

Kunnen we 30k COVID testen doen?

22 aug '20



LCDK

Landelijk Coördinatieteam Diagnostische Keten

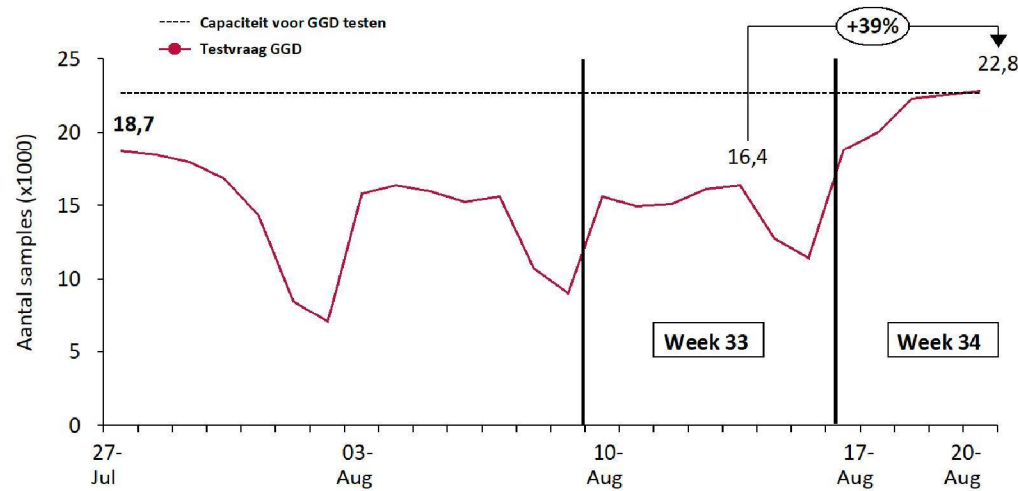
In het algemeen

1. Informatie loopt via meerdere stromen
 1. Virologische weekstaten RIVM (54 labs)
 2. Wekelijkse uitvraag LCDK (64 labs)
 3. Dagelijkse informatie CoronIT (GGD)
2. Om cijfers te vergelijken is het van belang om data te bekijken die over dezelfde periode gaat en waarvan alle data binnen is.
3. Testvraag is in de afgelopen week scherp toegenomen (+- 36%).



De testvraag van vrijdag 21/8 is met 39% toegenomen ten opzichte van vrijdag 14/8

Verloop van de testvraag in de afgelopen maand (in '1000 samples)



Opmerkingen

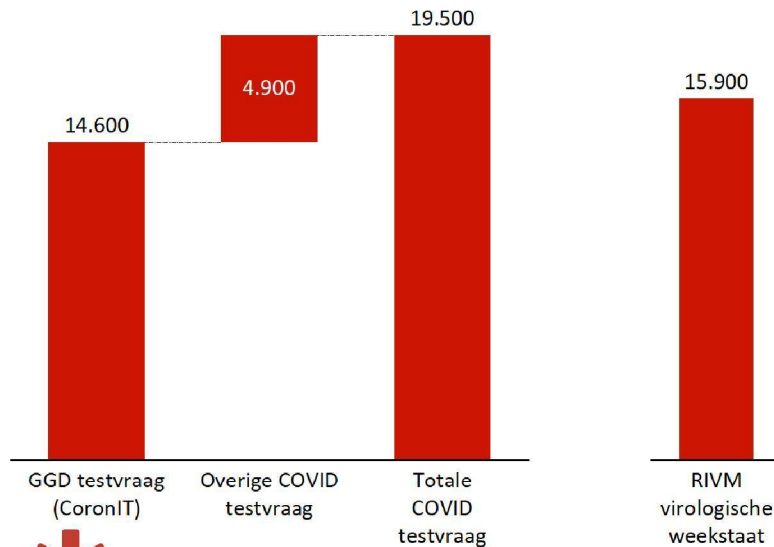
- Aantal samples vanuit de GGD teststroom zijn **enorm toegenomen** in de afgelopen dagen. De toename op basis van de werkdagen ten opzichte van vorige week is 36%.
- De groei in testvraag in Nederland is **regiobreed**.
- Geen reden om aan te nemen het aantal afnames binnen afzienbare tijd zal afnemen.



¹ Bronnen: CoronIT, 200817_LCT_v2a.pttx

De totale COVID testvraag in beeld bij het LCDK versus de virologische weekstaten van RIVM

Opbouw van COVID testvraag aantal samples in Nederland in week 33, gemiddeld per dag



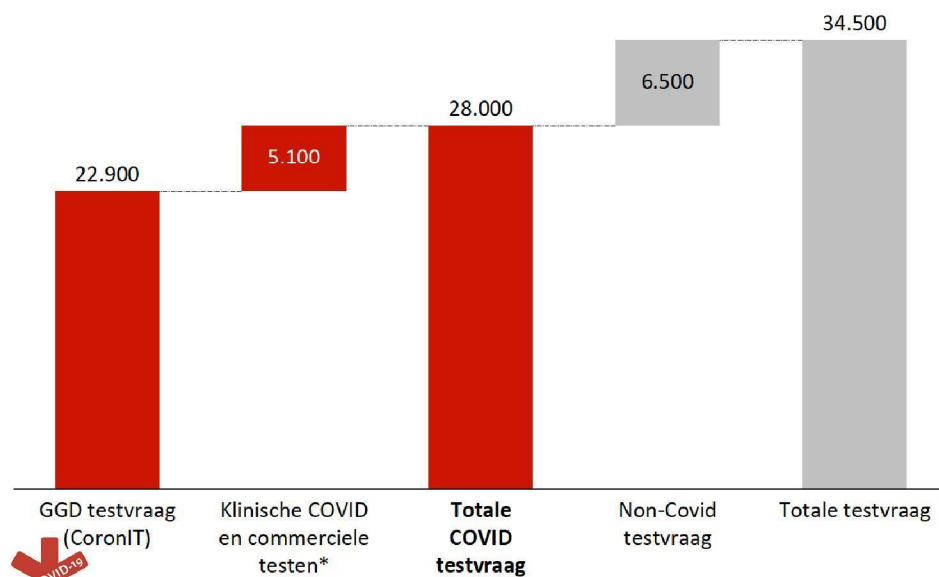
¹ Bronnen: CoronIT, lab uitvraag 21, RIVM virologische weekstaat week 33

Opmerkingen

- De GGD vraag komt uit CoronIT
- De Totale COVID testvraag komt uit de labuitvraag
- Overige COVID is een verzamelterm voor klinische COVID en andere COVID testen. Hieronder vallen dus ook het testen van personeel, maar ook commerciële testen. Dit kunnen we op dit moment niet verder uitsplitsen.
- De totale COVID testvraag **op basis van de uitvraag** betreft **19.500 samples per dag** voor week 33, waarvan 14.600 samples vanuit de GGD stroom komen.
- Het RIVM rapporteerde een COVID testvraag van 111.200 voor week 33, dit is **gemiddeld 15.900 personen per dag**.
- Dit verschil in testvraag kan ontstaan doordat het LCDK bij meer laboratoria gegevens opvraagt dan het RIVM. Daarnaast vraagt het LCDK het aantal testen uit, terwijl het RIVM het heeft over geteste personen. Het scenario is denkbaar dat iemand die 4 keer per week getest wordt (en dus 4 keer als sample binnenkomt bij een lab), slechts 1 keer door het RIVM wordt opgenomen in de virologische weekstaat.

Met de huidige COVID testvraag komen de toegezegde 30.000 COVID samples per dag in zicht

Opbouw van testvraag aantal samples in Nederland afgelopen vrijdag 21 augustus



* Bronnen: CoronIT, labuitvraag uitvraag 21

Opmerkingen

- *Klinische COVID en commerciële testen betreft een inschatting op basis van afgelopen weken, rekening houdend met een groeiende testvraag.
- De Totale COVID testvraag is momenteel **28.000**
- Daarnaast is de reguliere diagnostiek ook gedraaid, ca. 6500 extracties, wat maakt dat de totale testvraag neerkomt op 34.500.
- Op dit moment wordt **meer dan 80%** van medisch microbiologische tests die in Nederland gedraaid worden, gebruikt voor **COVID diagnostiek**.
- Naar verwachting neemt GGD testvraag verder toe door o.a. (asymptomatische) testen op Schiphol en verdere stijging de testvraag in Nederland.