

## Memo



**Aan:** Bestuurscommissies PG&MZ en OV  
**Van:** 5.1.2e 5.1.2e 7.2 5.1.2e, directeur Publieke Gezondheid  
**Datum:** 4 juni 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 4 juni 2021 bekend is.

### Inleiding

De besmettingscijfers en ziekenhuisopnames laten een gunstig beeld zien. Het effect van vaccineren wordt zichtbaar. Als steeds meer mensen beschermd zijn tegen het virus kan het minder circuleren onder de bevolking. Eerder hebben we ook dalingen in de cijfers waargenomen, maar deze zijn ook weer gevolgd door een opleving. Het is zaak dat de nu dalende trend doorzet. Dat valt en staat bij het vaccineren en het gedrag van mensen om zich aan de basisregels te houden.

Per 5 juni wordt door het kabinet stap 3 van het openingsplan ingezet. Daarmee wordt formeel de lockdown beëindigd. De maatregelen wijzigen naar “het open, tenzij” principe. Zo gelden er voor openstelling van locaties speciale regels over bijvoorbeeld placering of het aantal personen per m<sup>2</sup>. Het thuisbezoek wordt verruimd van 2 naar 4 personen, horeca mag onder voorwaarden zowel binnen als buiten open en de 1,5 meter regel mag bij sportbeoefening losgelaten worden.

Analoog aan de versoepelingen wordt grootschalig gevaccineerd. Om alle inwoners van Nederland van juiste informatie te voorzien en in de gelegenheid te stellen een weloverwogen keuze te maken, wordt via diverse kanalen communicatie ingezet. GGD Kennemerland trekt daarin samen op met gemeenten en samenwerkingspartners. Specifieke aandacht is er voor het contact met jongeren.

### Vaccineren

In Nederland zijn tot op dit moment naar schatting 10,1 miljoen prikken gezet. Deze week is gestart met het uitnodigen van de mensen geboren vanaf 1983. Dat betekent dat de eerste dertigers uitgenodigd worden. Vorige week waren de eerste veertigers aan de beurt. Inplannen kan via [www.coronavaccinatie-afpraak.nl](http://www.coronavaccinatie-afpraak.nl). Hiervoor is een DigiD-inlogcode nodig. Iedereen ontvangt ook een uitnodiging per post van het RIVM, maar het is niet nodig om op deze brief te wachten.

In Kennemerland zijn momenteel vaccinatielocaties in Uitgeest, IJmuiden, Beverwijk, Haarlem, Zandvoort en bij Schiphol. Zandvoort is tot en met dit weekend open.

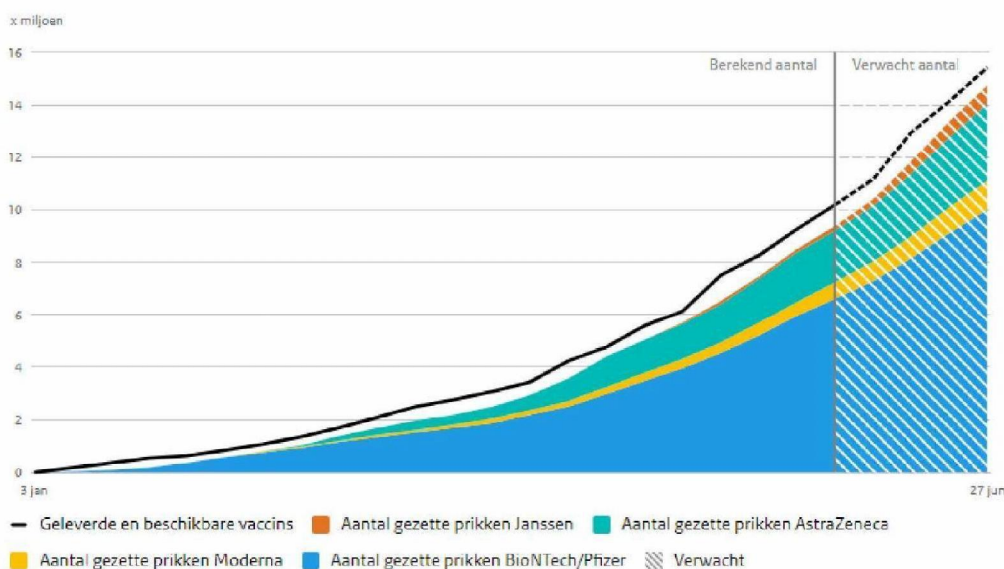
### Resultaten tot nu toe

In de periode van 15 januari t/m 2 juni zijn er 232.025 vaccinaties gezet door GGD Kennemerland, waarvan 155.637 eerste prikken (67%) en 76.388 tweede prikken (33%).

### Geleverde en gecontroleerde vaccins & gezette prikken in totaal

Het linkerdeel van de grafiek laat zien hoeveel vaccins er in Nederland in totaal beschikbaar waren en hoeveel prikken daarmee zijn gezet. Het gestreepte deel rechts van de verticale lijn laat zien hoeveel vaccins we de komende weken in totaal beschikbaar hebben en hoeveel prikken we verwachten te zetten.

Het aantal gezette prikken met het Janssen-vaccin is niet compleet, omdat nog niet alle prikken zijn meegeteld die vanaf 28 mei zijn gezet.



Waarde van dinsdag 1 juni - Bron: RIVM

### Verwachtingsbeeld voor komende weken

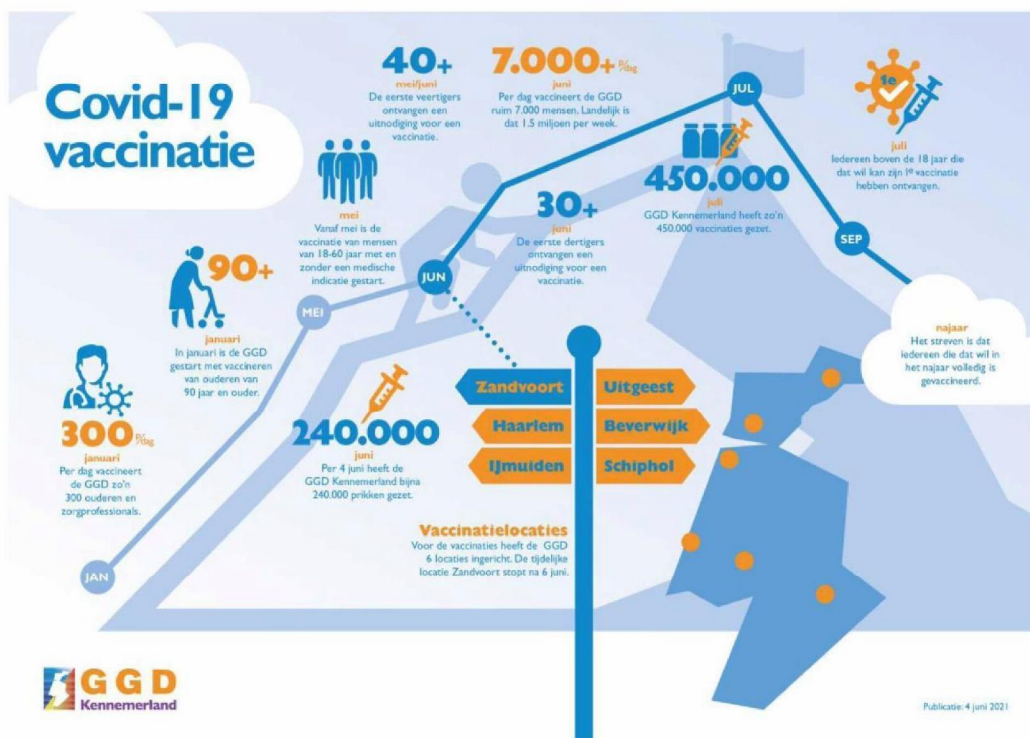
Op basis van prognoses van leveringen, wordt er vanuit gegaan dat GGD Kennemerland op de top ca 7000 prikken per dag kan zetten. Door het niet langer inzetten van het vaccin Janssen worden prognoses wat naar beneden bijgesteld. De planning voor de komende weken ziet er als volgt uit. Dit is lager dan verwacht.

GGD Regio	Week 23	Week 24	Week 25	Week 26	Week 27	Week 28	Week 29	Week 30	Week 31	Week 32
GGD Kennemerland	42.177	34.789	34.760	33.454	33.480	38.338	26.295	23.852	27.110	23.154

Aangetekend wordt dat dit geen harde cijfers zijn. De levering van vaccins blijft de grote variabele hierin. Daarbij betekent het aantal beschikbare vaccins, niet automatisch dat een zelfde aantal mensen zich wil laten vaccineren.

### Waar staan we nu

Om de uitvoering van de vaccinatieopgave in Kennemerland wat beeldender weer te geven is sinds afgelopen week onderstaande infographic ontwikkeld en aangepast met de laatste beschikbare gegevens. Deze wordt ook als aparte bijlage bij dit memo verspreid.



### Janssen vaccin voor specifieke groepen mensen ingezet

Volgens de Gezondheidsraad blijkt uit de meest recente cijfers dat Janssen een voldoende veilig en effectief vaccin is. Janssen kent een heel zeldzame, maar zeer ernstige bijwerking. Als Nederland verkeren we in de "luxepositie" dat door dalende besmettingen en stijgende vaccinatiegraad de keuze kan worden gemaakt tussen beschikbare vaccins. Voor de landelijke vaccinatiestrategie adviseert de Gezondheidsraad om de leeftijdsgroepen, die nog aan de beurt komen, vanaf nu Pfizer of Moderna-vaccins aan te bieden. Daarbij speelt het dilemma tussen een iets betere bescherming bij Pfizer en Moderna tegenover sneller volledig gevaccineerd zijn tegen covid-19 bij Janssen een rol. De Gezondheidsraad stelt dat het net iets gunstiger is om voor mensen, die vanaf nu worden opgeroepen voor vaccinatie, in principe Pfizer en Moderna in te zetten. Komende weken komen er relatief veel Pfizer-vaccins binnen en relatief weinig Janssen-vaccins, waardoor deze wijziging naar verwachting maar een beperkt effect heeft op de snelheid van vaccineren (nu medio juli).

Voor bepaalde doelgroepen is het volgens de Gezondheidsraad wel verstandig om het Janssen-vaccin aan te bieden, omdat mensen met één prik van Janssen direct volledig gevaccineerd zijn. Deze adviezen heeft minister De Jonge van VWS over genomen. Omdat Janssen een voldoende veilig en effectief vaccin is, kunnen mensen die al gevaccineerd zijn met Janssen gerust zijn op die keuze. En mensen die binnenkort een afspraak hebben met Janssen, kunnen die afspraak op een verantwoorde manier laten doorgaan. Een gemaakte afspraak met Janssen kan wel gewijzigd worden. Gevolg is wel dat je iets later aan de beurt kan zijn.

Minister de Jonge kijkt verder of het mogelijk is Janssen als keuze-optie aan te bieden voor wie dat wil. Aangezien Janssen een effectief veilig vaccin is, wil hij 18-plussers zelf de keuze laten om het vaccin te nemen als ze dat willen. Hier zitten nog wel een aantal lastige juridische en uitvoeringsaspecten aan die de minister met spoed laat onderzoeken. Mensen moeten altijd goed geïnformeerd hun eigen keuze kunnen maken.

### **AstraZeneca afspraken na 21 juni worden vervroegd**

Op 21 mei heeft minister De Jonge na advies van de Gezondheidsraad het interval tussen de eerste en tweede prik met AstraZeneca verkort van 12 weken tot minimaal 4 weken. De GGD'en gebruiken op dit moment AstraZeneca voor het vaccineren van met name zorgmedewerkers. Om het huidige opschalingsproces niet te verstoren, is door de GGD'en eerder aangegeven dat alle afspraken die gepland stonden tot 21 juni ongewijzigd blijven. De afspraken met mensen die een afspraak hebben staan na 21 juni worden wel vervroegd. Het gaat landelijk om 2957 zorgmedewerkers die nog een tweede vaccinatie krijgen met AstraZeneca. Deze mensen krijgen in week 22 een sms. Hierin wordt aangekondigd dat men telefonisch benaderd gaat worden voor het herplannen van de afspraak. Daarna worden mensen ook telefonisch benaderd. Mocht het na vijf pogingen niet gelukt zijn om iemand te bereiken, dan krijgt diegene opnieuw een sms. Daarin wordt gevraagd contact op te nemen. GGD GHOR Nederland verwacht met het herplannen van de tweede vaccinatieafspraken iedereen uiterlijk in de week van 21 juni (week 25) gevaccineerd te hebben.

### **Herhalingsoproepen vaccinaties vanaf 5 juni**

Het kabinet zet zich in om de vaccinatiegraad verder te verhogen. De vaccinatiegraad is allesbepalend om het virus blijvend onder controle te krijgen. Mensen kunnen om diverse redenen de eerste vaccinatieronde hebben gemist. Om iedereen alsnog de kans te geven zich te laten vaccineren, worden daarom herhalingsoproepen georganiseerd. De komende tijd wordt ingezet op het intensiveren van het bereiken en overtuigen van de verschillende doelgroepen. O.a. door nog niet gevaccineerde mensen uit groepen die eerder zijn uitgenodigd nogmaals de gelegenheid te bieden zich te laten vaccineren.

Bij de instellingen worden al sinds april herhaalrondes georganiseerd. Dit betreft de bewoners van instellingen die in het voorjaar niet in de gelegenheid waren om zich te laten vaccineren of die destijds nog geen cliënt waren in de betreffende instelling en nog niet gevaccineerd zijn.

Mensen in leeftijdscategorieën boven de 65 jaar die, volgens de registratie in het centrale registratiesysteem CIMS, nog niet zijn gevaccineerd ontvangen een herinneringsoproep op naam op hun huisadres. Zij kunnen een afspraak maken bij een GGD. Het RIVM zal vanaf 5 juni aanstaande beginnen met het uitnodigen van mensen van 90 jaar en ouder. Voor al deze groepen wordt (opnieuw) een mRNA-vaccin beschikbaar gesteld.

De 80- tot en met 89-jarigen hebben eerder al een herinneringsbrief ontvangen, daarom zal de volgende groep de 70- tot en met 79-jarigen zijn. Zij ontvangen naar verwachting vanaf medio juni een herhalingsoproep. Intentie is om ook de groep van 65- tot en met 69-jarigen snel daarna, vanaf week 25, een herinneringsbrief te sturen. De mensen worden uitgenodigd op basis van de registratie in CIMS. Het kan dus zijn dat er mensen worden uitgenodigd die toch al gevaccineerd zijn. Dit kan veroorzaakt worden door de (nu nog) onvolledige registraties in CIMS of doordat mensen hebben aangegeven dat hun vaccinatiegegevens niet doorgegeven mogen worden naar het centrale informatiesysteem CIMS bij het RIVM. In de uitnodigingsbrief wordt daar aandacht aan besteed.

Een deel van de mensen uit de leeftijdscategorie 60- tot en met 64-jarigen die AstraZeneca kreeg aangeboden via de huisarts, heeft van dit aanbod geen gebruik gemaakt. AstraZeneca is een veilig en effectief vaccin voor de mensen van 60 jaar en ouder. Voor degenen die al een eerste AstraZeneca-vaccin hebben ontvangen, geldt dat zij ook de tweede prik met het AstraZeneca-vaccin bij de huisarts krijgen. Daarnaast wordt de mogelijkheid geboden degenen die nog geen vaccin heeft gehad zich met een ander vaccin te laten vaccineren. Nu de ouderen en meest kwetsbare mensen de kans hebben gehad gevaccineerd te worden, komt er ruimte om mensen uit deze groep die nog niet zijn gevaccineerd een ander vaccin aan te bieden. Daartoe krijgen zij vanaf zaterdag 5 juni de mogelijkheid om online een afspraak te maken bij de GGD.

### Vaccinaties moeilijk bereikbare groepen o.a. dak- en thuislozen

Op 2 juni is de GGD, in nauwe samenwerking met de partners in de maatschappelijke opvang gestart met het vaccineren van moeilijk bereikbare groepen, waaronder dak- en thuislozen in de regio. Op de locaties aan de Wilhelminastraat, Aurora (boot), Velservoort, Stem in de stad een blijfhuys zijn of worden vaccinaties gezet. Daarnaast gaat er een mobiel team langs bij een groep zeer kwetsbare patiënten, waarvan verwacht wordt dat zij niet naar een locatie zullen komen. In totaal zijn 5 prikdagen gepland en wordt er nog een reservemogelijkheid aangeboden. Deze groep wordt gevaccineerd met het Janssen vaccin, omdat 1 prik van dat type voldoende bescherming biedt. Inmiddels zijn 70 personen gevaccineerd. Het is een arbeidsintensief proces, waarbij taalbarrières en administratie extra inspanningen van het team vragen.

### Bijwerkingen coronavaccins

In de omgeving leven vragen over mogelijke bijwerkingen van coronavaccins. Om beeld te geven over de beschikbare kennis hierover wordt hier aandacht aan besteed. [Het bijwerkingencentrum Lareb](#) publiceert regelmatig over binnengekomen meldingen.

Tot en met 24 mei 2021 is het volgende bekend over vermoede bijwerkingen bij coronavaccins. De meldingen gaan over ongeveer 8,5 miljoen gegeven vaccins. Hierbij gaat het om ongeveer 5,9 miljoen vaccins van Pfizer/BioNTech, 1,9 miljoen van AstraZeneca, 600.000 van Moderna en 150.000 van Janssen. Naar schatting gebaseerd op Coronadashboard.rijksoverheid.nl.

#### Aantal meldingen

In totaal betreft het nu 60.301 meldingen. Hiervan gaan 49.600 over de 1<sup>ste</sup> vaccinatie en 10.701 over de 2<sup>de</sup> vaccinatie. [Overzicht van alle gemelde bijwerkingen](#).

Vaccin	Meldingen na 1ste vaccinatie	Meldingen na 2e vaccinatie	Totaal
AstraZeneca (Vaxzevria)	29.566	299	29.865
Pfizer/BioNTech (Comirnaty)	13.560	7.761	21.321
Moderna vaccin	3.761	2.629	6.390
Janssen vaccin	2.596	-	2.596
Vaccinmerk onbekend	117	12	129

#### Vooraf bekende bijwerkingen gemeld

Er zijn nu in totaal 338.418 vermoede bijwerkingen gemeld bij Lareb. Meest gemeld zijn:

1. Hoofdpijn (37.514)
2. Je niet lekker voelen (36.361)
3. Spierpijn (34.947)
4. Vermoeidheid (33.835)
5. Rillingen (32.109)
6. Pijn op de prikplek (24.033)
7. Koorts (23.664)
8. Gewrichtspijn (18.750)
9. Misselijkheid (18.512)
10. Zwelling op de prikplek (9.041)

#### Uitgebreide trombose in combinatie met een laag aantal bloedplaatjes

Een combinatie van uitgebreide trombose en een laag aantal bloedplaatjes is beschreven als zeldzame bijwerking in de bijsluiters van het AstraZeneca vaccin en het Janssen vaccin. Lareb ontving tot nu toe 16 meldingen van trombose in combinatie met een laag aantal bloedplaatjes op 1,9 miljoen AstraZeneca vaccins. Het is niet bij al deze meldingen zeker dat het door het vaccin komt, maar er is wel een sterke verdenking dat het hier om deze specifieke ernstige bijwerking gaat. Er zijn tot nu toe nog geen meldingen ontvangen van deze bijwerking op 150.000 gegeven vaccins van Janssen. De klachten ontstonden 7 tot 20 dagen na de eerste vaccinatie. Het gaat om 13 vrouwen en 3 mannen.

Hiervan waren er 5 personen tussen 20 en 40 jaar, 3 personen tussen 40 en 60 jaar en 8 personen ouder dan 60 jaar. Sinds 8 april ontvangen vooral 60-plussers dit vaccin. Twee mensen zijn overleden.

#### *Trombose (zonder een laag aantal bloedplaatjes)*

‘Gewone’ trombose (bloedpropjes) is tot nu toe geen bekende bijwerking van de coronavaccins. Trombose en longembolieën hebben diverse oorzaken en komen best vaak voor, bij ongeveer 1 op de 1000 mensen per jaar. Lareb ontvangt hierover ook meldingen na coronavaccinatie. In een overzicht van meldingen tot en met 14 april waren dit er 399. Op basis van onze meldingen kan geen conclusie worden getrokken over een relatie met de vaccins. Daarom adviseert Lareb meer onderzoek naar trombose en embolieën na coronavaccinaties. Lees voor meer informatie ons [overzicht over de meldingen van trombose en embolieën na coronavaccinatie](#).

#### *Laag aantal bloedplaatjes (zonder trombose)*

De bijwerking ‘laag aantal bloedplaatjes’ (trombocytopenie) is toegevoegd aan de bijsluiters van het AstraZeneca vaccin (Vaxzevria). Soms krijgt iemand daardoor blauwe plekken, een bloedneus of puntbloedinkjes in de huid. Deze bijwerking is tijdelijk en meestal niet ernstig. Het gaat bij de meeste mensen vanzelf over. Het is het wel belangrijk dat uitgesloten wordt dat een gevaccineerde niet ook trombose heeft (en dus de zeer zeldzame, ernstige bijwerking).

#### *Allergische reacties*

Bijwerkingencentrum Lareb ontving 132 meldingen met klachten die passen bij een heftige allergische reactie, waarvan 74 bij het vaccin van Pfizer/BioNTech, 43 bij het vaccin van AstraZeneca, 14 bij het vaccin van Moderna en 1 bij het vaccin van Janssen. Bij 37 meldingen was er een vastgestelde anafylactische reactie. Bij de andere meldingen waren er symptomen (zoals uitgebreide huiduitslag of zwelling rond de ogen of keel) die bij een heftige allergische reactie kunnen passen. De eerste symptomen van anafylactische reacties begonnen meestal in de eerste 15-30 minuten na vaccinatie. Bij sommigen duurde het tot enkele uren voordat de klachten het hevigst werden. Alle patiënten zijn snel en adequaat behandeld en hersteld.

#### *Overlijdens*

Tot nu toe zijn er 351 meldingen van overlijden na coronavaccinatie. Het gaat hier om 242 personen van 80 jaar of ouder, 81 personen tussen de 65 en 79 jaar en 26 personen onder de 65 jaar. Van 2 personen is de precieze leeftijd niet bekend.

De meeste meldingen gingen over het vaccin van Pfizer/BioNTech (Comirnaty). Dit is het meest gebruikte coronavaccin en tevens het vaccin dat vooral in de ouderenpopulatie gebruikt wordt. Overlijden ná vaccinatie betekent niet dat een bijwerking van het vaccin de oorzaak is van het overlijden.

Vaccin	Meldingen overlijdens na 1ste vaccinatie	Meldingen overlijdens na 2e vaccinatie	Totaal
Pfizer/BioNtech	205	75	280
Moderna vaccin	22	13	35
AstraZeneca	29	2	31
Janssen vaccin	0	-	0
Vaccinmerk onbekend	4	1	5

Bij veel meldingen was er meer informatie nodig over de oorzaak van overlijden, opgetreden bijwerkingen en onderliggende gezondheidsproblemen. Deze informatie is nagevraagd. Helaas is er bij meerdere meldingen nog steeds onvoldoende bekend voor een goed inzicht. In de meldingen met voldoende informatie, zijn bij een groot deel de gezondheidsproblemen de meest voor de hand liggende verklaring voor het overlijden. Bij een aantal meldingen hebben bijwerkingen mogelijk bijgedragen aan het verslechteren van een al kwetsbare gezondheidssituatie of sluimerende onderliggende conditie al dan niet door hoge leeftijd.

Het gaat hier om bekende bijwerkingen van de coronavaccins zoals koorts, misselijkheid en algemene malaise. Er zijn 2 patiënten overleden na een uitgebreide trombose in combinatie met een laag aantal bloedplaatjes. Lareb heeft een overzicht gemaakt van [overlijdens in de eerste 8 weken van de vaccinatiecampagne](#).

#### *Overige meldingen*

In het overzicht van de meldingen van vermoede bijwerkingen staan ook klachten die niet in de bijsluiters staan. Deze en ook andere opvallende meldingen worden door Lareb besproken met experts. Als de meldingen daar aanleiding toe geven, wordt een nadere analyse gedaan. Zo kunnen eventuele nieuwe bijwerkingen worden opgespoord. Het blijft belangrijk dat mensen vermoede bijwerkingen melden. Zodra de meldingen tot nieuwe inzichten leiden, maken we dat bekend. Zie voor meer informatie de rubriek [veelgestelde vragen](#).

#### **Quarantaineplicht en luchthaven Schiphol**

De *Wet quarantaineplicht* voor reizigers is per 1 juni in werking getreden. Voor reizigers uit zeer hoog risicogebieden geldt een quarantaineplicht en zij moeten een quarantaineverklaring bij zich hebben op het moment dat ze Nederland in reizen. De wet regelt ook dat een negatieve PCR-testuitslag geldt voor alle inreizigers uit aangewezen hoog risicogebieden. Het ministerie van buitenlandse zaken bepaalt in overleg met het RIVM voor welke landen deze verplichting geldt.

Aan de VRK is gevraagd – mede vanwege de rol ten aanzien van de screening van inkomende reizigers – voor VWS de quarantaineverklaringen in ontvangst te nemen en door te sturen naar VWS. Het callcentre van VWS neemt de volgende dag contact met de desbetreffende persoon op om te controleren of aan de quarantaine verplichting wordt voldaan. Mocht er een vermoeden zijn van een overtreding, dan is het gemeentelijk domein aan zet om eventueel over te gaan tot handhaving. De GGD heeft daar geen rol in. Om reizigers uit zeer hoog risico gebieden te stimuleren een testafspraak te maken, is een afsprakenbalie op Schiphol gesitueerd.

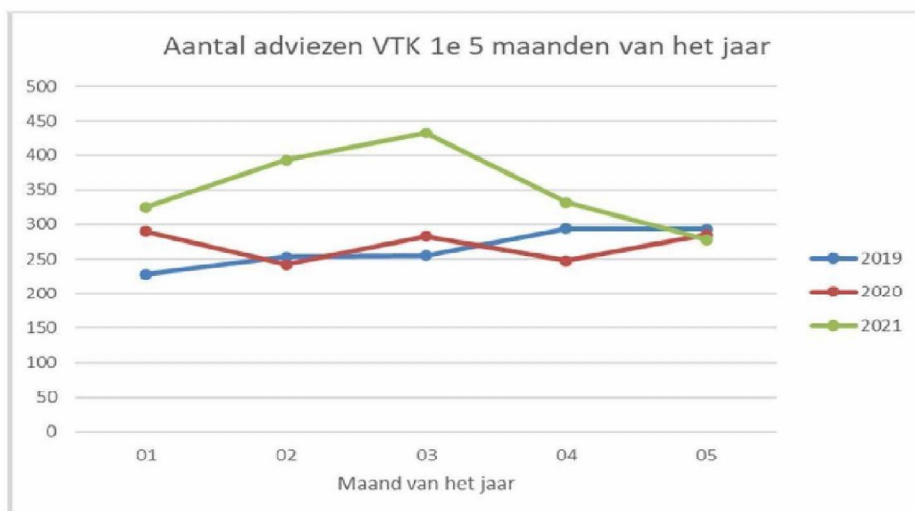
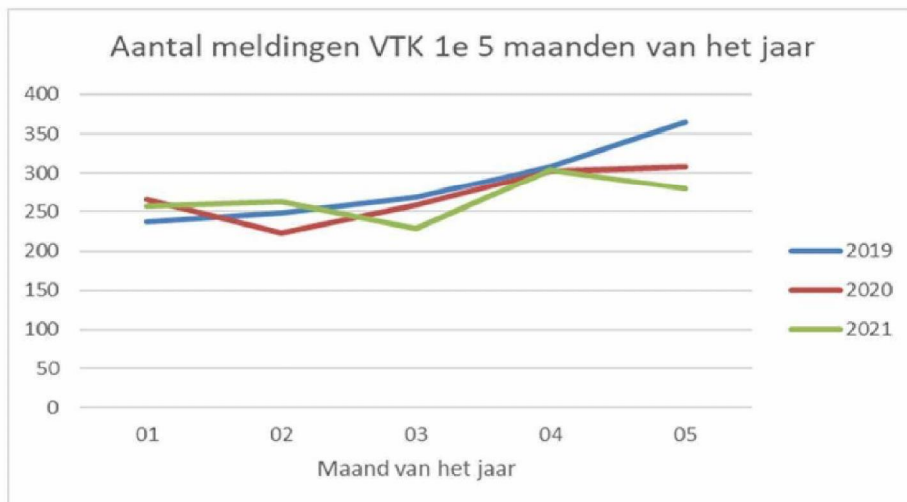
Voor reizen naar het buitenland geldt het advies om alleen naar bestemming met een groen of geel reisadvies te reizen. Deze classificering wordt regelmatig aangepast. Per land kunnen verschillende coronamaatregelen gelden, zoals een quarantaine of testplicht. Ook kan de situatie in een land snel veranderen. [Het actuele reisadvies vindt u hier](#).

#### **Datadiefstal**

GGD GHOR Nederland heeft zeer recent van de politie vernomen dat er in 2020 ook een datadiefstal heeft plaatsgevonden. Het gaat om de gegevens van circa 1250 betrokkenen, die in augustus 2020 onbevoegd zijn ingezien, gestolen en mogelijk verkocht. Op basis van de Algemene Verordening Gegevensbescherming (AVG) zal het incident zo snel mogelijk door GGD/GHOR Nederland worden gemeld bij de Autoriteit Persoonsgegevens (AP). Betrokkenen worden deze week door GGD/GHOR Nederland geïnformeerd. Onbekend is of inwoners uit de regio Kennemerland tot deze groep behoren.

#### **Veiligheid achter de voordeur**

Bij Veilig Thuis wordt, zoals alle jaren, een schommelend beeld qua aantal meldingen en aantallen adviezen gezien. In de meivakantie bijvoorbeeld is het rustiger, maar na de meivakantie is het dan opeens weer een stuk drukker. De aantallen liggen min of meer op het niveau van 2020. Dat past bij het landelijke beeld. Het aandeel meldingen vanuit de politie en is in verhouding lager dan de vorige jaren. Dit komt waarschijnlijk door de werkdruk/capaciteit bij de politie, en dat we minder snel meer achter elkaars voordeuren zijn gekomen. Er blijven zorgen over wat zich in de coronaperiode, met minder zicht vanuit bijvoorbeeld het onderwijs, in kwetsbare gezinnen heeft plaatsgevonden. De landelijke verwachting was ook dat dat meer zichtbaar zou worden nadat scholen bijvoorbeeld weer open zouden zijn, maar vooralsnog laten de cijfers dat beeld niet zien.



### Technische hygiënezorg

Een aantal inspecteurs vanuit de discipline Technische Hygiënezorg van GGD Kennemerland is nog steeds betrokken bij diverse covid-19 werkzaamheden. De inhoud van de werkzaamheden fluctueert met het aantal besmettingen in de regio: bij veel (cluster)besmettingen bestaan de werkzaamheden uit het adviseren van grote bedrijven en publieke voorzieningen waar de uitbraak is. Wanneer het aantal besmettingen lager is en er weer meer mogelijk is, bestaan de werkzaamheden uit het geven van hygiëne-adviezen bij heropeningen van locaties en bij evenementen.

Daarnaast worden voorbereidingen getroffen voor het uitvoeren van zogenoemde covid-audits op zee- en riviercruiseschepen. Verschillende Europese landen zullen dit samen uitvoeren. In Nederland worden de audits uitgevoerd vanuit de GGD'en Rotterdam, Amsterdam en Kennemerland.

In juni zullen drie medewerkers van GGD Kennemerland starten met het bezoeken van de riviercruiseschepen die aanleggen in het Spaarne en in de River Cruise Port in Amsterdam. De herstart van de zee cruises wordt pas half augustus verwacht.

Hiernaast is ook het toezicht en de certificaat/vergunningverlening op de reguliere schepen en bij de tattoo- & piercingstudio's, de seksbedrijven en de coffeeshops weer opgestart.

## ROAZ regio Noord Holland en Flevoland

### *Algemeen*

- Het effect van de vaccinatiecampagne is duidelijk zichtbaar in de leeftijdsverdeling van in het ziekenhuis opgenomen mensen met COVID-19, zowel op de verpleegafdeling als op de IC. Tot half mei was meer dan de helft van de mensen die met COVID-19 in het ziekenhuis werden opgenomen ouder dan 60 jaar. In de tweede helft van mei werden ongeveer evenveel mensen met COVID-19 in de leeftijd tussen de 40-59 jaar in het ziekenhuis opgenomen als in de leeftijd tussen 60-79 jaar.
- Er wordt landelijk afgeschaald naar 1150 IC bedden. In onze ROAZ-regio zijn er nu nog circa 60 covid-patiënten op de IC en 130 patiënten in de kliniek.
- LCPS ontwikkelt een afschalingsplan, waarbij aandacht is voor spreiding covid- en inhaalzorg.
- Vastgesteld is dat fase 3 nu niet meer aan de orde is. Werkgroepen heeft hun werk afgerond. De ontwikkelde plannen worden goed bewaard.
- Ondanks dat er opluchting is over de afname van de aantallen loopt het personeel in de ziekenhuizen op hun tandvlees. Er is behoefte aan vakantie; nu veel druk zetten op de inhaalzorg geeft ook weer extra belasting en werkdruk.
- Vanuit de huisartsenzorg wordt dat ook herkend: (over)belasting van personeel, personeel wil de komende periode geen extra uren meer werken. Voor de huisartsenposten wordt dit mogelijk een probleem. Daarbij komt dat een deel van het personeel overdag bij de GGD werkt, maar daar is overleg over.
- Er is sprake van een delicate balans tussen opstarten en uitvoeren van inhaalzorg enerzijds en adequaat herstel van zorgprofessionals anderzijds. Deze twee moeten verstandig bij elkaar worden gebracht. Landelijk beleid en regionale afstemming is gewenst maar parallel daaraan zijn er ook nog vragen hoe een en ander juridisch en financieel is geregeld of moet worden geregeld.

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

- De totale instroom en bezetting van COVID-patiënten daalt fors. Dit komt voornamelijk door een lagere instroom van 50-79 jarigen.
- Op basis van het te verwachten scenario, daalt het aantal benodigde COVID IC-bedden tot 29 juni met ongeveer 100 per week.
- Voor de vierde week op rij zijn minder OK's afgeschaald.
- Klasse 3-zorg is nog niet in alle regio's volledig opgestart.

Huidige afspraken LNAZ (d.d.2 juni 2021)	
<b>Bedden capaciteit IC</b>	Per maandag 7 juni kan de landelijke IC-capaciteit worden teruggebracht naar tenminste 1.150 IC-bedden. Daarbij geldt het principe van 'fair share'.
<b>Bedden capaciteit kliniek</b>	Het op- en afschalen van klinische bedden capaciteit vindt plaats naar gelang behoefte op basis van de zevendaagse prognose.
<b>Hervatting reguliere zorg</b>	De reguliere zorg uit Klasse 3, 4 en 5 kan in de regio's stapsgewijs verder worden hervat, voor zover de (COVID-)druk het toelaat.

### Beeld opnames ziekenhuizen

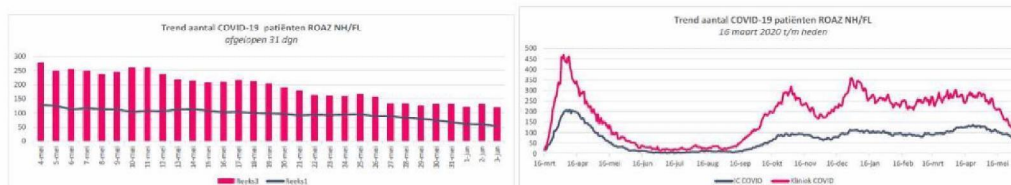
Totaal aantal bewezen COVID-patiënten in de ziekenhuizen in de regio Noord-Holland en Flevoland bedraagt:

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

Stand per 3 juni 2021: 10:00 uur

IC-opnames	Klinische opnames op verpleegafdeling	Totaal opgenomen
54*	120*	174

\*Inclusief ontlabde patiënten. Een ontlabde 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.).

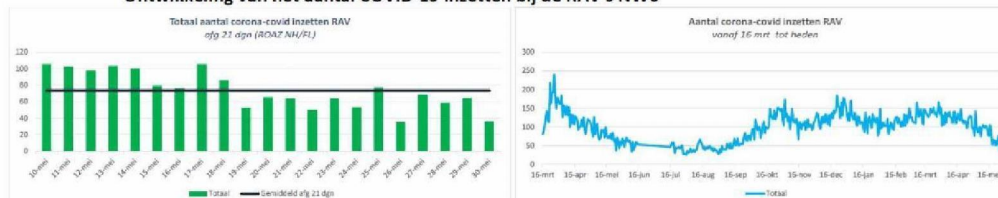


#### Toelichting op de grafieken

De daling in het aantal COVID patiënten voor zowel de IC als de kliniek zet door. Bij de IC is de afname iets groter dan voor de klinische opnames. Het aantal COVID IC patiënten zit nu op het niveau van medio oktober 2020. Voor de klinische COVID zit het aantal op het niveau van begin oktober 2020. Dat was de periode waarin de tweede golf zich ontwikkelde.

### Regionale ambulancevoorzieningen

#### Ontwikkeling van het aantal COVID-19 inzetten bij de RAV's NW6



#### Toelichting op de grafiek

Het gemiddeld aantal COVID-19 inzetten bij de RAV's staat deze periode (10 t/m 30 mei) op 73. Dat is een flinke daling ten opzichte van de vorige periode (26 april t/m 16 mei) 101.

### Huisartsen (HA)

Er is sprake van een vergelijkbaar beeld als vorige weken: minder COVID-zorg maar de telefonische druk neemt nog niet af. Veel vragen over vaccinaties en de wijzigingen die steeds aangekondigd worden. Hoge druk op personeel.

### VVT

De aantallen coronabesmettingen in de VVT zijn heel gering.

Er wordt onder leiding van het ROAZ bureau, gezamenlijk gewerkt aan een plan voor afschaling en inrichting van COVID-zorg en voorbereiding op uitstroom van (reguliere, geplande) inhaalzorg.

De COVID-units zijn al gedeeltelijk afgeschaald en er wordt gekeken naar wat nodig is aan capaciteit om beschikbaar te houden.

**Persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) en apparatuur**

Alles is op voorraad. Overgaan wordt op een kleine waakvlam stand.

Binnen de VVT zijn er voorraden opgebouwd die niet meer gaan worden gebruikt. Bezien wordt hoe deze voorraden gebruikt /herverdeeld kunnen worden.

Onderzocht wordt of zuurstof concentratoren uit de covid units, waarin voor zorg thuis mogelijk een tekort is, thuis ingezet kunnen worden.

**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**

Het aantal testen is voor de zesde week op rij gedaald ten opzichte van de week ervoor. Er worden 850-1000 testen per dag afgenomen. Afname van het aantal testen komt mogelijk door afname in bereidheid om zich te laten testen. De mogelijkheid om jezelf te testen speelt hier mogelijk ook een rol bij. Inwoners kunnen zich laten testen op twee locaties in Haarlem, Beverwijk, de XL locatie op Schiphol, in de mobiele 'testbus' of in bijzondere gevallen thuis. 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 uitgebreid**

Vanaf 21 september 2020 is landelijk gestart met prioritair testen van zorg- en onderwijspersoneel. GGD Kennemerland geeft daar invulling aan. De mogelijkheden voor PRIO testen zijn uitgebreid. Er zijn nu drie locaties (Haarlem, Beverwijk en XL Schiphol) waar dit mogelijk is.

In de bijlage is hierover een aparte staat opgenomen.

**Klantcontactcentrum GGD**

Het blijft onveranderd druk met ca. 500 telefoontjes per dag. Het gros van de vragen gaat over vaccinaties: wanneer ben ik aan de beurt, ik wil een ander vaccin, kan ik in aanmerking komen voor vaccins die over zijn etc. Ook zijn er scholen die contact opnemen met vragen over positief geteste leerlingen en vragen over schoolkampen.

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

**Bron-en contactonderzoek**

Het aantal positieve meldingen per dag loopt verder terug, gemiddeld 75 meldingen per dag.

Er zijn een aantal clusters op middelbare scholen. Het BCO wordt volledig uitgevoerd conform fase 1.

**Vliegtuigcontactonderzoek (VCO)**

Vorige week zijn er 45 meldingen in behandeling genomen. Opvallend zijn vluchten vanaf Spaanse eilanden. Hierover is contact met het RIVM.

GD 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).

**Opvang**

De huurovereenkomst voor de opvanglocatie in Bennebroek wordt door de verhuurder beëindigd.

GGD Kennemerland onderzoekt een alternatief per 1 juli 2021.

**Situatie in verpleeg- verzorgingshuizen en thuiszorg**

Het aantal besmettingen is zeer laag. Situatie is onder controle.

### Mediabeeld 3 juni 2021

In de regionale nieuwsmedia aandacht voor de gevolgen van de uitbraak in de daklozenopvang, mensen blij met alternatief vaccin voor AstraZeneca en de komst van sneltestlocaties.

Gevolgen corona-uitbraak daklozenopvang:

- [Gemeente Haarlem: 'uitbraak coronavirus in maatschappelijke opvang was snel onder controle'](#) | [Haarlems Weekblad | Nieuws uit de regio Haarlem](#)
- [Acht daklozen weigerden test of isolatie na corona-uitbraak ... - Noordhollands Dagblad](#)

Sneltestlocaties:

- [Bobs in Uitgeest gaat op maandag open als sneltestlocatie - IJmuider Courant](#)
- [Voor vakantie of festival even langs Telstar voor een corona... - Noordhollands Dagblad](#)

Alternatief vaccin AstraZeneca:

- [AstraZeneca-weigeraars blij met tweede kans: "Eerste uitnodiging heb ik verscheurd" - NH Nieuws](#)

Besmettingen:

- [Ruim 200.000 prikken gezet in Kennemerland. Besmettingscijfe... - IJmuider Courant](#)

Op sociale media:

- Mensen die bewuster willen stilstaan bij de overledenen door COVID-19, bv. d.m.v. een herdenking
- Corona-ontkenners en antivaxxers (bv. nieuwsbericht over hartproblemen na coronavaccin in Amerika)
- Mensen die dankbaar zijn voor coronavaccinaties en corona-ontkenners en antivaxxers tegenspreken
- Kritiek op coronabeleid overheid t.a.v. Schiphol (dat er teveel geld naartoe is gegaan)

## Landelijke berichten

### Coronadashboard

De druk op de ziekenhuizen door COVID-19 patiënten neemt gestaag af. In de afgelopen week werden én in het ziekenhuis én op de IC 43% minder mensen met COVID-19 opgenomen dan in de week ervoor. Het effect van het vaccineren is dus goed te zien. Het aantal mensen dat een positieve testuitslag kreeg, daalde met 18%. Het percentage positief geteste mensen is ook gedaald. Afgelopen week zijn 533 mensen met COVID-19 opgenomen in het ziekenhuis. Dat zijn er 43% minder dan in de week ervoor, toen waren het 940 mensen. In de afgelopen week werden 112 mensen op de IC opgenomen. Dat is een daling van 43% in vergelijking met vorige week, toen het er 196 waren.

Het effect van het vaccineren is duidelijk te zien in de leeftijd van mensen die in het ziekenhuis zijn opgenomen, zowel op de verpleegafdeling als op de IC. Tot half mei was meer dan de helft COVID-19 patiënten ouder dan 60 jaar. In de tweede helft van mei werden ongeveer evenveel mensen met COVID-19 in de leeftijd tussen de 40 tot 59 jaar in het ziekenhuis opgenomen als in de leeftijd tussen 60 tot 79 jaar.

11% minder mensen hebben zich laten testen bij de GGD-teststraten. De afgelopen week lieten 212.292 mensen zich testen, de week daarvoor waren dat er nog 239.277.

Er zijn in de afgelopen week zijn 20.608 nieuwe positief geteste mensen gemeld. Dat is 18% minder dan de week daarvoor, toen het er 25.255 waren. De afgelopen week kregen 119 mensen per 100.000 inwoners een positieve testuitslag. De week ervoor waren dat er 147. Het aantal positieve testen per 100.000 inwoners daalde in alle leeftijdsgroepen, behalve bij kinderen tot 12 jaar. In die groep steeg het aantal positieve testen met 4%. Bij de kinderen is in de afgelopen week meer getest, net na afloop van de meivakanties.

Het reproductiegetal is met 0,82 (ondergrens 0,79 - bovengrens 0,85) gelijk gebleven aan de week ervoor. Het aantal besmettelijke personen ligt met 73.984 mensen voor het eerst sinds december 2020 onder de 100.000. Vorige week waren het nog 114.00 mensen. Zie [coronadashboard](#) voor meer informatie.

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

## Duiding dashboards COVID-19 besmettingen, (PRIO) testen en vaccinaties – week 22 2021

Door: Adriëtte Oostvogels, Daniëlle Kramer, Amber Berlijn, Lotte van den Heuvel, GGD Kennemerland

Periode: 27 mei t/m 2 juni 2021

### COVID-19 besmettingen

#### Inwoners GGD-regio Kennemerland

- Deze week (27 mei t/m 2 juni) waren er in Kennemerland 496 nieuwe besmettingen (90 per 100.000 inwoners). Dit zijn er 50 minder dan vorige week (-9%).
- Onder de 18-39 jarigen en 50-79 jarigen lag het aantal nieuwe besmettingen deze week *lager* dan vorige week. Daarbij lieten de 18-24 jarigen de grootste afname zien t.o.v. vorige week. Daarentegen lag het aantal nieuwe besmettingen onder de 0-17 jarigen, 40-49 jarigen en 80 plussers juist *hoger* t.o.v. vorige week. Daarbij lieten de 13-17 jarigen de grootste toename zien. Bij de 80-jarigen dient opgemerkt te worden dat het in absolute zin om een klein aantal gaat.
- Het aantal besmettingen per 100.000 inwoners lag deze week niet langer het hoogst bij de 18-24 jarigen, maar bij de 13-17 jarigen (199 per 100.000 inwoners), gevolgd door de 40-49 jarigen (139 per 100.000 inwoners).
- In Bloemendaal en Haarlemmermeer ligt het aantal nieuwe besmettingen per 100.000 inwoners deze week hoger dan in de andere gebieden, al gaat het in beide gebieden in absolute zin niet om hele grote aantallen.

### COVID-19 testen

#### Door GGD Kennemerland (performance)

- Deze week (27 mei t/m 2 juni) zijn er 7.905 testen afgenomen door GGD Kennemerland. Dit zijn er ongeveer evenveel als vorige week (8.013), na een wekenlange daling. Van de 7.905 afgenomen testen zijn er tot nu toe 550 positief (7,0%). Het percentage positief is lager dan in de update van vorige week (7,7%). Het percentage positief is voor de vierde week op rij afgenomen. Het aantal en percentage positieve testen van deze week zal nog stijgen door het aantal testen waarvan de uitslag nog onbekend is.
- Deze week (27 mei t/m 2 juni) zijn er 355 PRIO COVID-19 testen afgenomen door GGD Kennemerland. Dit zijn er 30 minder dan vorige week (-8%). Van de 355 afgenomen PRIO testen zijn er tot nu toe 20 positief (5,7%). Daarmee is het percentage positief nagenoeg gelijk met de update van vorige week.

#### Onder inwoners GGD-regio Kennemerland (surveillance)

- Deze week (27 mei t/m 2 juni) zijn onder de inwoners van GGD-regio Kennemerland 6.022 testen afgenomen door een GGD, waarvan 5.687 (94%) door onze eigen GGD. Het aantal afgenomen testen is min of meer gelijk ten opzichte van vorige week (5.977), na een wekenlange daling. Van de 6.022 afgenomen testen zijn er tot nu toe 437 positief (7,3%). Het percentage positief is lager dan in de update van vorige week (8,0%) en laat daarmee voor de vierde week op rij een daling zien. Het aantal en percentage positieve testen van deze week zal nog stijgen door het aantal testen waarvan de uitslag nog onbekend is.
- Wanneer er rekening wordt gehouden met verschillen in het aantal inwoners (per 100.000) per leeftijdsgroep, vallen de volgende leeftijdsgroepen op:
  - **0-12 jarigen:** laten zich het meest testen bij de GGD en ook meer dan voorgaande weken. Het percentage positief ligt bij de 0-12 jarigen wel onder het gemiddelde.

- **18-24 jarigen:** laten zich minder testen dan voorgaande weken en laten na een piek in het percentage positief, nu voor de tweede week op rij een daling zien.
- **40-49 jarigen:** Laten zich iets meer testen dan voorgaande weken en laten een stijging zien in het percentage positief t.o.v. vorige week.
- **Vanaf de 50-jarigen** neemt het aantal testen bij de GGD af per leeftijdsgroep. Hierbij laten de 70-79 en 80-plussers zich het minst testen bij de GGD. Zij worden waarschijnlijk relatief vaak door andere (zorg)instelling getest en/of zijn al gevaccineerd.
- Deze week (27 mei t/m 2 juni) zijn onder de inwoners van GGD-regio Kennemerland 266 PRIO COVID-19 testen afgenomen, waarvan 251 (94%) door onze eigen GGD. Het aantal afgenomen testen is nagenoeg gelijk gebleven met vorige week (274). Van de 266 afgenomen PRIO testen zijn er tot nu toe 12 positief (4,6%). Daarmee is het percentage positief deze week weer gedaald, nadat het in de vorige update juist was gestegen naar 6,1%.

## COVID-19 vaccinaties

### Vaccinaties door GGD Kennemerland (performance)

- In de periode van 15 januari t/m 2 juni zijn er 232.025 vaccinaties gezet door GGD Kennemerland, waarvan 155.637 eerste prikken (67%) en 76.388 tweede prikken (33%). Deze week (27 mei t/m 2 juni) zijn er 29.556 vaccinaties gezet door GGD Kennemerland, waarvan 14.837 eerste prikken (50%) en 14.719 (50%) tweede prikken. Er zijn deze week 1.045 meer prikken gezet dan vorige week.

### Door een GGD gevaccineerde inwoners GGD-regio Kennemerland (surveillance)

- In de periode van 7 januari t/m 2 juni zijn er 141.016 inwoners van GGD-regio Kennemerland gevaccineerd door een GGD (25.642 per 100.000 inwoners). Van de gevaccineerde inwoners zijn 69.794 deels gevaccineerd (49%) en 71.222 volledig gevaccineerd (51%) door een GGD.
- Onder de thuiswonende 40-plussers ligt de geschatte vaccinatiegraad, net als voorgaande weken, het hoogst bij de 75-79 en 80-84 jarige thuiswonenden (respectievelijk 94% en 93%) en het laagst bij de 40-44 jarige thuiswonenden (13%), die het meest recent zijn uitgenodigd. Onder de thuiswonende 65-plussers neemt de geschatte vaccinatiegraad inmiddels nauwelijks meer toe, maar verandert de vaccinatiestatus bij een deel nog wel van 'deels' naar 'volledig' gevaccineerd.

Bijlagen



## COVID-19 besmettingen onder inwoners Kennemerland

Periode: 1 juni 2020 t/m 2 juni 2021

Bron: Osiris. Dataset aangemaakt: 3 juni 12:48u. Dashboard gemaakt: 3 juni 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.

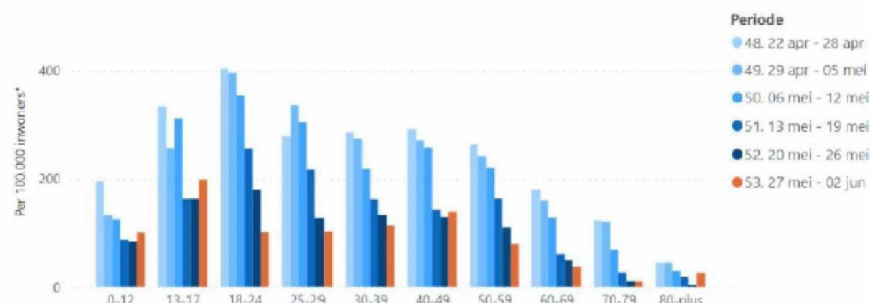
### AANTAL COVID-19 BESMETTINGEN OVER DE TIJD

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



### CUMULATIEF (1 juni 2020 t/m 2 juni 2021): aantal covid-19 besmettingen

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 2 juni 2021): aantal covid-19 besmettingen

#### Totaal aantal gevallen

Totaal	Per 100.000 inwoners
<b>47081</b>	<b>8562</b>

#### Aantal gevallen naar geslacht

Geslacht	Totaal	Per 100.000 inwoners
Man	22779	8400
Vrouw	24301	8717

#### Aantal gevallen naar leeftijd

Leeftijdscat.	Totaal	Per 100.000 inwoners*
0-12	3106	4015
13-17	3430	10500
18-24	5507	13073
25-29	3435	10778
30-39	6912	10207
40-49	7851	10481
50-59	8384	10035
60-69	4323	6737
70-79	2314	4737
80-plus	1818	6802

#### Aantal gevallen naar gebied

Gebied	Totaal	Per 100.000 inwoners*	Per 100.000 inwoners*
Beverwijk	4049	9727	
Bloemendaal	1551	6580	
Haarlem Centrum Zuid-West	3540	7138	
Haarlem Noord	4109	7224	
Haarlem Oost	1824	8244	
Haarlem Schalkwijk	2971	8661	
Haarlemmermeer Badhoevedorp	1233	9536	
Haarlemmermeer Haarlemmerliede ca	541	8642	
Haarlemmermeer Hoofddorp	6404	8354	
Haarlemmermeer Nieuw-Vennep	2799	8883	
Haarlemmermeer overige kernen	1755	8464	
Haarlemmermeer Zwanenburg	791	10019	
Heemskerk	3838	9795	
Heemstede	1804	6624	
Uitgeest	1260	9220	
Velsen IJmuiden en Velsen Noord	3890	10387	
Velsen Zuid-Oost	2708	8703	
Zandvoort	1361	7952	



\*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>1971</b>	<b>2078</b>	<b>208</b>	<b>285</b>	<b>465</b>	<b>334</b>	<b>663</b>	<b>679</b>	<b>691</b>	<b>390</b>	<b>208</b>	<b>126</b>	<b>4049</b>
<b>Bloemendaal</b>	<b>743</b>	<b>808</b>	<b>148</b>	<b>150</b>	<b>170</b>	<b>42</b>	<b>124</b>	<b>268</b>	<b>295</b>	<b>145</b>	<b>103</b>	<b>106</b>	<b>1551</b>
<b>Haarlem</b>	<b>5887</b>	<b>6557</b>	<b>860</b>	<b>833</b>	<b>1344</b>	<b>1046</b>	<b>2155</b>	<b>2095</b>	<b>2061</b>	<b>1057</b>	<b>537</b>	<b>456</b>	<b>12444</b>
Haarlem Centrum Zuid-West	1707	1833	278	257	414	328	567	598	575	256	134	133	3540
Haarlem Noord	1939	2170	367	296	467	329	676	694	699	335	150	96	4109
Haarlem Oost	867	957	80	97	147	156	369	336	316	196	88	39	1824
Haarlem Schalkwijk	1374	1597	135	183	316	233	543	467	471	270	165	188	2971
<b>Haarlemmermeer</b>	<b>6616</b>	<b>6907</b>	<b>907</b>	<b>1091</b>	<b>1658</b>	<b>859</b>	<b>1916</b>	<b>2381</b>	<b>2575</b>	<b>1178</b>	<b>597</b>	<b>361</b>	<b>13523</b>
Haarlemmermeer Badhoevedorp	600	633	85	95	153	77	200	193	202	93	53	82	1233
Haarlemmermeer Haarlemmerliede ca	275	266	27	37	76	33	71	74	116	72	26	9	541
Haarlemmermeer Hoofddorp	3136	3268	464	511	816	447	922	1142	1163	565	257	117	6404
Haarlemmermeer Nieuw-Vennep	1323	1476	175	274	314	141	361	566	554	178	117	119	2799
Haarlemmermeer overige kernen	898	857	95	129	210	106	233	298	381	190	92	21	1755
Haarlemmermeer Zwanenburg	384	407	61	45	89	55	129	108	159	80	52	13	791
<b>Heemskerk</b>	<b>1860</b>	<b>1978</b>	<b>247</b>	<b>238</b>	<b>470</b>	<b>317</b>	<b>497</b>	<b>561</b>	<b>664</b>	<b>438</b>	<b>210</b>	<b>196</b>	<b>3838</b>
<b>Heemstede</b>	<b>859</b>	<b>945</b>	<b>193</b>	<b>165</b>	<b>167</b>	<b>69</b>	<b>185</b>	<b>299</b>	<b>271</b>	<b>183</b>	<b>126</b>	<b>146</b>	<b>1804</b>
<b>Uitgeest</b>	<b>637</b>	<b>623</b>	<b>65</b>	<b>101</b>	<b>188</b>	<b>94</b>	<b>174</b>	<b>222</b>	<b>225</b>	<b>115</b>	<b>45</b>	<b>31</b>	<b>1260</b>
<b>Velsen</b>	<b>3212</b>	<b>3386</b>	<b>377</b>	<b>456</b>	<b>818</b>	<b>515</b>	<b>911</b>	<b>1017</b>	<b>1252</b>	<b>627</b>	<b>360</b>	<b>265</b>	<b>6598</b>
Velsen IJmuiden en Velsen Noord	1886	2004	215	256	431	362	600	633	666	329	238	160	3890
Velsen Zuid-Oost	1326	1382	162	200	387	153	311	384	586	298	122	105	2708
<b>Zandvoort</b>	<b>599</b>	<b>762</b>	<b>87</b>	<b>89</b>	<b>116</b>	<b>78</b>	<b>153</b>	<b>211</b>	<b>250</b>	<b>153</b>	<b>121</b>	<b>103</b>	<b>1361</b>

**LAATSTE 7 DAGEN (27 mei t/m 2 juni 2021): aantal covid-19 besmettingen**
**Totaal aantal gevallen**

Totaal	Per 100.000 inwoners
<b>496</b>	<b>90</b>

**Aantal gevallen naar geslacht**

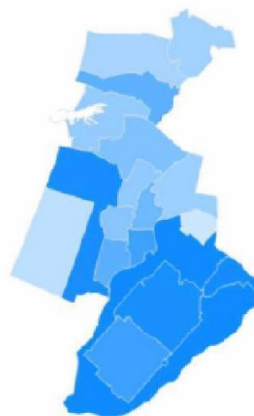
Geslacht	Totaal	Per 100.000 inwoners
Man	250	92
Vrouw	246	88

**Aantal gevallen naar leeftijd**

Leeftijdscat.	Totaal	Per 100.000 inwoners*
0-12	75	97
13-17	65	199
18-24	41	97
25-29	32	100
30-39	76	112
40-49	104	139
50-59	67	80
60-69	24	37
70-79	5	10
80-plus	7	26

**Aantal gevallen naar gebied**

Gebied	Totaal	Per 100.000 inwoners*	Per 100.000 inwoners*
Beverwijk	39	94	
Bloemendaal	34	144	
Haarlem Centrum Zuid-West	32	65	
Haarlem Noord	32	56	
Haarlem Oost	18	81	
Haarlem Schalkwijk	40	117	
Haarlemmermeer Badhoevedorp	19	147	
Haarlemmermeer Haarlemmerliede ca	3	48	
Haarlemmermeer Hoofddorp	110	143	
Haarlemmermeer Nieuw-Vennep	37	117	
Haarlemmermeer overige kernen	31	150	
Haarlemmermeer Zwanenburg	1	13	
Heemskerk	16	41	
Heemstede	26	95	
Uitgeest	6	44	
Velsen IJmuiden en Velsen Noord	20	53	
Velsen Zuid-Oost	21	67	
Zandvoort	4	23	



\*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>	18	21	2	4	3	4	7	11	4	2	1	1	39
<b>Bloemendaal</b>	16	18	13	8			4	7	2				34
<b>Haarlem</b>	59	63	10	11	12	7	24	30	16	6	2	4	122
Haarlem Centrum Zuid-West	17	15		2	3	4	6	10	5		1	1	32
Haarlem Noord	13	19	5	3	2		8	7	6	1			32
Haarlem Oost	8	10	2	1	2	3	2	3	3	2			18
Haarlem Schalkwijk	21	19	3	5	5		8	10	2	3	1	3	40
<b>Haarlemmermeer</b>	101	100	37	27	20	10	25	39	30	9	2	2	201
Haarlemmermeer Badhoevedorp	12	7	11					5	3				19
Haarlemmermeer Haarlemmerliede ca	1	2		1	1							1	3
Haarlemmermeer Hoofddorp	53	57	16	14	14	5	21	16	17	5	1	1	110
Haarlemmermeer Nieuw-Vennep	19	18	7	7	2	3	1	11	6				37
Haarlemmermeer overige kernen	15	16	3	4	3	2	3	7	4	4	1		31
Haarlemmermeer Zwanenburg	1	0			1								1
<b>Heemskerk</b>	10	6	2	1		3	3	4	1	2			16
<b>Heemstede</b>	13	13	5	9	1	1	3	2	5				26
<b>Uitgeest</b>	4	2		1		1	2	1	1				6
<b>Velsen</b>	22	19	6	4	2	6	7	7	6	3			41
Velsen IJmuiden en Velsen Noord	11	9	3	4		3	4	4	1	1			20
Velsen Zuid-Oost	11	10	3		2	3	3	3	5	2			21
<b>Zandvoort</b>	2	2			1		1	1		1			4

**VORIGE 7 DAGEN (20 t/m 26 mei 2021): aantal covid-19 besmettingen**
**Totaal aantal gevallen**

Totaal	Per 100.000 inwoners
<b>546</b>	<b>99</b>

**Aantal gevallen naar geslacht**

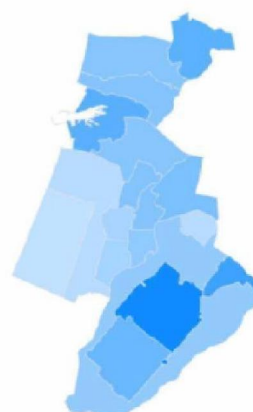
Geslacht	Totaal	Per 100.000 inwoners
Man	247	91
Vrouw	299	107

**Aantal gevallen naar leeftijd**

Leeftijdscat.	Totaal	Per 100.000 inwoners*
0-12	65	84
13-17	53	162
18-24	76	180
25-29	40	126
30-39	89	131
40-49	95	127
50-59	90	108
60-69	32	50
70-79	5	10
80-plus	1	4

**Aantal gevallen naar gebied**

Gebied	Totaal	Per 100.000 inwoners*	Per 100.000 inwoners*
Beverwijk	36	86	
Bloemendaal	9	38	
Haarlem Centrum Zuid-West	26	52	
Haarlem Noord	50	88	
Haarlem Oost	19	86	
Haarlem Schalkwijk	26	76	
Haarlemmermeer Badhoevedorp	20	155	
Haarlemmermeer Haarlemmerliede ca	6	96	
Haarlemmermeer Hoofddorp	152	198	
Haarlemmermeer Nieuw-Vennep	35	111	
Haarlemmermeer overige kernen	15	72	
Haarlemmermeer Zwanenburg	3	38	
Heemskerk	33	84	
Heemstede	15	55	
Uitgeest	17	124	
Velsen IJmuiden en Velsen Noord	47	126	
Velsen Zuid-Oost	26	84	
Zandvoort	5	29	



\*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>	20	16	6	2	12	3	4	5	4				36
<b>Bloemendaal</b>	4	5	1		2			3	1	2			9
<b>Haarlem</b>	48	73	7	11	18	7	26	20	25	5	2		121
Haarlem Centrum Zuid-West	7	19		2	5	1	7	4	6	1			26
Haarlem Noord	22	28	5	6	7		10	10	11	1			50
Haarlem Oost	8	11		2	1	4	6	3	2	1			19
Haarlem Schalkwijk	11	15	2	1	5	2	3	3	6	2	2		26
<b>Haarlemmermeer</b>	104	127	33	30	26	18	29	42	38	12	2	1	231
Haarlemmermeer Badhoevedorp	11	9	4		3	2	2	3	5	1			20
Haarlemmermeer Haarlemmerliede ca	4	2	2		1			3					6
Haarlemmermeer Hoofddorp	69	83	18	21	14	11	20	31	26	8	2	1	152
Haarlemmermeer Nieuw-Vennep	12	23	7	6	2	4	3	4	6	3			35
Haarlemmermeer overige kernen	7	8	2	3	4	1	4		1				15
Haarlemmermeer Zwanenburg	1	2			2			1					3
<b>Heemskerk</b>	17	16	1		8		8	3	8	5			33
<b>Heemstede</b>	5	10	2	3	1	1	2	3	2		1		15
<b>Uitgeest</b>	10	7	3		1	1	7	1	2	2			17
<b>Velsen</b>	34	39	11	4	5	10	12	17	9	5			73
Velsen IJmuiden en Velsen Noord	26	21	6	1	5	8	10	10	5	2			47
Velsen Zuid-Oost	8	18	5	3		2	2	7	4	3			26
<b>Zandvoort</b>	2	3	1	3						1			5

## COVID-19 testen door GGD Kennemerland



Periode: 1 juni 2020 t/m 2 juni 2021

Bron: CoronIT. Dataset aangemaakt: 3 juni 2021 09:30u. Dashboard gemaakt: 3 juni 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 2 juni 2021)

Aantal testen uitgevoerd	Aantal inwoners KL getest	% testen op inwoners KL	Aantal positieve testen*	% positieve testen**
<b>478443</b>	<b>344916</b>	<b>72%</b>	<b>42770</b>	<b>9.0%</b>

\* van een deel van de testen is de uitslag nog onbekend      \*\* t.o.v. het aantal testen met bekende uitslag

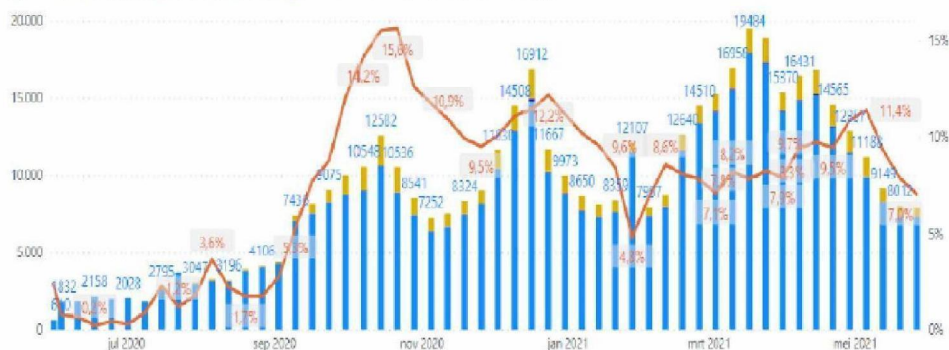
#### Deze week (27 mei t/m 2 juni 2021)

Aantal testen uitgevoerd	Aantal inwoners KL getest	% testen op inwoners KL	Aantal positieve testen*	% positieve testen**
<b>7905</b>	<b>5687</b>	<b>72%</b>	<b>550</b>	<b>7.0%</b>

\* van een deel van de testen is de uitslag nog onbekend      \*\* t.o.v. het aantal testen met bekende uitslag

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 2 juni 2021)

Type	Locatie	Aantal
Teststraat	Haarlemmermeer	137507
Teststraat	Schiphol-XL	116424
Teststraat	Haarlem Kennemer Sportcenter	109398
Teststraat	Haarlem Waarderpolder	49827
Teststraat	Beverwijk	39638
Testbus	Beverwijk	10357
Teststraat	Schiphol-airlines	4248
Testbus	Velsen	2107
Thuis		2011
Testbus	Nieuw-Vennep	1741
Testbus	Heemstede	1564
Testbus	Haarlem	1518
Testbus	Hoofddorp	1203
Testbus	Uitgeest	900

## Deze week (27 mei t/m 2 juni 2021)

Type	Locatie	Aantal
Teststraat	Schiphol-XL	3017
Teststraat	Haarlem Kennemer Sportcenter	2436
Teststraat	Beverwijk	1323
Testbus	Haarlem	667
Teststraat	Schiphol-airlines	208
Testbus	Nieuw-Vennep	97
Testbus	Heemstede	91
Teststraat	Velsen-Zuid	33
Teststraat	Uitgeest	20
Thuis	Haarlem	13

## AANTAL COVID-19 TESTEN PER LABORATORIUM

## Cumulatief (1 juni 2020 t/m 2 juni 2021)

Laboratorium	Aantal
Streeklab Haarlem	266652
Schiphol P4	71147
Synlab Germany	50248
Pure Genetic Lifestyle	47778
Vijfhuizen	42456
Overig	148
	14

## Deze week (27 mei t/m 2 juni 2021)

Laboratorium	Aantal
Streeklab Haarlem	4432
Pure Genetic Lifestyle	2294
Schiphol P4	1178
Overig	1

## AANTAL COVID-19 TESTEN PER TYPE TEST

## Cumulatief (1 juni 2020 t/m 2 juni 2021)

Type	Aantal
PCR	339891
Antigeen	113604
LAMP	24946
Onbekend	2

## Deze week (27 mei t/m 2 juni 2021)

Type	Aantal
PCR	5559
Antigeen	1178
LAMP	1168

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

#### Cumulatief (21 sep 2020 t/m 2 juni 2021)

Aantal PRIO testen	Aantal PRIO testen op inw KL	% PRIO testen op inw KL	Aantal positieve PRIO testen*	% positieve PRIO testen**
<b>21638</b>	<b>15069</b>	<b>70%</b>	<b>1589</b>	<b>7,4%</b>

\* van enkele testen is de uitslag nog onbekend      \*\* op v. het aantal testen met bekende uitslag

#### Deze week (27 mei t/m 2 juni 2021)

Aantal PRIO testen	Aantal PRIO testen op inw KL	% PRIO testen op inw KL	Aantal positieve PRIO testen*	% positieve PRIO testen**
<b>355</b>	<b>251</b>	<b>71%</b>	<b>20</b>	<b>5,7%</b>

\* van enkele testen is de uitslag nog onbekend      \*\* op v. het aantal testen met bekende uitslag

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

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



### AANTAL PRIO COVID-19 TESTEN PER TESTFACILITEIT

#### Cumulatief (21 sep 2020 t/m 2 juni 2021)

Type	Locatie	Aantal
Teststraat	Haarlemmermeer	10315
Teststraat	Schiphol-XL	5052
Teststraat	Beverwijk	2868
Teststraat	Haarlem Kennemer Sportcenter	2384
Testbus	Hoofddorp	128
Testbus	Velsen	63
Testbus	Beverwijk	28

#### Deze week (27 mei t/m 2 juni 2021)

Type	Locatie	Aantal
Teststraat	Haarlem Kennemer Sportcenter	136
Teststraat	Schiphol-XL	129
Teststraat	Beverwijk	90

#### AANTAL PRIO COVID-19 TESTEN PER LABORATORIUM

Cumulatief (21 sep 2020 t/m 2 juni 2021)

Laboratorium	Aantal
Streeklab Haarlem	21042
Schiphol P4	374
Vijfhuizen	138
Pure Genetic Lifestyle	80
Overig	4

Deze week (27 mei t/m 2 juni 2021)

Laboratorium	Aantal
Streeklab Haarlem	343
Schiphol P4	8
Pure Genetic Lifestyle	4

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

Cumulatief (21 sep 2020 t/m 2 juni 2021)

Type	Aantal
PCR	19156
LAMP	1970
Antigeen	512

Deze week (27 mei t/m 2 juni 2021)

Type	Aantal
PCR	293
LAMP	54
Antigeen	8

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



Periode: 1 juni 2020 t/m 2 juni 2021

Bron: CoronIT. Dataset aangemaakt: 3 juni 2021 09:30u. Dashboard gemaakt: 3 juni 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.

### AANTAL COVID-19 TESTEN EN POSITIEVE TESTEN

#### Cumulatief (1 juni 2020 t/m 2 juni 2021)

Aantal testen uitgevoerd	Aantal getest door GGD KL	% testen door GGD KL	Aantal positieve testen*	% positieve testen**
425696	344916	81%	39363	9.3%

\* van een deel van de testen is de uitslag nog onbekend      \*\* t.o.v. het aantal testen met bekende uitslag

#### Deze week (27 mei t/m 2 juni 2021)

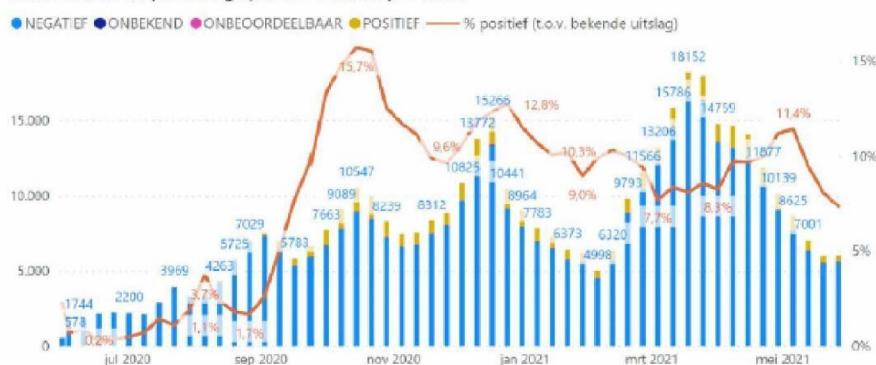
Aantal testen uitgevoerd	Aantal getest door GGD KL	% testen door GGD KL	Aantal positieve testen*	% positieve testen**
6022	5687	94%	437	7.3%

\* van een deel van de testen is de uitslag nog onbekend      \*\* t.o.v. het aantal testen met 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 100.000 INWONERS EN % POSITIEF PER LEEFTIJDGROEP

#### Aantal testen en percentage positieve testen per week



## Deze week (27 mei t/m 2 juni 2021)



## ABSOLUUT AANTAL COVID-19 TESTEN PER LEEFTIJDGROEP

## Deze week (27 mei t/m 2 juni 2021)

0-12	13-17	18-24	25-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-plus
1565	479	472	353	1025	1006	618	354	115	35

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

## Cumulatief (21 sep 2020 t/m 2 juni 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**
19465	15069	77%	1529	7.9%

\* Het aantal testen is de uitslag nog onbekend. \*\* Het aantal testen met bekende uitslag.

## Deze week (27 mei t/m 2 juni 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**
266	251	94%	12	4,6%

\* Het aantal testen is de uitslag nog onbekend. \*\* Het aantal testen met bekende uitslag.

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



## COVID-19 vaccinaties door GGD Kennemerland

Periode: 15 januari t/m 2 juni 2021

Bron: CoronIT. Dataset update: 3 juni 09:30. Dashboard gemaakt: 3 juni 2021.

### Toelichting

Het aantal COVID-19 vaccinaties dat door GGD Kennemerland is gezet. Deze cijfers hebben betrekking op alle mensen die zich op een locatie van GGD Kennemerland laten vaccineren, ongeacht of zij in GGD-regio Kennemerland wonen of daarbuiten. Vaccinaties gezet door huisartsen, ziekenhuizen en andere partijen zijn niet mee gerekend. Op 7 januari 2021 is GGD Kennemerland gestart met het vaccineren van de volgende doelgroepen: zorgmedewerkers (verpleeghuiscare, langdurige zorg, huisartsen en hun zorg verlenende medewerkers), mobiele thuiswonende 65-plussers en 60-minners (van oud naar jong) en mensen met morbide obesitas of syndroom van Down. Welke doelgroep wanneer door de GGD wordt gevaccineerd wordt bepaald door de landelijke vaccinatievolgorde. Het aantal gezette vaccinaties ligt hoger dan het aantal gevaccineerde personen, omdat een deel van de gevaccineerden al hun tweede prik hebben gekregen (van de vaccins die momenteel door de GGD worden gezet 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 2 juni 2021)

Aantal gezette vaccinaties Vaccinatieperiode ● 1 ● 2

232.025



#### Deze week (27 mei t/m 2 juni 2021)

Aantal gezette vaccinaties Vaccinatieperiode ● 1 ● 2

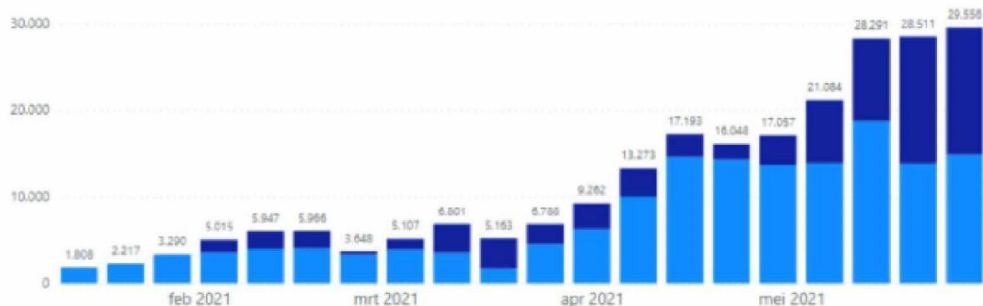
29.556



### AANTAL COVID-19 VACCINATIES OVER DE TIJD

Aantal gezette vaccinaties (per week sinds 15 januari)

Vaccinatieperiode ● 1 ● 2



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

## AANTAL COVID-19 VACCINATIES PER PER VACCINATIELOCATIE

**Cumulatief (15 jan t/m 2 juni 2021)**

Type	Locatie	Aantal
Vaccinatiestraat	Schiphol-XL	98.575
Vaccinatiestraat	Haarlem	46.531
Vaccinatiestraat	Beverwijk	44.481
Vaccinatiestraat	Ijmuiden	18.449
Vaccinatiestraat	Uitgeest	18.034
Mobiele vaccinatie unit	Zandvoort	5.955

**Deze week (27 mei t/m 2 juni 2021)**

Type	Locatie	Aantal
Vaccinatiestraat	Beverwijk	9.358
Vaccinatiestraat	Schiphol-XL	6.555
Vaccinatiestraat	Haarlem	6.000
Vaccinatiestraat	Uitgeest	3.567
Vaccinatiestraat	Ijmuiden	3.424
Mobiele vaccinatie unit	Zandvoort	652

## AANTAL COVID-19 VACCINATIES PER TYPE VACCIN

**Cumulatief (15 jan t/m 2 juni 2021)**

Vaccinatiennaam	Aantal
BioNTech/Pfizer (Comirnaty)	217.010
AstraZeneca	9.244
Moderna	5.670
Overig/onbekend	101

**Deze week (27 mei t/m 2 juni 2021)**

Vaccinatiennaam	Aantal
BioNTech/Pfizer (Comirnaty)	23.132
Moderna	5.647
AstraZeneca	723
Overig/onbekend	54



## Gevaccineerde inwoners Kennemerland door GGD'en

Periode: 7 januari t/m 2 juni 2021

Bron: CoronIT. Dataset update: 3 juni 2021 09:30u. Dashboard gemaakt: 3 juni 2021.

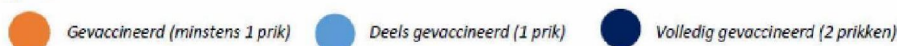
### Toelichting

Het aantal inwoners van GGD-regio Kennemerland dat door GGD Kennemerland of een andere GGD is gevaccineerd tegen COVID-19. Op 7 januari 2021 is GGD Kennemerland gestart met het vaccineren van enkele groepen zorgmedewerkers, de mobiele thuiswonende 65-plussers en 60-minners (van oud naar jong) en enkele medische risicogroepen. Welke doelgroep door de GGD wordt gevaccineerd en wanneer dat gebeurt, wordt bepaald door de landelijke vaccinatievolgorde. Het aantal gevaccineerde inwoners ligt lager dan het aantal gezette vaccinaties, omdat een deel van de gevaccineerden al twee prikken hebben gekregen (er zijn per persoon twee vaccinaties nodig). Er wordt in deze update onderscheid gemaakt tussen inwoners die één van de twee prikken hebben gehad (deels gevaccineerd), en inwoners die al beide prikken hebben gehad (volledig gevaccineerd). Daarnaast wordt het totale aantal inwoners weergegeven dat minstens één prik heeft gehad. Vaccinaties gezet door huisartsen, ziekenhuizen en andere partijen zijn niet mee gerekend in deze cijfers. Het totaal aantal gevaccineerde inwoners ligt daarmee hoger. Sinds 8 maart zijn de mensen die in de afgelopen 6 maanden een COVID-19 besmettingen hebben doorgemaakt met 1 prik al volledig gevaccineerd. Echter, deze groep is momenteel niet te identificeren in de data en kan daarom onterecht meegenomen worden als deels gevaccineerd. Dit leidt tot een kleine onderschatting van het aantal volledig gevaccineerde inwoners.

### Technisch toelichting:

- De gegevensbalken en kaarten worden elke week opnieuw geschaald. De lengte van de balken en de kleuren van de kaarten zijn daarmee niet over de weken te vergelijken.

### Legenda



## AANTAL DOOR GGD GEVACCINEERDE INWONERS KL

Cumulatief (7 jan t/m 2 juni 2021)

### Aantal inwoners gevaccineerd (minstens 1 prik)

Aantal inwoners gevaccineerd door een GGD Status ● Deels gevaccineerd (1 prik) ● Volledig gevaccineerd (2 prikken)

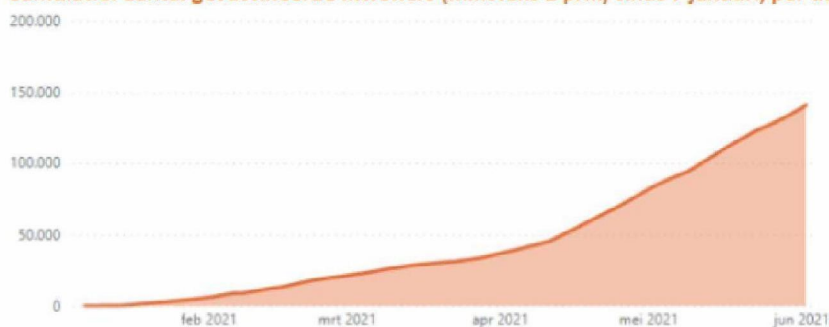
141.016

Per 100.000 inwoners

25.642



### Cumulatief aantal gevaccineerde inwoners (minstens 1 prik) sinds 7 januari, per dag



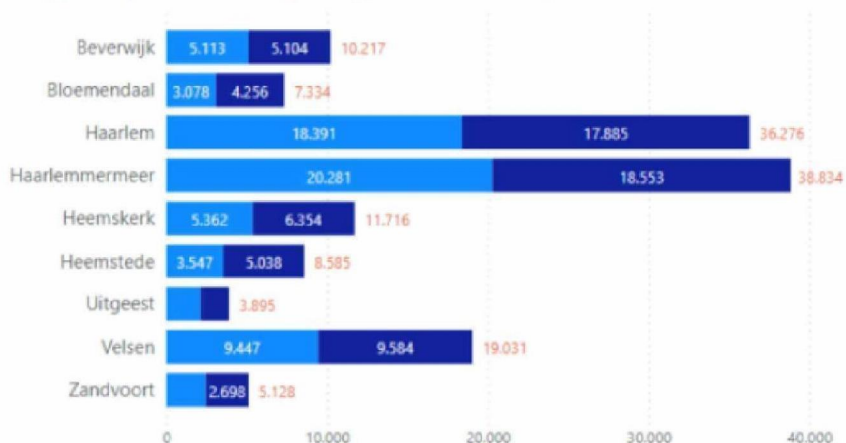
## AANTAL DOOR GGD GEVACCINEERDE INWONERS KL - GEMEENTE

Cumulatief (7 jan t/m 2 juni 2021)

### Absoluut

Het oranje getal is het totaal aantal door de GGD gevaccineerde inwoners

Status ● Deels gevaccineerd (1 prik) ● Volledig gevaccineerd (2 prikken)



### Per 100.000 inwoners

#### Gevaccineerd (minstens 1 prik) door een GGD

Gemeentenaam	Aantal inw gevaccineerd	Per 100.000 inw.
Beverwijk	10.217	24.545
Bloemendaal	7.334	31.115
Haarlem	36.276	22.269
Haarlemmermeer	38.834	24.893
Heemskerk	11.716	29.901
Heemstede	8.585	31.523
Uitgeest	3.895	28.501
Velsen	19.031	27.723
Zandvoort	5.128	29.960
<b>Regio Kennemerland</b>	<b>141.016</b>	<b>25.642</b>

Aantal per 100.000 inwoners



#### Volledig gevaccineerd (2 prikken) door een GGD

Gemeentenaam	Aantal inw volledig gevaccineerd	Per 100.000 inw.
Beverwijk	5.104	12.262
Bloemendaal	4.256	18.056
Haarlem	17.885	10.979
Haarlemmermeer	18.553	11.893
Heemskerk	6.354	16.217
Heemstede	5.038	18.499
Uitgeest	1.750	12.806
Velsen	9.584	13.961
Zandvoort	2.698	15.763
<b>Regio Kennemerland</b>	<b>71.222</b>	<b>12.951</b>

Aantal per 100.000 inwoners



## AANTAL DOOR GGD GEVACCINEERDE INWONERS KL – LEEFTIJD\*

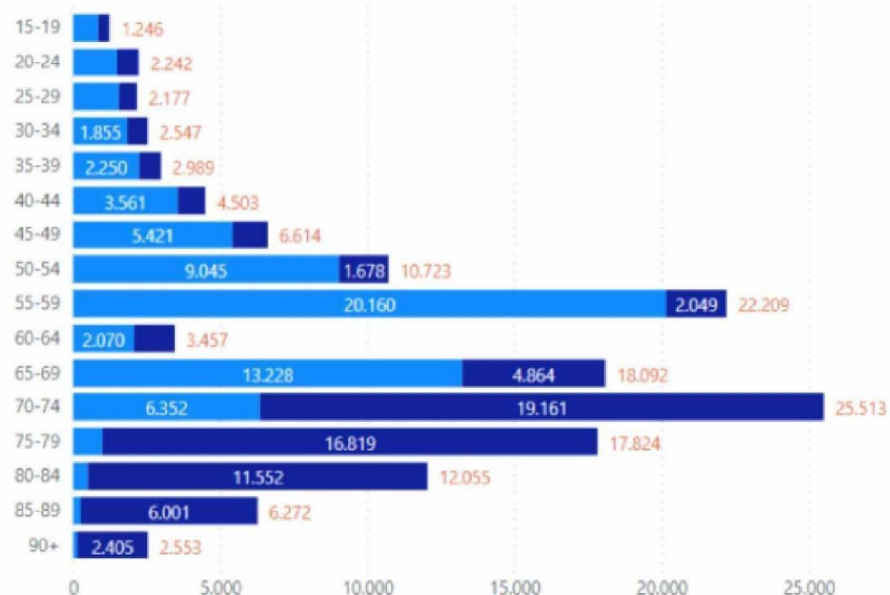
\*De leeftijd is gebaseerd op de datum waarop de eerste vaccinatie is gezet.

Cumulatief (7 jan t/m 2 juni 2021)

### Absoluut

Het oranje getal is het totaal aantal door de GGD gevaccineerde inwoners

Status ● Deels gevaccineerd (1 prik) ● Volledig gevaccineerd (2 prikken)



### Per 100.000 inwoners

Gevaccineerd (minstens 1 prik) – door een GGD

Leeftijdsgroep	Aantal inw gevaccineerd	Per 100.000 inw.
15-19	1.246	3790
20-24	2.242	7720
25-29	2.177	6831
30-34	2.547	7470
35-39	2.989	8890
40-44	4.503	12996
45-49	6.614	16427
50-54	10.723	25022
55-59	22.209	54577
60-64	3.457	10037
65-69	18.092	60873
70-74	25.513	86924
75-79	17.824	91410
80-84	12.055	87507
85-89	6.272	74137
90+	2.553	56847

### Volledig gevaccineerd (2 prikken) – door een GGD

Leeftijdsgroep	Aantal inw volledig gevaccineerd	Per 100.000 inw.
15-19	389	1183
20-24	740	2548
25-29	611	1917
30-34	692	2030
35-39	739	2198
40-44	942	2719
45-49	1.193	2963
50-54	1.678	3916
55-59	2.049	5035
60-64	1.387	4027
65-69	4.864	16366
70-74	19.161	65282
75-79	16.819	86256
80-84	11.552	83856
85-89	6.001	70934
90+	2.405	53552

### GESCHATTE VACCINATIEGRAAD THUISWONENDE INWONERS KL – LEEFTIJD\*

De vaccinatiegraad onder thuiswonende inwoners van Kennemerland wordt geschat door het aantal personen dat door een GGD is gevaccineerd te delen door het aantal thuiswonenden in deze leeftijdsgroep volgens het CBS (= het totaal aantal inwoners min het aantal inwoners in een instelling) op 1 januari 2020 (meest recente beschikbare gegevens). Een deel van deze thuiswonende mensen wordt niet door de GGD gevaccineerd omdat zij niet naar de priklocatie kunnen komen of in een specifieke medische risicogroep vallen. Hierdoor worden ze niet meegenomen in het aantal gevaccineerde inwoners, maar wel meegeteld in het aantal thuiswonende inwoners. Dit kan leiden tot een onderschatting van de vaccinatiegraad.

\*De leeftijdsgroepen zijn gebaseerd op de leeftijd op de datum waarop de eerste vaccinatie is gezet. De uitnodiging voor vaccinatie worden echter gebaseerd op het geboortjaar, waardoor er kleine verschillen in leeftijdsgroep kunnen optreden. (voorbeeld: iemand wordt uitgenodigd omdat hij in november 1981 is geboren en dit jaar 40 wordt, maar in juni gevaccineerd wordt op 39-jarige leeftijd, valt dus uit de statistieken hieronder).

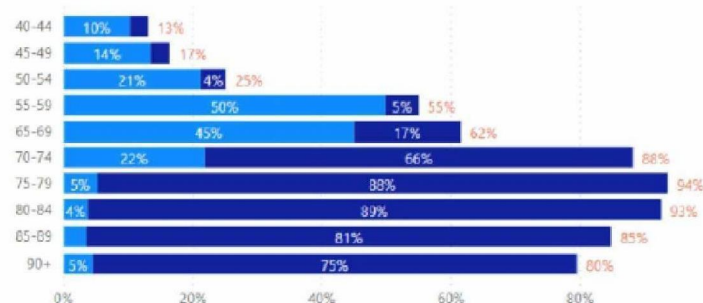
\* De leeftijdsgroep 60-64 wordt door de huisarts geprikt en is daarom niet meegenomen in de onderstaande vaccinatiegraad.

\* Mensen geboren in 1955, 1954, 1953 (leeftijd 65-67 jaar), kunnen ook door hun huisarts worden gevaccineerd. Dit gebeurt als de huisarts een vaccin (AstraZeneca) over heeft na het vaccineren van mensen geboren in 1956 t/m 1960.

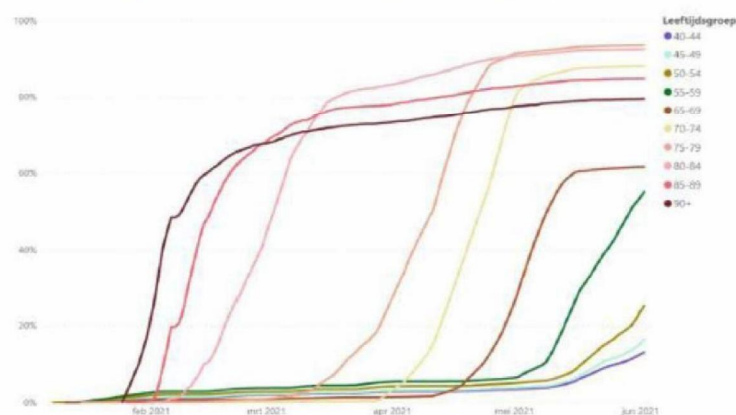
#### Cumulatief (7 jan t/m 2 juni 2021)

Het oranje getal is het totaal aantal door de GGD gevaccineerde inwoners

Status ● Deels gevaccineerd (1 prik) ● Volledig gevaccineerd (2 prikken)



#### Cumulatieve geschatte vaccinatiegraad (minstens 1 prik) naar leeftijd, over de tijd



## Gezette vaccinaties door GGD'en onder inwoners Kennemerland



Periode: 7 januari t/m 2 juni 2021

Bron: CoronIT. Dataset update: 3 juni 2021 09:30u. Dashboard gemaakt: 3 juni 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 is GGD Kennemerland gestart met het vaccineren van de volgende doelgroepen: zorgmedewerkers (verpleeghuiszorg, langdurige zorg, huisartsen en hun zorg verlenende medewerkers), mobiele thuiswonende 65-plussers en 60-minners (van oud naar jong) en mensen met morbide obesitas of syndroom van Down. Welke doelgroep wanneer door de GGD wordt gevaccineerd wordt bepaald door de landelijke [vaccatievolgorde](#). Het aantal gezette vaccinaties ligt hoger dan het aantal gevaccineerde personen, omdat een deel van de gevaccineerden al hun tweede prik hebben gekregen (van de vaccins die momenteel door de GGD worden gezet zijn per persoon twee vaccinaties nodig).

### AANTAL DOOR GGD GEZETTE VACCINATIES ONDER INWONERS KL

Cumulatief (7 jan t/m 2 juni 2021)

Aantal gezette vaccinaties onder inwoners KL

211.975

Vaccinatieronde ● 1 ● 2



Deze week (27 mei t/m 2 juni 2021)

Aantal gezette vaccinaties onder inwoners KL

26.138

Vaccinatieronde ● 1 ● 2



### AANTAL DOOR GGD GEZETTE VACCINATIES ONDER INWONERS KL – GEMEENTE

Cumulatief (7 jan t/m 2 juni 2021)

Vaccinatieronde ● 1 ● 2

