



Rijksoverheid

# Principes stromeninrichting najaar 2020

17 juli 2020





Rijksoverheid

## Agenda

- Teststromen najaar
- Aanbesteding nieuw wagenpark
- Aanbesteding hoog volume labs
- Nieuwsbrief





Rijksoverheid

## Uitgangspunten

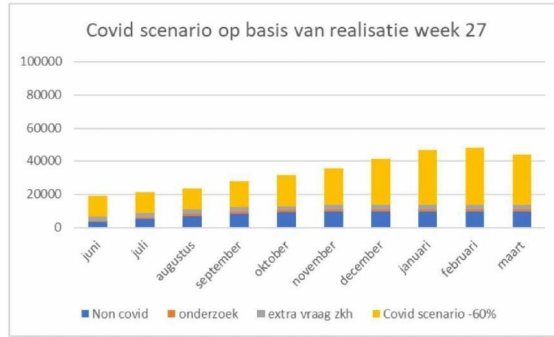
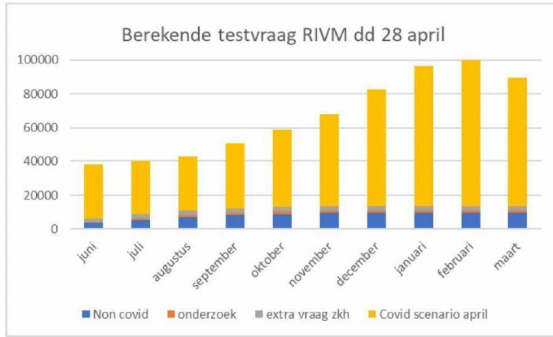
- Laboratoria moeten duurzaam kunnen leveren
- Diversiteit in systemen, materialen en werkwijze
- Draagvlak bij GGD'en en laboratoria
- Kosten onder controle houden
  
- Waar doen we concessies?





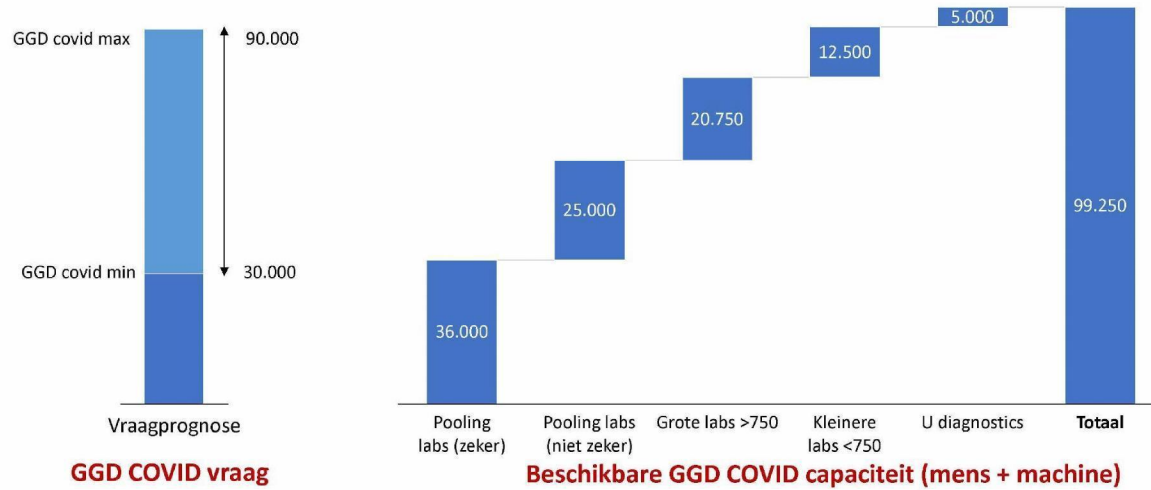
Rijksoverheid

## Geactualiseerde prognose RIVM



Disclaimer: materialen niet meegerekend

## GGD COVID vraag en capaciteit



# Tijdslijn



Rijksoverheid

8 juli werksessie testcapaciteit najaar

(GGD/GGD GHOR, VWS, VMML/NVMM, LCH, LCDK)

10 juli stuurgroep LCT

15 juli regiegroep testen en traceren

17 juli stuurgroep LCT vaststelling model

22 juli DPG-vergadering besluit model





Rijksoverheid

## Basisset laboratoria

Basisset laboratoria bestaat uit huidige contracten + ontvangen/geplande stromen

We onderscheiden vier categorieën laboratoria:

- Pandemie laboratoria (willen allen gaan poolen)
- MML's die gaan poolen
- MML's uit basisset die niet gaan poolen
- Overige MML's





Rijksoverheid

## Laboratoria schalen percentueel gelijk op

Bij toenemende testvraag schakelen alle laboratoria gelijk op

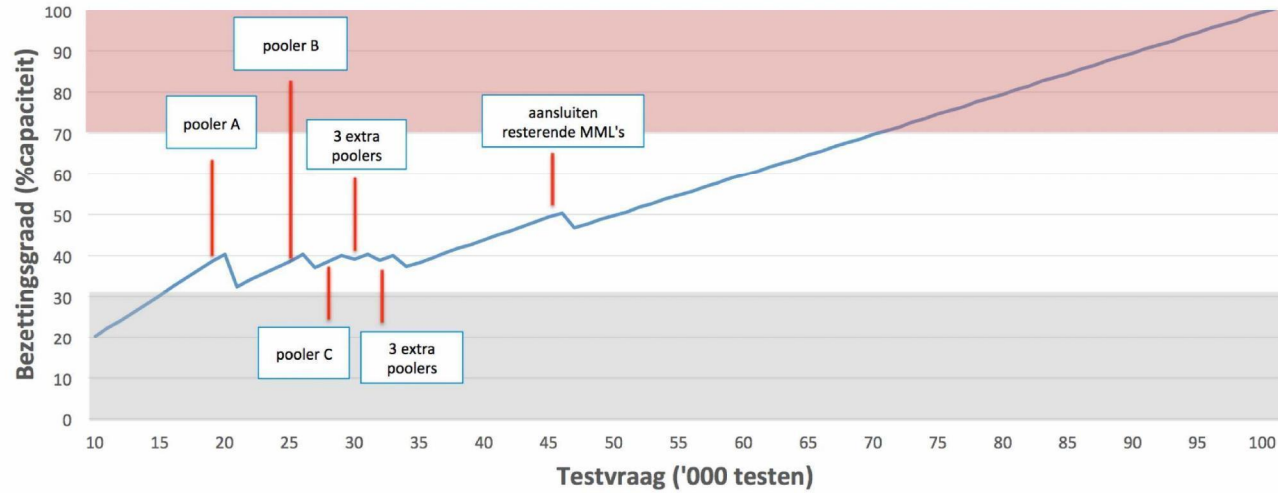


*Hier en elders: capaciteit = capaciteit beschikbaar voor de GGD stroom (niet-kritieke COVID).*



Rijksoverheid

## Laboratoria schalen percentueel gelijk op



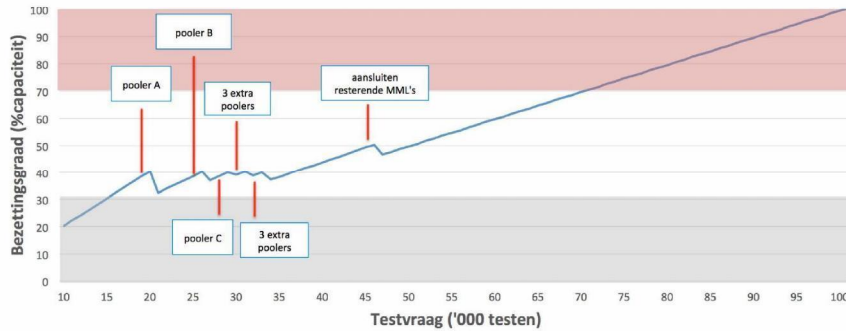


Rijksoverheid

## Laboratoria schalen percentueel gelijk op

Pooling laboratoria haken aan zodra totaalvraag op 40% capaciteit is

- snel poolen: financieel voordelig en vlot zicht op pooling performance
- stapsgewijs aanhaken: minimum stroom van 30% naar alle labs borgen
- begin met grootste labs: meer flexibiliteit bij oplopende of achterblijvende vraag



# Conclusies



Rijksoverheid

- Basisset laboratoria

*Ook met lage stromen (bijv  $\pm 30k$ ) kunnen poolers en contract-laboratoria van minimaal vereiste stromen (30%) worden voorzien*



# Conclusies



Rijksoverheid

- Basisset laboratoria

*Ook met lage stromen (bijv  $\pm 30k$ ) kunnen poolers en contract-laboratoria van minimaal vereiste stromen (30%) worden voorzien*

- Robuust inrichten

*begin met grote labs, eindig met kleine*



# Conclusies



Rijksoverheid

- Basisset laboratoria

*Ook met lage stromen (bijv ±30k) kunnen poolers en contract-laboratoria van minimaal vereiste stromen (30%) worden voorzien*

- Robuust inrichten

*begin met grote labs, eindig met kleine*

- Snel beginnen\*

*poolen, nieuwe labs*

*>> Zet de pooling labs klaar om bij go/no go (al vanaf 20k GGD testvraag voor de eerste pooler) te kunnen gaan starten!*



# Kanttelingen



Rijksoverheid

- Nationaal niveau: uitwerking per GGD volgt met bijbehorende fijnmazigheid.
  - teststraten hebben bepaalde groottes, vertaalt niet exact naar %
- > **Het gaat om de uitgangspunten**
- Er is geen rekening gehouden met materiaalbeschikbaarheid.





Rijksoverheid

## Aandachtspunten

- Bij verheffing kan niet meer gepoold worden
  - dit betekent dat men bereid moet zijn om stromen om te leggen
- Idem bij sterk toenemende vraag in regio: stromen worden omgeleid





Rijksoverheid

## Gevraagde besluiten

### **Besluit 1**

Basisset laboratoria bestaat uit huidige contracten + ontvangen/geplande stromen

### **Besluit 2**

Alle laboratoria schalen percentueel gelijk op, pooling wordt z.s.m. ingeschakeld

### **Besluit 3**

Laboratoria worden gecompenseerd voor paraatstelling (coronIT investering)





Rijksoverheid

## Succesfactoren

GGDs en labs committeren zich aan deze spelregels

Formeer **Werkgroep regie teststromen COVID-19**

Samenstelling: DPG, laboratoria en LCDK





## Aanbesteding nieuw wagenpark

**Nu in zicht 42k/dag → benodigd 70k/dag enkelvoudige testen**

**Open House constructie:**

- VWS selecteert geschikte aanbiedingen
- Laboratorium selecteert wat past bij behoefte
- VWS sluit garantieovereenkomst af met leverancier
- Laboratorium sluit leverovereenkomst af met leverancier

**Voorwaarden geschikte aanbidding o.a.:**

- Apparatuur op lease-basis incl. testen, gedurende 6 maanden, met 6 maanden verlengingsoptie
- Geen apparatuur aanbieden die al aanwezig is maar nog niet voorzien is van gewenste aantal testen

**Voorbereidingen laboratoria:**

- Nadenken wat er nodig is om aantallen te draaien
- Schakelen met afdeling inkoop eigen ziekenhuis over deze constructie en kijken wat er nodig is, evt inkoop in contact brengen met LCH-LAB: [labadministratie@lchulpmiddelen.nl](mailto:labadministratie@lchulpmiddelen.nl)
- Gunning aug/sep



## Aanbesteding hoog volumelabs

### Vorbereidingen:

- ✓ Maken pakket van eisen
- ✓ Vereenvoudigen procedure
  - Juridisch kloppend
  - Te doen voor een laboratorium in vakantietijd

### Vorbereidingen laboratoria:

- Nadenken wat er nodig is om aantallen te draaien
- Melden bij LCDK en informatie opvragen
- Plan van aanpak voorbereiden
- Aanmelden voor webinar **23** juli (technische uitleg en administratieve uitleg en ondersteuning)

# LCDK nieuwsbrief



Rijksoverheid

Aanmelden via:  
[info@lcdk.nl](mailto:info@lcdk.nl)



**LCDK** Landelijk Coördinatiekader Omgevingskwaliteit

**LCDK NIEUWSBRIEF 2 - 13 JULI**  
LCDK nieuwsbrief - aanmelden

Het LCDK houdt bijschouwingen de data en GSD'en informatie over belangrijke ontwikkelingen op het gebied van testen en testcapaciteit. In de nieuwsbrief staan ook berichten van VIVU, de KLM en een aflevering van GSD@KORVU.

Het LCDK adviseert het testen en COVID-19 in relatie tot het monitoren van VIVU.

**Vrijwillig geen verlies van sensitiviteit bij pooling**  
Vorige week is een onderzoek afgerond naar de sensitiviteit bij pooling en de optimale poolgrootte voor testen op COVID-19. Het onderzoek is uitgevoerd door een projectteam van het LCDK, de samenleiders (GSD, WUR, Radboud), twee HILL's (GHSGL, Hivoviol), RIVM en VIVU.

Bij pooling wordt materiaal van meerdere individuele monsters verzameld in een poolbuis. Bij de pool grootte is 20, dat wil zeggen de individuele monsters, suggereert en individueel nogmaals getest. Onderzoek is met deze pooling gedaan voor de sensitiviteit. Daarbij bleek dat alleen laag positieve monsters met een Chance van 4,44% mogelijk getest worden, het gaat om maximaal 1 tot 20 van de monsters. Dit verlies wordt gezien als acceptabel, omdat mensen bij deze voorheen noggeen reactie op het testen zijn zijn.

De grote uitdaging is dat met pooling, bij het huidige niveau van besmetting en uitbreiding van tests van het aantal of het aantal monsters worden verloren. Daarnaast is de kans op een fout. Dat is afhankelijk van het aantal, een voorafbesparing van getestde GSD's. Bovendien bestaat pooling een besparing van arbeidsuren, testmateriaal en dus een HILL, uitbreiding van de testcapaciteit. Dit is met name voor het testen belangrijk.

Poolen is geen oplossing in de conclusie van het onderzoek. Het projectteam vindt nu de recomboson testen uit voor IBS. Pooling heeft namelijk een groot effect op de omvang van het test en de voortgang van de test op en af. Op dit moment zijn er slechts drie COVID-19 tests die al kunnen worden. Wie zijn meerdere tests al getestessers om hun ruimte en werkruimte op pooling in te richten. Of een lab niet

De een GSD, het is de de reguliere monsters die voor evaluatie informatie het testcapaciteit

**De eerste week juli**

De eerste week juli is een belangrijke periode voor de testcapaciteit. Het is belangrijk om de testcapaciteit te optimaliseren. Het is belangrijk om de testcapaciteit te optimaliseren. Het is belangrijk om de testcapaciteit te optimaliseren.

De eerste week juli is een belangrijke periode voor de testcapaciteit. Het is belangrijk om de testcapaciteit te optimaliseren. Het is belangrijk om de testcapaciteit te optimaliseren.

**De aanpak om testen van het proces**  
De aanpak om testen van het proces is een belangrijke periode voor de testcapaciteit. Het is belangrijk om de testcapaciteit te optimaliseren. Het is belangrijk om de testcapaciteit te optimaliseren.

De aanpak om testen van het proces is een belangrijke periode voor de testcapaciteit. Het is belangrijk om de testcapaciteit te optimaliseren. Het is belangrijk om de testcapaciteit te optimaliseren.

**De aanpak om testen van het proces**  
De aanpak om testen van het proces is een belangrijke periode voor de testcapaciteit. Het is belangrijk om de testcapaciteit te optimaliseren. Het is belangrijk om de testcapaciteit te optimaliseren.

De aanpak om testen van het proces is een belangrijke periode voor de testcapaciteit. Het is belangrijk om de testcapaciteit te optimaliseren. Het is belangrijk om de testcapaciteit te optimaliseren.