



Scenario's sturen op testcapaciteit najaar



LCDK

Landelijk Coördinatieteam Diagnostische Keten



Wensen in de keten

- Laboratoria moeten duurzaam kunnen leveren
- Diversiteit in systemen, materialen en werkwijze
- Relaties GGD – laboratoria behouden
- Kosten onder controle

Waar doen we concessies?





Terugblik op ketensessie 8-7

- Vertegenwoordigers van GGD/GGD GHOR, NVMM/VMML, WUR (pandemielab), LCH, VWS en LCDK
- Diverse uitgangspunten besproken en scenario's verkend om stromen in te richten in najaar 2020
- Verdieping nodig per scenario om naar consensus te werken





Gewenste besluiten stuurgroep LCT

VWS:

- Gewenst besluit 1: wel/geen overeenkomsten paraatheid hoog volume labs
- Gewenst besluit 2: mandaat LCDK op sturen teststromen najaar





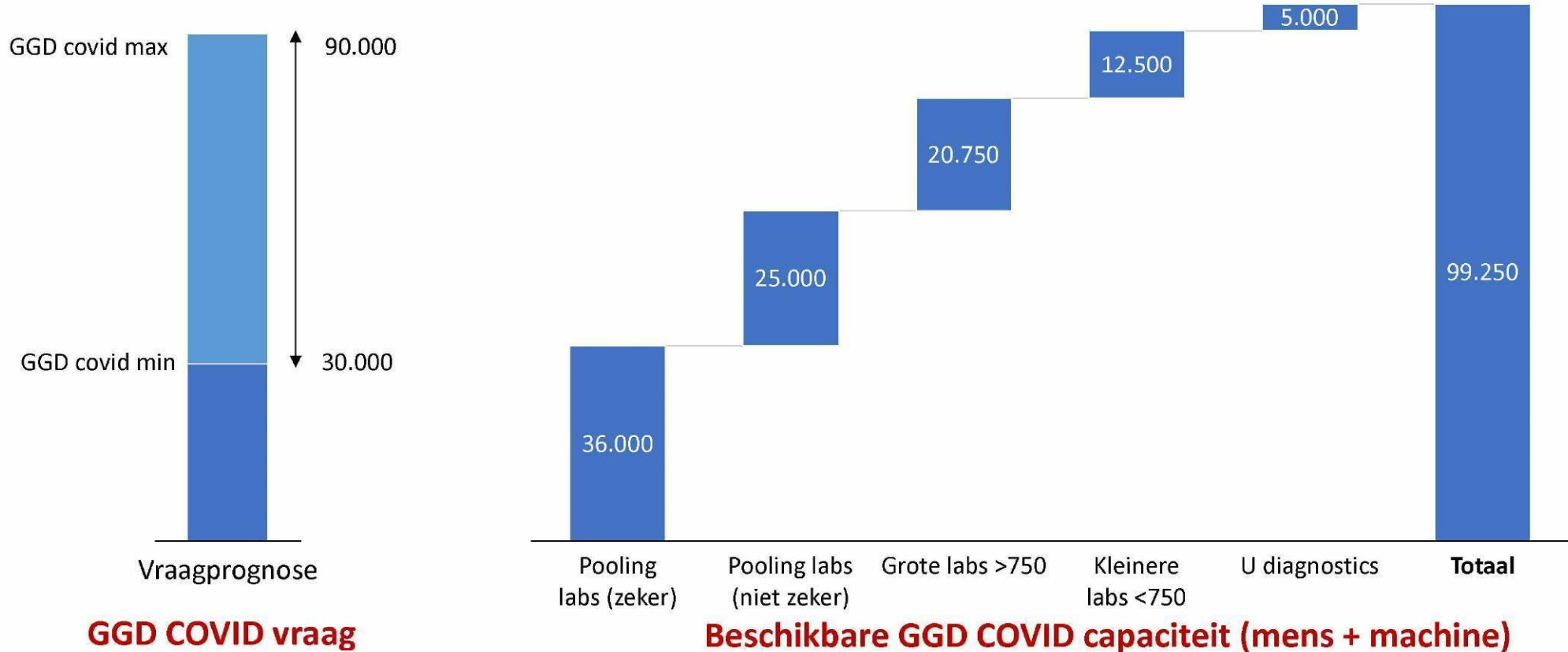
Gewenste besluiten stuurgroep LCT

LCDK:

- Gewenst besluit 1: Kies wijze van indelen teststromen
- Gewenst besluit 2: Wil stuurgroep LCT voorbereiden op de mogelijkheid van >50k testen per dag?



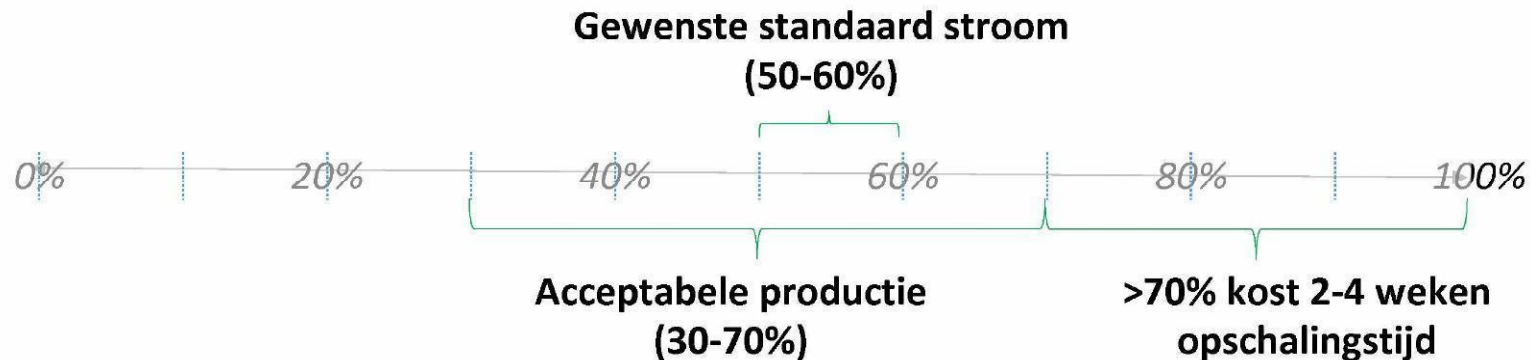
GGD COVID vraag en capaciteit





Duurzame productie laboratoria

- Lab garandeert beschikbaarheid voor de GGD stroom
- Daarbij kan lab reguliere diagnostiek en kritieke covid altijd blijven doen
- Lab opereert in een range van 30% - 70% van maximale capaciteit
- Hierdoor brede flexibele buffer als basis





Diverse opties voor indeling teststromen:

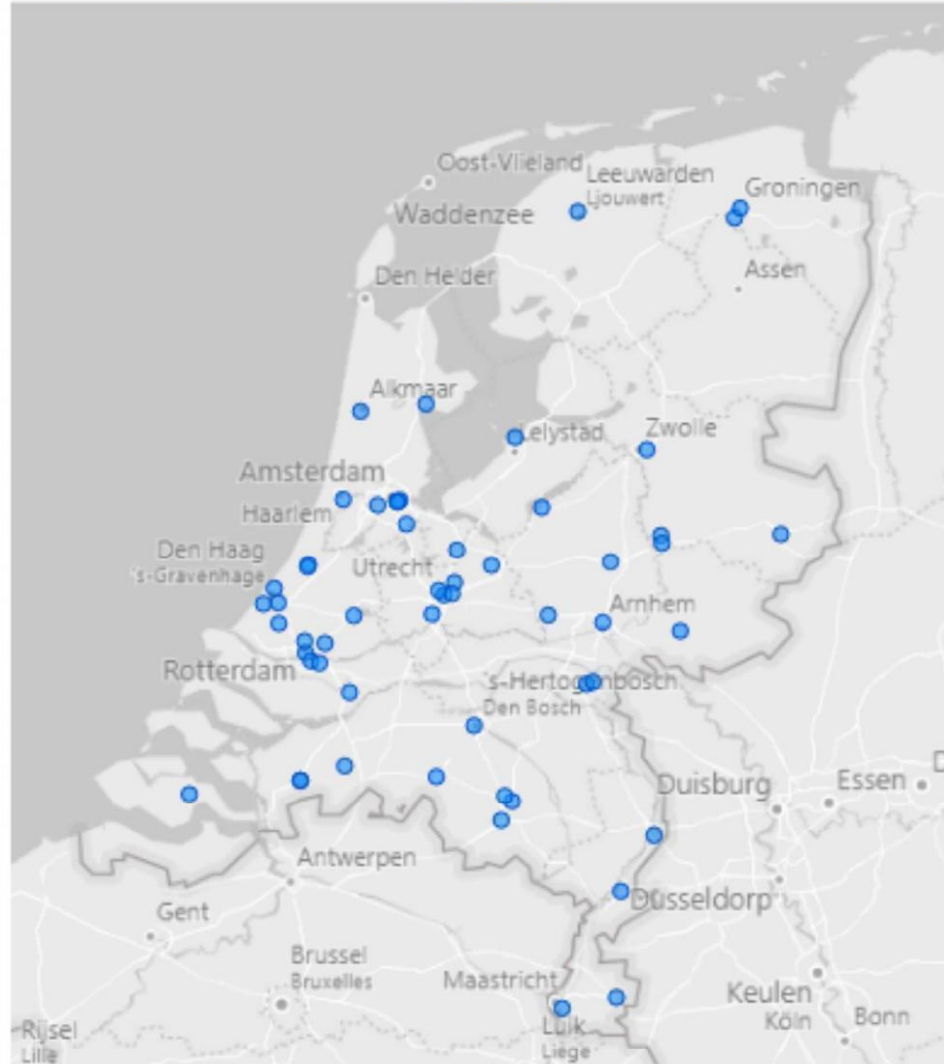
- i. Primair gebruik van pooling labs, bij overloop naar MML's
- ii. Primair gebruik van MML's, bij overloop naar pandemie
- iii. Primair alle gecontracteerde labs, bij overloop naar pandemie en rest
- iv. Staffel benadering; vast percentage naar pandemielabs
- v. GGD verdeelt stromen en regelt overloop
- vi. Regio (GGD + labs) verdelen stromen en regelen overloop
- vii. Kaasschaaf: iedereen een beetje

Gewenste indeling voor teststromen hangt ook af van hoogte van de vraag!





Alle labs in NL

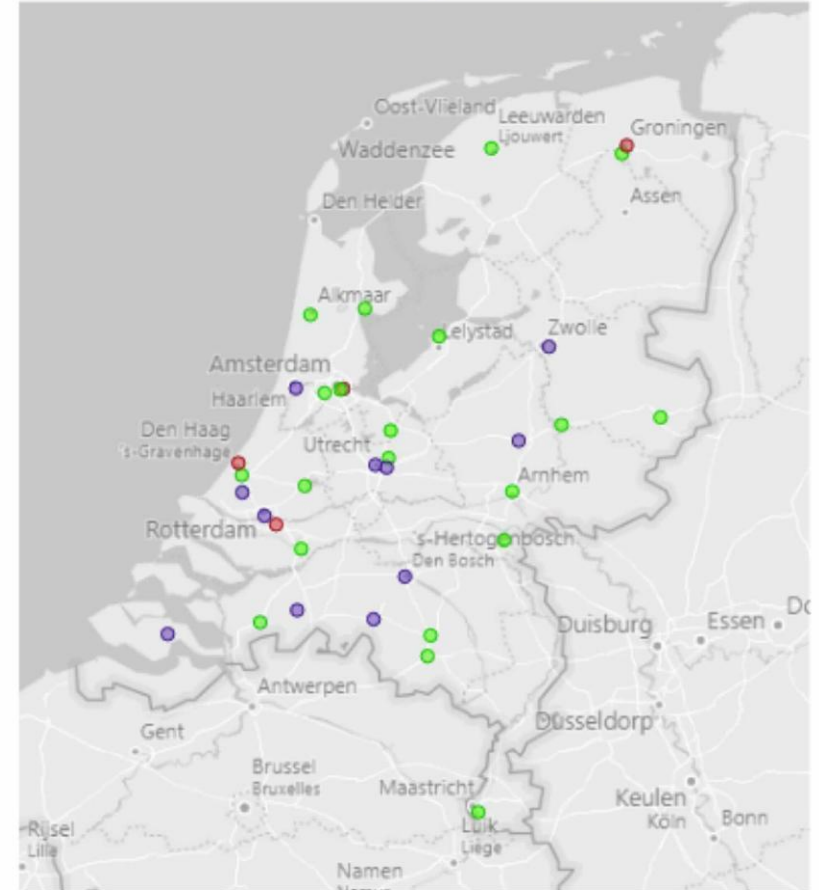




● Fase 1 ● Fase 1 & Categoria B ● Categoria B

Indeling labs

- Fase 1 labs: Ca. 25 labs zijn aangesloten op coronIT omdat zij met GGD relatie hadden
- Fase 2 labs: Ca. 20 labs zijn later ook aangesloten op CoronIT omdat zij overcapaciteit hadden .
- Categoria B labs: Alle labs >750 capaciteit voor GGD testen zijn



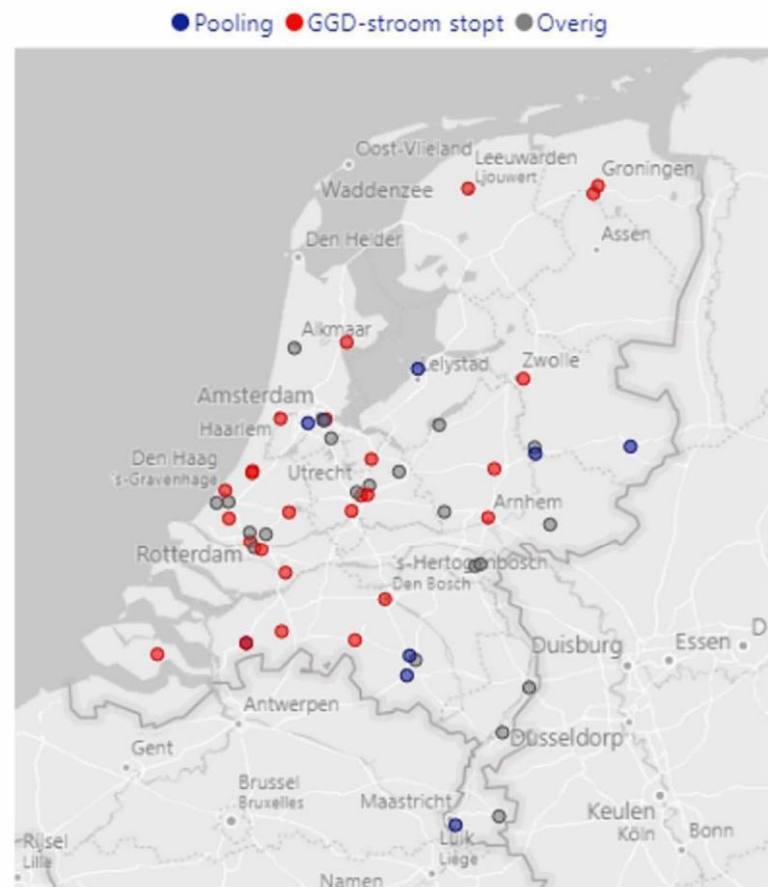
30k scenario (RIVM 40k)



Rijksoverheid

Disclaimer: alle 9 pooling labs online 250252

30k, alle pandemie	
Samles naar pool	50%
Samples naar F1	30.000
Bezettingsgraad	-
Samples naar B	-
Bezettingsgraad	-
# labs aangesloten	9
# lijnen verbroken	23



30k scenario

(RIVM 40k)



Rijksoverheid

Disclaimer: alle 9 pooling labs online 250252

	30k, alle pandemie	
	30%, F1	30%, catB
Samles naar pool		
Samples naar F1	18.300	18.300
Bezettingsgraad	11.700	-
Samples naar B	69%	0%
Bezettingsgraad	-	11.700
# labs aangesloten	0%	65%
# lijnen verbroken	31	24
	7	10



60k scenario (RIVM 70k)



Rijksoverheid

Disclaimer: alle 9 pooling labs online 250252

● Fase 1 ● Fase 1 & Categorie B ● Categorie B

	70%, F1	70%, catB
Samles naar pool	42.700	42.700
Samples naar F1	17.024	-
Bezettingsgraad	100%	0%
Samples naar B	-	17.300
Bezettingsgraad	0%	96%
# labs aangesloten	31	24
# lijnen verbroken	7	10



90k scenario

(RIVM 100k)

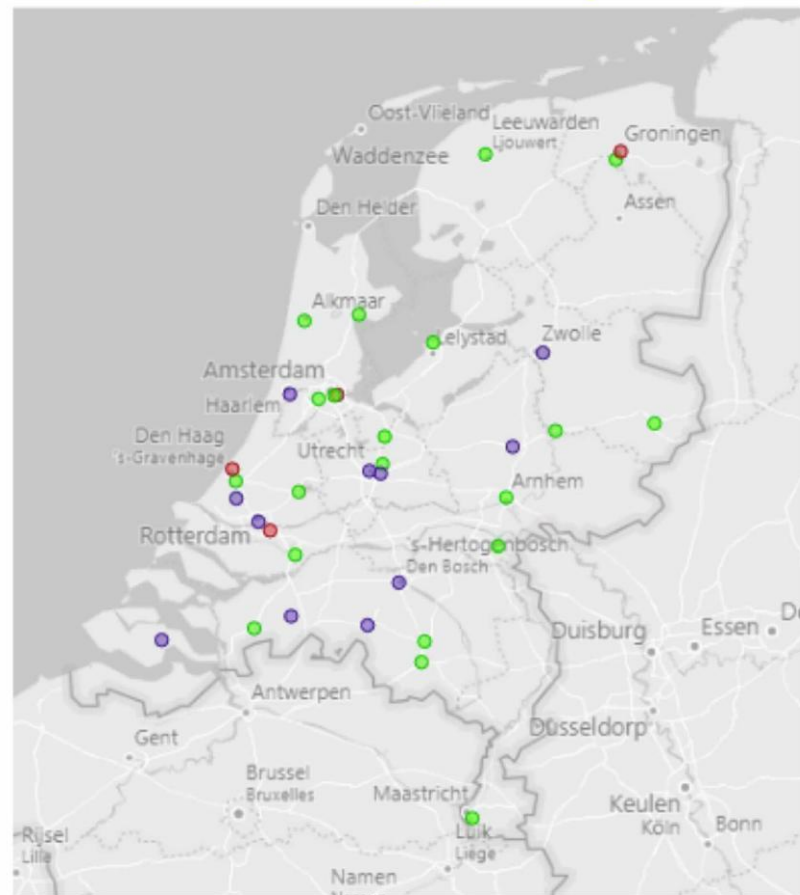


Rijksoverheid

Disclaimer: alle 9 pooling labs online 250252

90k		
90%, F1	90% catB	
54.900	54.900	
17.024	2.910	
100%	17%	
4.000	18.114	
22%	100%	
47	47	
-	-	75.924

● Fase 1 ● Fase 1 & Categorie B ● Categorie B





Conclusies

- Duurzame stromen met veel laboratoria geeft flexibiliteit
- Volgorde van stromen toewijzen kan op meerdere manieren
- Poolen is nodig om grote testvraag aan te kunnen





Transitie van nu naar 70k+, per soort strategie

Strategie	Van nu, 15k ... (10 juli)	... naar 40k ... (1 okt)	... naar 70k ... (mogelijk 1 dec)
i. Primair gebruik van pooling labs, bij overloop naar MML's	<ul style="list-style-type: none">• Rol LCDK: monitor stromenschema en mandaat om stromen te verleggen naar <u>grote overcapaciteit labs</u>• Voorbereiden pooling labs op operatie per 1 okt	<ul style="list-style-type: none">• Zelfde rol LCDK• Werken met <u>pooling labs en grote overcapaciteit labs</u>	<ul style="list-style-type: none">• Zelfde rol LCDK• Testen draaien met pooling labs en grote labs• Indien nodig uitbreiden met kleine overcapaciteit labs
iv. Staffel benadering; vast percentage naar pandemielabs	<ul style="list-style-type: none">• Rol LCDK: monitor stromenschema en mandaat om stromen te verleggen naar <u>alle aangesloten labs</u>• Voorbereiden pooling labs op operatie per 1 okt	<ul style="list-style-type: none">• Zelfde rol LCDK• Monsters verdeeld m.b.v. staffel• Vaste hoeveelheid naar pooling labs	<ul style="list-style-type: none">• Zelfde rol LCDK• Testen draaien met alle labs
vi. Regio (GGD + labs) verdelen stromen en regelen overloop	<ul style="list-style-type: none">• Geen rol LCDK; GGD regelt stromen iom laboratoria <u>binnen eigen regio</u> (regio's nog te bepalen)• Voorbereiden pooling labs op operatie per 1 okt	<ul style="list-style-type: none">• Geen rol LCDK; GGD regelt stromen iom laboratoria binnen eigen regio• GGD en labs bepalen <u>landelijk</u> welke stromen naar pooling labs gaan	<ul style="list-style-type: none">• LCDK in regierol wanneer stromen binnen één regio niet meer weggedraaid kunnen worden• Gebruik van alle labs



Gewenste besluiten

VWS:

- Gewenst besluit 1: wel/geen overeenkomsten paraatheid hoog volume labs
- Gewenst besluit 2: mandaat LCDK op sturen teststromen najaar





Gewenste besluiten

LCDK:

1. Wil stuurgroep LCT voorbereiden op de mogelijkheid van >50k testen per dag?
 - Ja? Dan pooling faciliteren (volume-, prijs- en kwaliteit afspraken maken, vaste stroom garanderen, garantstelling kosten laboratorium)
 - Nee? Dan geen noodzaak om stromen naar pandemielabs te sturen en pooling voor te bereiden
2. Voor welke stromen strategie kiest stuurgroep LCT?
 - Voorstel om dit volgende week definitief te maken

