

**Q and A's**

**Vraag: Eerst was er te weinig testafname capaciteit bij de GGD'en en nu is er te weinig labcapaciteit. Hoe kan dit? Heeft u zich niet goed voorbereid?**

**Antwoord:**

- We hadden ons voorbereid op 30.000 testen per dag. En dit kan ook nog steeds. Echter door een wereldwijde exponentiele stijgende vraag naar materialen, staat het systeem onder druk.
- De testvraag is afgelopen twee weken flink gestegen. Deze plotselinge stijging hadden we niet zien aankomen. In week 34 waren dit er 138.476
- Op de drukste dag van de week in week 34 was er zelfs een stijging van 40% in het aantal afgenomen testen, ten opzichte van de drukste dag in week 33.
- De toenemende vraag lijkt te komen door de ontwikkeling van het virus, de toenemende bewustwording van het belang van het testen en de nieuwe coronatestwebsite. Op zich is dit een goede ontwikkeling.
- Maar we horen ook steeds meer dat mensen zonder klachten zich laten testen. Dit is nadrukkelijk niet de bedoeling.

**Vraag: Hoe gaat u ervoor zorgen dat de labcapaciteit minder onder druk komt te staan?**

**Antwoord:**

- Ik onderneem verschillende acties, enerzijds voor de zeer korte termijn, en anderzijds waren er al acties die ik voor de langere termijn al eerder in gang heb gezet.
- *Voor de korte termijn onderneem ik twee acties:*
  1. Ik ben genoodzaakt geweest om materialen tussen labs te verplaatsen.
  2. Daarnaast sluit ik contracten af met buitenlandse labs. In week 37 levert dit 5000 extra testen op per dag, week 38 10.000 testen, en daarna oplopend tot 44.000 testen. Het gaat hier om Duitse labs, waardoor de doorlooptijd helaas wel langer wordt.
- *Voor de langere termijn ben ik bezig met 4 acties:*
  1. Er worden nieuwe machines aangeschaft waar andere materialen op kunnen draaien. Dit zorgt voor een verspreiding van de risico's wanneer er een plotseling tekort is aan materialen voor bepaalde machines.
  2. Deze zomer ben ik gestart met een aanbesteding voor laboratoria die zich kunnen inschrijven om gebruik te gaan maken van de pooling techniek. Dit houdt in dat je ca. 6 monsters in 1test kan testen. In november/december zal dit oplopen tot in ieder geval 13.000 testen per dag. Deze capaciteit kan verder oplopen.
  3. Sinds april stimuleer ik ook de ontwikkeling van innovatieve testmethoden, zoals de ademtest en de isothermale PCR. De verwachting is dat één of meerdere van deze nieuwe methoden in het najaar voldoende gevalideerd is om grootschalig in te zetten bij mensen zonder klachten. De verwachte extra capaciteit kan in een optimistisch scenario zeer hoog zijn.
  4. Verder ben ik met partijen verkennend in gesprek om hoogvolume labcapaciteit in Nederland te realiseren, met benutting van materialen waarvan de productie minder afhankelijk is van grote leveranciers op de wereldmarkt omdat de productie hiervan in eigen land plaatsvindt.

**Vraag: Als u wist dat de labcapaciteit onder druk stond, waarom heeft u dan Schiphol de opdracht gegeven om daar een teststraat in te richten? Het gaat daar immers om het testen van mensen zonder klachten?**

**Antwoord:**

- Toen ik deze opdracht begin augustus gaf stond de testcapaciteit nog niet zodanig onder druk.
- Er was op dat moment wel een stijgende testvraag, maar die was niet zo snel stijgend dat de verwachting was dat de labs de capaciteit niet aan konden.
- De druk op de testcapaciteit komt dus vooral door plotselinge sterke stijging in de testvraag en door de exponentieel stijgende vraag naar bepaalde testmaterialen.
- Dit is ook de reden waarom ik Schiphol op dit moment nog niet de opdracht kan geven om verder op te schalen. Daarnaast is er ook nog een onderzoek gaande naar de effectiviteit van het testen van mensen zonder klachten/reizigers en het effect daarvan op de quarantaine bereidheid.