

Beoordeling veilige landen in Europa

Indicatoren

Een belangrijke indicator voor de verspreiding van COVID-19 is de incidentie, aantal nieuwe infecties in een land. Dit incidentiecijfer wordt afgeleid van het aantal positieve testen per hoofd van de bevolking. Omdat veel COVID infecties subklinisch verlopen en het testbeleid en het afgenomen aantal testen veel verschilt tussen landen is dit geen ideale indicator, maar wel een bruikbare indicator als aantallen testen en testbeleid in verschillende landen vergelijkbaar is.

Een meer onafhankelijke indicator is het aantal nieuwe ziekenhuisopnames per hoofd van de bevolking, maar hier zijn geen betrouwbare overzichten van te vinden waarin dit voor alle landen kan worden nagegaan.

Overwegingen databronnen

Om uniformiteit, reproduceerbaarheid en transparantie te garanderen wordt gebruik gemaakt van een beperkt aantal betrouwbare bronnen en indicatoren. Het zelf verzamelen van data via landelijke websites, ambassades of via EWRS vergroot de kans op reporter-bias. Ook zullen deze data dan moeilijk vergelijkbaar zijn omdat de indicatoren verschillend geformuleerd kunnen zijn.

Databronnen

1. ECDC is de organisatie in Europa die alle cijfers van de EFTA verzameld en centraal publiceert. Deze bron vormt de basis voor de advisering.
2. Meer cijfers over het totaal aantal testen ed worden gepubliceerd door ourworldindata.org Dit is een organisatie van de Oxford University
3. Het signaleringsoverleg analyseert meldingen/signalen van binnen en buitenland die belangrijk zijn voor Nederland. Verschillende databronnen worden hiervoor gebruikt, waaronder ProMED-mail.

Indicator 1

Worden er voldoende testen uitgevoerd?

Nederland: ongeveer 46/100,000/dag wat onder het Europese gemiddelde is. Als we Nederland als uitgangspunt nemen dan is hier een grens van 40/100,000/dag een goede grens

Bron: <https://ourworldindata.org/coronavirus>

* Selecteer 'By country' – selecteer het desbetreffende land – selecteer Testing for COVID-19 in het linker menu – ga naar de tabel "How many tests are performed each day?"

Indicator 2

Aantal positieve testen per 2 weken per 100,000 inwoners

Europees gemiddelde ong. 16

Nederland ong. 13

Internationaal wordt een grens van 20 voorgesteld

- indien < 20/2 weken/100.000 * positief advies
- indien 20-50/2 weken/100.000 * verdere analyse
- indien > 50/2 weken/100.000 * negatief advies

Bron: ECDC dashboard - <https://qap.ecdc.europa.eu/public/extensions/COVID-19/COVID-19.html>

- o Selecteer EU/EEA & UK – selecteer periode op laatste 14 dagen – selecteer attack rate (distribution of cumulative confirmed cases per 100.000)
- o Aantal/100.000 (ga naar <https://qap.ecdc.europa.eu/public/extensions/COVID-19/COVID-19.html> - selecteer EU/EEA & UK Region, selecteer land, selecteer confirmed cases links boven op de kaart

Indien incidentie tussen 20-50 casus/100,000/ 2 weken of aantal testen < 40/100,000/dag;

Indicator 3

- Analyseer trend, hoeveel nieuwe cases de afgelopen periode
 - o Zijn er grote uitbraken gemeld? Wat zijn de risico's voor reizigers? Regionaal of landelijk?
 - o Zijn er veranderingen in testbeleid of aantallen testen die de trend kunnen verklaren?
 - Indien sterke stijging aantal gevallen bij gelijkblijvend testbeleid: negatief advies
 - Indien onduidelijke trend of lichte stijging en/of veranderingen testbeleid: positief advies, na week heranalyseren
 - Indien continue stijging van gevallen, niet verklaarbaar door veranderingen in testbeleid: negatief advies

Indicator 4

Indien er grote uitbraken zijn of aanwijzingen voor sterk toegenomen regionale verspreiding dan kan dat opgepikt worden het signaleringsoverleg. De LCI vraagt het signaleringsoverleg alert te zijn op uitbraken in Europa. Kennis over uitbraken kan leiden tot een negatief advies voor een land of voor een regio of stad. Bij lokale uitbraken en/of stijging van incidentie wordt gekeken naar de maatregelen in het land, de respons op uitbraken en of er specifiek risico's zijn voor vakantiegangers. Bijvoorbeeld omdat een uitbraak gaande is op een toeristenlocatie.

Bron: signaleringsoverleg

Proces beoordeling

1. Woensdag: Data verzameling (10)(2e)
2. Donderdag ochtend na SO: Data analyse, signaal interpretatie, concept advies (10)(2e) (10)(2e) AIOS)
3. Vrijdag: RT bespreking indien er bijzonderheden zijn
4. Vrijdagmiddag: voorstel naar (10)(2e)
5. Maandag ochtend advies naar VWS