

## Bijlage bij: Surveillance Bulletin

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

Inhoud	bijgewerkt op: 24 juli 2024	CONCEPT - cijfers onder voorbehoud
Populatie Acute respiratoire infecties (cluster) Acute infectie bovenste luchtwegen Pneumonie Andere infectie(s) luchtwegen Braken, diarree of veronderstelde gastro-intestinale infectie Koorts Virus met exantheem Conjunctivitis Otitis media acuta / myringitis Kinkhoest Streptokokken-angina/roodvonk Impetigo/impetiginisatie	<b>BIJLAGE bij het <a href="#">NIVEL surveillance bulletin</a> met cijfers per GGD regio</b>  <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.  <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.	<b>CONCEPT - cijfers onder voorbehoud</b>
<i>Statistisch significantie gestandaardiseerde prevalentie ratio's (SPR) zijn geel gemarkeerd.</i>  <i>Cijfers over overige aandoeningen op verzoek beschikbaar voor de GGD.</i>		

**Beschrijving populatie  
naar GGD regio**

	week 29		week 28		week 27	
	aantal praktijken	populatie	aantal praktijken	populatie	aantal praktijken	populatie
GGD Groningen	12	49.600	12	49.600	11	47.886
GGD Drenthe	9	39.598	9	39.598	9	39.598
GGD IJsselland	14	54.410	14	54.410	14	54.410
GGD Twente	30	87.935	30	87.935	30	87.935
GGD Noord- en Oost-Gelderland	34	113.559	34	113.559	34	113.559
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	27	105.967	27	105.967	27	105.967
GGD Gelderland-Zuid	5	28.570	5	28.570	5	28.570
GGD Flevoland	15	132.277	15	132.277	15	132.277
GGD Regio Utrecht	33	133.135	33	133.135	33	133.135
GGD Hollands-Noorden	7	24.945	7	24.945	7	24.945
GGD Kennemerland	25	82.731	25	82.731	25	82.731
GGD Amsterdam	16	77.811	16	77.811	16	77.811
GGD Gooi en Vechtstreek	5	37.293	5	37.293	5	37.293
GGD Hollands-Midden	13	62.538	13	62.538	13	62.538
GGD Rotterdam-Rijnmond	18	99.339	18	99.339	18	99.339
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	7	21.783	7	21.783	7	21.783
GGD Zeeland	5	23.762	5	23.762	5	23.762
GGD West-Brabant	23	124.846	24	127.105	24	127.105
GGD Hart voor Brabant	18	76.308	18	76.308	19	79.463
GGD Brabant-Zuidoost	21	96.741	21	96.741	21	96.741
GGD Limburg-Noord	3	9.442	3	9.442	3	9.442
GGD Zuid-Limburg	12	57.095	13	64.707	13	64.707
GGD Haaglanden	13	40.514	13	40.514	13	40.514
GGD Fryslân	26	90.922	26	90.922	26	90.922
GGD Zaanstreek/Waterland	9	38.770	9	38.770	9	38.770
Nederland	400	1.709.891	402	1.719.762	402	1.721.203

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 29			week 28			week 27				
	aantal	per 100.000		SPR (95% BI)	aantal	per 100.000		SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	
GGD Groningen	115	231,9		1,5 (1,2 - 1,8)	114	229,8		1,3 (1,1 - 1,6)	115	240,2	1,3 (1,1 - 1,6)
GGD Drenthe	72	181,8		1,1 (0,9 - 1,4)	77	194,5		1,1 (0,9 - 1,4)	91	229,8	1,3 (1,1 - 1,6)
GGD IJsselland	78	143,4		0,9 (0,7 - 1,1)	84	154,4		0,9 (0,7 - 1,1)	82	150,7	0,9 (0,7 - 1,1)
GGD Twente	179	203,6		1,3 (1,1 - 1,5)	203	230,9		1,3 (1,2 - 1,5)	195	221,8	1,3 (1,1 - 1,5)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	154	135,6		0,9 (0,7 - 1,0)	147	129,4		0,8 (0,7 - 0,9)	156	137,4	0,8 (0,7 - 0,9)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	144	135,9		0,9 (0,7 - 1,0)	157	148,2		0,9 (0,7 - 1,0)	158	149,1	0,9 (0,7 - 1,0)
GGD Gelderland-Zuid	39	136,5		0,9 (0,7 - 1,2)	67	234,5		1,4 (1,1 - 1,8)	54	189,0	1,1 (0,8 - 1,4)
GGD Flevoland	184	139,1		0,9 (0,7 - 1,0)	209	158,0		0,9 (0,8 - 1,0)	201	152,0	0,9 (0,7 - 1,0)
GGD Regio Utrecht	181	136,0		0,9 (0,7 - 1,0)	226	169,8		1,0 (0,9 - 1,1)	236	177,3	1,0 (0,9 - 1,2)
GGD Hollands-Noorden	44	176,4		1,1 (0,8 - 1,5)	38	152,3		0,9 (0,6 - 1,2)	46	184,4	1,1 (0,8 - 1,4)
GGD Kennemerland	161	194,6		1,2 (1,0 - 1,4)	133	160,8		0,9 (0,8 - 1,1)	138	166,8	0,9 (0,8 - 1,1)
GGD Amsterdam	86	110,5		0,7 (0,6 - 0,9)	81	104,1		0,6 (0,5 - 0,8)	77	99,0	0,6 (0,5 - 0,7)
GGD Gooi en Vechtstreek	43	115,3		0,7 (0,5 - 1,0)	40	107,3		0,6 (0,5 - 0,8)	68	182,3	1,1 (0,8 - 1,3)
GGD Hollands-Midden	103	164,7		1,0 (0,9 - 1,3)	124	198,3		1,2 (1,0 - 1,4)	122	195,1	1,1 (0,9 - 1,3)
GGD Rotterdam-Rijnmond	160	161,1		1,0 (0,9 - 1,2)	199	200,3		1,2 (1,0 - 1,4)	173	174,2	1,0 (0,9 - 1,2)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	32	146,9		0,9 (0,6 - 1,3)	46	211,2		1,2 (0,9 - 1,6)	23	105,6	0,6 (0,4 - 0,9)
GGD Zeeland	33	138,9		0,9 (0,6 - 1,2)	41	172,5		1,1 (0,8 - 1,4)	41	172,5	1,0 (0,8 - 1,4)
GGD West-Brabant	224	179,4		1,1 (1,0 - 1,3)	221	173,9		1,0 (0,9 - 1,2)	263	206,9	1,2 (1,1 - 1,4)
GGD Hart voor Brabant	86	112,7		0,7 (0,6 - 0,9)	96	125,8		0,7 (0,6 - 0,9)	90	113,3	0,6 (0,5 - 0,8)
GGD Brabant-Zuidoost	147	152,0		1,0 (0,8 - 1,1)	153	158,2		0,9 (0,8 - 1,1)	185	191,2	1,1 (0,9 - 1,3)
GGD Limburg-Noord	13	137,7		0,8 (0,5 - 1,4)	8	84,7		0,5 (0,2 - 1,0)	8	84,7	0,4 (0,2 - 0,9)
GGD Zuid-Limburg	112	196,2		1,2 (1,0 - 1,5)	146	225,6		1,3 (1,1 - 1,5)	155	239,5	1,3 (1,1 - 1,6)
GGD Haaglanden	79	195,0		1,2 (1,0 - 1,5)	77	190,1		1,1 (0,9 - 1,4)	87	214,7	1,2 (1,0 - 1,5)
GGD Fryslân	164	180,4		1,1 (1,0 - 1,3)	187	205,7		1,2 (1,0 - 1,4)	175	192,5	1,1 (0,9 - 1,3)
GGD Zaanstreek/Waterland	61	157,3		1,0 (0,8 - 1,3)	66	170,2		1,0 (0,8 - 1,3)	67	172,8	1,0 (0,8 - 1,3)
Nederland	2694	157,6		1,0 ref	2940	171,0		1,0 ref	3006	174,6	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 29	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	12	593,8	1,0 (0,6 - 1,9)	12	254,8	2,1 (1,2 - 3,8)	58	183,8	1,4 (1,1 - 1,9)	33	291,6	1,6 (1,1 - 2,3)
GGD Drenthe	5	299,8	0,5 (0,2 - 1,3)	5	116,5	1,0 (0,4 - 2,3)	41	168,0	1,3 (1,0 - 1,8)	21	227,5	1,3 (0,8 - 1,9)
GGD IJsselland	12	503,4	0,9 (0,5 - 1,6)	10	162,6	1,3 (0,7 - 2,5)	37	109,5	0,9 (0,6 - 1,2)	19	157,1	0,9 (0,6 - 1,4)
GGD Twente	18	467,8	0,8 (0,5 - 1,3)	14	145,7	1,2 (0,7 - 2,1)	108	195,7	1,5 (1,3 - 1,9)	39	202,2	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	22	521,7	0,9 (0,6 - 1,4)	8	76,0	0,6 (0,3 - 1,3)	79	115,6	0,9 (0,7 - 1,1)	45	147,5	0,8 (0,6 - 1,1)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	32	697,0	1,2 (0,9 - 1,8)	13	122,6	1,0 (0,6 - 1,8)	54	80,8	0,6 (0,5 - 0,8)	45	188,2	1,0 (0,8 - 1,4)
GGD Gelderland-Zuid	8	691,4	1,2 (0,6 - 2,4)	2	75,4	0,6 (0,2 - 2,5)	18	98,5	0,8 (0,5 - 1,2)	11	169,8	0,9 (0,5 - 1,7)
GGD Flevoland	62	852,2	1,5 (1,2 - 2,0)	21	125,7	1,0 (0,7 - 1,6)	83	91,5	0,7 (0,6 - 0,9)	18	102,2	0,6 (0,4 - 0,9)
GGD Regio Utrecht	40	611,2	1,1 (0,8 - 1,5)	16	101,9	0,8 (0,5 - 1,4)	88	102,7	0,8 (0,7 - 1,0)	37	146,9	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Hollands-Noorden	2	194,0	0,3 (0,1 - 1,4)	3	123,0	1,0 (0,3 - 3,2)	28	183,2	1,4 (1,0 - 2,1)	11	177,6	1,0 (0,5 - 1,8)
GGD Kennemerland	26	681,2	1,2 (0,8 - 1,8)	15	169,2	1,4 (0,8 - 2,4)	78	149,2	1,2 (0,9 - 1,5)	42	236,5	1,3 (1,0 - 1,8)
GGD Amsterdam	19	534,6	0,9 (0,6 - 1,5)	8	91,2	0,8 (0,4 - 1,5)	43	77,8	0,6 (0,5 - 0,8)	16	156,3	0,9 (0,5 - 1,4)
GGD Gooi en Vechtstreek	4	263,3	0,5 (0,2 - 1,2)	5	128,2	1,1 (0,4 - 2,6)	24	105,0	0,8 (0,6 - 1,2)	10	111,0	0,6 (0,3 - 1,1)
GGD Hollands-Midden	16	549,5	1,0 (0,6 - 1,6)	14	196,4	1,6 (0,9 - 2,8)	48	121,9	1,0 (0,7 - 1,3)	25	190,5	1,1 (0,7 - 1,6)
GGD Rotterdam-Rijnmond	24	487,8	0,9 (0,6 - 1,3)	12	96,9	0,8 (0,4 - 1,4)	86	131,7	1,0 (0,8 - 1,3)	38	227,2	1,3 (0,9 - 1,7)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	5	444,4	0,8 (0,3 - 1,9)	3	118,1	1,0 (0,3 - 3,0)	19	137,8	1,1 (0,7 - 1,7)	5	115,5	0,6 (0,3 - 1,5)
GGD Zeeland	7	787,4	1,4 (0,7 - 2,9)	1	44,8	0,4 (0,1 - 2,6)	15	106,0	0,8 (0,5 - 1,4)	10	154,0	0,9 (0,5 - 1,6)
GGD West-Brabant	17	338,4	0,6 (0,4 - 1,0)	12	97,5	0,8 (0,5 - 1,4)	126	162,4	1,3 (1,1 - 1,5)	69	230,5	1,3 (1,0 - 1,6)
GGD Hart voor Brabant	15	476,8	0,8 (0,5 - 1,4)	5	68,6	0,6 (0,2 - 1,4)	47	95,3	0,7 (0,6 - 1,0)	19	114,6	0,6 (0,4 - 1,0)
GGD Brabant-Zuidoost	19	434,9	0,8 (0,5 - 1,2)	9	92,7	0,8 (0,4 - 1,5)	84	140,4	1,1 (0,9 - 1,4)	35	153,2	0,8 (0,6 - 1,2)
GGD Limburg-Noord	1	340,1	0,6 (0,1 - 4,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	6	106,1	0,8 (0,4 - 1,9)	6	222,1	1,2 (0,6 - 2,7)
GGD Zuid-Limburg	13	633,5	1,1 (0,6 - 1,9)	7	139,7	1,2 (0,5 - 2,4)	54	158,5	1,2 (0,9 - 1,6)	38	238,0	1,3 (0,9 - 1,8)
GGD Haaglanden	18	846,7	1,5 (0,9 - 2,4)	9	199,1	1,6 (0,8 - 3,2)	41	159,2	1,3 (0,9 - 1,7)	11	135,7	0,8 (0,4 - 1,4)
GGD Fryslân	21	541,9	1,0 (0,6 - 1,5)	13	134,2	1,1 (0,6 - 1,9)	85	151,7	1,2 (1,0 - 1,5)	45	211,1	1,2 (0,9 - 1,6)
GGD Zaanstreek/Waterland	13	822,8	1,4 (0,8 - 2,5)	4	102,6	0,8 (0,3 - 2,3)	31	126,5	1,0 (0,7 - 1,4)	13	147,9	0,8 (0,5 - 1,4)
Nederland	431	567,6	1,0 ref	221	121,1	1,0 ref	1381	127,2	1,0 ref	661	180,7	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Acute infectie bovenste luchtwegen (R74)

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 29			week 28			week 27		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	65	131,0	1,3 (1,0 - 1,7)	62	125,0	1,2 (0,9 - 1,5)	63	131,6	1,2 (0,9 - 1,5)
GGD Drenthe	36	90,9	0,9 (0,6 - 1,2)	47	118,7	1,1 (0,8 - 1,5)	48	121,2	1,1 (0,8 - 1,4)
GGD IJsselland	43	79,0	0,8 (0,6 - 1,0)	43	79,0	0,7 (0,6 - 1,0)	44	80,9	0,7 (0,5 - 1,0)
GGD Twente	113	128,5	1,3 (1,0 - 1,5)	111	126,2	1,2 (1,0 - 1,4)	118	134,2	1,2 (1,0 - 1,4)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	103	90,7	0,9 (0,7 - 1,1)	90	79,3	0,8 (0,6 - 1,0)	94	82,8	0,8 (0,6 - 0,9)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	105	99,1	1,0 (0,8 - 1,2)	99	93,4	0,9 (0,7 - 1,1)	102	96,3	0,9 (0,7 - 1,1)
GGD Gelderland-Zuid	26	91,0	0,9 (0,6 - 1,4)	49	171,5	1,6 (1,2 - 2,2)	38	133,0	1,2 (0,9 - 1,6)
GGD Flevoland	126	95,3	0,9 (0,7 - 1,1)	124	93,7	0,8 (0,7 - 1,0)	137	103,6	0,9 (0,7 - 1,0)
GGD Regio Utrecht	130	97,6	0,9 (0,8 - 1,1)	145	108,9	1,0 (0,9 - 1,2)	153	114,9	1,0 (0,9 - 1,2)
GGD Hollands-Noorden	23	92,2	0,9 (0,6 - 1,4)	16	64,1	0,6 (0,3 - 0,9)	28	112,2	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Kennemerland	96	116,0	1,1 (0,9 - 1,4)	83	100,3	0,9 (0,8 - 1,2)	91	110,0	1,0 (0,8 - 1,2)
GGD Amsterdam	69	88,7	0,9 (0,7 - 1,1)	59	75,8	0,7 (0,6 - 1,0)	50	64,3	0,6 (0,4 - 0,8)
GGD Gooi en Vechtstreek	24	64,4	0,6 (0,4 - 1,0)	18	48,3	0,5 (0,3 - 0,7)	41	109,9	1,0 (0,7 - 1,3)
GGD Hollands-Midden	67	107,1	1,0 (0,8 - 1,3)	80	127,9	1,2 (1,0 - 1,5)	78	124,7	1,1 (0,9 - 1,4)
GGD Rotterdam-Rijnmond	100	100,7	1,0 (0,8 - 1,2)	120	120,8	1,1 (0,9 - 1,4)	121	121,8	1,1 (0,9 - 1,3)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	24	110,2	1,1 (0,7 - 1,6)	23	105,6	1,0 (0,6 - 1,5)	18	82,6	0,7 (0,5 - 1,2)
GGD Zeeland	17	71,5	0,7 (0,5 - 1,2)	25	105,2	1,1 (0,8 - 1,6)	29	122,0	1,1 (0,8 - 1,6)
GGD West-Brabant	142	113,7	1,1 (0,9 - 1,3)	148	116,4	1,1 (0,9 - 1,3)	180	141,6	1,3 (1,1 - 1,5)
GGD Hart voor Brabant	59	77,3	0,8 (0,6 - 1,0)	66	86,5	0,8 (0,6 - 1,0)	64	80,5	0,7 (0,6 - 0,9)
GGD Brabant-Zuidoost	104	107,5	1,0 (0,9 - 1,3)	104	107,5	1,0 (0,8 - 1,2)	121	125,1	1,1 (0,9 - 1,3)
GGD Limburg-Noord	8	84,7	0,8 (0,4 - 1,6)	6	63,5	0,6 (0,3 - 1,3)	5	53,0	0,4 (0,2 - 1,0)
GGD Zuid-Limburg	79	138,4	1,4 (1,1 - 1,7)	99	153,0	1,5 (1,2 - 1,8)	95	146,8	1,3 (1,1 - 1,6)
GGD Haaglanden	49	120,9	1,2 (0,9 - 1,5)	63	155,5	1,4 (1,1 - 1,8)	63	155,5	1,3 (1,0 - 1,7)
GGD Fryslân	100	110,0	1,1 (0,9 - 1,3)	99	108,9	1,0 (0,9 - 1,3)	103	113,3	1,0 (0,8 - 1,2)
GGD Zaanstreek/Waterland	31	80,0	0,8 (0,6 - 1,1)	42	108,3	1,1 (0,8 - 1,4)	47	121,2	1,1 (0,9 - 1,5)
Nederland	1739	101,7	1,0 ref	1821	105,9	1,0 ref	1931	112,2	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Acute infectie bovenste luchtwegen (R74)

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 29	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	11	544,3	1,1 (0,6 - 2,1)	11	233,5	2,4 (1,3 - 4,3)	29	91,9	1,2 (0,8 - 1,8)	14	123,7	1,2 (0,7 - 2,0)
GGD Drenthe	5	299,8	0,6 (0,3 - 1,5)	3	69,9	0,7 (0,2 - 2,2)	18	73,7	1,0 (0,6 - 1,6)	10	108,3	1,1 (0,6 - 2,0)
GGD IJsselland	9	377,5	0,8 (0,4 - 1,5)	9	146,3	1,5 (0,8 - 2,9)	18	53,3	0,7 (0,4 - 1,1)	7	57,9	0,6 (0,3 - 1,2)
GGD Twente	18	467,8	1,0 (0,6 - 1,6)	13	135,3	1,4 (0,8 - 2,4)	64	116,0	1,5 (1,2 - 2,0)	18	93,3	0,9 (0,6 - 1,5)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	19	450,6	0,9 (0,6 - 1,5)	8	76,0	0,8 (0,4 - 1,6)	47	68,8	0,9 (0,7 - 1,2)	29	95,1	0,9 (0,6 - 1,3)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	29	631,7	1,3 (0,9 - 1,9)	8	75,5	0,8 (0,4 - 1,5)	37	55,3	0,7 (0,5 - 1,0)	31	129,7	1,3 (0,9 - 1,8)
GGD Gelderland-Zuid	7	605,0	1,3 (0,6 - 2,6)	2	75,4	0,8 (0,2 - 3,1)	11	60,2	0,8 (0,4 - 1,5)	6	92,6	0,9 (0,4 - 2,0)
GGD Flevoland	50	687,3	1,4 (1,1 - 1,9)	18	107,7	1,1 (0,7 - 1,8)	50	55,1	0,7 (0,6 - 1,0)	8	45,4	0,4 (0,2 - 0,9)
GGD Regio Utrecht	34	519,6	1,1 (0,8 - 1,5)	13	82,8	0,8 (0,5 - 1,5)	60	70,0	0,9 (0,7 - 1,2)	23	91,3	0,9 (0,6 - 1,3)
GGD Hollands-Noorden	2	194,0	0,4 (0,1 - 1,6)	3	123,0	1,2 (0,4 - 3,9)	14	91,6	1,2 (0,7 - 2,1)	4	64,6	0,6 (0,2 - 1,7)
GGD Kennemerland	20	524,0	1,1 (0,7 - 1,7)	10	112,8	1,1 (0,6 - 2,1)	43	82,2	1,1 (0,8 - 1,5)	23	129,5	1,3 (0,8 - 1,9)
GGD Amsterdam	19	534,6	1,1 (0,7 - 1,8)	7	79,8	0,8 (0,4 - 1,7)	32	57,9	0,8 (0,5 - 1,1)	11	107,5	1,0 (0,6 - 1,9)
GGD Gooi en Vechtstreek	3	197,5	0,4 (0,1 - 1,3)	4	102,6	1,0 (0,4 - 2,8)	14	61,2	0,8 (0,5 - 1,4)	3	33,3	0,3 (0,1 - 1,0)
GGD Hollands-Midden	13	446,4	0,9 (0,5 - 1,6)	12	168,4	1,7 (0,9 - 3,0)	29	73,7	1,0 (0,7 - 1,4)	13	99,0	1,0 (0,6 - 1,7)
GGD Rotterdam-Rijnmond	23	467,5	1,0 (0,6 - 1,5)	10	80,7	0,8 (0,4 - 1,5)	43	65,8	0,9 (0,6 - 1,2)	24	143,5	1,4 (0,9 - 2,1)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	5	444,4	0,9 (0,4 - 2,2)	3	118,1	1,2 (0,4 - 3,7)	13	94,3	1,3 (0,7 - 2,2)	3	69,3	0,7 (0,2 - 2,1)
GGD Zeeland	4	449,9	0,9 (0,3 - 2,5)	1	44,8	0,5 (0,1 - 3,2)	9	63,6	0,8 (0,4 - 1,6)	3	46,2	0,4 (0,1 - 1,4)
GGD West-Brabant	15	298,6	0,6 (0,4 - 1,0)	7	56,9	0,6 (0,3 - 1,2)	79	101,8	1,4 (1,1 - 1,7)	41	136,9	1,3 (1,0 - 1,8)
GGD Hart voor Brabant	12	381,4	0,8 (0,4 - 1,4)	4	54,9	0,6 (0,2 - 1,5)	28	56,8	0,8 (0,5 - 1,1)	15	90,5	0,9 (0,5 - 1,5)
GGD Brabant-Zuidoost	17	389,1	0,8 (0,5 - 1,3)	9	92,7	0,9 (0,5 - 1,8)	53	88,6	1,2 (0,9 - 1,6)	25	109,4	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)	5	88,4	1,2 (0,5 - 2,8)	3	111,1	1,1 (0,3 - 3,4)
GGD Zuid-Limburg	9	438,6	0,9 (0,5 - 1,8)	6	119,8	1,2 (0,5 - 2,7)	40	117,4	1,6 (1,1 - 2,1)	24	150,3	1,5 (1,0 - 2,2)
GGD Haaglanden	14	658,5	1,4 (0,8 - 2,3)	7	154,9	1,6 (0,7 - 3,3)	21	81,5	1,1 (0,7 - 1,7)	7	86,3	0,8 (0,4 - 1,8)
GGD Fryslân	20	516,1	1,1 (0,7 - 1,7)	10	103,2	1,0 (0,6 - 2,0)	43	76,7	1,0 (0,8 - 1,4)	27	126,7	1,2 (0,8 - 1,8)
GGD Zaanstreek/Waterland	8	506,3	1,1 (0,5 - 2,1)	3	77,0	0,8 (0,2 - 2,4)	15	61,2	0,8 (0,5 - 1,4)	5	56,9	0,6 (0,2 - 1,3)
Nederland	366	482,0	1,0 ref	181	99,2	1,0 ref	815	75,1	1,0 ref	377	103,1	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Pneumonie

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 29			week 28			week 27		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	19	38,3	0,8 (0,5 - 1,3)	21	42,3	0,8 (0,5 - 1,2)	12	25,1	0,5 (0,3 - 0,9)
GGD Drenthe	26	65,7	1,4 (0,9 - 2,0)	29	73,2	1,4 (0,9 - 2,0)	26	65,7	1,3 (0,9 - 1,9)
GGD IJsselland	39	71,7	1,5 (1,1 - 2,1)	37	68,0	1,3 (0,9 - 1,8)	29	53,3	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Twente	36	40,9	0,8 (0,6 - 1,2)	46	52,3	1,0 (0,7 - 1,3)	48	54,6	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	50	44,0	0,8 (0,6 - 1,1)	55	48,4	0,8 (0,6 - 1,1)	63	55,5	1,0 (0,7 - 1,3)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	54	51,0	1,1 (0,8 - 1,4)	65	61,3	1,2 (0,9 - 1,5)	54	51,0	1,0 (0,7 - 1,3)
GGD Gelderland-Zuid	10	35,0	0,7 (0,4 - 1,4)	9	31,5	0,6 (0,3 - 1,2)	16	56,0	1,1 (0,7 - 1,8)
GGD Flevoland	53	40,1	1,0 (0,8 - 1,3)	73	55,2	1,3 (1,0 - 1,6)	59	44,6	1,1 (0,9 - 1,4)
GGD Regio Utrecht	53	39,8	0,9 (0,7 - 1,2)	53	39,8	0,8 (0,6 - 1,1)	57	42,8	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Hollands-Noorden	12	48,1	0,9 (0,5 - 1,7)	8	32,1	0,5 (0,2 - 1,1)	16	64,1	1,2 (0,7 - 2,0)
GGD Kennemerland	52	62,9	1,3 (1,0 - 1,8)	56	67,7	1,3 (1,0 - 1,7)	53	64,1	1,3 (1,0 - 1,7)
GGD Amsterdam	34	43,7	1,2 (0,9 - 1,6)	22	28,3	0,7 (0,5 - 1,0)	24	30,8	0,8 (0,5 - 1,1)
GGD Gooi en Vechtstreek	21	56,3	1,1 (0,7 - 1,8)	22	59,0	1,1 (0,7 - 1,7)	30	80,4	1,5 (1,0 - 2,2)
GGD Hollands-Midden	27	43,2	0,9 (0,6 - 1,4)	31	49,6	1,0 (0,7 - 1,4)	29	46,4	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Rotterdam-Rijnmond	53	53,4	1,3 (1,0 - 1,7)	65	65,4	1,4 (1,1 - 1,8)	42	42,3	0,9 (0,7 - 1,3)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	5	23,0	0,5 (0,2 - 1,2)	7	32,1	0,7 (0,3 - 1,4)	9	41,3	0,9 (0,5 - 1,7)
GGD Zeeland	9	37,9	0,7 (0,4 - 1,5)	11	46,3	0,9 (0,5 - 1,7)	9	37,9	0,8 (0,4 - 1,5)
GGD West-Brabant	63	50,5	1,0 (0,8 - 1,3)	53	41,7	0,7 (0,6 - 1,0)	65	51,1	1,0 (0,7 - 1,3)
GGD Hart voor Brabant	37	48,5	1,0 (0,7 - 1,4)	41	53,7	1,0 (0,7 - 1,4)	39	49,1	0,9 (0,7 - 1,3)
GGD Brabant-Zuidoost	48	49,6	1,0 (0,7 - 1,3)	45	46,5	0,9 (0,6 - 1,2)	42	43,4	0,8 (0,6 - 1,2)
GGD Limburg-Noord	9	95,3	1,9 (0,9 - 3,8)	3	31,8	0,6 (0,2 - 2,0)	3	31,8	0,5 (0,1 - 1,9)
GGD Zuid-Limburg	26	45,5	0,8 (0,5 - 1,3)	45	69,5	1,3 (0,9 - 1,7)	39	60,3	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Haaglanden	14	34,6	0,8 (0,5 - 1,3)	19	46,9	1,0 (0,6 - 1,5)	26	64,2	1,4 (0,9 - 2,0)
GGD Fryslân	37	40,7	0,8 (0,6 - 1,2)	50	55,0	1,0 (0,8 - 1,4)	47	51,7	1,0 (0,7 - 1,3)
GGD Zaanstreek/Waterland	14	36,1	0,8 (0,5 - 1,3)	12	31,0	0,6 (0,3 - 1,1)	20	51,6	1,0 (0,6 - 1,6)
Nederland	801	46,8	1,0 ref	878	51,1	1,0 ref	857	49,8	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Pneumonie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 29	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	49,5	1,2 (0,2 - 8,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	10	31,7	1,1 (0,6 - 2,1)	8	70,7	0,6 (0,3 - 1,2)
GGD Drenthe	1	60,0	1,4 (0,2 - 10,4)	1	23,3	1,5 (0,2 - 11,2)	10	41,0	1,5 (0,8 - 2,7)	14	151,7	1,3 (0,7 - 2,2)
GGD IJsselland	2	83,9	2,0 (0,5 - 8,3)	1	16,3	1,1 (0,1 - 7,8)	12	35,5	1,3 (0,7 - 2,2)	24	198,4	1,7 (1,1 - 2,5)
GGD Twente	1	26,0	0,6 (0,1 - 4,5)	1	10,4	0,7 (0,1 - 5,0)	9	16,3	0,6 (0,3 - 1,1)	25	129,6	1,1 (0,7 - 1,6)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	1	23,7	0,6 (0,1 - 4,1)	2	19,0	1,2 (0,3 - 5,2)	14	20,5	0,7 (0,4 - 1,2)	33	108,2	0,9 (0,6 - 1,3)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	1	21,8	0,5 (0,1 - 3,8)	2	18,9	1,2 (0,3 - 5,2)	20	29,9	1,1 (0,7 - 1,7)	31	129,7	1,1 (0,8 - 1,6)
GGD Gelderland-Zuid	1	86,4	2,1 (0,3 - 15,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	10,9	0,4 (0,1 - 1,6)	7	108,0	0,9 (0,4 - 1,9)
GGD Flevoland	4	55,0	1,3 (0,5 - 3,7)	1	6,0	0,4 (0,1 - 2,9)	31	34,2	1,2 (0,8 - 1,8)	17	96,5	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Regio Utrecht	3	45,8	1,1 (0,3 - 3,6)	1	6,4	0,4 (0,1 - 3,0)	20	23,3	0,8 (0,5 - 1,3)	29	115,1	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	26,2	0,9 (0,3 - 2,5)	8	129,2	1,1 (0,5 - 2,2)
GGD Kennemerland	2	52,4	1,2 (0,3 - 5,2)	4	45,1	2,9 (1,0 - 8,4)	17	32,5	1,2 (0,7 - 1,9)	29	163,3	1,4 (0,9 - 2,0)
GGD Amsterdam	2	56,3	1,3 (0,3 - 5,6)	5	57,0	3,7 (1,4 - 9,6)	10	18,1	0,6 (0,3 - 1,2)	17	166,1	1,4 (0,9 - 2,3)
GGD Gooi en Vechtstreek	2	131,7	3,1 (0,7 - 13,0)	1	25,6	1,7 (0,2 - 12,3)	4	17,5	0,6 (0,2 - 1,7)	14	155,4	1,3 (0,8 - 2,2)
GGD Hollands-Midden	3	103,0	2,4 (0,7 - 8,0)	2	28,1	1,8 (0,4 - 7,7)	10	25,4	0,9 (0,5 - 1,7)	12	91,4	0,8 (0,4 - 1,4)
GGD Rotterdam-Rijnmond	2	40,7	1,0 (0,2 - 4,0)	1	8,1	0,5 (0,1 - 3,9)	31	47,5	1,7 (1,2 - 2,4)	19	113,6	1,0 (0,6 - 1,5)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	21,8	0,8 (0,2 - 2,4)	2	46,2	0,4 (0,1 - 1,6)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	44,8	2,9 (0,4 - 21,4)	3	21,2	0,8 (0,2 - 2,3)	5	77,0	0,6 (0,3 - 1,6)
GGD West-Brabant	3	59,7	1,4 (0,4 - 4,6)	1	8,1	0,5 (0,1 - 3,9)	21	27,1	1,0 (0,6 - 1,5)	38	126,9	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	13,7	0,9 (0,1 - 6,6)	16	32,5	1,2 (0,7 - 1,9)	20	120,6	1,0 (0,6 - 1,6)
GGD Brabant-Zuidoost	1	22,9	0,5 (0,1 - 4,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	14	23,4	0,8 (0,5 - 1,4)	33	144,4	1,2 (0,9 - 1,7)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	6	106,1	3,8 (1,7 - 8,4)	3	111,1	0,9 (0,3 - 2,9)
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	10	29,4	1,0 (0,6 - 2,0)	16	100,2	0,8 (0,5 - 1,4)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	22,1	1,4 (0,2 - 10,6)	9	34,9	1,2 (0,6 - 2,4)	4	49,3	0,4 (0,2 - 1,1)
GGD Fryslân	1	25,8	0,6 (0,1 - 4,5)	1	10,3	0,7 (0,1 - 4,9)	14	25,0	0,9 (0,5 - 1,5)	21	98,5	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Zaanstreek/Waterland	1	63,3	1,5 (0,2 - 11,0)	1	25,7	1,7 (0,2 - 12,3)	6	24,5	0,9 (0,4 - 1,9)	6	68,3	0,6 (0,3 - 1,3)
Nederland	32	42,1	1,0 ref	28	15,3	1,0 ref	306	28,2	1,0 ref	435	118,9	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

**Andere infectie(s) luchtwegen (R83)**

*naar GGD-regio, alle leeftijden*

	week 29			week 28			week 27		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	25	50,4	1,4 (1,0 - 2,2)	21	42,3	1,5 (0,9 - 2,3)	17	35,5	1,2 (0,7 - 1,9)
GGD Drenthe	21	53,0	1,6 (1,0 - 2,4)	13	32,8	1,1 (0,7 - 2,0)	18	45,5	1,4 (0,9 - 2,3)
GGD IJsselland	20	36,8	1,1 (0,7 - 1,7)	22	40,4	1,4 (0,9 - 2,1)	18	33,1	1,1 (0,7 - 1,8)
GGD Twente	20	22,7	0,7 (0,4 - 1,1)	22	25,0	0,9 (0,6 - 1,3)	29	33,0	1,1 (0,8 - 1,6)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	49	43,1	1,2 (0,8 - 1,6)	35	30,8	1,0 (0,7 - 1,4)	32	28,2	0,9 (0,6 - 1,3)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	36	34,0	1,0 (0,7 - 1,4)	36	34,0	1,1 (0,8 - 1,6)	36	34,0	1,1 (0,8 - 1,6)
GGD Gelderland-Zuid	8	28,0	0,8 (0,4 - 1,6)	8	28,0	1,0 (0,5 - 1,9)	14	49,0	1,6 (0,9 - 2,7)
GGD Flevoland	36	27,2	0,9 (0,6 - 1,2)	26	19,7	0,7 (0,5 - 1,1)	30	22,7	0,8 (0,6 - 1,2)
GGD Regio Utrecht	42	31,5	1,0 (0,7 - 1,3)	51	38,3	1,4 (1,0 - 1,8)	41	30,8	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Hollands-Noorden	7	28,1	0,8 (0,4 - 1,7)	5	20,0	0,6 (0,3 - 1,6)	8	32,1	1,0 (0,5 - 2,1)
GGD Kennemerland	31	37,5	1,1 (0,8 - 1,6)	28	33,8	1,2 (0,8 - 1,7)	26	31,4	1,0 (0,7 - 1,6)
GGD Amsterdam	10	12,9	0,4 (0,2 - 0,7)	7	9,0	0,3 (0,2 - 0,7)	16	20,6	0,8 (0,5 - 1,2)
GGD Gooi en Vechtstreek	27	72,4	2,0 (1,4 - 3,0)	9	24,1	0,8 (0,4 - 1,6)	9	24,1	0,8 (0,4 - 1,6)
GGD Hollands-Midden	21	33,6	1,0 (0,6 - 1,6)	14	22,4	0,8 (0,5 - 1,3)	15	24,0	0,8 (0,5 - 1,4)
GGD Rotterdam-Rijnmond	26	26,2	0,8 (0,6 - 1,2)	39	39,3	1,5 (1,1 - 2,0)	24	24,2	0,9 (0,6 - 1,3)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	5	23,0	0,7 (0,3 - 1,7)	9	41,3	1,4 (0,7 - 2,8)	10	45,9	1,6 (0,9 - 3,0)
GGD Zeeland	13	54,7	1,6 (0,9 - 2,8)	11	46,3	1,5 (0,8 - 2,8)	12	50,5	1,7 (0,9 - 3,0)
GGD West-Brabant	31	24,8	0,7 (0,5 - 1,1)	26	20,5	0,6 (0,4 - 1,0)	41	32,3	1,0 (0,8 - 1,5)
GGD Hart voor Brabant	36	47,2	1,4 (1,0 - 1,9)	21	27,5	0,9 (0,6 - 1,4)	28	35,2	1,2 (0,8 - 1,7)
GGD Brabant-Zuidoost	18	18,6	0,6 (0,4 - 0,9)	25	25,8	0,9 (0,6 - 1,3)	19	19,6	0,6 (0,4 - 1,0)
GGD Limburg-Noord	6	63,5	1,8 (0,8 - 4,2)	5	53,0	1,3 (0,5 - 3,7)	4	42,4	1,6 (0,6 - 4,0)
GGD Zuid-Limburg	24	42,0	1,2 (0,8 - 1,8)	16	24,7	0,8 (0,5 - 1,3)	11	17,0	0,5 (0,3 - 1,0)
GGD Haaglanden	12	29,6	0,9 (0,5 - 1,6)	9	22,2	0,8 (0,4 - 1,5)	16	39,5	1,4 (0,8 - 2,3)
GGD Fryslân	33	36,3	1,1 (0,8 - 1,5)	33	36,3	1,3 (0,9 - 1,8)	34	37,4	1,3 (0,9 - 1,8)
GGD Zaanstreek/Waterland	15	38,7	1,1 (0,7 - 1,9)	11	28,4	0,9 (0,5 - 1,7)	7	18,1	0,6 (0,3 - 1,3)
Nederland	572	33,5	1,0 ref	502	29,2	1,0 ref	515	29,9	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Andere infectie(s) luchtwegen (R83)

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 29	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)	16	50,7	1,5 (0,9 - 2,5)	9	79,5	1,5 (0,7 - 2,9)
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	14	57,4	1,7 (1,0 - 2,9)	7	75,8	1,4 (0,7 - 3,0)
GGD IJsselland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	14	41,4	1,2 (0,7 - 2,1)	6	49,6	0,9 (0,4 - 2,1)
GGD Twente	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	16	29,0	0,9 (0,5 - 1,4)	4	20,7	0,4 (0,1 - 1,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	2	47,4	4,5 (1,0 - 21,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	21	30,7	0,9 (0,6 - 1,4)	26	85,2	1,6 (1,0 - 2,4)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	1	21,8	2,1 (0,3 - 16,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	24	35,9	1,1 (0,7 - 1,6)	11	46,0	0,8 (0,5 - 1,6)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	27,3	0,8 (0,3 - 2,0)	3	46,3	0,9 (0,3 - 2,7)
GGD Flevoland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	6,0	2,7 (0,3 - 24,4)	30	33,1	1,0 (0,7 - 1,4)	5	28,4	0,5 (0,2 - 1,3)
GGD Regio Utrecht	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	32	37,3	1,1 (0,8 - 1,6)	10	39,7	0,7 (0,4 - 1,4)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	32,7	1,0 (0,4 - 2,4)	2	32,3	0,6 (0,1 - 2,4)
GGD Kennemerland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	18	34,4	1,0 (0,6 - 1,7)	13	73,2	1,3 (0,8 - 2,4)
GGD Amsterdam	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	9	16,3	0,5 (0,3 - 0,9)	1	9,8	0,2 (0,0 - 1,3)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	14	61,2	1,8 (1,1 - 3,1)	13	144,3	2,7 (1,5 - 4,6)
GGD Hollands-Midden	1	34,3	3,3 (0,4 - 26,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	11	27,9	0,8 (0,5 - 1,5)	9	68,6	1,3 (0,6 - 2,5)
GGD Rotterdam-Rijnmond	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	8,1	3,7 (0,4 - 32,9)	14	21,4	0,6 (0,4 - 1,1)	11	65,8	1,2 (0,7 - 2,2)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	36,3	1,1 (0,5 - 2,6)	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)	10	70,7	2,1 (1,1 - 4,0)	3	46,2	0,8 (0,3 - 2,7)
GGD West-Brabant	2	39,8	3,8 (0,8 - 17,8)	1	8,1	3,7 (0,4 - 33,2)	16	20,6	0,6 (0,4 - 1,0)	12	40,1	0,7 (0,4 - 1,3)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	20	40,6	1,2 (0,8 - 1,9)	16	96,5	1,8 (1,1 - 3,0)
GGD Brabant-Zuidoost	1	22,9	2,2 (0,3 - 17,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	13	21,7	0,7 (0,4 - 1,1)	4	17,5	0,3 (0,1 - 0,9)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	5	88,4	2,7 (1,1 - 6,4)	1	37,0	0,7 (0,1 - 4,9)
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	16	47,0	1,4 (0,9 - 2,3)	8	50,1	0,9 (0,5 - 1,9)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	7,8	0,2 (0,1 - 0,9)	10	123,4	2,3 (1,2 - 4,3)
GGD Fryslân	1	25,8	2,5 (0,3 - 19,6)	1	10,3	4,7 (0,5 - 42,1)	20	35,7	1,1 (0,7 - 1,7)	11	51,6	0,9 (0,5 - 1,7)
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	11	44,9	1,4 (0,7 - 2,5)	4	45,5	0,8 (0,3 - 2,3)
Nederland	8	10,5	1,0 ref	4	2,2	1,0 ref	361	33,2	1,0 ref	199	54,4	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

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

	week 29			week 28			week 27		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	45	90,7	1,2 (0,9 - 1,6)	28	56,5	0,7 (0,5 - 1,0)	34	71,0	0,8 (0,6 - 1,2)
GGD Drenthe	36	90,9	1,2 (0,9 - 1,7)	39	98,5	1,2 (0,9 - 1,6)	25	63,1	0,7 (0,5 - 1,0)
GGD IJsselland	25	45,9	0,6 (0,4 - 0,9)	38	69,8	0,8 (0,6 - 1,1)	35	64,3	0,8 (0,5 - 1,1)
GGD Twente	75	85,3	1,1 (0,9 - 1,4)	63	71,6	0,8 (0,7 - 1,1)	55	62,5	0,8 (0,6 - 1,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	66	58,1	0,7 (0,6 - 0,9)	104	91,6	1,0 (0,8 - 1,2)	98	86,3	1,0 (0,8 - 1,2)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	86	81,2	1,1 (0,8 - 1,3)	88	83,0	1,0 (0,8 - 1,2)	93	87,8	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD Gelderland-Zuid	29	101,5	1,3 (0,9 - 1,9)	22	77,0	0,8 (0,5 - 1,3)	25	87,5	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Flevoland	117	88,5	1,2 (1,0 - 1,4)	146	110,4	1,3 (1,1 - 1,6)	136	102,8	1,3 (1,1 - 1,5)
GGD Regio Utrecht	125	93,9	1,2 (1,0 - 1,5)	129	96,9	1,1 (0,9 - 1,4)	114	85,6	1,0 (0,9 - 1,3)
GGD Hollands-Noorden	21	84,2	1,1 (0,7 - 1,7)	19	76,2	0,9 (0,5 - 1,4)	22	88,2	1,0 (0,7 - 1,6)
GGD Kennemerland	64	77,4	1,0 (0,8 - 1,3)	93	112,4	1,3 (1,1 - 1,6)	67	81,0	1,0 (0,8 - 1,2)
GGD Amsterdam	57	73,3	0,9 (0,7 - 1,2)	48	61,7	0,8 (0,6 - 1,0)	52	66,8	0,9 (0,7 - 1,1)
GGD Gooi en Vechtstreek	30	80,4	1,0 (0,7 - 1,5)	45	120,7	1,4 (1,0 - 1,9)	27	72,4	0,9 (0,6 - 1,3)
GGD Hollands-Midden	54	86,3	1,1 (0,9 - 1,5)	53	84,7	1,0 (0,7 - 1,3)	71	113,5	1,4 (1,1 - 1,7)
GGD Rotterdam-Rijnmond	72	72,5	0,9 (0,7 - 1,2)	86	86,6	1,0 (0,8 - 1,3)	103	103,7	1,2 (1,0 - 1,5)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	16	73,5	0,9 (0,6 - 1,5)	15	68,9	0,8 (0,5 - 1,3)	12	55,1	0,7 (0,4 - 1,2)
GGD Zeeland	18	75,8	0,9 (0,6 - 1,5)	18	75,8	1,0 (0,6 - 1,5)	26	109,4	1,4 (1,0 - 2,0)
GGD West-Brabant	89	71,3	0,9 (0,7 - 1,1)	96	75,5	0,9 (0,7 - 1,1)	115	90,5	1,1 (0,9 - 1,3)
GGD Hart voor Brabant	58	76,0	1,0 (0,8 - 1,3)	53	69,5	0,8 (0,6 - 1,1)	57	71,7	0,9 (0,7 - 1,1)
GGD Brabant-Zuidoost	60	62,0	0,8 (0,6 - 1,0)	83	85,8	1,0 (0,8 - 1,2)	74	76,5	0,9 (0,7 - 1,1)
GGD Limburg-Noord	5	53,0	0,8 (0,4 - 1,8)	9	95,3	1,0 (0,5 - 2,0)	8	84,7	0,9 (0,4 - 1,8)
GGD Zuid-Limburg	51	89,3	1,2 (0,9 - 1,5)	56	86,5	1,0 (0,7 - 1,3)	54	83,5	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Haaglanden	38	93,8	1,2 (0,9 - 1,6)	41	101,2	1,2 (0,9 - 1,6)	37	91,3	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Fryslân	63	69,3	0,9 (0,7 - 1,1)	55	60,5	0,7 (0,5 - 0,9)	64	70,4	0,8 (0,6 - 1,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	26	67,1	0,9 (0,6 - 1,3)	49	126,4	1,4 (1,1 - 1,9)	38	98,0	1,2 (0,9 - 1,6)
Nederland	1326	77,5	1,0 ref	1476	85,8	1,0 ref	1442	83,8	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

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

week 29	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	247,4	1,1 (0,4 - 2,7)	5	106,2	1,7 (0,7 - 4,2)	17	53,9	0,9 (0,6 - 1,5)	18	159,1	1,5 (0,9 - 2,4)
GGD Drenthe	5	299,8	1,3 (0,5 - 3,2)	1	23,3	0,4 (0,1 - 2,7)	21	86,0	1,4 (0,9 - 2,2)	9	97,5	0,9 (0,5 - 1,8)
GGD IJsselland	4	167,8	0,7 (0,3 - 2,0)	1	16,3	0,3 (0,0 - 1,9)	14	41,4	0,7 (0,4 - 1,2)	6	49,6	0,5 (0,2 - 1,0)
GGD Twente	12	311,9	1,4 (0,8 - 2,5)	5	52,0	0,8 (0,3 - 2,0)	31	56,2	0,9 (0,7 - 1,3)	27	140,0	1,3 (0,9 - 1,9)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	5	118,6	0,5 (0,2 - 1,3)	2	19,0	0,3 (0,1 - 1,2)	37	54,2	0,9 (0,7 - 1,3)	22	72,1	0,7 (0,4 - 1,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	13	283,2	1,3 (0,7 - 2,2)	10	94,3	1,5 (0,8 - 2,9)	36	53,8	0,9 (0,6 - 1,3)	27	112,9	1,1 (0,7 - 1,6)
GGD Gelderland-Zuid	3	259,3	1,1 (0,4 - 3,6)	2	75,4	1,2 (0,3 - 4,9)	13	71,1	1,2 (0,7 - 2,1)	11	169,8	1,6 (0,9 - 2,9)
GGD Flevoland	23	316,2	1,4 (0,9 - 2,2)	10	59,8	1,0 (0,5 - 1,8)	59	65,1	1,1 (0,8 - 1,4)	25	141,9	1,3 (0,9 - 2,0)
GGD Regio Utrecht	20	305,6	1,3 (0,8 - 2,1)	15	95,5	1,5 (0,9 - 2,6)	55	64,2	1,1 (0,8 - 1,4)	35	138,9	1,3 (0,9 - 1,8)
GGD Hollands-Noorden	2	194,0	0,9 (0,2 - 3,4)	2	82,0	1,3 (0,3 - 5,3)	10	65,4	1,1 (0,6 - 2,0)	7	113,0	1,1 (0,5 - 2,2)
GGD Kennemerland	6	157,2	0,7 (0,3 - 1,6)	3	33,8	0,5 (0,2 - 1,7)	32	61,2	1,0 (0,7 - 1,5)	23	129,5	1,2 (0,8 - 1,8)
GGD Amsterdam	5	140,7	0,6 (0,3 - 1,5)	7	79,8	1,3 (0,6 - 2,7)	38	68,8	1,2 (0,8 - 1,6)	7	68,4	0,6 (0,3 - 1,3)
GGD Gooi en Vechtstreek	4	263,3	1,2 (0,4 - 3,1)	1	25,6	0,4 (0,1 - 2,9)	12	52,5	0,9 (0,5 - 1,6)	13	144,3	1,3 (0,8 - 2,3)
GGD Hollands-Midden	10	343,4	1,5 (0,8 - 2,9)	5	70,1	1,1 (0,5 - 2,7)	26	66,0	1,1 (0,7 - 1,6)	13	99,0	0,9 (0,5 - 1,6)
GGD Rotterdam-Rijnmond	12	243,9	1,1 (0,6 - 1,9)	9	72,7	1,2 (0,6 - 2,3)	37	56,7	0,9 (0,7 - 1,3)	14	83,7	0,8 (0,5 - 1,3)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	4	355,6	1,6 (0,6 - 4,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	7	50,8	0,9 (0,4 - 1,8)	5	115,5	1,1 (0,4 - 2,6)
GGD Zeeland	3	337,5	1,5 (0,5 - 4,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	7	49,5	0,8 (0,4 - 1,7)	8	123,2	1,1 (0,6 - 2,3)
GGD West-Brabant	6	119,4	0,5 (0,2 - 1,2)	10	81,3	1,3 (0,7 - 2,5)	46	59,3	1,0 (0,7 - 1,3)	27	90,2	0,8 (0,6 - 1,2)
GGD Hart voor Brabant	4	127,1	0,6 (0,2 - 1,5)	6	82,3	1,3 (0,6 - 3,0)	29	58,8	1,0 (0,7 - 1,4)	19	114,6	1,1 (0,7 - 1,7)
GGD Brabant-Zuidoost	4	91,6	0,4 (0,2 - 1,1)	4	41,2	0,7 (0,2 - 1,8)	37	61,9	1,0 (0,7 - 1,4)	15	65,7	0,6 (0,4 - 1,0)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	88,4	1,5 (0,6 - 3,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	6	292,4	1,3 (0,6 - 2,9)	5	99,8	1,6 (0,7 - 3,9)	25	73,4	1,2 (0,8 - 1,8)	15	93,9	0,9 (0,5 - 1,5)
GGD Haaglanden	3	141,1	0,6 (0,2 - 1,9)	4	88,5	1,4 (0,5 - 3,8)	19	73,8	1,2 (0,8 - 1,9)	12	148,0	1,4 (0,8 - 2,5)
GGD Fryslân	10	258,1	1,1 (0,6 - 2,2)	5	51,6	0,8 (0,3 - 2,0)	25	44,6	0,7 (0,5 - 1,1)	23	107,9	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Zaanstreek/Waterland	3	189,9	0,8 (0,3 - 2,6)	2	51,3	0,8 (0,2 - 3,3)	10	40,8	0,7 (0,4 - 1,3)	11	125,2	1,2 (0,6 - 2,1)
Nederland	172	226,5	1,0 ref	114	62,5	1,0 ref	648	59,7	1,0 ref	392	107,2	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Koorts

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 29			week 28			week 27		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	14	28,2	0,7 (0,4 - 1,2)	15	30,2	0,7 (0,5 - 1,2)	7	14,6	0,4 (0,2 - 0,8)
GGD Drenthe	22	55,6	1,4 (0,9 - 2,1)	16	40,4	1,0 (0,6 - 1,5)	14	35,4	0,9 (0,6 - 1,5)
GGD IJsselland	13	23,9	0,6 (0,3 - 1,0)	12	22,1	0,5 (0,3 - 0,9)	13	23,9	0,6 (0,3 - 1,0)
GGD Twente	34	38,7	1,0 (0,7 - 1,3)	31	35,3	0,8 (0,6 - 1,1)	36	40,9	1,0 (0,8 - 1,5)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	47	41,4	1,1 (0,8 - 1,5)	46	40,5	1,0 (0,8 - 1,4)	35	30,8	0,8 (0,6 - 1,2)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	41	38,7	1,0 (0,7 - 1,3)	43	40,6	0,9 (0,7 - 1,3)	37	34,9	0,9 (0,6 - 1,2)
GGD Gelderland-Zuid	9	31,5	0,9 (0,5 - 1,6)	16	56,0	1,4 (0,8 - 2,2)	14	49,0	1,3 (0,8 - 2,1)
GGD Flevoland	78	59,0	1,4 (1,1 - 1,8)	91	68,8	1,5 (1,2 - 1,8)	65	49,1	1,1 (0,9 - 1,5)
GGD Regio Utrecht	68	51,1	1,2 (0,9 - 1,6)	54	40,6	0,9 (0,7 - 1,2)	70	52,6	1,3 (1,0 - 1,6)
GGD Hollands-Noorden	5	20,0	0,5 (0,2 - 1,2)	8	32,1	0,7 (0,4 - 1,4)	7	28,1	0,7 (0,3 - 1,4)
GGD Kennemerland	30	36,3	0,9 (0,6 - 1,3)	40	48,3	1,1 (0,8 - 1,5)	31	37,5	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Amsterdam	31	39,8	1,1 (0,7 - 1,5)	27	34,7	0,9 (0,6 - 1,2)	26	33,4	0,9 (0,6 - 1,3)
GGD Gooi en Vechtstreek	21	56,3	1,4 (0,9 - 2,2)	21	56,3	1,3 (0,8 - 2,0)	14	37,5	1,0 (0,6 - 1,6)
GGD Hollands-Midden	15	24,0	0,6 (0,3 - 0,9)	35	56,0	1,3 (0,9 - 1,8)	14	22,4	0,5 (0,3 - 0,9)
GGD Rotterdam-Rijnmond	40	40,3	0,9 (0,7 - 1,3)	59	59,4	1,3 (1,0 - 1,7)	46	46,3	1,1 (0,8 - 1,5)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	5	23,0	0,5 (0,2 - 1,3)	7	32,1	0,7 (0,3 - 1,5)	8	36,7	0,9 (0,4 - 1,8)
GGD Zeeland	10	42,1	1,1 (0,6 - 2,0)	12	50,5	1,3 (0,8 - 2,2)	12	50,5	1,4 (0,8 - 2,4)
GGD West-Brabant	51	40,9	1,1 (0,8 - 1,4)	56	44,1	1,0 (0,8 - 1,3)	61	48,0	1,2 (1,0 - 1,6)
GGD Hart voor Brabant	32	41,9	1,1 (0,8 - 1,5)	32	41,9	1,0 (0,7 - 1,4)	42	52,9	1,4 (1,0 - 1,9)
GGD Brabant-Zuidoost	35	36,2	0,9 (0,6 - 1,3)	26	26,9	0,6 (0,4 - 0,9)	38	39,3	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Limburg-Noord	4	42,4	1,2 (0,5 - 2,9)	9	95,3	2,8 (1,6 - 4,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	14	24,5	0,7 (0,4 - 1,1)	19	29,4	0,7 (0,5 - 1,1)	25	38,6	1,1 (0,7 - 1,5)
GGD Haaglanden	17	42,0	1,0 (0,6 - 1,6)	18	44,4	0,9 (0,6 - 1,5)	27	66,6	1,6 (1,1 - 2,3)
GGD Fryslân	35	38,5	1,0 (0,7 - 1,4)	30	33,0	0,8 (0,6 - 1,1)	20	22,0	0,6 (0,4 - 0,9)
GGD Zaanstreek/Waterland	15	38,7	1,0 (0,6 - 1,6)	15	38,7	1,0 (0,6 - 1,5)	13	33,5	0,9 (0,6 - 1,6)
Nederland	686	40,1	1,0 ref	738	42,9	1,0 ref	675	39,2	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Koorts

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 29	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	7	346,4	0,8 (0,4 - 1,8)	2	42,5	0,8 (0,2 - 3,3)	2	6,3	0,5 (0,1 - 1,9)	3	26,5	0,7 (0,2 - 2,3)
GGD Drenthe	9	539,6	1,3 (0,7 - 2,5)	2	46,6	0,9 (0,2 - 3,7)	7	28,7	2,1 (1,0 - 4,5)	4	43,3	1,2 (0,5 - 3,3)
GGD IJsselland	6	251,7	0,6 (0,3 - 1,4)	2	32,5	0,6 (0,2 - 2,6)	3	8,9	0,6 (0,2 - 2,0)	2	16,5	0,5 (0,1 - 1,9)
GGD Twente	16	415,8	1,0 (0,6 - 1,7)	6	62,4	1,2 (0,5 - 2,8)	3	5,4	0,4 (0,1 - 1,2)	9	46,7	1,3 (0,7 - 2,6)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	23	545,4	1,3 (0,9 - 2,0)	3	28,5	0,6 (0,2 - 1,7)	11	16,1	1,2 (0,6 - 2,2)	10	32,8	0,9 (0,5 - 1,8)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	19	413,9	1,0 (0,6 - 1,6)	7	66,0	1,3 (0,6 - 2,8)	8	12,0	0,9 (0,4 - 1,8)	7	29,3	0,8 (0,4 - 1,8)
GGD Gelderland-Zuid	6	518,6	1,3 (0,6 - 2,8)	1	37,7	0,7 (0,1 - 5,2)	1	5,5	0,4 (0,1 - 2,8)	1	15,4	0,4 (0,1 - 3,1)
GGD Flevoland	31	426,1	1,0 (0,7 - 1,5)	15	89,8	1,7 (1,0 - 3,0)	21	23,2	1,7 (1,1 - 2,7)	11	62,5	1,8 (0,9 - 3,3)
GGD Regio Utrecht	33	504,3	1,2 (0,9 - 1,7)	11	70,0	1,4 (0,7 - 2,5)	12	14,0	1,0 (0,6 - 1,8)	12	47,6	1,3 (0,7 - 2,4)
GGD Hollands-Noorden	2	194,0	0,5 (0,1 - 1,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	6,5	0,5 (0,1 - 3,4)	2	32,3	0,9 (0,2 - 3,7)
GGD Kennemerland	13	340,6	0,8 (0,5 - 1,4)	8	90,2	1,8 (0,9 - 3,6)	4	7,6	0,6 (0,2 - 1,5)	5	28,2	0,8 (0,3 - 1,9)
GGD Amsterdam	13	365,8	0,9 (0,5 - 1,5)	6	68,4	1,3 (0,6 - 3,0)	6	10,9	0,8 (0,3 - 1,8)	6	58,6	1,6 (0,7 - 3,7)
GGD Gooi en Vechtstreek	8	526,7	1,3 (0,6 - 2,6)	4	102,6	2,0 (0,7 - 5,4)	4	17,5	1,3 (0,5 - 3,4)	5	55,5	1,6 (0,6 - 3,8)
GGD Hollands-Midden	5	171,7	0,4 (0,2 - 1,0)	3	42,1	0,8 (0,3 - 2,6)	2	5,1	0,4 (0,1 - 1,5)	5	38,1	1,1 (0,4 - 2,6)
GGD Rotterdam-Rijnmond	21	426,8	1,0 (0,7 - 1,6)	6	48,4	0,9 (0,4 - 2,1)	9	13,8	1,0 (0,5 - 2,0)	4	23,9	0,7 (0,2 - 1,8)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	2	177,8	0,4 (0,1 - 1,7)	1	39,4	0,8 (0,1 - 5,5)	1	7,3	0,5 (0,1 - 3,8)	1	23,1	0,7 (0,1 - 4,6)
GGD Zeeland	3	337,5	0,8 (0,3 - 2,5)	2	89,5	1,7 (0,4 - 7,0)	4	28,3	2,1 (0,8 - 5,6)	1	15,4	0,4 (0,1 - 3,1)
GGD West-Brabant	22	437,9	1,1 (0,7 - 1,6)	2	16,3	0,3 (0,1 - 1,3)	17	21,9	1,6 (1,0 - 2,6)	10	33,4	0,9 (0,5 - 1,8)
GGD Hart voor Brabant	15	476,8	1,2 (0,7 - 1,9)	1	13,7	0,3 (0,0 - 1,9)	8	16,2	1,2 (0,6 - 2,4)	8	48,3	1,4 (0,7 - 2,8)
GGD Brabant-Zuidoost	19	434,9	1,1 (0,7 - 1,7)	2	20,6	0,4 (0,1 - 1,6)	8	13,4	1,0 (0,5 - 2,0)	6	26,3	0,7 (0,3 - 1,7)
GGD Limburg-Noord	2	680,3	1,6 (0,4 - 6,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	74,0	2,1 (0,5 - 8,4)
GGD Zuid-Limburg	9	438,6	1,1 (0,5 - 2,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	31,3	0,9 (0,4 - 2,2)
GGD Haaglanden	8	376,3	0,9 (0,5 - 1,8)	3	66,4	1,3 (0,4 - 4,1)	3	11,6	0,8 (0,3 - 2,7)	3	37,0	1,0 (0,3 - 3,3)
GGD Fryslân	16	412,9	1,0 (0,6 - 1,7)	6	61,9	1,2 (0,5 - 2,7)	7	12,5	0,9 (0,4 - 1,9)	6	28,2	0,8 (0,3 - 1,8)
GGD Zaanstreek/Waterland	5	316,5	0,8 (0,3 - 1,9)	1	25,7	0,5 (0,1 - 3,6)	7	28,6	2,1 (1,0 - 4,4)	2	22,8	0,6 (0,2 - 2,6)
Nederland	313	412,2	1,0 ref	94	51,5	1,0 ref	149	13,7	1,0 ref	130	35,5	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Virus met exantheem

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 29			week 28			week 27		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	7	14,1	1,3 (0,6 - 2,7)	3	6,0	0,6 (0,2 - 1,8)	3	6,3	0,6 (0,2 - 1,7)
GGD Drenthe	3	7,6	0,7 (0,2 - 2,1)	2	5,1	0,5 (0,1 - 1,9)	2	5,1	0,5 (0,1 - 1,7)
GGD IJsselland	9	16,5	1,5 (0,8 - 2,9)	3	5,5	0,6 (0,2 - 1,7)	6	11,0	1,0 (0,4 - 2,1)
GGD Twente	11	12,5	1,1 (0,6 - 2,0)	12	13,6	1,3 (0,7 - 2,3)	11	12,5	1,1 (0,6 - 2,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	9	7,9	0,8 (0,4 - 1,5)	7	6,2	0,7 (0,3 - 1,3)	15	13,2	1,4 (0,8 - 2,2)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	4	3,8	0,4 (0,1 - 0,9)	9	8,5	0,8 (0,4 - 1,6)	13	12,3	1,1 (0,7 - 1,9)
GGD Gelderland-Zuid	2	7,0	0,7 (0,2 - 2,6)	3	10,5	1,1 (0,4 - 3,2)	1	3,5	0,3 (0,1 - 2,1)
GGD Flevoland	23	17,4	1,3 (0,9 - 2,1)	21	15,9	1,3 (0,8 - 2,1)	18	13,6	1,0 (0,6 - 1,7)
GGD Regio Utrecht	14	10,5	0,9 (0,5 - 1,5)	17	12,8	1,1 (0,7 - 1,9)	13	9,8	0,8 (0,5 - 1,4)
GGD Hollands-Noorden	3	12,0	1,3 (0,4 - 3,6)	4	16,0	1,7 (0,7 - 4,3)	5	20,0	2,0 (0,9 - 4,5)
GGD Kennemerland	22	26,6	2,4 (1,6 - 3,7)	14	16,9	1,6 (0,9 - 2,7)	13	15,7	1,4 (0,8 - 2,4)
GGD Amsterdam	7	9,0	0,8 (0,4 - 1,7)	8	10,3	1,0 (0,5 - 2,0)	9	11,6	1,0 (0,5 - 1,9)
GGD Gooi en Vechtstreek	5	13,4	1,3 (0,6 - 3,0)	2	5,4	0,6 (0,2 - 2,0)	2	5,4	0,5 (0,2 - 1,9)
GGD Hollands-Midden	6	9,6	0,9 (0,4 - 1,9)	6	9,6	0,9 (0,4 - 2,0)	6	9,6	0,8 (0,4 - 1,8)
GGD Rotterdam-Rijnmond	14	14,1	1,2 (0,7 - 2,0)	15	15,1	1,3 (0,8 - 2,2)	14	14,1	1,1 (0,6 - 1,9)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	2	9,2	0,8 (0,2 - 3,2)	2	9,2	0,8 (0,2 - 3,3)	6	27,5	2,2 (1,0 - 5,0)
GGD Zeeland	1	4,2	0,4 (0,1 - 2,6)	3	12,6	1,5 (0,5 - 4,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	19	15,2	1,6 (1,0 - 2,4)	7	5,5	0,6 (0,3 - 1,2)	15	11,8	1,2 (0,7 - 1,9)
GGD Hart voor Brabant	4	5,2	0,5 (0,2 - 1,3)	3	3,9	0,4 (0,2 - 1,2)	10	12,6	1,2 (0,7 - 2,2)
GGD Brabant-Zuidoost	5	5,2	0,5 (0,2 - 1,2)	11	11,4	1,1 (0,6 - 2,0)	6	6,2	0,6 (0,3 - 1,2)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	10,6	1,4 (0,3 - 6,6)
GGD Zuid-Limburg	4	7,0	0,7 (0,3 - 1,8)	7	10,8	1,3 (0,6 - 2,5)	5	7,7	0,8 (0,4 - 1,8)
GGD Haaglanden	4	9,9	0,8 (0,3 - 2,2)	7	17,3	1,5 (0,7 - 3,2)	8	19,7	1,6 (0,8 - 3,2)
GGD Fryslân	4	4,4	0,4 (0,2 - 1,1)	5	5,5	0,5 (0,2 - 1,3)	7	7,7	0,7 (0,3 - 1,4)
GGD Zaanstreek/Waterland	2	5,2	0,5 (0,1 - 1,8)	7	18,1	1,9 (0,9 - 3,8)	4	10,3	1,0 (0,4 - 2,5)
Nederland	184	10,8	1,0 ref	178	10,4	1,0 ref	193	11,2	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Virus met exantheem

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 29	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	49,5	0,4 (0,1 - 2,6)	2	42,5	2,0 (0,5 - 8,2)	3	9,5	2,9 (0,9 - 9,3)	1	8,8	4,6 (0,6 - 37,5)
GGD Drenthe	1	60,0	0,4 (0,1 - 3,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,1	1,2 (0,2 - 9,0)	1	10,8	5,7 (0,7 - 46,0)
GGD IJsselland	4	167,8	1,2 (0,5 - 3,4)	3	48,8	2,3 (0,7 - 7,4)	2	5,9	1,8 (0,4 - 7,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Twente	5	129,9	1,0 (0,4 - 2,4)	3	31,2	1,5 (0,5 - 4,7)	1	1,8	0,5 (0,1 - 4,0)	2	10,4	5,4 (1,1 - 26,1)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	5	118,6	0,9 (0,4 - 2,2)	1	9,5	0,4 (0,1 - 3,2)	2	2,9	0,9 (0,2 - 3,7)	1	3,3	1,7 (0,2 - 13,9)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	2	43,6	0,3 (0,1 - 1,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	3,0	0,9 (0,2 - 3,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gelderland-Zuid	1	86,4	0,6 (0,1 - 4,6)	1	37,7	1,8 (0,2 - 12,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	14	192,4	1,4 (0,8 - 2,5)	4	23,9	1,1 (0,4 - 3,1)	5	5,5	1,7 (0,7 - 4,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Regio Utrecht	9	137,5	1,0 (0,5 - 2,0)	4	25,5	1,2 (0,4 - 3,3)	1	1,2	0,4 (0,0 - 2,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Noorden	3	291,0	2,2 (0,7 - 6,8)	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 Kennemerland	13	340,6	2,5 (1,4 - 4,5)	4	45,1	2,1 (0,8 - 5,9)	5	9,6	2,9 (1,1 - 7,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Amsterdam	4	112,5	0,8 (0,3 - 2,3)	2	22,8	1,1 (0,3 - 4,4)	1	1,8	0,5 (0,1 - 4,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	2	131,7	1,0 (0,2 - 4,0)	1	25,6	1,2 (0,2 - 8,7)	2	8,7	2,6 (0,6 - 11,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	5	171,7	1,3 (0,5 - 3,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	2,5	0,8 (0,1 - 5,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	6	122,0	0,9 (0,4 - 2,1)	4	32,3	1,5 (0,5 - 4,2)	4	6,1	1,8 (0,7 - 5,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	39,4	1,8 (0,3 - 13,4)	1	7,3	2,2 (0,3 - 16,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	44,8	2,1 (0,3 - 15,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	14	278,7	2,1 (1,2 - 3,6)	4	32,5	1,5 (0,5 - 4,3)	1	1,3	0,4 (0,1 - 2,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	3	95,4	0,7 (0,2 - 2,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	2,0	0,6 (0,1 - 4,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Brabant-Zuidoost	5	114,4	0,9 (0,3 - 2,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD 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	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	39,9	1,9 (0,5 - 7,7)	2	5,9	1,8 (0,4 - 7,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Haaglanden	3	141,1	1,1 (0,3 - 3,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	12,3	6,4 (0,8 - 52,4)
GGD Fryslân	1	25,8	0,2 (0,0 - 1,4)	2	20,6	1,0 (0,2 - 4,0)	1	1,8	0,5 (0,1 - 3,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	1	63,3	0,5 (0,1 - 3,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	11,4	6,0 (0,7 - 48,3)
Nederland	102	134,3	1,0 ref	39	21,4	1,0 ref	36	3,3	1,0 ref	7	1,9	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Conjunctivitis

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 29			week 28			week 27		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	25	50,4	1,2 (0,8 - 1,8)	19	38,3	0,9 (0,5 - 1,4)	19	39,7	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Drenthe	12	30,3	0,8 (0,4 - 1,3)	15	37,9	0,8 (0,5 - 1,4)	16	40,4	0,9 (0,5 - 1,4)
GGD IJsselland	21	38,6	0,9 (0,6 - 1,5)	16	29,4	0,7 (0,4 - 1,1)	25	45,9	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Twente	44	50,0	1,2 (0,9 - 1,7)	49	55,7	1,3 (1,0 - 1,7)	52	59,1	1,3 (1,0 - 1,7)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	59	52,0	1,2 (0,9 - 1,6)	60	52,8	1,1 (0,9 - 1,5)	37	32,6	0,7 (0,5 - 0,9)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	43	40,6	1,0 (0,7 - 1,4)	43	40,6	1,0 (0,7 - 1,3)	60	56,6	1,2 (0,9 - 1,5)
GGD Gelderland-Zuid	11	38,5	0,9 (0,5 - 1,6)	9	31,5	0,7 (0,4 - 1,4)	15	52,5	1,1 (0,6 - 1,8)
GGD Flevoland	53	40,1	1,0 (0,8 - 1,4)	62	46,9	1,2 (0,9 - 1,5)	61	46,1	1,0 (0,7 - 1,2)
GGD Regio Utrecht	53	39,8	1,0 (0,7 - 1,3)	62	46,6	1,1 (0,8 - 1,4)	66	49,6	1,1 (0,8 - 1,4)
GGD Hollands-Noorden	7	28,1	0,7 (0,3 - 1,5)	6	24,1	0,5 (0,2 - 1,2)	15	60,1	1,2 (0,7 - 2,1)
GGD Kennemerland	32	38,7	1,0 (0,7 - 1,4)	38	45,9	1,1 (0,8 - 1,5)	48	58,0	1,2 (0,9 - 1,6)
GGD Amsterdam	23	29,6	0,7 (0,5 - 1,1)	18	23,1	0,6 (0,4 - 0,9)	28	36,0	0,9 (0,6 - 1,2)
GGD Gooi en Vechtstreek	12	32,2	0,8 (0,5 - 1,4)	17	45,6	1,1 (0,7 - 1,8)	20	53,6	1,1 (0,7 - 1,8)
GGD Hollands-Midden	29	46,4	1,1 (0,8 - 1,6)	28	44,8	1,1 (0,7 - 1,5)	22	35,2	0,7 (0,5 - 1,1)
GGD Rotterdam-Rijnmond	42	42,3	1,1 (0,8 - 1,4)	50	50,3	1,2 (0,9 - 1,6)	54	54,4	1,2 (0,9 - 1,5)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	10	45,9	1,1 (0,6 - 2,1)	9	41,3	1,0 (0,5 - 1,9)	10	45,9	1,0 (0,5 - 1,8)
GGD Zeeland	7	29,5	0,8 (0,4 - 1,6)	9	37,9	0,7 (0,4 - 1,5)	11	46,3	1,0 (0,6 - 1,8)
GGD West-Brabant	41	32,8	0,8 (0,6 - 1,1)	47	37,0	0,9 (0,6 - 1,2)	64	50,4	1,1 (0,8 - 1,4)
GGD Hart voor Brabant	20	26,2	0,6 (0,4 - 1,0)	24	31,5	0,7 (0,5 - 1,1)	30	37,8	0,8 (0,6 - 1,2)
GGD Brabant-Zuidoost	37	38,2	0,9 (0,7 - 1,3)	47	48,6	1,1 (0,8 - 1,5)	44	45,5	1,0 (0,7 - 1,3)
GGD Limburg-Noord	5	53,0	1,6 (0,7 - 3,5)	4	42,4	0,9 (0,3 - 2,5)	3	31,8	0,6 (0,2 - 2,1)
GGD Zuid-Limburg	31	54,3	1,2 (0,8 - 1,8)	39	60,3	1,4 (1,0 - 2,0)	43	66,5	1,4 (1,0 - 1,9)
GGD Haaglanden	28	69,1	1,7 (1,2 - 2,5)	16	39,5	0,9 (0,6 - 1,5)	20	49,4	1,1 (0,7 - 1,7)
GGD Fryslân	34	37,4	0,9 (0,7 - 1,3)	41	45,1	1,0 (0,7 - 1,4)	33	36,3	0,8 (0,5 - 1,1)
GGD Zaanstreek/Waterland	20	51,6	1,3 (0,8 - 2,0)	14	36,1	0,8 (0,5 - 1,4)	13	33,5	0,7 (0,4 - 1,2)
Nederland	699	40,9	1,0 ref	742	43,1	1,0 ref	809	47,0	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Conjunctivitis

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 29	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)	13	41,2	1,1 (0,6 - 1,9)	12	106,1	2,0 (1,1 - 3,6)
GGD Drenthe	1	60,0	1,1 (0,2 - 8,1)	1	23,3	0,9 (0,1 - 6,7)	7	28,7	0,7 (0,4 - 1,6)	3	32,5	0,6 (0,2 - 1,9)
GGD IJsselland	2	83,9	1,6 (0,4 - 6,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	12	35,5	0,9 (0,5 - 1,6)	7	57,9	1,1 (0,5 - 2,3)
GGD Twente	2	52,0	1,0 (0,2 - 4,0)	2	20,8	0,8 (0,2 - 3,4)	26	47,1	1,2 (0,8 - 1,8)	14	72,6	1,4 (0,8 - 2,4)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	3	71,1	1,3 (0,4 - 4,3)	1	9,5	0,4 (0,1 - 2,7)	33	48,3	1,3 (0,9 - 1,8)	22	72,1	1,4 (0,9 - 2,1)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	1	21,8	0,4 (0,1 - 2,9)	6	56,6	2,2 (1,0 - 5,3)	30	44,9	1,2 (0,8 - 1,7)	6	25,1	0,5 (0,2 - 1,1)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	6	32,8	0,9 (0,4 - 1,9)	5	77,2	1,5 (0,6 - 3,6)
GGD Flevoland	4	55,0	1,0 (0,4 - 2,8)	7	41,9	1,7 (0,8 - 3,7)	30	33,1	0,9 (0,6 - 1,2)	12	68,1	1,3 (0,7 - 2,3)
GGD Regio Utrecht	4	61,1	1,1 (0,4 - 3,2)	5	31,8	1,3 (0,5 - 3,2)	30	35,0	0,9 (0,6 - 1,3)	14	55,6	1,1 (0,6 - 1,8)
GGD Hollands-Noorden	1	97,0	1,8 (0,2 - 13,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	32,7	0,9 (0,4 - 2,1)	1	16,1	0,3 (0,0 - 2,2)
GGD Kennemerland	2	52,4	1,0 (0,2 - 4,0)	4	45,1	1,8 (0,6 - 5,0)	20	38,2	1,0 (0,6 - 1,6)	6	33,8	0,6 (0,3 - 1,4)
GGD Amsterdam	1	28,1	0,5 (0,1 - 3,8)	2	22,8	0,9 (0,2 - 3,7)	16	29,0	0,8 (0,5 - 1,2)	4	39,1	0,7 (0,3 - 2,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	1	65,8	1,2 (0,2 - 8,9)	2	51,3	2,0 (0,5 - 8,4)	7	30,6	0,8 (0,4 - 1,7)	2	22,2	0,4 (0,1 - 1,7)
GGD Hollands-Midden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	56,1	2,2 (0,8 - 6,2)	18	45,7	1,2 (0,7 - 1,9)	7	53,3	1,0 (0,5 - 2,1)
GGD Rotterdam-Rijnmond	4	81,3	1,5 (0,5 - 4,2)	2	16,1	0,6 (0,2 - 2,6)	25	38,3	1,0 (0,7 - 1,5)	11	65,8	1,2 (0,7 - 2,3)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	39,4	1,6 (0,2 - 11,3)	6	43,5	1,1 (0,5 - 2,5)	3	69,3	1,3 (0,4 - 4,1)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	7	49,5	1,3 (0,6 - 2,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	4	79,6	1,5 (0,5 - 4,1)	1	8,1	0,3 (0,0 - 2,3)	26	33,5	0,9 (0,6 - 1,3)	10	33,4	0,6 (0,3 - 1,2)
GGD Hart voor Brabant	3	95,4	1,8 (0,5 - 5,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	11	22,3	0,6 (0,3 - 1,1)	6	36,2	0,7 (0,3 - 1,5)
GGD Brabant-Zuidoost	2	45,8	0,8 (0,2 - 3,5)	2	20,6	0,8 (0,2 - 3,4)	23	38,5	1,0 (0,7 - 1,5)	9	39,4	0,7 (0,4 - 1,5)
GGD Limburg-Noord	1	340,1	6,3 (0,9 - 45,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	70,7	1,8 (0,7 - 4,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	1	48,7	0,9 (0,1 - 6,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	15	44,0	1,1 (0,7 - 1,9)	15	93,9	1,8 (1,1 - 3,0)
GGD Haaglanden	1	47,0	0,9 (0,1 - 6,3)	4	88,5	3,5 (1,3 - 9,7)	13	50,5	1,3 (0,8 - 2,3)	10	123,4	2,3 (1,2 - 4,4)
GGD Fryslân	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	20,6	0,8 (0,2 - 3,4)	24	42,8	1,1 (0,7 - 1,7)	8	37,5	0,7 (0,4 - 1,4)
GGD Zaanstreek/Waterland	3	189,9	3,5 (1,1 - 11,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	11	44,9	1,2 (0,6 - 2,1)	6	68,3	1,3 (0,6 - 2,9)
Nederland	41	54,0	1,0 ref	46	25,2	1,0 ref	418	38,5	1,0 ref	193	52,8	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

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

	week 29			week 28			week 27				
	aantal	per 100.000		SPR (95% BI)	aantal	per 100.000		SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	
GGD Groningen	16	32,3	0,9 (0,6 - 1,5)		22	44,4	1,1 (0,7 - 1,6)		17	35,5	0,9 (0,6 - 1,4)
GGD Drenthe	17	42,9	1,3 (0,8 - 2,0)		15	37,9	0,9 (0,6 - 1,5)		20	50,5	1,2 (0,8 - 1,8)
GGD IJsselland	21	38,6	1,0 (0,7 - 1,6)		19	34,9	0,8 (0,5 - 1,3)		25	45,9	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Twente	43	48,9	1,4 (1,0 - 1,9)		39	44,4	1,0 (0,8 - 1,4)		41	46,6	1,1 (0,8 - 1,4)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	47	41,4	1,3 (1,0 - 1,7)		49	43,1	1,1 (0,9 - 1,5)		59	52,0	1,4 (1,1 - 1,8)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	48	45,3	1,3 (1,0 - 1,7)		60	56,6	1,3 (1,0 - 1,7)		55	51,9	1,2 (0,9 - 1,6)
GGD Gelderland-Zuid	9	31,5	1,0 (0,5 - 1,8)		12	42,0	1,0 (0,6 - 1,8)		9	31,5	0,8 (0,4 - 1,5)
GGD Flevoland	34	25,7	0,6 (0,4 - 0,9)		65	49,1	1,0 (0,8 - 1,3)		50	37,8	0,7 (0,6 - 1,0)
GGD Regio Utrecht	48	36,1	0,9 (0,7 - 1,3)		57	42,8	0,9 (0,7 - 1,2)		56	42,1	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Hollands-Noorden	7	28,1	0,8 (0,4 - 1,7)		10	40,1	1,0 (0,6 - 1,8)		7	28,1	0,7 (0,4 - 1,4)
GGD Kennemerland	34	41,1	1,1 (0,8 - 1,6)		48	58,0	1,3 (1,0 - 1,7)		42	50,8	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Amsterdam	22	28,3	0,8 (0,5 - 1,2)		22	28,3	0,6 (0,4 - 0,9)		16	20,6	0,4 (0,2 - 0,7)
GGD Gooi en Vechtstreek	13	34,9	1,0 (0,6 - 1,7)		7	18,8	0,4 (0,2 - 0,9)		17	45,6	1,1 (0,7 - 1,7)
GGD Hollands-Midden	28	44,8	1,2 (0,8 - 1,7)		36	57,6	1,3 (0,9 - 1,8)		29	46,4	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Rotterdam-Rijnmond	31	31,2	0,8 (0,5 - 1,1)		41	41,3	0,9 (0,6 - 1,2)		35	35,2	0,7 (0,5 - 1,0)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	10	45,9	1,2 (0,6 - 2,2)		10	45,9	0,9 (0,5 - 1,8)		7	32,1	0,7 (0,3 - 1,4)
GGD Zeeland	5	21,0	0,7 (0,3 - 1,5)		8	33,7	0,9 (0,5 - 1,7)		8	33,7	0,9 (0,5 - 1,7)
GGD West-Brabant	36	28,8	0,9 (0,6 - 1,2)		51	40,1	1,0 (0,8 - 1,3)		69	54,3	1,3 (1,1 - 1,7)
GGD Hart voor Brabant	23	30,1	0,9 (0,6 - 1,3)		30	39,3	1,0 (0,7 - 1,3)		34	42,8	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Brabant-Zuidoost	36	37,2	1,1 (0,8 - 1,5)		44	45,5	1,1 (0,8 - 1,4)		36	37,2	0,9 (0,6 - 1,2)
GGD Limburg-Noord	2	21,2	0,6 (0,1 - 2,2)		2	21,2	0,5 (0,1 - 1,9)		1	10,6	0,3 (0,0 - 1,6)
GGD Zuid-Limburg	17	29,8	1,0 (0,7 - 1,6)		13	20,1	0,5 (0,3 - 0,8)		39	60,3	1,5 (1,1 - 2,0)
GGD Haaglanden	11	27,2	0,7 (0,4 - 1,3)		19	46,9	1,0 (0,6 - 1,6)		22	54,3	1,1 (0,7 - 1,7)
GGD Fryslân	37	40,7	1,2 (0,9 - 1,6)		51	56,1	1,3 (1,0 - 1,7)		40	44,0	1,0 (0,8 - 1,4)
GGD Zaanstreek/Waterland	15	38,7	1,2 (0,7 - 1,9)		17	43,8	1,1 (0,7 - 1,7)		21	54,2	1,3 (0,9 - 2,0)
Nederland	610	35,7	1,0 ref		747	43,4	1,0 ref		755	43,9	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

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

week 29	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	247,4	0,7 (0,3 - 1,7)	5	106,2	1,3 (0,5 - 3,3)	5	15,8	1,0 (0,4 - 2,4)	1	8,8	1,0 (0,1 - 7,6)
GGD Drenthe	9	539,6	1,6 (0,8 - 3,1)	1	23,3	0,3 (0,0 - 2,1)	6	24,6	1,5 (0,7 - 3,5)	1	10,8	1,3 (0,2 - 9,4)
GGD IJsselland	5	209,7	0,6 (0,3 - 1,5)	7	113,8	1,4 (0,7 - 3,1)	7	20,7	1,3 (0,6 - 2,8)	2	16,5	2,0 (0,5 - 8,1)
GGD Twente	20	519,8	1,5 (1,0 - 2,4)	10	104,0	1,3 (0,7 - 2,5)	12	21,7	1,4 (0,8 - 2,4)	1	5,2	0,6 (0,1 - 4,5)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	18	426,8	1,2 (0,8 - 2,0)	15	142,5	1,8 (1,1 - 3,1)	13	19,0	1,2 (0,7 - 2,1)	1	3,3	0,4 (0,1 - 2,8)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	20	435,6	1,3 (0,8 - 2,0)	9	84,9	1,1 (0,5 - 2,1)	16	23,9	1,5 (0,9 - 2,5)	3	12,5	1,5 (0,5 - 4,8)
GGD Gelderland-Zuid	6	518,6	1,5 (0,7 - 3,4)	1	37,7	0,5 (0,1 - 3,4)	1	5,5	0,3 (0,0 - 2,4)	1	15,4	1,8 (0,2 - 13,3)
GGD Flevoland	15	206,2	0,6 (0,4 - 1,0)	6	35,9	0,5 (0,2 - 1,0)	12	13,2	0,8 (0,5 - 1,5)	1	5,7	0,7 (0,1 - 4,9)
GGD Regio Utrecht	15	229,2	0,7 (0,4 - 1,1)	15	95,5	1,2 (0,7 - 2,0)	14	16,3	1,0 (0,6 - 1,8)	4	15,9	1,9 (0,7 - 5,3)
GGD Hollands-Noorden	3	291,0	0,8 (0,3 - 2,6)	1	41,0	0,5 (0,1 - 3,7)	3	19,6	1,2 (0,4 - 3,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	20	524,0	1,5 (1,0 - 2,4)	5	56,4	0,7 (0,3 - 1,7)	7	13,4	0,8 (0,4 - 1,8)	2	11,3	1,3 (0,3 - 5,6)
GGD Amsterdam	13	365,8	1,1 (0,6 - 1,9)	4	45,6	0,6 (0,2 - 1,5)	5	9,1	0,6 (0,2 - 1,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	6	395,0	1,2 (0,5 - 2,6)	3	76,9	1,0 (0,3 - 3,0)	4	17,5	1,1 (0,4 - 2,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	11	377,7	1,1 (0,6 - 2,0)	6	84,2	1,1 (0,5 - 2,4)	7	17,8	1,1 (0,5 - 2,4)	4	30,5	3,6 (1,3 - 10,2)
GGD Rotterdam-Rijnmond	8	162,6	0,5 (0,2 - 1,0)	14	113,0	1,4 (0,8 - 2,5)	5	7,7	0,5 (0,2 - 1,2)	4	23,9	2,8 (1,0 - 8,0)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	5	444,4	1,3 (0,5 - 3,1)	2	78,7	1,0 (0,2 - 4,0)	3	21,8	1,4 (0,4 - 4,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	2	225,0	0,7 (0,2 - 2,6)	2	89,5	1,1 (0,3 - 4,5)	1	7,1	0,4 (0,1 - 3,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	16	318,5	0,9 (0,6 - 1,5)	10	81,3	1,0 (0,5 - 1,9)	9	11,6	0,7 (0,4 - 1,4)	1	3,3	0,4 (0,1 - 2,9)
GGD Hart voor Brabant	12	381,4	1,1 (0,6 - 2,0)	4	54,9	0,7 (0,3 - 1,9)	6	12,2	0,8 (0,3 - 1,7)	1	6,0	0,7 (0,1 - 5,2)
GGD Brabant-Zuidoost	13	297,6	0,9 (0,5 - 1,5)	9	92,7	1,2 (0,6 - 2,3)	12	20,1	1,3 (0,7 - 2,2)	2	8,8	1,0 (0,2 - 4,3)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	126,6	1,6 (0,2 - 11,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	37,0	4,4 (0,6 - 32,0)
GGD Zuid-Limburg	10	487,3	1,4 (0,8 - 2,7)	3	59,9	0,8 (0,2 - 2,4)	4	11,7	0,7 (0,3 - 2,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Haaglanden	4	188,1	0,5 (0,2 - 1,5)	1	22,1	0,3 (0,0 - 2,0)	6	23,3	1,5 (0,6 - 3,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslân	17	438,7	1,3 (0,8 - 2,1)	9	92,9	1,2 (0,6 - 2,3)	10	17,8	1,1 (0,6 - 2,1)	1	4,7	0,6 (0,1 - 4,1)
GGD Zaanstreek/Waterland	7	443,0	1,3 (0,6 - 2,7)	2	51,3	0,6 (0,2 - 2,6)	6	24,5	1,5 (0,7 - 3,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	260	342,4	1,0 ref	145	79,5	1,0 ref	174	16,0	1,0 ref	31	8,5	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Kinkhoest

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 29			week 28			week 27		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	2	4,0	1,1 (0,3 - 4,7)	4	8,1	1,1 (0,4 - 2,9)	4	8,4	1,5 (0,6 - 3,9)
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	7,6	1,0 (0,3 - 3,2)	3	7,6	1,3 (0,4 - 3,9)
GGD IJsselland	3	5,5	1,6 (0,5 - 5,0)	6	11,0	1,4 (0,6 - 3,2)	3	5,5	0,9 (0,3 - 2,9)
GGD Twente	5	5,7	1,7 (0,7 - 4,2)	6	6,8	1,0 (0,4 - 2,1)	7	8,0	1,4 (0,7 - 3,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	6	5,3	1,3 (0,5 - 3,2)	12	10,6	1,4 (0,8 - 2,5)	9	7,9	1,3 (0,7 - 2,6)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	3	2,8	0,9 (0,3 - 2,7)	7	6,6	0,9 (0,4 - 1,8)	5	4,7	0,8 (0,3 - 2,0)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	5	3,8	1,0 (0,4 - 2,6)	11	8,3	1,0 (0,6 - 2,0)	16	12,1	1,9 (1,1 - 3,3)
GGD Regio Utrecht	5	3,8	1,1 (0,4 - 2,7)	5	3,8	0,5 (0,2 - 1,2)	4	3,0	0,5 (0,2 - 1,3)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	12,0	2,0 (0,6 - 6,2)
GGD Kennemerland	9	10,9	3,1 (1,6 - 6,3)	16	19,3	2,6 (1,5 - 4,3)	11	13,3	2,3 (1,2 - 4,2)
GGD Amsterdam	1	1,3	0,3 (0,0 - 2,7)	6	7,7	1,0 (0,4 - 2,3)	3	3,9	0,6 (0,2 - 2,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	5,4	0,7 (0,2 - 2,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	3	4,8	1,4 (0,5 - 4,5)	1	1,6	0,2 (0,0 - 1,5)	2	3,2	0,5 (0,1 - 2,1)
GGD Rotterdam-Rijnmond	3	3,0	0,8 (0,2 - 2,7)	15	15,1	1,9 (1,1 - 3,3)	11	11,1	1,7 (0,9 - 3,3)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	4,6	1,3 (0,2 - 9,6)	1	4,6	0,6 (0,1 - 4,3)	2	9,2	1,5 (0,4 - 6,0)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	21,0	3,0 (1,3 - 7,1)	1	4,2	0,5 (0,0 - 5,1)
GGD West-Brabant	2	1,6	0,4 (0,1 - 1,8)	1	0,8	0,1 (0,0 - 0,7)	3	2,4	0,4 (0,1 - 1,2)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	2,6	0,4 (0,1 - 1,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Brabant-Zuidoost	1	1,0	0,2 (0,0 - 2,2)	4	4,1	0,6 (0,2 - 1,5)	3	3,1	0,5 (0,2 - 1,6)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	2	3,5	1,0 (0,2 - 4,1)	1	1,5	0,2 (0,0 - 1,4)	1	1,5	0,3 (0,0 - 1,8)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	4,9	0,6 (0,2 - 2,6)	2	4,9	0,8 (0,2 - 3,3)
GGD Fryslân	7	7,7	2,3 (1,0 - 4,9)	16	17,6	2,4 (1,4 - 3,9)	8	8,8	1,5 (0,8 - 3,1)
GGD Zaanstreek/Waterland	1	2,6	0,7 (0,1 - 5,4)	4	10,3	1,4 (0,5 - 3,7)	1	2,6	0,4 (0,0 - 3,0)
Nederland	59	3,5	1,0 ref	130	7,6	1,0 ref	102	5,9	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Kinkhoest

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 29	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)	1	3,2	1,0 (0,1 - 7,0)	1	8,8	2,3 (0,3 - 17,6)
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)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	16,3	7,4 (0,8 - 66,3)	2	5,9	1,8 (0,4 - 7,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Twente	1	26,0	3,9 (0,5 - 33,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	7,2	2,2 (0,8 - 6,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	9,5	4,3 (0,5 - 38,8)	1	1,5	0,4 (0,1 - 3,2)	4	13,1	3,4 (1,1 - 10,4)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	4,5	1,4 (0,4 - 4,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	1	13,7	2,1 (0,2 - 17,9)	1	6,0	2,7 (0,3 - 24,4)	3	3,3	1,0 (0,3 - 3,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Regio Utrecht	1	15,3	2,3 (0,3 - 19,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,2	0,4 (0,0 - 2,6)	3	11,9	3,1 (0,9 - 10,8)
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	26,2	4,0 (0,5 - 34,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	6	11,5	3,5 (1,5 - 8,2)	2	11,3	2,9 (0,7 - 12,9)
GGD Amsterdam	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,8	0,5 (0,1 - 4,0)	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)	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)	3	7,6	2,3 (0,7 - 7,5)	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)	3	4,6	1,4 (0,4 - 4,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	88,9	13,5 (1,6 - 115,3)	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 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)	1	1,3	0,4 (0,1 - 2,8)	1	3,3	0,9 (0,1 - 6,6)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Brabant-Zuidoost	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,4	1,1 (0,2 - 8,7)
GGD Limburg-Noord	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	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	20,0	9,1 (1,0 - 81,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	6,3	1,6 (0,2 - 12,4)
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)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	6	10,7	3,2 (1,4 - 7,7)	1	4,7	1,2 (0,2 - 9,3)
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,1	1,2 (0,2 - 9,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	5	6,6	1,0 ref	4	2,2	1,0 ref	36	3,3	1,0 ref	14	3,8	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

**Streptokokken-angina/roodvonk**

*naar GGD-regio, alle leeftijden*

	week 29			week 28			week 27		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	4	8,1	5,1 (1,8 - 14,3)	2	4,0	3,7 (0,8 - 16,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Drenthe	1	2,5	1,9 (0,3 - 11,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	1	1,8	1,1 (0,1 - 8,3)	1	1,8	2,1 (0,3 - 13,7)	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)	1	1,1	1,1 (0,2 - 7,7)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	1	0,9	0,6 (0,1 - 4,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	2	1,9	1,1 (0,3 - 4,8)	1	0,9	1,0 (0,1 - 7,0)	1	0,9	0,9 (0,1 - 6,4)
GGD Gelderland-Zuid	3	10,5	7,4 (2,4 - 22,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	3,5	3,9 (0,6 - 24,1)
GGD Flevoland	4	3,0	1,6 (0,5 - 4,9)	4	3,0	2,6 (0,8 - 8,1)	1	0,8	0,7 (0,1 - 5,1)
GGD Regio Utrecht	3	2,3	1,4 (0,4 - 4,7)	2	1,5	1,4 (0,3 - 6,3)	1	0,8	0,7 (0,1 - 5,1)
GGD Hollands-Noorden	1	4,0	2,7 (0,4 - 18,3)	1	4,0	4,4 (0,7 - 29,7)	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)	2	2,4	2,4 (0,6 - 9,6)
GGD Amsterdam	1	1,3	0,7 (0,1 - 5,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	1	2,7	1,8 (0,3 - 12,2)	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)	1	1,6	1,6 (0,2 - 10,8)
GGD Rotterdam-Rijnmond	2	2,0	1,1 (0,2 - 5,1)	2	2,0	2,0 (0,5 - 8,5)	2	2,0	1,7 (0,4 - 7,6)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	0,8	0,9 (0,1 - 5,8)	2	1,6	1,7 (0,4 - 6,5)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	2,5	2,4 (0,6 - 9,9)
GGD Brabant-Zuidoost	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,0	1,1 (0,2 - 7,7)	2	2,1	2,0 (0,5 - 8,1)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	3,1	3,6 (0,9 - 13,9)	1	1,5	1,6 (0,3 - 10,6)
GGD Haaglanden	2	4,9	3,0 (0,7 - 12,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslân	1	1,1	0,7 (0,1 - 5,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,1	1,1 (0,1 - 7,4)
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	27	1,6	1,0 ref	17	1,0	1,0 ref	18	1,0	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

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

week 29	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)	1	21,2	4,3 (0,5 - 34,0)	2	6,3	5,3 (1,2 - 23,5)	1	8,8	16,2 (1,5 - 178,1)
GGD Drenthe	1	60,0	15,2 (1,6 - 145,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	16,3	3,3 (0,4 - 26,0)	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	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	9,5	1,9 (0,2 - 15,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,5	1,3 (0,2 - 9,5)	1	4,2	7,7 (0,7 - 84,3)
GGD Gelderland-Zuid	2	172,9	43,7 (7,3 - 261,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	5,5	4,6 (0,6 - 34,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	18,0	3,6 (1,0 - 13,4)	1	1,1	0,9 (0,1 - 7,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Regio Utrecht	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	3,5	2,9 (0,8 - 10,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	41,0	8,3 (1,1 - 65,5)	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)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Amsterdam	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,8	1,5 (0,2 - 11,6)	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)	1	4,4	3,7 (0,5 - 27,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	8,1	1,6 (0,2 - 12,9)	1	1,5	1,3 (0,2 - 9,8)	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)	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)	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	0,1 (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	0,1 (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)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	22,1	4,5 (0,6 - 35,4)	1	3,9	3,2 (0,4 - 24,8)	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)	1	1,8	1,5 (0,2 - 11,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	3	4,0	1,0 ref	9	4,9	1,0 ref	13	1,2	1,0 ref	2	0,5	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

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

	week 29			week 28			week 27		
	per aantal	100.000	SPR (95% BI)	per aantal	100.000	SPR (95% BI)	per aantal	100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	10	20,2	1,0 (0,5 - 1,9)	8	16,1	0,9 (0,5 - 1,8)	22	45,9	2,0 (1,3 - 3,0)
GGD Drenthe	6	15,2	0,9 (0,4 - 1,9)	4	10,1	0,6 (0,2 - 1,6)	6	15,2	0,7 (0,3 - 1,4)
GGD IJsselland	8	14,7	0,8 (0,4 - 1,6)	6	11,0	0,7 (0,3 - 1,4)	15	27,6	1,2 (0,7 - 2,0)
GGD Twente	35	39,8	2,2 (1,5 - 3,0)	17	19,3	1,1 (0,7 - 1,8)	14	15,9	0,7 (0,4 - 1,1)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	24	21,1	1,3 (0,9 - 1,9)	14	12,3	0,7 (0,4 - 1,2)	17	15,0	0,7 (0,5 - 1,1)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	4	3,8	0,2 (0,1 - 0,5)	4	3,8	0,2 (0,1 - 0,6)	16	15,1	0,6 (0,4 - 1,0)
GGD Gelderland-Zuid	7	24,5	1,2 (0,6 - 2,6)	4	14,0	0,8 (0,3 - 2,1)	9	31,5	1,2 (0,6 - 2,4)
GGD Flevoland	20	15,1	0,7 (0,5 - 1,2)	24	18,1	0,9 (0,6 - 1,4)	37	28,0	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Regio Utrecht	52	39,1	2,1 (1,5 - 2,7)	36	27,0	1,5 (1,1 - 2,1)	36	27,0	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Hollands-Noorden	6	24,1	1,3 (0,6 - 2,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	8,0	0,3 (0,1 - 1,3)
GGD Kennemerland	21	25,4	1,3 (0,9 - 2,1)	27	32,6	1,9 (1,3 - 2,8)	15	18,1	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Amsterdam	20	25,7	1,2 (0,8 - 2,0)	28	36,0	1,9 (1,2 - 2,8)	23	29,6	1,1 (0,7 - 1,7)
GGD Gooi en Vechtstreek	5	13,4	0,7 (0,3 - 1,7)	6	16,1	0,9 (0,4 - 2,1)	10	26,8	1,2 (0,6 - 2,1)
GGD Hollands-Midden	9	14,4	0,8 (0,4 - 1,5)	9	14,4	0,8 (0,4 - 1,6)	11	17,6	0,7 (0,4 - 1,3)
GGD Rotterdam-Rijnmond	21	21,1	1,1 (0,7 - 1,7)	17	17,1	0,9 (0,6 - 1,5)	19	19,1	0,8 (0,5 - 1,2)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	18,4	1,0 (0,4 - 2,7)	5	23,0	0,9 (0,4 - 2,3)
GGD Zeeland	1	4,2	0,2 (0,0 - 1,6)	2	8,4	0,5 (0,2 - 2,0)	6	25,3	1,2 (0,6 - 2,5)
GGD West-Brabant	24	19,2	1,1 (0,7 - 1,6)	30	23,6	1,4 (1,0 - 2,0)	53	41,7	1,8 (1,4 - 2,4)
GGD Hart voor Brabant	9	11,8	0,6 (0,3 - 1,2)	20	26,2	1,5 (1,0 - 2,3)	16	20,1	0,9 (0,5 - 1,4)
GGD Brabant-Zuidoost	10	10,3	0,6 (0,3 - 1,1)	10	10,3	0,6 (0,3 - 1,1)	17	17,6	0,8 (0,5 - 1,2)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	21,2	1,0 (0,3 - 3,7)
GGD Zuid-Limburg	4	7,0	0,4 (0,1 - 1,0)	10	15,5	1,0 (0,5 - 1,8)	13	20,1	0,9 (0,5 - 1,5)
GGD Haaglanden	2	4,9	0,3 (0,1 - 1,0)	2	4,9	0,3 (0,1 - 1,1)	9	22,2	0,9 (0,5 - 1,8)
GGD Fryslân	15	16,5	0,9 (0,5 - 1,5)	10	11,0	0,7 (0,4 - 1,2)	31	34,1	1,5 (1,0 - 2,1)
GGD Zaanstreek/Waterland	7	18,1	0,9 (0,4 - 2,0)	9	23,2	1,3 (0,7 - 2,5)	8	20,6	0,9 (0,4 - 1,7)
Nederland	320	18,7	1,0 ref	301	17,5	1,0 ref	412	23,9	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

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

week 29	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	22,2	0,9 (0,4 - 1,9)	3	26,5	5,1 (1,5 - 17,2)
GGD Drenthe	1	60,0	3,5 (0,5 - 26,7)	2	46,6	3,5 (0,8 - 15,0)	3	12,3	0,5 (0,2 - 1,6)	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)	8	23,7	1,0 (0,5 - 2,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Twente	3	78,0	4,6 (1,3 - 16,0)	8	83,2	6,3 (2,8 - 14,1)	23	41,7	1,7 (1,1 - 2,6)	1	5,2	1,0 (0,1 - 7,5)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	5	118,6	6,9 (2,5 - 19,4)	2	19,0	1,4 (0,3 - 6,1)	16	23,4	1,0 (0,6 - 1,6)	1	3,3	0,6 (0,1 - 4,7)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	4,5	0,2 (0,1 - 0,6)	1	4,2	0,8 (0,1 - 6,0)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	7	38,3	1,6 (0,7 - 3,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	2	27,5	1,6 (0,4 - 7,1)	1	6,0	0,5 (0,1 - 3,4)	17	18,7	0,8 (0,5 - 1,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Regio Utrecht	1	15,3	0,9 (0,1 - 6,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	50	58,3	2,4 (1,8 - 3,2)	1	4,0	0,8 (0,1 - 5,7)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	6	39,3	1,6 (0,7 - 3,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	1	26,2	1,5 (0,2 - 11,7)	2	22,6	1,7 (0,4 - 7,3)	15	28,7	1,2 (0,7 - 2,0)	3	16,9	3,3 (1,0 - 11,0)
GGD Amsterdam	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	22,8	1,7 (0,4 - 7,3)	17	30,8	1,3 (0,8 - 2,1)	1	9,8	1,9 (0,3 - 14,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	25,6	2,0 (0,3 - 14,4)	4	17,5	0,7 (0,3 - 1,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	14,0	1,1 (0,1 - 7,9)	7	17,8	0,7 (0,3 - 1,5)	1	7,6	1,5 (0,2 - 11,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	20	30,6	1,3 (0,8 - 2,0)	1	6,0	1,2 (0,2 - 8,6)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	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	7,1	0,3 (0,0 - 2,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	16,3	1,2 (0,3 - 5,2)	19	24,5	1,0 (0,6 - 1,6)	3	10,0	1,9 (0,6 - 6,5)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	9	18,3	0,8 (0,4 - 1,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Brabant-Zuidoost	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	10,3	0,8 (0,1 - 5,8)	9	15,0	0,6 (0,3 - 1,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	8,8	0,4 (0,1 - 1,1)	1	6,3	1,2 (0,2 - 9,0)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	7,8	0,3 (0,1 - 1,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslân	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	10,3	0,8 (0,1 - 5,8)	14	25,0	1,0 (0,6 - 1,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	25,7	2,0 (0,3 - 14,4)	4	16,3	0,7 (0,3 - 1,8)	2	22,8	4,4 (1,0 - 18,8)
Nederland	13	17,1	1,0 ref	24	13,2	1,0 ref	264	24,3	1,0 ref	19	5,2	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

**Impetigo/impetiginisatie**

*naar GGD-regio, alle leeftijden*

	week 29			week 28			week 27		
	per aantal	100.000	SPR (95% BI)	per aantal	100.000	SPR (95% BI)	per aantal	100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	16	32,3	0,9 (0,5 - 1,4)	27	54,4	1,3 (0,9 - 1,9)	24	50,1	1,2 (0,8 - 1,8)
GGD Drenthe	16	40,4	1,0 (0,6 - 1,7)	20	50,5	1,1 (0,7 - 1,8)	17	42,9	1,0 (0,6 - 1,6)
GGD IJsselland	24	44,1	1,1 (0,7 - 1,7)	27	49,6	1,1 (0,8 - 1,6)	27	49,6	1,1 (0,8 - 1,6)
GGD Twente	41	46,6	1,2 (0,9 - 1,6)	30	34,1	0,8 (0,5 - 1,1)	25	28,4	0,7 (0,4 - 1,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	49	43,1	1,2 (0,9 - 1,6)	49	43,1	1,1 (0,8 - 1,4)	37	32,6	0,8 (0,6 - 1,1)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	43	40,6	1,1 (0,8 - 1,4)	44	41,5	1,0 (0,7 - 1,3)	54	51,0	1,2 (0,9 - 1,6)
GGD Gelderland-Zuid	10	35,0	1,0 (0,5 - 1,7)	21	73,5	1,8 (1,2 - 2,7)	21	73,5	1,8 (1,2 - 2,7)
GGD Flevoland	49	37,0	0,9 (0,7 - 1,2)	52	39,3	0,8 (0,6 - 1,1)	70	52,9	1,1 (0,9 - 1,4)
GGD Regio Utrecht	54	40,6	1,0 (0,7 - 1,3)	72	54,1	1,2 (0,9 - 1,5)	63	47,3	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD Hollands-Noorden	10	40,1	1,1 (0,6 - 1,9)	8	32,1	0,8 (0,4 - 1,5)	9	36,1	0,9 (0,5 - 1,7)
GGD Kennemerland	39	47,1	1,2 (0,8 - 1,6)	39	47,1	1,0 (0,7 - 1,4)	45	54,4	1,2 (0,9 - 1,7)
GGD Amsterdam	25	32,1	0,8 (0,5 - 1,2)	24	30,8	0,7 (0,4 - 1,0)	25	32,1	0,7 (0,5 - 1,1)
GGD Gooi en Vechtstreek	16	42,9	1,0 (0,6 - 1,7)	13	34,9	0,8 (0,5 - 1,4)	15	40,2	1,0 (0,6 - 1,6)
GGD Hollands-Midden	27	43,2	1,0 (0,7 - 1,5)	35	56,0	1,2 (0,9 - 1,7)	36	57,6	1,3 (0,9 - 1,8)
GGD Rotterdam-Rijnmond	22	22,1	0,5 (0,3 - 0,8)	33	33,2	0,7 (0,5 - 1,0)	38	38,3	0,8 (0,6 - 1,1)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	12	55,1	1,3 (0,7 - 2,3)	9	41,3	0,9 (0,5 - 1,7)	8	36,7	0,8 (0,4 - 1,6)
GGD Zeeland	10	42,1	1,3 (0,7 - 2,2)	4	16,8	0,4 (0,1 - 1,0)	2	8,4	0,2 (0,0 - 0,8)
GGD West-Brabant	42	33,6	0,9 (0,7 - 1,2)	57	44,8	1,1 (0,8 - 1,4)	55	43,3	1,1 (0,8 - 1,4)
GGD Hart voor Brabant	43	56,4	1,5 (1,1 - 2,0)	51	66,8	1,6 (1,2 - 2,1)	44	55,4	1,4 (1,0 - 1,8)
GGD Brabant-Zuidoost	70	72,4	1,9 (1,5 - 2,4)	51	52,7	1,2 (0,9 - 1,6)	57	58,9	1,4 (1,1 - 1,8)
GGD Limburg-Noord	2	21,2	0,5 (0,1 - 2,0)	1	10,6	0,3 (0,1 - 1,7)	1	10,6	0,3 (0,1 - 1,7)
GGD Zuid-Limburg	12	21,0	0,6 (0,4 - 1,0)	22	34,0	0,9 (0,6 - 1,3)	14	21,6	0,6 (0,3 - 0,9)
GGD Haaglanden	16	39,5	0,9 (0,6 - 1,5)	17	42,0	0,9 (0,5 - 1,4)	12	29,6	0,6 (0,4 - 1,1)
GGD Fryslân	21	23,1	0,6 (0,4 - 0,9)	34	37,4	0,9 (0,6 - 1,2)	30	33,0	0,7 (0,5 - 1,1)
GGD Zaanstreek/Waterland	9	23,2	0,6 (0,3 - 1,2)	19	49,0	1,2 (0,8 - 1,8)	16	41,3	1,0 (0,6 - 1,6)
Nederland	678	39,7	1,0 ref	759	44,1	1,0 ref	745	43,3	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Impetigo/impetiginisatie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 29	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	3	148,4	0,6 (0,2 - 1,9)	9	191,1	1,5 (0,8 - 2,9)	2	6,3	0,3 (0,1 - 1,3)	2	17,7	1,5 (0,4 - 6,2)
GGD Drenthe	4	239,8	1,0 (0,4 - 2,6)	8	186,4	1,4 (0,7 - 2,9)	3	12,3	0,6 (0,2 - 2,0)	1	10,8	0,9 (0,1 - 6,7)
GGD IJsselland	7	293,6	1,2 (0,6 - 2,5)	10	162,6	1,3 (0,7 - 2,4)	6	17,8	0,9 (0,4 - 2,1)	1	8,3	0,7 (0,1 - 5,1)
GGD Twente	13	337,8	1,4 (0,8 - 2,4)	13	135,3	1,0 (0,6 - 1,8)	11	19,9	1,0 (0,6 - 1,9)	4	20,7	1,8 (0,6 - 4,9)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	16	379,4	1,5 (0,9 - 2,5)	14	133,0	1,0 (0,6 - 1,8)	17	24,9	1,3 (0,8 - 2,1)	2	6,6	0,6 (0,1 - 2,3)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	12	261,4	1,0 (0,6 - 1,9)	18	169,8	1,3 (0,8 - 2,1)	13	19,4	1,0 (0,6 - 1,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gelderland-Zuid	4	345,7	1,4 (0,5 - 3,7)	4	150,8	1,2 (0,4 - 3,1)	2	10,9	0,6 (0,1 - 2,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	12	164,9	0,7 (0,4 - 1,2)	14	83,8	0,6 (0,4 - 1,1)	16	17,6	0,9 (0,6 - 1,5)	7	39,7	3,4 (1,5 - 7,5)
GGD Regio Utrecht	19	290,3	1,2 (0,7 - 1,9)	14	89,1	0,7 (0,4 - 1,2)	17	19,8	1,0 (0,6 - 1,7)	4	15,9	1,4 (0,5 - 3,8)
GGD Hollands-Noorden	4	388,0	1,5 (0,6 - 4,2)	2	82,0	0,6 (0,2 - 2,5)	3	19,6	1,0 (0,3 - 3,2)	1	16,1	1,4 (0,2 - 10,0)
GGD Kennemerland	8	209,6	0,8 (0,4 - 1,7)	12	135,3	1,0 (0,6 - 1,9)	13	24,9	1,3 (0,7 - 2,3)	6	33,8	2,9 (1,2 - 6,8)
GGD Amsterdam	7	197,0	0,8 (0,4 - 1,7)	8	91,2	0,7 (0,3 - 1,4)	9	16,3	0,9 (0,4 - 1,7)	1	9,8	0,8 (0,1 - 6,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	2	131,7	0,5 (0,1 - 2,1)	10	256,5	2,0 (1,1 - 3,7)	3	13,1	0,7 (0,2 - 2,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	7	240,4	1,0 (0,5 - 2,0)	9	126,3	1,0 (0,5 - 1,9)	7	17,8	0,9 (0,4 - 2,0)	4	30,5	2,6 (0,9 - 7,2)
GGD Rotterdam-Rijnmond	7	142,3	0,6 (0,3 - 1,2)	6	48,4	0,4 (0,2 - 0,8)	8	12,3	0,6 (0,3 - 1,3)	1	6,0	0,5 (0,1 - 3,7)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	88,9	0,4 (0,0 - 2,5)	6	236,1	1,8 (0,8 - 4,1)	5	36,3	1,9 (0,8 - 4,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	4	449,9	1,8 (0,7 - 4,8)	3	134,3	1,0 (0,3 - 3,2)	3	21,2	1,1 (0,4 - 3,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	7	139,3	0,6 (0,3 - 1,2)	16	130,1	1,0 (0,6 - 1,7)	17	21,9	1,1 (0,7 - 1,9)	2	6,7	0,6 (0,1 - 2,3)
GGD Hart voor Brabant	10	317,9	1,3 (0,7 - 2,4)	11	150,9	1,2 (0,6 - 2,1)	21	42,6	2,2 (1,4 - 3,5)	1	6,0	0,5 (0,1 - 3,7)
GGD Brabant-Zuidoost	25	572,2	2,3 (1,5 - 3,5)	31	319,2	2,5 (1,7 - 3,6)	12	20,1	1,0 (0,6 - 1,9)	2	8,8	0,7 (0,2 - 3,1)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	17,7	0,9 (0,1 - 6,6)	1	37,0	3,2 (0,4 - 22,9)
GGD Zuid-Limburg	3	146,2	0,6 (0,2 - 1,8)	3	59,9	0,5 (0,1 - 1,4)	6	17,6	0,9 (0,4 - 2,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Haaglanden	5	235,2	0,9 (0,4 - 2,3)	3	66,4	0,5 (0,2 - 1,6)	8	31,1	1,6 (0,8 - 3,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslân	8	206,5	0,8 (0,4 - 1,7)	10	103,2	0,8 (0,4 - 1,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	14,1	1,2 (0,4 - 3,9)
GGD Zaanstreek/Waterland	2	126,6	0,5 (0,1 - 2,0)	2	51,3	0,4 (0,1 - 1,6)	5	20,4	1,1 (0,4 - 2,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	190	250,2	1,0 ref	236	129,4	1,0 ref	208	19,2	1,0 ref	43	11,8	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval