

## NIVEL Zorgregistraties eerste lijn - Surveillance

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



Inhoud	bijgewerkt op: 12 maart 2019	CONCEPT - cijfers onder voorbehoud
Populatie Acute respiratoire infecties Pneumonie Braken, diarree of veronderstelde gastro-intestinale infectie Koorts Virus met exantheem Conjunctivitis Otitis media acuta / myringitis Kinkhoest Streptokokken-angina/roodvonk Impetigo/impetiginisatie  <i>Cijfers over overige aandoeningen op verzoek beschikbaar.</i>	<b>BIJLAGE bij het</b> <a href="#">NIVEL surveillance bulletin</a> met cijfers per GGD regio  <b>Ruwe en gestandaardiseerde prevalentiecijfers</b> Om rekening te houden met verschillen in leeftijdsopbouw tussen regio's is gestandaardiseerd naar de leeftijdsverdeling van de totale Nederlandse populatie (directe standaardisatie). De gestandaardiseerde prevalentie ratio (SPR) is de verhouding tussen het gestandaardiseerde weekcijfer in de regio en dat van heel Nederland. Bij een SPR van 1 is het weekcijfer in de regio gelijk aan dat van heel Nederland. Als de SPR groter is dan 1, dan zijn er in de regio meer mensen met die aandoening bij de huisarts geweest in vergelijking met heel Nederland. Het betrouwbaarheidsinterval (bthi) geeft aan dat als deze meting 100 maal wordt herhaald, de SPR 95 maal binnen het gegeven interval zal liggen. Als de ondergrens van dit betrouwbaarheidsinterval groter is dan 1, dan is de SPR in de regio 'statistische significant' hoger dan het Nederlandse gemiddelde.  <b>Leeftijd onbekend</b> Soms is de leeftijd van een patient niet bij ons bekend. Dat kan zijn omdat het een passant betreft die niet in de huisartsenpraktijk is ingeschreven, of een nieuw-ingeschreven patient waarvan wij de leeftijd nog niet hebben ontvangen in de database. Bij de ruwe cijfers is de teller gebaseerd op <i>alle</i> patienten, ook die met onbekende leeftijd. Bij de gestandaardiseerde cijfers zijn patienten met onbekende leeftijd <i>niet</i> meegeteld.  <b>Aantal praktijken</b> Als er in een regio <i>minder dan 3</i> rapporterende praktijken zijn, dan worden er geen uitspraken gedaan. De cijfers zijn dan op missing gezet of er staan allemaal nullen. Werving van praktijken is gaande.	

**Beschrijving populatie***naar GGD regio*

	week 10		week 9		week 8	
	aantal praktijken	populatie	aantal praktijken	populatie	aantal praktijken	populatie
GGD Groningen	4	21.912	4	21.912	4	21.912
GGD Drenthe	12	52.191	12	52.191	12	52.191
GGD IJsselland	<b>2</b>	11.635	4	15.889	4	15.889
GGD Regio Twente	24	64.729	26	70.942	21	57.553
GGD Noord- en Oost-Gelderland	24	69.481	24	69.481	22	64.059
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderl	18	78.221	19	82.176	19	82.176
GGD Gelderland-Zuid	6	28.679	6	28.679	5	19.006
GGD Flevoland	15	123.343	15	123.343	15	123.343
GGD regio Utrecht	24	83.850	24	83.850	23	72.503
GGD Hollands-Noorden	4	14.789	4	14.789	4	14.789
GGD Kennemerland	18	62.721	18	62.721	17	60.480
GGD Amsterdam	9	35.793	9	35.793	9	35.793
GGD Gooi en Vechtstreek	<b>0</b>	0	3	28.749	3	28.749
GGD Hollands-Midden	11	49.200	12	53.944	12	53.944
GGD Rotterdam-Rijnmond	17	88.610	17	88.610	17	88.610
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	8	23.797	8	23.797	8	23.797
GGD Zeeland	6	16.530	6	16.530	6	16.530
GGD West-Brabant	5	29.389	6	32.626	6	32.626
GGD Hart voor Brabant	17	70.037	17	70.037	16	65.888
GGD Brabant-Zuidoost	16	72.730	17	75.809	17	75.809
GGD Limburg-Noord	<b>1</b>	2.457	<b>2</b>	5.236	<b>2</b>	5.236
GGD Zuid-Limburg	11	47.746	12	51.327	12	51.327
GGD Haaglanden	10	22.723	10	22.723	10	22.723
GGD Fryslan	23	79.139	22	76.496	20	71.541
GGD Zaanstreek/Waterland	7	31.163	7	31.163	7	31.163
Nederland	292	1.180.865	304	1.238.813	291	1.187.637

*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 10			week 9			week 8		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	71	324,0	1,2 (0,9 - 1,5)	79	360,5	1,2 (1,0 - 1,5)	57	260,1	0,8 (0,6 - 1,0)
GGD Drenthe	162	310,4	1,1 (0,9 - 1,3)	236	452,2	1,4 (1,2 - 1,6)	206	394,7	1,1 (1,0 - 1,3)
GGD IJsselland	25	214,9	- -	54	339,9	1,0 (0,8 - 1,3)	40	251,7	0,7 (0,5 - 1,0)
GGD Regio Twente	183	282,7	1,0 (0,9 - 1,2)	256	360,9	1,1 (1,0 - 1,3)	204	354,5	1,1 (0,9 - 1,2)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	191	274,9	1,0 (0,9 - 1,1)	216	310,9	1,0 (0,9 - 1,1)	241	376,2	1,1 (1,0 - 1,2)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	223	285,1	1,0 (0,9 - 1,2)	314	382,1	1,2 (1,1 - 1,4)	324	394,3	1,2 (1,1 - 1,3)
GGD Gelderland-Zuid	78	272,0	1,0 (0,8 - 1,3)	93	324,3	1,0 (0,9 - 1,3)	63	331,5	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD Flevoland	277	224,6	0,8 (0,7 - 0,9)	308	249,7	0,8 (0,7 - 0,9)	334	270,8	0,8 (0,7 - 0,9)
GGD regio Utrecht	263	313,7	1,1 (1,0 - 1,3)	268	319,6	1,0 (0,9 - 1,1)	297	409,6	1,2 (1,1 - 1,4)
GGD Hollands-Noorden	34	229,9	0,8 (0,6 - 1,1)	38	256,9	0,8 (0,6 - 1,1)	46	311,0	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Kennemerland	143	228,0	0,8 (0,7 - 1,0)	193	307,7	1,0 (0,8 - 1,1)	149	246,4	0,7 (0,6 - 0,9)
GGD Amsterdam	67	187,2	0,7 (0,6 - 0,9)	61	170,4	0,6 (0,4 - 0,7)	84	234,7	0,8 (0,6 - 0,9)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	- -	117	407,0	1,3 (1,1 - 1,5)	107	372,2	1,1 (0,9 - 1,4)
GGD Hollands-Midden	183	372,0	1,4 (1,2 - 1,6)	168	311,4	1,0 (0,8 - 1,1)	164	304,0	0,9 (0,8 - 1,1)
GGD Rotterdam-Rijnmond	241	272,0	1,0 (0,9 - 1,1)	281	317,1	1,0 (0,8 - 1,1)	339	382,6	1,1 (1,0 - 1,2)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	63	264,7	0,9 (0,7 - 1,2)	63	264,7	0,8 (0,6 - 1,1)	80	336,2	1,0 (0,8 - 1,2)
GGD Zeeland	48	290,4	1,0 (0,8 - 1,4)	84	508,2	1,6 (1,3 - 2,0)	58	350,9	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD West-Brabant	93	316,4	1,1 (0,9 - 1,4)	96	294,2	0,9 (0,8 - 1,1)	109	334,1	1,0 (0,8 - 1,2)
GGD Hart voor Brabant	153	218,5	0,8 (0,7 - 0,9)	165	235,6	0,8 (0,7 - 0,9)	205	311,1	1,0 (0,8 - 1,1)
GGD Brabant-Zuidoost	217	298,4	1,2 (1,0 - 1,3)	256	337,7	1,1 (1,0 - 1,2)	259	341,6	1,0 (0,9 - 1,2)
GGD Limburg-Noord	4	162,8	- -	17	324,7	- -	19	362,9	- -
GGD Zuid-Limburg	141	295,3	1,1 (0,9 - 1,3)	156	303,9	1,0 (0,9 - 1,2)	195	379,9	1,2 (1,1 - 1,4)
GGD Haaglanden	61	268,5	0,9 (0,7 - 1,2)	68	299,3	0,9 (0,7 - 1,2)	85	374,1	1,1 (0,9 - 1,4)
GGD Fryslan	229	289,4	1,0 (0,9 - 1,2)	237	309,8	1,0 (0,8 - 1,1)	217	303,3	0,9 (0,8 - 1,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	96	308,1	1,1 (0,9 - 1,4)	95	304,8	1,0 (0,8 - 1,2)	97	311,3	0,9 (0,7 - 1,1)
Nederland	3246	274,9	1,0 ref	3919	316,4	1,0 ref	3979	335,0	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

**Acute respiratoire infecties** excl. pneumonie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 10	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	9	880,6	0,9 (0,5 - 1,8)	1	43,0	0,2 (0,0 - 1,8)	42	285,8	1,3 (0,9 - 1,7)	19	493,8	1,5 (0,9 - 2,3)
GGD Drenthe	19	806,5	0,8 (0,5 - 1,3)	10	162,1	0,9 (0,5 - 1,7)	83	256,9	1,1 (0,9 - 1,4)	50	442,8	1,3 (0,9 - 1,7)
GGD IJsselland	4	744,9	-	0	0,0	-	14	192,5	-	7	278,1	-
GGD Regio Twente	25	908,4	1,0 (0,6 - 1,4)	12	162,0	0,9 (0,5 - 1,7)	101	241,6	1,1 (0,9 - 1,3)	45	353,9	1,0 (0,8 - 1,4)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	26	982,2	1,0 (0,7 - 1,5)	9	135,7	0,8 (0,4 - 1,5)	94	217,6	1,0 (0,8 - 1,2)	62	364,8	1,0 (0,8 - 1,4)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	25	809,8	0,8 (0,6 - 1,3)	17	210,6	1,2 (0,7 - 2,0)	115	223,9	1,0 (0,8 - 1,2)	66	420,1	1,2 (1,0 - 1,6)
GGD Gelderland-Zuid	21	1586,1	1,7 (1,1 - 2,6)	4	133,9	0,8 (0,3 - 2,1)	39	205,5	0,9 (0,7 - 1,3)	14	260,0	0,8 (0,4 - 1,3)
GGD Flevoland	49	799,1	0,8 (0,6 - 1,1)	24	147,3	0,8 (0,6 - 1,3)	162	189,2	0,8 (0,7 - 1,0)	42	276,0	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD regio Utrecht	51	1152,8	1,2 (0,9 - 1,6)	16	164,0	0,9 (0,6 - 1,6)	146	266,9	1,2 (1,0 - 1,4)	50	334,0	1,0 (0,7 - 1,3)
GGD Hollands-Noorden	5	927,6	1,0 (0,4 - 2,3)	1	59,3	0,3 (0,0 - 2,4)	12	129,4	0,6 (0,3 - 1,0)	16	486,8	1,4 (0,9 - 2,3)
GGD Kennemerland	27	1008,2	1,1 (0,7 - 1,6)	9	131,8	0,8 (0,4 - 1,5)	74	182,9	0,8 (0,6 - 1,0)	32	253,4	0,7 (0,5 - 1,0)
GGD Amsterdam	10	672,0	0,7 (0,4 - 1,3)	8	161,6	0,9 (0,5 - 1,9)	38	155,1	0,7 (0,5 - 0,9)	11	233,5	0,7 (0,4 - 1,2)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Hollands-Midden	26	1190,5	1,2 (0,8 - 1,8)	19	341,4	2,0 (1,2 - 3,1)	89	274,5	1,2 (1,0 - 1,5)	49	550,6	1,6 (1,2 - 2,1)
GGD Rotterdam-Rijnmond	38	750,7	0,8 (0,6 - 1,1)	25	237,7	1,4 (0,9 - 2,1)	136	236,4	1,1 (0,9 - 1,3)	42	271,8	0,8 (0,6 - 1,1)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	8	686,1	0,7 (0,4 - 1,4)	1	37,0	0,2 (0,0 - 1,5)	34	228,7	1,0 (0,7 - 1,4)	20	397,0	1,1 (0,7 - 1,8)
GGD Zeeland	6	975,6	1,0 (0,5 - 2,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	24	242,0	1,1 (0,7 - 1,6)	18	429,1	1,2 (0,8 - 2,0)
GGD West-Brabant	17	1428,6	1,5 (0,9 - 2,4)	9	264,0	1,5 (0,8 - 2,9)	40	213,2	0,9 (0,7 - 1,3)	27	447,8	1,3 (0,9 - 1,9)
GGD Hart voor Brabant	19	712,1	0,7 (0,5 - 1,2)	7	98,2	0,6 (0,3 - 1,2)	96	206,5	0,9 (0,7 - 1,1)	31	226,1	0,7 (0,5 - 0,9)
GGD Brabant-Zuidoost	43	1680,3	1,8 (1,3 - 2,4)	22	297,3	1,7 (1,1 - 2,6)	107	228,8	1,0 (0,8 - 1,2)	45	283,3	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	-	0	0,0	-	3	194,2	-	1	152,2	-
GGD Zuid-Limburg	7	482,4	0,5 (0,2 - 1,1)	10	234,9	1,3 (0,7 - 2,5)	85	277,5	1,2 (1,0 - 1,5)	39	342,0	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Haaglanden	14	1218,5	1,3 (0,8 - 2,2)	2	82,1	0,5 (0,1 - 1,9)	29	199,1	0,9 (0,6 - 1,3)	16	350,3	1,0 (0,6 - 1,6)
GGD Fryslan	25	806,7	0,8 (0,6 - 1,3)	19	207,6	1,2 (0,7 - 1,9)	113	229,8	1,0 (0,8 - 1,2)	71	403,5	1,2 (0,9 - 1,5)
GGD Zaanstreek/Waterland	16	1328,9	1,4 (0,8 - 2,3)	6	178,8	1,0 (0,5 - 2,3)	57	273,1	1,2 (0,9 - 1,5)	17	296,4	0,9 (0,5 - 1,4)
Nederland	490	953,8	1,0 ref	231	174,6	1,0 ref	1733	225,7	1,0 ref	790	345,8	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Pneumonie

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 10			week 9			week 8		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	9	41,1	1,0 (0,5 - 1,8)	12	54,8	1,1 (0,6 - 1,9)	6	27,4	0,5 (0,2 - 1,1)
GGD Drenthe	30	57,5	1,2 (0,8 - 1,7)	27	51,7	0,9 (0,6 - 1,3)	22	42,2	0,7 (0,4 - 1,1)
GGD IJsselland	9	77,4	- -	12	75,5	1,3 (0,7 - 2,4)	9	56,6	1,0 (0,5 - 1,9)
GGD Regio Twente	36	55,6	1,1 (0,8 - 1,6)	40	56,4	1,0 (0,7 - 1,3)	28	48,7	0,9 (0,6 - 1,3)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	47	67,6	1,1 (0,8 - 1,6)	48	69,1	1,0 (0,7 - 1,4)	49	76,5	1,1 (0,8 - 1,6)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	58	74,1	1,5 (1,1 - 2,0)	64	77,9	1,4 (1,1 - 1,8)	57	69,4	1,3 (1,0 - 1,7)
GGD Gelderland-Zuid	22	76,7	1,6 (1,1 - 2,5)	23	80,2	1,4 (0,9 - 2,2)	13	68,4	1,1 (0,6 - 2,0)
GGD Flevoland	44	35,7	0,9 (0,7 - 1,2)	55	44,6	1,0 (0,8 - 1,3)	61	49,5	1,2 (0,9 - 1,5)
GGD regio Utrecht	56	66,8	1,4 (1,1 - 1,9)	61	72,7	1,3 (1,0 - 1,7)	45	62,1	1,2 (0,9 - 1,6)
GGD Hollands-Noorden	6	40,6	0,8 (0,3 - 1,8)	9	60,9	0,9 (0,4 - 1,9)	13	87,9	1,5 (0,8 - 2,6)
GGD Kennemerland	21	33,5	0,7 (0,4 - 1,0)	36	57,4	1,0 (0,7 - 1,3)	27	44,6	0,8 (0,5 - 1,2)
GGD Amsterdam	6	16,8	0,3 (0,2 - 0,8)	15	41,9	0,9 (0,5 - 1,4)	13	36,3	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	- -	19	66,1	1,1 (0,7 - 1,8)	16	55,7	1,0 (0,6 - 1,7)
GGD Hollands-Midden	22	44,7	1,0 (0,6 - 1,5)	31	57,5	1,0 (0,7 - 1,5)	46	85,3	1,5 (1,1 - 2,1)
GGD Rotterdam-Rijnmond	43	48,5	1,0 (0,8 - 1,4)	43	48,5	0,9 (0,6 - 1,2)	44	49,7	0,9 (0,7 - 1,2)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	12	50,4	1,0 (0,5 - 1,8)	11	46,2	0,8 (0,4 - 1,4)	13	54,6	1,0 (0,6 - 1,7)
GGD Zeeland	5	30,2	0,5 (0,2 - 1,4)	3	18,1	0,2 (0,1 - 0,9)	2	12,1	0,2 (0,0 - 0,8)
GGD West-Brabant	11	37,4	0,7 (0,4 - 1,4)	14	42,9	0,7 (0,4 - 1,2)	14	42,9	0,7 (0,4 - 1,2)
GGD Hart voor Brabant	35	50,0	1,0 (0,7 - 1,4)	47	67,1	1,2 (0,9 - 1,6)	56	85,0	1,5 (1,2 - 2,0)
GGD Brabant-Zuidoost	38	52,2	1,0 (0,7 - 1,5)	50	66,0	1,0 (0,7 - 1,4)	48	63,3	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	- -	6	114,6	- -	2	38,2	- -
GGD Zuid-Limburg	23	48,2	0,9 (0,6 - 1,4)	21	40,9	0,7 (0,4 - 1,1)	21	40,9	0,6 (0,4 - 1,0)
GGD Haaglanden	7	30,8	0,6 (0,3 - 1,3)	15	66,0	1,2 (0,7 - 2,0)	14	61,6	1,1 (0,6 - 1,9)
GGD Fryslan	22	27,8	0,5 (0,3 - 0,8)	30	39,2	0,7 (0,5 - 1,0)	29	40,5	0,7 (0,5 - 1,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	17	54,6	1,1 (0,6 - 1,7)	18	57,8	1,0 (0,6 - 1,6)	17	54,6	1,0 (0,6 - 1,7)
Nederland	579	49,0	1,0 ref	710	57,3	1,0 ref	665	56,0	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Pneumonie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 10	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	293,5	5,8 (1,8 - 19,1)	1	43,0	2,8 (0,4 - 21,2)	3	20,4	0,7 (0,2 - 2,3)	2	52,0	0,5 (0,2 - 1,7)
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	64,8	4,3 (1,5 - 12,5)	12	37,1	1,4 (0,8 - 2,5)	14	124,0	0,9 (0,5 - 1,5)
GGD IJsselland	2	372,4	-	0	0,0	-	3	41,2	-	4	158,9	-
GGD Regio Twente	1	36,3	0,7 (0,1 - 5,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	14	33,5	1,2 (0,7 - 2,1)	21	165,1	1,2 (0,8 - 1,8)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	1	37,8	0,7 (0,1 - 5,5)	1	15,1	1,0 (0,1 - 7,4)	9	20,8	0,7 (0,3 - 1,4)	36	211,8	1,5 (1,1 - 2,1)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	1	32,4	0,6 (0,1 - 4,7)	1	12,4	0,8 (0,1 - 6,1)	24	46,7	1,7 (1,1 - 2,5)	32	203,7	1,5 (1,0 - 2,1)
GGD Gelderland-Zuid	1	75,5	1,5 (0,2 - 11,0)	1	33,5	2,2 (0,3 - 16,5)	9	47,4	1,7 (0,9 - 3,3)	11	204,3	1,5 (0,8 - 2,7)
GGD Flevoland	5	81,5	1,6 (0,6 - 4,2)	2	12,3	0,8 (0,2 - 3,5)	15	17,5	0,6 (0,4 - 1,1)	22	144,5	1,1 (0,7 - 1,6)
GGD regio Utrecht	2	45,2	0,9 (0,2 - 3,8)	1	10,2	0,7 (0,1 - 5,1)	28	51,2	1,9 (1,2 - 2,7)	25	167,0	1,2 (0,8 - 1,8)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	21,6	0,8 (0,2 - 3,2)	4	121,7	0,9 (0,3 - 2,4)
GGD Kennemerland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	29,3	1,9 (0,5 - 8,3)	9	22,2	0,8 (0,4 - 1,5)	10	79,2	0,6 (0,3 - 1,1)
GGD Amsterdam	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	20,2	1,3 (0,2 - 10,0)	1	4,1	0,2 (0,0 - 1,1)	3	63,7	0,5 (0,1 - 1,4)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Hollands-Midden	1	45,8	0,9 (0,1 - 6,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	11	33,9	1,2 (0,7 - 2,2)	10	112,4	0,8 (0,4 - 1,5)
GGD Rotterdam-Rijnmond	2	39,5	0,8 (0,2 - 3,3)	2	19,0	1,3 (0,3 - 5,4)	18	31,3	1,1 (0,7 - 1,9)	21	135,9	1,0 (0,6 - 1,5)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	37,0	2,4 (0,3 - 18,2)	3	20,2	0,7 (0,2 - 2,3)	8	158,8	1,1 (0,6 - 2,3)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	20,2	0,7 (0,2 - 2,9)	3	71,5	0,5 (0,2 - 1,6)
GGD West-Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	29,3	1,9 (0,3 - 14,4)	6	32,0	1,1 (0,5 - 2,5)	4	66,3	0,5 (0,2 - 1,3)
GGD Hart voor Brabant	1	37,5	0,7 (0,1 - 5,5)	1	14,0	0,9 (0,1 - 6,9)	10	21,5	0,8 (0,4 - 1,5)	23	167,8	1,2 (0,8 - 1,8)
GGD Brabant-Zuidoost	4	156,3	3,1 (1,1 - 8,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	10	21,4	0,8 (0,4 - 1,4)	24	151,1	1,1 (0,7 - 1,6)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Zuid-Limburg	1	68,9	1,4 (0,2 - 10,0)	1	23,5	1,6 (0,2 - 11,6)	6	19,6	0,7 (0,3 - 1,6)	15	131,5	0,9 (0,6 - 1,6)
GGD Haaglanden	1	87,0	1,7 (0,2 - 12,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	13,7	0,5 (0,1 - 2,0)	4	87,6	0,6 (0,2 - 1,7)
GGD Fryslan	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	10	20,3	0,7 (0,4 - 1,3)	12	68,2	0,5 (0,3 - 0,9)
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	9	43,1	1,4 (0,7 - 2,8)	8	139,5	1,0 (0,5 - 2,0)
Nederland	26	50,6	1,0 ref	20	15,1	1,0 ref	216	28,1	1,0 ref	316	138,3	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Braken, diarree of veronderstelde gastro-intestinale infectie

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 10			week 9			week 8		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	8	36,5	0,5 (0,3 - 1,0)	7	31,9	0,5 (0,3 - 1,1)	8	36,5	0,5 (0,3 - 1,0)
GGD Drenthe	27	51,7	0,7 (0,5 - 1,1)	25	47,9	0,7 (0,5 - 1,1)	28	53,6	0,7 (0,5 - 1,0)
GGD IJsselland	5	43,0	- -	11	69,2	1,1 (0,6 - 1,9)	7	44,1	0,6 (0,3 - 1,2)
GGD Regio Twente	44	68,0	1,0 (0,7 - 1,3)	58	81,8	1,2 (1,0 - 1,6)	30	52,1	0,7 (0,5 - 1,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	48	69,1	1,0 (0,8 - 1,4)	36	51,8	0,8 (0,6 - 1,1)	49	76,5	1,1 (0,8 - 1,4)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	73	93,3	1,4 (1,1 - 1,7)	71	86,4	1,4 (1,1 - 1,7)	60	73,0	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD Gelderland-Zuid	26	90,7	1,3 (0,9 - 2,0)	16	55,8	0,8 (0,5 - 1,4)	21	110,5	1,5 (1,0 - 2,3)
GGD Flevoland	90	73,0	1,1 (0,9 - 1,4)	87	70,5	1,1 (0,9 - 1,4)	91	73,8	1,1 (0,9 - 1,3)
GGD regio Utrecht	63	75,1	1,1 (0,8 - 1,4)	54	64,4	1,0 (0,7 - 1,3)	76	104,8	1,4 (1,1 - 1,8)
GGD Hollands-Noorden	7	47,3	0,7 (0,3 - 1,5)	4	27,0	0,4 (0,2 - 1,1)	7	47,3	0,6 (0,3 - 1,3)
GGD Kennemerland	44	70,2	1,0 (0,8 - 1,4)	44	70,2	1,1 (0,8 - 1,4)	39	64,5	0,9 (0,6 - 1,2)
GGD Amsterdam	21	58,7	0,9 (0,6 - 1,3)	19	53,1	0,9 (0,6 - 1,4)	24	67,1	1,0 (0,6 - 1,4)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	- -	19	66,1	1,0 (0,6 - 1,6)	22	76,5	1,0 (0,6 - 1,5)
GGD Hollands-Midden	29	58,9	0,9 (0,6 - 1,2)	23	42,6	0,7 (0,5 - 1,0)	37	68,6	0,9 (0,7 - 1,3)
GGD Rotterdam-Rijnmond	90	101,6	1,4 (1,1 - 1,8)	90	101,6	1,5 (1,2 - 1,8)	104	117,4	1,5 (1,2 - 1,8)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	10	42,0	0,6 (0,3 - 1,1)	10	42,0	0,6 (0,3 - 1,2)	12	50,4	0,6 (0,4 - 1,1)
GGD Zeeland	18	108,9	1,7 (1,1 - 2,6)	7	42,3	0,7 (0,3 - 1,4)	15	90,7	1,2 (0,7 - 1,9)
GGD West-Brabant	12	40,8	0,6 (0,4 - 1,1)	18	55,2	0,8 (0,5 - 1,3)	24	73,6	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Hart voor Brabant	42	60,0	0,9 (0,7 - 1,2)	40	57,1	0,9 (0,7 - 1,2)	58	88,0	1,2 (1,0 - 1,6)
GGD Brabant-Zuidoost	45	61,9	1,0 (0,7 - 1,3)	44	58,0	0,9 (0,7 - 1,3)	44	58,0	0,9 (0,6 - 1,1)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	- -	2	38,2	- -	7	133,7	- -
GGD Zuid-Limburg	21	44,0	0,7 (0,5 - 1,1)	33	64,3	1,0 (0,7 - 1,4)	35	68,2	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Haaglanden	25	110,0	1,6 (1,1 - 2,3)	21	92,4	1,3 (0,9 - 2,1)	22	96,8	1,3 (0,8 - 2,0)
GGD Fryslan	31	39,2	0,6 (0,4 - 0,8)	32	41,8	0,7 (0,5 - 1,0)	35	48,9	0,6 (0,4 - 0,8)
GGD Zaanstreek/Waterland	20	64,2	1,0 (0,7 - 1,5)	32	102,7	1,6 (1,1 - 2,2)	28	89,9	1,2 (0,8 - 1,7)
Nederland	799	67,7	1,0 ref	803	64,8	1,0 ref	883	74,3	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Braken, diarree of veronderstelde gastro-intestinale infectie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 10	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	97,8	0,3 (0,0 - 1,9)	1	43,0	0,7 (0,1 - 5,2)	4	27,2	0,6 (0,2 - 1,7)	2	52,0	0,5 (0,1 - 2,2)
GGD Drenthe	7	297,1	0,8 (0,4 - 1,8)	4	64,8	1,1 (0,4 - 3,0)	9	27,9	0,6 (0,3 - 1,2)	7	62,0	0,7 (0,3 - 1,5)
GGD IJsselland	1	186,2	-	0	0,0	-	1	13,7	-	3	119,2	-
GGD Regio Twente	7	254,4	0,7 (0,3 - 1,5)	2	27,0	0,5 (0,1 - 1,9)	23	55,0	1,3 (0,8 - 1,9)	12	94,4	1,1 (0,6 - 1,9)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	11	415,6	1,2 (0,6 - 2,1)	3	45,2	0,8 (0,2 - 2,4)	16	37,0	0,9 (0,5 - 1,5)	18	105,9	1,2 (0,7 - 1,9)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	14	453,5	1,3 (0,7 - 2,2)	2	24,8	0,4 (0,1 - 1,7)	32	62,3	1,4 (1,0 - 2,0)	25	159,1	1,8 (1,2 - 2,7)
GGD Gelderland-Zuid	4	302,1	0,8 (0,3 - 2,3)	3	100,4	1,7 (0,5 - 5,4)	13	68,5	1,6 (0,9 - 2,7)	6	111,4	1,4 (0,6 - 3,0)
GGD Flevoland	25	407,7	1,1 (0,8 - 1,7)	9	55,2	0,9 (0,5 - 1,9)	45	52,5	1,2 (0,9 - 1,6)	11	72,3	0,9 (0,5 - 1,6)
GGD regio Utrecht	18	406,9	1,1 (0,7 - 1,8)	4	41,0	0,7 (0,3 - 1,9)	28	51,2	1,2 (0,8 - 1,7)	13	86,9	1,0 (0,6 - 1,8)
GGD Hollands-Noorden	1	185,5	0,5 (0,1 - 3,7)	1	59,3	1,0 (0,1 - 7,2)	3	32,3	0,8 (0,3 - 2,4)	2	60,8	0,7 (0,2 - 2,8)
GGD Kennemerland	11	410,8	1,1 (0,6 - 2,1)	3	43,9	0,7 (0,2 - 2,4)	20	49,4	1,1 (0,7 - 1,8)	10	79,2	0,9 (0,5 - 1,7)
GGD Amsterdam	4	268,8	0,8 (0,3 - 2,0)	6	121,2	2,1 (0,9 - 4,7)	4	16,3	0,4 (0,1 - 1,0)	6	127,4	1,4 (0,6 - 3,2)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Hollands-Midden	6	274,7	0,8 (0,3 - 1,7)	3	53,9	0,9 (0,3 - 2,9)	12	37,0	0,8 (0,5 - 1,5)	7	78,7	1,0 (0,5 - 2,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	28	553,1	1,5 (1,0 - 2,3)	10	95,1	1,6 (0,8 - 3,1)	34	59,1	1,4 (0,9 - 1,9)	18	116,5	1,3 (0,8 - 2,1)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	4	343,1	1,0 (0,4 - 2,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	13,5	0,3 (0,1 - 1,2)	4	79,4	0,9 (0,3 - 2,4)
GGD Zeeland	5	813,0	2,3 (0,9 - 5,5)	3	169,6	2,9 (0,9 - 9,1)	6	60,5	1,3 (0,6 - 3,0)	4	95,4	1,1 (0,4 - 2,9)
GGD West-Brabant	3	252,1	0,7 (0,2 - 2,2)	2	58,7	1,0 (0,2 - 4,0)	7	37,3	0,9 (0,4 - 1,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	7	262,4	0,7 (0,3 - 1,6)	6	84,2	1,4 (0,6 - 3,3)	18	38,7	0,9 (0,6 - 1,5)	11	80,2	0,9 (0,5 - 1,7)
GGD Brabant-Zuidoost	8	312,6	0,9 (0,4 - 1,8)	8	108,1	1,8 (0,9 - 3,8)	18	38,5	0,9 (0,6 - 1,4)	11	69,3	0,8 (0,4 - 1,4)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Zuid-Limburg	5	344,6	1,0 (0,4 - 2,3)	1	23,5	0,4 (0,1 - 2,9)	8	26,1	0,6 (0,3 - 1,2)	7	61,4	0,7 (0,3 - 1,5)
GGD Haaglanden	7	609,2	1,7 (0,8 - 3,6)	1	41,0	0,7 (0,1 - 5,0)	9	61,8	1,5 (0,8 - 2,8)	8	175,1	2,0 (1,0 - 4,0)
GGD Fryslan	3	96,8	0,3 (0,1 - 0,8)	5	54,6	0,9 (0,4 - 2,3)	15	30,5	0,7 (0,4 - 1,2)	8	45,5	0,5 (0,3 - 1,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	4	332,2	0,9 (0,3 - 2,5)	1	29,8	0,5 (0,1 - 3,6)	8	38,3	0,9 (0,5 - 1,8)	7	122,1	1,5 (0,7 - 3,0)
Nederland	184	358,2	1,0 ref	78	59,0	1,0 ref	335	43,6	1,0 ref	200	87,6	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval



## Koorts

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 10			week 9			week 8		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	2	9,1	0,3 (0,1 - 1,0)	4	18,3	0,3 (0,1 - 0,9)	5	22,8	0,4 (0,2 - 0,9)
GGD Drenthe	18	34,5	1,0 (0,6 - 1,5)	17	32,6	0,7 (0,4 - 1,1)	25	47,9	0,8 (0,5 - 1,1)
GGD IJsselland	1	8,6	- -	9	56,6	1,3 (0,7 - 2,4)	11	69,2	1,1 (0,6 - 2,0)
GGD Regio Twente	19	29,4	0,8 (0,5 - 1,3)	32	45,1	1,0 (0,7 - 1,4)	36	62,6	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	26	37,4	1,2 (0,8 - 1,7)	27	38,9	1,0 (0,7 - 1,4)	43	67,1	1,3 (1,0 - 1,7)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	32	40,9	1,2 (0,9 - 1,7)	46	56,0	1,4 (1,0 - 1,8)	59	71,8	1,3 (1,0 - 1,7)
GGD Gelderland-Zuid	9	31,4	0,9 (0,5 - 1,7)	19	66,3	1,5 (1,0 - 2,3)	14	73,7	1,3 (0,8 - 2,1)
GGD Flevoland	61	49,5	1,3 (1,0 - 1,7)	81	65,7	1,4 (1,1 - 1,7)	106	85,9	1,4 (1,1 - 1,7)
GGD regio Utrecht	41	48,9	1,3 (0,9 - 1,8)	50	59,6	1,2 (0,9 - 1,6)	64	88,3	1,4 (1,1 - 1,8)
GGD Hollands-Noorden	4	27,0	0,6 (0,2 - 1,8)	5	33,8	0,8 (0,4 - 1,9)	7	47,3	0,9 (0,4 - 1,7)
GGD Kennemerland	22	35,1	1,0 (0,7 - 1,5)	32	51,0	1,2 (0,8 - 1,6)	38	62,8	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Amsterdam	17	47,5	1,3 (0,8 - 2,1)	9	25,1	0,6 (0,3 - 1,1)	14	39,1	0,7 (0,4 - 1,1)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	- -	11	38,3	0,9 (0,5 - 1,6)	13	45,2	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Hollands-Midden	10	20,3	0,6 (0,3 - 1,1)	14	26,0	0,6 (0,3 - 1,0)	25	46,3	0,8 (0,5 - 1,1)
GGD Rotterdam-Rijnmond	39	44,0	1,1 (0,8 - 1,5)	47	53,0	1,0 (0,8 - 1,4)	62	70,0	1,0 (0,8 - 1,4)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	2	8,4	0,2 (0,1 - 0,9)	12	50,4	1,1 (0,6 - 1,9)	11	46,2	0,8 (0,4 - 1,4)
GGD Zeeland	2	12,1	0,4 (0,1 - 1,4)	2	12,1	0,3 (0,1 - 1,0)	4	24,2	0,5 (0,2 - 1,1)
GGD West-Brabant	6	20,4	0,6 (0,3 - 1,3)	10	30,7	0,7 (0,4 - 1,3)	9	27,6	0,5 (0,3 - 0,9)
GGD Hart voor Brabant	27	38,6	1,2 (0,8 - 1,7)	32	45,7	1,2 (0,9 - 1,6)	32	48,6	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Brabant-Zuidoost	26	35,7	1,1 (0,8 - 1,6)	31	40,9	1,0 (0,7 - 1,4)	35	46,2	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	- -	4	76,4	- -	6	114,6	- -
GGD Zuid-Limburg	6	12,6	0,4 (0,2 - 0,9)	11	21,4	0,7 (0,4 - 1,1)	13	25,3	0,6 (0,4 - 0,9)
GGD Haaglanden	15	66,0	1,8 (1,1 - 2,9)	15	66,0	1,4 (0,9 - 2,3)	17	74,8	1,2 (0,8 - 1,9)
GGD Fryslan	17	21,5	0,6 (0,4 - 1,0)	12	15,7	0,4 (0,2 - 0,6)	23	32,1	0,6 (0,4 - 0,8)
GGD Zaanstreek/Waterland	10	32,1	0,9 (0,5 - 1,7)	13	41,7	0,9 (0,5 - 1,6)	19	61,0	1,1 (0,7 - 1,7)
Nederland	412	34,9	1,0 ref	545	44,0	1,0 ref	691	58,2	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Koorts

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 10	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)	1	6,8	0,5 (0,1 - 3,8)	1	26,0	2,0 (0,4 - 10,8)
GGD Drenthe	9	382,0	1,0 (0,5 - 1,9)	2	32,4	0,6 (0,1 - 2,4)	5	15,5	1,2 (0,5 - 3,0)	2	17,7	0,9 (0,2 - 4,0)
GGD IJsselland	0	0,0	-	1	76,5	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Regio Twente	7	254,4	0,7 (0,3 - 1,4)	3	40,5	0,7 (0,2 - 2,3)	4	9,6	0,8 (0,3 - 2,1)	5	39,3	2,2 (0,9 - 5,5)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	12	453,3	1,2 (0,7 - 2,1)	3	45,2	0,8 (0,3 - 2,6)	8	18,5	1,5 (0,7 - 3,0)	3	17,7	1,0 (0,3 - 3,1)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	13	421,1	1,1 (0,6 - 1,9)	7	86,7	1,5 (0,7 - 3,4)	6	11,7	0,8 (0,4 - 2,0)	6	38,2	2,1 (0,9 - 4,9)
GGD Gelderland-Zuid	4	302,1	0,8 (0,3 - 2,1)	1	33,5	0,6 (0,1 - 4,3)	3	15,8	1,2 (0,4 - 3,9)	1	18,6	1,2 (0,2 - 7,5)
GGD Flevoland	32	521,9	1,4 (0,9 - 2,0)	15	92,0	1,6 (0,9 - 2,9)	10	11,7	0,9 (0,5 - 1,7)	4	26,3	1,6 (0,6 - 4,2)
GGD regio Utrecht	23	519,9	1,4 (0,9 - 2,1)	6	61,5	1,1 (0,5 - 2,5)	12	21,9	1,7 (0,9 - 3,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Noorden	1	185,5	0,5 (0,1 - 3,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	21,6	1,7 (0,4 - 6,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	10	373,4	1,0 (0,5 - 1,8)	5	73,2	1,3 (0,5 - 3,2)	5	12,4	1,0 (0,4 - 2,4)	2	15,8	0,9 (0,2 - 3,6)
GGD Amsterdam	7	470,4	1,2 (0,6 - 2,6)	6	121,2	2,2 (0,9 - 5,0)	2	8,2	0,6 (0,2 - 2,6)	2	42,5	2,4 (0,6 - 9,7)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Hollands-Midden	4	183,2	0,5 (0,2 - 1,3)	1	18,0	0,3 (0,0 - 2,3)	4	12,3	1,0 (0,4 - 2,7)	1	11,2	0,7 (0,1 - 4,6)
GGD Rotterdam-Rijnmond	24	474,1	1,2 (0,8 - 1,9)	5	47,5	0,9 (0,3 - 2,1)	9	15,6	1,2 (0,6 - 2,5)	1	6,5	0,4 (0,1 - 2,6)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	37,0	0,7 (0,1 - 4,8)	1	6,7	0,6 (0,1 - 3,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	1	162,6	0,4 (0,1 - 3,0)	1	56,5	1,0 (0,1 - 7,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	3	252,1	0,7 (0,2 - 2,1)	1	29,3	0,5 (0,1 - 3,8)	1	5,3	0,5 (0,1 - 3,0)	1	16,6	0,9 (0,1 - 6,7)
GGD Hart voor Brabant	12	449,8	1,2 (0,7 - 2,1)	5	70,1	1,3 (0,5 - 3,1)	8	17,2	1,4 (0,7 - 2,8)	2	14,6	0,8 (0,2 - 3,3)
GGD Brabant-Zuidoost	9	351,7	0,9 (0,5 - 1,8)	5	67,6	1,2 (0,5 - 3,0)	9	19,2	1,5 (0,7 - 2,9)	3	18,9	1,1 (0,3 - 3,4)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Zuid-Limburg	3	206,8	0,5 (0,2 - 1,7)	1	23,5	0,4 (0,1 - 3,0)	1	3,3	0,2 (0,0 - 1,8)	1	8,8	0,5 (0,1 - 3,5)
GGD Haaglanden	10	870,3	2,3 (1,2 - 4,3)	1	41,0	0,7 (0,1 - 5,3)	3	20,6	1,6 (0,5 - 5,0)	1	21,9	1,2 (0,2 - 8,8)
GGD Fryslan	9	290,4	0,8 (0,4 - 1,5)	3	32,8	0,6 (0,2 - 1,9)	1	2,0	0,2 (0,0 - 1,2)	3	17,1	0,9 (0,3 - 3,1)
GGD Zaanstreek/Waterland	4	332,2	0,9 (0,3 - 2,3)	1	29,8	0,5 (0,1 - 3,8)	3	14,4	1,1 (0,4 - 3,5)	2	34,9	1,8 (0,4 - 7,8)
Nederland	197	383,5	1,0 ref	74	55,9	1,0 ref	98	12,8	1,0 ref	41	17,9	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Virus met exantheem

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 10			week 9			week 8		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	1	4,6	0,7 (0,1 - 4,5)	1	4,6	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,6	0,6 (0,1 - 3,9)
GGD Drenthe	6	11,5	1,5 (0,6 - 3,4)	3	5,7	0,9 (0,3 - 2,8)	6	11,5	1,6 (0,7 - 3,4)
GGD IJsselland	0	0,0	- -	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Regio Twente	6	9,3	1,4 (0,6 - 3,1)	5	7,0	1,2 (0,5 - 2,8)	6	10,4	1,5 (0,7 - 3,2)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	4	5,8	1,0 (0,4 - 2,5)	4	5,8	1,2 (0,5 - 2,8)	1	1,6	0,3 (0,0 - 1,4)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	5	6,4	1,1 (0,5 - 2,5)	5	6,1	1,1 (0,5 - 2,6)	11	13,4	2,0 (1,1 - 3,5)
GGD Gelderland-Zuid	2	7,0	1,1 (0,3 - 4,0)	1	3,5	0,6 (0,1 - 3,8)	2	10,5	1,5 (0,4 - 5,4)
GGD Flevoland	11	8,9	1,2 (0,7 - 2,3)	1	0,8	0,1 (0,0 - 0,9)	11	8,9	1,0 (0,5 - 1,9)
GGD regio Utrecht	1	1,2	0,2 (0,0 - 1,2)	6	7,2	1,1 (0,5 - 2,5)	12	16,6	2,0 (1,1 - 3,6)
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	4,8	0,7 (0,3 - 2,2)	2	3,2	0,5 (0,1 - 2,0)	3	5,0	0,7 (0,3 - 2,1)
GGD Amsterdam	1	2,8	0,3 (0,0 - 2,7)	1	2,8	0,5 (0,1 - 3,1)	3	8,4	1,3 (0,5 - 3,5)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	- -	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	3,5	0,5 (0,1 - 3,0)
GGD Hollands-Midden	3	6,1	1,0 (0,3 - 2,8)	4	7,4	1,3 (0,5 - 3,3)	1	1,9	0,2 (0,0 - 1,6)
GGD Rotterdam-Rijnmond	10	11,3	1,5 (0,7 - 2,8)	6	6,8	0,9 (0,4 - 2,2)	7	7,9	0,9 (0,4 - 2,0)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	12,6	1,6 (0,5 - 4,8)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	6,0	1,0 (0,1 - 6,5)	1	6,0	0,8 (0,1 - 5,2)
GGD West-Brabant	1	3,4	0,5 (0,1 - 3,3)	2	6,1	1,1 (0,3 - 3,9)	4	12,3	1,7 (0,7 - 4,3)
GGD Hart voor Brabant	6	8,6	1,5 (0,7 - 3,1)	9	12,9	2,4 (1,3 - 4,5)	2	3,0	0,4 (0,1 - 1,5)
GGD Brabant-Zuidoost	9	12,4	2,1 (1,1 - 3,9)	6	7,9	1,5 (0,7 - 3,1)	3	4,0	0,7 (0,3 - 1,8)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	- -	0	0,0	- -	1	19,1	- -
GGD Zuid-Limburg	2	4,2	0,9 (0,3 - 2,7)	4	7,8	1,5 (0,6 - 3,6)	3	5,8	0,9 (0,4 - 2,5)
GGD Haaglanden	3	13,2	1,9 (0,6 - 5,9)	2	8,8	1,4 (0,4 - 5,4)	3	13,2	1,6 (0,5 - 4,9)
GGD Fryslan	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	6	7,8	1,5 (0,7 - 3,1)	1	1,4	0,2 (0,0 - 1,2)
GGD Zaanstreek/Waterland	3	9,6	1,8 (0,7 - 4,8)	4	12,8	2,4 (1,0 - 5,9)	2	6,4	0,9 (0,2 - 3,2)
Nederland	77	6,5	1,0 ref	73	5,9	1,0 ref	88	7,4	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Virus met exantheem

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 10	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	97,8	1,2 (0,2 - 8,5)	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 Drenthe	1	42,4	0,5 (0,1 - 3,7)	3	48,6	3,6 (1,1 - 12,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	17,7	9,7 (1,8 - 54,0)
GGD IJsselland	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Regio Twente	3	109,0	1,3 (0,4 - 4,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	7,2	4,3 (1,2 - 15,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	2	75,6	0,9 (0,2 - 3,7)	2	30,2	2,2 (0,5 - 9,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	4	129,6	1,5 (0,6 - 4,3)	1	12,4	0,9 (0,1 - 6,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gelderland-Zuid	1	75,5	0,9 (0,1 - 6,5)	1	33,5	2,5 (0,3 - 18,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	7	114,2	1,4 (0,6 - 3,0)	2	12,3	0,9 (0,2 - 3,9)	2	2,3	1,5 (0,3 - 6,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD regio Utrecht	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	10,2	0,8 (0,1 - 5,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD 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	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	2	74,7	0,9 (0,2 - 3,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	2,5	1,4 (0,2 - 12,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Amsterdam	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,1	2,5 (0,3 - 19,8)	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	-
GGD Hollands-Midden	3	137,4	1,6 (0,5 - 5,3)	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 Rotterdam-Rijnmond	6	118,5	1,4 (0,6 - 3,3)	2	19,0	1,4 (0,3 - 6,0)	2	3,5	2,1 (0,5 - 9,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	29,3	2,2 (0,3 - 16,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	4	149,9	1,8 (0,6 - 5,0)	1	14,0	1,0 (0,1 - 7,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	7,3	4,1 (0,5 - 37,0)
GGD Brabant-Zuidoost	4	156,3	1,9 (0,7 - 5,2)	3	40,5	3,0 (0,9 - 10,1)	1	2,1	1,5 (0,2 - 10,5)	1	6,3	3,5 (0,4 - 31,9)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Zuid-Limburg	1	68,9	0,8 (0,1 - 6,0)	1	23,5	1,7 (0,2 - 12,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Haaglanden	1	87,0	1,0 (0,1 - 7,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	13,7	9,4 (2,2 - 39,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslan	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	3	249,2	3,0 (0,9 - 9,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	43	83,7	1,0 ref	18	13,6	1,0 ref	12	1,6	1,0 ref	4	1,8	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Conjunctivitis

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 10			week 9			week 8		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	6	27,4	0,6 (0,3 - 1,4)	10	45,6	0,8 (0,4 - 1,6)	5	22,8	0,5 (0,2 - 1,2)
GGD Drenthe	25	47,9	1,2 (0,8 - 1,8)	32	61,3	1,1 (0,8 - 1,6)	18	34,5	0,7 (0,5 - 1,2)
GGD IJsselland	4	34,4	- -	7	44,1	0,8 (0,4 - 1,7)	4	25,2	0,5 (0,2 - 1,5)
GGD Regio Twente	35	54,1	1,3 (0,9 - 1,8)	38	53,6	1,0 (0,7 - 1,4)	37	64,3	1,4 (1,0 - 2,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	18	25,9	0,7 (0,4 - 1,0)	36	51,8	1,0 (0,7 - 1,3)	24	37,5	0,8 (0,5 - 1,2)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	36	46,0	1,2 (0,9 - 1,6)	50	60,8	1,2 (0,9 - 1,6)	46	56,0	1,3 (1,0 - 1,7)
GGD Gelderland-Zuid	8	27,9	0,7 (0,3 - 1,4)	22	76,7	1,4 (0,9 - 2,2)	3	15,8	0,4 (0,1 - 1,2)
GGD Flevoland	51	41,3	1,0 (0,8 - 1,3)	70	56,8	1,0 (0,8 - 1,3)	58	47,0	1,0 (0,8 - 1,4)
GGD regio Utrecht	58	69,2	1,7 (1,3 - 2,2)	50	59,6	1,1 (0,8 - 1,5)	43	59,3	1,3 (1,0 - 1,8)
GGD Hollands-Noorden	4	27,0	0,7 (0,3 - 1,9)	5	33,8	0,5 (0,2 - 1,4)	4	27,0	0,6 (0,2 - 1,6)
GGD Kennemerland	27	43,0	1,0 (0,7 - 1,5)	40	63,8	1,2 (0,9 - 1,7)	23	38,0	0,9 (0,6 - 1,3)
GGD Amsterdam	8	22,4	0,5 (0,3 - 1,1)	21	58,7	1,1 (0,7 - 1,7)	7	19,6	0,4 (0,2 - 0,9)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	- -	11	38,3	0,7 (0,4 - 1,2)	8	27,8	0,5 (0,3 - 1,1)
GGD Hollands-Midden	15	30,5	0,7 (0,4 - 1,2)	32	59,3	1,1 (0,8 - 1,6)	30	55,6	1,3 (0,9 - 1,8)
GGD Rotterdam-Rijnmond	43	48,5	1,2 (0,8 - 1,6)	56	63,2	1,2 (0,9 - 1,5)	49	55,3	1,2 (0,9 - 1,6)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	8	33,6	0,8 (0,4 - 1,6)	9	37,8	0,7 (0,4 - 1,4)	10	42,0	0,9 (0,5 - 1,7)
GGD Zeeland	5	30,2	0,8 (0,4 - 1,9)	12	72,6	1,2 (0,7 - 2,2)	11	66,5	1,3 (0,7 - 2,5)
GGD West-Brabant	7	23,8	0,6 (0,3 - 1,3)	5	15,3	0,3 (0,1 - 0,7)	13	39,8	0,9 (0,5 - 1,6)
GGD Hart voor Brabant	27	38,6	0,9 (0,6 - 1,4)	38	54,3	1,0 (0,7 - 1,4)	21	31,9	0,7 (0,4 - 1,1)
GGD Brabant-Zuidoost	28	38,5	1,0 (0,7 - 1,5)	33	43,5	0,8 (0,6 - 1,2)	27	35,6	0,8 (0,6 - 1,2)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	- -	2	38,2	- -	3	57,3	- -
GGD Zuid-Limburg	16	33,5	0,9 (0,6 - 1,4)	10	19,5	0,3 (0,2 - 0,6)	27	52,6	1,2 (0,9 - 1,8)
GGD Haaglanden	7	30,8	0,7 (0,3 - 1,5)	11	48,4	0,8 (0,5 - 1,5)	9	39,6	0,9 (0,5 - 1,7)
GGD Fryslan	33	41,7	1,0 (0,7 - 1,5)	38	49,7	0,9 (0,7 - 1,3)	29	40,5	0,9 (0,6 - 1,3)
GGD Zaanstreek/Waterland	11	35,3	0,8 (0,5 - 1,5)	28	89,9	1,6 (1,1 - 2,4)	23	73,8	1,7 (1,1 - 2,5)
Nederland	480	40,6	1,0 ref	666	53,8	1,0 ref	532	44,8	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Conjunctivitis

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 10	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)	4	27,2	0,7 (0,3 - 2,0)	2	52,0	1,0 (0,2 - 4,7)
GGD Drenthe	6	254,7	1,9 (0,8 - 4,4)	2	32,4	1,2 (0,3 - 5,1)	12	37,1	1,0 (0,6 - 1,8)	5	44,3	1,0 (0,4 - 2,5)
GGD IJsselland	0	0,0	-	0	0,0	-	4	55,0	-	0	0,0	-
GGD Regio Twente	2	72,7	0,5 (0,1 - 2,2)	1	13,5	0,5 (0,1 - 3,7)	20	47,8	1,3 (0,8 - 2,1)	12	94,4	2,2 (1,2 - 4,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	4	151,1	1,1 (0,4 - 3,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	9	20,8	0,6 (0,3 - 1,2)	5	29,4	0,7 (0,3 - 1,7)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	6	194,4	1,5 (0,6 - 3,4)	3	37,2	1,4 (0,4 - 4,6)	20	38,9	1,1 (0,7 - 1,7)	7	44,6	1,0 (0,5 - 2,2)
GGD Gelderland-Zuid	2	151,1	1,1 (0,3 - 4,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	26,3	0,7 (0,3 - 1,7)	1	18,6	0,4 (0,0 - 3,1)
GGD Flevoland	11	179,4	1,4 (0,7 - 2,6)	7	43,0	1,6 (0,7 - 3,7)	27	31,5	0,9 (0,6 - 1,3)	6	39,4	0,9 (0,4 - 2,0)
GGD regio Utrecht	6	135,6	1,0 (0,4 - 2,4)	8	82,0	3,1 (1,4 - 6,7)	32	58,5	1,6 (1,1 - 2,3)	12	80,2	1,8 (1,0 - 3,4)
GGD Hollands-Noorden	1	185,5	1,4 (0,2 - 10,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	21,6	0,6 (0,2 - 2,4)	1	30,4	0,8 (0,1 - 5,1)
GGD Kennemerland	1	37,3	0,3 (0,0 - 2,0)	2	29,3	1,1 (0,3 - 4,6)	22	54,4	1,5 (1,0 - 2,3)	1	7,9	0,2 (0,0 - 1,3)
GGD Amsterdam	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	7	28,6	0,8 (0,4 - 1,7)	1	21,2	0,5 (0,1 - 3,5)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Hollands-Midden	1	45,8	0,3 (0,0 - 2,5)	2	35,9	1,4 (0,3 - 5,6)	8	24,7	0,7 (0,3 - 1,4)	4	44,9	1,0 (0,4 - 2,8)
GGD Rotterdam-Rijnmond	8	158,0	1,2 (0,6 - 2,5)	1	9,5	0,4 (0,0 - 2,6)	26	45,2	1,2 (0,8 - 1,9)	8	51,8	1,2 (0,6 - 2,5)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	3	257,3	1,9 (0,6 - 6,2)	1	37,0	1,4 (0,2 - 10,2)	1	6,7	0,2 (0,0 - 1,3)	3	59,5	1,4 (0,4 - 4,4)
GGD Zeeland	2	325,2	2,5 (0,6 - 10,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	20,2	0,6 (0,1 - 2,2)	1	23,8	0,5 (0,1 - 4,0)
GGD West-Brabant	1	84,0	0,6 (0,1 - 4,6)	1	29,3	1,1 (0,2 - 8,1)	5	26,7	0,7 (0,3 - 1,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	2	75,0	0,6 (0,1 - 2,3)	1	14,0	0,5 (0,1 - 3,9)	16	34,4	0,9 (0,6 - 1,6)	8	58,4	1,4 (0,7 - 2,8)
GGD Brabant-Zuidoost	6	234,5	1,8 (0,8 - 4,1)	2	27,0	1,0 (0,2 - 4,2)	14	29,9	0,8 (0,5 - 1,4)	6	37,8	0,9 (0,4 - 2,0)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Zuid-Limburg	2	137,8	1,0 (0,3 - 4,2)	2	47,0	1,8 (0,4 - 7,4)	9	29,4	0,8 (0,4 - 1,6)	3	26,3	0,6 (0,2 - 1,9)
GGD Haaglanden	1	87,0	0,7 (0,1 - 4,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	27,5	0,7 (0,3 - 2,0)	2	43,8	1,0 (0,3 - 4,1)
GGD Fryslan	3	96,8	0,7 (0,2 - 2,3)	2	21,9	0,8 (0,2 - 3,4)	22	44,7	1,2 (0,8 - 1,9)	6	34,1	0,8 (0,3 - 1,8)
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	7	33,5	0,9 (0,4 - 2,0)	4	69,7	1,7 (0,6 - 4,5)
Nederland	68	132,4	1,0 ref	35	26,5	1,0 ref	278	36,2	1,0 ref	98	42,9	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Otitis media acuta / myringitis

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 10			week 9			week 8		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	3	13,7	0,3 (0,1 - 0,8)	9	41,1	0,8 (0,4 - 1,4)	17	77,6	1,2 (0,8 - 1,9)
GGD Drenthe	35	67,1	1,4 (1,0 - 1,9)	29	55,6	1,0 (0,7 - 1,5)	24	46,0	0,7 (0,5 - 1,1)
GGD IJsselland	2	17,2	- -	7	44,1	0,8 (0,4 - 1,7)	7	44,1	0,7 (0,4 - 1,4)
GGD Regio Twente	36	55,6	1,1 (0,8 - 1,5)	29	40,9	0,8 (0,5 - 1,1)	40	69,5	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	38	54,7	1,2 (0,9 - 1,7)	43	61,9	1,3 (1,0 - 1,7)	38	59,3	1,1 (0,8 - 1,4)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	47	60,1	1,3 (1,0 - 1,7)	56	68,1	1,4 (1,1 - 1,8)	70	85,2	1,5 (1,2 - 1,9)
GGD Gelderland-Zuid	20	69,7	1,4 (0,9 - 2,2)	17	59,3	1,1 (0,7 - 1,7)	12	63,1	1,0 (0,6 - 1,8)
GGD Flevoland	51	41,3	0,8 (0,6 - 1,0)	56	45,4	0,8 (0,6 - 1,0)	74	60,0	0,8 (0,7 - 1,1)
GGD regio Utrecht	64	76,3	1,4 (1,1 - 1,8)	77	91,8	1,6 (1,2 - 2,0)	63	86,9	1,2 (1,0 - 1,6)
GGD Hollands-Noorden	8	54,1	1,2 (0,6 - 2,2)	14	94,7	1,7 (1,1 - 2,9)	8	54,1	1,0 (0,6 - 1,9)
GGD Kennemerland	20	31,9	0,6 (0,4 - 0,9)	37	59,0	1,1 (0,8 - 1,5)	41	67,8	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Amsterdam	13	36,3	0,7 (0,4 - 1,2)	10	27,9	0,5 (0,3 - 0,9)	10	27,9	0,4 (0,3 - 0,8)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	- -	16	55,7	1,0 (0,7 - 1,7)	22	76,5	1,2 (0,8 - 1,8)
GGD Hollands-Midden	44	89,4	1,9 (1,4 - 2,5)	37	68,6	1,3 (0,9 - 1,8)	52	96,4	1,5 (1,1 - 2,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	44	49,7	0,9 (0,6 - 1,2)	38	42,9	0,7 (0,5 - 1,0)	57	64,3	0,9 (0,7 - 1,1)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	13	54,6	1,1 (0,6 - 1,8)	19	79,8	1,4 (0,9 - 2,2)	15	63,0	1,0 (0,6 - 1,6)
GGD Zeeland	10	60,5	1,2 (0,7 - 2,3)	8	48,4	1,0 (0,5 - 1,9)	5	30,2	0,6 (0,3 - 1,3)
GGD West-Brabant	9	30,6	0,7 (0,4 - 1,2)	11	33,7	0,7 (0,4 - 1,2)	7	21,5	0,3 (0,2 - 0,7)
GGD Hart voor Brabant	26	37,1	0,9 (0,6 - 1,2)	22	31,4	0,6 (0,4 - 0,9)	32	48,6	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Brabant-Zuidoost	24	33,0	0,7 (0,5 - 1,1)	26	34,3	0,7 (0,5 - 1,0)	46	60,7	1,0 (0,8 - 1,4)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	- -	4	76,4	- -	2	38,2	- -
GGD Zuid-Limburg	15	31,4	0,8 (0,5 - 1,2)	21	40,9	0,9 (0,6 - 1,4)	28	54,6	1,1 (0,8 - 1,6)
GGD Haaglanden	18	79,2	1,5 (1,0 - 2,4)	17	74,8	1,3 (0,8 - 2,1)	20	88,0	1,3 (0,9 - 2,0)
GGD Fryslan	19	24,0	0,5 (0,4 - 0,8)	40	52,3	1,0 (0,8 - 1,4)	37	51,7	0,9 (0,6 - 1,2)
GGD Zaanstreek/Waterland	13	41,7	0,9 (0,5 - 1,5)	14	44,9	0,9 (0,6 - 1,5)	15	48,1	0,8 (0,5 - 1,2)
Nederland	572	48,4	1,0 ref	657	53,0	1,0 ref	742	62,5	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Otitis media acuta / myringitis

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 10	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	97,8	0,2 (0,0 - 1,3)	1	43,0	0,4 (0,1 - 2,8)	1	6,8	0,4 (0,1 - 2,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Drenthe	14	594,2	1,1 (0,6 - 1,9)	11	178,3	1,6 (0,9 - 3,0)	10	30,9	1,8 (1,0 - 3,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	0	0,0	-	0	0,0	-	2	27,5	-	0	0,0	-
GGD Regio Twente	12	436,0	0,8 (0,5 - 1,4)	11	148,5	1,4 (0,7 - 2,5)	11	26,3	1,5 (0,8 - 2,8)	1	7,9	1,2 (0,2 - 9,6)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	16	604,5	1,1 (0,7 - 1,9)	9	135,7	1,2 (0,6 - 2,4)	11	25,5	1,4 (0,8 - 2,6)	2	11,8	1,9 (0,4 - 8,3)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	21	680,3	1,3 (0,8 - 2,0)	12	148,6	1,4 (0,8 - 2,4)	14	27,3	1,5 (0,9 - 2,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gelderland-Zuid	12	906,3	1,7 (0,9 - 3,0)	4	133,9	1,2 (0,5 - 3,3)	4	21,1	1,2 (0,4 - 3,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	30	489,2	0,9 (0,6 - 1,3)	15	92,0	0,8 (0,5 - 1,4)	5	5,8	0,3 (0,1 - 0,8)	1	6,6	0,9 (0,1 - 8,0)
GGD regio Utrecht	39	881,6	1,6 (1,2 - 2,3)	11	112,7	1,0 (0,6 - 1,9)	13	23,8	1,4 (0,8 - 2,4)	1	6,7	1,2 (0,2 - 8,2)
GGD Hollands-Noorden	3	556,6	1,0 (0,3 - 3,2)	3	177,9	1,6 (0,5 - 5,1)	2	21,6	1,2 (0,3 - 4,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	8	298,7	0,6 (0,3 - 1,1)	5	73,2	0,7 (0,3 - 1,6)	5	12,4	0,7 (0,3 - 1,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Amsterdam	5	336,0	0,6 (0,3 - 1,5)	4	80,8	0,7 (0,3 - 2,0)	4	16,3	1,0 (0,4 - 2,6)	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	-
GGD Hollands-Midden	24	1098,9	2,0 (1,4 - 3,1)	13	233,6	2,1 (1,2 - 3,8)	6	18,5	1,1 (0,5 - 2,4)	1	11,2	2,1 (0,3 - 13,9)
GGD Rotterdam-Rijnmond	23	454,4	0,8 (0,6 - 1,3)	10	95,1	0,9 (0,5 - 1,6)	9	15,6	0,8 (0,4 - 1,6)	2	12,9	2,0 (0,4 - 9,0)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	6	514,6	1,0 (0,4 - 2,1)	3	111,0	1,0 (0,3 - 3,2)	4	26,9	1,5 (0,6 - 4,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	3	487,8	0,9 (0,3 - 2,8)	3	169,6	1,5 (0,5 - 4,8)	2	20,2	1,1 (0,3 - 4,6)	2	47,7	7,6 (1,7 - 33,6)
GGD West-Brabant	5	420,2	0,8 (0,3 - 1,9)	2	58,7	0,5 (0,1 - 2,2)	2	10,7	0,6 (0,1 - 2,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	14	524,7	1,0 (0,6 - 1,7)	7	98,2	0,9 (0,4 - 1,9)	5	10,8	0,6 (0,2 - 1,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Brabant-Zuidoost	8	312,6	0,6 (0,3 - 1,2)	5	67,6	0,6 (0,3 - 1,5)	7	15,0	0,9 (0,4 - 1,8)	4	25,2	4,1 (1,3 - 12,3)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Zuid-Limburg	4	275,7	0,5 (0,2 - 1,4)	8	187,9	1,7 (0,8 - 3,5)	3	9,8	0,5 (0,2 - 1,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Haaglanden	12	1044,4	1,9 (1,1 - 3,5)	3	123,1	1,1 (0,4 - 3,5)	3	20,6	1,1 (0,3 - 3,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslan	11	355,0	0,7 (0,4 - 1,2)	4	43,7	0,4 (0,1 - 1,1)	4	8,1	0,4 (0,2 - 1,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	5	415,3	0,8 (0,3 - 1,9)	1	29,8	0,3 (0,0 - 1,9)	7	33,5	2,0 (0,9 - 4,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	276	537,3	1,0 ref	145	109,6	1,0 ref	134	17,5	1,0 ref	14	6,1	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval



## Kinkhoest

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 10			week 9			week 8		
	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	4,6	2,8 (0,4 - 20,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Drenthe	4	7,7	6,1 (2,0 - 19,0)	1	1,9	1,4 (0,2 - 8,9)	1	1,9	1,4 (0,2 - 10,6)
GGD IJsselland	0	0,0	- -	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Regio Twente	1	1,5	1,4 (0,2 - 10,0)	1	1,4	0,9 (0,1 - 6,4)	1	1,7	1,4 (0,2 - 9,6)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	1	1,4	1,3 (0,2 - 9,2)	1	1,4	0,9 (0,1 - 6,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	2	2,6	1,9 (0,4 - 9,1)	2	2,4	1,9 (0,5 - 7,0)	2	2,4	2,2 (0,6 - 8,4)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	0,8	0,5 (0,1 - 3,7)	4	3,2	2,4 (0,8 - 7,1)
GGD regio Utrecht	1	1,2	1,0 (0,1 - 7,6)	1	1,2	0,8 (0,1 - 5,5)	2	2,8	2,0 (0,5 - 8,8)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	6,8	4,0 (0,5 - 30,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	2	3,2	2,9 (0,7 - 12,2)	1	1,6	0,9 (0,1 - 7,3)	1	1,7	1,1 (0,1 - 9,1)
GGD Amsterdam	1	2,8	2,1 (0,3 - 17,9)	1	2,8	1,4 (0,2 - 12,8)	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)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	1	1,1	1,0 (0,1 - 7,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	2,3	1,6 (0,4 - 7,1)
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	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	3,1	1,9 (0,3 - 14,0)	1	3,1	2,6 (0,4 - 17,1)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	2,9	2,2 (0,6 - 8,2)	1	1,5	1,3 (0,2 - 8,4)
GGD Brabant-Zuidoost	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	2,6	2,0 (0,5 - 7,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	- -	0	0,0	- -	0	0,0	- -
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	5,8	4,0 (1,3 - 12,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslan	1	1,3	1,1 (0,1 - 8,1)	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	14	1,2	1,0 ref	19	1,5	1,0 ref	15	1,3	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Kinkhoest

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 10	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	-	2	6,2	4,3 (1,0 - 19,2)	2	17,7	13,5 (2,3 - 81,1)
GGD IJsselland	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Regio Twente	0	0,0	-	0	0,0	-	1	2,4	1,8 (0,2 - 12,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	0	0,0	-	0	0,0	-	1	2,3	1,6 (0,2 - 12,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderl:	0	0,0	-	0	0,0	-	1	1,9	1,2 (0,1 - 10,3)	1	6,4	4,6 (0,5 - 46,6)
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	-	1	1,8	1,2 (0,2 - 9,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	0	0,0	-	0	0,0	-	2	4,9	3,6 (0,8 - 15,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Amsterdam	0	0,0	-	0	0,0	-	1	4,1	2,7 (0,3 - 21,6)	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	-
GGD Hollands-Midden	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 Rotterdam-Rijnmond	0	0,0	-	0	0,0	-	1	1,7	1,3 (0,2 - 9,2)	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	-	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	0,0 (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	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
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	-	1	2,0	1,3 (0,2 - 10,7)	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	11	1,4	1,0 ref	3	1,3	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Streptokokken-angina/roodvonk

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 10			week 9			week 8		
	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	9,1	3,2 (0,8 - 13,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Drenthe	3	5,7	2,4 (0,7 - 7,8)	1	1,9	0,8 (0,1 - 5,0)	1	1,9	0,7 (0,1 - 4,5)
GGD IJsselland	0	0,0	- -	1	6,3	2,3 (0,3 - 16,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Regio Twente	2	3,1	1,2 (0,3 - 5,3)	1	1,4	0,5 (0,1 - 3,7)	1	1,7	0,6 (0,1 - 4,1)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,4	0,5 (0,1 - 3,7)	1	1,6	0,7 (0,1 - 3,8)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	3	3,8	1,7 (0,5 - 5,3)	3	3,7	1,4 (0,4 - 4,4)	2	2,4	0,9 (0,2 - 3,4)
GGD Gelderland-Zuid	1	3,5	1,5 (0,2 - 10,5)	1	3,5	1,2 (0,2 - 9,0)	1	5,3	1,9 (0,3 - 12,3)
GGD Flevoland	6	4,9	2,0 (0,8 - 4,8)	4	3,2	1,1 (0,4 - 3,2)	9	7,3	2,2 (1,1 - 4,7)
GGD regio Utrecht	2	2,4	1,0 (0,2 - 4,1)	2	2,4	0,9 (0,2 - 3,5)	4	5,5	1,8 (0,6 - 5,0)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	6,8	2,9 (0,5 - 17,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	1	1,6	0,7 (0,1 - 4,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	3,3	1,2 (0,3 - 4,7)
GGD Amsterdam	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	- -	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	3,5	1,4 (0,2 - 8,3)
GGD Hollands-Midden	1	2,0	0,8 (0,1 - 6,1)	2	3,7	1,3 (0,3 - 5,5)	3	5,6	2,0 (0,6 - 6,1)
GGD Rotterdam-Rijnmond	4	4,5	1,9 (0,7 - 5,4)	5	5,6	2,1 (0,8 - 5,2)	2	2,3	0,7 (0,1 - 2,9)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,2	1,6 (0,2 - 11,0)	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	3,1	1,0 (0,1 - 7,1)
GGD Hart voor Brabant	1	1,4	0,7 (0,1 - 4,3)	2	2,9	0,9 (0,2 - 4,1)	2	3,0	1,0 (0,2 - 4,1)
GGD Brabant-Zuidoost	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,3	0,5 (0,1 - 3,5)	1	1,3	0,6 (0,1 - 3,2)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	- -	0	0,0	- -	0	0,0	- -
GGD Zuid-Limburg	1	2,1	1,0 (0,2 - 6,4)	1	1,9	1,2 (0,3 - 5,5)	2	3,9	1,5 (0,4 - 5,5)
GGD Haaglanden	2	8,8	3,8 (1,0 - 15,4)	1	4,4	1,7 (0,2 - 11,4)	1	4,4	1,5 (0,2 - 10,3)
GGD Fryslan	1	1,3	0,4 (0,0 - 3,8)	2	2,6	1,0 (0,3 - 4,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	3,2	1,4 (0,2 - 8,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	28	2,4	1,0 <i>ref</i>	33	2,7	1,0 <i>ref</i>	34	2,9	1,0 <i>ref</i>

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Streptokokken-angina/roodvonk

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 10	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)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	9,3	3,2 (0,9 - 11,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Regio Twente	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	13,5	6,0 (0,6 - 57,2)	1	2,4	0,8 (0,1 - 6,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	5,8	2,3 (0,7 - 7,3)	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)	1	5,3	2,0 (0,3 - 14,1)	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)	5	5,8	2,1 (0,8 - 5,6)	1	6,6	6,4 (0,5 - 80,0)
GGD regio Utrecht	1	22,6	5,8 (0,5 - 64,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,8	0,7 (0,1 - 4,9)	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)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	2,5	1,0 (0,1 - 6,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Amsterdam	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Hollands-Midden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	3,1	1,1 (0,1 - 8,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	1	19,8	5,1 (0,5 - 55,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	5,2	2,0 (0,6 - 6,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (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	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	14,0	6,2 (0,6 - 59,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Brabant-Zuidoost	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0	-
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	3,3	1,3 (0,2 - 8,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	41,0	18,1 (1,9 - 173,8)	1	6,9	2,6 (0,4 - 18,4)	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)	1	5,7	6,5 (0,6 - 71,0)
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	2	3,9	1,0 ref	3	2,3	1,0 ref	21	2,7	1,0 ref	2	0,9	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Impetigo/impetiginisatie

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 10			week 9			week 8		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	7	31,9	1,6 (0,8 - 3,3)	8	36,5	1,6 (0,8 - 3,1)	7	31,9	1,3 (0,6 - 2,7)
GGD Drenthe	15	28,7	1,4 (0,9 - 2,4)	16	30,7	1,3 (0,8 - 2,2)	14	26,8	1,1 (0,7 - 1,9)
GGD IJsselmeer	4	34,4	- -	3	18,9	0,9 (0,3 - 2,6)	3	18,9	0,8 (0,3 - 2,3)
GGD Regio Twente	12	18,5	0,9 (0,5 - 1,6)	14	19,7	0,8 (0,5 - 1,4)	10	17,4	0,7 (0,4 - 1,3)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	11	15,8	0,9 (0,5 - 1,5)	22	31,7	1,6 (1,1 - 2,3)	12	18,7	0,9 (0,5 - 1,5)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	21	26,8	1,4 (0,9 - 2,1)	28	34,1	1,5 (1,1 - 2,2)	21	25,6	1,1 (0,7 - 1,7)
GGD Gelderland-Zuid	6	20,9	1,0 (0,5 - 2,3)	5	17,4	0,8 (0,3 - 1,8)	7	36,8	1,5 (0,7 - 3,1)
GGD Flevoland	25	20,3	1,0 (0,6 - 1,5)	23	18,6	0,7 (0,5 - 1,1)	27	21,9	0,8 (0,6 - 1,2)
GGD regio Utrecht	21	25,0	1,2 (0,8 - 1,9)	27	32,2	1,3 (0,9 - 1,9)	15	20,7	0,8 (0,5 - 1,4)
GGD Hollands-Noorden	4	27,0	1,6 (0,6 - 3,9)	2	13,5	0,6 (0,2 - 2,3)	3	20,3	0,8 (0,3 - 2,5)
GGD Kennemerland	12	19,1	1,0 (0,6 - 1,7)	12	19,1	0,8 (0,5 - 1,4)	13	21,5	0,9 (0,5 - 1,6)
GGD Amsterdam	4	11,2	0,6 (0,2 - 1,5)	7	19,6	0,8 (0,4 - 1,6)	8	22,4	1,0 (0,5 - 1,9)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	- -	7	24,3	1,1 (0,5 - 2,2)	9	31,3	1,3 (0,7 - 2,5)
GGD Hollands-Midden	9	18,3	0,9 (0,5 - 1,8)	9	16,7	0,7 (0,4 - 1,3)	16	29,7	1,2 (0,7 - 2,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	24	27,1	1,2 (0,8 - 1,9)	19	21,4	0,9 (0,5 - 1,4)	25	28,2	1,0 (0,7 - 1,6)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	8	33,6	1,7 (0,8 - 3,4)	2	8,4	0,3 (0,1 - 1,4)	6	25,2	1,0 (0,5 - 2,3)
GGD Zeeland	2	12,1	0,7 (0,2 - 2,5)	2	12,1	0,5 (0,1 - 2,0)	2	12,1	0,6 (0,2 - 2,0)
GGD West-Brabant	5	17,0	0,9 (0,4 - 2,1)	8	24,5	1,1 (0,6 - 2,2)	10	30,7	1,3 (0,7 - 2,3)
GGD Hart voor Brabant	7	10,0	0,6 (0,3 - 1,1)	11	15,7	0,7 (0,4 - 1,3)	20	30,4	1,3 (0,9 - 2,0)
GGD Brabant-Zuidoost	11	15,1	0,8 (0,4 - 1,4)	29	38,3	1,7 (1,2 - 2,4)	23	30,3	1,3 (0,9 - 2,0)
GGD Limburg-Noord	1	40,7	- -	1	19,1	- -	3	57,3	- -
GGD Zuid-Limburg	4	8,4	0,5 (0,2 - 1,1)	7	13,6	0,7 (0,4 - 1,4)	11	21,4	0,9 (0,5 - 1,6)
GGD Haaglanden	2	8,8	0,4 (0,1 - 1,6)	8	35,2	1,5 (0,8 - 3,0)	5	22,0	0,9 (0,4 - 2,1)
GGD Fryslan	12	15,2	0,8 (0,4 - 1,4)	11	14,4	0,7 (0,4 - 1,2)	8	11,2	0,5 (0,2 - 0,9)
GGD Zaanstreek/Waterland	6	19,3	1,0 (0,4 - 2,1)	8	25,7	1,2 (0,6 - 2,3)	9	28,9	1,3 (0,7 - 2,4)
Nederland	233	19,7	1,0 ref	289	23,3	1,0 ref	287	24,2	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Impetigo/impetiginisatie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 10	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	2	195,7	2,0 (0,5 - 8,1)	2	86,1	1,9 (0,5 - 7,8)	3	20,4	1,5 (0,5 - 4,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Drenthe	2	84,9	0,9 (0,2 - 3,5)	5	81,1	1,8 (0,7 - 4,4)	7	21,7	1,6 (0,8 - 3,5)	1	8,9	1,0 (0,1 - 7,5)
GGD IJsselland	1	186,2	-	1	76,5	-	1	13,7	-	1	39,7	-
GGD Regio Twente	2	72,7	0,7 (0,2 - 3,0)	2	27,0	0,6 (0,1 - 2,4)	5	12,0	0,9 (0,4 - 2,2)	3	23,6	2,7 (0,8 - 9,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	2	75,6	0,8 (0,2 - 3,1)	4	60,3	1,3 (0,5 - 3,7)	4	9,3	0,7 (0,2 - 1,9)	1	5,9	0,7 (0,1 - 5,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	4	129,6	1,3 (0,5 - 3,6)	4	49,5	1,1 (0,4 - 3,0)	11	21,4	1,6 (0,8 - 3,0)	2	12,7	1,4 (0,3 - 6,1)
GGD Gelderland-Zuid	1	75,5	0,8 (0,1 - 5,5)	1	33,5	0,7 (0,1 - 5,3)	4	21,1	1,6 (0,6 - 4,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	11	179,4	1,8 (0,9 - 3,5)	5	30,7	0,7 (0,3 - 1,7)	9	10,5	0,8 (0,4 - 1,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD regio Utrecht	4	90,4	0,9 (0,3 - 2,5)	6	61,5	1,4 (0,6 - 3,1)	8	14,6	1,1 (0,5 - 2,3)	3	20,0	2,4 (0,7 - 7,8)
GGD Hollands-Noorden	2	371,1	3,7 (0,9 - 15,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	21,6	1,5 (0,3 - 6,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	2	74,7	0,8 (0,2 - 3,1)	3	43,9	1,0 (0,3 - 3,1)	6	14,8	1,1 (0,5 - 2,6)	1	7,9	0,9 (0,1 - 6,7)
GGD Amsterdam	1	67,2	0,7 (0,1 - 4,9)	1	20,2	0,4 (0,1 - 3,2)	2	8,2	0,6 (0,2 - 2,5)	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	-
GGD Hollands-Midden	2	91,6	0,9 (0,2 - 3,8)	3	53,9	1,2 (0,4 - 3,8)	4	12,3	0,9 (0,3 - 2,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	5	98,8	1,0 (0,4 - 2,5)	6	57,1	1,3 (0,5 - 2,9)	9	15,6	1,1 (0,6 - 2,2)	4	25,9	2,8 (1,0 - 8,4)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	2	171,5	1,7 (0,4 - 7,1)	3	111,0	2,4 (0,8 - 7,8)	3	20,2	1,5 (0,5 - 4,7)	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)	2	20,2	1,6 (0,4 - 6,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	2	168,1	1,7 (0,4 - 6,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	16,0	1,2 (0,4 - 3,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	2	75,0	0,8 (0,2 - 3,1)	1	14,0	0,3 (0,0 - 2,2)	4	8,6	0,7 (0,3 - 1,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Brabant-Zuidoost	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	6	81,1	1,8 (0,8 - 4,1)	4	8,6	0,6 (0,2 - 1,7)	1	6,3	0,7 (0,1 - 5,3)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	-	0	0,0	-	1	64,7	-	0	0,0	-
GGD Zuid-Limburg	1	68,9	0,7 (0,1 - 5,0)	1	23,5	0,5 (0,1 - 3,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	17,5	2,0 (0,5 - 8,5)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	6,9	0,5 (0,1 - 3,7)	1	21,9	2,4 (0,3 - 18,4)
GGD Fryslan	2	64,5	0,7 (0,2 - 2,7)	4	43,7	1,0 (0,4 - 2,7)	6	12,2	0,9 (0,4 - 2,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	1	83,1	0,8 (0,1 - 6,0)	2	59,6	1,3 (0,3 - 5,4)	3	14,4	1,0 (0,3 - 3,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	51	99,3	1,0 <i>ref</i>	60	45,4	1,0 <i>ref</i>	102	13,3	1,0 <i>ref</i>	20	8,8	1,0 <i>ref</i>

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval