

Memo



Aan: Bestuurscommissies PG&MZ en OV
Van: 5.1.2e 5.1.2e Publieke Gezondheid
Datum: 26 november 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 26 november 2021 bekend is.

Inleiding

Het laatste nieuws

De epidemiologische situatie met betrekking tot de covid-19 pandemie geeft aanleiding tot het aanscherpen c.q. het afkondigen van nieuwe maatregelen. Doel is de verspreiding met kracht tegen te gaan en de druk op de acute en de niet-acute zorgketen te verminderen. De druk in de zorg is zeer hoog en binnen de ziekenhuizen geldt fase 2D, wat betekent dat de kritieke planbare zorg wordt afgeschaald.

Alles afwegende kiest het kabinet voor een generiek pakket, waarop geen uitzonderingen gelden. Voor zover nu bekend, worden de volgende maatregelen met ingang van zondag 28 november 2021 om 17 uur van kracht:

- Er komt een algemene sluitingstijd van 17.00 tot 5.00 uur
- Essentiële detailhandel, zoals supermarkten en essentiële dienstverlening zijn gesloten van 20.00 uur tot 5.00 uur
- De bekende uitzonderingen blijven bestaan.
- Het onderwijs wordt ontzien. Wel worden er additionele maatregelen genomen in de bovenbouw van het basisonderwijs. Hierover worden met het onderwijs separate afspraken gemaakt.

Daarnaast wordt een aantal adviezen aangescherpt:

- Ontvang niet meer dan vier personen tegelijk thuis
- Ga je op bezoek, doe vooraf een zelftest
- Werk thuis
- Beperk binnenlands reizen
- Ben je 70 jaar en ouder, houd afstand van kinderen en beperk contact.

De regelgeving m.b.t. het Corona Toegangsbewijs (CTB) wordt aangescherpt:

- Gedurende de openingstijden van locaties die nu CTB plichtig zijn wordt de capaciteit beperkt. Die gaat naar 1/3 van de capaciteit. Dit geldt dus voor bijvoorbeeld cafés, theaters, bioscopen etc.
- De mondkapjesplicht geldt ook op locaties met CTB verplichting bij verplaatsing binnen

Andere maatregelen:

- Er komt een dubbele testverplichting bij vliegverboden. Dit betekent een PCR test die maximaal 72 uur oud is en een sneltest maximaal 4 uur voor vertrek.
- Voor vluchten uit zuidelijk Afrika geldt dat er een vliegverbod komt voor directe vluchten, voor indirecte vluchten geldt een dubbele testverplichting.
- Voor hotels geldt dat er niet bediend mag worden in het restaurant, wel is afhaal voor eigen gasten mogelijk, zodat men kan eten op de kamer. Dit is dezelfde constructie als vorig jaar. Hotels mogen gasten blijven ontvangen.

De duur van het pakket is in ieder geval drie weken. Aandachtspunt is ook de zwaarte van het pakket.

Vliegverbod

Nadat duidelijk werd dat in Zuid Afrika een zorgwekkende virusvariant is opgedoken, is, met uitzondering van de mensen met een Nederlandse nationaliteit, direct besloten tot een inreis verbod voor mensen uit landen in zuidelijk Afrika (Botswana, Eswatini, Lesotho, Namibië, Zimbabwe en Zuid-Afrika. Dit betekent dat de testplicht voor inreizigers wordt aangescherpt en uitzonderingen op de quarantaineplicht wordt beperkt.

Aangezien op dat moment twee vluchten onderweg waren naar Nederland is besloten de passagiers op deze vluchten bij aankomst op Schiphol verplicht te laten onderwerpen aan een PCR-test en hen te laten wachten op de luchthaven tot de uitslag bekend is. Op basis van de uitslag wordt gehandeld conform de richtingen die het RIVM heeft vastgesteld. Alles met de bedoeling introductie van de nieuwe variant in Nederland te gaan.

Het project wordt samen met de partners op Schiphol vorm en inhoud gegeven.

Situatiebeeld

In de afgelopen week is het aantal positieve coronatesten sterk gestegen (+39%). Het aantal positieve testen per 100.000 inwoners steeg van 628 naar 862 ten opzichte van een week eerder. In de afgelopen kalenderweek lieten ruim 629.000 mensen (exclusief reizigers) zich testen bij de GGD-teststraten, ten opzichte van ruim 554.000 in de week ervoor. Het percentage testen met een positieve uitslag (binnen deze groep) steeg van 19,6% naar 22,2% van de testen.

De meeste positieve testen per 100.000 inwoners werden gezien bij kinderen tot en met 12 jaar. Bij de 7 tot en met 11 jarigen zijn de aantallen meldingen per 100.000 inwoners het hoogst.

Het aantal nieuwe patiënten dat met COVID-19 in het ziekenhuis moest worden opgenomen steeg van 1545 naar 1833. Op de IC steeg het aantal nieuwe COVID-19 patiënten van 173 naar 265. Het reproductiegetal, dat gebaseerd is op het aantal positieve coronatesten, is op 8 november 1,21 (gelijk aan het cijfer op 1 november).

In alle leeftijdsgroepen en veiligheidsregio's is een toename in het aantal gemelde positieve testen zichtbaar. Er zijn wel regionale verschillen in de ziekenhuisopnames. De GGD'en krijgen momenteel niet meer alle clusters in beeld door het hoge aantal meldingen en een beperkt en meer gericht bron-en contactonderzoek.

Bron- en contactopsporing

Met de oplopende aantallen besmettingen – vandaag hebben we voor het eerst de 1000 aangetikt – voert ook GGD Kennemerland nog beperkt bron- en contactonderzoek uit. Dat heeft tot gevolg dat er geen betrouwbaar beeld van actuele clusters bestaat en vertroebelt het zicht op het virus en kan minder gericht geïntervenieerd worden.

Wat wel in beeld is, zijn uitbraken in 4 zorginstellingen, ca. 60 basisschoolklassen en 5 klassen in het voortgezet onderwijs die in quarantaine zitten. Aangenomen wordt dat deze aantallen feitelijk hoger liggen. Verder is onverminderd aandacht voor een uitbraak in de maatschappelijke opvang en op een veerboot. Over het algemeen werken de mensen mee aan het bron- en contactonderzoek en proberen zij de adviezen naar beste kunnen op te volgen. Over het algemeen is de ervaring dat mensen het fijn vinden om iemand van de GGD te spreken, omdat er soms wat verwarring heerst over de nieuwe leefregels.

Vaccinatie

Tot en met zondag 21 november zijn in Nederland naar schatting ruim 24,3 miljoen vaccinaties toegediend. Daarvan zijn ruim 13,2 miljoen eerste vaccinaties en ruim 11,1 miljoen tweede. Naar schatting heeft nu 88,5% van alle 18-plussers minimaal één vaccinatie ontvangen en is 84,9% volledig gevaccineerd. Van alle 12-plussers heeft op dit moment naar schatting 86,7% minimaal één vaccinatie ontvangen en is 83,0% volledig gevaccineerd.

Sinds 2 november worden ook de aantallen derde vaccinaties gerapporteerd, die vanaf 6 oktober zijn gegeven aan mensen met een ernstige afweerstoornis. Tot nu toe hebben ruim 102.200 mensen van deze groep hun derde vaccinatie bij de GGD ontvangen.

In Kennemerland is sprake van een vaccinatiegraad onder alle 12+ er s van minstens 81%.

Duiding

De aantallen besmettingen en ziekenhuisopnames blijven toenemen. Het effect van de enige weken terug genomen maatregelen is niet zichtbaar. Wat wel vaststaat is dat het aantal meldingen van covid-19 op een onverantwoord hoog niveau ligt en de druk op de ziekenhuizen blijft stijgen. Er is geen stabilisatie zichtbaar.

In de zorg is minder capaciteit beschikbaar dan nodig. Door uitstroom, ziekteverzuim of quarantaine zijn er minder handen beschikbaar, wat de druk op de zorg doet toenemen. Planbare zorg wordt verder afgeschaald en inmiddels is sprake van fase 2d. Van deze fase is sprake als de landelijke zorgcontinuïteit ernstig in gevaar is: meerdere regio's geven aan dat zij de kritiek planbare zorg en de (semi-) acute zorg niet meer kunnen waarborgen. De Minister van Medische Zorg en Sport is gevraagd deze constatering te bekrachtigen. Dit betekent dat alles in het werk wordt gesteld om te voorkomen dat de (semi-)acute zorg niet meer geborgd kan worden en fase 3 (crisiszorg) moet worden afgekondigd.

Sfeerbeeld

De zorgen over de situatie in Nederland nemen toe. Het virus verspreidt zich verder, er zijn berichten over een nieuwe variant van het virus, het ziekteverzuim stijgt waardoor continuïteit van dienstverlening (publiek en privaat) in het gedrang komt, vertrouwen in het (overheid)beleid neemt verder af en uitingen van geweld en agressie laten zich zien. Er liggen derhalve ook andere opgaven dan het zicht en grip krijgen op het virus, het beschermen van kwetsbaren en het verlichten van de druk op de zorg.

Samenleving

Deze ervaring van het virus en de consequenties daarvan zijn voor niemand prettig. De maatregelen die het kabinet vrijdag 26 november zal afkondigen zullen ongetwijfeld hard aankomen en pijn doen. Dat vraagt van een ieder wederom flexibiliteit, aanpassingsvermogen, uithoudingsvermogen en solidariteit. Dat is nog niet eenvoudig als collectieve teleurstelling gevoeld wordt en onrust, frustratie en onmacht zich laten zien in uitingen van protest en soms geweld.

Daarnaast is het goed te merken dat een groot deel van de maatschappij nog steeds of weer bereid is de schouders er samen onder te zetten en er voor te zorgen dat de situatie verbetert, voor de bescherming van de kwetsbaren en het beschikbaar hebben van zorg. Laten we vooral ook de positieve inzet van een ieder in het licht zetten en aandacht geven. Dat zorgt er voor dat we ons er samen doorheen slaan.

Vaccineren

Er zijn twee vaccinatielocaties (Schiphol en IJmuiden) operationeel waar inwoners, ook zonder afspraak, terecht kunnen. Per dag worden er per dag ca. 650 prikken gezet. Het gemiddelde per dag neemt toe vanwege de start met de booster. Afgelopen dagen was sprake van ca. 900 prikken per dag.

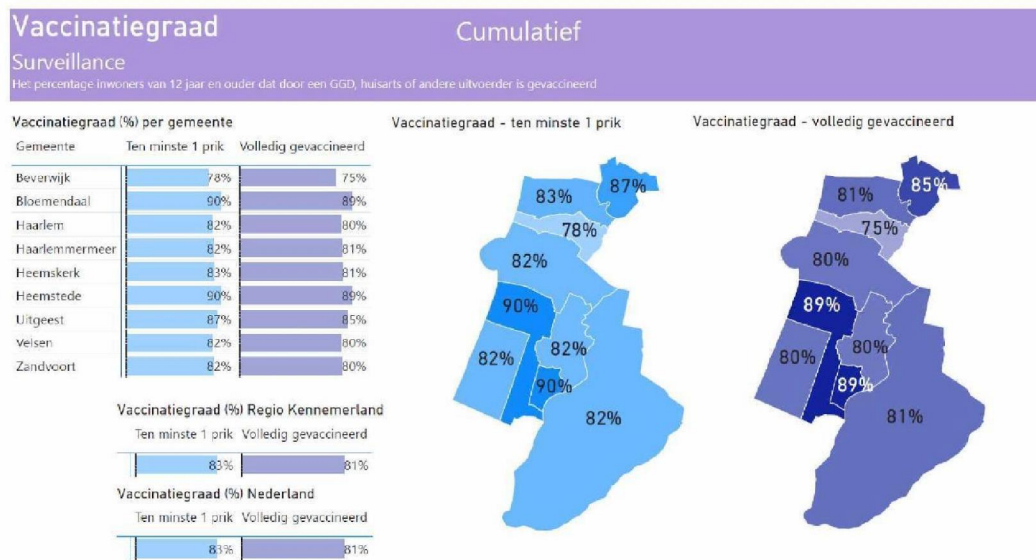
Resultaten tot nu toe in absolute aantallen

In de periode van 15 januari t/m 24 november zijn er 708.908 vaccinaties gezet door GGD Kennemerland, waarvan 377.568 eerste prikken (53%) en 326.625 (46%) tweede prikken. Sinds 7 oktober 2021 komen personen met een ernstig verzwakt immuunsysteem in aanmerking voor een derde prik. Momenteel zijn er 3.247 derde prikken geregistreerd (0,46%). Sinds 19 november 2021 is

GGD Kennemerland gestart met het toedienen van boosters aan 80-plussers (van oud naar jong). Op dit moment zijn er 1.404 (0,2%) boosterprikken gezet. Van een klein aantal gezette prikken is onbekend of dit om een eerste of tweede ronde ging. Daarom telt het aantal gezette prikken per ronde niet precies op tot het totaal. Deze week (18 t/m 24 november) zijn er 4.434 vaccinaties gezet door GGD Kennemerland, waarvan 1.155 eerste prikken (26%), 1.545 tweede prikken (35%), 330 derde prikken (7%) en 1.404 (32%) boosterprikken.

Vaccinatiegraad

De vaccinatiegraad onder alle 12+ ers in de regio is minstens 81% (vorige week ook 81%). Opgemerkt wordt dat personen die geen toestemming hebben gegeven om de informatie over hun vaccinatie te delen, niet in de beschikbare databases voorkomen. De daadwerkelijke vaccinatiegraad ligt in feite hoger.



Boostervaccinatie

GGD'en zijn 19 november gestart met het zetten van de boostervaccinatie voor de doelgroep 60+, te starten met mensen geboren in 1931 of eerder. In Kennemerland zijn vaccinatielocaties bij Schiphol en IJmuiden beschikbaar. In de komende tijd wordt dit (opnieuw) uitgebreid met twee andere centrale locaties in de regio, zodat een evenredige verdeling in de regio wordt gewaarborgd.

De boostercampagne is gericht op het onderhouden van de bescherming en daarmee het voorkomen en verminderen van (ernstige) ziekte en sterfte als gevolg van COVID-19 en het beperken van ziekteverzuim bij zorgmedewerkers.

Donderdag 25 november is de doelgroep geboren in 1937-1939 versneld opgeroepen. De groep kan ook zonder uitnodigingsbrief een afspraak inplannen voor de boostervaccinatie. Onder voorbehoud van wijzigingen, is dit het voorlopige verzendschema van de boosteruitnodigingen 80+.

Uitnodigingsbrieven worden door het RIVM verstuurd.

Week	Dag	Doelgroep	Geboortejaren
47	dinsdag 23-11	(85+)	1932-1936
47	woensdag 24-1	(85+)	1932-1936
47	Donderdag 25-11	(85+)	1932-1936
47	Vrijdag 26-11	(85+, 82+)	1932-1936 en 1937-1939
47	Zaterdag 27-11	(82+)	1937-1939
48	Dinsdag 30-11	(82+)	1937-1939
48	Woensdag 1-12	(82+)	1937-1939
48	Donderdag 2-12	(82+, 80+)	1937-1939 en 1940-1941
48	Vrijdag 3-12	(80+)	1940-1941
48	Zaterdag 4-12	(80+)	1940-1941
49	Dinsdag 7-12	(80+)	1940-1941

De personele capaciteit om aan de taakstelling te voldoen, levert op dit moment geen knelpunten op. Voor het beschikbaar stellen van een boostervaccin aan zorgmedewerkers is het uitgangspunt dat de zorg haar eigen personeel prikt. In Kennemerland worden extra inspanningen verricht en hulp aangeboden bij zorginstellingen waar dat nodig is om al het zorgpersoneel zo snel mogelijk een vaccinatiemogelijkheid te bieden.

Verhogen vaccinatiegraad en voorlichting

GGD Kennemerland zet zich in om een minimale vaccinatiegraad van 85% bij 18-plussers en 75% bij de leeftijdsgroep 12-17-jarigen te halen.

Op dit moment is, van de 12-17-jarigen woonachtig in regio Kennemerland minstens 64% volledig gevaccineerd (vorige week 63%) en van de 18-plussers minstens 82% (vorige week ook 82%).

De afgelopen weken wordt gezien dat steeds minder mensen bij de mobiele vaccinatielocaties komen. Vermoed wordt dat dit samenhangt met het slechte weer en de aankondiging van de boostervaccinatie. Per 1 december wordt de aanwezigheid op weekmarkten beëindigd. Prioriteit wordt gegeven aan voorlichting, waarbij nadrukkelijk de samenwerking met partners uit het sociaal domein en gezondheidszorg wordt aangegaan. Met de bedoeling de boodschap over corona, maatregelen en vaccinatie te laten dragen door meerdere partijen en zo verschillende afzenders van dezelfde boodschap te realiseren.

Organisaties voor zorg- en welzijn worden actief uitgenodigd contact op te nemen om hierin samen te werken. Voorlichtingsactiviteiten worden op dit moment op verzoek uitgevoerd. Een voorlichtingsbijeenkomst (over corona, maatregelen, vaccineren) voor mensen met afstand tot de arbeidsmarkt die in een beschermde omgeving werken, vindt binnenkort plaats.

Top 20 wijken met laagste vaccinatiegraad

Er zijn met name in Velsen-Noord, Beverwijk (Oranjebuurt en Oosterwijk & Zwaansmeer) en de zuid kant van Haarlem (Meerwijk, Boerhaavewijk en Europawijk) een aantal wijken met een lagere vaccinatiegraad voor zowel inwoners die ten minste één prik hebben gehad als al volledig zijn gevaccineerd. Een mogelijke verklaring hiervoor is het hogere aantal inwoners met een migratieachtergrond of een lagere SES. Uiteraard kunnen ook andere (demografische) factoren een rol spelen. Deze week is de vaccinatiegraad in een aantal wijken gestegen met 1%.

▲ = toename vaccinatiegraad t.o.v. vorige week

#	Plaats	Wijken	Ten minste 1 prik (%)	Volledig gevaccineerd (%)
1	Velsen	Velsen- Noord	63% ▲ +1%	55%
2	Haarlem	Boerhaavewijk	62%	56%
3	Haarlem	Meerwijk	64% ▲ +1%	57%
4	Beverwijk	Oosterwijk en Zwaansmeer	65%	57%
5	Beverwijk	Oranjebuurt	65%	59%
6	Haarlem	Europawijk	67% ▲ +1%	60%
7	Velsen	IJmuiden-West	69%	62%
8	Beverwijk	Centrum	69%	63% ▲ +1%
9	Beverwijk	Kuenenkwartier	71%	64%
10	Haarlemmermeer	Abbenes/Buitenkaag	71% ▲ +1%	64%
11	Beverwijk	Noordwestelijk Tuinbouwgebied	71%	64%
12	Beverwijk	Brockpolder	73% ▲ +1%	64%
13	Heemskerk	Poelenburg en Oosterzij	71%	64%
14	Velsen	IJmuiden-Noord	72%	64%
15	Velsen	IJmuiden Zuid	72%	65% ▲ +1%
16	Heemskerk	Hofland, Oosterwijk en Zuidbroek	71%	65% ▲ +1%
17	Beverwijk	Meerestein	72%	65%
18	Velsen	Zee-en duinwijk	72%	65%
19	Haarlem	Parkwijk	71%	65%
20	Haarlem	Slachthuiswijk	71%	65%

Gewijzigde quarantainemaatregelen

Per 19 november geldt een nieuw quarantainebeleid. De wijzigingen laten zich als volgt samenvatten:

- Ook beschermde categorie-1 contacten (huisgenoten) moeten in quarantaine. Zij kunnen zich op dag 5 na het laatste contact laten testen om eerder uit quarantaine te kunnen. Dit geldt ook voor kinderen van alle leeftijden.
- Voor beschermde huisgenoten die minder dan 8 weken geleden zelf corona hadden geldt het quarantaineadvies niet.
- Voor zorgmedewerkers die beschermd zijn tegen corona en onmisbaar zijn voor hun werk geldt een aangepast advies. Zij gaan in quarantaine en laten zich zowel zo spoedig mogelijk testen als op dag 5. Als de eerste test negatief is en zij geen klachten hebben, dan kan een uitzondering gelden op de quarantaine en in overleg met de werkgever met PBM gewerkt worden. Deze uitzondering geldt niet voor medewerkers in het onderwijs

- Kinderen tot en met 3 jaar oud waren uitgezonderd van quarantaine en testadviezen. Categorie-1 contacten tot en met 3 jaar gaan nu ook 10 dagen in quarantaine. Dit geldt zowel voor kinderen die beschermd zijn tegen corona als niet beschermd.
- De leefregels voor beschermde categorie 1- contacten na afronding van hun quarantaine zijn aangepast. De vernieuwde leefregels zijn: houd afstand, vermijd drukte en vermijd contact met kwetsbaren tot 10 dagen na de testdatum van de index.

GGD Kennemerland heeft scholen en kinderdagverblijven actief geïnformeerd over het nieuwe quarantainebeleid. De rijksoverheid biedt een [quarantaine check](#) om te weten of je in quarantaine moet en wanneer je je moet laten testen. Ook als je gevaccineerd of hersteld bent.

Onderzoek naar long-COVID bij kinderen: PoCoCoChi-studie

Amsterdam UMC onderzoekt sinds april 2021 in samenwerking met GGD Kennemerland en het Spaarne Gasthuis de lange termijn gevolgen van corona bij kinderen.

Ouders van kinderen van 0-16 jaar en jongeren van 16-18 jaar, getest op testlocaties van de GGD in de regio Kennemerland, worden uitgenodigd om mee te doen aan dit vragenlijst-onderzoek. Elk kind tot 18 jaar kan meedoen, het maakt niet uit of de testuitslag positief of negatief is, als de test maar korter dan 7 dagen tevoren is afgenomen.

Aanleiding hiervoor is de (inter)nationale berichtgeving over lange termijn klachten bij kinderen die een corona-infectie hebben doorgemaakt. Lange termijn klachten komen bij een klein deel van de kinderen voor. Er is echter nog erg weinig bekend over hoe vaak dit precies voorkomt, welke klachten kinderen hebben, hoeveel belemmeringen ze door die klachten hebben, en welke hulp nodig is.

GGD Kennemerland heeft in contact met scholen en kinderdagverblijven aandacht gevraagd voor dit onderzoek. Zie [PoCoCoChi Studie \(pococochi-studie.nl\)](#). Ook hanger er posters op de teststraten, worden daar flyers uitgedeeld en worden deelnemers geworven als zij contact hebben met medewerkers van het bron- en contactonderzoek.

Verlenging contracten

De GGD's kunnen medewerkers op test- en vaccinatielocaties die aan het maximale aantal tijdelijke contracten zitten zonder nadelige financiële gevolgen in vaste dienst nemen. Het ministerie van Volksgezondheid heeft toegezegd de eventuele ontslagvergoedingen als deze mensen na de coronacrisis niet meer nodig zijn te betalen. GGD GHOR Nederland waarschuwde eerder deze week dat ervaren krachten mogelijk moesten worden ontslagen, omdat zij al twee keer verlenging van hun tijdelijke arbeidsovereenkomst hebben gehad. Volgens de wet moeten zij dan een vaste aanstelling krijgen, of ontslagen worden.

ROAZ regio Noord Holland en Flevoland

De instroom en bezetting in ziekenhuizen blijven stijgen, de piek is nog niet bereikt. De COVID-bezetting stijgt hard voor zowel IC als kliniek, waarbij de huidige capaciteit (IC en kliniek) ontoereikend is om de stijging op te vangen. Verwacht wordt dat de stijging in instroom en bezetting nog 2 à 4 weken aanhoudt. Er zijn nog geen effecten zichtbaar van de coronamaatregelen van 6 november jl.. Er zijn vooralsnog geen aanwijzingen dat de landelijke ziekenhuisbezetting op korte termijn substantieel gaat dalen.

De ROAZ-voorzitters constateren dat met de huidige hoge druk op de zorg en de verwachte doorstijging van de COVID-bezetting, fase 2d is aangebroken. Van fase 2d is sprake als de landelijke zorgcontinuïteit ernstig in gevaar is: meerdere regio's geven aan dat zij de kritiek planbare zorg en de (semi-) acute zorg niet meer kunnen waarborgen. De Minister van Medische Zorg en Sport is gevraagd deze constatering te bekrachtigen.

Dit betekent dat alles in het werk wordt gesteld om te voorkomen dat de (semi-)acute zorg niet meer gebord kan worden en fase 3 (crisiszorg) moet worden afgekondigd. Dat houdt in:

1. Maximale opschaling van IC-bedden capaciteit
2. Maximale afschaling van reguliere zorg
3. Maximale internationale samenwerking
4. Maximale landelijke patiëntenspreiding, gericht op het borgen van de toegankelijkheid van kritiek planbare zorg en (semi-)acute zorg.

5. Maximaal verminderen instroom en/of bevorderen uitstroom
6. Maximale interne maatregelen.
7. Verzoek voor maximale inzet van Defensie.

Binnen de ROAZ regio Noord Holland Flevoland wordt conform de landelijke afspraken over beschikbaar stellen van IC en klinische COVID capaciteit gehandeld en functioneert de acute zorgketen, ondanks de toenemende druk. Daarbij levert de VVT een waardevolle bijdrage.

Bij alle sectoren binnen de witte keten is sprake van besmettingen onder bewoners en uitval van personeel. Dat beperkt de beschikbare capaciteit. De regionale ambulancevoorzieningen bereiden de paraatheid uit.

Ziekenhuisopnames

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

Stand per 25 november: 10:00 uur				
IC-opnames	Ontlabelde patiënten IC*	Klinische opnames verpleegafdeling	Ontlabelde patiënten kliniek*	Totaal opgenomen
67	9	242	34	352

*Een ontlabelde patiënt is een COVID-patiënt die inmiddels niet meer besmettelijk is, maar nog wel zorg heeft 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.).

Verpleeg-, verzorgingshuizen en thuiszorg (VVT)

Op meerdere locaties zijn kleine uitbraken van het COVID-virus onder bewoners en medewerkers. Hierdoor moeten locaties tijdelijk sluiten, waardoor er ook geen nieuwe opnames mogelijk zijn. De VVT opereert vanuit NW6-verband om de capaciteit van de COVID-bedden en COVID-units te laten meebewegen. Daartoe wordt ook met vaste regelmaat overleg over gevoerd. Bij krapte wordt gekeken naar het creëren van extra capaciteit (inclusief pg-zorg). Binnen de VVT zijn COVID-units of sluisbedden/isolatiekamers geopend voor COVID-patiënten. COVID-units en sluisbedden/isolatiekamers zijn bestemd voor patiënten die uit het ziekenhuis ontslagen worden, maar nog niet naar huis kunnen of voor patiënten die niet thuis kunnen blijven, maar niet in het ziekenhuis opgenomen hoeven te worden.

Verder is de vraag of het mogelijk is COVID-patiënten eerder te ontslaan uit het ziekenhuis naar de VVT, zodat dit ruimte geeft binnen ziekenhuizen (patiënten in een eerder stadium overnemen uit ziekenhuizen door de VVT). De VVT-organisaties kunnen deze zorg bieden.

Beeld in Kennemerland

Testen

Het algemene beeld

Regionaal wordt een forse stijging in het aantal testaanvragen gezien. In de afgelopen week waren er gemiddeld 4351 testaanvragen per dag. Dat is een stijging van rond de 20% ten opzichte van de week ervoor. Op 24 november zijn er door GGD Kennemerland 4984 testen uitgevoerd. Dit aantal is niet eerder behaald. Het gemiddelde percentage positieve uitslagen over de afgelopen week ligt rond de 21,3%. Onder de volledig gevaccineerde die zich laten testen is 17,9% positief. De meeste besmettingen vonden plaats in de leeftijdscategorie 0-10 jaar en 31-50 jaar.

Verwacht wordt dat de testvraag de komende weken toeneemt voordat er stabilisatie optreedt door mogelijk aangescherpte maatregelen.

De doorlooptijden van afspraak maken tot afname variëren. In de afgelopen dagen is het rond de 5-6 uur geweest met langere doorlooptijden in het weekend van rond de 12 uur.

De tijd van test afname tot uitslag is afhankelijk van het lab dat de analyse uitvoert, 8 uur (regionaal lab) of 20 uur (hoog volume lab).

Testlocaties

Op dit moment zijn er in Kennemerland 26 testlijnen operationeel met een maximale capaciteit van 5300 testen, waarbij de XL-locatie op Schiphol de meeste capaciteit opvangt. Er is voldoende labcapaciteit, materiaal en er zijn nog 8 beschikbare testlijnen op de XL-locatie aanwezig om verder op te schalen naar een maximale testcapaciteit van rond de 7000 testafspraken binnen de huidige openingstijden. De beperkte beschikking over personeel en ziekteverzuim zijn echter een vertragende factor om een snellere opschaling te realiseren.

De teststraten in Haarlem en Velsen-Noord draaien dagelijks op de maximale capaciteit (850 resp. 600 testen). De mobiele unit in Haarlem is verlengd t/m 1 december een vanaf 2 december zal op locatie Haarlem overgaan worden op een walk-through locatie. De teststraat in Velsen-Noord is afgelopen week gereed gemaakt voor 4 operationele straten. Indien de personele bezetting dit toelaat kan de maximale capaciteit hier verhoogd worden met 200 extra testen.

Sinds vorige week worden dagelijks nieuwe medewerkers opgeleid. Vanaf donderdag 2 december (mogelijk eerder) wordt de poule uitgebreid met hulp van Defensie. De verwachting is dat vanaf maandag 29 november in totaal 30 testlijnen operationeel zijn. Dat zorgt voor een nieuwe maximale capaciteit van 6000 testen. Hiermee wordt voldaan aan de landelijk afspraak om in totaal op te schalen naar de beschikbaarheid van 125.000 testen.

Prio testen voor personeel uit zorg- en onderwijs

De capaciteit voor prio testen voor zorg- en onderwijspersoneel is verhoogd. Deze groepen kunnen daarmee dezelfde dag terecht voor een testafpraak.

Vrije inloop

De XL-locatie op Schiphol is een vrije inloop locatie. Hier is het niet nodig om vooraf een testafpraak te maken. De afgelopen dagen is de testbehoefte voor vrije inloop gestabiliseerd naar rond de 700 testen per dag. Mede doordat omliggende regio's hard aan het opschalen zijn. Eenmalig was Kennemerland kortdurend genoodzaakt om in verband met piekdruk op de inloopstraat mensen af te raden naar de inloop locatie XL-Schiphol te komen.

Van de testlocaties werd voor 63% gebruik gemaakt van inwoners uit de veiligheidsregio Kennemerland en 37% uit andere regio's.

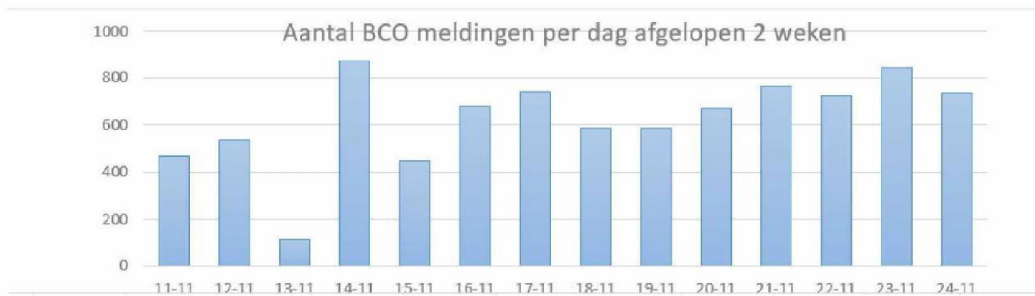
Bron-en contactonderzoek

De toename in meldingen heeft de afgelopen week, conform het landelijk beeld, weer doorgezet. Met weer een dag record van 1000 meldingen op vrijdag. Ca. 30% van de meldingen komt voor onder jongeren (tot 18 jaar).

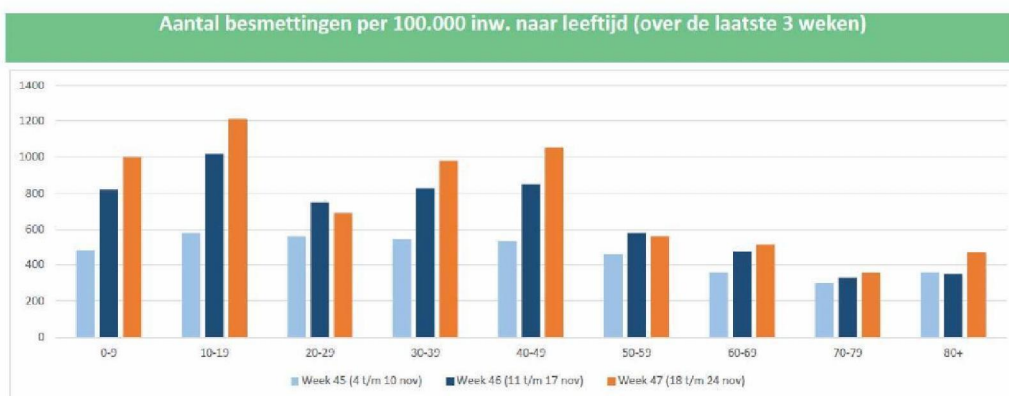
Vanwege de hoge aantallen voert GGD Kennemerland nog steeds beperkt bron-en contact onderzoek uit. Dat heeft tot gevolg dat er geen betrouwbaar beeld van actuele clusters bestaat. Wel is bekend dat er in 4 zorginstellingen uitbraken zijn, dat ca. 60 basisschoolklassen en 5 klassen in het voortgezet onderwijs in quarantaine zitten. Aangenomen wordt dat deze aantallen hoger liggen.

Verder is, zoals al bekend, aandacht voor een uitbraak in de maatschappelijke opvang en op een veerboot.

Tot op heden heeft GGD Kennemerland iedereen tijdig kunnen bereiken en is het niet nodig geweest mensen te bellen volgens de BCO prioriteit procedure. Het beeld is dat het overgrote deel van de mensen meewerkt aan het bron- en contactonderzoek en probeert de adviezen naar beste kunnen op te volgen. Over het algemeen is de ervaring dat mensen het fijn vinden om iemand van de GGD te spreken, omdat er soms wat verwarring heerst over de nieuwe leefregels.



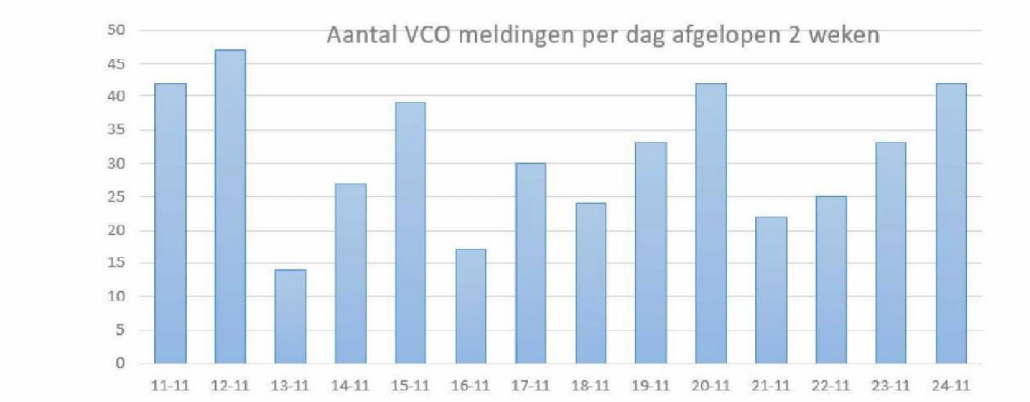
In de meeste leeftijdsgroepen lag het aantal besmettingen deze week hoger t.o.v. vorige week. Daarbij lieten de leeftijdsgroepen 0-19, 30-49 en 80-plus de grootste toename zien. De 20-29 en 50-59 jarigen lieten daarentegen een lichte afname zien t.o.v. vorige week. Het aantal besmettingen per 100.000 inwoners lag deze week het hoogst onder de 10-19 jarigen (1.210 per 100.000 inwoners).



Vliegtuigcontactonderzoek

Het aantal meldingen dat binnenkomt bij het vliegtuigcontactonderzoek fluctueert nog per dag, tussen de 20 en 40 meldingen. Het aantal meldingen is sterk afhankelijk van de werkwijze van BCO van alle GGD'en en hoe uitgebreid het onderzoek wordt uitgevoerd.

Het grootste deel van de meldingen komt van bestemmingen binnen Europa. De Canarische eilanden en het Verenigd Koninkrijk vallen daarin op. Buiten Europa heeft Noord-Amerika soms in beeld. Personele capaciteit is toereikend. Met regelmaat kan het reguliere BCO proces ondersteund worden.



Klantcontactcentrum

Er wordt veel contact opgenomen met de GGD. Dat zorgt voor lange wachttijden. De beschikbaarheid van personeel is de bottleneck om capaciteit te verhogen.

Er is een flinke toename in vraag naar inplannen van een testafpraak. Verder worden er vragen gesteld over nieuwe quarantaineregels, boostervaccin, en positieve testuitslagen van kinderen.

Verpleging, Verzorging en Thuiszorg

De situatie in de VVT in Kennemerland sluit aan bij het algehele beeld in de regio en landelijk: individuele besmettingen onder bewoners / cliënten, in verschillende woonzorglocaties is sprake van een corona uitbraak en het aantal medewerkers met een positieve coronabesmetting neemt toe. Lokaal worden de passende aanvullende maatregelen getroffen, naast de strikt geldende algemeen geldende coronamaatregelen. De zorgaanbieders brengen dit continu onder de aandacht.

De druk op de zorg is zeer hoog, zowel intra- als extramuraal. Door goede onderlinge samenwerking in de keten is de VVT nog in staat om de continuïteit van noodzakelijke zorg te borgen en doorstroom te realiseren, maar het is meer dan uitdagend en er worden in toenemende mate keuzes gemaakt wat wel / niet geboden kan worden. De flexibiliteit en inzet van alle betrokkenen verdient waardering.

Met betrekking tot de covid capaciteit is bij Sint Jacob opgeschaald naar 12 plaatsen. In ROAZ verband wordt bepaald wat nodig is aan covid capaciteit, zodat ook de reguliere zorg kan blijven worden uitgevoerd. Dat is bij voortduring zoeken naar de juiste balans. Covid capaciteit wordt uitgebreid in regio NW3, ook voor het kunnen bieden van covid zorg aan cliënten met PG. Tijdelijk biedt Viva!Zorggroep aan drie cliënten uit het RKZ zorg op een cohortafdeling op een van de locaties. De VVT is gestart of gaat op zeer korte termijn starten met het bieden van de boostervaccinaties aan bewoners. Ook voor zorgmedewerkers willen VVT organisaties zo snel als mogelijk aan de slag met de boostervaccins. Een aantal organisaties overweegt dit zelf te gaan doen, mocht GGD hier onverhoopt pas medio december mee kunnen starten.

Mediabeeld 25 november 2021

In de regionale nieuwsmedia was afgelopen week aandacht voor de oplopende besmettingscijfers en toenemende druk op de zorg, problemen op scholen door corona en lerarentekort, vaccinatiebereidheid, de boosterprik en meer.

Oplappende besmettingscijfers, druk op de zorg:

- [267 nieuwe besmettingen in de IJmond, 2 Beverwijkers naar zi... - Haarlems Dagblad](#)
- [Code zwart dreigt: wie krijgt straks voorrang op de intensiv... - Haarlems Dagblad](#)
- [Het kraakt en het piept op de corona-afdeling in het Spaarne... - Haarlems Dagblad](#)
- [Recordaantal testen afgenomen in Kennemerland \(radiobeverwijk.nl\)](#)
- [Teststraat Schiphol loopt storm als enige inlooplocatie van Nederland - NH Nieuws](#)

Lerarentekort en corona op scholen:

- [Bij basisscholen in de IJmond moeten ze alle zeilen bijzette... - Haarlems Dagblad](#)
- [Het basisonderwijs piept en kraakt onder corona, kinderen wo... - Haarlems Dagblad](#)
- [Tot nu toe houdt de school met corona en het lerarentekort '... - Haarlems Dagblad](#)
- [Oranje Nassauschool dicht: "Te veel mensen in quarantaine" - NH Nieuws](#)

Vaccinatiebereidheid

- [Tien dagen in coma door corona. Sylvia \(59\) wilde eerst geen... - Noordhollands Dagblad](#)
- [Waarom is het inentingspercentage in Abbenes zo laag? 'Wil j... - Haarlems Dagblad](#)
- [Minste vaccinaties in Abbenes en Buitenkaag, burgemeester ga... - Haarlems Dagblad](#)

Vliegtuigcontactonderzoek

- [Zeker 80 duizend vliegtuigpassagiers zaten in de buurt van een besmettelijke medepassagier | De Volkskrant](#)
- [Zeker 80.000 vliegtuigpassagiers zaten nabij besmette medereiziger | Hart van Nederland](#)

Boosterprik:

- [Eerste boosterprik in de XL-vaccinatiestraat van Schiphol gezet - NH Nieuws](#)
- [GGD opent vaccinatielocatie station Haarlem voor meer capaciteit boosterprikken - NH Nieuws](#)

Overig:

- [Mondkapjes halveren gevaar op besmetting - Haarlems Dagblad](#)
- [IJmuidenaar is een van de gewonden van de 2G-rellen: 'Hou he... - Haarlems Dagblad](#)
- [Twee horecaondernemers beboet wegens laksheid met QR-codes | HCnieuws | Nieuws uit de regio Hoofddorp](#)

Op sociale media:

- Mensen boos dat er geen geld gaat naar de zorg.
- Dat er door de politiek te weinig wordt geluisterd naar gedragsdeskundigen. Het bv niet slim was om maatregelen zo snel terug te draaien.
- Dat er groeiend verzet is tegen alle vaccins, ook bv tegen mazelen voor kinderen.
- Mensen die antivaxxers veroordelen die corona krijgen en vervolgens covidzorg ontvangen in het ziekenhuis.
- Dat de GGD niet genoeg coronabesmettingen opspoort via het VCO n.a.v. nieuwsbericht Volkskrant en dat we hierdoor in NL zoveel COVID-patiënten hebben.

Landelijke berichten

Wekelijkse update coronacijfers

In de afgelopen week zijn er 19% meer nieuwe patiënten met COVID-19 in het ziekenhuis opgenomen. Op de IC werden 26% meer nieuwe COVID-19 patiënten opgenomen. Er kwamen 13% meer mensen naar de testlocaties van de GGD om zich te laten testen. Er zijn 39% meer mensen met een positieve coronatestuitslag gemeld dan in de week ervoor. De grootste stijging is te zien in het aantal meldingen van kinderen tot en met 12 jaar. In alle regio's steeg het aantal meldingen. Bekijk voor meer informatie de [wekelijkse update van het RIVM](#).

Vaccinatiestatus opgenomen patiënten met COVID-19

De kans om als volledig gevaccineerd persoon met COVID-19 in het ziekenhuis opgenomen te worden is veel kleiner dan voor een niet gevaccineerde. Op 18 november publiceerde het RIVM een [update van de vaccinatiestatus](#) van mensen die met COVID-19 in het ziekenhuis zijn opgenomen. Daar zijn ook de laatste resultaten te vinden van het onderzoek naar hoe goed de vaccins beschermen tegen ernstige ziekte.

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 47 2021 oktober

Door: 5.1.2e GGD Kennemerland

Periode: 18 t/m 24 november 2021

COVID-19 besmettingen (aangepast op 26-11-2021)

Let op! De leeftijdsgroepen in het onderdeel 'besmettingen' zijn deze week anders ingedeeld i.v.m. een afwijkende databron.

Inwoners GGD-regio Kennemerland

- Deze week (18 t/m 24 november) waren er in Kennemerland 4.346 nieuwe besmettingen (788 per 100.000 inwoners). Dit zijn er 503 *meer* dan vorige week (+13%). Hiermee is het aantal besmettingen opnieuw gestegen, al is de stijging minder groot dan voorgaande weken.
- In de meeste leeftijdsgroepen lag het aantal besmettingen deze week hoger t.o.v. vorige week. Daarbij lieten de leeftijdsgroepen 0-19, 30-49 en 80-plus de grootste toename zien. De 20-29 en 50-59 jarigen lieten daarentegen een lichte afname zien t.o.v. vorige week. Het aantal besmettingen per 100.000 inwoners lag deze week het hoogst onder de 10-19 jarigen (1.210 per 100.000 inwoners).
- Het aantal besmettingen per 100.000 inwoners lag deze week het hoogst in de gemeente Heemstede (1.013 per 100.000 inwoners)

COVID-19 testen

Testen door GGD Kennemerland (performance)

- Deze week (18 t/m 24 november) zijn er 30.965 testen afgenomen door GGD Kennemerland. Dit zijn er 4.874 *meer* dan vorige week (26.091). Van de 30.965 afgenomen testen zijn er tot nu toe 5.938 positief (21,4%). Het percentage positief is daarmee gestegen t.o.v. de vorige update (19,4%). Het aantal afgenomen testen en percentage positief is het hoogst sinds het begin van de COVID-19 dataverzameling. Het aantal testen met een onbekende uitslag is deze week hoger dan normaal. Hierdoor kunnen het aantal en percentage positieve testen van deze week nog (flink) stijgen.
- Deze week (18 t/m 24 november) zijn er 2.681 PRIO testen afgenomen door GGD Kennemerland. Dit zijn er 91 *minder* dan vorige week (2.772). Van de 2.681 afgenomen testen zijn er tot nu toe 467 positief (18,5%). Het percentage positief is opnieuw gestegen t.o.v. de vorige update (16,6%) en is het hoogst sinds het begin van de corona pandemie. Opvallend is dat er relatief veel PRIO testen nog een onbekende uitslag hebben. Hierdoor kunnen het aantal en percentage positieve testen van deze week nog (flink) stijgen.

Door een GGD geteste inwoners GGD-regio Kennemerland (surveillance)

- Deze week (18 t/m 24 november) zijn onder de inwoners van GGD-regio Kennemerland 22.585 testen afgenomen door een GGD, waarvan 18.982 door onze eigen GGD (84%). Er zijn 3.284 testen *meer* afgenomen t.o.v. vorige week (19.301). Van de 22.585 afgenomen testen zijn er tot nu toe 4.178 positief (20,7%). Het percentage positief is daarmee opnieuw gestegen t.o.v. de vorige update (19%). Het aantal afgenomen testen en percentage positief onder de inwoners van GGD-regio Kennemerland is het hoogst sinds het begin van de COVID-19 dataverzameling. Het aantal testen met een onbekende uitslag is deze week hoger dan normaal. Hierdoor kunnen het aantal en percentage positieve testen van deze week nog (flink) stijgen.

- Wanneer er rekening wordt gehouden met verschillen in het aantal inwoners (per 100.000) per leeftijdsgroep, vallen de volgende leeftijdsgroepen op:
 - **0-17 jarigen:** laten zich net als voorgaande weken relatief veel testen. Voor de 0-12 jarigen ligt het percentage positief rond het gemiddelde, terwijl het percentage positief bij de 13-17 jarigen onder het gemiddelde ligt.
 - **30-49 jarigen:** laten zich net als voorgaande weken relatief veel testen. Het percentage positief is deze week weer gestegen, maar ligt nog rond het gemiddelde.
 - **70-plussers:** laten zich, net als voorgaande weken, het minste testen van alle leeftijdsgroepen. Echter, het percentage positief is, vooral bij de 80-plussers, gestegen t.o.v. vorige week en is daarmee het hoogst van alle leeftijdsgroepen.
- Deze week (18 t/m 24 november) zijn onder de inwoners van GGD-regio Kennemerland 1.685 PRIO testen afgenomen door een GGD, waarvan 1.597 door onze eigen GGD (95%). Dit is nagenoeg hetzelfde als vorige week (1.694). Van de 1.685 afgenomen testen zijn er tot nu toe 286 positief (18,1%). Het percentage positief is weer gestegen t.o.v. de vorige update (15,9%). Het aantal afgenomen PRIO testen en percentage positief onder de inwoners van GGD-regio Kennemerland is het hoogst sinds het begin van de corona pandemie. Opvallend is dat er relatief veel testen nog een onbekende uitslag hebben. Hierdoor kunnen het aantal en percentage positieve testen van deze week nog (flink) stijgen.

COVID-19 vaccinaties

Vaccinaties door GGD Kennemerland (performance)

- In de periode van 15 januari t/m 24 november zijn er 708.908 vaccinaties gezet door GGD Kennemerland, waarvan 377.568 eerste prikken (53%) en 326.625 (46%) tweede prikken. Sinds 7 oktober 2021 komen personen met een ernstig verzwakt immuunsysteem in aanmerking voor een derde prik. Momenteel zijn er 3.247 derde prikken geregistreerd (0,46%). Sinds 19 november 2021 is GGD Kennemerland gestart met het toedienen van boosters aan 80-plussers (van oud naar jong). Op dit moment zijn er 1.404 (0,2%) boosterprikken gezet. *
- Deze week (18 t/m 24 november) zijn er 4.434 vaccinaties gezet door GGD Kennemerland, waarvan 1.155 eerste prikken (26%), 1.545 tweede prikken (35%), 330 derde prikken (7%) en 1.404 (32%) boosterprikken.

* Van een klein aantal gezette prikken is onbekend of dit om een eerste of tweede ronde ging. Daarom telt het aantal gezette prikken per ronde niet precies op tot het totaal.

Gevaccineerde inwoners GGD-regio Kennemerland (door GGD, huisarts of andere uitvoerder)**

- Vanaf 7 januari 2021 zijn er *minstens* 402.844 inwoners van GGD-regio Kennemerland gevaccineerd door een GGD, huisarts of andere uitvoerder (73.002 per 100.000 inwoners). Van de gevaccineerde inwoners zijn 393.307 al volledig gevaccineerd door een GGD, huisarts of andere uitvoerder (71.274 per 100.000 inwoners).

Vaccinatiegraad per leeftijdsgroep en gemeente onder inwoners GGD-regio Kennemerland (gevaccineerd door GGD, huisarts of andere uitvoerder) **

- Van de 12-17 jarigen woonachtig in regio Kennemerland is *minstens* 64% volledig gevaccineerd (+1% t.o.v. vorige week). Dit percentage ligt iets *hoger* dan de landelijke vaccinatiegraad voor 12-17 jarigen. Van de 18-plussers woonachtig in regio Kennemerland is *minstens* 82% volledig gevaccineerd (gelijk t.o.v. vorige week). Wanneer wordt gekeken naar alle 12-plussers

woonachtig in regio Kennemerland is *minstens* 81% volledig gevaccineerd (gelijk t.o.v. vorige week). De percentages voor 18-plus en 12-plus zijn in lijn met de landelijk vaccinatiegraad voor de betreffende leeftijdsgroepen.

- Wanneer er wordt gekeken naar alle inwoners vanaf 12 jaar, is de vaccinatiegraad al lange tijd het hoogst in de gemeente Bloemendaal, Heemstede en Uitgeest en ligt deze boven het landelijk gemiddelde voor 12-plussers. In Beverwijk blijft de vaccinatiegraad achter en ligt deze onder het landelijk gemiddelde voor 12-plussers. In Beverwijk is de vaccinatiegraad voor ten minste 1 prik deze week met 1% gestegen t.o.v. vorige week.

*** Sinds 20 september 2021 worden ook reeds geïnfecteerde personen na één vaccinatiedosis meegeteld als 'volledig gevaccineerd'.*

Vaccinatiegraad op wijkniveau onder inwoners GGD-regio Kennemerland (gevaccineerd door GGD of andere instellingen) ****




- Net als eerdere weken zijn er met name in Velsen-Noord, Beverwijk (Oosterwijk & Zwaansmeer en Oranjebuurt), en de zuid kant van Haarlem (Meerwijk, Boerhaavewijk en Europawijk) een aantal wijken met een lagere vaccinatiegraad voor zowel inwoners die ten minste één prik hebben gehad als al volledig zijn gevaccineerd.

***** In deze cijfers worden reeds geïnfecteerde personen na ontvangst van één vaccinatiedosis niet meegeteld als 'volledig gevaccineerd' en vallen ze nog onder 'ten minste 1 prik'.*



Dashboard COVID-19

Laatst bijgewerkt: 25-11-2021

		
Besmettingen	Testen	Vaccineren
	<ul style="list-style-type: none">→ Performance→ PRIO Performance→ Surveillance→ PRIO Surveillance	<ul style="list-style-type: none">→ Performance→ Surveillance<ul style="list-style-type: none">- Gevaccineerde inwoners- Vaccinatiegraad

Vragen en/of opmerkingen?
Mail naar: 5.12e@vrk.nl

Inwonersaantallen GGD-regio Kennemerland

Overzicht

Per leeftijdsgroep en geslacht, op 1 januari 2021 (Bron: CBS)

Inwonersaantallen per leeftijdsgroep en geslacht in regio Kennemerland (op 1 januari 2021, CBS)

Leeftijdsgroep	Mannen	Vrouwen	Totaal
0-12	39.549	37.634	77.183
13-17	16.683	15.933	32.616
18-24	21.926	20.092	42.018
25-29	15.557	15.460	31.017
30-39	34.272	34.790	69.062
40-49	35.812	37.709	73.521
50-59	42.093	42.175	84.268
60-69	32.249	32.846	65.095
70-79	23.634	26.282	49.916
80+	10.512	16.618	27.130
Totaal in regio KL	272.287	279.539	551.826



Besmettingen

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.

Bron: Osiris.

Dataset aangemaakt: 25 november.

Dashboard gemaakt: 25 november

Overzicht

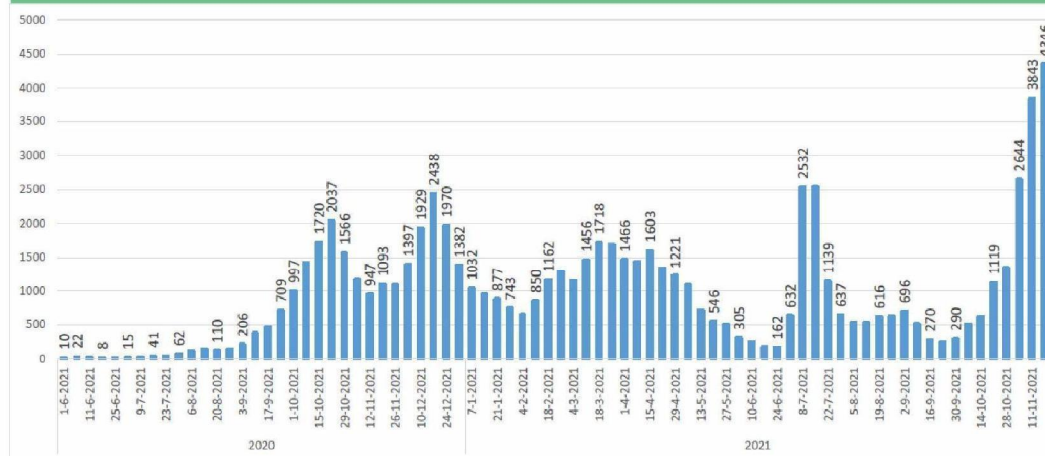
Cumulatief (1 juni 2020 t/m 24 nov 2021)

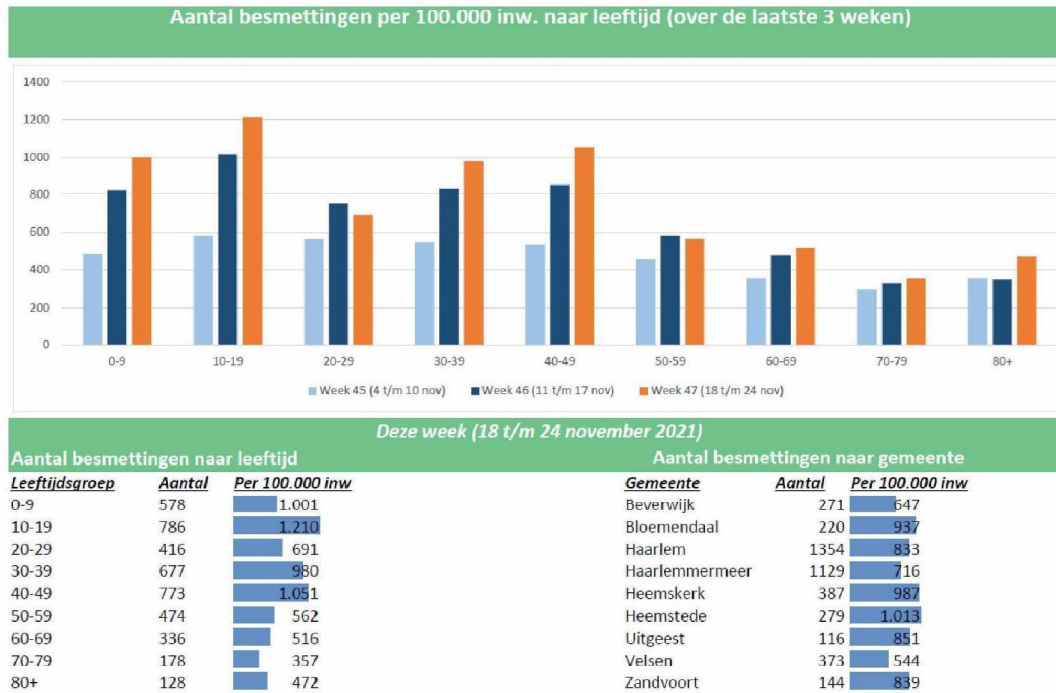
Totaal aantal besmettingen **74.145**
 Per 100.000 inwoners **13.436**

Deze week (18 t/m 24 nov 2021)

Totaal aantal besmettingen **4.346**
 Per 100.000 inwoners **788**

Aantal besmettingen over de tijd (per week)





<i>Deze week (18 t/m 24 november 2021)</i>									
<i>Aantal besmettingen naar leeftijd & gemeente (18 t/m 24 nov 2021)</i>									
	<i>0-9 jr</i>	<i>10-19 jr</i>	<i>20-29 jr</i>	<i>30-39 jr</i>	<i>40-49 jr</i>	<i>50-59 jr</i>	<i>60-69 jr</i>	<i>70-79 jr</i>	<i>80+</i>
<i><u>Beverwijk</u></i>	35	35	43	53	41	21	21	18	4
<i><u>Bloemendaal</u></i>	32	53	17	9	39	35	17	11	7
<i><u>Haarlem</u></i>	184	256	109	224	278	130	87	45	41
<i><u>Haarlemmermeer</u></i>	131	224	113	187	186	139	84	36	29
<i><u>Heemskerk</u></i>	45	68	39	59	49	54	41	15	17
<i><u>Heemstede</u></i>	67	46	7	31	71	20	17	12	8
<i><u>Uitgeest</u></i>	15	12	11	17	19	12	19	5	6
<i><u>Velsen</u></i>	45	56	50	62	48	35	40	27	10
<i><u>Zandvoort</u></i>	22	26	11	19	24	19	8	9	6

Testen

Toelichting



Sinds 1 juni 2020 kan iedereen met COVID-19 gerelateerde klachten zich laten testen. Dit onderdeel presenteert twee soorten cijfers over testen:

(PRIO) Performance: Het aantal COVID-19 testen dat door GGD Kennemerland is afgenomen in de teststraat (excl. Schiphol-Centrum), testbus of via thuisbemonstering. 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.

(PRIO) Surveillance: 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. De PRIO testen worden als een apart onderdeel bij performance en surveillance gepresenteerd.

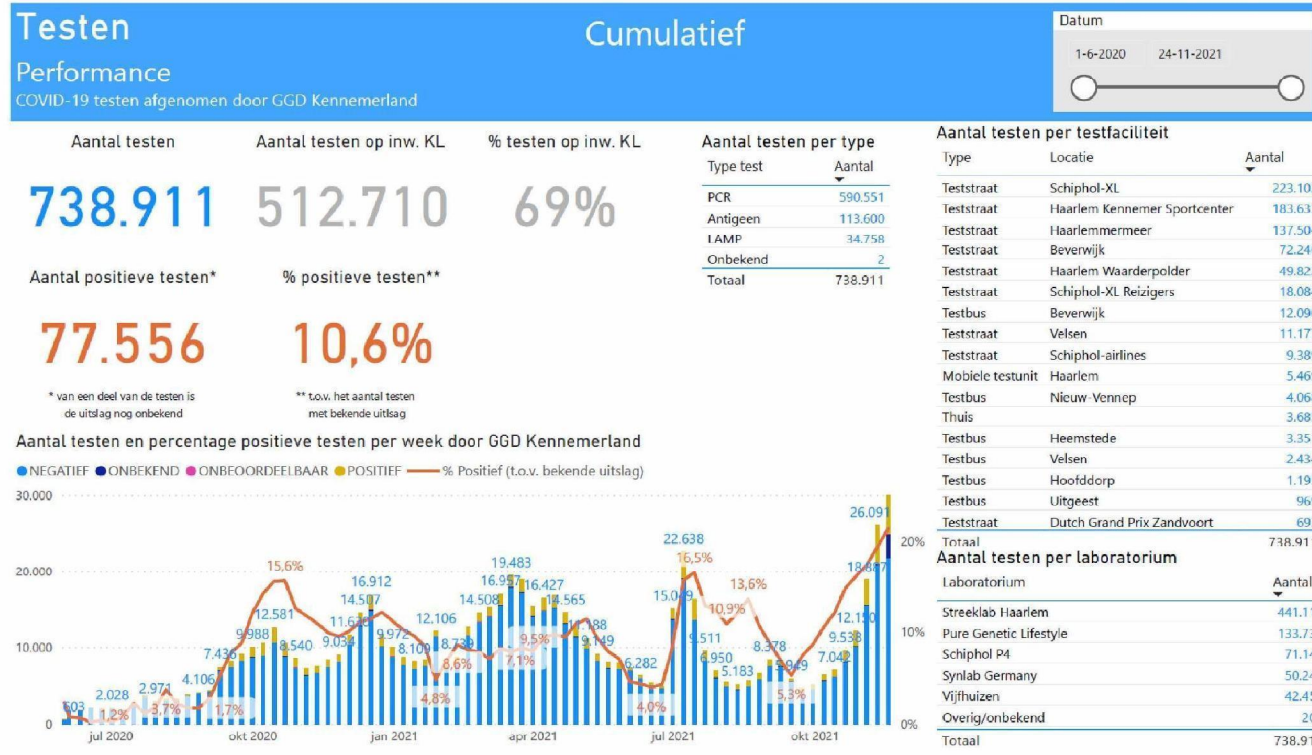
Mensen die zich meermaals hebben laten testen, worden meerdere keren meegeteld. De datum refereert naar de dag waarop de test is afgenomen. Omdat er vertraging zit tussen de testafname en testuitslag, zijn op het moment van publicatie nog niet alle uitslagen bekend van de testen. Dit wordt met terugwerkende 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.

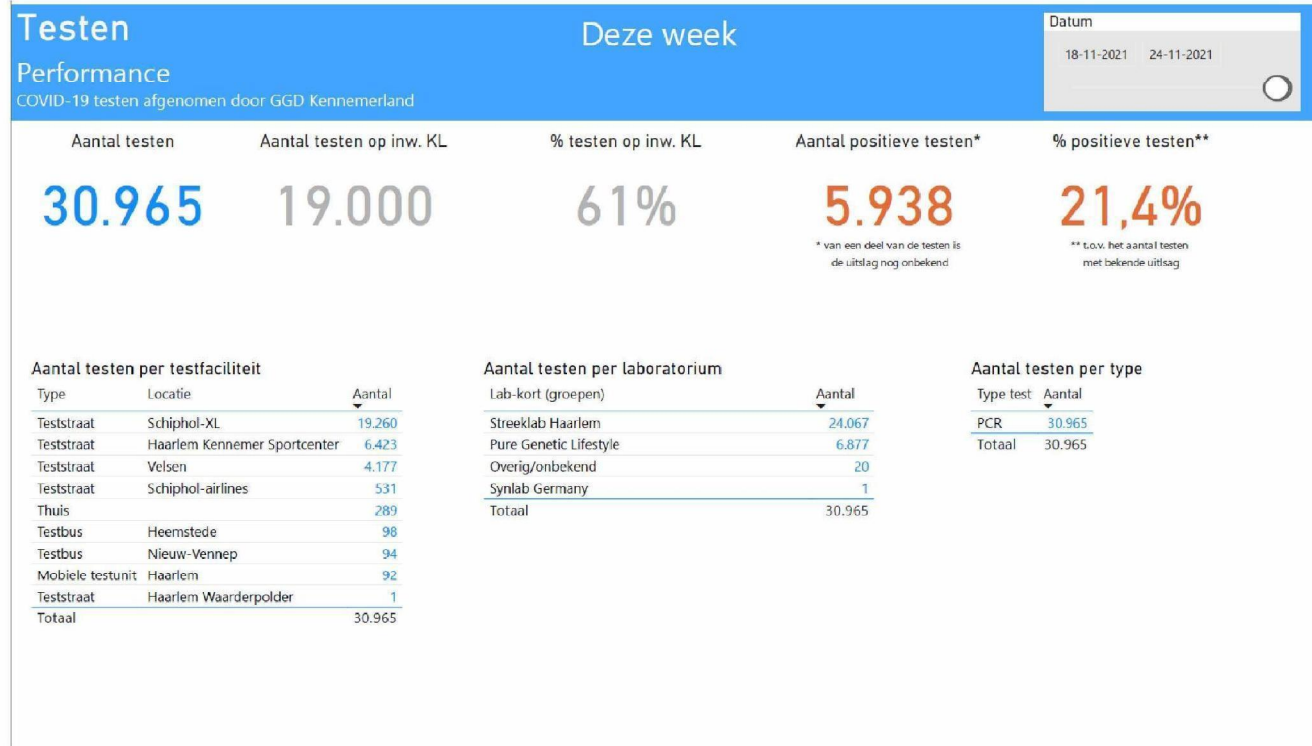
Bron: CoronIT.

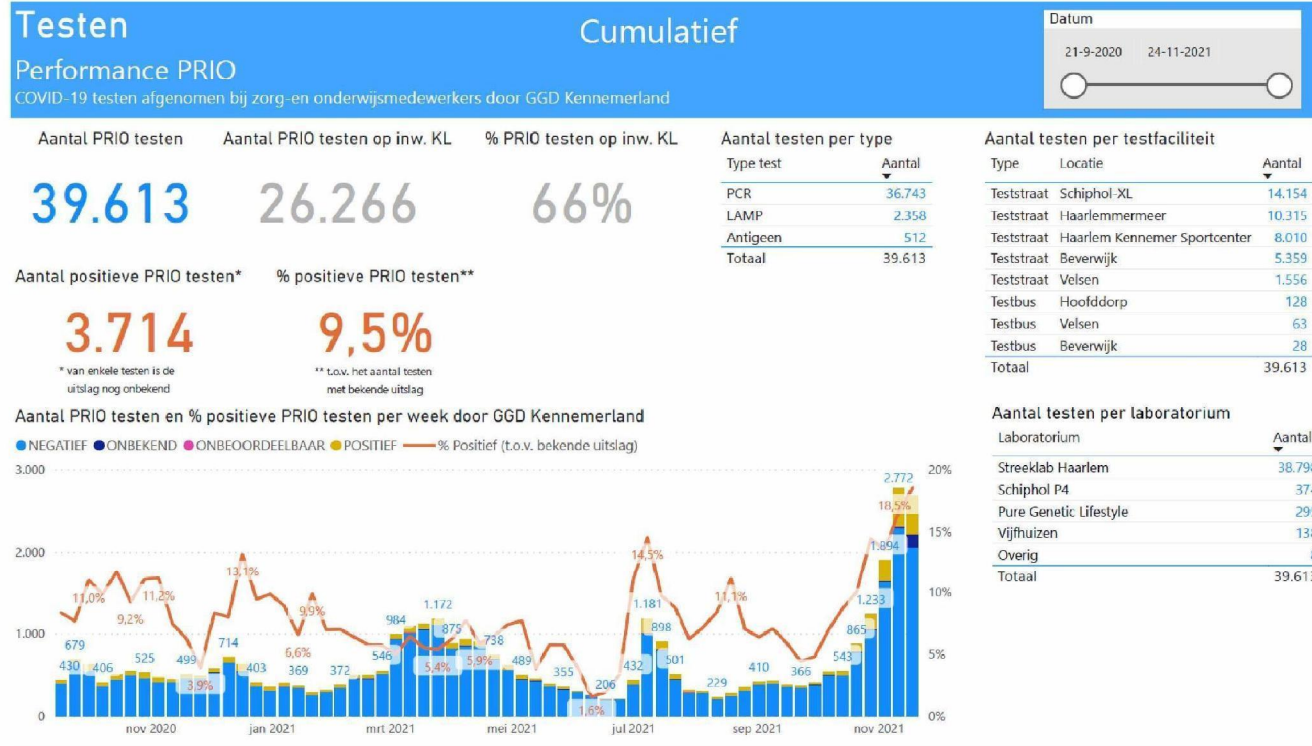
Dataset aangemaakt: 25 november 08:00u.

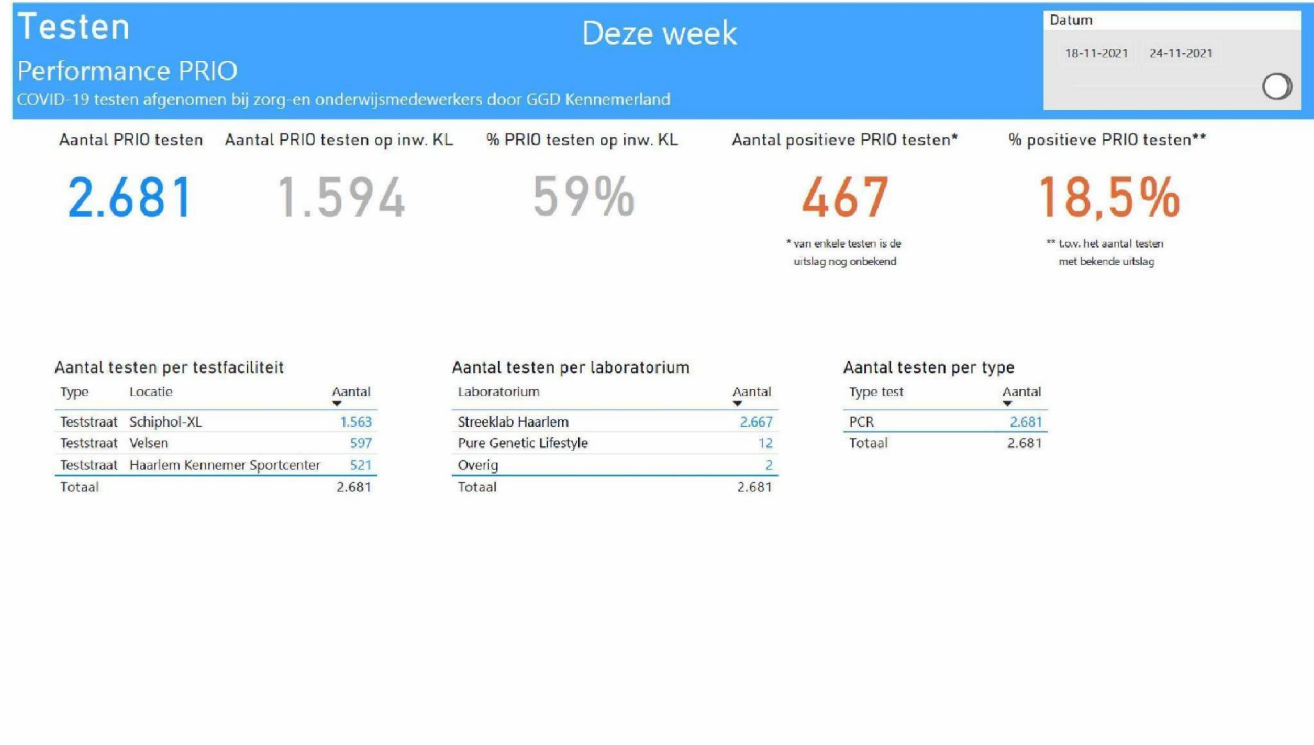
Dashboard gemaakt: 25 november 2021.











Testen Cumulatief

Surveillance Datum: 1-6-2020 - 24-11-2021

COVID-19 testen afgenomen door een GGD onder inwoners woonachtig in GGD-regio Kennemerland

Aantal inw. getest: **618.941** Aantal getest door GGD KL: **512.652** % testen door GGD KL: **83%** Aantal positieve testen*: **64.994** % positieve testen**: **10,6%**

* van enkele testen is de uitslag nog onbekend ** tov. het aantal testen met bekende uitslag

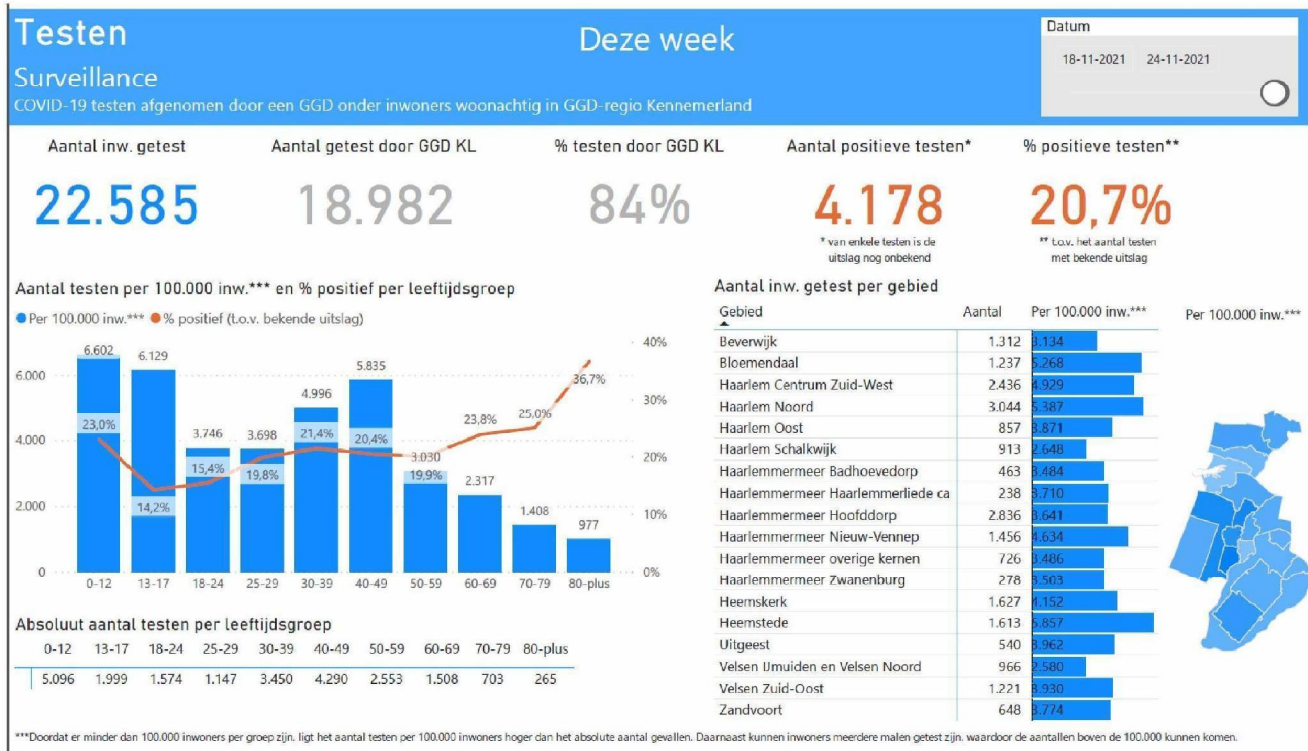
Aantal testen en percentage positieve testen per week



Aantal inw. getest per gebied

Gebied	Aantal	Per 100.000 inw.**	Per 100.000 inw.***
Beverwijk	40.253	96,161	
Bloemendaal	27.754	118,203	
Haarlem Centrum Zuid-West	65.432	132,386	
Haarlem Noord	77.620	137,368	
Haarlem Oost	23.656	106,847	
Haarlem Schalkwijk	30.272	87,809	
Haarlemmermeer Badhoevedorp	16.522	124,319	
Haarlemmermeer Haarlemmeriede ca	7.293	113,687	
Haarlemmermeer Hoofddorp	85.679	110,000	
Haarlemmermeer Nieuw-Vennep	36.597	116,477	
Haarlemmermeer overige kernen	21.362	102,579	
Haarlemmermeer Zwanenburg	8.399	105,848	
Heemskerk	39.823	101,615	
Heemstede	35.336	128,308	
Uitgeest	15.055	110,455	
Velsen IJmuiden en Velsen Noord	32.818	87,643	
Velsen Zuid-Oost	36.082	116,131	
Zandvoort	15.028	87,525	

***Doordat er minder dan 100.000 inwoners per groep zijn, ligt het aantal testen per 100.000 inwoners hoger dan het absolute aantal gevallen. Daarnaast kunnen inwoners meerdere malen getest zijn, waardoor de aantallen boven de 100.000 kunnen komen.



Testen Cumulatief

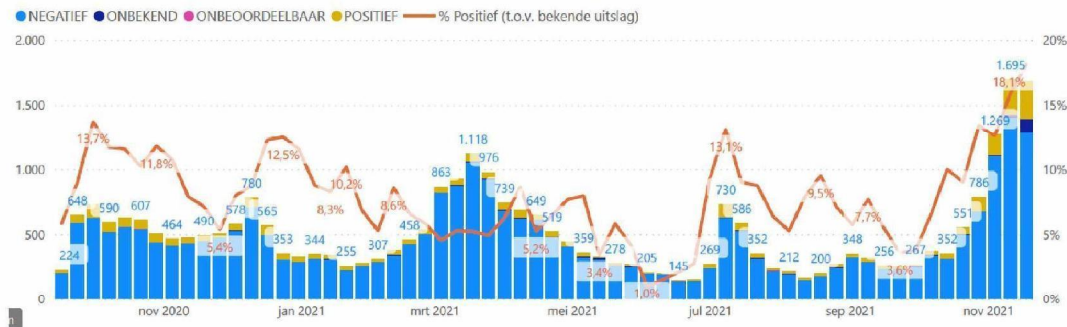
Surveillance PRIO

COVID-19 testen afgenomen door een GGD onder inwoners woonachtig in GGD-regio Kennemerland

Datum
 21-9-2020 24-11-2021

Aantal inw. PRIO getest	Aantal PRIO testen door GGD KL	% PRIO testen door GGD KL	Aantal positieve PRIO testen*	% positieve PRIO testen**
31.381	26.266	84%	2.819	9,1%
			* van enkele testen is de uitslag nog onbekend	** t.o.v. het aantal testen met bekende uitslag

Aantal PRIO testen en percentage positieve PRIO testen onder inwoners KL per week





Vaccinatie

Toelichting



Op 7 januari is er landelijk begonnen met het vaccineren tegen COVID-19. GGD Kennemerland is op 15 januari 2021 begonnen met vaccineren. In navolging van de landelijke vaccinatievolgorde is GGD Kennemerland begonnen met het vaccineren van de volgende doelgroepen: zorgmedewerkers (verpleeghuiszorg, langdurige zorg, huisartsen en hun zorgverlenende 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. Personen met een ernstig verzwakt immuunsysteem komen sinds 7 oktober 2021 in aanmerking voor een derde vaccinatie. Deze vaccinaties worden op de volgende pagina weergegeven als 'vaccinatieronde 3'. Sinds 19 november 2021 is GGD Kennemerland gestart met het toedienen van boosters aan 80-plussers (van oud naar jong), deze vaccinaties worden op de volgende pagina weergegeven als 'vaccinatieronde 4'.

Vaccinatie performance: 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.

Technische toelichting:

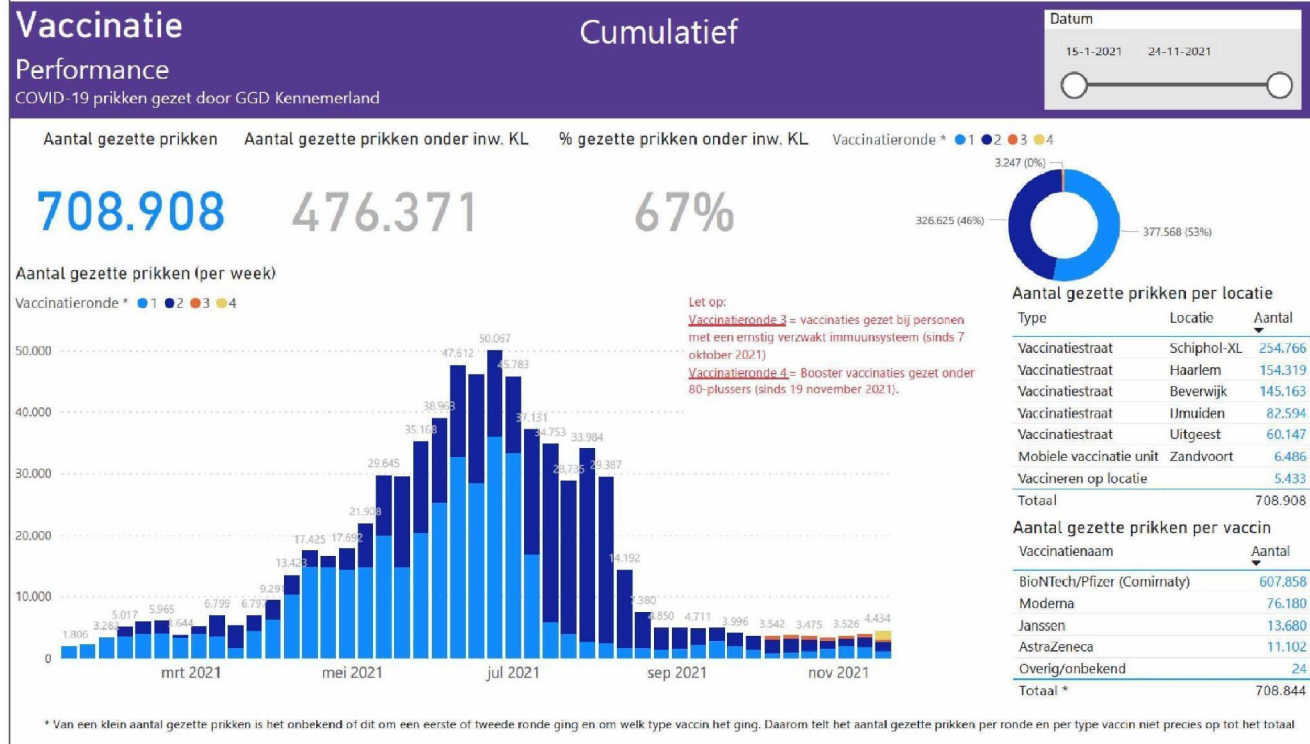
- De week-cijfers lopen van do t/m woe, met uitzondering van de eerste week
- De gegevensbalken en kaarten worden elke week opnieuw geschaald. De lengte van de balken en de kleuren van de kaarten zijn daarmee niet over de weken te vergelijken.

Bron: CoronIT.

Dataset aangemaakt: 25 november 08:00u.

Dashboard gemaakt: 25 november 2021.





Vaccinatie

Performance

COVID-19 prikken gezet door GGD Kennemerland

Deze week

Datum

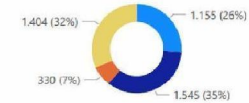
18-11-2021 24-11-2021

Aantal gezette prikken Aantal gezette prikken onder inw. KL % gezette prikken onder inw. KL Vaccinatieperiode ● 1 ● 2 ● 3 ● 4

4.434

3.631

82%



Let op:

Vaccinatieperiode 3 = vaccinaties gezet bij personen met een ernstig verzwakt immuunsysteem (sinds 7 oktober 2021)

Vaccinatieperiode 4 = Booster vaccinaties gezet onder 80-plussers (sinds 19 november 2021).

Aantal gezette prikken per locatie

Type	Locatie	Aantal
Vaccinatiestraat	Schiphol-XL	1.890
Vaccinatiestraat	IJmuiden	1.768
Vaccineren op locatie		774
Vaccinatiestraat	Beverwijk	2
Totaal		4.434

Aantal gezette prikken per vaccin

Vaccinatiernaam	Aantal
BioNTech/Pfizer (Comirnaty)	4.433
Moderna	1
Totaal	4.434

Gevaccineerde inwoners en vaccinatiegraad

Toelichting



Vaccinatie surveillance (gevaccineerde inwoners): Het aantal inwoners van GGD-regio Kennemerland dat door een GGD, huisarts of andere uitvoerder is gevaccineerd.

Vaccinatiegraad: Het percentage inwoners van GGD-regio Kennemerland dat door een GGD, huisarts of andere uitvoerder is gevaccineerd

Termen:

Ten minste één prik: Personen die ten minste één bepaalde dosis uit een vaccinatiereeks gekregen hebben.

Volledig gevaccineerd: Personen die twee doses Comirnaty, Moderna of AstraZeneca hebben gekregen, of één dosis Janssen.

Let op! Reeds geïnfecteerde personen worden na ontvangst van één vaccinatie dosis ook beschouwd als volledig gevaccineerd. Zij worden vanaf 20 september 2021 meegeteld bij 'volledig gevaccineerd'.

Inwonersaantallen:

Inwoneraantallen per gemeente en de gemeente-indeling zijn op basis van CBS data 1-1-2021. Hierdoor kan het voorkomen dat er meer inwoners gevaccineerd zijn dan dat er wonen.

Herleidbaarheid:

Om herleidbaarheid te voorkomen zijn de vaccinatiegraad waarden verwijderd in gemeenten en geboortecohorten met inwoneraantallen tot en met 30 inwoners.

Bron gegevens:

data GGD GHOR Nederland uit CoronIT, aangevuld met gegevens uit CIMS (COVID-vaccinatie Informatie- en Monitoringsysteem) voor overige uitvoerders

De cijfers in CIMS geven geen volledig beeld, omdat ze niet alle vaccinaties omvatten die zijn toegediend door huisartsen of overige uitvoerders maar alleen die vaccinaties die in CIMS staan geregistreerd. Eerdere registraties in CIMS kunnen vervallen; dit is bijvoorbeeld het geval als personen hun toestemming voor registratie intrekken.

Datum extractie: 24-11-2021

Populatiegegevens: CBS, 2021



Vaccinatie

Cumulatief

Surveillance

Het aantal inwoners van GGD-regio Kennemerland dat door een GGD, huisarts of andere uitvoerder is gevaccineerd

Aantal inw. regio KL ten minste 1 keer gevaccineerd Per 100.000 inw. (regio KL)

402.844

73.002

Aantal inw. regio KL volledig gevaccineerd Per 100.000 inw. (regio KL)

393.307

71.274

Aantal inw. gevaccineerd per gemeente

Gemeente	Ten minste 1 prik	Per 100.000 inw.*	Volledig gevaccineerd	Per 100.000 inw.*
Beverwijk	28.777	68.741	27.860	66.550
Bloemendaal	18.696	79.632	18.365	78.222
Haarlem	116.447	71.641	113.296	69.702
Haarlemmermeer	114.835	72.778	112.535	71.320
Heemskerk	29.105	74.264	28.389	72.438
Heemstede	21.667	78.660	21.267	77.208
Uitgeest	10.443	76.607	10.226	75.015
Velsen	50.097	73.010	48.898	71.262
Zandvoort	12.777	74.423	12.471	72.641

Ten minste 1 prik - per 100.000 inw.*



Volledig gevaccineerd - per 100.000 inw.*



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

Vaccinatie

Cumulatief

Surveillance

Het aantal inwoners van GGD-regio Kennemerland dat door een GGD, huisarts of andere uitvoerder is gevaccineerd

Aantal inw. regio KL ten minste 1 keer gevaccineerd Per 100.000 inw. (regio KL) Aantal inw. regio KL volledig gevaccineerd Per 100.000 inw. (regio KL)

402.844

73.002

393.307

71.274

Aantal inw. gevaccineerd per leeftijd

Leeftijdsgroep	Tenminste 1 prik	Per 100.000 inw.*	Volledig gevaccineerd	Per 100.000 inw.*
12-17	26.312	67.732	24.692	63.562
18-25	34.968	72.158	33.716	69.575
26-30	21.777	70.079	21.000	67.578
31-35	26.006	73.828	25.211	71.571
36-40	26.822	78.505	26.153	76.547
41-45	29.066	82.934	28.524	81.388
46-50	32.977	85.497	32.501	84.263
51-55	37.669	87.523	37.323	86.719
56-60	36.810	89.564	36.420	88.615
61-65	31.516	89.633	30.708	87.335
66-70	27.441	92.236	26.936	90.538
71-75	28.459	93.850	28.237	93.118
76-80	18.249	94.408	18.036	93.306
81+	24.702	93.363	23.799	89.950
Geboortejaar onbekend	70		51	

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

Vaccinatiegraad Cumulatief

Surveillance

Het percentage inwoners van 12 jaar en ouder dat door een GGD, huisarts of andere uitvoerder is gevaccineerd

Vaccinatiegraad (%) per gemeente

Gemeente	Ten minste 1 prik	Volledig gevaccineerd
Beverwijk	78%	75%
Bloemendaal	90%	89%
Haarlem	82%	80%
Haarlemmermeer	82%	81%
Heemskerk	83%	81%
Heemstede	90%	89%
Uitgeest	87%	85%
Velsen	82%	80%
Zandvoort	82%	80%

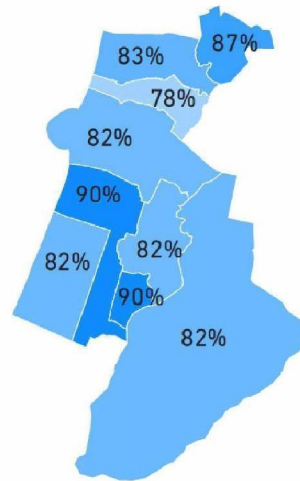
Vaccinatiegraad (%) Regio Kennemerland

Ten minste 1 prik	Volledig gevaccineerd
83%	81%

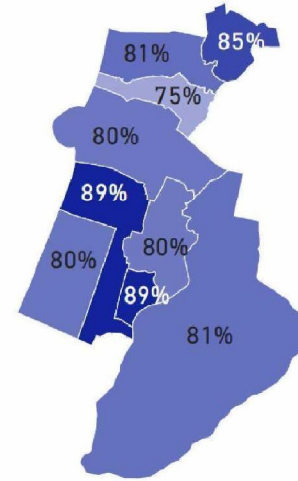
Vaccinatiegraad (%) Nederland

Ten minste 1 prik	Volledig gevaccineerd
83%	81%

Vaccinatiegraad - ten minste 1 prik



Vaccinatiegraad - volledig gevaccineerd



Vaccinatiegraad

Surveillance

Het percentage inwoners van 12 jaar en ouder dat door een GGD, huisarts of andere uitvoerder is gevaccineerd

Cumulatief

Vaccinatiegraad (%) - Ten minste 1 prik

Leeftijdsgroep	Kennemerland	Landelijk
12-17	68%	66%
18-25	72%	74%
26-30	70%	72%
31-35	74%	74%
36-40	79%	78%
41-45	83%	82%
46-50	85%	85%
51-55	88%	88%
56-60	90%	90%
61-65	90%	91%
66-70	92%	93%
71-75	94%	94%
76-80	94%	94%
81+	93%	92%
Totaal	83%	83%

Vaccinatiegraad (%) - Volledig gevaccineerd

Leeftijdsgroep	Kennemerland	Landelijk
12-17	64%	62%
18-25	70%	71%
26-30	68%	70%
31-35	72%	72%
36-40	77%	76%
41-45	81%	81%
46-50	84%	84%
51-55	87%	87%
56-60	89%	89%
61-65	87%	89%
66-70	91%	92%
71-75	93%	93%
76-80	93%	93%
81+	90%	89%
Totaal	81%	81%

Vaccinatiegraad (%) - Volledig gevaccineerd - GGD Kennemerland

12 t/m 17 jaar

64%

18 jaar en ouder

82%

Vaccinatiegraad per wijk en leeftijdsgroep (o.b.v. CIMS data)

Toelichting



Termen:

Ten minste één prik: het percentage personen dat ten minste één bepaalde dosis uit een vaccinatierreeks gekregen heeft.*

Volledig gevaccineerd: het percentage personen dat twee doses Comirnaty, Moderna of AstraZeneca heeft gekregen, of één dosis Janssen.

*Reeds geïnfecteerde personen worden na ontvangst van één vaccinatiedosis ook beschouwd als volledig gevaccineerd. Omdat zij echter nog niet onderscheiden kunnen worden, worden ze vooralsnog meegeteld bij 'ten minste één prik'.

Inwonersaantallen:

- De inwonersaantallen per wijk zijn geen gehele aantallen. De uitkomsten zijn gebaseerd op cijfers per viercijferig postcodegebied (pc4). De grenzen van pc4 en wijken komen niet overeen. Daarom worden de cijfers per pc4 omgerekend naar cijfers per wijk. Dit gaat populatie-gewogen, de pc4 populatie en aantal prikken worden eerst verdeeld over de onderliggende veel kleinere pc6 gebieden. Dit gebeurt evenredig aan de pc6 inwonersaantallen. Vervolgens worden de aantallen per pc6 geaggregeerd naar de wijk waar ze in liggen.

- Inwonersaantallen per wijk en de wijkindeling zijn op basis van CBS data van 1 januari 2021. Hierdoor kan het voorkomen dat er meer inwoners gevaccineerd zijn dan dat er wonen.

Herleidbaarheid:

- Om herleidbaarheid te voorkomen zijn in wijken met inwonersaantallen tot en met 15 inwoners de vaccinatiegraad waarden verwijderd. Deze zijn grijs weergegeven. In wijken en geboortecohorten met vaccinatiegraad $\leq 10\%$ of $\geq 90\%$ zijn de waarden verwijderd bij inwonersaantallen tot en met 30.

Bron gegevens:

- COVID-vaccinatie Informatie- en Monitoringsysteem (CIMS), geregistreerde vaccinaties uitgevoerd door huisartsen en overige uitvoerders

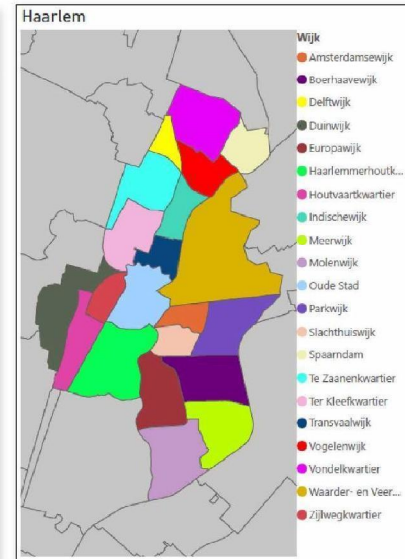
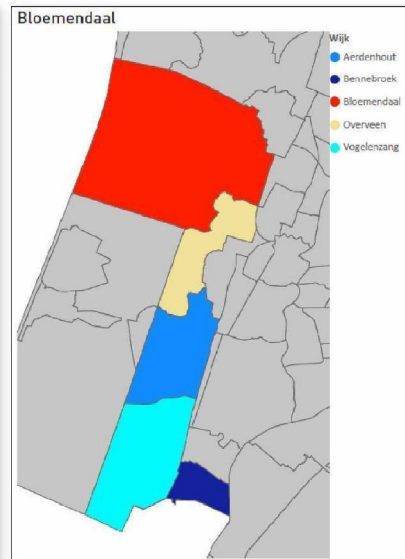
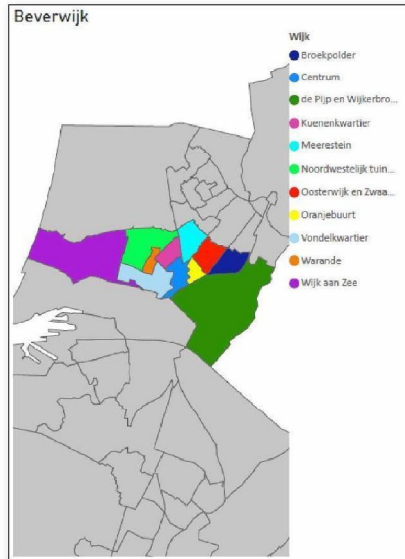
- CIMS data omvat alleen gegevens van vaccinaties die zijn toegediend door de GGD, huisartsen of overige uitvoerders indien de gevaccineerde toestemming heeft gegeven voor centrale registratie. Eerdere registraties in CIMS kunnen vervallen; dit is bijvoorbeeld het geval als personen hun toestemming voor registratie intrekken.

Datum extractie: 24-11-2021

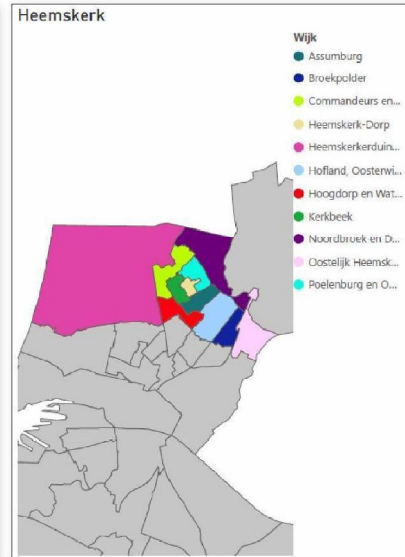
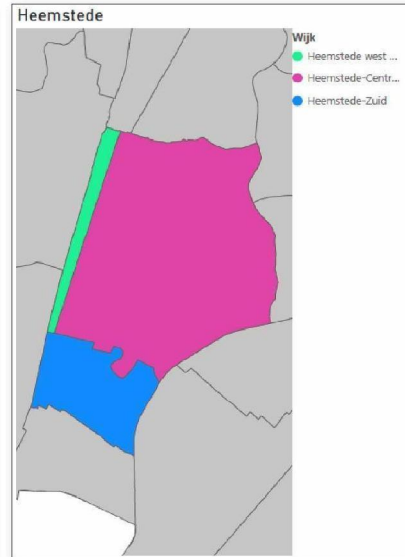
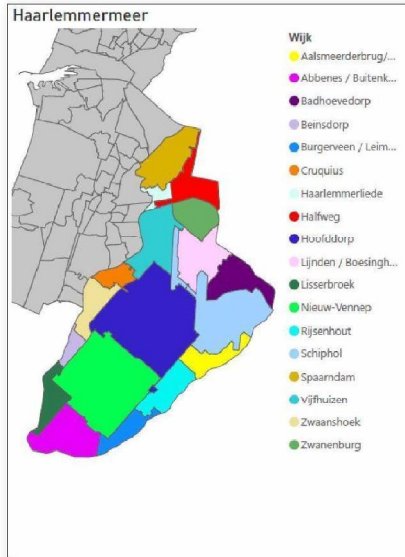
Populatiegegevens: CBS, 2021



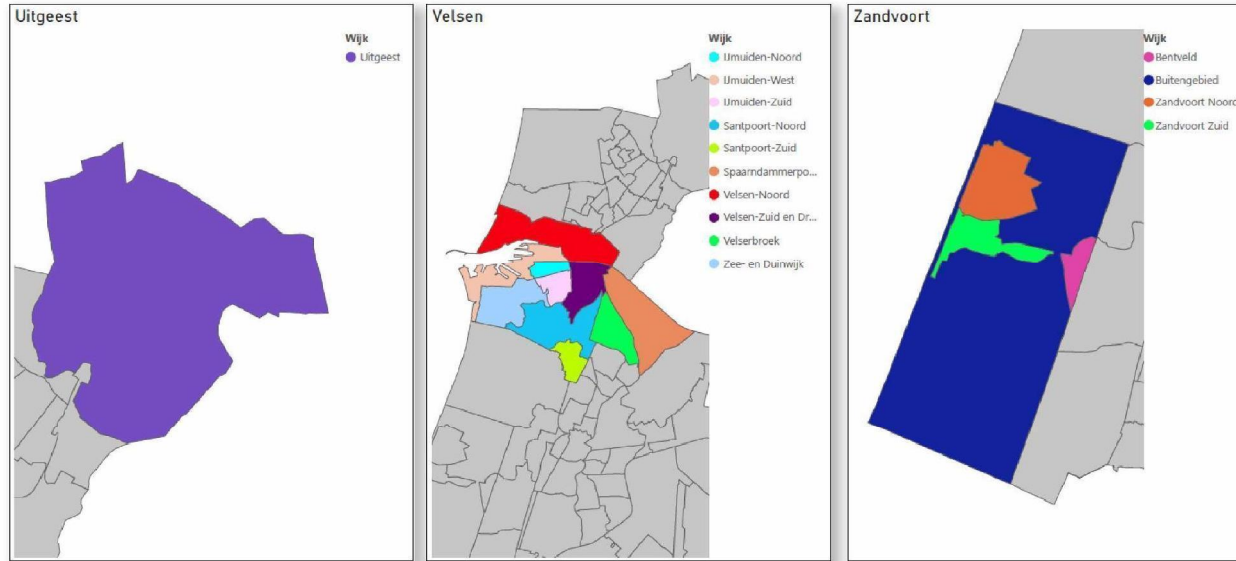
Wijken per gemeente



Wijken per gemeente



Wijken per gemeente

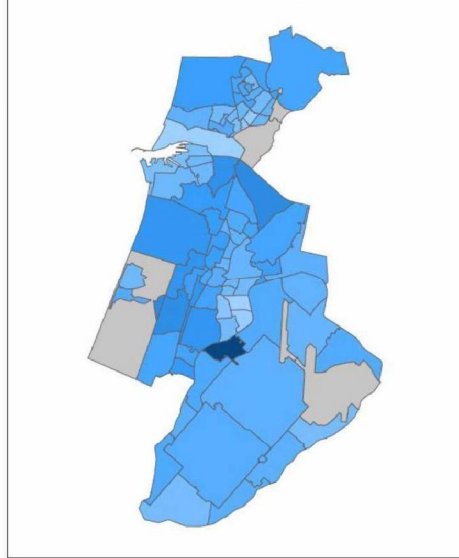


Vaccinatiegraad onder inwoners GGD-regio Kennemerland

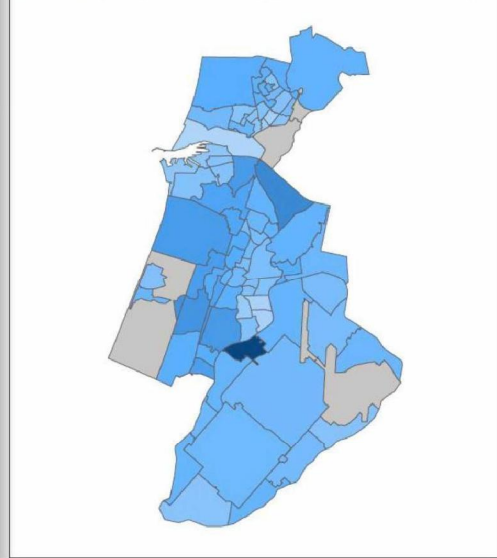
Vanaf 10 jaar



Vaccinatiegraad per wijk (ten minste 1 prik) - vanaf 10 jaar



Vaccinatiegraad per wijk (volledig gevaccineerd) - vanaf 10 jaar



Vaccinatiegraad 100%

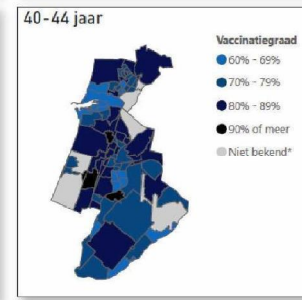
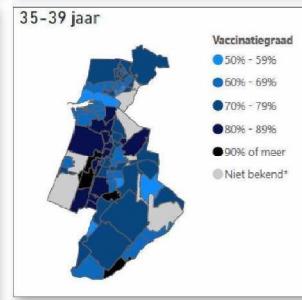
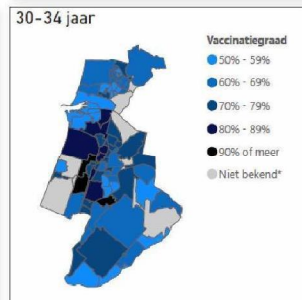
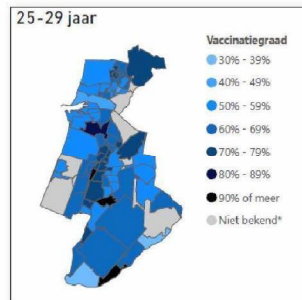
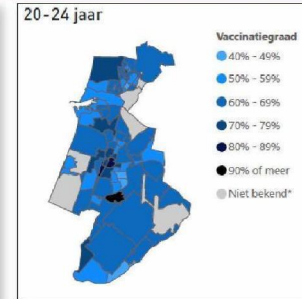
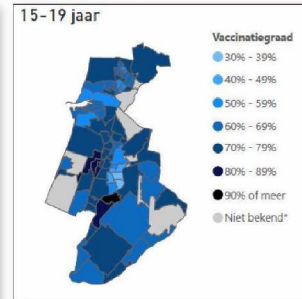
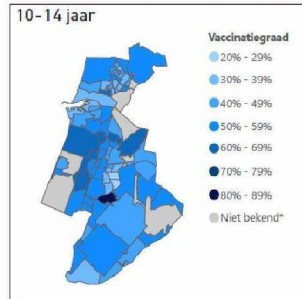


Vaccinatiegraad 0%

Let op: Om herleidbaarheid te voorkomen zijn in wijken met inwoneraantallen tot en met 15 inwoners of zonder bekende opkomst de vaccinatiegraad waarden verwijderd.

Vaccinatiegraad onder inwoners GGD-regio Kennemerland

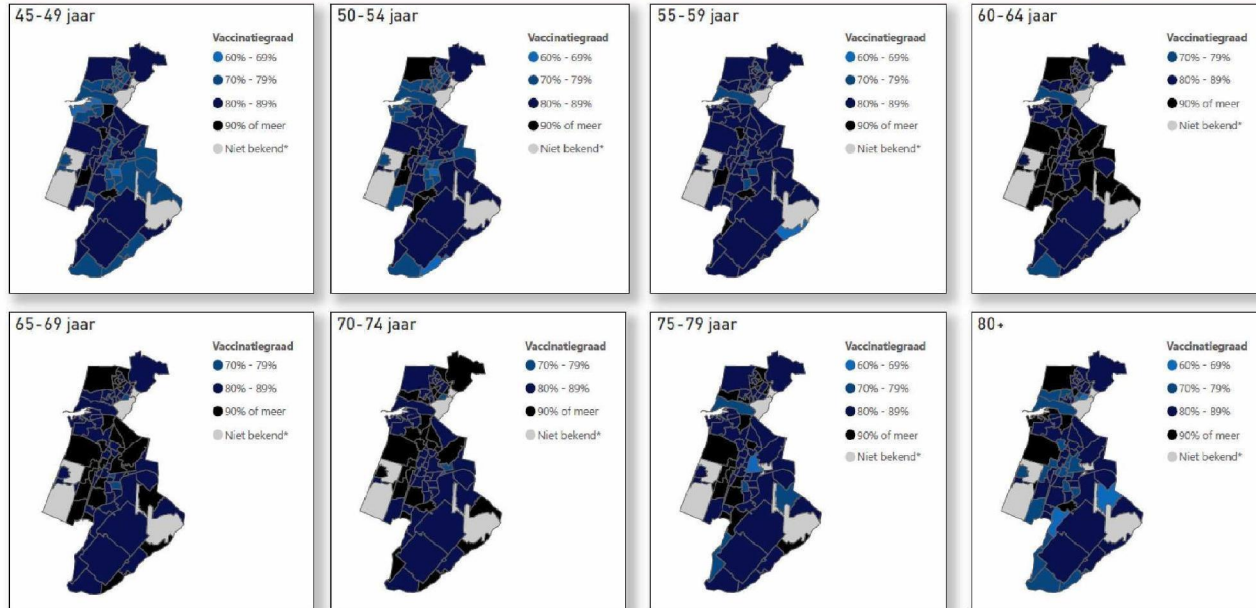
Ten minste 1 prik (vanaf 10 jaar)



* Om herleidbaarheid te voorkomen zijn in wijken met inwoneraantallen tot en met 15 inwoners, de vaccinatiegraad waarden verwijderd.

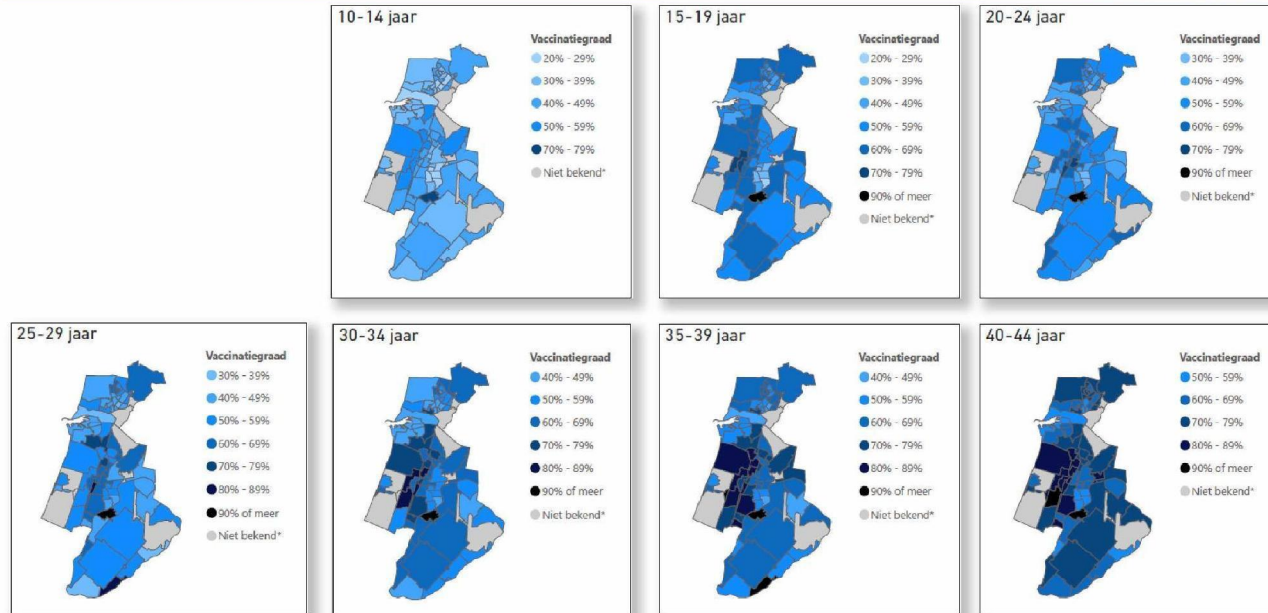
Vaccinatiegraad onder inwoners GGD-regio Kennemerland

Ten minste 1 prik (vanaf 10 jaar)



* Om herleidbaarheid te voorkomen zijn in wijken met inwoneraantallen tot en met 15 inwoners, de vaccinatiegraad waarden verwijderd.

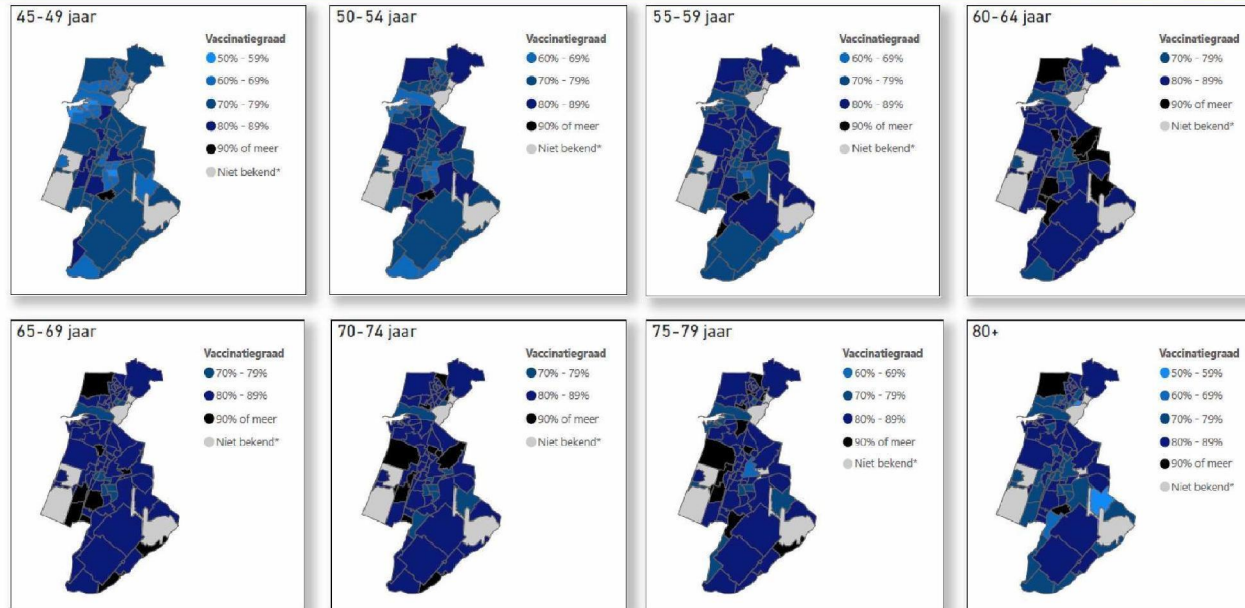
Vaccinatiegraad onder inwoners GGD-regio Kennemerland
 Volledig gevaccineerd (vanaf 10 jaar)



* Om herleidbaarheid te voorkomen zijn in wijken met inwoneraantallen tot en met 15 inwoners, de vaccinatiegraad waarden verwijderd.

Vaccinatiegraad onder inwoners GGD-regio Kennemerland

Volledig gevaccineerd (vanaf 10 jaar)



* Om herleidbaarheid te voorkomen zijn in wijken met inwoneraantallen tot en met 15 inwoners, de vaccinatiegraad waarden verwijderd.

