

**bijgewerkt op: 29 november 2017**

Inhoud	Samenvatting:
Samenvatting	Er is weinig griep in Nederland. In week 47 van 2017 rapporteerden de Peilstations participierend in NIVEL Zorgregistraties eerste lijn 31 mensen met influenza-achtige ziekte (IAZ) op de 100.000 inwoners. Dat is onder de epidemische grens van 51 per 100.000.
Populatie	
Actuele weekcijfers	In 6 afgenomen neus- en keelmonsters van patiënten met IAZ in week 47 werd 1 maal (17%) rhinovirus en 2 maal (33%) respiratoir syncytieel virus (RSV) gevonden. Er werd geen influenza virus of enterovirus in deze monsters gevonden. In 18 monsters afgenomen van mensen met een acute luchtweginfectie zonder IAZ (ARI) werd 5 maal (28%) rhinovirus, 1 maal (6%) RSV en 1 maal (6%) enterovirus gevonden. In deze monsters werd geen influenza virus gevonden.
Nationale cijfers	In week 40 2017 t/m week 47 2017 werden door de Peilstations participierend in NIVEL Zorgregistraties eerste lijn 58 IAZ-monsters en 97 ARI monsters afgenomen en opgestuurd naar het RIVM.
Toelichting en contact informatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• In de 58 monsters van patiënten met IAZ werd 1 maal influenza virus A(H3N2), 1 maal influenza virus type B (Victoria-lijn), 3 maal influenza virus type B (Yamagata-lijn), 3 maal RSV, 12 maal rhinovirus en 2 maal enterovirus gevonden.</li> <li>• In de 97 ARI monsters werd 1 maal influenza virus type A(H3N2), 1 maal influenza virus type B (Victoria-lijn), 1 maal influenza virus type B (Yamagata-lijn), 2 maal RSV, 38 maal rhinovirus en 2 maal enterovirus gevonden.</li> <li>• Van de 8 influenza positieve monsters t/m week 47 betrof 25% influenza virus A(H3N2), 25% influenza virus B (Victoria-lijn) en 50% influenza virus B (Yamagata-lijn).</li> </ul>
De surveillance cijfers van NIVEL Zorgregistraties zijn bedoeld voor de signalering van (infectie-) ziekten in de algemene bevolking. Deze en andere NIVEL-publicaties zijn te vinden op <a href="http://www.nivel.nl">www.nivel.nl</a>	Wekelijks worden de cijfers van de voorgaande weken herberekend, omdat er monsters kunnen nakomen en verdere testen benodigd kunnen zijn.
	Bij andere aandoeningen dan IAZ zijn er geen bijzonderheden.

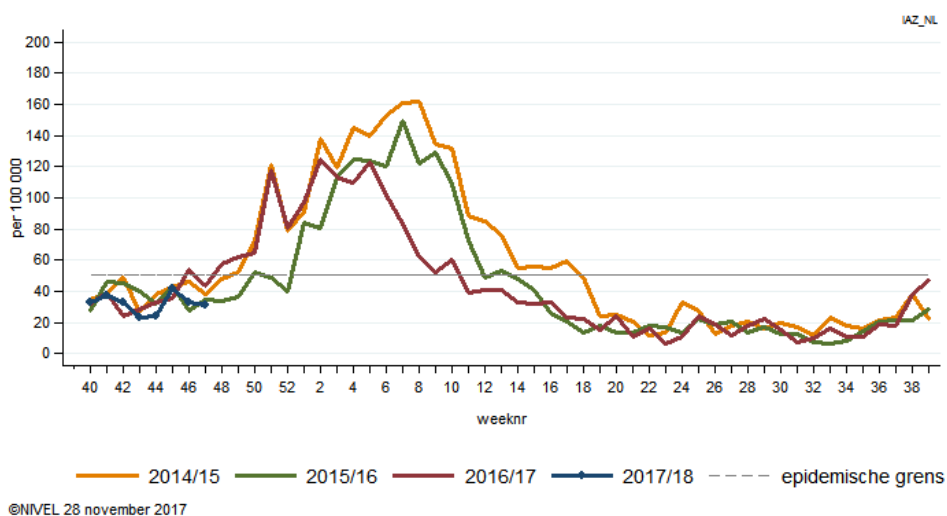
Populatie:				
jaar:	2017	voor IAZ*:		
week:	47	47		
periode vanaf:	ma 20 nov 2017	ma 20 nov 2017		
aantal rapporterende praktijken:	336	38		
populatie:	1.356.270	132.591		
Actuele weekcijfers (per 100.000):		week 47	week 46	week 45
Influenza-achtig ziektebeeld (IAZ)*		30,9	32,9	42,1
Acute respiratoire infecties (ex. pneumonie)		207,6	210,9	190,6
Pneumonie		32,6	31,8	29,6
Gastro-intestinale infecties		58,4	63,1	61,5
Koorts (0-4 jr)		279,3	289,8	260,1
Andere virusinfectie met exantheem (0-4 jr)		94,6	64,9	83,6
Otitis media acuta/myringitis (0-4 jr)		370,9	317,0	328,5
* <b>Opmerking:</b> de cijfers over influenza-achtig ziektebeeld zijn afkomstig van een subgroep van praktijken, de Peilstations.				

## Nationale cijfers (per 100 000 van de populatie)

### Influenza-achtig ziektebeeld (IAZ) alle leeftijden heel Nederland

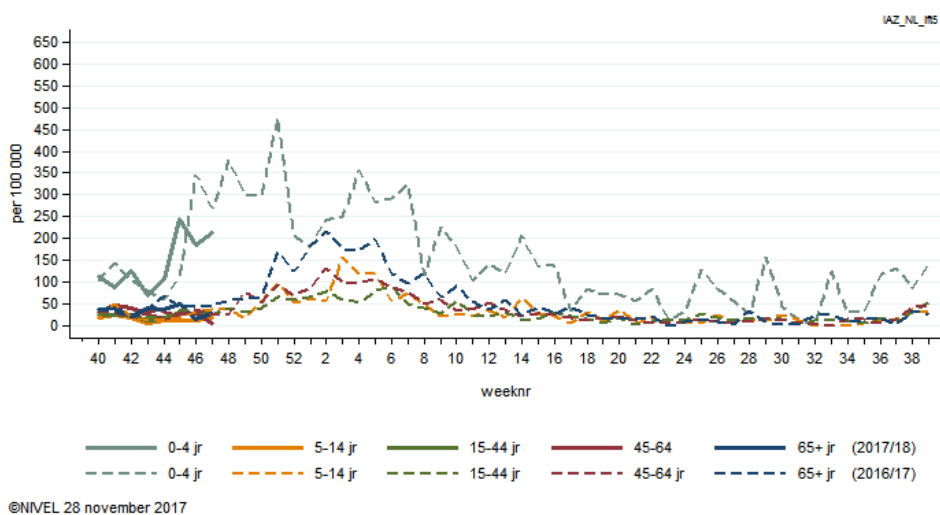
### Influenza-like illness (ILI) all ages, all Netherlands

Meer informatie over griep op: [www.nivel.nl/griep](http://www.nivel.nl/griep)



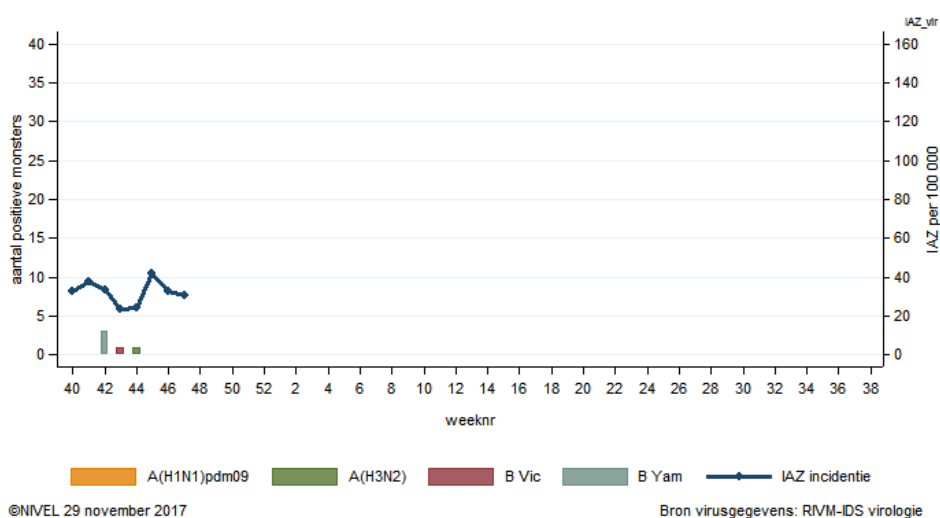
### Influenza-achtig ziektebeeld (IAZ) naar leeftijd heel Nederland

### Influenza-like illness (ILI) by age groups all Netherlands



### Influenza-achtig ziektebeeld (IAZ) en het aantal influenza positieve monsters

### Influenza-like illness (ILI) and the number of influenza positive swabs



B Vic = Influenza B virus van de fylogenetische lijn B/Victoria/2/87  
B Yam = Influenza B virus van de fylogenetische lijn B/Yamagata/16/88

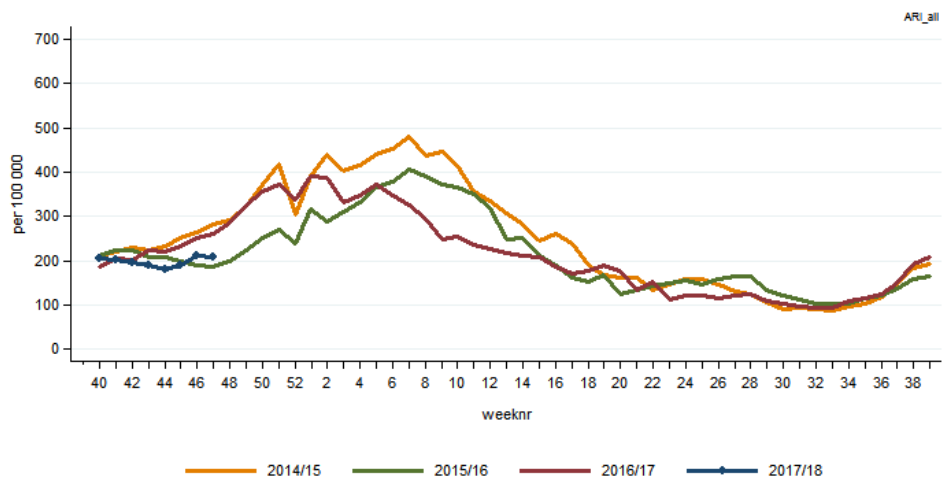
**Acute respiratoire infecties**

(excl. pneumonie)  
alle leeftijden  
heel Nederland

(acute infectie bovenste luchtwegen, acute/chronische sinusitis, acute laryngitis/tracheitis, acute bronchi(oli)tis, influenza)

**Acute respiratory infections**

(excl. pneumonia)  
all ages, all Netherlands



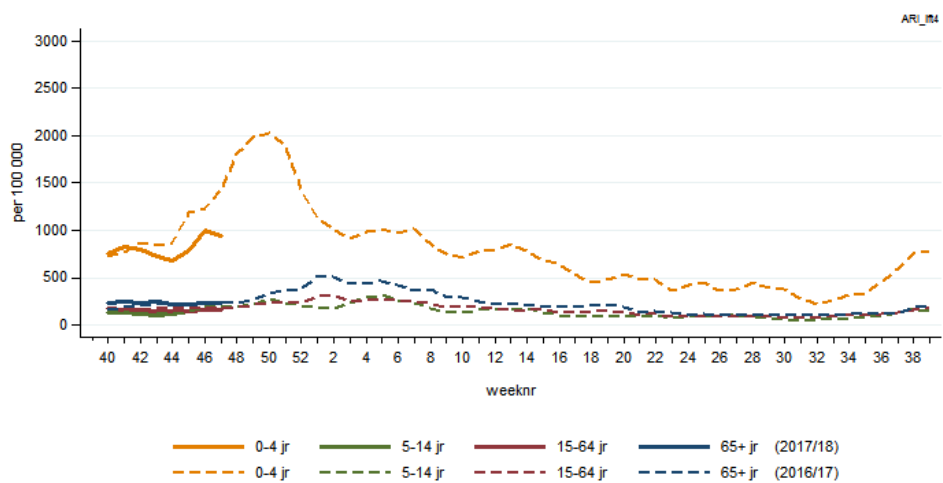
©NIVEL 28 november 2017

**Acute respiratoire infecties**

(excl. pneumonie)  
naar leeftijd  
heel Nederland

**Acute respiratory infections**

(excl. pneumonia)  
by age groups  
all Netherlands



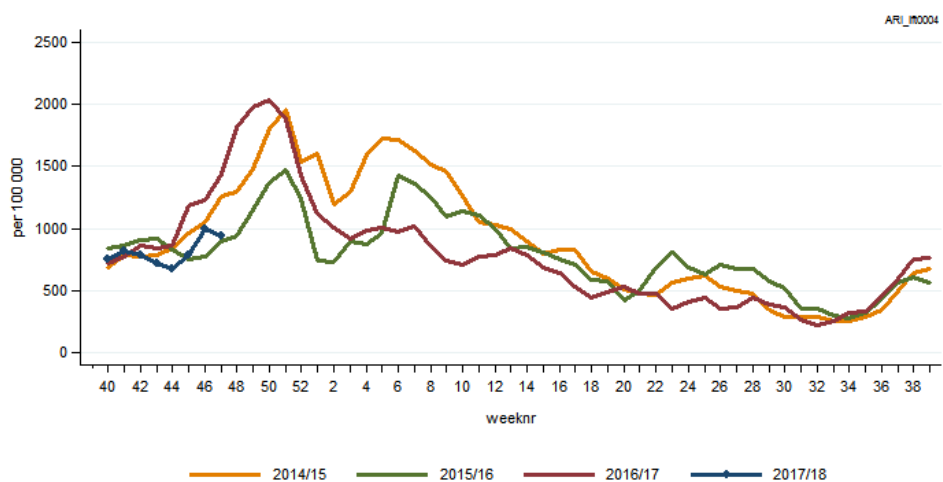
©NIVEL 28 november 2017

**Acute respiratoire infecties**

(excl. pneumonie)  
leeftijd 0 – 4 jaar  
heel Nederland

**Acute respiratory infections**

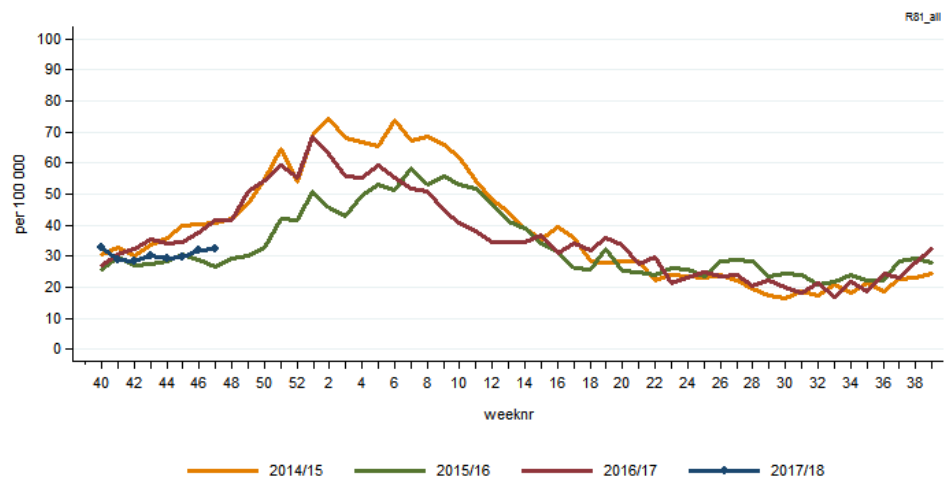
(excl. pneumonia)  
age 0 – 4 years  
all Netherlands



©NIVEL 28 november 2017

**Pneumonie**  
alle leeftijden  
heel Nederland

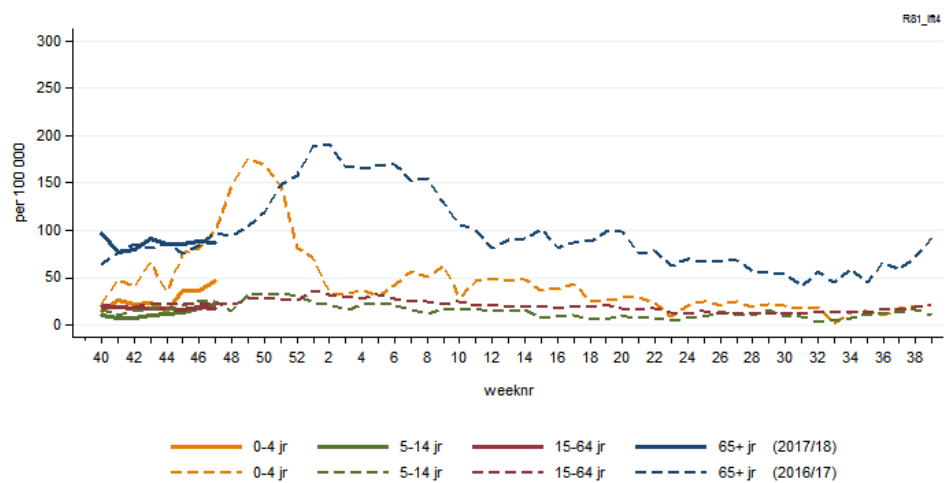
**Pneumonia**  
all ages, all Netherlands



©NIVEL 28 november 2017

**Pneumonie**  
naar leeftijd  
heel Nederland

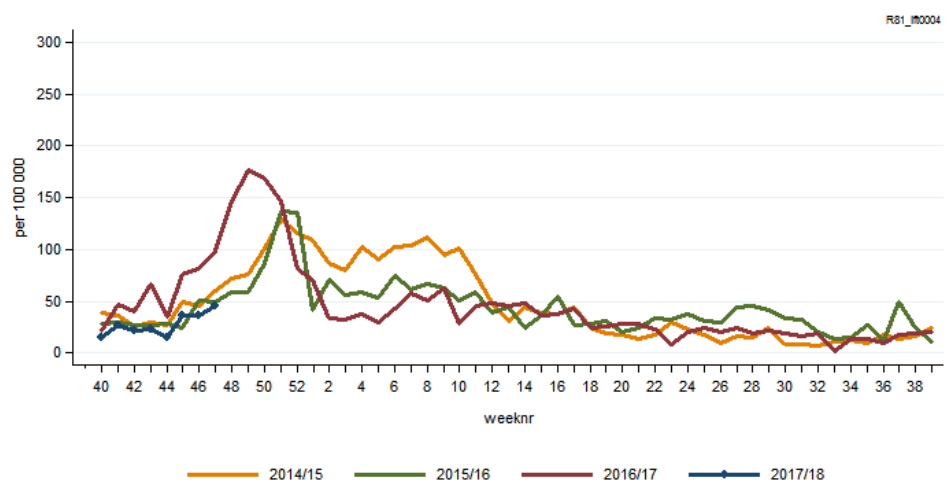
**Pneumonia**  
by age groups  
all Netherlands



©NIVEL 28 november 2017

**Pneumonie**  
leeftijd 0 – 4 jaar  
heel Nederland

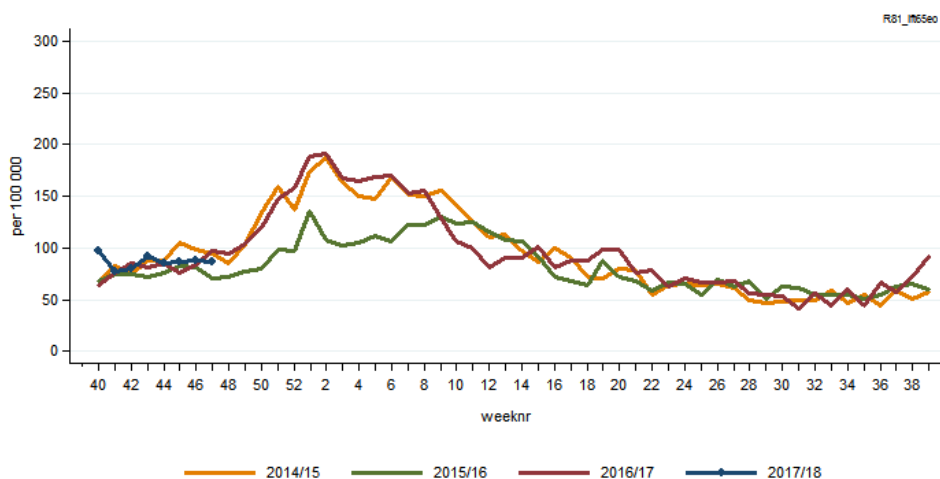
**Pneumonia**  
age 0 – 4 years  
all Netherlands



©NIVEL 28 november 2017

**Pneumonie**  
leeftijd 65 jaar of ouder  
heel Nederland

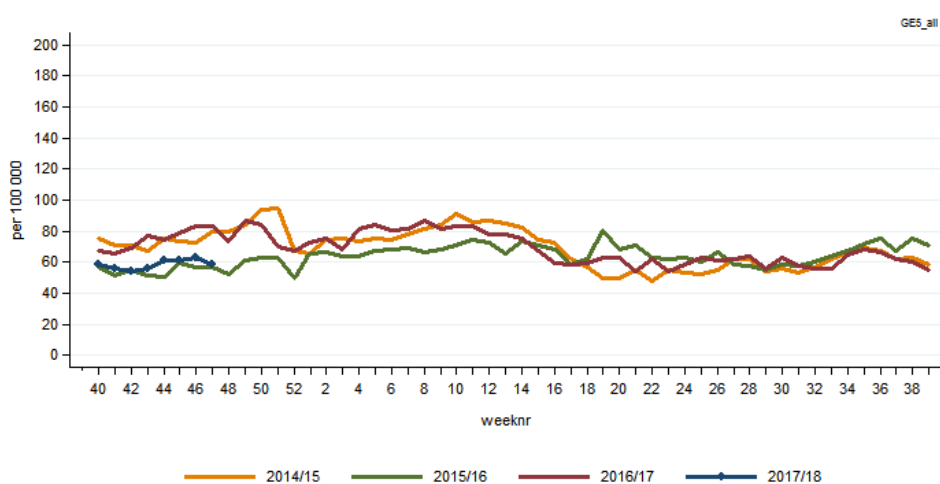
**Pneumonia**  
age 65 years or older  
all Netherlands



©NIVEL 28 november 2017

**Braken, diarree of veronderstelde gastro-intestinale infectie**  
alle leeftijden  
heel Nederland

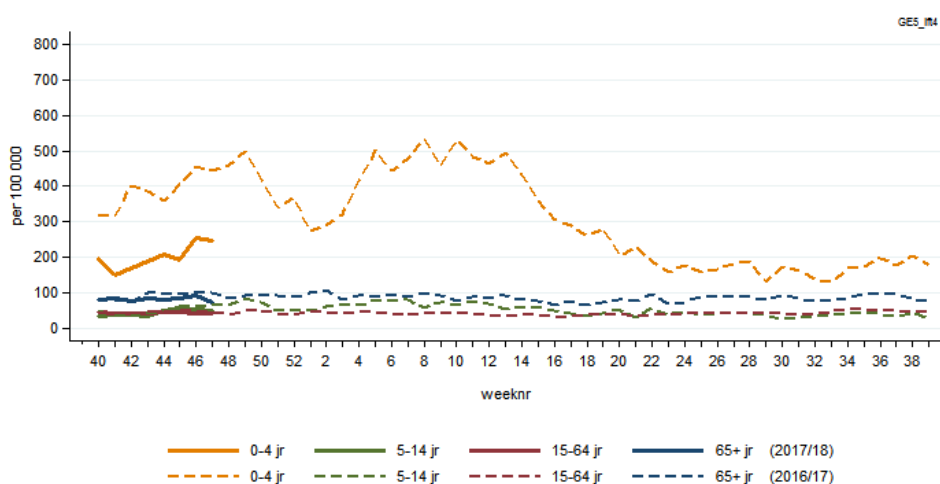
**Vomiting, diarrhoea or gastrointestinal presumed infection**  
all ages, all Netherlands



©NIVEL 28 november 2017

**Braken, diarree of gastro-intestinale infectie naar leeftijd**  
heel Nederland

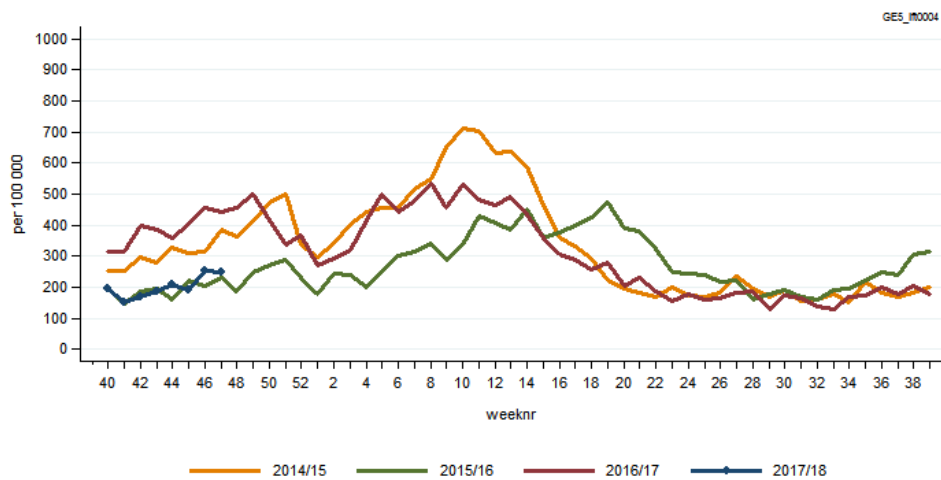
**Vomiting, diarrhoea or gastrointestinal infection by age groups**  
all Netherlands



©NIVEL 28 november 2017

**Braken, diarree of gastro-intestinale infectie**  
leeftijd 0 – 4 jaar  
heel Nederland

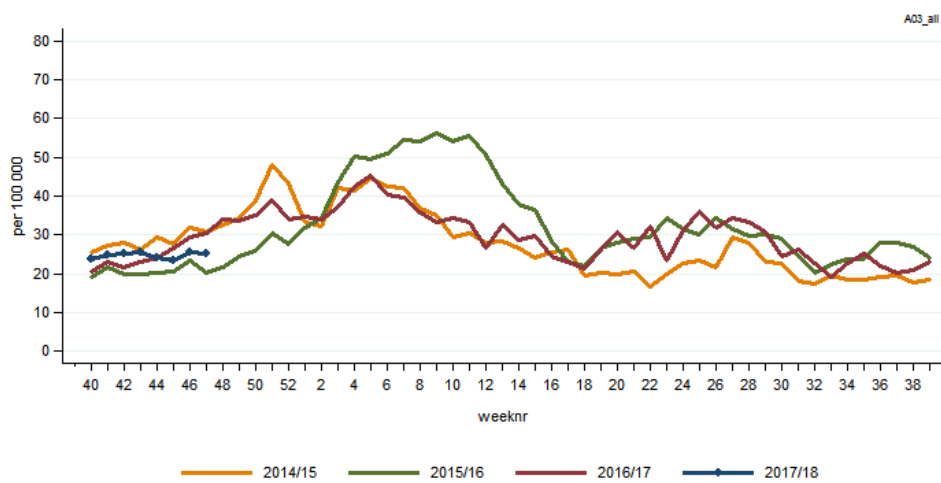
**Vomiting, diarrhoea or gastrointestinal infection**  
age 0 – 4 years  
all Netherlands



©NIVEL 28 november 2017

**Koorts**  
alle leeftijden  
heel Nederland

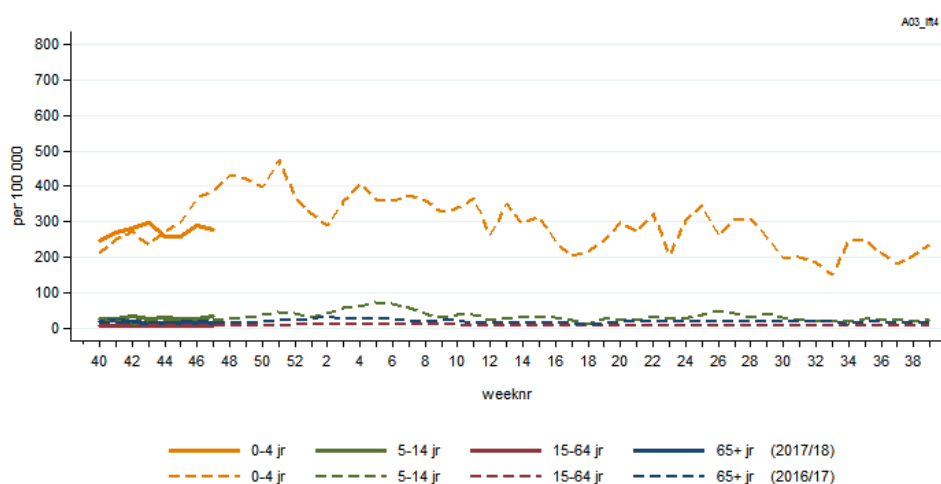
**Fever**  
all ages, all Netherlands



©NIVEL 28 november 2017

**Koorts**  
naar leeftijd  
heel Nederland

**Fever**  
by age groups  
all Netherlands



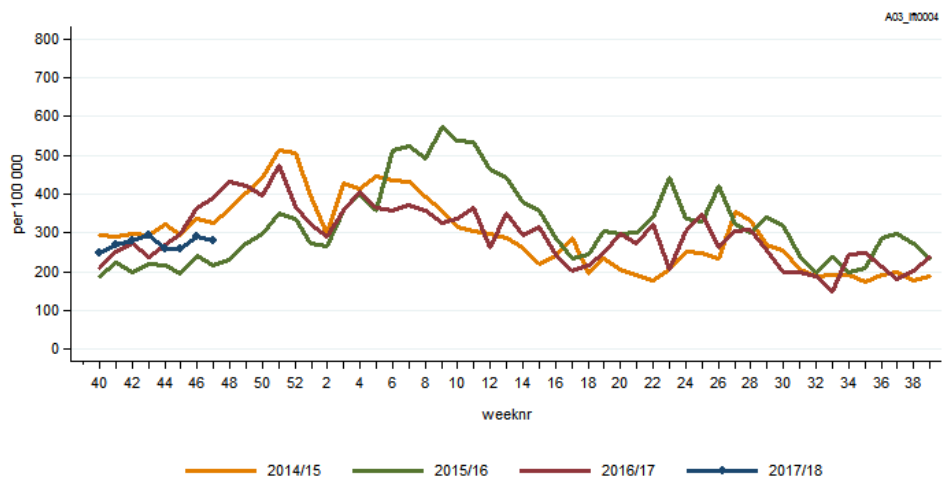
©NIVEL 28 november 2017

### Koorts

leeftijd 0 – 4 jaar  
heel Nederland

### Fever

age 0 – 4 years  
all Netherlands



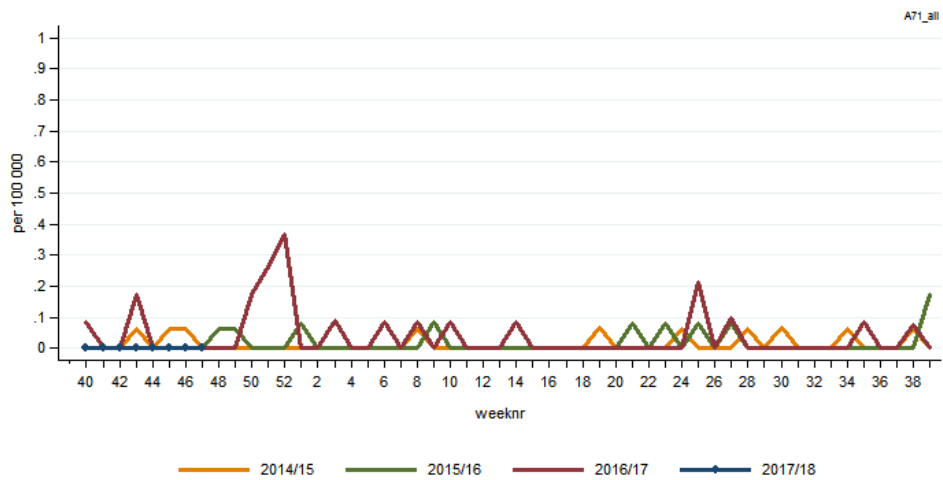
©NIVEL 28 november 2017

### Mazelen

alle leeftijden  
heel Nederland

### Measles

all ages, all Netherlands



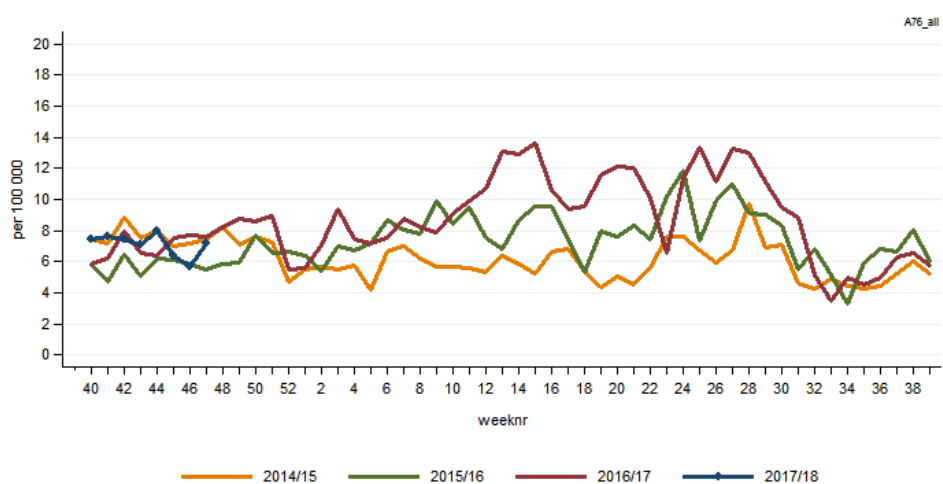
©NIVEL 28 november 2017

### Virus met exantheem

alle leeftijden  
heel Nederland

### Viral exanthem

all ages, all Netherlands

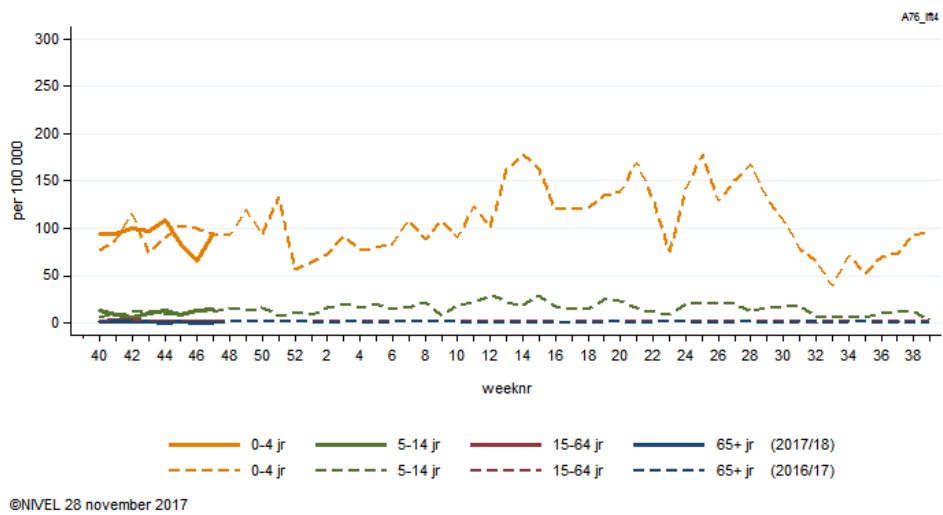


©NIVEL 28 november 2017

**Virus met exantheem**

naar leeftijd  
heel Nederland

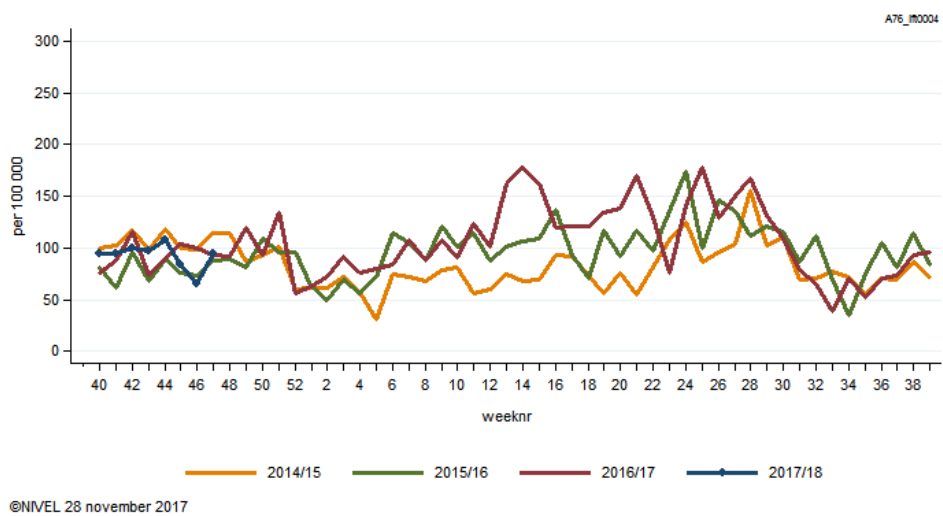
**Viral exanthem**  
by age groups  
all Netherlands



**Virus met exantheem**

leeftijd 0 – 4 jaar  
heel Nederland

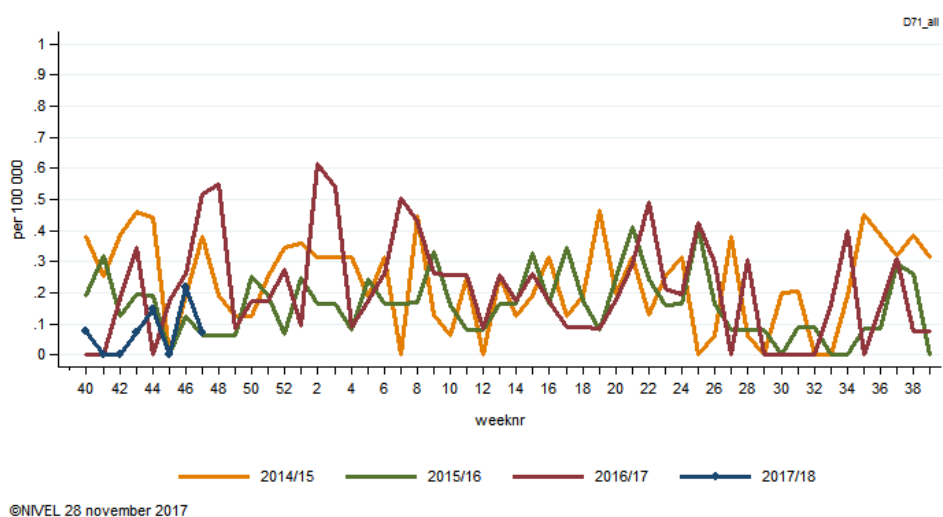
**Viral exanthem**  
age 0 – 4 years  
all Netherlands



**Bof**

alle leeftijden  
heel Nederland

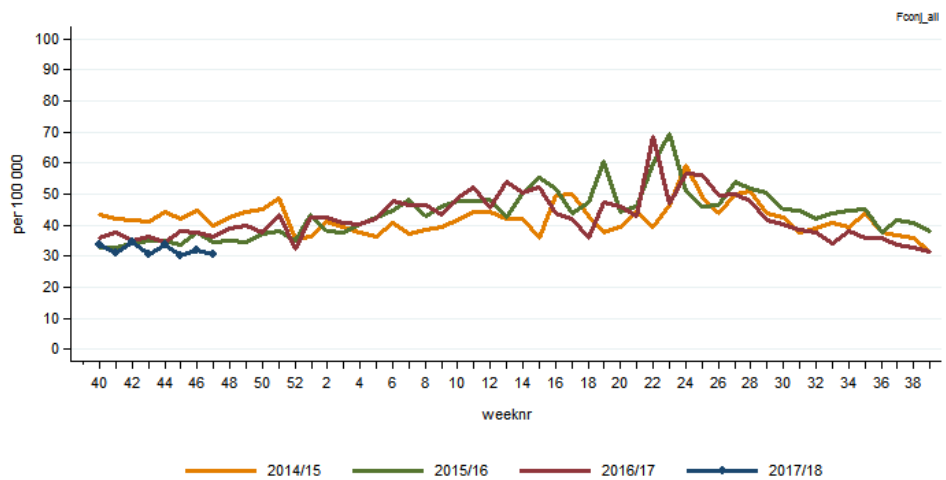
**Mumps**  
all ages, all Netherlands





**Conjunctivitis**  
alle leeftijden  
heel Nederland

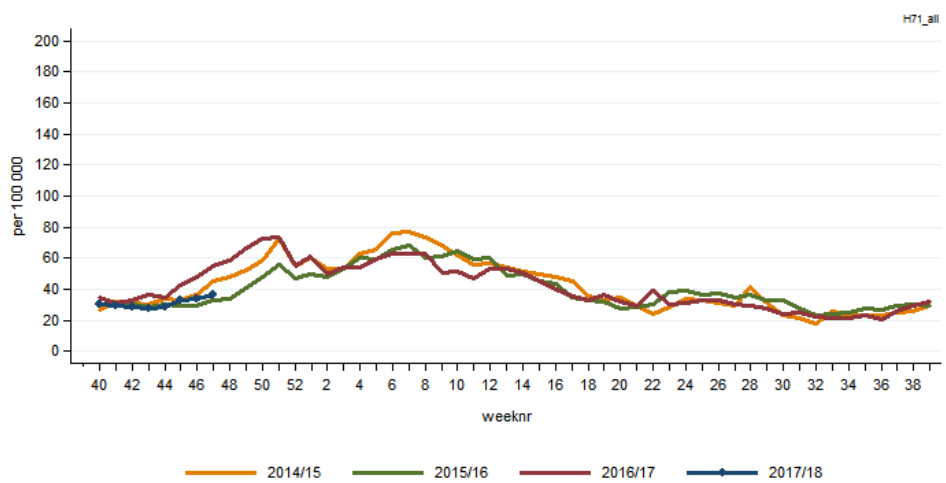
**Conjunctivitis**  
*all ages*  
*all Netherlands*



©NIVEL 28 november 2017

**Acute otitis media**  
alle leeftijden  
heel Nederland

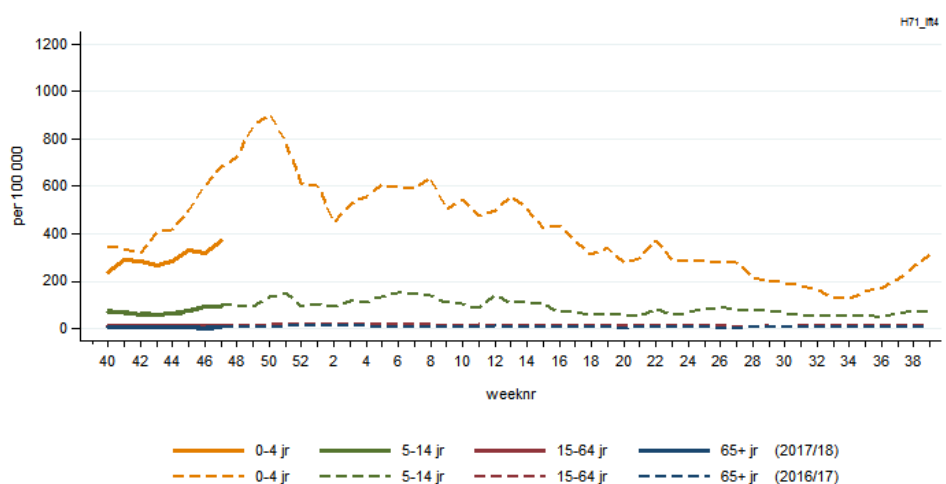
**Acute otitis media**  
*all ages, all Netherlands*



©NIVEL 28 november 2017

**Acute otitis media**  
naar leeftijd  
heel Nederland

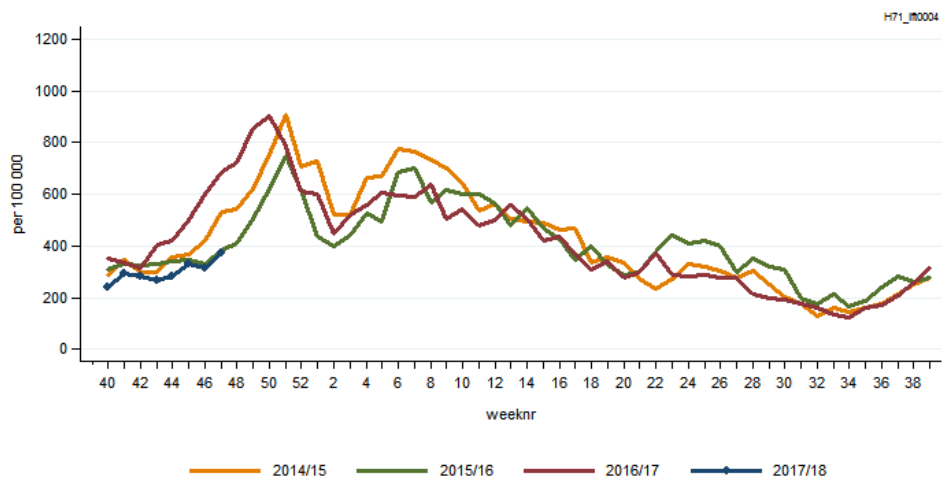
**Acute otitis media**  
*by age groups*  
*all Netherlands*



©NIVEL 28 november 2017

**Acute otitis media**  
leeftijd 0 – 4 jaar  
heel Nederland

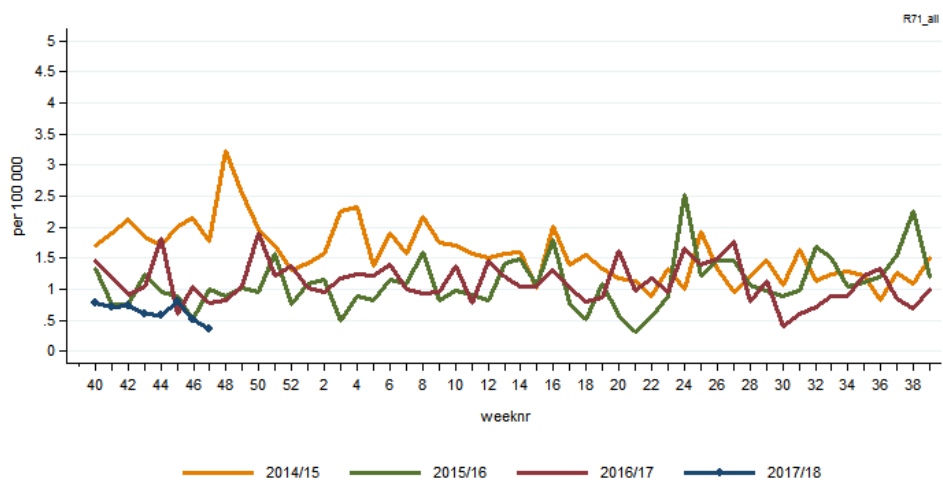
**Acute otitis media**  
age 0 – 4 years  
all Netherlands



©NIVEL 28 november 2017

**Kinkhoest**  
alle leeftijden  
heel Nederland

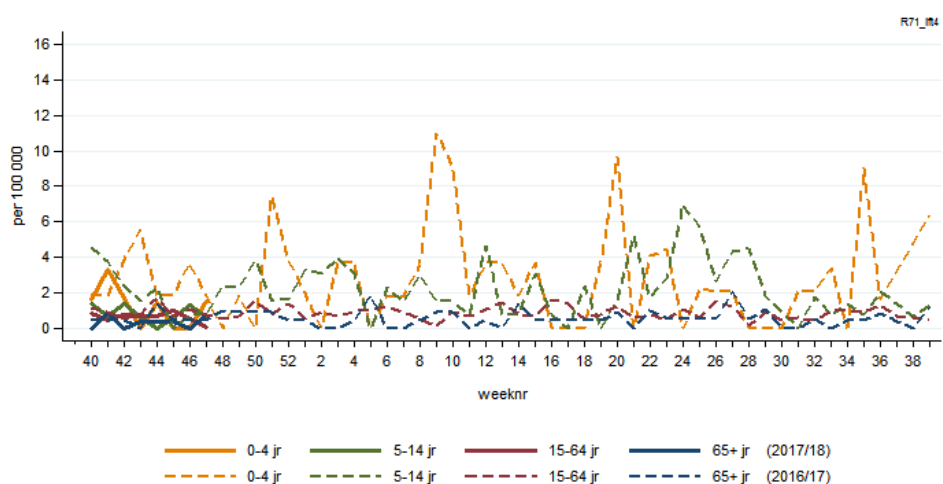
**Whooping cough**  
all ages, all Netherlands



©NIVEL 28 november 2017

**Kinkhoest**  
naar leeftijd  
heel Nederland

**Whooping cough**  
by age groups  
all Netherlands

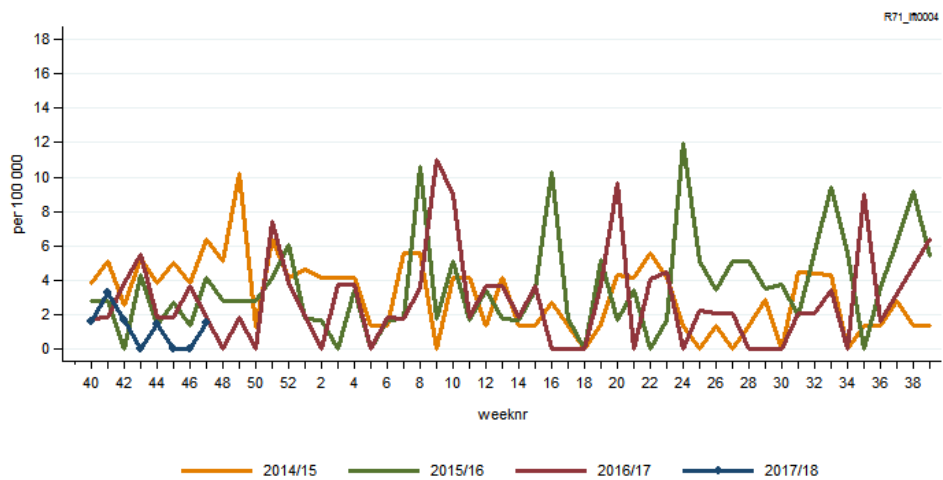


©NIVEL 28 november 2017

**Kinkhoest**

leeftijd 0 – 4 jaar  
heel Nederland

*Whooping cough*  
age 0 – 4 years  
all Netherlands

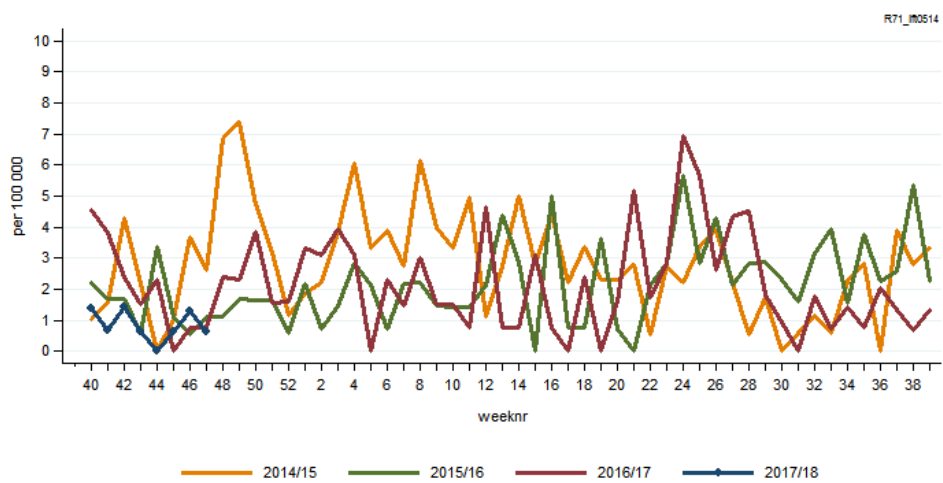


©NIVEL 28 november 2017

**Kinkhoest**

leeftijd 5 – 14 jaar  
heel Nederland

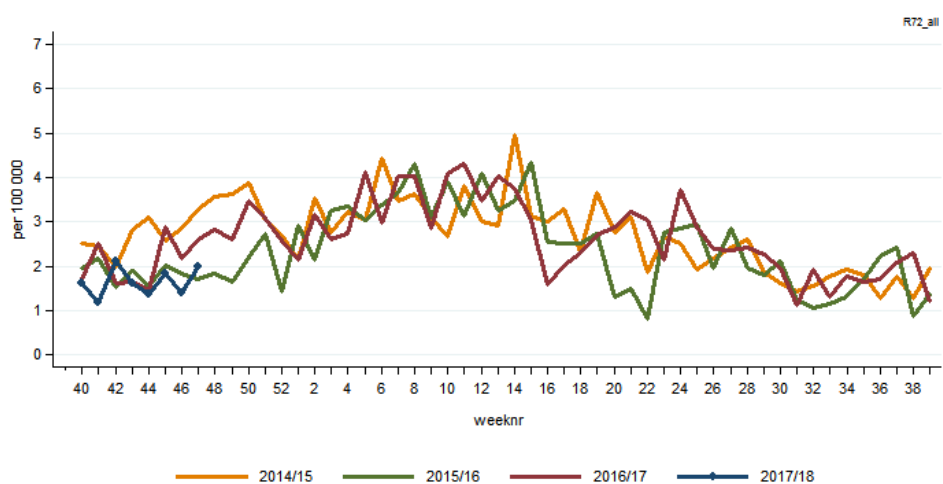
*Whooping cough*  
age 5 – 14 years  
all Netherlands



©NIVEL 28 november 2017

**Streptokokken-  
angina/roodvonk**  
alle leeftijden  
heel Nederland

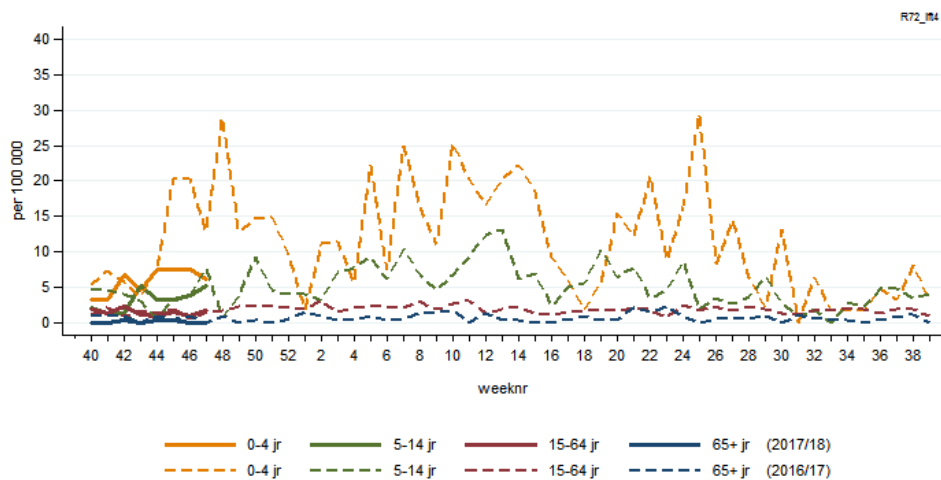
*Strep throat/scarlet fever*  
all ages, all Netherlands



©NIVEL 28 november 2017

**Streptokokken-angina/roodvonk**  
naar leeftijd  
heel Nederland

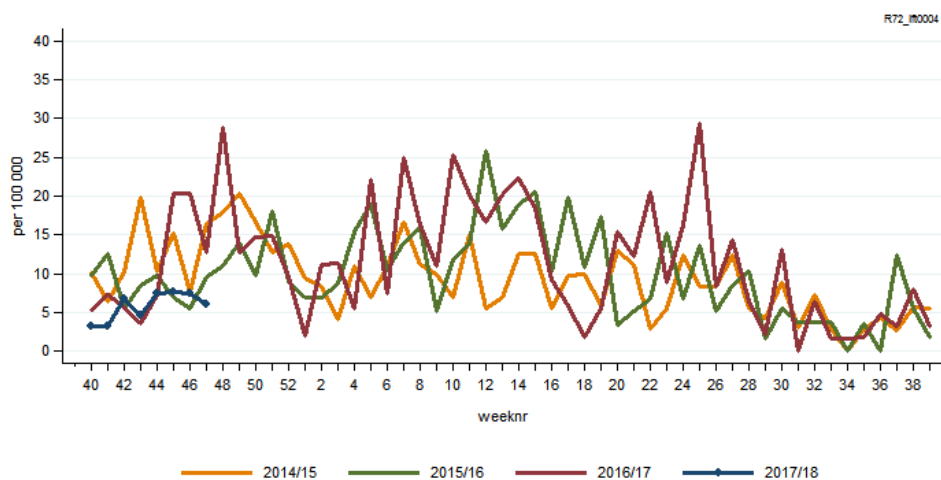
*Strep throat/scarlet fever*  
by age groups  
all Netherlands



©NIVEL 28 november 2017

**Streptokokken-angina/roodvonk**  
leeftijd 0 – 4 jaar  
heel Nederland

*Strep throat/scarlet fever*  
age 0 – 4 years  
all Netherlands

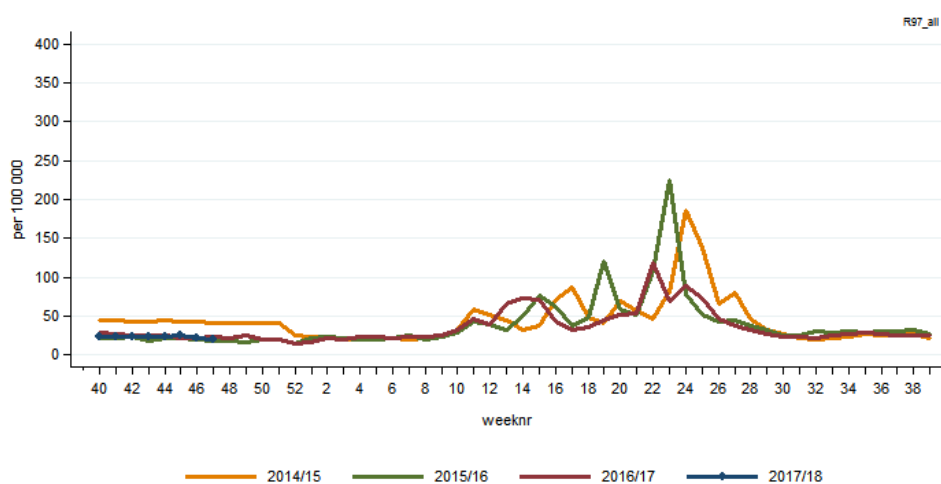


©NIVEL 28 november 2017

**Hooikoorts/allergische rhinitis**  
alle leeftijden  
heel Nederland

*Hayfever/allergic rhinitis*  
all ages, all Netherlands

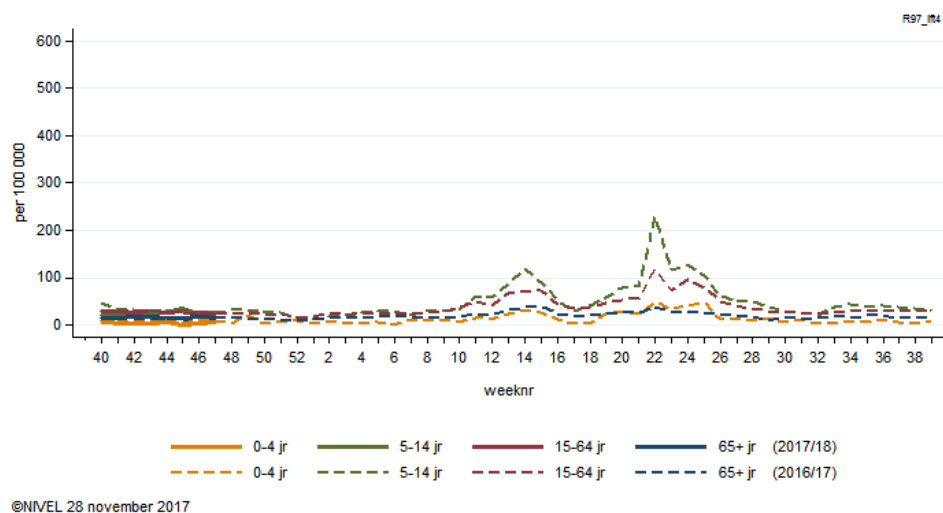
Meer over pollen en hooikoorts op:  
[www.pollennieuws.nl](http://www.pollennieuws.nl)



©NIVEL 28 november 2017

**Hooikoorts/allergische rhinitis**  
naar leeftijd  
heel Nederland

**Hayfever/allergic rhinitis**  
by age groups  
all Netherlands



### Toelichting:

Het surveillance bulletin van NIVEL Zorgregistraties eerste lijn is een wekelijkse rapportage over symptomen en aandoeningen in de Nederlandse bevolking op basis van – geanonimiseerde – gegevens uit elektronische medische dossiers van huisartsenpraktijken. De cijfers worden berekend als het aantal personen dat de huisarts in die week heeft geraadpleegd voor bepaalde symptomen of aandoeningen, gedeeld door het totaal aantal ingeschreven patiënten in de praktijk (prevalentie cijfers).

Cijfers voor 0-jarigen zijn in principe gebaseerd op kinderen in de leeftijd van 6 tot 12 maanden, doordat baby's niet direct bij de geboorte worden ingeschreven bij een huisartsenpraktijk. Van nieuw-ingeschreven patiënten, waaronder ook baby's, zijn niet altijd direct leeftijd en geslacht bekend bij het NIVEL. Bij uitsplitsing naar leeftijd komen deze nieuwe patiënten in de leeftijdsgroep 'onbekend'.

Een deel van de huisartsen, de Peilstations, registreert het aantal nieuwe patiënten dat hen consulteert met een influenza-achtig ziektebeeld (IAZ - incidentie). Niet iedereen die 'griep' heeft is besmet met het influenzavirus, vandaar deze omschrijving. Bij een deel van de patiënten wordt een keel- en neuswat afgenomen. Het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM, A. Meijer: RIVM-IDS virologie) onderzoekt of er een virus in de watten zit, en zo ja welk. Wekelijks worden de cijfers van de voorgaande week opnieuw berekend met eventueel nagekomen gegevens betreffende griepmeldingen en/of onderzoek van neus- en keelmonsters om een grotere precisie te bereiken. Definitieve data worden uiterlijk twee weken later ingevoerd.

Meer over de methodologische verantwoording staat op [www.nivel.nl/NZR/nivel-zorgregistraties-surveillance](http://www.nivel.nl/NZR/nivel-zorgregistraties-surveillance).

De surveillance cijfers van NIVEL Zorgregistraties zijn bedoeld voor de signalering van (infectie-) ziekten in de algemene bevolking. De cijfers mogen overgenomen worden onder vermelding van de bron:  
Hooiveld M, Donker GA en Schellevis FG. Wekelijkse surveillance cijfers. Uit: NIVEL Zorgregistraties eerste lijn. Utrecht, NIVEL, 2017. [www.nivel.nl/surveillance](http://www.nivel.nl/surveillance) [geraadpleegd op - datum -].

### Contact:

Vragen over griep: dr. Gé Donker, coördinator Peilstations, [g.donker@nivel.nl](mailto:g.donker@nivel.nl)

Overige surveillance vragen: dr. Mariëtte Hooiveld, coördinator Surveillance, [m.hooiveld@nivel.nl](mailto:m.hooiveld@nivel.nl)

Telefoon: 030-2729700 (algemeen)