



Deelname COVID-19-vaccinatie in Nederland

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu - RIVM
27 juli 2021

Toelichting monitoring deelname COVID-19-vaccinatie in Nederland

De COVID-19-vaccinatiecampagne in Nederland is gestart op 6 januari 2021. De meest recente vaccinatiestrategie is [hier](#) te vinden. De daadwerkelijke implementatie van de vaccinatiecampagne is afhankelijk van o.a. goedkeuring, werking, levering en distributie van de vaccins, en van de vaccinatiebereidheid van mensen.

In dit document rapporteren wij het geschatte totale aantal gevaccineerden in Nederland, het gerapporteerde (of bij het ontbreken daarvan het geschatte) aantal gevaccineerden per type uitvoerder en de opkomst en vaccinatiegraad.

Deze rapportage zal, tot nader order, wekelijks worden uitgebracht.

De huidige rapportage is gebaseerd op data over uitgeleverde doses en toegediende vaccinaties t/m 25 juli 2021 afkomstig van de volgende databronnen:

- COVID-vaccinatie Informatie- en Monitoringsysteem (CIMS): aantal inwoners naar leeftijdsgroep en gemeente (noemer) en geregistreerde vaccinaties uitgevoerd door huisartsen en overige uitvoerders (datum ontvangst: 26 juli 2021);
- Dienst Vaccinvoorziening en Preventieprogramma's (DVP) RIVM: op vaccinatielocaties uitgeleverde doses (datum ontvangst: 26 juli 2021);
- Data GGD GHOR Nederland uit CoronIT (vaccinaties uitgevoerd door GGD'en) (datum ontvangst: 26 juli 2021);

De opkomst en vaccinatiegraad zijn berekend op basis van GGD-gegevens aangevuld met gegevens van andere vaccinatie-uitvoerders, zoals huisartsen, ziekenhuizen en instellingen. De gegevens van andere uitvoerders komen uit het landelijk registratiesysteem (CIMS). De registratie van die gegevens is niet compleet, de daadwerkelijke opkomst en vaccinatiegraad zullen daardoor hoger liggen. In deze rapportage wordt de leeftijd berekend op basis van 2020 min het geboortjaar, omdat in een deel van de databronnen de volledige geboortedatum ontbreekt.

Inhoudsopgave

| | Pagina |
|--|--------|
| 1 Totale deelname COVID-19-vaccinatie | 3 |
| 2 Cumulatieve opkomst en vaccinatiegraad naar leeftijdsgroep en week | 4 |
| 3 Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie 65-plussers naar gemeente, week 1 t/m week 29, 2021 | 6 |
| 4 Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie 45-64-jarigen naar gemeente, week 1 t/m week 29, 2021 | 7 |
| 5 Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie 25-44-jarigen naar gemeente, week 1 t/m week 29, 2021 | 8 |
| 6 Cumulatieve vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie 65-plussers naar gemeente, week 1 t/m week 29, 2021 | 9 |
| 7 Cumulatieve vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie 45-64-jarigen naar gemeente, week 1 t/m week 29, 2021 | 10 |

1 Totale deelname COVID-19-vaccinatie

Tabel 1: Aantal personen bij wie een eerste en/of tweede dosis COVID-19-vaccin¹ toegediend is, week 1 t/m week 29, 2021, per type uitvoerder.

| Uitvoerder | Leeftijdsgroep | Startdatum ² | Eerste dosis ³ | Tweede dosis | Totaal |
|-------------------------------------|-------------------|-------------------------|---------------------------|--------------|------------|
| GGD | 90+ | 26-01-2021 | 68.451 | 65.844 | 134.295 |
| GGD | 85-89 | 29-01-2021 | 189.615 | 184.643 | 374.258 |
| GGD | 80-84 | 05-02-2021 | 377.492 | 368.607 | 746.099 |
| GGD | 75-79 | 06-03-2021 | 574.353 | 557.760 | 1.132.113 |
| GGD | 70-74 | 06-04-2021 | 862.491 | 826.466 | 1.688.957 |
| GGD | 65-69 | 19-04-2021 | 803.526 | 755.797 | 1.559.323 |
| GGD | 60-64 | | 148.498 | 76.851 | 225.349 |
| GGD | 55-59 | 27-04-2021 | 1.026.103 | 916.302 | 1.942.405 |
| GGD | 50-54 | 20-05-2021 | 1.021.180 | 668.444 | 1.689.624 |
| GGD | 45-49 | 26-05-2021 | 865.719 | 673.519 | 1.539.238 |
| GGD | 40-44 | 29-05-2021 | 742.590 | 466.714 | 1.209.304 |
| GGD | 35-39 | 01-06-2021 | 690.917 | 307.481 | 998.398 |
| GGD | 30-34 | 07-06-2021 | 664.068 | 158.740 | 822.808 |
| GGD | 25-29 | 11-06-2021 | 634.295 | 123.181 | 757.476 |
| GGD | 18-24 | 15-06-2021 | 903.180 | 163.743 | 1.066.923 |
| GGD | 12-17 | 22-06-2021 | 482.186 | 15.574 | 497.760 |
| GGD | Leeftijd onbekend | | 22.650 | 1.292 | 23.942 |
| Huisartsen (geschat) ^{4,5} | | 15-02-2021 | 1.228.627 | 1.088.917 | 2.317.544 |
| Overig (geschat) ^{4,6} | | 06-01-2021 | 925.625 | 477.990 | 1.403.615 |
| Totaal ⁷ | | | 12.231.566 | 7.897.865 | 20.129.431 |

¹ COM = Comirnaty® (BioNTech/Pfizer); SPX = Spikevax® (Moderna); VAX = Vaxzevria® (AstraZeneca); JANSSE = COVID-19 Vaccine Janssen®. Voor het Janssen-vaccin wordt 1 dosis aanbevolen voor volledige vaccinatie; voor alle overige vaccins die worden ingezet worden 2 doses aanbevolen voor volledige vaccinatie, met uitzondering van reeds geïnfecteerden, voor wie 1 dosis volstaat.

² Door de GGD worden thuiswonende personen gevaccineerd die mobiel genoeg zijn om naar de GGD vaccinatielocatie te komen naar leeftijd, zorgmedewerkers (vanaf 06-01-2021), personen die in aanmerking komen voor de griepvaccinatie (vanaf 06-05-2021) en thuiswonende 16-18-jarigen met medisch hoog-risico (vanaf 18-05-2021). De startdatum in de tabel heeft betrekking op de leeftijdsgroep. Op de Waddeneilanden is vanaf 16-02-2021 gestart met het vaccineren van 75-79-jarigen (60-79-jarigen voor Vlieland en Schiermonnikoog) en vanaf 25-05-2021 met 18-plussers. De 60-64-jarigen werden in eerste instantie voornamelijk door de huisarts gevaccineerd met VAX; vanaf 05-06-2021 mogen zij ook bij de GGD een afspraak maken voor vaccinatie met COM/SPX. De 60-64-jarigen in deze tabel betreffen voornamelijk zorgmedewerkers (vanaf 06-01-2021) en inwoners van de Waddeneilanden (vanaf 16-02-2021). Het betreft dus niet de gehele (thuiswonende) leeftijdsgroep. Mensen geboren in 1955, 1954, 1953 (65-67-jarigen), kunnen ook door hun huisarts worden gevaccineerd. Dit gebeurt als de huisarts vaccin (VAX) over heeft na het vaccineren van 60-64-jarigen. Deze groep mag zelf kiezen of zij ingaat op de uitnodiging van de huisarts of zich bij de GGD laat vaccineren. Tenslotte worden mensen die in een instelling wonen soms ook door de GGD gevaccineerd.

³ Vanaf 16-07-2021 krijgen personen die gevaccineerd zijn met VAX als eerste dosis, de mogelijkheid om voor de tweede dosis gevaccineerd te worden met COM bij de GGD. Dit betreft met name 60-64 jarigen. Zolang deze vaccinaties nog niet te herkennen zijn als tweede dosis in de data zullen deze meegeteld worden bij de eerste dosis. Dit geldt voor alle tweede doses gegeven door de GGD waarbij de eerste vaccinatie door een andere uitvoerder dan de GGD is toegediend.

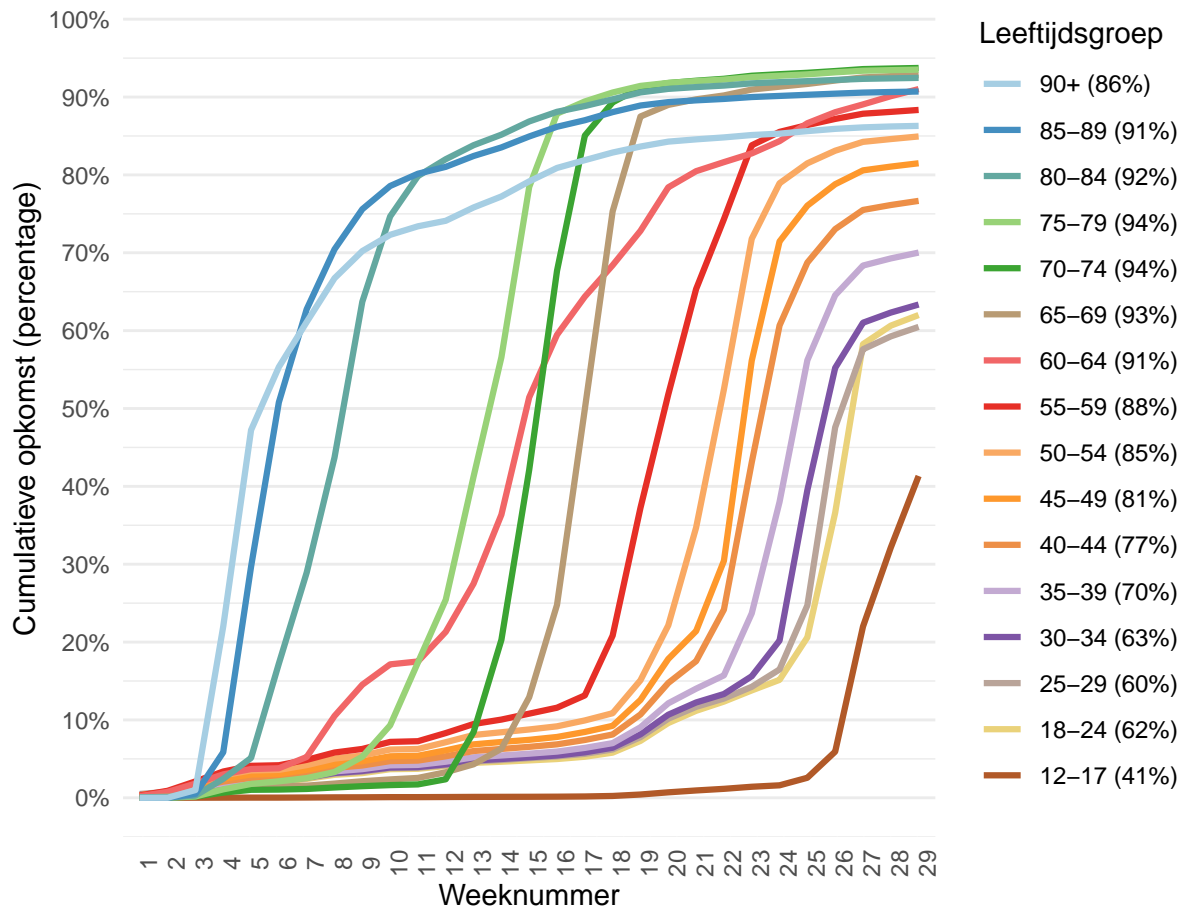
⁴ Er is nog geen continue datastroom voor het aantal gevaccineerden door de overige uitvoerders (ziekenhuizen en instellingen) en door huisartsen naar het landelijk registratiesysteem CIMS. Daarom wordt voor deze uitvoerders tijdelijk gewerkt met een schatting op basis van het aantal in opdracht van het RIVM op vaccinatielocaties uitgeleverde doses. Voor COM wordt aangenomen dat deze doses binnen 5 dagen worden toegediend (inclusief de dag van levering). Voor alle andere vaccins, en als COM bij -75°C wordt gedistribueerd, wordt aangenomen dat dit binnen 14 dagen wordt toegediend (inclusief de dag van levering). Vanaf week 23 wordt voor VAX aangenomen dat dit binnen 4 weken wordt toegediend. Het RIVM houdt rekening met 1 procent verspilling en gaat uit van 6 doses per vaccinflacon voor COM, 10 doses per vaccinflacon voor SPX, 11 doses per vaccinflacon voor VAX en 5 doses per vaccinflacon voor JANSSE. Voor VAX wordt aangenomen dat deze van 15 t/m 23 maart 2021 en van 3 t/m 5 april 2021 niet zijn toegediend. Deze schatting wordt met het beschikbaar komen van meer informatie continue verbeterd.

⁵ Vanaf week 18 worden tweede doses voor VAX toegediend; op basis van het uitrolschema voor VAX en het inwoneraantal per provincie wordt voor week 18 uitgegaan van een verdeling van 60 procent eerste dosis en 40 procent tweede dosis en voor week 19 van een verdeling van 70 procent eerste dosis en 30 procent tweede dosis voor VAX toegediend door huisartsen. Vanaf 07-07-2021 wordt aangenomen dat er geen vaccinaties meer worden toegediend door de huisartsen, ook al kan in de praktijk nog toediening plaatsvinden.

⁶ Voor de verdeling van eerste en tweede dosis worden voor VAX dezelfde aannames als voor vaccinaties door huisartsen gehanteerd (zie hierboven). Voor SPX wordt tot en met week 21 aangenomen dat alle tweede doses exact 4 weken na de eerste doses zijn gezet, vanaf week 22 is de verdeling naar eerste en tweede dosis gebaseerd op de verdeling in CIMS. Voor COM wordt t/m week 12 voor leveringen aan zorginstellingen die meer dan 3 weken na de eerste levering plaatsvonden, aangenomen dat het tweede doses vaccinaties betreft. Vanaf week 13 is voor COM-leveringen aan overige uitvoerders de eerste en de tweede dosis naar rato toegekend op basis van de verdeling voor overige uitvoerders zoals gerapporteerd in het rapport van 30-03-2021 (d.w.z. 64 procent eerste dosis, 36 procent tweede dosis). Vanaf week 17 is voor COM-leveringen aan overige uitvoerders aangenomen dat het allemaal tweede doses vaccinaties betreft.

⁷ 206.682 van de geschatte vaccinaties door overige uitvoerders, en 554.260 vaccinaties door de GGD, betreffen JANSSE. Deze vaccinaties worden alleen weergegeven bij de eerste dosis, omdat één dosis van dit vaccin volstaat.

2 Cumulatieve opkomst en vaccinatiegraad naar leeftijdsgroep en week



Figuur 1: Cumulatieve opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie naar leeftijdsgroep en week, week 1 t/m week 29, 2021.¹⁻⁶

¹ Weeknummers zijn kalenderweken (ISO 8601): week 1 = 4-10 januari 2021, week 2 = 11-17 januari 2021, etc.

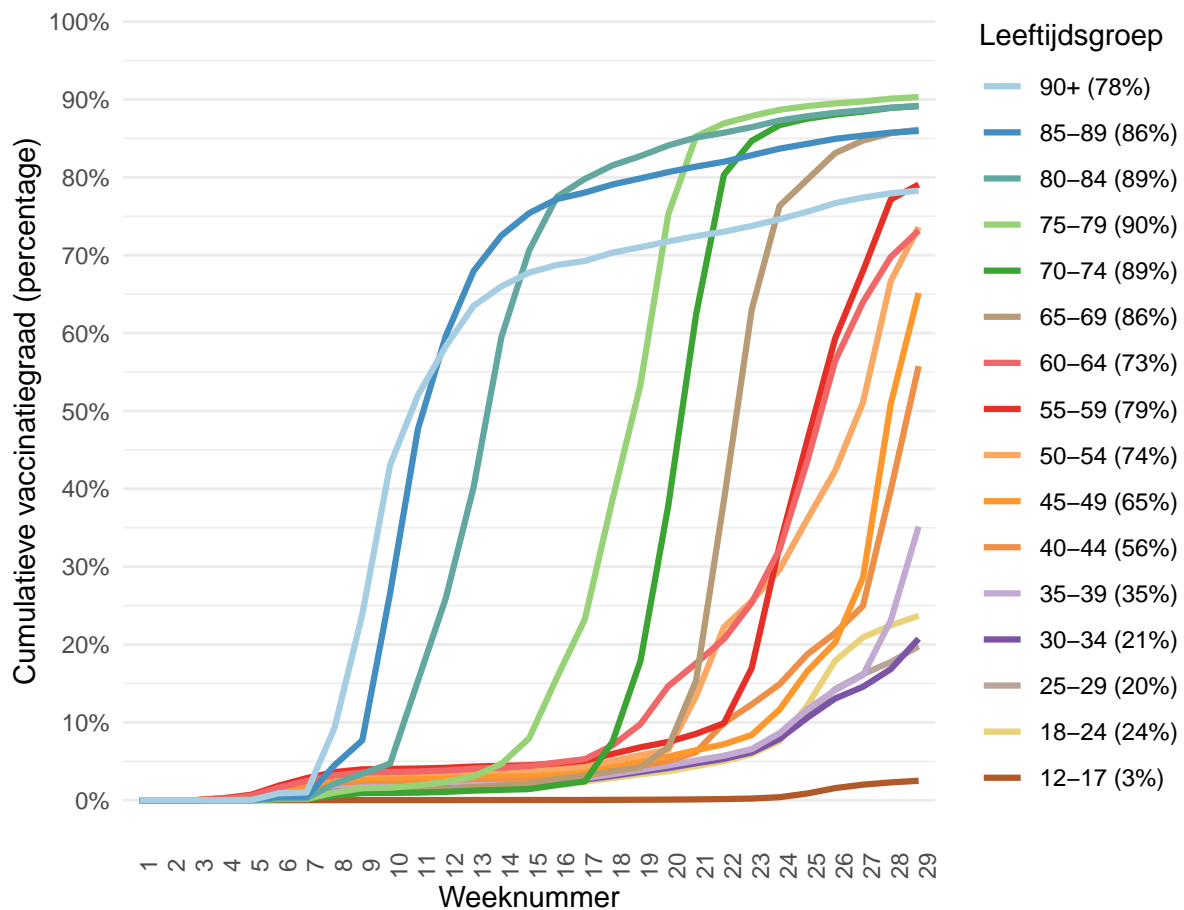
² Bron: data GGD GHOR Nederland uit CoronIT, aangevuld met gegevens uit CIMS (COVID-vaccinatie Informatie- en Monitoringsysteem) voor overige uitvoerders, noemergegevens: aantal inwoners naar leeftijdsgroep, CIMS, 2021. Deze cijfers geven geen volledig beeld van de opkomst per leeftijdsgroep omdat ze 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.

³ In tegenstelling tot de andere leeftijdsgroepen zijn de 60-64-jarigen voornamelijk door de huisarts gevaccineerd met VAX. De door de huisarts gegeven vaccinaties zijn gebaseerd op de in CIMS geregistreerde vaccinaties. In de periode van 15 t/m 23 maart 2021 en van 3 t/m 5 april werd VAX tijdelijk niet toegediend.

⁴ Gevaccineerden die niet geregistreerd staan in de Basisregistratie Personen (BRP) zijn wel meegenomen in de teller maar niet in de noemer bij de berekening van de vaccinatieopkomst. Dit geldt bijvoorbeeld voor een deel van de dak- en thuislozen, asielzoekers, arbeidsmigranten en zeevarenden. Dit betekent dat de opkomst iets overschat wordt. Aangezien het om een beperkt aantal personen gaat, is dit verwaarloosbaar.

⁵ De term 'opkomst' wordt gebruikt om weer te geven welk deel van de bevolking een bepaalde dosis uit een vaccinatie reeks gekregen heeft. De term 'vaccinatiegraad' wordt gebruikt om aan te geven welk deel van de bevolking volledig gevaccineerd is.

⁶ Vanaf 16-07-2021 krijgen personen die gevaccineerd zijn met VAX als eerste dosis, de mogelijkheid om voor de tweede dosis gevaccineerd te worden met COM bij de GGD. Dit betreft met name 60-64 jarigen. Zolang deze vaccinaties nog niet te herkennen zijn als tweede dosis in de data zullen deze meegeteld worden bij de eerste dosis. Dit geldt voor alle tweede doses gegeven door de GGD waarbij de eerste vaccinatie door een andere uitvoerder dan de GGD is toegediend.



Figuur 2: Cumulatieve vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie naar leeftijdsgroep en week, week 1 t/m week 29, 2021.¹⁻⁸

¹ Weeknummers zijn kalenderweken (ISO 8601): week 1 = 4-10 januari 2021, week 2 = 11-17 januari 2021, etc.

² Bron: data GGD GHOR Nederland uit CoronIT, aangevuld met gegevens uit CIMS (COVID-vaccinatie Informatie- en Monitoringsysteem) voor overige uitvoerders, noemergegevens: aantal inwoners naar leeftijdsgroep, CIMS, 2021. Deze cijfers geven geen volledig beeld van de vaccinatiegraad per leeftijdsgroep 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.

³ In tegenstelling tot de andere leeftijdsgroepen zijn de 60-64-jarigen voornamelijk door de huisarts gevaccineerd met VAX. De door de huisarts gegeven vaccinaties zijn gebaseerd op de in CIMS geregistreerde vaccinaties. In de periode van 15 t/m 23 maart 2021 en van 3 t/m 5 april werd VAX tijdelijk niet toegediend.

⁴ Gevaccineerden die niet geregistreerd staan in de Basisregistratie Personen (BRP) zijn wel meegenomen in de teller maar niet in de noemer bij de berekening van de vaccinatiegraad. Dit geldt bijvoorbeeld voor een deel van de dak- en thuislozen, asielzoekers, arbeidsmigranten en zeevarenden. Dit betekent dat de vaccinatiegraad iets overschat wordt. Aangezien het om een beperkt aantal personen gaat, is dit verwaarloosbaar.

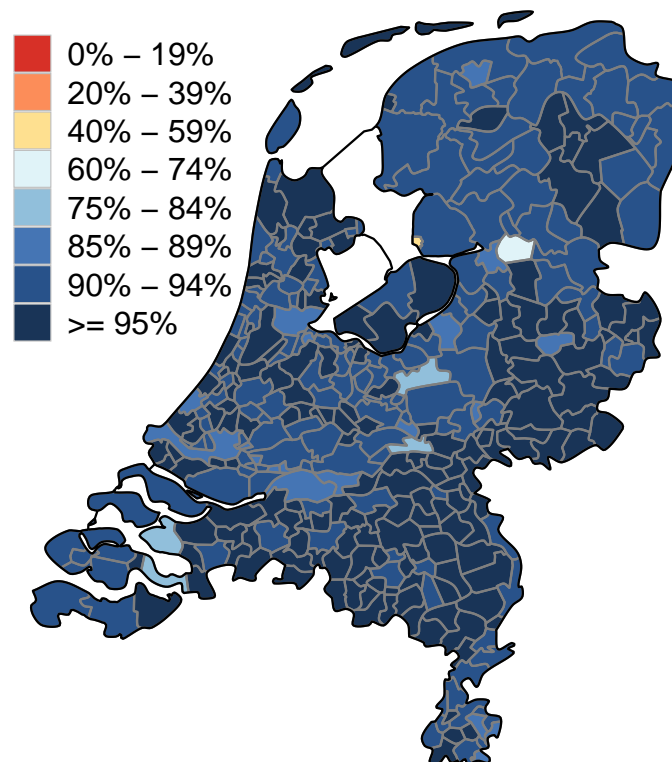
⁵ Voor personen die COVID-19 hebben doorgemaakt, volstaat één dosis COVID-19 vaccin. Omdat gegevens hierover ontbreken, worden zij echter tot nader order meegeteld bij de groep eenmaal gevaccineerden.

⁶ Personen die gevaccineerd zijn met het vaccin Janssen zijn opgenomen in deze figuur, omdat één dosis volstaat voor dit vaccin.

⁷ De term 'opkomst' wordt gebruikt om weer te geven welk deel van de bevolking een bepaalde dosis uit een vaccinatie reeks gekregen heeft. De term 'vaccinatiegraad' wordt gebruikt om aan te geven welk deel van de bevolking volledig gevaccineerd is.

⁸ Vanaf 16-07-2021 krijgen personen die gevaccineerd zijn met VAX als eerste dosis, de mogelijkheid om voor de tweede dosis gevaccineerd te worden met COM bij de GGD. Dit betreft met name 60-64 jarigen. Zolang deze vaccinaties nog niet te herkennen zijn als tweede dosis in de data zullen deze meegeteld worden bij de eerste dosis. Dit geldt voor alle tweede doses gegeven door de GGD waarbij de eerste vaccinatie door een andere uitvoerder dan de GGD is toegediend.

3 Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie 65-plussers naar gemeente, week 1 t/m week 29, 2021



Figuur 3: Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie 65-plussers naar gemeente, week 1 t/m week 29.¹⁻⁴

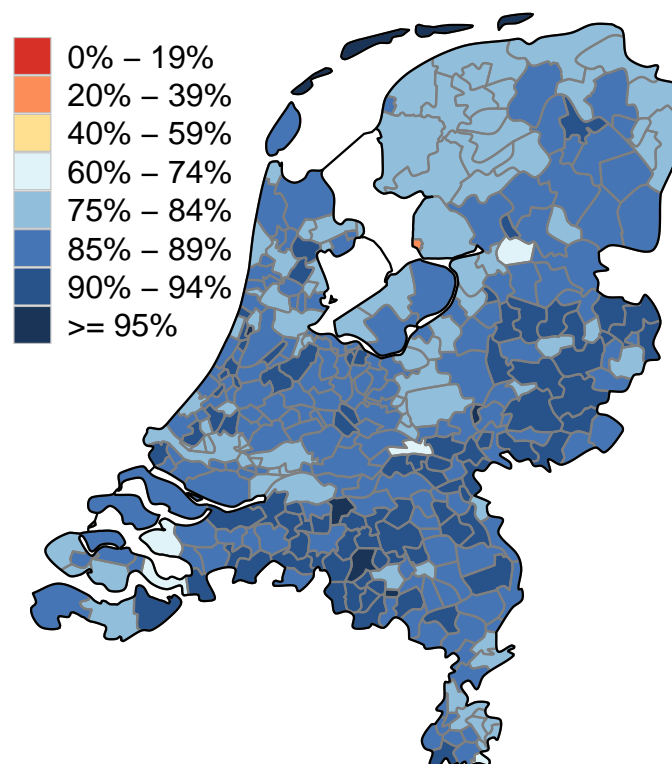
¹ Bron: data GGD GHOR Nederland uit CoronIT, aangevuld met gegevens uit CIMS (COVID-vaccinatie Informatie- en Monitoringsysteem) voor overige uitvoerders, noemergegevens: aantal inwoners naar gemeente, CIMS, 2021. Deze cijfers geven geen volledig beeld van de opkomst per gemeente omdat ze niet alle vaccinaties 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.

² Gevaccineerden die niet geregistreerd staan in de Basisregistratie Personen (BRP) zijn wel meegenomen in de teller maar niet in de noemer bij de berekening van de vaccinatieopkomst. Dit geldt bijvoorbeeld voor een deel van de dak- en thuislozen, asielzoekers, arbeidsmigranten en zeevarenden. Dit betekent dat de opkomst iets overschat wordt. Aangezien het om een beperkt aantal personen gaat, is dit verwaarloosbaar.

³ De term 'opkomst' wordt gebruikt om weer te geven welk deel van de bevolking een bepaalde dosis uit een vaccinatie reeks gekregen heeft. De term 'vaccinatiegraad' wordt gebruikt om aan te geven welk deel van de bevolking volledig gevaccineerd is.

⁴ Vanaf 16-07-2021 krijgen personen die gevaccineerd zijn met VAX als eerste dosis, de mogelijkheid om voor de tweede dosis gevaccineerd te worden met COM bij de GGD. Dit betreft met name 60-64 jarigen. Zolang deze vaccinaties nog niet te herkennen zijn als tweede dosis in de data zullen deze meegeteld worden bij de eerste dosis. Dit geldt voor alle tweede doses gegeven door de GGD waarbij de eerste vaccinatie door een andere uitvoerder dan de GGD is toegediend.

4 Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie 45-64-jarigen naar gemeente, week 1 t/m week 29, 2021



Figuur 4: Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie 45-64-jarigen naar gemeente, week 1 t/m week 29.¹⁻⁴

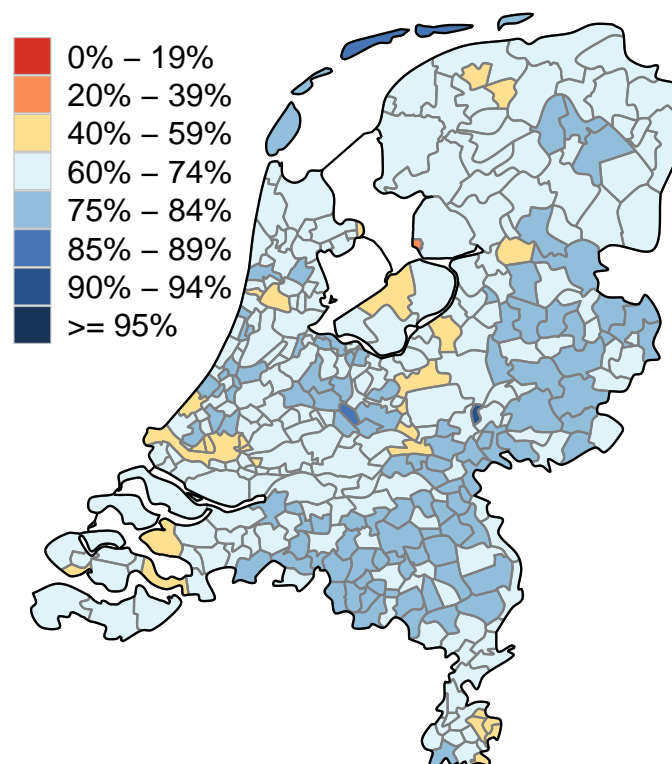
¹ Bron: data GGD GHOR Nederland uit CoronIT, aangevuld met gegevens uit CIMS (COVID-vaccinatie Informatie- en Monitoringsysteem) voor overige uitvoerders, noemergegevens: aantal inwoners naar gemeente, CIMS, 2021. Deze cijfers geven geen volledig beeld van de opkomst per gemeente omdat ze niet alle vaccinaties 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.

² Gevaccineerden die niet geregistreerd staan in de Basisregistratie Personen (BRP) zijn wel meegenomen in de teller maar niet in de noemer bij de berekening van de vaccinatieopkomst. Dit geldt bijvoorbeeld voor een deel van de dak- en thuislozen, asielzoekers, arbeidsmigranten en zeevarenden. Dit betekent dat de opkomst iets overschat wordt. Aangezien het om een beperkt aantal personen gaat, is dit verwaarloosbaar.

³ De term 'opkomst' wordt gebruikt om weer te geven welk deel van de bevolking een bepaalde dosis uit een vaccinatieroom gekregen heeft. De term 'vaccinatiegraad' wordt gebruikt om aan te geven welk deel van de bevolking volledig gevaccineerd is.

⁴ Vanaf 16-07-2021 krijgen personen die gevaccineerd zijn met VAX als eerste dosis, de mogelijkheid om voor de tweede dosis gevaccineerd te worden met COM bij de GGD. Dit betreft met name 60-64 jarigen. Zolang deze vaccinaties nog niet te herkennen zijn als tweede dosis in de data zullen deze meegeteld worden bij de eerste dosis. Dit geldt voor alle tweede doses gegeven door de GGD waarbij de eerste vaccinatie door een andere uitvoerder dan de GGD is toegediend.

5 Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie 25-44-jarigen naar gemeente, week 1 t/m week 29, 2021



Figuur 5: Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie 25-44-jarigen naar gemeente, week 1 t/m week 29.¹⁻⁴

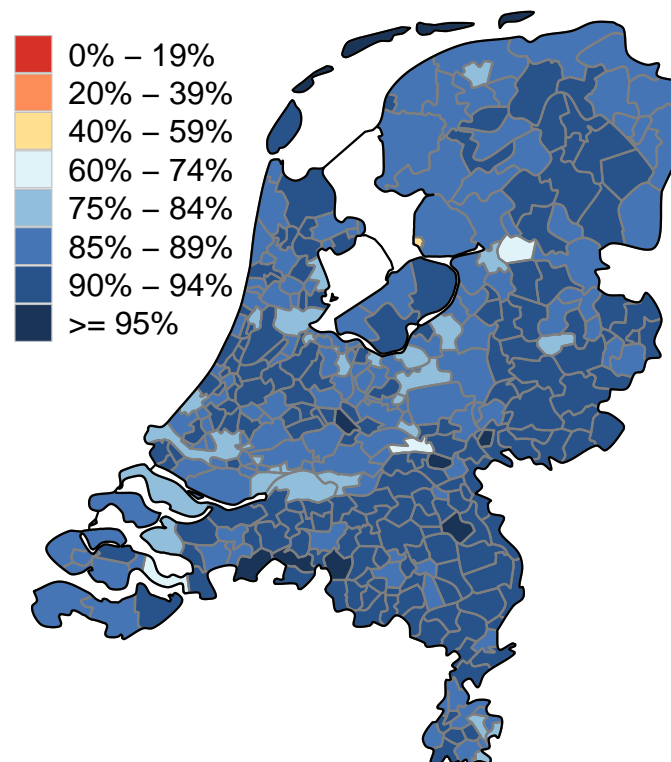
¹ Bron: data GGD GHOR Nederland uit CoronIT, aangevuld met gegevens uit CIMS (COVID-vaccinatie Informatie- en Monitoringsysteem) voor overige uitvoerders, noemergegevens: aantal inwoners naar gemeente, CIMS, 2021. Deze cijfers geven geen volledig beeld van de opkomst per gemeente omdat ze niet alle vaccinaties 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.

² Gevaccineerden die niet geregistreerd staan in de Basisregistratie Personen (BRP) zijn wel meegenomen in de teller maar niet in de noemer bij de berekening van de vaccinatieopkomst. Dit geldt bijvoorbeeld voor een deel van de dak- en thuislozen, asielzoekers, arbeidsmigranten en zeevarenden. Dit betekent dat de opkomst iets overschat wordt. Aangezien het om een beperkt aantal personen gaat, is dit verwaarloosbaar.

³ De term 'opkomst' wordt gebruikt om weer te geven welk deel van de bevolking een bepaalde dosis uit een vaccinatieroom gekregen heeft. De term 'vaccinatiegraad' wordt gebruikt om aan te geven welk deel van de bevolking volledig gevaccineerd is.

⁴ Vanaf 16-07-2021 krijgen personen die gevaccineerd zijn met VAX als eerste dosis, de mogelijkheid om voor de tweede dosis gevaccineerd te worden met COM bij de GGD. Dit betreft met name 60-64 jarigen. Zolang deze vaccinaties nog niet te herkennen zijn als tweede dosis in de data zullen deze meegeteld worden bij de eerste dosis. Dit geldt voor alle tweede doses gegeven door de GGD waarbij de eerste vaccinatie door een andere uitvoerder dan de GGD is toegediend.

6 Cumulatieve vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie 65-plussers naar gemeente, week 1 t/m week 29, 2021



Figuur 6: Cumulatieve vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie 65-plussers naar gemeente, week 1 t/m week 29.¹⁻⁶

¹ Bron: data GGD GHOR Nederland uit CoronIT, aangevuld met gegevens uit CIMS (COVID-vaccinatie Informatie- en Monitoringsysteem) voor overige uitvoerders, noemergegevens: aantal inwoners naar gemeente, CIMS, 2021. Deze cijfers geven geen volledig beeld van de opkomst per gemeente 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.

² Gevaccineerden die niet geregistreerd staan in de Basisregistratie Personen (BRP) zijn wel meegenomen in de teller maar niet in de noemer bij de berekening van de vaccinatieopkomst. Dit geldt bijvoorbeeld voor een deel van de dak- en thuislozen, asielzoekers, arbeidsmigranten en zeevarenden. Dit betekent dat de opkomst iets overschat wordt. Aangezien het om een beperkt aantal personen gaat, is dit verwaarloosbaar.

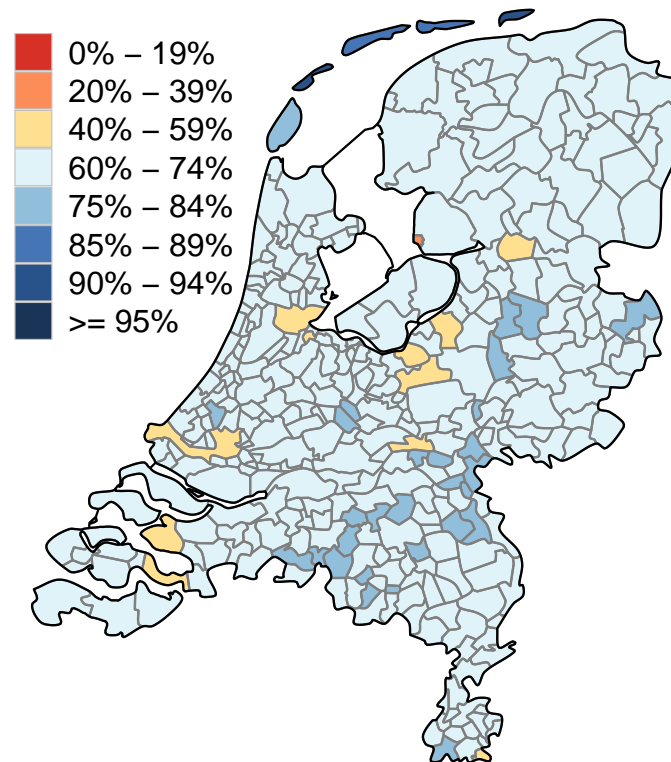
³ De term 'opkomst' wordt gebruikt om weer te geven welk deel van de bevolking een bepaalde dosis uit een vaccinatieroom gekregen heeft. De term 'vaccinatiegraad' wordt gebruikt om aan te geven welk deel van de bevolking volledig gevaccineerd is.

⁴ Vanaf 16-07-2021 krijgen personen die gevaccineerd zijn met VAX als eerste dosis, de mogelijkheid om voor de tweede dosis gevaccineerd te worden met COM bij de GGD. Dit betreft met name 60-64 jarigen. Zolang deze vaccinaties nog niet te herkennen zijn als tweede dosis in de data zullen deze meegeteld worden bij de eerste dosis. Dit geldt voor alle tweede doses gegeven door de GGD waarbij de eerste vaccinatie door een andere uitvoerder dan de GGD is toegediend.

⁵ Voor personen die COVID-19 hebben doorgemaakt, volstaat één dosis COVID-19 vaccin. Omdat gegevens hierover ontbreken, worden zij echter tot nader order meegeteld bij de groep eenmaal gevaccineerden.

⁶ Personen die gevaccineerd zijn met het vaccin Janssen zijn opgenomen in deze figuur, omdat één dosis volstaat voor dit vaccin.

7 Cumulatieve vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie 45-64-jarigen naar gemeente, week 1 t/m week 29, 2021



Figuur 7: Cumulatieve vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie 45-64-jarigen naar gemeente, week 1 t/m week 29.¹⁻⁶

¹ Bron: data GGD GHOR Nederland uit CoronIT, aangevuld met gegevens uit CIMS (COVID-vaccinatie Informatie- en Monitoringsysteem) voor overige uitvoerders, noemergegevens: aantal inwoners naar gemeente, CIMS, 2021. Deze cijfers geven geen volledig beeld van de opkomst per gemeente 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.

² Gevaccineerden die niet geregistreerd staan in de Basisregistratie Personen (BRP) zijn wel meegenomen in de teller maar niet in de noemer bij de berekening van de vaccinatieopkomst. Dit geldt bijvoorbeeld voor een deel van de dak- en thuislozen, asielzoekers, arbeidsmigranten en zeevarenden. Dit betekent dat de opkomst iets overschat wordt. Aangezien het om een beperkt aantal personen gaat, is dit verwaarloosbaar.

³ De term 'opkomst' wordt gebruikt om weer te geven welk deel van de bevolking een bepaalde dosis uit een vaccinatie reeks gekregen heeft. De term 'vaccinatiegraad' wordt gebruikt om aan te geven welk deel van de bevolking volledig gevaccineerd is.

⁴ Vanaf 16-07-2021 krijgen personen die gevaccineerd zijn met VAX als eerste dosis, de mogelijkheid om voor de tweede dosis gevaccineerd te worden met COM bij de GGD. Dit betreft met name 60-64 jarigen. Zolang deze vaccinaties nog niet te herkennen zijn als tweede dosis in de data zullen deze meegeteld worden bij de eerste dosis. Dit geldt voor alle tweede doses gegeven door de GGD waarbij de eerste vaccinatie door een andere uitvoerder dan de GGD is toegediend.

⁵ Voor personen die COVID-19 hebben doorgemaakt, volstaat één dosis COVID-19 vaccin. Omdat gegevens hierover ontbreken, worden zij echter tot nader order meegeteld bij de groep eenmaal gevaccineerden.

⁶ Personen die gevaccineerd zijn met het vaccin Janssen zijn opgenomen in deze figuur, omdat één dosis volstaat voor dit vaccin.