

## NIVEL Zorgregistraties eerste lijn - Surveillance

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



Inhoud	bijgewerkt op: 13 februari 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 6		week 5		week 4	
	aantal praktijken	populatie	aantal praktijken	populatie	aantal praktijken	populatie
GGD Groningen	9	32.622	8	30.461	8	30.461
GGD Drenthe	10	43.094	10	43.094	10	43.094
GGD IJsselland	7	26.978	7	26.978	7	26.978
GGD Regio Twente	24	66.609	23	63.932	23	64.023
GGD Noord- en Oost Gelderland	21	62.394	22	64.787	22	64.787
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	23	97.830	23	97.830	23	97.830
GGD Gelderland-Zuid	6	22.464	6	22.464	6	22.464
GGD Flevoland	9	53.759	9	53.759	9	53.759
GGD regio Utrecht	29	94.842	30	106.292	30	106.292
GGD Hollands-Noorden	7	23.022	7	23.249	6	19.792
GGD Kennemerland	23	76.217	22	73.902	21	70.876
GGD Amsterdam	20	98.552	21	104.874	20	97.000
GGD Gooi en Vechtstreek	4	31.136	4	31.136	4	31.136
GGD Hollands-Midden	9	44.354	9	44.354	9	44.354
GGD Rotterdam-Rijnmond	23	112.677	23	112.677	23	112.677
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	11	33.428	11	33.428	11	33.428
GGD Zeeland	5	13.937	5	13.937	5	13.937
GGD West-Brabant	6	28.079	6	28.079	6	28.079
GGD Hart voor Brabant	16	66.838	15	62.477	16	66.838
GGD Brabant-Zuidoost	19	90.073	19	90.073	19	90.073
GGD Limburg-Noord	3	8.389	3	8.389	3	8.389
GGD Zuid-Limburg	12	56.860	11	53.117	11	53.117
GGD Haaglanden	9	27.057	8	23.954	9	27.057
GGD Fryslan	25	86.242	25	86.242	25	86.242
GGD Zaanstreek/Waterland	9	36.089	9	36.089	9	36.089
Nederland	339	1.333.542	336	1.335.574	335	1.328.772

*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 6			week 5			week 4		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	132	404,6	1,0 (0,8 - 1,2)	160	525,3	1,2 (1,0 - 1,4)	135	443,2	1,1 (0,9 - 1,3)
GGD Drenthe	211	489,6	1,2 (1,0 - 1,4)	240	556,9	1,2 (1,1 - 1,4)	257	596,4	1,4 (1,2 - 1,6)
GGD IJsselland	121	448,5	1,1 (0,9 - 1,3)	139	515,2	1,2 (1,0 - 1,4)	121	448,5	1,0 (0,9 - 1,2)
GGD Regio Twente	281	421,9	1,0 (0,9 - 1,1)	299	467,7	1,1 (0,9 - 1,2)	303	473,3	1,1 (1,0 - 1,2)
GGD Noord- en Oost Gelderland	236	378,2	0,9 (0,8 - 1,1)	301	464,6	1,1 (1,0 - 1,2)	283	436,8	1,1 (0,9 - 1,2)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	468	478,4	1,2 (1,1 - 1,3)	487	497,8	1,1 (1,0 - 1,3)	449	459,0	1,1 (1,0 - 1,2)
GGD Gelderland-Zuid	85	378,4	0,9 (0,8 - 1,2)	82	365,0	0,9 (0,7 - 1,1)	85	378,4	0,9 (0,7 - 1,1)
GGD Flevoland	210	390,6	0,9 (0,8 - 1,1)	230	427,8	1,0 (0,9 - 1,1)	209	388,8	0,9 (0,8 - 1,0)
GGD regio Utrecht	430	453,4	1,1 (1,0 - 1,2)	473	445,0	1,0 (0,9 - 1,1)	474	445,9	1,0 (1,0 - 1,2)
GGD Hollands-Noorden	91	395,3	1,0 (0,8 - 1,2)	93	400,0	0,9 (0,8 - 1,1)	98	495,1	1,2 (0,9 - 1,4)
GGD Kennemerland	291	381,8	0,9 (0,8 - 1,0)	330	446,5	1,0 (0,9 - 1,1)	265	373,9	0,9 (0,8 - 1,0)
GGD Amsterdam	249	252,7	0,6 (0,5 - 0,7)	270	257,5	0,6 (0,5 - 0,7)	243	250,5	0,6 (0,5 - 0,7)
GGD Gooi en Vechtstreek	124	398,3	1,0 (0,8 - 1,1)	160	513,9	1,2 (1,0 - 1,4)	146	468,9	1,1 (0,9 - 1,3)
GGD Hollands-Midden	177	399,1	1,0 (0,8 - 1,1)	182	410,3	0,9 (0,8 - 1,1)	182	410,3	1,0 (0,8 - 1,1)
GGD Rotterdam-Rijnmond	565	501,4	1,2 (1,1 - 1,3)	560	497,0	1,1 (1,0 - 1,2)	564	500,5	1,2 (1,1 - 1,3)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	142	424,8	1,0 (0,9 - 1,2)	136	406,8	0,9 (0,8 - 1,1)	153	457,7	1,1 (0,9 - 1,3)
GGD Zeeland	53	380,3	0,9 (0,7 - 1,2)	63	452,0	1,0 (0,8 - 1,3)	76	545,3	1,2 (1,0 - 1,5)
GGD West-Brabant	120	427,4	1,1 (0,9 - 1,3)	107	381,1	0,9 (0,7 - 1,0)	119	423,8	1,0 (0,9 - 1,2)
GGD Hart voor Brabant	260	389,0	0,9 (0,8 - 1,1)	273	437,0	1,0 (0,9 - 1,1)	258	386,0	0,9 (0,8 - 1,1)
GGD Brabant-Zuidoost	345	383,0	0,9 (0,8 - 1,0)	326	361,9	0,8 (0,7 - 0,9)	327	363,0	0,9 (0,8 - 1,0)
GGD Limburg-Noord	38	453,0	1,1 (0,8 - 1,5)	39	464,9	1,1 (0,8 - 1,4)	29	345,7	0,9 (0,6 - 1,2)
GGD Zuid-Limburg	226	397,5	1,0 (0,9 - 1,1)	189	355,8	0,8 (0,7 - 1,0)	178	335,1	0,8 (0,7 - 0,9)
GGD Haaglanden	134	495,3	1,2 (1,0 - 1,4)	105	438,3	1,0 (0,8 - 1,2)	88	325,2	0,8 (0,6 - 1,0)
GGD Fryslan	381	441,8	1,1 (1,0 - 1,2)	441	511,4	1,2 (1,1 - 1,3)	406	470,8	1,1 (1,0 - 1,2)
GGD Zaanstreek/Waterland	159	440,6	1,1 (0,9 - 1,3)	178	493,2	1,1 (1,0 - 1,3)	182	504,3	1,2 (1,1 - 1,4)
Nederland	5529	414,6	1,0 ref	5863	439,0	1,0 ref	5630	423,7	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

**Acute respiratoire infecties** excl. pneumonie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 6	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	16	1092,2	0,9 (0,6 - 1,5)	9	248,8	0,6 (0,3 - 1,1)	78	364,2	1,1 (0,9 - 1,3)	29	478,1	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Drenthe	24	1237,8	1,1 (0,7 - 1,6)	26	496,6	1,2 (0,8 - 1,7)	116	429,8	1,3 (1,1 - 1,5)	43	482,4	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD IJsselland	14	970,2	0,8 (0,5 - 1,4)	19	527,0	1,2 (0,8 - 2,0)	56	330,2	1,0 (0,8 - 1,3)	32	650,7	1,3 (0,9 - 1,9)
GGD Regio Twente	38	1189,4	1,0 (0,7 - 1,4)	26	325,1	0,8 (0,5 - 1,1)	143	338,1	1,0 (0,8 - 1,2)	74	566,5	1,2 (0,9 - 1,5)
GGD Noord- en Oost Gelderland	32	1374,6	1,2 (0,8 - 1,7)	25	389,7	0,9 (0,6 - 1,4)	122	312,6	0,9 (0,8 - 1,1)	56	383,4	0,8 (0,6 - 1,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	62	1399,5	1,2 (0,9 - 1,6)	49	456,1	1,1 (0,8 - 1,4)	244	377,9	1,1 (1,0 - 1,3)	113	624,6	1,3 (1,1 - 1,6)
GGD Gelderland-Zuid	10	1009,1	0,9 (0,5 - 1,6)	10	445,0	1,0 (0,6 - 2,0)	44	304,2	0,9 (0,7 - 1,2)	21	441,1	0,9 (0,6 - 1,4)
GGD Flevoland	35	1182,4	1,0 (0,7 - 1,4)	21	303,2	0,7 (0,5 - 1,1)	120	325,8	1,0 (0,8 - 1,2)	34	487,5	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD regio Utrecht	65	1359,0	1,2 (0,9 - 1,5)	50	445,8	1,1 (0,8 - 1,4)	232	373,4	1,1 (1,0 - 1,3)	83	496,6	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD Hollands-Noorden	15	1532,2	1,3 (0,8 - 2,2)	12	500,6	1,2 (0,7 - 2,1)	50	337,7	1,0 (0,7 - 1,3)	14	291,4	0,6 (0,4 - 1,0)
GGD Kennemerland	38	1072,2	0,9 (0,7 - 1,3)	23	276,4	0,7 (0,4 - 1,0)	165	332,8	1,0 (0,8 - 1,1)	64	437,4	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Amsterdam	47	776,0	0,7 (0,5 - 0,9)	40	334,1	0,8 (0,6 - 1,1)	128	185,4	0,6 (0,5 - 0,7)	34	305,0	0,6 (0,5 - 0,9)
GGD Gooi en Vechtstreek	12	909,8	0,8 (0,4 - 1,4)	17	468,4	1,1 (0,7 - 1,8)	65	332,3	1,0 (0,8 - 1,3)	30	452,8	0,9 (0,7 - 1,4)
GGD Hollands-Midden	30	1311,8	1,1 (0,8 - 1,6)	25	465,1	1,1 (0,7 - 1,6)	93	314,1	0,9 (0,8 - 1,1)	29	412,2	0,9 (0,6 - 1,2)
GGD Rotterdam-Rijnmond	113	1604,4	1,4 (1,1 - 1,7)	81	577,7	1,4 (1,1 - 1,7)	284	386,3	1,1 (1,0 - 1,3)	87	482,1	1,0 (0,8 - 1,2)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	15	840,8	0,7 (0,4 - 1,2)	16	400,7	0,9 (0,6 - 1,5)	81	376,6	1,1 (0,9 - 1,4)	30	489,9	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Zeeland	4	694,4	0,6 (0,2 - 1,6)	5	344,8	0,8 (0,3 - 2,0)	32	378,5	1,1 (0,8 - 1,6)	12	347,1	0,7 (0,4 - 1,2)
GGD West-Brabant	19	1625,3	1,4 (0,9 - 2,2)	14	421,1	1,0 (0,6 - 1,7)	63	353,8	1,0 (0,8 - 1,3)	24	415,3	0,9 (0,6 - 1,3)
GGD Hart voor Brabant	26	900,9	0,8 (0,5 - 1,1)	31	437,4	1,0 (0,7 - 1,5)	126	283,8	0,9 (0,7 - 1,0)	77	618,7	1,3 (1,0 - 1,6)
GGD Brabant-Zuidoost	24	635,9	0,5 (0,4 - 0,8)	31	332,4	0,8 (0,5 - 1,1)	201	340,5	1,0 (0,9 - 1,2)	89	498,0	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD Limburg-Noord	5	1597,4	1,4 (0,6 - 3,3)	3	411,0	1,0 (0,3 - 3,0)	18	335,4	1,0 (0,6 - 1,6)	12	613,5	1,3 (0,7 - 2,2)
GGD Zuid-Limburg	24	1139,6	1,0 (0,7 - 1,5)	21	423,0	1,0 (0,6 - 1,5)	132	365,2	1,1 (0,9 - 1,3)	49	359,0	0,7 (0,6 - 1,0)
GGD Haaglanden	18	1418,4	1,2 (0,8 - 1,9)	25	876,3	2,1 (1,4 - 3,1)	62	360,8	1,1 (0,8 - 1,4)	29	504,3	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Fryslan	39	1016,2	0,9 (0,6 - 1,2)	46	454,0	1,1 (0,8 - 1,4)	203	372,9	1,1 (1,0 - 1,3)	92	520,0	1,1 (0,9 - 1,3)
GGD Zaanstreek/Waterland	17	1193,0	1,0 (0,6 - 1,7)	16	461,1	1,1 (0,7 - 1,8)	86	354,9	1,0 (0,8 - 1,3)	40	574,8	1,2 (0,9 - 1,6)
Nederland	742	1161,1	1,0 ref	641	424,4	1,0 ref	2944	338,6	1,0 ref	1197	482,5	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Pneumonie

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 6			week 5			week 4		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	13	39,9	0,7 (0,4 - 1,1)	12	39,4	0,6 (0,3 - 1,1)	21	68,9	1,1 (0,7 - 1,7)
GGD Drenthe	25	58,0	0,9 (0,6 - 1,4)	38	88,2	1,2 (0,9 - 1,7)	30	69,6	1,1 (0,7 - 1,5)
GGD IJsselland	13	48,2	0,8 (0,4 - 1,4)	10	37,1	0,6 (0,3 - 1,0)	15	55,6	0,9 (0,5 - 1,5)
GGD Regio Twente	36	54,0	0,9 (0,6 - 1,2)	28	43,8	0,7 (0,4 - 1,0)	32	50,0	0,8 (0,5 - 1,1)
GGD Noord- en Oost Gelderland	55	88,1	1,2 (0,9 - 1,6)	64	98,8	1,3 (1,0 - 1,7)	59	91,1	1,3 (1,0 - 1,7)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	94	96,1	1,6 (1,3 - 1,9)	129	131,9	1,9 (1,6 - 2,3)	99	101,2	1,6 (1,3 - 2,0)
GGD Gelderland-Zuid	13	57,9	0,9 (0,5 - 1,6)	11	49,0	0,7 (0,4 - 1,3)	20	89,0	1,4 (0,9 - 2,2)
GGD Flevoland	24	44,6	0,9 (0,6 - 1,3)	31	57,7	1,0 (0,7 - 1,4)	28	52,1	1,1 (0,7 - 1,5)
GGD regio Utrecht	74	78,0	1,3 (1,0 - 1,6)	102	96,0	1,4 (1,2 - 1,8)	88	82,8	1,3 (1,1 - 1,6)
GGD Hollands-Noorden	23	99,9	1,5 (1,0 - 2,3)	20	86,0	1,1 (0,7 - 1,8)	17	85,9	1,3 (0,8 - 2,1)
GGD Kennemerland	41	53,8	0,8 (0,6 - 1,2)	53	71,7	1,0 (0,8 - 1,3)	48	67,7	1,0 (0,8 - 1,4)
GGD Amsterdam	22	22,3	0,5 (0,3 - 0,7)	38	36,2	0,7 (0,5 - 0,9)	28	28,9	0,5 (0,4 - 0,7)
GGD Gooi en Vechtstreek	12	38,5	0,6 (0,3 - 1,1)	28	89,9	1,3 (0,9 - 1,9)	20	64,2	1,0 (0,6 - 1,5)
GGD Hollands-Midden	47	106,0	1,9 (1,4 - 2,5)	45	101,5	1,6 (1,2 - 2,2)	31	69,9	1,3 (0,9 - 1,8)
GGD Rotterdam-Rijnmond	68	60,3	1,0 (0,8 - 1,3)	75	66,6	1,0 (0,8 - 1,3)	61	54,1	0,9 (0,7 - 1,2)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	22	65,8	1,1 (0,7 - 1,6)	21	62,8	0,9 (0,6 - 1,4)	19	56,8	0,9 (0,6 - 1,4)
GGD Zeeland	8	57,4	0,9 (0,5 - 1,9)	4	28,7	0,4 (0,1 - 1,1)	1	7,2	0,1 (0,0 - 0,8)
GGD West-Brabant	13	46,3	0,7 (0,4 - 1,2)	8	28,5	0,4 (0,2 - 0,8)	15	53,4	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Hart voor Brabant	56	83,8	1,3 (1,0 - 1,8)	52	83,2	1,2 (0,9 - 1,6)	48	71,8	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Brabant-Zuidoost	57	63,3	1,0 (0,7 - 1,3)	37	41,1	0,6 (0,4 - 0,8)	64	71,1	1,1 (0,8 - 1,4)
GGD Limburg-Noord	8	95,4	1,3 (0,6 - 2,9)	5	59,6	0,7 (0,3 - 1,9)	5	59,6	0,8 (0,3 - 2,2)
GGD Zuid-Limburg	21	36,9	0,5 (0,3 - 0,8)	25	47,1	0,5 (0,3 - 0,9)	23	43,3	0,6 (0,4 - 0,9)
GGD Haaglanden	14	51,7	0,8 (0,4 - 1,4)	18	75,1	1,0 (0,6 - 1,6)	11	40,7	0,6 (0,3 - 1,1)
GGD Fryslan	42	48,7	0,8 (0,5 - 1,0)	36	41,7	0,6 (0,4 - 0,8)	34	39,4	0,6 (0,4 - 0,9)
GGD Zaanstreek/Waterland	28	77,6	1,2 (0,8 - 1,8)	22	61,0	0,8 (0,5 - 1,3)	26	72,0	1,1 (0,8 - 1,7)
Nederland	829	62,2	1,0 ref	912	68,3	1,0 ref	843	63,4	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Pneumonie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 6	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)	5	23,3	0,6 (0,2 - 1,4)	8	131,9	0,8 (0,4 - 1,6)
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	38,2	1,4 (0,3 - 5,8)	11	40,8	1,1 (0,6 - 1,9)	12	134,6	0,8 (0,4 - 1,4)
GGD IJsselland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	23,6	0,6 (0,2 - 1,7)	9	183,0	1,0 (0,5 - 2,0)
GGD Regio Twente	2	62,6	1,6 (0,4 - 6,8)	3	37,5	1,4 (0,4 - 4,5)	14	33,1	0,9 (0,5 - 1,5)	17	130,1	0,8 (0,5 - 1,2)
GGD Noord- en Oost Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	62,4	2,3 (0,8 - 6,4)	18	46,1	1,1 (0,7 - 1,8)	32	219,1	1,3 (0,9 - 1,8)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	6	135,4	3,5 (1,4 - 8,4)	5	46,5	1,7 (0,7 - 4,3)	34	52,7	1,3 (0,9 - 1,9)	49	270,8	1,6 (1,2 - 2,1)
GGD Gelderland-Zuid	1	100,9	2,6 (0,4 - 19,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	27,7	0,8 (0,3 - 2,0)	8	168,0	1,0 (0,5 - 2,0)
GGD Flevoland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	14,4	0,5 (0,1 - 3,9)	13	35,3	0,9 (0,5 - 1,6)	10	143,4	0,9 (0,5 - 1,7)
GGD regio Utrecht	4	83,6	2,1 (0,7 - 6,1)	2	17,8	0,7 (0,2 - 2,7)	35	56,3	1,4 (1,0 - 2,1)	33	197,5	1,2 (0,8 - 1,6)
GGD Hollands-Noorden	1	102,1	2,6 (0,4 - 19,2)	4	166,9	6,1 (2,2 - 17,1)	4	27,0	0,7 (0,3 - 1,9)	13	270,6	1,6 (0,9 - 2,7)
GGD Kennemerland	1	28,2	0,7 (0,1 - 5,3)	2	24,0	0,9 (0,2 - 3,7)	14	28,2	0,7 (0,4 - 1,2)	24	164,0	0,9 (0,6 - 1,4)
GGD Amsterdam	1	16,5	0,4 (0,1 - 3,1)	2	16,7	0,6 (0,1 - 2,5)	8	11,6	0,3 (0,2 - 0,6)	11	98,7	0,6 (0,3 - 1,1)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	25,6	0,7 (0,3 - 1,6)	7	105,6	0,6 (0,3 - 1,3)
GGD Hollands-Midden	1	43,7	1,1 (0,2 - 8,2)	3	55,8	2,1 (0,6 - 6,6)	21	70,9	1,8 (1,2 - 2,9)	22	312,7	2,0 (1,3 - 3,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	3	42,6	1,1 (0,3 - 3,6)	5	35,7	1,3 (0,5 - 3,3)	34	46,2	1,2 (0,8 - 1,7)	26	144,1	0,8 (0,5 - 1,2)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	2	112,1	2,9 (0,7 - 12,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	7	32,5	0,9 (0,4 - 1,8)	13	212,3	1,2 (0,7 - 2,1)
GGD Zeeland	2	347,2	8,9 (2,1 - 37,3)	1	69,0	2,5 (0,4 - 18,4)	2	23,7	0,6 (0,2 - 2,5)	3	86,8	0,5 (0,2 - 1,6)
GGD West-Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	30,1	1,1 (0,2 - 8,1)	2	11,2	0,3 (0,1 - 1,2)	10	173,0	1,0 (0,5 - 1,9)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	32	72,1	1,9 (1,3 - 2,7)	24	192,8	1,1 (0,7 - 1,7)
GGD Brabant-Zuidoost	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	32,2	1,2 (0,4 - 3,8)	23	39,0	1,0 (0,6 - 1,5)	31	173,5	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	55,9	1,4 (0,4 - 4,5)	5	255,6	1,5 (0,6 - 3,6)
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	8,3	0,2 (0,1 - 0,7)	18	131,9	0,8 (0,5 - 1,2)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	6	34,9	0,9 (0,4 - 2,0)	8	139,1	0,8 (0,4 - 1,6)
GGD Fryslan	1	26,1	0,7 (0,1 - 4,9)	2	19,7	0,7 (0,2 - 3,0)	20	36,7	1,0 (0,6 - 1,5)	18	101,7	0,6 (0,4 - 0,9)
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	28,8	1,1 (0,1 - 7,7)	14	57,8	1,4 (0,8 - 2,5)	13	186,8	1,1 (0,7 - 1,9)
Nederland	25	39,1	1,0 ref	41	27,1	1,0 ref	336	38,6	1,0 ref	424	170,9	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Braken, diarree of veronderstelde gastro-intestinale infectie

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 6			week 5			week 4		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	15	46,0	0,7 (0,4 - 1,2)	11	36,1	0,5 (0,3 - 0,9)	16	52,5	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Drenthe	22	51,1	0,7 (0,5 - 1,1)	26	60,3	0,8 (0,6 - 1,2)	27	62,7	0,9 (0,6 - 1,3)
GGD IJsselland	13	48,2	0,7 (0,4 - 1,2)	24	89,0	1,2 (0,8 - 1,8)	16	59,3	0,9 (0,5 - 1,4)
GGD Regio Twente	47	70,6	1,1 (0,8 - 1,5)	37	57,9	0,8 (0,6 - 1,1)	32	50,0	0,7 (0,5 - 1,0)
GGD Noord- en Oost Gelderland	45	72,1	1,1 (0,8 - 1,5)	56	86,4	1,2 (0,9 - 1,6)	52	80,3	1,2 (0,9 - 1,6)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	77	78,7	1,2 (1,0 - 1,6)	82	83,8	1,2 (0,9 - 1,5)	77	78,7	1,2 (0,9 - 1,5)
GGD Gelderland-Zuid	14	62,3	0,9 (0,5 - 1,6)	15	66,8	0,9 (0,6 - 1,5)	13	57,9	0,9 (0,5 - 1,5)
GGD Flevoland	27	50,2	0,8 (0,6 - 1,2)	35	65,1	0,9 (0,6 - 1,2)	30	55,8	0,8 (0,6 - 1,2)
GGD regio Utrecht	91	95,9	1,5 (1,2 - 1,8)	131	123,2	1,7 (1,4 - 2,0)	106	99,7	1,5 (1,2 - 1,8)
GGD Hollands-Noorden	8	34,7	0,5 (0,3 - 1,1)	22	94,6	1,3 (0,9 - 2,0)	14	70,7	1,1 (0,7 - 1,9)
GGD Kennemerland	47	61,7	0,9 (0,7 - 1,2)	53	71,7	1,0 (0,8 - 1,3)	60	84,7	1,3 (1,0 - 1,6)
GGD Amsterdam	60	60,9	0,9 (0,7 - 1,2)	60	57,2	0,8 (0,6 - 1,0)	44	45,4	0,7 (0,5 - 0,9)
GGD Gooi en Vechtstreek	21	67,4	1,2 (0,8 - 1,8)	17	54,6	0,8 (0,5 - 1,2)	17	54,6	0,8 (0,5 - 1,2)
GGD Hollands-Midden	28	63,1	1,0 (0,7 - 1,5)	25	56,4	0,8 (0,5 - 1,1)	36	81,2	1,2 (0,8 - 1,6)
GGD Rotterdam-Rijnmond	92	81,6	1,2 (1,0 - 1,5)	102	90,5	1,2 (1,0 - 1,4)	93	82,5	1,1 (0,9 - 1,4)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	21	62,8	0,9 (0,6 - 1,5)	27	80,8	1,1 (0,7 - 1,6)	27	80,8	1,2 (0,8 - 1,7)
GGD Zeeland	9	64,6	1,0 (0,5 - 2,0)	7	50,2	0,6 (0,3 - 1,4)	7	50,2	0,6 (0,3 - 1,4)
GGD West-Brabant	11	39,2	0,7 (0,4 - 1,2)	22	78,4	1,1 (0,7 - 1,6)	16	57,0	0,8 (0,5 - 1,4)
GGD Hart voor Brabant	35	52,4	0,8 (0,6 - 1,2)	48	76,8	1,1 (0,8 - 1,4)	44	65,8	1,0 (0,7 - 1,3)
GGD Brabant-Zuidoost	69	76,6	1,3 (1,0 - 1,6)	57	63,3	0,9 (0,7 - 1,2)	48	53,3	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Limburg-Noord	4	47,7	0,7 (0,3 - 1,9)	4	47,7	0,7 (0,3 - 1,7)	7	83,4	1,3 (0,6 - 2,6)
GGD Zuid-Limburg	11	19,3	0,3 (0,2 - 0,5)	18	33,9	0,4 (0,2 - 0,7)	25	47,1	0,7 (0,4 - 1,0)
GGD Haaglanden	18	66,5	1,0 (0,6 - 1,6)	22	91,8	1,3 (0,8 - 1,9)	21	77,6	1,1 (0,7 - 1,7)
GGD Fryslan	42	48,7	0,7 (0,5 - 1,0)	43	49,9	0,7 (0,5 - 0,9)	48	55,7	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Zaanstreek/Waterland	32	88,7	1,4 (1,0 - 2,0)	33	91,4	1,3 (1,0 - 1,9)	29	80,4	1,2 (0,9 - 1,7)
Nederland	859	64,4	1,0 ref	977	73,2	1,0 ref	905	68,1	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Braken, diarree of veronderstelde gastro-intestinale infectie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 6	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	68,3	0,2 (0,0 - 1,7)	1	27,6	0,5 (0,1 - 3,3)	7	32,7	0,8 (0,4 - 1,7)	6	98,9	1,1 (0,5 - 2,4)
GGD Drenthe	2	103,1	0,4 (0,1 - 1,4)	1	19,1	0,3 (0,0 - 2,2)	7	25,9	0,7 (0,3 - 1,4)	12	134,6	1,4 (0,8 - 2,4)
GGD IJsselland	3	207,9	0,7 (0,2 - 2,3)	4	111,0	1,8 (0,7 - 5,0)	4	23,6	0,6 (0,2 - 1,6)	2	40,7	0,4 (0,1 - 1,7)
GGD Regio Twente	8	250,4	0,9 (0,4 - 1,8)	2	25,0	0,4 (0,1 - 1,7)	23	54,4	1,4 (0,9 - 2,1)	14	107,2	1,1 (0,6 - 1,9)
GGD Noord- en Oost Gelderland	10	429,6	1,5 (0,8 - 2,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	15	38,4	1,0 (0,6 - 1,6)	20	136,9	1,4 (0,9 - 2,2)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	16	361,2	1,3 (0,8 - 2,1)	4	37,2	0,6 (0,2 - 1,7)	32	49,6	1,3 (0,9 - 1,8)	25	138,2	1,4 (1,0 - 2,2)
GGD Gelderland-Zuid	3	302,7	1,1 (0,3 - 3,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	27,7	0,7 (0,3 - 1,9)	7	147,0	1,5 (0,7 - 3,2)
GGD Flevoland	6	202,7	0,7 (0,3 - 1,6)	9	129,9	2,1 (1,1 - 4,2)	6	16,3	0,4 (0,2 - 0,9)	6	86,0	0,9 (0,4 - 2,0)
GGD regio Utrecht	25	522,7	1,8 (1,2 - 2,8)	9	80,2	1,3 (0,7 - 2,6)	34	54,7	1,4 (1,0 - 2,0)	23	137,6	1,4 (0,9 - 2,2)
GGD Hollands-Noorden	1	102,1	0,4 (0,0 - 2,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	33,8	0,9 (0,4 - 2,1)	2	41,6	0,4 (0,1 - 1,7)
GGD Kennemerland	6	169,3	0,6 (0,3 - 1,3)	6	72,1	1,2 (0,5 - 2,7)	22	44,4	1,1 (0,7 - 1,7)	11	75,2	0,8 (0,4 - 1,4)
GGD Amsterdam	14	231,1	0,8 (0,5 - 1,4)	13	108,6	1,8 (1,0 - 3,2)	26	37,7	0,9 (0,6 - 1,4)	7	62,8	0,7 (0,3 - 1,4)
GGD Gooi en Vechtstreek	10	758,2	2,6 (1,4 - 5,0)	4	110,2	1,8 (0,7 - 4,9)	5	25,6	0,7 (0,3 - 1,6)	2	30,2	0,3 (0,1 - 1,2)
GGD Hollands-Midden	6	262,4	0,9 (0,4 - 2,1)	3	55,8	0,9 (0,3 - 2,9)	12	40,5	1,0 (0,6 - 1,8)	7	99,5	1,1 (0,5 - 2,3)
GGD Rotterdam-Rijnmond	26	369,2	1,3 (0,9 - 1,9)	12	85,6	1,4 (0,8 - 2,6)	28	38,1	1,0 (0,7 - 1,4)	26	144,1	1,4 (1,0 - 2,2)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	3	168,2	0,6 (0,2 - 1,8)	2	50,1	0,8 (0,2 - 3,3)	9	41,8	1,1 (0,5 - 2,1)	7	114,3	1,2 (0,6 - 2,5)
GGD Zeeland	2	347,2	1,2 (0,3 - 4,8)	1	69,0	1,1 (0,2 - 8,1)	4	47,3	1,2 (0,4 - 3,2)	2	57,9	0,6 (0,1 - 2,3)
GGD West-Brabant	4	342,2	1,2 (0,4 - 3,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	6	33,7	0,9 (0,4 - 2,0)	1	17,3	0,2 (0,0 - 1,3)
GGD Hart voor Brabant	7	242,6	0,8 (0,4 - 1,8)	3	42,3	0,7 (0,2 - 2,2)	15	33,8	0,9 (0,6 - 1,5)	10	80,3	0,8 (0,4 - 1,5)
GGD Brabant-Zuidoost	21	556,4	1,9 (1,2 - 3,0)	4	42,9	0,7 (0,3 - 1,9)	28	47,4	1,2 (0,8 - 1,8)	16	89,5	0,9 (0,6 - 1,5)
GGD Limburg-Noord	1	319,5	1,1 (0,2 - 7,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	18,6	0,4 (0,0 - 3,4)	2	102,2	1,1 (0,3 - 4,3)
GGD Zuid-Limburg	1	47,5	0,2 (0,0 - 1,2)	1	20,1	0,3 (0,0 - 2,4)	5	13,8	0,4 (0,2 - 0,9)	4	29,3	0,3 (0,1 - 0,8)
GGD Haaglanden	2	157,6	0,5 (0,1 - 2,2)	6	210,3	3,5 (1,5 - 7,9)	3	17,5	0,4 (0,1 - 1,4)	7	121,7	1,2 (0,6 - 2,6)
GGD Fryslan	2	52,1	0,2 (0,0 - 0,7)	5	49,3	0,8 (0,3 - 2,0)	19	34,9	0,9 (0,6 - 1,4)	16	90,4	0,9 (0,6 - 1,5)
GGD Zaanstreek/Waterland	4	280,7	1,0 (0,4 - 2,6)	2	57,6	0,9 (0,2 - 3,8)	20	82,5	2,1 (1,3 - 3,3)	6	86,2	0,9 (0,4 - 1,9)
Nederland	184	287,9	1,0 ref	92	60,9	1,0 ref	340	39,1	1,0 ref	241	97,1	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval



## Koorts

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 6			week 5			week 4		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	8	24,5	0,7 (0,4 - 1,3)	11	36,1	0,7 (0,4 - 1,2)	14	46,0	0,8 (0,5 - 1,4)
GGD Drenthe	21	48,7	1,2 (0,8 - 1,9)	18	41,8	0,8 (0,5 - 1,3)	27	62,7	1,1 (0,8 - 1,6)
GGD IJsselland	9	33,4	0,8 (0,4 - 1,5)	12	44,5	0,8 (0,4 - 1,4)	11	40,8	0,7 (0,4 - 1,2)
GGD Regio Twente	15	22,5	0,5 (0,3 - 0,9)	30	46,9	0,9 (0,6 - 1,3)	30	46,9	0,8 (0,5 - 1,1)
GGD Noord- en Oost Gelderland	25	40,1	1,0 (0,7 - 1,5)	41	63,3	1,4 (1,0 - 1,8)	46	71,0	1,4 (1,1 - 1,9)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	66	67,5	1,8 (1,4 - 2,3)	66	67,5	1,3 (1,0 - 1,6)	52	53,2	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Gelderland-Zuid	8	35,6	1,0 (0,5 - 1,9)	7	31,2	0,7 (0,3 - 1,3)	9	40,1	0,8 (0,4 - 1,4)
GGD Flevoland	23	42,8	1,1 (0,7 - 1,6)	38	70,7	1,3 (0,9 - 1,8)	45	83,7	1,4 (1,0 - 1,8)
GGD regio Utrecht	40	42,2	1,1 (0,8 - 1,5)	90	84,7	1,6 (1,3 - 1,9)	84	79,0	1,3 (1,1 - 1,7)
GGD Hollands-Noorden	11	47,8	1,4 (0,8 - 2,4)	15	64,5	1,3 (0,8 - 2,2)	13	65,7	1,3 (0,8 - 2,1)
GGD Kennemerland	38	49,9	1,3 (0,9 - 1,8)	41	55,5	1,1 (0,8 - 1,5)	57	80,4	1,4 (1,1 - 1,9)
GGD Amsterdam	36	36,5	0,9 (0,6 - 1,2)	50	47,7	0,9 (0,6 - 1,1)	54	55,7	0,9 (0,6 - 1,2)
GGD Gooi en Vechtstreek	12	38,5	1,0 (0,6 - 1,8)	7	22,5	0,4 (0,2 - 0,9)	19	61,0	1,1 (0,7 - 1,7)
GGD Hollands-Midden	14	31,6	0,8 (0,5 - 1,3)	24	54,1	1,0 (0,7 - 1,5)	26	58,6	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Rotterdam-Rijnmond	65	57,7	1,3 (1,0 - 1,7)	87	77,2	1,3 (1,0 - 1,6)	98	87,0	1,3 (1,1 - 1,6)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	12	35,9	0,9 (0,5 - 1,5)	20	59,8	1,1 (0,7 - 1,7)	18	53,8	0,9 (0,6 - 1,4)
GGD Zeeland	1	7,2	0,1 (0,0 - 1,3)	6	43,1	0,7 (0,3 - 1,7)	5	35,9	0,7 (0,3 - 1,6)
GGD West-Brabant	4	14,2	0,4 (0,2 - 1,0)	7	24,9	0,5 (0,2 - 1,0)	5	17,8	0,3 (0,1 - 0,7)
GGD Hart voor Brabant	31	46,4	1,3 (0,9 - 1,8)	45	72,0	1,5 (1,1 - 1,9)	36	53,9	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Brabant-Zuidoost	23	25,5	0,7 (0,5 - 1,0)	28	31,1	0,6 (0,4 - 0,9)	30	33,3	0,6 (0,4 - 0,9)
GGD Limburg-Noord	1	11,9	0,4 (0,1 - 2,1)	5	59,6	1,0 (0,4 - 2,5)	5	59,6	1,3 (0,6 - 2,9)
GGD Zuid-Limburg	6	10,6	0,3 (0,1 - 0,6)	6	11,3	0,2 (0,1 - 0,5)	9	16,9	0,4 (0,2 - 0,6)
GGD Haaglanden	6	22,2	0,6 (0,3 - 1,3)	5	20,9	0,4 (0,2 - 0,9)	18	66,5	1,2 (0,8 - 1,9)
GGD Fryslan	24	27,8	0,7 (0,5 - 1,1)	29	33,6	0,7 (0,5 - 0,9)	32	37,1	0,6 (0,4 - 0,9)
GGD Zaanstreek/Waterland	20	55,4	1,6 (1,1 - 2,4)	18	49,9	1,0 (0,7 - 1,6)	19	52,6	1,1 (0,7 - 1,6)
Nederland	519	38,9	1,0 ref	706	52,9	1,0 ref	762	57,3	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Koorts

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 6	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	341,3	1,0 (0,4 - 2,5)	1	27,6	0,3 (0,0 - 2,2)	1	4,7	0,3 (0,0 - 2,6)	1	16,5	0,8 (0,1 - 4,7)
GGD Drenthe	7	361,0	1,1 (0,5 - 2,3)	6	114,6	1,3 (0,6 - 2,9)	2	7,4	0,6 (0,1 - 2,4)	6	67,3	2,7 (1,2 - 6,1)
GGD IJsselland	5	346,5	1,0 (0,4 - 2,5)	2	55,5	0,6 (0,2 - 2,5)	1	5,9	0,4 (0,1 - 3,3)	1	20,3	0,8 (0,1 - 5,7)
GGD Regio Twente	7	219,1	0,7 (0,3 - 1,4)	1	12,5	0,1 (0,0 - 1,0)	2	4,7	0,4 (0,1 - 1,5)	4	30,6	1,2 (0,4 - 3,3)
GGD Noord- en Oost Gelderland	4	171,8	0,5 (0,2 - 1,4)	8	124,7	1,4 (0,7 - 2,9)	7	17,9	1,3 (0,6 - 2,9)	6	41,1	1,6 (0,7 - 3,7)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	28	632,1	1,9 (1,3 - 2,8)	20	186,2	2,1 (1,3 - 3,4)	13	20,1	1,6 (0,9 - 2,8)	5	27,6	1,1 (0,5 - 2,8)
GGD Gelderland-Zuid	6	605,4	1,8 (0,8 - 4,1)	1	44,5	0,5 (0,1 - 3,6)	1	6,9	0,5 (0,1 - 3,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	15	506,8	1,5 (0,9 - 2,6)	4	57,7	0,7 (0,2 - 1,8)	1	2,7	0,2 (0,0 - 1,5)	3	43,0	1,9 (0,6 - 5,7)
GGD regio Utrecht	19	397,2	1,2 (0,8 - 1,9)	5	44,6	0,5 (0,2 - 1,2)	11	17,7	1,4 (0,7 - 2,6)	5	29,9	1,2 (0,5 - 2,9)
GGD Hollands-Noorden	5	510,7	1,5 (0,6 - 3,7)	3	125,2	1,4 (0,5 - 4,5)	2	13,5	1,1 (0,3 - 4,4)	1	20,8	0,8 (0,1 - 5,9)
GGD Kennemerland	14	395,0	1,2 (0,7 - 2,1)	7	84,1	1,0 (0,4 - 2,0)	11	22,2	1,8 (1,0 - 3,3)	6	41,0	1,6 (0,7 - 3,7)
GGD Amsterdam	12	198,1	0,6 (0,3 - 1,1)	12	100,2	1,1 (0,6 - 2,1)	6	8,7	0,6 (0,3 - 1,5)	5	44,9	1,7 (0,7 - 4,3)
GGD Gooi en Vechtstreek	3	227,4	0,7 (0,2 - 2,1)	4	110,2	1,3 (0,5 - 3,4)	4	20,4	1,8 (0,7 - 4,6)	1	15,1	0,6 (0,1 - 4,3)
GGD Hollands-Midden	8	349,8	1,1 (0,5 - 2,1)	5	93,0	1,1 (0,4 - 2,6)	1	3,4	0,3 (0,0 - 1,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	26	369,2	1,1 (0,7 - 1,7)	19	135,5	1,5 (1,0 - 2,5)	14	19,0	1,5 (0,9 - 2,6)	6	33,2	1,3 (0,6 - 3,0)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	4	224,2	0,7 (0,3 - 1,8)	4	100,2	1,1 (0,4 - 3,1)	1	4,6	0,4 (0,1 - 2,6)	3	49,0	1,9 (0,6 - 6,1)
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	28,9	1,1 (0,1 - 8,2)
GGD West-Brabant	3	256,6	0,8 (0,2 - 2,4)	1	30,1	0,3 (0,0 - 2,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	13	450,5	1,4 (0,8 - 2,4)	8	112,9	1,3 (0,6 - 2,6)	7	15,8	1,3 (0,6 - 2,7)	3	24,1	1,0 (0,3 - 3,0)
GGD Brabant-Zuidoost	6	159,0	0,5 (0,2 - 1,1)	7	75,1	0,9 (0,4 - 1,8)	7	11,9	1,0 (0,5 - 2,1)	3	16,8	0,7 (0,2 - 2,1)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	18,6	1,8 (0,3 - 10,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	1	47,5	0,1 (0,0 - 1,0)	1	20,1	0,2 (0,0 - 1,6)	2	5,5	0,5 (0,1 - 1,9)	2	14,7	0,6 (0,1 - 2,3)
GGD Haaglanden	4	315,2	1,0 (0,4 - 2,6)	2	70,1	0,8 (0,2 - 3,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslan	7	182,4	0,6 (0,3 - 1,2)	8	79,0	0,9 (0,4 - 1,8)	9	16,5	1,3 (0,6 - 2,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	9	631,6	1,9 (1,0 - 3,7)	4	115,3	1,3 (0,5 - 3,5)	6	24,8	1,9 (0,8 - 4,3)	1	14,4	0,6 (0,1 - 4,1)
Nederland	211	330,2	1,0 ref	133	88,0	1,0 ref	110	12,7	1,0 ref	63	25,4	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Virus met exantheem

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 6			week 5			week 4		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	1	3,1	0,4 (0,1 - 3,0)	2	6,6	0,9 (0,2 - 3,5)	4	13,1	2,2 (0,9 - 5,7)
GGD Drenthe	2	4,6	0,6 (0,2 - 2,5)	2	4,6	0,6 (0,2 - 2,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	3	11,1	1,5 (0,5 - 4,8)	4	14,8	1,8 (0,6 - 5,0)	2	7,4	1,0 (0,2 - 4,4)
GGD Regio Twente	5	7,5	1,0 (0,4 - 2,5)	7	10,9	1,4 (0,7 - 3,1)	9	14,1	2,2 (1,1 - 4,4)
GGD Noord- en Oost Gelderland	1	1,6	0,3 (0,0 - 1,6)	8	12,3	2,0 (1,0 - 3,8)	4	6,2	1,3 (0,5 - 3,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	8	8,2	1,2 (0,6 - 2,4)	6	6,1	0,9 (0,4 - 1,9)	1	1,0	0,2 (0,0 - 1,1)
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)
GGD Flevoland	5	9,3	1,2 (0,5 - 3,0)	8	14,9	1,8 (0,9 - 3,8)	1	1,9	0,5 (0,1 - 2,2)
GGD regio Utrecht	10	10,5	1,5 (0,8 - 2,8)	7	6,6	0,9 (0,4 - 1,9)	8	7,5	1,2 (0,6 - 2,4)
GGD Hollands-Noorden	1	4,3	0,6 (0,1 - 4,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	10,1	1,7 (0,4 - 6,4)
GGD Kennemerland	6	7,9	1,2 (0,5 - 2,5)	2	2,7	0,4 (0,1 - 1,5)	3	4,2	0,7 (0,3 - 2,2)
GGD Amsterdam	6	6,1	0,7 (0,3 - 1,7)	10	9,5	1,1 (0,6 - 2,2)	2	2,1	0,3 (0,1 - 1,2)
GGD Gooi en Vechtstreek	4	12,8	2,2 (0,9 - 5,3)	4	12,8	1,8 (0,7 - 4,7)	4	12,8	2,4 (1,0 - 6,0)
GGD Hollands-Midden	3	6,8	0,9 (0,3 - 2,9)	7	15,8	2,1 (1,0 - 4,5)	2	4,5	0,7 (0,2 - 2,8)
GGD Rotterdam-Rijnmond	13	11,5	1,4 (0,8 - 2,6)	9	8,0	0,9 (0,4 - 1,9)	14	12,4	1,7 (0,9 - 3,0)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	2	6,0	0,8 (0,2 - 3,2)	3	9,0	1,1 (0,3 - 3,6)	3	9,0	1,4 (0,4 - 4,3)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	7,2	0,7 (0,1 - 8,1)
GGD West-Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	3,6	0,6 (0,1 - 3,3)	3	10,7	2,1 (0,7 - 5,8)
GGD Hart voor Brabant	5	7,5	1,1 (0,5 - 2,6)	6	9,6	1,3 (0,6 - 3,0)	6	9,0	1,5 (0,7 - 3,4)
GGD Brabant-Zuidoost	5	5,6	0,9 (0,4 - 2,1)	3	3,3	0,5 (0,2 - 1,5)	2	2,2	0,4 (0,1 - 1,4)
GGD Limburg-Noord	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 Zuid-Limburg	2	3,5	0,6 (0,2 - 2,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,9	0,4 (0,1 - 2,1)
GGD Haaglanden	5	18,5	2,7 (1,2 - 6,5)	1	4,2	0,6 (0,1 - 3,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslan	3	3,5	0,6 (0,2 - 1,6)	8	9,3	1,3 (0,7 - 2,6)	8	9,3	1,5 (0,7 - 3,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	3	8,3	1,3 (0,5 - 3,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	5,5	1,0 (0,3 - 3,6)
Nederland	93	7,0	1,0 ref	98	7,3	1,0 ref	82	6,2	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Virus met exantheem

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 6	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	27,6	1,3 (0,2 - 9,2)	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)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	7,4	6,8 (1,4 - 32,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	2	138,6	1,8 (0,4 - 7,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	5,9	5,9 (0,8 - 44,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Regio Twente	1	31,3	0,4 (0,1 - 3,0)	4	50,0	2,3 (0,8 - 6,5)	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)	1	2,6	2,9 (0,4 - 19,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	5	112,9	1,5 (0,6 - 3,7)	2	18,6	0,9 (0,2 - 3,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	5,5	6,7 (0,6 - 76,5)
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	5	168,9	2,2 (0,9 - 5,5)	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	7	146,4	1,9 (0,9 - 4,2)	3	26,7	1,2 (0,4 - 4,0)	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 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	6,8	6,8 (0,9 - 50,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	2	56,4	0,7 (0,2 - 3,0)	4	48,1	2,2 (0,8 - 6,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Amsterdam	5	82,5	1,1 (0,4 - 2,7)	1	8,4	0,4 (0,1 - 2,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	4	303,3	4,0 (1,4 - 10,9)	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 Hollands-Midden	1	43,7	0,6 (0,1 - 4,1)	1	18,6	0,9 (0,1 - 6,2)	1	3,4	3,3 (0,4 - 25,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	5	71,0	0,9 (0,4 - 2,3)	7	49,9	2,3 (1,0 - 5,2)	1	1,4	1,4 (0,2 - 10,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	56,1	0,7 (0,1 - 5,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,6	4,1 (0,5 - 34,7)	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)	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)	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	69,3	0,9 (0,2 - 3,7)	2	28,2	1,3 (0,3 - 5,4)	1	2,3	2,0 (0,2 - 16,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Brabant-Zuidoost	3	79,5	1,0 (0,3 - 3,3)	2	21,4	1,0 (0,2 - 4,1)	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 - 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 Zuid-Limburg	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	40,3	1,8 (0,4 - 7,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Haaglanden	1	78,8	1,0 (0,1 - 7,4)	4	140,2	6,4 (2,3 - 18,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslan	3	78,2	1,0 (0,3 - 3,3)	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	2	140,4	1,8 (0,4 - 7,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	14,4	17,1 (1,5 - 198,3)
Nederland	49	76,7	1,0 ref	33	21,8	1,0 ref	9	1,0	1,0 ref	2	0,8	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Conjunctivitis

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 6			week 5			week 4		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	7	21,5	0,6 (0,3 - 1,3)	3	9,8	0,3 (0,1 - 0,8)	8	26,3	0,7 (0,4 - 1,5)
GGD Drenthe	19	44,1	1,2 (0,8 - 1,9)	16	37,1	1,0 (0,6 - 1,7)	19	44,1	1,3 (0,9 - 2,1)
GGD IJsselland	10	37,1	1,0 (0,5 - 1,9)	9	33,4	0,9 (0,5 - 1,8)	9	33,4	1,0 (0,5 - 1,9)
GGD Regio Twente	18	27,0	0,7 (0,5 - 1,2)	26	40,7	1,1 (0,7 - 1,6)	28	43,7	1,3 (0,9 - 1,8)
GGD Noord- en Oost Gelderland	26	41,7	1,2 (0,8 - 1,7)	28	43,2	1,3 (0,9 - 1,9)	23	35,5	1,1 (0,7 - 1,7)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	56	57,2	1,6 (1,2 - 2,1)	41	41,9	1,2 (0,8 - 1,6)	40	40,9	1,2 (0,9 - 1,7)
GGD Gelderland-Zuid	7	31,2	0,9 (0,4 - 1,8)	8	35,6	1,0 (0,5 - 2,0)	5	22,3	0,6 (0,3 - 1,5)
GGD Flevoland	13	24,2	0,6 (0,4 - 1,1)	16	29,8	0,8 (0,5 - 1,4)	16	29,8	0,8 (0,5 - 1,4)
GGD regio Utrecht	48	50,6	1,4 (1,0 - 1,9)	56	52,7	1,5 (1,1 - 1,9)	56	52,7	1,5 (1,1 - 2,0)
GGD Hollands-Noorden	7	30,4	0,8 (0,4 - 1,7)	7	30,1	0,9 (0,5 - 1,9)	5	25,3	0,8 (0,3 - 1,8)
GGD Kennemerland	22	28,9	0,8 (0,5 - 1,2)	26	35,2	1,0 (0,7 - 1,5)	23	32,5	0,9 (0,6 - 1,4)
GGD Amsterdam	30	30,4	0,8 (0,6 - 1,2)	30	28,6	0,8 (0,5 - 1,1)	25	25,8	0,7 (0,5 - 1,1)
GGD Gooi en Vechtstreek	6	19,3	0,5 (0,2 - 1,2)	9	28,9	0,8 (0,4 - 1,6)	14	45,0	1,3 (0,7 - 2,2)
GGD Hollands-Midden	17	38,3	1,0 (0,6 - 1,7)	13	29,3	0,8 (0,5 - 1,4)	11	24,8	0,7 (0,4 - 1,3)
GGD Rotterdam-Rijnmond	53	47,0	1,2 (0,9 - 1,6)	50	44,4	1,2 (0,9 - 1,6)	58	51,5	1,5 (1,1 - 1,9)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	12	35,9	1,0 (0,5 - 1,7)	16	47,9	1,3 (0,8 - 2,1)	10	29,9	0,9 (0,5 - 1,6)
GGD Zeeland	4	28,7	0,9 (0,3 - 2,2)	2	14,4	0,5 (0,1 - 1,7)	4	28,7	1,0 (0,4 - 2,4)
GGD West-Brabant	5	17,8	0,5 (0,2 - 1,2)	2	7,1	0,3 (0,1 - 0,9)	5	17,8	0,5 (0,2 - 1,3)
GGD Hart voor Brabant	30	44,9	1,2 (0,9 - 1,8)	28	44,8	1,3 (0,9 - 1,8)	15	22,4	0,7 (0,4 - 1,1)
GGD Brabant-Zuidoost	42	46,6	1,3 (0,9 - 1,7)	26	28,9	0,8 (0,5 - 1,2)	20	22,2	0,7 (0,4 - 1,0)
GGD Limburg-Noord	4	47,7	1,4 (0,5 - 3,6)	3	35,8	0,7 (0,2 - 2,7)	1	11,9	0,2 (0,0 - 2,5)
GGD Zuid-Limburg	12	21,1	0,6 (0,4 - 1,1)	9	16,9	0,5 (0,2 - 0,9)	21	39,5	1,2 (0,7 - 1,8)
GGD Haaglanden	6	22,2	0,6 (0,3 - 1,4)	6	25,0	0,7 (0,3 - 1,6)	7	25,9	0,7 (0,3 - 1,5)
GGD Fryslan	25	29,0	0,8 (0,5 - 1,2)	31	35,9	1,0 (0,7 - 1,4)	25	29,0	0,8 (0,6 - 1,2)
GGD Zaanstreek/Waterland	9	24,9	0,8 (0,4 - 1,4)	20	55,4	1,5 (1,0 - 2,4)	11	30,5	0,9 (0,5 - 1,6)
Nederland	488	36,6	1,0 ref	481	36,0	1,0 ref	459	34,5	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Conjunctivitis

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 6	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	68,3	0,6 (0,1 - 4,1)	1	27,6	1,2 (0,2 - 9,0)	4	18,7	0,6 (0,2 - 1,5)	1	16,5	0,6 (0,1 - 3,3)
GGD Drenthe	2	103,1	0,9 (0,2 - 3,5)	2	38,2	1,7 (0,4 - 7,1)	12	44,5	1,4 (0,8 - 2,4)	3	33,7	0,9 (0,3 - 3,0)
GGD IJsselland	1	69,3	0,6 (0,1 - 4,1)	1	27,7	1,2 (0,2 - 9,0)	6	35,4	1,0 (0,5 - 2,3)	2	40,7	1,2 (0,3 - 4,6)
GGD Regio Twente	2	62,6	0,5 (0,1 - 2,1)	2	25,0	1,1 (0,3 - 4,6)	12	28,4	0,9 (0,5 - 1,5)	2	15,3	0,4 (0,1 - 1,7)
GGD Noord- en Oost Gelderland	3	128,9	1,1 (0,3 - 3,4)	2	31,2	1,4 (0,3 - 5,8)	16	41,0	1,2 (0,8 - 2,1)	5	34,2	0,9 (0,4 - 2,3)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	15	338,6	2,8 (1,6 - 4,9)	1	9,3	0,4 (0,1 - 3,0)	27	41,8	1,3 (0,9 - 1,9)	13	71,9	2,0 (1,1 - 3,5)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	44,5	2,0 (0,3 - 14,4)	5	34,6	1,1 (0,4 - 2,5)	1	21,0	0,6 (0,1 - 4,2)
GGD Flevoland	4	135,1	1,1 (0,4 - 3,1)	1	14,4	0,6 (0,1 - 4,7)	7	19,0	0,6 (0,3 - 1,2)	1	14,3	0,3 (0,0 - 2,9)
GGD regio Utrecht	7	146,4	1,2 (0,6 - 2,6)	3	26,7	1,2 (0,4 - 3,9)	31	49,9	1,5 (1,0 - 2,2)	7	41,9	1,2 (0,5 - 2,5)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	6	40,5	1,2 (0,5 - 2,7)	1	20,8	0,6 (0,1 - 4,2)
GGD Kennemerland	1	28,2	0,2 (0,0 - 1,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	16	32,3	0,9 (0,6 - 1,6)	5	34,2	1,0 (0,4 - 2,3)
GGD Amsterdam	5	82,5	0,7 (0,3 - 1,7)	2	16,7	0,7 (0,2 - 3,1)	17	24,6	0,7 (0,4 - 1,1)	6	53,8	1,5 (0,7 - 3,5)
GGD Gooi en Vechtstreek	1	75,8	0,6 (0,1 - 4,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	15,3	0,5 (0,2 - 1,5)	2	30,2	0,8 (0,2 - 3,4)
GGD Hollands-Midden	2	87,5	0,7 (0,2 - 3,0)	1	18,6	0,8 (0,1 - 6,0)	10	33,8	1,0 (0,5 - 1,9)	4	56,9	1,4 (0,5 - 4,1)
GGD Rotterdam-Rijnmond	14	198,8	1,6 (0,9 - 2,9)	6	42,8	1,9 (0,8 - 4,5)	27	36,7	1,1 (0,7 - 1,6)	6	33,2	0,9 (0,4 - 2,1)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	56,1	0,5 (0,1 - 3,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	7	32,5	1,0 (0,5 - 2,1)	4	65,3	1,8 (0,7 - 4,9)
GGD Zeeland	2	347,2	2,9 (0,7 - 11,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	11,8	0,4 (0,1 - 2,5)	1	28,9	0,8 (0,1 - 5,8)
GGD West-Brabant	1	85,5	0,7 (0,1 - 5,1)	1	30,1	1,3 (0,2 - 9,8)	2	11,2	0,3 (0,1 - 1,3)	1	17,3	0,5 (0,1 - 3,5)
GGD Hart voor Brabant	5	173,3	1,4 (0,6 - 3,5)	2	28,2	1,3 (0,3 - 5,2)	16	36,0	1,1 (0,6 - 1,8)	7	56,2	1,6 (0,7 - 3,4)
GGD Brabant-Zuidoost	3	79,5	0,7 (0,2 - 2,1)	2	21,4	1,0 (0,2 - 4,0)	31	52,5	1,6 (1,1 - 2,3)	6	33,6	0,9 (0,4 - 2,1)
GGD Limburg-Noord	1	319,5	2,6 (0,4 - 18,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	55,9	1,6 (0,5 - 5,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	1	47,5	0,4 (0,1 - 2,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	8	22,1	0,8 (0,4 - 1,5)	3	22,0	0,6 (0,2 - 1,9)
GGD Haaglanden	1	78,8	0,7 (0,1 - 4,7)	1	35,1	1,6 (0,2 - 11,4)	4	23,3	0,7 (0,3 - 1,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslan	1	26,1	0,2 (0,0 - 1,6)	4	39,5	1,8 (0,6 - 4,9)	13	23,9	0,7 (0,4 - 1,3)	7	39,6	1,1 (0,5 - 2,4)
GGD Zaanstreek/Waterland	3	210,5	1,7 (0,6 - 5,5)	1	28,8	1,3 (0,2 - 9,3)	4	16,5	0,5 (0,2 - 1,3)	1	14,4	0,4 (0,1 - 2,9)
Nederland	77	120,5	1,0 ref	34	22,5	1,0 ref	288	33,1	1,0 ref	89	35,9	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Otitis media acuta / myringitis

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 6			week 5			week 4		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	15	46,0	0,8 (0,5 - 1,3)	21	68,9	1,1 (0,7 - 1,7)	13	42,7	0,7 (0,4 - 1,2)
GGD Drenthe	32	74,3	1,3 (0,9 - 1,8)	26	60,3	0,9 (0,6 - 1,3)	34	78,9	1,3 (1,0 - 1,9)
GGD IJsselland	16	59,3	0,9 (0,5 - 1,5)	15	55,6	0,8 (0,5 - 1,3)	15	55,6	0,8 (0,5 - 1,4)
GGD Regio Twente	45	67,6	1,1 (0,8 - 1,5)	30	46,9	0,7 (0,5 - 1,0)	43	67,2	1,0 (0,8 - 1,4)
GGD Noord- en Oost Gelderland	46	73,7	1,5 (1,1 - 1,9)	60	92,6	1,7 (1,4 - 2,2)	49	75,6	1,5 (1,2 - 1,9)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	65	66,4	1,2 (0,9 - 1,5)	74	75,6	1,2 (1,0 - 1,5)	65	66,4	1,1 (0,9 - 1,4)
GGD Gelderland-Zuid	10	44,5	0,8 (0,4 - 1,4)	11	49,0	0,8 (0,5 - 1,4)	14	62,3	1,0 (0,6 - 1,7)
GGD Flevoland	23	42,8	0,6 (0,4 - 1,0)	41	76,3	1,0 (0,8 - 1,4)	26	48,4	0,7 (0,5 - 1,0)
GGD regio Utrecht	88	92,8	1,5 (1,2 - 1,9)	81	76,2	1,1 (0,9 - 1,4)	85	80,0	1,2 (1,0 - 1,6)
GGD Hollands-Noorden	15	65,2	1,2 (0,8 - 2,0)	22	94,6	1,5 (1,0 - 2,3)	9	45,5	0,8 (0,4 - 1,5)
GGD Kennemerland	39	51,2	0,9 (0,6 - 1,2)	47	63,6	1,0 (0,8 - 1,3)	41	57,8	1,0 (0,7 - 1,3)
GGD Amsterdam	38	38,6	0,6 (0,4 - 0,8)	46	43,9	0,6 (0,4 - 0,8)	52	53,6	0,8 (0,6 - 1,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	18	57,8	1,0 (0,7 - 1,6)	33	106,0	1,7 (1,3 - 2,4)	29	93,1	1,6 (1,1 - 2,2)
GGD Hollands-Midden	24	54,1	0,9 (0,6 - 1,3)	43	96,9	1,4 (1,0 - 1,9)	38	85,7	1,3 (1,0 - 1,8)
GGD Rotterdam-Rijnmond	72	63,9	0,9 (0,7 - 1,2)	84	74,5	1,0 (0,8 - 1,3)	86	76,3	1,1 (0,8 - 1,3)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	22	65,8	1,1 (0,7 - 1,6)	19	56,8	0,8 (0,5 - 1,3)	27	80,8	1,2 (0,8 - 1,8)
GGD Zeeland	7	50,2	1,0 (0,5 - 1,9)	5	35,9	0,6 (0,3 - 1,4)	5	35,9	0,7 (0,3 - 1,5)
GGD West-Brabant	22	78,4	1,4 (0,9 - 2,1)	19	67,7	1,1 (0,8 - 1,8)	22	78,4	1,4 (0,9 - 2,0)
GGD Hart voor Brabant	33	49,4	0,9 (0,6 - 1,2)	33	52,8	0,9 (0,6 - 1,2)	32	47,9	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Brabant-Zuidoost	51	56,6	1,0 (0,8 - 1,4)	42	46,6	0,8 (0,6 - 1,0)	28	31,1	0,5 (0,4 - 0,8)
GGD Limburg-Noord	1	11,9	0,3 (0,0 - 1,4)	4	47,7	0,9 (0,4 - 2,2)	4	47,7	0,7 (0,2 - 1,9)
GGD Zuid-Limburg	22	38,7	0,8 (0,6 - 1,2)	20	37,7	0,7 (0,5 - 1,1)	11	20,7	0,4 (0,2 - 0,7)
GGD Haaglanden	11	40,7	0,7 (0,4 - 1,3)	14	58,4	0,9 (0,6 - 1,5)	26	96,1	1,6 (1,1 - 2,4)
GGD Fryslan	51	59,1	1,0 (0,8 - 1,3)	57	66,1	1,0 (0,8 - 1,3)	44	51,0	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Zaanstreek/Waterland	22	61,0	1,2 (0,8 - 1,7)	24	66,5	1,2 (0,8 - 1,7)	22	61,0	1,1 (0,7 - 1,6)
Nederland	788	59,1	1,0 ref	871	65,2	1,0 ref	820	61,7	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Otitis media acuta / myringitis

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 6	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	6	409,6	0,8 (0,3 - 1,8)	5	138,2	0,8 (0,3 - 2,0)	3	14,0	0,7 (0,2 - 2,2)	1	16,5	1,5 (0,2 - 12,6)
GGD Drenthe	12	618,9	1,2 (0,7 - 2,1)	14	267,4	1,6 (0,9 - 2,7)	6	22,2	1,1 (0,5 - 2,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	7	485,1	0,9 (0,4 - 2,0)	6	166,4	1,0 (0,4 - 2,2)	3	17,7	0,9 (0,3 - 2,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Regio Twente	15	469,5	0,9 (0,5 - 1,5)	14	175,0	1,0 (0,6 - 1,8)	15	35,5	1,8 (1,1 - 3,0)	1	7,7	0,8 (0,1 - 5,9)
GGD Noord- en Oost Gelderland	22	945,0	1,8 (1,2 - 2,8)	16	249,4	1,5 (0,9 - 2,4)	6	15,4	0,7 (0,3 - 1,7)	2	13,7	1,4 (0,3 - 6,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	27	609,5	1,2 (0,8 - 1,7)	20	186,2	1,1 (0,7 - 1,7)	15	23,2	1,2 (0,7 - 2,0)	3	16,6	1,7 (0,5 - 5,6)
GGD Gelderland-Zuid	7	706,4	1,4 (0,6 - 2,8)	1	44,5	0,3 (0,0 - 1,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	42,0	4,2 (1,0 - 18,3)
GGD Flevoland	10	337,8	0,6 (0,3 - 1,2)	6	86,6	0,5 (0,2 - 1,1)	6	16,3	0,8 (0,4 - 1,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD regio Utrecht	41	857,2	1,6 (1,2 - 2,3)	27	240,7	1,4 (0,9 - 2,1)	19	30,6	1,6 (1,0 - 2,5)	1	6,0	0,6 (0,1 - 4,6)
GGD Hollands-Noorden	6	612,9	1,2 (0,5 - 2,6)	6	250,3	1,5 (0,7 - 3,3)	3	20,3	1,1 (0,4 - 3,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	12	338,6	0,6 (0,4 - 1,2)	13	156,2	0,9 (0,5 - 1,6)	12	24,2	1,2 (0,7 - 2,2)	2	13,7	1,4 (0,3 - 6,0)
GGD Amsterdam	18	297,2	0,6 (0,4 - 0,9)	9	75,2	0,4 (0,2 - 0,9)	10	14,5	0,8 (0,5 - 1,5)	1	9,0	0,9 (0,1 - 6,9)
GGD Gooi en Vechtstreek	7	530,7	1,0 (0,5 - 2,1)	4	110,2	0,6 (0,2 - 1,7)	7	35,8	1,8 (0,8 - 3,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	15	655,9	1,3 (0,7 - 2,1)	5	93,0	0,5 (0,2 - 1,3)	2	6,8	0,3 (0,1 - 1,4)	2	28,4	3,1 (0,7 - 12,6)
GGD Rotterdam-Rijnmond	33	468,6	0,9 (0,6 - 1,3)	29	206,8	1,2 (0,8 - 1,8)	9	12,2	0,6 (0,3 - 1,2)	1	5,5	0,6 (0,1 - 4,3)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	10	560,5	1,1 (0,6 - 2,0)	9	225,4	1,3 (0,7 - 2,6)	3	13,9	0,8 (0,2 - 2,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	5	868,1	1,7 (0,7 - 4,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	23,7	1,2 (0,3 - 4,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	8	684,3	1,3 (0,7 - 2,6)	5	150,4	0,9 (0,4 - 2,1)	8	44,9	2,4 (1,2 - 4,7)	1	17,3	1,9 (0,3 - 13,3)
GGD Hart voor Brabant	12	415,8	0,8 (0,4 - 1,4)	12	169,3	1,0 (0,6 - 1,8)	7	15,8	0,8 (0,4 - 1,7)	2	16,1	1,7 (0,4 - 7,1)
GGD Brabant-Zuidoost	21	556,4	1,1 (0,7 - 1,7)	15	160,8	0,9 (0,6 - 1,6)	13	22,0	1,1 (0,6 - 2,0)	2	11,2	1,2 (0,3 - 4,9)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	137,0	0,8 (0,1 - 5,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	8	379,9	0,7 (0,4 - 1,5)	9	181,3	1,1 (0,5 - 2,1)	5	13,8	0,8 (0,3 - 1,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Haaglanden	5	394,0	0,8 (0,3 - 1,8)	5	175,3	1,0 (0,4 - 2,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	17,4	1,9 (0,3 - 13,4)
GGD Fryslan	19	495,0	0,9 (0,6 - 1,5)	18	177,7	1,0 (0,6 - 1,7)	13	23,9	1,2 (0,7 - 2,1)	1	5,7	0,6 (0,1 - 4,3)
GGD Zaanstreek/Waterland	8	561,4	1,1 (0,5 - 2,2)	9	259,4	1,5 (0,8 - 2,9)	4	16,5	0,9 (0,3 - 2,3)	1	14,4	1,4 (0,2 - 11,0)
Nederland	334	522,7	1,0 ref	258	170,8	1,0 ref	171	19,7	1,0 ref	24	9,7	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval



## Kinkhoest

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 6			week 5			week 4		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	1	3,1	4,3 (0,6 - 32,1)	1	3,3	3,8 (0,5 - 27,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	2,3	3,0 (0,5 - 19,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	7,4	7,7 (1,7 - 35,5)	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)
GGD Noord- en Oost Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,5	1,2 (0,1 - 13,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	1	1,0	1,3 (0,1 - 10,6)	1	1,0	1,0 (0,1 - 8,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gelderland-Zuid	1	4,5	6,4 (0,9 - 46,6)	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	4	4,2	5,5 (1,7 - 17,6)	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 (0,0 - 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	1,4	1,6 (0,2 - 11,4)	1	1,4	2,2 (0,3 - 19,1)
GGD Amsterdam	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,0	1,9 (0,2 - 14,1)
GGD Gooi en Vechtstreek	1	3,2	3,9 (0,5 - 33,3)	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)	1	2,3	2,4 (0,3 - 18,8)	1	2,3	3,7 (0,4 - 30,6)
GGD Rotterdam-Rijnmond	2	1,8	2,7 (0,6 - 11,3)	1	0,9	0,9 (0,1 - 7,4)	1	0,9	1,7 (0,2 - 12,2)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	3,0	3,3 (0,4 - 25,0)	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	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	3,6	5,7 (0,7 - 48,2)
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)	1	1,1	1,3 (0,2 - 9,4)	2	2,2	3,9 (0,8 - 18,1)
GGD Limburg-Noord	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 Zuid-Limburg	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,9	1,5 (0,1 - 15,9)	1	1,9	2,3 (0,2 - 25,6)
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)
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	10	0,7	1,0 ref	12	0,9	1,0 ref	8	0,6	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Kinkhoest

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 6	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)	1	4,7	7,2 (0,9 - 56,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
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	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)	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)
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	0,0 (0,0 - 999,0)
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	0,0 (0,0 - 999,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderl:	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,5	2,1 (0,2 - 18,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	6,9	10,7 (1,4 - 84,1)	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)
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	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD regio Utrecht	0	0,0	-	3	26,7	13,5 (2,7 - 66,7)	1	1,6	2,2 (0,3 - 19,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
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	0,1 (0,0 - 999,0)
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	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Amsterdam	0	0,0	-	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 Gooi en Vechtstreek	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	5,1	6,6 (0,7 - 61,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
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	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,4	2,2 (0,3 - 16,7)	1	5,5	14,6 (0,9 - 228,0)
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	0,0 (0,0 - 999,0)
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	0,1 (0,0 - 999,0)
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	0,0 (0,0 - 999,0)
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	0,0 (0,0 - 999,0)
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	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	-	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,1 (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)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Haaglanden	0	0,0	-	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 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	0,0 (0,0 - 999,0)
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	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	0	0,0	1,0 ref	3	2,0	1,0 ref	6	0,7	1,0 ref	1	0,4	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Streptokokken-angina/roodvonk

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 6			week 5			week 4		
	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)	2	6,6	1,8 (0,4 - 7,2)	2	6,6	2,3 (0,6 - 9,5)
GGD Drenthe	1	2,3	0,6 (0,1 - 4,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	4,6	1,6 (0,4 - 6,6)
GGD IJsselland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	3,7	1,0 (0,1 - 7,2)	1	3,7	1,1 (0,1 - 9,4)
GGD Regio Twente	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,6	0,5 (0,1 - 4,0)
GGD Noord- en Oost Gelderland	2	3,2	1,0 (0,3 - 3,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,5	0,8 (0,1 - 4,1)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	2	2,0	0,5 (0,1 - 2,2)	2	2,0	0,6 (0,2 - 2,3)	4	4,1	1,5 (0,6 - 4,1)
GGD Gelderland-Zuid	1	4,5	1,2 (0,2 - 8,5)	1	4,5	1,3 (0,2 - 8,6)	1	4,5	1,8 (0,3 - 11,4)
GGD Flevoland	2	3,7	1,0 (0,2 - 4,0)	1	1,9	0,5 (0,1 - 3,6)	3	5,6	1,9 (0,6 - 6,2)
GGD regio Utrecht	2	2,1	0,6 (0,1 - 2,3)	3	2,8	0,7 (0,2 - 2,4)	2	1,9	0,7 (0,2 - 2,8)
GGD Hollands-Noorden	1	4,3	1,2 (0,2 - 8,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	3	3,9	1,1 (0,4 - 3,5)	4	5,4	1,5 (0,6 - 4,1)	3	4,2	1,4 (0,4 - 4,7)
GGD Amsterdam	3	3,0	0,7 (0,2 - 2,5)	2	1,9	0,5 (0,1 - 2,1)	2	2,1	0,6 (0,1 - 2,8)
GGD Gooi en Vechtstreek	3	9,6	2,9 (1,0 - 8,7)	3	9,6	2,6 (0,8 - 8,3)	3	9,6	3,4 (1,1 - 11,0)
GGD Hollands-Midden	2	4,5	1,2 (0,3 - 4,9)	1	2,3	0,6 (0,1 - 4,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	11	9,8	2,4 (1,2 - 4,7)	14	12,4	3,2 (1,8 - 5,9)	6	5,3	1,8 (0,7 - 4,2)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	2	6,0	1,6 (0,4 - 6,5)	2	6,0	1,6 (0,4 - 6,5)	1	3,0	1,0 (0,1 - 7,6)
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)
GGD West-Brabant	2	7,1	2,2 (0,6 - 8,1)	1	3,6	1,1 (0,2 - 6,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	6,4	1,8 (0,7 - 4,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Brabant-Zuidoost	2	2,2	0,6 (0,2 - 2,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,1	0,5 (0,1 - 2,9)
GGD Limburg-Noord	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 Zuid-Limburg	2	3,5	1,0 (0,3 - 3,9)	2	3,8	1,3 (0,4 - 4,6)	1	1,9	0,9 (0,2 - 4,9)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	8,3	2,4 (0,6 - 9,3)	1	3,7	1,4 (0,2 - 9,4)
GGD Fryslan	6	7,0	1,9 (0,8 - 4,4)	3	3,5	1,0 (0,3 - 3,1)	2	2,3	0,9 (0,2 - 3,5)
GGD Zaanstreek/Waterland	2	5,5	1,5 (0,4 - 6,1)	1	2,8	0,9 (0,1 - 5,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	49	3,7	1,0 <i>ref</i>	49	3,7	1,0 <i>ref</i>	37	2,8	1,0 <i>ref</i>

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Streptokokken-angina/roodvonk

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 6	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)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	19,1	1,5 (0,2 - 11,3)	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)	0	0,0	0,1 (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)	2	31,2	2,5 (0,6 - 10,6)	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	1,5	0,6 (0,1 - 4,5)	1	5,5	13,3 (0,8 - 221,5)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	6,9	2,8 (0,4 - 20,2)	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	5,4	2,2 (0,5 - 9,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD regio Utrecht	1	20,9	1,9 (0,2 - 15,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,6	0,7 (0,1 - 4,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	6,8	2,8 (0,4 - 19,7)	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	2	56,4	5,2 (1,1 - 24,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	2,0	0,7 (0,1 - 5,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Amsterdam	1	16,5	1,5 (0,2 - 12,2)	2	16,7	1,3 (0,3 - 5,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	27,6	2,2 (0,3 - 16,4)	2	10,2	4,7 (1,2 - 18,0)	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)	2	6,8	2,7 (0,6 - 11,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	1	14,2	1,3 (0,2 - 10,5)	6	42,8	3,4 (1,4 - 8,5)	4	5,4	2,0 (0,7 - 6,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	56,1	5,1 (0,6 - 41,5)	1	25,0	2,0 (0,3 - 14,9)	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	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	11,2	5,0 (1,3 - 19,5)	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)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Brabant-Zuidoost	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	10,7	0,9 (0,1 - 6,4)	1	1,7	0,6 (0,1 - 4,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Limburg-Noord	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 Zuid-Limburg	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	20,1	1,6 (0,2 - 12,0)	1	2,8	0,9 (0,1 - 8,1)	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)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslan	1	26,1	2,4 (0,3 - 19,3)	3	29,6	2,4 (0,7 - 8,0)	2	3,7	1,4 (0,3 - 6,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	28,8	2,3 (0,3 - 17,1)	1	4,1	1,4 (0,2 - 12,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	7	11,0	1,0 ref	19	12,6	1,0 ref	22	2,5	1,0 ref	1	0,4	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval