

## NIVEL Zorgregistraties eerste lijn - Surveillance

wekelijks bulletin over klachten en aandoeningen op basis van gegevens van huisartsen



Inhoud	bijgewerkt op: 8 mei 2018	CONCEPT - cijfers onder voorbehoud
<p>Populatie Acute respiratoire infecties Pneumonie Braken, diarree of veronderstelde gastro-intestinale infectie Koorts Virus met exantheem Conjunctivitis Otitis media acuta / myringitis Kinkhoest Streptokokken-angina/roodvonk</p> <p><i>Cijfers over overige aandoeningen op verzoek beschikbaar.</i></p>	<p><b>BIJLAGE bij het</b> <a href="#">NIVEL surveillance bulletin</a> met cijfers per GGD regio</p> <p><b>Ruwe en gestandaardiseerde prevalentiecijfers</b></p> <p>Om rekening te houden met verschillen in leeftijdsopbouw tussen regio's is gestandaardiseerd naar de leeftijdsverdeling van de totale Nederlandse populatie (directe standaardisatie). De gestandaardiseerde prevalentie ratio (SPR) is de verhouding tussen het gestandaardiseerde weekcijfer in de regio en dat van heel Nederland. Bij een SPR van 1 is het weekcijfer in de regio gelijk aan dat van heel Nederland. Als de SPR groter is dan 1, dan zijn er in de regio meer mensen met die aandoening bij de huisarts geweest in vergelijking met heel Nederland. Het betrouwbaarheidsinterval (bthi) geeft aan dat als deze meting 100 maal wordt herhaald, de SPR 95 maal binnen het gegeven interval zal liggen. Als de ondergrens van dit betrouwbaarheidsinterval groter is dan 1, dan is de SPR in de regio 'statistische significant' hoger dan het Nederlandse gemiddelde.</p> <p><b>Leeftijd onbekend</b></p> <p>Soms is de leeftijd van een patient niet bij ons bekend. Dat kan zijn omdat het een passant betreft die niet in de huisartsenpraktijk is ingeschreven, of een nieuw-ingeschreven patient waarvan wij de leeftijd nog niet hebben ontvangen in de database. Bij de ruwe cijfers is de teller gebaseerd op <i>alle</i> patienten, ook die met onbekende leeftijd. Bij de gestandaardiseerde cijfers zijn patienten met onbekende leeftijd <i>niet</i> meegeteld.</p> <p><b>Aantal praktijken</b></p> <p>Als er in een regio <i>minder dan 3</i> rapporterende praktijken zijn, dan worden er geen uitspraken gedaan. De cijfers zijn dan op missing gezet of er staan allemaal nullen. Werving van praktijken is gaande.</p>	

**Beschrijving populatie***naar GGD regio*

	week 18		week 17		week 16	
	aantal praktijken	populatie	aantal praktijken	populatie	aantal praktijken	populatie
GGD Groningen	4	21.508	10	35.642	9	33.481
GGD Drenthe	9	43.247	11	49.710	11	49.710
GGD IJsselland	7	26.978	7	26.978	7	26.978
GGD Regio Twente	16	43.038	24	66.307	25	69.257
GGD Noord- en Oost Gelderland	23	66.313	27	83.019	26	75.984
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	21	90.636	23	97.139	24	100.704
GGD Gelderland-Zuid	6	22.464	6	22.464	6	22.464
GGD Flevoland	9	53.759	8	49.390	9	53.759
GGD regio Utrecht	29	94.842	29	94.842	29	94.842
GGD Hollands-Noorden	3	11.765	7	24.237	6	20.818
GGD Kennemerland	19	62.445	23	76.217	22	73.191
GGD Amsterdam	21	104.874	20	102.399	21	104.874
GGD Gooi en Vechtstreek	3	28.566	4	31.136	4	31.136
GGD Hollands-Midden	7	34.766	10	46.358	11	48.966
GGD Rotterdam-Rijnmond	18	88.635	21	95.652	22	98.143
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	8	26.088	11	33.428	11	33.428
GGD Zeeland	4	11.870	4	11.870	5	13.937
GGD West-Brabant	5	25.582	5	25.314	6	28.079
GGD Hart voor Brabant	12	50.085	17	69.794	16	65.433
GGD Brabant-Zuidoost	6	18.570	19	90.073	18	84.185
GGD Limburg-Noord	<b>1</b>	2.741	<b>2</b>	5.328	3	8.389
GGD Zuid-Limburg	<b>1</b>	5.758	10	46.491	12	58.875
GGD Haaglanden	7	21.206	8	23.954	8	23.954
GGD Fryslan	20	63.908	25	86.242	25	86.242
GGD Zaanstreek/Waterland	9	36.089	9	36.089	9	36.089
Nederland	268	1.055.733	340	1.330.073	345	1.342.918

*Opmerking: het aantal rapporterende praktijken kan verschillen van week tot week, doordat praktijken af en toe gesloten zijn of omdat er iets mis kan gaan bij de datalevering.*

**Acute respiratoire infecties** excl. pneumonie

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 18			week 17			week 16		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	26	120,9	0,8 (0,6 - 1,2)	59	165,5	1,1 (0,9 - 1,4)	62	185,2	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD Drenthe	77	178,0	1,1 (0,9 - 1,4)	95	191,1	1,2 (1,0 - 1,5)	127	255,5	1,3 (1,1 - 1,6)
GGD IJsselland	38	140,9	0,9 (0,7 - 1,3)	45	166,8	1,1 (0,8 - 1,5)	43	159,4	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Regio Twente	71	165,0	1,1 (0,8 - 1,4)	114	171,9	1,1 (0,9 - 1,4)	132	190,6	1,0 (0,9 - 1,2)
GGD Noord- en Oost Gelderland	100	150,8	1,0 (0,8 - 1,2)	124	149,4	1,0 (0,8 - 1,2)	128	168,5	0,9 (0,8 - 1,1)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	141	155,6	1,0 (0,9 - 1,2)	158	162,7	1,1 (0,9 - 1,3)	202	200,6	1,1 (0,9 - 1,2)
GGD Gelderland-Zuid	31	138,0	0,9 (0,7 - 1,3)	28	124,6	0,8 (0,6 - 1,2)	35	155,8	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Flevoland	89	165,6	1,1 (0,9 - 1,4)	77	155,9	1,1 (0,8 - 1,3)	103	191,6	1,1 (0,9 - 1,3)
GGD regio Utrecht	163	171,9	1,1 (1,0 - 1,3)	164	172,9	1,1 (1,0 - 1,3)	209	220,4	1,2 (1,0 - 1,4)
GGD Hollands-Noorden	24	204,0	1,3 (0,9 - 1,9)	39	160,9	1,1 (0,8 - 1,5)	33	158,5	0,9 (0,6 - 1,2)
GGD Kennemerland	108	173,0	1,2 (1,0 - 1,4)	131	171,9	1,1 (0,9 - 1,3)	130	177,6	1,0 (0,8 - 1,1)
GGD Amsterdam	97	92,5	0,6 (0,5 - 0,7)	105	102,5	0,7 (0,5 - 0,8)	133	126,8	0,7 (0,5 - 0,8)
GGD Gooi en Vechtstreek	36	126,0	0,9 (0,6 - 1,2)	39	125,3	0,9 (0,6 - 1,2)	36	115,6	0,6 (0,4 - 0,8)
GGD Hollands-Midden	50	143,8	1,0 (0,7 - 1,3)	59	127,3	0,8 (0,6 - 1,1)	95	194,0	1,0 (0,9 - 1,3)
GGD Rotterdam-Rijnmond	167	188,4	1,2 (1,0 - 1,4)	201	210,1	1,3 (1,1 - 1,5)	247	251,7	1,3 (1,1 - 1,5)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	28	107,3	0,7 (0,5 - 1,0)	48	143,6	0,9 (0,7 - 1,2)	68	203,4	1,1 (0,8 - 1,4)
GGD Zeeland	40	337,0	2,2 (1,6 - 3,0)	17	143,2	0,9 (0,6 - 1,5)	36	258,3	1,4 (1,0 - 1,9)
GGD West-Brabant	38	148,5	1,0 (0,8 - 1,4)	31	122,5	0,8 (0,6 - 1,2)	47	167,4	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Hart voor Brabant	62	123,8	0,8 (0,7 - 1,1)	91	130,4	0,9 (0,7 - 1,1)	101	154,4	0,8 (0,7 - 1,0)
GGD Brabant-Zuidoost	21	113,1	0,8 (0,5 - 1,2)	110	122,1	0,8 (0,7 - 1,0)	127	150,9	0,8 (0,7 - 1,0)
GGD Limburg-Noord	2	73,0	- -	3	56,3	- -	10	119,2	0,7 (0,4 - 1,3)
GGD Zuid-Limburg	2	34,7	- -	46	98,9	0,7 (0,5 - 0,9)	75	127,4	0,7 (0,5 - 0,9)
GGD Haaglanden	38	179,2	1,2 (0,8 - 1,6)	34	141,9	0,9 (0,7 - 1,3)	55	229,6	1,2 (1,0 - 1,6)
GGD Fryslan	105	164,3	1,1 (0,9 - 1,3)	137	158,9	1,0 (0,9 - 1,2)	180	208,7	1,1 (0,9 - 1,3)
GGD Zaanstreek/Waterland	59	163,5	1,1 (0,8 - 1,4)	66	182,9	1,2 (1,0 - 1,6)	93	257,7	1,5 (1,2 - 1,8)
Nederland	1613	152,8	1,0 ref	2021	151,9	1,0 ref	2507	186,7	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

**Acute respiratoire infecties** excl. pneumonie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 18	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	5	470,8	0,7 (0,3 - 1,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	14	95,5	0,8 (0,5 - 1,4)	7	199,5	1,2 (0,6 - 2,4)
GGD Drenthe	9	461,1	0,7 (0,4 - 1,4)	7	132,7	1,5 (0,7 - 3,3)	31	117,6	1,0 (0,7 - 1,4)	30	310,6	1,7 (1,2 - 2,5)
GGD IJsselland	10	693,0	1,1 (0,6 - 2,1)	4	111,0	1,3 (0,5 - 3,4)	19	112,0	0,9 (0,6 - 1,5)	5	101,7	0,6 (0,2 - 1,4)
GGD Regio Twente	15	741,5	1,2 (0,7 - 2,0)	3	61,7	0,7 (0,2 - 2,2)	33	119,1	1,0 (0,7 - 1,4)	20	236,8	1,3 (0,8 - 2,1)
GGD Noord- en Oost Gelderland	20	780,0	1,2 (0,8 - 1,9)	7	101,4	1,2 (0,5 - 2,5)	49	117,9	1,0 (0,7 - 1,3)	24	157,0	0,9 (0,6 - 1,3)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	18	434,7	0,7 (0,4 - 1,1)	15	152,3	1,7 (1,0 - 3,0)	81	135,1	1,1 (0,9 - 1,4)	27	161,8	0,9 (0,6 - 1,3)
GGD Gelderland-Zuid	3	302,7	0,5 (0,2 - 1,5)	5	222,5	2,5 (1,0 - 6,2)	17	117,5	1,0 (0,6 - 1,6)	6	126,0	0,7 (0,3 - 1,6)
GGD Flevoland	15	506,8	0,8 (0,5 - 1,3)	8	115,5	1,3 (0,6 - 2,7)	53	143,9	1,2 (0,9 - 1,6)	13	186,4	1,1 (0,6 - 1,8)
GGD regio Utrecht	47	982,6	1,6 (1,2 - 2,1)	6	53,5	0,6 (0,3 - 1,4)	80	128,8	1,1 (0,8 - 1,3)	30	179,5	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Hollands-Noorden	3	519,0	0,8 (0,3 - 2,6)	1	79,9	0,9 (0,1 - 6,5)	13	174,2	1,4 (0,8 - 2,5)	7	283,1	1,6 (0,7 - 3,3)
GGD Kennemerland	29	1023,3	1,6 (1,1 - 2,4)	9	137,0	1,6 (0,8 - 3,1)	51	126,3	1,0 (0,8 - 1,4)	19	150,6	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Amsterdam	24	374,4	0,6 (0,4 - 0,9)	11	87,2	1,0 (0,5 - 1,9)	44	59,7	0,5 (0,4 - 0,7)	17	144,3	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Gooi en Vechtstreek	12	967,0	1,5 (0,9 - 2,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	18	100,4	0,8 (0,5 - 1,3)	6	98,0	0,6 (0,3 - 1,2)
GGD Hollands-Midden	11	628,9	1,0 (0,5 - 1,8)	1	24,0	0,3 (0,0 - 2,0)	27	115,9	1,0 (0,7 - 1,4)	11	198,2	1,2 (0,7 - 2,1)
GGD Rotterdam-Rijnmond	32	547,9	0,9 (0,6 - 1,3)	13	112,6	1,3 (0,7 - 2,3)	82	142,7	1,2 (1,0 - 1,5)	40	290,0	1,6 (1,2 - 2,2)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	5	327,2	0,5 (0,2 - 1,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	21	124,5	1,0 (0,7 - 1,6)	2	45,3	0,2 (0,1 - 1,0)
GGD Zeeland	5	1014,2	1,6 (0,7 - 3,9)	3	237,5	2,7 (0,9 - 8,6)	21	289,4	2,4 (1,6 - 3,7)	11	384,9	2,1 (1,2 - 3,9)
GGD West-Brabant	6	583,7	0,9 (0,4 - 2,1)	2	64,9	0,7 (0,2 - 3,0)	25	156,1	1,3 (0,9 - 2,0)	5	91,7	0,5 (0,2 - 1,2)
GGD Hart voor Brabant	15	670,5	1,1 (0,6 - 1,8)	3	55,1	0,6 (0,2 - 2,0)	26	76,7	0,6 (0,4 - 0,9)	18	211,1	1,2 (0,7 - 1,9)
GGD Brabant-Zuidoost	3	380,7	0,6 (0,2 - 1,9)	1	56,0	0,6 (0,1 - 4,6)	15	125,4	1,1 (0,7 - 1,8)	2	49,6	0,3 (0,1 - 1,1)
GGD Limburg-Noord	1	833,3	-	0	0,0	-	1	55,7	-	0	0,0	-
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	-	0	0,0	-	2	54,4	-	0	0,0	-
GGD Haaglanden	8	785,9	1,2 (0,6 - 2,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	22	163,2	1,3 (0,9 - 2,1)	8	179,5	0,9 (0,5 - 1,9)
GGD Fryslan	22	765,0	1,2 (0,8 - 1,9)	6	80,1	0,9 (0,4 - 2,1)	54	134,2	1,1 (0,9 - 1,5)	23	174,2	1,0 (0,6 - 1,5)
GGD Zaanstreek/Waterland	11	771,9	1,2 (0,7 - 2,2)	1	28,8	0,3 (0,0 - 2,4)	35	144,4	1,1 (0,8 - 1,6)	12	172,4	1,0 (0,5 - 1,7)
Nederland	329	629,1	1,0 ref	106	87,3	1,0 ref	834	120,8	1,0 ref	343	179,4	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Pneumonie

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 18			week 17			week 16		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	2	9,3	0,4 (0,1 - 1,4)	3	8,4	0,3 (0,1 - 1,0)	9	26,9	0,7 (0,3 - 1,3)
GGD Drenthe	11	25,4	0,8 (0,4 - 1,5)	13	26,2	0,8 (0,5 - 1,5)	17	34,2	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD IJsselland	6	22,2	0,8 (0,3 - 1,8)	7	25,9	0,9 (0,4 - 2,0)	8	29,7	0,7 (0,4 - 1,5)
GGD Regio Twente	8	18,6	0,6 (0,3 - 1,3)	15	22,6	0,8 (0,5 - 1,3)	11	15,9	0,4 (0,2 - 0,7)
GGD Noord- en Oost Gelderland	24	36,2	1,1 (0,7 - 1,8)	28	33,7	1,0 (0,7 - 1,6)	51	67,1	1,5 (1,1 - 2,1)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	28	30,9	1,1 (0,7 - 1,6)	42	43,2	1,5 (1,1 - 2,1)	50	49,7	1,2 (0,9 - 1,6)
GGD Gelderland-Zuid	6	26,7	0,9 (0,4 - 2,1)	4	17,8	0,6 (0,2 - 1,7)	11	49,0	1,1 (0,6 - 2,1)
GGD Flevoland	12	22,3	1,0 (0,6 - 1,7)	18	36,4	1,6 (1,0 - 2,4)	15	27,9	0,9 (0,5 - 1,4)
GGD regio Utrecht	39	41,1	1,5 (1,1 - 2,1)	44	46,4	1,7 (1,2 - 2,3)	62	65,4	1,6 (1,3 - 2,1)
GGD Hollands-Noorden	5	42,5	1,4 (0,6 - 3,6)	8	33,0	1,2 (0,6 - 2,4)	6	28,8	0,7 (0,3 - 1,6)
GGD Kennemerland	18	28,8	0,9 (0,6 - 1,6)	21	27,6	1,0 (0,6 - 1,5)	29	39,6	0,9 (0,6 - 1,4)
GGD Amsterdam	22	21,0	1,0 (0,7 - 1,4)	18	17,6	0,8 (0,5 - 1,2)	27	25,7	0,8 (0,5 - 1,1)
GGD Gooi en Vechtstreek	7	24,5	0,9 (0,4 - 1,9)	3	9,6	0,4 (0,1 - 1,2)	6	19,3	0,5 (0,2 - 1,1)
GGD Hollands-Midden	8	23,0	0,9 (0,5 - 1,8)	12	25,9	1,0 (0,6 - 1,8)	18	36,8	1,0 (0,6 - 1,6)
GGD Rotterdam-Rijnmond	20	22,6	0,8 (0,5 - 1,3)	24	25,1	1,0 (0,6 - 1,4)	36	36,7	1,0 (0,7 - 1,3)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	4	15,3	0,6 (0,2 - 1,5)	14	41,9	1,5 (0,9 - 2,5)	18	53,8	1,3 (0,8 - 2,2)
GGD Zeeland	4	33,7	0,9 (0,3 - 2,8)	3	25,3	0,7 (0,2 - 2,5)	5	35,9	0,7 (0,3 - 1,9)
GGD West-Brabant	13	50,8	1,7 (1,0 - 3,0)	11	43,5	1,5 (0,8 - 2,8)	13	46,3	1,0 (0,6 - 1,9)
GGD Hart voor Brabant	24	47,9	1,7 (1,1 - 2,6)	21	30,1	1,0 (0,7 - 1,6)	40	61,1	1,5 (1,1 - 2,1)
GGD Brabant-Zuidoost	3	16,2	0,5 (0,1 - 1,7)	25	27,8	1,0 (0,6 - 1,4)	33	39,2	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Limburg-Noord	5	182,4	- -	3	56,3	- -	4	47,7	1,1 (0,4 - 3,1)
GGD Zuid-Limburg	2	34,7	- -	12	25,8	0,8 (0,4 - 1,4)	17	28,9	0,6 (0,4 - 1,1)
GGD Haaglanden	4	18,9	0,6 (0,2 - 1,8)	7	29,2	1,0 (0,4 - 2,1)	10	41,7	0,9 (0,5 - 1,8)
GGD Fryslan	13	20,3	0,7 (0,4 - 1,2)	13	15,1	0,5 (0,3 - 0,9)	30	34,8	0,8 (0,6 - 1,2)
GGD Zaanstreek/Waterland	8	22,2	0,8 (0,4 - 1,6)	11	30,5	1,0 (0,6 - 1,9)	17	47,1	1,1 (0,7 - 1,8)
Nederland	296	28,0	1,0 ref	380	28,6	1,0 ref	543	40,4	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Pneumonie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 18	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	57,0	0,8 (0,2 - 2,9)
GGD Drenthe	1	51,2	2,1 (0,3 - 15,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	3,8	0,2 (0,0 - 1,6)	9	93,2	1,1 (0,6 - 2,2)
GGD IJsselland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	11,8	0,7 (0,2 - 2,9)	4	81,3	1,0 (0,4 - 2,7)
GGD Regio Twente	1	49,4	2,0 (0,3 - 15,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	10,8	0,6 (0,2 - 2,0)	4	47,4	0,6 (0,2 - 1,6)
GGD Noord- en Oost Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	10	24,1	1,4 (0,7 - 2,7)	14	91,6	1,1 (0,6 - 1,9)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	1	24,1	1,0 (0,1 - 7,4)	1	10,2	1,1 (0,1 - 8,7)	16	26,7	1,6 (0,9 - 2,7)	10	59,9	0,7 (0,4 - 1,4)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	27,7	1,7 (0,6 - 4,5)	2	42,0	0,5 (0,1 - 2,1)
GGD Flevoland	1	33,8	1,4 (0,2 - 10,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	10,9	0,6 (0,2 - 1,8)	7	100,4	1,3 (0,6 - 2,6)
GGD regio Utrecht	1	20,9	0,8 (0,1 - 6,4)	3	26,7	3,0 (0,8 - 10,6)	15	24,1	1,4 (0,8 - 2,5)	20	119,7	1,5 (0,9 - 2,3)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	26,8	1,6 (0,4 - 6,6)	3	121,3	1,5 (0,5 - 4,6)
GGD Kennemerland	1	35,3	1,4 (0,2 - 10,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	9,9	0,6 (0,2 - 1,7)	13	103,0	1,2 (0,7 - 2,2)
GGD Amsterdam	2	31,2	1,3 (0,3 - 5,6)	1	7,9	0,9 (0,1 - 6,8)	9	12,2	0,8 (0,4 - 1,6)	10	84,9	1,1 (0,6 - 2,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	2	161,2	6,5 (1,5 - 28,7)	1	30,5	3,4 (0,4 - 26,0)	1	5,6	0,4 (0,1 - 2,5)	3	49,0	0,6 (0,2 - 1,9)
GGD Hollands-Midden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	24,0	2,7 (0,3 - 20,5)	2	8,6	0,5 (0,1 - 2,1)	5	90,1	1,1 (0,5 - 2,7)
GGD Rotterdam-Rijnmond	2	34,2	1,4 (0,3 - 6,1)	1	8,7	1,0 (0,1 - 7,4)	14	24,4	1,5 (0,8 - 2,6)	3	21,7	0,3 (0,1 - 0,8)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	5,9	0,4 (0,1 - 2,6)	3	67,9	0,8 (0,3 - 2,6)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	140,0	1,7 (0,6 - 4,6)
GGD West-Brabant	1	97,3	3,9 (0,5 - 29,9)	1	32,4	3,6 (0,5 - 27,7)	5	31,2	1,7 (0,7 - 4,4)	6	110,1	1,3 (0,6 - 3,0)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	18,4	2,0 (0,3 - 15,7)	8	23,6	1,4 (0,7 - 2,8)	15	176,0	2,2 (1,3 - 3,6)
GGD Brabant-Zuidoost	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	74,3	0,9 (0,3 - 2,8)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	-	0	0,0	-	2	111,4	-	3	534,8	-
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	-	0	0,0	-	1	27,2	-	1	70,8	-
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	14,8	0,9 (0,2 - 3,6)	2	44,9	0,5 (0,1 - 2,2)
GGD Fryslan	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	13,3	1,5 (0,2 - 11,4)	5	12,4	0,8 (0,3 - 1,9)	7	53,0	0,6 (0,3 - 1,4)
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	16,5	1,0 (0,4 - 2,8)	4	57,5	0,7 (0,3 - 1,9)
Nederland	13	24,9	1,0 ref	11	9,1	1,0 ref	115	16,7	1,0 ref	157	82,1	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Braken, diarree of veronderstelde gastro-intestinale infectie

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 18			week 17			week 16		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	9	41,8	0,7 (0,4 - 1,3)	8	22,4	0,3 (0,2 - 0,7)	19	56,7	0,7 (0,5 - 1,2)
GGD Drenthe	30	69,4	1,1 (0,7 - 1,5)	34	68,4	1,1 (0,8 - 1,6)	31	62,4	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD IJsselland	8	29,7	0,4 (0,2 - 0,9)	18	66,7	1,1 (0,7 - 1,8)	29	107,5	1,3 (0,9 - 1,9)
GGD Regio Twente	39	90,6	1,4 (1,0 - 1,9)	48	72,4	1,2 (0,9 - 1,7)	66	95,3	1,2 (0,9 - 1,5)
GGD Noord- en Oost Gelderland	47	70,9	1,1 (0,8 - 1,4)	55	66,2	1,1 (0,9 - 1,5)	84	110,5	1,4 (1,1 - 1,7)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	73	80,5	1,3 (1,0 - 1,6)	79	81,3	1,4 (1,1 - 1,8)	101	100,3	1,3 (1,1 - 1,6)
GGD Gelderland-Zuid	11	49,0	0,7 (0,4 - 1,4)	14	62,3	1,1 (0,7 - 1,9)	15	66,8	0,8 (0,5 - 1,4)
GGD Flevoland	44	81,8	1,3 (1,0 - 1,8)	40	81,0	1,4 (1,0 - 1,9)	47	87,4	1,0 (0,8 - 1,4)
GGD regio Utrecht	68	71,7	1,1 (0,9 - 1,4)	62	65,4	1,1 (0,9 - 1,4)	92	97,0	1,2 (1,0 - 1,5)
GGD Hollands-Noorden	11	93,5	1,4 (0,8 - 2,6)	12	49,5	0,9 (0,5 - 1,5)	20	96,1	1,2 (0,8 - 1,9)
GGD Kennemerland	35	56,0	0,8 (0,6 - 1,2)	46	60,4	1,0 (0,8 - 1,4)	58	79,2	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD Amsterdam	49	46,7	0,8 (0,6 - 1,0)	52	50,8	0,9 (0,7 - 1,2)	57	54,4	0,7 (0,6 - 0,9)
GGD Gooi en Vechtstreek	17	59,5	1,0 (0,6 - 1,6)	16	51,4	0,9 (0,5 - 1,4)	20	64,2	0,8 (0,5 - 1,2)
GGD Hollands-Midden	18	51,8	0,8 (0,5 - 1,3)	33	71,2	1,3 (0,9 - 1,8)	36	73,5	0,9 (0,7 - 1,3)
GGD Rotterdam-Rijnmond	72	81,2	1,2 (1,0 - 1,6)	72	75,3	1,2 (0,9 - 1,5)	105	107,0	1,2 (1,0 - 1,5)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	12	46,0	0,7 (0,4 - 1,2)	20	59,8	1,0 (0,6 - 1,6)	23	68,8	0,8 (0,6 - 1,3)
GGD Zeeland	3	25,3	0,4 (0,1 - 1,2)	5	42,1	0,5 (0,2 - 1,5)	5	35,9	0,4 (0,1 - 1,0)
GGD West-Brabant	17	66,5	1,0 (0,6 - 1,7)	15	59,3	1,0 (0,6 - 1,7)	23	81,9	1,1 (0,7 - 1,6)
GGD Hart voor Brabant	38	75,9	1,2 (0,9 - 1,7)	27	38,7	0,7 (0,5 - 1,0)	33	50,4	0,6 (0,4 - 0,9)
GGD Brabant-Zuidoost	11	59,2	0,9 (0,5 - 1,6)	31	34,4	0,6 (0,4 - 0,8)	54	64,1	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Limburg-Noord	3	109,4	- -	2	37,5	- -	5	59,6	0,5 (0,2 - 1,5)
GGD Zuid-Limburg	4	69,5	- -	13	28,0	0,5 (0,3 - 0,8)	30	51,0	0,6 (0,4 - 0,9)
GGD Haaglanden	13	61,3	0,9 (0,5 - 1,6)	13	54,3	0,9 (0,5 - 1,6)	14	58,4	0,7 (0,4 - 1,3)
GGD Fryslan	27	42,2	0,7 (0,5 - 1,0)	46	53,3	0,9 (0,7 - 1,2)	60	69,6	0,9 (0,7 - 1,1)
GGD Zaanstreek/Waterland	27	74,8	1,2 (0,8 - 1,7)	19	52,6	0,9 (0,6 - 1,5)	36	99,8	1,3 (0,9 - 1,8)
Nederland	686	65,0	1,0 ref	780	58,6	1,0 ref	1063	79,2	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Braken, diarree of veronderstelde gastro-intestinale infectie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 18	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	3	282,5	1,0 (0,3 - 3,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	34,1	0,8 (0,3 - 1,9)	1	28,5	0,5 (0,1 - 2,5)
GGD Drenthe	10	512,3	1,9 (1,0 - 3,6)	4	75,8	1,2 (0,4 - 3,3)	8	30,3	0,7 (0,4 - 1,4)	8	82,8	0,9 (0,5 - 2,0)
GGD IJsselland	2	138,6	0,5 (0,1 - 2,0)	1	27,7	0,4 (0,1 - 3,1)	3	17,7	0,4 (0,1 - 1,2)	2	40,7	0,5 (0,1 - 1,9)
GGD Regio Twente	10	494,3	1,8 (1,0 - 3,4)	2	41,1	0,6 (0,2 - 2,6)	13	46,9	1,1 (0,6 - 1,9)	14	165,8	2,0 (1,1 - 3,4)
GGD Noord- en Oost Gelderland	8	312,0	1,1 (0,6 - 2,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	21	50,5	1,1 (0,7 - 1,8)	18	117,7	1,4 (0,9 - 2,3)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	13	313,9	1,1 (0,7 - 2,0)	6	60,9	1,0 (0,4 - 2,2)	38	63,4	1,5 (1,0 - 2,0)	16	95,9	1,1 (0,7 - 1,9)
GGD Gelderland-Zuid	1	100,9	0,4 (0,1 - 2,6)	1	44,5	0,7 (0,1 - 5,0)	5	34,6	0,8 (0,3 - 1,9)	4	84,0	1,0 (0,4 - 2,7)
GGD Flevoland	12	405,4	1,5 (0,8 - 2,7)	5	72,2	1,1 (0,5 - 2,8)	19	51,6	1,2 (0,7 - 1,9)	8	114,7	1,5 (0,8 - 2,9)
GGD regio Utrecht	14	292,7	1,1 (0,6 - 1,9)	7	62,4	1,0 (0,5 - 2,1)	36	57,9	1,3 (0,9 - 1,8)	11	65,8	0,8 (0,4 - 1,4)
GGD Hollands-Noorden	1	173,0	0,6 (0,1 - 4,5)	4	319,7	5,0 (1,8 - 13,7)	4	53,6	1,2 (0,4 - 3,2)	2	80,9	1,0 (0,2 - 3,8)
GGD Kennemerland	4	141,1	0,5 (0,2 - 1,4)	3	45,7	0,7 (0,2 - 2,3)	16	39,6	0,9 (0,5 - 1,5)	12	95,1	1,1 (0,6 - 2,0)
GGD Amsterdam	14	218,4	0,8 (0,5 - 1,4)	8	63,4	1,0 (0,5 - 2,1)	16	21,7	0,5 (0,3 - 0,8)	11	93,4	1,1 (0,6 - 2,1)
GGD Gooi en Vechtstreek	5	402,9	1,5 (0,6 - 3,6)	3	91,5	1,4 (0,5 - 4,6)	8	44,6	1,0 (0,5 - 2,1)	1	16,3	0,2 (0,0 - 1,4)
GGD Hollands-Midden	4	228,7	0,8 (0,3 - 2,3)	2	48,0	0,8 (0,2 - 3,1)	9	38,6	0,9 (0,5 - 1,7)	3	54,0	0,7 (0,2 - 2,1)
GGD Rotterdam-Rijnmond	13	222,6	0,8 (0,5 - 1,4)	13	112,6	1,8 (1,0 - 3,2)	30	52,2	1,2 (0,8 - 1,7)	16	116,0	1,4 (0,8 - 2,3)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	2	130,9	0,5 (0,1 - 1,9)	2	61,2	1,0 (0,2 - 3,9)	6	35,6	0,8 (0,3 - 1,8)	2	45,3	0,5 (0,1 - 2,2)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	27,6	0,7 (0,2 - 2,5)	1	35,0	0,4 (0,1 - 3,0)
GGD West-Brabant	4	389,1	1,4 (0,5 - 3,8)	2	64,9	1,0 (0,3 - 4,2)	7	43,7	0,9 (0,4 - 2,0)	4	73,4	0,9 (0,3 - 2,3)
GGD Hart voor Brabant	11	491,7	1,8 (1,0 - 3,3)	5	91,8	1,4 (0,6 - 3,6)	18	53,1	1,2 (0,8 - 2,0)	4	46,9	0,6 (0,2 - 1,5)
GGD Brabant-Zuidoost	1	126,9	0,5 (0,1 - 3,3)	1	56,0	0,9 (0,1 - 6,3)	6	50,2	1,1 (0,5 - 2,5)	3	74,3	0,9 (0,3 - 2,8)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	-	0	0,0	-	2	111,4	-	1	178,3	-
GGD Zuid-Limburg	1	460,8	-	0	0,0	-	0	0,0	-	3	212,3	-
GGD Haaglanden	1	98,2	0,4 (0,1 - 2,6)	1	44,5	0,7 (0,1 - 5,0)	7	51,9	1,2 (0,6 - 2,5)	4	89,7	1,0 (0,4 - 2,8)
GGD Fryslan	5	173,9	0,6 (0,3 - 1,5)	5	66,7	1,1 (0,4 - 2,6)	14	34,8	0,8 (0,5 - 1,3)	3	22,7	0,3 (0,1 - 0,8)
GGD Zaanstreek/Waterland	4	280,7	1,0 (0,4 - 2,8)	2	57,6	0,9 (0,2 - 3,7)	12	49,5	1,2 (0,7 - 2,0)	9	129,3	1,5 (0,8 - 3,0)
Nederland	143	273,4	1,0 ref	77	63,4	1,0 ref	305	44,2	1,0 ref	161	84,2	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval



## Koorts

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 18			week 17			week 16		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	3	13,9	0,6 (0,2 - 1,7)	2	5,6	0,2 (0,1 - 0,9)	1	3,0	0,1 (0,0 - 0,7)
GGD Drenthe	11	25,4	1,0 (0,6 - 1,9)	11	22,1	0,8 (0,4 - 1,5)	13	26,2	0,9 (0,5 - 1,5)
GGD IJsselland	6	22,2	0,8 (0,4 - 1,9)	6	22,2	0,8 (0,3 - 1,8)	6	22,2	0,7 (0,3 - 1,6)
GGD Regio Twente	14	32,5	1,3 (0,8 - 2,2)	22	33,2	1,3 (0,8 - 1,9)	19	27,4	0,9 (0,6 - 1,4)
GGD Noord- en Oost Gelderland	17	25,6	1,1 (0,7 - 1,8)	39	47,0	2,0 (1,5 - 2,7)	29	38,2	1,5 (1,1 - 2,1)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	18	19,9	0,8 (0,5 - 1,3)	23	23,7	0,9 (0,6 - 1,4)	28	27,8	0,9 (0,6 - 1,4)
GGD Gelderland-Zuid	7	31,2	1,3 (0,6 - 2,6)	3	13,4	0,5 (0,2 - 1,6)	10	44,5	1,6 (0,9 - 2,9)
GGD Flevoland	19	35,3	1,5 (1,0 - 2,3)	11	22,3	0,8 (0,4 - 1,4)	26	48,4	1,5 (1,0 - 2,2)
GGD regio Utrecht	25	26,4	1,0 (0,7 - 1,5)	35	36,9	1,4 (1,0 - 1,9)	54	56,9	1,9 (1,4 - 2,5)
GGD Hollands-Noorden	4	34,0	1,4 (0,5 - 3,6)	7	28,9	1,2 (0,6 - 2,4)	14	67,2	2,4 (1,4 - 3,9)
GGD Kennemerland	28	44,8	1,8 (1,3 - 2,7)	21	27,6	1,1 (0,7 - 1,6)	32	43,7	1,5 (1,1 - 2,1)
GGD Amsterdam	33	31,5	1,2 (0,9 - 1,8)	36	35,2	1,2 (0,8 - 1,7)	21	20,0	0,6 (0,4 - 1,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	3	10,5	0,5 (0,2 - 1,3)	9	28,9	1,3 (0,7 - 2,3)	9	28,9	1,1 (0,6 - 2,0)
GGD Hollands-Midden	9	25,9	1,0 (0,5 - 1,9)	8	17,3	0,6 (0,3 - 1,3)	12	24,5	0,8 (0,5 - 1,5)
GGD Rotterdam-Rijnmond	26	29,3	1,0 (0,7 - 1,5)	38	39,7	1,2 (0,8 - 1,7)	39	39,7	1,1 (0,8 - 1,6)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	3	11,5	0,4 (0,1 - 1,3)	8	23,9	0,9 (0,4 - 1,7)	7	20,9	0,7 (0,3 - 1,4)
GGD Zeeland	1	8,4	0,2 (0,0 - 2,3)	2	16,8	0,4 (0,1 - 2,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	3	11,7	0,5 (0,2 - 1,5)	5	19,8	0,8 (0,4 - 1,9)	7	24,9	0,9 (0,5 - 1,9)
GGD Hart voor Brabant	16	31,9	1,3 (0,8 - 2,1)	16	22,9	0,9 (0,6 - 1,5)	19	29,0	1,0 (0,7 - 1,6)
GGD Brabant-Zuidoost	3	16,2	0,7 (0,2 - 2,0)	8	8,9	0,4 (0,2 - 0,7)	13	15,4	0,6 (0,3 - 0,9)
GGD Limburg-Noord	2	73,0	- -	2	37,5	- -	2	23,8	1,0 (0,3 - 3,4)
GGD Zuid-Limburg	1	17,4	- -	5	10,8	0,4 (0,2 - 1,0)	6	10,2	0,4 (0,2 - 0,8)
GGD Haaglanden	3	14,1	0,6 (0,2 - 1,7)	9	37,6	1,4 (0,7 - 2,7)	6	25,0	0,9 (0,4 - 1,9)
GGD Fryslan	8	12,5	0,5 (0,2 - 1,0)	13	15,1	0,6 (0,4 - 1,0)	14	16,2	0,6 (0,3 - 0,9)
GGD Zaanstreek/Waterland	6	16,6	0,8 (0,4 - 1,7)	9	24,9	1,1 (0,6 - 2,1)	13	36,0	1,3 (0,7 - 2,1)
Nederland	269	25,5	1,0 ref	348	26,2	1,0 ref	400	29,8	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Koorts

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 18	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	2	188,3	0,8 (0,2 - 3,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	6,8	0,8 (0,1 - 5,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Drenthe	5	256,1	1,1 (0,5 - 2,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	15,2	1,7 (0,6 - 4,7)	2	20,7	0,9 (0,2 - 3,7)
GGD IJsselland	4	277,2	1,2 (0,4 - 3,2)	1	27,7	0,8 (0,1 - 5,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	20,3	0,9 (0,1 - 6,4)
GGD Regio Twente	5	247,2	1,1 (0,4 - 2,6)	2	41,1	1,2 (0,3 - 4,9)	6	21,7	2,4 (1,0 - 5,6)	1	11,8	0,5 (0,1 - 3,7)
GGD Noord- en Oost Gelderland	9	351,0	1,5 (0,8 - 3,0)	2	29,0	0,8 (0,2 - 3,5)	2	4,8	0,5 (0,1 - 2,2)	4	26,2	1,1 (0,4 - 3,1)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	7	169,0	0,7 (0,3 - 1,6)	6	60,9	1,8 (0,7 - 4,1)	4	6,7	0,7 (0,2 - 2,0)	1	6,0	0,3 (0,0 - 1,9)
GGD Gelderland-Zuid	3	302,7	1,3 (0,4 - 4,1)	1	44,5	1,3 (0,2 - 9,3)	1	6,9	0,8 (0,1 - 5,6)	2	42,0	1,9 (0,5 - 7,6)
GGD Flevoland	8	270,3	1,2 (0,6 - 2,4)	3	43,3	1,3 (0,4 - 4,0)	3	8,1	0,9 (0,3 - 2,9)	5	71,7	3,6 (1,5 - 8,6)
GGD regio Utrecht	10	209,1	0,9 (0,5 - 1,7)	4	35,7	1,0 (0,4 - 2,9)	6	9,7	1,0 (0,4 - 2,5)	5	29,9	1,3 (0,5 - 3,3)
GGD Hollands-Noorden	3	519,0	2,2 (0,7 - 7,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	13,4	1,4 (0,2 - 10,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	12	423,4	1,8 (1,0 - 3,3)	7	106,5	3,1 (1,4 - 6,9)	5	12,4	1,4 (0,5 - 3,4)	4	31,7	1,4 (0,5 - 3,8)
GGD Amsterdam	14	218,4	0,9 (0,5 - 1,6)	4	31,7	0,9 (0,3 - 2,6)	9	12,2	1,3 (0,7 - 2,7)	6	50,9	2,3 (1,0 - 5,2)
GGD Gooi en Vechtstreek	2	161,2	0,7 (0,2 - 2,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	5,6	0,6 (0,1 - 4,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	3	171,5	0,7 (0,2 - 2,3)	2	48,0	1,4 (0,3 - 5,7)	3	12,9	1,4 (0,4 - 4,5)	1	18,0	0,9 (0,1 - 5,7)
GGD Rotterdam-Rijnmond	14	239,7	1,0 (0,6 - 1,8)	6	52,0	1,5 (0,6 - 3,5)	3	5,2	0,6 (0,2 - 1,9)	3	21,7	1,0 (0,3 - 3,1)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	65,4	0,3 (0,0 - 2,0)	1	30,6	0,9 (0,1 - 6,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	22,6	1,0 (0,1 - 7,1)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	35,0	1,5 (0,2 - 11,0)
GGD West-Brabant	1	97,3	0,4 (0,1 - 3,0)	1	32,4	0,9 (0,1 - 6,8)	1	6,2	0,8 (0,1 - 5,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	5	223,5	1,0 (0,4 - 2,4)	1	18,4	0,5 (0,1 - 3,9)	6	17,7	1,9 (0,8 - 4,5)	4	46,9	2,0 (0,7 - 5,5)
GGD Brabant-Zuidoost	2	253,8	1,1 (0,3 - 4,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	8,4	0,8 (0,1 - 6,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Limburg-Noord	1	833,3	-	0	0,0	-	1	55,7	-	0	0,0	-
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	-	1	220,3	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Haaglanden	2	196,5	0,8 (0,2 - 3,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	7,4	0,8 (0,1 - 6,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslan	3	104,3	0,5 (0,1 - 1,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	5,0	0,6 (0,1 - 2,3)	3	22,7	1,0 (0,3 - 3,2)
GGD Zaanstreek/Waterland	5	350,9	1,5 (0,6 - 3,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,1	0,6 (0,1 - 3,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	121	231,4	1,0 ref	42	34,6	1,0 ref	62	9,0	1,0 ref	44	23,0	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Virus met exantheem

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 18			week 17			week 16		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	2	9,3	1,3 (0,3 - 5,2)	3	8,4	1,4 (0,5 - 4,0)	2	6,0	0,8 (0,2 - 3,0)
GGD Drenthe	1	2,3	0,4 (0,1 - 2,3)	4	8,0	1,2 (0,5 - 3,2)	4	8,0	1,2 (0,5 - 2,9)
GGD IJsselland	1	3,7	0,5 (0,1 - 3,7)	4	14,8	2,0 (0,7 - 5,6)	4	14,8	1,9 (0,7 - 5,0)
GGD Regio Twente	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	7,5	1,1 (0,4 - 2,6)	5	7,2	0,9 (0,4 - 2,2)
GGD Noord- en Oost Gelderland	2	3,0	0,5 (0,1 - 1,8)	5	6,0	1,2 (0,5 - 2,5)	4	5,3	0,7 (0,3 - 1,9)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	7	7,7	1,2 (0,6 - 2,5)	8	8,2	1,3 (0,7 - 2,6)	11	10,9	1,5 (0,8 - 2,7)
GGD Gelderland-Zuid	1	4,5	0,7 (0,1 - 4,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,5	0,6 (0,1 - 3,9)
GGD Flevoland	2	3,7	0,5 (0,1 - 2,0)	3	6,1	0,8 (0,3 - 2,7)	3	5,6	0,7 (0,2 - 2,1)
GGD regio Utrecht	6	6,3	0,9 (0,4 - 2,0)	14	14,8	2,2 (1,3 - 3,8)	6	6,3	0,8 (0,4 - 1,8)
GGD Hollands-Noorden	1	8,5	1,3 (0,2 - 8,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	9,6	1,3 (0,4 - 5,0)
GGD Kennemerland	8	12,8	2,0 (1,0 - 4,0)	6	7,9	1,2 (0,6 - 2,7)	10	13,7	1,8 (1,0 - 3,4)
GGD Amsterdam	12	11,4	1,5 (0,8 - 2,8)	3	2,9	0,4 (0,1 - 1,2)	7	6,7	0,7 (0,3 - 1,6)
GGD Gooi en Vechtstreek	5	17,5	2,8 (1,2 - 6,4)	2	6,4	1,1 (0,3 - 4,0)	4	12,8	1,8 (0,7 - 4,5)
GGD Hollands-Midden	5	14,4	2,0 (0,8 - 5,0)	3	6,5	0,9 (0,3 - 2,9)	6	12,3	1,6 (0,7 - 3,5)
GGD Rotterdam-Rijnmond	8	9,0	1,1 (0,5 - 2,3)	5	5,2	0,6 (0,2 - 1,6)	9	9,2	1,0 (0,5 - 2,1)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	3,0	0,4 (0,1 - 3,0)	2	6,0	0,7 (0,2 - 3,0)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	7,2	1,0 (0,2 - 6,4)
GGD West-Brabant	1	3,9	0,7 (0,1 - 3,9)	2	7,9	1,3 (0,3 - 4,7)	6	21,4	2,7 (1,2 - 6,1)
GGD Hart voor Brabant	3	6,0	0,9 (0,3 - 2,8)	8	11,5	1,9 (1,0 - 3,8)	6	9,2	1,3 (0,6 - 2,8)
GGD Brabant-Zuidoost	1	5,4	0,9 (0,1 - 5,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,2	0,2 (0,0 - 1,1)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	- -	1	18,8	- -	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	- -	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,7	0,3 (0,1 - 1,6)
GGD Haaglanden	2	9,4	1,4 (0,3 - 5,3)	2	8,3	1,3 (0,4 - 5,0)	2	8,3	1,2 (0,3 - 4,3)
GGD Fryslan	4	6,3	0,9 (0,4 - 2,4)	3	3,5	0,5 (0,2 - 1,6)	4	4,6	0,7 (0,3 - 1,7)
GGD Zaanstreek/Waterland	2	5,5	1,0 (0,3 - 3,4)	5	13,9	2,4 (1,1 - 5,5)	1	2,8	0,3 (0,0 - 2,4)
Nederland	74	7,0	1,0 ref	87	6,5	1,0 ref	102	7,6	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Virus met exantheem

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 18	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	1	94,2	1,3 (0,2 - 9,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	6,8	4,0 (0,5 - 30,2)	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)
GGD Drenthe	1	51,2	0,7 (0,1 - 5,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	5,9	3,3 (0,4 - 26,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Regio Twente	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	14,5	0,8 (0,1 - 5,7)	1	2,4	1,7 (0,3 - 10,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	5	120,7	1,7 (0,7 - 4,2)	1	10,2	0,5 (0,1 - 4,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	6,0	11,8 (0,8 - 180,6)
GGD Gelderland-Zuid	1	100,9	1,4 (0,2 - 10,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	28,9	1,5 (0,4 - 6,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD regio Utrecht	3	62,7	0,9 (0,3 - 2,8)	2	17,8	0,9 (0,2 - 4,0)	1	1,6	1,0 (0,1 - 7,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Noorden	1	173,0	2,4 (0,3 - 17,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	4	141,1	1,9 (0,7 - 5,4)	2	30,4	1,6 (0,4 - 6,8)	2	5,0	3,0 (0,7 - 13,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Amsterdam	5	78,0	1,1 (0,4 - 2,7)	6	47,6	2,5 (1,0 - 6,2)	1	1,4	1,0 (0,2 - 6,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	3	241,7	3,3 (1,0 - 10,8)	1	30,5	1,6 (0,2 - 11,9)	1	5,6	3,3 (0,4 - 24,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	4	228,7	3,1 (1,1 - 8,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,3	2,4 (0,3 - 18,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	4	68,5	0,9 (0,3 - 2,6)	3	26,0	1,4 (0,4 - 4,6)	1	1,7	1,1 (0,2 - 7,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	1	97,3	1,3 (0,2 - 9,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	2	89,4	1,2 (0,3 - 5,1)	1	18,4	1,0 (0,1 - 7,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Brabant-Zuidoost	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	56,0	3,0 (0,4 - 21,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	44,5	2,3 (0,3 - 17,4)	1	7,4	4,1 (0,5 - 32,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslan	2	69,5	1,0 (0,2 - 4,0)	1	13,3	0,7 (0,1 - 5,2)	1	2,5	1,4 (0,2 - 11,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	1	70,2	1,0 (0,1 - 7,0)	1	28,8	1,5 (0,2 - 11,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	38	72,7	1,0 ref	23	19,0	1,0 ref	12	1,7	1,0 ref	1	0,5	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Conjunctivitis

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 18			week 17			week 16		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	12	55,8	1,5 (0,8 - 2,5)	12	33,7	0,7 (0,4 - 1,2)	12	35,8	0,7 (0,4 - 1,2)
GGD Drenthe	19	43,9	1,0 (0,6 - 1,6)	25	50,3	1,0 (0,7 - 1,5)	28	56,3	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD IJsselland	9	33,4	0,8 (0,4 - 1,5)	12	44,5	0,9 (0,5 - 1,6)	18	66,7	1,2 (0,8 - 2,0)
GGD Regio Twente	23	53,4	1,3 (0,8 - 1,9)	33	49,8	1,0 (0,7 - 1,4)	48	69,3	1,3 (1,0 - 1,7)
GGD Noord- en Oost Gelderland	20	30,2	0,7 (0,5 - 1,1)	46	55,4	1,2 (0,9 - 1,5)	39	51,3	0,9 (0,7 - 1,3)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	52	57,4	1,4 (1,0 - 1,8)	65	66,9	1,4 (1,1 - 1,8)	64	63,6	1,2 (0,9 - 1,5)
GGD Gelderland-Zuid	10	44,5	1,0 (0,5 - 1,9)	6	26,7	0,5 (0,2 - 1,2)	11	49,0	0,9 (0,5 - 1,6)
GGD Flevoland	20	37,2	0,9 (0,6 - 1,4)	19	38,5	0,9 (0,6 - 1,3)	29	53,9	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD regio Utrecht	30	31,6	0,8 (0,5 - 1,1)	75	79,1	1,6 (1,3 - 2,1)	81	85,4	1,6 (1,2 - 2,0)
GGD Hollands-Noorden	3	25,5	0,6 (0,2 - 1,8)	9	37,1	0,8 (0,4 - 1,5)	10	48,0	0,9 (0,5 - 1,6)
GGD Kennemerland	28	44,8	1,0 (0,7 - 1,5)	27	35,4	0,7 (0,5 - 1,1)	49	66,9	1,2 (0,9 - 1,6)
GGD Amsterdam	27	25,7	0,7 (0,4 - 1,0)	34	33,2	0,7 (0,5 - 1,0)	39	37,2	0,7 (0,5 - 0,9)
GGD Gooi en Vechtstreek	10	35,0	0,8 (0,4 - 1,5)	23	73,9	1,5 (1,0 - 2,3)	24	77,1	1,4 (0,9 - 2,1)
GGD Hollands-Midden	14	40,3	1,0 (0,6 - 1,7)	17	36,7	0,8 (0,5 - 1,2)	22	44,9	0,8 (0,6 - 1,3)
GGD Rotterdam-Rijnmond	59	66,6	1,5 (1,2 - 2,0)	64	66,9	1,3 (1,0 - 1,7)	60	61,1	1,1 (0,8 - 1,4)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	10	38,3	0,9 (0,5 - 1,7)	11	32,9	0,7 (0,4 - 1,2)	12	35,9	0,6 (0,4 - 1,1)
GGD Zeeland	4	33,7	0,8 (0,3 - 2,1)	4	33,7	0,6 (0,2 - 1,7)	9	64,6	1,3 (0,7 - 2,4)
GGD West-Brabant	9	35,2	0,9 (0,5 - 1,7)	12	47,4	0,9 (0,5 - 1,7)	11	39,2	0,7 (0,4 - 1,3)
GGD Hart voor Brabant	20	39,9	0,9 (0,6 - 1,5)	35	50,1	1,0 (0,7 - 1,4)	27	41,3	0,8 (0,5 - 1,1)
GGD Brabant-Zuidoost	15	80,8	1,9 (1,2 - 3,2)	48	53,3	1,1 (0,8 - 1,4)	50	59,4	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Limburg-Noord	3	109,4	- -	1	18,8	- -	5	59,6	1,1 (0,5 - 2,7)
GGD Zuid-Limburg	2	34,7	- -	13	28,0	0,6 (0,3 - 1,0)	19	32,3	0,6 (0,4 - 0,9)
GGD Haaglanden	9	42,4	1,0 (0,5 - 2,0)	7	29,2	0,6 (0,3 - 1,3)	9	37,6	0,7 (0,4 - 1,4)
GGD Fryslan	30	46,9	1,1 (0,8 - 1,6)	40	46,4	1,0 (0,7 - 1,3)	43	49,9	0,9 (0,6 - 1,2)
GGD Zaanstreek/Waterland	9	24,9	0,6 (0,3 - 1,1)	12	33,3	0,6 (0,4 - 1,2)	14	38,8	0,7 (0,4 - 1,2)
Nederland	447	42,3	1,0 ref	650	48,9	1,0 ref	733	54,6	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Conjunctivitis

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 18	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	1	94,2	1,2 (0,2 - 8,5)	1	43,8	1,5 (0,2 - 11,1)	7	47,8	1,3 (0,6 - 2,7)	3	85,5	2,0 (0,7 - 5,3)
GGD Drenthe	3	153,7	1,9 (0,6 - 6,2)	4	75,8	2,6 (0,9 - 7,4)	6	22,8	0,6 (0,3 - 1,4)	6	62,1	1,0 (0,4 - 2,3)
GGD IJsselland	1	69,3	0,9 (0,1 - 6,3)	1	27,7	1,0 (0,1 - 7,0)	4	23,6	0,6 (0,2 - 1,7)	3	61,0	1,1 (0,3 - 3,3)
GGD Regio Twente	1	49,4	0,6 (0,1 - 4,5)	1	20,6	0,7 (0,1 - 5,2)	17	61,4	1,6 (1,0 - 2,7)	4	47,4	0,8 (0,3 - 2,2)
GGD Noord- en Oost Gelderland	3	117,0	1,5 (0,5 - 4,7)	3	43,4	1,5 (0,5 - 4,9)	8	19,3	0,5 (0,2 - 1,0)	6	39,2	0,7 (0,3 - 1,5)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	5	120,7	1,5 (0,6 - 3,8)	3	30,5	1,1 (0,3 - 3,4)	31	51,7	1,4 (1,0 - 2,1)	13	77,9	1,3 (0,8 - 2,4)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	6	41,5	1,2 (0,5 - 2,6)	4	84,0	1,5 (0,5 - 3,9)
GGD Flevoland	4	135,1	1,7 (0,6 - 4,7)	1	14,4	0,5 (0,1 - 3,7)	13	35,3	0,9 (0,5 - 1,6)	2	28,7	0,6 (0,2 - 2,1)
GGD regio Utrecht	2	41,8	0,5 (0,1 - 2,2)	1	8,9	0,3 (0,0 - 2,3)	17	27,4	0,7 (0,5 - 1,2)	10	59,8	1,0 (0,5 - 1,9)
GGD Hollands-Noorden	1	173,0	2,2 (0,3 - 15,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	13,4	0,3 (0,0 - 2,6)	1	40,4	0,7 (0,1 - 4,9)
GGD Kennemerland	3	105,9	1,3 (0,4 - 4,2)	1	15,2	0,5 (0,1 - 3,9)	18	44,6	1,2 (0,7 - 1,9)	6	47,5	0,8 (0,4 - 1,9)
GGD Amsterdam	1	15,6	0,2 (0,0 - 1,4)	3	23,8	0,8 (0,3 - 2,7)	18	24,4	0,7 (0,4 - 1,1)	5	42,4	0,7 (0,3 - 1,8)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	22,3	0,6 (0,2 - 1,7)	6	98,0	1,6 (0,7 - 3,7)
GGD Hollands-Midden	3	171,5	2,1 (0,7 - 6,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	6	25,8	0,7 (0,3 - 1,5)	5	90,1	1,5 (0,6 - 3,8)
GGD Rotterdam-Rijnmond	5	85,6	1,1 (0,4 - 2,7)	3	26,0	0,9 (0,3 - 2,9)	42	73,1	1,9 (1,4 - 2,6)	9	65,2	1,1 (0,5 - 2,1)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	91,7	3,2 (1,0 - 10,3)	4	23,7	0,6 (0,2 - 1,7)	3	67,9	1,2 (0,4 - 3,6)
GGD Zeeland	1	202,8	2,5 (0,3 - 18,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	13,8	0,4 (0,1 - 2,6)	2	70,0	1,2 (0,3 - 4,8)
GGD West-Brabant	1	97,3	1,2 (0,2 - 8,8)	2	64,9	2,2 (0,5 - 9,3)	6	37,5	1,0 (0,5 - 2,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	13	38,4	1,0 (0,6 - 1,8)	7	82,1	1,4 (0,6 - 3,0)
GGD Brabant-Zuidoost	1	126,9	1,6 (0,2 - 11,5)	2	112,0	3,9 (0,9 - 16,1)	8	66,9	1,9 (0,9 - 3,7)	4	99,1	1,7 (0,6 - 4,6)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	-	0	0,0	-	2	111,4	-	1	178,3	-
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	-	0	0,0	-	2	54,4	-	0	0,0	-
GGD Haaglanden	3	294,7	3,7 (1,1 - 11,8)	1	44,5	1,5 (0,2 - 11,2)	4	29,7	0,8 (0,3 - 2,1)	1	22,4	0,4 (0,0 - 2,7)
GGD Fryslan	3	104,3	1,3 (0,4 - 4,2)	5	66,7	2,3 (0,9 - 5,9)	13	32,3	0,9 (0,5 - 1,5)	9	68,1	1,2 (0,6 - 2,3)
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	7	28,9	0,8 (0,4 - 1,6)	2	28,7	0,5 (0,1 - 2,0)
Nederland	42	80,3	1,0 ref	35	28,8	1,0 ref	258	37,4	1,0 ref	112	58,6	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Otitis media acuta / myringitis

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 18			week 17			week 16		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	8	37,2	0,9 (0,5 - 1,8)	15	42,1	1,2 (0,8 - 2,0)	12	35,8	0,8 (0,5 - 1,4)
GGD Drenthe	25	57,8	1,4 (1,0 - 2,1)	11	22,1	0,6 (0,4 - 1,1)	21	42,2	0,9 (0,6 - 1,4)
GGD IJsselland	11	40,8	1,0 (0,5 - 1,8)	13	48,2	1,2 (0,7 - 2,1)	7	25,9	0,5 (0,2 - 1,1)
GGD Regio Twente	18	41,8	1,1 (0,7 - 1,7)	17	25,6	0,7 (0,4 - 1,1)	26	37,5	0,8 (0,5 - 1,2)
GGD Noord- en Oost Gelderland	20	30,2	0,9 (0,6 - 1,3)	39	47,0	1,6 (1,2 - 2,1)	37	48,7	1,2 (0,9 - 1,7)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	54	59,6	1,6 (1,2 - 2,0)	58	59,7	1,7 (1,3 - 2,2)	61	60,6	1,4 (1,1 - 1,8)
GGD Gelderland-Zuid	5	22,3	0,6 (0,3 - 1,4)	8	35,6	1,1 (0,5 - 2,0)	3	13,4	0,3 (0,1 - 0,9)
GGD Flevoland	19	35,3	0,8 (0,5 - 1,3)	16	32,4	0,8 (0,5 - 1,4)	21	39,1	0,8 (0,5 - 1,2)
GGD regio Utrecht	55	58,0	1,4 (1,1 - 1,9)	59	62,2	1,7 (1,3 - 2,2)	65	68,5	1,5 (1,1 - 1,9)
GGD Hollands-Noorden	3	25,5	0,7 (0,2 - 2,0)	5	20,6	0,6 (0,3 - 1,4)	7	33,6	0,8 (0,4 - 1,6)
GGD Kennemerland	18	28,8	0,7 (0,5 - 1,2)	29	38,0	1,1 (0,8 - 1,6)	31	42,4	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Amsterdam	37	35,3	0,8 (0,5 - 1,1)	20	19,5	0,5 (0,3 - 0,8)	37	35,3	0,7 (0,5 - 0,9)
GGD Gooi en Vechtstreek	8	28,0	0,8 (0,4 - 1,5)	6	19,3	0,6 (0,3 - 1,2)	17	54,6	1,3 (0,8 - 2,0)
GGD Hollands-Midden	20	57,5	1,4 (0,9 - 2,2)	18	38,8	1,1 (0,7 - 1,7)	32	65,4	1,4 (1,0 - 2,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	42	47,4	1,0 (0,7 - 1,4)	47	49,1	1,1 (0,8 - 1,6)	61	62,2	1,1 (0,9 - 1,5)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	6	23,0	0,5 (0,2 - 1,2)	12	35,9	0,9 (0,5 - 1,7)	11	32,9	0,7 (0,4 - 1,2)
GGD Zeeland	4	33,7	0,8 (0,3 - 2,2)	5	42,1	1,3 (0,6 - 3,0)	4	28,7	0,7 (0,3 - 1,7)
GGD West-Brabant	11	43,0	1,2 (0,7 - 2,0)	10	39,5	1,2 (0,7 - 2,1)	15	53,4	1,3 (0,8 - 2,1)
GGD Hart voor Brabant	19	37,9	1,0 (0,6 - 1,5)	16	22,9	0,7 (0,4 - 1,1)	26	39,7	0,9 (0,6 - 1,3)
GGD Brabant-Zuidoost	9	48,5	1,2 (0,6 - 2,2)	19	21,1	0,6 (0,4 - 1,0)	34	40,4	0,9 (0,7 - 1,3)
GGD Limburg-Noord	1	36,5	- -	3	56,3	- -	4	47,7	0,8 (0,3 - 2,4)
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	- -	3	6,5	0,2 (0,1 - 0,6)	12	20,4	0,5 (0,3 - 0,9)
GGD Haaglanden	8	37,7	1,0 (0,5 - 1,9)	9	37,6	1,1 (0,6 - 2,1)	14	58,4	1,3 (0,8 - 2,2)
GGD Fryslan	17	26,6	0,7 (0,4 - 1,1)	22	25,5	0,7 (0,5 - 1,1)	33	38,3	0,9 (0,6 - 1,2)
GGD Zaanstreek/Waterland	9	24,9	0,7 (0,4 - 1,3)	12	33,3	1,1 (0,6 - 1,8)	19	52,6	1,3 (0,8 - 2,0)
Nederland	427	40,4	1,0 ref	472	35,5	1,0 ref	610	45,4	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Otitis media acuta / myringitis

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 18	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	2	188,3	0,5 (0,1 - 2,2)	3	131,5	1,3 (0,4 - 4,0)	3	20,5	1,4 (0,4 - 4,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Drenthe	9	461,1	1,3 (0,7 - 2,6)	11	208,5	2,0 (1,1 - 3,8)	4	15,2	1,0 (0,4 - 2,8)	1	10,4	0,9 (0,1 - 7,4)
GGD IJsselland	3	207,9	0,6 (0,2 - 1,9)	2	55,5	0,5 (0,1 - 2,2)	6	35,4	2,5 (1,1 - 5,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Regio Twente	9	444,9	1,3 (0,7 - 2,5)	5	102,8	1,0 (0,4 - 2,5)	4	14,4	1,0 (0,4 - 2,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost Gelderland	9	351,0	1,0 (0,5 - 2,0)	7	101,4	1,0 (0,5 - 2,1)	4	9,6	0,7 (0,2 - 1,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	16	386,4	1,1 (0,7 - 1,8)	22	223,3	2,2 (1,4 - 3,4)	13	21,7	1,6 (0,9 - 2,8)	3	18,0	1,7 (0,5 - 5,7)
GGD Gelderland-Zuid	2	201,8	0,6 (0,1 - 2,3)	1	44,5	0,4 (0,1 - 3,1)	2	13,8	1,0 (0,3 - 3,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	8	270,3	0,8 (0,4 - 1,6)	5	72,2	0,7 (0,3 - 1,7)	5	13,6	0,9 (0,4 - 2,3)	1	14,3	1,2 (0,1 - 10,2)
GGD regio Utrecht	24	501,8	1,4 (0,9 - 2,2)	19	169,4	1,7 (1,0 - 2,7)	10	16,1	1,1 (0,6 - 2,1)	2	12,0	1,1 (0,3 - 4,9)
GGD Hollands-Noorden	2	346,0	1,0 (0,2 - 4,0)	1	79,9	0,8 (0,1 - 5,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	8	282,3	0,8 (0,4 - 1,6)	4	60,9	0,6 (0,2 - 1,6)	5	12,4	0,8 (0,3 - 2,0)	1	7,9	0,7 (0,1 - 5,6)
GGD Amsterdam	21	327,6	0,9 (0,6 - 1,5)	9	71,4	0,7 (0,4 - 1,4)	7	9,5	0,6 (0,3 - 1,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	4	322,3	0,9 (0,3 - 2,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	11,2	0,9 (0,2 - 3,2)	2	32,7	3,1 (0,7 - 13,4)
GGD Hollands-Midden	14	800,5	2,3 (1,3 - 4,0)	4	96,1	0,9 (0,3 - 2,5)	2	8,6	0,6 (0,1 - 2,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	23	393,8	1,1 (0,7 - 1,7)	11	95,3	0,9 (0,5 - 1,7)	6	10,4	0,7 (0,3 - 1,6)	2	14,5	1,4 (0,3 - 5,9)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	65,4	0,2 (0,0 - 1,3)	2	61,2	0,6 (0,1 - 2,4)	3	17,8	1,2 (0,4 - 3,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	1	202,8	0,6 (0,1 - 4,1)	1	79,2	0,8 (0,1 - 5,5)	1	13,8	0,9 (0,1 - 6,7)	1	35,0	3,3 (0,4 - 24,9)
GGD West-Brabant	4	389,1	1,1 (0,4 - 3,0)	3	97,3	1,0 (0,3 - 3,0)	4	25,0	1,7 (0,6 - 4,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	8	357,6	1,0 (0,5 - 2,1)	3	55,1	0,5 (0,2 - 1,7)	6	17,7	1,2 (0,6 - 2,8)	2	23,5	2,3 (0,6 - 9,7)
GGD Brabant-Zuidoost	2	253,8	0,7 (0,2 - 2,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	6	50,2	3,2 (1,4 - 7,4)	1	24,8	2,4 (0,3 - 17,6)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	1	178,3	-
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Haaglanden	3	294,7	0,8 (0,3 - 2,6)	3	133,4	1,3 (0,4 - 4,1)	2	14,8	1,0 (0,2 - 4,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslan	6	208,6	0,6 (0,3 - 1,4)	3	40,0	0,4 (0,1 - 1,2)	6	14,9	1,0 (0,4 - 2,3)	2	15,1	1,4 (0,3 - 6,2)
GGD Zaanstreek/Waterland	3	210,5	0,6 (0,2 - 1,9)	5	144,1	1,4 (0,6 - 3,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	14,4	1,3 (0,2 - 10,2)
Nederland	182	348,0	1,0 ref	124	102,2	1,0 ref	101	14,6	1,0 ref	20	10,5	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval



## Kinkhoest

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 18			week 17			week 16		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	2,8	2,6 (0,3 - 20,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Regio Twente	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,4	2,8 (0,4 - 21,9)
GGD Noord- en Oost Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	3,6	4,6 (1,5 - 14,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	1	1,1	3,2 (0,4 - 25,9)	3	3,1	3,4 (1,0 - 11,2)	2	2,0	4,0 (0,9 - 18,4)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD regio Utrecht	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,1	2,0 (0,3 - 16,0)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,3	1,5 (0,2 - 9,9)	2	2,7	5,3 (1,1 - 24,9)
GGD Amsterdam	1	1,0	2,9 (0,4 - 22,7)	3	2,9	3,1 (0,9 - 10,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	1	3,5	9,2 (1,0 - 80,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,0	0,8 (0,1 - 7,8)	1	1,0	2,1 (0,3 - 15,5)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	8,4	5,9 (0,6 - 63,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Brabant-Zuidoost	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	- -	0	0,0	- -	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	- -	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Haaglanden	1	4,7	13,4 (1,6 - 110,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslan	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	4	0,4	1,0 ref	13	1,0	1,0 ref	7	0,5	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Kinkhoest

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 18	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Drenthe	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD IJsselland	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Regio Twente	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Noord- en Oost Gelderland	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderl:	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,7	6,4 (0,6 - 63,1)	0	0,0	-
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Flevoland	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD regio Utrecht	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Kennemerland	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Amsterdam	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,4	5,8 (0,6 - 53,0)	0	0,0	-
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	-	1	30,5	18,5 (1,7 - 203,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Hollands-Midden	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Rotterdam-Rijnmond	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Zeeland	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD West-Brabant	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Brabant-Zuidoost	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Limburg-Noord	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Haaglanden	0	0,0	-	1	44,5	27,0 (2,5 - 297,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Fryslan	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
Nederland	0	0,0	1,0 ref	2	1,6	1,0 ref	2	0,3	1,0 ref	0	0,0	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Streptokokken-angina/roodvonk

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 18			week 17			week 16		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	1	4,6	3,5 (0,5 - 24,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	4,0	1,9 (0,4 - 8,5)	3	6,0	2,2 (0,7 - 6,9)
GGD IJsselmeer	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	3,7	1,6 (0,2 - 13,9)	2	7,4	2,5 (0,6 - 10,6)
GGD Regio Twente	1	2,3	1,6 (0,2 - 12,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,4	0,5 (0,1 - 3,7)
GGD Noord- en Oost Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	2,4	1,4 (0,4 - 5,4)	1	1,3	0,5 (0,1 - 3,4)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	3	3,3	2,6 (0,8 - 8,4)	5	5,1	2,9 (1,2 - 7,2)	4	4,0	1,4 (0,5 - 3,9)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,5	1,9 (0,3 - 11,6)
GGD Flevoland	1	1,9	1,2 (0,1 - 9,7)	1	2,0	1,0 (0,1 - 7,6)	2	3,7	1,3 (0,3 - 5,4)
GGD regio Utrecht	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,1	0,6 (0,1 - 4,0)	2	2,1	0,8 (0,2 - 3,1)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	8,3	4,8 (1,2 - 18,5)	2	9,6	3,6 (0,9 - 14,4)
GGD Kennemerland	1	1,6	1,2 (0,2 - 8,4)	1	1,3	0,7 (0,1 - 4,9)	2	2,7	1,1 (0,3 - 4,1)
GGD Amsterdam	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	2,0	1,0 (0,2 - 4,1)	4	3,8	1,5 (0,5 - 4,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	9,6	4,0 (1,3 - 11,8)
GGD Hollands-Midden	1	2,9	2,0 (0,3 - 15,0)	3	6,5	3,4 (1,0 - 11,1)	1	2,0	0,7 (0,1 - 5,2)
GGD Rotterdam-Rijnmond	4	4,5	2,8 (0,9 - 8,8)	2	2,1	1,1 (0,3 - 4,5)	4	4,1	1,3 (0,4 - 3,8)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	6,0	3,0 (0,7 - 12,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	7,2	3,3 (0,6 - 18,8)
GGD West-Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,4	0,8 (0,1 - 5,4)	1	1,5	0,6 (0,1 - 3,9)
GGD Brabant-Zuidoost	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	- -	0	0,0	- -	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	- -	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	8,3	3,1 (0,8 - 12,3)
GGD Fryslan	3	4,7	3,2 (0,9 - 11,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,2	0,4 (0,1 - 3,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	15	1,4	1,0 ref	25	1,9	1,0 ref	37	2,8	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Streptokokken-angina/roodvonk

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 18	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	43,8	6,7 (0,8 - 53,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD IJsselland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Regio Twente	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	20,6	3,1 (0,4 - 24,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Noord- en Oost Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	1	24,1	12,6 (0,8 - 201,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	3,3	4,2 (0,9 - 19,4)	0	0,0	-
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Flevoland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	14,4	2,2 (0,3 - 17,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD regio Utrecht	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Kennemerland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	15,2	2,3 (0,3 - 18,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Amsterdam	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Hollands-Midden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,3	5,1 (0,6 - 40,0)	0	0,0	-
GGD Rotterdam-Rijnmond	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	8,7	1,3 (0,2 - 10,5)	3	5,2	5,2 (1,2 - 21,8)	0	0,0	-
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Zeeland	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD West-Brabant	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Brabant-Zuidoost	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Limburg-Noord	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Haaglanden	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Fryslan	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	40,0	6,1 (1,6 - 22,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
Nederland	1	1,9	1,0 ref	8	6,6	1,0 ref	6	0,9	1,0 ref	0	0,0	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval