

## Memo



**Aan:** Bestuurscommissies PG&MZ en OV  
**Van:** 5.1.2e, 5.1.2e, 5.1.2e, 5.1.2e  
**Datum:** 12 maart 2021  
**Betreft:** Coronavirus / COVID-19 (de door het nieuwe Coronavirus veroorzaakte infectieziekte)

In dit memo wordt het beeld geschetst over de aanpak van de coronacrisis in de Veiligheidsregio Kennemerland. Aangetekend wordt dat dit memo een momentopname is van wat 12 maart 2021 bekend is.

## Inleiding

### *De voorbereiding op fase 3*

Zoals bekend zijn er elf Regionaal Overleggen Acute Zorg (ROAZ; netwerk rond de traumacentra), die een belangrijke rol en verantwoordelijkheid hebben ten aanzien van de continuïteit van de acute zorg en samenwerking in de keten. Kennemerland is onderdeel van de ROAZ regio Noord-Holland en Flevoland. Dit samenwerkingsverband omspannt zes GGD-regio's, naast Kennemerland ook Flevoland, Gooi- en Vechtstreek, Amsterdam-Amstelland, Noord-Holland Noord, Zaanstreek-Waterland.

De ziekenhuizen hebben de regie, daarnaast participeren huisartsen, regionale ambulancevoorzieningen en de GHOR/GGD. Ook zorgverzekeraars zijn aangesloten. Anders dan in de meeste andere regio's zijn, om de keten te versterken, ook andere zorgaanbieders ingesloten, zoals de Verpleging, Verzorging en Thuiszorg (VVT); Geestelijke Gezondheidszorg (GGZ) en de Gehandicaptenzorg (GHZ). De niet-acute zorg wordt op deze manier goed meegenomen in het maken van keuzes. In Kennemerland wordt op tactisch niveau niet alleen met de niet acute partners overleg gevoerd, maar ook met andere organisaties die een rol hebben bij het opvangen van de gevolgen van de pandemie of daardoor bijzonder geraakt worden (maatschappelijke opvang, welzijnsorganisaties, hospices, vluchtelingenwerk, RIBW, apotheken, verloskundigen etc.).

Het ROAZ kondigde op 13 maart code rood af, omdat de zorgcontinuïteit in gevaar kwam. Code rood treedt in werking als lokale maatregelen tekortschieten en er noodzaak is voor andere distributie van patiëntenstromen en strategische keuzes moeten worden gemaakt. Het bestuurlijk crisisoverleg kwam vanaf die datum in eerste instantie dagelijks bij elkaar. Na verloop van tijd is de frequentie afgestemd op de gewijzigde omstandigheden. Bij de start zijn de volgende uitgangspunten meegegeven:

- Elke zorginstelling geeft de eigen mogelijkheden en beperkingen aan
- Samen wordt gezocht naar de beste oplossing
- De druk wordt samen gedragen
- Acute zorg gaat voor planbare/electieve zorg

Het ROAZ coördineert capaciteit bevorderende maatregelen, zoals: het voorzien in voldoende bedden capaciteit op de Intensive Care, de klinieken en verpleeghuizen, het verplaatsen van patiënten, cohort verplegen; schrappen van electieve ingrepen, opnamestop, samenwerking rond personeelszorg, andere inzet van personeel (zowel binnen als tussen instellingen), inventarisatie en distributie van apparatuur en persoonlijke beschermingsmiddelen, de belasting van de huisartsen, het testen en het uitvoeren van bron- en contactonderzoek door de GGD'en en de voorbereiding op een dreigende fase 3 (groot aanbod patiënten, onvoldoende opnamecapaciteit, tekort aan personeel en onvoldoende apparatuur en beschermingsmiddelen). De huidige situatie stemt nog steeds tot zorg dat het niet uit te sluiten is dat door een snelle oploop van besmettingen het zorgsysteem kan worden ontwricht. Reden waarom nu ook op een breed terrein (plannen, opleiden en oefenen, PBM, personeel, psychosociale hulp e.d.) acties lopen om op wat zich zou kunnen aandienen goed voorbereid te zijn. In de regio hebben we inmiddels al een casuïstiek oefening achter de rug, is het Regionaal Crisisoverleg Zorg (RCZ) bijeen geweest en staat er nog het nodige op de rol. De GHOR levert hieraan een vaak onzichtbare maar belangrijke bijdrage, waar veel waardering voor wordt uitgesproken, die op deze plek nog een keer wordt herhaald.

Ook de algemene kolom bereidt zich voor. Plannen zijn tegen het licht gehouden, scenario's verkend en ook hier staat opleiden en oefenen op het programma.

### *De maatregelen*

Nog steeds raken te veel mensen besmet met het coronavirus. De druk op ziekenhuizen is te hoog. Daarom gaat het kabinet nu niet verder versoepelen, dat zou niet verantwoord zijn. Het kabinet houdt vast aan de maatregelen waarvan gezien wordt dat ze werken. Alle huidige maatregelen worden verlengd tot en met 30 maart en het reisadvies wordt verlengd tot en met 15 april.

Wel worden er kleine correcties gedaan op een aantal al bestaande maatregelen. Zoals het weer mogelijk maken van zwembaden voor kinderen tot en met 12 jaar, zodat zij hun A-, B- of C-diploma kunnen halen en het aanpassen van de voorwaarden voor winkelen op afspraak. Volwassenen van 27 jaar en ouder mogen buiten op sportaccommodaties met maximaal 4 mensen sporten. Voorwaarden is wel dat zij 1,5 meter afstand houden. Tot en met 26 jaar was sporten bij sportaccommodaties al toegestaan, in teamverband, zonder 1,5 meter afstand te houden. Daarnaast mogen gemeenten sportactiviteiten organiseren op andere locaties.

Als bewoners van verpleeghuizen gevaccineerd zijn, dan is er ruimte voor twee bezoekers per dag. Dat kunnen gedurende de week ook verschillende bezoekers zijn. Deze aanpassing gaat per direct in. [Het vlieg- en aanmeerverbod voor het Verenigd Koninkrijk](#) wordt opgeheven. De Britse variant van het coronavirus is al in Nederland verspreid, daarom heeft dit verbod geen toegevoegde waarde meer. Vanaf dinsdag 9 maart, 00.01 uur, Nederlandse tijd geldt dit verbod niet meer. De huidige testverplichtingen voor reizigers uit het Verenigd Koninkrijk blijven wel van kracht, evenals het dringende quarantaineadvies.

[Hoe beter we ons aan de basisregels houden](#), hoe minder besmettingen er zijn. En hoe eerder we weer meer kunnen. Dit vergroot dus ook de kans dat voorgenomen versoepelingen door kunnen gaan. Het blijft onverminderd van belang je aan de maatregelen te houden:

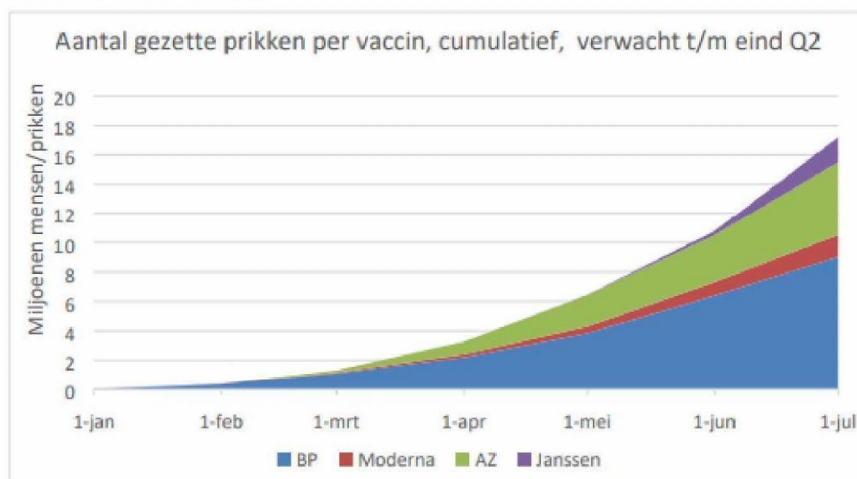
- Was je handen regelmatig en zorgvuldig. Hoest en nies in de elleboog. Houd 1,5 meter afstand, zodat het virus zo min mogelijk kans krijgt.
- Zorg ervoor dat je zo min mogelijk mensen ontmoet: vermijd drukte, werk thuis als dat kan en beperk je bezoek.
- Als je klachten hebt, blijf je thuis, ook als dit milde klachten zijn. Laat je zo snel mogelijk testen. Wacht daarna thuis de testuitslag af. Blijf thuis als je positief getest bent.

Ook kijkt het kabinet vooruit. Vanaf 31 maart is er mogelijk meer ruimte voor versoepeling. Alleen als de cijfers het toelaten, kunnen bijvoorbeeld de terrassen en winkels open onder strikte voorwaarden.

## Vaccineren

### *Verwachte versnelling*

Vooralsnog is het aantal vaccins dat Nederland beschikbaar heeft de belemmerende factor in het vaccinatietempo. Alles wijst erop dat deze hoeveelheden in de komende maanden sterk zullen toenemen, en dat is heel goed nieuws. Samen met de betrokken partijen wordt hard gewerkt aan de voorbereidingen om deze vaccins ook zo snel mogelijk te kunnen toedienen. In het tweede kwartaal van dit jaar zal naar verwachting een grote versnelling plaatsvinden, waardoor aan het eind van het tweede kwartaal ruim 17 miljoen prikken zijn gezet. Daarmee zouden dan ruim acht miljoen mensen volledig gevaccineerd kunnen zijn en nog eens drie miljoen mensen een eerste prik hebben ontvangen. (bron: kamerbrief 8 maart 2021).



Figuur Verwachte versnelling cumulatief aantal prikken per maand

### *Vaccinatielocaties*

GGD Kennemerland bereidt de opening van meerdere vaccinatie/test locaties voor. De locatie in Haarlem is vandaag, 12 maart, geopend en Beverwijk vindt dat plaats op 15 maart. Beide onder belangstelling van lokale media en in aanwezigheid van de burgemeesters. Deze nieuwe gecombineerde test- en vaccinatielocaties vervangen de huidige testlocaties in Vijfhuizen en Haarlem-Waarderpolder. Deze locaties gaan sluiten en gebruikt worden voor andere doeleinden. Voor de XL test- en vaccinatielocatie op Schiphol zijn geen wijzigingen.

Over enkele weken openen ook vaccinatielocaties in Uitgeest, IJmuiden en Zandvoort. Het vaccinatieproces is, ten opzichte van de start in januari, voortdurend verbeterd en geoptimaliseerd. Daarnaast is - wanneer er meer vaccins beschikbaar komen in de aankomende maanden - verdere uitbreiding om te vaccineren mogelijk via: het extra openen of het maximaliseren van priklijnen binnen bestaande locaties, het hanteren van ruimere openingstijden en/of het verder optimaliseren van het vaccinatieproces.

### *Webinar "De coronavaccinatie: ook in Kennemerland stropen we onze mouwen op!"*

Omdat vragen leven over de uitvoering van de vaccinatiestrategie in Kennemerland, is op drie momenten een webinar georganiseerd. Het doel is om laagdrempelig informatie te verstrekken over de landelijke vaccinatiestrategie, de regionale uitvoering hiervan en vooral ook om in gesprek te gaan. Betrokken bestuurders, adviseurs en raadsleden (via griffies) zijn hiervoor uitgenodigd. De webinar van 23 februari is [hier](#) terug te kijken.

### ***Volgorde vaccinatie***

Het ministerie van VWS lanceert deze week een tool waarop je kunt zien wanneer je aan de beurt bent voor een coronavaccinatie. Dat maakte demissionair minister De Jonge bekend tijdens het debat in de Tweede Kamer afgelopen woensdag. In de tool kun je door een paar vragen te beantwoorden zien wanneer je aan de beurt bent en welke organisatie (GGD/huisarts) de prik zal zetten. Zie [Vaccinatie tegen het coronavirus | Rijksoverheid.nl](#)

### **Dumpert filmt je werkplek**

Dumpert heeft in samenwerking met GGD Kennemerland een rapportage gemaakt over het werk dat de GGD momenteel uitvoert in de bestrijding van covid19. Er is o.a. gefilmd in de teststraat/vaccinatielocatie op Schiphol en bij het bron- en contactonderzoek. Zie <https://youtu.be/fds2bYGMySQ>.

De doelgroep van Dumpert bestaat uit jongeren van 14 tot begin 30, de tone of voice is daarom luchtig.

### **Stand van zaken datadiefstal GGD'en**

Op 25 januari 2021 berichtte RTL Nieuws voor het eerst over deze datadiefstal. Er is daarop direct aangifte gedaan bij de politie en er is een melding gedaan bij de Autoriteit Persoonsgegevens (AP). De AP is een onderzoek gestart, in eerste instantie bij GGD GHOR Nederland. De politie heeft inmiddels zes verdachten aangehouden in deze zaak. Bij deze verdachten zijn screenshots aangetroffen uit CoronIT, met daarop gegevens zoals naam, adres, woonplaats, e-mailadres, Burgerservicenummer (BSN). Uit onderzoek van de politie blijkt tot nu toe dat van ongeveer 1000 Nederlanders data gestolen zijn. Het onderzoek loopt nog.

De GGD'en en GGD GHOR Nederland hebben naar aanleiding van de datadiefstal verstrekkende maatregelen genomen. Zo zijn direct de print- en exportfuncties in de betreffende ICT systemen uitgezet. Het toezicht op het verstrekken en intrekken van autorisaties is aangescherpt. De systemen worden intensief gemonitord. Er worden diverse audits op de systemen uitgevoerd. En er is besloten om HPZone Lite, dat wordt gebruikt voor het bron- en contactopsporingsonderzoek, te gaan vervangen.

Er zijn in de afgelopen periode ook maatregelen getroffen richting medewerkers van ingeschakelde call centers en de GGD'en die bij onderzoek bleken de geheimhoudingsplicht te hebben geschonden. De maatregelen varieerden van een berisping tot ontslag. Door de intensivering van de monitoring kan het zijn dat er meer medewerkers onderzocht zullen worden omdat ongebruikelijk gedrag snel wordt waargenomen. Wanneer het medewerkers van GGD'en betreft, is het treffen van maatregelen aan de betreffende GGD. Overigens moeten alle medewerkers die de ICT systemen gebruiken een Verklaring Omtrent het Gedrag (VOG) kunnen overleggen en een geheimhoudingsverklaring tekenen.

VWS heeft hulp aangeboden en een expertteam samengesteld dat de GGD'en en GGD GHOR Nederland helpt om de beveiliging van de ICT systemen op orde te brengen. Vanuit dit expertteam is onder andere een Chief Information Officer (CIO) bij GGD GHOR Nederland aangesteld en wordt er gewerkt aan een versnelde implementatie van NEN7510.

Het onderzoek van de Autoriteit Persoonsgegevens is gaande. Er zijn interviews gehouden en documenten opgevraagd bij GGD GHOR Nederland en bij GGD Haaglanden. De AP heeft een onderzoek aangekondigd bij GGD Hollands Noorden. Vooral nog geeft de AP geen inzicht in de reikwijdte en duur van haar onderzoek, noch over eventuele consequenties daarvan.

Naar aanleiding van de datadiefstal hebben enkele honderden burgers een verzoek ingediend bij hun GGD om hun persoonsgegevens te verwijderen. Samen met alle functionarissen gegevensbescherming (FG) van de GGD'en is hiervoor een consistente werkwijze opgesteld waarlangs verzoeken van burgers afgewikkeld worden.

De circa 1000 gedupeerden van de datadiefstal zullen op zeer korte termijn persoonlijk middels een brief worden geïnformeerd. Op de website van GGD GHOR Nederland zullen aanvullend daaraan Q&A's worden geplaatst en er is een telefoonnummer beschikbaar waar deze gedupeerden desgewenst met vragen terecht kunnen.

### **Vernieuwen en verbeteren ICT-systeem bestrijding COVID-19**

Om de kwaliteit en continuïteit van de infectieziektebestrijding te waarborgen is vervanging van het huidige systeem HPZone (Lite) noodzakelijk. Komende periode ontwikkelen en implementeren we een nieuw ICT-systeem dat volledig voldoet aan de huidige eisen wat betreft privacy en informatiebeveiliging. Dit gebeurt in fases. In dit bericht meer informatie over de plannen en de huidige stand van zaken. Belangrijk om te vermelden dat het bron- en contactonderzoek en de infectieziektebestrijding de komende periode gewoon doorgaat.

#### ***Waarom wordt HPZone (Lite) vervangen?***

Bij de GGD'en vormt HPZone het ICT-'hart' voor infectieziektebestrijding. Jarenlang is hier door een kleine groep professionals naar volle tevredenheid mee gewerkt. Toen het coronavirus uitbrak was HPZone het enige systeem dat voorhanden was om in vliegende vaart aan de slag te gaan met de pandemiebestrijding. Daarom is onder hoge druk en in korte tijd de keuze gemaakt om HPZone als landelijke basis te blijven gebruiken voor het uitvoeren van bron- en contactonderzoek. Dit gebeurde met het systeem HPZone Lite. HPZone Lite is een aangepaste versie van HPZone en is specifiek ingericht voor het uitvoeren van bron- en contactonderzoek bij de COVID-19-bestrijding.

HPZone (Lite) is echter niet geschikt bevonden om zo grootschalig en zo intensief te gebruiken zoals nu nodig is bij de COVID-19-bestrijding. Afgelopen periode zijn er al aanzienlijke aanpassingen doorgevoerd, maar een nieuw systeem is noodzakelijk om de kwaliteit, veiligheid en continuïteit van de infectieziektebestrijding te waarborgen. De Directeuren Publieke Gezondheid van de GGD'en hebben daarom gezamenlijk besloten om het volgende te doen:

- Het op korte termijn ontwikkelen en implementeren van een nieuw ICT-systeem voor de COVID-19-bestrijding: het vervangen van HPZone Lite.
- Het op langere termijn vervangen van het ICT-systeem voor de totale infectiebestrijding: HPZone.

#### ***Hoe zijn alle relevante stakeholders betrokken bij de keuze voor de vervanging?***

Om snelheid te maken met de vervanging van het ICT-systeem en tegelijkertijd stakeholders mee te nemen bij de ontwikkelingen, is een projectprogramma opgericht. GGD GHOR Nederland, de 25 GGD'en en het RIVM zijn samen betrokken bij dit traject. De minister van VWS is de opdrachtgever van het project en GGD GHOR Nederland coördineert de ontwikkeling en vervanging van het ICT-systeem.

#### ***Onderzoek naar de alternatieven voor HPZone Lite***

Op dit moment doet KPMG-onderzoek naar de alternatieven voor HPZone Lite. Het gaat hier om de meest geschikte oplossing die voldoet aan alle moderne eisen op het gebied van privacy en informatiebeveiliging. Maar ook een systeem dat de kwaliteit van de infectieziektebestrijding waarborgt én op korte termijn implementeerbaar is. Er wordt gekeken naar een oplossing voor:

- de uitvoering van bron- en contactonderzoek voor de COVID-19-bestrijding;
- de uitvoering van cluster- en uitbraakregistratie en bestrijding daarvan;
- data-analyse op regionaal niveau;
- de externe gegevensstroom richting het RIVM.

Eind maart verwacht GGD GHOR Nederland de onderzoeksresultaten en vindt besluitvorming plaats over welk systeem (of systemen) landelijk geïmplementeerd gaat worden.

Na besluitvorming zal EY een rol gaan spelen bij de uitfasering van HPZone Lite en de implementatie van het nieuwe ICT-systeem. In een later stadium onderzoekt EY een passend alternatief voor de vervanging van HPZone voor de totale infectiebestrijding.

### *Aan welke eisen moet het vervangende systeem voldoen?*

Het nieuwe ICT-systeem voor de COVID-19-bestrijding moet voldoen aan strenge vereisten op het gebied van functionaliteit, privacy, informatiebeveiliging en gebruiksvriendelijkheid. Overstappen naar een nieuw ICT-systeem onder hoge tijdsdruk en tijdens een lopende operatie kent uiteraard risico's. Hierover zijn ook zorgen geuit door onder meer de artsen infectiebestrijding en het RIVM. Beide partijen zijn daarom nauw betrokken bij de ontwikkeling van het ICT-systeem. Zo maken we gebruik van hun kennis en kunde en beperken we de risico's. Daarnaast zijn binnen de afzonderlijke GGD'en inmiddels programmateams gevormd om de ontwikkeling en implementatie van het nieuwe systeem in goede banen te leiden. Hierbij wordt in het bijzonder aandacht besteed aan:

- de ketensamenwerking in de bestrijding van COVID-19 en andere infectieziekten (vooral de uitwisseling van gegevens);
- het borgen van de beschikbaarheid van historische data uit HPZone;
- operationele betrouwbaarheid van de COVID-19-bestrijding;
- de informatievoorziening aan ketenpartners.

## **ROAZ regio Noord Holland en Flevoland**

### *Algemeen*

- De Britse variant heeft nu de overhand in Nederland. De regio's Zaanstreek-Waterland (plaats 1) en Noord-Holland Noord (plaats 2) staan nog steeds in de top 3 van meeste besmettingen. Ook Kennemerland heeft een hoog aantal besmettingen. De druk in onze regio blijft hoog.
- Er heersen verschillende beelden per regio. Het aantal testen neemt flink toe. Het aantal besmettingen is vooral hoog onder jongeren (18-24 jaar). In Amsterdam is nu 62% van het aantal besmettingen de Britse variant. De lab-capaciteit is goed op orde.
- Binnen onze regio is de druk zeer hoog. In de afgelopen drie weken zijn er 250 tot 300 patiënten uitgeplaatst. Wat IC en kliniek betreft hadden we anders op de aantallen gezeten die de top hebben gehaald van de 1<sup>e</sup> golf. Het landelijk kunnen spreiden is dus ongelooflijk belangrijk voor ons functioneren. De afgelopen week zijn er veel overplaatsingen geweest vanuit onze regio. Dinsdag zijn er ruim 20 patiënten verplaatst door het RCPS. Er moest landelijk druk op gezet worden om dit voor elkaar te krijgen, aangezien er landelijk te weinig klinische bedden werden aangeboden (via ROAZ-voorzitters). Op sommige plaatsen is de reguliere zorg weer fors opgeschaald, waardoor opschaling van COVID-zorg als lastig wordt ervaren, maar de bereidheid tot hulp bij uitplaatsen is er zeker.
- Dijklander Ziekenhuis, Noordwest Ziekenhuisgroep en Zaans Medisch Centrum hebben een verhoogde druk.
- Vorige week is de 2500e patiënt landelijk verspreid. Onze regio heeft ongeveer 500 landelijke uitplaatsingen gedaan en 1500 verplaatsingen binnen onze eigen regio.
- Het is een buitengewone prestatie dat ondanks de hoge druk in de meeste ziekenhuizen in onze regio 70 tot 80% van het OK programma overeind gehouden kan worden.

### *Vaccinatie COVID-19*

- De Gezondheidsraad heeft patiëntengroepen benoemd, die op basis van hun medische achtergrond, sneller in aanmerking zouden moeten komen voor een COVID-19 vaccinatie. Een paar weken geleden is het RIVM gestart met oriënterende gesprekken om te verkennen hoe het traject om een aantal medische risicogroepen te vaccineren zo goed mogelijk georganiseerd kan worden en om een inschatting te maken van wat daar voor nodig is. Deze inventarisatie is noodzakelijk om te toetsen over er voldoende Moderna vaccins beschikbaar zijn en voor het opstellen van een verdeelsleutel over de regio's.
- De ziekenhuizen hebben de inventarisatie aangeleverd bij de NVZ/NFU en hebben een projectleider en medisch coördinator aangesteld om dit proces te organiseren. Vrijdag 12 maart vindt het eerste overleg plaats met het regionaal projectteam (georganiseerd vanuit het ROAZ-bureau), waaraan de projectleiders/medisch coördinatoren vanuit elk ziekenhuis deelnemen.

Doel is om dit vaccinatieproces regionaal met elkaar af te stemmen en te coördineren. Daarnaast houden de regionaal coördinatoren vanuit het ROAZ-bureau contact met het landelijk kernteam.

- De GGZ was toegezegd vanaf 8 februari gevaccineerd te worden. Door de beperkte beschikbaarheid van vaccins is dit vertraagd. GGZ NL heeft bepaald dat er landelijk gevaccineerd wordt van het zuiden naar het noorden van Nederland; dit is een vaststaand besluit. Het bericht is nu dat Moderna vaccins voor intramurale GGZ volgende week in kleine aantallen binnenkomen; AstraZeneca voor intramurale GGZ wordt later verwacht.
- De ziekenhuizen zijn gevraagd wanneer de vaccinaties veel grootschaliger worden, of de prikstraten dan ook beschikbaar gesteld kunnen worden. Dit wordt nog verder besproken.

#### *Landelijk Coördinatiecentrum Patiënten Spreiding (LCPS)*

De prognose van het LCPS is dat de bezetting in de ziekenhuizen de aankomende 7 dagen licht zal stijgen op de IC en kliniek (noot: deze prognose kan gedurende deze week worden bijgesteld. Daarnaast is het lastig om het omslagpunt te voorspellen).

Het LCPS heeft 3 scenario's uitgewerkt:

- Op basis van de meeste recente besmettingscijfers verwacht het LCPS voor de komende weken dat de bezetting op de IC licht zal stijgen (scenario 1).
- Op basis van minder gunstige scenario's verwacht het LCPS voor de komende weken dat de bezetting op de IC gaat toenemen (eerst een lichte stijging en dan een snellere stijging). Eind maart verwacht het LCPS op basis van deze scenario's meer dan 1350 IC-bedden nodig te hebben (scenario 2 en 3).

De regio's houden zich redelijk aan de afgesproken verdeelsleutel voor bovenregionale patiënten spreiding, waardoor de meeste regio's binnen de bandbreedte zitten. Het LCPS blijft het belang van regionale en landelijke spreiding in de regio's benadrukken. Zowel voor de IC als de kliniek is het belangrijk om binnen de bandbreedte te blijven.

Om goed voorbereid te zijn op het einde van Fase 2 (Fase 2d) en op Fase 3, heeft het LCPS een plan geschreven waarin is vastgelegd wie besluiten neemt en wie de zorgpartners informeert over de situatie. NVIC, FMS en IGJ zijn bij dit plan betrokken. Een aantal punten staat nog open, maar het LCPS verwacht het plan binnenkort definitief te maken.

#### *Integrale voorbereiding fase 3 in de acute keten*

De werkgroepen hebben grote slagen gemaakt en de conceptplannen met het bestuurlijk crisis ROAZ gedeeld. De planning is dat de definitieve plannen volgende week gereed zijn.

Binnen de subregio's worden er oefeningen georganiseerd door de GHOR-bureaus. Ook voor het bestuurlijk crisis ROAZ zal een tabletop oefening worden georganiseerd (24 maart) net als voor het bestuurlijk ziekenhuizen-overleg (31 maart).

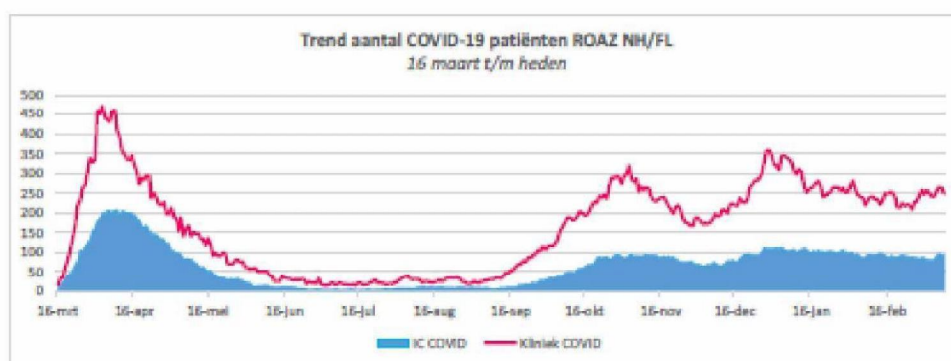
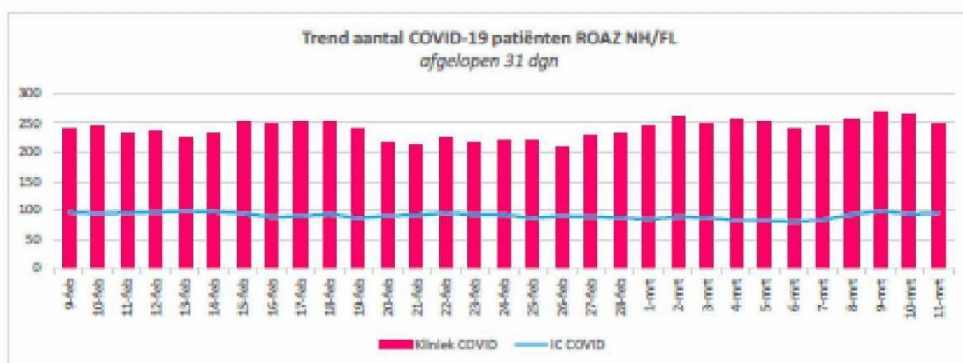
#### *Beeld opnames ziekenhuizen*

Totaal aantal bewezen COVID-patiënten in de ziekenhuizen in de regio Noord-Holland en Flevoland bedraagt:

Totaal aantal bewezen COVID-patiënten in de ziekenhuizen in de regio Noord-Holland / Flevoland:

| Stand per 11 maart: 10:00 uur |                                       |                  |
|-------------------------------|---------------------------------------|------------------|
| IC-opnames                    | Klinische opnames op verpleegafdeling | Totaal opgenomen |
| 95*                           | 249*                                  | 344              |

\*Inclusief onlabelde patiënten. Een onlabelde patiënt is een COVID-patiënt die inmiddels niet meer besmettelijk is, maar nog wel zorg behoeft ten gevolge van COVID. Deze patiënten zijn ondertussen negatief getest zijn en dus zonder besmettingsrisico, maar hebben wel (mogelijk langdurige) COVID-zorg nodig (niet in de trant van isolatie, maar wel t.a.v. zuurstoftherapie, revalidatie etc.).



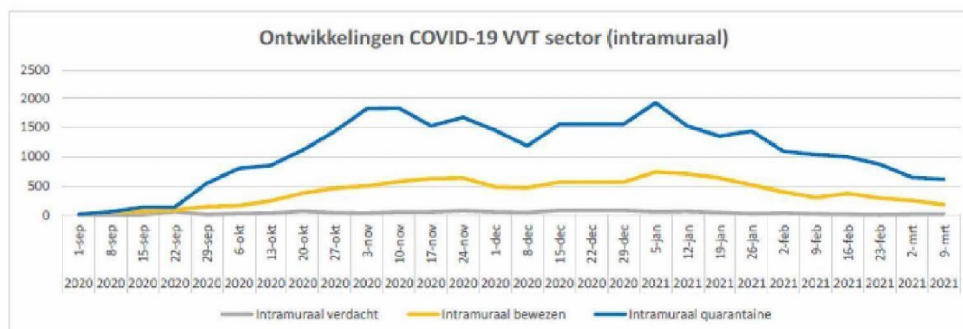
#### Toelichting op de grafieken

- Het aantal klinische opnames schommelt en stijgt langzaam. Het aantal IC-opnames ligt weer wat hoger dan vorige week.
- Vorige week (4 maart 2021) werden er 82 IC-opnames en 257 klinische opnames vermeld.

#### Beeld VVT-sector

In de regio NW3 is er sprake van een hoge druk door het aantal besmettingen. De vaccinatiegraad van verpleeghuisbewoners gaat waarschijnlijk helpen; het aantal besmettingen in de huizen daalt. De capaciteit van de COVID-units bereikt een grens; de VVT overweegt om reguliere zorg af te schalen, zodat er meer ruimte komt voor COVID-zorg. Er is overleg geweest tussen bestuurders, in regio's, waar wel ruimte is (Amsterdam en Flevoland). Daar is wel vervoer voor nodig; hierover volgt verder overleg met de RAV'en.

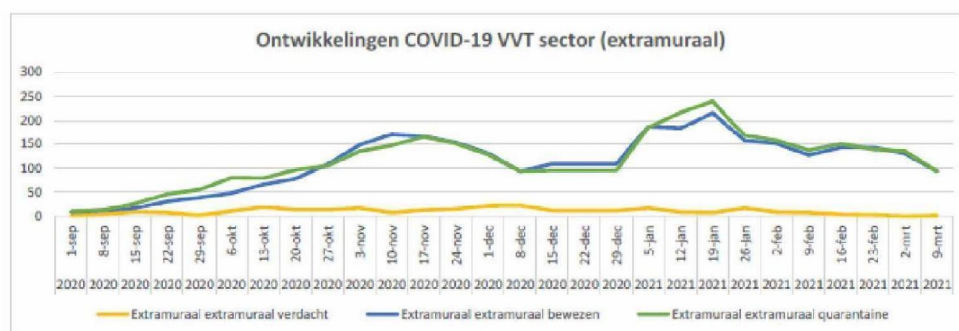
**Ontwikkeling van het aantal (verdachte) COVID-patiënten en medewerkers in de VVT-sector in de regio Noord-Holland / Flevoland (voor de maand december zijn de gegevens niet volledig):**



#### *Toelichting op de grafiek*

Dit betreft de aantallen per 9 maart t.o.v. 2 maart 2021. Op basis van de aangeleverde cijfers is te zien dat de aantallen in de twee grootste categorieën (bewezen en quarantaine) sinds vorige week weer verder zijn gedaald:

- Verdacht van 15 naar 19
- Bewezen van 251 naar 179
- Quarantaine van 647 naar 617



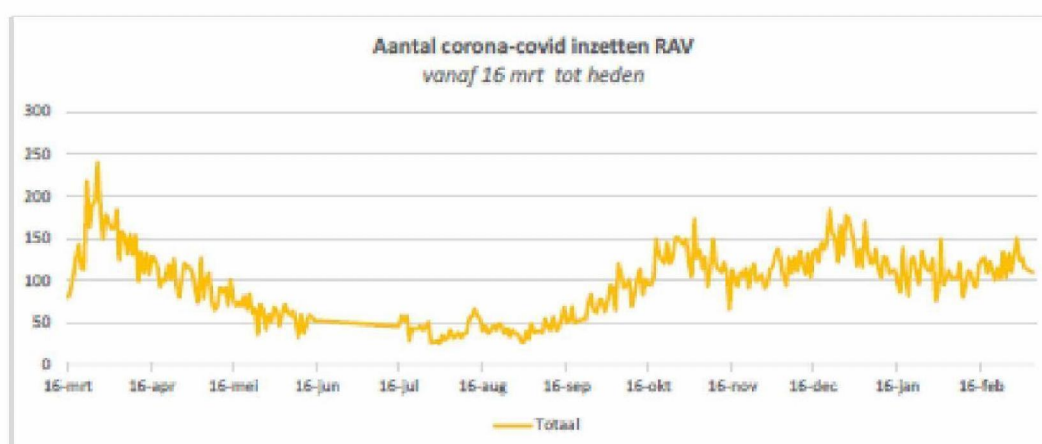
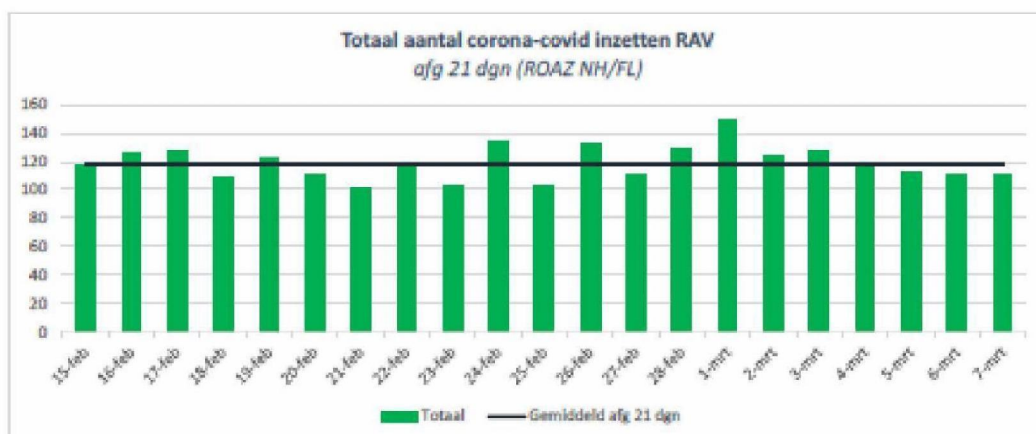
#### *Toelichting op de grafiek*

Dit betreft de aantallen per 9 maart t.o.v. 2 maart 2021. Ook hier geldt dat op basis van de aangeleverde cijfers de twee grootste categorieën verder afnemen:

- Verdacht van 1 naar 2
- Bewezen van 130 naar 93

#### **Regionale ambulancevoorzieningen**

De paraatheid is op orde en het ziekteverzuim is onder controle. Omdat de ziekenhuizen in Noord-Holland Noord boven de fair share zitten, worden patiënten doorgeplaatst binnen en buiten de regio. Gelet op de a-centrische ligging in de kop van Noord-Holland zijn dit bijzonder lange ritten, waardoor vervoer buiten de regio stagneert. De samenwerking tussen de drie MKA's zal verder geïntensiveerd worden om krachten te bundelen en bijstand te optimaliseren. Er zijn ook verdere oplossingen gevonden voor meer beschikbaarheid van vervoer in de avond en het weekend voor overplaatsingen. De voorspelbaarheid van de behoefte aan vervoer is erg belangrijk om dit proces goed te kunnen organiseren. Het RCPS gaat twee keer per dag de aanmeldingen bij de ziekenhuizen checken om eerder zicht te krijgen op de vervoersbehoefte.



#### *Toelichting op de grafiek*

Het gemiddeld aantal COVID-19 inzetten bij de RAV's is in deze periode (15 februari t/m 7 maart) verder gestegen naar 118 ten opzichte van 111 in de vorige periode (8 februari t/m 28 februari).

#### **Huisartsen**

Er vinden veel verrichtingen plaats in de kop van Noord-Holland. Daarnaast is er ook een toename in andere regio's. Overall is het nog goed te doen voor de huisartsenzorg.

#### **Persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) en apparatuur**

Alle voorraden blijven op peil. Er waren zorgen over het gebruik van FFP2 mondkapjes, maar dat lijkt voornamelijk enorm mee te vallen. Het personeel gaat verstandig om met het gebruik van deze maskers.

#### **Beeld in Kennemerland**

De beschikbare gegevens bij de GGD zijn vertaald naar grafieken, kaarten en tabellen. Deze zijn opgenomen in de bijlagen van dit memo. Aangevend wordt dat er inmiddels verschillende instrumenten in ontwikkeling en beschikbaar zijn die gegevens over o.a. aantallen besmettingen weergeven. Door verschil in peildatum, verschillende bronnen van informatie, correcties die plaatsvinden, of snelheid waarmee gegevens beschikbaar komen, kunnen er verschillen in cijfers voorkomen. Dus als afwijkingen worden gezien heeft dat in de regel een goede verklaring.

### Testen

Inwoners kunnen zich laten testen in Haarlem, Vijfhuizen, Beverwijk, de XL locatie op Schiphol, in de mobiele 'testbus' of in bijzondere gevallen thuis. GGD Kennemerland opent deze en volgende week meerdere nieuwe gecombineerde test- en vaccinatielocaties in Haarlem en Beverwijk. Er is een lichte stijging in het aantal testen dat wordt afgenomen. Dit is mogelijk te verklaren door de opening van de scholen. Er is veel vraag naar testen van kinderen. Zowel met klachten als zonder klachten op dag 5 van de quarantaine. Mogelijk zijn er meer mensen met klachten, wellicht ook door hooikoorts. Er is sprake van ruim voldoende testcapaciteit en er kan nog meer uitgebreid worden. Het test proces levert geen knelpunten op.

### Prioritair testen van zorg- en onderwijspersoneel

Vanaf 21 september 2020 is landelijk gestart met prioritair testen van zorg- en onderwijspersoneel. GGD Kennemerland geeft daar invulling aan. In de bijlage is hierover een aparte staat opgenomen.

### Klantcontactcentrum GGD

Het kcc krijgt met name vragen binnen over het testen van kinderen en vragen over wie wanneer aan de beurt is voor een vaccinatie en of voorrang mogelijk is.

Verwacht wordt dat het aantal telefoontjes toeneemt, nu de middelbare scholen weer fysiek onderwijs zijn gaan geven.

Het klantcontactcentrum (kcc) van GGD Kennemerland (023 789 1631) kan algemene gezondheidsvragen over het coronavirus beantwoorden.

### Bron-en contactonderzoek

De meldingen per dag wisselen tussen de 140 en 200 per dag en is redelijk stabiel. Het bron- en contact onderzoek wordt weer volledig uitgevoerd, na een korte periode waarin was afgeschaald naar fase 1b. Er zijn clusters in beeld in werkomgevingen en op basisscholen.

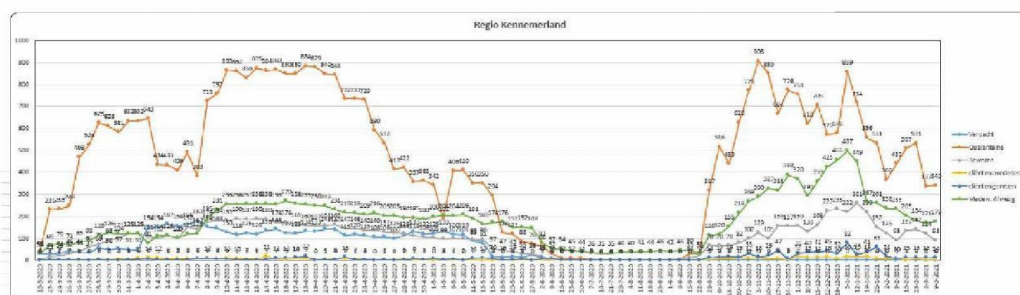
### Vliegtuigcontactonderzoek (VCO)

Het aantal meldingen ligt stabiel laag, tussen 2-4 meldingen per dag.

GGD Kennemerland voert het vliegtuigcontactonderzoek uit voor alle regio's die een luchthaven hebben (GGD Brabant Zuidoost, GGD Zuid Limburg, GGD Rotterdam Rijnmond en GGD Drenthe).

### Situatie in verpleeg- verzorgingshuizen en thuiszorg

Het aantal besmettingen in de VVT sector neemt af. Wel zijn er nog een aantal actieve uitbraken. Aangetekend wordt dat het beeld in de grafiek een momentopname is en wordt bepaald door de peildatum. Daardoor kunnen gegevens van elkaar afwijken.



## Mediabeeld- 12 maart 2021

### *Regionaal nieuws en sociale media*

In de regionale nieuwsmedia o.a. aandacht voor het aantal gevaccineerde personen in de regio, een besmetting in een zorgcentrum en onze campagne voor mentale gezondheid.

### Vaccinaties:

- [Ruim 27.500 ouderen en zorgprofessionals gevaccineerd in Kennemerland | Haarlems Weekblad | Nieuws uit de regio Haarlem](#)

### Corona-besmettingen:

- [Woonzorgcentrum Huis ter Wijck in Beverwijk verliest veel be... - IJmuider Courant](#)
- [Opnieuw regio Haarlem, alleen daling in Heemstede - Haarlem \(nieuws.nl\)](#)
- [Corona neemt minder snel toe in Kennemerland - Noordhollands Dagblad](#)
- ['Onverminderd druk' in ziekenhuizen, patiënten noodgedwongen overgeplaatst - Haarlem \(nieuws.nl\)](#)

### Mentale gezondheid:

- [Een op drie scholieren Kennemer College in Heemskerk en Beve... - Noordhollands Dagblad](#)
- [GGD Kennemerland besteedt extra aandacht aan mentale gezondheid | Haarlems Weekblad | Nieuws uit de regio Haarlem](#)

### Overig:

- [Voorzitter Veiligheidsregio Kennemerland kijkt terug op eers... - Noordhollands Dagblad](#)

### *Op social media*

- Voorstanders voor het kleiner maken van Schiphol i.v.m. klimaat
- Opnieuw kritiek op het overheidsbeleid voor Schiphol i.v.m. de coronamaatregelen zoals avondklok en horeca die nog dicht is. Men vindt dit geen eerlijk beleid.
- Enkele corona-ontkenners en anti-vaxxers die kritiek uiten op de media en politiek, ook i.v.m. tweet van Jerry Baudet en Twitters kritiek daarop (zie ook [Twitter waarschuwt voor tweet Baudet: waarom deze tweet? | NOS](#))

## Landelijke berichten

### **1 jaar Covid-19: verhalen en initiatieven gebundeld**

Een mijlpaal die we liever niet vieren: het coronavirus is deze maand één jaar in Nederland. Velen hebben zich het afgelopen jaar ingezet voor de mensen om hen heen. Soms met praktische hulp, of door het bieden van een luisterend oor. Als erbetoon aan al die mensen zijn een aantal van deze verhalen en initiatieven gebundeld in het digitaal [magazine Aandacht voor elkaar verhalen](#). In dit magazine staan verhalen over mensen die in deze coronatijd aandacht voor elkaar hebben. Bijvoorbeeld studenten die samen met ouderen soep koken. Of de start van het Bel-me-wel-register waar mensen die het moeilijk hebben een luisterend oor vinden.

### **Coronadashboard**

In de week van 2 tot en met 9 maart kregen 31.959 mensen een positieve testuitslag, ongeveer evenveel als de week daarvoor. 14% meer mensen lieten zich testen dan een week eerder. Het reproductiegetal schommelt rond de 1. Het aantal besmettingen in verpleeghuizen en woonzorgcentra neemt opnieuw af. Het vaccineren heeft daar effect.

Afgelopen week nam het aantal mensen dat zich liet testen op het coronavirus voor de derde week op rij toe. Ruim 360.000 mensen lieten zich testen, een stijging van bijna 14% in vergelijking met de week ervoor. Het percentage positieve testen nam af van 8,9% een week eerder naar 8,1% in de afgelopen week.

Mensen tussen 30 en 39 jaar lieten zich het vaakst testen in de afgelopen week, gevolgd door mensen tussen 18 en 24 jaar. Bij mensen jonger dan 25 jaar steeg het aantal positieve coronatesten. Bij de rest van de mensen is het aantal positieve testen lager dan de week ervoor. De grootste daling zien we onder 70-plussers en in de verpleeghuizen. Het vaccineren heeft dus een positief effect.

In de afgelopen week zijn 1.145 mensen met COVID-19 opgenomen in het ziekenhuis. Dat zijn 46 minder opnames dan de week ervoor. Het aantal mensen op de Intensive Care (IC) was 271. Dat zijn er 48 meer dan de week ervoor. De afgelopen vier weken stijgt het aantal nieuwe IC-opnames.

Het reproductiegetal nam af naar 0,98 (0,95 – 1,01) op 22 februari. Een reproductiegetal van 0,98 betekent dat 100 mensen met het coronavirus samen 98 andere mensen besmetten. Het reproductiegetal wordt twee keer per week, op dinsdag en vrijdag, bijgewerkt op dit dashboard.

Bijna twee derde (64%) van de positief geteste personen in de week van 15 tot en met 21 februari was besmet met de Britse variant. In het [coronadashboard](#) zijn ook gegevens per Veiligheidsregio of gemeente te vinden.

Aangenomen wordt u door dit memo voldoende en naar tevredenheid bent geïnformeerd. Heeft u echter nog vragen, dan verneem ik deze graag.

## Bijlagen



## COVID-19 besmettingen onder inwoners Kennemerland

Periode: 1 juni 2020 t/m 10 maart 2021

Bron: Osiris. Dataset aangemaakt: 11 maart 2021 8:12. Dashboard gemaakt: 11 maart 2021.

### Toelichting

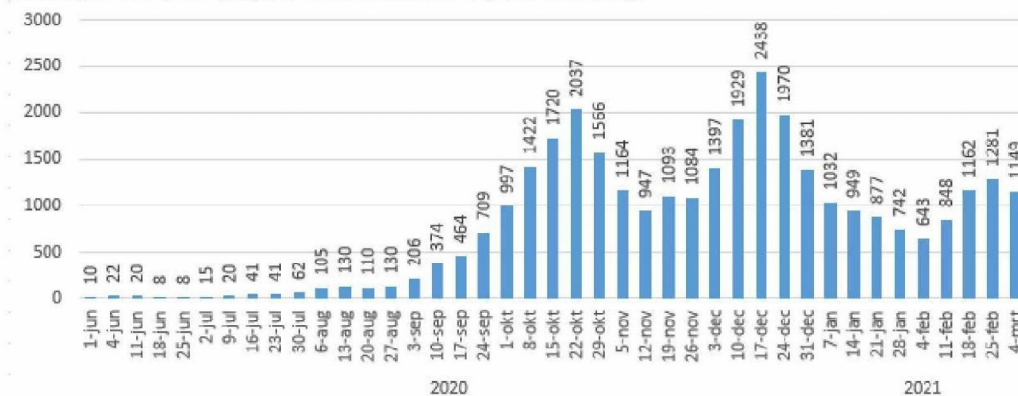
Het aantal besmettingen is het aantal inwoners van GGD-regio Kennemerland dat door de GGD of andere partijen (o.a. huisarts, ziekenhuis, verpleeg- en verzorgingstehuizen) positief is getest op Corona en daarmee COVID-19 heeft. De datum refereert naar de dag waarop de melding in Osiris is aangemaakt. Sinds 1 juni 2020 kan iedereen met klachten zich laten testen. Toch is het aannemelijk dat niet iedereen met COVID-19 getest wordt. De werkelijke aantallen zijn daarom waarschijnlijk hoger dan de aantallen die hier genoemd worden.

#### Technische toelichting:

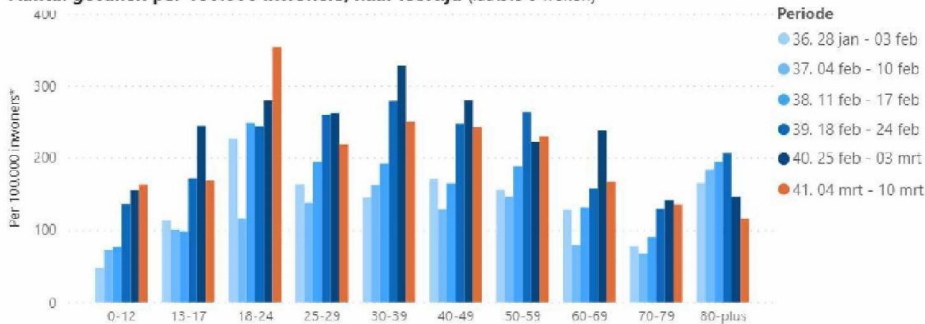
- De week-cijfers lopen van do t/m woe, met uitzondering van de eerste week in juni, die loopt van ma t/m woe.
- De optelsom van de aantallen per gebied, geslacht en leeftijd komt niet overeen met het totaal, doordat van sommige gevallen het gebied onbekend is of buiten de regio ligt, en van enkele gevallen het geslacht of de leeftijd onbekend is.
- Bij het aantal gevallen naar leeftijd en gebied ligt het aantal gevallen per 100.000 inwoners hoger dan het absolute aantal gevallen, omdat per leeftijdsgroep en gebied minder dan 100.000 inwoners zijn.
- De legenda is per kaart geschaald. Daardoor zijn de kleuren niet tussen de kaarten te vergelijken.

### AANTAL COVID-19 BESMETTINGEN OVER DE TIJD

#### Aantal gevallen (sinds juni, per week van donderdag t/m woensdag)



#### Aantal gevallen per 100.000 inwoners, naar leeftijd (laatste 6 weken)



\*Doordat er minder dan 100.000 inwoners per groep zijn, ligt het aantal gevallen per 100.000 inwoners hoger dan het absolute aantal gevallen.

## CUMULATIEF (1 juni 2020 t/m 10 maart 2021): aantal covid-19 besmettingen

### Totaal aantal gevallen

|        |                      |
|--------|----------------------|
| Totaal | Per 100.000 inwoners |
| 32303  | 5875                 |

### Aantal gevallen naar geslacht

| Geslacht | Totaal | Per 100.000 inwoners |
|----------|--------|----------------------|
| Man      | 15398  | 5678                 |
| Vrouw    | 16904  | 6064                 |

### Aantal gevallen naar leeftijd

| Leeftijdscat. | Totaal | Per 100.000 inwoners* |
|---------------|--------|-----------------------|
| 0-12          | 1364   | 1763                  |
| 13-17         | 2248   | 6882                  |
| 18-24         | 3771   | 8952                  |
| 25-29         | 2436   | 7644                  |
| 30-39         | 4816   | 7112                  |
| 40-49         | 5337   | 7125                  |
| 50-59         | 5931   | 7099                  |
| 60-69         | 3113   | 4852                  |
| 70-79         | 1670   | 3419                  |
| 80-plus       | 1616   | 6046                  |

### Aantal gevallen naar gebied

| Gebied                            | Totaal | Per 100.000 inwoners* | Per 100.000 inwoners* |
|-----------------------------------|--------|-----------------------|-----------------------|
| Beverwijk                         | 2840   | 6823                  |                       |
| Bloemendaal                       | 1071   | 4544                  |                       |
| Haarlem Centrum Zuid-West         | 2361   | 4761                  |                       |
| Haarlem Noord                     | 2642   | 4645                  |                       |
| Haarlem Oost                      | 1313   | 5934                  |                       |
| Haarlem Schalkwijk                | 2230   | 6501                  |                       |
| Haarlemmermeer Badhoevedorp       | 824    | 6373                  |                       |
| Haarlemmermeer Haarlemmerliede ca | 355    | 5671                  |                       |
| Haarlemmermeer Hoofddorp          | 4213   | 5496                  |                       |
| Haarlemmermeer Nieuw-Vennep       | 2003   | 6357                  |                       |
| Haarlemmermeer overige kernen     | 1146   | 5527                  |                       |
| Haarlemmermeer Zwanenburg         | 523    | 6624                  |                       |
| Heemskerk                         | 2738   | 6988                  |                       |
| Heemstede                         | 1193   | 4381                  |                       |
| Uitgeest                          | 933    | 6827                  |                       |
| Velsen IJmuiden en Velsen Noord   | 2708   | 7231                  |                       |
| Velsen Zuid-Oost                  | 1849   | 5942                  |                       |
| Zandvoort                         | 870    | 5083                  |                       |



\*Doordat er minder dan 100.000 inwoners per groep zijn, ligt het aantal gevallen per 100.000 inwoners hoger dan het absolute aantal gevallen.

### Aantal gevallen naar geslacht en leeftijd

| Gemeentenaam                      | Man         | Vrouw       | 0-12       | 13-17      | 18-24       | 25-29      | 30-39       | 40-49       | 50-59       | 60-69      | 70-79      | 80-plus    | Totaal      |
|-----------------------------------|-------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|-------------|
| <b>Beverwijk</b>                  | <b>1375</b> | <b>1465</b> | <b>115</b> | <b>198</b> | <b>339</b>  | <b>226</b> | <b>454</b>  | <b>481</b>  | <b>500</b>  | <b>280</b> | <b>132</b> | <b>115</b> | <b>2840</b> |
| <b>Bloemendaal</b>                | <b>505</b>  | <b>566</b>  | <b>52</b>  | <b>94</b>  | <b>125</b>  | <b>35</b>  | <b>86</b>   | <b>169</b>  | <b>213</b>  | <b>111</b> | <b>85</b>  | <b>101</b> | <b>1071</b> |
| <b>Haarlem</b>                    | <b>3980</b> | <b>4566</b> | <b>375</b> | <b>521</b> | <b>913</b>  | <b>748</b> | <b>1558</b> | <b>1389</b> | <b>1461</b> | <b>783</b> | <b>397</b> | <b>401</b> | <b>8546</b> |
| Haarlem Centrum Zuid-West         | 1116        | 1245        | 120        | 167        | 286         | 220        | 380         | 365         | 415         | 187        | 101        | 120        | 2361        |
| Haarlem Noord                     | 1243        | 1399        | 155        | 176        | 289         | 224        | 482         | 422         | 475         | 238        | 104        | 77         | 2642        |
| Haarlem Oost                      | 617         | 696         | 36         | 59         | 103         | 111        | 282         | 248         | 230         | 153        | 63         | 28         | 1313        |
| Haarlem Schalkwijk                | 1004        | 1226        | 64         | 119        | 235         | 193        | 414         | 354         | 341         | 205        | 129        | 176        | 2230        |
| <b>Haarlemmermeer</b>             | <b>4382</b> | <b>4682</b> | <b>371</b> | <b>733</b> | <b>1101</b> | <b>600</b> | <b>1291</b> | <b>1620</b> | <b>1753</b> | <b>813</b> | <b>453</b> | <b>329</b> | <b>9064</b> |
| Haarlemmermeer Badhoevedorp       | 391         | 433         | 19         | 72         | 101         | 51         | 130         | 136         | 127         | 69         | 41         | 78         | 824         |
| Haarlemmermeer Haarlemmerliede ca | 180         | 175         | 12         | 24         | 41          | 24         | 52          | 45          | 76          | 54         | 20         | 7          | 355         |
| Haarlemmermeer Hoofddorp          | 2049        | 2164        | 181        | 328        | 544         | 312        | 615         | 769         | 790         | 386        | 188        | 100        | 4213        |
| Haarlemmermeer Nieuw-Vennep       | 931         | 1072        | 84         | 204        | 223         | 100        | 258         | 402         | 399         | 117        | 101        | 115        | 2003        |
| Haarlemmermeer overige kernen     | 580         | 566         | 43         | 77         | 141         | 69         | 146         | 196         | 261         | 129        | 67         | 17         | 1146        |
| Haarlemmermeer Zwanenburg         | 251         | 272         | 32         | 28         | 51          | 44         | 90          | 72          | 100         | 58         | 36         | 12         | 523         |
| <b>Heemskerk</b>                  | <b>1319</b> | <b>1419</b> | <b>143</b> | <b>175</b> | <b>318</b>  | <b>234</b> | <b>357</b>  | <b>391</b>  | <b>474</b>  | <b>328</b> | <b>143</b> | <b>175</b> | <b>2738</b> |
| <b>Heemstede</b>                  | <b>536</b>  | <b>657</b>  | <b>61</b>  | <b>105</b> | <b>121</b>  | <b>52</b>  | <b>122</b>  | <b>187</b>  | <b>182</b>  | <b>134</b> | <b>95</b>  | <b>134</b> | <b>1193</b> |
| <b>Uitgeest</b>                   | <b>457</b>  | <b>476</b>  | <b>31</b>  | <b>78</b>  | <b>134</b>  | <b>70</b>  | <b>127</b>  | <b>182</b>  | <b>166</b>  | <b>82</b>  | <b>37</b>  | <b>26</b>  | <b>933</b>  |
| <b>Velsen</b>                     | <b>2169</b> | <b>2388</b> | <b>185</b> | <b>281</b> | <b>563</b>  | <b>358</b> | <b>641</b>  | <b>700</b>  | <b>926</b>  | <b>444</b> | <b>246</b> | <b>213</b> | <b>4557</b> |
| Velsen IJmuiden en Velsen Noord   | 1262        | 1446        | 100        | 160        | 308         | 252        | 405         | 431         | 507         | 235        | 170        | 140        | 2708        |
| Velsen Zuid-Oost                  | 907         | 942         | 85         | 121        | 255         | 106        | 236         | 269         | 419         | 209        | 76         | 73         | 1849        |
| <b>Zandvoort</b>                  | <b>375</b>  | <b>495</b>  | <b>24</b>  | <b>44</b>  | <b>83</b>   | <b>54</b>  | <b>87</b>   | <b>125</b>  | <b>176</b>  | <b>107</b> | <b>75</b>  | <b>95</b>  | <b>870</b>  |

## LAATSTE 7 DAGEN (4 t/m 10 maart 2021): aantal covid-19 besmettingen

### Totaal aantal gevallen

|        |                      |
|--------|----------------------|
| Totaal | Per 100.000 inwoners |
| 1149   | 209                  |


### Aantal gevallen naar geslacht

| Geslacht | Totaal | Per 100.000 inwoners |
|----------|--------|----------------------|
| Man      | 570    | 210                  |
| Vrouw    | 579    | 208                  |

### Aantal gevallen naar leeftijd

| Leeftijdscat. | Totaal | Per 100.000 inwoners* |
|---------------|--------|-----------------------|
| 0-12          | 126    | 163                   |
| 13-17         | 55     | 168                   |
| 18-24         | 149    | 354                   |
| 25-29         | 70     | 220                   |
| 30-39         | 170    | 251                   |
| 40-49         | 182    | 243                   |
| 50-59         | 193    | 231                   |
| 60-69         | 107    | 167                   |
| 70-79         | 66     | 135                   |
| 80-plus       | 31     | 116                   |

### Aantal gevallen naar gebied

| Gebied                            | Totaal | Per 100.000 inwoners* | Per 100.000 inwoners*   |
|-----------------------------------|--------|-----------------------|---|
| Beverwijk                         | 132    | 317                   |  |
| Bloemendaal                       | 28     | 119                   |   |
| Haarlem Centrum Zuid-West         | 65     | 131                   |   |
| Haarlem Noord                     | 106    | 186                   |   |
| Haarlem Oost                      | 48     | 217                   |   |
| Haarlem Schalkwijk                | 50     | 146                   |   |
| Haarlemmermeer Badhoevedorp       | 26     | 201                   |   |
| Haarlemmermeer Haarlemmerliede ca | 17     | 272                   |   |
| Haarlemmermeer Hoofddorp          | 103    | 134                   |   |
| Haarlemmermeer Nieuw-Vennep       | 64     | 203                   |   |
| Haarlemmermeer overige kernen     | 38     | 183                   |   |
| Haarlemmermeer Zwanenburg         | 19     | 241                   |   |
| Heemskerk                         | 116    | 296                   |   |
| Heemstede                         | 20     | 73                    |   |
| Uitgeest                          | 38     | 278                   |   |
| Velsen IJmuiden en Velsen Noord   | 147    | 393                   |   |
| Velsen Zuid-Oost                  | 94     | 302                   |   |
| Zandvoort                         | 21     | 123                   |   |

\*Doordat er minder dan 100.000 inwoners per groep zijn, ligt het aantal gevallen per 100.000 inwoners hoger dan het absolute aantal gevallen.

### Aantal gevallen naar geslacht en leeftijd, per gebied

| Gemeentenaam                      | Man | Vrouw | 0-12 | 13-17 | 18-24 | 25-29 | 30-39 | 40-49 | 50-59 | 60-69 | 70-79 | 80-plus | Totaal |
|-----------------------------------|-----|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|--------|
| <b>Beverwijk</b>                  | 64  | 68    | 11   | 11    | 22    | 7     | 23    | 20    | 21    | 9     | 4     | 4       | 132    |
| <b>Bloemendaal</b>                | 13  | 15    | 2    |       | 4     | 2     | 1     | 6     | 5     | 7     |       |         | 28     |
| <b>Haarlem</b>                    | 129 | 140   | 33   | 7     | 22    | 17    | 47    | 50    | 41    | 25    | 16    | 11      | 269    |
| Haarlem Centrum Zuid-West         | 33  | 32    | 12   | 2     | 7     | 5     | 12    | 12    | 11    | 1     | 2     | 1       | 65     |
| Haarlem Noord                     | 57  | 49    | 12   | 3     | 10    | 5     | 21    | 21    | 21    | 9     | 3     | 1       | 106    |
| Haarlem Oost                      | 26  | 22    | 6    | 1     | 3     | 2     | 7     | 11    | 5     | 6     | 6     | 1       | 48     |
| Haarlem Schalkwijk                | 13  | 37    | 3    | 1     | 2     | 5     | 7     | 6     | 4     | 9     | 5     | 8       | 50     |
| <b>Haarlemmermeer</b>             | 145 | 122   | 24   | 13    | 33    | 18    | 35    | 43    | 53    | 24    | 22    | 2       | 267    |
| Haarlemmermeer Badhoevedorp       | 12  | 14    |      |       | 3     | 6     | 2     | 3     | 6     | 2     |       | 3       | 26     |
| Haarlemmermeer Haarlemmerliede ca | 7   | 10    | 2    |       | 3     |       | 2     | 2     | 4     | 3     | 1     |         | 17     |
| Haarlemmermeer Hoofddorp          | 61  | 42    | 12   | 1     | 12    | 11    | 12    | 17    | 19    | 10    | 8     | 1       | 103    |
| Haarlemmermeer Nieuw-Vennep       | 35  | 29    | 5    | 6     | 6     | 3     | 8     | 9     | 12    | 7     | 8     |         | 64     |
| Haarlemmermeer overige kernen     | 22  | 16    | 1    | 2     | 6     | 2     | 4     | 8     | 13    | 1     | 1     |         | 38     |
| Haarlemmermeer Zwanenburg         | 8   | 11    | 4    | 1     |       |       | 6     | 1     | 3     | 3     | 1     |         | 19     |
| <b>Heemskerk</b>                  | 56  | 60    | 16   | 7     | 14    | 9     | 14    | 15    | 22    | 9     | 7     | 3       | 116    |
| <b>Heemstede</b>                  | 9   | 11    | 2    |       | 5     |       | 3     | 3     | 1     | 5     |       |         | 20     |
| <b>Uitgeest</b>                   | 18  | 20    | 3    | 2     | 6     | 5     | 6     | 4     | 6     | 2     | 2     | 2       | 38     |
| <b>Velsen</b>                     | 116 | 125   | 34   | 13    | 37    | 10    | 34    | 38    | 40    | 19    | 10    | 6       | 241    |
| Velsen IJmuiden en Velsen Noord   | 64  | 83    | 16   | 10    | 25    | 9     | 19    | 26    | 27    | 6     | 7     | 2       | 147    |
| Velsen Zuid-Oost                  | 52  | 42    | 18   | 3     | 12    | 1     | 15    | 12    | 13    | 13    | 3     | 4       | 94     |
| <b>Zandvoort</b>                  | 9   | 12    | 1    | 1     | 2     |       | 2     | 2     | 2     | 5     | 5     | 1       | 21     |

## VORIGE 7 DAGEN (25 feb t/m 3 maart 2021): aantal covid-19 besmettingen

### Totaal aantal gevallen

|        |                      |
|--------|----------------------|
| Totaal | Per 100.000 inwoners |
| 1281   | 233                  |

### Aantal gevallen naar geslacht

| Geslacht | Totaal | Per 100.000 inwoners |
|----------|--------|----------------------|
| Man      | 634    | 234                  |
| Vrouw    | 647    | 232                  |

### Aantal gevallen naar leeftijd

| Leeftijdscat. | Totaal | Per 100.000 inwoners* |
|---------------|--------|-----------------------|
| 0-12          | 120    | 155                   |
| 13-17         | 80     | 245                   |
| 18-24         | 118    | 280                   |
| 25-29         | 84     | 264                   |
| 30-39         | 222    | 328                   |
| 40-49         | 210    | 280                   |
| 50-59         | 186    | 223                   |
| 60-69         | 153    | 238                   |
| 70-79         | 69     | 141                   |
| 80-plus       | 39     | 146                   |

### Aantal gevallen naar gebied

| Gebied                            | Totaal | Per 100.000 inwoners* | Per 100.000 inwoners* |
|-----------------------------------|--------|-----------------------|-----------------------|
| Beverwijk                         | 190    | 456                   |                       |
| Bloemendaal                       | 33     | 140                   |                       |
| Haarlem Centrum Zuid-West         | 84     | 169                   |                       |
| Haarlem Noord                     | 107    | 188                   |                       |
| Haarlem Oost                      | 52     | 235                   |                       |
| Haarlem Schalkwijk                | 43     | 125                   |                       |
| Haarlemmermeer Badhoevedorp       | 19     | 147                   |                       |
| Haarlemmermeer Haarlemmerliede ca | 18     | 288                   |                       |
| Haarlemmermeer Hoofddorp          | 97     | 127                   |                       |
| Haarlemmermeer Nieuw-Vennep       | 56     | 178                   |                       |
| Haarlemmermeer overige kernen     | 37     | 178                   |                       |
| Haarlemmermeer Zwanenburg         | 36     | 456                   |                       |
| Heemskerk                         | 164    | 419                   |                       |
| Heemstede                         | 23     | 81                    |                       |
| Uitgeest                          | 32     | 234                   |                       |
| Velsen IJmuiden en Velsen Noord   | 136    | 363                   |                       |
| Velsen Zuid-Oost                  | 88     | 283                   |                       |
| Zandvoort                         | 38     | 222                   |                       |



\*Doordat er minder dan 100.000 inwoners per groep zijn, ligt het aantal gevallen per 100.000 inwoners hoger dan het absolute aantal gevallen.

### Aantal gevallen naar geslacht en leeftijd, per gebied

| Gemeentenaam                      | Man        | Vrouw      | 0-12      | 13-17     | 18-24     | 25-29     | 30-39     | 40-49     | 50-59     | 60-69     | 70-79     | 80-plus  | Totaal     |
|-----------------------------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|------------|
| <b>Beverwijk</b>                  | <b>80</b>  | <b>110</b> | <b>19</b> | <b>14</b> | <b>18</b> | <b>14</b> | <b>32</b> | <b>35</b> | <b>21</b> | <b>25</b> | <b>5</b>  | <b>7</b> | <b>190</b> |
| <b>Bloemendaal</b>                | <b>20</b>  | <b>13</b>  | <b>5</b>  | <b>3</b>  | <b>4</b>  |           | <b>1</b>  | <b>7</b>  | <b>2</b>  | <b>3</b>  | <b>1</b>  | <b>7</b> | <b>33</b>  |
| <b>Haarlem</b>                    | <b>130</b> | <b>156</b> | <b>21</b> | <b>15</b> | <b>26</b> | <b>20</b> | <b>64</b> | <b>39</b> | <b>45</b> | <b>31</b> | <b>17</b> | <b>8</b> | <b>286</b> |
| Haarlem Centrum Zuid-West         | 35         | 49         | 4         | 3         | 4         | 10        | 24        | 13        | 17        | 5         | 2         | 2        | 84         |
| Haarlem Noord                     | 49         | 58         | 14        | 8         | 11        | 4         | 20        | 16        | 15        | 11        | 6         | 2        | 107        |
| Haarlem Oost                      | 22         | 30         |           | 4         | 7         | 2         | 12        | 6         | 6         | 8         | 4         | 3        | 52         |
| Haarlem Schalkwijk                | 24         | 19         | 3         |           | 4         | 4         | 8         | 4         | 7         | 7         | 5         | 1        | 43         |
| <b>Haarlemmermeer</b>             | <b>141</b> | <b>122</b> | <b>30</b> | <b>11</b> | <b>20</b> | <b>17</b> | <b>57</b> | <b>51</b> | <b>38</b> | <b>26</b> | <b>12</b> | <b>1</b> | <b>263</b> |
| Haarlemmermeer Badhoevedorp       | 10         | 9          |           | 2         | 3         | 1         | 5         | 1         | 7         |           |           |          | 19         |
| Haarlemmermeer Haarlemmerliede ca | 11         | 7          | 2         | 1         | 3         | 3         | 2         | 2         | 3         | 2         |           |          | 18         |
| Haarlemmermeer Hoofddorp          | 51         | 46         | 10        | 7         | 8         | 5         | 21        | 18        | 11        | 13        | 3         | 1        | 97         |
| Haarlemmermeer Nieuw-Vennep       | 31         | 25         | 4         |           | 3         | 2         | 14        | 17        | 7         | 5         | 4         |          | 56         |
| Haarlemmermeer overige kernen     | 21         | 16         | 2         |           | 2         | 3         | 9         | 9         | 6         | 3         | 3         |          | 37         |
| Haarlemmermeer Zwanenburg         | 17         | 19         | 12        | 1         | 1         | 3         | 6         | 4         | 4         | 3         | 2         |          | 36         |
| <b>Heemskerk</b>                  | <b>87</b>  | <b>77</b>  | <b>14</b> | <b>14</b> | <b>16</b> | <b>7</b>  | <b>19</b> | <b>23</b> | <b>28</b> | <b>26</b> | <b>11</b> | <b>6</b> | <b>164</b> |
| <b>Heemstede</b>                  | <b>10</b>  | <b>13</b>  | <b>1</b>  | <b>3</b>  | <b>4</b>  |           | <b>3</b>  | <b>3</b>  | <b>3</b>  | <b>1</b>  | <b>3</b>  | <b>2</b> | <b>23</b>  |
| <b>Uitgeest</b>                   | <b>16</b>  | <b>16</b>  | <b>2</b>  | <b>1</b>  | <b>4</b>  | <b>2</b>  | <b>7</b>  | <b>4</b>  | <b>4</b>  | <b>7</b>  | <b>1</b>  |          | <b>32</b>  |
| <b>Velsen</b>                     | <b>119</b> | <b>105</b> | <b>23</b> | <b>16</b> | <b>20</b> | <b>20</b> | <b>28</b> | <b>35</b> | <b>34</b> | <b>26</b> | <b>15</b> | <b>7</b> | <b>224</b> |
| Velsen IJmuiden en Velsen Noord   | 68         | 68         | 12        | 9         | 9         | 18        | 22        | 19        | 22        | 12        | 8         | 5        | 136        |
| Velsen Zuid-Oost                  | 51         | 37         | 11        | 7         | 11        | 2         | 6         | 16        | 12        | 14        | 7         | 2        | 88         |
| <b>Zandvoort</b>                  | <b>17</b>  | <b>21</b>  | <b>5</b>  | <b>2</b>  |           |           | <b>1</b>  | <b>6</b>  | <b>9</b>  | <b>4</b>  | <b>7</b>  | <b>4</b> | <b>38</b>  |

## COVID-19 testen door GGD Kennemerland



Periode: 1 juni 2020 t/m 10 maart 2021

Bron: CoronIT. Dataset aangemaakt: 11 maart 2021 09:26u. Dashboard gemaakt: 11 maart 2021.

### Toelichting

Sinds 1 juni kan iedereen met COVID-19 gerelateerde klachten zich laten testen. Op deze pagina worden het aantal COVID-19 testen dat door GGD Kennemerland is afgenomen in de teststraat (excl. Schiphol-Centrum), testbus of via thuisbemonstering weergegeven. Deze cijfers hebben betrekking op alle mensen die zich op een testlocatie van GGD Kennemerland laten testen ongeacht of zij in GGD-regio Kennemerland wonen of daarbuiten. Testen afgenomen door andere partijen (huisartsen, ziekenhuizen, VVT) zijn niet meegenomen, de PRIO teststraten van de GGD wel. Sinds 21 september zijn deze PRIO teststraten geopend waar zorg- en onderwijsmedewerkers met COVID-19 gerelateerde klachten zich met prioriteit kunnen laten testen. Mensen die zich meermaals hebben laten testen, worden meerdere keren meegeteld. De datum refereert naar de dag waarop de test is afgenomen. Omdat er vertraging zit tussen de testafname en testuitslag, zijn op het moment van publicatie nog niet alle uitslagen bekend van de testen. Dit wordt met terugwerkende kracht bijgewerkt. Doordat 'monsters' met een positieve uitslag ter controle nogmaals worden getest, zijn onder de onbekende uitslagen verhoudingsgewijs meer positieve uitslagen. Ondanks dat, in navolging van het RIVM, het percentage positieve testen berekend wordt op basis van het aantal testen met een bekende uitslag, zal het percentage positieve testen over de afgelopen week daarom nog hoger uitvallen.

### AANTAL COVID-19 TESTEN EN POSITIEVE TESTEN

#### Cumulatief (1 juni 2020 t/m 10 maart 2021)

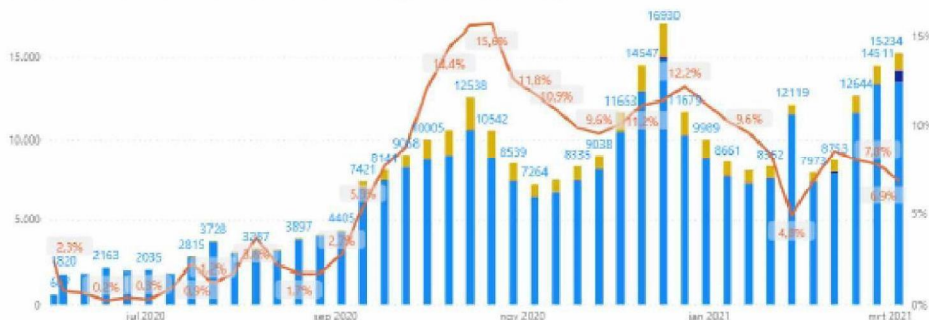
| Aantal testen uitgevoerd | Aantal inwoners KL getest | % testen op inwoners KL | Aantal positieve testen*   | % positieve testen**   |
|--------------------------|---------------------------|-------------------------|--|--|
| <b>310988</b>            | 224328                    | 72%                     | <b>27823</b>   | <b>9,0%</b>  |
|                          |                           |                         | <small>* van een deel van de testen is de uitslag nog onbekend</small> | <small>** t.o.v. het aantal testen met bekende uitslag</small> |

#### Deze week (4 t/m 10 maart 2021)

| Aantal testen uitgevoerd | Aantal inwoners KL getest | % testen op inwoners KL | Aantal positieve testen*   | % positieve testen**   |
|--------------------------|---------------------------|-------------------------|--|--|
| <b>15234</b>             | 11301                     | 74%                     | <b>996</b>   | <b>6,9%</b>  |
|                          |                           |                         | <small>* van een deel van de testen is de uitslag nog onbekend</small> | <small>** t.o.v. het aantal testen met bekende uitslag</small> |

#### Aantal testen en percentage positieve testen per week door GGD Kennemerland

● NEGATIEF ● ONBEKEND ● ONBEOORDEELBAAR ● POSITIEF — % positief (t.o.v. bekende uitslag)



De cijfers zijn weergegeven per week van do t/m woe, met uitzondering van de eerste week, die loopt van ma t/m woe.

## AANTAL COVID-19 TESTEN PER TESTFACILITEIT

## Cumulatief (1 juni 2020 t/m 10 maart 2021)

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Teststraat Haarlemmeer       | 132632 |
| Teststraat Haarlem           | 118485 |
| Teststraat Schiphol-XL       | 39406  |
| Testbus Beverwijk            | 9854   |
| Teststraat Schiphol-airlines | 6755   |
| Thuis                        | 1471   |
| Testbus Hoofddorp            | 1202   |
| Testbus Velsen               | 871    |
| Testbus Uitgeest             | 232    |

## Deze week (4 t/m 10 maart 2021)

|                              |      |
|------------------------------|------|
| Teststraat Haarlemmeer       | 6199 |
| Teststraat Schiphol-XL       | 4051 |
| Teststraat Haarlem           | 3163 |
| Testbus Beverwijk            | 1056 |
| Teststraat Schiphol-airlines | 642  |
| Thuis                        | 122  |
| Testbus Hoofddorp            | 1    |

Per 6 februari 2021 worden de testen voor Schiphol-airlines apart geregistreerd.

De test die deze week bij Testbus Hoofddorp staat, is elders afgenomen en verkeerd geregistreerd.

## AANTAL COVID-19 TESTEN PER LABORATORIUM

## Cumulatief (1 juni 2020 t/m 10 maart 2021)

|                |        |
|----------------|--------|
| Streeklab      | 206329 |
| Synlab Germany | 50225  |
| Schiphol P4    | 28839  |
| Vijfhuizen     | 16674  |
| Overig         | 8860   |
|                | 61     |

## Deze week (4 t/m 10 maart 2021)

|             |      |
|-------------|------|
| Streeklab   | 6974 |
| Overig      | 3169 |
| Vijfhuizen  | 2900 |
| Schiphol P4 | 2191 |

## AANTAL COVID-19 TESTEN PER TYPE TEST

## Cumulatief (1 juni 2020 t/m 10 maart 2021)

|          |        |
|----------|--------|
| PCR      | 261075 |
| Antigeen | 45518  |
| LAMP     | 4390   |
| Onbekend | 5      |

## Deze week (4 t/m 10 maart 2021)

|          |      |
|----------|------|
| PCR      | 8550 |
| Antigeen | 5091 |
| LAMP     | 1593 |

### AANTAL PRIQ COVID-19 TESTEN EN POSITIEVE TESTEN

#### Cumulatief (21 sept 2020 t/m 10 maart 2021)

| Aantal PRIQ testen | Aantal PRIQ testen op inw. KL | % PRIQ testen op inw. KL | Aantal positieve PRIQ testen*                                 | % positieve PRIQ testen**                                      |
|--------------------|-------------------------------|--------------------------|---|--|
| <b>12374</b>       | <b>8878</b>                   | <b>72%</b>               | <b>1017</b>   | <b>8,3%</b>  |
|                    |                               |                          | <small>* van enkele testen is de uitslag nog onbekend</small> | <small>** c.o.v. het aantal testen met bekende uitslag</small> |

#### Deze week (4 t/m 10 maart 2021)

| Aantal PRIQ testen | Aantal PRIQ testen op inw. KL | % PRIQ testen op inw. KL | Aantal positieve PRIQ testen*                                 | % positieve PRIQ testen**                                      |
|--------------------|-------------------------------|--------------------------|---|--|
| <b>981</b>         | <b>692</b>                    | <b>71%</b>               | <b>48</b>   | <b>4,9%</b>  |
|                    |                               |                          | <small>* van enkele testen is de uitslag nog onbekend</small> | <small>** c.o.v. het aantal testen met bekende uitslag</small> |

#### Aantal PRIQ testen en % positieve PRIQ testen per week door GGD Kennemerland



### AANTAL PRIQ COVID-19 TESTEN PER TESTFACILITEIT

#### Cumulatief (21 sept 2020 t/m 10 maart 2021)

|            |                |      |
|------------|----------------|------|
| Teststraat | Haarlemmermeer | 9742 |
| Teststraat | Schiphol-XL    | 1346 |
| Teststraat | Haarlem        | 1070 |
| Testbus    | Hoofddorp      | 127  |
| Testbus    | Velsen         | 60   |
| Testbus    | Beverwijk      | 29   |

#### Deze week (4 t/m 10 maart 2021)

|            |                |     |
|------------|----------------|-----|
| Teststraat | Haarlemmermeer | 745 |
| Teststraat | Schiphol-XL    | 236 |

### AANTAL PRIO COVID-19 TESTEN PER LABORATORIUM

#### Cumulatief (21 sept 2020 t/m 10 maart 2021)

|                |       |
|----------------|-------|
| Streeklab      | 12198 |
| Schiphol P4    | 77    |
| Vijfhuizen     | 62    |
| Overig         | 33    |
| Synlab Germany | 4     |

#### Deze week (4 t/m 10 maart 2021)

|             |     |
|-------------|-----|
| Streeklab   | 955 |
| Vijfhuizen  | 12  |
| Schiphol P4 | 10  |
| Overig      | 4   |

### AANTAL PRIO COVID-19 TESTEN PER TYPE TEST

#### Cumulatief (21 sept 2020 t/m 10 maart 2021)

|          |       |
|----------|-------|
| PCR      | 11963 |
| LAMP     | 270   |
| Antigeen | 139   |
| Onbekend | 2     |

#### Deze week (4 t/m 10 maart 2021)

|          |     |
|----------|-----|
| PCR      | 825 |
| LAMP     | 134 |
| Antigeen | 22  |

## COVID-19 testen door GGD'en onder inwoners Kennemerland



Periode: 1 juni 2020 t/m 10 maart 2021

Bron: CoronIT. Dataset aangemaakt: 11 maart 09:26u. Dashboard gemaakt: 11 maart 2021.

### Toelichting

Sinds 1 juni kan iedereen met COVID-19 gerelateerde klachten zich laten testen. Op deze pagina worden het aantal COVID-19 testen dat onder inwoners van GGD-regio Kennemerland is afgenomen in de teststraat (excl. Schiphol-Centrum), testbus of via thuisbemonstering weergegeven. Deze cijfers hebben betrekking op mensen die in GGD-regio Kennemerland wonen en die zich op een testlocatie van GGD Kennemerland of van een andere GGD laten testen. Testen afgenomen door andere partijen (huisartsen, ziekenhuizen, VVT) zijn niet meegenomen, de PRIO teststraten van de GGD wel. Sinds 21 september zijn deze PRIO teststraten geopend waar zorg- en onderwijsmedewerkers met COVID-19 gerelateerde klachten zich met prioriteit kunnen laten testen. Mensen die zich meermaals hebben laten testen, worden meerdere keren meegeteld. De datum refereert naar de dag waarop de test is afgenomen. Omdat er vertraging zit tussen de testafname en testuitslag, zijn op het moment van publicatie nog niet alle uitslagen bekend van de testen. Dit wordt met terugwerkende kracht bijgewerkt. Doordat 'monsters' met een positieve uitslag ter controle nogmaals worden getest, zijn onder de onbekende uitslagen verhoudingsgewijs meer positieve uitslagen. Ondanks dat, in navolging van het RIVM, het percentage positieve testen berekend wordt op basis van het aantal testen met een bekende uitslag, zal het percentage positieve testen van deze week daarom nog hoger uitvallen.

*I.v.m. missende 'testen surveillance' data in de vorige update wordt er in deze update een extra week gepresenteerd (25 feb t/m 3 maart 2021).*

### AANTAL COVID-19 TESTEN EN POSITIEVE TESTEN

#### Cumulatief (1 juni 2020 t/m 10 maart 2021)

| Aantal testen uitgevoerd | Aantal getest door GGD KL | % testen door GGD KL | Aantal positieve testen*   | % positieve testen**   |
|--------------------------|---------------------------|----------------------|--|--|
| 280472                   | 224295                    | 80%                  | 26088  | 9,4%   |
|                          |                           |                      | <small>* van een deel van de testen is de uitslag nog onbekend</small> | <small>** t.o.v. het aantal testen met bekende uitslag</small> |

#### Deze week (4 t/m 10 maart 2021)

| Aantal testen uitgevoerd | Aantal getest door GGD KL | % testen door GGD KL | Aantal positieve testen*   | % positieve testen**   |
|--------------------------|---------------------------|----------------------|--|--|
| 13193                    | 11301                     | 86%                  | 916  | 7,5%   |
|                          |                           |                      | <small>* van een deel van de testen is de uitslag nog onbekend</small> | <small>** t.o.v. het aantal testen met bekende uitslag</small> |

#### Vorige week (25 feb t/m 3 maart 2021)

| Aantal testen uitgevoerd | Aantal getest door GGD KL | % testen door GGD KL | Aantal positieve testen*   | % positieve testen**   |
|--------------------------|---------------------------|----------------------|--|--|
| 11558                    | 10124                     | 88%                  | 1087   | 9,4%   |
|                          |                           |                      | <small>* van een deel van de testen is de uitslag nog onbekend</small> | <small>** t.o.v. het aantal testen met bekende uitslag</small> |

## Aantal testen en percentage positieve testen per week



De cijfers zijn weergegeven per week van do t/m woe, met uitzondering van de eerste week, die loopt van ma t/m woe.

## AANTAL COVID-19 TESTEN PER 100.000 INWONERS EN % POSITIEF PER LEEFTIJDGROEP

## Deze week (4 t/m 10 maart 2021)



## Vorige week (25 feb t/m 3 maart 2021)



## ABSOLUUT AANTAL COVID-19 TESTEN PER LEEFTIJDSGROEP



### Deze week (4 t/m 10 maart 2021)

| 0-12 | 13-17 | 18-24 | 25-29 | 30-39 | 40-49 | 50-59 | 60-69 | 70-79 | 80-plus |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|
| 2850 | 690   | 1129  | 797   | 2307  | 2013  | 1745  | 1079  | 486   | 97      |

### Vorige week (25 feb t/m 3 maart 2021)

| 0-12 | 13-17 | 18-24 | 25-29 | 30-39 | 40-49 | 50-59 | 60-69 | 70-79 | 80-plus |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|
| 1528 | 523   | 1035  | 886   | 2406  | 1844  | 1585  | 1125  | 513   | 113     |

## AANTAL PRIO COVID-19 TESTEN EN POSITIEVE PRIO TESTEN

### Cumulatief (21 sep 2020 t/m 10 maart 2021)

|   |  |                                       |  |                                       |
|---|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|
| Aantal PRIO testen inw KL alle GGD regio's                    | Aantal PRIO testen inwoners KL door GGD KL | % PRIO testen inwoners KL door GGD KL | Aantal positieve PRIO testen inwoners KL*                      | % positieve PRIO testen inwoners KL** |
| <b>12080</b>  | <b>8878</b>                                | <b>73%</b>                            | <b>1086</b>  | <b>9,0%</b>                           |
| <small>* inclusieve testen in de uitslag nog onbekend</small> |  |                                       | <small>** t.o.v. het aantal testen met bekende uitslag</small> |                                       |

### Deze week (4 t/m 10 maart 2021)

|   |  |                                       |  |                                       |
|---|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|
| Aantal PRIO testen inw KL alle GGD regio's                        | Aantal PRIO testen inwoners KL door GGD KL | % PRIO testen inwoners KL door GGD KL | Aantal positieve PRIO testen inwoners KL*                      | % positieve PRIO testen inwoners KL** |
| <b>842</b>  | <b>692</b>                                 | <b>82%</b>                            | <b>38</b>  | <b>4,6%</b>                           |
| <small>* niet inclusief testen in de uitslag nog onbekend</small> |  |                                       | <small>** t.o.v. het aantal testen met bekende uitslag</small> |                                       |

### Vorige week (25 feb t/m 3 maart 2021)

|   |  |                                       |  |                                       |
|---|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|
| Aantal PRIO testen inw KL alle GGD regio's                    | Aantal PRIO testen inwoners KL door GGD KL | % PRIO testen inwoners KL door GGD KL | Aantal positieve PRIO testen inwoners KL*                      | % positieve PRIO testen inwoners KL** |
| <b>530</b>  | <b>414</b>                                 | <b>78%</b>                            | <b>30</b>  | <b>5,7%</b>                           |
| <small>* inclusieve testen in de uitslag nog onbekend</small> |  |                                       | <small>** t.o.v. het aantal testen met bekende uitslag</small> |                                       |

### Aantal PRIO testen en % positieve PRIO testen per week



## COVID-19 vaccinaties door GGD Kennemerland



Periode: 15 januari t/m 10 maart 2021

Bron: CoronIT. Dataset update: 11 maart 9:26. Dashboard gemaakt: 11 maart 2021.

### Toelichting

Het aantal COVID-19 vaccinaties dat door GGD Kennemerland is gezet. Vaccinaties gezet door huisartsen, ziekenhuizen en andere partijen zijn niet mee gerekend. Op 15 januari 2021 is GGD Kennemerland gestart met het vaccineren van zorgmedewerkers; eerst de verpleeghuiszorg en sinds 15 februari ook de langdurige zorg. Op 26 januari is daarnaast gestart met het vaccineren van mobiele thuiswonende 90-plussers, gevolgd door mobiele thuiswonende 65-90-jarigen (van oud naar jong). Het aantal gezette vaccinaties ligt sinds 5 februari hoger dan het aantal gevaccineerde personen, omdat vanaf dat moment de eerste gevaccineerden hun tweede prik kregen (er zijn per persoon twee vaccinaties nodig).

### Technische toelichting:

- De week-cijfers lopen van do t/m woe, met uitzondering van de eerste week.

### AANTAL COVID-19 VACCINATIES

Cumulatief (15 jan t/m 10 maart 2021)

Aantal gezette vaccinaties

**33396**

Vaccinatieronde ● 1 ● 2



Deze week (4 t/m 10 maart 2021)

Aantal gezette vaccinaties

**5117**

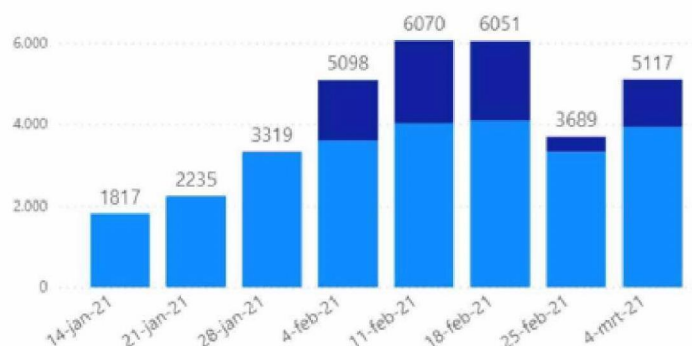
Vaccinatieronde ● 1 ● 2



### AANTAL COVID-19 VACCINATIES OVER DE TIJD

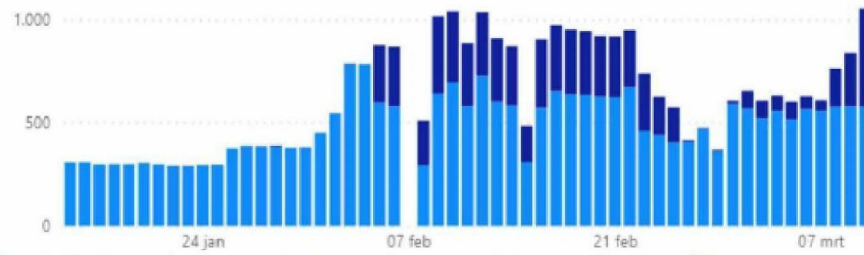
Aantal gezette vaccinaties (per week sinds 15 januari 2021)

Vaccinatieronde ● 1 ● 2



Aantal gezette vaccinaties (per dag sinds 15 januari 2021)

Vaccinatieronde ● 1 ● 2



De week-cijfers lopen van do t/m wo, met uitzondering van de eerste week, die loopt van vr 15 jan t/m wo 20 jan

## COVID-19 vaccinaties door GGD'en onder inwoners Kennemerland



Periode: 7 januari t/m 10 maart 2021

Bron: CoronIT. Dataset update: 11 maart 2021 9:28 Dashboard gemaakt: 11 maart 2021.

### Toelichting

Het aantal door GGD'en gezette COVID-19 vaccinaties onder de inwoners van GGD-regio Kennemerland. Inwoners zijn gevaccineerd door GGD Kennemerland of door een andere GGD. Vaccinaties gezet door huisartsen, ziekenhuizen en andere partijen zijn niet mee gerekend. Op 7 januari 2021 zijn GGD'en gestart met het vaccineren van zorgmedewerkers en later ook het vaccineren van mobiele thuiswonende 65-plussers (van oud naar jong). Het aantal gezette vaccinaties ligt hoger dan het aantal gevaccineerde personen, omdat een deel van de gevaccineerden al hun tweede prik hebben gekregen (er zijn per persoon twee vaccinaties nodig).

*\*I.v.m. missende "Vaccinatie Surveillance" data in de vorige update, wordt er in deze update een extra week (25 feb t/m 3 maart) van het aantal COVID-19 vaccinaties gepresenteerd.*

### Technische toelichting:

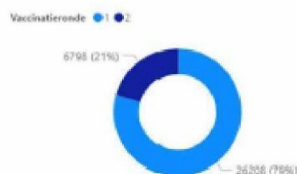
- De week-cijfers lopen van do t/m wo

### AANTAL COVID-19 VACCINATIES

Cumulatief (7 jan t/m 10 maart 2021)

Aantal gezette vaccinaties onder inwoners KL

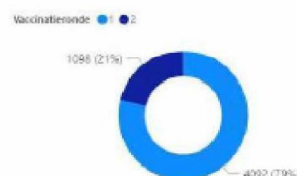
**33006**



Deze week (4 t/m 10 maart 2021)

Aantal gezette vaccinaties onder inwoners KL

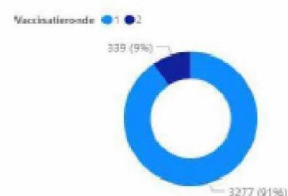
**5190**



Vorige week (25 feb t/m 3 maart 2021)\*

Aantal gezette vaccinaties onder inwoners KL

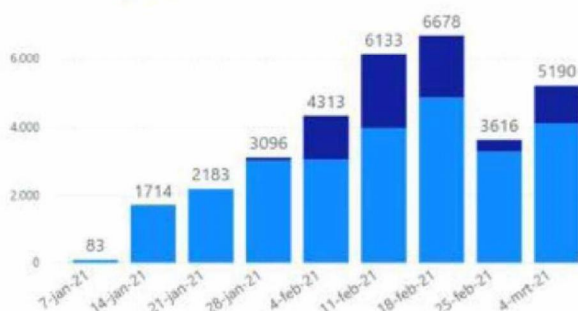
**3616**



### AANTAL COVID-19 VACCINATIES OVER DE TIJD

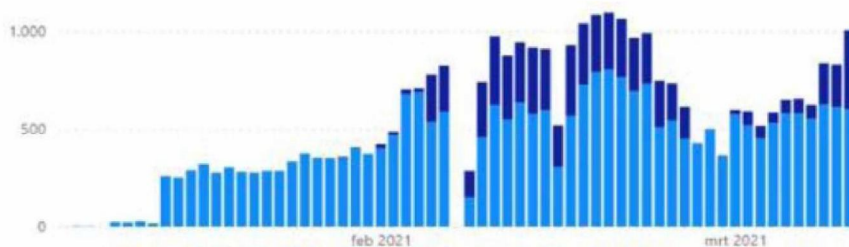
Aantal gezette vaccinaties onder inwoners KL (per week sinds 7 januari)

Vaccinatieronde ● 1 ● 2



Aantal gezette vaccinaties onder inwoners KL (per dag sinds 7 januari)

Vaccinatieronde ● 1 ● 2

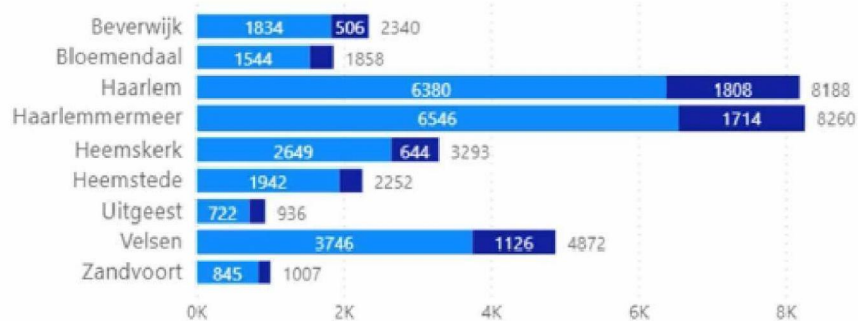


\*Door het winterweer was de vaccinatielocatie gesloten op zondag 7 en waren er aangepaste openingstijden op maandag 8 en 15 februari. Hierdoor zijn er minder vaccinaties gezet dan gepland.

### AANTAL GEZETTE VACCINATIES NAAR GEMEENTE EN VACCINATIERONDE

Cumulatief (7 jan t/m 10 maart 2021)

Vaccinatieronde ● 1 ● 2



### AANTAL GEZETTE VACCINATIES (PER 100.000 INW) NAAR GEMEENTE

Cumulatief (7 jan t/m 10 maart 2021)



| Gemeente       | Totaal | Per 100.000 inw |
|----------------|--------|-----------------|
| Beverwijk      | 2.340  | 5.621           |
| Bloemendaal    | 1.858  | 7.883           |
| Haarlem        | 8.188  | 5.026           |
| Haarlemmermeer | 8.260  | 5.295           |
| Heemskerk      | 3.293  | 8.404           |
| Heemstede      | 2.252  | 8.269           |
| Uitgeest       | 936    | 6.849           |
| Velsen         | 4.872  | 7.097           |
| Zandvoort      | 1.007  | 5.883           |

\* De kaart geeft het totaal aantal gezette vaccinaties (ronde 1+2) weer per 100.000 inwoners van de desbetreffende gemeente.

## Duiding dashboards COVID-19 besmettingen en (PRIO) testen – week 10 2021

Door: 5.1.2e, GGD Kennemerland

**Periode: 4 t/m 10 maart 2021.**

### COVID-19 besmettingen inwoners GGD-regio Kennemerland

- In de afgelopen week (4 t/m 10 mrt) waren er 1149 nieuwe besmettingen (209 per 100.000 inwoners). Dat zijn er 132 minder dan vorige week; een afname van 10%. Daarmee is er na een toename van 3 weken op rij, nu een afname in het aantal nieuwe besmettingen.
- In de meeste leeftijdsgroepen was het aantal nieuwe besmettingen deze week (4 t/m 10 mrt) lager dan vorige week. De afname was naar verhouding het grootst voor de leeftijdsgroepen 13-17 en 60-69 jaar, terwijl deze leeftijdsgroepen vorige week nog de grootste toename lieten zien. Echter, deze week (4 t/m 10 mrt) was niet bij alle leeftijdsgroepen een afname zichtbaar: het aantal nieuwe gevallen lag iets hoger bij 0-12 jarigen en 50-59-jarigen en vooral hoger bij 18-24jarigen. Deze week (4 t/m 10 mrt) lag het aantal nieuwe besmettingen per 100.000 inwoners het hoogst bij de 18-24jarigen.
- In de afgelopen week (4 t/m 10 mrt) lag het aantal besmettingen per 100.000 inwoners in de noordelijke gemeenten nog steeds hoger dan in de rest van de regio, al zijn de verschillen kleiner dan in voorgaande weken, mede doordat het aantal gevallen in Beverwijk en Heemskerk is gedaald.

### COVID-19 testen door GGD Kennemerland (performance)

- Deze week (4 t/m 10 maart) zijn er 15.234 testen afgenomen door GGD Kennemerland. Dit zijn er 723 meer dan vorige week. Van de 15.234 afgenomen testen zijn er tot nu toe 996 positief (6,9%). Waar het aantal afgenomen testen door onze GGD voor de vierde week op rij is toegenomen, laat het percentage positief sinds drie weken een lichte daling zien. Het aantal en percentage positieve testen van deze week zal echter nog (licht) stijgen door het aantal testen waarvan de uitslag nog onbekend is.
- Deze week (4 t/m 10 maart) zijn er 981 PRIO COVID-19 testen afgenomen door GGD Kennemerland. Dit zijn er 435 meer van vorige week. De toename van het aantal afgenomen PRIO testen hangt hoogstwaarschijnlijk samen met het openen van de scholen en kinderdagverblijven. Van de 981 afgenomen PRIO testen zijn er tot nu toe 48 positief (4,9%). Waar het aantal afgenomen PRIO COVID-19 testen sinds eind januari is toegenomen, laat het percentage positief sinds eind januari een daling zien.

### COVID-19 testen onder inwoners GGD-regio Kennemerland (surveillance)

- Deze week (4 t/m 10 maart) zijn onder de inwoners van GGD-regio Kennemerland 13.193 testen afgenomen door een GGD, waarvan 11.301 (86%) door onze eigen GGD. Van deze testen zijn er tot nu toe 916 positief (7,5%). Het aantal testen afgenomen onder de inwoners van GGD-regio Kennemerland is voor de vierde week op rij toegenomen. Het percentage positief laat sinds drie weken een dalende trend zien. Het aantal en percentage positieve testen zal nog (licht) stijgen door het aantal testen waarvan de uitslag nog onbekend is.
- Wanneer rekening wordt gehouden met verschillen in het aantal inwoners (per 100.000) per leeftijdsgroep, vallen de volgende leeftijdsgroepen op:
  - **0-12 en 30-39 jaar:** laten zich het meest testen bij de GGD. Het percentage positief ligt bij deze groepen wel onder het gemiddelde. Bij de 0-12jarigen is het aantal testen flink gestegen, wat waarschijnlijk samenhangt met de opening van de scholen en het aangescherpte testbeleid.
  - **13-17 jaar:** lieten zich deze week meer testen bij de GGD t.o.v. vorige week. Opvallend is dat deze leeftijdsgroep vorige week tot de groepen met het hoogste percentage positief hoorde, maar deze week een percentage positief rond het gemiddelde laat zien.

- **70-79 jaar en 80-plus:** laten zich nog steeds het minst testen bij de GGD. Zij worden waarschijnlijk relatief vaak door andere (zorg)instellingen getest. Het percentage positief ligt bij deze leeftijdsgroepen wel boven het gemiddelde.
- Deze week (4 t/m 10 maart) zijn onder de inwoners van GGD-regio Kennemerland 842 PRIO testen afgenomen door een GGD, waarvan 692 (82%) door onze eigen GGD. 38 PRIO COVID-19 testen waren positief (4,6%). Het aantal afgenomen PRIO COVID-19 testen onder inwoners uit GGD-regio Kennemerland laat al langere tijd een lichte toename zien, al is de toename van deze week erg groot. Het openen van de scholen en kinderdagverblijven heeft hoogstwaarschijnlijk bijgedragen aan de toename van het aantal PRIO COVID-19 testen. Het percentage positief laat nu voor de derde week op rij een afname zien.