

Belangrijkste inzichten LCT 28 januari

Vertrouwelijk – alleen intern gebruik

- Aantal testen is opnieuw afgenomen, daling van 17,3%. Deels te verklaren door wegvallen Lansingerland, echter is dit gelijk aan de daling bij testafnames van de GGD
 - Deze week slechts 25,8% van capaciteit gebruikt
 - Nauwelijks reizigers die zich laten testen
- Prevalentie blijft constant, vorige week 11,6%, nu 11,5% (gecorrigeerd voor pilot Lansingerland)
- Nieuwe sneltesten BIOSYNEX en BM (Healgen) geleverd
- Blaastesten voor het eerst zichtbaar in cockpit, inzicht in testmix per GGD
- Roadmap 3.0 van GGD tot eind maart meegenomen in cockpit

Cockpit Testen & Traceren

Informatie over de testketen waaronder afnames, doorlooptijd, BCO, capaciteit en vraag

vertrouwelijk - alleen intern gebruik

4 februari 2021



Cockpit Testen & Traceren

25 t/m 31 januari

vertrouwelijk - alleen intern gebruik

41,028^{-17.3%}

Gemiddeld aantal afgenomen tes...

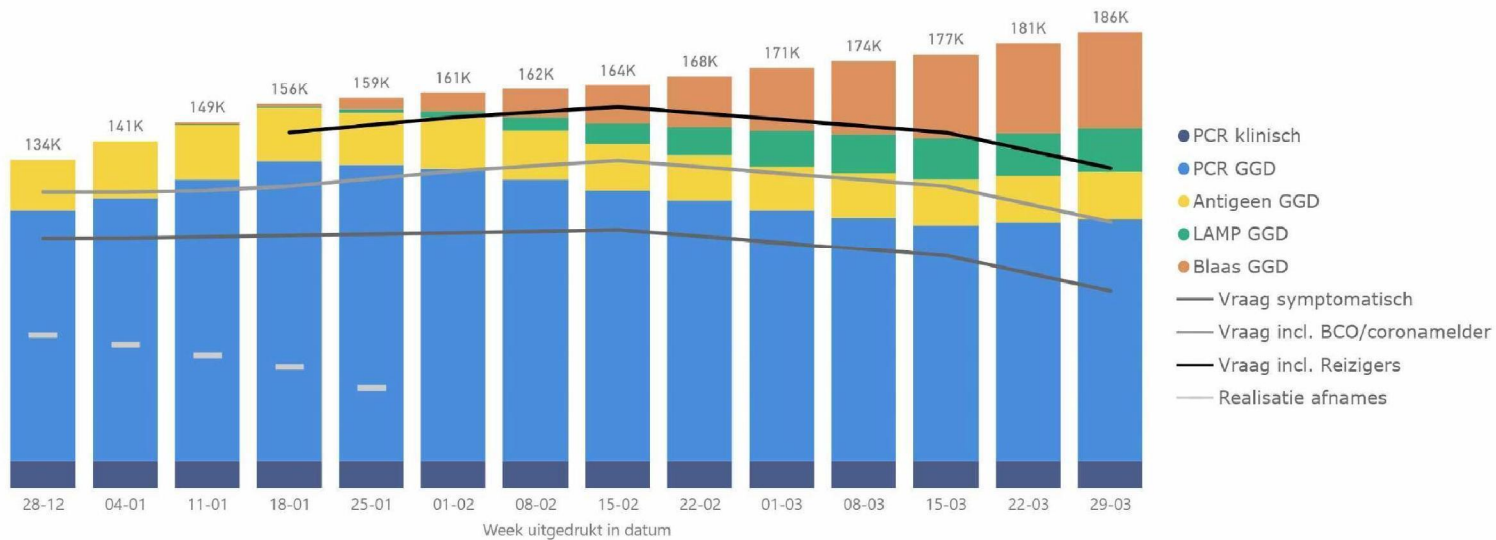
11.46%^{10.7}

% positief bij de GGD

Doorlooptijden (hr)

	19.8	16.0	12.3	5.4	41.2
Aanvraag tot afname					
Afname tot uitslag					
Uitslag tot afgerond					
Totaal					

Capaciteitsprognose aantal testen in de keten

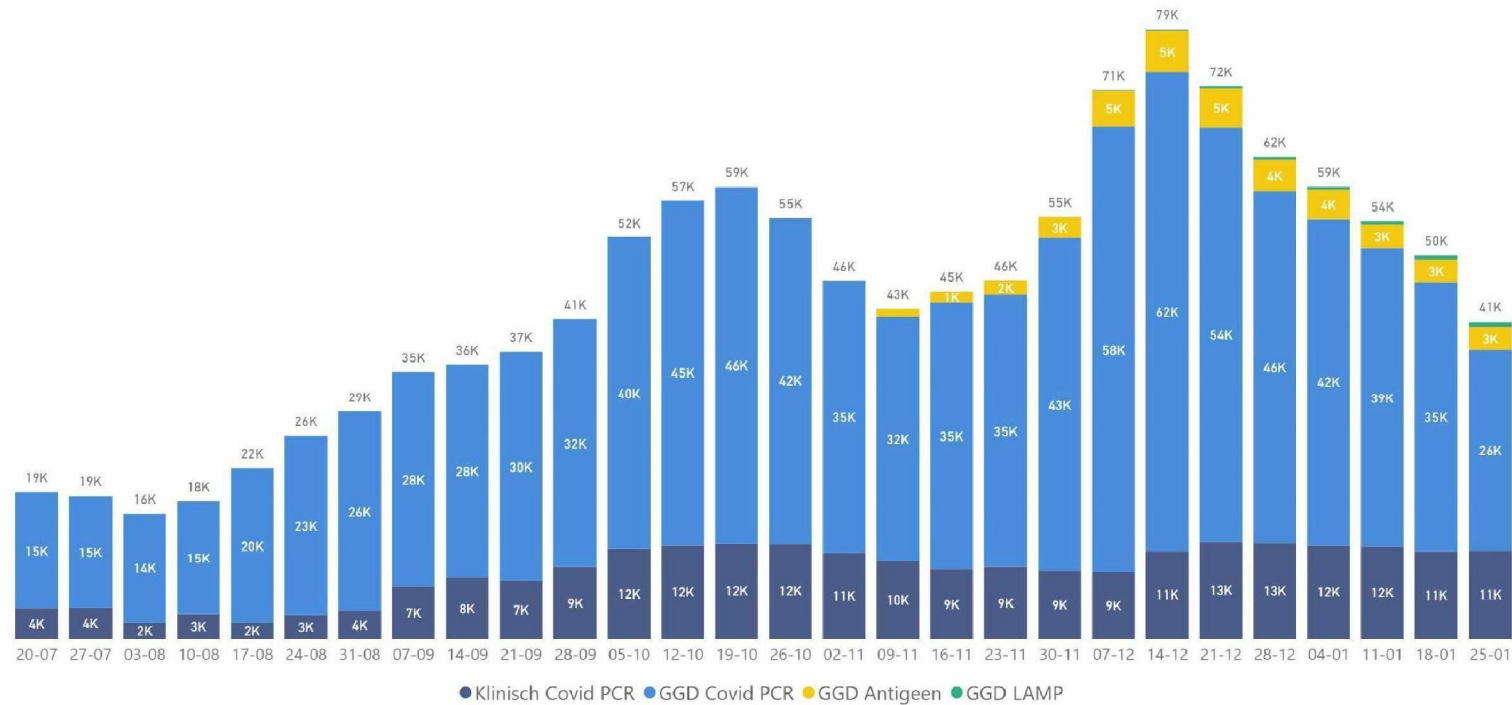


Bron: Dienst Testen, GGD GHOR, RIVM, 2021-02-01 coronIT 2021-02-01

Aantal afgenomen testen

vertrouwelijk - alleen intern gebruik

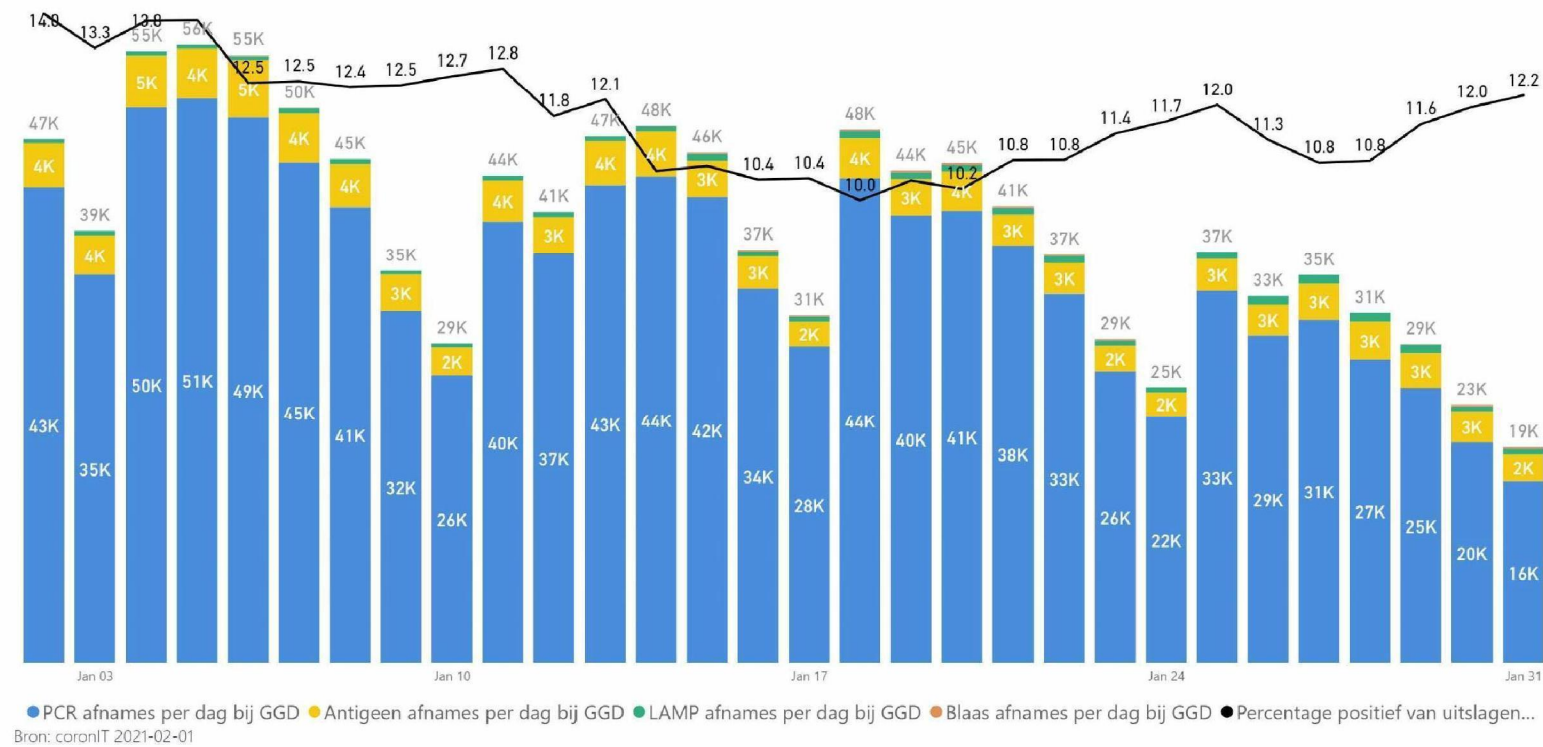
Aantal afgenomen testen gemiddeld per dag



Bron: Dienst Testen, coronIT 2021-01-26, commerciële testen worden hier niet meegenomen omdat het beeld onvolledig is

Aantal afgenomen testen

vertrouwelijk - alleen intern gebruik



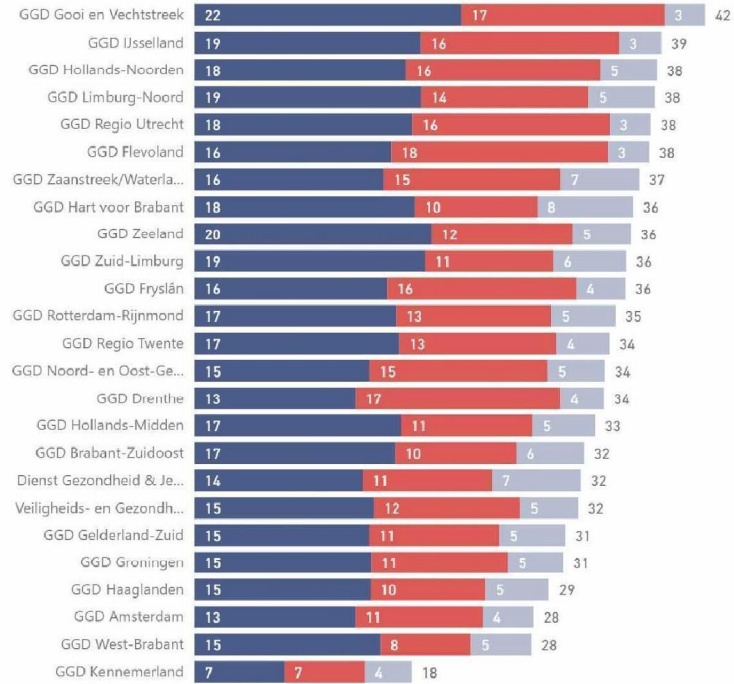
Doorlooptijden

Doorlooptijden coronIT hier weergegeven. Deze komen niet geheel overeen met de GGD monitor. Onderzoek loopt naar de verschillen

25 t/m 31 januari

vertrouwelijk - alleen intern gebruik

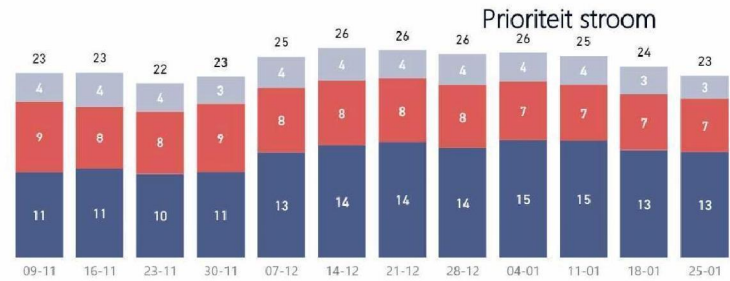
● Gem. uren aanvraag-afname ● Gem. uren afname-uitslag ● Gem. uren uitslag-afgerond



Bron: coronIT productieoverzicht: 2021-02-01



	Aanvraag tot afname	Afname tot afgerond	Afgerond tot uitslag	Totaal
Reguliere stroom	16.1	12.6	5.1	33.9
Prioriteit stroom	13.2	6.8	2.8	22.8



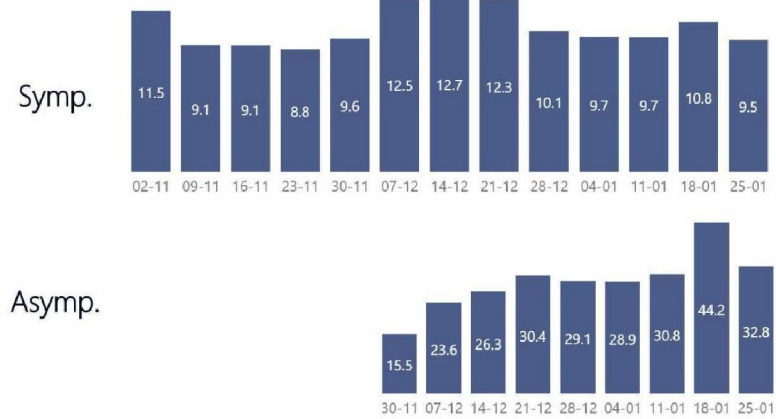
Doorlooptijden

Doorlooptijden coronIT hier weergegeven. Deze komen niet geheel overeen met de GGD monitor. Onderzoek loopt naar de verschillen

vertrouwelijk - alleen intern gebruik

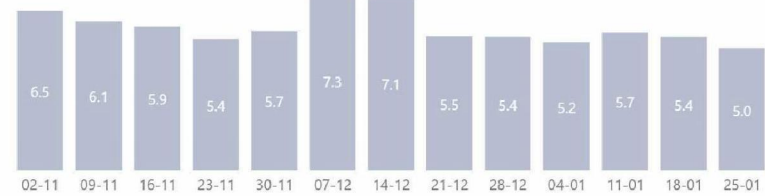
Afspraak tot afname

Bron: coronIT performance dashboard: 2021-02-01



Uitslag tot afgerond

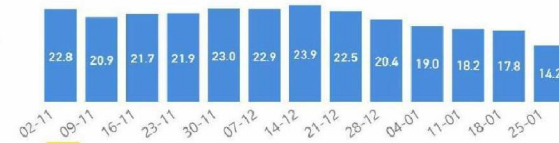
Bron: coronIT productieoverzicht: 2021-02-01



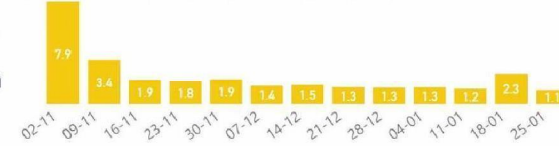
Afname tot uitslag (analyseduur)

Bron: coronIT productieoverzicht: 2021-02-01

Regulier
PCR



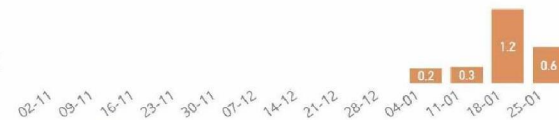
Regulier
Antigeen



Regulier
LAMP



Regulier
Blaastest



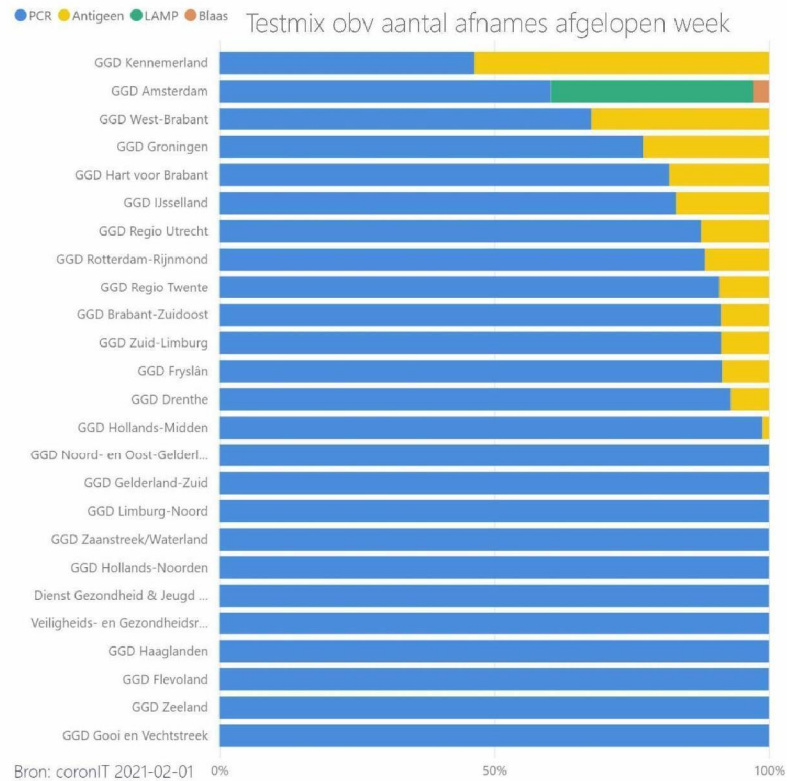
PRIO
straat



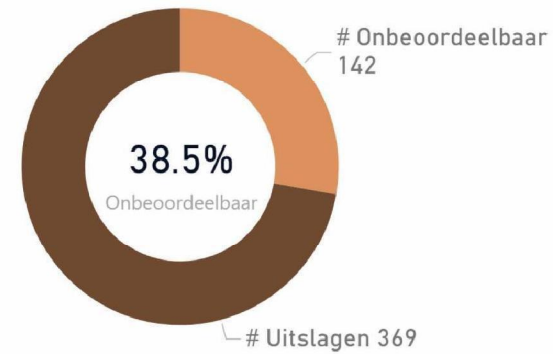
Testmix per GGD

25 t/m 31 januari

vertrouwelijk - alleen intern gebruik

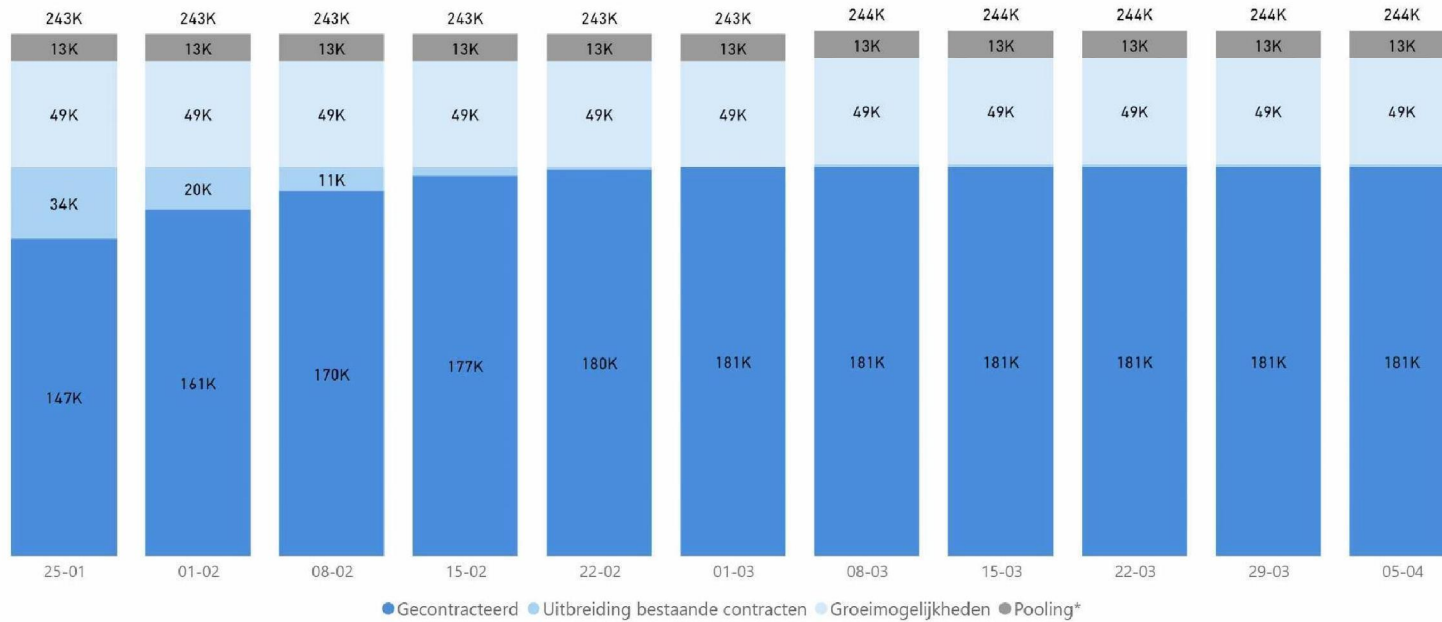


Resultaten eerste uitrol blaastest 25 t/m 31 januari



Ontwikkeling Laboratoriumcapaciteit PCR

vertrouwelijk - alleen intern gebruik



Dit betreft alle covid PCR capaciteit (GGD en klinisch); * Pooling alleen mogelijk als prevalentie onder de 5% is

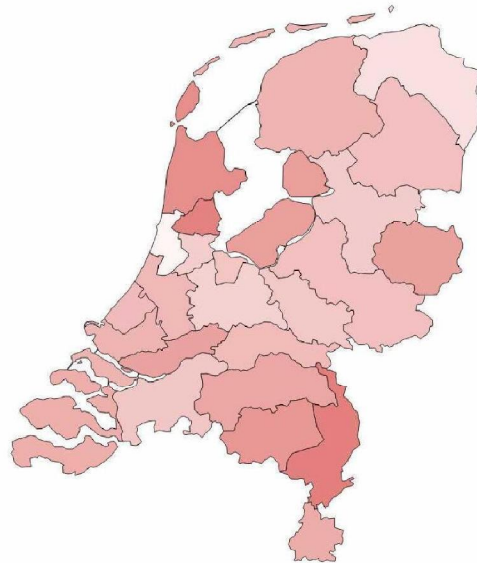
Bron: Dienst Testen 2021-02-01

Prevalentie

25 t/m 31 januari

Bron en contactonderzoek

vertrouwelijk - alleen intern gebruik



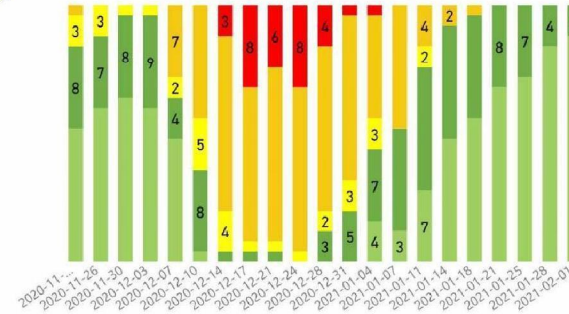
5% 20%

Niveau Bron en contactonderzoek
2021-02-01



- 1 = Regulier BCO
- 1b = Regulier zonder monitoringsgesprekken
- 2 = Risicogestuurd / hoogrisico contacten
- 3 = Risicogestuurd / indexen
- 4 = Risicogestuurd / lean
- 5 = Alleen uitslagen doorbellen

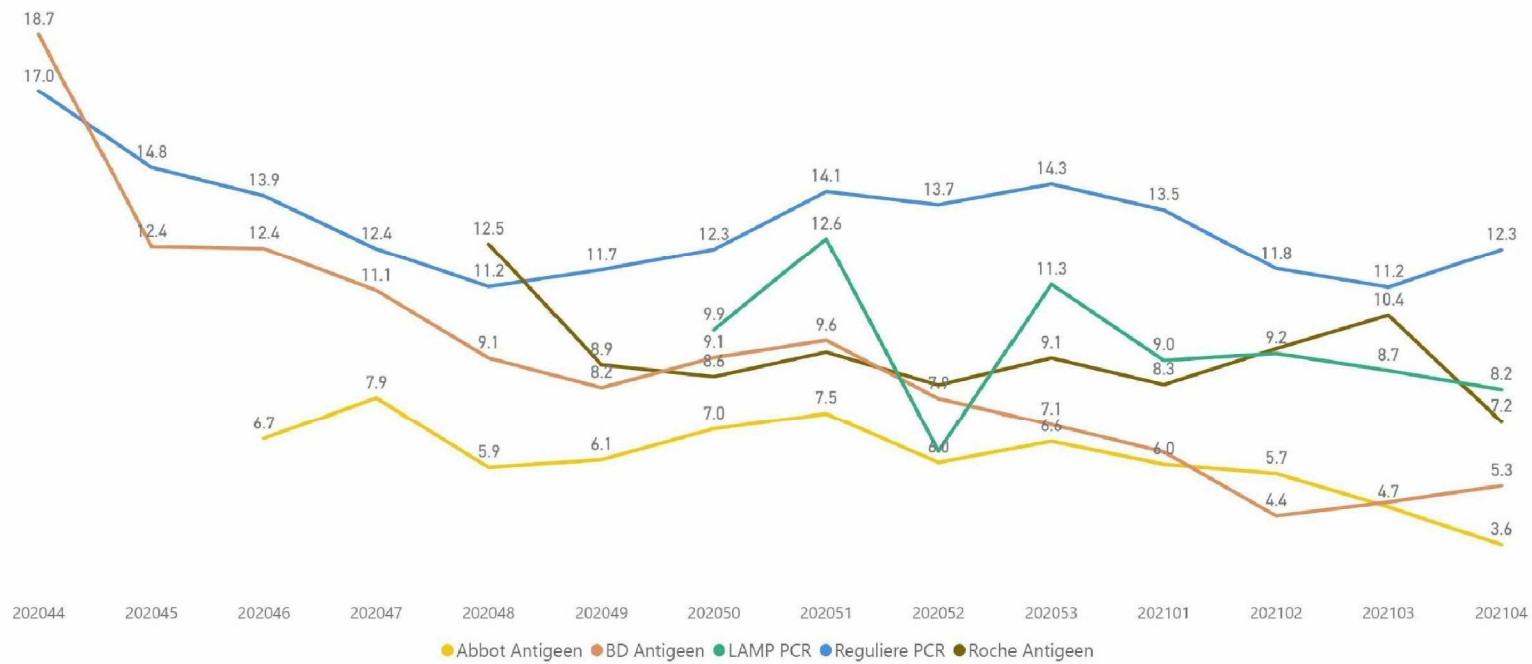
Aantal GGD's per niveau



Niveau 3: Brononderzoek kan worden uitgevoerd, index moet zelf contacten bellen
Niveau 4: Uitgebreid gesprek index met instructie

Prevalentie per type Test

vertrouwelijk - alleen intern gebruik

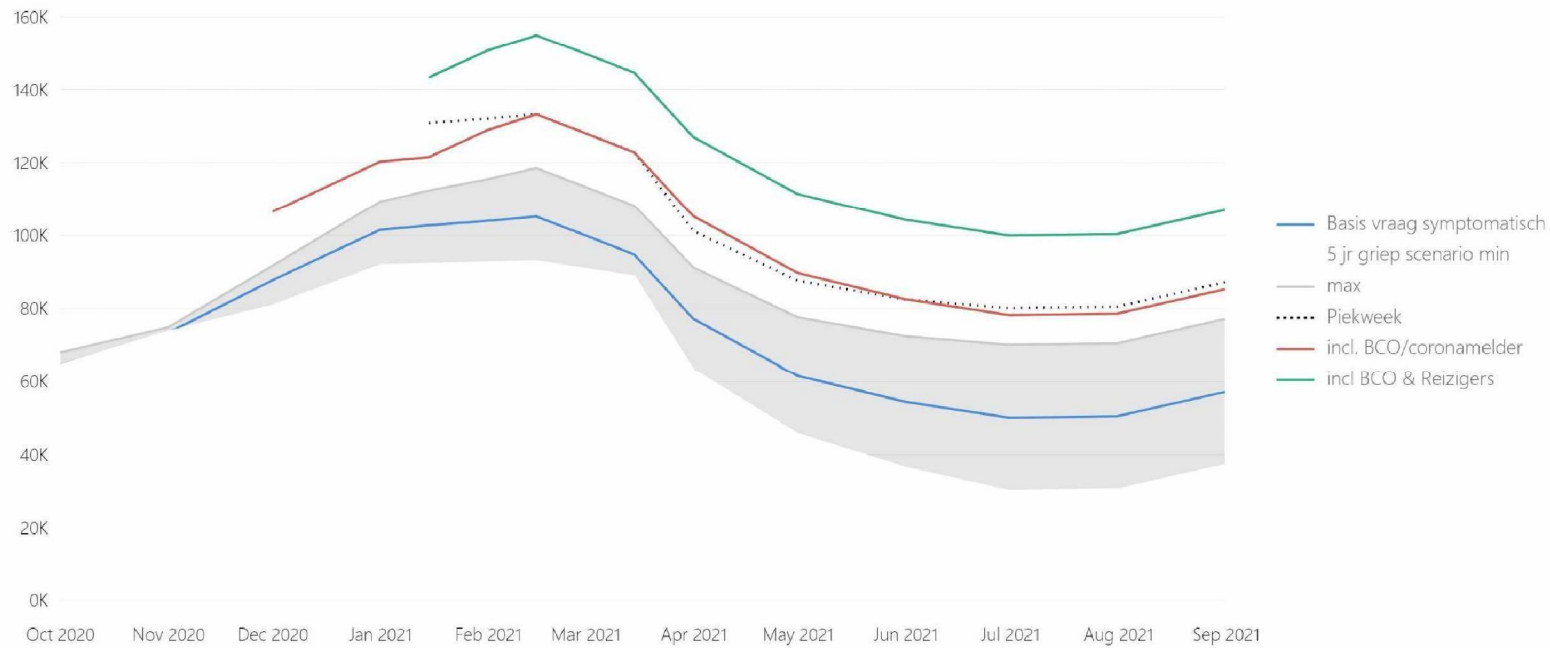


Bron: coronIT 2021-02-01

Vraagprognose | Verwachting van de testvraag tot Maart

vertrouwelijk - alleen intern gebruik

Symptomatische testvraag inclusief asymptomatisch besmette verpleeghuizen



Bron: RIVM 2020-11-30

Cockpit Testen & Traceren

Informatie over de testketen waaronder afnames, doorlooptijd, BCO, capaciteit en vraag

Bijlage

vertrouwelijk - alleen intern gebruik

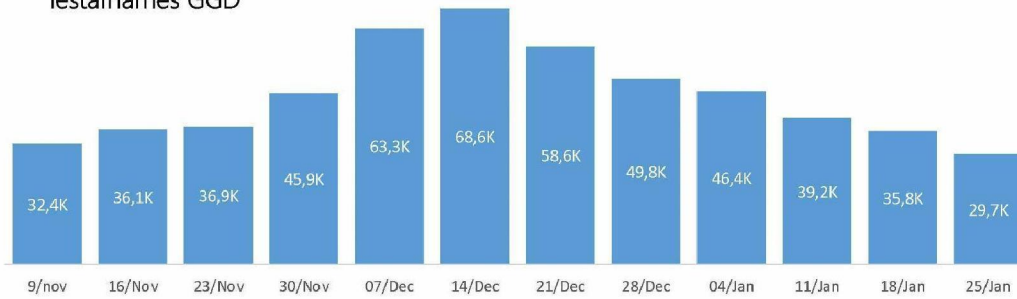
4 februari 2021



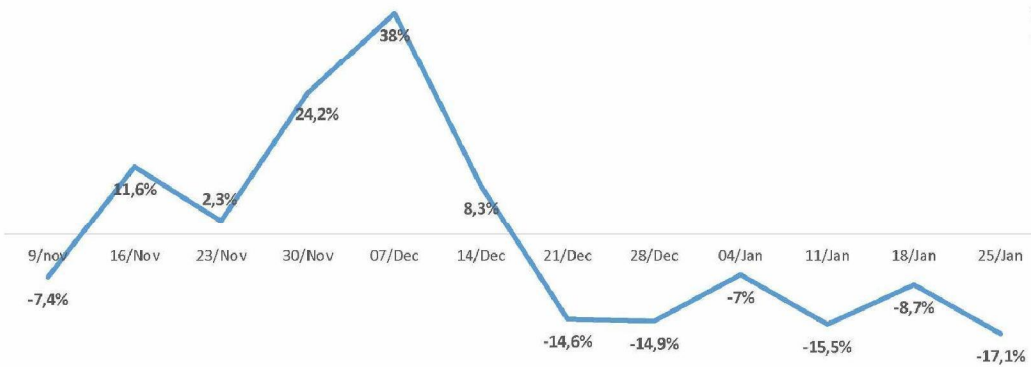
Daling aantal testen sinds week 52

Vertrouwelijk – alleen intern gebruik

Testafnames GGD



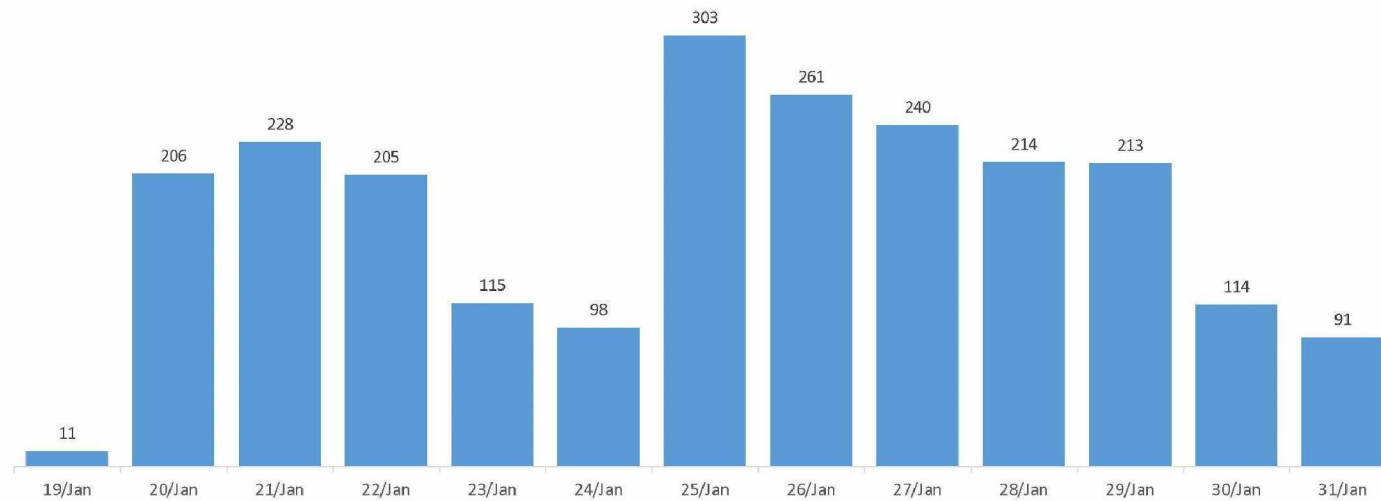
Percentage groei in testafnames



- Sinds week 52 (21 december) is het aantal afgenomen testen bij de GGD elke week gedaald.
- Cijfers zijn *zonder* pilot grootschalig testen in lansingerland
- Grootste daling in afgelopen week van 17,1%
- Mogelijk veroorzaakt door daling vertrouwen in GGD door datalek

Reizigers

Vertrouwelijk – alleen intern gebruik

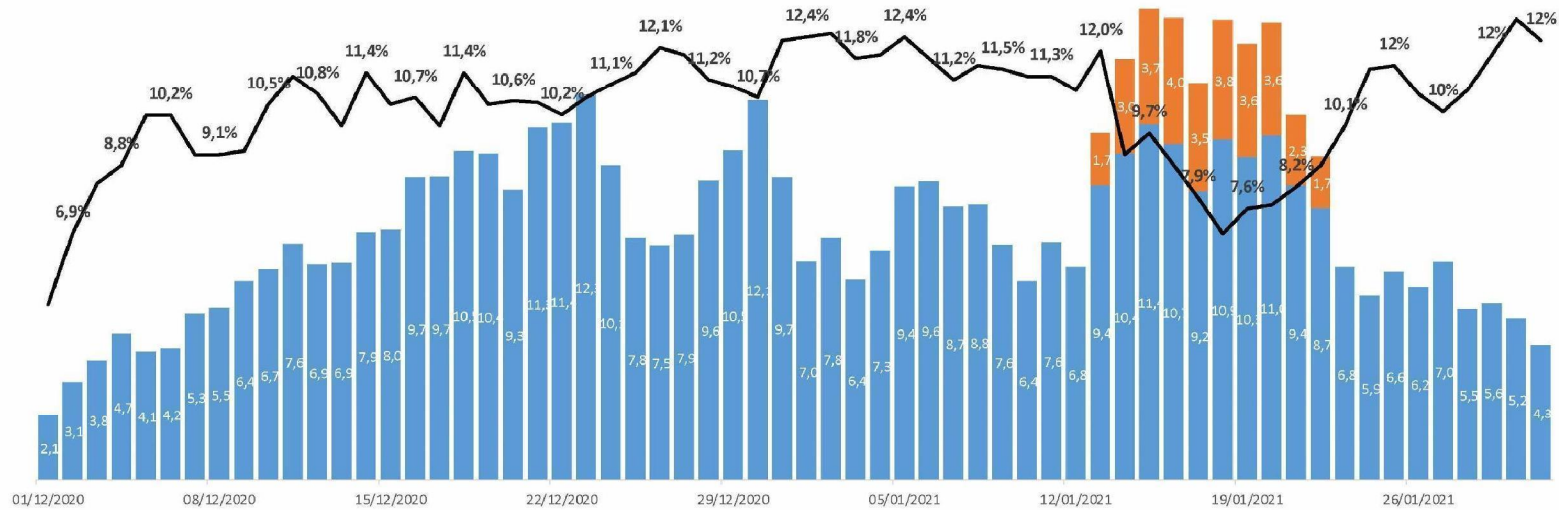


- Zeer lage afname door reizigers
- Bij vliegreizen is zowel een PCR als antigeentest verplicht. Daarmee wellicht lage testbereidheid voor test na quarantaine
- Inschatting stond op ruim 20.000, waarvan meer dan 50% wegverkeer
- Geen inzicht in herkomst of transportmiddel van deze reizigers

Bron: GGD 2021-02-02

Testafnames mensen zonder klachten

Vertrouwelijk – alleen intern gebruik



- Toename aantal testen volledig te verklaren door pilot in Lansingerland (oranje, obv inschatting uplift in regio Rotterdam-Rijnmond)
- Geen uitsplitsing BCO/coronamelder mogelijk, RIVM zoekt dit nog verder uit
- Inschatting aangepast naar 10.500 bij 6000 positieven
- Bij uitbreiding beleid met testen van niet nauwe contacten en testen van nauwe contacten op dag 1 en dag 5 kan de testvraag stijgen tot 28K
- Percentage positief in lijn met gemiddelde totaal testen, dip in percentage komt door groot effect pilot Lansingerland

Voorraad Antigeen testen en uitlevering Spoor 2

Vertrouwelijk – alleen intern gebruik

Voorraadstand antigeen testen en uitgifte aan GGD



Aantal uitgegeven antigeen testen



Bron: Dienst Testen (LCH) 2021-02-01

Filtertips

- Hamilton filtertips zijn beschikbaar in grote hoeveelheid (2.1 mln voor 1000 ul + 1mln van 300 ul)
- Van de 14.4 miljoen is een gedeelte nu beschikbaar voor de labs: 10, 50, 100 + 200 ul. *
- Er zijn 14.4 miljoen tipjes gereleased in 5.1.2a Levertijd +- 2 weken) ETA 15-02.

Bron: Dienst Testen (LCH) 2021-02-03

Belangrijkste inzichten cockpit - Testen

Doel testen

Realiseren van voldoende testcapaciteit om mensen met klachten te testen en daarmee COVID19 op te sporen

Keten capaciteit
159.000 (week 25-31
januari)

Hebben we voldoende ketencapaciteit om te voldoen aan de targets van de roadmap?

- December: Ja Capaciteit = 105.000 en Target roadmap 90.000 (spoor 1)
 - Januari: Ja Capaciteit = 141.000 en Target roadmap 100.000 -130.000 (spoor 1) en 50.000 – 100.000 (spoor 2)
 - Februari: Capaciteit = 161.000 en Target roadmap 150.000 (spoor 1) en 50.000 – 100.000 (spoor 2)
 - Maart: Ja, verwacht Target roadmap 175.000 (spoor 1) en ntb (spoor 2)
- Nog geen inzicht na 1 april

Hebben we voldoende ketencapaciteit om te voldoen aan de vraagprognose, gebaseerd op huidig beleid? (6 jan)

- Ja, op basis van de huidige vraagprognose van het huidige beleid is er voldoende capaciteit. De vraagprognose past nog bij de huidige testvraag.
- Reizigers kunnen worden toegevoegd mits de druk op de capaciteit niet zeer sterk zal toenemen en de antigeentest ook gevalideerd is voor deze groep.

Wat zijn de onderliggende elementen van de testcapaciteit en wat gaat in de toekomst momenteel de groei belemmeren?

- De testcapaciteit is opgebouwd uit:
 - a) Afnamcapaciteit (Sneltesten op locatie / Antigeen analysecapaciteit / Personeel)
 - b) Gecontracteerde labcapaciteit (beschikbare capaciteit in laboratoria voor analyse van afgenomen PCR testen)
- Momenteel is het afname- en analysepersoneel de limiterende factor in combinatie met materialen en machines van LAMP (Trilat)

Afgenomen testen & positieven
41.028 (week 25 jan)
11,46% (week 25 jan)

Op welk risiconiveau bevindt Nederland zich momenteel?

- Niveau ernstig¹ (161,6 positief geteste personen per 100.000 inwoners per week. Bron = RIVM Epidemiologische situatie 2 feb)

Hoeveel % van de capaciteit wordt benut met de huidige afname?

- 25,8% (Afggenomen testen = 41.028 Capaciteit = 159.00 week vanaf 25 jan)

Welke trend zien we ten opzichte van de voorgaande weken?

- Het aantal afgenomen testen is deze week met 17,3% gedaald

1) Het risiconiveau wordt berekend obv het aantal positieven per week, per 100.000 inwoners en kent 4 niveaus: Waakzaam < 50, Zorgelijk 50-150, Ernstig 150 – 250 en Zeer ernstig >250. Meer info zie [hier](#).

Belangrijkste inzichten cockpit – Traceren

Doel traceren

Verdere verspreiding van het virus beperken en zicht houden op of/hoe het virus zich verspreidt (mbv identificeren en informeren contacten van positief geste personen en zoeken naar clusters die een verspreidingsbron zijn)

Doorlooptijden

16,0 uur afspraak - afname
12,3 uur afname - uitslag
5,0 uur uitslag - afgerond

Hoe scoren we tov de targets op doorlooptijden en hoe komt dat?

- Target is 2x24uur. De afspraak tot afname zit ruim onder het target van 24 uur. Dit is zelf nog inclusief mensen zonder klachten die max 5 dagen van tevoren een afspraak maken.
- Afname tot uitslag ligt voor PCR verder gedaald naar 14,2 uur, van afname tot afgerond ligt daarmee onder de 24 uur.

Waarom is het belangrijk om de doorlooptijden te verkorten?

- Eerder contacten opsporen en verspreiding beperken en de testbereidheid laten stijgen

BCO

Hoeveel % van de GGD-en kan een regulier BCO uitvoeren? (target = 100%)

- Per 21/1 kan in alle regio's volledige BCO worden uitgevoerd.