



Deelname COVID-19-vaccinatie in Nederland

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu - RIVM
16 november 2021

Toelichting monitoring deelname COVID-19-vaccinatie in Nederland

De COVID-19-vaccinatiecampagne in Nederland is gestart op 6 januari 2021.

In dit document rapporteren wij het geschatte totale aantal gevaccineerde personen in Nederland, het gerapporteerde (of bij het ontbreken daarvan het geschatte) aantal gevaccineerde personen 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 14 november 2021 afkomstig van de volgende databronnen:

- COVID-vaccinatie Informatie- en Monitoringsysteem ([CIMS](#)): aantal inwoners naar geboortjaar en gemeente op 1 maart 2021 (noemer) en geregistreerde vaccinaties uitgevoerd door huisartsen en overige uitvoerders (datum ontvangst: 15 november 2021);
- Dienst Vaccinvoorziening en Preventieprogramma's (DVP) RIVM: op vaccinatielocaties uitgeleverde doses (datum ontvangst: 15 november 2021);
- Data GGD GHOR Nederland uit CoronIT (vaccinaties uitgevoerd door GGD'en) (datum ontvangst: 15 november 2021);
- Data Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS) (totaal aantal inwoners naar leeftijd op 1 januari 2020) (gedownload op: 22 februari 2021).

Vanaf 08-09-2021 wordt wekelijks op data.rivm.nl een dataset geplaatst met opkomst voor tenminste één COVID-19 vaccinatie en vaccinatiegraad voor volledige COVID-19 vaccinatie naar gemeente en veiligheidsregio per geboortecohort. Door verbeteringen in brondata en automatiseringsprocessen kunnen correcties plaatsvinden t.o.v. voorgaande rapportages.

Inhoudsopgave

	Pagina
1 Totale deelname COVID-19-vaccinatie	3
2 Cumulatieve opkomst en vaccinatiegraad naar geboortjaar en week	6
3 Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie geboortejaren 1955 en daarvoor (66 jaar en ouder) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021	8
4 Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie geboortejaren 1956 t/m 1975 (46 t/m 65 jaar) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021	9
5 Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie geboortejaren 1976 t/m 1995 (26 t/m 45 jaar) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021	10
6 Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie geboortejaren 1996 t/m 2003 (18 t/m 25 jaar) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021	11
7 Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie geboortejaren 2004 t/m 2009 (12 t/m 17 jaar) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021	12
8 Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie geboortejaren 2003 en daarvoor (18 jaar en ouder) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021	13
9 Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie geboortejaren 2009 en daarvoor (12 jaar en ouder) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021	14
10 Vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie geboortejaren 1955 en daarvoor (66 jaar en ouder) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021	15
11 Vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie geboortejaren 1956 t/m 1975 (46 t/m 65 jaar) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021	16
12 Vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie geboortejaren 1976 t/m 1995 (26 t/m 45 jaar) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021	17
13 Vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie geboortejaren 1996 t/m 2003 (18 t/m 25 jaar) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021	18
14 Vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie geboortejaren 2004 t/m 2009 (12 t/m 17 jaar) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021	19
15 Vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie geboortejaren 2003 en daarvoor (18 jaar en ouder) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021	20
16 Vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie geboortejaren 2009 en daarvoor (12 jaar en ouder) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021	21

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 45, 2021, per type uitvoerder.

Uitvoerder	Leeftijdsgroep	Geboortejaar	Startdatum ²	Eerste dosis	Tweede dosis ³	Totaal
GGD	91+	1930 en eerder	26-01-2021	68.499	66.733	135.232
GGD	86-90	1931-1935	29-01-2021	189.767	186.311	376.078
GGD	81-85	1936-1940	05-02-2021	378.167	372.345	750.512
GGD	76-80	1941-1945	06-03-2021	574.739	564.881	1.139.620
GGD	71-75	1946-1950	06-04-2021	861.842	838.295	1.700.137
GGD	66-70	1951-1955	19-04-2021	803.066	772.667	1.575.733
GGD	61-65	1956-1960		146.055	154.128	300.183
GGD	56-60	1961-1965	27-04-2021	1.030.857	959.923	1.990.780
GGD	51-55	1966-1970	20-05-2021	1.042.058	757.229	1.799.287
GGD	46-50	1971-1975	26-05-2021	894.157	802.597	1.696.754
GGD	41-45	1976-1980	29-05-2021	784.373	648.154	1.432.527
GGD	36-40	1981-1985	01-06-2021	757.867	656.960	1.414.827
GGD	31-35	1986-1990	07-06-2021	763.570	644.641	1.408.211
GGD	26-30	1991-1995	11-06-2021	746.627	597.596	1.344.223
GGD	18-25	1996-2003	15-06-2021	1.211.058	851.836	2.062.894
GGD	12-17	2004-2009	22-06-2021	748.681	629.646	1.378.327
GGD	Onbekend	Onbekend		3.347	2.379	5.726
Huisartsen (geschat) ^{3,4,5}			15-02-2021	1.226.229	1.088.917	2.315.146
Overig (geschat) ^{3,4,6}			06-01-2021	940.454	482.551	1.423.005
Totaal ⁹				13.171.413	11.077.789	24.249.202

¹ COM = Comirnaty® (BioNTech/Pfizer); SPX = Spikevax® (Moderna); VAX = Vaxzevria® (AstraZeneca); JANS = 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.

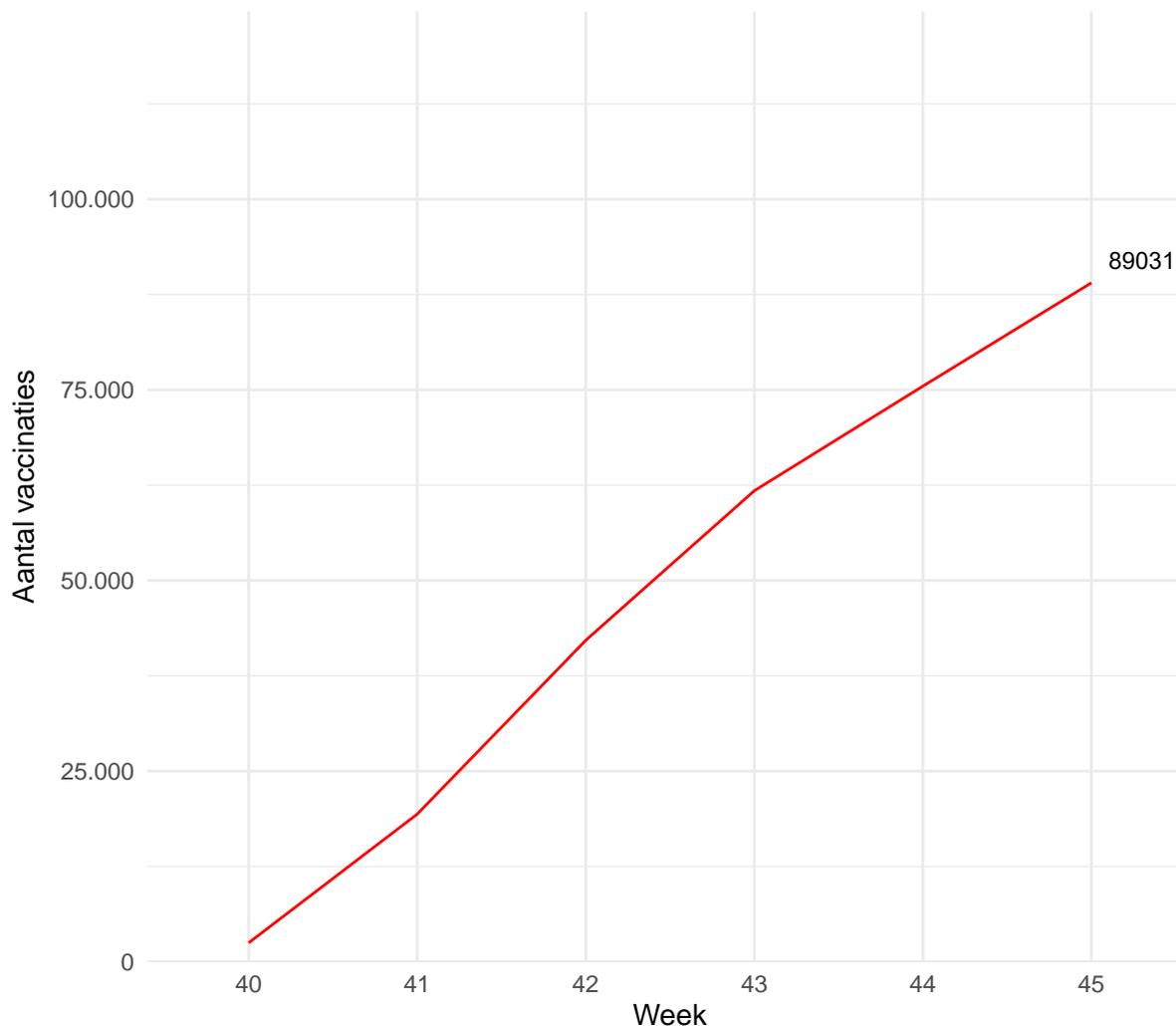
² De startdatum in de tabel betreft de startdatum van het oudste geboortejaar binnen het geboortecohort waar de startdatum betrekking op heeft. Informatie over startdatums van groepen personen die op een ander moment voor vaccinatie in aanmerking kwamen dan andere personen in hun geboortejaar, bijvoorbeeld zorgmedewerkers, is te vinden in de rapportage van [09-11-2021](#).

³ Vaccinatiegegevens van personen die bij de huisarts of overige uitvoerders gevaccineerd worden, worden geregistreerd in het landelijk registratiesysteem CIMS, indien zij daar toestemming voor geven. Het aantal in CIMS geregistreerde vaccinaties door huisartsen en overige uitvoerder geeft hierdoor een onvolledig beeld. Om een zo volledig mogelijk beeld te krijgen van het aantal vaccinaties dat door huisartsen en overige uitvoerders wordt toegediend, wordt er gewerkt met een schatting op basis van het aantal in opdracht van het RIVM op vaccinatielocaties uitgeleverde doses. Meer informatie over de aannames die gebruikt worden voor de schattingen van het aantal gezette vaccinaties en de verdeling van de eerste en tweede dosis zijn te vinden in de rapportage van [09-11-2021](#). Deze schatting wordt met het beschikbaar komen van meer informatie continue verbeterd.

⁴ 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. Vaccinaties in het kader van een extra vaccinatie voor mensen met een ernstige afweerstoornis worden primair uitgevoerd door de GGD en deze vaccinaties worden in figuur 1 gerapporteerd. Deze zijn niet te onderscheiden van de eerste en tweede dosis en werden daarom meegerekend in de schattingen voor huisartsen en overige uitvoerders tussen week 40 en week 45. De invloed hiervan zal gering zijn. Vanaf 11-11-2021 wordt aangenomen dat er door overige uitvoerders geen eerste en tweede dosis meer worden toegediend. De reden hiervoor is dat het aantal eerste en tweede doses gebaseerd wordt op het aantal uitgereden vaccins, waarbij vaccins die gebruikt worden voor de primaire serie en de boostercampagne niet onderscheiden.

⁵ 222.285 van de geschatte vaccinaties door overige uitvoerders, en 636.346 vaccinaties door de GGD, betreffen JANS. Deze vaccinaties worden alleen weergegeven bij de eerste dosis, omdat één dosis van dit vaccin volstaat.

⁶ Het aantal vaccinaties door de GGD genoemd onder 'Tweede dosis' kan voor de GGD hoger zijn dan het aantal genoemd bij 'Eerste dosis', omdat vanaf 16 juli 2021 het mogelijk is om de tweede dosis bij de GGD te halen wanneer de eerste dosis door een andere uitvoerder is toegediend.



Figuur 1: Cumulatief aantal personen bij wie een extra dosis COVID-19-vaccin¹ is toegediend in het kader van het programma voor een extra vaccinatie voor mensen met een ernstige afweerstoornis, week 40 t/m week 45, 2021.²⁻⁵

¹ Personen die in aanmerking komen voor een extra vaccinatie krijgen een mRNA-vaccin toegediend. Het betreft Comirnaty® (BioNTech/Pfizer) of Spikevax® (Moderna).

² Personen vanaf 12 jaar (geboortejaren 2009 en eerder) met een ernstige afweerstoornis worden vanaf 06-10-2021 uitgenodigd voor een extra vaccinatie aanvullend op hun basisserie omdat zij met alleen de basisserie mogelijk onvoldoende afweer opbouwen tegen COVID-19. Het gaat om patiënten die onder behandeling zijn van een medisch specialist voor een specifieke aandoening of bepaalde medicijnen voorgeschreven krijgen. Een precieze beschrijving is hier ([Mensen met afweerstoornis \(immuungecompromitteerden\) | RIVM](#)) te vinden. Ze worden uitgenodigd via hun medisch specialist in het ziekenhuis.

³ Vaccinaties worden voornamelijk uitgevoerd door de GGD. Er zal echter ook een kleine groep in het ziekenhuis, door de huisarts of andere organisaties worden gevaccineerd. De vaccinaties die uitgevoerd worden door andere uitvoerders dan de GGD kunnen nog niet worden geïdentificeerd in de registratie en worden daarom vooralsnog niet meegeteld in deze rapportage.

⁴ Voor personen die een basisserie hebben ontvangen van twee vaccinaties is dit de derde dosis. Voor personen die een Janssen-vaccinatie hebben ontvangen of één vaccinatie na doorgemaakte COVID-19 is dit de tweede dosis.

⁵ Omdat er geen precieze aantallen beschikbaar zijn over het totale aantal personen met een ernstige afweerstoornis dat wordt uitgenodigd voor een extra vaccinatie is het niet mogelijk om de vaccinatiegraad voor deze extra vaccinatie te berekenen.

Tabel 2: Geschatte opkomst en vaccinatiegraad COVID-19-vaccinatie, week 1 t/m week 45, 2021¹⁻⁶.

Leeftijdsgroep	Geboortejaren	Opkomst tenminste één dosis	Vaccinatiegraad volledige vaccinatie
12 en ouder	2009 en eerder	86,4%	82,7%
18 en ouder	2003 en eerder	88,3%	84,7%

¹ Bron: data GGD GHOR Nederland uit CoronIT, aangevuld met het geschat aantal eerste en tweede doses voor huisartsen en overige uitvoerders (zie voetnoot 3 en 4 van tabel 1), noemergegevens: aantal personen naar leeftijd, CBS, januari 2020.

² Voor personen die COVID-19 hebben doorgemaakt, volstaat één dosis COVID-19 vaccin. Vanaf de rapportage van 14-9-2021 zijn deze personen in Tabel 2 ook meegeteld bij de groep volledig gevaccineerde personen. Hierdoor kan de gerapporteerde vaccinatiegraad voor 18 jaar en ouder verschillen met de rapportage op de website van het European Centre for Disease Prevention and Control ([ECDC](#)).

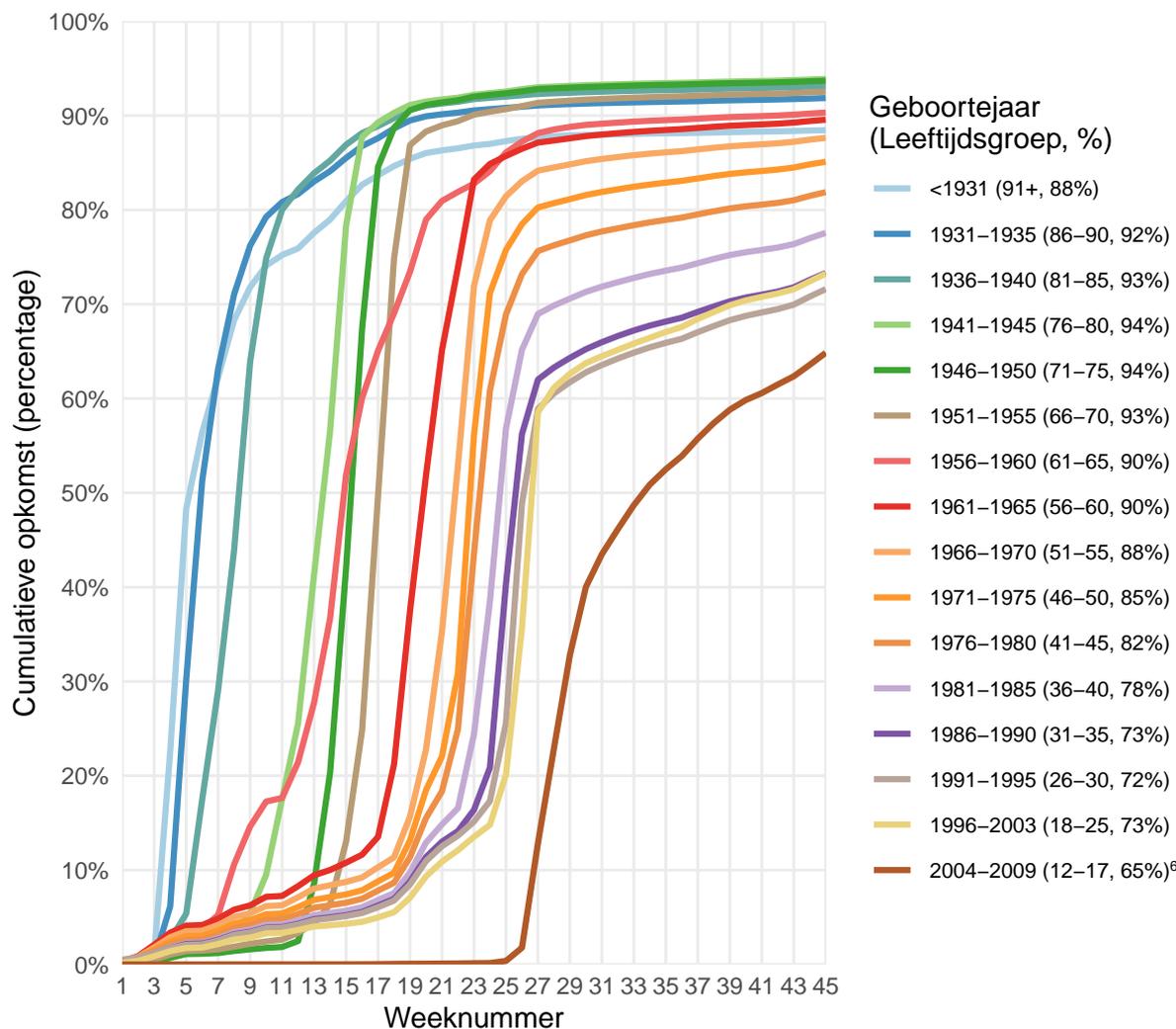
³ De term 'opkomst' wordt gebruikt om weer te geven welk deel van de bevolking tenminste één dosis uit een vaccinatieroom gekregen heeft. De term 'vaccinatiegraad' wordt gebruikt om aan te geven welk deel van de bevolking volledig gevaccineerd is.

⁴ De opkomst en vaccinatiegraad voor de groep van 18 jaar en ouder bevatten ook vaccinaties van personen van 12 jaar en ouder uitgevoerd door huisartsen en overige uitvoerders, omdat het aantal toegediende vaccinaties voor deze uitvoerders geschat is op basis van logistieke data, waarbij geen onderscheid gemaakt kan worden naar geboortjaar. Naar verwachting betreft dit een kleine groep personen en zal het geen groot effect hebben op de opkomst en vaccinatiegraad voor de groep van 18 jaar en ouder. Daarnaast zijn de personen uit de groep leeftijd onbekend opgenomen in de teller van 12 jaar en ouder, omdat dit de gehele populatie betreft die in aanmerking komt voor een vaccinatie. De teller van 18 jaar en ouder bevat deze groep personen niet. De opkomst en vaccinatiegraad voor 12-17 jarigen op basis van geregistreerde vaccinaties in CoronIT en CIMS is te vinden in [Figuur 2](#) en [3](#) van deze rapportage. Vanwege bovenstaande punten is het niet mogelijk om de opkomst en vaccinatiegraad voor 12-17 jarigen te berekenen door de opkomst en vaccinatiegraad bij de groep 18 jaar en ouder af te trekken van 12 jaar en ouder.

⁵ Gevaccineerde personen 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 opkomst en vaccinatiegraad. Dit geldt bijvoorbeeld voor een deel van de dak- en thuislozen, asielzoekers, arbeidsmigranten en zeevarenden. Dit betekent dat de opkomst enigszins overschat wordt.

⁶ Jongeren met geboortjaar 2009 worden niet allemaal tegelijk uitgenodigd, omdat deze groep eerst 12 jaar moet worden voordat ze gevaccineerd mogen worden. De jongeren geboren tot en met 30 juni 2009 zijn in een keer uitgenodigd. Jongeren geboren vanaf juli 2009 kunnen een afspraak maken als ze jarig zijn geweest.

2 Cumulatieve opkomst en vaccinatiegraad naar geboortejaar en week



Figuur 2: Cumulatieve opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie naar geboortejaar en week, week 1 t/m week 45, 2021.¹⁻⁶

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

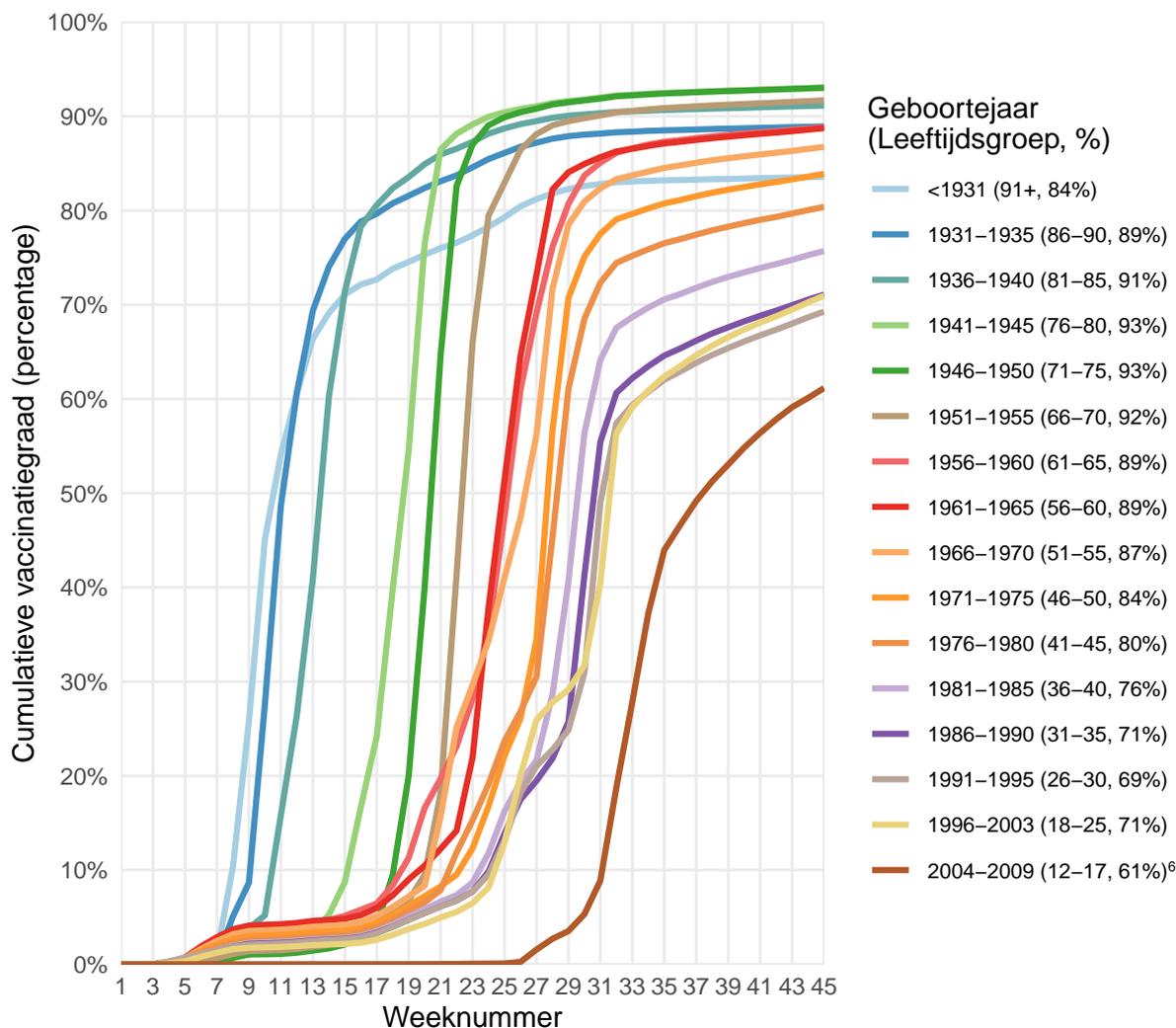
² Bron: data GGD GHOR Nederland uit CoronIT, aangevuld met gegevens uit CIMS (COVID-vaccinatie Informatie- en Monitoringsysteem) voor overige uitvoerders, noemergegevens: aantal inwoners naar geboortejaar, CIMS, 1 maart 2021. Deze cijfers geven geen volledig beeld van de opkomst per geboortejaar omdat 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 bij correcties van foutieve registraties of als personen hun toestemming voor registratie intrekken.

³ In tegenstelling tot de andere geboortejaren zijn de geboortejaren 1956-1960 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 2021 werd VAX tijdelijk niet toegediend.

⁴ Gevaccineerde personen 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 enigszins overschat wordt.

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

⁶ Jongeren met geboortejaar 2009 worden niet allemaal tegelijk uitgenodigd, omdat deze groep eerst 12 jaar moet worden voordat ze gevaccineerd mogen worden. De jongeren geboren tot en met 30 juni 2009 zijn in een keer uitgenodigd. Jongeren geboren vanaf juli 2009 kunnen een afspraak maken als ze jarig zijn geweest. Voor de berekening van de opkomst in deze figuur worden alle jongeren met geboortejaar 2009 gebruikt als noemer. Indien de nog 11-jarigen niet zouden worden opgenomen in de noemer, zou de opkomst voor geboortejaren 2004-2009 66% zijn.



Figuur 3: Vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie naar geboortejaar en week, week 1 t/m week 45, 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 geboortejaar, CIMS, 1 maart 2021. Deze cijfers geven geen volledig beeld van de vaccinatiegraad per geboortejaar 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 bij correcties van foutieve registraties of als personen hun toestemming voor registratie intrekken.

³ In tegenstelling tot de andere geboortejaren zijn de geboortejaren 1956-1960 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 2021 werd VAX tijdelijk niet toegediend.

⁴ Gevaccineerde personen 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 enigszins overschat wordt.

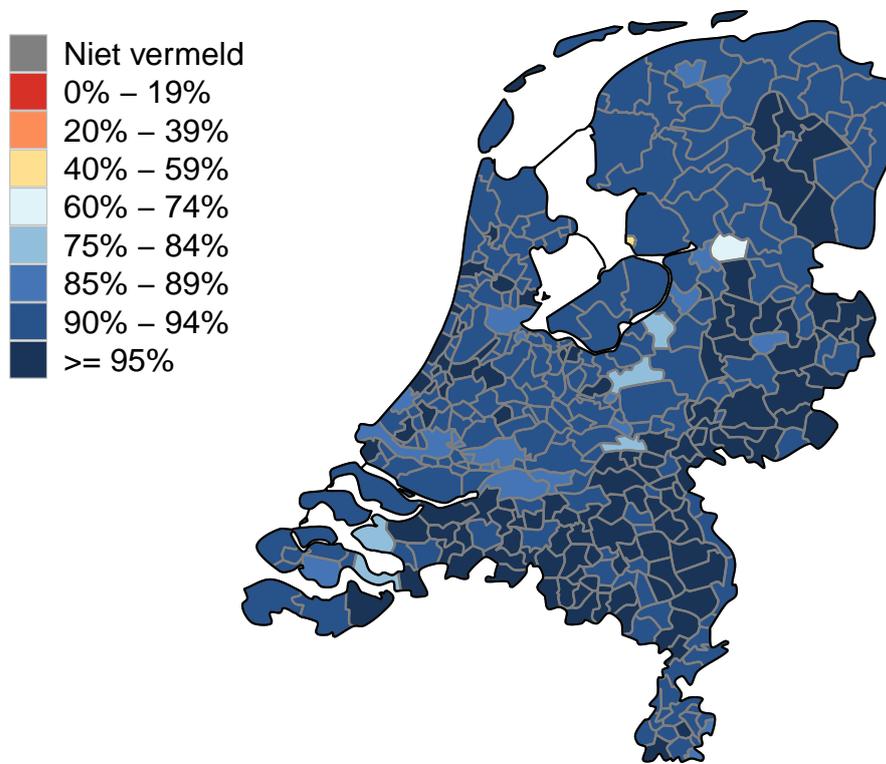
⁵ Voor personen die COVID-19 hebben doorgemaakt, volstaat één dosis COVID-19 vaccin. Vanaf de rapportage van 21-9-2021 zijn deze personen in deze figuur ook meegeteld bij de groep volledig gevaccineerde personen.

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 tenminste één dosis uit een vaccinatiereeks gekregen heeft. De term 'vaccinatiegraad' wordt gebruikt om aan te geven welk deel van de bevolking volledig gevaccineerd is.

⁸ Jongeren met geboortejaar 2009 worden niet allemaal tegelijk uitgenodigd, omdat deze groep eerst 12 jaar moet worden voordat ze gevaccineerd mogen worden. De jongeren geboren tot en met 30 juni 2009 zijn in een keer uitgenodigd. Jongeren geboren vanaf juli 2009 kunnen een afspraak maken als ze jarig zijn geweest. Voor de berekening van de vaccinatiegraad in deze figuur worden alle jongeren met geboortejaar 2009 gebruikt als noemer. Indien de nog 11-jarigen niet zouden worden opgenomen in de noemer, zou de vaccinatiegraad voor geboortejaren 2004-2009 62% zijn.

3 Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie geboortejaren 1955 en daarvoor (66 jaar en ouder) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021



Figuur 4: Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie geboortejaren 1955 en daarvoor (66 jaar en ouder) naar gemeente, week 1 t/m week 45.¹⁻⁴

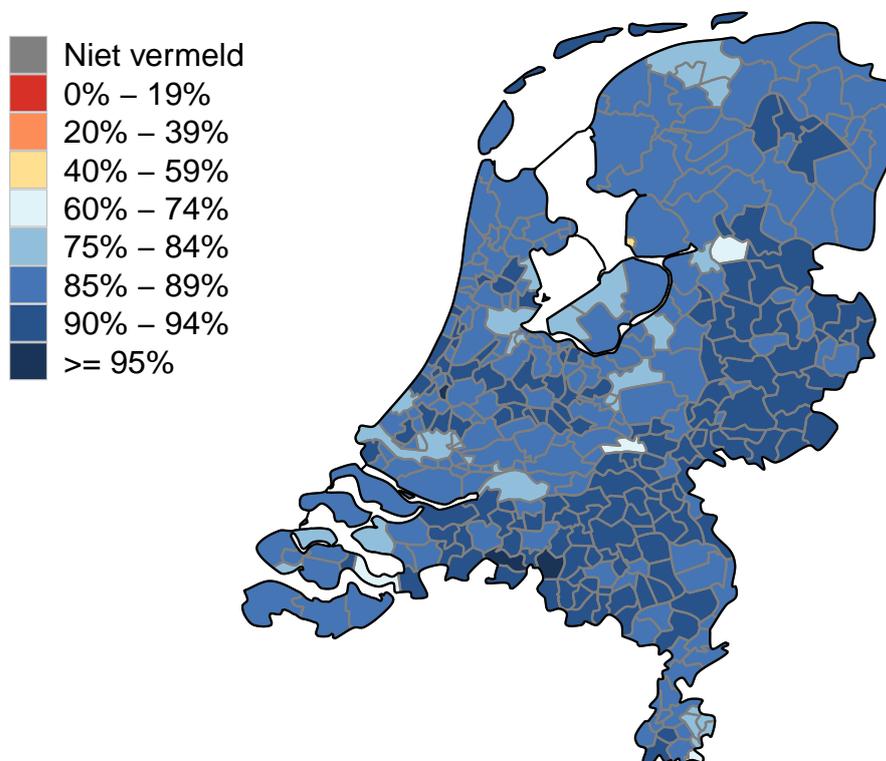
¹ Bron: data GGD GHOR Nederland uit CoronIT, aangevuld met gegevens uit CIMS (COVID-vaccinatie Informatie- en Monitoringsysteem) voor overige uitvoerders, noemergegevens: aantal inwoners naar gemeente, CIMS, 1 maart 2021. Deze cijfers geven geen volledig beeld van de opkomst per gemeente omdat ze niet 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 bij correcties van foutieve registraties of als personen hun toestemming voor registratie intrekken.

² Gevaccineerde personen 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 enigszins overschat wordt.

³ De term 'opkomst' wordt gebruikt om weer te geven welk deel van de bevolking tenminste één 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 Een gemeente is weergegeven in grijs indien door lage inwonersaantallen het risico op herleidbaarheid ontstaat.

4 Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie geboortejaren 1956 t/m 1975 (46 t/m 65 jaar) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021



Figuur 5: Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie geboortejaren 1956 t/m 1975 (46 t/m 65 jaar) naar gemeente, week 1 t/m week 45.¹⁻⁴

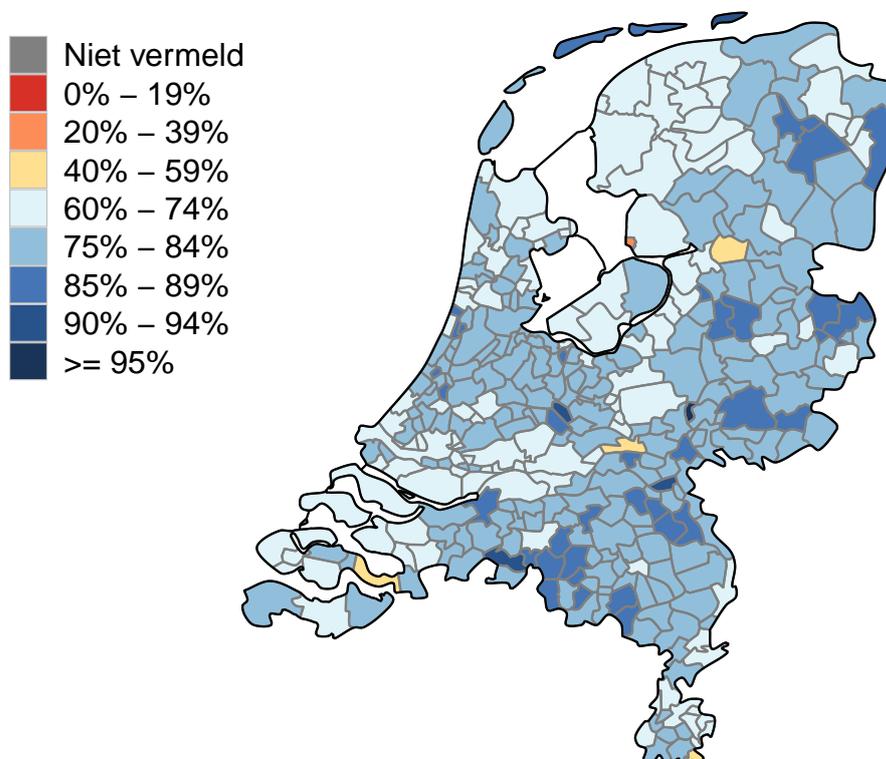
¹ Bron: data GGD GHOR Nederland uit CoronIT, aangevuld met gegevens uit CIMS (COVID-vaccinatie Informatie- en Monitoringsysteem) voor overige uitvoerders, noemergegevens: aantal inwoners naar gemeente, CIMS, 1 maart 2021. Deze cijfers geven geen volledig beeld van de opkomst per gemeente omdat ze niet 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 bij correcties van foutieve registraties of als personen hun toestemming voor registratie intrekken.

² Gevaccineerde personen 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 enigszins overschat wordt.

³ De term 'opkomst' wordt gebruikt om weer te geven welk deel van de bevolking tenminste één 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 Een gemeente is weergegeven in grijs indien door lage inwonersaantallen het risico op herleidbaarheid ontstaat.

5 Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie geboortejaren 1976 t/m 1995 (26 t/m 45 jaar) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021



Figuur 6: Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie geboortejaren 1976 t/m 1995 (26 t/m 45 jaar) naar gemeente, week 1 t/m week 45.¹⁻⁴

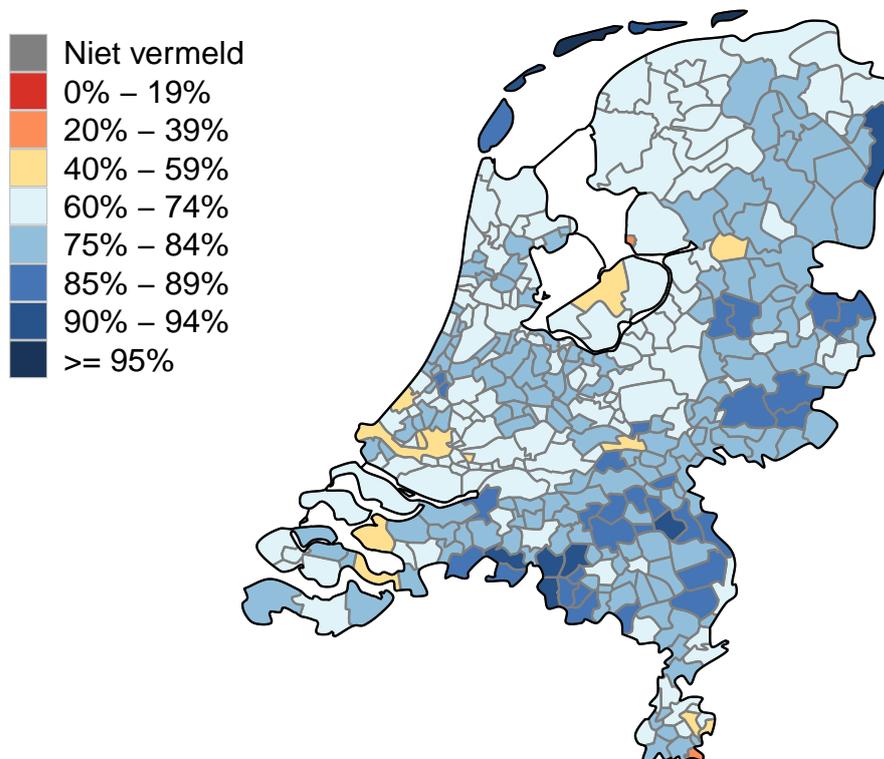
¹ Bron: data GGD GHOR Nederland uit CoronIT, aangevuld met gegevens uit CIMS (COVID-vaccinatie Informatie- en Monitoringsysteem) voor overige uitvoerders, noemergegevens: aantal inwoners naar gemeente, CIMS, 1 maart 2021. Deze cijfers geven geen volledig beeld van de opkomst per gemeente omdat ze niet 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 bij correcties van foutieve registraties of als personen hun toestemming voor registratie intrekken.

² Gevaccineerde personen 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 enigszins overschat wordt.

³ De term 'opkomst' wordt gebruikt om weer te geven welk deel van de bevolking tenminste één 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 Een gemeente is weergegeven in grijs indien door lage inwonersaantallen het risico op herleidbaarheid ontstaat.

6 Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie geboortejaren 1996 t/m 2003 (18 t/m 25 jaar) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021



Figuur 7: Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie geboortejaren 1996 t/m 2003 (18 t/m 25 jaar) naar gemeente, week 1 t/m week 45.¹⁻⁴

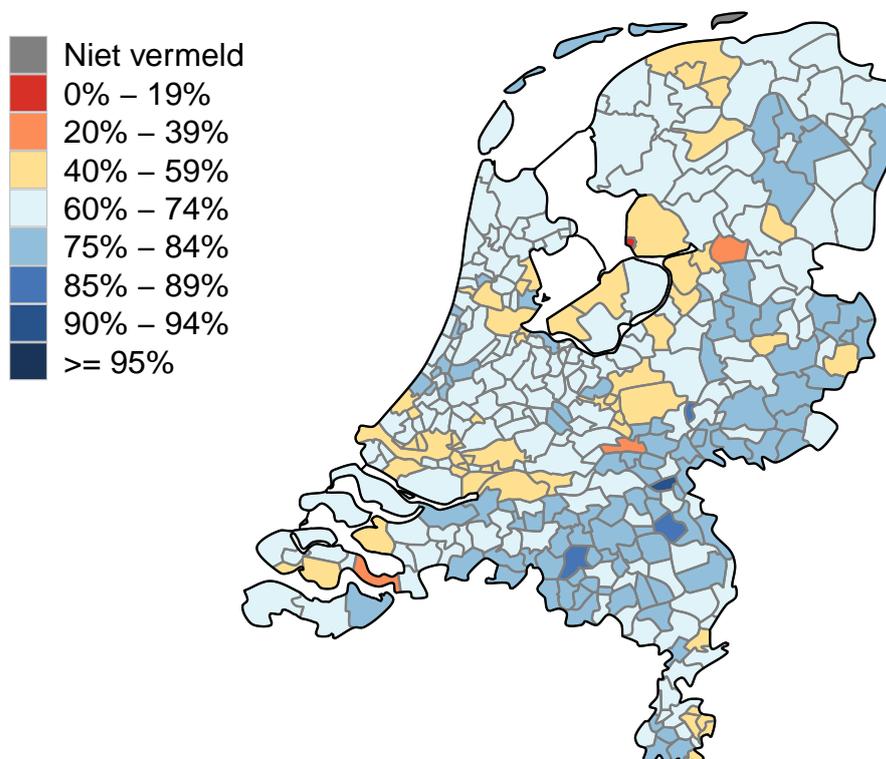
¹ Bron: data GGD GHOR Nederland uit CoronIT, aangevuld met gegevens uit CIMS (COVID-vaccinatie Informatie- en Monitoringsysteem) voor overige uitvoerders, noemergegevens: aantal inwoners naar gemeente, CIMS, 1 maart 2021. Deze cijfers geven geen volledig beeld van de opkomst per gemeente omdat ze niet 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 bij correcties van foutieve registraties of als personen hun toestemming voor registratie intrekken.

² Gevaccineerde personen 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 enigszins overschat wordt.

³ De term 'opkomst' wordt gebruikt om weer te geven welk deel van de bevolking tenminste één 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 Een gemeente is weergegeven in grijs indien door lage inwonersaantallen het risico op herleidbaarheid ontstaat.

7 Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie geboortejaren 2004 t/m 2009 (12 t/m 17 jaar) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021



Figuur 8: Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie geboortejaren 2004 t/m 2009 (12 t/m 17 jaar) naar gemeente, week 1 t/m week 45.¹⁻⁶

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, 1 maart 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 bij correcties van foutieve registraties of als personen hun toestemming voor registratie intrekken.

² Gevaccineerde personen 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 enigszins overschat wordt.

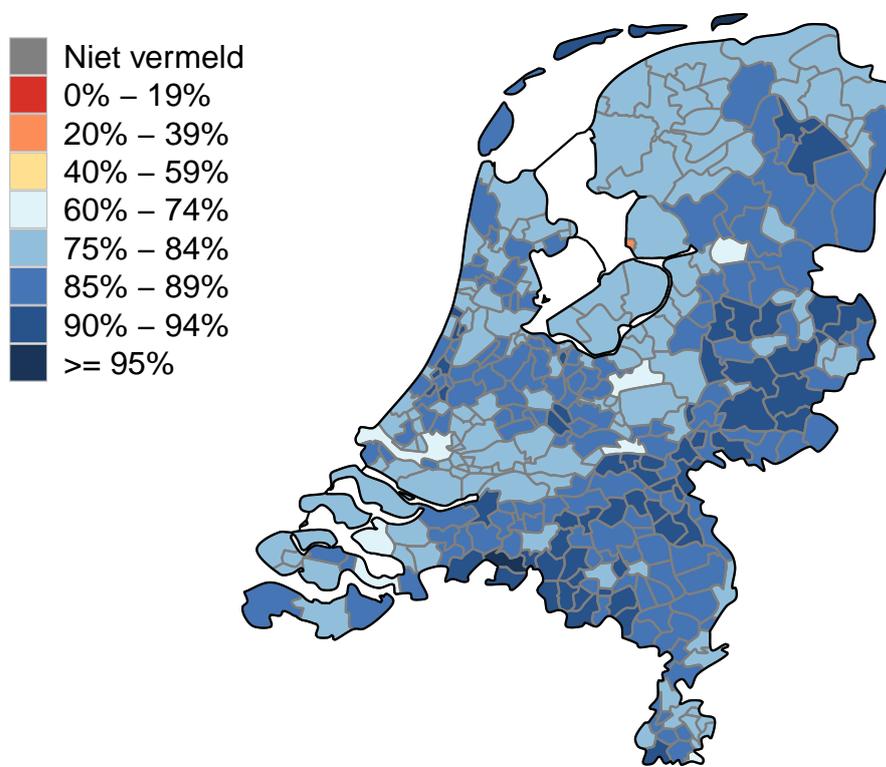
³ De term 'opkomst' wordt gebruikt om weer te geven welk deel van de bevolking tenminste één dosis uit een vaccinatieroom gekregen heeft. De term 'vaccinatiegraad' wordt gebruikt om aan te geven welk deel van de bevolking volledig gevaccineerd is.

⁴ Jongeren met geboortjaar 2009 worden niet allemaal tegelijk uitgenodigd, omdat deze groep eerst 12 jaar moet worden voordat ze gevaccineerd mogen worden. De jongeren geboren tot en met 30 juni 2009 zijn in een keer uitgenodigd. Jongeren geboren vanaf juli 2009 kunnen een afspraak maken als ze jarig zijn geweest. Voor de berekening van de opkomst in deze figuur worden alle jongeren met geboortjaar 2009 gebruikt als noemer. Hierdoor wordt de vaccinatie opkomst enigszins onderschat.

⁵ De hier weergegeven kaart is gebaseerd op de dataset die wekelijks wordt gepubliceerd op data.rivm.nl met opkomst voor tenminste één COVID-19 vaccinatie en vaccinatiegraad voor volledige COVID-19 vaccinatie naar gemeente en veiligheidsregio per geboortecohort.

⁶ Een gemeente is weergegeven in grijs indien door lage inwonersaantallen het risico op herleidbaarheid ontstaat.

8 Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie geboortejaren 2003 en daarvoor (18 jaar en ouder) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021



Figuur 9: Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie geboortejaren 2003 (18 jaar en ouder) en daarvoor naar gemeente, week 1 t/m week 45.¹⁻⁵

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, 1 maart 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 bij correcties van foutieve registraties of als personen hun toestemming voor registratie intrekken.

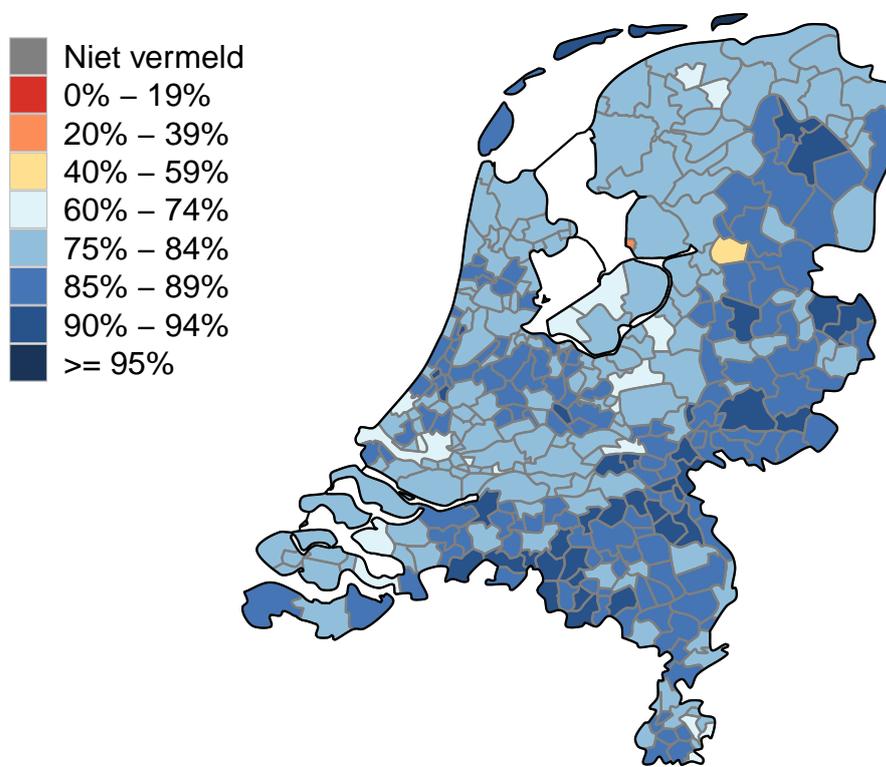
² Gevaccineerde personen die niet geregistreerd staan in de Basisregistratie Personen (BRP) zijn wel meegenomen in de teller maar niet in de noemer bij de berekening van de vaccinatieopkomst. Dit geldt bijvoorbeeld voor een deel van de dak- en thuislozen, asielzoekers, arbeidsmigranten en zeevarenden. Dit betekent dat de opkomst enigszins overschat wordt.

³ De term 'opkomst' wordt gebruikt om weer te geven welk deel van de bevolking tenminste één 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 De hier weergegeven kaart is gebaseerd op de dataset die wekelijks wordt gepubliceerd op data.rivm.nl met opkomst voor tenminste één COVID-19 vaccinatie en vaccinatiegraad voor volledige COVID-19 vaccinatie naar gemeente en veiligheidsregio per geboortecohort.

⁵ Een gemeente is weergegeven in grijs indien door lage inwonersaantallen het risico op herleidbaarheid ontstaat.

9 Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie geboortejaren 2009 en daarvoor (12 jaar en ouder) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021



Figuur 10: Opkomst tenminste één COVID-19-vaccinatie geboortejaren 2009 (12 jaar en ouder) en daarvoor naar gemeente, week 1 t/m week 45.¹⁻⁶

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, 1 maart 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 bij correcties van foutieve registraties of als personen hun toestemming voor registratie intrekken.

² Gevaccineerde personen 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 enigszins overschat wordt.

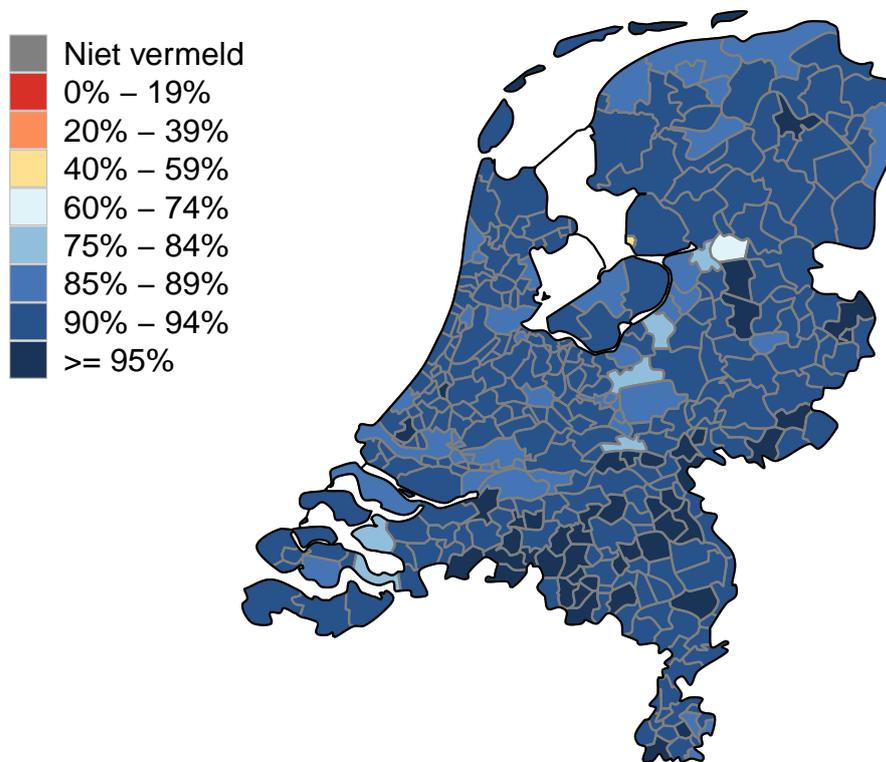
³ De term 'opkomst' wordt gebruikt om weer te geven welk deel van de bevolking tenminste één dosis uit een vaccinatie reeks gekregen heeft. De term 'vaccinatiegraad' wordt gebruikt om aan te geven welk deel van de bevolking volledig gevaccineerd is.

⁴ De hier weergegeven kaart is gebaseerd op de dataset die wekelijks wordt gepubliceerd op data.rivm.nl met opkomst voor tenminste één COVID-19 vaccinatie en vaccinatiegraad voor volledige COVID-19 vaccinatie naar gemeente en veiligheidsregio per geboortecohort.

⁵ Jongeren met geboortjaar 2009 worden niet allemaal tegelijk uitgenodigd, omdat deze groep eerst 12 jaar moet worden voordat ze gevaccineerd mogen worden. De jongeren geboren tot en met 30 juni 2009 zijn in een keer uitgenodigd. Jongeren geboren vanaf juli 2009 kunnen een afspraak maken als ze jarig zijn geweest. Voor de berekening van de opkomst in deze figuur worden alle jongeren met geboortjaar 2009 gebruikt als noemer. Hierdoor wordt de vaccinatie opkomst enigszins onderschat.

⁶ Een gemeente is weergegeven in grijs indien door lage inwonersaantallen het risico op herleidbaarheid ontstaat.

10 Vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie geboortejaren 1955 en daarvoor (66 jaar en ouder) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021



Figuur 11: Vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie geboortejaren 1955 en daarvoor (66 jaar en ouder) naar gemeente, week 1 t/m week 45.¹⁻⁶

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, 1 maart 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 bij correcties van foutieve registraties of als personen hun toestemming voor registratie intrekken.

² Gevaccineerde personen 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 enigszins overschat wordt.

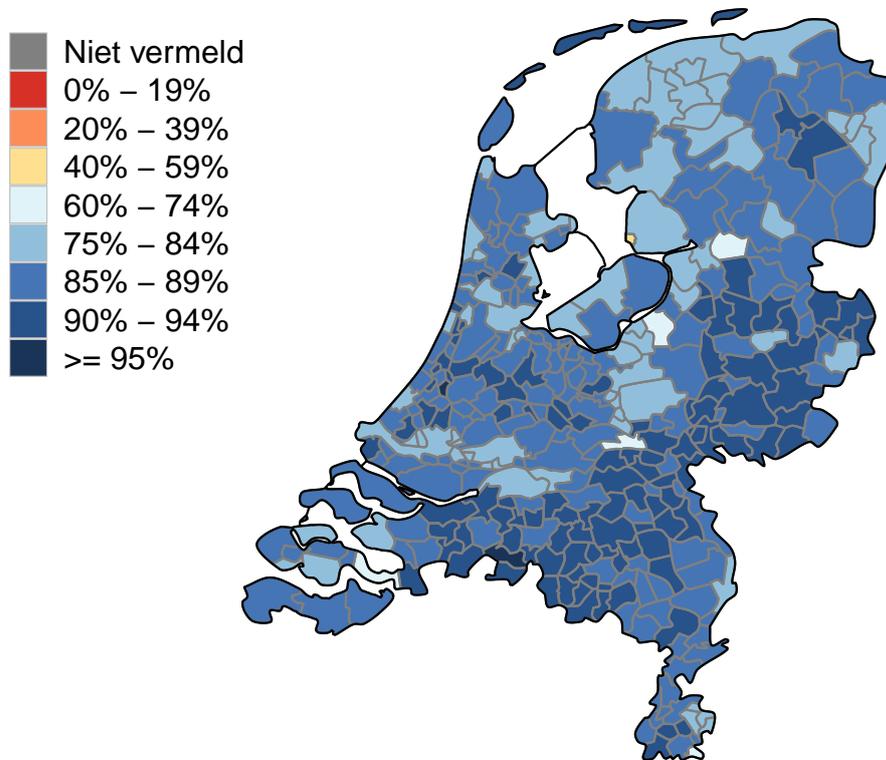
³ De term 'opkomst' wordt gebruikt om weer te geven welk deel van de bevolking tenminste één dosis uit een vaccinatieroom gekregen heeft. De term 'vaccinatiegraad' wordt gebruikt om aan te geven welk deel van de bevolking volledig gevaccineerd is.

⁴ Voor personen die COVID-19 hebben doorgemaakt, volstaat één dosis COVID-19 vaccin. Vanaf de rapportage van 21-9-2021 zijn deze personen in de kaarten ook meegeteld bij de groep volledig gevaccineerde personen.

⁵ Personen die gevaccineerd zijn met het vaccin Janssen zijn opgenomen in deze figuur, omdat één dosis volstaat voor dit vaccin.

⁶ Een gemeente is weergegeven in grijs indien door lage inwonersaantallen het risico op herleidbaarheid ontstaat.

11 Vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie geboortejaren 1956 t/m 1975 (46 t/m 65 jaar) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021



Figuur 12: Vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie geboortejaren 1956 t/m 1975 (46 t/m 65 jaar) naar gemeente, week 1 t/m week 45.¹⁻⁶

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, 1 maart 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 bij correcties van foutieve registraties of als personen hun toestemming voor registratie intrekken.

² Gevaccineerde personen 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 enigszins overschat wordt.

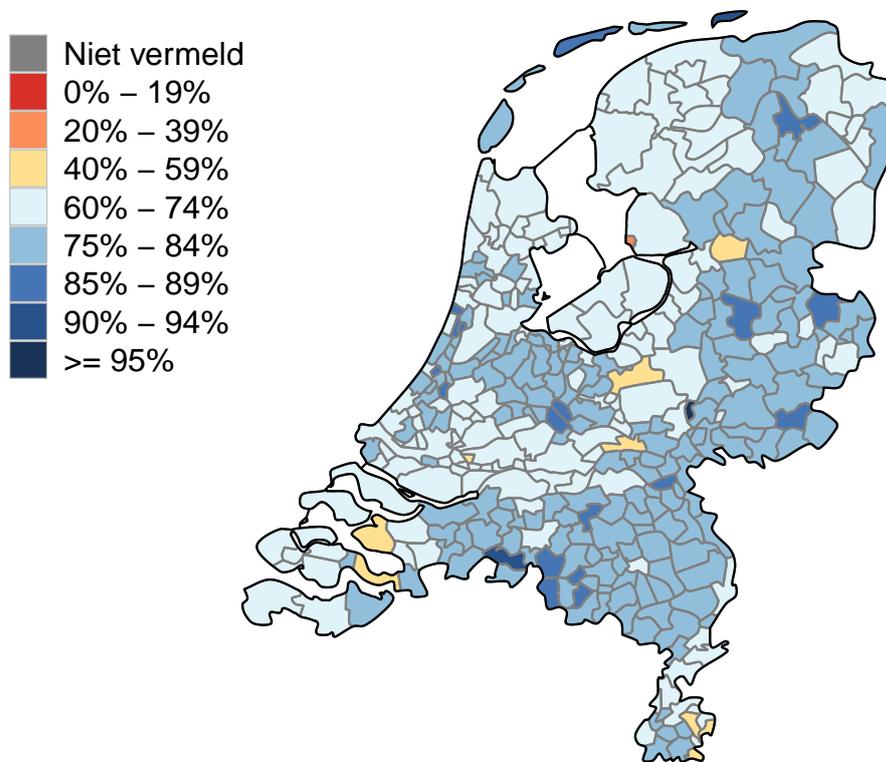
³ De term 'opkomst' wordt gebruikt om weer te geven welk deel van de bevolking tenminste één dosis uit een vaccinatieroom gekregen heeft. De term 'vaccinatiegraad' wordt gebruikt om aan te geven welk deel van de bevolking volledig gevaccineerd is.

⁴ Voor personen die COVID-19 hebben doorgemaakt, volstaat één dosis COVID-19 vaccin. Vanaf de rapportage van 21-9-2021 zijn deze personen in de kaarten ook meegeteld bij de groep volledig gevaccineerde personen.

⁵ Personen die gevaccineerd zijn met het vaccin Janssen zijn opgenomen in deze figuur, omdat één dosis volstaat voor dit vaccin.

⁶ Een gemeente is weergegeven in grijs indien door lage inwonersaantallen het risico op herleidbaarheid ontstaat.

12 Vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie geboortejaren 1976 t/m 1995 (26 t/m 45 jaar) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021



Figuur 13: Vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie geboortejaren 1976 t/m 1995 (26 t/m 45 jaar) naar gemeente, week 1 t/m week 45.¹⁻⁶

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, 1 maart 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 bij correcties van foutieve registraties of als personen hun toestemming voor registratie intrekken.

² Gevaccineerde personen 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 enigszins overschat wordt.

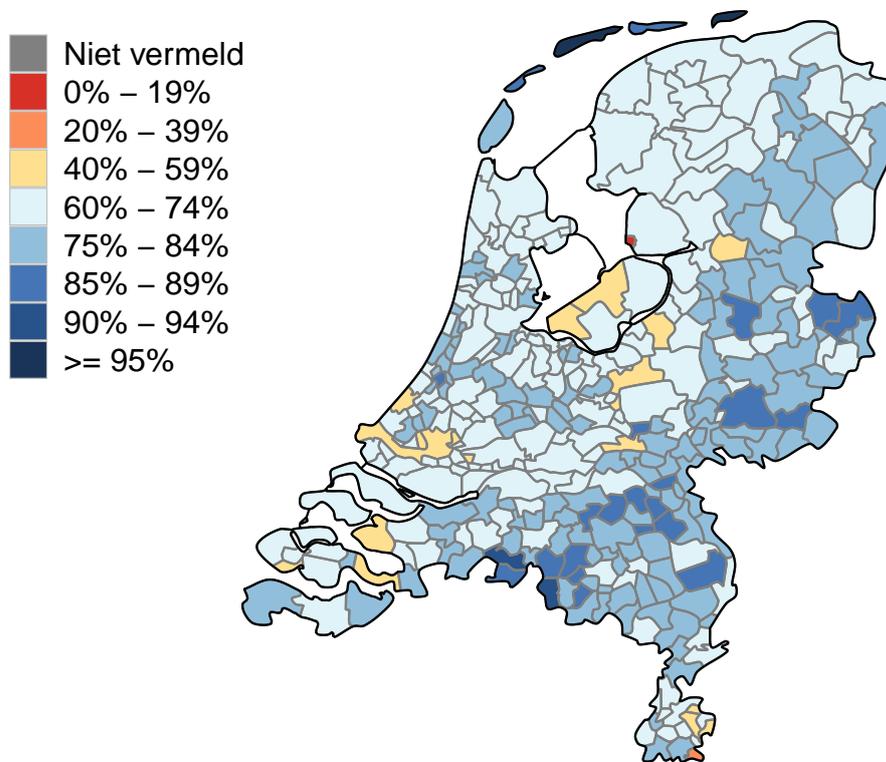
³ De term 'opkomst' wordt gebruikt om weer te geven welk deel van de bevolking tenminste één dosis uit een vaccinatie reeks gekregen heeft. De term 'vaccinatiegraad' wordt gebruikt om aan te geven welk deel van de bevolking volledig gevaccineerd is.

⁴ Voor personen die COVID-19 hebben doorgemaakt, volstaat één dosis COVID-19 vaccin. Vanaf de rapportage van 21-9-2021 zijn deze personen in de kaarten ook meegeteld bij de groep volledig gevaccineerde personen.

⁵ Personen die gevaccineerd zijn met het vaccin Janssen zijn opgenomen in deze figuur, omdat één dosis volstaat voor dit vaccin.

⁶ Een gemeente is weergegeven in grijs indien door lage inwonersaantallen het risico op herleidbaarheid ontstaat.

13 Vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie geboortejaren 1996 t/m 2003 (18 t/m 25 jaar) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021



Figuur 14: Vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie geboortejaren 1996 t/m 2003 (18 t/m 25 jaar) naar gemeente, week 1 t/m week 45.¹⁻⁶

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, 1 maart 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 bij correcties van foutieve registraties of als personen hun toestemming voor registratie intrekken.

² Gevaccineerde personen 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 enigszins overschat wordt.

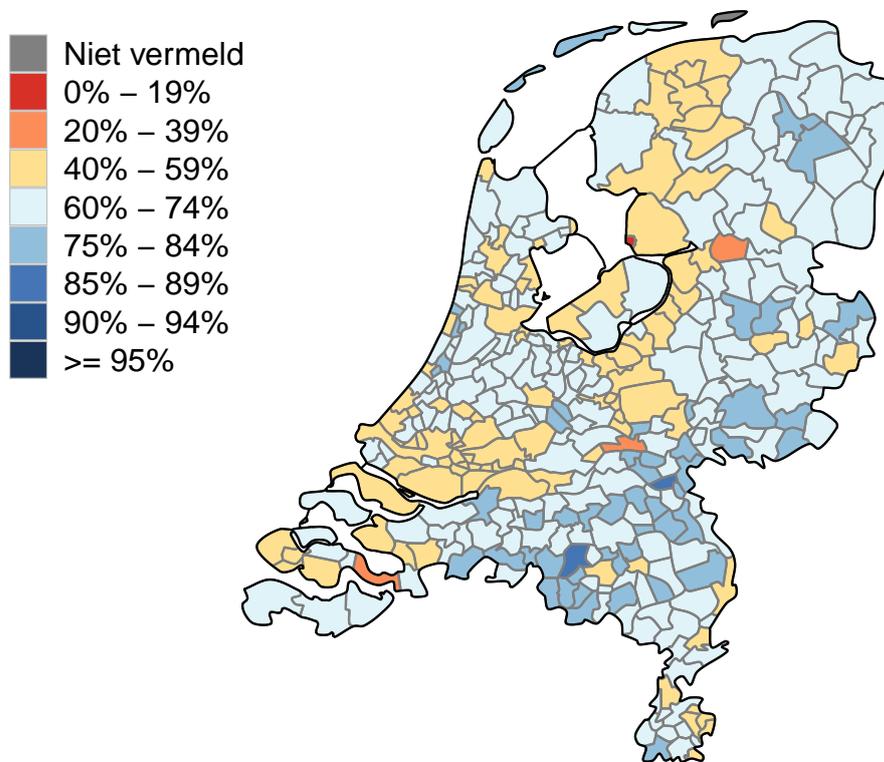
³ De term 'opkomst' wordt gebruikt om weer te geven welk deel van de bevolking tenminste één dosis uit een vaccinatie reeks gekregen heeft. De term 'vaccinatiegraad' wordt gebruikt om aan te geven welk deel van de bevolking volledig gevaccineerd is.

⁴ Voor personen die COVID-19 hebben doorgemaakt, volstaat één dosis COVID-19 vaccin. Vanaf de rapportage van 21-9-2021 zijn deze personen in de kaarten ook meegeteld bij de groep volledig gevaccineerde personen.

⁵ Personen die gevaccineerd zijn met het vaccin Janssen zijn opgenomen in deze figuur, omdat één dosis volstaat voor dit vaccin.

⁶ Een gemeente is weergegeven in grijs indien door lage inwonersaantallen het risico op herleidbaarheid ontstaat.

14 Vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie geboortejaren 2004 t/m 2009 (12 t/m 17 jaar) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021



Figuur 15: Vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie geboortejaren 2004 t/m 2009 (12 t/m 17 jaar) naar gemeente, week 1 t/m week 45.¹⁻⁸

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, 1 maart 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 bij correcties van foutieve registraties of als personen hun toestemming voor registratie intrekken.

² Gevaccineerde personen 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 enigszins overschat wordt.

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

⁴ Voor personen die COVID-19 hebben doorgemaakt, volstaat één dosis COVID-19 vaccin. Vanaf de rapportage van 21-9-2021 zijn deze personen in de kaarten ook meegeteld bij de groep volledig gevaccineerde personen.

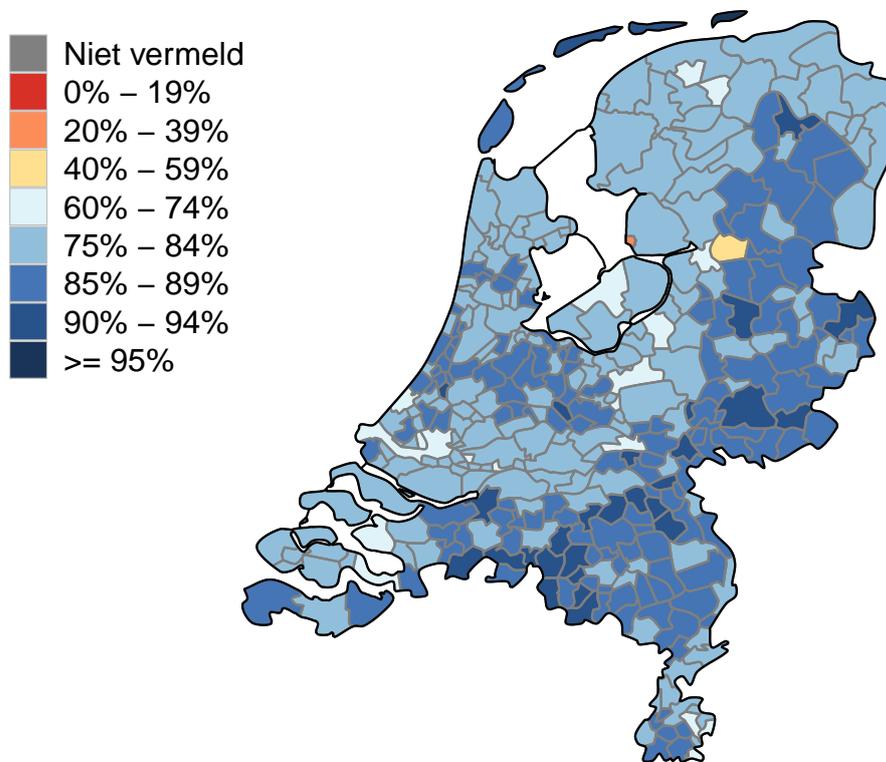
⁵ Personen die gevaccineerd zijn met het vaccin Janssen zijn opgenomen in deze figuur, omdat één dosis volstaat voor dit vaccin.

⁶ Jongeren met geboortjaar 2009 worden niet allemaal tegelijk uitgenodigd, omdat deze groep eerst 12 jaar moet worden voordat ze gevaccineerd mogen worden. De jongeren geboren tot en met 30 juni 2009 zijn in een keer uitgenodigd. Jongeren geboren vanaf juli 2009 kunnen een afspraak maken als ze jarig zijn geweest. Voor de berekening van de opkomst in deze figuur worden alle jongeren met geboortjaar 2009 gebruikt als noemer. Hierdoor wordt de vaccinatie opkomst enigszins onderschat.

⁷ De hier weergegeven kaart is gebaseerd op de dataset die wekelijks wordt gepubliceerd op data.rivm.nl met opkomst voor tenminste één COVID-19 vaccinatie en vaccinatiegraad voor volledige COVID-19 vaccinatie naar gemeente en veiligheidsregio per geboortecohort.

⁸ Een gemeente is weergegeven in grijs indien door lage inwonersaantallen het risico op herleidbaarheid ontstaat.

15 Vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie geboortejaren 2003 en daarvoor (18 jaar en ouder) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021



Figuur 16: Vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie geboortejaren 2003 en daarvoor (18 jaar en ouder) naar gemeente, week 1 t/m week 45.¹⁻⁷

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, 1 maart 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 bij correcties van foutieve registraties of als personen hun toestemming voor registratie intrekken.

² Gevaccineerde personen 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 enigszins overschat wordt.

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

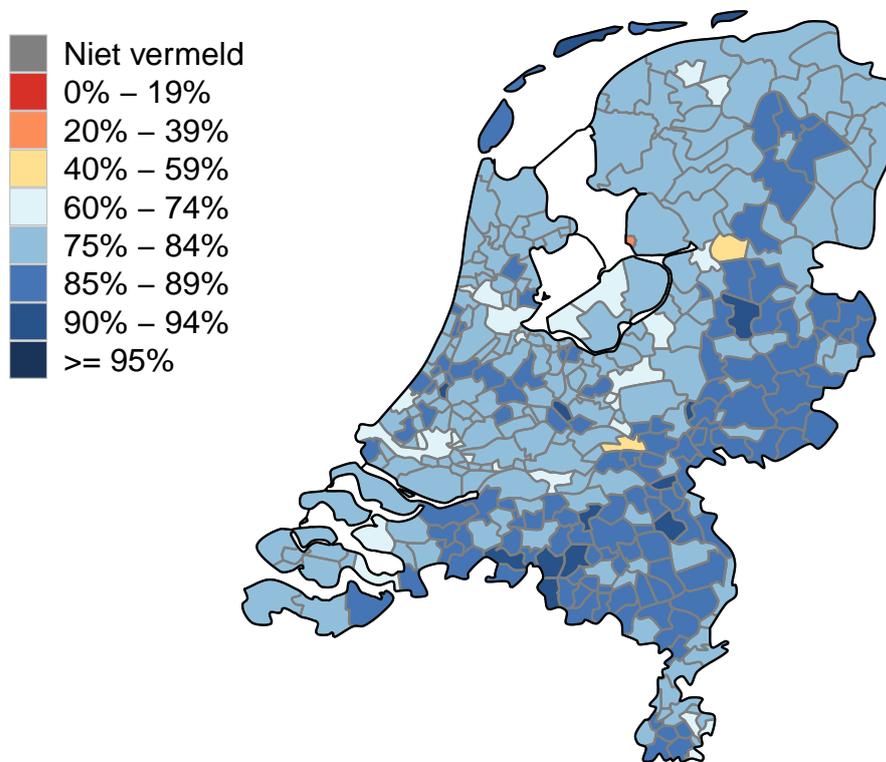
⁴ Voor personen die COVID-19 hebben doorgemaakt, volstaat één dosis COVID-19 vaccin. Vanaf de rapportage van 21-9-2021 zijn deze personen in de kaarten ook meegeteld bij de groep volledig gevaccineerde personen.

⁵ Personen die gevaccineerd zijn met het vaccin Janssen zijn opgenomen in deze figuur, omdat één dosis volstaat voor dit vaccin.

⁶ De hier weergegeven kaart is gebaseerd op de dataset die wekelijks wordt gepubliceerd op data.rivm.nl met opkomst voor tenminste één COVID-19 vaccinatie en vaccinatiegraad voor volledige COVID-19 vaccinatie naar gemeente en veiligheidsregio per geboortecohort.

⁷ Een gemeente is weergegeven in grijs indien door lage inwonersaantallen het risico op herleidbaarheid ontstaat.

16 Vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie geboortejaren 2009 en daarvoor (12 jaar en ouder) naar gemeente, week 1 t/m week 45, 2021



Figuur 17: Vaccinatiegraad voor volledige COVID-19-vaccinatie geboortejaren 2009 en daarvoor (12 jaar en ouder) naar gemeente, week 1 t/m week 45.¹⁻⁸

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, 1 maart 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 bij correcties van foutieve registraties of als personen hun toestemming voor registratie intrekken.

² Gevaccineerde personen 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 enigszins overschat wordt.

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

⁴ Voor personen die COVID-19 hebben doorgemaakt, volstaat één dosis COVID-19 vaccin. Vanaf de rapportage van 21-9-2021 zijn deze personen in de kaarten ook meegeteld bij de groep volledig gevaccineerde personen.

⁵ Personen die gevaccineerd zijn met het vaccin Janssen zijn opgenomen in deze figuur, omdat één dosis volstaat voor dit vaccin.

⁶ De hier weergegeven kaart is gebaseerd op de dataset die wekelijks wordt gepubliceerd op data.rivm.nl met opkomst voor tenminste één COVID-19 vaccinatie en vaccinatiegraad voor volledige COVID-19 vaccinatie naar gemeente en veiligheidsregio per geboortecohort.

⁷ Jongeren met geboortjaar 2009 worden niet allemaal tegelijk uitgenodigd, omdat deze groep eerst 12 jaar moet worden voordat ze gevaccineerd mogen worden. De jongeren geboren tot en met 30 juni 2009 zijn in een keer uitgenodigd. Jongeren geboren vanaf juli 2009 kunnen een afspraak maken als ze jarig zijn geweest. Voor de berekening van de opkomst in deze figuur worden alle jongeren met geboortjaar 2009 gebruikt als noemer. Hierdoor wordt de vaccinatie opkomst enigszins onderschat.

⁸ Een gemeente is weergegeven in grijs indien door lage inwonersaantallen het risico op herleidbaarheid ontstaat.