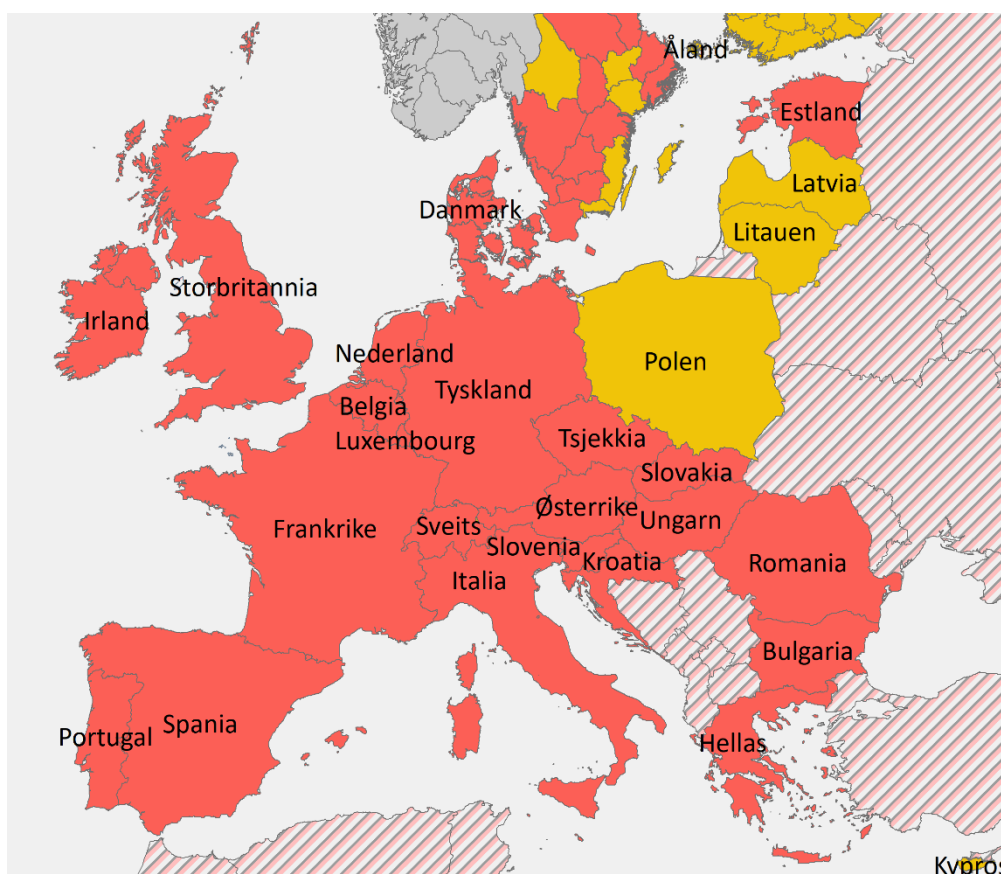
Anbefales å innføre innreisekarantene

Det anbefales å innføre innreisekarantene for Estland (22,9). Insidensen i Estland har vært stigende gjennom flere uker.

Anbefales å videreføre unntak fra innreisekarantene

Følgende land i EU/EØS/Schengen-området kan unntas fra innreisekarantene (figur 2):

- Latvia
- Litauen
- Kypros
- Liechtenstein



Figur 2: EU/EØS/Schengen-land vurdert på nasjonalt nivå etter foreslåtte kriterier for unntak av innreisekarantene, 31. august – 13. september, 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. Rødt farge skalert = ikke evaluert eller ikke tilstrekkelig data om smittepress, karantene påkrevet. Illustrasjon: Folkehelseinstituttet

Vedlegg

Data som ligger til grunn for vurderingen av de nordiske landene for uke 36-37

Sverige

Land	Region	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 35-36
		Uke 34-35 (per 31.8.)	Uke 35-36 (per 7.9.)	Uke 36-37 (per 15.9.)	
Sverige	Stockholm	25,3	20,7	23,5	1,1%
Sverige	Uppsala	25,7	17,9	28,3	0,9%
Sverige	Södermanland	6,4	4,0	6,4	0,1%
Sverige	Östergötland	20,2	19,3	28,6	1,9%
Sverige	Örebro	14,8	32,5	53,1	3,1%
Sverige	Västmanland	20,6	19,2	29,3	0,9%
Sverige	Jönköping	25,8	30,2	57,7	1,2%
Sverige	Kronoberg	44,2	40,2	48,6	1,4%
Sverige	Kalmar	26,5	13,4	6,9	0,3%
Sverige	Gotland	18,4	6,7	6,7	0,1%
Sverige	Blekinge	23,2	11,3	4,4	0,3%
Sverige	Skåne	42,4	35,2	30,3	1,2%
Sverige	Halland	52,0	50,5	51,4	1,5%
Sverige	Västra Götaland	36,5	30,5	34,7	1,6%
Sverige	Värmland	13,8	13,8	16,6	0,8%
Sverige	Dalarna	34,1	38,9	46,9	1,4%
Sverige	Gävleborg	21,6	18,1	23,0	0,8%
Sverige	Västernorrland	15,1	6,5	9,0	0,3%
Sverige	Jämtland	10,7	26,0	23,7	1,2%
Sverige	Västerbotten	9,9	7,4	11,0	0,1%
Sverige	Norrbotten	6,8	6,0	4,8	0,2%

Danmark

Land	Region	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 36-37
		Uke 34-35 (per 31.8.)	Uke 35-36 (per 7.9.)	Uke 36-37 (per 14.9.)	
Danmark	Hovedstaden	23,3	43,3	93,9	1,7%
Danmark	Sjælland	11,7	16,7	41,1	0,9%
Danmark	Syddanmark	14,7	26,7	43,5	0,7%
Danmark	Midtjylland	30,4	22,5	27,7	0,6%
Danmark	Nordjylland	16,4	19,0	41,2	0,9%

Tilfeller per 100 000 siste 14 dager*			
	Uke 34-35 (per 31.8.)	Uke 35-36 (per 7.9.)	Uke 36-37 (per 14.9.)
Færøyene	80,1	59,6	24,7
Grønland	0,00	0,00	0,00

*Kilde: ECDC

Island

Land	Region	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 36-37
		Uke 34-35 (per 31.8.)	Uke 35-36 (per 7.9.)	Uke 36-37 (per 14.9.)	
Island	Island	24,9	19,1	15,8	0,3 %

Uke 37: 17 innenlands tilfeller og 7 tilfeller fra innreisescreeing. Uke 36: 24 innenlands tilfeller og 10 tilfeller fra innreisescreeing. (11,2 tilfeller per 100 000 i siste 14 dager for innenlandssmittede tilfeller alene)

Finland

Land	Region	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 36-37
		Uke 34-35 (per 31.8.)	Uke 35-36 (per 7.9.)	Uke 36-37 (per 14.9.)	
Finland	Åland	0,0	0,0	0,0	0,0%
Finland	Varsinais-Suomi Hospital District	1,7	5,6	5,6	0,3%
Finland	Satakunta Hospital District	0,9	0,9	1,4	0,1%
Finland	Kanta-Häme Hospital District	1,8	1,8	4,7	0,2%
Finland	Pirkanmaa Hospital District	4,3	5,0	5,2	0,1%
Finland	Päijät-Häme Hospital District	11,4	11,9	17,1	0,7%
Finland	Kymenlaakso Hospital District	0,0	0,6	6,1	0,3%
Finland	South Karelia Hospital District	0,0	0,8	0,0	0,0%
Finland	Etelä-Savo Hospital District	0,0	0,0	30,4	1,8%
Finland	Itä-Savo Hospital District	0,0	0,0	0,0	0,0%
Finland	North Karelia Hospital District	2,4	2,4	3,0	0,2%
Finland	Pohjois-Savo Hospital District	0,0	1,6	0,0	0,0%
Finland	Central Finland Hospital District	11,9	16,6	16,2	0,4%
Finland	South Ostrobothnia Hospital District	1,0	1,6	1,6	0,1%
Finland	Vaasa Hospital District	0,6	0,6	1,2	0,1%
Finland	Central Ostrobothnia Hospital District	0,0	0,0	7,7	0,3%
Finland	North Ostrobothnia Hospital District	2,9	4,4	4,4	0,1%
Finland	Kainuu Hospital District	11,1	29,1	12,5	0,2%
Finland	Länsi-Pohja Hospital District	0,0	0,0	0,0	0,0%
Finland	Lappi Hospital District	0,0	0,9	1,7	0,1%
Finland	Helsinki and Uusimaa Hospital District	7,1	12,0	13,4	0,4%

Data som ligger til grunn for vurderingen av andre EU/EØS/Schengen-land fra uke 36-37, fram t.o.m. 14. september 2020

Land	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 35-36
	Uke 34-35 (per 31.08.)	Uke 35-36 (per 07.09.)	Uke 36-37 (per 14.09.)	
Andorra	177,2	223,2	288,8	=
Belgia	57,3	55,8	69,6	2,2 %
Bulgaria	26,1	25,2	24,7	2,4 %
Estland	13,8	18,4	22,9	1,2 %
Frankrike	88,7	122,2	153,9	4,4 %
Hellas	28,5	26,7	29,0	1,8 %
Irland	30,7	34,7	45,4	1,3 %
Italia	23,7	30,3	32,4	1,5 %
Kroatia	87,1	92,9	83,7	9,1 %
Kypros	17,7	10,1	4,5	0,2 %
Latvia	3,7	4,7	4,2	0,3 %
Liechtenstein	39,1	18,2	7,8	#
Litauen	16,4	16,0	16,5	0,6 %
Luxembourg	-132,6 ⁺	-131,6 ⁺	92,7	0,6 %
Malta	94,6	81,5	94,6	1,5 %
Monaco	96,7	111,8	120,9	%
Nederland	41,2	47,6	69,2	2,2 %
Polen	26,8	23,9	19,2	3,1 %[!]
Portugal	35,7	45,4	53,9	2,2 %
Romania	84,1	84,9	86,1	6,2 %
San Marino [¤]	0,0	72,6	34,8	&
Slovakia	17,9	23,1	30,4	2,7 %
Slovenia	21,6	25,1	40,2	2,8 %
Spania	221,1	255,9	270,7	9,5 %
Storbritannia	24,0	32,3	51,1	0,6 % [!]
Sveits	45,4	52,6	60,4	3,2 % [#]
Tsjekkia	40,9	58,5	111,0	4,8 %
Tyskland	21,3	20,8	21,7	0,8 % [!]
Ungarn	10,7	33,1	65,0	2,9 %
Vatikanstaten [¤]	0,0	0,0	0,0	&
Østerrike	43,4	45,9	69,1	2,5 %

⁼ 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 36 og andel er fra uke 34-35

[¤] San Marino og Vatikanstaten følger Italia

⁺ Luxembourg justerte historiske data å inkludere bare innlands tilfellene og rapporterte negativt antall tilfeller

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>