

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 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.

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/>), og for de nordiske landene brukes. 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 7. – 20. september, 2020

Vurderingen denne uken tar kun for seg endringer fra gult til rødt.

Nordiske land - basert på insidensdata per 21.9 (Sverige per 22.9)

Sverige

Det anbefales å innføre innreiserestriksjoner for Västerbotten, da det har vært en økning i antall tilfeller den siste uken (23,9 per 100 000 innbyggere).

Øvrige regioner som ved sist vurdering var røde, er ikke gjenstand for vurdering denne uken.

Island

Det anbefales å innføre innreisekarantene for reisende fra Island. Det har vært en betydelig økning i antall tilfeller den siste uken, med over 200 innenlands tilfeller, 64,5 per 100 000 siste 14-dager.

Danmark

Alle regioner i Danmark var røde ved sist vurdering og er ikke gjenstand for vurdering denne uken.

Færøyene

Det anbefales å opprettholde innreisekarantene for Færøyene (43,1).

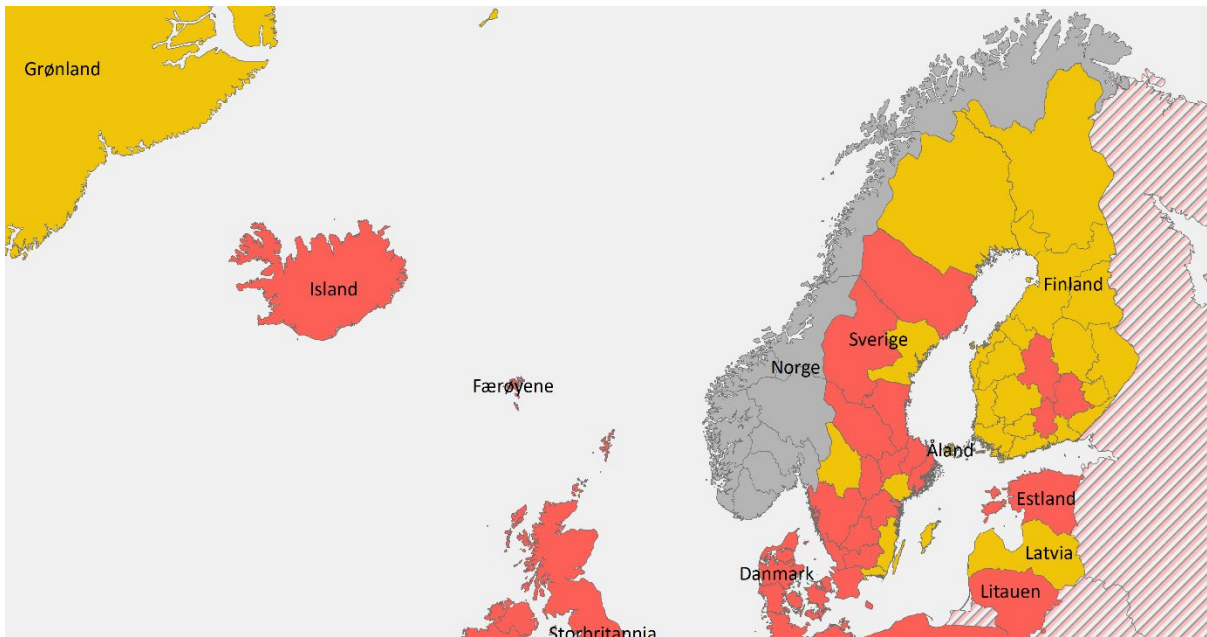
Finland

Det har vært en økning i antall tilfeller i regionene Päijät-Häme Hospital District og Central Finland Hospital District, og insidensen er per 21.09 på hhv. 22,9 og 26,9 per 100 000 innbyggere. Det anbefales å innføre innreisekarantene for disse regionene.

Regioner som ved sist vurdering var røde, er ikke gjenstand for vurdering denne uken.

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, 7. – 20. 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 22.09.

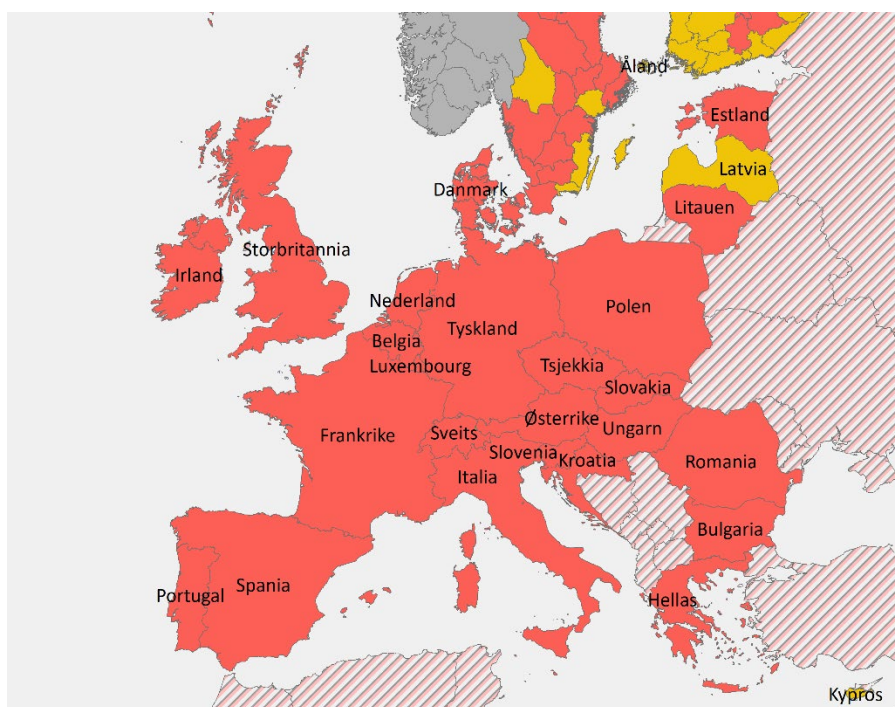
Anbefales å innføre innreisekarantene

Det anbefales å innføre innreisereisekarantene til Litauen (23,7), da det har vært en økning i insidensen den siste uken og landet har nå passert terskelverdien på 20 tilfeller per 100 000 innbyggere.

Anbefales å videreføre unntak fra innreiserestriksjoner

Det anbefales å videreføre unntak fra innreiserestriksjoner for Kypros, Latvia og Liechtenstein, se figur 2.

Øvrige land i EU/EØS/Schengen er ikke gjenstand for vurdering denne uken.



Figur 2: EU/EØS/Schengen-land vurdert på nasjonalt nivå etter foreslåtte kriterier for unntak av innreisekarantene, 7. – 20. 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

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 36-37
		Uke 35-36 (per 7.9.)	Uke 36-37 (per 15.9.)	Uke 37-38 (per 22.9.)	
Sverige	Stockholm	20,7	23,5	35,4	1,1%
Sverige	Uppsala	17,9	28,3	37,7	1,3%
Sverige	Södermanland	4,0	6,4	13,8	0,4%
Sverige	Östergötland	19,3	28,6	26,8	1,8%
Sverige	Örebro	32,5	53,1	52,5	2,5%
Sverige	Västmanland	19,2	29,3	38,4	1,0%
Sverige	Jönköping	30,2	57,7	65,1	1,5%
Sverige	Kronoberg	40,2	48,6	72,9	1,9%
Sverige	Kalmar	13,4	6,9	7,7	0,3%
Sverige	Gotland	6,7	6,7	13,4	0,2%
Sverige	Blekinge	11,3	4,4	11,3	0,3%
Sverige	Skåne	35,2	30,3	36,8	1,2%
Sverige	Halland	50,5	51,4	48,7	1,4%
Sverige	Västra Götaland	30,5	34,7	37,3	1,5%
Sverige	Värmland	13,8	16,6	16,6	0,7%
Sverige	Dalarna	38,9	46,9	84,4	1,7%
Sverige	Gävleborg	18,1	23,0	27,5	1,0%
Sverige	Västernorrland	6,5	9,0	13,9	0,4%
Sverige	Jämtland	26,0	23,7	20,6	0,8%
Sverige	Västerbotten	7,4	11,0	23,9	0,1%
Sverige	Norrbottnen	6,0	4,8	8,8	0,2%

Danmark

Land	Region	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 37-38
		Uke 35-36 (per 7.9.)	Uke 36-37 (per 15.9.)	Uke 37-38 (per 21.9.)	
Danmark	Hovedstaden	43,3	93,9	157,3	2,3%
Danmark	Sjælland	16,7	41,1	61,8	1,1%
Danmark	Syddanmark	26,7	43,5	55,4	0,9%
Danmark	Midtjylland	22,5	27,7	41,6	0,9%
Danmark	Nordjylland	19,0	41,2	88,2	1,5%

Tilfeller per 100 000 siste 14 dager*

	Uke 35-36 (per 7.9.)	Uke 36-37 (per 15.9.)	Uke 37-38 (per 21.9.)
Færøyene	59,6	24,7	43,1
Grønland	0,00	0,00	0,0

*Kilde: ECDC

Island

Land	Region	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 37-38
		Uke 35-36 (per 7.9.)	Uke 36-37 (per 15.9.)	Uke 37-38 (per 21.9.)	
Island	Island	19,1	15,8	64,5	0,7

Uke 38: 202 innenlands tilfeller og 10 tilfeller fra innreisescreeing. Uke 37: 17 innenlands tilfeller og 7 tilfeller fra innreisescreeing. (59,7 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 37-38
		Uke 35-36 (per 7.9.)	Uke 36-37 (per 15.9.)	Uke 37-38 (per 21.9.)	
Finland	Åland	0,0	0,0	0,0	0,0%
Finland	Varsinais-Suomi Hospital District	5,6	5,6	9,5	0,4%
Finland	Satakunta Hospital District	0,9	1,4	0,9	0,0%
Finland	Kanta-Häme Hospital District	1,8	4,7	13,4	0,8%
Finland	Pirkanmaa Hospital District	5,0	5,2	8,2	0,3%
Finland	Päijät-Häme Hospital District	11,9	17,1	22,9	0,9%
Finland	Kymenlaakso Hospital District	0,6	6,1	11,6	0,6%
Finland	South Karelia Hospital District	0,8	0,0	0,0	0,0%
Finland	Etelä-Savo Hospital District	0,0	30,4	44,6	2,4%
Finland	Itä-Savo Hospital District	0,0	0,0	0,0	0,0%
Finland	North Karelia Hospital District	2,4	3,0	0,6	0,0%
Finland	Pohjois-Savo Hospital District	1,6	0,0	3,7	0,7%
Finland	Central Finland Hospital District	16,6	16,2	26,9	0,8%
Finland	South Ostrobothnia Hospital District	1,6	1,6	1,0	0,1%
Finland	Vaasa Hospital District	0,6	1,2	1,2	0,1%
Finland	Central Ostrobothnia Hospital District	0,0	7,7	10,3	0,4%
Finland	North Ostrobothnia Hospital District	4,4	4,4	2,7	0,1%
Finland	Kainuu Hospital District	29,1	12,5	2,8	0,1%
Finland	Länsi-Pohja Hospital District	0,0	0,0	1,7	0,1%
Finland	Lappi Hospital District	0,9	1,7	4,3	0,1%
Finland	Helsinki and Uusimaa Hospital District	12,0	13,4	17,8	0,6%

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 36-37
	Uke 35-36 (per 7.9.)	Uke 36-37 (per 15.9.)	Uke 37-38 (per 22.9.)	
Andorra	223,2	288,8	458,1	=
Belgia	55,8	69,6	125,1	2,45
Bulgaria	25,2	24,7	25,9	3,03
Estland	18,4	22,9	30,9	1,18
Frankrike	122,2	153,9	192,5	5,03
Hellas	26,7	29,0	33,7	1,65
Irland	34,7	45,4	66,5	1,41
Italia	30,3	32,4	34,0	1,58
Kroatia	92,9	83,7	72,6	9,11 [!]
Kypros	10,1	4,5	10,4	0,12
Latvia	4,7	4,2	5,1	0,32
Liechtenstein	18,2	7,8	10,4	#
Litauen	16,0	16,5	23,7	0,59[!]
Luxembourg	-131,6 ⁺	92,7	147,9	0,59
Malta	81,5	94,6	120,4	1,45
Monaco	111,8	120,9	136,0	%
Nederland	47,6	69,2	109,8	2,99
Polen	23,9	19,2	22,2	3,11 [!]
Portugal	45,4	53,9	81,0	2,47
Romania	84,9	86,1	91,5	5,81
San Marino [¤]	72,6	34,8	20,3	&
Slovakia	23,1	30,4	37,9	3,14
Slovenia	25,1	40,2	59,9	3,00
Spania	255,9	270,7	310,9	10,10
Storbritannia	32,3	51,1	70,7	1,13
Sveits	52,6	60,4	57,1	3,37 [#]
Tsjekkia	58,5	111,0	198,0	6,60
Tyskland	20,8	21,7	25,9	0,80 [!]
Ungarn	33,1	65,0	107,2	5,15
Vatikanstaten [¤]	0,0	0,0	0,0	&
Østerrike	45,9	69,1	105,7	3,52

⁼ 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://sampon.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>