



Wekelijkse duiding COVID-19-epidemie door het COVID-19-responsteam (RT)

Centrum Infectieziektebestrijding (CIb)

10 augustus 2022

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

LCI
T +31 88 689 7000
lci@rivm.nl

Samenvatting

Afgelopen week daalde in Infectieradar het aantal mensen met een positieve zelftest. Het aantal mensen met COVID-19-achtige klachten daalde van 2,7% naar 2,4%. Het aantal aan de GGD gemelde personen met een positieve coronatestuitslag (SARS-CoV-2) daalde met 31% vergeleken met de week ervoor. Het aantal bij de GGD geteste personen daalde met 32%. Het reproductiegetal op basis van meldingen van positieve testen lag op 25 juli op 0,81 (0,78-0,85). Het aantal nieuwe ziekenhuisopnames van patiënten met COVID-19 daalde met 12% vergeleken met de week ervoor. Het aantal nieuwe patiënten met COVID-19 op de IC is nog steeds relatief laag en daalde verder met 18%, van 28 naar 23 patiënten vergeleken met de week ervoor.

In het rioolwater werd in week 30 (25-31 juli) een daling van 34% waargenomen in de landelijk gemiddelde virusvracht ten opzichte van week 29. In de eerste helft van week 31 (1-3 augustus) daalde de gemiddelde virusvracht verder met 19%. In week 30 was de gemiddelde virusvracht het hoogst in Gelderland-Zuid en in week 31 in Limburg-Noord. De omikronvariant BA.5 werd het meest gevonden; de BA.4 variant werd opnieuw minder gedetecteerd.

In de kiemsurveillance is de omikron-BA.5-variant sinds juni in Nederland dominant. De subvariant BA.2.75 is tot nu toe nog maar eenmaal in de kiemsurveillance in Nederland aangetroffen.

Conclusie en duiding

Deze week is er opnieuw een daling in het aantal afgenomen testen, het aantal personen met een positieve coronatestuitslag en het aantal nieuwe ziekenhuis- en IC-opnames. Ook in het rioolwater zien we dat de daling van de afgelopen week zich verder doorzet.

De afname in testen en meldingen zou nog steeds enigszins te maken kunnen hebben met de zomerperiode, waarin veel Nederlanders op vakantie zijn. De daling duidt er echter wel op dat de zomerpiek voorlopig achter ons ligt. Vooral nog lijkt de BA.2.75-variant zowel in Nederland als in de landen om ons heen niet snel toe te nemen. Het RIVM blijft goed volgen hoe de epidemie zich de komende weken verder zal ontwikkelen.

Signalen

A) Epidemiologische situatie

Afgelopen week daalde in [Infectieradar](#) het aantal mensen met een positieve zelftest. Het aantal mensen met COVID-19-achtige klachten daalde van 2,7% naar 2,4. Het aantal aan de GGD gemelde personen met een positieve coronatestuitslag (SARS-CoV-2) daalde met 31% vergeleken met de week ervoor. Het aantal bij de GGD geteste personen daalde ook met 32%. Het reproductiegetal op basis van meldingen van positieve testen lag op 25 juli op 0,81 (0,78-0,85). Het aantal nieuwe ziekenhuisopnames van patiënten met SARS-CoV-2 daalde met 12% vergeleken met de week ervoor. Het totaal aantal nieuwe ziekenhuisopnames van patiënten met SARS-CoV-2, inclusief IC-opnames, is daarmee in week 31 445. Het aantal nieuwe patiënten met SARS-CoV-2 op de IC is nog steeds relatief laag en daalde verder met 18%, van 28 naar 23 patiënten vergeleken met de week ervoor.

B) Rioolwatersurveillance

In week 30 (25-31 juli) daalde de landelijk gemiddelde virusvracht met 34% ten opzichte van week 29, naar een waarde van 1.108 x 100 miljard virusdeeltjes per 100.000 inwoners. De daling die de voorgaande week is ingezet zette dus door. In 23/25 veiligheidsregio's werd een daling waargenomen, variërend van 15,9% tot 61,6%, met de sterkste dalingen in Brabant-Zuidoost en Twente. Hoewel de gemiddelde virusvracht daalde, is deze nog wel relatief hoog in Amsterdam-Amstelland. In 2/25 veiligheidsregio's bleef de gemiddelde virusvracht ongeveer gelijk aan die in week 29. In de regio Gelderland-Zuid was de gemiddelde virusvracht het hoogst ten opzichte van de landelijk gemiddelde virusvracht. Dit wordt mede veroorzaakt door feesten rondom de Nijmeegse Vierdaagse, een grootschalig evenement waar veel mensen bij elkaar waren.

In de eerste helft van week 31 (1-3 augustus) daalde de landelijk gemiddelde virusvracht (voorlopig) met 19% ten opzichte van week 30, naar een waarde van 899 x 100 miljard virusdeeltjes per 100.000 inwoners. Er vonden wel weer stijgingen plaats, van 12,9% tot 52,7%, in 3/25 veiligheidsregio's, waarvan de sterkste stijging in Limburg-Noord. De absolute rioolcijfers waren ook het hoogst in deze regio. Mogelijk zijn ook deze stijgingen te verklaren door evenementen in de zomerperiode en van tijdelijke aard. Ontwikkelingen in de virusvracht worden nauwlettend gevolgd. In 19/25 veiligheidsregio's daalden de rioolcijfers tussen de 10,2% en 58,5%. De sterkste dalingen vonden plaats in Zaanstreek-Waterland en Flevoland, regio's die in de voorgaande week nog bij de veiligheidsregio's met de hoogste gemiddelde virusvrachten hoorden. In 3/25 regio's bleven de rioolcijfers ongeveer gelijk. De cijfers uit de eerste helft van week 30 zijn gebaseerd op 292/312 meetlocaties waarbij tot nu toe 1-3 analyses zijn uitgevoerd. De data zijn dus nog niet helemaal compleet en worden de komende dagen nog verder aangevuld.

In de meest recent geteste rioolwatermonsters (uit week 30) was de omikronvariant BA.5 wederom het meest prevalent. De specifieke mutaties voor de BA.4 variant werden opnieuw minder gedetecteerd.

C) Kiemsurveillance/virusvarianten

De omikronvariant heeft tot op heden vijf subvarianten die met extra aandacht worden gevolgd: de zogenaamde BA.1, BA.2 (inclusief subvariant BA.2.12.1), BA.3, BA.4 en BA.5 varianten. BA.5 is sinds juni de dominante variant in Nederland, met een aandeel van >90% in week 29.

Deze nieuwe varianten lijken volgens de WHO niet ziekmakender dan de BA.2-variant die recent het meest in Nederland voorkwam. Wel zijn er aanwijzingen dat antistoffen minder effectief zouden kunnen zijn tegen deze varianten.

Sinds juli wordt in verschillende landen een nieuwe subvariant van de BA.2 gezien: de BA.2.75. Deze variant is onder meer aangetroffen in India, Australië, Japan, Canada, de Verenigde Staten, Duitsland en het Verenigd Koninkrijk. In Nederland is deze variant ook eenmaal aangetroffen in de kiemsurveillance. Over de BA.2.75 is nog weinig bekend. Wel lijkt ook deze variant door kleine specifieke veranderingen de opgebouwde afweer tegen COVID-19 gemakkelijker te kunnen omzeilen. Vooralsnog lijkt de variant niet snel toe te nemen, ook niet in de landen om ons heen. Het RIVM blijft de situatie volgen.