

## Bijlage bij: Surveillance Bulletin

Wekelijkse Nivel Surveillance-cijfers per GGD-regio: regionale cijfers voor een selectie van voorkomende ziekten en aandoeningen

Inhoud	bijgewerkt op: <b>1 april 2025</b>	<b>CONCEPT - cijfers onder voorbehoud</b>
Populatie		
Acute respiratoire infecties (cluster)	<b>BIJLAGE bij het <u>NIVEL surveillance bulletin</u> met cijfers per GGD regio</b>	
Acute infectie bovenste luchtwegen		
Pneumonie		
Braken, diarree of veronderstelde gastro-intestinale infectie		
Koorts		
Virus met exantheem		
Conjunctivitis		
Otitis media acuta / myringitis		
Kinkhoest		
Streptokokken-angina/roodvonk		
Impetigo/impetiginisatie		
<i>Statistisch significantie gestandaardiseerde prevalentie ratio's (SPR) zijn geel gemarkeerd.</i>	<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 'statistisch significant' hoger dan het Nederlandse gemiddelde.	
<i>Cijfers over overige aandoeningen op verzoek beschikbaar voor de GGD.</i>	<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 13		week 12		week 11	
	aantal praktijken	populatie	aantal praktijken	populatie	aantal praktijken	populatie
GGD Groningen	11	46.458	11	46.458	11	46.458
GGD Drenthe	7	33.609	7	33.609	7	33.609
GGD IJsselland	14	56.656	14	56.656	14	56.656
GGD Twente	19	51.829	19	51.829	20	54.975
GGD Noord- en Oost-Gelderland	33	111.834	33	111.834	33	111.834
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	26	108.986	26	108.986	26	108.986
GGD Gelderland-Zuid	6	33.659	6	33.659	6	33.659
GGD Flevoland	15	131.023	15	131.023	15	131.023
GGD Regio Utrecht	33	139.734	33	139.734	33	139.734
GGD Hollands-Noorden	8	30.865	8	30.865	8	30.865
GGD Kennemerland	24	79.699	25	82.379	25	82.379
GGD Amsterdam	17	81.789	17	81.789	17	81.789
GGD Gooi en Vechtstreek	6	39.411	6	39.411	6	39.411
GGD Hollands-Midden	13	65.323	13	65.323	13	65.323
GGD Rotterdam-Rijnmond	16	90.579	15	88.200	17	93.676
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	6	19.283	6	19.283	6	19.283
GGD Zeeland	4	18.045	5	23.770	5	23.770
GGD West-Brabant	23	122.359	23	122.359	23	122.359
GGD Hart voor Brabant	16	65.970	16	65.970	16	65.970
GGD Brabant-Zuidoost	20	93.935	21	96.427	21	96.427
GGD Limburg-Noord	3	9.523	3	9.523	3	9.523
GGD Zuid-Limburg	15	73.702	15	73.702	15	73.702
GGD Haaglanden	13	40.597	13	40.597	13	40.597
GGD Fryslân	26	90.802	26	90.802	25	88.491
GGD Zaanstreek/Waterland	8	39.996	8	39.996	8	39.996
Nederland	382	1.675.666	384	1.684.184	386	1.690.495

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 (R74/R75/R77/R78/R80)**

*naar GGD-regio, alle leeftijden*

	week 13			week 12			week 11				
	aantal	per 100.000		SPR (95% BI)	aantal	per 100.000		SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	
GGD Groningen	155	333,6		1,4 (1,2 - 1,7)	145	312,1		1,2 (1,1 - 1,5)	170	365,9	1,3 (1,1 - 1,5)
GGD Drenthe	86	255,9		1,1 (0,9 - 1,3)	101	300,5		1,2 (1,0 - 1,4)	99	294,6	1,0 (0,8 - 1,2)
GGD IJsselland	110	194,2		0,8 (0,7 - 1,0)	135	238,3		1,0 (0,8 - 1,1)	160	282,4	1,0 (0,9 - 1,2)
GGD Twente	137	264,3		1,1 (0,9 - 1,3)	155	299,1		1,2 (1,0 - 1,4)	193	351,1	1,2 (1,1 - 1,4)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	212	189,6		0,8 (0,7 - 0,9)	244	218,2		0,9 (0,8 - 1,0)	262	234,3	0,8 (0,7 - 0,9)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	239	219,3		0,9 (0,8 - 1,1)	290	266,1		1,0 (0,9 - 1,2)	266	244,1	0,8 (0,7 - 0,9)
GGD Gelderland-Zuid	96	285,2		1,3 (1,0 - 1,5)	116	344,6		1,3 (1,1 - 1,6)	95	282,2	1,0 (0,8 - 1,2)
GGD Flevoland	270	206,1		0,8 (0,7 - 1,0)	264	201,5		0,8 (0,7 - 0,9)	307	234,3	0,8 (0,7 - 0,9)
GGD Regio Utrecht	269	192,5		0,8 (0,7 - 0,9)	314	224,7		0,9 (0,8 - 1,0)	325	232,6	0,8 (0,7 - 0,9)
GGD Hollands-Noorden	73	236,5		1,0 (0,8 - 1,2)	60	194,4		0,8 (0,6 - 1,0)	68	220,3	0,8 (0,6 - 1,0)
GGD Kennemerland	191	239,7		1,0 (0,9 - 1,2)	202	245,2		0,9 (0,8 - 1,1)	205	248,8	0,9 (0,7 - 1,0)
GGD Amsterdam	129	157,7		0,7 (0,6 - 0,8)	137	167,5		0,7 (0,6 - 0,8)	137	167,5	0,6 (0,5 - 0,7)
GGD Gooi en Vechtstreek	86	218,2		1,0 (0,8 - 1,2)	70	177,6		0,7 (0,5 - 0,9)	88	223,3	0,8 (0,6 - 1,0)
GGD Hollands-Midden	165	252,6		1,1 (0,9 - 1,2)	198	303,1		1,2 (1,0 - 1,3)	200	306,2	1,1 (0,9 - 1,2)
GGD Rotterdam-Rijnmond	216	238,5		1,0 (0,9 - 1,2)	253	286,8		1,1 (1,0 - 1,3)	271	289,3	1,0 (0,9 - 1,1)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	34	176,3		0,7 (0,5 - 1,0)	31	160,8		0,6 (0,4 - 0,9)	44	228,2	0,8 (0,6 - 1,0)
GGD Zeeland	58	321,4		1,4 (1,1 - 1,8)	60	252,4		1,0 (0,8 - 1,3)	81	340,8	1,2 (0,9 - 1,5)
GGD West-Brabant	331	270,5		1,2 (1,0 - 1,3)	369	301,6		1,2 (1,1 - 1,3)	460	375,9	1,3 (1,2 - 1,4)
GGD Hart voor Brabant	172	260,7		1,1 (1,0 - 1,3)	195	295,6		1,1 (1,0 - 1,3)	253	383,5	1,3 (1,2 - 1,5)
GGD Brabant-Zuidoost	253	269,3		1,1 (1,0 - 1,3)	282	292,4		1,1 (1,0 - 1,3)	343	355,7	1,2 (1,1 - 1,4)
GGD Limburg-Noord	17	178,5		0,8 (0,5 - 1,2)	19	199,5		0,7 (0,5 - 1,2)	22	231,0	0,8 (0,5 - 1,2)
GGD Zuid-Limburg	254	344,6		1,4 (1,2 - 1,6)	265	359,6		1,4 (1,2 - 1,5)	347	470,8	1,6 (1,4 - 1,8)
GGD Haaglanden	92	226,6		0,9 (0,8 - 1,2)	109	268,5		1,0 (0,8 - 1,2)	109	268,5	0,9 (0,8 - 1,1)
GGD Fryslân	215	236,8		1,0 (0,9 - 1,1)	226	248,9		0,9 (0,8 - 1,1)	248	280,3	1,0 (0,9 - 1,1)
GGD Zaanstreek/Waterland	90	225,0		1,0 (0,8 - 1,2)	91	227,5		0,9 (0,7 - 1,1)	109	272,5	1,0 (0,8 - 1,2)
Nederland	3950	235,7		1,0 ref	4331	257,2		1,0 ref	4862	287,6	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Acute respiratoire infecties excl. pneumonie (R74/R75/R77/R78/R80)

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 13	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	per			per			per			per		
	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	21	1177,8	1,2 (0,8 - 1,9)	14	326,2	2,0 (1,2 - 3,4)	77	263,8	1,4 (1,1 - 1,7)	43	384,3	1,5 (1,1 - 2,0)
GGD Drenthe	14	988,7	1,0 (0,6 - 1,7)	6	170,6	1,0 (0,5 - 2,3)	39	191,7	1,0 (0,7 - 1,4)	27	324,1	1,3 (0,9 - 1,8)
GGD IJsselland	17	720,3	0,7 (0,5 - 1,2)	7	113,9	0,7 (0,3 - 1,5)	56	158,5	0,8 (0,6 - 1,1)	29	226,3	0,9 (0,6 - 1,3)
GGD Twente	12	610,7	0,6 (0,4 - 1,1)	10	196,2	1,2 (0,6 - 2,2)	83	255,5	1,3 (1,1 - 1,7)	32	260,6	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	43	1039,1	1,1 (0,8 - 1,5)	12	116,9	0,7 (0,4 - 1,3)	101	150,9	0,8 (0,7 - 1,0)	56	183,5	0,7 (0,5 - 0,9)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	37	789,9	0,8 (0,6 - 1,1)	18	155,3	0,9 (0,6 - 1,5)	125	184,4	1,0 (0,8 - 1,2)	59	236,8	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Gelderland-Zuid	19	1380,8	1,4 (0,9 - 2,2)	9	292,3	1,8 (0,9 - 3,5)	50	235,6	1,2 (0,9 - 1,6)	18	228,5	0,9 (0,6 - 1,4)
GGD Flevoland	61	885,1	0,9 (0,7 - 1,2)	26	157,9	1,0 (0,6 - 1,4)	158	177,0	0,9 (0,8 - 1,1)	25	135,9	0,5 (0,4 - 0,8)
GGD Regio Utrecht	56	871,9	0,9 (0,7 - 1,2)	24	147,3	0,9 (0,6 - 1,4)	122	135,8	0,7 (0,6 - 0,9)	66	242,7	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Hollands-Noorden	15	1162,8	1,2 (0,7 - 2,0)	1	31,3	0,2 (0,0 - 1,4)	33	174,5	0,9 (0,7 - 1,3)	24	321,2	1,2 (0,8 - 1,9)
GGD Kennemerland	38	1038,5	1,1 (0,8 - 1,5)	9	107,4	0,7 (0,3 - 1,3)	100	197,6	1,0 (0,9 - 1,3)	44	257,9	1,0 (0,7 - 1,3)
GGD Amsterdam	31	878,4	0,9 (0,6 - 1,3)	15	182,4	1,1 (0,7 - 1,9)	62	105,0	0,6 (0,4 - 0,7)	21	191,3	0,7 (0,5 - 1,1)
GGD Gooi en Vechtstreek	20	1285,3	1,3 (0,9 - 2,1)	9	220,6	1,3 (0,7 - 2,6)	37	153,7	0,8 (0,6 - 1,1)	20	206,1	0,8 (0,5 - 1,2)
GGD Hollands-Midden	21	675,0	0,7 (0,5 - 1,1)	15	201,6	1,2 (0,7 - 2,1)	86	210,0	1,1 (0,9 - 1,4)	43	311,2	1,2 (0,9 - 1,6)
GGD Rotterdam-Rijnmond	44	1012,7	1,0 (0,8 - 1,4)	20	177,4	1,1 (0,7 - 1,7)	108	182,6	1,0 (0,8 - 1,2)	44	278,5	1,1 (0,8 - 1,5)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	2	194,2	0,2 (0,1 - 0,8)	5	226,1	1,4 (0,6 - 3,3)	21	175,3	0,9 (0,6 - 1,4)	6	147,7	0,6 (0,3 - 1,3)
GGD Zeeland	8	1290,3	1,3 (0,7 - 2,7)	1	59,6	0,4 (0,1 - 2,6)	37	348,6	1,8 (1,3 - 2,5)	12	233,8	0,9 (0,5 - 1,6)
GGD West-Brabant	52	1139,1	1,2 (0,9 - 1,6)	23	191,0	1,2 (0,8 - 1,8)	182	240,5	1,3 (1,1 - 1,5)	73	242,7	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Hart voor Brabant	40	1416,4	1,5 (1,1 - 2,0)	8	127,3	0,8 (0,4 - 1,6)	83	194,1	1,0 (0,8 - 1,3)	41	290,9	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Brabant-Zuidoost	52	1243,4	1,3 (1,0 - 1,7)	11	116,8	0,7 (0,4 - 1,3)	117	202,9	1,1 (0,9 - 1,3)	73	322,0	1,2 (1,0 - 1,6)
GGD Limburg-Noord	1	339,0	0,3 (0,0 - 2,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	12	212,7	1,1 (0,6 - 2,0)	4	142,5	0,6 (0,2 - 1,5)
GGD Zuid-Limburg	26	981,9	1,0 (0,7 - 1,5)	14	217,9	1,3 (0,8 - 2,3)	115	262,6	1,4 (1,1 - 1,7)	99	475,2	1,8 (1,5 - 2,3)
GGD Haaglanden	17	801,1	0,8 (0,5 - 1,3)	8	175,1	1,1 (0,5 - 2,2)	52	202,7	1,1 (0,8 - 1,4)	15	181,7	0,7 (0,4 - 1,2)
GGD Fryslân	35	913,4	0,9 (0,7 - 1,3)	14	147,3	0,9 (0,5 - 1,5)	106	189,9	1,0 (0,8 - 1,2)	60	277,4	1,1 (0,8 - 1,4)
GGD Zaanstreek/Waterland	19	1080,8	1,1 (0,7 - 1,8)	11	256,1	1,6 (0,9 - 2,8)	46	183,7	1,0 (0,7 - 1,3)	14	157,2	0,6 (0,4 - 1,0)
Nederland	701	968,2	1,0 ref	290	164,3	1,0 ref	2008	189,5	1,0 ref	948	258,4	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Acute infectie bovenste luchtwegen (R74)

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 13			week 12			week 11		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	95	204,5	1,4 (1,2 - 1,8)	96	206,6	1,3 (1,1 - 1,6)	92	198,0	1,2 (0,9 - 1,4)
GGD Drenthe	39	116,0	0,8 (0,6 - 1,1)	59	175,5	1,1 (0,9 - 1,4)	60	178,5	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD IJsselland	60	105,9	0,7 (0,6 - 1,0)	76	134,1	0,9 (0,7 - 1,1)	85	150,0	0,9 (0,7 - 1,1)
GGD Twente	85	164,0	1,2 (0,9 - 1,4)	73	140,8	0,9 (0,7 - 1,1)	118	214,6	1,3 (1,1 - 1,5)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	117	104,6	0,8 (0,6 - 0,9)	141	126,1	0,8 (0,7 - 1,0)	156	139,5	0,9 (0,7 - 1,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	148	135,8	0,9 (0,8 - 1,1)	187	171,6	1,1 (0,9 - 1,3)	157	144,1	0,8 (0,7 - 1,0)
GGD Gelderland-Zuid	58	172,3	1,3 (1,0 - 1,6)	60	178,3	1,1 (0,9 - 1,4)	57	169,3	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD Flevoland	171	130,5	0,9 (0,7 - 1,0)	160	122,1	0,7 (0,6 - 0,8)	181	138,1	0,8 (0,7 - 0,9)
GGD Regio Utrecht	178	127,4	0,9 (0,7 - 1,0)	202	144,6	0,9 (0,8 - 1,0)	178	127,4	0,7 (0,6 - 0,9)
GGD Hollands-Noorden	37	119,9	0,8 (0,6 - 1,1)	36	116,6	0,7 (0,5 - 1,0)	37	119,9	0,7 (0,5 - 1,0)
GGD Kennemerland	126	158,1	1,1 (0,9 - 1,3)	119	144,5	0,9 (0,8 - 1,1)	133	161,4	0,9 (0,8 - 1,1)
GGD Amsterdam	83	101,5	0,7 (0,6 - 0,9)	102	124,7	0,8 (0,7 - 1,0)	78	95,4	0,6 (0,5 - 0,7)
GGD Gooi en Vechtstreek	44	111,6	0,8 (0,6 - 1,1)	40	101,5	0,6 (0,5 - 0,9)	49	124,3	0,7 (0,6 - 1,0)
GGD Hollands-Midden	93	142,4	1,0 (0,8 - 1,2)	137	209,7	1,3 (1,1 - 1,5)	125	191,4	1,1 (0,9 - 1,3)
GGD Rotterdam-Rijnmond	129	142,4	1,0 (0,8 - 1,1)	146	165,5	1,0 (0,9 - 1,2)	149	159,1	0,9 (0,8 - 1,1)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	25	129,6	0,9 (0,6 - 1,3)	17	88,2	0,5 (0,3 - 0,9)	30	155,6	0,9 (0,6 - 1,2)
GGD Zeeland	30	166,3	1,2 (0,9 - 1,7)	35	147,2	0,9 (0,7 - 1,3)	43	180,9	1,0 (0,8 - 1,4)
GGD West-Brabant	194	158,5	1,1 (1,0 - 1,3)	234	191,2	1,2 (1,1 - 1,4)	278	227,2	1,4 (1,2 - 1,5)
GGD Hart voor Brabant	123	186,4	1,3 (1,1 - 1,6)	120	181,9	1,2 (1,0 - 1,4)	162	245,6	1,4 (1,2 - 1,7)
GGD Brabant-Zuidoost	174	185,2	1,3 (1,1 - 1,5)	183	189,8	1,2 (1,0 - 1,4)	234	242,7	1,4 (1,2 - 1,6)
GGD Limburg-Noord	14	147,0	1,0 (0,6 - 1,7)	15	157,5	0,9 (0,6 - 1,6)	16	168,0	1,0 (0,6 - 1,6)
GGD Zuid-Limburg	165	223,9	1,5 (1,3 - 1,7)	179	242,9	1,5 (1,3 - 1,7)	232	314,8	1,8 (1,5 - 2,0)
GGD Haaglanden	58	142,9	1,0 (0,7 - 1,2)	63	155,2	0,9 (0,7 - 1,2)	67	165,0	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Fryslân	111	122,2	0,8 (0,7 - 1,0)	131	144,3	0,9 (0,8 - 1,1)	118	133,3	0,8 (0,7 - 1,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	59	147,5	1,0 (0,8 - 1,3)	60	150,0	1,0 (0,8 - 1,3)	68	170,0	1,0 (0,8 - 1,2)
Nederland	2416	144,2	1,0 ref	2671	158,6	1,0 ref	2903	171,7	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Acute infectie bovenste luchtwegen (R74)

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 13	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	per			per			per			per		
	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	19	1065,6	1,2 (0,8 - 1,9)	11	256,3	2,0 (1,1 - 3,7)	42	143,9	1,4 (1,0 - 1,9)	23	205,6	1,6 (1,0 - 2,4)
GGD Drenthe	11	776,8	0,9 (0,5 - 1,6)	2	56,9	0,5 (0,1 - 1,8)	15	73,7	0,7 (0,4 - 1,2)	11	132,0	1,0 (0,6 - 1,8)
GGD IJsselland	16	678,0	0,8 (0,5 - 1,3)	7	113,9	0,9 (0,4 - 1,9)	25	70,8	0,7 (0,5 - 1,0)	12	93,6	0,7 (0,4 - 1,3)
GGD Twente	12	610,7	0,7 (0,4 - 1,2)	7	137,3	1,1 (0,5 - 2,3)	51	157,0	1,5 (1,2 - 2,1)	15	122,2	0,9 (0,6 - 1,5)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	39	942,5	1,1 (0,8 - 1,5)	8	77,9	0,6 (0,3 - 1,3)	45	67,2	0,7 (0,5 - 0,9)	25	81,9	0,6 (0,4 - 0,9)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	36	768,6	0,9 (0,6 - 1,2)	15	129,4	1,0 (0,6 - 1,7)	65	95,9	0,9 (0,7 - 1,2)	32	128,4	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Gelderland-Zuid	18	1308,1	1,5 (0,9 - 2,4)	6	194,9	1,6 (0,7 - 3,5)	28	131,9	1,3 (0,9 - 1,9)	6	76,2	0,6 (0,3 - 1,3)
GGD Flevoland	54	783,5	0,9 (0,7 - 1,2)	20	121,4	1,0 (0,6 - 1,5)	86	96,3	1,0 (0,8 - 1,2)	11	59,8	0,5 (0,2 - 0,8)
GGD Regio Utrecht	53	825,2	0,9 (0,7 - 1,2)	22	135,0	1,1 (0,7 - 1,7)	66	73,5	0,7 (0,6 - 0,9)	36	132,4	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Hollands-Noorden	13	1007,8	1,1 (0,7 - 2,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	14	74,0	0,7 (0,4 - 1,2)	10	133,8	1,0 (0,5 - 1,9)
GGD Kennemerland	36	983,9	1,1 (0,8 - 1,6)	9	107,4	0,9 (0,4 - 1,7)	48	94,9	0,9 (0,7 - 1,2)	33	193,4	1,5 (1,0 - 2,1)
GGD Amsterdam	28	793,4	0,9 (0,6 - 1,3)	12	145,9	1,2 (0,7 - 2,1)	31	52,5	0,5 (0,4 - 0,7)	12	109,3	0,8 (0,5 - 1,5)
GGD Gooi en Vechtstreek	19	1221,1	1,4 (0,9 - 2,2)	5	122,6	1,0 (0,4 - 2,4)	15	62,3	0,6 (0,4 - 1,0)	5	51,5	0,4 (0,2 - 0,9)
GGD Hollands-Midden	19	610,7	0,7 (0,4 - 1,1)	12	161,3	1,3 (0,7 - 2,3)	41	100,1	1,0 (0,7 - 1,3)	21	152,0	1,2 (0,7 - 1,8)
GGD Rotterdam-Rijnmond	39	897,6	1,0 (0,7 - 1,4)	16	141,9	1,1 (0,7 - 1,9)	54	91,3	0,9 (0,7 - 1,2)	20	126,6	1,0 (0,6 - 1,5)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	2	194,2	0,2 (0,1 - 0,9)	5	226,1	1,8 (0,7 - 4,4)	14	116,9	1,2 (0,7 - 2,0)	4	98,5	0,7 (0,3 - 2,0)
GGD Zeeland	7	1129,0	1,3 (0,6 - 2,7)	1	59,6	0,5 (0,1 - 3,4)	16	150,7	1,5 (0,9 - 2,4)	6	116,9	0,9 (0,4 - 2,0)
GGD West-Brabant	44	963,9	1,1 (0,8 - 1,5)	16	132,9	1,1 (0,6 - 1,8)	105	138,8	1,4 (1,1 - 1,7)	29	96,4	0,7 (0,5 - 1,1)
GGD Hart voor Brabant	38	1345,6	1,5 (1,1 - 2,1)	6	95,5	0,8 (0,3 - 1,7)	55	128,6	1,3 (1,0 - 1,7)	24	170,3	1,3 (0,9 - 1,9)
GGD Brabant-Zuidoost	47	1123,9	1,3 (1,0 - 1,7)	11	116,8	0,9 (0,5 - 1,7)	76	131,8	1,3 (1,0 - 1,6)	40	176,5	1,3 (1,0 - 1,8)
GGD Limburg-Noord	1	339,0	0,4 (0,1 - 2,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	10	177,2	1,7 (0,9 - 3,3)	3	106,9	0,8 (0,3 - 2,5)
GGD Zuid-Limburg	25	944,1	1,1 (0,7 - 1,6)	9	140,1	1,1 (0,6 - 2,2)	64	146,1	1,4 (1,1 - 1,9)	67	321,6	2,4 (1,9 - 3,1)
GGD Haaglanden	17	801,1	0,9 (0,6 - 1,5)	4	87,5	0,7 (0,3 - 1,9)	31	120,9	1,2 (0,8 - 1,7)	6	72,7	0,6 (0,2 - 1,2)
GGD Fryslân	26	678,5	0,8 (0,5 - 1,1)	9	94,7	0,8 (0,4 - 1,5)	52	93,1	0,9 (0,7 - 1,2)	24	111,0	0,8 (0,6 - 1,3)
GGD Zaanstreek/Waterland	17	967,0	1,1 (0,7 - 1,8)	8	186,2	1,5 (0,7 - 3,0)	25	99,9	1,0 (0,7 - 1,5)	9	101,1	0,8 (0,4 - 1,5)
Nederland	636	878,4	1,0 ref	221	125,2	1,0 ref	1074	101,3	1,0 ref	484	131,9	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Pneumonie

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 13			week 12			week 11		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	14	30,1	0,5 (0,3 - 0,8)	23	49,5	0,7 (0,5 - 1,1)	24	51,7	0,6 (0,4 - 1,0)
GGD Drenthe	26	77,4	1,2 (0,8 - 1,9)	35	104,1	1,5 (1,0 - 2,1)	38	113,1	1,3 (1,0 - 1,9)
GGD IJsselland	40	70,6	1,2 (0,8 - 1,6)	41	72,4	1,1 (0,8 - 1,5)	56	98,8	1,2 (0,9 - 1,6)
GGD Twente	36	69,5	1,1 (0,8 - 1,5)	33	63,7	0,9 (0,6 - 1,3)	48	87,3	1,0 (0,8 - 1,4)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	57	51,0	0,7 (0,5 - 1,0)	54	48,3	0,6 (0,5 - 0,9)	86	76,9	0,9 (0,7 - 1,1)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	81	74,3	1,2 (1,0 - 1,5)	70	64,2	0,9 (0,7 - 1,2)	95	87,2	1,1 (0,9 - 1,3)
GGD Gelderland-Zuid	29	86,2	1,4 (0,9 - 2,0)	27	80,2	1,1 (0,8 - 1,7)	38	112,9	1,4 (1,0 - 1,9)
GGD Flevoland	55	42,0	0,8 (0,6 - 1,1)	67	51,1	0,9 (0,7 - 1,1)	67	51,1	0,8 (0,6 - 1,0)
GGD Regio Utrecht	81	58,0	1,0 (0,8 - 1,3)	87	62,3	1,0 (0,8 - 1,2)	115	82,3	1,1 (0,9 - 1,3)
GGD Hollands-Noorden	17	55,1	0,9 (0,6 - 1,5)	16	51,8	0,7 (0,4 - 1,2)	15	48,6	0,6 (0,4 - 1,1)
GGD Kennemerland	48	60,2	1,0 (0,8 - 1,4)	56	68,0	1,0 (0,8 - 1,3)	54	65,6	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Amsterdam	27	33,0	0,7 (0,5 - 1,0)	25	30,6	0,6 (0,4 - 0,8)	40	48,9	0,7 (0,5 - 1,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	28	71,0	1,2 (0,8 - 1,7)	25	63,4	0,9 (0,6 - 1,3)	32	81,2	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Hollands-Midden	23	35,2	0,6 (0,4 - 0,9)	43	65,8	1,0 (0,7 - 1,3)	59	90,3	1,2 (0,9 - 1,5)
GGD Rotterdam-Rijnmond	48	53,0	1,0 (0,7 - 1,3)	68	77,1	1,3 (1,0 - 1,6)	50	53,4	0,8 (0,6 - 1,0)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	8	41,5	0,7 (0,4 - 1,4)	13	67,4	1,0 (0,6 - 1,8)	11	57,0	0,7 (0,4 - 1,3)
GGD Zeeland	17	94,2	1,4 (0,8 - 2,3)	15	63,1	0,8 (0,5 - 1,4)	14	58,9	0,7 (0,4 - 1,2)
GGD West-Brabant	99	80,9	1,3 (1,0 - 1,6)	120	98,1	1,3 (1,1 - 1,6)	116	94,8	1,1 (0,9 - 1,4)
GGD Hart voor Brabant	65	98,5	1,6 (1,2 - 2,1)	83	125,8	1,9 (1,5 - 2,3)	90	136,4	1,7 (1,4 - 2,1)
GGD Brabant-Zuidoost	84	89,4	1,4 (1,1 - 1,8)	91	94,4	1,3 (1,0 - 1,6)	88	91,3	1,1 (0,9 - 1,4)
GGD Limburg-Noord	2	21,0	0,3 (0,1 - 1,4)	6	63,0	1,0 (0,4 - 2,2)	5	52,5	0,5 (0,2 - 1,5)
GGD Zuid-Limburg	48	65,1	0,9 (0,7 - 1,3)	61	82,8	1,0 (0,8 - 1,4)	94	127,5	1,4 (1,1 - 1,7)
GGD Haaglanden	23	56,7	1,0 (0,6 - 1,5)	24	59,1	0,9 (0,6 - 1,4)	27	66,5	0,9 (0,6 - 1,3)
GGD Fryslân	50	55,1	0,9 (0,7 - 1,2)	52	57,3	0,8 (0,6 - 1,1)	63	71,2	0,9 (0,7 - 1,1)
GGD Zaanstreek/Waterland	9	22,5	0,4 (0,2 - 0,7)	13	32,5	0,5 (0,3 - 0,8)	19	47,5	0,6 (0,4 - 1,0)
Nederland	1015	60,6	1,0 ref	1148	68,2	1,0 ref	1344	79,5	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Pneumonie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 13	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	per			per			per			per		
	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	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)	7	24,0	0,7 (0,3 - 1,4)	7	62,6	0,4 (0,2 - 0,8)
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	28,4	1,9 (0,3 - 14,2)	12	59,0	1,7 (0,9 - 2,9)	13	156,0	1,0 (0,6 - 1,7)
GGD IJsselland	1	42,4	0,8 (0,1 - 6,0)	2	32,5	2,2 (0,5 - 9,3)	16	45,3	1,3 (0,8 - 2,1)	21	163,9	1,0 (0,7 - 1,6)
GGD Twente	1	50,9	1,0 (0,1 - 7,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	10	30,8	0,9 (0,5 - 1,6)	25	203,6	1,3 (0,9 - 1,9)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	2	48,3	0,9 (0,2 - 3,9)	1	9,7	0,7 (0,1 - 4,9)	14	20,9	0,6 (0,3 - 1,0)	40	131,1	0,8 (0,6 - 1,2)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	5	106,7	2,1 (0,8 - 5,3)	1	8,6	0,6 (0,1 - 4,3)	27	39,8	1,1 (0,8 - 1,7)	48	192,7	1,2 (0,9 - 1,6)
GGD Gelderland-Zuid	1	72,7	1,4 (0,2 - 10,4)	1	32,5	2,2 (0,3 - 16,2)	8	37,7	1,1 (0,5 - 2,1)	19	241,2	1,5 (1,0 - 2,4)
GGD Flevoland	7	101,6	2,0 (0,9 - 4,5)	1	6,1	0,4 (0,1 - 3,0)	24	26,9	0,8 (0,5 - 1,1)	23	125,1	0,8 (0,5 - 1,2)
GGD Regio Utrecht	2	31,1	0,6 (0,1 - 2,5)	3	18,4	1,3 (0,4 - 4,1)	30	33,4	0,9 (0,6 - 1,4)	46	169,2	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	11	58,2	1,6 (0,9 - 3,0)	6	80,3	0,5 (0,2 - 1,1)
GGD Kennemerland	3	82,0	1,6 (0,5 - 5,2)	1	11,9	0,8 (0,1 - 6,0)	20	39,5	1,1 (0,7 - 1,7)	24	140,6	0,9 (0,6 - 1,3)
GGD Amsterdam	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	12,2	0,8 (0,1 - 6,1)	15	25,4	0,7 (0,4 - 1,2)	11	100,2	0,6 (0,4 - 1,2)
GGD Gooi en Vechtstreek	1	64,3	1,3 (0,2 - 9,2)	2	49,0	3,3 (0,8 - 14,0)	14	58,2	1,6 (1,0 - 2,8)	11	113,4	0,7 (0,4 - 1,3)
GGD Hollands-Midden	1	32,1	0,6 (0,1 - 4,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	8	19,5	0,5 (0,3 - 1,1)	14	101,3	0,6 (0,4 - 1,1)
GGD Rotterdam-Rijnmond	1	23,0	0,5 (0,1 - 3,3)	1	8,9	0,6 (0,1 - 4,4)	19	32,1	0,9 (0,6 - 1,4)	27	170,9	1,1 (0,7 - 1,6)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	25,0	0,7 (0,2 - 2,2)	5	123,1	0,8 (0,3 - 1,9)
GGD Zeeland	1	161,3	3,2 (0,4 - 22,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	47,1	1,3 (0,5 - 3,2)	11	214,3	1,4 (0,8 - 2,5)
GGD West-Brabant	3	65,7	1,3 (0,4 - 4,2)	2	16,6	1,1 (0,3 - 4,8)	38	50,2	1,4 (1,0 - 2,0)	56	186,2	1,2 (0,9 - 1,6)
GGD Hart voor Brabant	1	35,4	0,7 (0,1 - 5,0)	1	15,9	1,1 (0,1 - 8,0)	24	56,1	1,6 (1,0 - 2,4)	39	276,7	1,8 (1,3 - 2,4)
GGD Brabant-Zuidoost	2	47,8	0,9 (0,2 - 3,9)	3	31,9	2,2 (0,7 - 7,1)	24	41,6	1,2 (0,8 - 1,8)	55	242,6	1,5 (1,2 - 2,0)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	17,7	0,5 (0,1 - 3,5)	1	35,6	0,2 (0,0 - 1,6)
GGD Zuid-Limburg	1	37,8	0,7 (0,1 - 5,4)	3	46,7	3,2 (1,0 - 10,5)	14	32,0	0,9 (0,5 - 1,5)	30	144,0	0,9 (0,6 - 1,3)
GGD Haaglanden	2	94,3	1,8 (0,4 - 7,6)	1	21,9	1,5 (0,2 - 10,9)	8	31,2	0,9 (0,4 - 1,8)	12	145,3	0,9 (0,5 - 1,6)
GGD Fryslân	2	52,2	1,0 (0,2 - 4,2)	1	10,5	0,7 (0,1 - 5,3)	20	35,8	1,0 (0,6 - 1,6)	27	124,8	0,8 (0,5 - 1,2)
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	20,0	0,6 (0,2 - 1,4)	4	44,9	0,3 (0,1 - 0,8)
Nederland	37	51,1	1,0 ref	26	14,7	1,0 ref	377	35,6	1,0 ref	575	156,8	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

**Braken, diarree of veronderstelde gastro-intestinale infectie**  
*naar GGD-regio, alle leeftijden*

	week 13			week 12			week 11		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	37	79,6	0,8 (0,6 - 1,2)	44	94,7	0,9 (0,7 - 1,2)	40	86,1	0,9 (0,6 - 1,2)
GGD Drenthe	29	86,3	0,9 (0,6 - 1,3)	23	68,4	0,7 (0,4 - 1,0)	28	83,3	0,8 (0,6 - 1,2)
GGD IJsselland	40	70,6	0,7 (0,5 - 1,0)	53	93,5	0,9 (0,7 - 1,2)	44	77,7	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Twente	44	84,9	0,9 (0,7 - 1,3)	59	113,8	1,2 (0,9 - 1,5)	41	74,6	0,8 (0,6 - 1,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	92	82,3	0,8 (0,7 - 1,0)	86	76,9	0,7 (0,6 - 0,9)	98	87,6	0,9 (0,7 - 1,1)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	82	75,2	0,8 (0,6 - 1,0)	114	104,6	1,0 (0,8 - 1,2)	102	93,6	1,0 (0,8 - 1,2)
GGD Gelderland-Zuid	26	77,2	0,8 (0,6 - 1,2)	44	130,7	1,3 (0,9 - 1,7)	35	104,0	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Flevoland	154	117,5	1,2 (1,0 - 1,5)	165	125,9	1,2 (1,1 - 1,4)	156	119,1	1,2 (1,0 - 1,4)
GGD Regio Utrecht	147	105,2	1,1 (0,9 - 1,3)	142	101,6	1,0 (0,8 - 1,2)	141	100,9	1,0 (0,9 - 1,2)
GGD Hollands-Noorden	24	77,8	0,8 (0,5 - 1,2)	27	87,5	0,9 (0,6 - 1,2)	26	84,2	0,9 (0,6 - 1,3)
GGD Kennemerland	85	106,7	1,1 (0,9 - 1,4)	93	112,9	1,1 (0,9 - 1,3)	91	110,5	1,1 (0,9 - 1,4)
GGD Amsterdam	68	83,1	0,9 (0,7 - 1,2)	71	86,8	0,9 (0,7 - 1,1)	79	96,6	1,1 (0,8 - 1,3)
GGD Gooi en Vechtstreek	45	114,2	1,3 (0,9 - 1,7)	44	111,6	1,1 (0,8 - 1,5)	28	71,0	0,7 (0,5 - 1,1)
GGD Hollands-Midden	72	110,2	1,2 (0,9 - 1,5)	62	94,9	0,9 (0,7 - 1,2)	69	105,6	1,1 (0,9 - 1,4)
GGD Rotterdam-Rijnmond	94	103,8	1,1 (0,9 - 1,4)	95	107,7	1,0 (0,9 - 1,3)	100	106,8	1,1 (0,9 - 1,3)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	9	46,7	0,5 (0,3 - 1,0)	17	88,2	0,8 (0,5 - 1,3)	15	77,8	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Zeeland	15	83,1	0,9 (0,6 - 1,5)	27	113,6	1,1 (0,8 - 1,6)	21	88,3	1,0 (0,6 - 1,4)
GGD West-Brabant	111	90,7	1,0 (0,8 - 1,2)	130	106,2	1,1 (0,9 - 1,3)	122	99,7	1,1 (0,9 - 1,3)
GGD Hart voor Brabant	56	84,9	0,9 (0,7 - 1,2)	74	112,2	1,1 (0,9 - 1,4)	65	98,5	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD Brabant-Zuidoost	77	82,0	0,9 (0,7 - 1,1)	110	114,1	1,1 (0,9 - 1,3)	89	92,3	1,0 (0,8 - 1,2)
GGD Limburg-Noord	5	52,5	0,6 (0,3 - 1,5)	5	52,5	0,6 (0,3 - 1,4)	5	52,5	0,5 (0,2 - 1,3)
GGD Zuid-Limburg	85	115,3	1,2 (1,0 - 1,5)	82	111,3	1,0 (0,8 - 1,3)	77	104,5	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD Haaglanden	47	115,8	1,2 (0,9 - 1,6)	52	128,1	1,2 (0,9 - 1,6)	44	108,4	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Fryslân	67	73,8	0,8 (0,6 - 1,0)	55	60,6	0,6 (0,5 - 0,8)	63	71,2	0,7 (0,6 - 0,9)
GGD Zaanstreek/Waterland	47	117,5	1,2 (0,9 - 1,7)	46	115,0	1,1 (0,8 - 1,5)	45	112,5	1,2 (0,9 - 1,6)
Nederland	1558	93,0	1,0 ref	1720	102,1	1,0 ref	1624	96,1	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

**Braken, diarree of veronderstelde gastro-intestinale infectie**  
**naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep**

week 13	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	per			per			per			per		
	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	5	280,4	0,6 (0,3 - 1,5)	2	46,6	0,6 (0,1 - 2,3)	16	54,8	0,9 (0,5 - 1,4)	14	125,1	1,1 (0,6 - 1,9)
GGD Drenthe	8	565,0	1,3 (0,6 - 2,6)	3	85,3	1,0 (0,3 - 3,3)	7	34,4	0,5 (0,3 - 1,1)	11	132,0	1,2 (0,6 - 2,1)
GGD IJsselland	7	296,6	0,7 (0,3 - 1,4)	4	65,1	0,8 (0,3 - 2,1)	20	56,6	0,9 (0,6 - 1,4)	8	62,4	0,5 (0,3 - 1,1)
GGD Twente	10	508,9	1,2 (0,6 - 2,2)	4	78,5	1,0 (0,4 - 2,6)	18	55,4	0,9 (0,5 - 1,4)	12	97,7	0,9 (0,5 - 1,5)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	12	290,0	0,7 (0,4 - 1,2)	6	58,5	0,7 (0,3 - 1,6)	32	47,8	0,7 (0,5 - 1,1)	42	137,7	1,2 (0,9 - 1,7)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	13	277,5	0,6 (0,4 - 1,1)	8	69,0	0,8 (0,4 - 1,7)	35	51,6	0,8 (0,6 - 1,1)	26	104,4	0,9 (0,6 - 1,4)
GGD Gelderland-Zuid	7	508,7	1,2 (0,5 - 2,4)	2	65,0	0,8 (0,2 - 3,2)	5	23,6	0,4 (0,2 - 0,9)	12	152,3	1,3 (0,8 - 2,4)
GGD Flevoland	50	725,5	1,7 (1,2 - 2,2)	16	97,2	1,2 (0,7 - 2,0)	69	77,3	1,2 (0,9 - 1,6)	19	103,3	0,9 (0,6 - 1,4)
GGD Regio Utrecht	33	513,8	1,2 (0,8 - 1,7)	17	104,3	1,3 (0,8 - 2,1)	60	66,8	1,0 (0,8 - 1,4)	37	136,1	1,2 (0,9 - 1,7)
GGD Hollands-Noorden	2	155,0	0,4 (0,1 - 1,4)	2	62,6	0,8 (0,2 - 3,1)	11	58,2	0,9 (0,5 - 1,7)	9	120,4	1,1 (0,5 - 2,0)
GGD Kennemerland	11	300,6	0,7 (0,4 - 1,2)	10	119,4	1,5 (0,8 - 2,8)	41	81,0	1,3 (0,9 - 1,7)	23	134,8	1,2 (0,8 - 1,8)
GGD Amsterdam	15	425,0	1,0 (0,6 - 1,6)	13	158,1	1,9 (1,1 - 3,4)	33	55,9	0,9 (0,6 - 1,2)	7	63,8	0,6 (0,3 - 1,2)
GGD Gooi en Vechtstreek	7	449,9	1,0 (0,5 - 2,2)	5	122,6	1,5 (0,6 - 3,6)	24	99,7	1,6 (1,0 - 2,3)	9	92,8	0,8 (0,4 - 1,6)
GGD Hollands-Midden	14	450,0	1,0 (0,6 - 1,7)	5	67,2	0,8 (0,3 - 2,0)	34	83,0	1,3 (0,9 - 1,8)	19	137,5	1,2 (0,8 - 1,9)
GGD Rotterdam-Rijnmond	23	529,3	1,2 (0,8 - 1,8)	8	70,9	0,9 (0,4 - 1,8)	41	69,3	1,1 (0,8 - 1,5)	22	139,2	1,2 (0,8 - 1,9)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	2	194,2	0,4 (0,1 - 1,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	6	50,1	0,8 (0,4 - 1,8)	1	24,6	0,2 (0,0 - 1,5)
GGD Zeeland	3	483,9	1,1 (0,4 - 3,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	7	65,9	1,0 (0,5 - 2,2)	5	97,4	0,9 (0,4 - 2,1)
GGD West-Brabant	18	394,3	0,9 (0,6 - 1,4)	10	83,0	1,0 (0,5 - 1,9)	54	71,4	1,1 (0,8 - 1,5)	29	96,4	0,8 (0,6 - 1,2)
GGD Hart voor Brabant	10	354,1	0,8 (0,4 - 1,5)	5	79,6	1,0 (0,4 - 2,4)	24	56,1	0,9 (0,6 - 1,3)	17	120,6	1,1 (0,7 - 1,7)
GGD Brabant-Zuidoost	19	454,3	1,0 (0,7 - 1,6)	3	31,9	0,4 (0,1 - 1,2)	32	55,5	0,9 (0,6 - 1,2)	23	101,5	0,9 (0,6 - 1,4)
GGD Limburg-Noord	2	678,0	1,5 (0,4 - 6,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	17,7	0,3 (0,0 - 2,0)	2	71,3	0,6 (0,2 - 2,5)
GGD Zuid-Limburg	14	528,7	1,2 (0,7 - 2,1)	9	140,1	1,7 (0,9 - 3,3)	34	77,6	1,2 (0,9 - 1,7)	28	134,4	1,2 (0,8 - 1,7)
GGD Haaglanden	12	565,5	1,3 (0,7 - 2,3)	5	109,4	1,3 (0,5 - 3,2)	18	70,2	1,1 (0,7 - 1,8)	12	145,3	1,3 (0,7 - 2,3)
GGD Fryslân	13	339,2	0,8 (0,4 - 1,3)	3	31,6	0,4 (0,1 - 1,2)	35	62,7	1,0 (0,7 - 1,4)	16	74,0	0,6 (0,4 - 1,1)
GGD Zaanstreek/Waterland	8	455,1	1,0 (0,5 - 2,1)	5	116,4	1,4 (0,6 - 3,5)	19	75,9	1,2 (0,8 - 1,9)	15	168,4	1,5 (0,9 - 2,5)
Nederland	318	439,2	1,0 ref	145	82,1	1,0 ref	676	63,8	1,0 ref	418	114,0	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Koorts

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 13			week 12			week 11		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	11	23,7	0,6 (0,3 - 1,0)	13	28,0	0,6 (0,3 - 1,0)	22	47,4	1,0 (0,6 - 1,4)
GGD Drenthe	11	32,7	0,7 (0,4 - 1,2)	16	47,6	0,9 (0,6 - 1,5)	18	53,6	0,9 (0,6 - 1,5)
GGD IJsselland	29	51,2	1,1 (0,8 - 1,6)	28	49,4	0,9 (0,6 - 1,3)	28	49,4	0,9 (0,6 - 1,3)
GGD Twente	23	44,4	1,1 (0,7 - 1,6)	30	57,9	1,2 (0,9 - 1,7)	20	36,4	0,7 (0,5 - 1,1)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	58	51,9	1,2 (1,0 - 1,6)	63	56,3	1,2 (0,9 - 1,5)	57	51,0	1,0 (0,8 - 1,3)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	51	46,8	1,0 (0,8 - 1,4)	63	57,8	1,1 (0,9 - 1,4)	66	60,6	1,1 (0,9 - 1,4)
GGD Gelderland-Zuid	20	59,4	1,3 (0,9 - 2,0)	22	65,4	1,3 (0,9 - 1,9)	20	59,4	1,1 (0,7 - 1,7)
GGD Flevoland	77	58,8	1,1 (0,9 - 1,4)	76	58,0	1,0 (0,8 - 1,3)	95	72,5	1,2 (0,9 - 1,4)
GGD Regio Utrecht	81	58,0	1,2 (1,0 - 1,5)	82	58,7	1,1 (0,9 - 1,4)	92	65,8	1,2 (0,9 - 1,4)
GGD Hollands-Noorden	11	35,6	0,8 (0,5 - 1,4)	14	45,4	0,9 (0,5 - 1,5)	14	45,4	0,8 (0,5 - 1,4)
GGD Kennemerland	42	52,7	1,1 (0,8 - 1,5)	44	53,4	1,0 (0,7 - 1,3)	47	57,1	1,0 (0,7 - 1,3)
GGD Amsterdam	35	42,8	1,0 (0,7 - 1,3)	28	34,2	0,7 (0,5 - 1,0)	28	34,2	0,6 (0,4 - 0,9)
GGD Gooi en Vechtstreek	16	40,6	0,9 (0,6 - 1,5)	27	68,5	1,4 (0,9 - 1,9)	22	55,8	1,1 (0,7 - 1,6)
GGD Hollands-Midden	39	59,7	1,2 (0,9 - 1,7)	26	39,8	0,7 (0,5 - 1,1)	29	44,4	0,8 (0,5 - 1,1)
GGD Rotterdam-Rijnmond	49	54,1	1,1 (0,8 - 1,4)	55	62,4	1,1 (0,8 - 1,5)	57	60,8	1,0 (0,8 - 1,3)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	5	25,9	0,5 (0,2 - 1,2)	1	5,2	0,1 (0,0 - 0,7)	3	15,6	0,2 (0,1 - 0,8)
GGD Zeeland	8	44,3	1,3 (0,7 - 2,3)	15	63,1	1,4 (0,9 - 2,2)	11	46,3	0,9 (0,5 - 1,5)
GGD West-Brabant	48	39,2	1,0 (0,7 - 1,3)	59	48,2	1,0 (0,8 - 1,3)	63	51,5	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD Hart voor Brabant	33	50,0	1,1 (0,8 - 1,5)	42	63,7	1,3 (1,0 - 1,7)	62	94,0	1,7 (1,4 - 2,2)
GGD Brabant-Zuidoost	37	39,4	0,8 (0,6 - 1,1)	63	65,3	1,2 (1,0 - 1,6)	56	58,1	1,0 (0,8 - 1,4)
GGD Limburg-Noord	2	21,0	0,3 (0,1 - 1,6)	4	42,0	1,0 (0,4 - 2,3)	3	31,5	0,7 (0,3 - 1,9)
GGD Zuid-Limburg	21	28,5	0,7 (0,5 - 1,0)	34	46,1	1,0 (0,8 - 1,4)	38	51,6	1,1 (0,8 - 1,4)
GGD Haaglanden	18	44,3	0,9 (0,5 - 1,4)	17	41,9	0,7 (0,4 - 1,2)	21	51,7	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Fryslân	22	24,2	0,5 (0,3 - 0,8)	34	37,4	0,8 (0,5 - 1,0)	33	37,3	0,7 (0,5 - 1,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	17	42,5	0,9 (0,6 - 1,5)	16	40,0	0,8 (0,5 - 1,2)	25	62,5	1,1 (0,8 - 1,6)
Nederland	764	45,6	1,0 ref	872	51,8	1,0 ref	930	55,0	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Koorts

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 13	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	per			per			per			per		
	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	5	280,4	0,5 (0,2 - 1,3)	2	46,6	0,6 (0,2 - 2,5)	4	13,7	0,8 (0,3 - 2,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Drenthe	4	282,5	0,5 (0,2 - 1,4)	4	113,7	1,5 (0,6 - 4,1)	1	4,9	0,3 (0,0 - 2,0)	2	24,0	1,2 (0,3 - 5,0)
GGD IJsselland	13	550,8	1,1 (0,6 - 1,8)	6	97,6	1,3 (0,6 - 3,0)	7	19,8	1,2 (0,5 - 2,5)	3	23,4	1,2 (0,4 - 3,8)
GGD Twente	12	610,7	1,2 (0,7 - 2,1)	2	39,2	0,5 (0,1 - 2,1)	8	24,6	1,4 (0,7 - 2,9)	1	8,1	0,4 (0,1 - 3,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	31	749,2	1,4 (1,0 - 2,1)	5	48,7	0,7 (0,3 - 1,6)	13	19,4	1,1 (0,6 - 2,0)	9	29,5	1,5 (0,8 - 3,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	25	533,7	1,0 (0,7 - 1,5)	8	69,0	0,9 (0,5 - 1,9)	13	19,2	1,1 (0,6 - 2,0)	5	20,1	1,0 (0,4 - 2,5)
GGD Gelderland-Zuid	8	581,4	1,1 (0,6 - 2,2)	4	129,9	1,7 (0,6 - 4,7)	5	23,6	1,4 (0,6 - 3,3)	3	38,1	1,9 (0,6 - 6,2)
GGD Flevoland	41	594,9	1,1 (0,8 - 1,6)	17	103,2	1,4 (0,8 - 2,3)	16	17,9	1,0 (0,6 - 1,7)	3	16,3	0,8 (0,3 - 2,6)
GGD Regio Utrecht	35	544,9	1,0 (0,7 - 1,5)	13	79,8	1,1 (0,6 - 1,9)	29	32,3	1,9 (1,3 - 2,8)	4	14,7	0,7 (0,3 - 2,1)
GGD Hollands-Noorden	5	387,6	0,7 (0,3 - 1,8)	4	125,2	1,7 (0,6 - 4,5)	1	5,3	0,3 (0,0 - 2,2)	1	13,4	0,7 (0,1 - 4,9)
GGD Kennemerland	17	464,6	0,9 (0,5 - 1,4)	8	95,5	1,3 (0,6 - 2,6)	13	25,7	1,5 (0,9 - 2,6)	4	23,4	1,2 (0,4 - 3,3)
GGD Amsterdam	17	481,7	0,9 (0,6 - 1,5)	10	121,6	1,6 (0,9 - 3,1)	6	10,2	0,6 (0,3 - 1,3)	2	18,2	0,9 (0,2 - 3,8)
GGD Gooi en Vechtstreek	7	449,9	0,9 (0,4 - 1,8)	2	49,0	0,7 (0,2 - 2,6)	5	20,8	1,2 (0,5 - 2,9)	2	20,6	1,1 (0,3 - 4,3)
GGD Hollands-Midden	21	675,0	1,3 (0,8 - 2,0)	8	107,5	1,4 (0,7 - 2,9)	7	17,1	1,0 (0,5 - 2,1)	3	21,7	1,1 (0,3 - 3,5)
GGD Rotterdam-Rijnmond	22	506,3	1,0 (0,6 - 1,5)	12	106,4	1,4 (0,8 - 2,6)	13	22,0	1,3 (0,7 - 2,2)	2	12,7	0,6 (0,2 - 2,6)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	2	194,2	0,4 (0,1 - 1,5)	2	90,5	1,2 (0,3 - 4,9)	1	8,3	0,5 (0,1 - 3,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	7	1129,0	2,2 (1,0 - 4,5)	1	59,6	0,8 (0,1 - 5,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	29	635,3	1,2 (0,8 - 1,8)	10	83,0	1,1 (0,6 - 2,1)	6	7,9	0,5 (0,2 - 1,0)	3	10,0	0,5 (0,2 - 1,6)
GGD Hart voor Brabant	17	602,0	1,2 (0,7 - 1,9)	3	47,8	0,6 (0,2 - 2,0)	9	21,0	1,2 (0,6 - 2,4)	4	28,4	1,4 (0,5 - 4,0)
GGD Brabant-Zuidoost	20	478,2	0,9 (0,6 - 1,4)	1	10,6	0,1 (0,0 - 1,0)	6	10,4	0,6 (0,3 - 1,4)	10	44,1	2,2 (1,2 - 4,4)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	17,7	1,0 (0,1 - 7,4)	1	35,6	1,8 (0,3 - 13,1)
GGD Zuid-Limburg	9	339,9	0,7 (0,3 - 1,3)	4	62,3	0,8 (0,3 - 2,3)	6	13,7	0,8 (0,4 - 1,8)	2	9,6	0,5 (0,1 - 2,0)
GGD Haaglanden	10	471,3	0,9 (0,5 - 1,7)	2	43,8	0,6 (0,1 - 2,4)	5	19,5	1,1 (0,5 - 2,8)	1	12,1	0,6 (0,1 - 4,4)
GGD Fryslân	11	287,1	0,5 (0,3 - 1,0)	3	31,6	0,4 (0,1 - 1,3)	2	3,6	0,2 (0,1 - 0,8)	6	27,7	1,4 (0,6 - 3,2)
GGD Zaanstreek/Waterland	10	568,8	1,1 (0,6 - 2,0)	1	23,3	0,3 (0,0 - 2,2)	5	20,0	1,2 (0,5 - 2,8)	1	11,2	0,6 (0,1 - 4,1)
Nederland	378	522,1	1,0 ref	132	74,8	1,0 ref	182	17,2	1,0 ref	72	19,6	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

**Virus met exantheem**

*naar GGD-regio, alle leeftijden*

	week 13			week 12			week 11		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	4	8,6	1,2 (0,5 - 3,0)	5	10,8	1,5 (0,7 - 3,5)	2	4,3	0,6 (0,1 - 2,2)
GGD Drenthe	4	11,9	1,5 (0,6 - 3,9)	2	6,0	0,7 (0,2 - 2,9)	2	6,0	0,8 (0,2 - 3,1)
GGD IJsselland	7	12,4	1,6 (0,8 - 3,3)	6	10,6	1,5 (0,7 - 3,2)	1	1,8	0,2 (0,0 - 1,6)
GGD Twente	4	7,7	1,2 (0,5 - 2,9)	5	9,6	1,4 (0,6 - 3,2)	3	5,5	0,8 (0,3 - 2,3)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	8	7,2	1,0 (0,5 - 2,0)	8	7,2	1,1 (0,5 - 2,0)	11	9,8	1,4 (0,8 - 2,5)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	9	8,3	1,0 (0,5 - 2,0)	5	4,6	0,6 (0,3 - 1,4)	10	9,2	1,3 (0,7 - 2,4)
GGD Gelderland-Zuid	1	3,0	0,4 (0,1 - 2,6)	2	5,9	0,9 (0,2 - 3,1)	3	8,9	1,3 (0,5 - 3,8)
GGD Flevoland	16	12,2	1,4 (0,8 - 2,3)	12	9,2	1,0 (0,6 - 1,9)	11	8,4	1,0 (0,6 - 1,9)
GGD Regio Utrecht	7	5,0	0,6 (0,3 - 1,3)	14	10,0	1,3 (0,8 - 2,2)	9	6,4	0,8 (0,4 - 1,6)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	6,5	0,9 (0,3 - 3,4)	2	6,5	1,0 (0,3 - 3,5)
GGD Kennemerland	6	7,5	0,9 (0,4 - 2,0)	6	7,3	0,9 (0,4 - 2,1)	7	8,5	1,1 (0,5 - 2,3)
GGD Amsterdam	2	2,4	0,2 (0,1 - 1,1)	5	6,1	0,8 (0,3 - 1,9)	1	1,2	0,2 (0,0 - 1,1)
GGD Gooi en Vechtstreek	4	10,1	1,5 (0,6 - 3,6)	5	12,7	1,7 (0,7 - 4,0)	2	5,1	0,8 (0,2 - 2,8)
GGD Hollands-Midden	7	10,7	1,3 (0,6 - 2,8)	4	6,1	0,8 (0,3 - 2,1)	4	6,1	0,8 (0,3 - 2,1)
GGD Rotterdam-Rijnmond	11	12,1	1,4 (0,8 - 2,6)	9	10,2	1,2 (0,6 - 2,4)	8	8,5	1,1 (0,5 - 2,2)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	5,2	0,6 (0,1 - 4,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	3	16,6	2,3 (0,8 - 6,7)	4	16,8	2,2 (0,9 - 5,8)	1	4,2	0,6 (0,1 - 3,8)
GGD West-Brabant	6	4,9	0,8 (0,4 - 1,6)	4	3,3	0,5 (0,2 - 1,2)	10	8,2	1,2 (0,7 - 2,2)
GGD Hart voor Brabant	8	12,1	1,6 (0,8 - 3,1)	7	10,6	1,5 (0,7 - 3,1)	5	7,6	1,0 (0,4 - 2,4)
GGD Brabant-Zuidoost	11	11,7	1,5 (0,9 - 2,8)	5	5,2	0,7 (0,3 - 1,6)	13	13,5	1,9 (1,1 - 3,2)
GGD Limburg-Noord	1	10,5	2,0 (0,4 - 9,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	10,5	2,1 (0,5 - 10,1)
GGD Zuid-Limburg	7	9,5	1,4 (0,7 - 2,8)	8	10,9	1,7 (0,9 - 3,2)	1	1,4	0,2 (0,0 - 1,2)
GGD Haaglanden	3	7,4	0,9 (0,3 - 2,8)	2	4,9	0,6 (0,1 - 2,4)	3	7,4	0,9 (0,3 - 2,9)
GGD Fryslân	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	3,3	0,5 (0,2 - 1,4)	7	7,9	1,0 (0,5 - 2,2)
GGD Zaanstreek/Waterland	1	2,5	0,3 (0,0 - 2,1)	2	5,0	0,7 (0,2 - 2,6)	8	20,0	2,5 (1,2 - 5,1)
Nederland	130	7,8	1,0 ref	126	7,5	1,0 ref	125	7,4	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Virus met exantheem

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 13	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	per			per			per			per		
	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	1	56,1	0,6 (0,1 - 4,2)	2	46,6	3,4 (0,8 - 14,5)	1	3,4	1,3 (0,2 - 9,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Drenthe	2	141,2	1,5 (0,4 - 6,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,9	1,8 (0,2 - 13,2)	1	12,0	5,5 (0,7 - 44,0)
GGD IJsselland	3	127,1	1,3 (0,4 - 4,2)	1	16,3	1,2 (0,2 - 8,8)	2	5,7	2,1 (0,5 - 8,7)	1	7,8	3,6 (0,4 - 28,6)
GGD Twente	4	203,6	2,1 (0,8 - 5,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	4	96,7	1,0 (0,4 - 2,8)	1	9,7	0,7 (0,1 - 5,3)	2	3,0	1,1 (0,3 - 4,6)	1	3,3	1,5 (0,2 - 12,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	4	85,4	0,9 (0,3 - 2,5)	2	17,3	1,3 (0,3 - 5,4)	2	2,9	1,1 (0,3 - 4,5)	1	4,0	1,8 (0,2 - 14,7)
GGD Gelderland-Zuid	1	72,7	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 Flevoland	11	159,6	1,7 (0,9 - 3,2)	4	24,3	1,8 (0,6 - 5,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	5,4	2,5 (0,3 - 19,9)
GGD Regio Utrecht	6	93,4	1,0 (0,4 - 2,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,1	0,4 (0,1 - 3,0)	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	1	27,3	0,3 (0,0 - 2,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	7,9	2,9 (1,0 - 8,2)	1	5,9	2,7 (0,3 - 21,5)
GGD Amsterdam	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	3,4	1,2 (0,3 - 5,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	3	192,8	2,0 (0,6 - 6,4)	1	24,5	1,8 (0,2 - 13,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	5	160,7	1,7 (0,7 - 4,2)	1	13,4	1,0 (0,1 - 7,3)	1	2,4	0,9 (0,1 - 6,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	5	115,1	1,2 (0,5 - 3,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	6	10,1	3,7 (1,5 - 8,9)	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)	2	119,3	8,8 (2,1 - 37,1)	1	9,4	3,4 (0,5 - 25,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	5	109,5	1,1 (0,5 - 2,8)	1	8,3	0,6 (0,1 - 4,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	4	141,6	1,5 (0,5 - 4,1)	1	15,9	1,2 (0,2 - 8,7)	1	2,3	0,9 (0,1 - 6,3)	2	14,2	6,5 (1,4 - 30,6)
GGD Brabant-Zuidoost	6	143,5	1,5 (0,7 - 3,5)	4	42,5	3,1 (1,1 - 9,0)	1	1,7	0,6 (0,1 - 4,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Limburg-Noord	1	339,0	3,5 (0,5 - 25,4)	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 Zuid-Limburg	2	75,5	0,8 (0,2 - 3,2)	3	46,7	3,4 (1,0 - 11,4)	2	4,6	1,7 (0,4 - 7,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Haaglanden	1	47,1	0,5 (0,1 - 3,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	7,8	2,9 (0,7 - 11,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslân	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	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	23,3	1,7 (0,2 - 12,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	69	95,3	1,0 ref	24	13,6	1,0 ref	29	2,7	1,0 ref	8	2,2	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Conjunctivitis

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 13			week 12			week 11		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	24	51,7	1,1 (0,7 - 1,7)	23	49,5	1,1 (0,8 - 1,7)	23	49,5	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Drenthe	18	53,6	1,1 (0,7 - 1,8)	20	59,5	1,3 (0,8 - 2,0)	18	53,6	1,0 (0,6 - 1,7)
GGD IJsselland	25	44,1	1,0 (0,7 - 1,4)	19	33,5	0,8 (0,5 - 1,2)	23	40,6	0,8 (0,6 - 1,3)
GGD Twente	21	40,5	0,9 (0,6 - 1,4)	27	52,1	1,1 (0,8 - 1,7)	37	67,3	1,4 (1,0 - 1,9)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	39	34,9	0,8 (0,6 - 1,1)	42	37,6	0,9 (0,6 - 1,2)	47	42,0	0,9 (0,6 - 1,2)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	56	51,4	1,1 (0,8 - 1,4)	46	42,2	0,9 (0,7 - 1,3)	50	45,9	0,9 (0,7 - 1,3)
GGD Gelderland-Zuid	15	44,6	1,0 (0,6 - 1,7)	15	44,6	0,9 (0,6 - 1,6)	17	50,5	1,0 (0,6 - 1,6)
GGD Flevoland	52	39,7	0,8 (0,6 - 1,1)	42	32,1	0,7 (0,5 - 1,0)	66	50,4	1,1 (0,8 - 1,4)
GGD Regio Utrecht	75	53,7	1,1 (0,9 - 1,5)	70	50,1	1,1 (0,9 - 1,5)	79	56,5	1,2 (0,9 - 1,5)
GGD Hollands-Noorden	14	45,4	1,0 (0,6 - 1,7)	11	35,6	0,8 (0,4 - 1,4)	7	22,7	0,4 (0,2 - 0,9)
GGD Kennemerland	37	46,4	1,0 (0,7 - 1,4)	31	37,6	0,9 (0,6 - 1,2)	34	41,3	0,9 (0,6 - 1,2)
GGD Amsterdam	28	34,2	0,8 (0,5 - 1,1)	20	24,5	0,6 (0,4 - 0,9)	26	31,8	0,6 (0,4 - 0,9)
GGD Gooi en Vechtstreek	20	50,7	1,1 (0,7 - 1,7)	19	48,2	1,1 (0,7 - 1,7)	14	35,5	0,7 (0,4 - 1,2)
GGD Hollands-Midden	28	42,9	0,9 (0,6 - 1,3)	29	44,4	1,0 (0,7 - 1,4)	34	52,0	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Rotterdam-Rijnmond	46	50,8	1,1 (0,8 - 1,5)	50	56,7	1,3 (1,0 - 1,7)	63	67,3	1,4 (1,1 - 1,8)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	10	51,9	1,1 (0,6 - 2,1)	8	41,5	0,9 (0,5 - 1,9)	10	51,9	1,1 (0,6 - 2,0)
GGD Zeeland	8	44,3	1,0 (0,5 - 2,0)	17	71,5	1,7 (1,1 - 2,7)	13	54,7	1,2 (0,7 - 2,0)
GGD West-Brabant	56	45,8	1,0 (0,8 - 1,3)	57	46,6	1,1 (0,8 - 1,4)	51	41,7	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Hart voor Brabant	36	54,6	1,2 (0,9 - 1,7)	32	48,5	1,1 (0,8 - 1,6)	35	53,1	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Brabant-Zuidoost	32	34,1	0,7 (0,5 - 1,0)	49	50,8	1,1 (0,9 - 1,5)	34	35,3	0,7 (0,5 - 1,0)
GGD Limburg-Noord	2	21,0	0,6 (0,2 - 1,9)	3	31,5	0,6 (0,2 - 2,1)	4	42,0	0,9 (0,4 - 2,4)
GGD Zuid-Limburg	51	69,2	1,4 (1,1 - 1,9)	48	65,1	1,5 (1,1 - 2,0)	45	61,1	1,2 (0,9 - 1,6)
GGD Haaglanden	24	59,1	1,3 (0,8 - 1,9)	24	59,1	1,3 (0,9 - 2,0)	30	73,9	1,5 (1,1 - 2,2)
GGD Fryslân	43	47,4	1,0 (0,7 - 1,3)	30	33,0	0,7 (0,5 - 1,0)	36	40,7	0,8 (0,6 - 1,2)
GGD Zaanstreek/Waterland	21	52,5	1,1 (0,7 - 1,7)	15	37,5	0,9 (0,5 - 1,4)	27	67,5	1,4 (0,9 - 2,0)
Nederland	781	46,6	1,0 ref	747	44,4	1,0 ref	823	48,7	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Conjunctivitis

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 13	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	per			per			per			per		
	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	1	56,1	0,7 (0,1 - 5,1)	1	23,3	0,7 (0,1 - 4,9)	17	58,2	1,3 (0,8 - 2,1)	5	44,7	0,8 (0,3 - 2,0)
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	56,9	1,7 (0,4 - 6,8)	9	44,2	1,0 (0,5 - 1,9)	7	84,0	1,6 (0,7 - 3,3)
GGD IJsselland	4	169,5	2,2 (0,8 - 5,9)	1	16,3	0,5 (0,1 - 3,5)	15	42,5	1,0 (0,6 - 1,6)	5	39,0	0,7 (0,3 - 1,8)
GGD Twente	3	152,7	1,9 (0,6 - 6,2)	2	39,2	1,2 (0,3 - 4,7)	11	33,9	0,8 (0,4 - 1,4)	5	40,7	0,8 (0,3 - 1,8)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	7	169,2	2,1 (1,0 - 4,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	22	32,9	0,7 (0,5 - 1,1)	10	32,8	0,6 (0,3 - 1,1)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	6	128,1	1,6 (0,7 - 3,8)	2	17,3	0,5 (0,1 - 2,1)	28	41,3	0,9 (0,6 - 1,4)	20	80,3	1,5 (0,9 - 2,4)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	65,0	1,9 (0,5 - 7,8)	12	56,5	1,3 (0,7 - 2,3)	1	12,7	0,2 (0,0 - 1,7)
GGD Flevoland	6	87,1	1,1 (0,5 - 2,6)	5	30,4	0,9 (0,4 - 2,2)	36	40,3	0,9 (0,7 - 1,3)	5	27,2	0,5 (0,2 - 1,2)
GGD Regio Utrecht	2	31,1	0,4 (0,1 - 1,6)	12	73,7	2,2 (1,2 - 4,0)	44	49,0	1,1 (0,8 - 1,5)	17	62,5	1,2 (0,7 - 1,9)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	31,3	0,9 (0,1 - 6,6)	10	52,9	1,2 (0,6 - 2,2)	3	40,1	0,7 (0,2 - 2,3)
GGD Kennemerland	4	109,3	1,4 (0,5 - 3,8)	3	35,8	1,1 (0,3 - 3,4)	26	51,4	1,2 (0,8 - 1,7)	4	23,4	0,4 (0,2 - 1,2)
GGD Amsterdam	2	56,7	0,7 (0,2 - 2,9)	2	24,3	0,7 (0,2 - 2,9)	19	32,2	0,7 (0,5 - 1,2)	5	45,5	0,8 (0,3 - 2,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	14	58,2	1,3 (0,8 - 2,3)	6	61,8	1,1 (0,5 - 2,6)
GGD Hollands-Midden	3	96,4	1,2 (0,4 - 3,9)	3	40,3	1,2 (0,4 - 3,8)	10	24,4	0,6 (0,3 - 1,0)	12	86,8	1,6 (0,9 - 2,9)
GGD Rotterdam-Rijnmond	3	69,0	0,9 (0,3 - 2,8)	5	44,3	1,3 (0,5 - 3,2)	25	42,3	1,0 (0,6 - 1,4)	13	82,3	1,5 (0,9 - 2,7)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	97,1	1,2 (0,2 - 8,9)	1	45,2	1,3 (0,2 - 9,6)	6	50,1	1,1 (0,5 - 2,5)	2	49,2	0,9 (0,2 - 3,7)
GGD Zeeland	1	161,3	2,0 (0,3 - 14,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	47,1	1,1 (0,4 - 2,6)	2	39,0	0,7 (0,2 - 2,9)
GGD West-Brabant	3	65,7	0,8 (0,3 - 2,7)	2	16,6	0,5 (0,1 - 2,0)	38	50,2	1,1 (0,8 - 1,6)	13	43,2	0,8 (0,5 - 1,4)
GGD Hart voor Brabant	2	70,8	0,9 (0,2 - 3,7)	3	47,8	1,4 (0,4 - 4,5)	26	60,8	1,4 (0,9 - 2,1)	5	35,5	0,7 (0,3 - 1,6)
GGD Brabant-Zuidoost	2	47,8	0,6 (0,1 - 2,5)	3	31,9	0,9 (0,3 - 3,0)	16	27,7	0,6 (0,4 - 1,0)	11	48,5	0,9 (0,5 - 1,6)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	35,4	0,8 (0,2 - 3,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	1	37,8	0,5 (0,1 - 3,5)	3	46,7	1,4 (0,4 - 4,4)	30	68,5	1,6 (1,1 - 2,3)	17	81,6	1,5 (0,9 - 2,5)
GGD Haaglanden	2	94,3	1,2 (0,3 - 4,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	14	54,6	1,2 (0,7 - 2,1)	8	96,9	1,8 (0,9 - 3,6)
GGD Fryslân	1	26,1	0,3 (0,0 - 2,4)	5	52,6	1,5 (0,6 - 3,9)	20	35,8	0,8 (0,5 - 1,3)	17	78,6	1,5 (0,9 - 2,4)
GGD Zaanstreek/Waterland	3	170,6	2,2 (0,7 - 6,9)	2	46,6	1,4 (0,3 - 5,6)	11	43,9	1,0 (0,5 - 1,8)	5	56,1	1,0 (0,4 - 2,5)
Nederland	57	78,7	1,0 ref	60	34,0	1,0 ref	466	44,0	1,0 ref	198	54,0	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

**Otitis media acuta / myringitis**  
**naar GGD-regio, alle leeftijden**

	week 13			week 12			week 11				
	aantal	per 100.000		SPR (95% BI)	aantal	per 100.000		SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	
GGD Groningen	19	40,9	0,8 (0,5 - 1,3)		18	38,7	0,8 (0,5 - 1,2)		22	47,4	0,9 (0,6 - 1,3)
GGD Drenthe	27	80,3	1,5 (1,0 - 2,2)		21	62,5	1,1 (0,7 - 1,7)		18	53,6	1,0 (0,6 - 1,5)
GGD IJsselland	42	74,1	1,4 (1,0 - 1,9)		26	45,9	0,8 (0,6 - 1,2)		40	70,6	1,3 (0,9 - 1,7)
GGD Twente	25	48,2	1,0 (0,7 - 1,4)		24	46,3	0,9 (0,6 - 1,3)		22	40,0	0,7 (0,5 - 1,1)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	44	39,3	0,8 (0,6 - 1,1)		56	50,1	1,0 (0,8 - 1,3)		69	61,7	1,2 (1,0 - 1,5)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	68	62,4	1,2 (0,9 - 1,5)		90	82,6	1,5 (1,2 - 1,8)		61	56,0	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD Gelderland-Zuid	19	56,4	1,1 (0,7 - 1,7)		24	71,3	1,2 (0,8 - 1,8)		22	65,4	1,2 (0,8 - 1,7)
GGD Flevoland	70	53,4	0,9 (0,7 - 1,1)		86	65,6	1,0 (0,8 - 1,3)		60	45,8	0,7 (0,5 - 0,9)
GGD Regio Utrecht	89	63,7	1,1 (0,9 - 1,4)		95	68,0	1,2 (0,9 - 1,4)		92	65,8	1,1 (0,9 - 1,4)
GGD Hollands-Noorden	16	51,8	1,0 (0,6 - 1,6)		10	32,4	0,6 (0,3 - 1,1)		17	55,1	1,0 (0,6 - 1,6)
GGD Kennemerland	39	48,9	0,9 (0,7 - 1,2)		37	44,9	0,8 (0,6 - 1,1)		34	41,3	0,7 (0,5 - 1,0)
GGD Amsterdam	30	36,7	0,6 (0,5 - 0,9)		27	33,0	0,6 (0,4 - 0,9)		31	37,9	0,7 (0,5 - 0,9)
GGD Gooi en Vechtstreek	26	66,0	1,3 (0,9 - 1,9)		28	71,0	1,4 (1,0 - 1,9)		23	58,4	1,1 (0,7 - 1,6)
GGD Hollands-Midden	44	67,4	1,2 (0,9 - 1,6)		41	62,8	1,0 (0,8 - 1,4)		49	75,0	1,2 (0,9 - 1,6)
GGD Rotterdam-Rijnmond	48	53,0	0,9 (0,7 - 1,2)		40	45,4	0,8 (0,5 - 1,0)		52	55,5	0,9 (0,7 - 1,2)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	4	20,7	0,4 (0,1 - 0,9)		13	67,4	1,1 (0,6 - 1,8)		11	57,0	0,9 (0,5 - 1,6)
GGD Zeeland	17	94,2	2,0 (1,3 - 3,1)		17	71,5	1,4 (0,9 - 2,2)		18	75,7	1,4 (0,9 - 2,2)
GGD West-Brabant	51	41,7	0,8 (0,7 - 1,1)		61	49,9	1,0 (0,8 - 1,3)		89	72,7	1,4 (1,2 - 1,7)
GGD Hart voor Brabant	40	60,6	1,2 (0,9 - 1,6)		40	60,6	1,1 (0,8 - 1,5)		44	66,7	1,2 (0,9 - 1,6)
GGD Brabant-Zuidoost	64	68,1	1,3 (1,0 - 1,6)		61	63,3	1,1 (0,9 - 1,4)		64	66,4	1,2 (0,9 - 1,5)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)		2	21,0	0,5 (0,2 - 1,6)		1	10,5	0,3 (0,1 - 1,3)
GGD Zuid-Limburg	28	38,0	0,9 (0,6 - 1,2)		26	35,3	0,7 (0,5 - 1,0)		37	50,2	1,0 (0,7 - 1,3)
GGD Haaglanden	22	54,2	0,9 (0,6 - 1,4)		28	69,0	1,1 (0,7 - 1,6)		22	54,2	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Fryslân	40	44,1	0,9 (0,6 - 1,2)		55	60,6	1,1 (0,8 - 1,4)		43	48,6	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Zaanstreek/Waterland	20	50,0	1,0 (0,6 - 1,5)		20	50,0	0,9 (0,6 - 1,4)		24	60,0	1,1 (0,7 - 1,6)
Nederland	892	53,2	1,0 ref		946	56,2	1,0 ref		965	57,1	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

**Otitis media acuta / myringitis**  
naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 13	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	per			per			per			per		
	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	9	504,8	0,8 (0,4 - 1,6)	3	69,9	0,6 (0,2 - 1,9)	6	20,6	1,0 (0,4 - 2,3)	1	8,9	1,1 (0,1 - 8,0)
GGD Drenthe	10	706,2	1,2 (0,6 - 2,2)	8	227,5	2,0 (1,0 - 4,0)	7	34,4	1,7 (0,8 - 3,6)	2	24,0	2,9 (0,7 - 12,3)
GGD IJsselland	16	678,0	1,1 (0,7 - 1,8)	15	244,0	2,1 (1,3 - 3,6)	11	31,1	1,5 (0,8 - 2,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Twente	13	661,6	1,1 (0,6 - 1,9)	6	117,7	1,0 (0,5 - 2,3)	6	18,5	0,9 (0,4 - 2,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	19	459,2	0,7 (0,5 - 1,2)	12	116,9	1,0 (0,6 - 1,8)	11	16,4	0,8 (0,4 - 1,5)	2	6,6	0,8 (0,2 - 3,4)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	28	597,8	1,0 (0,7 - 1,4)	17	146,7	1,3 (0,8 - 2,1)	20	29,5	1,4 (0,9 - 2,3)	3	12,0	1,5 (0,4 - 4,8)
GGD Gelderland-Zuid	10	726,7	1,2 (0,6 - 2,2)	5	162,4	1,4 (0,6 - 3,5)	2	9,4	0,5 (0,1 - 1,9)	2	25,4	3,1 (0,7 - 13,0)
GGD Flevoland	36	522,3	0,9 (0,6 - 1,2)	8	48,6	0,4 (0,2 - 0,9)	26	29,1	1,4 (1,0 - 2,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Regio Utrecht	55	856,3	1,4 (1,1 - 1,8)	20	122,8	1,1 (0,7 - 1,7)	12	13,4	0,7 (0,4 - 1,2)	2	7,4	0,9 (0,2 - 3,8)
GGD Hollands-Noorden	10	775,2	1,3 (0,7 - 2,4)	3	93,9	0,8 (0,3 - 2,6)	2	10,6	0,5 (0,1 - 2,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	20	546,6	0,9 (0,6 - 1,4)	11	131,3	1,2 (0,6 - 2,1)	7	13,8	0,7 (0,3 - 1,4)	1	5,9	0,7 (0,1 - 5,3)
GGD Amsterdam	10	283,4	0,5 (0,2 - 0,9)	5	60,8	0,5 (0,2 - 1,3)	14	23,7	1,2 (0,7 - 2,0)	1	9,1	1,1 (0,2 - 8,2)
GGD Gooi en Vechtstreek	14	899,7	1,5 (0,9 - 2,5)	7	171,6	1,5 (0,7 - 3,2)	5	20,8	1,0 (0,4 - 2,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	20	642,9	1,0 (0,7 - 1,6)	10	134,4	1,2 (0,6 - 2,2)	11	26,9	1,3 (0,7 - 2,4)	3	21,7	2,7 (0,8 - 8,7)
GGD Rotterdam-Rijnmond	19	437,3	0,7 (0,5 - 1,1)	16	141,9	1,2 (0,7 - 2,1)	12	20,3	1,0 (0,6 - 1,8)	1	6,3	0,8 (0,1 - 5,7)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	97,1	0,2 (0,0 - 1,1)	1	45,2	0,4 (0,1 - 2,8)	1	8,3	0,4 (0,1 - 2,9)	1	24,6	3,0 (0,4 - 22,1)
GGD Zeeland	6	967,7	1,6 (0,7 - 3,5)	4	238,5	2,1 (0,8 - 5,6)	6	56,5	2,8 (1,2 - 6,2)	1	19,5	2,4 (0,3 - 17,5)
GGD West-Brabant	23	503,8	0,8 (0,5 - 1,2)	7	58,1	0,5 (0,2 - 1,1)	17	22,5	1,1 (0,7 - 1,8)	4	13,3	1,6 (0,6 - 4,6)
GGD Hart voor Brabant	22	779,0	1,3 (0,8 - 1,9)	10	159,2	1,4 (0,7 - 2,6)	7	16,4	0,8 (0,4 - 1,7)	1	7,1	0,9 (0,1 - 6,4)
GGD Brabant-Zuidoost	33	789,1	1,3 (0,9 - 1,8)	16	169,9	1,5 (0,9 - 2,5)	12	20,8	1,0 (0,6 - 1,8)	3	13,2	1,6 (0,5 - 5,3)
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	18	679,8	1,1 (0,7 - 1,8)	3	46,7	0,4 (0,1 - 1,3)	6	13,7	0,7 (0,3 - 1,5)	1	4,8	0,6 (0,1 - 4,3)
GGD Haaglanden	17	801,1	1,3 (0,8 - 2,1)	1	21,9	0,2 (0,0 - 1,4)	3	11,7	0,6 (0,2 - 1,8)	1	12,1	1,5 (0,2 - 10,9)
GGD Fryslân	21	548,0	0,9 (0,6 - 1,4)	10	105,2	0,9 (0,5 - 1,7)	9	16,1	0,8 (0,4 - 1,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	14	796,4	1,3 (0,8 - 2,2)	3	69,8	0,6 (0,2 - 1,9)	3	12,0	0,6 (0,2 - 1,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	444	613,2	1,0 ref	201	113,9	1,0 ref	216	20,4	1,0 ref	30	8,2	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Kinkhoest

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 13			week 12			week 11		
	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	2,2	3,2 (0,3 - 31,6)
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,8	4,0 (0,6 - 26,5)
GGD Twente	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	0,9	3,6 (0,5 - 27,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	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)	1	3,0	6,1 (0,8 - 44,1)
GGD Flevoland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	0,8	2,8 (0,3 - 23,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Regio Utrecht	4	2,9	6,5 (1,9 - 22,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,2	2,4 (0,3 - 17,9)
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 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	2	3,1	7,0 (1,5 - 33,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,5	2,9 (0,4 - 22,5)
GGD Rotterdam-Rijnmond	1	1,1	2,4 (0,3 - 20,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	2,1	4,0 (0,9 - 18,4)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,2	10,3 (0,8 - 125,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Brabant-Zuidoost	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,0	3,9 (0,5 - 31,4)	1	1,0	2,1 (0,3 - 15,3)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,4	3,2 (0,3 - 40,7)	1	1,4	1,7 (0,1 - 20,2)
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 Fryslân	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	7	0,4	1,0 ref	5	0,3	1,0 ref	9	0,5	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Kinkhoest

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 13	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	per			per			per			per		
	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	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	32,8 (0,0 - 0,0)
GGD Drenthe	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	44,0 (0,0 - 0,0)
GGD IJsselland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	28,6 (0,0 - 0,0)
GGD Twente	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	29,9 (0,0 - 0,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	12,0 (0,0 - 0,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio 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	14,7 (0,0 - 0,0)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	46,6 (0,0 - 0,0)
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)	0	0,0	19,9 (0,0 - 0,0)
GGD Regio Utrecht	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	4,5	9,4 (2,5 - 35,1)	0	0,0	13,5 (0,0 - 0,0)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	49,1 (0,0 - 0,0)
GGD Kennemerland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	21,5 (0,0 - 0,0)
GGD Amsterdam	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	33,4 (0,0 - 0,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	37,8 (0,0 - 0,0)
GGD Hollands-Midden	1	32,1	23,3 (1,5 - 371,4)	1	13,4	23,7 (1,5 - 378,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	26,5 (0,0 - 0,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,7	3,6 (0,4 - 30,7)	0	0,0	23,2 (0,0 - 0,0)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	90,3 (0,0 - 0,0)
GGD Zeeland	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	71,4 (0,0 - 0,0)
GGD West-Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	12,2 (0,0 - 0,0)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	26,0 (0,0 - 0,0)
GGD Brabant-Zuidoost	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	16,2 (0,0 - 0,0)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,2 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,2 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	130,6 (0,0 - 0,0)
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	17,6 (0,0 - 0,0)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	44,4 (0,0 - 0,0)
GGD Fryslân	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	17,0 (0,0 - 0,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	41,2 (0,0 - 0,0)
Nederland	1	1,4	1,0 ref	1	0,6	1,0 ref	5	0,5	1,0 ref	0	0,0	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

**Streptokokken-angina/roodvonk**

*naar GGD-regio, alle leeftijden*

	week 13			week 12			week 11		
	per aantal	100.000	SPR (95% BI)	per aantal	100.000	SPR (95% BI)	per aantal	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)
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	3,0	1,7 (0,3 - 11,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,8	0,9 (0,1 - 6,8)	1	1,8	1,0 (0,1 - 7,4)
GGD Twente	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,9	1,1 (0,2 - 7,4)	1	1,8	1,1 (0,2 - 7,6)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	3	2,7	1,5 (0,5 - 4,2)	1	0,9	0,5 (0,1 - 3,4)	1	0,9	0,6 (0,1 - 3,8)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	6	5,5	2,5 (1,1 - 5,9)	2	1,8	1,0 (0,3 - 4,1)	3	2,8	1,7 (0,5 - 5,4)
GGD Gelderland-Zuid	1	3,0	1,6 (0,2 - 9,7)	1	3,0	1,8 (0,3 - 11,6)	1	3,0	1,7 (0,2 - 12,4)
GGD Flevoland	2	1,5	0,8 (0,2 - 2,9)	2	1,5	0,7 (0,2 - 3,3)	2	1,5	0,9 (0,2 - 3,7)
GGD Regio Utrecht	3	2,1	1,0 (0,3 - 3,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	2,1	1,2 (0,3 - 3,9)
GGD Hollands-Noorden	1	3,2	1,5 (0,2 - 10,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	3,2	1,9 (0,3 - 13,5)
GGD Kennemerland	3	3,8	1,8 (0,6 - 5,5)	4	4,9	2,5 (0,9 - 7,1)	3	3,6	2,1 (0,7 - 6,9)
GGD Amsterdam	1	1,2	0,6 (0,1 - 3,9)	3	3,7	2,2 (0,7 - 6,7)	1	1,2	1,0 (0,2 - 5,3)
GGD Gooi en Vechtstreek	1	2,5	0,9 (0,1 - 8,2)	2	5,1	2,9 (0,8 - 11,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	3	4,6	2,0 (0,6 - 6,6)	3	4,6	2,5 (0,8 - 8,0)	1	1,5	0,8 (0,1 - 6,4)
GGD Rotterdam-Rijnmond	1	1,1	0,5 (0,1 - 3,6)	3	3,4	1,9 (0,6 - 6,0)	2	2,1	1,1 (0,3 - 5,0)
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)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,2	2,8 (0,4 - 17,7)
GGD West-Brabant	5	4,1	2,1 (0,9 - 5,0)	1	0,8	0,5 (0,1 - 3,1)	2	1,6	1,1 (0,3 - 4,1)
GGD Hart voor Brabant	3	4,5	2,1 (0,6 - 6,6)	2	3,0	1,6 (0,4 - 6,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Brabant-Zuidoost	1	1,1	0,5 (0,1 - 3,4)	1	1,0	0,6 (0,1 - 4,0)	3	3,1	1,9 (0,6 - 6,0)
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	1,4	0,7 (0,1 - 4,4)	1	1,4	0,8 (0,1 - 5,3)	1	1,4	0,9 (0,1 - 5,7)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	2,5	1,4 (0,2 - 10,3)
GGD Fryslân	1	1,1	0,5 (0,1 - 3,5)	2	2,2	1,2 (0,3 - 4,9)	1	1,1	0,7 (0,1 - 4,7)
GGD Zaanstreek/Waterland	1	2,5	1,1 (0,2 - 8,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	37	2,2	1,0 ref	31	1,8	1,0 ref	29	1,7	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

**Streptokokken-angina/roodvonk**  
naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 13	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	per			per			per			per		
	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	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)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Twente	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	1	24,2	5,8 (0,6 - 56,0)	1	9,7	2,9 (0,3 - 23,8)	1	1,5	0,6 (0,1 - 4,7)	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)	6	8,8	3,8 (1,5 - 9,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	32,5	9,6 (1,2 - 79,3)	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)	1	1,1	0,5 (0,1 - 3,5)	1	5,4	6,7 (0,7 - 63,9)
GGD Regio Utrecht	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	3,3	1,4 (0,4 - 4,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	31,3	9,2 (1,1 - 76,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	1	27,3	6,6 (0,7 - 63,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	4,0	1,7 (0,4 - 7,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Amsterdam	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	12,2	3,6 (0,4 - 29,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	10,3	12,6 (1,3 - 121,1)
GGD Hollands-Midden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	13,4	4,0 (0,5 - 32,8)	2	4,9	2,1 (0,5 - 8,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	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	6,3	7,7 (0,8 - 74,4)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	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	1	21,9	5,3 (0,6 - 50,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	5,3	2,2 (0,8 - 6,4)	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)	3	7,0	3,0 (0,9 - 9,8)	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)	1	1,7	0,7 (0,1 - 5,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	2,3	1,0 (0,1 - 7,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslân	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	10,5	3,1 (0,4 - 25,7)	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)	1	4,0	1,7 (0,2 - 12,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	3	4,1	1,0 ref	6	3,4	1,0 ref	25	2,4	1,0 ref	3	0,8	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

**Scabies/andere aandoening door mijten**  
*naar GGD-regio, alle leeftijden*

	week 13			week 12			week 11				
	aantal	per 100.000		SPR (95% BI)	aantal	per 100.000		SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	
GGD Groningen	13	28,0		1,2 (0,7 - 2,1)	18	38,7	1,6 (1,0 - 2,6)		19	40,9	1,8 (1,2 - 2,9)
GGD Drenthe	7	20,8		0,9 (0,5 - 1,9)	7	20,8	0,8 (0,4 - 1,7)		3	8,9	0,3 (0,1 - 1,2)
GGD IJsselland	8	14,1		0,6 (0,3 - 1,2)	14	24,7	1,1 (0,6 - 1,8)		12	21,2	1,0 (0,6 - 1,7)
GGD Twente	9	17,4		0,8 (0,4 - 1,5)	9	17,4	0,7 (0,4 - 1,4)		15	27,3	1,3 (0,8 - 2,1)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	27	24,1		1,1 (0,8 - 1,7)	10	8,9	0,4 (0,2 - 0,7)		14	12,5	0,6 (0,4 - 1,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	24	22,0		1,0 (0,6 - 1,5)	14	12,8	0,6 (0,3 - 0,9)		16	14,7	0,7 (0,4 - 1,1)
GGD Gelderland-Zuid	8	23,8		1,1 (0,5 - 2,1)	6	17,8	0,8 (0,4 - 1,7)		15	44,6	2,1 (1,2 - 3,4)
GGD Flevoland	20	15,3		0,6 (0,4 - 1,0)	21	16,0	0,6 (0,4 - 1,0)		27	20,6	0,9 (0,6 - 1,3)
GGD Regio Utrecht	43	30,8		1,3 (0,9 - 1,8)	41	29,3	1,2 (0,9 - 1,6)		27	19,3	0,8 (0,6 - 1,2)
GGD Hollands-Noorden	5	16,2		0,6 (0,3 - 1,6)	5	16,2	0,7 (0,3 - 1,6)		12	38,9	1,8 (1,0 - 3,1)
GGD Kennemerland	27	33,9		1,5 (1,0 - 2,2)	20	24,3	1,0 (0,7 - 1,6)		16	19,4	0,9 (0,5 - 1,4)
GGD Amsterdam	20	24,5		0,9 (0,6 - 1,5)	21	25,7	1,0 (0,6 - 1,5)		28	34,2	1,4 (0,9 - 2,1)
GGD Gooi en Vechtstreek	6	15,2		0,7 (0,3 - 1,5)	17	43,1	1,9 (1,2 - 3,1)		3	7,6	0,4 (0,1 - 1,1)
GGD Hollands-Midden	18	27,6		1,2 (0,8 - 1,9)	7	10,7	0,4 (0,2 - 0,9)		11	16,8	0,7 (0,4 - 1,3)
GGD Rotterdam-Rijnmond	28	30,9		1,3 (0,9 - 1,9)	28	31,7	1,2 (0,8 - 1,8)		24	25,6	1,1 (0,7 - 1,7)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	5,2		0,2 (0,0 - 1,6)	1	5,2	0,2 (0,0 - 1,5)		8	41,5	1,8 (0,9 - 3,7)
GGD Zeeland	4	22,2		1,0 (0,4 - 2,5)	1	4,2	0,2 (0,0 - 1,2)		0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	20	16,3		0,7 (0,5 - 1,1)	43	35,1	1,5 (1,1 - 2,1)		31	25,3	1,2 (0,8 - 1,7)
GGD Hart voor Brabant	26	39,4		1,7 (1,2 - 2,6)	48	72,8	3,1 (2,3 - 4,2)		12	18,2	0,8 (0,4 - 1,4)
GGD Brabant-Zuidoost	20	21,3		0,9 (0,6 - 1,4)	28	29,0	1,3 (0,9 - 1,8)		22	22,8	1,1 (0,7 - 1,6)
GGD Limburg-Noord	0	0,0		0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)		1	10,5	0,3 (0,0 - 3,4)
GGD Zuid-Limburg	9	12,2		0,6 (0,3 - 1,1)	14	19,0	0,9 (0,6 - 1,5)		6	8,1	0,4 (0,2 - 0,9)
GGD Haaglanden	4	9,9		0,4 (0,1 - 1,1)	5	12,3	0,5 (0,2 - 1,2)		12	29,6	1,3 (0,7 - 2,3)
GGD Fryslân	27	29,7		1,3 (0,9 - 1,9)	17	18,7	0,8 (0,5 - 1,3)		37	41,8	2,0 (1,4 - 2,7)
GGD Zaanstreek/Waterland	12	30,0		1,3 (0,8 - 2,3)	6	15,0	0,7 (0,3 - 1,5)		3	7,5	0,4 (0,1 - 1,1)
Nederland	386	23,0		1,0 ref	401	23,8	1,0 ref		374	22,1	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

**Scabies/andere aandoening door mijten**  
**naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep**

week 13	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	per			per			per			per		
	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	46,6	2,6 (0,6 - 10,7)	9	30,8	1,0 (0,5 - 2,0)	2	17,9	3,9 (0,9 - 16,7)
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	7	34,4	1,2 (0,6 - 2,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	32,5	1,8 (0,4 - 7,5)	6	17,0	0,6 (0,3 - 1,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Twente	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	19,6	1,1 (0,1 - 7,9)	8	24,6	0,8 (0,4 - 1,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	9,7	0,5 (0,1 - 3,9)	26	38,9	1,3 (0,9 - 2,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	1	21,3	0,6 (0,1 - 4,8)	3	25,9	1,4 (0,4 - 4,7)	20	29,5	1,0 (0,6 - 1,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	32,5	1,8 (0,2 - 13,1)	7	33,0	1,1 (0,5 - 2,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	6,1	0,3 (0,0 - 2,5)	18	20,2	0,7 (0,4 - 1,1)	1	5,4	1,2 (0,2 - 8,8)
GGD Regio Utrecht	3	46,7	1,4 (0,4 - 4,7)	4	24,6	1,4 (0,5 - 3,8)	35	39,0	1,3 (0,9 - 1,9)	1	3,7	0,8 (0,1 - 6,0)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	15,9	0,5 (0,2 - 1,7)	2	26,8	5,8 (1,3 - 25,0)
GGD Kennemerland	3	82,0	2,5 (0,7 - 8,2)	2	23,9	1,3 (0,3 - 5,5)	21	41,5	1,4 (0,9 - 2,2)	1	5,9	1,3 (0,2 - 9,5)
GGD Amsterdam	2	56,7	1,7 (0,4 - 7,2)	1	12,2	0,7 (0,1 - 4,9)	16	27,1	0,9 (0,6 - 1,5)	1	9,1	2,0 (0,3 - 14,8)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	6	24,9	0,8 (0,4 - 1,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	1	32,1	1,0 (0,1 - 7,2)	1	13,4	0,7 (0,1 - 5,4)	16	39,1	1,3 (0,8 - 2,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	6	138,1	4,2 (1,7 - 10,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	22	37,2	1,3 (0,8 - 1,9)	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	8,3	0,3 (0,0 - 2,0)	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)	3	28,3	1,0 (0,3 - 3,0)	1	19,5	4,2 (0,6 - 31,6)
GGD West-Brabant	2	43,8	1,3 (0,3 - 5,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	16	21,1	0,7 (0,4 - 1,2)	2	6,6	1,4 (0,3 - 6,2)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	6	95,5	5,3 (2,2 - 12,6)	20	46,8	1,6 (1,0 - 2,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Brabant-Zuidoost	1	23,9	0,7 (0,1 - 5,3)	2	21,2	1,2 (0,3 - 4,9)	14	24,3	0,8 (0,5 - 1,4)	3	13,2	2,9 (0,8 - 9,7)
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	37,8	1,1 (0,2 - 8,4)	2	31,1	1,7 (0,4 - 7,2)	5	11,4	0,4 (0,2 - 0,9)	1	4,8	1,0 (0,1 - 7,8)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	21,9	1,2 (0,2 - 8,8)	3	11,7	0,4 (0,1 - 1,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslân	2	52,2	1,6 (0,4 - 6,7)	2	21,0	1,2 (0,3 - 4,8)	22	39,4	1,3 (0,9 - 2,1)	1	4,6	1,0 (0,1 - 7,5)
GGD Zaanstreek/Waterland	2	113,8	3,4 (0,8 - 14,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	9	35,9	1,2 (0,6 - 2,4)	1	11,2	2,4 (0,3 - 18,2)
Nederland	24	33,1	1,0 ref	32	18,1	1,0 ref	313	29,5	1,0 ref	17	4,6	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

**Impetigo/impetiginisatie**

*naar GGD-regio, alle leeftijden*

	week 13			week 12			week 11		
	per aantal	100.000	SPR (95% BI)	per aantal	100.000	SPR (95% BI)	per aantal	100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	11	23,7	0,8 (0,5 - 1,4)	17	36,6	1,2 (0,8 - 1,9)	13	28,0	0,9 (0,5 - 1,5)
GGD Drenthe	15	44,6	1,6 (1,0 - 2,6)	17	50,6	1,6 (1,0 - 2,5)	15	44,6	1,4 (0,8 - 2,2)
GGD IJsselland	18	31,8	1,0 (0,7 - 1,7)	23	40,6	1,2 (0,8 - 1,8)	26	45,9	1,4 (1,0 - 2,0)
GGD Twente	9	17,4	0,6 (0,3 - 1,2)	13	25,1	0,8 (0,5 - 1,4)	20	36,4	1,1 (0,7 - 1,7)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	31	27,7	1,1 (0,8 - 1,5)	44	39,3	1,4 (1,0 - 1,8)	48	42,9	1,4 (1,0 - 1,8)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	41	37,6	1,3 (1,0 - 1,8)	39	35,8	1,1 (0,8 - 1,5)	40	36,7	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Gelderland-Zuid	6	17,8	0,6 (0,3 - 1,3)	7	20,8	0,7 (0,3 - 1,3)	6	17,8	0,6 (0,3 - 1,2)
GGD Flevoland	34	25,9	0,8 (0,6 - 1,2)	43	32,8	0,9 (0,7 - 1,2)	41	31,3	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Regio Utrecht	40	28,6	0,9 (0,7 - 1,3)	42	30,1	0,9 (0,6 - 1,2)	33	23,6	0,7 (0,5 - 0,9)
GGD Hollands-Noorden	9	29,2	1,0 (0,5 - 1,9)	4	13,0	0,4 (0,2 - 1,1)	12	38,9	1,2 (0,7 - 2,0)
GGD Kennemerland	31	38,9	1,3 (0,9 - 1,8)	31	37,6	1,1 (0,7 - 1,5)	37	44,9	1,2 (0,9 - 1,7)
GGD Amsterdam	29	35,5	1,1 (0,8 - 1,7)	20	24,5	0,8 (0,5 - 1,2)	21	25,7	0,8 (0,5 - 1,2)
GGD Gooi en Vechtstreek	6	15,2	0,6 (0,3 - 1,2)	15	38,1	1,2 (0,8 - 2,0)	18	45,7	1,4 (0,9 - 2,2)
GGD Hollands-Midden	21	32,1	1,0 (0,7 - 1,6)	21	32,1	0,9 (0,6 - 1,4)	21	32,1	0,9 (0,6 - 1,4)
GGD Rotterdam-Rijnmond	19	21,0	0,7 (0,4 - 1,1)	28	31,7	0,9 (0,6 - 1,3)	25	26,7	0,7 (0,5 - 1,1)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	7	36,3	1,2 (0,5 - 2,5)	6	31,1	0,9 (0,4 - 2,0)	5	25,9	0,7 (0,3 - 1,8)
GGD Zeeland	7	38,8	1,5 (0,8 - 3,0)	7	29,4	1,0 (0,5 - 1,9)	3	12,6	0,4 (0,1 - 1,1)
GGD West-Brabant	32	26,2	0,9 (0,7 - 1,3)	38	31,1	1,0 (0,8 - 1,4)	45	36,8	1,2 (0,9 - 1,5)
GGD Hart voor Brabant	28	42,4	1,5 (1,0 - 2,1)	21	31,8	1,0 (0,7 - 1,5)	30	45,5	1,4 (1,0 - 1,9)
GGD Brabant-Zuidoost	33	35,1	1,2 (0,9 - 1,7)	53	55,0	1,7 (1,3 - 2,2)	46	47,7	1,4 (1,1 - 1,9)
GGD Limburg-Noord	1	10,5	0,4 (0,1 - 2,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	31,5	1,0 (0,3 - 2,9)
GGD Zuid-Limburg	21	28,5	1,0 (0,7 - 1,6)	19	25,8	0,8 (0,5 - 1,3)	23	31,2	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Haaglanden	10	24,6	0,8 (0,4 - 1,5)	9	22,2	0,6 (0,3 - 1,2)	11	27,1	0,8 (0,4 - 1,4)
GGD Fryslân	24	26,4	0,9 (0,6 - 1,3)	29	31,9	1,0 (0,7 - 1,4)	31	35,0	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Zaanstreek/Waterland	11	27,5	0,9 (0,5 - 1,7)	9	22,5	0,7 (0,4 - 1,3)	4	10,0	0,3 (0,1 - 0,8)
Nederland	494	29,5	1,0 ref	555	33,0	1,0 ref	577	34,1	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Impetigo/impetiginisatie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 13	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	per			per			per			per		
	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)	aantal	100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	1	56,1	0,3 (0,0 - 2,0)	1	23,3	0,4 (0,1 - 2,7)	8	27,4	1,6 (0,8 - 3,2)	1	8,9	0,6 (0,1 - 4,7)
GGD Drenthe	3	211,9	1,1 (0,3 - 3,3)	2	56,9	0,9 (0,2 - 3,7)	9	44,2	2,5 (1,3 - 4,9)	1	12,0	0,9 (0,1 - 6,2)
GGD IJsselland	2	84,7	0,4 (0,1 - 1,7)	8	130,1	2,1 (1,0 - 4,2)	6	17,0	1,0 (0,4 - 2,2)	2	15,6	1,1 (0,3 - 4,6)
GGD Twente	2	101,8	0,5 (0,1 - 2,0)	1	19,6	0,3 (0,0 - 2,2)	6	18,5	1,1 (0,5 - 2,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	17	410,8	2,1 (1,2 - 3,4)	5	48,7	0,8 (0,3 - 1,9)	6	9,0	0,5 (0,2 - 1,2)	3	9,8	0,7 (0,2 - 2,3)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	12	256,2	1,3 (0,7 - 2,3)	7	60,4	1,0 (0,4 - 2,1)	19	28,0	1,6 (1,0 - 2,6)	3	12,0	0,9 (0,3 - 2,8)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	65,0	1,0 (0,3 - 4,2)	4	18,8	1,1 (0,4 - 2,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	8	116,1	0,6 (0,3 - 1,2)	9	54,7	0,9 (0,4 - 1,7)	12	13,4	0,8 (0,4 - 1,4)	5	27,2	2,0 (0,8 - 4,9)
GGD Regio Utrecht	12	186,8	0,9 (0,5 - 1,7)	7	43,0	0,7 (0,3 - 1,5)	19	21,2	1,2 (0,8 - 1,9)	2	7,4	0,5 (0,1 - 2,2)
GGD Hollands-Noorden	3	232,6	1,2 (0,4 - 3,6)	3	93,9	1,5 (0,5 - 4,7)	2	10,6	0,6 (0,2 - 2,4)	1	13,4	1,0 (0,1 - 7,0)
GGD Kennemerland	12	328,0	1,6 (0,9 - 2,9)	5	59,7	0,9 (0,4 - 2,3)	8	15,8	0,9 (0,4 - 1,8)	5	29,3	2,1 (0,8 - 5,3)
GGD Amsterdam	7	198,4	1,0 (0,5 - 2,1)	6	72,9	1,2 (0,5 - 2,6)	15	25,4	1,5 (0,9 - 2,5)	1	9,1	0,7 (0,1 - 4,7)
GGD Gooi en Vechtstreek	2	128,5	0,6 (0,2 - 2,6)	2	49,0	0,8 (0,2 - 3,2)	2	8,3	0,5 (0,1 - 1,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	6	192,9	1,0 (0,4 - 2,2)	7	94,1	1,5 (0,7 - 3,2)	6	14,7	0,8 (0,4 - 1,9)	2	14,5	1,0 (0,3 - 4,3)
GGD Rotterdam-Rijnmond	5	115,1	0,6 (0,2 - 1,4)	2	17,7	0,3 (0,1 - 1,1)	8	13,5	0,8 (0,4 - 1,6)	4	25,3	1,8 (0,7 - 5,0)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	3	291,3	1,5 (0,5 - 4,6)	1	45,2	0,7 (0,1 - 5,1)	3	25,0	1,4 (0,5 - 4,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	3	483,9	2,4 (0,8 - 7,5)	1	59,6	0,9 (0,1 - 6,8)	2	18,8	1,1 (0,3 - 4,3)	1	19,5	1,4 (0,2 - 10,1)
GGD West-Brabant	7	153,3	0,8 (0,4 - 1,6)	7	58,1	0,9 (0,4 - 2,0)	14	18,5	1,1 (0,6 - 1,8)	4	13,3	1,0 (0,3 - 2,6)
GGD Hart voor Brabant	10	354,1	1,8 (0,9 - 3,4)	5	79,6	1,3 (0,5 - 3,1)	9	21,0	1,2 (0,6 - 2,4)	4	28,4	2,0 (0,7 - 5,6)
GGD Brabant-Zuidoost	13	310,9	1,6 (0,9 - 2,7)	11	116,8	1,9 (1,0 - 3,5)	7	12,1	0,7 (0,3 - 1,5)	2	8,8	0,6 (0,2 - 2,6)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	17,7	1,0 (0,1 - 7,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	2	75,5	0,4 (0,1 - 1,5)	8	124,5	2,0 (1,0 - 4,1)	8	18,3	1,0 (0,5 - 2,1)	3	14,4	1,0 (0,3 - 3,3)
GGD Haaglanden	4	188,5	0,9 (0,3 - 2,5)	3	65,7	1,0 (0,3 - 3,3)	2	7,8	0,4 (0,1 - 1,8)	1	12,1	0,9 (0,1 - 6,3)
GGD Fryslân	7	182,7	0,9 (0,4 - 1,9)	7	73,6	1,2 (0,5 - 2,5)	6	10,7	0,6 (0,3 - 1,4)	3	13,9	1,0 (0,3 - 3,2)
GGD Zaanstreek/Waterland	4	227,5	1,1 (0,4 - 3,1)	1	23,3	0,4 (0,1 - 2,7)	3	12,0	0,7 (0,2 - 2,1)	3	33,7	2,4 (0,8 - 7,8)
Nederland	145	200,3	1,0 ref	111	62,9	1,0 ref	185	17,5	1,0 ref	51	13,9	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval