



Datum **Juli 2023**  
Kenmerk **DOC-23000886**  
Inlichtingen **Joek Boomsma, manager Jeugd en Gezin Gooi en Vechtstreek (06) 22737564**  
Telefoon  
Onderwerp **Jaarverslag vaccinatiegraad '22**

Gemeenteraden  
Blaricum, Gooise Meren, Hilversum,  
Huizen, Laren en Wijdemeren

Geachte raadsleden,

In Nederland worden kinderen gevaccineerd volgens het Rijksvaccinatieprogramma (RVP). Binnen dit programma krijgen zij vaccinaties aangeboden tegen twaalf ernstige infectieziekten: difterie, kinkhoest, tetanus, polio (DKTP), bof, mazelen, rodehond (BMR), *haemophilus influenzae* type b (Hib), hepatitis B (HepB), meningokokkenziekte (MenACWY), pneumokokkenziekte (Pneu) en tegen zes vormen van kanker veroorzaakt door humaan papillomavirus (HPV). Daarnaast komen zwangeren in aanmerking voor de '22 wekenprik'. Hiermee beschermen zij zichzelf en hun baby tegen kinkhoest.



Vaccinatieschema Rijksvaccinatieprogramma. Bron: [www.rijksvaccinatieprogramma.nl](http://www.rijksvaccinatieprogramma.nl)

### Uitvoering RVP

Alle kinderen in de leeftijd van 0 tot 18 jaar woonachtig in de regio Gooi en Vechtstreek worden door Jeugd en Gezin uitgenodigd voor de RVP-vaccinaties. Dit gebeurt in samenwerking met het RIVM. Ook de 22 wekenprik wordt verzorgd door Jeugd en Gezin. Zwangeren worden hierop geattendeerd door hun

Deze tekst in deze brief is met zorg samengesteld. Soms staan in de brief links naar externe websites. Regio Gooi en Vechtstreek is niet verantwoordelijk of aansprakelijk voor de inhoud van deze websites. Lees ook onze [privacyverklaring](#).

verloskundige of gynaecoloog. Deelname aan het RVP is voor jeugdigen tot 18 jaar gratis en wordt grotendeels via het gemeentefonds gefinancierd door het ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport. Deelname aan het RVP is niet verplicht.

### **Jaarverslag 2022**

Dit jaarverslag van Jeugd en Gezin geeft u een uitgebreid overzicht van de vaccinatiegraad in 2022 op landelijk, regionaal en lokaal niveau. Het verslag is gebaseerd op het recent verschenen rapport van het RIVM: [Vaccinatiegraad en jaarverslag Rijksvaccinatieprogramma Nederland 2022](#). Belangrijke kernpunten zijn:

#### *Landelijk beeld*

- De landelijke vaccinatiegraad van bijna alle RVP-vaccinaties was in 2022 lager dan in 2021. Het is niet precies bekend hoeveel lager de vaccinatiegraad is. Dat komt doordat het RIVM sinds 1 januari 2022 de gegevens van een deel van de vaccinaties anoniem ontvangt. Dat gebeurt als mensen geen toestemming geven om hun gegevens met het RIVM te delen. Anonieme vaccinaties kunnen niet worden meegeteld voor de vaccinatiegraad, waardoor deze lager wordt gerapporteerd dan hij daadwerkelijk is. De vaccinatiegraad is dus exclusief de anonieme vaccinaties.
- Het RIVM maakt zich zorgen om de daling van de vaccinatiegraad en wil samen met alle betrokken partijen uitzoeken welke maatregelen mogelijk zijn om de vaccinatiegraad zo hoog mogelijk te krijgen. Daarbij zal worden ingespeeld op hoe je mensen het beste over vaccineren kunt informeren, hoe je hen kunt ondersteunen bij het maken van een vaccinatiekeuze en hoe vaccineren zo toegankelijk mogelijk kan worden gemaakt.

#### *Beeld Gooi en Vechtstreek*

- De cijfers uit het RIVM-rapport laten zien dat er in onze regio, net als bij de landelijke tendens, sprake is van een afname in de vaccinatiegraad. Deze ligt vaak boven of rond het landelijk gemiddelde.
- Wereldwijd is de doelstelling van het Global Vaccine Action Plan (GVAP) om te komen tot een nationale vaccinatiegraad van minimaal 90 procent. Dit is de norm voor het aantal kinderen dat volgens het RVP ingeënt zou moeten zijn. Uit de recente rapportage, op basis van de met toestemming uitgewisselde vaccinatiegegevens, blijkt dat in de regio Gooi en Vechtstreek de vaccinatiegraad voor 2-jarigen (volledig gevaccineerd) met 90,2 procent net boven de nationale norm ligt. De gemeenten Gooise Meren (93,4) en Laren (94,1) halen deze norm ruim, de gemeenten Blaricum (85,9), Hilversum (89,0), Huizen (88,7) en Wijdemerem (89,8) niet.
- Voor een uitgebreidere lokale en regionale toelichting op het jaarverslag van het RIVM verwijs ik naar de volgende pagina's in dit document. Op pagina 13 vindt u een samenvatting.

Concluderend kan gesteld worden dat er daling is in de vaccinatiegraad. Hoe groot die daling precies is, is moeilijk vast te stellen omdat sinds 2022 anonieme vaccinaties niet meer zijn meegeteld. De regio Gooi en Vechtstreek scoort vaak boven of rond het landelijk gemiddelde. Daarbij zijn er lokaal kleine verschillen.

Een actuele ontwikkeling is dat er bij elke GGD een regionaal vaccinatiecentrum wordt opgericht, waarin de krachten worden gebundeld. Vanuit dit vaccinatiecentrum zullen landelijk en regionaal activiteiten worden ondernomen om in te spelen op de dalende vaccinatiegraad.

Ik hoop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

Joek Boomsma  
Manager Jeugd en Gezin Gooi en Vechtstreek

# 1. Vaccinatiegraad Nederland

Gezien de diversiteit aan vaccinaties en leeftijdsgroepen is de deelname aan het totale Rijksvaccinatieprogramma in Nederland niet uit te drukken in een enkel getal. De vaccinatiegraad wordt per vaccinatie vastgesteld, op verschillende leeftijden.

Onderstaand schema toont de leeftijd waarop de vier verschillende vaccinatioetoestanden worden vastgesteld: de primaire serie, basisimmuun, gerevaccineerd en volledig afgesloten. Men spreekt van 'volledige deelname' als het kind op 2-jarige leeftijd alle vaccinaties volgens het RVP-schema heeft gekregen.

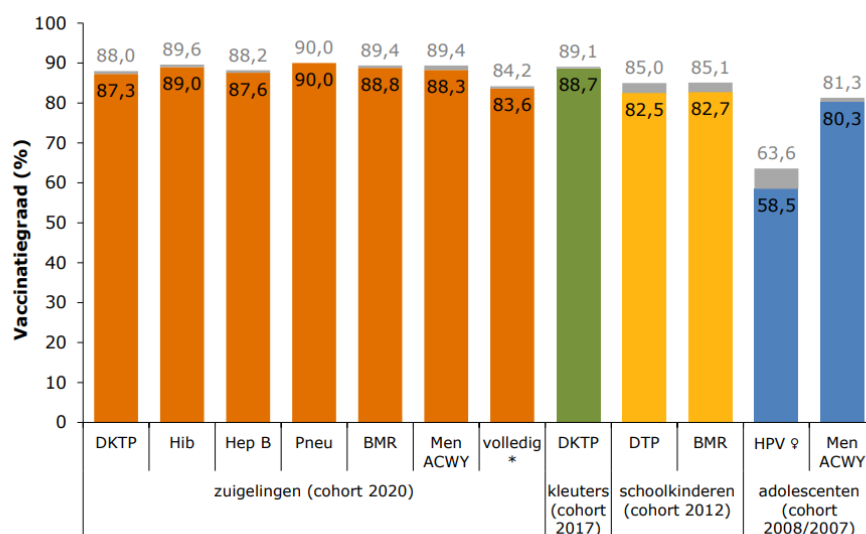
| Zuigelingen       |                       | Kleuters            | Schoolkinderen   | Adolescenten       |                      |
|-------------------|-----------------------|---------------------|------------------|--------------------|----------------------|
| 1 jaar            | 2 jaar                | 5 jaar              | 10 jaar          | 14 jaar ♀          | 15 jaar              |
| DKTP <sup>1</sup> | DKTP <sup>2</sup>     | DKTP <sup>3,c</sup> | DTP <sup>4</sup> |                    |                      |
| Hib <sup>1</sup>  | Hib <sup>4</sup>      |                     |                  |                    |                      |
|                   | Hep B <sup>4,a</sup>  |                     |                  |                    |                      |
| Pneu <sup>1</sup> | Pneu <sup>4</sup>     |                     |                  |                    |                      |
|                   | BMR <sup>2</sup>      |                     | BMR <sup>4</sup> |                    |                      |
|                   | MenACWY <sup>2</sup>  |                     |                  |                    | MenACWY <sup>4</sup> |
|                   | volledig <sup>b</sup> |                     |                  | HPV <sup>4,d</sup> |                      |

Vaccinatioetoestanden:

- 1** primaire serie → voorbereiding op basisimmunitet
  - 2** basisimmuun → basisimmunitet bereikt
  - 3** gerevaccineerd → revaccinatie ontvangen
  - 4** volledig afgesloten → vaccinatieschema beëindigd, voldoende beschermd
- Sterk vereenvoudigd schema, omdat kinderen afhankelijk van hun leeftijd en vaccinatieschema op verschillende manieren een bepaalde vaccinatioetoestand kunnen bereiken.

Individuele leeftijd waarop de vaccinatiegraad per vaccinatie wordt vastgesteld. **Bron: Jaarverslag RVP NL 2022**

Uitgaande van dit schema laat onderstaande afbeelding zien wat de vaccinatiegraad in Nederland was in 2022.



Landelijke vaccinatiegraad (%) per vaccinatie en geboortecohort (op basis van op persoon geregistreerde vaccinaties, exclusief anonieme vaccinaties); vastgesteld op leeftijd 2 jaar (zuigelingen), 5 jaar (kleuters), 10 jaar (schoolkinderen), 14 jaar (adolescente meisjes) en 15 jaar (adolescenten); in grijs: inclusief vaccinaties die later gegeven zijn.

Volledig \* = alle vaccinaties ontvangen bij 2 jaar. **Bron: Jaarverslag RVP NL 2022**

## 2. Vaccinatiegraad in onze regio

In het RVP-rapport 'Vaccinatiegraad en jaarverslag Rijksvaccinatieprogramma Nederland 2022' wordt ook verwezen naar de vaccinatiegraad op regionaal niveau. Daarbij is een volledig overzicht te raadplegen voor alle vaccinatiepercentages per gemeente. Zie: [vaccinatiegraad op regionaal niveau 2022 \(verslagjaar 2023\)](#).

Op de volgende pagina's volgt een samenvatting van de regionale en lokale cijfers. Het betreft de cijfers 'zonder leeftijdsgrens', waarbij de later gegeven vaccinaties dus zijn meegeteld. Dit geeft namelijk een zuiverder beeld van de vaccinatiegraad.

### **Informed consent**

*Bij de interpretatie van de gegevens is het belangrijk om rekening te houden met het 'informed consent' dat op 1 januari 2022 is ingevoerd. Dit houdt in dat de ouders en/of jongere toestemming moeten geven voor de uitwisseling van vaccinatiegegevens met persoonsgegevens tussen de JGZ en het RIVM. Het gevolg hiervan is dat in de cijfers van 2022 anonieme vaccinaties niet meer zijn meegenomen in het berekenen van de vaccinatiegraad. Hierdoor is het minder goed mogelijk om de exacte vaccinatiegraad en veranderingen hierin vast te stellen.*

*Landelijk kwam in 2022 gemiddeld 5 procent van de RVP-vaccinaties anoniem binnen. In onze regio wisselt dit percentage per vaccinatie, maar is gemiddeld 3,2 procent.*

| Gooi en Vechtstreek | Anoniem vaccinaties % |
|---------------------|-----------------------|
| DKTP-Hib-HepB       | 1,0                   |
| Pneumo              | 0,8                   |
| BMR                 | 4,6                   |
| MenACWY             | 4,5                   |
| DKTP-booster        | 3,5                   |
| DTP                 | 8,1                   |
| HPV                 | 3,6                   |
| 22 weken            | 3,0                   |
| <b>Totaal</b>       | <b>3,2</b>            |

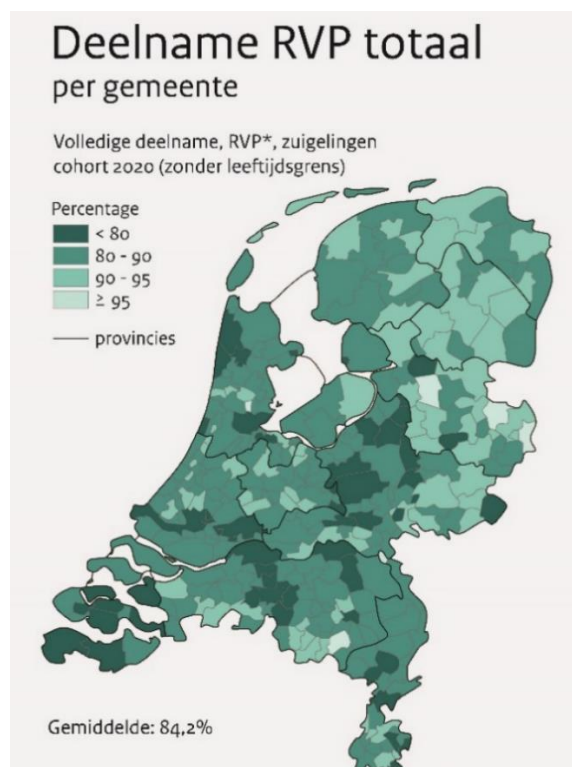
Aandeel (%) anonieme vaccinaties in 2022 naar vaccinsoort. **Bron: Jaarverslag RVP NL 2022**

## 0 tot 2-jarigen / zuigelingen

Voor **alle vaccinaties** aan zuigelingen (geboren in 2020) blijven we regiobreed, met 90,2 procent, boven het landelijk gemiddelde van 84,2. Ook elke afzonderlijke gemeente zit boven dit landelijke percentage. De gemeenten Blaricum (85,9), Hilversum (89,0), Huizen (88,7) en Wijdemeren (89,8) zitten onder de door de WHO gestelde norm van minimaal 90 procent. Gooise Meren (93,4) en Laren (94,1) halen deze norm wel. Vergeleken met de vorige rapportages neemt ook in onze regio de volledige deelname aan het RVP af: van 93,4 (2020) en 92,5 (2021) naar 90,2 (2022).

| Gemeente      | DKTP zuigelingen 2020 |                | Hib zuigelingen 2020 |                       | Hepatitis B zuigelingen 2020 | Pneumo zuigelingen 2020 |                       | BMR zuigelingen 2020 | MenACWY zuigelingen 2020 | Alle RVP vaccinaties 2020 |
|---------------|-----------------------|----------------|----------------------|-----------------------|------------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------------|--------------------------|---------------------------|
|               | 1,0 anoniem           |                | 1,0 anoniem          |                       | 1,0 anoniem                  | 0,8 anoniem             |                       | 4,6 anoniem          | 4,5 anoniem              |                           |
|               | Primaire serie %      | Basis immuun % | Primaire serie %     | Volledig afgesloten % | Volledig afgesloten %        | Primaire serie %        | Volledig afgesloten % | Basis immuun %       | Basis immuun %           | Volledige deelname %      |
| Blaricum      | 92,9                  | 88,6           | 90,2                 | 91,3                  | 89,7                         | 92,4                    | 89,7                  | 91,3                 | 91,3                     | 85,9                      |
| Gooise Meren  | 96,4                  | 95,3           | 95,5                 | 95,7                  | 95,4                         | 95,7                    | 95,3                  | 94,8                 | 95,0                     | 93,4                      |
| Hilversum     | 95,1                  | 92,5           | 92,9                 | 94,1                  | 92,4                         | 93,7                    | 91,9                  | 93,7                 | 93,5                     | 89,0                      |
| Huizen        | 94,4                  | 91,1           | 92,7                 | 92,2                  | 91,7                         | 93,3                    | 91,1                  | 91,7                 | 92,2                     | 88,7                      |
| Laren         | 97,5                  | 96,6           | 95,0                 | 96,6                  | 96,6                         | 96,6                    | 95,0                  | 95,8                 | 96,6                     | 94,1                      |
| Wijdemeren    | 95,1                  | 91,7           | 93,7                 | 93,2                  | 91,7                         | 93,7                    | 91,7                  | 94,7                 | 95,1                     | 89,8                      |
| <b>Totaal</b> | <b>95,3</b>           | <b>92,9</b>    | <b>93,5</b>          | <b>94,1</b>           | <b>93,0</b>                  | <b>94,2</b>             | <b>92,6</b>           | <b>93,7</b>          | <b>93,8</b>              | <b>90,2</b>               |

Vaccinatiegraad zuigelingen per gemeente in procenten voor cohort 2020 (zonder leeftijdsgrens, zonder anonieme vaccinaties). **Bron:** Jaarverslag RVP NL 2022



Volledige deelname vaccinaties zuigelingen (op leeftijd 2 jaar) per gemeente in procenten voor cohort 2020 (zonder leeftijdsgrens, zonder anonieme vaccinaties). **Bron:** Jaarverslag RVP NL 2022

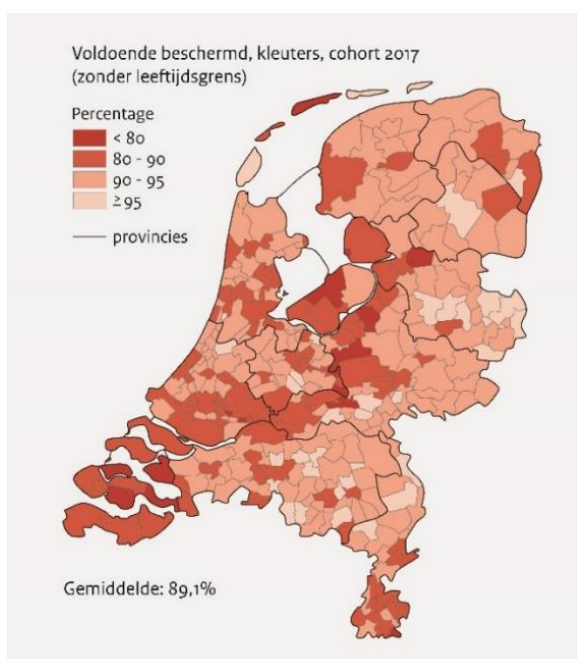
## 5-jarigen / kleuters

Voor de **DKTP-vaccinatie** voor 4-jarigen (vaccinatiegraad op 5 jaar), geldt dat we regiobreed 2,6 procent boven het landelijke percentage van 89,1 liggen. Alle gemeenten in de Gooi en Vechtstreek scoren hoger dan landelijk en zitten boven de gestelde norm van 90 %.

Vergeleken met de vorige rapportages neemt de deelname wel af: van 94,5 (2020) en 94,1 (2021) naar 91,7 (2022).

| Gemeente      | DKTP<br>Kleuters<br>2017 |
|---------------|--------------------------|
|               | 3,5 anoniem              |
|               | Totaal<br>%              |
| Blaricum      | 94,4                     |
| Gooise Meren  | 92,6                     |
| Hilversum     | 90,9                     |
| Huizen        | 91,2                     |
| Laren         | 91,3                     |
| Wijdereen     | 91,1                     |
| <b>Totaal</b> | <b>91,7</b>              |

Vaccinatiegraad kleuters per gemeente in procenten voor cohort 2017 (zonder leeftijdsgrens, zonder anonieme vaccinaties). **Bron:** Jaarverslag RVP NL 2022



DKTP vaccinaties, per gemeente, cohort 2017 (zonder leeftijdsgrens, zonder anonieme vaccinaties). **Bron:** Jaarverslag RVP NL 2022



## 10-jarigen / schoolkinderen

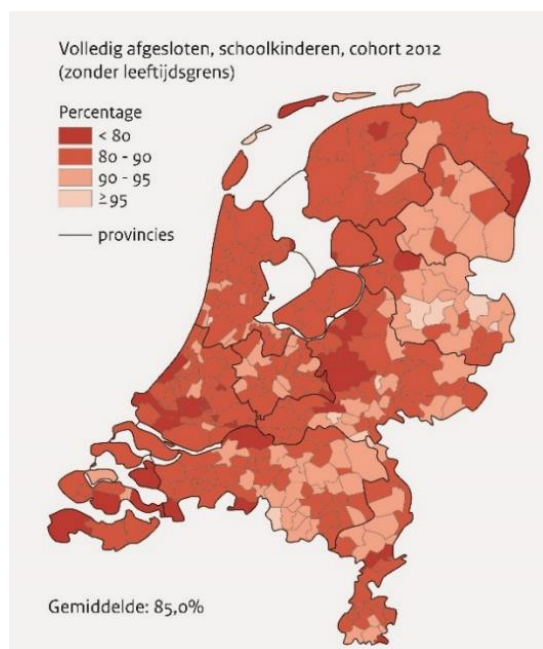
Bij de **DTP-vaccinatie** voor 10-jarigen scoort de regio Gooi en Vechtstreek met 86,5 procent iets hoger dan het landelijke gemiddelde (85,0). De norm van 90 procent wordt alleen in Gooise Meren gehaald (91,1). Vergeleken met de vorige rapportages is de deelname op regioniveau afgenomen: van 90,0 (2020) en 90,9 (2021) naar 86,5 (2022).

Ook voor de **BMR-vaccinatie** (volledig afgesloten) geldt dat het percentage in onze regio iets hoger is (86,5) dan het landelijk gemiddelde (85,1). Ook voor deze vaccinatie haalt alleen gemeente Gooise Meren de norm van 90%. In vergelijking met vorige rapportages neemt de deelname op regioniveau af: van 90,5 (2020) en 90,8 (2021) naar 86,5 (2022).

| Gemeente      | DTP<br>Schoolkinderen<br>2012 | BMR<br>Schoolkinderen<br>2012 |                             |
|---------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|
|               | 8,1 anoniem                   | 4,6 anoniem                   |                             |
|               | Volledig<br>Afgesloten<br>%   | Basis<br>Immuun<br>%          | Volledig<br>Afgesloten<br>% |
| Blaricum      | 87,8                          | 98,0                          | 87,8                        |
| Gooise Meren  | 91,1                          | 96,7                          | 91,1                        |
| Hilversum     | 85,5                          | 96,4                          | 85,5                        |
| Huizen        | 82,4                          | 94,5                          | 82,7                        |
| Laren         | 83,8                          | 96,2                          | 83,8                        |
| Wijdmeren     | 85,2                          | 94,9                          | 84,4                        |
| <b>Totaal</b> | <b>86,5</b>                   | <b>96,1</b>                   | <b>86,5</b>                 |

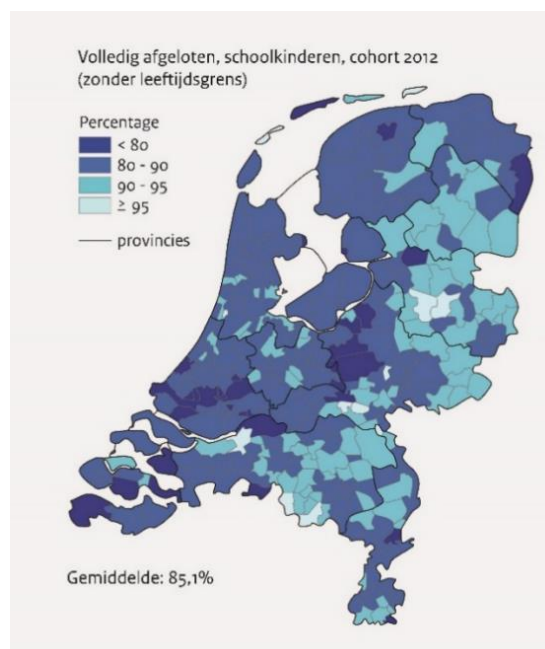
Vaccinatiegraad schoolkinderen per gemeente in procenten voor cohort 2012 (zonder leeftijdsgrens, zonder anonieme vaccinaties).

Bron: Jaarverslag RVP NL 2022



DTP-vaccinaties, per gemeente, cohort 2012  
(zonder leeftijdsgrens, zonder anonieme vaccinaties).

Bron: Jaarverslag RVP NL 2022



BMR-vaccinaties, per gemeente, cohort 2012  
(zonder leeftijdsgrens, zonder anonieme vaccinaties).

Bron: Jaarverslag RVP NL 2022

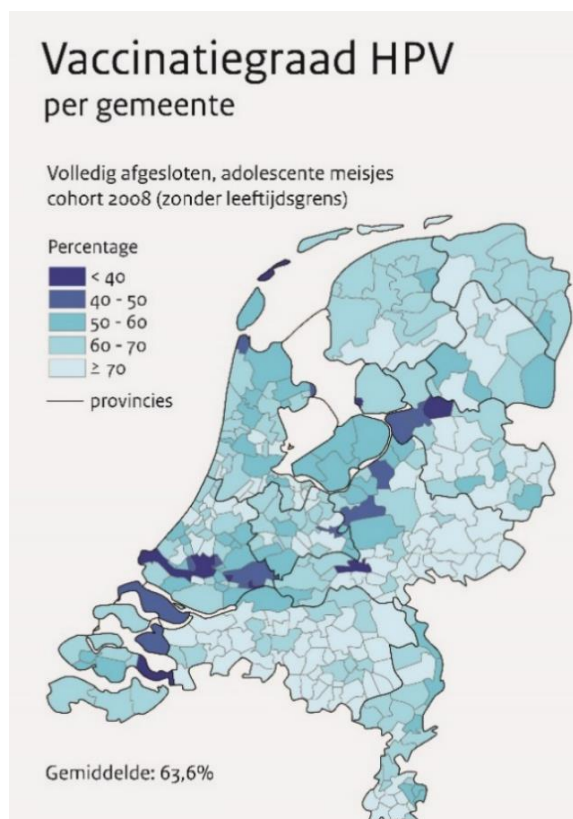
## 14-jarigen / adolescente meisjes

Met een percentage van 72,7 voor de **HPV-vaccinatie** scoort de regio 9,1 procent boven het landelijk gemiddelde (63,6). Het percentage loopt van 67,3 (Huizen) tot 77,0 (Gooise Meren).

De HPV-vaccinatiegraad voor de totale regio zat de laatste jaren in een stijgende lijn: van 53,9 (2018) via 63,7 (2019) en 71,6 (2020) naar 76,0 (2021). In 2022 is de deelname voor het eerst weer iets gezakt (72,7).

| Gemeente      | HPV<br>Adolescente meisjes<br>2008 |
|---------------|------------------------------------|
|               | 3,6 anoniem                        |
|               | Volledig afgesloten<br>%           |
| Blaricum      | 75,0                               |
| Gooise Meren  | 77,0                               |
| Hilversum     | 72,8                               |
| Huizen        | 67,3                               |
| Laren         | 71,6                               |
| Wijdmeren     | 67,9                               |
| <b>Totaal</b> | <b>72,7</b>                        |

Vaccinatiegraad adolescente meisjes per gemeente in procenten voor cohort 2008 (zonder leeftijdsgrens, zonder anonieme vaccinaties). **Bron: Jaarverslag RVP NL 2022**



HPV-vaccinaties, per gemeente, cohort 2008 (zonder leeftijdsgrens, zonder anonieme vaccinaties). **Bron: Jaarverslag RVP NL 2022**



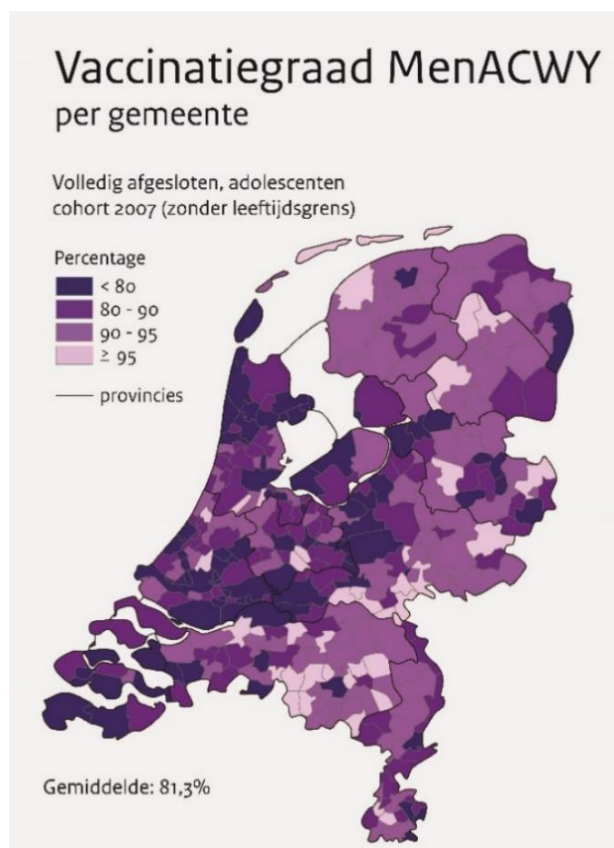
## 15-jarigen / adolescenten

Voor de **MenACWY-vaccinatie** geldt dat we regiobreed 2,6 procent boven het landelijke percentage (83,3) liggen. Geen enkele gemeente haalt de norm van 90 procent.

Vanwege de meningokokken W-uitbraak werd in de periode 2018-2020 een meningokokken ACWY-vaccinatie aangeboden aan alle adolescenten geboren in 2001-2005. Vanaf 2020 is de MenACWY-vaccinatie onderdeel van het RVP geworden voor 15-jarigen. De vaccinatiegraad voor deze vaccinatie was in 2021 83,6 procent en is in 2022 nagenoeg gelijk gebleven (83,9).

| Gemeente      | MenACWY<br>Adolescenten<br>2007 |
|---------------|---------------------------------|
|               | 4,5 anoniem                     |
|               | Volledig afgesloten<br>%        |
| Blaricum      | 83,0                            |
| Gooise Meren  | 85,2                            |
| Hilversum     | 83,3                            |
| Huizen        | 84,4                            |
| Laren         | 79,1                            |
| Wijdmeren     | 84,3                            |
| <b>Totaal</b> | <b>83,9</b>                     |

Vaccinatiegraad MenACWY adolescenten per gemeente in procenten voor cohort 2007 (zonder leeftijdsgrens, zonder anonieme vaccinaties). **Bron: Jaarverslag RVP NL 2022**



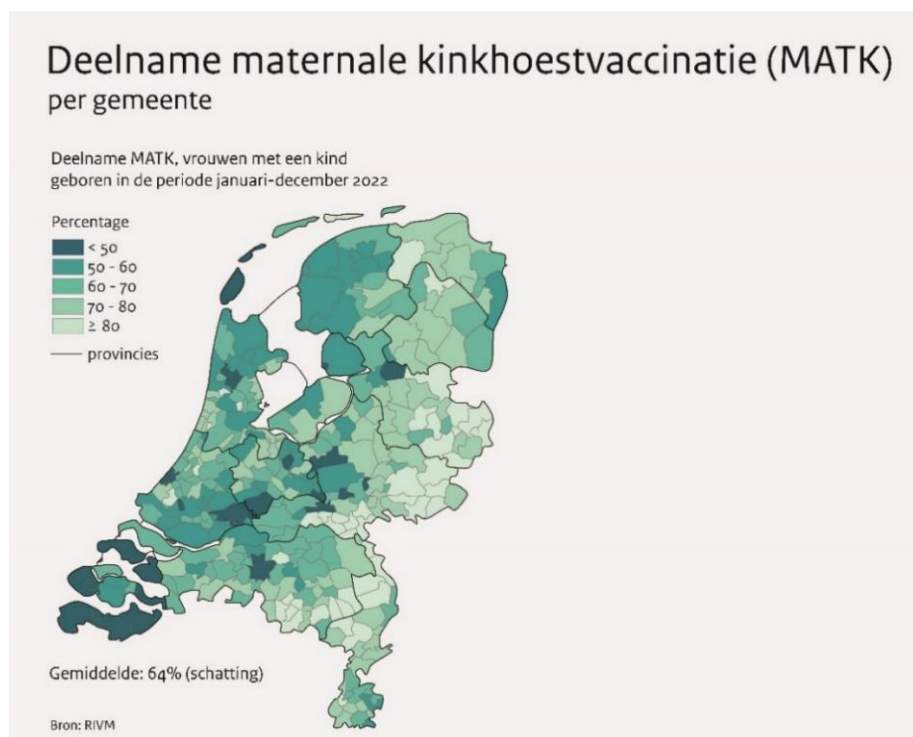
MenACWY- vaccinaties, per gemeente, cohort 2007 (zonder leeftijdsgrens, zonder anonieme vaccinaties). **Bron: Jaarverslag RVP NL 2022**

## Zwangeren

Het percentage zwangeren dat heeft deelgenomen aan de **22 wekenprik** is gebaseerd op een schatting van het aantal zwangeren. Landelijk is het deelname percentage 64 procent. In onze regio ligt dit ruim hoger; op 75 procent. Dit percentage is nagenoeg gelijk aan 2020 (76) en 2021 (76).

| Gemeente      | 22 wekenprik (DKT)<br>Zwangeren<br>(geboortes) 2022 |
|---------------|-----------------------------------------------------|
|               | 3,0 anoniem                                         |
|               | Deelgenomen<br>%                                    |
| Blaricum      | 73                                                  |
| Gooise Meren  | 79                                                  |
| Hilversum     | 73                                                  |
| Huizen        | 73                                                  |
| Laren         | 75                                                  |
| Wijdmeren     | 73                                                  |
| <b>Totaal</b> | <b>75</b>                                           |

Deelname 22 wekenprik per gemeente op basis van het geschatte aantal zwangeren (geboortes) 2022 (zonder anonieme vaccinaties).  
**Bron: Jaarverslag RVP NL 2022**



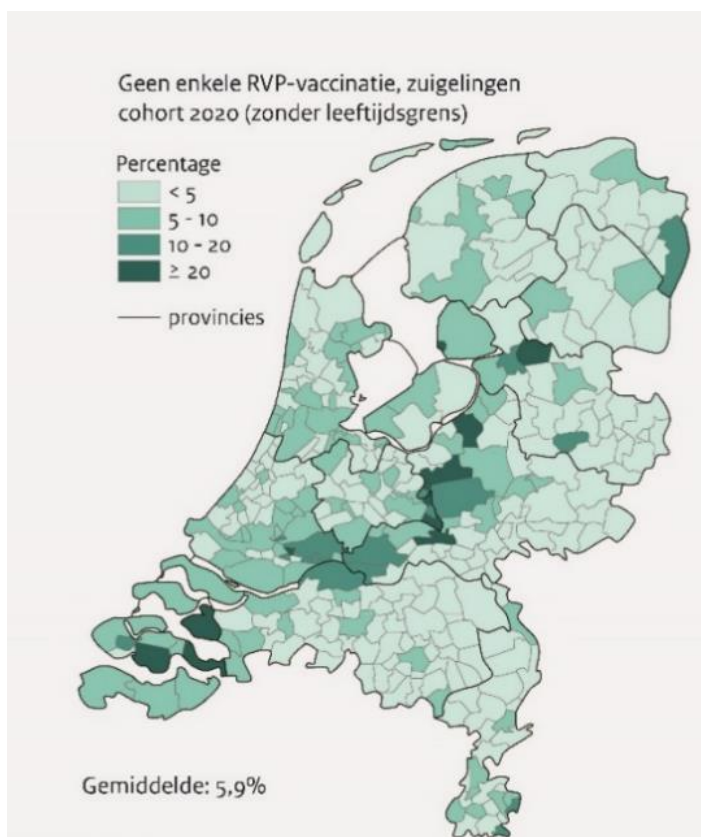
22 wekenprik, per gemeente, op basis van geschat aantal zwangeren (geboortes) 2022 (zonder anonieme vaccinaties). **Bron: Jaarverslag RVP NL 2022**

### 3. Niet gevaccineerde kinderen

In het jaarverslag van het Rijksvaccinatieprogramma is ook gekeken naar het percentage kinderen dat op 2-jarige leeftijd geen enkele vaccinatie heeft gekregen. Landelijk is dit percentage 5,9 procent. In de regio Gooi en Vechtstreek ligt dit tussen 7,1 (Blaricum) en 1,7 procent (Laren).

| Gemeente         | Geen enkele vaccinatie<br>zuigelingen 2019 |
|------------------|--------------------------------------------|
|                  | Totaal<br>%                                |
| Blaricum         | 7,1                                        |
| Gooise Meren     | 3,2                                        |
| Hilversum        | 4,0                                        |
| Huizen           | 5,1                                        |
| Laren            | 1,7                                        |
| Wijdemeren       | 3,9                                        |
| <b>Landelijk</b> | <b>5,9</b>                                 |

Overzicht van niet gevaccineerde 2-jarigen (cohort 2020, zonder leeftijdsgrens) per gemeente in procenten. **Bron: Jaarverslag RVP NL 2022**



Geen enkele RVP-vaccinatie op leeftijd van 2 jaar (cohort 2020, zonder leeftijdsgrens) per gemeente in procenten. **Bron: Jaarverslag RVP NL 2022**

## 4. Ontwikkelingen

De ontwikkeling van het Rijksvaccinatieprogramma staat niet stil. Er komen nieuwe vaccins op de markt, de kennis over vaccinaties neemt toe en soms komt een nieuwe infectieziekte in beeld. Actuele ontwikkelingen in het RVP zijn: het aanbieden van het HPV-vaccin aan jongens, de griepvaccinatie aan zwangeren en de rotavirusvaccinatie aan pasgeborenen.

### **HPV voor jongens**

Sinds 2022 is het HPV-vaccin ook beschikbaar voor jongens. Het vaccin beschermt tegen zes vormen van kanker. Ook worden vanaf dat jaar kinderen eerder tegen HPV gevaccineerd, namelijk in het jaar dat ze 10 worden. Jongeren die het vaccin hebben gemist, krijgen nog een keer de kans om de prik in te halen.

### **Griepvaccinatie voor zwangeren**

In het najaar van 2022 konden alle zwangeren vanaf de 22e week van hun zwangerschap de griep prik halen bij de huisarts. In het komende griepseizoen (oktober-maart) kunnen zij hiervoor terecht bij de jeugdgezondheidszorg. De griep prik is de beste bescherming voor pasgeborenen en zwangeren tegen mogelijke ernstige complicaties bij griep.

### **Rotavirusvaccinatie zuigelingen**

Vanaf begin 2024 wordt de rotavirusvaccinatie opgenomen in het RVP en aangeboden aan alle pasgeborenen. Een infectie met het rotavirus veroorzaakt een ontsteking aan maag en darmen. Vooral jonge kinderen tot 2 jaar zijn kwetsbaar voor het rotavirus. De rotavirusvaccinatie is het eerste vaccin dat in de vorm van een drinkvaccin zal worden gegeven.

### **Inhaalcampagne gemiste vaccinaties**

Om jongeren de kans te geven om gemiste RVP-vaccinaties in te halen, wordt in 2024 een 'veegactie' gehouden voor 14-jarigen. Dit houdt in dat jongeren (en hun ouders) erop gewezen worden dat zij nog vaccinaties missen. Deze informatie krijgen zij per brief, samen met de uitnodiging voor de MenACWY-vaccinatie. Jongeren (en/of hun ouders) kunnen dan contact opnemen met de JGZ om een afspraak te maken om de ontbrekende vaccinaties in te halen.

## 5. Samenvatting

In dit jaarverslag geeft Jeugd en Gezin u een overzicht van de vaccinatiegraad in 2022 op landelijk, regionaal en lokaal niveau. Het verslag is gebaseerd op het recent verschenen rapport van het RIVM: [Vaccinatiegraad en jaarverslag Rijksvaccinatieprogramma Nederland 2022](#). Uit het jaarverslag blijkt dat in de regio Gooi en Vechtstreek de vaccinatiegraad vaak boven of rond het landelijk gemiddelde ligt. Daarbij zijn er lokaal kleine verschillen.

*Op 1 januari 2022 is 'informed consent' ingevoerd. Dit houdt in dat de ouders en/of jongere toestemming moeten geven voor de uitwisseling van vaccinatiegegevens met persoonsgegevens tussen de JGZ en het RIVM. Het gevolg hiervan is dat anonieme vaccinaties niet meer worden meegenomen in het berekenen van de vaccinatiegraad. Hierdoor is het minder goed mogelijk om de exacte vaccinatiegraad en veranderingen hierin vast te stellen. In de regio Gooi en Vechtstreek kwam gemiddeld 3,2 procent van de RVP-vaccinaties anoniem binnen.*

### 0 tot 2-jarigen / zuigelingen

Voor alle vaccinaties aan zuigelingen (geboren in 2020) blijven we regiobreed, met 90,2 procent, boven het landelijk gemiddelde van 84,2 procent. Ook elke afzonderlijke gemeente zit boven dit landelijk gemiddelde. De WHO-norm van 90 procent wordt gehaald door de gemeenten Gooise Meren (93,4) en Laren (94,1). De gemeenten Blaricum (85,9), Hilversum (89,0), Huizen (88,7) en Wijdereen (89,8) halen deze norm niet.

### 5-jarigen / kleuters

Voor de DKTP-vaccinatie voor 4-jarigen geldt dat we regiobreed 2,6 procent boven het landelijke percentage van 89,1 liggen. Alle gemeenten in de Gooi en Vechtstreek scoren hoger dan landelijk en zitten boven de gestelde norm van 90 procent.

### 10-jarigen / schoolkinderen

Bij de 10-jarigen ligt regiobreed het percentage voor de DTP 1,5 procent boven het landelijk gemiddelde (85,0). De norm van 90 procent wordt alleen in de gemeente Gooise Meren gehaald.

Voor de BMR (volledig afgesloten) geldt dat het percentage in onze regio 1,4 procent hoger is dan landelijk (85,1). Ook voor deze vaccinatie bereikt alleen Gooise Meren de norm van 90 procent.

### 14-jarigen /adolescente meisjes

Met een percentage van 72,7 scoort de regio 9,1 procent boven het landelijk gemiddelde (63,6). Het percentage loopt van 67,3 (Huizen) tot 77,0 (Gooise Meren). De HPV-vaccinatiegraad voor de totale regio zat de laatste jaren in een stijgende lijn: van 53,9 (2018) via 63,7 (2019) en 71,6 (2020) naar 76,0 (2021). In 2022 is de deelname voor het eerst weer iets gezakt (72,7).

### 15-jarigen adolescenten

Vanaf 2020 is de MenACWY-vaccinatie onderdeel van het RVP geworden voor 15-jarigen. Voor deze vaccinatie geldt dat we regiobreed 2,6 procent boven het landelijke percentage van 83,3 procent liggen. Geen enkele gemeente haalt de norm van 90 procent.

### Zwangeren

Het percentage zwangeren dat heeft deelgenomen aan de 22 wekenprik is gebaseerd op een schatting van het aantal zwangeren. Landelijk is het deelname percentage 64 procent. In onze regio ligt dit ruim hoger; op 75 procent.

### Niet gevaccineerde kinderen

Het percentage kinderen dat op 2-jarige leeftijd geen enkele vaccinatie heeft gekregen is landelijk 5,9 procent. In de regio Gooi en Vechtstreek ligt dit tussen 7,1 procent (Blaricum) en 1,7 procent (Laren).