



# Testen voor Toegang update

25 mei 2021





# Pilots in april en mei





# Pilots in april & mei

2424984

## Kerncijfers pilots van 9 t/m 30 april gerealiseerd \*

Aantal evenementen	448
Gemiddeld aantal bezoekers per evenement	325
Totaal aantal Antigeen testen (incl. werknemers)	145.540
Gemiddeld aantal testen per dag (incl. werknemers)	6.615

## Kerncijfers pilots in mei (17 t/m 31 mei) \*\*

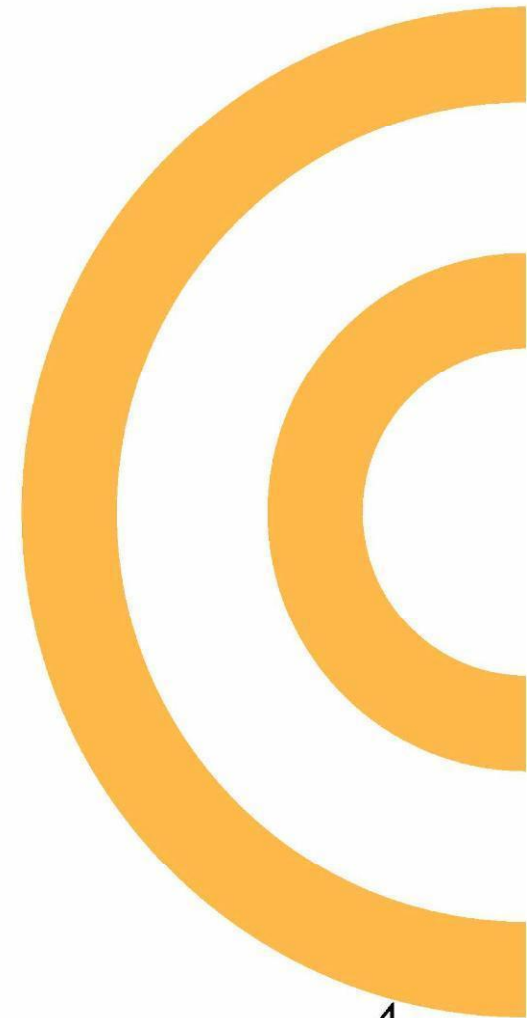
Aantal evenementen	91
Sportwedstrijden	56
Casino's	25
Spring kunstfestival	10
Gemiddeld aantal bezoekers per evenement	344
Totaal aantal Antigeen testen (incl. werknemers)	36.000
Gemiddeld aantal testen per dag (incl. werknemers)	2.785
Gemiddelde benutting (o.b.v. 10u per dag)	17%
Maximale benutting (o.b.v. 10u per dag)	64% (21 mei)

\* Inclusief Fieldlabs

\*\* Exclusief Fieldlabs



# Ingeschatte vraag en aanbod en verdelingssysteem testcapaciteit





# Openingsplan

2424984

Stap 2 is in gegaan per 19 mei

- Pilot evenementen
- Publiek bij professionele wedstrijden

Stap 3 zal (beoogd) ingaan per 5 juni. Sectoren die opengaan met 1.5m afstand m.b.v. Testen voor Toegang:

- Publiek bij professionele wedstrijden
- Culturele instellingen
- Horecagelegenheden voor uiteten (binnen)
- Evenementen (geplaceerd)

Stap 4 zal (beoogd) ingaan per 24 juni. Besluitvorming zal nog genomen moeten worden m.b.t. capaciteit (50% of 75%). De volgende sectoren komen in aanmerking om activiteiten te organiseren m.b.v. Testen voor Toegang:

- Publiek bij professionele wedstrijden
- Culturele instellingen
- Horecagelegenheden voor uiteten (binnen)
- Evenementen (geplaceerd)
- Evenementen (ongeplaceerd)
- Discotheken & nachtclubs



# Inschatting testbehoefte p.d. vanuit openingsplan

2424984

Sectorgroep	Stap 2 (19 mei - 4 juni)	Stap 3 (5 juni - 23 juni)	Stap 3 incl. 10% personeel	Stap 4 (24 juni - 14 juli)	Stap 4 incl. 10% personeel	Stap 4 (24 juni - 14 juli)	Stap 4 incl. 10% personeel
Capaciteit	Capaciteit op 1.5m afstand	Capaciteit op 1.5m afstand	Capaciteit op 1.5m afstand	50% reguliere capaciteit	50% reguliere capaciteit	75% reguliere capaciteit	75% reguliere capaciteit
Pilot evenementen	0 - 9.600						
Publiek bij professionele sportwedstrijden	0 - 10.000	0 - 29.500	0 - 32.500	0 - 27.000	0 - 29.700	0 - 27.000	0 - 29.700
Culturele instellingen		41.300	45.400	77.500	85.300	116.200	127.800
Horecagelegenheden voor uiteten		44.500 - 83.900	49.000 - 92.300	46.200 - 87.100	50.800 - 95.800	69.300 - 130.700	76.200 - 143.800
Evenementen (geplaceerd)		4.300 - 25.200	4.700 - 27.700	4.300 - 31.500	4.700 - 34.700	6.500 - 47.300	7.200 - 52.000
Evenementen (ongeplaceerd)				13.000 - 94.500	14.300 - 103.900	19.500 - 141.800	21.500 - 156.000
Discotheken en nachtclubs				28.200 - 54.700	31.000 - 60.200	42.200 - 82.000	46.400 - 90.200
Totale gemiddelde testbehoefte per dag	0 - 19.600 testen p.d.	90.100 - 179.900 testen p.d.	99.110 - 197.900 testen p.d.	169.200 - 372.300 testen p.d.	186.200 - 409.500 testen p.d.	253.700 - 545.000 testen p.d.	279.100 - 599.500 testen p.d.
Piekbehoefte (vr-za)	14.300 testen p.d.	191.600 testen p.d.	210.800 testen p.d.	372.300 testen p.d.	409.500 testen p.d.	558.500 testen p.d.	614.400 testen p.d.

\* Pilot evenementen begin juni nog niet meegenomen.



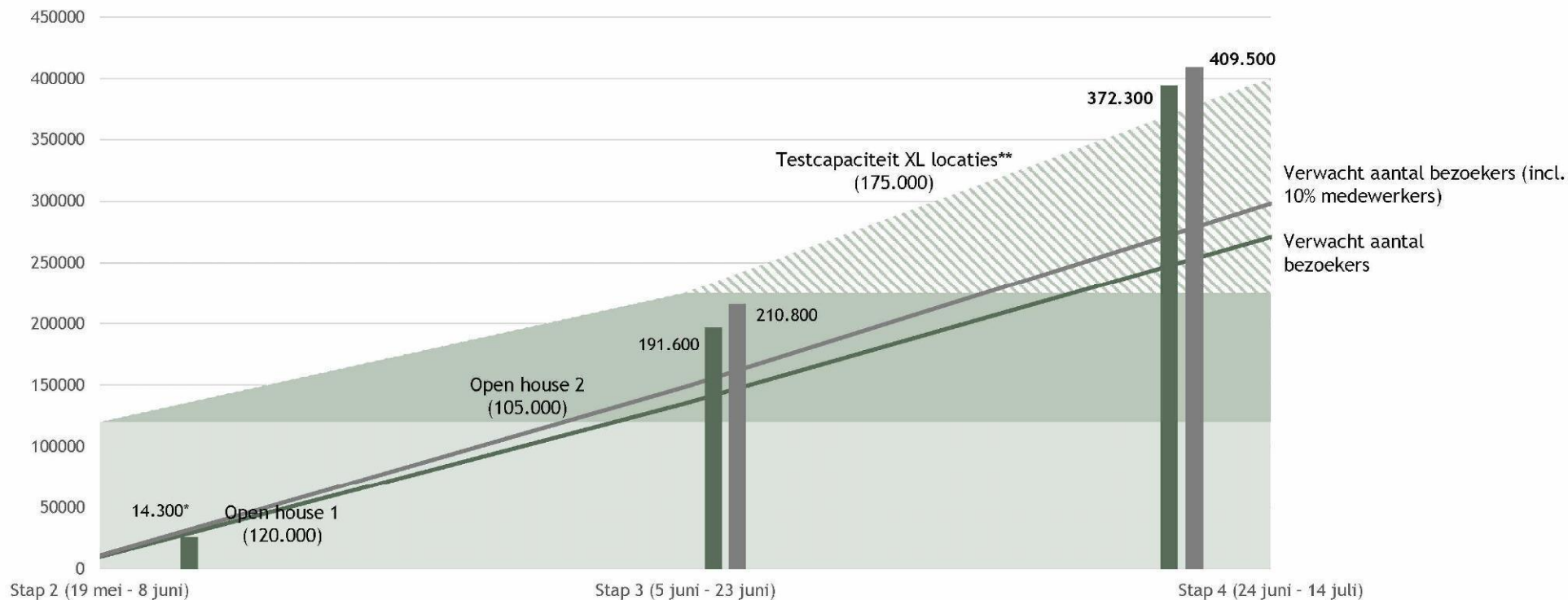
# Verwachte testbehoefte t.o.v. testcapaciteit

sectoren kunnen met 50% van de reguliere capaciteit open in stap 4

2424984

**Disclaimer:**  
Op basis van eerste  
cijfers & verschillende  
aannames (zie pagina 4)

- Opschaling aanbod vanuit 1<sup>e</sup> en 2<sup>e</sup> marktuitvraag incl. opbouw XL locaties\*: verwachting dat testcapaciteit in stap 4 wordt opgeschaald naar 400.000 testen per dag. Verwachte gemiddelde testbehoefte op basis van de routekaart.



\* Pilot evenementen begin juni nog niet meegenomen.

\*\* Snelheid opbouw van XL locaties is nog onduidelijk, aanbestedingsproces voor exploitatie nog niet van start.

Piekmoment (vr-za) alleen bezoekers  
Piekmoment (vr-za) incl. 10% medewerkers



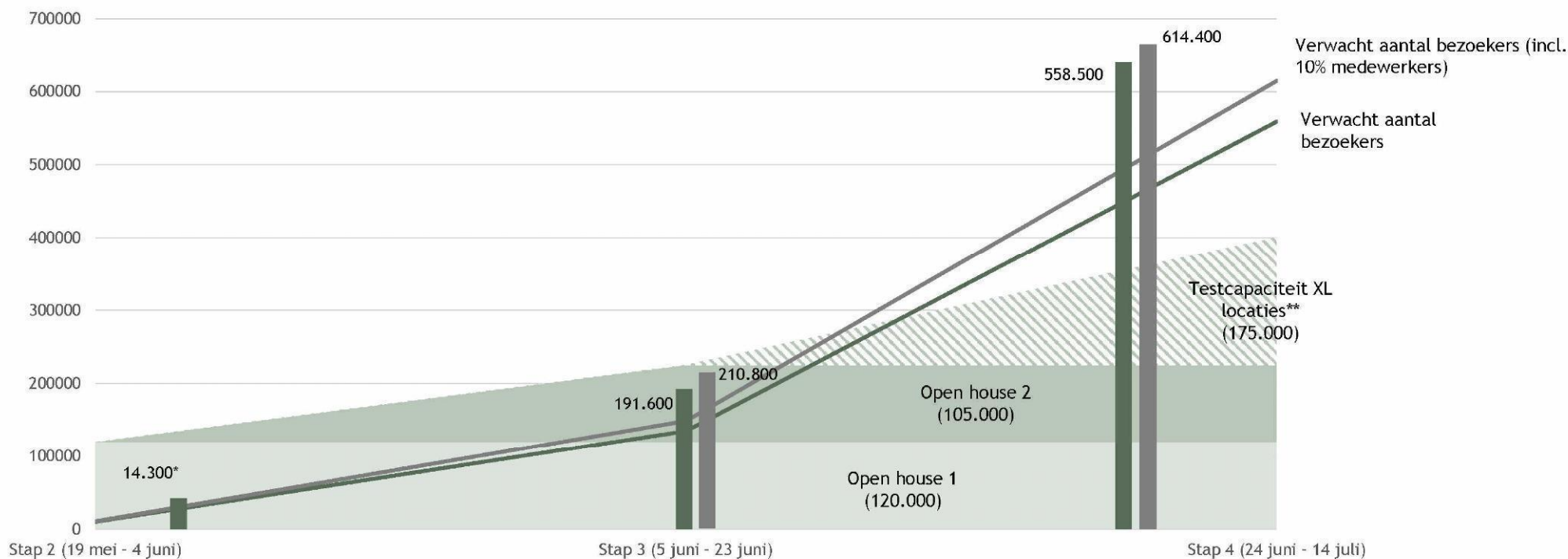
# Verwachte testbehoefte t.o.v. testcapaciteit

sectoren kunnen met 75% van de reguliere capaciteit open in stap 4

2424984

- Opschaling aanbod vanuit 1<sup>e</sup> en 2<sup>e</sup> marktuitvraag incl. opbouw XL locaties\*: verwachting dat testcapaciteit in stap 4 wordt opgeschaald naar 400.000 testen per dag. Verwachte gemiddelde testbehoefte op basis van de routekaart.

**Disclaimer:**  
Op basis van eerste cijfers & verschillende aannames (zie pagina 4)



\* Pilot evenementen begin juni nog niet meegenomen.

\*\* Snelheid opbouw van XL locaties is nog onduidelijk, aanbestedingsproces voor exploitatie nog niet van start.



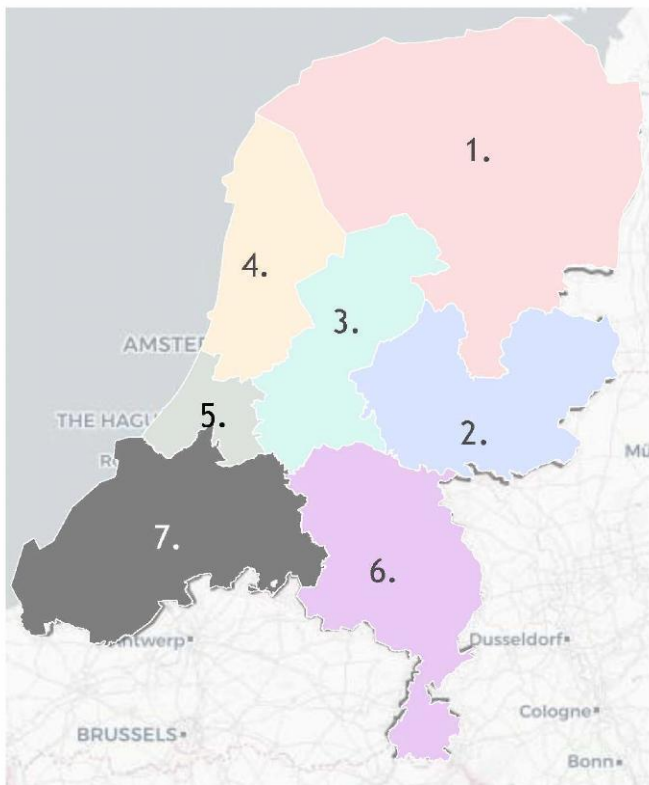
2424984

# Bijlagen



# Verdeling veiligheidsregio's over SON regio's

2424984



SON regio	Veiligheidsregio
1	3. Drenthe
1	2. Friesland
1	1. Groningen
1	4. IJsselland
2	7. Gelderland-Midden
2	6. Noord- en Oost-Gelderland
2	5. Twente
3	25. Flevoland
3	14. Gooi en Vechtstreek
3	9. Utrecht
4	13. Amsterdam-Amstelland
4	12. Kennemerland
4	10. Noord-Holland Noord
4	11. Zaanstreek-Waterland
5	15. Haaglanden
5	16. Hollands Midden
6	21. Brabant-Noord
6	22. Brabant-Zuidoost
6	8. Gelderland-Zuid
6	23. Limburg-Noord
6	24. Zuid-Limburg
7	20. Midden- en West-Brabant
7	17. Rotterdam-Rijnmond
7	19. Zeeland
7	18. Zuid-Holland Zuid



# Capaciteitsopbouw testaanbieders 1<sup>e</sup> uitvraag

2424984

- Vanaf 17 mei zijn **489** afnameplekken fysiek gerealiseerd.
- Deze testlocaties zijn ook al deels bemest op basis van de ingeschatte testbehoefte, wat leidt tot **44.400** testen per dag (bij 10 uur open). In de laatste week van mei bouwt dit op naar de beoogde 120.000 testen per dag.

SON regio	Gevraagde capaciteit vanaf 17 mei		Gerealiseerde capaciteit vanaf 17 mei		Totaal Gevraagd # testen p.d. (10u open)
	Fysiek # afnameplekken	Bemensing # afnameplekken	Fysiek # afnameplekken	Bemensing # afnameplekken	
1	93	30	93	30	18.600
2	72	30	72	30	14.400
3	63	40	16	16	12.600
4	70	30	70	30	14.000
5	108	25	67	25	21.600
6	98	35	98	35	19.600
7	96	85	56	56	19.200
<b>Total</b>	<b>600</b>	<b>275</b>	<b>489</b>	<b>222</b>	<b>120.000</b>

*Rood: gerealiseerde capaciteit is lager dan de gevraagde capaciteit*



# Aannames en definities van onderbouwing cijfers

2424984

## Onderwijs, Cultuur & Wetenschap

De schatting van de cijfers zijn gebaseerd op de maand mei met de volgende aannames:

- De maand mei is een redelijk gemiddelde maand als het gaat om bezoekcijfers, alleen voor festivals is seizoencorrectie toegepast
- Gebaseerd op cijfers 2019, aandeel gecorrigeerd voor 1,5 meter afstand en beperktere programmering
- Inschatting is gemiddeld per dag, niet gecorrigeerd voor de dag in de week.

*Bron: cultuur sector*

## Volksgezondheid, Welzijn & Sport

De cijfers voor sport bevat de huidige bekende sportkalender met geschatte aantallen voor bezoekers per wedstrijd.

Daarnaast zijn er in de maand juni 3 EK wedstrijden meegenomen (15.000 bezoekers incl. medewerkers):

- 13 juni
- 17 juni
- 21 juni
- 26 juni

## Wat missen we nog?

- De gegevens over culturele instellingen zijn gemiddelden op basis van gegevens over de maand mei. Gegevens over de maanden juni, juli en augustus zijn daarom gebaseerd op de data voor mei. Daarnaast hebben we geen zicht op de piekbehoefte (in het weekend) voor de culturele instellingen.

## Economische Zaken

### Horeca gelegenheden voor uiteten:

- Voorzieningen draaien op 50% capaciteit
- Horeca piekt in de zomer
- Bezoek vindt vnl. op vrijdag en zaterdag plaats

### Bereidheid bij ondernemers (40%)

- **Variante 1:** 3,3 mln bezoekers per week
- **Variante 2:** 1,75 mln bezoekers per week

*Bron: VNO-NCW & CBS*

### Nachtclubs en discotheken:

#### Bereidheid bij ondernemers (40%)

- o.b.v. 1,75 mln bezoekers per week
- o.b.v. 900.000 mln bezoekers per week

### Evenementen:

De cijfers omtrent evenementen (geplaceerd en ongeplaceerd) zijn aangeleverd per maand met een wekelijkse spreiding. Hier is rekening mee gehouden in de berekening van de testbehoefte, maar is uitgegaan van een daggemiddelde.

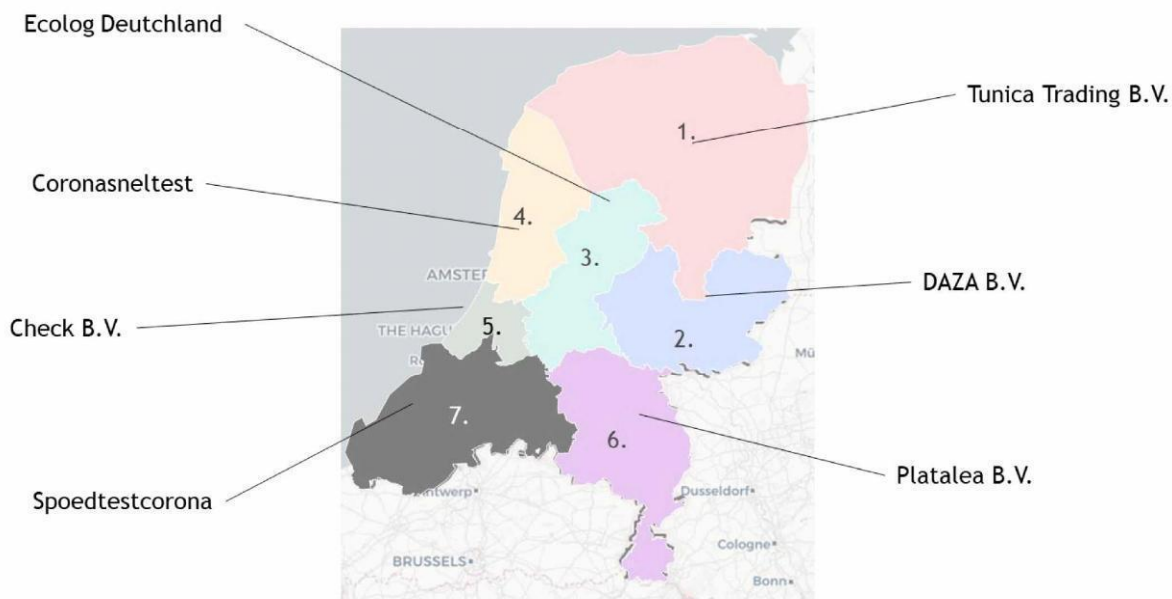
- 480.000 bezoekers per week
- Piek in juni, juli, augustus en september
  - Julie/aug oplopend naar 700k bezoekers per week
  - Waarvan 70% in het weekend
- 25% geplaceerd, 75% ongeplaceerd

Zakelijke congressen zijn **niet** meegenomen



# Elk van de 7 regio's heeft een gevraagd aantal afnameplekken die de aanbieder moet realiseren

2424984



SON regio	Gevraagd # testen per dag (10u open)	Gevraagd # afnameplekken*
1	18.600	93
2	14.400	72
3	12.600	63
4	14.000	70
5	21.600	108
6	19.600	98
7	19.200	96
	<b>120.000</b>	<b>600</b>

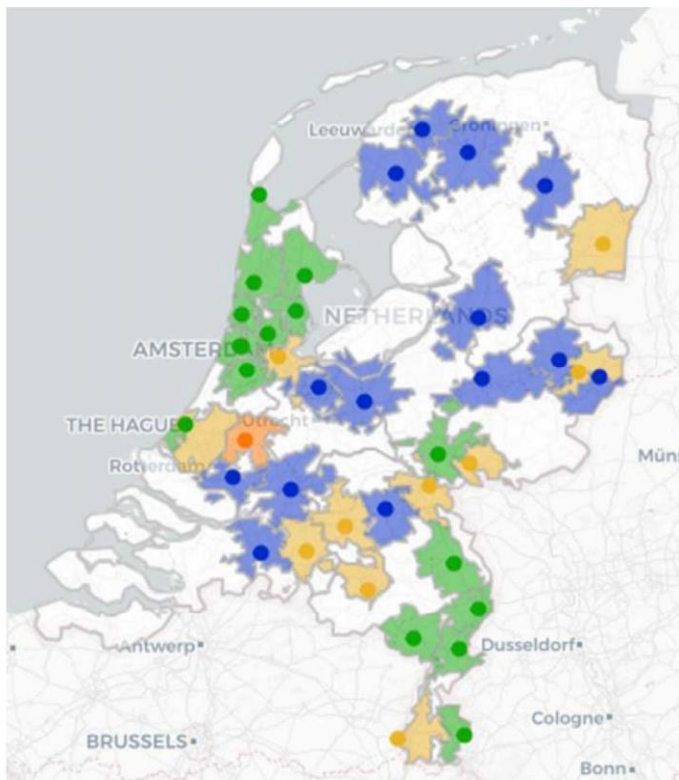
\*Op 1 afnameplek kunnen gemiddeld 20 testen per uur worden afgenomen.



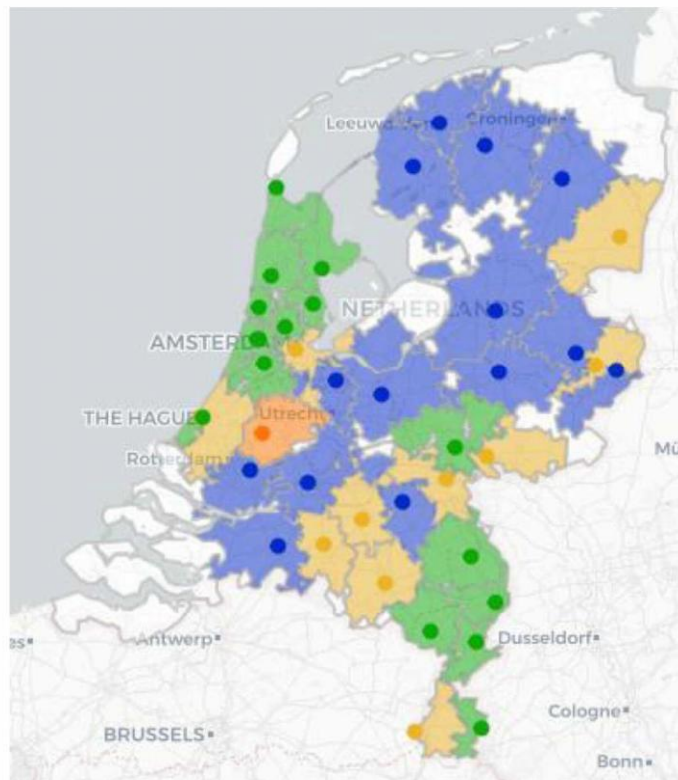
# Met de huidige 41 testlocaties ligt de dekkinggraad tussen 65% en 92% (20 resp. 30 min reistijd)

2424984

Met de huidige testlocaties kan **65%** van alle inwoners binnen **20** minuten enkele reis (auto) bij een testlocatie zijn.



Met de huidige testlocaties kan **92%** van alle inwoners binnen **30** minuten enkele reis (auto) bij een testlocatie zijn.



Opbouw vanuit 1<sup>e</sup>  
Open House voor  
120.000 testen p.d.

### Legenda

- XL Locaties
- L Locaties
- M Locaties
- S Locaties

*Let op: momenteel zijn 33 van deze locaties bemenst (en dus zichtbaar op testenvoortgang.nl)*

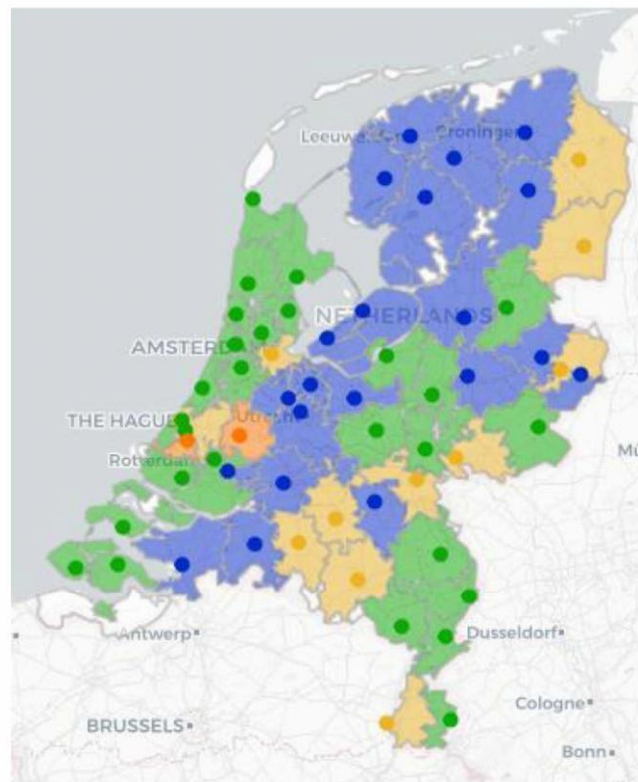
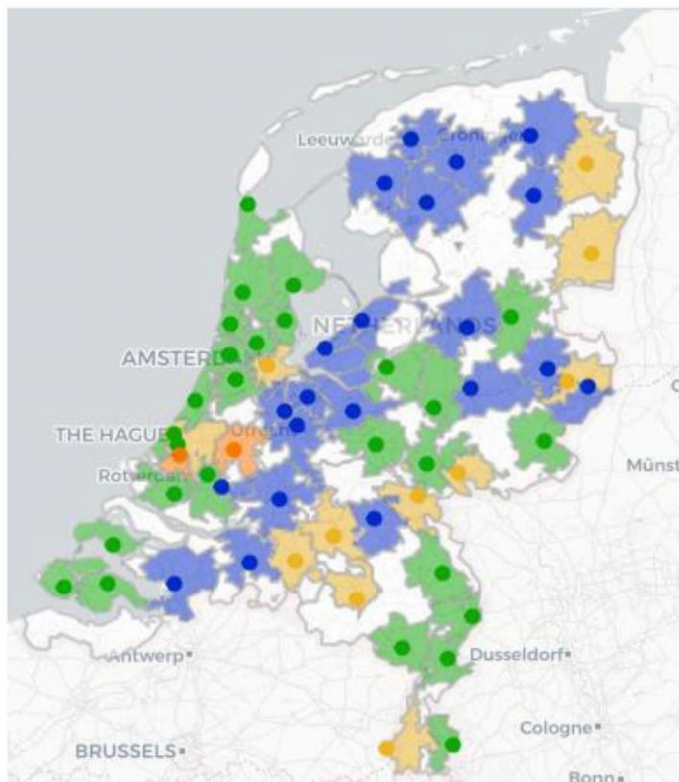


# Met de geplande opbouw ligt de dekking tusschen 84% en 99% (20 resp. 30 min reistijd)

2424984

Met de uitbreiding van testlocaties kan **84%** van alle inwoners binnen **20** minuten enkele reis (auto) bij een testlocatie zijn.

Met de uitbreiding van testlocaties kan **99%** van alle inwoners binnen **30** minuten enkele reis (auto) bij een testlocatie zijn.



Opbouw vanuit 1<sup>e</sup> Open House voor 120.000 testen p.d.

### Legenda

- XL Locaties
- L Locaties
- M Locaties
- S Locaties

\* Gebaseerd op een inschatting van toekomstige testlocaties



# Mogelijke 'handelingsopties' bij schaarste

- Het uitgangspunt is om voor incidentele activiteiten vooraf al te bepalen of er voldoende capaciteit beschikbaar is.
- Zeker tijdens grote landelijke incidentele activiteiten (die vaak al vaststaan), bestaat de kans dat er (regionaal) schaarste kan ontstaan. Om hier op voor te bereiden is het van belang verschillende 'handelingsopties' te onderscheiden en deze te prioriteren.
- Momenteel wordt het proces wat in gang moet worden gezet bij schaarste in detail verder uitgewerkt.

1) Opschalen testcapaciteit	2) Afschalen incidentele activiteit	Schaarste acceptatie
Openingstijden verruimen, extra locatie(s) bouwen en bemensen, inzetten van mobiele teststraten en/of overcapaciteit GGD's.	Specifieke incidentele activiteiten verplaatsen, annuleren of bezoekersaantallen verlagen.	De verwachte vraag overstijgt het aanbod. Bezoekers moeten verder reizen voor een test, gaan naar meerdere evenementen met 1 test of evenementen/activiteiten ontvangen minder bezoekers dan verwacht.
<b>Voordeel:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Verkleint direct schaarste, zonder sociaal leven te beperken</li></ul>	<b>Voordeel:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Treft maar één organisatie, andere evenementen kunnen doorgaan</li><li>• Geen extra kosten</li></ul>	<b>Voordeel:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Eventueel regionale overcapaciteit gebruiken</li></ul>
<b>Nadeel:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Extra kosten</li><li>• Proces nodig voor exploitant keuze</li><li>• Medewerking gemeenten nodig</li><li>• Niet altijd mogelijk (doorlooptijd)</li></ul>	<b>Nadeel:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Negatieve nationale impact</li><li>• Moet tijdig worden besloten voor organisaties om te acteren op verandering</li></ul>	<b>Nadeel:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Negatieve nationale impact</li><li>• Negatieve ervaring bezoekers</li><li>• Inconsistente beschikbare capaciteit voor sectoren</li></ul>

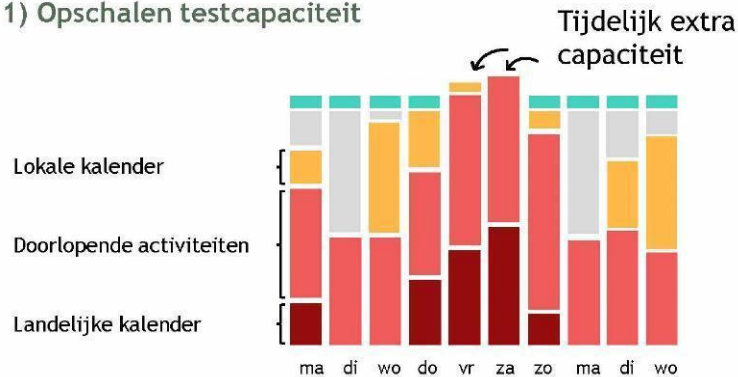


# Impact handelingsopties in geval van schaarste

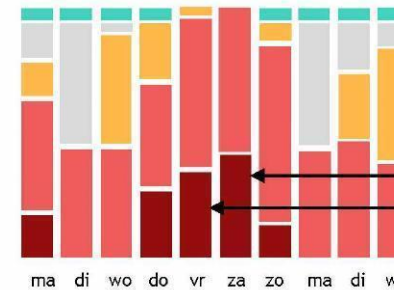
De handelingsopties hebben elk een ander effect op de capaciteit:

- Er kan zowel aan de aanbod als vraag kant actie worden ondernomen (of een combinatie daarvan).
- Het annuleren/verplaatsen van grote landelijke evenementen, is meestal geen optie.

## 1) Opschalen testcapaciteit

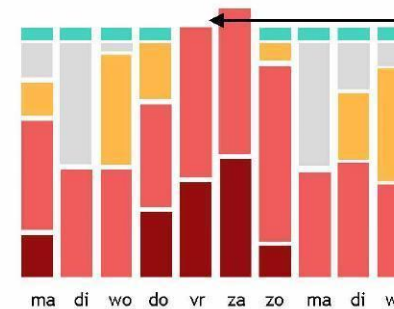


## 2) Afschalen incidentele activiteit - bezoekersaantallen



Verminderd aantal bezoekers landelijk evenement

## 2) Afschalen incidentele activiteit - annuleren/verplaatsen



Verplaatsing/annulering lokaal evenement. Vaak niet mogelijk bij landelijk evenement.





# Voorbeeld schaarste bij groot evenement

2424984

## TT Assen Motor GP

Datum event: 27 t/m 29 juni

Locatie: Assen

Aantal bezoekers: 53.300 per dag (160.000 bezoekers totaal)

Herkomst bezoekers: Grotendeels regionaal

## Belangrijke observaties

- Regionaal tekort, landelijk geen tekort.
- Slechts bij één groot event in één regio kunnen al regionale knelpunten ontstaan.
- Sterk afhankelijk van inschatting herkomst bezoekers.

Voorbeeld 28 juni:

SON regio	Testcapaciteit p.d.*	Testbehoefte (lage bereidheid) p.d. stap 3 **	Inschatting herkomst bezoekers	Testbehoefte bezoekers TT assen	Totale testbehoefte (stap 3 + TT)	Tekort	
1	29.250	16.770	50%	26.650	43.420	-16.640	✗ Regionaal tekort
2	29.250	16.770	25%	13.330	28.540	-850	
3	24.750	14.190	5%	2.670	16.860	7.890	✓ Landelijk geen tekort
4	33.750	19.350	5%	2.670	22.020	11.730	
5	24.750	14.190	5%	2.670	16.860	7.890	
6	40.500	23.220	5%	2.670	25.890	14.610	
7	42.750	24.510	5%	2.670	27.180	15.570	
<b>Landelijk</b>	<b>225.000</b>	<b>129.000</b>	<b>100%</b>	<b>53.300</b>	<b>180.770</b>	<b>40.200</b>	

\* De testcapaciteit kan nog worden beïnvloed door opbouw XL locaties

\*\* De testbehoefte kan nog worden beïnvloed door keuzes in het openingsplan, testgeldigheid voor meerdere evenementen en andere toegangsbewijzen



## Onvoorziene factoren die testbehoefte beïnvloeden

- **Bereidheid onder ondernemers** om toegangstesten in te zetten om eerder/met meer capaciteit open te kunnen.
- Aantal bezoekers die meerdere activiteiten bezoeken met **1 testbewijs**.
- Uitwerking op benodigde testcapaciteit vanuit **vaccinatiebewijs** en/of **herstelbewijs**.
- **Testbereidheid** van bezoekers voor Testen Voor Toegang.
- Zicht krijgen op incidentele activiteiten (evenementen) die niet **vergunningplichtig** zijn en TVT willen inzetten.