

COVID-19

Oppdrag 116 del 3. – uke 45 og 46

torsdag 19. november 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

Fra og med rapporten som leveres i uke 46 (tirsdag 10.11) er terskelverdiene endret fra < 20 bekreftede tilfeller per 100 000 innbyggere og < 5 % positive prøver i snitt per uke til:

- < 25 bekreftede tilfeller per 100 000 innebygger siste to uker (14-dagers insidens), og
- < 4 % 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 fra 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 bevegelighet som respons på covid-19 av 13. Oktober.

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

Oppsummering om nye anbefalinger

FHI anbefaler å innføre innreisekarantene for følgende land og regioner fra og med midnatt, natt til lørdag (21.11.2020):

- Södra Savolax sjukvårdsdistrikt i Finland (76,1 per 100 000 innbyggere i uke 45 og 46 samlet).

FHI anbefaler å fjerne unntaket fra innreisekarantene for arbeidsreisende jfr. covid-19 forskrifts § 6 c for følgende land og regioner fra og med midnatt, natt til lørdag (21.11.2020):

- Södra Savolax sjukvårdsdistrikt i Finland (76,1 per 100 000 innbyggere i uke 45 og 46 samlet og 6,0 % andel positive blant de testede).
- Regionen Jämtland i Sverige (317,9 per 100 000 innbyggere i uke 45 og 46 samlet og 2,9% andel positive blant testede).

Vurdering for perioden 2. november– 15. november, 2020

Nordiske land

Data fra de nordiske landene er basert på insidensdata per 16.11 (Sverige per 17.11), som vist i figur 1. og vedlegg 1.

Sverige

Regionene i Sverige er ikke gjenstand for vurdering denne uken ettersom det allerede er krav om innreisekarantene for reisende fra alle regioner i Sverige.

Island

Island er ikke gjenstand for vurdering denne uken ettersom det allerede er krav om innreisekarantene for reisende fra Island (67,2).

Danmark

Regionene i Danmark er ikke gjenstand for vurdering denne uken ettersom det allerede er krav om innreisekarantene for reisende fra alle regionene i Danmark.

Færøyene

Vi vurderer at unntak fra innreisekarantene vil kunne videreføres for Færøyene (6,2).

Finland

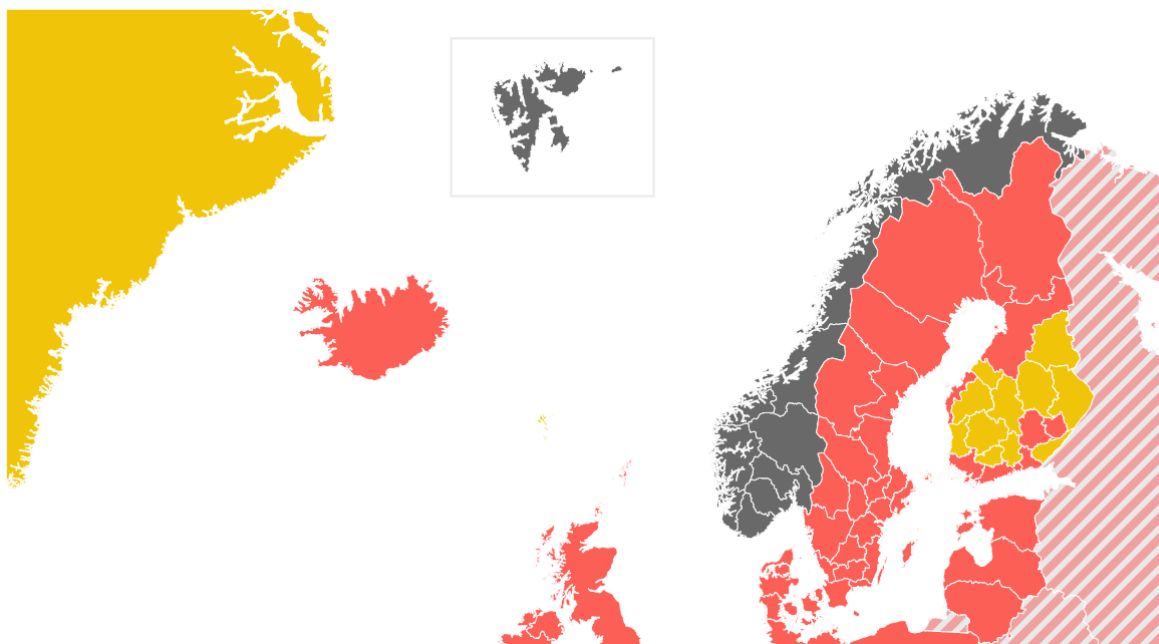
Innreisekarantene

Det anbefales å innføre innreisekarantene for Södra Savolax sjukvårdsdistrikt (76,1) i Finland.

Øvrige sjukvårdsdistrikt 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 (0,0).

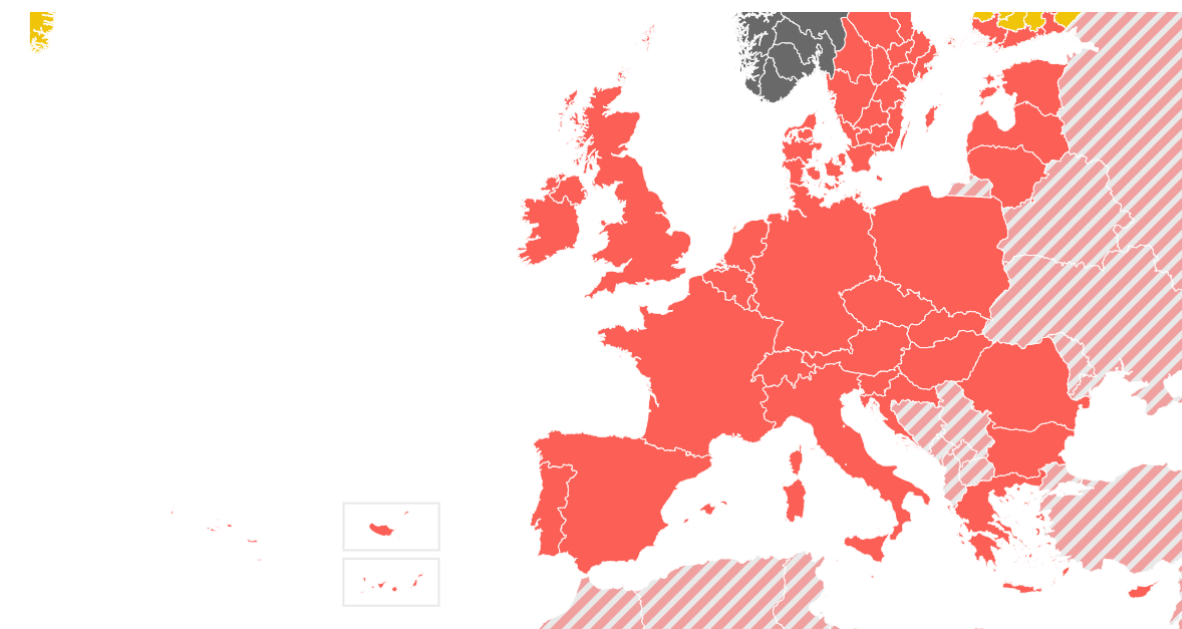


Figur 1: Nordiske land vurdert på regionale nivå etter foreslåtte kriterier for unntak av innreisekarantene, 2. november– 15. november, 2020. Regjeringens råd er å unngå alle ikke-nødvendige reiser til utlandet. Rød farge = høyt smittepress og karantene påkrevet ved innreise til Norge. Gul farge= økt 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 17.11, som vist i figur 2. og vedlegg 2.

Øvrige land i EU/EØS/Schengen som alle allerede er røde, er ikke gjenstand for vurdering denne uken.



Figur 2: EU/EØS/Schengen-land vurdert på nasjonalt nivå etter foreslåtte kriterier for unntak av innreisekarantene, 2. november– 15. november, 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 45-46

Sverige

| Land | Region | Tilfeller per 100 000 siste 14 dager | | | Andel positive prøver i snitt uke 44-45 |
|---------|-----------------|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--|
| | | Uke 43-44 (per 03.11) | Uke 44-45 (per 10.11) | Uke 45-46 (per 17.11) | |
| Sverige | Stockholm | 366,1 | 567,8 | 728,2 | 16,4% |
| Sverige | Uppsala | 318,9 | 493,0 | 614,5 | 9,5% |
| Sverige | Södermanland | 177,8 | 338,5 | 447,9 | 7,3% |
| Sverige | Östergötland | 324,8 | 456,0 | 404,1 | 17,7% |
| Sverige | Örebro | 529,5 | 729,6 | 804,0 | 14,5% |
| Sverige | Västmanland | 234,5 | 469,7 | 695,8 | 9,0% |
| Sverige | Jönköping | 319,8 | 541,2 | 648,1 | 13,8% |
| Sverige | Kronoberg | 385,9 | 581,9 | 710,4 | 15,4% |
| Sverige | Kalmar | 117,7 | 205,7 | 318,1 | 6,2% |
| Sverige | Gotland | 169,0 | 425,1 | 704,6 | 9,7% |
| Sverige | Blekinge | 129,1 | 189,3 | 241,4 | 7,7% |
| Sverige | Skåne | 257,1 | 358,4 | 528,3 | 8,9% |
| Sverige | Halland | 197,8 | 306,6 | 461,7 | 6,5% |
| Sverige | Västra Götaland | 251,9 | 407,9 | 478,1 | 10,5% |
| Sverige | Värmland | 112,9 | 198,3 | 275,1 | 6,3% |
| Sverige | Dalarna | 228,3 | 370,1 | 456,2 | 7,2% |
| Sverige | Gävleborg | 120,7 | 252,6 | 437,4 | 6,8% |
| Sverige | Västernorrland | 75,5 | 188,9 | 377,0 | 6,6% |
| Sverige | Jämtland | 87,1 | 146,7 | 317,9 | 2,9% |
| Sverige | Västerbotten | 118,0 | 324,6 | 486,3 | 4,5% |
| Sverige | Norrbottn | 140,9 | 305,8 | 451,1 | 7,8% |

Danmark

| Land | Region | Tilfeller per 100 000 siste 14 dager | | | Andel positive prøver i snitt uke 45-46* |
|---------|-------------|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------|---|
| | | Uke 43-44 (per 02.11) | Uke 44-45 (per 09.11) | Uke 45-46 (per 16.11) | |
| Danmark | Hovedstaden | 296,8 | 360,1 | 373,6 | 8,1% |
| Danmark | Sjælland | 152,9 | 209,4 | 224,9 | 5,2% |
| Danmark | Syddanmark | 142,8 | 162,2 | 171,4 | 4,2% |
| Danmark | Midtjylland | 174,7 | 191,3 | 219,3 | 5,6% |
| Danmark | Nordjylland | 240,8 | 238,4 | 189,9 | 2,6% |

* 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 43-44 (per 02.11) | Uke 44-45 (per 10.11) | Uke 45-46 (per 17.11) |
| Færøyene | 20,5 | 14,4 | 6,2 |
| Grønland | 1,8 | 0,0 | 0,0 |

*Kilde: ECDC

Island

| Land | Region | Tilfeller per 100 000 siste 14 dager | | |
|--------|--------|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | | Uke 43-44 (per 02.11) | Uke 44-45 (per 09.11) | Uke 45-46 (per 16.11) |
| Island | Island | 190,9 | 133,3 | 67,2 |

Uke 44: 292 innenlands tilfeller og 29 tilfeller fra innreisescreeing. Uke 45: 67 innenlands tilfeller og 12 tilfeller fra innreisescreeing. (66,8 tilfeller per 100 000 i siste 14 dager for innenlandssmittede tilfeller alene)

COVID-19

Oppdrag 116 del 3. – uke 45 og 46

torsdag 19. november 2020



| Finland | | | Tilfeller per 100 000 siste 14 dager | | | Andel positive prøver i snitt uke 44-45 |
|-------------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|-----------------------|-----------------------|---|
| Hospital District (HD) | Sairaanhoidopiiri (SHP) | Sjukvårdsdistrikt (SVD) | Uke 43-44 (per 02.11) | Uke 44-45 (per 09.11) | Uke 45-46 (per 16.11) | |
| Central Finland HD | Keski-Suomen SHP | Mellersta Finlands SVD | 25,0 | 17,8 | 8,7 | 0,1% |
| Central Ostrobothnia HD | Keski-Pohjanmaan SHP | Mellersta Österbottens SVD | 10,3 | 15,5 | 24,5 | 1,0% |
| Etelä-Savo HD | Etelä-Savon SHP | Södra Savolax SVD | 4,1 | 4,1 | 76,1 | 6,0% |
| Helsinki and Uusimaa HD | Helsingin ja Uudenmaan SHP | Helsingfors och Nylands SVD | 80,7 | 92,2 | 104,2 | 3,3% |
| Itä-Savo HD | Itä-Savon SHP | Östra Savolax SVD | 34,8 | 37,3 | 2,5 | 0,0% |
| Kainuu HD | Kainuun SHP | Kajanalands SVD | 2,8 | 9,7 | 19,4 | 0,6% |
| Kanta-Häme HD | Kanta-Hämeen SHP | Centrala Tavastlands SVD | 29,8 | 23,4 | 12,3 | 0,2% |
| Kymenlaakso HD | Kymenlaakson SHP | Kymmenedalens SVD | 50,5 | 40,8 | 31,6 | 1,8% |
| Lappi HD | Lapin SHP | Lapplands SVD | 34,2 | 62,4 | 54,7 | 0,4% |
| Länsi-Pohja HD | Länsi-Pohjan SHP | Länsi-Pohja SVD | 44,9 | 98,0 | 116,3 | 2,3% |
| North Karelia HD | Pohjois-Karjalan SHP | Norra Karelens SVD | 3,7 | 9,8 | 12,8 | 0,5% |
| North Ostrobothnia HD | Pohjois-Pohjanmaan SHP | Norra Österbottens SVD | 41,2 | 35,3 | 28,5 | 0,6% |
| Pirkanmaa HD | Pirkanmaan SHP | Birkalands SVD | 19,5 | 20,8 | 14,7 | 0,2% |
| Pohjois-Savo HD | Pohjois-Savon SHP | Norra Savolax SVD | 27,1 | 22,2 | 18,5 | 0,3% |
| Päijät-Häme HD | Päijät-Hämeen SHP | Päijät-Häme SVD | 9,0 | 13,3 | 16,2 | 0,6% |
| Satakunta HD | Satakunnan SHP | Satakunta SVD | 9,2 | 10,2 | 10,6 | 0,3% |
| South Karelia HD | Etelä-Karjalan SHP | Södra Karelens SVD | 18,1 | 19,6 | 17,3 | 0,8% |
| South Ostrobothnia HD | Etelä-Pohjanmaan SHP | Syd-Österbottens SVD | 7,2 | 7,2 | 8,8 | 0,4% |
| Vaasa HD | Vaasan SHP | Vasa SVD | 58,5 | 47,9 | 27,2 | 0,9% |
| Varsinais-Suomi HD | Varsinais-Suomen SHP | Egentliga Finlands SVD | 52,0 | 62,9 | 52,0 | 1,3% |
| Åland | Ahvenanmaa | Åland | 39,9 | 26,6 | 16,6 | 0,0% |

COVID-19

Oppdrag 116 del 3. – uke 45 og 46

torsdag 19. november 2020



Vedlegg 2

Data som ligger til grunn for vurderingen av andre EU/EØS/Schengen-land fra uke 45-46

| Land | Tilfeller per 100 000 siste 14 dager | | | Andel positive prøver i snitt uke 44-45 |
|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------|---|
| | Uke 43-44 (per 03.11) | Uke 44-45 (per 10.11) | Uke 45-46 (per 17.11) | |
| Andorra | 1 900,84 | 1 765,6 | 1 374,4 | = |
| Belgia | 1 777,98 | 1 358,3 | 773,2 | 22,9 % |
| Bulgaria | 350,94 | 532,4 | 631,2 | 27,4 % |
| Estland | 68,46 | 129,4 | 200,2 | 5,6 % |
| Frankrike | 771,32 | 968,2 | 847,5 | 20,4 % |
| Hellas | 145,08 | 241,7 | 310,3 | 8,9 % |
| Irland | 245,50 | 168,5 | 120,3 | 5,2 % |
| Italia | 488,89 | 678,1 | 777,3 | 14,6 % |
| Kroatia | 635,76 | 757,2 | 802,5 | 26,9 % |
| Kypros | 219,09 | 278,8 | 298,6 | 4,8 % |
| Latvia | 139,90 | 178,0 | 229,7 | 4,6 % |
| Liechtenstein | 852,05 | 1 102,2 | 1 130,9 | # |
| Litauen | 293,40 | 519,5 | 681,4 | 9,9 % |
| Luxembourg | 1 325,31 | 1 348,3 | 1 264,4 | 6,1 % |
| Malta | 384,96 | 312,4 | 351,5 | 3,5 % |
| Monaco | 305,27 | 544,1 | 550,1 | % |
| Nederland | 759,18 | 686,5 | 508,6 | 16,9 % |
| Polen | 537,58 | 770,9 | 877,1 | 31,0 % |
| Portugal | 432,34 | 590,1 | 710,0 | 12,3 % |
| Romania | 341,37 | 484,7 | 585,2 | 21,9 % |
| San Marino [¶] | 490,52 | 650,2 | 943,3 | & |
| Slovakia | 552,45 | 580,7 | 492,1 | 16,5 % |
| Slovenia | 1 081,50 | 1 067,4 | 931,9 | 30,3 % |
| Spania | 567,24 | 602,7 | 545,8 | 12,2 % |
| Storbritannia | 468,90 | 477,5 | 501,8 | 7,3 % |
| Sveits | 928,15 | 1 262,1 | 1 199,1 | 25,2 % |
| Tsjekkia | 1 575,23 | 1 471,7 | 1 112,4 | 31,2 % |
| Tyskland | 215,29 | 281,9 | 308,7 | 7,3 % |
| Ungarn | 358,26 | 544,5 | 661,8 | 21,2 % |
| Vatikanstaten [¶] | 0,00 | 0,0 | 0,0 | & |
| Østerrike | 514,21 | 789,9 | 1 042,9 | 18,0 % |

⁼ 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 43 og andel er fra uke 41-42.

[¶] San Marino og Vatikanstaten følger Italia

[§] Data om andel positive prøver ikke tilgjengelig fra uke 42 og 43 og andel er fra uke 40-41.

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 bevegelighet 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 45-46 (per 16.11 ¹) | Andel positive prøver i snitt uke 45-46* |
|---------|-------------------|--|--|
| Danmark | Hovedstaden | 373,6 | 8,1% |
| Danmark | Sjælland | 224,9 | 5,2% |
| Danmark | Syddanmark | 171,4 | 4,2% |
| Danmark | Midtjylland | 219,3 | 5,6% |
| Danmark | Nordjylland | 189,9 | 2,6% |
| Sverige | Stockholm | 728,2 | 16,4% |
| Sverige | Uppsala | 614,5 | 9,5% |
| Sverige | Södermanland | 447,9 | 7,3% |
| Sverige | Östergötland | 404,1 | 17,7% |
| Sverige | Örebro | 804,0 | 14,5% |
| Sverige | Västmanland | 695,8 | 9,0% |
| Sverige | Jönköping | 648,1 | 13,8% |
| Sverige | Kronoberg | 710,4 | 15,4% |
| Sverige | Kalmar | 318,1 | 6,2% |
| Sverige | Gotland | 704,6 | 9,7% |
| Sverige | Blekinge | 241,4 | 7,7% |
| Sverige | Skåne | 528,3 | 8,9% |
| Sverige | Halland | 461,7 | 6,5% |
| Sverige | Västra Götaland | 478,1 | 10,5% |
| Sverige | Värmland | 275,1 | 6,3% |
| Sverige | Dalarna | 456,2 | 7,2% |
| Sverige | Gävleborg | 437,4 | 6,8% |
| Sverige | Västernorrland | 377,0 | 6,6% |
| Sverige | Jämtland | 317,9 | 2,9% |
| Sverige | Västerbotten | 486,3 | 4,5% |
| Sverige | Norrbottn | 451,1 | 7,8% |
| Finland | Södra Savolax SVD | 76,1 | 6,0% |

*Andel positive prøver for Sverige er basert på uke 44-45.

! Insidensen for uke 44-45 er hentet 17.11 for Sverige.

Øvrige EU/EØS/Schengen-land

Data fra øvrige land i EU/EØS/Schengen er basert på insidensdata per 10.11, 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 45-46 (per 17.11.) | Andel positive prøver i snitt uke 44-45 |
|-------------------------|---------------------------|---|
| Andorra | 1374,4 | = |
| Belgia | 773,2 | 22,9 % |
| Bulgaria | 631,2 | 27,4 % |
| Estland | 200,2 | 5,6 % |
| Frankrike | 847,5 | 20,4 % |
| Hellas | 310,3 | 8,9 % |
| Irland | 120,3 | 5,2 % |
| Italia | 777,3 | 14,6 % |
| Kroatia | 802,5 | 26,9 % |
| Kypros | 298,6 | 4,8 % |
| Latvia | 229,7 | 4,6 % |
| Liechtenstein | 1130,9 | # |
| Litauen | 681,4 | 9,9 % |
| Luxembourg | 1264,4 | 6,1 % |
| Malta | 351,5 | 3,5 % |
| Monaco | 550,1 | % |
| Nederland | 508,6 | 16,9 % |
| Polen | 877,1 | 31,0 % |
| Portugal | 710,0 | 12,3 % |
| Romania | 585,2 | 21,9 % |
| San Marino [‡] | 943,3 | & |
| Slovakia | 492,1 | 16,5 % |
| Slovenia | 931,9 | 30,3 % |
| Spania | 545,8 | 12,2 % |
| Storbritannia | 501,8 | 7,3 % |
| Sveits | 1199,1 | 25,2 % |
| Tsjekkia | 1112,4 | 31,2 % |
| Tyskland | 308,7 | 7,3 % |
| Ungarn | 661,8 | 21,2 % |
| Vatikanstaten | 0,0 | & |
| Østerrike | 1042,9 | 18,0 % |

⁼ 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.

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>