

## NIVEL Zorgregistraties eerste lijn - Surveillance

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



Inhoud	bijgewerkt op: 30 januari 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 4		week 3		week 2	
	aantal praktijken	populatie	aantal praktijken	populatie	aantal praktijken	populatie
GGD Groningen	8	30.461	8	30.374	7	28.213
GGD Drenthe	10	43.094	10	43.094	9	39.401
GGD IJsselland	7	26.978	7	26.978	7	26.978
GGD Regio Twente	23	64.023	24	66.609	23	63.659
GGD Noord- en Oost Gelderland	22	64.787	23	69.566	23	69.566
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	30	106.292	30	106.292	30	106.292
GGD Hollands-Noorden	6	19.792	7	23.084	7	23.966
GGD Kennemerland	21	70.876	22	73.902	22	73.902
GGD Amsterdam	20	97.000	21	104.874	21	104.874
GGD Gooi en Vechtstreek	4	31.136	4	31.136	4	31.136
GGD Hollands-Midden	8	41.963	8	41.963	8	41.963
GGD Rotterdam-Rijnmond	23	112.677	23	112.677	22	110.143
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	5	25.314	5	25.314	5	25.314
GGD Hart voor Brabant	16	66.838	16	66.838	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	11	53.117	11	53.117	12	60.780
GGD Haaglanden	9	27.057	8	23.954	9	27.057
GGD Fryslan	24	82.552	24	82.552	24	82.552
GGD Zaanstreek/Waterland	9	36.089	9	36.089	9	36.089
Nederland	332	1.319.926	336	1.338.293	334	1.338.603

*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 4			week 3			week 2		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	135	443,2	1,1 (0,9 - 1,3)	91	299,6	0,9 (0,7 - 1,0)	103	365,1	1,0 (0,9 - 1,3)
GGD Drenthe	249	577,8	1,4 (1,2 - 1,6)	192	445,5	1,2 (1,1 - 1,4)	174	441,6	1,2 (1,0 - 1,4)
GGD IJsselland	121	448,5	1,1 (0,9 - 1,3)	92	341,0	0,9 (0,8 - 1,2)	83	307,7	0,9 (0,7 - 1,1)
GGD Regio Twente	299	467,0	1,1 (1,0 - 1,3)	242	363,3	1,0 (0,9 - 1,2)	278	436,7	1,2 (1,1 - 1,4)
GGD Noord- en Oost Gelderland	265	409,0	1,0 (0,9 - 1,2)	276	396,7	1,1 (1,0 - 1,3)	269	386,7	1,1 (1,0 - 1,2)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	440	449,8	1,1 (1,0 - 1,2)	422	431,4	1,2 (1,1 - 1,3)	407	416,0	1,2 (1,0 - 1,3)
GGD Gelderland-Zuid	80	356,1	0,9 (0,7 - 1,1)	93	414,0	1,2 (1,0 - 1,4)	101	449,6	1,2 (1,0 - 1,5)
GGD Flevoland	206	383,2	0,9 (0,8 - 1,1)	190	353,4	1,0 (0,9 - 1,1)	168	312,5	0,9 (0,8 - 1,0)
GGD regio Utrecht	456	429,0	1,0 (0,9 - 1,1)	451	424,3	1,2 (1,1 - 1,3)	438	412,1	1,1 (1,0 - 1,2)
GGD Hollands-Noorden	92	464,8	1,1 (0,9 - 1,4)	76	329,2	0,9 (0,7 - 1,2)	74	308,8	0,9 (0,7 - 1,1)
GGD Kennemerland	260	366,8	0,9 (0,8 - 1,0)	224	303,1	0,8 (0,7 - 0,9)	274	370,8	1,0 (0,9 - 1,1)
GGD Amsterdam	238	245,4	0,6 (0,5 - 0,7)	226	215,5	0,6 (0,5 - 0,7)	247	235,5	0,7 (0,6 - 0,7)
GGD Gooi en Vechtstreek	143	459,3	1,1 (0,9 - 1,3)	146	468,9	1,3 (1,1 - 1,5)	93	298,7	0,8 (0,6 - 1,0)
GGD Hollands-Midden	163	388,4	0,9 (0,8 - 1,1)	148	352,7	1,0 (0,8 - 1,2)	169	402,7	1,1 (1,0 - 1,3)
GGD Rotterdam-Rijnmond	549	487,2	1,2 (1,1 - 1,3)	460	408,2	1,1 (1,0 - 1,2)	466	423,1	1,1 (1,0 - 1,3)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	150	448,7	1,1 (0,9 - 1,3)	161	481,6	1,3 (1,1 - 1,6)	138	412,8	1,1 (1,0 - 1,3)
GGD Zeeland	76	545,3	1,2 (1,0 - 1,6)	56	401,8	1,1 (0,8 - 1,4)	52	373,1	1,0 (0,7 - 1,3)
GGD West-Brabant	100	395,0	1,0 (0,8 - 1,2)	86	339,7	0,9 (0,8 - 1,2)	100	395,0	1,1 (0,9 - 1,3)
GGD Hart voor Brabant	250	374,0	0,9 (0,8 - 1,0)	223	333,6	0,9 (0,8 - 1,1)	196	293,2	0,8 (0,7 - 0,9)
GGD Brabant-Zuidoost	325	360,8	0,9 (0,8 - 1,0)	285	316,4	0,9 (0,8 - 1,0)	276	306,4	0,8 (0,7 - 0,9)
GGD Limburg-Noord	29	345,7	0,9 (0,6 - 1,3)	27	321,9	0,9 (0,6 - 1,3)	21	250,3	0,6 (0,4 - 1,0)
GGD Zuid-Limburg	178	335,1	0,8 (0,7 - 1,0)	136	256,0	0,7 (0,6 - 0,8)	188	309,3	0,8 (0,7 - 0,9)
GGD Haaglanden	87	321,5	0,8 (0,6 - 1,0)	92	384,1	1,0 (0,8 - 1,3)	108	399,2	1,1 (0,9 - 1,3)
GGD Fryslan	378	457,9	1,1 (1,0 - 1,2)	280	339,2	0,9 (0,8 - 1,1)	291	352,5	1,0 (0,9 - 1,1)
GGD Zaanstreek/Waterland	175	484,9	1,2 (1,0 - 1,4)	152	421,2	1,2 (1,0 - 1,4)	137	379,6	1,1 (0,9 - 1,3)
Nederland	5444	412,4	1,0 ref	4827	360,7	1,0 ref	4851	362,4	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

**Acute respiratoire infecties** excl. pneumonie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 4	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per		aantal	per		aantal	per		aantal	per	
		100 000	SPR (95% BI)		100 000	SPR (95% BI)		100 000	SPR (95% BI)		100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	28	2021,7	1,7 (1,2 - 2,5)	19	539,2	1,1 (0,7 - 1,8)	65	329,4	1,0 (0,8 - 1,3)	23	399,0	0,9 (0,6 - 1,3)
GGD Drenthe	31	1598,8	1,3 (0,9 - 1,9)	41	783,0	1,6 (1,2 - 2,2)	115	426,1	1,3 (1,1 - 1,6)	61	684,4	1,4 (1,1 - 1,9)
GGD IJsselland	19	1316,7	1,1 (0,7 - 1,7)	17	471,6	1,0 (0,6 - 1,6)	54	318,5	1,0 (0,7 - 1,3)	31	630,3	1,3 (0,9 - 1,9)
GGD Regio Twente	47	1525,0	1,3 (1,0 - 1,7)	43	560,5	1,2 (0,9 - 1,6)	141	346,7	1,1 (0,9 - 1,3)	67	534,1	1,1 (0,9 - 1,4)
GGD Noord- en Oost Gelderland	36	1493,2	1,3 (0,9 - 1,7)	30	447,2	0,9 (0,6 - 1,3)	137	338,8	1,0 (0,9 - 1,2)	62	407,2	0,9 (0,7 - 1,1)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	84	1896,2	1,6 (1,3 - 2,0)	38	353,7	0,7 (0,5 - 1,0)	229	354,7	1,1 (1,0 - 1,3)	89	491,9	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD Gelderland-Zuid	12	1210,9	1,0 (0,6 - 1,8)	11	489,5	1,0 (0,6 - 1,9)	33	228,1	0,7 (0,5 - 1,0)	24	504,1	1,1 (0,7 - 1,6)
GGD Flevoland	29	979,7	0,8 (0,6 - 1,2)	30	433,1	0,9 (0,6 - 1,3)	118	320,4	1,0 (0,8 - 1,2)	29	415,8	0,9 (0,6 - 1,2)
GGD regio Utrecht	60	1099,1	0,9 (0,7 - 1,2)	69	553,9	1,2 (0,9 - 1,5)	249	358,1	1,1 (1,0 - 1,3)	78	414,1	0,9 (0,7 - 1,1)
GGD Hollands-Noorden	8	935,7	0,8 (0,4 - 1,6)	15	729,6	1,5 (0,9 - 2,5)	47	370,1	1,1 (0,8 - 1,5)	21	504,6	1,1 (0,7 - 1,6)
GGD Kennemerland	32	972,1	0,8 (0,6 - 1,2)	27	350,1	0,7 (0,5 - 1,1)	137	297,9	0,9 (0,8 - 1,1)	61	443,4	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Amsterdam	49	832,8	0,7 (0,5 - 0,9)	37	306,4	0,6 (0,5 - 0,9)	117	173,1	0,5 (0,4 - 0,7)	35	315,3	0,7 (0,5 - 0,9)
GGD Gooi en Vechtstreek	16	1213,0	1,0 (0,6 - 1,7)	27	744,0	1,6 (1,1 - 2,3)	68	347,6	1,1 (0,8 - 1,3)	32	482,9	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Hollands-Midden	22	1025,2	0,9 (0,6 - 1,3)	23	451,3	0,9 (0,6 - 1,4)	84	300,6	0,9 (0,7 - 1,2)	32	475,6	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Rotterdam-Rijnmond	86	1221,1	1,0 (0,8 - 1,3)	85	606,2	1,3 (1,0 - 1,6)	279	379,5	1,2 (1,0 - 1,3)	99	548,6	1,1 (0,9 - 1,4)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	25	1401,3	1,2 (0,8 - 1,7)	12	300,5	0,6 (0,4 - 1,1)	72	334,7	1,0 (0,8 - 1,3)	41	669,5	1,4 (1,0 - 1,9)
GGD Zeeland	7	1215,3	1,0 (0,5 - 2,1)	9	620,7	1,3 (0,7 - 2,5)	30	354,9	1,1 (0,7 - 1,5)	30	867,8	1,8 (1,3 - 2,6)
GGD West-Brabant	13	1279,5	1,1 (0,6 - 1,8)	11	363,6	0,8 (0,4 - 1,4)	52	321,9	1,0 (0,8 - 1,3)	24	468,7	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Hart voor Brabant	39	1351,4	1,1 (0,8 - 1,6)	31	437,4	0,9 (0,6 - 1,3)	127	286,0	0,9 (0,7 - 1,0)	53	425,8	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Brabant-Zuidoost	29	768,4	0,6 (0,4 - 0,9)	39	418,1	0,9 (0,6 - 1,2)	179	303,3	0,9 (0,8 - 1,1)	76	425,3	0,9 (0,7 - 1,1)
GGD Limburg-Noord	4	1278,0	1,1 (0,4 - 2,8)	6	821,9	1,7 (0,8 - 3,8)	15	279,5	0,8 (0,5 - 1,3)	4	204,5	0,4 (0,2 - 1,2)
GGD Zuid-Limburg	17	879,9	0,7 (0,5 - 1,2)	20	433,3	0,9 (0,6 - 1,4)	96	286,2	0,9 (0,7 - 1,1)	45	345,5	0,7 (0,5 - 1,0)
GGD Haaglanden	13	1024,4	0,9 (0,5 - 1,5)	19	666,0	1,4 (0,9 - 2,2)	40	232,8	0,7 (0,5 - 1,0)	15	260,9	0,6 (0,3 - 0,9)
GGD Fryslan	25	682,5	0,6 (0,4 - 0,9)	40	413,2	0,9 (0,6 - 1,2)	217	416,4	1,3 (1,1 - 1,5)	94	554,6	1,2 (0,9 - 1,4)
GGD Zaanstreek/Waterland	24	1684,2	1,4 (0,9 - 2,1)	19	547,6	1,1 (0,7 - 1,8)	91	375,5	1,1 (0,9 - 1,4)	41	589,2	1,3 (0,9 - 1,7)
Nederland	755	1193,2	1,0 ref	718	478,9	1,0 ref	2792	324,9	1,0 ref	1167	474,2	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Pneumonie

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 4			week 3			week 2		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	21	68,9	1,2 (0,8 - 1,9)	14	46,1	0,9 (0,5 - 1,5)	12	42,5	0,8 (0,5 - 1,4)
GGD Drenthe	28	65,0	1,1 (0,7 - 1,6)	20	46,4	0,8 (0,5 - 1,2)	22	55,8	0,9 (0,6 - 1,4)
GGD IJsselland	14	51,9	0,9 (0,5 - 1,5)	10	37,1	0,7 (0,3 - 1,2)	17	63,0	1,1 (0,7 - 1,7)
GGD Regio Twente	30	46,9	0,8 (0,5 - 1,1)	28	42,0	0,7 (0,5 - 1,1)	42	66,0	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Noord- en Oost Gelderland	52	80,3	1,3 (0,9 - 1,7)	51	73,3	1,2 (0,9 - 1,6)	53	76,2	1,1 (0,8 - 1,5)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	93	95,1	1,6 (1,3 - 2,0)	75	76,7	1,3 (1,1 - 1,7)	69	70,5	1,2 (0,9 - 1,5)
GGD Gelderland-Zuid	17	75,7	1,3 (0,8 - 2,1)	14	62,3	1,1 (0,6 - 1,9)	10	44,5	0,7 (0,3 - 1,3)
GGD Flevoland	27	50,2	1,1 (0,8 - 1,6)	21	39,1	0,8 (0,5 - 1,2)	28	52,1	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD regio Utrecht	86	80,9	1,4 (1,1 - 1,7)	87	81,8	1,5 (1,2 - 1,8)	102	96,0	1,6 (1,3 - 2,0)
GGD Hollands-Noorden	16	80,8	1,3 (0,8 - 2,2)	19	82,3	1,4 (0,9 - 2,2)	19	79,3	1,3 (0,8 - 2,0)
GGD Kennemerland	46	64,9	1,1 (0,8 - 1,5)	47	63,6	1,1 (0,8 - 1,5)	46	62,2	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Amsterdam	25	25,8	0,5 (0,3 - 0,7)	35	33,4	0,7 (0,5 - 1,0)	23	21,9	0,5 (0,3 - 0,7)
GGD Gooi en Vechtstreek	19	61,0	1,0 (0,6 - 1,6)	14	45,0	0,8 (0,4 - 1,3)	20	64,2	1,1 (0,7 - 1,7)
GGD Hollands-Midden	20	47,7	1,0 (0,6 - 1,4)	32	76,3	1,5 (1,0 - 2,1)	21	50,0	0,9 (0,6 - 1,4)
GGD Rotterdam-Rijnmond	59	52,4	0,9 (0,7 - 1,2)	71	63,0	1,2 (0,9 - 1,5)	69	62,6	1,1 (0,9 - 1,4)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	19	56,8	1,0 (0,6 - 1,5)	29	86,8	1,6 (1,1 - 2,3)	25	74,8	1,3 (0,9 - 1,9)
GGD Zeeland	1	7,2	0,1 (0,0 - 0,9)	5	35,9	0,6 (0,2 - 1,5)	4	28,7	0,5 (0,2 - 1,3)
GGD West-Brabant	12	47,4	0,7 (0,4 - 1,4)	11	43,5	0,7 (0,4 - 1,3)	21	83,0	1,3 (0,8 - 2,0)
GGD Hart voor Brabant	44	65,8	1,1 (0,8 - 1,5)	38	56,9	1,0 (0,7 - 1,4)	46	68,8	1,1 (0,8 - 1,6)
GGD Brabant-Zuidoost	62	68,8	1,1 (0,9 - 1,5)	50	55,5	0,9 (0,7 - 1,2)	47	52,2	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Limburg-Noord	5	59,6	0,9 (0,4 - 2,3)	4	47,7	0,8 (0,3 - 2,2)	7	83,4	1,3 (0,6 - 2,8)
GGD Zuid-Limburg	23	43,3	0,6 (0,4 - 1,0)	29	54,6	0,8 (0,6 - 1,2)	22	36,2	0,5 (0,3 - 0,8)
GGD Haaglanden	9	33,3	0,5 (0,3 - 1,0)	10	41,7	0,7 (0,3 - 1,3)	22	81,3	1,3 (0,8 - 2,0)
GGD Fryslan	31	37,6	0,6 (0,4 - 0,9)	31	37,6	0,6 (0,4 - 0,9)	32	38,8	0,6 (0,4 - 0,9)
GGD Zaanstreek/Waterland	20	55,4	0,9 (0,6 - 1,5)	17	47,1	0,8 (0,5 - 1,3)	18	49,9	0,9 (0,6 - 1,4)
Nederland	779	59,0	1,0 ref	762	56,9	1,0 ref	797	59,5	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Pneumonie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 4	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	72,2	1,2 (0,2 - 8,7)	2	56,8	2,4 (0,6 - 9,8)	10	50,7	1,4 (0,7 - 2,6)	8	138,8	1,0 (0,5 - 1,9)
GGD Drenthe	2	103,1	1,7 (0,4 - 7,1)	1	19,1	0,8 (0,1 - 5,8)	13	48,2	1,3 (0,7 - 2,3)	12	134,6	0,8 (0,5 - 1,5)
GGD IJsselland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	55,5	2,3 (0,6 - 9,6)	4	23,6	0,7 (0,3 - 1,8)	8	162,7	1,0 (0,5 - 2,0)
GGD Regio Twente	2	64,9	1,1 (0,3 - 4,5)	3	39,1	1,6 (0,5 - 5,3)	10	24,6	0,7 (0,4 - 1,3)	15	119,6	0,7 (0,4 - 1,2)
GGD Noord- en Oost Gelderland	4	165,9	2,8 (1,0 - 7,7)	3	44,7	1,9 (0,6 - 6,0)	13	32,2	0,9 (0,5 - 1,6)	32	210,2	1,3 (0,9 - 1,9)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	6	135,4	2,3 (1,0 - 5,3)	3	27,9	1,2 (0,4 - 3,8)	36	55,8	1,5 (1,1 - 2,2)	48	265,3	1,7 (1,3 - 2,3)
GGD Gelderland-Zuid	1	100,9	1,7 (0,2 - 12,2)	1	44,5	1,9 (0,3 - 13,5)	8	55,3	1,6 (0,8 - 3,2)	7	147,0	0,9 (0,4 - 1,9)
GGD Flevoland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	10	27,2	0,8 (0,4 - 1,4)	17	243,7	1,6 (1,0 - 2,6)
GGD regio Utrecht	7	128,2	2,1 (1,0 - 4,8)	2	16,1	0,7 (0,2 - 2,8)	45	64,7	1,8 (1,3 - 2,4)	31	164,6	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	39,4	1,1 (0,5 - 2,7)	11	264,3	1,7 (1,0 - 3,1)
GGD Kennemerland	3	91,1	1,5 (0,5 - 4,9)	3	38,9	1,6 (0,5 - 5,3)	15	32,6	0,9 (0,5 - 1,5)	25	181,7	1,1 (0,8 - 1,7)
GGD Amsterdam	1	17,0	0,3 (0,0 - 2,1)	1	8,3	0,3 (0,0 - 2,5)	17	25,2	0,7 (0,5 - 1,2)	6	54,1	0,3 (0,2 - 0,8)
GGD Gooi en Vechtstreek	1	75,8	1,3 (0,2 - 9,2)	2	55,1	2,3 (0,6 - 9,5)	8	40,9	1,0 (0,5 - 2,2)	8	120,7	0,8 (0,4 - 1,5)
GGD Hollands-Midden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	19,6	0,8 (0,1 - 6,0)	6	21,5	0,6 (0,3 - 1,3)	13	193,2	1,4 (0,8 - 2,3)
GGD Rotterdam-Rijnmond	1	14,2	0,2 (0,0 - 1,7)	2	14,3	0,6 (0,1 - 2,5)	34	46,2	1,3 (0,9 - 1,9)	22	121,9	0,7 (0,5 - 1,1)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	56,1	0,9 (0,1 - 6,8)	2	50,1	2,1 (0,5 - 8,7)	4	18,6	0,5 (0,2 - 1,4)	12	196,0	1,2 (0,7 - 2,2)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	11,8	0,3 (0,0 - 2,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	33,1	1,4 (0,2 - 10,0)	4	24,8	0,6 (0,2 - 1,8)	7	136,7	0,9 (0,4 - 1,8)
GGD Hart voor Brabant	1	34,7	0,6 (0,1 - 4,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	17	38,3	1,0 (0,6 - 1,7)	26	208,9	1,3 (0,9 - 1,9)
GGD Brabant-Zuidoost	4	106,0	1,8 (0,6 - 4,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	20	33,9	0,9 (0,6 - 1,5)	38	212,6	1,3 (1,0 - 1,9)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	37,3	0,9 (0,2 - 4,0)	3	153,4	1,1 (0,4 - 3,2)
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	65,0	2,7 (0,8 - 8,8)	4	11,9	0,3 (0,1 - 0,8)	16	122,8	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	17,5	0,5 (0,2 - 1,5)	6	104,3	0,7 (0,3 - 1,5)
GGD Fryslan	1	27,3	0,5 (0,1 - 3,3)	4	41,3	1,7 (0,6 - 4,8)	17	32,6	0,9 (0,6 - 1,5)	9	53,1	0,3 (0,2 - 0,6)
GGD Zaanstreek/Waterland	2	140,4	2,3 (0,6 - 9,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	6	24,8	0,6 (0,3 - 1,5)	12	172,4	1,1 (0,6 - 1,9)
Nederland	38	60,1	1,0 ref	36	24,0	1,0 ref	312	36,3	1,0 ref	392	159,3	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Braken, diarree of veronderstelde gastro-intestinale infectie

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 4			week 3			week 2		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	16	52,5	0,8 (0,5 - 1,3)	13	42,8	0,6 (0,4 - 1,1)	13	46,1	0,7 (0,4 - 1,2)
GGD Drenthe	27	62,7	1,0 (0,7 - 1,4)	34	78,9	1,1 (0,8 - 1,6)	21	53,3	0,8 (0,5 - 1,2)
GGD IJsselland	16	59,3	0,9 (0,6 - 1,5)	18	66,7	0,9 (0,6 - 1,5)	24	89,0	1,2 (0,8 - 1,9)
GGD Regio Twente	30	46,9	0,7 (0,5 - 1,0)	34	51,0	0,7 (0,5 - 1,0)	36	56,6	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Noord- en Oost Gelderland	48	74,1	1,1 (0,9 - 1,5)	52	74,7	1,1 (0,8 - 1,4)	60	86,2	1,3 (1,0 - 1,6)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	73	74,6	1,2 (0,9 - 1,5)	91	93,0	1,3 (1,1 - 1,6)	60	61,3	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Gelderland-Zuid	13	57,9	1,0 (0,6 - 1,6)	15	66,8	1,0 (0,6 - 1,6)	17	75,7	1,1 (0,7 - 1,8)
GGD Flevoland	27	50,2	0,8 (0,5 - 1,1)	39	72,5	1,0 (0,8 - 1,4)	39	72,5	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD regio Utrecht	101	95,0	1,5 (1,2 - 1,8)	118	111,0	1,5 (1,3 - 1,9)	110	103,5	1,5 (1,2 - 1,8)
GGD Hollands-Noorden	12	60,6	1,0 (0,6 - 1,8)	15	65,0	1,0 (0,6 - 1,6)	22	91,8	1,4 (0,9 - 2,1)
GGD Kennemerland	58	81,8	1,3 (1,0 - 1,7)	53	71,7	1,0 (0,8 - 1,4)	71	96,1	1,4 (1,1 - 1,8)
GGD Amsterdam	42	43,3	0,7 (0,5 - 0,9)	64	61,0	0,8 (0,6 - 1,1)	52	49,6	0,7 (0,5 - 1,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	16	51,4	0,7 (0,4 - 1,2)	15	48,2	0,7 (0,4 - 1,1)	20	64,2	1,0 (0,6 - 1,5)
GGD Hollands-Midden	28	66,7	1,0 (0,7 - 1,5)	35	83,4	1,2 (0,8 - 1,6)	30	71,5	1,1 (0,8 - 1,6)
GGD Rotterdam-Rijnmond	90	79,9	1,2 (0,9 - 1,5)	102	90,5	1,2 (1,0 - 1,5)	93	84,4	1,2 (1,0 - 1,5)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	26	77,8	1,2 (0,8 - 1,7)	21	62,8	0,8 (0,5 - 1,3)	22	65,8	0,9 (0,6 - 1,4)
GGD Zeeland	7	50,2	0,6 (0,3 - 1,4)	9	64,6	0,9 (0,5 - 1,7)	9	64,6	0,9 (0,5 - 1,8)
GGD West-Brabant	11	43,5	0,7 (0,4 - 1,2)	20	79,0	1,1 (0,7 - 1,7)	11	43,5	0,6 (0,3 - 1,1)
GGD Hart voor Brabant	43	64,3	1,0 (0,8 - 1,4)	36	53,9	0,8 (0,6 - 1,1)	45	67,3	1,0 (0,8 - 1,4)
GGD Brabant-Zuidoost	48	53,3	0,8 (0,6 - 1,1)	51	56,6	0,8 (0,6 - 1,1)	53	58,8	0,9 (0,7 - 1,1)
GGD Limburg-Noord	7	83,4	1,3 (0,6 - 2,8)	5	59,6	0,8 (0,3 - 2,0)	7	83,4	1,2 (0,6 - 2,5)
GGD Zuid-Limburg	25	47,1	0,7 (0,5 - 1,1)	17	32,0	0,4 (0,3 - 0,7)	24	39,5	0,6 (0,4 - 0,9)
GGD Haaglanden	20	73,9	1,1 (0,7 - 1,7)	9	37,6	0,5 (0,3 - 1,0)	14	51,7	0,7 (0,4 - 1,2)
GGD Fryslan	43	52,1	0,8 (0,6 - 1,1)	43	52,1	0,7 (0,5 - 1,0)	43	52,1	0,8 (0,6 - 1,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	28	77,6	1,2 (0,9 - 1,8)	43	119,1	1,7 (1,3 - 2,3)	29	80,4	1,2 (0,8 - 1,7)
Nederland	855	64,8	1,0 ref	952	71,1	1,0 ref	925	69,1	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Braken, diarree of veronderstelde gastro-intestinale infectie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 4	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	3	216,6	0,8 (0,3 - 2,4)	5	141,9	2,1 (0,9 - 5,3)	4	20,3	0,5 (0,2 - 1,3)	4	69,4	0,8 (0,3 - 2,1)
GGD Drenthe	7	361,0	1,3 (0,6 - 2,8)	1	19,1	0,3 (0,0 - 2,1)	10	37,1	0,9 (0,5 - 1,6)	9	101,0	1,1 (0,6 - 2,2)
GGD IJsselland	3	207,9	0,8 (0,2 - 2,3)	1	27,7	0,4 (0,1 - 3,0)	7	41,3	1,0 (0,5 - 2,1)	5	101,7	1,1 (0,5 - 2,7)
GGD Regio Twente	7	227,1	0,8 (0,4 - 1,7)	3	39,1	0,6 (0,2 - 1,9)	11	27,0	0,6 (0,4 - 1,2)	9	71,7	0,8 (0,4 - 1,6)
GGD Noord- en Oost Gelderland	12	497,7	1,8 (1,0 - 3,2)	2	29,8	0,5 (0,1 - 1,8)	15	37,1	0,8 (0,5 - 1,4)	19	124,8	1,4 (0,9 - 2,2)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	12	270,9	1,0 (0,5 - 1,8)	6	55,9	0,8 (0,4 - 1,9)	31	48,0	1,2 (0,8 - 1,7)	24	132,7	1,5 (1,0 - 2,3)
GGD Gelderland-Zuid	3	302,7	1,1 (0,4 - 3,4)	6	267,0	4,0 (1,8 - 9,2)	3	20,7	0,4 (0,1 - 1,5)	1	21,0	0,2 (0,0 - 1,7)
GGD Flevoland	9	304,1	1,1 (0,6 - 2,1)	2	28,9	0,4 (0,1 - 1,8)	13	35,3	0,8 (0,5 - 1,4)	3	43,0	0,5 (0,2 - 1,6)
GGD regio Utrecht	15	274,8	1,0 (0,6 - 1,7)	11	88,3	1,3 (0,7 - 2,5)	47	67,6	1,6 (1,2 - 2,2)	28	148,7	1,7 (1,1 - 2,5)
GGD Hollands-Noorden	5	584,8	2,1 (0,9 - 5,1)	1	48,6	0,7 (0,1 - 5,3)	5	39,4	1,0 (0,4 - 2,3)	1	24,0	0,3 (0,0 - 1,9)
GGD Kennemerland	16	486,0	1,8 (1,1 - 2,9)	5	64,8	1,0 (0,4 - 2,4)	22	47,8	1,1 (0,7 - 1,8)	15	109,0	1,2 (0,7 - 2,0)
GGD Amsterdam	11	186,9	0,7 (0,4 - 1,2)	7	58,0	0,9 (0,4 - 1,9)	19	28,1	0,7 (0,4 - 1,1)	5	45,0	0,5 (0,2 - 1,2)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	9	46,0	1,1 (0,6 - 2,1)	7	105,6	1,2 (0,6 - 2,5)
GGD Hollands-Midden	8	372,8	1,3 (0,7 - 2,7)	6	117,7	1,8 (0,8 - 4,1)	10	35,8	0,8 (0,4 - 1,6)	4	59,5	0,6 (0,2 - 1,7)
GGD Rotterdam-Rijnmond	20	284,0	1,0 (0,6 - 1,6)	16	114,1	1,7 (1,0 - 2,9)	39	53,0	1,2 (0,9 - 1,7)	15	83,1	0,9 (0,5 - 1,5)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	3	168,2	0,6 (0,2 - 1,9)	2	50,1	0,8 (0,2 - 3,1)	15	69,7	1,6 (1,0 - 2,8)	6	98,0	1,1 (0,5 - 2,5)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	137,9	2,1 (0,5 - 8,5)	1	11,8	0,3 (0,0 - 2,0)	4	115,7	1,2 (0,5 - 3,4)
GGD West-Brabant	2	196,9	0,7 (0,2 - 2,9)	1	33,1	0,5 (0,1 - 3,6)	5	31,0	0,7 (0,3 - 1,8)	3	58,6	0,7 (0,2 - 2,1)
GGD Hart voor Brabant	7	242,6	0,9 (0,4 - 1,9)	8	112,9	1,7 (0,8 - 3,5)	16	36,0	0,9 (0,6 - 1,5)	12	96,4	1,1 (0,6 - 1,9)
GGD Brabant-Zuidoost	10	265,0	1,0 (0,5 - 1,8)	6	64,3	1,0 (0,4 - 2,2)	20	33,9	0,8 (0,5 - 1,3)	12	67,2	0,7 (0,4 - 1,3)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	137,0	2,1 (0,3 - 14,8)	6	111,8	2,6 (1,2 - 5,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	3	155,3	0,6 (0,2 - 1,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	13	38,8	0,9 (0,6 - 1,6)	9	69,1	0,8 (0,4 - 1,5)
GGD Haaglanden	4	315,2	1,1 (0,4 - 3,1)	2	70,1	1,1 (0,3 - 4,3)	7	40,7	1,0 (0,5 - 2,1)	7	121,7	1,3 (0,6 - 2,8)
GGD Fryslan	9	245,7	0,9 (0,5 - 1,7)	4	41,3	0,6 (0,2 - 1,7)	19	36,5	0,9 (0,5 - 1,4)	11	64,9	0,7 (0,4 - 1,3)
GGD Zaanstreek/Waterland	6	421,1	1,5 (0,7 - 3,4)	1	28,8	0,4 (0,1 - 3,1)	14	57,8	1,4 (0,8 - 2,4)	7	100,6	1,1 (0,5 - 2,4)
Nederland	175	276,6	1,0 ref	99	66,0	1,0 ref	361	42,0	1,0 ref	220	89,4	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval



## Koorts

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 4			week 3			week 2		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	14	46,0	0,9 (0,5 - 1,5)	11	36,2	0,8 (0,5 - 1,4)	3	10,6	0,3 (0,1 - 0,9)
GGD Drenthe	26	60,3	1,2 (0,8 - 1,7)	19	44,1	1,0 (0,6 - 1,5)	17	43,1	1,3 (0,8 - 2,0)
GGD IJsselland	11	40,8	0,7 (0,4 - 1,3)	12	44,5	0,9 (0,5 - 1,6)	11	40,8	1,0 (0,5 - 1,9)
GGD Regio Twente	29	45,3	0,8 (0,6 - 1,2)	19	28,5	0,6 (0,4 - 0,9)	23	36,1	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Noord- en Oost Gelderland	38	58,7	1,3 (1,0 - 1,8)	36	51,7	1,3 (0,9 - 1,7)	29	41,7	1,3 (0,9 - 1,9)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	49	50,1	1,0 (0,7 - 1,3)	52	53,2	1,1 (0,9 - 1,5)	42	42,9	1,3 (0,9 - 1,7)
GGD Gelderland-Zuid	9	40,1	0,8 (0,5 - 1,6)	8	35,6	0,8 (0,4 - 1,6)	6	26,7	0,9 (0,4 - 1,8)
GGD Flevoland	40	74,4	1,3 (1,0 - 1,8)	21	39,1	0,8 (0,5 - 1,2)	14	26,0	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD regio Utrecht	73	68,7	1,3 (1,0 - 1,6)	74	69,6	1,4 (1,1 - 1,8)	54	50,8	1,4 (1,1 - 1,9)
GGD Hollands-Noorden	9	45,5	1,0 (0,5 - 1,8)	14	60,6	1,3 (0,8 - 2,2)	4	16,7	0,5 (0,2 - 1,3)
GGD Kennemerland	54	76,2	1,5 (1,1 - 2,0)	54	73,1	1,6 (1,2 - 2,1)	32	43,3	1,3 (0,9 - 1,8)
GGD Amsterdam	47	48,5	0,8 (0,6 - 1,1)	50	47,7	1,0 (0,7 - 1,3)	44	42,0	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Gooi en Vechtstreek	19	61,0	1,2 (0,8 - 1,9)	11	35,3	0,7 (0,4 - 1,3)	9	28,9	0,8 (0,4 - 1,6)
GGD Hollands-Midden	25	59,6	1,1 (0,7 - 1,6)	20	47,7	1,0 (0,6 - 1,5)	16	38,1	1,1 (0,7 - 1,8)
GGD Rotterdam-Rijnmond	88	78,1	1,3 (1,0 - 1,6)	83	73,7	1,4 (1,1 - 1,7)	50	45,4	1,2 (0,9 - 1,6)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	18	53,8	1,0 (0,6 - 1,6)	14	41,9	0,8 (0,5 - 1,4)	10	29,9	0,8 (0,4 - 1,5)
GGD Zeeland	4	28,7	0,6 (0,2 - 1,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	28,7	0,9 (0,3 - 2,3)
GGD West-Brabant	4	15,8	0,3 (0,1 - 0,8)	5	19,8	0,5 (0,2 - 1,1)	7	27,7	0,9 (0,5 - 1,8)
GGD Hart voor Brabant	35	52,4	1,1 (0,8 - 1,5)	33	49,4	1,1 (0,8 - 1,5)	25	37,4	1,2 (0,8 - 1,8)
GGD Brabant-Zuidoost	29	32,2	0,6 (0,4 - 0,9)	27	30,0	0,7 (0,5 - 1,0)	18	20,0	0,6 (0,4 - 1,0)
GGD Limburg-Noord	4	47,7	1,2 (0,5 - 2,8)	5	59,6	1,5 (0,7 - 3,4)	1	11,9	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	9	16,9	0,4 (0,2 - 0,7)	8	15,1	0,4 (0,2 - 0,7)	5	8,2	0,2 (0,1 - 0,6)
GGD Haaglanden	17	62,8	1,3 (0,8 - 2,0)	12	50,1	1,1 (0,6 - 1,9)	6	22,2	0,6 (0,3 - 1,4)
GGD Fryslan	27	32,7	0,6 (0,4 - 0,9)	27	32,7	0,7 (0,5 - 1,0)	19	23,0	0,7 (0,5 - 1,1)
GGD Zaanstreek/Waterland	13	36,0	0,8 (0,5 - 1,3)	18	49,9	1,2 (0,8 - 1,8)	14	38,8	1,3 (0,8 - 2,1)
Nederland	691	52,4	1,0 ref	633	47,3	1,0 ref	463	34,6	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Koorts

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 4	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	433,2	1,0 (0,5 - 2,3)	5	141,9	0,9 (0,4 - 2,2)	3	15,2	1,0 (0,3 - 3,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Drenthe	14	722,0	1,7 (1,0 - 2,9)	6	114,6	0,7 (0,3 - 1,7)	4	14,8	0,9 (0,3 - 2,6)	2	22,4	0,9 (0,2 - 3,7)
GGD IJsselland	5	346,5	0,8 (0,3 - 2,0)	2	55,5	0,4 (0,1 - 1,4)	3	17,7	1,1 (0,4 - 3,6)	1	20,3	0,8 (0,1 - 6,0)
GGD Regio Twente	8	259,6	0,6 (0,3 - 1,3)	8	104,3	0,7 (0,3 - 1,4)	5	12,3	0,8 (0,3 - 2,0)	8	63,8	2,6 (1,2 - 5,4)
GGD Noord- en Oost Gelderland	16	663,6	1,6 (1,0 - 2,6)	12	178,9	1,1 (0,6 - 2,0)	7	17,3	1,2 (0,6 - 2,5)	3	19,7	0,8 (0,3 - 2,6)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	16	361,2	0,9 (0,5 - 1,4)	15	139,6	0,9 (0,5 - 1,5)	14	21,7	1,4 (0,8 - 2,5)	4	22,1	0,9 (0,3 - 2,5)
GGD Gelderland-Zuid	5	504,5	1,2 (0,5 - 2,9)	3	133,5	0,9 (0,3 - 2,7)	1	6,9	0,4 (0,0 - 3,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	23	777,0	1,9 (1,2 - 2,8)	9	129,9	0,8 (0,4 - 1,6)	7	19,0	1,2 (0,6 - 2,7)	1	14,3	0,7 (0,1 - 4,3)
GGD regio Utrecht	27	494,6	1,2 (0,8 - 1,8)	25	200,7	1,3 (0,9 - 1,9)	13	18,7	1,2 (0,7 - 2,1)	8	42,5	1,8 (0,9 - 3,7)
GGD Hollands-Noorden	5	584,8	1,4 (0,6 - 3,4)	3	145,9	0,9 (0,3 - 2,9)	1	7,9	0,5 (0,1 - 3,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	16	486,0	1,2 (0,7 - 1,9)	21	272,3	1,7 (1,1 - 2,7)	14	30,4	2,1 (1,2 - 3,5)	3	21,8	0,9 (0,3 - 2,8)
GGD Amsterdam	22	373,9	0,9 (0,6 - 1,4)	14	115,9	0,7 (0,4 - 1,3)	9	13,3	0,9 (0,5 - 1,8)	2	18,0	0,7 (0,2 - 3,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	7	530,7	1,3 (0,6 - 2,7)	8	220,4	1,4 (0,7 - 2,9)	4	20,4	1,3 (0,5 - 3,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	12	559,2	1,3 (0,7 - 2,4)	7	137,4	0,9 (0,4 - 1,9)	5	17,9	1,2 (0,5 - 2,9)	1	14,9	0,6 (0,1 - 4,4)
GGD Rotterdam-Rijnmond	34	482,7	1,2 (0,8 - 1,6)	31	221,1	1,4 (1,0 - 2,1)	15	20,4	1,3 (0,8 - 2,3)	7	38,8	1,6 (0,7 - 3,4)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	7	392,4	0,9 (0,4 - 2,0)	7	175,3	1,1 (0,5 - 2,4)	2	9,3	0,6 (0,1 - 2,5)	2	32,7	1,4 (0,3 - 5,5)
GGD Zeeland	1	173,6	0,4 (0,1 - 2,9)	2	137,9	0,9 (0,2 - 3,5)	1	11,8	0,7 (0,1 - 5,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	2	196,9	0,5 (0,1 - 1,9)	1	33,1	0,2 (0,0 - 1,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	19,5	0,8 (0,1 - 5,8)
GGD Hart voor Brabant	11	381,2	0,9 (0,5 - 1,7)	15	211,7	1,4 (0,8 - 2,3)	5	11,3	0,7 (0,3 - 1,8)	4	32,1	1,3 (0,5 - 3,6)
GGD Brabant-Zuidoost	5	132,5	0,3 (0,1 - 0,8)	12	128,7	0,8 (0,5 - 1,5)	7	11,9	0,8 (0,4 - 1,7)	5	28,0	1,1 (0,5 - 2,9)
GGD Limburg-Noord	1	319,5	0,8 (0,1 - 5,4)	3	411,0	2,6 (0,8 - 8,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	1	51,8	0,1 (0,0 - 0,9)	6	130,0	0,8 (0,4 - 1,9)	1	3,0	0,2 (0,0 - 1,4)	1	7,7	0,3 (0,0 - 2,3)
GGD Haaglanden	8	630,4	1,5 (0,7 - 3,0)	7	245,4	1,6 (0,7 - 3,3)	1	5,8	0,4 (0,1 - 2,7)	1	17,4	0,7 (0,1 - 5,1)
GGD Fryslan	6	163,8	0,4 (0,2 - 0,9)	9	93,0	0,6 (0,3 - 1,2)	9	17,3	1,1 (0,6 - 2,2)	3	17,7	0,7 (0,2 - 2,3)
GGD Zaanstreek/Waterland	7	491,2	1,2 (0,6 - 2,5)	3	86,5	0,6 (0,2 - 1,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	43,1	1,8 (0,6 - 5,7)
Nederland	265	418,8	1,0 ref	234	156,1	1,0 ref	131	15,2	1,0 ref	60	24,4	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Virus met exantheem

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 4			week 3			week 2		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	4	13,1	2,3 (0,9 - 6,1)	1	3,3	0,5 (0,1 - 3,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	2,3	0,3 (0,0 - 2,3)	1	2,5	0,3 (0,0 - 2,9)
GGD IJsselland	2	7,4	1,0 (0,2 - 4,7)	1	3,7	0,6 (0,1 - 3,7)	1	3,7	0,6 (0,1 - 4,2)
GGD Regio Twente	9	14,1	2,4 (1,2 - 4,6)	3	4,5	0,7 (0,2 - 2,0)	4	6,3	1,0 (0,4 - 2,8)
GGD Noord- en Oost Gelderland	4	6,2	1,3 (0,6 - 3,2)	3	4,3	0,7 (0,3 - 2,1)	7	10,1	1,9 (1,0 - 3,9)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	1	1,0	0,2 (0,0 - 1,2)	7	7,2	1,1 (0,5 - 2,3)	8	8,2	1,3 (0,6 - 2,7)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	8,9	1,5 (0,4 - 5,4)	1	4,5	0,9 (0,1 - 5,2)
GGD Flevoland	1	1,9	0,5 (0,1 - 2,3)	8	14,9	2,0 (0,9 - 4,1)	5	9,3	1,4 (0,6 - 3,6)
GGD regio Utrecht	7	6,6	1,1 (0,5 - 2,3)	8	7,5	1,1 (0,5 - 2,2)	9	8,5	1,4 (0,7 - 2,7)
GGD Hollands-Noorden	2	10,1	1,8 (0,5 - 6,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	12,5	2,3 (0,8 - 6,8)
GGD Kennemerland	2	2,8	0,5 (0,1 - 1,9)	7	9,5	1,5 (0,7 - 3,0)	3	4,1	0,7 (0,2 - 2,1)
GGD Amsterdam	2	2,1	0,3 (0,1 - 1,3)	2	1,9	0,2 (0,0 - 1,0)	5	4,8	0,7 (0,3 - 1,8)
GGD Gooi en Vechtstreek	3	9,6	1,9 (0,7 - 5,4)	7	22,5	3,9 (2,0 - 7,9)	1	3,2	0,6 (0,1 - 3,7)
GGD Hollands-Midden	2	4,8	0,8 (0,2 - 3,2)	3	7,1	1,1 (0,4 - 3,3)	5	11,9	1,9 (0,8 - 4,7)
GGD Rotterdam-Rijnmond	13	11,5	1,7 (0,9 - 3,1)	15	13,3	1,6 (0,9 - 2,9)	8	7,3	1,2 (0,6 - 2,4)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	3	9,0	1,4 (0,5 - 4,6)	1	3,0	0,4 (0,1 - 3,0)	1	3,0	0,5 (0,1 - 3,4)
GGD Zeeland	1	7,2	0,8 (0,1 - 8,5)	1	7,2	1,3 (0,2 - 7,3)	1	7,2	1,5 (0,3 - 8,4)
GGD West-Brabant	3	11,9	2,5 (0,9 - 6,9)	1	4,0	0,7 (0,1 - 4,1)	1	4,0	0,8 (0,2 - 4,6)
GGD Hart voor Brabant	5	7,5	1,3 (0,6 - 3,2)	5	7,5	1,2 (0,5 - 2,8)	4	6,0	1,1 (0,4 - 2,8)
GGD Brabant-Zuidoost	2	2,2	0,4 (0,1 - 1,5)	4	4,4	0,7 (0,2 - 1,7)	2	2,2	0,4 (0,1 - 1,6)
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	1	1,9	0,4 (0,1 - 2,3)	1	1,9	0,4 (0,1 - 1,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	7,4	1,3 (0,4 - 5,0)
GGD Fryslan	8	9,7	1,7 (0,8 - 3,4)	5	6,1	1,0 (0,4 - 2,2)	4	4,8	0,9 (0,4 - 2,3)
GGD Zaanstreek/Waterland	2	5,5	1,0 (0,3 - 3,8)	4	11,1	1,7 (0,7 - 4,4)	3	8,3	1,3 (0,4 - 4,2)
Nederland	77	5,8	1,0 ref	90	6,7	1,0 ref	79	5,9	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Virus met exantheem

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 4	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	3	216,6	3,2 (1,0 - 10,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	5,1	3,3 (0,4 - 27,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	55,5	4,6 (1,1 - 19,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Regio Twente	4	129,8	1,9 (0,7 - 5,3)	3	39,1	3,3 (1,0 - 11,1)	2	4,9	3,5 (0,8 - 15,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost Gelderland	3	124,4	1,8 (0,6 - 5,9)	1	14,9	1,2 (0,2 - 9,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	1	22,6	0,3 (0,0 - 2,4)	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 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	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	14,3	10,7 (1,4 - 80,0)
GGD regio Utrecht	5	91,6	1,3 (0,5 - 3,4)	1	8,0	0,7 (0,1 - 5,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	5,3	3,3 (0,4 - 28,6)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	48,6	4,1 (0,5 - 30,3)	1	7,9	6,0 (0,8 - 43,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	2	60,8	0,9 (0,2 - 3,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Amsterdam	1	17,0	0,3 (0,0 - 1,8)	1	8,3	0,7 (0,1 - 5,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	1	75,8	1,1 (0,2 - 8,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	10,2	8,4 (2,1 - 34,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	2	93,2	1,4 (0,3 - 5,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	9	127,8	1,9 (0,9 - 3,9)	3	21,4	1,8 (0,5 - 6,1)	1	1,4	1,1 (0,2 - 7,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	2	112,1	1,6 (0,4 - 6,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,6	3,2 (0,4 - 25,4)	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)	1	28,9	16,7 (1,8 - 154,5)
GGD West-Brabant	3	295,3	4,3 (1,3 - 14,0)	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	1,0 (0,2 - 4,2)	2	28,2	2,4 (0,5 - 10,1)	1	2,3	1,5 (0,2 - 12,3)	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 - 6,7)	1	1,7	1,2 (0,2 - 9,3)	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	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	1	51,8	0,8 (0,1 - 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 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	3	81,9	1,2 (0,4 - 3,9)	3	31,0	2,6 (0,8 - 8,8)	2	3,8	2,6 (0,6 - 12,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	1	70,2	1,0 (0,1 - 7,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	14,4	9,4 (1,1 - 78,0)
Nederland	43	68,0	1,0 ref	18	12,0	1,0 ref	12	1,4	1,0 ref	4	1,6	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Conjunctivitis

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 4			week 3			week 2		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	8	26,3	0,8 (0,4 - 1,5)	6	19,8	0,6 (0,3 - 1,3)	13	46,1	1,2 (0,7 - 2,1)
GGD Drenthe	19	44,1	1,4 (0,9 - 2,2)	18	41,8	1,2 (0,8 - 2,0)	13	33,0	0,9 (0,5 - 1,6)
GGD IJsselland	9	33,4	1,0 (0,5 - 1,9)	11	40,8	1,2 (0,7 - 2,2)	9	33,4	0,9 (0,5 - 1,7)
GGD Regio Twente	27	42,2	1,2 (0,8 - 1,8)	24	36,0	1,1 (0,7 - 1,7)	24	37,7	1,0 (0,6 - 1,5)
GGD Noord- en Oost Gelderland	21	32,4	1,0 (0,7 - 1,6)	24	34,5	1,1 (0,8 - 1,7)	31	44,6	1,2 (0,9 - 1,8)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	40	40,9	1,2 (0,9 - 1,7)	30	30,7	0,9 (0,6 - 1,3)	46	47,0	1,3 (1,0 - 1,7)
GGD Gelderland-Zuid	5	22,3	0,6 (0,3 - 1,6)	7	31,2	1,0 (0,5 - 2,1)	6	26,7	0,7 (0,3 - 1,6)
GGD Flevoland	15	27,9	0,8 (0,5 - 1,4)	22	40,9	1,2 (0,8 - 1,9)	19	35,3	0,9 (0,6 - 1,5)
GGD regio Utrecht	53	49,9	1,5 (1,1 - 1,9)	46	43,3	1,3 (1,0 - 1,8)	53	49,9	1,4 (1,0 - 1,8)
GGD Hollands-Noorden	5	25,3	0,8 (0,3 - 1,9)	10	43,3	1,3 (0,7 - 2,5)	9	37,6	1,0 (0,5 - 1,9)
GGD Kennemerland	23	32,5	1,0 (0,6 - 1,5)	21	28,4	0,9 (0,6 - 1,3)	28	37,9	1,1 (0,7 - 1,5)
GGD Amsterdam	24	24,7	0,7 (0,5 - 1,1)	17	16,2	0,5 (0,3 - 0,8)	30	28,6	0,8 (0,5 - 1,1)
GGD Gooi en Vechtstreek	14	45,0	1,3 (0,8 - 2,2)	19	61,0	2,0 (1,3 - 3,1)	15	48,2	1,4 (0,8 - 2,3)
GGD Hollands-Midden	11	26,2	0,8 (0,4 - 1,4)	17	40,5	1,2 (0,8 - 2,0)	14	33,4	0,9 (0,5 - 1,5)
GGD Rotterdam-Rijnmond	56	49,7	1,4 (1,1 - 1,9)	48	42,6	1,3 (0,9 - 1,7)	53	48,1	1,3 (1,0 - 1,7)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	10	29,9	0,9 (0,5 - 1,6)	9	26,9	0,8 (0,4 - 1,6)	8	23,9	0,7 (0,3 - 1,3)
GGD Zeeland	4	28,7	1,0 (0,4 - 2,5)	4	28,7	1,0 (0,4 - 2,5)	4	28,7	0,9 (0,3 - 2,2)
GGD West-Brabant	3	11,9	0,4 (0,1 - 1,1)	6	23,7	0,7 (0,3 - 1,6)	8	31,6	0,9 (0,5 - 1,8)
GGD Hart voor Brabant	15	22,4	0,7 (0,4 - 1,1)	27	40,4	1,2 (0,8 - 1,8)	13	19,5	0,5 (0,3 - 0,9)
GGD Brabant-Zuidoost	20	22,2	0,7 (0,4 - 1,1)	23	25,5	0,8 (0,5 - 1,2)	23	25,5	0,7 (0,4 - 1,0)
GGD Limburg-Noord	1	11,9	0,2 (0,0 - 2,6)	2	23,8	0,5 (0,1 - 2,7)	2	23,8	0,9 (0,3 - 2,9)
GGD Zuid-Limburg	21	39,5	1,2 (0,8 - 1,8)	7	13,2	0,4 (0,2 - 0,8)	14	23,0	0,6 (0,4 - 1,1)
GGD Haaglanden	6	22,2	0,6 (0,3 - 1,4)	10	41,7	1,3 (0,7 - 2,4)	6	22,2	0,6 (0,3 - 1,4)
GGD Fryslan	24	29,1	0,9 (0,6 - 1,3)	24	29,1	0,9 (0,6 - 1,3)	34	41,2	1,2 (0,8 - 1,6)
GGD Zaanstreek/Waterland	11	30,5	0,9 (0,5 - 1,6)	12	33,3	1,0 (0,6 - 1,8)	15	41,6	1,2 (0,7 - 1,9)
Nederland	445	33,7	1,0 ref	444	33,2	1,0 ref	490	36,6	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Conjunctivitis

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 4	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	72,2	0,8 (0,1 - 5,5)	1	28,4	1,3 (0,2 - 9,4)	5	25,3	0,8 (0,3 - 1,9)	1	17,3	0,5 (0,1 - 4,0)
GGD Drenthe	5	257,9	2,7 (1,1 - 6,8)	1	19,1	0,9 (0,1 - 6,3)	10	37,1	1,2 (0,6 - 2,2)	3	33,7	1,1 (0,3 - 3,4)
GGD IJsselland	1	69,3	0,7 (0,1 - 5,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	7	41,3	1,3 (0,6 - 2,7)	1	20,3	0,6 (0,1 - 4,7)
GGD Regio Twente	1	32,4	0,3 (0,0 - 2,5)	2	26,1	1,2 (0,3 - 4,9)	19	46,7	1,5 (0,9 - 2,3)	5	39,9	1,3 (0,5 - 3,2)
GGD Noord- en Oost Gelderland	1	41,5	0,4 (0,1 - 3,2)	2	29,8	1,4 (0,3 - 5,6)	17	42,0	1,3 (0,8 - 2,2)	1	6,6	0,2 (0,0 - 1,5)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	6	135,4	1,4 (0,6 - 3,3)	5	46,5	2,1 (0,8 - 5,4)	23	35,6	1,1 (0,7 - 1,7)	6	33,2	1,1 (0,5 - 2,4)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	27,7	0,9 (0,3 - 2,3)	1	21,0	0,7 (0,1 - 4,8)
GGD Flevoland	5	168,9	1,8 (0,7 - 4,4)	1	14,4	0,7 (0,1 - 4,8)	7	19,0	0,6 (0,3 - 1,3)	2	28,7	0,8 (0,2 - 3,6)
GGD regio Utrecht	7	128,2	1,4 (0,6 - 3,0)	2	16,1	0,7 (0,2 - 3,0)	32	46,0	1,4 (1,0 - 2,1)	12	63,7	2,0 (1,1 - 3,8)
GGD Hollands-Noorden	2	233,9	2,5 (0,6 - 10,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	15,8	0,5 (0,1 - 2,0)	1	24,0	0,7 (0,1 - 5,5)
GGD Kennemerland	1	30,4	0,3 (0,0 - 2,3)	4	51,9	2,4 (0,8 - 6,7)	14	30,4	1,0 (0,6 - 1,6)	4	29,1	0,9 (0,3 - 2,6)
GGD Amsterdam	3	51,0	0,5 (0,2 - 1,7)	3	24,8	1,1 (0,3 - 3,7)	14	20,7	0,7 (0,4 - 1,2)	3	27,0	0,8 (0,3 - 2,7)
GGD Gooi en Vechtstreek	2	151,6	1,6 (0,4 - 6,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	7	35,8	1,1 (0,5 - 2,4)	5	75,5	2,4 (1,0 - 5,9)
GGD Hollands-Midden	3	139,8	1,5 (0,5 - 4,7)	1	19,6	0,9 (0,1 - 6,5)	5	17,9	0,6 (0,2 - 1,4)	2	29,7	0,9 (0,2 - 3,8)
GGD Rotterdam-Rijnmond	9	127,8	1,3 (0,7 - 2,7)	4	28,5	1,3 (0,5 - 3,7)	36	49,0	1,5 (1,1 - 2,2)	7	38,8	1,2 (0,6 - 2,7)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	75,1	3,4 (1,0 - 11,1)	5	23,2	0,7 (0,3 - 1,8)	2	32,7	1,1 (0,3 - 4,3)
GGD Zeeland	1	173,6	1,8 (0,3 - 13,2)	1	69,0	3,1 (0,4 - 22,9)	2	23,7	0,8 (0,2 - 3,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	1	98,4	1,0 (0,1 - 7,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	6,2	0,2 (0,0 - 1,4)	1	19,5	0,7 (0,1 - 4,5)
GGD Hart voor Brabant	3	104,0	1,1 (0,3 - 3,5)	1	14,1	0,6 (0,1 - 4,7)	10	22,5	0,7 (0,4 - 1,3)	1	8,0	0,3 (0,0 - 1,9)
GGD Brabant-Zuidoost	3	79,5	0,8 (0,3 - 2,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	15	25,4	0,8 (0,5 - 1,4)	2	11,2	0,4 (0,1 - 1,5)
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)	1	51,1	1,5 (0,2 - 11,8)
GGD Zuid-Limburg	2	103,5	1,1 (0,3 - 4,5)	1	21,7	1,0 (0,1 - 7,2)	11	32,8	1,1 (0,6 - 1,9)	7	53,7	1,8 (0,8 - 3,8)
GGD Haaglanden	1	78,8	0,8 (0,1 - 6,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	17,5	0,6 (0,2 - 1,7)	2	34,8	1,0 (0,2 - 4,4)
GGD Fryslan	1	27,3	0,3 (0,0 - 2,1)	1	10,3	0,5 (0,1 - 3,4)	16	30,7	1,0 (0,6 - 1,6)	6	35,4	1,1 (0,5 - 2,6)
GGD Zaanstreek/Waterland	1	70,2	0,7 (0,1 - 5,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	9	37,1	1,2 (0,6 - 2,3)	1	14,4	0,4 (0,1 - 3,3)
Nederland	60	94,8	1,0 ref	33	22,0	1,0 ref	274	31,9	1,0 ref	77	31,3	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Otitis media acuta / myringitis

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 4			week 3			week 2		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	13	42,7	0,7 (0,4 - 1,3)	9	29,6	0,6 (0,3 - 1,2)	12	42,5	0,8 (0,5 - 1,4)
GGD Drenthe	34	78,9	1,4 (1,0 - 2,0)	18	41,8	0,9 (0,6 - 1,4)	31	78,7	1,6 (1,2 - 2,3)
GGD IJsselland	14	51,9	0,8 (0,5 - 1,4)	5	18,5	0,4 (0,1 - 0,9)	19	70,4	1,3 (0,8 - 2,0)
GGD Regio Twente	40	62,5	1,0 (0,7 - 1,4)	37	55,5	1,2 (0,8 - 1,6)	32	50,3	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Noord- en Oost Gelderland	45	69,5	1,5 (1,1 - 1,9)	49	70,4	1,8 (1,4 - 2,3)	53	76,2	1,7 (1,3 - 2,2)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	64	65,4	1,2 (0,9 - 1,5)	62	63,4	1,4 (1,1 - 1,8)	59	60,3	1,2 (1,0 - 1,6)
GGD Gelderland-Zuid	12	53,4	0,9 (0,5 - 1,6)	11	49,0	1,1 (0,6 - 1,9)	14	62,3	1,2 (0,8 - 2,1)
GGD Flevoland	25	46,5	0,7 (0,5 - 1,1)	31	57,7	1,1 (0,8 - 1,6)	20	37,2	0,7 (0,4 - 1,0)
GGD regio Utrecht	74	69,6	1,1 (0,9 - 1,5)	73	68,7	1,4 (1,1 - 1,8)	76	71,5	1,3 (1,1 - 1,7)
GGD Hollands-Noorden	9	45,5	0,9 (0,5 - 1,6)	8	34,7	0,8 (0,4 - 1,5)	14	58,4	1,2 (0,8 - 2,0)
GGD Kennemerland	40	56,4	1,0 (0,7 - 1,3)	41	55,5	1,2 (0,9 - 1,6)	48	65,0	1,3 (1,0 - 1,7)
GGD Amsterdam	50	51,5	0,8 (0,6 - 1,0)	39	37,2	0,7 (0,5 - 1,0)	35	33,4	0,5 (0,4 - 0,8)
GGD Gooi en Vechtstreek	29	93,1	1,7 (1,2 - 2,4)	13	41,8	0,9 (0,6 - 1,6)	12	38,5	0,8 (0,5 - 1,4)
GGD Hollands-Midden	31	73,9	1,2 (0,8 - 1,7)	27	64,3	1,3 (0,9 - 1,9)	25	59,6	1,1 (0,7 - 1,6)
GGD Rotterdam-Rijnmond	85	75,4	1,1 (0,9 - 1,4)	62	55,0	1,0 (0,8 - 1,3)	71	64,5	1,1 (0,9 - 1,4)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	27	80,8	1,3 (0,9 - 1,9)	25	74,8	1,5 (1,0 - 2,2)	30	89,7	1,6 (1,1 - 2,4)
GGD Zeeland	4	28,7	0,6 (0,2 - 1,4)	7	50,2	1,2 (0,6 - 2,4)	10	71,8	1,5 (0,8 - 2,7)
GGD West-Brabant	16	63,2	1,2 (0,7 - 1,9)	5	19,8	0,4 (0,2 - 1,0)	16	63,2	1,3 (0,8 - 2,0)
GGD Hart voor Brabant	30	44,9	0,8 (0,6 - 1,1)	26	38,9	0,9 (0,6 - 1,3)	13	19,5	0,4 (0,2 - 0,7)
GGD Brabant-Zuidoost	27	30,0	0,5 (0,4 - 0,8)	30	33,3	0,8 (0,5 - 1,1)	25	27,8	0,6 (0,4 - 0,8)
GGD Limburg-Noord	4	47,7	0,7 (0,3 - 2,0)	4	47,7	1,2 (0,5 - 3,0)	4	47,7	1,0 (0,4 - 2,5)
GGD Zuid-Limburg	11	20,7	0,4 (0,3 - 0,7)	7	13,2	0,4 (0,2 - 0,7)	14	23,0	0,5 (0,3 - 0,9)
GGD Haaglanden	24	88,7	1,6 (1,1 - 2,3)	12	50,1	1,1 (0,6 - 1,9)	9	33,3	0,7 (0,4 - 1,2)
GGD Fryslan	40	48,5	0,9 (0,6 - 1,2)	18	21,8	0,5 (0,3 - 0,8)	32	38,8	0,8 (0,5 - 1,1)
GGD Zaanstreek/Waterland	22	61,0	1,2 (0,8 - 1,7)	15	41,6	1,0 (0,7 - 1,6)	16	44,3	0,9 (0,6 - 1,4)
Nederland	770	58,3	1,0 ref	634	47,4	1,0 ref	690	51,5	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Otitis media acuta / myringitis

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 4	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	361,0	0,7 (0,3 - 1,8)	4	113,5	0,7 (0,2 - 1,8)	3	15,2	0,8 (0,3 - 2,4)	1	17,3	1,6 (0,2 - 13,8)
GGD Drenthe	17	876,7	1,8 (1,1 - 2,9)	5	95,5	0,6 (0,2 - 1,4)	11	40,8	2,1 (1,1 - 3,8)	1	11,2	1,2 (0,2 - 8,9)
GGD IJsselland	5	346,5	0,7 (0,3 - 1,7)	6	166,4	1,0 (0,4 - 2,2)	3	17,7	0,8 (0,3 - 2,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Regio Twente	10	324,5	0,7 (0,3 - 1,2)	19	247,7	1,5 (0,9 - 2,3)	9	22,1	1,1 (0,6 - 2,1)	1	8,0	0,9 (0,1 - 6,4)
GGD Noord- en Oost Gelderland	26	1078,4	2,2 (1,5 - 3,2)	11	164,0	1,0 (0,5 - 1,8)	7	17,3	0,8 (0,4 - 1,8)	1	6,6	0,7 (0,1 - 5,2)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	31	699,8	1,4 (1,0 - 2,0)	21	195,5	1,1 (0,7 - 1,8)	11	17,0	0,8 (0,5 - 1,6)	1	5,5	0,6 (0,1 - 4,4)
GGD Gelderland-Zuid	2	201,8	0,4 (0,1 - 1,6)	5	222,5	1,3 (0,5 - 3,2)	3	20,7	0,9 (0,3 - 3,1)	2	42,0	4,4 (1,0 - 19,0)
GGD Flevoland	14	473,0	1,0 (0,6 - 1,6)	4	57,7	0,3 (0,1 - 0,9)	6	16,3	0,8 (0,4 - 1,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD regio Utrecht	30	549,6	1,1 (0,8 - 1,6)	28	224,8	1,3 (0,9 - 1,9)	13	18,7	0,9 (0,5 - 1,6)	3	15,9	1,7 (0,5 - 5,8)
GGD Hollands-Noorden	4	467,8	0,9 (0,4 - 2,5)	4	194,6	1,1 (0,4 - 3,1)	1	7,9	0,4 (0,1 - 2,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	17	516,4	1,0 (0,6 - 1,7)	10	129,7	0,8 (0,4 - 1,4)	11	23,9	1,2 (0,6 - 2,2)	2	14,5	1,6 (0,4 - 6,6)
GGD Amsterdam	24	407,9	0,8 (0,5 - 1,2)	18	149,1	0,9 (0,5 - 1,4)	6	8,9	0,4 (0,2 - 1,0)	2	18,0	1,9 (0,4 - 8,1)
GGD Gooi en Vechtstreek	8	606,5	1,2 (0,6 - 2,5)	10	275,6	1,6 (0,9 - 3,0)	11	56,2	2,8 (1,5 - 5,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	13	605,8	1,2 (0,7 - 2,1)	12	235,5	1,4 (0,8 - 2,5)	5	17,9	0,9 (0,4 - 2,2)	1	14,9	1,9 (0,3 - 12,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	40	567,9	1,1 (0,8 - 1,6)	29	206,8	1,2 (0,8 - 1,8)	15	20,4	1,0 (0,6 - 1,7)	1	5,5	0,6 (0,1 - 4,4)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	8	448,4	0,9 (0,4 - 1,8)	8	200,4	1,2 (0,6 - 2,4)	8	37,2	1,8 (0,9 - 3,7)	3	49,0	5,3 (1,6 - 17,5)
GGD Zeeland	2	347,2	0,7 (0,2 - 2,8)	1	69,0	0,4 (0,1 - 2,9)	1	11,8	0,5 (0,1 - 4,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	6	590,6	1,2 (0,5 - 2,7)	4	132,2	0,8 (0,3 - 2,1)	6	37,1	1,9 (0,8 - 4,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	10	346,5	0,7 (0,4 - 1,3)	10	141,1	0,8 (0,4 - 1,6)	8	18,0	0,9 (0,4 - 1,8)	2	16,1	1,7 (0,4 - 7,4)
GGD Brabant-Zuidoost	7	185,5	0,4 (0,2 - 0,8)	10	107,2	0,6 (0,3 - 1,2)	9	15,2	0,8 (0,4 - 1,5)	1	5,6	0,6 (0,1 - 4,5)
GGD Limburg-Noord	1	319,5	0,6 (0,1 - 4,5)	1	137,0	0,8 (0,1 - 5,7)	1	18,6	0,8 (0,1 - 6,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	1	51,8	0,1 (0,0 - 0,7)	7	151,6	0,9 (0,4 - 1,9)	3	8,9	0,5 (0,2 - 1,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Haaglanden	11	866,8	1,7 (1,0 - 3,2)	5	175,3	1,0 (0,4 - 2,5)	8	46,6	2,3 (1,1 - 4,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslan	16	436,8	0,9 (0,5 - 1,4)	16	165,3	1,0 (0,6 - 1,6)	8	15,4	0,7 (0,4 - 1,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	7	491,2	1,0 (0,5 - 2,1)	8	230,5	1,4 (0,7 - 2,7)	6	24,8	1,2 (0,5 - 2,8)	1	14,4	1,5 (0,2 - 11,4)
Nederland	315	497,8	1,0 ref	256	170,7	1,0 ref	173	20,1	1,0 ref	23	9,3	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval



## Kinkhoest

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 4			week 3			week 2		
	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	3,3	5,0 (0,6 - 38,5)	1	3,5	5,0 (0,7 - 37,4)
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	3,7	5,0 (0,6 - 43,1)	1	3,7	5,5 (0,8 - 39,3)
GGD Regio Twente	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,5	2,1 (0,3 - 17,5)	1	1,6	2,1 (0,3 - 16,5)
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	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,0	1,4 (0,2 - 11,9)	2	2,0	2,5 (0,5 - 12,1)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,5	6,3 (0,8 - 46,9)
GGD Flevoland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD regio Utrecht	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	1,9	2,8 (0,6 - 12,9)	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	1	1,4	2,2 (0,3 - 19,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Amsterdam	1	1,0	1,8 (0,2 - 14,0)	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 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	1	2,4	3,9 (0,5 - 32,1)	1	2,4	3,5 (0,4 - 27,8)	1	2,4	3,3 (0,4 - 25,1)
GGD Rotterdam-Rijnmond	1	0,9	1,7 (0,2 - 12,1)	1	0,9	1,2 (0,1 - 10,3)	1	0,9	1,3 (0,2 - 9,6)
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	4,0	6,2 (0,7 - 53,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,5	1,8 (0,2 - 15,7)
GGD Brabant-Zuidoost	2	2,2	3,9 (0,8 - 17,9)	1	1,1	1,8 (0,3 - 13,1)	1	1,1	1,7 (0,2 - 11,8)
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	1	1,9	2,3 (0,2 - 25,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	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	8	0,6	1,0 <i>ref</i>	9	0,7	1,0 <i>ref</i>	10	0,7	1,0 <i>ref</i>

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Kinkhoest

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 4	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 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Drenthe	0	0,0	-	0	0,0	-	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	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Regio Twente	0	0,0	-	0	0,0	-	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	0,0 (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	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD regio Utrecht	0	0,0	-	0	0,0	-	0	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	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	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	7,3	9,4 (0,9 - 101,4)
GGD Amsterdam	0	0,0	-	0	0,0	-	1	1,5	2,4 (0,3 - 18,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	-	0	0,0	-	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	-	1	3,6	5,1 (0,6 - 42,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	0	0,0	-	0	0,0	-	1	1,4	2,2 (0,3 - 16,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	-	0	0,0	-	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	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	0	0,0	-	0	0,0	-	1	6,2	8,1 (0,9 - 73,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	-	0	0,0	-	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	-	2	3,4	5,1 (1,0 - 24,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	7,7	9,9 (0,9 - 106,9)
GGD Haaglanden	0	0,0	-	0	0,0	-	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	0,0 (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	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	0	0,0	1,0 ref	0	0,0	1,0 ref	6	0,7	1,0 ref	2	0,8	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Streptokokken-angina/roodvonk

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 4			week 3			week 2		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	2	6,6	2,3 (0,5 - 9,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Drenthe	2	4,6	1,6 (0,4 - 6,6)	1	2,3	1,3 (0,2 - 8,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselnd	1	3,7	1,1 (0,1 - 9,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	3,7	2,3 (0,3 - 16,9)
GGD Regio Twente	1	1,6	0,5 (0,1 - 3,9)	1	1,5	0,7 (0,1 - 5,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost Gelderland	1	1,5	0,8 (0,1 - 4,1)	1	1,4	0,5 (0,1 - 5,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	4	4,1	1,5 (0,6 - 4,1)	4	4,1	2,2 (0,8 - 5,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gelderland-Zuid	1	4,5	1,8 (0,3 - 11,3)	1	4,5	2,5 (0,4 - 15,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	3	5,6	1,8 (0,6 - 6,1)	1	1,9	0,8 (0,1 - 6,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD regio Utrecht	2	1,9	0,7 (0,2 - 2,7)	3	2,8	1,4 (0,4 - 4,6)	1	0,9	0,6 (0,1 - 4,3)
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	3	4,2	1,4 (0,4 - 4,7)	4	5,4	2,8 (1,0 - 7,7)	3	4,1	2,6 (0,8 - 8,4)
GGD Amsterdam	2	2,1	0,6 (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	3	9,6	3,4 (1,1 - 10,9)	1	3,2	1,4 (0,2 - 11,4)	1	3,2	2,1 (0,3 - 14,7)
GGD Hollands-Midden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	2,4	1,1 (0,1 - 8,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	6	5,3	1,8 (0,7 - 4,2)	4	3,5	1,6 (0,6 - 4,8)	6	5,4	3,1 (1,2 - 7,9)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	3,0	1,0 (0,1 - 7,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	9,0	5,7 (1,8 - 18,7)
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	4,0	2,4 (0,3 - 17,9)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	3,0	1,9 (0,4 - 7,8)
GGD Brabant-Zuidoost	1	1,1	0,5 (0,1 - 2,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	1	1,9	0,9 (0,2 - 4,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Haaglanden	1	3,7	1,4 (0,2 - 9,4)	1	4,2	2,2 (0,3 - 14,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslan	2	2,4	1,0 (0,3 - 3,7)	3	3,6	1,9 (0,6 - 6,0)	2	2,4	1,6 (0,4 - 6,4)
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	2,8	1,8 (0,3 - 10,1)	1	2,8	2,3 (0,4 - 13,0)
Nederland	37	2,8	1,0 ref	27	2,0	1,0 ref	21	1,6	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Streptokokken-angina/roodvonk

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 4	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)	2	56,8	9,5 (2,0 - 43,7)	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	3,2 (0,4 - 25,1)	1	3,7	1,3 (0,2 - 10,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	27,7	4,6 (0,6 - 36,5)	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	13,0	2,2 (0,3 - 17,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost Gelderland	1	41,5	5,3 (0,6 - 44,9)	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)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	6,2	2,6 (0,9 - 7,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	44,5	7,4 (0,9 - 58,5)	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)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	8,1	3,1 (0,9 - 10,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD regio Utrecht	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	2,9	1,2 (0,3 - 4,8)	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)	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	4,3	1,7 (0,4 - 7,1)	1	7,3	16,8 (1,0 - 272,4)
GGD Amsterdam	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	8,3	1,4 (0,2 - 10,9)	1	1,5	0,5 (0,1 - 4,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	15,3	5,8 (1,7 - 19,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	2	28,4	3,6 (0,7 - 18,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	5,4	2,1 (0,7 - 6,1)	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)	1	4,6	1,7 (0,2 - 13,3)	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)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Brabant-Zuidoost	1	26,5	3,4 (0,4 - 28,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD 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	21,7	3,6 (0,5 - 28,5)	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)	1	35,1	5,8 (0,7 - 46,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslan	1	27,3	3,5 (0,4 - 29,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,9	0,8 (0,1 - 5,5)	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	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	5	7,9	1,0 ref	9	6,0	1,0 ref	22	2,6	1,0 ref	1	0,4	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval