

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 tilfredsstillter bestemte kriterier for å unntas karanteneplikten, hvilke land som ikke tilfredsstillter kriteriene, og hvilke land det ikke finnes tilstrekkelige data for å vurdere. Dette er i henhold til tillegg til oppdrag nr. 116 deloppdrag 3 (av 21.08.2020).

Ingen vurdering er gjort for ikke-EU/EØS/Schengen-land, som omfattes av oppdrag 123. Vurderingen oversendes ukentlig etter avtale.

Denne oversendelsen er en korrigerende vurdering oversendt HOD 24.08.2020 etter avtale, grunnet ny korrigerende vurdering av oppdrag 24.08.2020 med presisering om at det ikke skal foretas en vurdering av land og regioner som kan unntas karanteneplikt (gå fra rødt til gult) denne uken.

Vår smittevernfarende 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.

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.

Vurdering for perioden 10. – 23. august, 2020

Nordiske land - basert på insidensdata per 24.8

Sverige

Det anbefales å innføre innreisekarantene for Kalmar (27,3) og *Västerbotten* (20,6). Det har de siste uker vært en stigende insidens i disse regionene.

Øvrige regioner som ved sist vurdering var røde omtales ikke i henhold til justert oppdrag fra HOD.

Island

Omtales ikke i henhold til justert oppdrag fra HOD.

Danmark

Det anbefales ikke å innføre innreisekarantene for noen nye regioner.

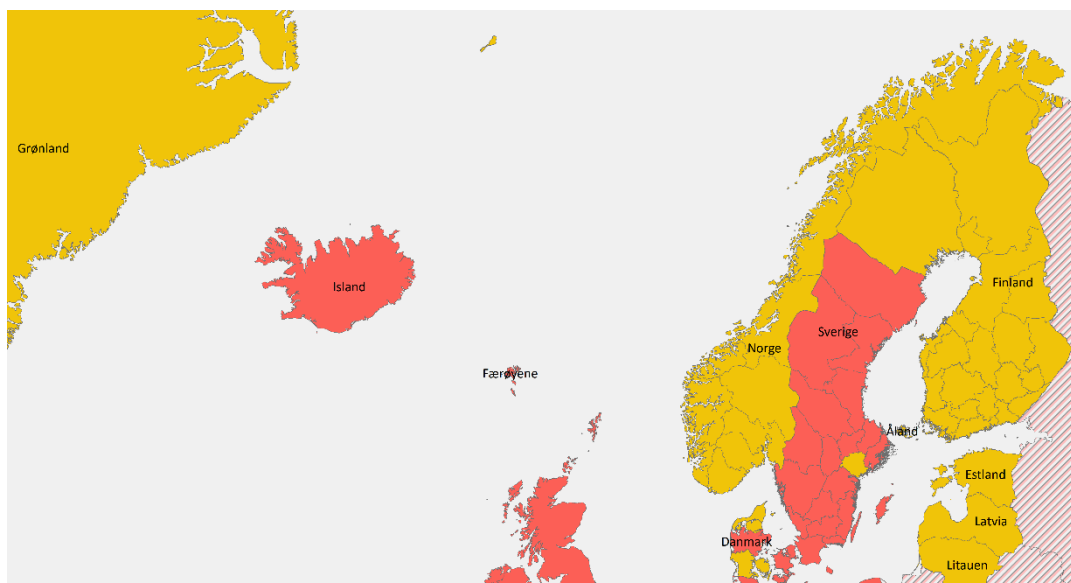
Øvrige regioner som ved sist vurdering var røde omtales ikke i henhold til justert oppdrag fra HOD.

Færøyene

Omtales ikke i henhold til justert oppdrag fra HOD.

Finland og Grønland

Vi vurderer at unntak fra innreisekarantene vil kunne videreføres for innreisende fra alle regioner i Finland samt Grønland (figur 1).



Figur 1: Nordiske land vurdert på regionale nivå etter foreslåtte kriterier for unntak av innreisekarantene, 10. – 23. august, 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 16.8.*Anbefales å innføre innreisekarantene*

Det anbefales å innføre innreisekarantene for Liechtenstein (31,3) og Tyskland (20,4). I Liechtenstein har det vært en betydelig økning i insidens de siste uker. Data om testaktivitet levers samlet med Sveits (3,7%) som allerede har ligget over terskelverdien i flere uker. I Tyskland har det vært en stigende insidens gjennom flere uker som omfatter økning i flere regioner. Per 23.08 var denne passert 20 tilfeller per 100 000 innbyggere og det er ventet at den vil stige de nærmeste dagene.

Bør følges spesielt nøye

Insidensen har steget raskt i Slovenia (19,3) de siste uker og nærmer seg terskelverdien. 16. august var antall tilfeller per 100 000 i siste 14 dagene 11. Andel positive er 2.7% i uke 33 sammenligne med 1.6% forrige uke (uke 32). Dersom Slovenia i løpet av de nærmeste dagene passerer terskelverdien, vil det bli gjort en ny vurdering hvor innføring av innreisekarantene vil bli anbefalt.

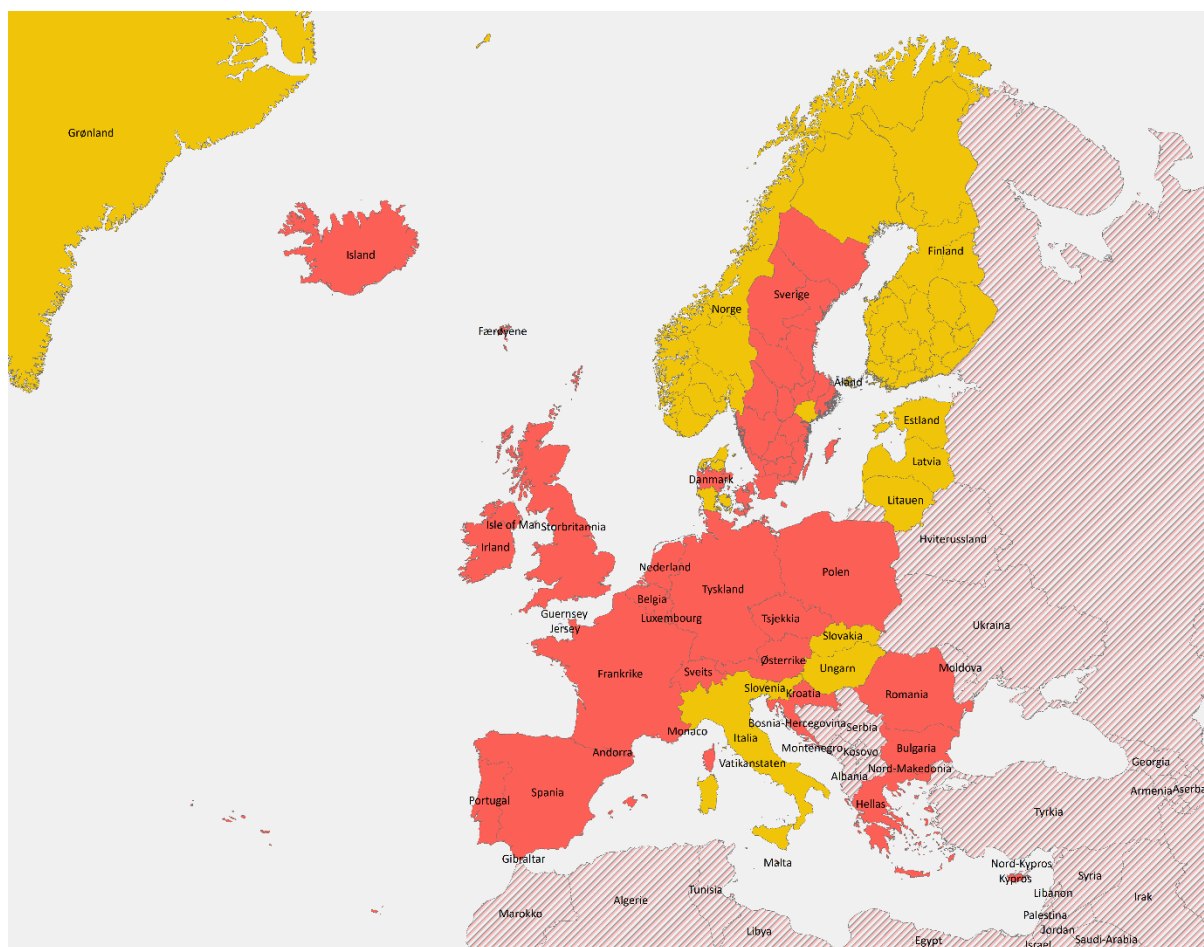
Det foreligger fremdeles noe usikkerhet rundt datagrunnlaget for San Marino (26,1). Landet har rapportert en betydelig nedgang i insidens siste uke. Populasjonen er svært liten og det anbefales å se situasjonen i sammenheng med forekomsten i Italia som var 14,5 tilfeller per 100 000 innbyggere siste to uker. Det er rapportert en økende insidens også i Italia de siste uker. Dette bør følges nøye framover.

Anbefales å videreføre unntak fra innreisekarantene

Følgende land i EU/EØS/Schengen-området kan unntas fra innreisekarantene:

Estland, Latvia, Litauen, Slovakia, Slovenia, Ungarn, Italia, San Marino og Vatikanstaten (figur 2).

Øvrige land som ved sist vurdering var røde, omtales ikke i henhold til justert oppdrag fra HOD.



Figur 2: EU/EØS/Schengen-land vurdert på nasjonalt nivå etter foreslåtte kriterier for unntak av innreisekarantene, 3. – 16. august, 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

Data som ligger til grunn for vurderingen av de nordiske landene for uke 31-34

Sverige

Land	Region	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 32-33
		Uke 31-32 (per 10.8.)	Uke 32-33 (per 17.8.)	Uke 32-34 (per 24.8.)	
Sverige	Stockholm	27,7	32,7	32,3	3,6%
Sverige	Uppsala	23,9	26,8	29,9	4,7%
Sverige	Södermanland	8,4	9,7	8,7	1,4%
Sverige	Östergötland	28,1	36,3	30,5	5,1%
Sverige	Örebro	29,8	31,5	25,6	4,2%
Sverige	Västmanland	29,3	30,0	28,6	2,1%
Sverige	Jönköping	39,6	40,9	35,7	3,4%
Sverige	Kronoberg	44,6	75,4	66,5	8,8%
Sverige	Kalmar	11,4	16,3	27,3	1,5%
Sverige	Gotland	92,1	93,7	48,5	3,8%
Sverige	Blekinge	29,5	50,2	42,6	6,9%
Sverige	Skåne	24,8	31,4	39,6	3,1%
Sverige	Halland	47,5	56,8	56,5	4,2%
Sverige	Västra Götaland	73,8	72,3	56,4	6,2%
Sverige	Värmland	20,2	36,5	25,8	3,4%
Sverige	Dalarna	26,8	29,2	27,1	2,3%
Sverige	Gävleborg	21,6	27,8	27,8	2,1%
Sverige	Västernorrland	31,8	25,7	20,4	2,1%
Sverige	Jämtland	22,2	28,3	15,3	1,8%
Sverige	Västerbotten	11,0	18,4	20,6	1,2%
Sverige	Norrbottnen	19,6	19,2	12,4	1,3%

Danmark

Land	Region	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 32-33
		Uke 31-32 (per 10.8.)	Uke 32-33 (per 17.8.)	Uke 33-34 (per 24.8.)	
Danmark	Hovedstaden	16,5	24,0	26,1	0,6%
Danmark	Sjælland	26,5	19,9	14,0	0,6%
Danmark	Syddanmark	8,7	10,1	13,1	0,3%
Danmark	Midtjylland	42,3	68,2	52,3	1,3%
Danmark	Nordjylland	9,3	14,9	17,5	0,4%

Tilfeller per 100 000 siste 14 dager*			
	Uke 31-32 (per 10.8.)	Uke 32-33 (per 17.8.)	Uke 33-34 (per 24.8.)
Færøyene	205,4	302,0	191,06
Grønland	1,8	0,0	0,00

*Kilde: ECDC

Island

Land	Region	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 32-33
		Uke 31-32 (per 10.8.)	Uke 32-33 (per 16.8.)	Uke 33-34 (per 24.8.)	
Island	Island	25,4	28,5	30,0	0,3 %

Uke 34: 38 innenlands tilfeller og 16 tilfeller fra innreisescreeing. Uke 33: 27 innenlands tilfeller og 29 tilfeller fra innreisescreeing. (18,3 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 32-33
		Uke 31-32 (per 10.8.)	Uke 32-33 (per 17.8.)	Uke 33-34 (per 24.8.)	
Finland	Åland	0,0	0,0	0,0	0,0%
Finland	Varsinais-Suomi Hospital District	3,9	11,4	6,6	0,6%
Finland	Satakunta Hospital District	6,5	2,8	1,4	0,1%
Finland	Kanta-Häme Hospital District	1,2	1,2	1,8	0,1%
Finland	Pirkanmaa Hospital District	0,9	1,3	0,4	0,1%
Finland	Päijät-Häme Hospital District	1,0	2,9	1,9	0,2%
Finland	Kymenlaakso Hospital District	0,0	0,6	0,0	0,0%
Finland	South Karelia Hospital District	0,0	1,6	2,4	0,2%
Finland	Etelä-Savo Hospital District	2,0	1,0	1,0	0,1%
Finland	Itä-Savo Hospital District	0,0	0,0	0,0	0,0%
Finland	North Karelia Hospital District	0,0	0,0	1,2	0,0%
Finland	Pohjois-Savo Hospital District	0,4	0,4	1,2	0,1%
Finland	Central Finland Hospital District	1,6	3,6	2,4	0,2%
Finland	South Ostrobothnia Hospital District	0,0	1,0	3,6	0,1%
Finland	Vaasa Hospital District	1,2	4,7	4,1	0,5%
Finland	Central Ostrobothnia Hospital District	0,0	0,0	0,0	0,0%
Finland	North Ostrobothnia Hospital District	1,2	1,9	1,5	0,1%
Finland	Kainuu Hospital District	0,0	1,4	0,0	0,1%
Finland	Länsi-Pohja Hospital District	3,3	3,3	1,7	0,2%
Finland	Lappi Hospital District	1,7	2,6	6,0	0,1%
Finland	Helsinki and Uusimaa Hospital District	7,8	12,9	10,8	0,7%

Data som ligger til grunn for vurderingen av andre EU/EØS/Schengen-land fra uke 31-34, fram t.o.m. 24. august 2020

Land	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 32-33
	Uke 31-32 (per 9.8.)	Uke 32-33 (per 16.8.)	Uke 33-34 (per 24.8.)	
Andorra	77,5	84,0	116,83	=
Belgia	70,6	70,6	59,12	3,0 %
Bulgaria	42,4	34,4	26,16	4,0 %
Estland	8,9	8,4	9,06	0,8 %
Frankrike	26,0	45,7	67,12	2,5 %
Hellas	13,3	22,5	28,36	1,8 %
Irland	16,9	22,3	25,63	1,4 %
Italia	7,4	9,7	14,54	0,9 %
Kroatia	18,3	32,2	63,07	3,7 %
Kypros	21,1	20,8	20,44	0,5 %
Latvia	3,7	4,1	2,45	0,3 %
Liechtenstein	5,2	10,4	31,27	#
Litauen	8,7	11,0	13,71	0,6 %
Luxembourg	137,0	121,2	96,27	1,0 %
Malta	61,4	126,2	122,38	1,7 %
Monaco	51,4	78,6	81,61	%
Nederland	32,5	45,7	45,86	3,3 %
Polen	23,0	25,8	26,26	3,1 %
Portugal	24,4	25,7	28,50	1,4 %
Romania	87,4	89,0	86,31	6,5 %
San Marino [‡]	52,2	58,1	26,12	&
Slovakia	7,7	10,2	13,94	1,7 %
Slovenia	8,0	11,3	19,32	2,1 %
Spania	94,2	132,2	152,74	7,8 %
Storbritannia	15,9	20,7	22,23	0,6 %
Sveits	25,6	30,1	38,48	3,7 % [§]
Tsjekkia	28,5	30,2	33,50	3,6 %
Tyskland	13,7	17,2	20,04	1,0 %
Ungarn	2,5	3,9	4,70	1,0 %
Vatikanstaten	0,0	0,0	0,00	&
Østerrike	17,2	23,3	36,44	1,8 %

⁼ 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.

[‡] Helhetsvurdering

[&] Data om andel positive prøver ikke tilgjengelig fra ECDC. Vurdert som en del av 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/92e9bb33fac744c9a084381fc35aa3c7>

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/>

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>