

Memo



Aan: Bestuurscommissies PG&MZ en OV
Van: [redacted] 5.1.2e, directeur Publieke Gezondheid
Datum: 29 januari 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 29 januari 2021 bekend is.

Inleiding

We bevinden ons in een bijzonder tijdsgewricht. Een ingewikkelde knoop waarin we aan de ene kant een afname van het aantal covid-19 besmettingen zien en is gestart met vaccineren; de belasting van de zorg niet consistent daalt en de druk op de zorg te hoog is en zorgen over de opmars van de Britse variant. De komst van vaccins geeft hoop, maar het proces kent de nodige hobbels, omdat leveringen niet of later beschikbaar komen dan waar op gerekend was. Het is op dit moment ongewis hoe een en ander zich ontwikkelt en welk effect dat gaat hebben voor het vaccinatieprogramma.

Gelijktijdig zien we in de samenleving verschillende uitingen van onvrede, onmacht, verveling of andere gevoelens die leiden tot protest en geweld.

Je zal maar jong zijn in deze crisis en niet naar school kunnen, geen werk hebben, niet naar de sportschool, niet uit kunnen gaan, geen stage lopen, je vrienden niet allemaal tegelijk kunnen zien en veroordeeld zijn tot het gezelschap van je ouders en andere gezinsleden. Terwijl je juist in de deze fase van je leven leert van de interactie met anderen, je eigen identiteit ontdekt en door andere levenslessen wijzer wordt. In de media krijg je vooral te horen dat jongeren zich niet aan de maatregelen houden, zorgen voor de verspreiding van het virus en meedoen aan de 'avondklokrellen'.

Er bestaan zorgen om deze groep. Onze partners uit het jeugddomein zien dat meer jongeren in de knel komen. Door onvervulde behoefte aan sociaal contact, minder mogelijkheden voor beweging, geen fysiek onderwijs ontstaan problemen als eenzaamheid, somberheid, onderwijsachterstand en overgewicht. Bovendien, door gesloten deuren en het gebrek aan contact met ouders wordt het zicht door de (professionele) omgeving op deze groep minder.

Ook voor deze groep, net als ieder ander, is het belangrijk om te starten met de erkenning van de lastige omstandigheden waar ze mee te dealen hebben. Het is niet vreemd dat het lastig is. Het leven is op dit moment verre van normaal. En zij die zó hun best doen om zich aan te maatregelen te houden en zich aan passen aan de situatie juist te prijzen voor hun inzet en flexibiliteit. Blijf het contact houden en oprecht de vraag stellen: hoe is het met je?

Kijk waar binnen netwerken, buurten en organisaties initiatieven zijn om het onderlinge contact mogelijk te maken. Ondersteun dat en laat ze vooral ook zelf met oplossingen komen om elkaar door deze tijd heen te helpen. Alleen samen lukt ons dat.

Een communicatieadvies voor jongeren in de leeftijd 16-24 jaar wordt maandag a.s. besproken in het overleg van burgemeesters (regionaal beraad).

Datadiefstal persoonsgegevens

Het weekend van 23-24 januari jl. zijn twee medewerkers van het landelijke coronatest afsprakennummer aangehouden op verdenking van datadiefstal. Zij zouden tegen betaling persoonsgegevens uit de GGD-systemen hebben aangeboden. Deze gegevens gaan over het testen op corona en mogelijk het bron- en contactonderzoek. Mogelijk betrokken gegevens zijn algemene persoonsgegevens (naam, adres, woonplaats, telefoonnummer, e-mailadres, geslacht, geboortedatum), gevoelige persoonsgegevens (BSN) en bijzondere persoonsgegevens (testafspraken, testuitslag en klachten gerelateerd aan Corona).

Over of de gegevens ook daadwerkelijk verkocht zijn en om wiens gegevens het gaat, kunnen – lopende het politieonderzoek – nog geen uitspraken worden gedaan. Op het moment dat vast komt te staan dat gegevens gestolen zijn, is het verplicht de betrokkenen hierover te informeren en dit zal dan ook worden gedaan.

GGD-medewerkers opereren al ruim 10 maanden in de vuurlinie, net als al die andere zorgprofessionals. Met man en macht wordt gewerkt aan dat ene ultieme doel: het coronavirus bestrijden. Een missie waar wij vol voor gaan door te testen, vaccineren en het doen van bron- en contactonderzoek. Deze week zijn wij allemaal opgeschrikt door het bericht over het onzorgvuldig omgaan met bijzondere persoonsgegevens en het stelen van data uit onze GGD-systemen. Een uitermate serieus en schokkend incident. Er is sprake van een ernstig misdrijf met grote impact. Voor ons en eigenlijk voor iedereen in Nederland.

Deze situatie roept in al zijn ernst heel begrijpelijk allerlei emoties op. Bij ons als GGD'ers en ook bij mensen in Nederland. Mensen die zich hebben laten testen, vaccineren en mee hebben gedaan aan bron- en contactonderzoek. Emoties als verontwaardiging, verdriet en frustratie. Bezorgdheid en boosheid. Ongeloof en onbegrip. Wij begrijpen dat heel goed. Wij voelen ook die pijn. Het spijt ons dat dit zo heeft kunnen gebeuren, omdat dit afleidt van waar we ons in het land allemaal mee bezig zouden moeten houden: ervoor zorgen dat we dat verwoestende en ontwrichtende coronavirus onder controle krijgen én houden. Daar zou alle focus en energie op gericht moeten zijn. Ook die van ons. GGD GHOR Nederland heeft aangifte gedaan en de zaak is door de politie en het OM in behandeling genomen. Tevens is, namens alle GGD-en, een melding gedaan bij de Autoriteit Persoonsgegevens. Verschillende maatregelen zijn genomen om de gegevens beter te beschermen en de kans op nieuwe diefstal te verkleinen. Wat deze maatregelen zijn, is in het belang van het politieonderzoek, nog niet openbaar. Op de website van GGD Kennemerland is een [nieuwsbericht](#) gepubliceerd, waarin verwezen wordt naar de meest gestelde vragen en het antwoord op die vragen van GGD / GHOR Nederland.

Pilot vaccineren bewoners van Zorgbalans

Op 18 januari jl. is een van onze partners in de VVT sector gestart met het vaccineren van haar bewoners. Een belangrijke stap in de aanpak van het coronavirus. Zorgbalans heeft meegewerkt aan een pilot van het ministerie van VWS waarbij versneld is gestart met het vaccineren van bewoners van verpleeghuizen. Door eerder te starten bij een aantal zorgorganisaties, kan ervaring worden opgedaan die helpt bij de vaccinatie van kwetsbare mensen in zorg. Zorgbalans is als grote zorgorganisatie met meerdere locaties voor deze pilot uitgenodigd, naast nog elf andere ouderenzorgorganisaties of instellingen voor mensen met een verstandelijke beperking. De bedoeling is dat het ministerie van VWS met de opgedane ervaring een goed vervolg kan geven aan het vaccineren van bewoners van verpleeg- en verzorgingshuizen en daarmee kan worden bevorderd dat de gehele groep bewoners in de langdurige zorg zo spoedig mogelijk wordt gevaccineerd. Binnen 4,5 dag zijn 1100 vaccinaties gezet. Zorgbalans kijkt terug op een soepel verlopen proces, dat veel positieve energie heeft gebracht. Op 8 februari wordt gestart met het zetten van de 2^e prik.

Ook Cordaan heeft meegedaan aan de pilot en in onze regio heeft zich dat laten zien bij een van de locaties in ons gebied, namelijk het Zomerpark in Nieuw Vennep.

Pilot quarantaine coach

Quarantaine is heel belangrijk om verspreiding van het coronavirus te voorkomen. Maar een periode in quarantaine kan psychisch, sociaal én praktisch zwaar zijn. Sommige mensen kunnen wat extra hulp en ondersteuning goed gebruiken. Daarom starten de GGD'en, het Rode Kruis en het ministerie van VWS op maandag 1 februari met een pilot met zogenoemde 'quarantainecoaches'. De regio Kennemerland is deelnemer aan deze pilot. Het primaire doel van de pilot is mensen ondersteunen die psychosociale of praktische bezwaren ervaren tijdens de quarantaine. Bijkomend voordeel is dat het mensen kan helpen de quarantaineregels beter na te leven.

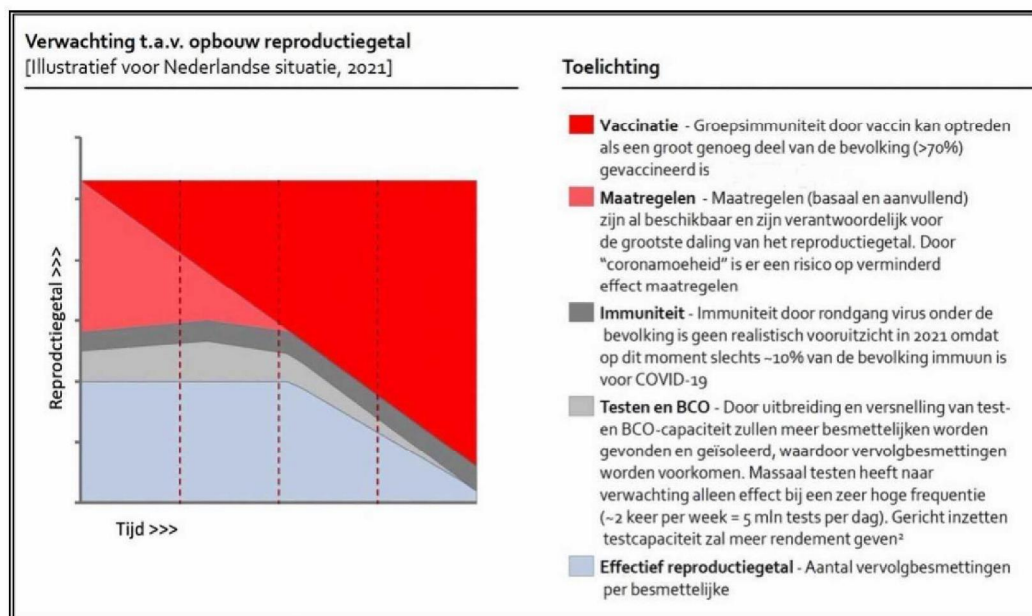
De Quarantainecoach kan helpen met praktische bezwaren (hond uitlaten, medicatie bij de apotheek ophalen, boodschappen doen), maar ook met psychosociale ondersteuning. Quarantainecoaches zijn medewerkers van het Rode Kruis die een interne opleiding hiertoe hebben gevolgd.

Mocht dit project slagen volgt hier een landelijke uitrol op. Dit project loopt van 1 t/m 14 februari.

Vaccineren

Het kabinet bepaalt de vaccinatiestrategie. Daarbij laat het kabinet zich leiden door adviezen van de Gezondheidsraad en het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM). Het kabinet heeft gekozen voor een hoofdroute die begint bij het vaccineren van de groepen mensen die het meest kwetsbaar zijn en de zorgmedewerkers die voor hen zorgen (zorgverleners in acute zorg, langdurige zorg en huisartsen). Het doel is om in een zo kort mogelijk tijdsbestek zo veel mogelijk mensen te beschermen tegen het virus.

Het doel van vaccineren is om zogenaamde groepsimmunitet te realiseren. Dit wordt bereikt als een groot deel van de bevolking gevaccineerd is. In combinatie met andere interventies, zoals hygiëne maatregelen, testen en bron- en contactonderzoek, zal het reproductiegetal afnemen en daarmee de verspreiding van het virus. Schematisch is dit samenspel in onderstaande grafiek weergegeven. Het vaccineren is een onderdeel van een groter geheel.



Het beeld over wie wat te doen heeft in het vaccinatieproces verandert momenteel regelmatig. Door lobbywerk wie voorrang moet krijgen, aantallen beschikbare vaccins, keuzes van de minister in voorraadbeheer, minder spillage, en de verruiming van de interval tussen twee prikken, is het continue schakelen. De planning wordt steeds aangepast.

De verwachting is dat dit nog even zal voortduren, vanwege de onzekerheden en schaarste van beschikbare vaccinaties waarmee gedeald moet worden en beroepsgroepen die zich blijven profileren om vanuit het oogpunt zorgcontinuïteit of openstellen van de samenleving met voorrang gevaccineerd te willen worden.

Afgelopen weekend werd bekend dat de aantallen van het vaccin AstraZeneca die geleverd worden fors minder zullen zijn daar waar op gerekend is.

Uitvoering vaccinatieprogramma in regio Kennemerland

Voor een goede afstemming en coördinatie – van belang omdat meerdere partijen een taak en verantwoordelijkheid hebben met betrekking tot het vaccineren – zijn Verpleeg- en verzorgingshuizen, huisartsen, gehandicaptenzorg en gemeenten aangehaakt. Vanaf volgende week sluit ook de GGZ aan. Er vindt goed en constructief overleg plaats.

GGD-en zijn gevraagd om bij voorrang zorgpersoneel van verpleeghuizen te vaccineren. Overleg met de VVT heeft gemaakt dat de keuze is gemaakt om de XL-testlocatie op Schiphol hiervoor in te richten.

GGD Kennemerland is op 15 januari 2021 op genoemde locatie gestart met het vaccineren van zorgpersoneel van verpleeghuizen. Zeven dagen per week worden vooralsnog ca. 300 personen per dag gevaccineerd. Dit loopt de komende dagen op naar ca. 470 per dag.

De ervaring in Kennemerland is dat de vaccinatiebereidheid onder zorgpersoneel hoog is en dat nagenoeg iedereen op de afspraak verschijnt.

Na de verpleeghuismedewerkers volgen de medewerkers uit de gehandicaptenzorg en thuiszorg. Bewoners van instellingen worden door de instelling gevaccineerd.

VVT

Binnen alle VVT's zijn de zorgmedewerkers uitgenodigd/gevaccineerd en in de VVT is begonnen met de vaccinatie van hun bewoners onder verantwoordelijkheid van de instellingsartsen. In goed overleg met de huisartsen zullen een aantal instellingen ook cliënten vaccineren die in eerste instantie onder de verantwoordelijkheid van de huisarts vallen.

GHZ

Binnen de gehandicaptenzorg (GHZ) is er voor de medewerkers nog geen concreet perspectief. Een voorzichtige verwachting is dat zij in de tweede week van februari uitgenodigd worden. De vaccinatie van bewoners in de GHZ is reeds begonnen.

Start vaccinatie 90+ ers

Huisartsen hebben een belangrijke rol bij het vaccineren. Voor de 65+ zijn de huisartsen in beginsel het eerst aan zet. Gelet op de omvang van de opgave die er ligt, zijn GGD- en gevraagd bijstand te verlenen. Uitkomst van landelijk overleg is dat huisartsen en GGD voor het inenten met elkaar samenwerken. Dat geldt ook voor de eerste groep mensen van 90+ die wordt ingeënt. Daarmee is op dinsdag 26 januari gestart. In de regio wonen ca. 4500 personen ouder dan 90 jaar. Het is aan de huisartsen te bepalen of er medische redenen zijn om zelf de vaccinatie te zetten. Als er geen medisch beletsel is, dan legt de huisarts de betrokkene de vraag voor of deze gebruik wil maken van het aanbod om op de GGD-locatie gevaccineerd te worden of dat men zich onvoldoende mobiel acht. Indien dat laatste vindt de vaccinatie op een later moment door de huisarts plaats. Voor nu wordt geschat dat 50% mobiel genoeg is om naar de GGD te komen. De GGD locatie is ingericht met extra voorzieningen voor ouderen, bijvoorbeeld parkeerplaatsen dichtbij de ingang en beschikbaarheid van rolstoelen. De komende tijd wordt verder opgeschaald en zullen burgers in de leeftijd 85-89 een schriftelijke oproep van het RIVM ontvangen om een afspraak te maken.

Aansluitend volgen de mobiele 80+ en vervolgens 70+, 60+ etc. Als men aan de beurt is ontvangt men een schriftelijke oproep om zich te laten vaccineren, waarin staat hoe men zich kan aanmelden en wat te doen als men onvoldoende mobiel is om naar de vaccinatielocatie te komen, dan wel als er medische belemmeringen zijn. Er is een speciaal landelijk informatielijn geopend om (medische) vragen te beantwoorden.

Vaccinatielocaties

In januari is gestart met vaccineren op ca. 25 locaties in Nederland. De keuze voor deze locaties heeft te maken met de beschikbaarheid van het BioNTech/Pfizer-vaccin, dat als eerste beschikbaar kwam. Dit type vaccin moet onder bepaalde omstandigheden bewaard, verpakt en vervoerd worden, waardoor het vaccineren op een beperkt aantal locaties het meest efficiënt is. Op termijn gaat op meerdere locaties in onze regio gevaccineerd worden. Dit hangt ook samen met het beschikbaar komen van andere vaccins. Gezien de geografische spreiding, maar met voldoende grootte lijkt een drietal locaties in de regio Kennemerland vooralsnog het meest passend:

- Bestaande XL-locatie op Schiphol
- Nieuwe locatie in de IJmond
- Nieuwe locatie in of rondom Haarlem

Gaandeweg kan blijken dat verdere uitbreiding van de locaties helpend kan zijn bij het uitvoeren van de opdracht. Gerealiseerd dient te worden dat fijnmazigheid niet ten koste mag gaan van de eisen die aan o.a. kwaliteit, medisch toezicht, (informatie-)veiligheid en bereikbaarheid moeten worden gesteld. De keuze voor de locatie mag idealiter ook niet knellen met gebruik in de nabije toekomst, zoals sporthallen, die bij het open gaan van de samenleving weer gebruikt moeten kunnen worden voor sport en er dient over langere periode over beschikt te kunnen worden (6 tot 9 maanden). Voorkeur heeft om gebruik te maken van gemeentelijke locaties of andere locaties om niet. Daarnaast zijn nog andere (medische) criteria, zoals voldoende ruimte voor looproutes, ventilatie e.d.

Bij het selecteren van de vaccinatielocaties in de regio hebben we naast onze eigen eisen en uitgangspunten – uiteraard oog voor de samenwerking met de omliggende regio's. Samen met onze omliggende regio's zorgen we voor een passende spreiding, bereikbaarheid en nabijheid van vaccinatielocaties. Doelmatigheid en efficiëntie van het proces vaccineren alsmede maximaal gebruik van bestaande (gemeentelijke) locaties blijven hierbij belangrijke uitgangspunten. We stemmen hierover periodiek af met onze omliggende regio's.

Op dit moment vindt onderzoek plaats hoe snel deze locaties in gebruik genomen kunnen worden. De verwachting is nu dat deze locaties begin maart operationeel zijn.

De voor ogen staande opschaling sluit aan op de verwachting over de beschikbaarheid vaccins, zoals die nu in beeld is.

Goed zal worden gemonitord of de gekozen locaties van invloed zijn op de vaccinatiebereidheid in de verschillende delen van de regio. Mocht er een relatie blijken tussen de afstand van de locatie en die bereidheid, dan wordt er geschakeld.

Aangetekend wordt nog dat de taken van de GGD aanvullend zijn op die van de huisartsen. Het fijnmazige netwerk van huisartsen levert maatwerk voor de meer kwetsbare inwoners van de regio in alle leeftijdsgroepen.

Aantallen

Het RIVM Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu publiceert sinds 19 januari wekelijks een update met cijfers uit het vaccinatieprogramma. Zie [Cijfers COVID-19 vaccinatieprogramma | RIVM](#). Ook op het [coronadashboard](#) van de Rijksoverheid worden vaccinatiecijfers gepubliceerd. GGD GHOR Nederland publiceert het aantal vaccinaties dat door GGD'en wordt gezet. Zie [Dagelijkse update vaccinaties coronavirus door de GGD'en - GGD GHOR Nederland](#)

Proces van aanmelden tot vaccinatie

Omdat er veel vragen leven over het proces van aanmelden tot vaccinatie van de groep ouders die bij de GGD terecht kan voor een vaccinatie wordt het proces hieronder toegelicht. Het proces bestaat uit 3 stappen:

1. Uitnodiging en registratie
2. Bezoek aan vaccinatielocatie
3. Na het bezoek

1. Uitnodiging en registratie

Doelgroep 90+ jaar

De doelgroep wordt telefonisch benaderd door de huisarts

- de huisarts schat in of de cliënt naar de vaccinatie locatie kan komen of niet:
 - Indien mobiel: dan volgt een brief van de huisarts om afspraak te maken voor vaccinatie locatie (vgl. met de brief van het RIVM)
 - Indien niet mobiel of een ander bezwaar: dan zal huisarts vaccineren.

Doelgroep 85-89 jaar

De doelgroep ontvangt een brief van het RIVM

- Hierin wordt gevraagd om afspraak te maken via 0800-7070
- Telefonisch hoort de cliënt bij welke vaccinatie locatie hij of zij terecht kan
- Bevestiging van de afspraak volgt per mail (en men kan zelf afspraak noteren op papier)
 - N.B.: Er worden twee afspraken gemaakt voor de twee vaccinaties
- Bij deze brief zit ook een gezondheidsverklaring of vragenlijst
- De cliënt dient deze ingevuld mee te nemen naar de afspraak
- Tijdens het telefoongesprek vraagt de GGD tot slot of de vaccinatiegegevens mogen worden doorgegeven aan:
 - RIVM
 - Eigen huisarts

2. Bezoek aan vaccinatie locatie

- Bezoek aan de vaccinatie locatie, zoals Schiphol XL, voor de mobiele cliënten. De locatie is goed toegankelijk, ook met een rolstoel of rollator;
- De host / beveiliging vraagt of de cliënt de gezondheidsverklaring heeft ingevuld;
- Vervolgens bepaalt de triagist op basis van de ingevulde gezondheidsverklaring of de cliënt direct wordt gevaccineerd of eerst langs de arts (ter plaatse) gaat voor een overleg;
- De vaccinatie kan zittend of liggend plaatsvinden. Dit is afhankelijk van de voorkeur van de cliënt.
- Vervolgens wacht de cliënt 15 minuten in wachtkamer, tenzij de arts bepaalt dat de cliënt 30 minuten geobserveerd wordt.

3. Na het bezoek

Cliënten krijgen na vaccinatie de volgende informatie mee:

- Vaccinatiebewijs
- Informatie over het vaccin
- Informatie over het melden van bijwerkingen

Nederlands onderzoek toont dat kinderen minder coronavirus bij zich dragen dan volwassenen

Kinderen worden gezien als een minder belangrijke bron van verspreiding van het SARS-CoV2 coronavirus, maar de precieze besmettelijkheid en onderliggende oorzaken hiervoor zijn nog onduidelijk. In een studie van Streeklab Haarlem met o.a. de GGD Kennemerland en GGD Hollands Noorden is gekeken naar de hoeveelheid virus in verschillende leeftijdscategorieën van meer dan 200.000 bezoekers van GGD-teststraten. Hieruit blijkt dat de hoeveelheid virus het laagst is in kinderen jonger dan 12 jaar, gevolgd door kinderen tussen 12 en 18 jaar. Ook boven de 18 jaar neemt de virusload toe met de leeftijd, waarbij personen ouder dan 79 jaar de grootste hoeveelheid virus bij zich droegen (ongeveer 16x zo veel als kinderen jonger dan 12 jaar). Het is onduidelijk of dit ook voor de Britse variant geldt, aangezien die nog niet in Nederland voorkwam in de periode van het onderzoek.

De studie betreft een samenwerking tussen onder andere Streeklab Haarlem, GGD Kennemerland, GGD Hollands Noorden, Spaarne Gasthuis en Noordwest Ziekenhuisgroep. Hierbij is gekeken naar de PCR resultaten van meer dan 200.000 bezoekers van de GGD-teststraten tot 1 december 2020, dus nog voordat de Britse variant in Nederland een rol speelde. Bij de ruim 18 duizend positieve personen werd een duidelijke relatie gezien tussen de leeftijd en de hoeveelheid virus. Kinderen jonger dan 12 jaar hadden de laagste hoeveelheid virus.

Streeklab Haarlem heeft als RIVM-opschalingslab een belangrijke rol bij het testen van patiënten en personeel van GGD's, ziekenhuizen, verpleeghuizen en huisartsen in de gehele regio. Door nauwe samenwerking met de GGD's kon een goed beeld verkregen worden van de virushoeveelheid in verschillende groepen.

Andere studies laten zien dat een lagere virusload meestal betekent dat het virus ook minder vaak te kweken is en het dus minder vaak "levensvatbaar" virus betreft. De lagere virusload bij kinderen zou daarom kunnen samenhangen met een lagere kans op besmettelijkheid door kinderen. Echter, er zijn veel andere factoren die bij besmettelijkheid een rol spelen, zoals hoesten, hygiënemaatregelen en de hoeveelheid en aard van sociale contacten. Daarom kan op basis van deze onderzoeksresultaten niet direct beantwoord worden of kinderen daadwerkelijk minder besmettelijk zijn. Gegevens uit bron- en contactonderzoeken moeten daar verdere duidelijkheid over geven.

De lagere virusload bij kinderen betekent ook dat de antigeentesten, die wel sneller maar minder gevoelig zijn dan PCR testen, mogelijk minder geschikt zijn om een infectie bij kinderen met zekerheid uit te sluiten. Omdat kinderen een lagere virusload hebben, kan dat in deze jonge groep vaker spelen. Want 74 van de 238 positief geteste kinderen jonger dan 12 jaar (31%) hadden een lage hoeveelheid virus, die over het algemeen moeilijker met antigeentesten valt op te pikken. In de overige geteste personen betrof dit 17%. Er wordt van uit gegaan dat iemand met zo'n lage virusload minder besmettelijk is. Er zijn geen aanwijzingen dat de antigeen sneltest kinderen met een hoge virusload vaker mist. Of de antigeentest een goede test is bij kinderen zal dus afhangen van de situatie en het beoogde doel. Verder onderzoek moet hier meer duidelijkheid over geven.

Op 23 januari 2021 is over dit onderzoek een persbericht uitgegaan door het Streeklab Haarlem.

ROAZ regio Noord Holland en Flevoland

Algemeen

- Landelijk is er een langzame daling te zien in het aantal COVID-besmettingen. Uit de huidige COVID-testen blijkt dat 1/3 deel van de testen de Britse variant betreft. Tekenend is dat onder de huidige maatregelen de COVID-besmettingen niet verder dalen; hierdoor zijn de deskundigen beducht voor een derde golf die eind maart wordt verwacht.
- De besmettingscijfers laten verschillen zien; boven het Noordzeekanaal liggen de cijfers hoog. De situatie in de kop van Noord-Holland geldt als ernstig tot zeer ernstig. Er is een daling van het aantal COVID-besmettingen in de regio's Amsterdam, Kennemerland en Zaanstreek.
- De vernieling van de corona teststraat in Urk heeft impact op de GGD/GHOR medewerkers. Collega's voelen zich geremd en moedeloos en wellicht niet serieus genomen in hun harde werken.
- Ter voorbereiding op een volgende coronagolf (door de Britse variant van COVID-19) en de mogelijke overgang naar fase 3 (crisiszorg) wordt in de verschillende sectoren gewerkt aan voorbereidingsplannen. Binnen het ROAZ Noord-Holland / Flevoland bestaat de behoefte om de voorbereiding op fase 3 integraal te benaderen, waarbij de plannen zoveel mogelijk in ketenperspectief worden geplaatst. Hierbij kan gedacht worden aan scenario's waarbij alle organisaties extra capaciteit creëren en/of scenario's waarbij deze capaciteit in een beperkt aantal (grotere) organisaties of binnen een bepaalde subregio wordt gecreëerd en afgestemd. Wat betreft triage gaat het om in eerste instantie medische overwegingen, maar ook om niet-medische overwegingen als die fase in crisiszorg bereikt wordt.
- Er komt ook een landelijk systeem waarbij de minister code zwart/fase 3 (dit wordt vanaf nu crisiszorg genoemd) afkondigt. In het geval er toch eerder regionaal een crisis uitbreekt, dan is er ook landelijk solidariteit nodig. Zodra de minister fase 3 (crisiszorg) aankondigt, is het belangrijk dat er plannen liggen en er geoefend is in de keten.

Voor ziekenhuizen liggen er al draaiboeken en hier zal een verdere uitwerking plaatsvinden van fase 3. Daarbij zijn er ook oefenscenario's voor de triageteams in de ziekenhuizen beschikbaar.

- Naast de verdere uitwerking van fase 3 in de ziekenhuizen, zal het ROAZ-bureau zich bezig houden met de uitwerking van fase 3 binnen de VVT; hiervoor zal een werkgroep worden ingesteld. De VVT heeft al opschalingsplannen naar aanleiding van de eerste golf (de GGZ en GHZ hebben dit ook). Parallel hieraan start het ROAZ-bureau met een werkgroep met (tactische) vertegenwoordigers uit de hele keten (ziekenhuizen, RAV, huisartsen/HAP, VVT en GGD/GHOR, aangevuld met RCPS-coördinator en ROAZ-adviseurs). De werkgroep gaat een uitwerking maken van de opgehaalde informatie tot een samenhangend ROAZ-beeld over samenwerking en afstemming in voorbereiding op fase 3. Protocolen en plannen zullen met elkaar worden gedeeld.

Vaccinaties

- In de VVT wordt de eerste schil personeel nu gevaccineerd. Ook de vaccinatie van de bewoners start nu op. Voor de derde groep bewoners in de VVT, waarvan de huisarts de hoofdbehandelaar is, worden in NW6-verband afspraken gemaakt over hoe dit proces ingeregeld gaat worden. Het streven is om eind maart iedereen gevaccineerd te hebben.
- Dinsdag 26 januari is er gestart met het vaccineren van de thuiswonende mensen van 90 jaar en ouder. De huisartsen benaderen deze groep om te bespreken of ze bij de teststraat gevaccineerd kunnen worden. De volgende groep zijn de kleinschalige woonvormen, deze worden door de huisarts gevaccineerd.
- Woensdag 27 januari is de tweede vaccinatieronde gestart van de 1e schil (de eerste groep die nu gevaccineerd is) binnen de ziekenhuizen/RAV'en, gedurende een week. Overgebleven vaccins zullen via het ROAZ-bureau worden overgedragen aan de GGD. Medewerkers die vanwege een contra-indicatie/overmacht momenteel geen tweede prik kunnen ontvangen in de ziekenhuizen, kunnen voor de tweede prik op een later moment terecht bij de GGD. Als medewerkers toch COVID-positief zijn getest na de eerste inenting, mogen ze na vier weken alsnog de tweede vaccinatie ontvangen. Ieder ziekenhuis registreert deze verhinderde medewerkers en geeft dit door aan het ROAZ-bureau. Het ROAZ-bureau maakt afspraken met de GGD over waar en wanneer deze verhinderde groep alsnog de tweede vaccinatie kan krijgen.
- De ROAZ-regio Noord-Holland / Flevoland ontvangt waarschijnlijk donderdag 4 februari de vaccins voor het vaccineren van de huisartsen; voornemen is nu om in het weekend van 6 en 7 februari de huisartsen te vaccineren. De twee priklocaties zijn vastgesteld (Amsterdam UMC en Noordwest Ziekenhuisgroep). Huisartsen uit de hele regio moeten dus naar één van deze locaties. Ze worden hiervoor uitgenodigd door de LHV. De LHV coördineert dit proces met ondersteuning vanuit deze ziekenhuizen, de HAP en het ROAZ-bureau. Er wordt gebruik gemaakt van hetzelfde proces/methode als bij de prikstraten voor het acuut zorgpersoneel. De huisartsen zorgen vanuit hun eigen organisatie voor het personeel om het proces te bemannen.
- De GGZ intramuraal zal vanaf 8 februari gevaccineerd gaan worden.

Beeld opnames ziekenhuizen

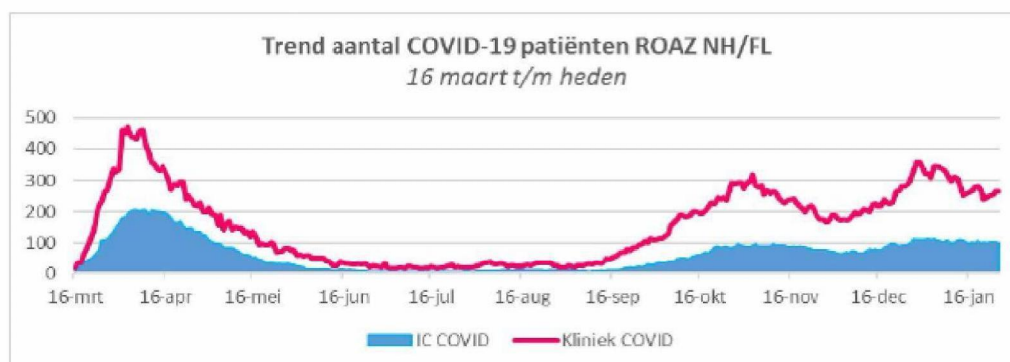
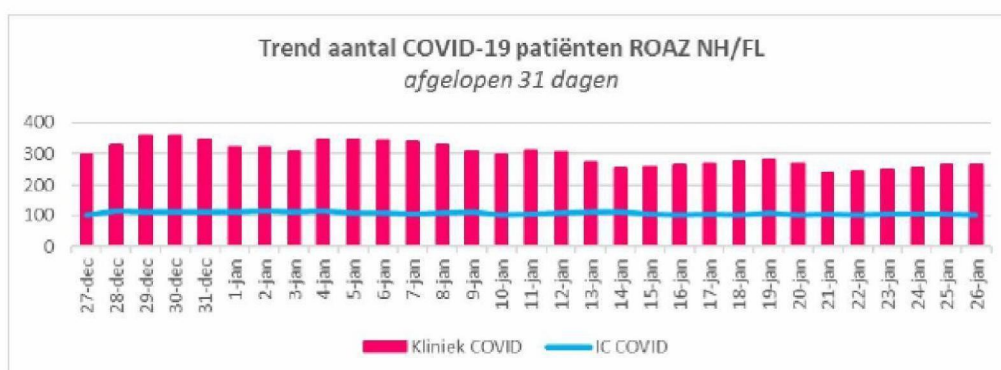
Het regionale beeld laat zien dat het aantal opnames stabiel is. Op de IC liggen tussen de 100-110 patiënten. In de kliniek rond de 250 opgenomen patiënten. De aantallen zijn niet gedaald ten opzichte van een week geleden. Regionaal en landelijk heeft er patiënten spreiding plaatsgevonden om de druk bij sommige ziekenhuizen wat meer te verdelen.

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 27 januari: 10:00 uur		
IC-opnames	Klinische opnames op verpleegafdeling	Totaal opgenomen
104	256	360

*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.).



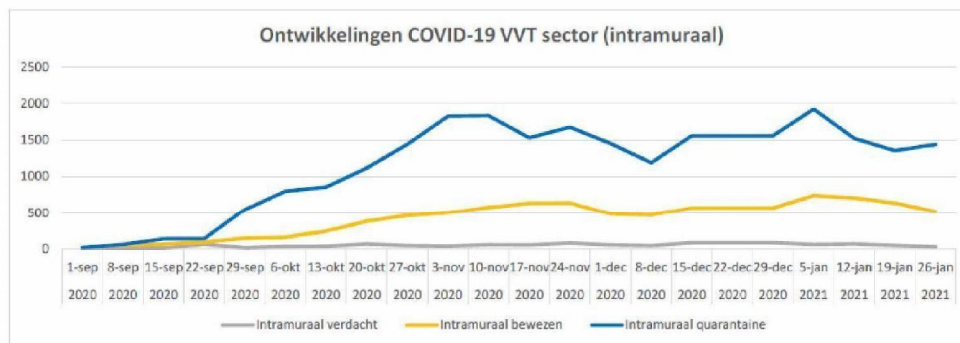
Toelichting op de grafiek

- Het aantal klinische COVID-patiënten is de afgelopen week weer wat gestegen. Het aantal IC-COVID opnames is licht gedaald.
- Vorige week (21 januari 2021) werden 104 IC-opnames en 240 klinische opnames vermeld.
- Op basis van de huidige situatie binnen de ziekenhuizen en de mogelijkheden tot regionale en landelijke overplaatsingen blijf de opschaling voor de IC en kliniek ongewijzigd.

Beeld VVT-sector

Ondanks de nodige knelpunten is de situatie wel beheersbaar.

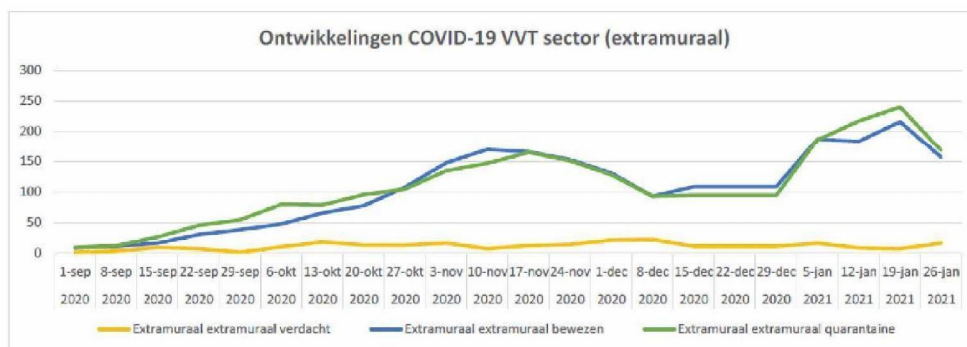
Ontwikkeling van het aantal (verdachte) COVID-patiënten en medewerkers in de VVT-sector in de regio Noord-Holland / Flevoland (voor de maand december zijn de gegevens niet volledig):



Toelichting op de grafiek

Dit betreft de aantallen per 26 januari 2021 t.o.v. 19 januari 2021:

- Verdacht van 46 naar 27
- Bewezen van 637 naar 518
- Quarantaine van 1353 naar 1439



Toelichting op de grafiek

Dit betreft de aantallen per 26 januari 2021 t.o.v. 19 januari 2021:

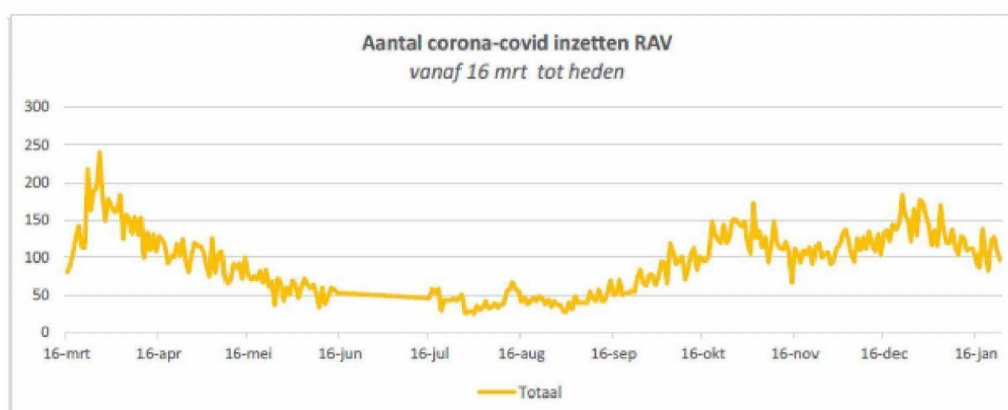
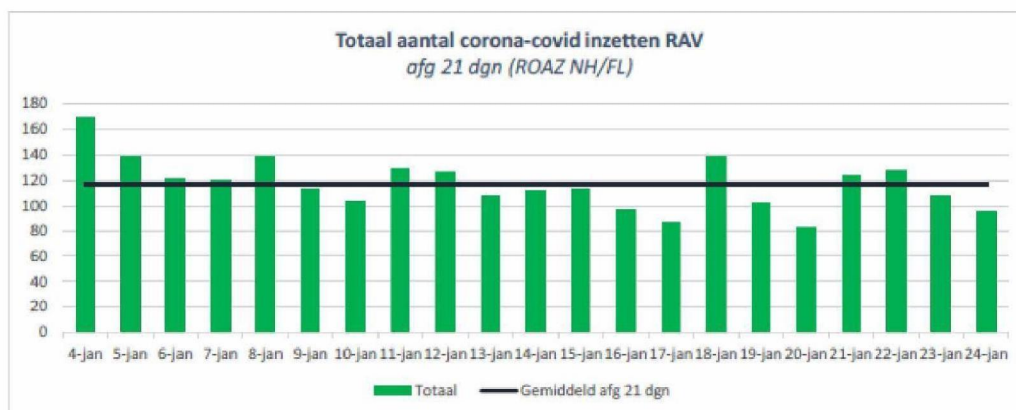
- Verdacht van 8 naar 17
- Bewezen van 216 naar 157
- Quarantaine van 240 naar 168

Regionale ambulancevoorzieningen

De paraatheid is op orde en de verschillende uitbraken zijn gestabiliseerd.

Vanuit AZN is inmiddels de definitieve versie van het preparatie document ambulancezorg fase 3 opgeleverd (versiedatum 22 januari). In aanvulling daarop is een checklist beschikbaar gesteld.

Van verschillende kanten komen er op de meldkamers verzoeken binnen om ambulances stand by te posten bij vaccinatielocaties. De paraatheid biedt hier geen mogelijkheden voor. Richtlijn is dat op iedere vaccinatielocatie een arts aanwezig dient te zijn om bij heftige reacties te kunnen acteren.



Toelichting op de grafiek

Het gemiddeld aantal COVID-19 inzetten bij de RAV is in deze periode (4 t/m 24 januari) gedaald naar 117 ten opzichte van 128 in de vorige periode (28 december t/m 17 januari).

Huisartsen

De situatie is stabiel. Bij de huisartsenpraktijken en huisartsenposten in de kop van Noord-Holland is het druk.

Persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) en apparatuur

Het RIVM hanteert de huidige richtlijnen en gaat het standpunt niet herzien over de eventueel inzetten FFP2-maskers in plaats van de huidige IIR maskers. Binnen het ROAZ Noord-Holland / Flevoland worden de RIVM-richtlijnen hierin gevolgd en wordt het huidige beleid voortgezet.

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. Aangetekend 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

Wederom valt de afname van het aantal testen op, waar geen eenduidige verklaring voor is. Het kan zijn dat de testbereidheid afneemt, maar het kan ook zijn dat er minder mensen met klachten zijn. Mensen kunnen zich laten testen in Haarlem, Vijfhuizen, de XL locatie op Schiphol, in de mobiele 'testbus' of in bijzondere gevallen thuis. De thuisbemonstering is opgeschaald naar twee teams en er is een testvoorziening ingericht in Beverwijk. In overleg met VWS en Schiphol is afgesproken per 24 januari op de XL-locatie crewleden van KLM voor hun vlucht te testen met een antigeen sneltest (naar verwachting binnen korte termijn een PCR test). Gestart is met circa 150- 200 personen. De verwachting is dat het aantal toeneemt tot circa 800 invliegende en 800 uitgaande crewleden per dag. Ook met deze extra dienstverlening is er sprake van ruim voldoende capaciteit en er kan nog meer uitgebreid worden. Dit levert geen knelpunten op voor het testen van inwoners.

Prioritair testen van zorg- en onderwijspersoneel

Vanaf 21 september 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 blijft relatief rustig bij het KCC. Afgelopen dagen kwamen er met name vragen gesteld over de vaccinaties voor de 90+ groep. Het klantcontactcentrum (kcc) van GGD Kennemerland (023 789 1631) kan algemene gezondheidsvragen over het coronavirus beantwoorden.

Bron- en contactonderzoek

De daling van het aantal meldingen zet nog steeds door, maar minder hard. Er zijn nu zo'n 100 meldingen per dag. Er kan volledig bron- en contactonderzoek uitgevoerd worden. Clusters worden met name gezien in werkomgevingen. In de VVT sector lijkt de situatie te verbeteren.

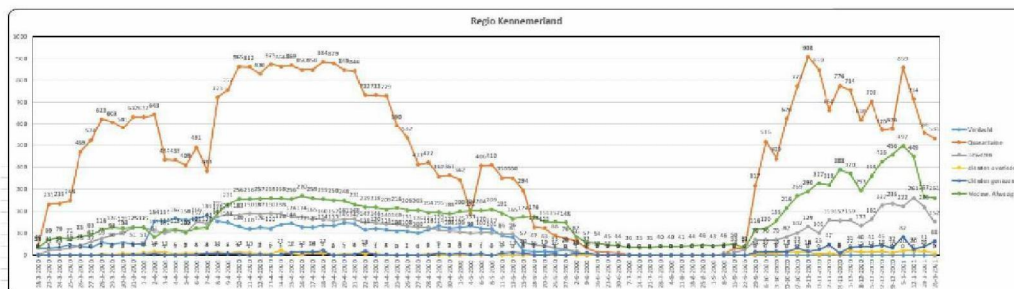
Vliegtuigcontactonderzoek (VCO)

Het aantal meldingen daalt. Meldingen komen van vluchten van meerdere landen uit de hele wereld. 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

In de regio is nog altijd sprake van clusters onder personeel en bewoners van zorginstellingen. Al lijkt de situatie te verbeteren.

Aangetekend wordt dat het beeld in de grafiek een momentopname is en wordt bepaald door de peildatum. Daardoor kunnen gegevens van elkaar afwijken.



Mediabeeld: Regionale nieuws- en sociale media (28 januari 2021)

In de regionale nieuwsmedia was er voornamelijk aandacht voor het vaccineren en de volgorde daarvan en het welzijn van jongeren i.v.m. de rellen.

Vaccinaties

- [Personeel Rode Kruis Ziekenhuis in Beverwijk heeft hun tweed... - IJmuider Courant](#)
- [Gerrit Moek eerste bewoner van Nieuw Unicum die coronavaccin krijgt | Haarlems Weekblad | Nieuws uit de regio Haarlem](#)
- [Al bijna 2400 zorgprofessionals gevaccineerd in Kennemerland | Haarlems Weekblad | Nieuws uit de regio Haarlem](#)
- [Met de fiets naar de vaccinatie: Haarlemse politiek wil prik... - Noordhollands Dagblad](#)
- ['Dat geschuif, dat op gestuntel lijkt, maakt ook boos en ver... - Noordhollands Dagblad](#)
- [Haarlemse oppositie wil 'bereikbare vaccinatie' voor Haarlemmers | Haarlems Weekblad | Nieuws uit de regio Haarlem](#)

Jongeren en hun welzijn ivm de rellen

- [Stichting Welzijn Velsen gaat alsnog activiteiten opzetten v... - Noordhollands Dagblad](#)
- [SP: 'Organiseer activiteiten voor jeugd om rellen te voorkomen' | Haarlems Weekblad | Nieuws uit de regio Haarlem](#)
- [Burgemeester Wienen vaardigt noodbevel uit voor Marsmanplein en Noordersportpark | Haarlems Weekblad | Nieuws uit de regio Haarlem](#)
- [Burgemeester Wienen roept Haarlemmers op niet te gaan rellen | Haarlems Weekblad | Nieuws uit de regio Haarlem](#)

Overig:

- ['GGD wist al langer van privacyproblemen' - Haarlems Dagblad](#)
- [Oplichters doen zich voor als werknemers GGD | Haarlems Weekblad | Nieuws uit de regio Haarlem](#)
- [Vliegverkeer zorgt voor gezondheidsklachten in Kennemerland | Haarlems Weekblad | Nieuws uit de regio Haarlem](#)

Op social media binnen onze regio ging het gesprek over:

- Kritiek op de rellen.
- Kritiek op het feit dat er nog steeds vluchten van en naar Schiphol gaan, sommige mensen geloven dat dit zorgt voor meer coronabesmettingen.
- Onbegrip dat 90+ers voor een vaccinatie naar Schiphol moeten reizen.

Landelijke berichten

Vertrouwensmonitor GGD: hogere score op contact en snelheid

[Hier](#) vindt u de resultaten van de derde meting van de vertrouwensmonitor GGD. Deze meting heeft plaatsgevonden in de week van maandag 11 januari. De meting wordt gedaan in opdracht van GGD GHOR Nederland en uitgevoerd door Ipsos. In de tweede meting (december) was er een daling zichtbaar in het vertrouwen en de perceptie. Dat heeft zich deze meting weer hersteld. Het vertrouwen is weer op het niveau van november (eerste meting). De perceptie is nog wat lager van bij de eerste meting, maar steeg wel t.o.v. december. Het herstel is zichtbaar op alle fronten: de manier waarop er over de GGD wordt gesproken, de beoordeling op de kenmerken en het contact dat mensen met ons hadden. Op het kenmerk 'snelheid' scoorden GGD'en significant hoger dan in november en december (4-5%). Ook op het onderdeel 'contact' scoorden GGD'en 3% beter dan in november. Voor de groep die werkzaam is in het onderwijs en de zorg lag dat percentage zelfs op 5%. Een compliment voor al die mensen die dagelijks met 'klanten' in contact zijn. De vaccinatiebereidheid nam beduidend toe (+7% t.a.v. de vorige meting in december). Een beeld dat overeenkomt met andere onderzoeken en dat GGD én zelf hebben ervaren bij het maken van de afspraken voor zorgpersoneel.

Avondklok in 13 talen

Pharos, het landelijk expertisecentrum, draagt bij aan het terugdringen van grote gezondheidsverschillen. In 13 talen vind je hier informatie over covid-19 en de geldende maatregelen. De informatie is aangevuld met de [regels van de avondklok](#).

Steunpunt Coronazorgen-omgaan met agressie

Op het [Steunpunt Coronazorgen](#) vind je hulp en informatie over hoe je met je gevoelens en zorgen om kan gaan in de coronacrisis. Ook staan er per onderwerp verwijzingen naar andere organisaties. Nieuwe thema's zijn [Omgaan met agressie | Steunpunt Coronazorgen Digitaal Informatie & Verwijscentrum](#) en [Omgaan met agressie in je werk | Steunpunt Coronazorgen Digitaal Informatie & Verwijscentrum](#)

Coronadashboard

Het aantal meldingen van mensen met een positieve coronatestuitslag is in de week van 20 tot en met 26 januari, in vergelijking met de week ervoor, licht gedaald naar 35.635 meldingen. Dit actuele beeld wordt overschaduwd door de snelle opmars van de coronavariant die in het Verenigd Koninkrijk en Ierland tot een zeer hoge toestroom aan patiënten in de ziekenhuizen heeft geleid. Geschat wordt dat van de mensen die afgelopen week (20 tot en met 26 januari) besmet werden, ruim een derde de Britse variant heeft. Met de opmars van de Britse variant hebben we te maken met twee virusvarianten die zich met verschillende snelheden verspreiden in Nederland.

Daardoor zijn er eigenlijk twee aparte corona-epidemieën. Een epidemie met de 'oude' variant, waarin het aantal infecties daalt, en een epidemie met de Britse variant waarin het aantal infecties juist toeneemt.

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

Besmettingen GGD-regio Kennemerland



Periode: 1 juni 2020 t/m 27 januari 2021

Bron: Osiris. Dataset aangemaakt: 28 januari 10:49u. Dashboard gemaakt: 28 januari.

Toelichting

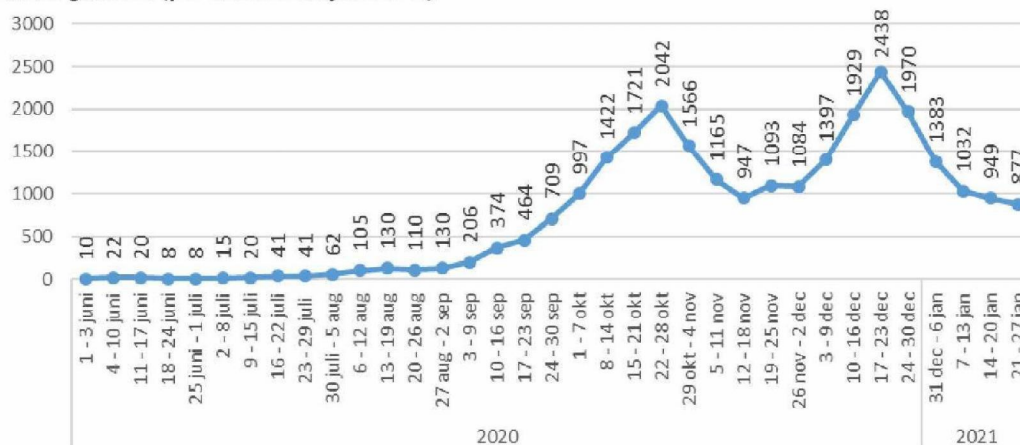
Het aantal besmettingen is het aantal inwoners van GGD-regio Kennemerland dat door de GGD of andere partijen (o.a. huisarts, ziekenhuis, verpleeg- en verzorgingstehuizen) positief is getest op Corona en daarmee COVID-19 heeft. De datum refereert naar de dag waarop de melding in Osiris is aangemaakt. 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.

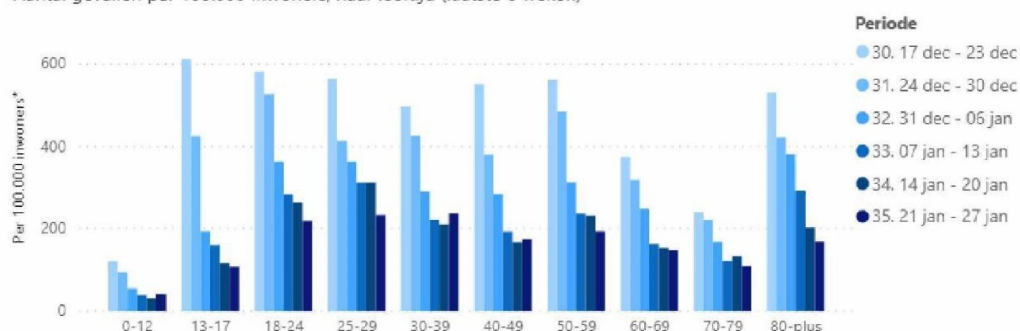
AANTAL COVID-19 BESMETTINGEN OVER DE TIJD

Aantal gevallen (per week sinds juni 2020)



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

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



*Doordat er minder dan 100.000 inwoners per groep zijn, zijn de aantallen per 100.000 inwoners hoger dan de absolute aantallen

CUMULATIEF (1 juni 2020 t/m 27 jan 2021): aantal covid-19 besmettingen

Totaal aantal gevallen

Totaal	Per 100.000 inwoners
26486	4817

Aantal gevallen naar geslacht

Geslacht	Totaal	Per 100.000 inwoners
Man	12486	4605
Vrouw	13999	5021

Aantal gevallen naar leeftijd

Leeftijdscat.	Totaal	Per 100.000 inwoners*
0-12	861	1113
13-17	1956	5988
18-24	3153	7485
25-29	2042	6407
30-39	3898	5756
40-49	4412	5890
50-59	4923	5892
60-69	2535	3951
70-79	1358	2780
80-plus	1347	5040

Aantal gevallen naar gebied

Gebied	Totaal	Per 100.000 inwoners*	Per 100.000 inwoners*
Beverwijk	2023	4860	
Bloemendaal	918	3895	
Haarlem Centrum Zuid-West	1992	4017	
Haarlem Noord	2202	3871	
Haarlem Oost	1091	4931	
Haarlem Schalkwijk	1987	5792	
Haarlemmermeer Badhoevedorp	729	5638	
Haarlemmermeer Haarlemmerliede ca	281	4489	
Haarlemmermeer Hoofddorp	3699	4825	
Haarlemmermeer Nieuw-Vennep	1710	5427	
Haarlemmermeer overige kernen	973	4693	
Haarlemmermeer Zwanenburg	419	5307	
Heemskerk	2013	5138	
Heemstede	1051	3859	
Uitgeest	784	5737	
Velsen IJmuiden en Velsen Noord	2004	5351	
Velsen Zuid-Oost	1491	4792	
Zandvoort	751	4388	



*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
Beverwijk	986	1037	53	143	255	178	329	358	375	197	90	45	2023
Bloemendaal	420	498	35	84	112	33	75	139	193	94	74	79	918
Haarlem	3372	3900	263	468	793	657	1323	1169	1253	668	332	346	7272
Haarlem Centrum Zuid-West	941	1051	77	154	255	191	320	308	351	155	85	96	1992
Haarlem Noord	1024	1178	112	154	240	196	397	346	395	203	87	72	2202
Haarlem Oost	510	581	26	51	84	94	236	196	199	133	50	22	1091
Haarlem Schalkwijk	897	1090	48	109	214	176	370	319	308	177	110	156	1987
Haarlemmermeer	3714	4097	257	669	967	522	1059	1414	1522	702	387	312	7811
Haarlemmermeer Badhoevedorp	342	387	18	66	88	46	107	123	109	63	33	76	729
Haarlemmermeer Haarlemmerliede ca	139	142	5	22	31	17	39	37	62	43	18	7	281
Haarlemmermeer Hoofddorp	1773	1926	131	295	490	273	519	688	704	341	168	90	3699
Haarlemmermeer Nieuw-Vennep	778	932	61	190	189	90	210	347	342	91	80	110	1710
Haarlemmermeer overige kernen	484	489	33	72	121	57	120	159	222	115	57	17	973
Haarlemmermeer Zwanenburg	198	221	9	24	48	39	64	60	83	49	31	12	419
Heemskerk	948	1065	64	141	245	180	262	290	350	233	104	144	2013
Heemstede	469	582	51	101	104	38	111	166	158	116	78	128	1051
Uitgeest	386	398	21	74	113	56	102	163	139	63	32	21	784
Velsen	1649	1846	96	221	434	284	500	533	729	348	191	159	3495
Velsen IJmuiden en Velsen Noord	936	1068	46	119	223	190	311	311	376	192	132	104	2004
Velsen Zuid-Oost	713	778	50	102	211	94	189	222	353	156	59	55	1491
Zandvoort	316	435	17	39	78	50	69	108	145	90	64	91	751

LAATSTE 7 DAGEN (21 t/m 27 jan 2021): aantal covid-19 besmettingen

Totaal aantal gevallen

Totaal	Per 100.000 inwoners
877	159

Aantal gevallen naar geslacht

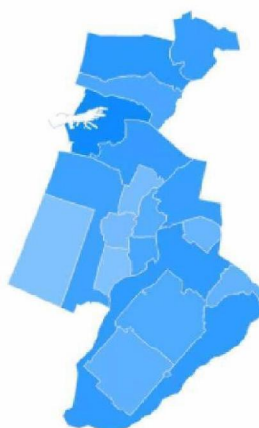
Geslacht	Totaal	Per 100.000 inwoners
Man	454	167
Vrouw	423	152

Aantal gevallen naar leeftijd

Leeftijdscat.	Totaal	Per 100.000 inwoners*
0-12	32	41
13-17	35	107
18-24	92	218
25-29	74	232
30-39	160	236
40-49	130	174
50-59	161	193
60-69	95	148
70-79	53	108
80-plus	45	168

Aantal gevallen naar gebied

Gebied	Totaal	Per 100.000 inwoners*	Per 100.000 inwoners*
Beverwijk	66	159	
Bloemendaal	40	170	
Haarlem Centrum Zuid-West	56	113	
Haarlem Noord	64	113	
Haarlem Oost	32	145	
Haarlem Schalkwijk	55	160	
Haarlemmermeer Badhoevedorp	17	131	
Haarlemmermeer Haarlemmerliede ca	11	176	
Haarlemmermeer Hoofddorp	117	153	
Haarlemmermeer Nieuw-Vennep	43	136	
Haarlemmermeer overige kernen	38	183	
Haarlemmermeer Zwanenburg	10	127	
Heemskerk	75	191	
Heemstede	27	99	
Uitgeest	24	176	
Velsen IJmuiden en Velsen Noord	82	219	
Velsen Zuid-Oost	56	180	
Zandvoort	17	99	



*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
Beverwijk	39	27	4	3	7	7	12	10	13	5	5		66
Bloemendaal	21	19	3	4	1	4	7	2	7	5	3	4	40
Haarlem	93	114	5	7	25	16	45	19	39	24	10	17	207
Haarlem Centrum Zuid-West	23	33	2	3	6	6	8	6	12	2	4	7	56
Haarlem Noord	29	35	3	3	14	4	8	8	12	9		3	64
Haarlem Oost	11	21			2	1	10	3	9	6	1		32
Haarlem Schalkwijk	30	25		1	3	5	19	2	6	7	5	7	55
Haarlemmermeer	113	123	9	10	33	18	41	45	40	18	14	8	236
Haarlemmermeer Badhoevedorp	8	9		2		1	3	4	2	3	1	1	17
Haarlemmermeer Haarlemmerliede ca	4	7		1	1		1		2	3	3		11
Haarlemmermeer Hoofddorp	49	68	3	2	20	11	20	26	20	8	5	2	117
Haarlemmermeer Nieuw-Vennep	26	17	4	3	6	2	7	6	7	2	2	4	43
Haarlemmermeer overige kernen	22	16	2	2	5	1	6	9	9	2	2		38
Haarlemmermeer Zwanenburg	4	6			1	3	4				1	1	10
Heemskerk	40	35	2	3	8	10	14	8	14	11	4	1	75
Heemstede	14	13	1	2	1	1	1	7	4	5	5		27
Uitgeest	13	11			4	1	7	5	6	1			24
Velsen	71	67	8	6	9	7	19	18	26	23	10	12	138
Velsen IJmuiden en Velsen Noord	40	42	4	3	2	5	12	14	11	14	8	9	82
Velsen Zuid-Oost	31	25	4	3	7	2	7	4	15	9	2	3	56
Zandvoort	7	10			2	1	1	2	5	2	1	3	17

VORIGE 7 DAGEN (14 t/m 20 jan 2021): aantal covid-19 besmettingen

Totaal aantal gevallen

Totaal	Per 100.000 inwoners
949	173

Aantal gevallen naar geslacht

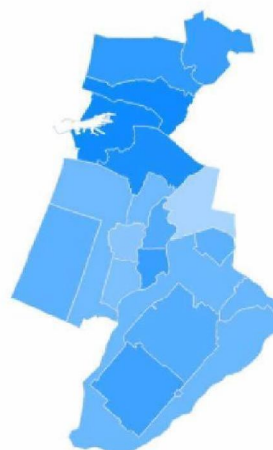
Geslacht	Totaal	Per 100.000 inwoners
Man	458	169
Vrouw	491	176

Aantal gevallen naar leeftijd

Leeftijdscat.	Totaal	Per 100.000 inwoners*
0-12	24	31
13-17	38	116
18-24	111	263
25-29	99	311
30-39	142	210
40-49	125	167
50-59	193	231
60-69	98	153
70-79	65	133
80-plus	54	202

Aantal gevallen naar gebied

Gebied	Totaal	Per 100.000 inwoners*	Per 100.000 inwoners*
Beverwijk	101	243	
Bloemendaal	31	132	
Haarlem Centrum Zuid-West	50	101	
Haarlem Noord	75	132	
Haarlem Oost	36	163	
Haarlem Schalkwijk	67	195	
Haarlemmermeer Badhoevedorp	18	139	
Haarlemmermeer Haarlemmerliede ca	4	64	
Haarlemmermeer Hoofddorp	122	159	
Haarlemmermeer Nieuw-Vennep	59	187	
Haarlemmermeer overige kernen	28	135	
Haarlemmermeer Zwanenburg	12	152	
Heemskerk	81	207	
Heemstede	32	118	
Uitgeest	27	198	
Velsen IJmuiden en Velsen Noord	91	243	
Velsen Zuid-Oost	72	231	
Zandvoort	26	152	



*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
Beverwijk	54	47	1	3	16	11	12	15	27	6	9	1	101
Bloemendaal	14	17		2	3	1	2	3	8	4	3	5	31
Haarlem	104	124	8	6	30	38	40	21	36	23	12	14	228
Haarlem Centrum Zuid-West	25	25	1	5	7	10	9	5	6	4	3		50
Haarlem Noord	34	41	4		13	13	12	7	13	10	3		75
Haarlem Oost	16	20	2		3	6	11	2	9	3			36
Haarlem Schalkwijk	29	38	1	1	7	9	8	7	8	6	6	14	67
Haarlemmermeer	116	127	5	7	21	19	36	33	56	23	27	16	243
Haarlemmermeer Badhoevedorp	7	11	1			1	3	2	5	2	1	3	18
Haarlemmermeer Haarlemmerliede ca	1	3		1					3				4
Haarlemmermeer Hoofddorp	62	60	2	4	16	14	16	16	26	11	12	5	122
Haarlemmermeer Nieuw-Vennep	24	35	1		3	3	10	10	7	7	11	7	59
Haarlemmermeer overige kernen	14	14	1	2	2		5	3	10	2	2	1	28
Haarlemmermeer Zwanenburg	8	4				1	2	2	5	1	1		12
Heemskerk	36	45	1	2	5	14	9	15	17	17	1		81
Heemstede	17	15	2	4	3	1	3	3	8	3		5	32
Uitgeest	16	11		3	3	1	5	4	4	3	2	2	27
Velsen	78	85	6	4	26	12	31	27	29	14	7	7	163
Velsen IJmuiden en Velsen Noord	38	53		3	10	7	23	16	15	9	6	2	91
Velsen Zuid-Oost	40	32	6	1	16	5	8	11	14	5	1	5	72
Zandvoort	13	13	1	3	2		3	1	4	5	4	3	26

Testen GGD Kennemerland - Surveillance



Periode: 1 juni 2020 t/m 27 januari 2021

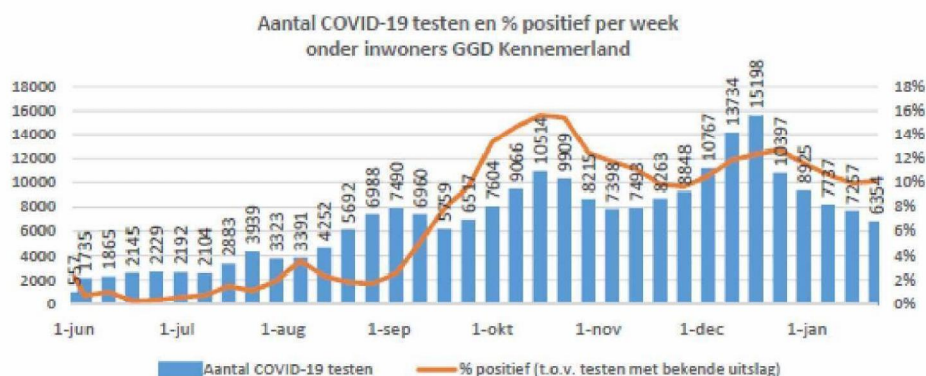
Bron: CoronIT via Dashboard GGD GHOR NL. Dataset aangemaakt: 28-01-2021. Dashboard gemaakt: 28-01-2021

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, testbus of via thuisbemonstering weergegeven (exclusief de teststraat in Schiphol Centrum deze zomer). 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 in beide delen 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.

LET OP! De cijfers in deze update verschillen licht van die in eerdere updates door gebruik van een andere databron.

AANTAL COVID-19 TESTEN EN POSITIEVE TESTEN			
Cumulatief (1 juni 2020 t/m 27 jan 2021)		Deze week (21 t/m 27 jan 2021)	
Aantal inwoners getest	227.700	Aantal inwoners getest	6.354
Aantal getest door GGD KL	178.182	Aantal getest door GGD KL	5.685
% testen door GGD KL	78%	% testen door GGD KL	89%
Aantal positieve testen	21.297	Aantal positieve testen	598
% positieve testen	9,4%	% positieve testen	10,1%



AANTAL COVID-19 TESTEN PER 100.000 INWONERS + % POSITIEF PER LEEFTUJDSGROEP (21 t/m 27 januari)



ABSOLUUT AANTAL COVID-19 TESTEN PER LEEFTUJDSGROEP (21 t/m 27 januari)

Leeftijdsgroep	0-10 jr	11-20 jr	21-30 jr	31-40 jr	41-50 jr	51-60 jr	61-70 jr	71-80 jr	81+
Aantal testen	164	642	1102	1249	1064	1112	647	289	85

AANTAL COVID-19 PRIO TESTEN EN POSITIEVE PRIO TESTEN

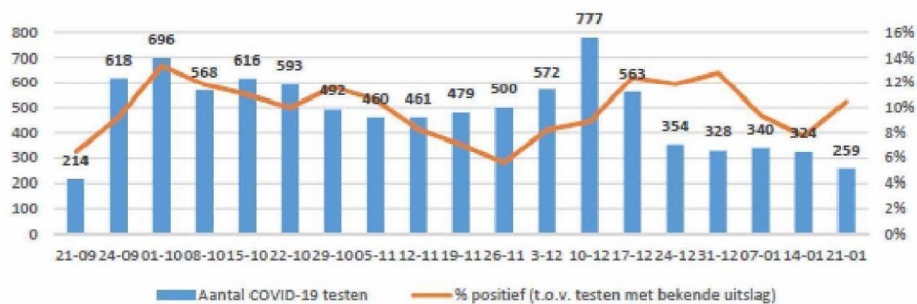
Cumulatief (21 sept 2020 t/m 27 jan 2021)

Aantal PRIO testen	9.278
Aantal PRIO testen door GGD KL	6.641
% PRIO testen door GGD KL	72%
Aantal positieve PRIO testen	919
% positieve PRIO testen	9,9%

Deze week (21 t/m 27 jan 2021)

Aantal PRIO testen	259
Aantal PRIO testen door GGD KL	210
% PRIO testen door GGD KL	81%
Aantal positieve PRIO testen	27
% positieve PRIO testen	10,5%

Aantal PRIO COVID-19 testen en % positieve PRIO testen per week onder inwoners GGD Kennemerland



(PRIO) Testen GGD Kennemerland - Performance

Periode: 1 juni 2020 t/m 27 januari 2021

Bron: CoronIT via Dashboard GGD GHOR NL. Dataset aangemaakt: 28-01-2021. Dashboard gemaakt: 28-01-2021

Toelichting Sinds 1 juni 2020 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, testbus of via thuisbemonstering weergegeven (exclusief de teststraat in Schiphol Centrum deze zomer). 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 in beide delen niet meegenomen, de PRIO teststraten van de GGD wel. Sinds 21 september 2020 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.

LET OP! De cijfers in deze update verschillen licht van die in eerdere updates door gebruik van een andere databron.



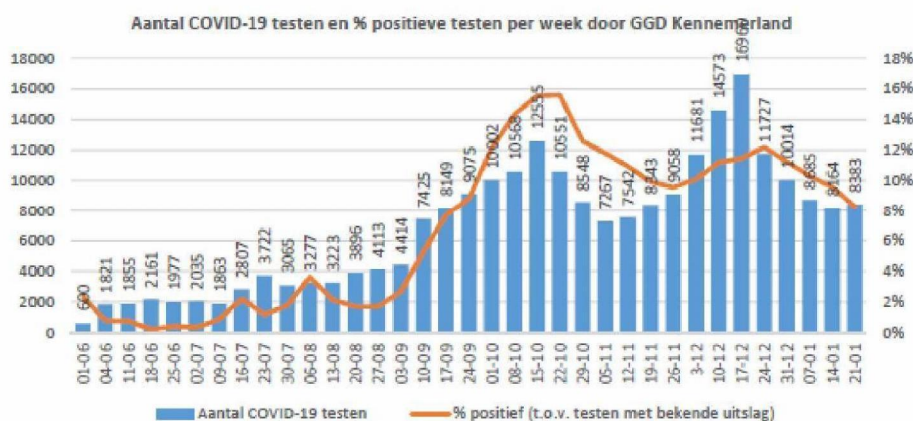
AANTAL COVID-19 TESTEN EN POSITIEVE TESTEN

Cumulatief (1 juni 2020 t/m 27 jan 2021)

Aantal testen	240.099
Aantal inwoners KL getest	178.182
% inwoners KL getest	74%
Aantal positieve testen	22779
% positieve testen	9,6%

Deze week (21 t/m 27 jan 2021)

Aantal testen	8.383
Aantal inwoners KL getest	5.685
% inwoners KL getest	68%
Aantal positieve testen	656
% positieve testen	8,2%



AANTAL COVID-19 TESTEN PER TESTFACILITEIT

Cumulatief (1 juni 2020 t/m 27 jan 2021)			Deze week (21 t/m 27 jan 2021)		
Thuis		1.144	Thuis		54
Teststraat	Haarlem	103.804	Teststraat	Haarlem	2.732
Teststraat	Haarlemmermeer	109.538	Teststraat	Haarlemmermeer	2.635
Teststraat	Schiphol XL	18.817	Teststraat	Schiphol XL	2.508
Testbus	Beverwijk	4.488	Testbus	Beverwijk	454
Testbus	Hoofddorp	1.205			
Testbus	Uitgeest	232			
Testbus	Velsen	871			

AANTAL COVID-19 TESTEN PER TYPE TEST

Cumulatief (1 juni 2020 t/m 27 jan 2021)		Deze week (21 t/m 27 jan 2021)	
PCR	222.857	PCR	5.715
Antigeen	17.131	Antigeen	2.666
LAMP PCR	110	LAMP PCR	2
Onbekend	1		

AANTAL COVID-19 TESTEN PER LAB

Cumulatief (1 juni 2020 t/m 27 jan 2021)		Deze week (21 t/m 27 jan 2021)	
Streeklab Haarlem	178.533	Streeklab Haarlem	2.977
Synlab Germany	43.540	Synlab Germany	2.735
Overig	18.026	Overig	2.671

AANTAL PRIO COVID-19 TESTEN EN POSITIEVE PRIO TESTEN

Cumulatief (21 sept 2020 t/m 27 jan 2021)		Deze week (21 t/m 27 jan 2021)	
Aantal PRIO testen	9.191	Aantal PRIO testen	287
Aantal PRIO testen op inwoners KL	6.641	Aantal PRIO testen op inwoners KL	210
% PRIO testen op inwoners KL	72%	% PRIO testen op inwoners KL	73%
Aantal positieve PRIO testen	831	Aantal positieve PRIO testen	28
% positieve PRIO testen	9,1%	% positieve PRIO testen	9,8%

Aantal PRIO COVID-19 testen en % positieve PRIO testen per week door GGD Kennemerland



AANTAL PRIO COVID-19 TESTEN PER TESTFACILITEIT

Cumulatief (21 sept 2020 t/m 27 jan 2021)			Deze week (21 t/m 27 jan 2021)		
Teststraat	Haarlem	1.070	Teststraat	Haarlemmermeer	230
Teststraat	Haarlemmermeer	7.359	Teststraat	Schiphol XL	57
Teststraat	Schiphol XL	545			
Testbus	Beverwijk	30			
Testbus	Hoofddorp	127			
Testbus	Velsen	60			

AANTAL PRIO COVID-19 TESTEN PER TYPE TEST

Cumulatief (21 sept 2020 t/m 27 jan 2021)			Deze week (21 t/m 27 jan 2021)		
PCR		9.102	PCR		281
Antigeen		73	Antigeen		4
LAMP PCR		16	LAMP PCR		2

AANTAL PRIO COVID-19 TESTEN PER LAB

Cumulatief (21 sept 2020 t/m 27 jan 2021)			Deze week (21 t/m 27 jan 2021)		
Streeklab	Haarlem	9.099	Streeklab	Haarlem	280
Synlab	Germany	2	Synlab	Germany	1
Overig		90	Overig		6

COVID-19 vaccinaties door GGD Kennemerland

Periode: **15 t/m 27 januari 2021**

Bron: GGD GHOR NL Dashboard. Dataset update: 28 januari 8:30. Dashboard gemaakt: 28 januari.

Toelichting

Het aantal COVID-19 vaccinaties dat door GGD Kennemerland is gezet. Op 15 januari 2021 is GGD Kennemerland gestart met het vaccineren van (zorg)medewerkers in de verpleeghuiszorg. Tegelijkertijd worden sinds 26 januari 2021 ook de 90-plussers gevaccineerd.

Technische toelichting:

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

AANTAL COVID-19 VACCINATIES

Cumulatief (15 t/m 27 jan 2021)

Aantal gezette vaccinaties

4011

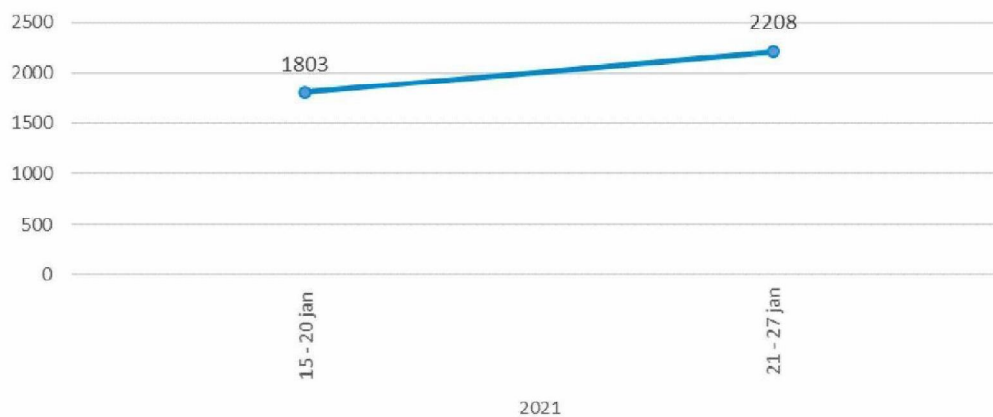
Laatste 7 dagen (21 t/m 27 jan 2021)

Aantal gezette vaccinaties

2208

AANTAL COVID-19 VACCINATIES OVER DE TIJD

Aantal gezette vaccinaties (per week sinds 15 januari 2021)



Duiding dashboards COVID-19 besmettingen en (PRIO) testen – week 4 2021

Door: 5.1.2e GGD Kennemerland

Periode: 21 t/m 27 januari 2021

BELANGRIJK: Deze week is er voor de informatie over de COVID-19 testen gebruik gemaakt van het GGD GHOR Dashboard en niet van een data download uit CoronIT. De vergelijkingen met vorige week zijn daarom gemaakt op basis van de data zoals gevonden in dit dashboard en niet op basis van de data die vorige week zijn rondgestuurd. Door (kleine) verschillen tussen beide methoden is binnen één methode een betrouwbaardere manier om trends te zien

COVID-19 besmettingen inwoners GGD-regio Kennemerland

- In de afgelopen week (21 t/m 27 januari 2021) waren er 877 nieuwe gevallen (159 per 100.000 inwoners). Dat zijn er 72 minder dan vorige week; een afname van 7,6%. Daarmee zijn er voor de vijfde week op rij minder nieuwe gevallen dan de week ervoor. Net als vorige week, is de afname deze week wel minder groot.
- In de meeste leeftijdsgroepen was het aantal nieuwe gevallen deze week lager dan vorige week. De afname was naar verhouding het grootst in de leeftijdsgroepen die vorige week geen afname lieten zien (25-29 jaar en 70-79 jaar). Daarentegen waren er bij 0-12-, 30-39- en 40-49-jarigen er (iets) meer nieuwe gevallen dan vorige week. Desondanks lag het aantal gevallen per 100.000 inwoners in de afgelopen week (21 t/m 27 januari 2021) nog steeds het laagst bij 0-12-jarigen. Het aantal gevallen per 100.000 inwoners was afgelopen week het hoogst bij de 25-29-jarigen en 30-39 jarigen, op de voet gevolgd door de 18-24-jarigen.

COVID-19 testen door GGD Kennemerland (performance)

- Deze week (21 t/m 27 januari 2021) zijn er 8383 testen afgenomen door onze GGD. Dit zijn er 219 meer dan vorige week. Van de 8383 afgenomen testen zijn er tot nu toe 656 positief (8,2%). Dit aantal en percentage zal nog stijgen door het aantal testen waarvan de uitslag nog onbekend is. Het aantal afgenomen testen door onze GGD is na een daling van een aantal weken nu weer voor het eerst toegenomen. Het percentage positieve testen daalt al enkele weken op rij.
- Deze week (21 t/m 27 januari 2021) zijn er 287 PRIO COVID-19 testen uitgevoerd door onze GGD. Dit zijn er 78 minder dan vorige week. 28 PRIO COVID-19 testen waren positief (9,8%). Het aantal PRIO COVID-19 testen uitgevoerd door onze GGD is deze week afgenomen ten opzichte van vorige week. Het percentage positieve PRIO COVID-19 testen is daarentegen wel toegenomen, al moet opgemerkt worden dat het om een relatief laag aantal positieven gaat.

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

- Deze week (21 t/m 27 jan 2021) zijn onder de inwoners van GGD-regio Kennemerland 6354 testen afgenomen door de GGD, waarvan 5685 (89%) door onze eigen GGD. Van deze testen zijn er tot nu toe 598 positief (10,1%). Dit aantal en percentage positief zal nog stijgen door het aantal testen waarvan de uitslag nog onbekend is. Het aantal testen neemt al enkele weken op rij af. Het percentage positieve testen is deze week min of meer gelijk gebleven ten opzichte van de week ervoor, waar in eerdere weken nog een afname zichtbaar was. Bij testen afgenomen door onze GGD zien we juist een kleine stijging in het aantal afgenomen tests en een daling van het percentage positieve testen. Dit is mogelijk te verklaren doordat sinds deze week het cabinepersoneel van KLM getest wordt met een sneltest op de locatie Schiphol P4. Hier zien we sinds deze week een flinke daling in het percentage positieve sneltesten.
- Wanneer rekening wordt gehouden met verschillen in het aantal inwoners (per 100.000) per leeftijdsgroep, vallen de volgende leeftijdsgroepen op:
 - **0-10 jaar, 71-80 jaar en 81+ jaar:** laten zich het minst testen bij de GGD. Bij de groep 0-12 jaar heeft dit mogelijk te maken met het aangepaste testbeleid. De 71-80 en 80+

groepen worden waarschijnlijk relatief vaak door anderen instellingen getest (bv. zorginstelling). Het percentage positieven ligt bij deze leeftijdsgroepen hoger dan gemiddeld.

- **21-30 jaar en 31-40 jaar:** laten zich relatief het meest testen via de GGD. Het percentage positief is bij deze leeftijdsgroepen wel onder het gemiddelde.
- Deze week (21 t/m 27 januari 2021) zijn er 259 inwoners uit GGD-regio Kennemerland door de GGD'en getest met PRIO, waarvan 210 in onze eigen regio (81%). 27 PRIO COVID-10 testen waren positief (10,5%). Waar het aantal afgenomen PRIO COVID-19 testen onder de inwoners uit GGD-regio Kennemerland na de afkondiging van de lockdown (15 december 2020) was gedaald en vervolgens een aantal weken stabiliseerde, is er deze week een lichte daling te zien vergeleken met de week ervoor. Het percentage positieve PRIO COVID-19 testen is daarentegen wel toegenomen, al moet opgemerkt worden dat het om een relatief laag aantal positieven gaat.