



Rijksinstituut voor Volksgezondheid  
en Milieu  
Ministerie van Volksgezondheid,  
Welzijn en Sport

## Nationale SARS-CoV-2 kiemsurveillance

Najaar 2024

Geachte collega,

Nogmaals veel dank dat u mee wilt werken aan de nationale SARS-CoV-2 kiemsurveillance. Dankzij de medewerking van de deelnemende laboratoria is een doorlopende landelijke monitoring van de verspreiding/(re-)introductie en evolutie/drift van SARS-CoV-2 mogelijk.

De toezegging van uw laboratorium om wekelijks monsters in te sturen is van wezenlijk belang voor een duurzame inrichting van deze landelijke kiemsurveillance structuur.

Middels deze brief willen wij enkele praktische details belichten. Als er hierna nog specifieke vragen zijn, kunt u uiteraard contact met ons opnemen middels de contact gegevens zoals vermeld onderaan deze brief.

### *Type materiaal*

- Er kan nucleïnezuur extract als oorspronkelijk materiaal opgestuurd worden. Graag aangeven op het formulier.
- Indien mogelijk zouden wij graag de bijbehorende Ct waarden ontvangen. Indien Ct waarde bekend is kunnen alleen monsters met een Ct<30 worden ingestuurd.
- Indien gewenst kan rest materiaal bij ons opgeslagen worden om zo de noodzaak van uitvullen weg te nemen.
- Indien uw lab oorspronkelijk materiaal wil opsturen zonder de hele buis op te sturen, zouden wij graag ten minste 250 µl ontvangen voor RNA extractie.

### *Frequentie en monster selectie*

- **Wij vragen u 5-10 SARS-CoV-2 positieve monsters per week te sturen, of alle indien er slechts beperkt aantal positieve monsters zijn.**

### *Aanvullende gegevens*

- Graag ontvangen wij bij iedere zending een (excel) lijst met daarop de volgende gegevens, voor zover deze bekend zijn bij het insturende laboratorium
  - o Monster nummer (Zoals op het monster is aangegeven)

Centrum  
Infectieziekteonderzoek,  
Diagnostiek en laboratorium  
Surveillance

A. van Leeuwenhoeklaan 9  
3721 MA Bilthoven  
Postbus 1  
3720 BA Bilthoven  
www.rivm.nl

T 5 1 2e  
Functionele emailadres@rivm.nl

- o Afname datum
  - o Ct waarde (indien bekend)
  - o 4-cijferige postcode van de patiënt (indien bekend)
  - o Leeftijd (indien bekend)
  - o Geslacht (indien bekend)
- Deze gegevens kunnen ingevuld worden in de meegestuurde excel tabel. Graag een print van de tabel bijvoegen bij de zending en het digitale bestand mailen naar 5.1.2i Functionele emailadressen [@rivm.nl](mailto:5.1.2i@rivm.nl)

#### *Logistiek opsturen*

- Transport kan gebeuren op kamer temperatuur middels de gebruikelijke post of koerier.
- Hiervoor zijn de zgn groenen enveloppen van het RIVM beschikbaar. Als u deze wilt ontvangen horen wij dit graag

#### *Terugkoppeling*

- Virus type zal per monster per lab worden gerapporteerd in een periodiek overzicht. Er wordt momenteel gekeken naar een nieuwe opzet hiervan.
- Sequenties zullen ook publiek gedeeld worden middels openbare databases (GISAID). Deelnemende laboratoria kunnen op verzoek een overzicht van de GISAID ID nummers krijgen.

Wij kijken er naar uit met uw medewerking de nationale SARS-CoV-2 kiemsurveillance te kunnen realiseren. Mochten er naar aanleiding van deze brief nog vragen zijn dan kunt u contact opnemen met 5.1.2e (5.1.2e [@rivm.nl](mailto:5.1.2e@rivm.nl); 5.1.2e [@rivm.nl](mailto:5.1.2e@rivm.nl) 5.1.2e) of 5.1.2e 5.1.2e [@rivm.nl](mailto:5.1.2e@rivm.nl)

Met vriendelijke groet

5.1.2e  
5.1.2e  
5.1.2e  
5.1.2e

*Centrum voor Infectieziektebestrijding,  
 Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu.  
 WHO COVID-19 referentie laboratorium*