

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 grønne, oransje, røde, og mørkerøde land, og hvilke land det ikke finnes tilstrekkelige data for å vurdere. Dette er i henhold til oppdrag nr. 116, deloppdrag 3.

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

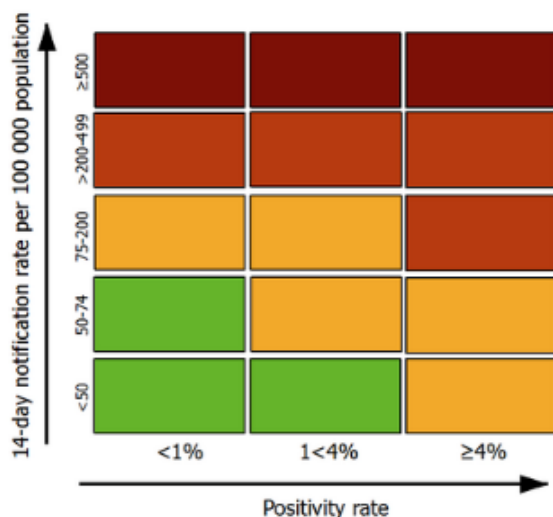
Danmark, Finland og Sverige samt utvalgte øyer og øygrupper i Europa vurderes på regionalt nivå. Øvrige EU/EØS/Schengen-land vurderes på nasjonalt nivå.

Datakilder som brukes er hovedsakelig fra ECDC: <https://www.ecdc.europa.eu/en/cases-2019-ncov-eueea>. Samtidig brukes nasjonale helsemyndigheters nettsider for datakilder fra Danmark, Sverige, Finland og Storbritannia, samt andel positive prøver for Sveits.

Det er besluttet at det skal gjøres ukentlige vurderinger av listen over land i EØS/Schengen-området inkludert regioner i Norden. I partallsuker gjøres en full vurdering. I oddetallsuker skal det kun foreslås endringer der smitteutviklingen i landet eller regionen har medført at området kommer over gitte terskelverdier.

Fargekategoriseringen i kart skal være:

Det er besluttet at terskelverdier og fargekodene i kartet som FHI presenterer i rapport 116 del 3 skal være i samsvar med EUs terskelverdier og fargekoder slik dette fremgår av rådsanbefaling (EU) 2020/1475 som endret ved [rådsanbefaling \(EU\) 2021/961](#).



- Dersom det mangler nødvendige og pålitelige data for 14-dagers-insidens, skal området i kategoriseres som mørkerødt. Dersom det kun mangler data for prosent positive prøver, skal området kategoriseres i samsvar med kolonnen for > 4 % positive prøver, dvs. enten som oransje, rødt eller mørkerødt avhengig av 14-dagers-insidensen
- Alle land som ikke inngår i vurderingen av oppdrag 116 del 3 vises som grå på kartet.

Oppsummering av nye anbefalinger

Justering av oppdraget for uke 51 og 52 i 2021: Det gjøres unntak fra den ukentlige rutinen for ukene 51 og 52 i 2021. Neste vurdering blir dermed i uke 1.

Denne uken gjøres en full vurdering. Alle anbefalte endringer er vist i tabellen under:

	Land	Region	fra	til
Norden	Finland	Mellersta Österbottens SVD	rød	oransje
		Satakunta SVD	oransje	rød
		Kajanalands SVD	oransje	rød
		Birkalands SVD	rød	mørkerød
	Sverige	Gotland	rød	oransje
		Dalarna	oransje	rød
		Jämtland	oransje	rød
		Jönköping	oransje	rød
		Södermanland	oransje	rød
	Island		mørkerød	rød
EU	Romania		rød	oransje
	Latvia		mørkerød	rød
	Portugal	Fastland [!]	rød	mørkerød
		Azorene	rød	oransje
	Italia	Sicilia	oransje	rød

! Fastland- Portugal med unntak av Azorene og Madeira.

Vurdering basert på data fra uke 48 og 49

Nordiske land

Under er fargekodene for nordiske land og områder. Data fra de nordiske landene, med unntak av Færøyene og Grønland, er basert på insidensdata per 16. desember 2021, kl. 14:15. Se Vedlegg 1 for mer informasjon.

Sverige

Det anbefales at følgende regioner i Sverige endrer fargekode denne uken:

- Fra oransje til rød:
 - Dalarna
 - Jämtland
 - Jönköping
 - Södermanland
- Fra rød til oransje:
 - Gotland

Tabell 1 Fargekoder for områder i Sverige (Tallgrunnlag i Tabell 6)

Oransje	Rød	Mørkerød
Kronoberg Västerbotten Norrbotten Gotland	Stockholm Uppsala Skåne Västra Götaland Kalmar Gävleborg Örebro Blekinge Värmland Halland Västernorrland Östergötland Dalarna Jämtland Jönköping Södermanland	Västmanland

Utthevet tekst = land eller områder hvor det anbefales å skifte fargekode.

Danmark

Det anbefales ikke at noen regioner i Danmark endrer fargekode denne uken.

Tabell 2 Fargekoder for områder i Danmark (Tallgrunnlag i

Tabell 7)

Oransje	Rød	Mørkerød
-	-	Hovedstaden Sjælland Nordjylland Syddanmark Midtjylland

Utthevet tekst = land eller områder hvor det anbefales å skifte fargekode.

Færøyene

Det anbefales at Færøyene beholder fargekoden mørkerød (Tabell 8).

Grønland

Det anbefales at Grønland beholder fargekoden mørkerød (Tabell 8).

Island

Det anbefales at Island endrer fargekode fra mørkerød til rød (Tabell 9).

Finland

Det anbefales at følgende regioner i Finland endrer fargekode denne uken:

- Fra oransje til rød:
 - Kajanalands SVD
 - Satakunta SVD
- Fra rød til oransje:
 - Mellersta Österbottens SVD
- Fra rød til mørkerød:
 - Birkalands SVD

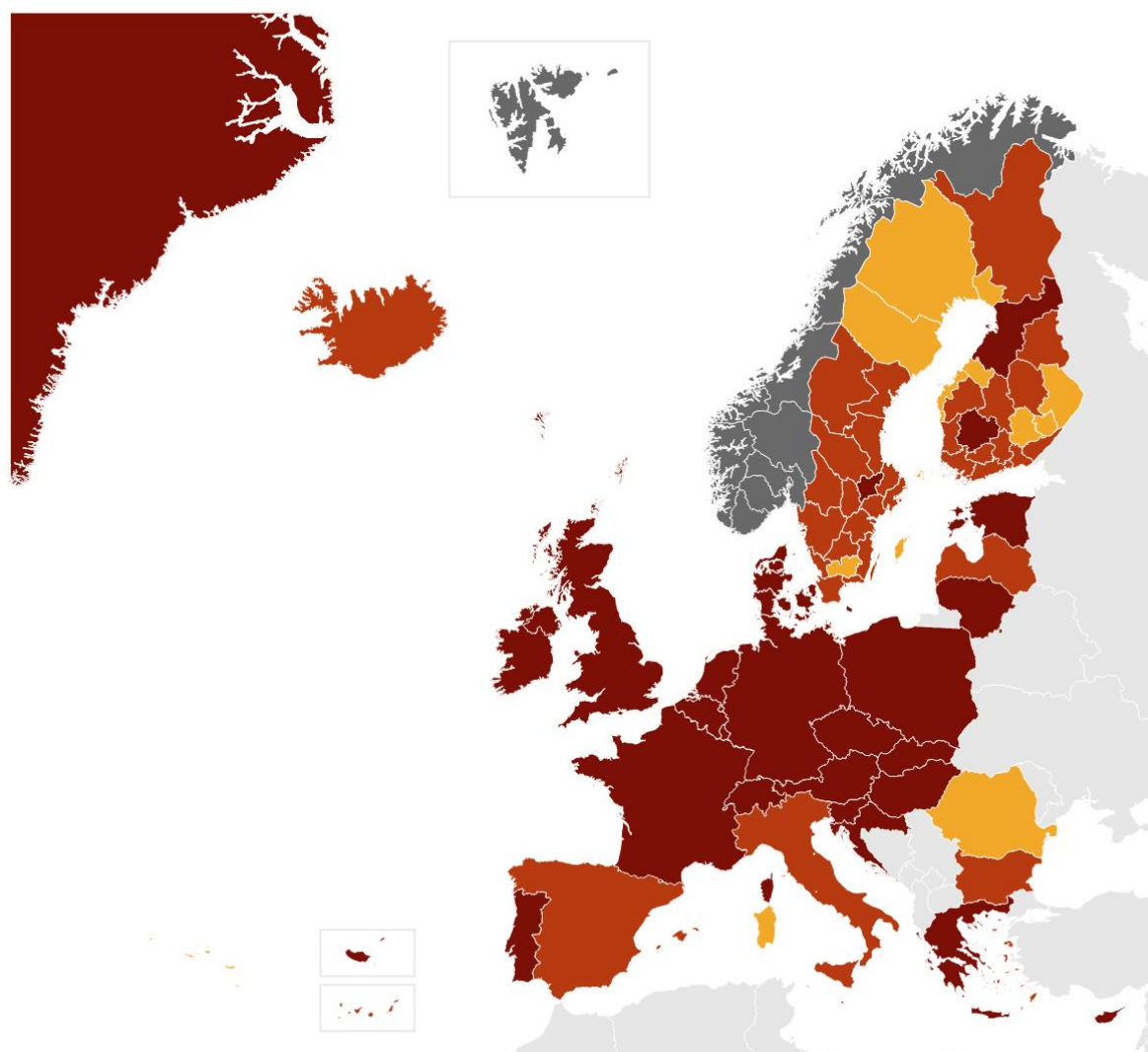
Tabell 3 Fargekoder for sjukvårdsdistrikt i Finland (Tallgrunnlag i Tabell 10).

Oransje	Rød	Mørkerød
Norra Karelen SVD Södra Savolax SVD Vasa SVD Östra Savolax SVD Åland Länsi-Pohja SVD Mellersta Österbottens SVD	Egentliga Finlands SVD Päijät-Häme SVD Mellersta Finlands SVD Helsingfors och Nylands SVD Syd-Österbottens SVD Kymmenedals SVD Centrala Tavastlands SVD Södra Karelen SVD Norra Savolax SVD Lapplands SVD Kajanalands SVD Satakunta SVD	Norra Österbottens SVD Birkalands SVD

Utthevet tekst = land eller områder hvor det anbefales å skifte fargekode.

Kart over land/områder i Europa

Kart med land/områder i Europa og innreisekarantene ved ankomst til Norge



Pr. dato: 20.12.2021

● Grønn: Ikke karantene

● Rød: Karantene

● Lys grå: Karantene

● Orange: Ikke karantene

● Mørk rød: Karantene

● Grå: Norge blir ikke vurdert

Folkehelseinstituttet

Figur 1: Kart over land og områder i Europa, vurdert etter kriterier for unntak av innreisekarantene. Illustrasjon: Folkehelseinstituttet

Øvrige utvalgte land og områder (EU, EØS, Schengen-land og Storbritannia).

Data er basert på insidensdata per 16. desember 2021, kl. 13:00 (Tallgrunnlag Vedlegg 2).

Det anbefales at følgende land og områder endrer fargekode denne uken:

- Fra rød til oransje:
 - Romania
- Fra mørkerød til rød:
 - Latvia
- Fra rød til mørkerød:
 - Portugal

Tabell 4 Fargekoder for utvalgte land EU, EØS, Schengen-land og Storbritannia, der land og områder hvor det anbefales å skifte fargekode er i uthevet tekst. Tallgrunnlag i Tabell 11.

Oransje	Rød	Mørkerød
Romania	Spania Italia San Marino Vatikanstaten Malta Bulgaria Latvia	Storbritannia Slovenia Litauen Estland Irland Kroatia Slovakia Belgia Østerrike Tsjekkia Hellas Ungarn Nederland Liechtenstein Andorra Tyskland Luxembourg Polen Sveits Kypros Monaco Frankrike Portugal

Uthevet tekst = land eller områder hvor det anbefales å skifte fargekode.

Utvalgte øyer og øygrupper i EU/EØS/Schengen.

Det anbefales at følgende øyer og øygrupper endrer fargekode denne uken (*Tallgrunnlag Vedlegg 2*):

- Fra oransje til rød:
 - Sicilia (Italia)
- Fra rød til oransje:
 - Azorene (Portugal)

Tabell 5 Fargekoder for utvalgte øyer og øygrupper i EU/EØS:

Oransje	Rød	Mørkerød
Sardinia (Italia) Azorene (Portugal)	Sørlige egeiske øyer (Hellas) Balearene (Spania) Kanariøyene (Spania) Nordlige egeiske øyer (Hellas) Sicilia (Italia)	De joniske øyer (Hellas) Kreta (Hellas) Korsika (Frankrike) Madeira (Portugal)

Uthevet tekst = land eller områder hvor det anbefales å skifte fargekode. Tallgrunnlag i Tabell 12.

Vedlegg 1

Data som ligger til grunn for vurderingen av de nordiske landene for uke 48 og 49.

Tabell 6 Tallgrunnlag for Sverige.

Land	Region	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 48-49 (%)
		Uke 46-47 (per 02.12)	Uke 47-48 (per 09.12)	Uke 48-49 (per 16.12)	
Sverige	Blekinge	191,2	297,2	320,4	5,5
Sverige	Dalarna	110,5	147,3	304,7	3,9
Sverige	Gotland	207,5	179,1	155,7	3,5
Sverige	Gävleborg	221,6	285,0	400,1	5,1
Sverige	Halland	244,5	342,5	354,5	4,5
Sverige	Jämtland	117,7	156,7	233,1	3,1
Sverige	Jönköping	92,0	158,5	262,9	4,7
Sverige	Kalmar	226,5	268,0	338,9	6,4
Sverige	Kronoberg	75,4	119,6	166,7	3,5
Sverige	Norrbottn	82,9	104,1	136,1	3,0
Sverige	Skåne	215,1	319,9	412,6	7,6
Sverige	Stockholm	212,4	279,7	353,0	6,5
Sverige	Södermanland	120,1	198,6	259,4	3,9
Sverige	Uppsala	180,5	283,1	329,3	6,3
Sverige	Värmland	156,1	194,7	292,4	4,3
Sverige	Västerbotten	129,4	164,3	186,4	2,3
Sverige	Västernorrland	146,1	243,2	397,8	5,4
Sverige	Västmanland	452,7	559,4	624,2	8,1
Sverige	Västra Götaland	157,0	189,7	212,5	4,3
Sverige	Örebro	282,6	368,9	431,2	5,0
Sverige	Östergötland	75,1	108,0	152,0	4,9

Tabell 7 Tallgrunnlag for Danmark.

Land	Region	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 48-49 (%)
		Uke 46-47 (per 02.12)	Uke 47-48 (per 09.12)	Uke 48-49 (per 16.12)	
Danmark	Hovedstaden	1 420,0	1 553,2	1 995,1	3,9
Danmark	Sjælland	1 000,4	1 122,4	1 435,0	3,1
Danmark	Syddanmark	770,9	847,0	1 049,2	2,2
Danmark	Midtjylland	642,8	768,9	1 089,3	2,6
Danmark	Nordjylland	707,0	744,1	964,4	2,7

Tabell 8 Tallgrunnlag for Færøyene og Grønland.

Tilfeller per 100 000 siste 14 dager*				
	Uke 46-47 (per 02.12)	Uke 47-48 (per 09.12)	Uke 48-49 (per 16.12)	
Færøyene	1 201,3	1 459,1	1 760,0	
Grønland	734,5	762,7	739,8	

*Kilde: ECDC. Andel positive prøver ikke tilgjengelig fra ECDC. Grønland og Færøyene er vurdert som en del av Danmark

Tabell 9 Tallgrunnlag for Island.

Land	Region	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 48-49 (%)
		Uke 46-47 (per 02.12)	Uke 47-48 (per 09.12)	Uke 48-49 (per 16.12)	
Island	Island	554,4	502,8	484,0	4,0

COVID-19
Oppdrag 116 del 3. – uke 48 og 49
 torsdag 16. desember 2021



Tabell 10 Tallgrunnlag for Finland.

Hospital District (HD)	Sairaanhoitopiiri (SHP)	Sjukvårdsdistrikt (SVD)	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 48-49 (%)
			Uke 46-47 (per 02.12)	Uke 47-48 (per 09.12)	Uke 48-49 (per 16.12)	
Central Finland HD	Keski-Suomen SHP	Mellersta Finlands SVD	245,2	235,3	277,3	6,8
Central Ostrobothnia HD	Keski-Pohjanmaan SHP	Mellersta Österbottens SVD	165,3	81,3	60,7	2,5
Etelä-Savo HD	Etelä-Savon SHP	Södra Savolax SVD	83,2	111,6	159,3	3,1
Helsinki and Uusimaa HD	Helsingin ja Uudenmaan SHP	Helsingfors och Nylands SVD	347,1	380,4	447,8	5,8
Itä-Savo HD	Itä-Savon SHP	Östra Savolax SVD	94,4	99,4	139,2	3,3
Kainuu HD	Kainuun SHP	Kajanalands SVD	55,5	98,5	217,7	3,1
Kanta-Häme HD	Kanta-Hämeen SHP	Centrala Tavastlands SVD	229,0	279,2	307,2	7,6
Kymenlaakso HD	Kymenlaakson SHP	Kymmenedalens SVD	187,9	239,0	207,4	4,5
Lappi HD	Lapin SHP	Lapplands SVD	141,1	218,1	361,8	3,4
Länsi-Pohja HD	Länsi-Pohjan SHP	Länsi-Pohja SVD	174,4	159,5	164,5	1,4
North Karelia HD	Pohjois-Karjalan SHP	Norra Karelens SVD	128,1	86,6	56,7	1,5
North Ostrobothnia HD	Pohjois-Pohjanmaan SHP	Norra Österbottens SVD	562,1	691,0	759,9	14,6
Pirkanmaa HD	Pirkanmaan SHP	Birkalands SVD	303,5	413,9	505,6	13,8
Pohjois-Savo HD	Pohjois-Savon SHP	Norra Savolax SVD	169,5	151,0	149,8	4,8
Päijät-Häme HD	Päijät-Hämeen SHP	Päijät-Häme SVD	365,3	415,7	433,8	10,7
Satakunta HD	Satakunnan SHP	Satakunta SVD	125,7	136,8	196,9	4,2
South Karelia HD	Etelä-Karjalan SHP	Södra Karelens SVD	227,9	213,0	206,7	4,4
South Ostrobothnia HD	Etelä-Pohjanmaan SHP	Syd-Österbottens SVD	189,5	183,3	169,3	4,4
Varsinais-Suomi HD	Varsinais-Suomen SHP	Egentliga Finlands SVD	283,0	309,1	303,5	7,6
Vaasa HD	Vaasan SHP	Vasa SVD	89,8	91,0	137,1	2,9
Åland	Ahvenanmaa	Åland	116,5	86,5	73,2	1,8

Vedlegg 2

Data som ligger til grunn for vurderingen av andre EU/EØS/Schengen-land og- områder, og Storbritannia er fra uke 48-49.

Tabell 11 Tallgrunnlag for land i EU/EØS/Schengen og Storbritannia.

Land	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 48-49 (%)
	Uke 46-47 (per 02.12)	Uke 47-48 (per 09.12)	Uke 48-49 (per 16.12)	
Andorra	1 585,8	3 061,3	3 743,9	=
Belgia	2 063,6	2 077,5	1 769,3	14,6
Bulgaria	486,4	430,1	367,2	6,5
Estland	696,6	565,1	506,9	8,6
Frankrike	471,9	722,1	933,6	6,5
Hellas	856,6	805,4	719,8	0,8
Irland	1 241,8	1 260,9	1 283,7	14,1
Italia	216,4	266,8	301,8	2,3
Kroatia	1 588,4	1 479,9	1 239,7	11,1
Kypros	582,2	702,6	795,2	0,8
Latvia	632,9	587,8	499,6	7,3
Liechtenstein	1 920,1	1 889,2	2 167,9	20,2
Litauen	876,9	862,9	845,8	10,0
Luxembourg	720,6	819,8	860,7	8,9
Malta	208,9	255,9	269,5	2,8
Monaco	642,1	853,6	958,1	%
Nederland	1 749,9	1 779,8	1 615,2	14,3
Polen	808,6	861,3	839,4	24,2
Portugal	348,0	439,4	507,5	3,3
Romania	164,7	109,1	75,2	3,4
San Marino [¤]	943,3	1 239,4	1 802,5	&
Slovakia	2 533,8	2 274,1	1 944,3	12,3
Slovenia	1 833,2	1 370,8	1 025,0	2,2
Spania	199,4	291,9	378,7	8,7
Storbritannia ⁺	862,8	923,0	1 030,8	4,5
Sveits [§]	1 062,4	1 228,2	1 500,3	17,2
Tsjekkia	2 204,6	2 270,8	1 920,2	13,8
Tyskland	894,9	938,7	869,2	19,5
Ungarn	1 390,8	1 349,8	1 046,3	23,6
Vatikanstaten [¤]	0,0	0,0	0,0	&
Østerrike	2 034,3	1 506,5	904,2	0,7

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

§ 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.

¤ San Marino og Vatikanstaten vurderes som en del av Italia.

+ Data ikke tilgjengelig fra ECDC. Nasjonale offisielle datakilder ble brukt for å beregne indikatorene. For uke 48-49 er indikatoren basert på registreringsdato grunnet mangel på data om prøvedato.

Tabell 12 Tallgrunnlag for utvalgte øyer og øygrupper i EU/EØS.

Land	Øy/Øygrupper	Tilfeller per 100 000 siste 14 dager			Andel positive prøver i snitt uke 48-49 (%)
		Uke 46-47 (per 02.12)	Uke 47-48 (per 09.12)	Uke 48-49 (per 16.12)	
Spania	Balearene	244,7	249,4	454,9	8,7
	Kanariøyene	173,0	172,6	264,4	6,8
Frankrike	Korsika	659,8	805,8	1 047,5	6,8
Hellas	De joniske øyer	870,3	858,0	765,9	1,0
	Kreta	642,6	633,5	615,9	0,8
	Nordlige egeiske øyer	482,8	427,4	421,3	0,8
	Sørlige egeiske øyer	393,1	417,0	355,1	0,5
Italia	Sardinia	100,9	115,7	131,8	1,7
	Sicilia	176,3	192,0	224,2	3,2
Portugal ¹	Azorene	176,7	166,4	157,7	=
	Madeira	454,3	558,5	590,7	=

= Andel positive prøver ikke tilgjengelig for uke 48 og 49. Vurdert som en del av Portugal.

Datkilder

Danmark: <https://covid19.ssi.dk/overvagningsdata/download-fil-med-overvaagningdata>

ECDC: <https://opendata.ecdc.europa.eu/covid19/nationalcasedeath/csv> og
<https://opendata.ecdc.europa.eu/covid19/testing/xlsx>

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

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

Storbritannia: <https://coronavirus.data.gov.uk/details/download>

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>

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