

## NIVEL Zorgregistraties eerste lijn - Surveillance

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



<b>Inhoud</b>	bijgewerkt op: 28 februari 2019	CONCEPT - cijfers onder voorbehoud
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 Impetigo/impetiginisatie  <i>Cijfers over overige aandoeningen op verzoek beschikbaar.</i>	<b>BIJLAGE bij het</b> <a href="#">NIVEL surveillance bulletin</a> met cijfers per GGD regio  <b>Ruwe en gestandaardiseerde prevalentiecijfers</b> 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.  <b>Leeftijd onbekend</b> 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.  <b>Aantal praktijken</b> 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.	

**Beschrijving populatie***naar GGD regio*

	week 8		week 7		week 6	
	aantal praktijken	populatie	aantal praktijken	populatie	aantal praktijken	populatie
GGD Groningen	2	16.151	2	16.151	2	16.151
GGD Drenthe	3	17.154	3	17.154	3	17.154
GGD IJsselland	2	8.531	3	10.662	3	10.662
GGD Regio Twente	15	41.056	19	50.985	19	50.985
GGD Noord- en Oost Gelderland	8	19.999	8	19.999	8	19.999
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderl	12	51.901	12	51.901	12	51.901
GGD Gelderland-Zuid	4	10.870	3	8.828	4	10.870
GGD Flevoland	12	96.927	12	96.927	12	96.927
GGD regio Utrecht	17	58.579	16	56.191	16	56.191
GGD Hollands-Noorden	2	8.084	2	8.084	2	8.084
GGD Kennemerland	9	26.376	10	28.487	9	26.376
GGD Amsterdam	2	11.109	2	11.109	2	11.109
GGD Gooi en Vechtstreek	2	13.631	2	13.631	2	13.631
GGD Hollands-Midden	8	35.099	8	35.099	8	35.099
GGD Rotterdam-Rijnmond	15	68.164	15	68.164	15	68.164
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	5	13.862	5	13.862	5	13.862
GGD Zeeland	3	8.734	3	8.734	3	8.734
GGD West-Brabant	5	16.257	5	16.257	5	16.257
GGD Hart voor Brabant	5	16.656	5	16.656	5	16.656
GGD Brabant-Zuidoost	9	42.194	9	42.194	9	42.194
GGD Limburg-Noord	2	4.997	2	4.997	2	4.997
GGD Zuid-Limburg	11	51.911	11	51.911	11	51.911
GGD Haaglanden	8	16.113	8	16.113	8	16.113
GGD Fryslan	10	27.164	10	27.164	10	27.164
GGD Zaanstreek/Waterland	5	17.148	5	17.148	5	17.148
Nederland	176	698.667	180	708.408	180	708.339

*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 8			week 7			week 6		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	50	309,6	- -	58	359,1	- -	57	352,9	- -
GGD Drenthe	74	431,4	5,7 (5,2 - 6,3)	95	553,8	6,9 (6,3 - 7,5)	111	647,1	7,3 (6,7 - 8,0)
GGD IJsselland	28	328,2	- -	46	431,4	3,7 (3,2 - 4,3)	42	393,9	4,1 (3,6 - 4,7)
GGD Regio Twente	159	387,3	1,0 (0,9 - 1,2)	216	423,7	1,1 (1,0 - 1,3)	223	437,4	1,1 (1,0 - 1,3)
GGD Noord- en Oost Gelderland	83	415,0	1,0 (0,8 - 1,3)	83	415,0	0,9 (0,8 - 1,2)	76	380,0	0,9 (0,7 - 1,1)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	225	433,5	2,7 (2,5 - 3,0)	215	414,3	3,3 (3,0 - 3,6)	191	368,0	2,1 (1,9 - 2,3)
GGD Gelderland-Zuid	38	349,6	1,3 (1,0 - 1,6)	31	351,2	3,5 (2,9 - 4,1)	34	312,8	3,2 (2,7 - 3,8)
GGD Flevoland	265	273,4	2,5 (2,3 - 2,6)	308	317,8	2,6 (2,4 - 2,8)	281	289,9	2,0 (1,8 - 2,1)
GGD regio Utrecht	242	413,1	2,1 (2,0 - 2,3)	268	476,9	1,9 (1,7 - 2,1)	264	469,8	2,1 (1,9 - 2,3)
GGD Hollands-Noorden	28	346,4	- -	25	309,3	- -	20	247,4	- -
GGD Kennemerland	72	273,0	2,6 (2,3 - 2,9)	76	266,8	1,1 (1,0 - 1,3)	79	299,5	2,3 (2,1 - 2,6)
GGD Amsterdam	21	189,0	- -	24	216,0	- -	25	225,0	- -
GGD Gooi en Vechtstreek	51	374,1	- -	48	352,1	- -	65	476,9	- -
GGD Hollands-Midden	118	336,2	2,3 (2,1 - 2,6)	101	287,8	1,2 (1,0 - 1,4)	130	370,4	2,8 (2,5 - 3,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	295	432,8	1,2 (1,0 - 1,3)	309	453,3	1,1 (1,0 - 1,2)	305	447,5	1,0 (0,9 - 1,1)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	56	404,0	1,1 (0,9 - 1,4)	61	440,1	1,3 (1,0 - 1,6)	61	440,1	1,1 (0,9 - 1,4)
GGD Zeeland	31	354,9	3,0 (2,5 - 3,6)	39	446,5	4,1 (3,5 - 4,8)	46	526,7	3,4 (2,8 - 4,0)
GGD West-Brabant	64	393,7	6,4 (5,9 - 7,1)	58	356,8	8,1 (7,4 - 8,8)	70	430,6	6,4 (5,8 - 7,0)
GGD Hart voor Brabant	54	324,2	1,8 (1,5 - 2,1)	47	282,2	0,8 (0,6 - 1,0)	62	372,2	1,2 (1,0 - 1,5)
GGD Brabant-Zuidoost	152	360,2	0,8 (0,7 - 1,0)	119	282,0	0,7 (0,6 - 0,8)	115	272,6	0,6 (0,5 - 0,7)
GGD Limburg-Noord	17	340,2	- -	8	160,1	- -	6	120,1	- -
GGD Zuid-Limburg	191	367,9	0,9 (0,8 - 1,0)	181	348,7	0,8 (0,7 - 0,9)	171	329,4	0,8 (0,7 - 0,9)
GGD Haaglanden	67	415,8	1,6 (1,3 - 1,9)	78	484,1	1,9 (1,6 - 2,3)	88	546,1	1,7 (1,4 - 2,0)
GGD Fryslan	90	331,3	2,5 (2,2 - 2,8)	100	368,1	2,2 (2,0 - 2,5)	120	441,8	2,6 (2,3 - 2,9)
GGD Zaanstreek/Waterland	57	332,4	1,1 (0,9 - 1,4)	83	484,0	1,6 (1,3 - 1,9)	72	419,9	2,0 (1,7 - 2,3)
Nederland	2528	361,8	1,0 ref	2677	377,9	1,0 ref	2714	383,1	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

**Acute respiratoire infecties** excl. pneumonie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 8	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	10	1179,2	-	2	109,1	-	31	270,0	-	7	351,9	-
GGD Drenthe	8	847,5	0,7 (0,3 - 1,4)	8	352,1	1,0 (0,5 - 2,1)	36	309,3	1,2 (0,8 - 1,6)	22	956,5	13,4 (11,9 - 15,2)
GGD IJsselland	6	1003,3	-	6	424,3	-	12	214,2	-	4	435,7	-
GGD Regio Twente	25	1278,8	1,0 (0,7 - 1,5)	17	332,2	1,0 (0,6 - 1,6)	84	297,9	1,1 (0,9 - 1,4)	33	570,8	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Noord- en Oost Gelderland	13	1314,5	1,0 (0,6 - 1,8)	7	317,6	0,9 (0,4 - 2,0)	44	324,7	1,2 (0,9 - 1,7)	19	583,4	0,9 (0,6 - 1,3)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	39	1546,4	1,2 (0,9 - 1,7)	18	325,3	0,9 (0,6 - 1,5)	124	334,0	1,2 (1,0 - 1,5)	44	654,4	5,3 (4,7 - 5,9)
GGD Gelderland-Zuid	4	843,9	0,7 (0,3 - 1,8)	8	687,3	2,0 (1,0 - 4,0)	22	276,3	1,1 (0,7 - 1,6)	4	315,2	1,6 (1,0 - 2,4)
GGD Flevoland	48	959,6	0,8 (0,6 - 1,0)	43	313,7	0,9 (0,7 - 1,3)	143	203,4	0,8 (0,6 - 0,9)	31	395,1	5,2 (4,6 - 5,8)
GGD regio Utrecht	52	1470,6	1,2 (0,9 - 1,6)	27	360,2	1,1 (0,7 - 1,6)	120	289,0	1,1 (0,9 - 1,3)	43	713,1	3,8 (3,3 - 4,4)
GGD Hollands-Noorden	2	607,9	-	0	0,0	-	18	329,8	-	8	591,7	-
GGD Kennemerland	20	1446,1	1,2 (0,7 - 1,8)	1	28,8	0,1 (0,0 - 0,6)	33	177,3	0,7 (0,5 - 0,9)	18	641,5	5,8 (4,9 - 6,8)
GGD Amsterdam	6	1247,4	-	2	90,7	-	9	116,1	-	4	645,2	-
GGD Gooi en Vechtstreek	12	1687,8	-	7	445,9	-	23	244,2	-	9	465,8	-
GGD Hollands-Midden	21	1112,9	0,9 (0,6 - 1,4)	19	452,6	1,3 (0,8 - 2,1)	59	238,4	0,9 (0,7 - 1,2)	19	445,3	4,5 (3,9 - 5,3)
GGD Rotterdam-Rijnmond	54	1158,1	0,9 (0,7 - 1,2)	54	531,4	1,5 (1,2 - 2,1)	145	310,0	1,2 (1,0 - 1,4)	42	643,3	1,2 (0,9 - 1,5)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	13	1639,3	1,3 (0,8 - 2,3)	1	62,5	0,2 (0,0 - 1,3)	33	345,5	1,3 (0,9 - 1,8)	9	468,8	1,0 (0,7 - 1,6)
GGD Zeeland	1	250,6	0,2 (0,0 - 1,4)	3	279,1	0,8 (0,3 - 2,5)	20	340,5	1,2 (0,8 - 1,9)	7	505,1	6,4 (5,2 - 7,9)
GGD West-Brabant	14	1849,4	1,5 (0,9 - 2,5)	10	507,1	1,5 (0,8 - 2,8)	25	216,8	0,8 (0,5 - 1,2)	15	751,5	15,2 (13,5 - 17,2)
GGD Hart voor Brabant	6	725,5	0,6 (0,3 - 1,3)	4	224,1	0,7 (0,2 - 1,7)	30	241,9	0,9 (0,6 - 1,3)	14	852,1	3,3 (2,5 - 4,3)
GGD Brabant-Zuidoost	26	1680,7	1,3 (0,9 - 2,0)	14	310,8	0,9 (0,5 - 1,5)	68	244,6	0,9 (0,7 - 1,2)	44	530,3	0,5 (0,4 - 0,7)
GGD Limburg-Noord	4	2777,8	-	0	0,0	-	9	269,1	-	4	391,0	-
GGD Zuid-Limburg	24	1461,6	1,2 (0,8 - 1,8)	23	488,4	1,4 (0,9 - 2,2)	97	286,9	1,1 (0,9 - 1,3)	47	399,9	0,4 (0,3 - 0,5)
GGD Haaglanden	14	1545,3	1,2 (0,7 - 2,1)	9	498,6	1,5 (0,8 - 2,8)	32	281,4	1,0 (0,7 - 1,5)	12	590,6	2,3 (1,7 - 3,1)
GGD Fryslan	14	1013,0	0,8 (0,5 - 1,4)	9	276,6	0,8 (0,4 - 1,6)	54	285,9	1,1 (0,8 - 1,4)	13	356,9	4,9 (4,2 - 5,7)
GGD Zaanstreek/Waterland	10	1230,0	1,0 (0,5 - 1,8)	5	231,8	0,7 (0,3 - 1,6)	27	224,4	0,8 (0,6 - 1,2)	15	698,3	1,6 (1,2 - 2,3)
Nederland	446	1255,2	1,0 ref	297	342,9	1,0 ref	1298	266,7	1,0 ref	487	544,4	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Pneumonie

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 8			week 7			week 6		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	6	37,1	- -	4	24,8	- -	2	12,4	- -
GGD Drenthe	16	93,3	14,5 (12,5 - 16,8)	14	81,6	5,9 (4,8 - 7,2)	23	134,1	6,3 (5,2 - 7,7)
GGD IJsselland	10	117,2	- -	14	131,3	10,7 (8,9 - 13,0)	10	93,8	8,0 (6,4 - 9,9)
GGD Regio Twente	22	53,6	0,8 (0,6 - 1,2)	20	39,2	0,5 (0,4 - 0,7)	27	53,0	0,7 (0,5 - 1,0)
GGD Noord- en Oost Gelderland	14	70,0	1,0 (0,6 - 1,5)	14	70,0	1,0 (0,6 - 1,5)	6	30,0	0,3 (0,1 - 0,7)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	37	71,3	4,3 (3,7 - 5,1)	55	106,0	7,4 (6,6 - 8,3)	45	86,7	8,1 (7,2 - 9,1)
GGD Gelderland-Zuid	9	82,8	11,0 (9,0 - 13,4)	8	90,6	12,3 (10,1 - 15,0)	16	147,2	16,8 (14,4 - 19,7)
GGD Flevoland	45	46,4	9,6 (8,7 - 10,6)	57	58,8	10,6 (9,7 - 11,7)	49	50,6	9,1 (8,3 - 10,0)
GGD regio Utrecht	37	63,2	2,5 (2,0 - 3,0)	37	65,8	2,9 (2,5 - 3,4)	35	62,3	3,1 (2,6 - 3,6)
GGD Hollands-Noorden	3	37,1	- -	5	61,9	- -	5	61,9	- -
GGD Kennemerland	8	30,3	4,5 (3,7 - 5,5)	15	52,7	5,3 (4,5 - 6,3)	13	49,3	2,9 (2,3 - 3,7)
GGD Amsterdam	1	9,0	- -	3	27,0	- -	4	36,0	- -
GGD Gooi en Vechtstreek	5	36,7	- -	5	36,7	- -	4	29,3	- -
GGD Hollands-Midden	36	102,6	6,8 (5,9 - 7,9)	20	57,0	4,0 (3,3 - 4,7)	17	48,4	1,3 (1,0 - 1,7)
GGD Rotterdam-Rijnmond	35	51,3	0,9 (0,7 - 1,2)	29	42,5	0,6 (0,5 - 0,9)	36	52,8	1,1 (0,9 - 1,4)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	4	28,9	0,3 (0,1 - 0,8)	8	57,7	0,7 (0,4 - 1,3)	8	57,7	0,7 (0,4 - 1,3)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	57,2	8,3 (6,6 - 10,5)	4	45,8	8,1 (6,4 - 10,3)
GGD West-Brabant	10	61,5	19,9 (17,3 - 22,7)	3	18,5	7,0 (5,8 - 8,5)	14	86,1	10,9 (9,3 - 12,8)
GGD Hart voor Brabant	7	42,0	1,2 (0,8 - 1,9)	7	42,0	1,0 (0,6 - 1,6)	9	54,0	2,5 (1,8 - 3,3)
GGD Brabant-Zuidoost	19	45,0	0,5 (0,3 - 0,7)	19	45,0	0,4 (0,3 - 0,7)	21	49,8	0,5 (0,3 - 0,7)
GGD Limburg-Noord	2	40,0	- -	4	80,0	- -	2	40,0	- -
GGD Zuid-Limburg	22	42,4	0,4 (0,2 - 0,6)	26	50,1	0,4 (0,3 - 0,6)	26	50,1	0,4 (0,3 - 0,6)
GGD Haaglanden	8	49,6	0,5 (0,2 - 1,0)	20	124,1	3,6 (2,8 - 4,7)	4	24,8	0,2 (0,1 - 0,6)
GGD Fryslan	5	18,4	0,2 (0,1 - 0,4)	16	58,9	3,0 (2,4 - 3,8)	14	51,5	1,7 (1,3 - 2,2)
GGD Zaanstreek/Waterland	12	70,0	4,0 (3,1 - 5,1)	18	105,0	3,8 (3,0 - 4,9)	14	81,6	1,7 (1,2 - 2,4)
Nederland	373	53,4	1,0 ref	426	60,1	1,0 ref	408	57,6	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Pneumonie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 8	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	-	4	34,8	-	2	100,6	-
GGD Drenthe	2	211,9	2,4 (0,6 - 10,1)	1	44,0	2,2 (0,3 - 16,8)	3	25,8	0,8 (0,3 - 2,7)	10	434,8	19,7 (16,5 - 23,5)
GGD IJsselland	1	167,2	-	0	0,0	-	5	89,3	-	4	435,7	-
GGD Regio Twente	2	102,3	1,2 (0,3 - 4,9)	3	58,6	3,0 (0,9 - 10,2)	6	21,3	0,7 (0,3 - 1,6)	11	190,3	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Noord- en Oost Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	36,9	1,1 (0,4 - 2,9)	9	276,3	1,0 (0,6 - 1,8)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	4	158,6	1,8 (0,6 - 5,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	19	51,2	1,7 (1,1 - 2,8)	14	208,2	5,4 (4,5 - 6,6)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	62,8	2,6 (1,1 - 5,8)	4	315,2	14,5 (11,3 - 18,6)
GGD Flevoland	6	120,0	1,4 (0,6 - 3,3)	1	7,3	0,4 (0,0 - 2,8)	19	27,0	0,9 (0,6 - 1,5)	19	242,2	12,9 (11,2 - 14,9)
GGD regio Utrecht	4	113,1	1,3 (0,5 - 3,7)	1	13,3	0,7 (0,1 - 5,1)	15	36,1	1,2 (0,7 - 2,1)	17	281,9	2,9 (2,3 - 3,8)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	-	0	0,0	-	1	18,3	-	2	147,9	-
GGD Kennemerland	2	144,6	1,7 (0,4 - 6,9)	1	28,8	1,5 (0,2 - 11,0)	2	10,7	0,4 (0,1 - 1,4)	3	106,9	6,0 (4,7 - 7,8)
GGD Amsterdam	0	0,0	-	0	0,0	-	1	12,9	-	0	0,0	-
GGD Gooi en Vechtstreek	1	140,6	-	1	63,7	-	2	21,2	-	1	51,8	-
GGD Hollands-Midden	3	159,0	1,8 (0,6 - 6,0)	1	23,8	1,2 (0,2 - 9,1)	14	56,6	1,9 (1,1 - 3,3)	18	421,8	8,8 (7,3 - 10,6)
GGD Rotterdam-Rijnmond	4	85,8	1,0 (0,3 - 2,8)	3	29,5	1,5 (0,4 - 5,1)	13	27,8	0,9 (0,5 - 1,7)	15	229,7	0,8 (0,5 - 1,3)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	62,5	3,2 (0,4 - 23,9)	2	20,9	0,7 (0,2 - 2,8)	1	52,1	0,1 (0,0 - 1,0)
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	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	50,7	2,6 (0,3 - 19,4)	1	8,7	0,3 (0,0 - 2,1)	8	400,8	27,4 (23,3 - 32,3)
GGD Hart voor Brabant	1	120,9	1,4 (0,2 - 10,1)	1	56,0	2,9 (0,4 - 21,4)	1	8,1	0,3 (0,0 - 1,9)	4	243,5	1,4 (0,7 - 2,7)
GGD Brabant-Zuidoost	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	44,4	2,3 (0,5 - 9,8)	6	21,6	0,7 (0,3 - 1,6)	11	132,6	0,4 (0,2 - 0,7)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	-	0	0,0	-	2	59,8	-	0	0,0	-
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	14,8	0,5 (0,2 - 1,2)	17	144,6	0,4 (0,2 - 0,6)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	7	61,6	2,0 (0,9 - 4,3)	1	49,2	0,1 (0,0 - 0,9)
GGD Fryslan	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	21,2	0,7 (0,3 - 1,9)	1	27,5	0,0 (0,0 - 0,5)
GGD Zaanstreek/Waterland	1	123,0	1,4 (0,2 - 10,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	33,3	1,1 (0,4 - 2,9)	7	325,9	5,1 (3,8 - 7,0)
Nederland	31	87,2	1,0 ref	17	19,6	1,0 ref	146	30,0	1,0 ref	179	200,1	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Braken, diarree of veronderstelde gastro-intestinale infectie

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 8			week 7			week 6		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	7	43,3	- -	11	68,1	- -	7	43,3	- -
GGD Drenthe	14	81,6	7,2 (6,0 - 8,6)	22	128,2	9,5 (8,1 - 11,2)	19	110,8	8,1 (6,7 - 9,6)
GGD IJsselland	10	117,2	- -	7	65,7	0,5 (0,2 - 1,1)	12	112,5	13,2 (11,0 - 15,7)
GGD Regio Twente	27	65,8	0,7 (0,5 - 1,0)	35	68,6	0,8 (0,6 - 1,1)	43	84,3	1,2 (0,9 - 1,5)
GGD Noord- en Oost Gelderland	14	70,0	0,8 (0,5 - 1,2)	18	90,0	1,0 (0,6 - 1,5)	17	85,0	0,9 (0,6 - 1,5)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	39	75,1	3,7 (3,2 - 4,3)	42	80,9	4,7 (4,1 - 5,4)	42	80,9	5,0 (4,3 - 5,7)
GGD Gelderland-Zuid	12	110,4	3,1 (2,2 - 4,3)	7	79,3	3,0 (2,0 - 4,3)	5	46,0	5,0 (3,8 - 6,6)
GGD Flevoland	69	71,2	6,9 (6,3 - 7,7)	87	89,8	4,7 (4,2 - 5,3)	84	86,7	4,2 (3,7 - 4,8)
GGD regio Utrecht	53	90,5	2,5 (2,1 - 2,9)	49	87,2	1,2 (0,9 - 1,5)	68	121,0	2,5 (2,1 - 3,0)
GGD Hollands-Noorden	5	61,9	- -	2	24,7	- -	5	61,9	- -
GGD Kennemerland	21	79,6	5,4 (4,6 - 6,4)	21	73,7	1,8 (1,4 - 2,4)	13	49,3	0,5 (0,3 - 0,8)
GGD Amsterdam	9	81,0	- -	4	36,0	- -	6	54,0	- -
GGD Gooi en Vechtstreek	9	66,0	- -	10	73,4	- -	7	51,4	- -
GGD Hollands-Midden	28	79,8	3,1 (2,6 - 3,8)	20	57,0	7,2 (6,3 - 8,3)	18	51,3	1,3 (1,0 - 1,8)
GGD Rotterdam-Rijnmond	71	104,2	1,3 (1,0 - 1,5)	65	95,4	1,4 (1,2 - 1,7)	64	93,9	1,1 (0,8 - 1,4)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	9	64,9	0,5 (0,3 - 1,1)	7	50,5	0,7 (0,3 - 1,2)	9	64,9	0,8 (0,5 - 1,5)
GGD Zeeland	12	137,4	3,0 (2,1 - 4,3)	11	125,9	6,8 (5,3 - 8,7)	5	57,2	0,5 (0,2 - 1,2)
GGD West-Brabant	12	73,8	0,6 (0,3 - 1,1)	17	104,6	10,9 (9,3 - 12,7)	9	55,4	4,0 (3,1 - 5,1)
GGD Hart voor Brabant	24	144,1	2,5 (1,8 - 3,3)	16	96,1	1,5 (1,0 - 2,2)	18	108,1	3,1 (2,3 - 4,0)
GGD Brabant-Zuidoost	22	52,1	0,6 (0,4 - 0,8)	23	54,5	0,5 (0,4 - 0,8)	27	64,0	0,6 (0,4 - 0,9)
GGD Limburg-Noord	7	140,1	- -	6	120,1	- -	4	80,0	- -
GGD Zuid-Limburg	36	69,3	0,7 (0,5 - 1,0)	23	44,3	0,5 (0,3 - 0,7)	23	44,3	0,5 (0,3 - 0,7)
GGD Haaglanden	20	124,1	2,8 (2,1 - 3,8)	14	86,9	3,2 (2,5 - 4,2)	15	93,1	0,8 (0,5 - 1,4)
GGD Fryslan	21	77,3	13,6 (12,1 - 15,4)	22	81,0	4,4 (3,6 - 5,2)	14	51,5	1,8 (1,3 - 2,3)
GGD Zaanstreek/Waterland	8	46,7	0,4 (0,2 - 0,8)	8	46,7	0,4 (0,2 - 0,9)	17	99,1	1,9 (1,4 - 2,7)
Nederland	559	80,0	1,0 ref	547	77,2	1,0 ref	551	77,8	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Braken, diarree of veronderstelde gastro-intestinale infectie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 8	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	117,9	-	3	163,7	-	3	26,1	-	0	0,0	-
GGD Drenthe	1	105,9	0,3 (0,0 - 2,2)	3	132,0	1,7 (0,5 - 5,4)	3	25,8	0,5 (0,2 - 1,7)	7	304,3	14,4 (11,5 - 18,0)
GGD IJsselland	2	334,4	-	3	212,2	-	2	35,7	-	3	326,8	-
GGD Regio Twente	8	409,2	1,2 (0,6 - 2,4)	1	19,5	0,3 (0,0 - 1,8)	15	53,2	1,1 (0,7 - 1,9)	3	51,9	0,3 (0,1 - 0,7)
GGD Noord- en Oost Gelderland	5	505,6	1,4 (0,6 - 3,5)	3	136,1	1,8 (0,6 - 5,6)	4	29,5	0,6 (0,2 - 1,7)	2	61,4	0,4 (0,2 - 1,1)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	3	119,0	0,3 (0,1 - 1,1)	3	54,2	0,7 (0,2 - 2,2)	22	59,3	1,3 (0,8 - 2,0)	11	163,6	6,8 (5,5 - 8,3)
GGD Gelderland-Zuid	2	421,9	1,2 (0,3 - 4,9)	2	171,8	2,2 (0,5 - 9,0)	3	37,7	0,8 (0,3 - 2,5)	5	394,0	5,2 (3,3 - 8,1)
GGD Flevoland	15	299,9	0,9 (0,5 - 1,5)	6	43,8	0,6 (0,2 - 1,3)	33	46,9	1,0 (0,7 - 1,4)	15	191,2	13,7 (11,7 - 16,0)
GGD regio Utrecht	16	452,5	1,3 (0,8 - 2,2)	3	40,0	0,5 (0,2 - 1,6)	21	50,6	1,0 (0,7 - 1,6)	13	215,6	4,1 (3,2 - 5,2)
GGD Hollands-Noorden	1	304,0	-	0	0,0	-	2	36,6	-	2	147,9	-
GGD Kennemerland	6	433,8	1,2 (0,5 - 2,8)	2	57,6	0,7 (0,2 - 3,0)	5	26,9	0,6 (0,2 - 1,4)	8	285,1	10,5 (8,3 - 13,3)
GGD Amsterdam	1	207,9	-	0	0,0	-	5	64,5	-	2	322,6	-
GGD Gooi en Vechtstreek	2	281,3	-	2	127,4	-	3	31,9	-	2	103,5	-
GGD Hollands-Midden	7	371,0	1,1 (0,5 - 2,3)	5	119,1	1,5 (0,6 - 3,8)	11	44,5	0,9 (0,5 - 1,7)	5	117,2	5,4 (4,2 - 7,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	19	407,5	1,2 (0,7 - 1,9)	13	127,9	1,7 (0,9 - 3,0)	30	64,1	1,3 (0,9 - 1,9)	9	137,8	1,2 (0,8 - 1,8)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	126,1	0,4 (0,1 - 2,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	6	62,8	1,3 (0,6 - 3,0)	2	104,2	0,2 (0,0 - 1,2)
GGD Zeeland	1	250,6	0,7 (0,1 - 5,1)	2	186,0	2,4 (0,6 - 9,8)	6	102,1	2,2 (1,0 - 4,8)	3	216,5	4,3 (2,7 - 6,9)
GGD West-Brabant	3	396,3	1,1 (0,4 - 3,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	43,4	0,9 (0,4 - 2,2)	4	200,4	0,4 (0,1 - 1,4)
GGD Hart voor Brabant	5	604,6	1,7 (0,7 - 4,2)	4	224,1	2,9 (1,1 - 7,9)	12	96,8	2,0 (1,1 - 3,6)	3	182,6	2,9 (1,8 - 4,9)
GGD Brabant-Zuidoost	11	711,1	2,0 (1,1 - 3,8)	2	44,4	0,6 (0,1 - 2,3)	4	14,4	0,3 (0,1 - 0,8)	5	60,3	0,2 (0,1 - 0,5)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	-	1	221,7	-	2	59,8	-	4	391,0	-
GGD Zuid-Limburg	9	548,1	1,6 (0,8 - 3,1)	3	63,7	0,8 (0,3 - 2,6)	17	50,3	1,0 (0,6 - 1,7)	7	59,6	0,2 (0,1 - 0,4)
GGD Haaglanden	5	551,9	1,6 (0,6 - 3,9)	3	166,2	2,1 (0,7 - 6,8)	8	70,4	1,5 (0,7 - 3,0)	4	196,9	4,2 (2,8 - 6,3)
GGD Fryslan	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	61,5	0,8 (0,2 - 3,2)	6	31,8	0,7 (0,3 - 1,5)	13	356,9	28,3 (24,1 - 33,1)
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	46,4	0,6 (0,1 - 4,3)	6	49,9	1,0 (0,5 - 2,3)	1	46,6	0,1 (0,0 - 1,1)
Nederland	124	349,0	1,0 ref	67	77,4	1,0 ref	234	48,1	1,0 ref	133	148,7	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval



## Koorts

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 8			week 7			week 6		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	5	31,0	- -	3	18,6	- -	5	31,0	- -
GGD Drenthe	10	58,3	3,5 (2,5 - 4,8)	13	75,8	6,1 (4,8 - 7,8)	13	75,8	1,0 (0,6 - 1,8)
GGD IJsselland	3	35,2	- -	9	84,4	0,9 (0,4 - 1,9)	7	65,7	0,7 (0,3 - 1,7)
GGD Regio Twente	28	68,2	1,2 (0,8 - 1,7)	28	54,9	0,9 (0,6 - 1,2)	33	64,7	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Noord- en Oost Gelderland	12	60,0	0,9 (0,5 - 1,6)	8	40,0	0,6 (0,3 - 1,2)	26	130,0	1,8 (1,3 - 2,7)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	42	80,9	2,7 (2,1 - 3,3)	35	67,4	1,7 (1,3 - 2,2)	36	69,4	1,7 (1,3 - 2,2)
GGD Gelderland-Zuid	10	92,0	5,0 (3,6 - 7,0)	1	11,3	0,2 (0,0 - 1,1)	3	27,6	0,5 (0,2 - 1,3)
GGD Flevoland	82	84,6	4,3 (3,7 - 5,0)	83	85,6	2,1 (1,8 - 2,5)	98	101,1	3,2 (2,8 - 3,8)
GGD regio Utrecht	53	90,5	1,9 (1,5 - 2,4)	55	97,9	2,3 (1,8 - 2,8)	58	103,2	1,6 (1,2 - 2,1)
GGD Hollands-Noorden	5	61,9	- -	6	74,2	- -	3	37,1	- -
GGD Kennemerland	14	53,1	0,7 (0,4 - 1,2)	19	66,7	0,9 (0,6 - 1,4)	22	83,4	2,9 (2,2 - 3,8)
GGD Amsterdam	6	54,0	- -	5	45,0	- -	10	90,0	- -
GGD Gooi en Vechtstreek	9	66,0	- -	1	7,3	- -	1	7,3	- -
GGD Hollands-Midden	20	57,0	0,8 (0,5 - 1,3)	26	74,1	2,3 (1,7 - 3,0)	13	37,0	0,5 (0,3 - 0,9)
GGD Rotterdam-Rijnmond	39	57,2	0,8 (0,6 - 1,1)	58	85,1	1,2 (0,9 - 1,5)	50	73,4	0,9 (0,7 - 1,2)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	11	79,4	1,1 (0,6 - 2,0)	9	64,9	1,2 (0,7 - 2,1)	17	122,6	1,9 (1,2 - 3,0)
GGD Zeeland	2	22,9	0,3 (0,1 - 1,3)	1	11,4	0,2 (0,0 - 1,1)	3	34,3	0,5 (0,2 - 1,5)
GGD West-Brabant	5	30,8	0,5 (0,2 - 1,1)	11	67,7	0,9 (0,5 - 1,7)	10	61,5	0,9 (0,5 - 1,7)
GGD Hart voor Brabant	12	72,0	2,1 (1,4 - 3,2)	9	54,0	1,8 (1,1 - 2,7)	14	84,1	1,2 (0,7 - 2,0)
GGD Brabant-Zuidoost	22	52,1	1,0 (0,7 - 1,4)	8	19,0	0,3 (0,2 - 0,6)	8	19,0	0,3 (0,2 - 0,6)
GGD Limburg-Noord	6	120,1	- -	4	80,0	- -	4	80,0	- -
GGD Zuid-Limburg	12	23,1	0,5 (0,3 - 0,8)	9	17,3	0,3 (0,2 - 0,6)	9	17,3	0,3 (0,2 - 0,6)
GGD Haaglanden	9	55,9	0,8 (0,4 - 1,5)	10	62,1	0,9 (0,5 - 1,6)	13	80,7	2,0 (1,3 - 3,0)
GGD Fryslan	8	29,5	0,4 (0,2 - 0,9)	17	62,6	4,6 (3,7 - 5,8)	10	36,8	0,5 (0,3 - 0,9)
GGD Zaanstreek/Waterland	9	52,5	1,5 (0,9 - 2,4)	16	93,3	1,3 (0,8 - 2,1)	20	116,6	1,6 (1,0 - 2,5)
Nederland	434	62,1	1,0 ref	444	62,7	1,0 ref	486	68,6	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Koorts

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 8	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	117,9	-	2	109,1	-	1	8,7	-	1	50,3	-
GGD Drenthe	3	317,8	0,6 (0,2 - 1,8)	3	132,0	1,0 (0,3 - 3,0)	2	17,2	1,0 (0,3 - 4,2)	2	87,0	16,8 (10,6 - 26,6)
GGD IJsselland	3	501,7	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Regio Twente	17	869,6	1,6 (1,0 - 2,6)	6	117,2	0,8 (0,4 - 1,9)	3	10,6	0,6 (0,2 - 2,0)	2	34,6	1,2 (0,5 - 3,2)
GGD Noord- en Oost Gelderland	6	606,7	1,1 (0,5 - 2,4)	3	136,1	1,0 (0,3 - 3,1)	3	22,1	1,2 (0,4 - 4,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	15	594,8	1,1 (0,6 - 1,8)	15	271,1	2,0 (1,1 - 3,3)	5	13,5	0,8 (0,3 - 2,0)	7	104,1	9,5 (6,4 - 14,0)
GGD Gelderland-Zuid	6	1265,8	2,3 (1,0 - 5,1)	1	85,9	0,6 (0,1 - 4,4)	2	25,1	1,5 (0,4 - 6,1)	1	78,8	21,3 (12,6 - 36,0)
GGD Flevoland	31	619,8	1,1 (0,8 - 1,6)	27	197,0	1,4 (0,9 - 2,2)	18	25,6	1,6 (0,9 - 2,6)	6	76,5	19,2 (13,9 - 26,4)
GGD regio Utrecht	25	707,0	1,3 (0,8 - 1,9)	13	173,4	1,3 (0,7 - 2,2)	9	21,7	1,3 (0,7 - 2,6)	6	99,5	5,1 (3,1 - 8,4)
GGD Hollands-Noorden	3	911,9	-	1	105,8	-	1	18,3	-	0	0,0	-
GGD Kennemerland	8	578,5	1,0 (0,5 - 2,1)	4	115,2	0,8 (0,3 - 2,3)	1	5,4	0,3 (0,0 - 2,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Amsterdam	2	415,8	-	3	136,0	-	1	12,9	-	0	0,0	-
GGD Gooi en Vechtstreek	4	562,6	-	2	127,4	-	3	31,9	-	0	0,0	-
GGD Hollands-Midden	6	318,0	0,6 (0,3 - 1,3)	5	119,1	0,9 (0,4 - 2,1)	7	28,3	1,7 (0,8 - 3,7)	2	46,9	0,4 (0,1 - 2,6)
GGD Rotterdam-Rijnmond	18	386,0	0,7 (0,4 - 1,1)	11	108,3	0,8 (0,4 - 1,4)	8	17,1	1,0 (0,5 - 2,1)	2	30,6	0,8 (0,3 - 2,4)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	7	882,7	1,6 (0,7 - 3,4)	3	187,6	1,4 (0,4 - 4,3)	1	10,5	0,6 (0,1 - 4,5)	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)	2	34,0	2,0 (0,5 - 8,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	3	396,3	0,7 (0,2 - 2,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	17,3	1,1 (0,3 - 4,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	5	604,6	1,1 (0,4 - 2,6)	5	280,1	2,0 (0,8 - 4,9)	1	8,1	0,5 (0,1 - 3,5)	1	60,9	6,5 (3,0 - 14,2)
GGD Brabant-Zuidoost	14	905,0	1,6 (0,9 - 2,8)	5	111,0	0,8 (0,3 - 2,0)	2	7,2	0,4 (0,1 - 1,7)	1	12,1	0,2 (0,0 - 1,3)
GGD Limburg-Noord	4	2777,8	-	2	443,5	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Zuid-Limburg	5	304,5	0,5 (0,2 - 1,3)	5	106,2	0,8 (0,3 - 1,9)	1	3,0	0,2 (0,0 - 1,3)	1	8,5	0,1 (0,0 - 0,9)
GGD Haaglanden	3	331,1	0,6 (0,2 - 1,9)	3	166,2	1,2 (0,4 - 3,8)	3	26,4	1,5 (0,5 - 4,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslan	7	506,5	0,9 (0,4 - 1,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	5,3	0,3 (0,0 - 2,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	2	246,0	0,4 (0,1 - 1,8)	1	46,4	0,3 (0,0 - 2,4)	4	33,3	2,0 (0,7 - 5,5)	2	93,1	5,4 (2,5 - 11,4)
Nederland	198	557,2	1,0 ref	120	138,6	1,0 ref	81	16,6	1,0 ref	34	38,0	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Virus met exantheem

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 8			week 7			week 6		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	1	6,2	- -	2	12,4	- -	1	6,2	- -
GGD Drenthe	3	17,5	1,8 (0,6 - 6,1)	2	11,7	1,3 (0,3 - 5,8)	1	5,8	0,7 (0,1 - 5,5)
GGD IJsselland	3	35,2	- -	2	18,8	1,8 (0,3 - 9,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Regio Twente	3	7,3	0,9 (0,3 - 2,8)	2	3,9	0,5 (0,1 - 2,0)	2	3,9	0,5 (0,1 - 2,1)
GGD Noord- en Oost Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	10,0	1,3 (0,3 - 5,3)	1	5,0	0,6 (0,1 - 4,7)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	7	13,5	1,7 (0,8 - 3,5)	3	5,8	0,8 (0,3 - 2,4)	5	9,6	1,4 (0,6 - 3,3)
GGD Gelderland-Zuid	2	18,4	2,5 (0,7 - 9,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	9	9,3	1,0 (0,5 - 2,0)	6	6,2	0,8 (0,3 - 1,8)	5	5,2	0,6 (0,3 - 1,6)
GGD regio Utrecht	8	13,7	1,4 (0,6 - 3,0)	8	14,2	1,6 (0,7 - 3,5)	7	12,5	1,4 (0,6 - 3,3)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	- -	1	12,4	- -	3	37,1	- -
GGD Kennemerland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	7,0	0,9 (0,2 - 3,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Amsterdam	3	27,0	- -	0	0,0	- -	0	0,0	- -
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	- -	0	0,0	- -	0	0,0	- -
GGD Hollands-Midden	1	2,8	0,3 (0,0 - 2,3)	4	11,4	1,4 (0,5 - 3,9)	3	8,5	1,1 (0,3 - 3,5)
GGD Rotterdam-Rijnmond	8	11,7	1,1 (0,5 - 2,4)	7	10,3	1,0 (0,4 - 2,4)	8	11,7	1,3 (0,6 - 2,8)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	7,2	0,8 (0,1 - 5,8)	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)
GGD West-Brabant	2	12,3	1,6 (0,4 - 5,9)	2	12,3	1,6 (0,4 - 6,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	1	6,0	0,7 (0,1 - 4,9)	1	6,0	0,8 (0,1 - 5,5)	8	48,0	6,2 (2,9 - 13,1)
GGD Brabant-Zuidoost	3	7,1	1,2 (0,4 - 3,1)	1	2,4	0,4 (0,1 - 2,3)	2	4,7	0,9 (0,3 - 2,9)
GGD Limburg-Noord	1	20,0	- -	0	0,0	- -	0	0,0	- -
GGD Zuid-Limburg	3	5,8	0,9 (0,3 - 2,4)	6	11,6	2,0 (1,0 - 4,2)	4	7,7	1,6 (0,7 - 3,6)
GGD Haaglanden	1	6,2	0,6 (0,1 - 5,0)	2	12,4	1,4 (0,3 - 6,2)	2	12,4	1,7 (0,4 - 6,8)
GGD Fryslan	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	7,4	1,0 (0,2 - 3,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	2	11,7	1,3 (0,3 - 5,3)	1	5,8	0,8 (0,1 - 5,4)	2	11,7	1,6 (0,4 - 6,3)
Nederland	62	8,9	1,0 ref	56	7,9	1,0 ref	54	7,6	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Virus met exantheem

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 8	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	117,9	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Drenthe	2	211,9	2,1 (0,5 - 8,7)	1	44,0	3,2 (0,4 - 24,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	1	167,2	-	0	0,0	-	1	17,9	-	1	108,9	-
GGD Regio Twente	3	153,5	1,5 (0,5 - 4,9)	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)	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)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	4	158,6	1,6 (0,6 - 4,4)	3	54,2	3,9 (1,1 - 13,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gelderland-Zuid	2	421,9	4,2 (1,0 - 17,2)	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	2	40,0	0,4 (0,1 - 1,6)	2	14,6	1,1 (0,2 - 4,7)	5	7,1	3,1 (1,1 - 8,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD regio Utrecht	4	113,1	1,1 (0,4 - 3,1)	3	40,0	2,9 (0,8 - 10,2)	1	2,4	1,0 (0,1 - 8,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Kennemerland	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 Amsterdam	3	623,7	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Hollands-Midden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	23,8	1,7 (0,2 - 13,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	5	107,2	1,1 (0,4 - 2,7)	1	9,8	0,7 (0,1 - 5,5)	2	4,3	1,9 (0,4 - 8,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	126,1	1,2 (0,2 - 9,1)	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 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	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	2	264,2	2,6 (0,6 - 10,8)	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	56,0	4,0 (0,5 - 31,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Brabant-Zuidoost	3	193,9	1,9 (0,6 - 6,2)	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	1	694,4	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Zuid-Limburg	1	60,9	0,6 (0,1 - 4,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	5,9	2,9 (0,7 - 12,2)	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)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	49,2	13,3 (0,8 - 237,1)
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)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	1	123,0	1,2 (0,2 - 8,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	46,6	12,8 (0,7 - 224,1)
Nederland	36	101,3	1,0 ref	12	13,9	1,0 ref	11	2,3	1,0 ref	3	3,4	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Conjunctivitis

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 8			week 7			week 6		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	5	31,0	- -	3	18,6	- -	9	55,7	- -
GGD Drenthe	7	40,8	0,6 (0,3 - 1,3)	13	75,8	5,0 (3,7 - 6,9)	11	64,1	1,3 (0,7 - 2,5)
GGD IJsselland	2	23,4	- -	5	46,9	5,9 (4,1 - 8,5)	3	28,1	0,5 (0,2 - 1,8)
GGD Regio Twente	33	80,4	1,5 (1,1 - 2,1)	21	41,2	1,0 (0,7 - 1,5)	22	43,1	1,2 (0,8 - 1,8)
GGD Noord- en Oost Gelderland	10	50,0	1,0 (0,6 - 1,8)	13	65,0	1,4 (0,8 - 2,3)	7	35,0	0,8 (0,4 - 1,6)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	22	42,4	3,0 (2,4 - 3,8)	25	48,2	1,9 (1,4 - 2,5)	22	42,4	1,9 (1,4 - 2,6)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	45,3	0,8 (0,3 - 2,3)	4	36,8	6,1 (4,2 - 8,8)
GGD Flevoland	55	56,7	3,2 (2,7 - 3,8)	44	45,4	0,9 (0,6 - 1,2)	29	29,9	3,8 (3,1 - 4,5)
GGD regio Utrecht	29	49,5	1,2 (0,8 - 1,6)	28	49,8	2,9 (2,3 - 3,7)	29	51,6	3,8 (3,0 - 4,7)
GGD Hollands-Noorden	2	24,7	- -	3	37,1	- -	5	61,9	- -
GGD Kennemerland	9	34,1	0,5 (0,3 - 1,0)	9	31,6	3,2 (2,3 - 4,3)	3	11,4	0,2 (0,1 - 0,7)
GGD Amsterdam	4	36,0	- -	2	18,0	- -	1	9,0	- -
GGD Gooi en Vechtstreek	1	7,3	- -	7	51,4	- -	2	14,7	- -
GGD Hollands-Midden	19	54,1	3,8 (3,0 - 4,9)	14	39,9	0,7 (0,4 - 1,3)	11	31,3	2,7 (1,9 - 3,7)
GGD Rotterdam-Rijnmond	41	60,1	1,3 (1,0 - 1,7)	28	41,1	0,8 (0,5 - 1,2)	25	36,7	0,8 (0,6 - 1,3)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	10	72,1	2,3 (1,5 - 3,6)	3	21,6	0,9 (0,4 - 2,0)	3	21,6	1,0 (0,4 - 2,2)
GGD Zeeland	8	91,6	8,1 (5,9 - 11,0)	2	22,9	0,5 (0,1 - 1,9)	4	45,8	1,0 (0,4 - 2,7)
GGD West-Brabant	6	36,9	6,5 (5,0 - 8,4)	6	36,9	0,7 (0,3 - 1,6)	15	92,3	25,8 (21,6 - 30,9)
GGD Hart voor Brabant	4	24,0	0,4 (0,1 - 1,0)	8	48,0	0,9 (0,4 - 1,8)	10	60,0	2,8 (1,8 - 4,3)
GGD Brabant-Zuidoost	19	45,0	0,8 (0,5 - 1,2)	8	19,0	0,4 (0,2 - 0,8)	11	26,1	0,6 (0,3 - 1,1)
GGD Limburg-Noord	3	60,0	- -	6	120,1	- -	1	20,0	- -
GGD Zuid-Limburg	27	52,0	0,9 (0,6 - 1,3)	14	27,0	0,5 (0,3 - 0,9)	9	17,3	0,4 (0,2 - 0,8)
GGD Haaglanden	6	37,2	0,6 (0,3 - 1,3)	4	24,8	1,8 (1,1 - 3,0)	6	37,2	2,2 (1,4 - 3,7)
GGD Fryslan	12	44,2	0,7 (0,4 - 1,2)	11	40,5	6,1 (4,8 - 7,7)	8	29,5	3,5 (2,6 - 4,8)
GGD Zaanstreek/Waterland	12	70,0	1,9 (1,2 - 3,0)	13	75,8	2,5 (1,6 - 3,8)	8	46,7	1,0 (0,5 - 2,0)
Nederland	346	49,5	1,0 ref	294	41,5	1,0 ref	258	36,4	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Conjunctivitis

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 8	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	117,9	-	1	54,6	-	3	26,1	-	0	0,0	-
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	34,4	0,9 (0,3 - 2,4)	3	130,4	0,6 (0,1 - 2,4)
GGD IJsselland	0	0,0	-	0	0,0	-	2	35,7	-	0	0,0	-
GGD Regio Twente	11	562,7	4,3 (2,2 - 8,2)	3	58,6	1,4 (0,4 - 4,4)	11	39,0	1,0 (0,6 - 1,9)	8	138,4	1,3 (0,7 - 2,5)
GGD Noord- en Oost Gelderland	1	101,1	0,8 (0,1 - 5,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	22,1	0,5 (0,2 - 1,7)	6	184,2	1,9 (0,9 - 3,7)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	1	39,7	0,3 (0,0 - 2,2)	1	18,1	0,4 (0,1 - 3,1)	14	37,7	1,0 (0,6 - 1,7)	6	89,2	6,6 (4,8 - 8,9)
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)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	8	159,9	1,2 (0,6 - 2,6)	10	73,0	1,7 (0,8 - 3,4)	30	42,7	1,1 (0,8 - 1,6)	7	89,2	6,3 (4,7 - 8,5)
GGD regio Utrecht	4	113,1	0,9 (0,3 - 2,4)	5	66,7	1,6 (0,6 - 4,0)	17	40,9	1,1 (0,7 - 1,8)	3	49,8	1,2 (0,7 - 2,3)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	-	0	0,0	-	2	36,6	-	0	0,0	-
GGD Kennemerland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	28,8	0,7 (0,1 - 4,9)	5	26,9	0,7 (0,3 - 1,7)	3	106,9	0,5 (0,1 - 2,0)
GGD Amsterdam	1	207,9	-	1	45,3	-	2	25,8	-	0	0,0	-
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	-	0	0,0	-	1	10,6	-	0	0,0	-
GGD Hollands-Midden	2	106,0	0,8 (0,2 - 3,3)	4	95,3	2,2 (0,8 - 6,3)	9	36,4	0,9 (0,5 - 1,9)	4	93,7	8,1 (5,8 - 11,3)
GGD Rotterdam-Rijnmond	12	257,3	1,9 (1,0 - 3,7)	1	9,8	0,2 (0,0 - 1,7)	19	40,6	1,0 (0,6 - 1,6)	9	137,8	1,7 (1,0 - 2,9)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	126,1	1,0 (0,1 - 6,9)	1	62,5	1,5 (0,2 - 10,7)	4	41,9	1,1 (0,4 - 2,9)	4	208,3	4,2 (2,3 - 7,7)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	93,0	2,2 (0,3 - 15,8)	3	51,1	1,3 (0,4 - 4,1)	4	288,6	18,7 (13,0 - 27,1)
GGD West-Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	34,7	0,9 (0,3 - 2,4)	2	100,2	15,6 (11,1 - 22,0)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	56,0	1,3 (0,2 - 9,5)	2	16,1	0,4 (0,1 - 1,7)	1	60,9	0,3 (0,0 - 3,3)
GGD Brabant-Zuidoost	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	111,0	2,6 (1,0 - 6,6)	12	43,2	1,2 (0,7 - 2,1)	2	24,1	0,2 (0,0 - 0,7)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	-	0	0,0	-	2	59,8	-	1	97,8	-
GGD Zuid-Limburg	3	182,7	1,4 (0,4 - 4,4)	1	21,2	0,5 (0,1 - 3,6)	16	47,3	1,2 (0,7 - 2,1)	7	59,6	0,4 (0,2 - 0,9)
GGD Haaglanden	1	110,4	0,8 (0,1 - 6,0)	1	55,4	1,3 (0,2 - 9,4)	4	35,2	0,9 (0,3 - 2,5)	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)	11	58,2	1,5 (0,8 - 2,8)	1	27,5	0,1 (0,0 - 1,5)
GGD Zaanstreek/Waterland	1	123,0	0,9 (0,1 - 6,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	7	58,2	1,5 (0,7 - 3,2)	4	186,2	3,0 (1,5 - 5,9)
Nederland	47	132,3	1,0 ref	37	42,7	1,0 ref	187	38,4	1,0 ref	75	83,8	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Otitis media acuta / myringitis

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 8			week 7			week 6		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	14	86,7	- -	10	61,9	- -	10	61,9	- -
GGD Drenthe	12	70,0	0,9 (0,5 - 1,6)	21	122,4	1,5 (0,9 - 2,3)	12	70,0	1,0 (0,5 - 1,8)
GGD IJsselland	5	58,6	- -	7	65,7	0,6 (0,3 - 1,5)	10	93,8	1,2 (0,6 - 2,3)
GGD Regio Twente	35	85,2	1,2 (0,8 - 1,6)	35	68,6	0,9 (0,6 - 1,3)	38	74,5	1,2 (0,9 - 1,7)
GGD Noord- en Oost Gelderland	13	65,0	0,9 (0,5 - 1,5)	16	80,0	1,0 (0,6 - 1,7)	20	100,0	1,7 (1,1 - 2,6)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	47	90,6	1,3 (1,0 - 1,7)	48	92,5	1,2 (0,9 - 1,6)	41	79,0	1,2 (0,9 - 1,7)
GGD Gelderland-Zuid	11	101,2	4,6 (3,3 - 6,4)	6	68,0	4,0 (2,7 - 5,8)	9	82,8	1,5 (0,8 - 2,7)
GGD Flevoland	62	64,0	0,8 (0,6 - 1,0)	59	60,9	1,6 (1,3 - 2,0)	49	50,6	0,7 (0,5 - 1,0)
GGD regio Utrecht	55	93,9	1,1 (0,8 - 1,5)	61	108,6	1,5 (1,2 - 2,0)	48	85,4	1,1 (0,8 - 1,6)
GGD Hollands-Noorden	6	74,2	- -	3	37,1	- -	3	37,1	- -
GGD Kennemerland	19	72,0	0,9 (0,6 - 1,4)	20	70,2	0,9 (0,6 - 1,4)	14	53,1	0,8 (0,4 - 1,3)
GGD Amsterdam	2	18,0	- -	7	63,0	- -	3	27,0	- -
GGD Gooi en Vechtstreek	13	95,4	- -	9	66,0	- -	13	95,4	- -
GGD Hollands-Midden	45	128,2	1,7 (1,2 - 2,2)	34	96,9	1,2 (0,8 - 1,7)	31	88,3	1,3 (0,9 - 1,9)
GGD Rotterdam-Rijnmond	50	73,4	0,8 (0,6 - 1,1)	56	82,2	0,8 (0,6 - 1,1)	54	79,2	1,0 (0,7 - 1,3)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	7	50,5	0,6 (0,3 - 1,4)	15	108,2	1,3 (0,8 - 2,2)	5	36,1	0,5 (0,2 - 1,3)
GGD Zeeland	4	45,8	0,7 (0,3 - 1,7)	6	68,7	0,9 (0,4 - 1,9)	7	80,1	1,2 (0,6 - 2,6)
GGD West-Brabant	7	43,1	5,4 (4,2 - 6,9)	18	110,7	1,5 (1,0 - 2,4)	8	49,2	0,8 (0,4 - 1,6)
GGD Hart voor Brabant	11	66,0	0,9 (0,5 - 1,6)	12	72,0	0,9 (0,5 - 1,6)	6	36,0	0,6 (0,3 - 1,2)
GGD Brabant-Zuidoost	30	71,1	1,2 (0,8 - 1,6)	22	52,1	0,8 (0,6 - 1,2)	18	42,7	0,7 (0,5 - 1,2)
GGD Limburg-Noord	2	40,0	- -	2	40,0	- -	0	0,0	- -
GGD Zuid-Limburg	29	55,9	1,1 (0,8 - 1,4)	23	44,3	0,8 (0,5 - 1,1)	25	48,2	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Haaglanden	13	80,7	1,0 (0,6 - 1,8)	16	99,3	1,2 (0,7 - 2,0)	13	80,7	1,2 (0,7 - 2,1)
GGD Fryslan	17	62,6	0,8 (0,5 - 1,4)	23	84,7	1,1 (0,7 - 1,6)	13	47,9	0,7 (0,4 - 1,2)
GGD Zaanstreek/Waterland	12	70,0	0,9 (0,5 - 1,6)	13	75,8	1,6 (1,1 - 2,5)	10	58,3	1,7 (1,1 - 2,7)
Nederland	521	74,6	1,0 ref	542	76,5	1,0 ref	460	64,9	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Otitis media acuta / myringitis

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 8	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	8	943,4	-	1	54,6	-	5	43,6	-	0	0,0	-
GGD Drenthe	8	847,5	1,1 (0,6 - 2,3)	4	176,1	1,0 (0,4 - 2,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	4	668,9	-	1	70,7	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Regio Twente	16	818,4	1,1 (0,7 - 1,8)	7	136,8	0,8 (0,4 - 1,7)	12	42,6	2,1 (1,1 - 3,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost Gelderland	6	606,7	0,8 (0,4 - 1,8)	3	136,1	0,8 (0,3 - 2,5)	4	29,5	1,5 (0,6 - 4,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	23	912,0	1,2 (0,8 - 1,9)	15	271,1	1,6 (0,9 - 2,7)	9	24,2	1,2 (0,6 - 2,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gelderland-Zuid	5	1054,9	1,4 (0,6 - 3,4)	2	171,8	1,0 (0,2 - 4,1)	3	37,7	2,0 (0,6 - 6,0)	1	78,8	100,0 (48,9 - 204,5)
GGD Flevoland	31	619,8	0,8 (0,6 - 1,2)	20	145,9	0,9 (0,5 - 1,4)	11	15,6	0,7 (0,4 - 1,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD regio Utrecht	32	905,0	1,2 (0,8 - 1,7)	17	226,8	1,3 (0,8 - 2,2)	5	12,0	0,6 (0,2 - 1,4)	1	16,6	0,7 (0,1 - 9,3)
GGD Hollands-Noorden	5	1519,8	-	1	105,8	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Kennemerland	8	578,5	0,8 (0,4 - 1,6)	10	288,1	1,7 (0,9 - 3,2)	1	5,4	0,3 (0,0 - 1,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Amsterdam	1	207,9	-	0	0,0	-	1	12,9	-	0	0,0	-
GGD Gooi en Vechtstreek	6	843,9	-	5	318,5	-	2	21,2	-	0	0,0	-
GGD Hollands-Midden	22	1165,9	1,6 (1,0 - 2,4)	18	428,8	2,5 (1,5 - 4,1)	4	16,2	0,8 (0,3 - 2,2)	1	23,4	1,0 (0,1 - 13,3)
GGD Rotterdam-Rijnmond	27	579,0	0,8 (0,5 - 1,1)	16	157,5	0,9 (0,6 - 1,5)	6	12,8	0,6 (0,3 - 1,5)	1	15,3	0,7 (0,1 - 8,4)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	4	504,4	0,7 (0,3 - 1,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	31,4	1,6 (0,5 - 4,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	3	751,9	1,0 (0,3 - 3,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	17,0	0,9 (0,1 - 6,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	2	264,2	0,4 (0,1 - 1,4)	2	101,4	0,6 (0,1 - 2,4)	2	17,3	0,9 (0,2 - 3,5)	1	50,1	150,0 (80,3 - 280,1)
GGD Hart voor Brabant	2	241,8	0,3 (0,1 - 1,3)	5	280,1	1,6 (0,7 - 4,0)	4	32,3	1,6 (0,6 - 4,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Brabant-Zuidoost	13	840,3	1,1 (0,6 - 2,0)	8	177,6	1,0 (0,5 - 2,1)	7	25,2	1,3 (0,6 - 2,8)	2	24,1	1,8 (0,4 - 7,7)
GGD Limburg-Noord	2	1388,9	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Zuid-Limburg	15	913,5	1,2 (0,7 - 2,0)	5	106,2	0,6 (0,3 - 1,5)	9	26,6	1,4 (0,7 - 2,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Haaglanden	7	772,6	1,0 (0,5 - 2,2)	4	221,6	1,3 (0,5 - 3,5)	2	17,6	0,8 (0,2 - 3,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslan	11	795,9	1,1 (0,6 - 1,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	6	31,8	1,6 (0,7 - 3,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	5	615,0	0,8 (0,3 - 2,0)	4	185,4	1,1 (0,4 - 2,9)	2	16,6	0,8 (0,2 - 3,3)	1	46,6	2,0 (0,2 - 26,0)
Nederland	266	748,6	1,0 ref	148	170,9	1,0 ref	99	20,3	1,0 ref	8	8,9	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval



## Kinkhoest

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 8			week 7			week 6		
	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	- -	1	6,2	- -
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	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Regio Twente	1	2,4	1,5 (0,2 - 11,2)	1	2,0	1,0 (0,1 - 7,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	5,0	3,2 (0,5 - 22,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	1	1,9	1,3 (0,2 - 8,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
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	4	4,1	2,4 (0,7 - 7,5)	6	6,2	2,8 (1,0 - 7,4)	6	6,2	3,2 (1,1 - 8,7)
GGD regio Utrecht	2	3,4	1,9 (0,4 - 8,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	- -	0	0,0	- -	1	12,4	- -
GGD Kennemerland	1	3,8	2,0 (0,2 - 17,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Amsterdam	0	0,0	- -	0	0,0	- -	0	0,0	- -
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	- -	0	0,0	- -	1	7,3	- -
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	2	2,9	1,6 (0,4 - 7,7)	4	5,9	2,5 (0,8 - 8,1)	3	4,4	2,2 (0,6 - 8,4)
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)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	1	6,2	3,7 (0,5 - 28,2)	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)	2	12,0	6,3 (1,5 - 26,5)	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	- -
GGD Zuid-Limburg	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 Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	12,4	5,8 (1,3 - 26,3)	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	12	1,7	1,0 ref	15	2,1	1,0 ref	13	1,8	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Kinkhoest

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 8	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	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	0,0	-	0	0,0	-
GGD Regio Twente	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	3,5	2,2 (0,3 - 17,1)	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 Gelderl:	1	39,7	4,7 (0,5 - 45,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Flevoland	2	40,0	4,7 (0,8 - 28,3)	1	7,3	6,3 (0,4 - 100,9)	1	1,4	0,9 (0,1 - 6,8)	0	0,0	-
GGD regio Utrecht	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	4,8	2,9 (0,6 - 13,6)	0	0,0	-
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Kennemerland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	5,4	3,1 (0,4 - 25,7)	0	0,0	-
GGD Amsterdam	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Hollands-Midden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	-
GGD Rotterdam-Rijnmond	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	4,3	2,5 (0,5 - 12,0)	0	0,0	-
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,1 (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 - 999,0)	0	0,0	0,1 (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 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	8,7	5,6 (0,8 - 41,9)	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	0,0 (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 Limburg-Noord	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Zuid-Limburg	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 Haaglanden	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 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)	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	3	8,4	1,0 ref	1	1,2	1,0 ref	8	1,6	1,0 ref	0	0,0	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Streptokokken-angina/roodvonk

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 8			week 7			week 6		
	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	- -	1	6,2	- -
GGD Drenthe	1	5,8	1,4 (0,2 - 10,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	17,5	4,1 (1,0 - 17,5)
GGD IJsselland	0	0,0	- -	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)	1	2,0	0,8 (0,1 - 5,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
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)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	1	1,9	0,5 (0,1 - 3,6)	1	1,9	0,7 (0,1 - 5,5)	2	3,9	1,2 (0,3 - 5,6)
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	9	9,3	2,2 (1,0 - 4,8)	8	8,3	2,7 (1,1 - 6,5)	1	1,0	0,3 (0,0 - 2,7)
GGD regio Utrecht	3	5,1	1,2 (0,3 - 4,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,8	0,6 (0,1 - 4,6)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	- -	0	0,0	- -	0	0,0	- -
GGD Kennemerland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	3,5	1,4 (0,2 - 10,1)	3	11,4	3,9 (1,1 - 13,3)
GGD Amsterdam	0	0,0	- -	1	9,0	- -	0	0,0	- -
GGD Gooi en Vechtstreek	1	7,3	- -	1	7,3	- -	0	0,0	- -
GGD Hollands-Midden	2	5,7	1,4 (0,3 - 6,0)	1	2,8	1,1 (0,1 - 8,1)	3	8,5	2,9 (0,9 - 10,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	5	7,3	1,5 (0,5 - 4,3)	1	1,5	0,4 (0,0 - 4,2)	3	4,4	1,6 (0,5 - 5,3)
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)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	1	6,2	1,5 (0,2 - 11,5)	1	6,2	2,3 (0,3 - 17,6)	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	1	2,4	0,9 (0,2 - 4,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	2,4	0,6 (0,1 - 6,2)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	- -	0	0,0	- -	0	0,0	- -
GGD Zuid-Limburg	2	3,9	1,1 (0,3 - 4,4)	2	3,9	2,1 (0,6 - 7,3)	4	7,7	3,6 (1,4 - 9,4)
GGD Haaglanden	1	6,2	1,5 (0,2 - 11,6)	1	6,2	2,3 (0,3 - 17,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslan	1	3,7	1,0 (0,1 - 6,9)	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	28	4,0	1,0 ref	19	2,7	1,0 ref	22	3,1	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Streptokokken-angina/roodvonk

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 8	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	0,0	-
GGD Drenthe	1	105,9	5,4 (0,7 - 43,6)	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 IJsselland	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
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)	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)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	2,7	0,9 (0,1 - 6,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
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)	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	21,9	3,8 (0,9 - 15,9)	5	7,1	2,3 (0,8 - 6,3)	1	12,7	10,0 (0,3 - 336,3)
GGD regio Utrecht	1	28,3	1,4 (0,2 - 11,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	4,8	1,5 (0,3 - 6,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Kennemerland	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 Amsterdam	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	-	0	0,0	-	1	10,6	-	0	0,0	-
GGD Hollands-Midden	1	53,0	2,7 (0,3 - 21,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,0	1,2 (0,2 - 9,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	2	42,9	2,2 (0,5 - 10,5)	1	9,8	1,7 (0,2 - 14,6)	2	4,3	1,2 (0,2 - 5,7)	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	0,1 (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	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	50,7	8,8 (1,0 - 75,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,1 (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)	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)
GGD Brabant-Zuidoost	1	64,6	3,3 (0,4 - 26,6)	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	-
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	5,9	2,2 (0,5 - 8,7)	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)	1	8,8	2,9 (0,4 - 21,2)	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslan	1	72,4	3,7 (0,5 - 29,8)	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)	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)
Nederland	7	19,7	1,0 ref	5	5,8	1,0 ref	15	3,1	1,0 ref	1	1,1	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Impetigo/impetiginisatie

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 8			week 7			week 6		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	6	37,1	- -	5	31,0	- -	4	24,8	- -
GGD Drenthe	6	35,0	1,2 (0,5 - 2,8)	8	46,6	1,6 (0,8 - 3,2)	1	5,8	0,2 (0,0 - 1,6)
GGD IJsselland	5	58,6	- -	2	18,8	0,5 (0,1 - 2,4)	2	18,8	0,5 (0,1 - 2,7)
GGD Regio Twente	11	26,8	0,9 (0,5 - 1,7)	20	39,2	1,6 (1,1 - 2,5)	11	21,6	0,9 (0,5 - 1,6)
GGD Noord- en Oost Gelderland	6	30,0	1,1 (0,5 - 2,4)	5	25,0	0,9 (0,4 - 2,1)	1	5,0	0,2 (0,0 - 1,4)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	12	23,1	2,5 (1,8 - 3,6)	11	21,2	0,7 (0,4 - 1,3)	14	27,0	6,6 (5,2 - 8,5)
GGD Gelderland-Zuid	1	9,2	0,3 (0,0 - 2,3)	1	11,3	0,4 (0,1 - 2,8)	1	9,2	0,4 (0,1 - 2,5)
GGD Flevoland	22	22,7	3,2 (2,5 - 4,1)	27	27,9	3,3 (2,6 - 4,2)	24	24,8	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD regio Utrecht	18	30,7	1,0 (0,6 - 1,6)	17	30,3	1,8 (1,2 - 2,6)	16	28,5	1,0 (0,6 - 1,7)
GGD Hollands-Noorden	2	24,7	- -	3	37,1	- -	2	24,7	- -
GGD Kennemerland	10	37,9	1,3 (0,7 - 2,4)	9	31,6	1,0 (0,5 - 2,0)	5	19,0	0,7 (0,3 - 1,7)
GGD Amsterdam	2	18,0	- -	2	18,0	- -	1	9,0	- -
GGD Gooi en Vechtstreek	3	22,0	- -	4	29,3	- -	0	0,0	- -
GGD Hollands-Midden	10	28,5	4,2 (3,0 - 5,8)	12	34,2	4,3 (3,1 - 5,9)	12	34,2	4,7 (3,4 - 6,6)
GGD Rotterdam-Rijnmond	23	33,7	0,9 (0,6 - 1,5)	14	20,5	0,6 (0,3 - 1,1)	21	30,8	1,2 (0,8 - 1,9)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	5	36,1	1,2 (0,5 - 3,0)	1	7,2	0,2 (0,0 - 1,8)	3	21,6	0,8 (0,3 - 2,6)
GGD Zeeland	2	22,9	0,8 (0,2 - 3,3)	2	22,9	7,8 (4,9 - 12,4)	2	22,9	1,0 (0,3 - 3,6)
GGD West-Brabant	4	24,6	0,8 (0,3 - 2,3)	8	49,2	1,6 (0,8 - 3,3)	5	30,8	1,2 (0,5 - 2,9)
GGD Hart voor Brabant	3	18,0	0,6 (0,2 - 2,0)	6	36,0	1,2 (0,5 - 2,8)	1	6,0	0,2 (0,0 - 1,6)
GGD Brabant-Zuidoost	9	21,3	0,8 (0,5 - 1,6)	9	21,3	0,8 (0,4 - 1,5)	11	26,1	1,1 (0,6 - 1,9)
GGD Limburg-Noord	3	60,0	- -	0	0,0	- -	3	60,0	- -
GGD Zuid-Limburg	13	25,0	1,0 (0,6 - 1,7)	9	17,3	0,7 (0,4 - 1,4)	5	9,6	0,4 (0,2 - 0,9)
GGD Haaglanden	4	24,8	0,8 (0,3 - 2,3)	6	37,2	1,2 (0,5 - 2,7)	8	49,6	1,8 (0,9 - 3,8)
GGD Fryslan	2	7,4	4,9 (3,5 - 6,9)	7	25,8	5,4 (3,9 - 7,5)	5	18,4	0,7 (0,3 - 1,7)
GGD Zaanstreek/Waterland	2	11,7	2,2 (1,2 - 4,1)	3	17,5	0,6 (0,2 - 1,9)	4	23,3	1,0 (0,4 - 2,5)
Nederland	184	26,3	1,0 ref	191	27,0	1,0 ref	162	22,9	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Impetigo/impetiginisatie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 8	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	235,8	-	2	109,1	-	1	8,7	-	1	50,3	-
GGD Drenthe	2	211,9	1,7 (0,4 - 6,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	34,4	2,5 (0,9 - 6,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	0	0,0	-	3	212,2	-	2	35,7	-	0	0,0	-
GGD Regio Twente	1	51,2	0,4 (0,1 - 2,9)	3	58,6	1,0 (0,3 - 3,3)	5	17,7	1,2 (0,5 - 3,0)	2	34,6	0,8 (0,1 - 4,1)
GGD Noord- en Oost Gelderland	2	202,2	1,6 (0,4 - 6,6)	1	45,4	0,8 (0,1 - 5,7)	3	22,1	1,5 (0,5 - 4,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	3	119,0	0,9 (0,3 - 3,0)	2	36,1	0,6 (0,2 - 2,6)	4	10,8	0,7 (0,3 - 2,0)	3	44,6	9,8 (5,6 - 17,1)
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)	1	78,8	1,5 (0,1 - 19,2)
GGD Flevoland	4	80,0	0,6 (0,2 - 1,8)	8	58,4	1,0 (0,5 - 2,1)	9	12,8	0,9 (0,4 - 1,7)	1	12,7	13,1 (7,9 - 21,6)
GGD regio Utrecht	6	169,7	1,3 (0,6 - 3,1)	6	80,0	1,4 (0,6 - 3,2)	6	14,5	1,0 (0,4 - 2,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	-	2	211,6	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Kennemerland	3	216,9	1,7 (0,5 - 5,5)	2	57,6	1,0 (0,2 - 4,1)	4	21,5	1,4 (0,5 - 4,0)	1	35,6	0,7 (0,0 - 8,7)
GGD Amsterdam	0	0,0	-	1	45,3	-	1	12,9	-	0	0,0	-
GGD Gooi en Vechtstreek	1	140,6	-	0	0,0	-	2	21,2	-	0	0,0	-
GGD Hollands-Midden	2	106,0	0,8 (0,2 - 3,4)	3	71,5	1,2 (0,4 - 4,0)	4	16,2	1,1 (0,4 - 3,0)	1	23,4	17,1 (9,9 - 29,6)
GGD Rotterdam-Rijnmond	8	171,6	1,4 (0,6 - 2,9)	5	49,2	0,9 (0,3 - 2,1)	9	19,2	1,2 (0,6 - 2,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	2	252,2	2,0 (0,5 - 8,2)	1	62,5	1,1 (0,1 - 7,8)	2	20,9	1,5 (0,4 - 5,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	1	250,6	2,0 (0,3 - 14,3)	1	93,0	1,6 (0,2 - 11,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	1	132,1	1,0 (0,1 - 7,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	26,0	1,7 (0,5 - 5,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	1	120,9	1,0 (0,1 - 6,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	8,1	0,5 (0,1 - 4,0)	1	60,9	1,2 (0,1 - 14,7)
GGD Brabant-Zuidoost	2	129,3	1,0 (0,2 - 4,2)	3	66,6	1,2 (0,4 - 3,7)	4	14,4	1,0 (0,4 - 2,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	-	1	221,7	-	2	59,8	-	0	0,0	-
GGD Zuid-Limburg	2	121,8	1,0 (0,2 - 4,0)	5	106,2	1,8 (0,7 - 4,6)	2	5,9	0,4 (0,1 - 1,6)	4	34,0	1,1 (0,4 - 3,1)
GGD Haaglanden	1	110,4	0,9 (0,1 - 6,3)	1	55,4	1,0 (0,1 - 6,9)	2	17,6	1,2 (0,3 - 4,9)	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)	1	5,3	0,4 (0,1 - 2,6)	1	27,5	24,7 (14,7 - 41,5)
GGD Zaanstreek/Waterland	1	123,0	1,0 (0,1 - 7,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	46,6	10,3 (4,6 - 23,5)
Nederland	45	126,6	1,0 ref	50	57,7	1,0 ref	71	14,6	1,0 ref	17	19,0	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval