

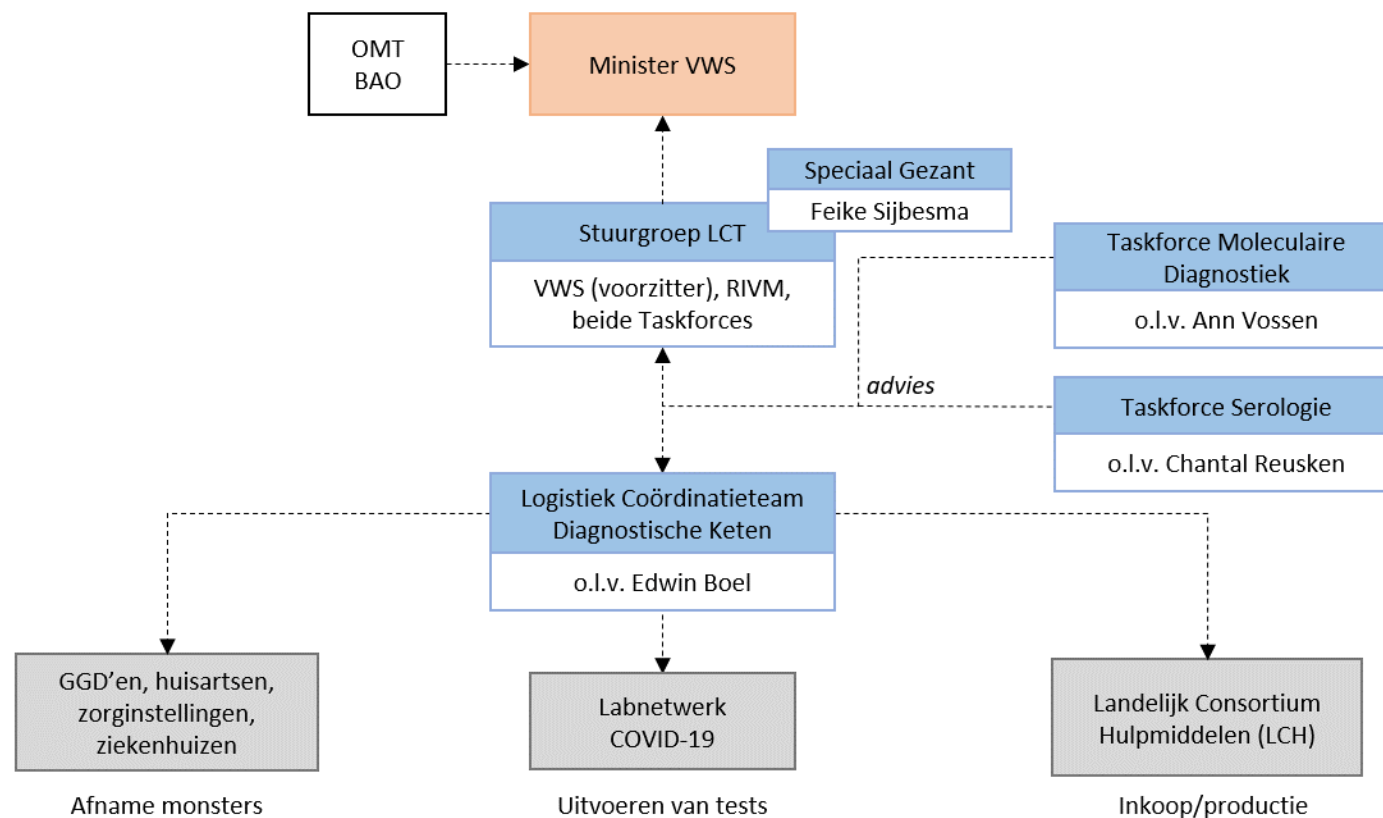
LCDK – toelichting testcapaciteit

22-09-2020

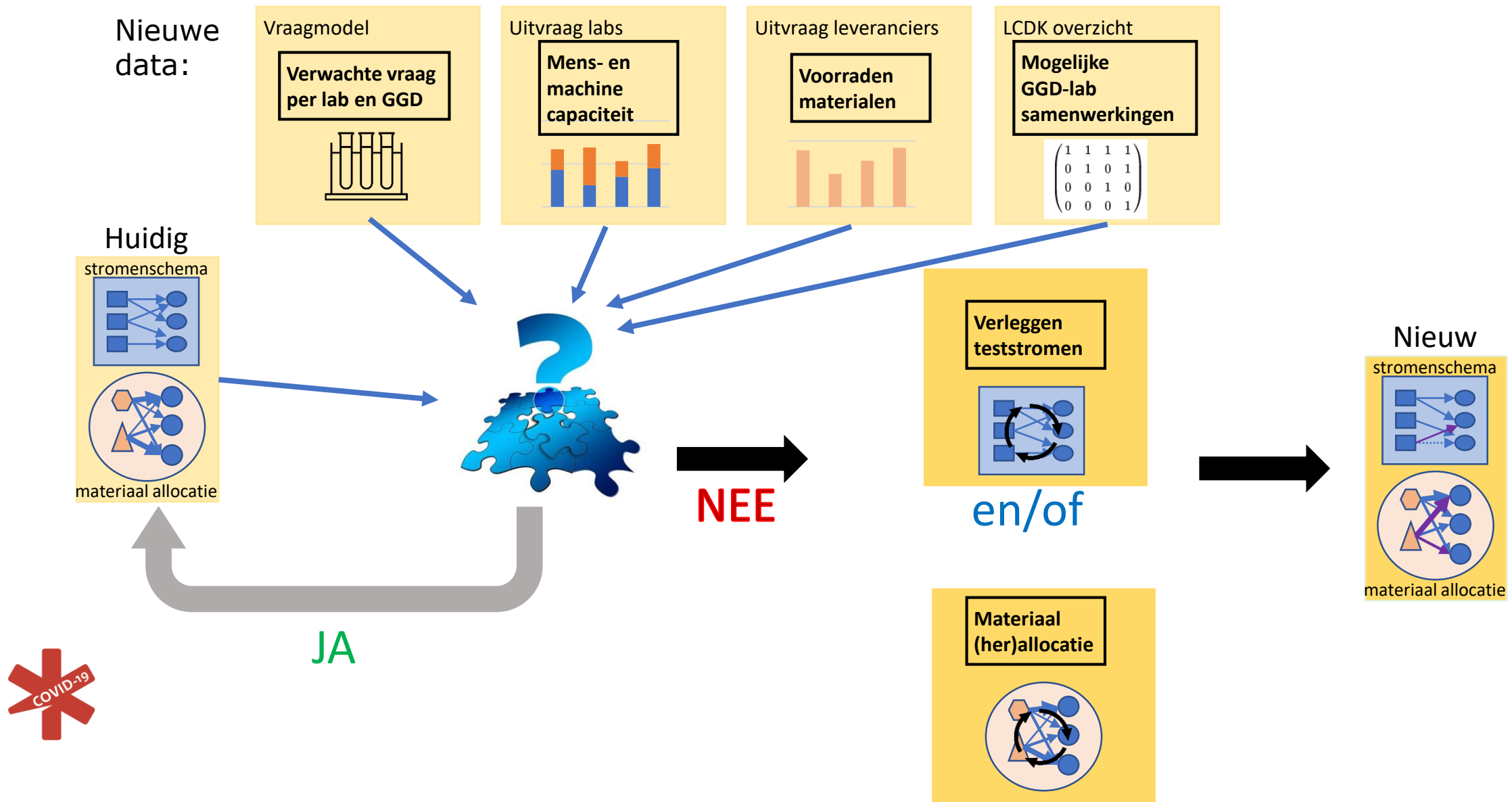
Edwin Boel

LCDK is 13 april 2020 gestart

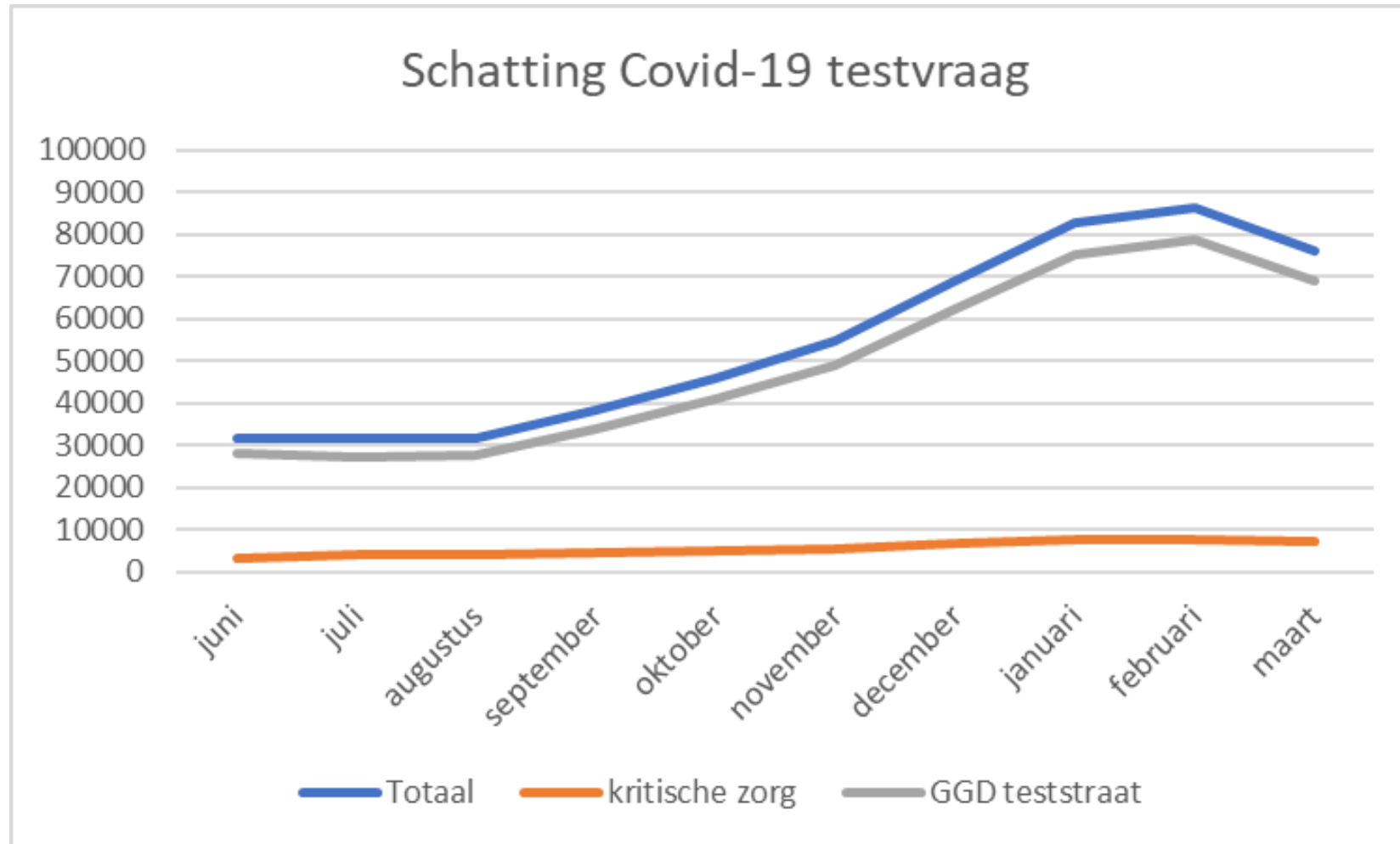
Opdracht: Het beleid van de Stuurgroep Landelijk Coördinatiestructuur Testcapaciteit (LCT) uitvoeren. Met als doel om, binnen de aanpak van het Covid-19 virus, het diagnostische proces voor de Covid-19-diagnostiek-keten soepel te laten verlopen.



Datagedreven ketencoördinatie



Testcapaciteit opbouwen aan de hand van verwachte RIVM vraag



Opbouw testcapaciteit – van februari tot april

- Opzet diagnostiek door RIVM en ErasmusMC
- Uitrol naar 13 opschalingslaboratoria
- Daarna verdere uitrol naar MML's -> patiëntendiagnostiek
- Bij opschaling voor GGD gestart met bestaand netwerk tussen GGD en laboratoria (snelle uitrol)
- Daarnaast 8 pandemielaboratoria (twee veterinaire laboratoria, Sanquin en 5 HPV laboratoria)

- Ontwikkeling en implementatie CoronIT
- Aansluiten en testen 25 GGD'en plus 64 laboratoria



Opbouw testcapaciteit - vervolg

- Centrale inkoop materialen vanwege schaarste via LCH
 - Speciaal gezant Feike Sijbesma
- Inzicht in data laboratoria vormgegeven
- Opschaling van laboratorium netwerk
 - Initiëren inkoop machines
 - Pooling
- Buitenlandse laboratoria nog niet actief opgezocht (doorlooptijd, vraag bleef lang achter, grenzen-overheden)



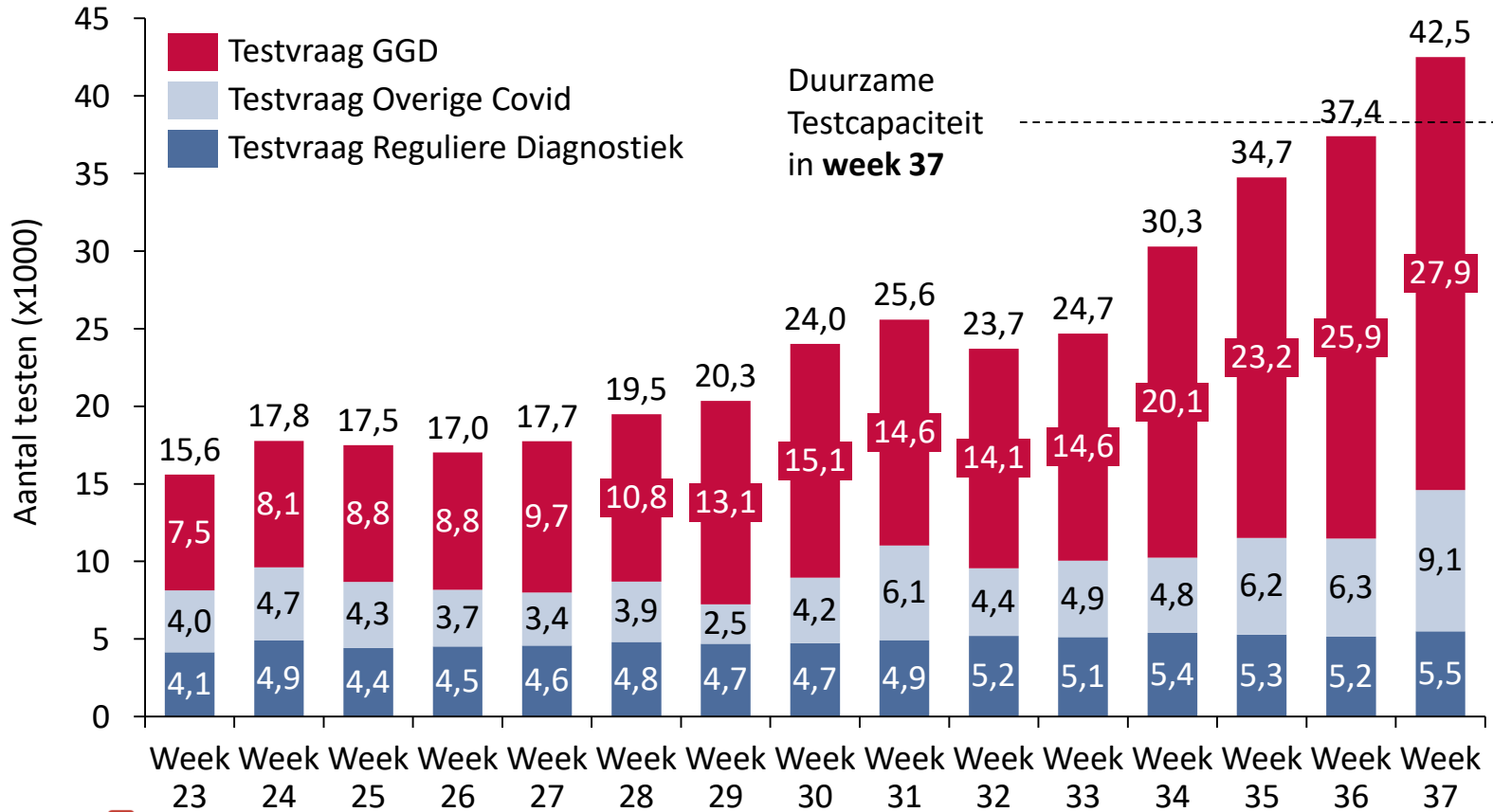
Opbouw testcapaciteit – de tegenvallers

- Problemen deel machines uit de aanbesteding
- Nieuwe afspraken over materialen pas effectief per 1 oktober
- Pooling vertraagd, aanbesteding
- Laboratoria in praktijk minder capaciteit dan verwacht
 - materialen, mensen en logistiek verlies
- Hoog-volume laboratoria schalen minder snel op dan afgesproken
- Uitval laboratoria



Ontwikkeling van de totale vraag

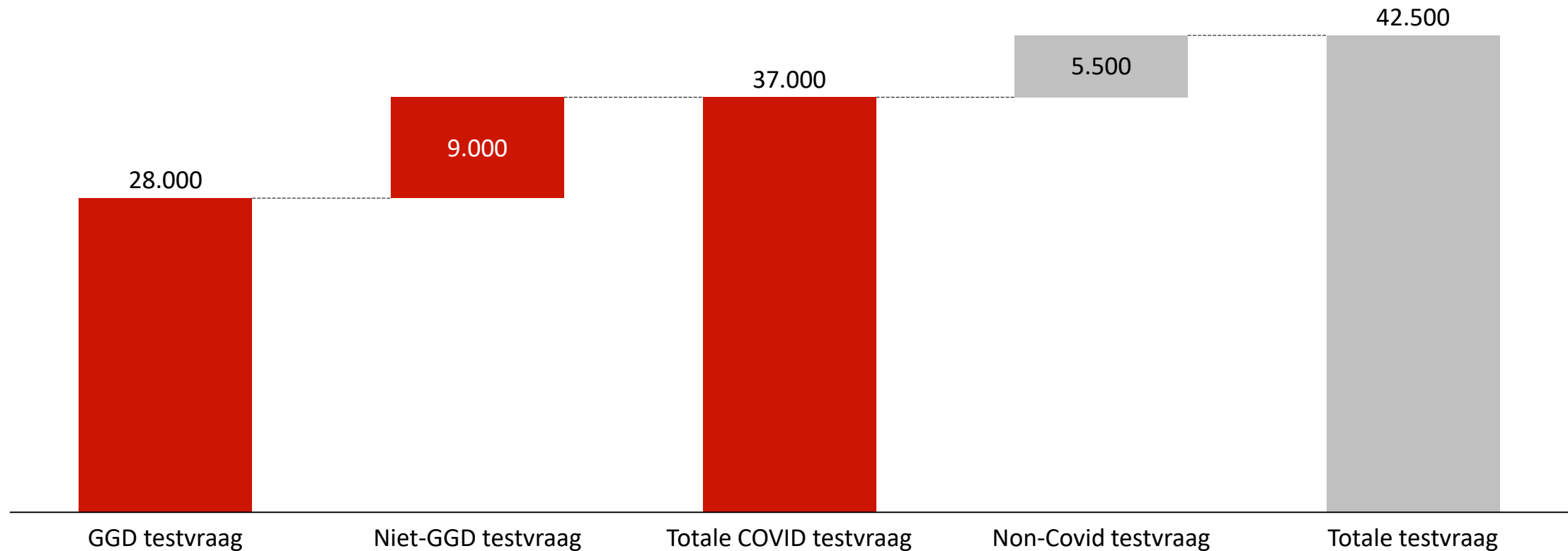
Verloop van het aantal testen gemiddeld per dag gedaan, sinds 1 juni (in '1000 samples)



¹ Bronnen: CoronIT, 20200807 Testcapaciteit Labs Totaal_v week 37 a

Opbouw van aantal geteste samples in Nederland

Gemiddeld per dag van 7 t/m 13 september¹



¹ Bronnen: CoronIT, labuitvraag 24

Machinecapaciteit (zonder materialen) per type laboratorium

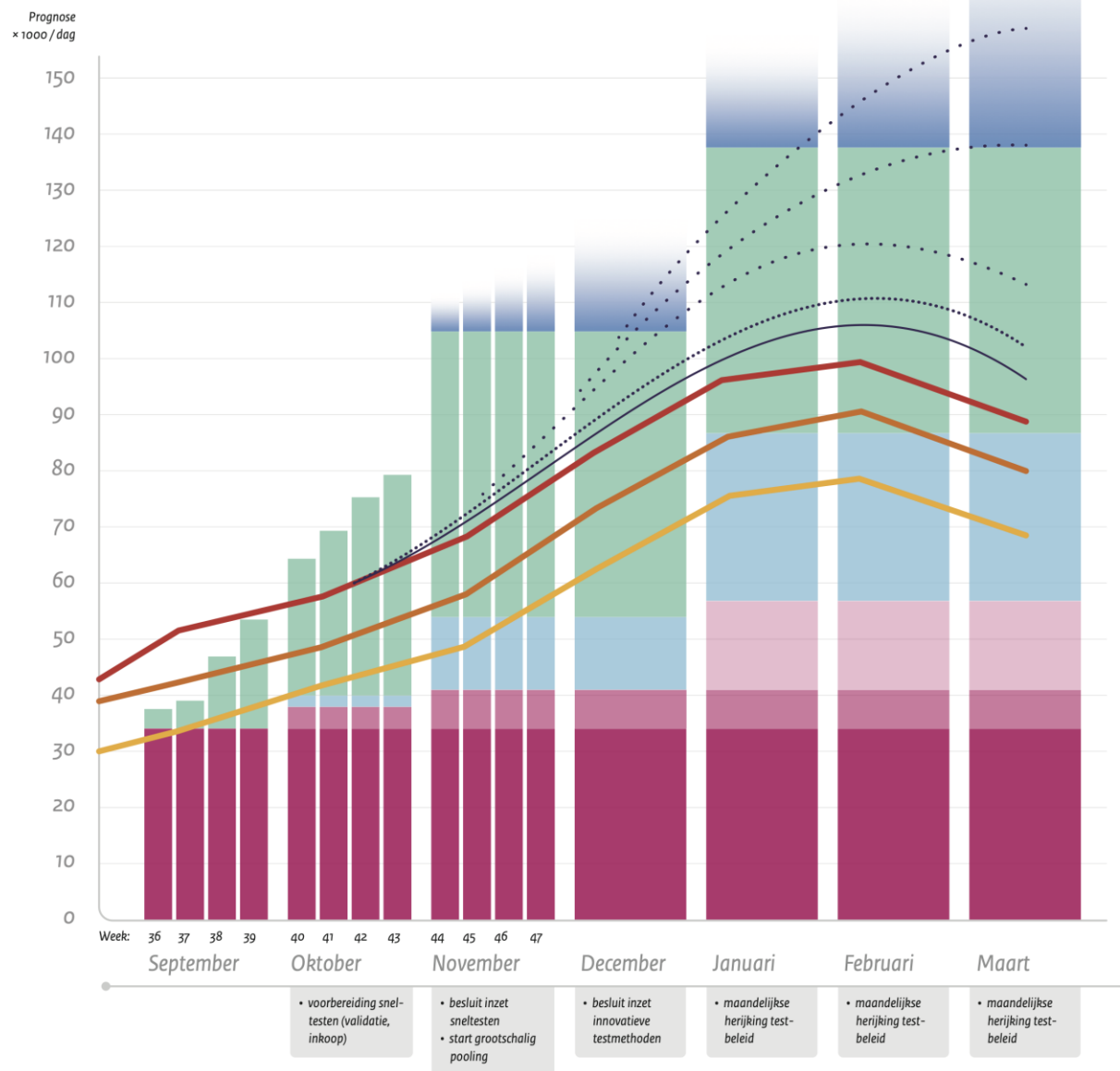
Totaal per dag in week 38¹



¹ Bronnen: labuitvraag 21 t/m 24

Verwachte ontwikkeling vraag en aanbod diagnostische testen

17 september 2020



Aanbod

- Innovatieve testmethoden (o.a. sneltesten)
- Hoog-volume labs (buitenlands, op termijn Nederlands)
- Pooling
- Aanbesteding machines bestaande capaciteit
- Extra testmaterialen bestaande capaciteit
- Bestaande capaciteit

Vraag (inschatting)

Testvraag:

- Totale vraag (inclusief non-COVID)*
- Totaal COVID*
- GGD COVID*

Asymptotisch testen (cumulatief weergegeven):

- Reizigers
- BCO/App
- Doelgroepen

* Prognose RIVM



Waar staan we nu?

- Aanbesteding machines plus materialen afgerond
- Aanbesteding pooling in afrondende fase
- Er zijn meer buitenlandse laboratoria gecontracteerd
- Innovatieve testen staan in de startblokken

- Testvraag blijft onvoorspelbaar

