

## Bijlage bij: Surveillance Bulletin

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

Inhoud	bijgewerkt op: 18 maart 2025	CONCEPT - cijfers onder voorbehoud
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 11		week 10		week 9	
	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	20	54.975	22	64.824	23	67.345
GGD Noord- en Oost-Gelderland	33	111.834	33	111.834	33	111.834
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	26	108.986	27	114.837	27	114.837
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	32	136.123	32	136.123	32	136.123
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	17	93.676	17	93.676	17	93.676
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	6	19.283	6	19.283	6	19.283
GGD Zeeland	5	23.770	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	21	96.427	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	25	88.491	26	90.802	26	90.802
GGD Zaanstreek/Waterland	8	39.996	8	39.996	8	39.996
Nederland	384	1.684.204	389	1.704.895	390	1.707.416

*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 11			week 10			week 9		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	167	359,5	1,3 (1,1 - 1,5)	214	460,6	1,6 (1,4 - 1,8)	235	505,8	1,4 (1,2 - 1,6)
GGD Drenthe	95	282,7	1,0 (0,8 - 1,2)	134	398,7	1,4 (1,1 - 1,6)	165	490,9	1,4 (1,2 - 1,6)
GGD IJsselland	155	273,6	1,0 (0,8 - 1,2)	153	270,1	0,9 (0,8 - 1,1)	180	317,7	0,9 (0,8 - 1,0)
GGD Twente	185	336,5	1,2 (1,0 - 1,4)	262	404,2	1,4 (1,2 - 1,5)	288	427,6	1,2 (1,0 - 1,3)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	254	227,1	0,8 (0,7 - 0,9)	262	234,3	0,8 (0,7 - 0,9)	363	324,6	0,9 (0,8 - 1,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	258	236,7	0,8 (0,7 - 0,9)	335	291,7	1,0 (0,9 - 1,1)	407	354,4	1,0 (0,9 - 1,1)
GGD Gelderland-Zuid	95	282,2	1,0 (0,8 - 1,2)	109	323,8	1,1 (0,9 - 1,3)	105	312,0	0,9 (0,7 - 1,1)
GGD Flevoland	290	221,3	0,8 (0,7 - 0,9)	321	245,0	0,8 (0,7 - 0,9)	380	290,0	0,8 (0,7 - 0,9)
GGD Regio Utrecht	311	228,5	0,8 (0,7 - 0,9)	388	285,0	1,0 (0,9 - 1,1)	435	319,6	0,9 (0,8 - 1,0)
GGD Hollands-Noorden	68	220,3	0,8 (0,6 - 1,0)	72	233,3	0,8 (0,6 - 1,0)	82	265,7	0,7 (0,6 - 0,9)
GGD Kennemerland	190	238,4	0,8 (0,7 - 1,0)	221	268,3	0,9 (0,8 - 1,0)	282	342,3	0,9 (0,8 - 1,1)
GGD Amsterdam	135	165,1	0,6 (0,5 - 0,7)	146	178,5	0,6 (0,5 - 0,7)	201	245,8	0,7 (0,6 - 0,8)
GGD Gooi en Vechtstreek	86	218,2	0,8 (0,6 - 1,0)	112	284,2	1,0 (0,8 - 1,2)	145	367,9	1,0 (0,9 - 1,2)
GGD Hollands-Midden	192	293,9	1,0 (0,9 - 1,2)	240	367,4	1,2 (1,1 - 1,4)	255	390,4	1,1 (1,0 - 1,2)
GGD Rotterdam-Rijnmond	262	279,7	1,0 (0,9 - 1,1)	296	316,0	1,1 (1,0 - 1,2)	347	370,4	1,0 (0,9 - 1,2)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	42	217,8	0,7 (0,6 - 1,0)	46	238,6	0,8 (0,6 - 1,1)	54	280,0	0,8 (0,6 - 1,0)
GGD Zeeland	81	340,8	1,2 (1,0 - 1,5)	80	336,6	1,2 (0,9 - 1,5)	94	395,5	1,1 (0,9 - 1,4)
GGD West-Brabant	448	366,1	1,3 (1,2 - 1,4)	349	285,2	1,0 (0,9 - 1,1)	438	358,0	1,0 (0,9 - 1,1)
GGD Hart voor Brabant	250	379,0	1,4 (1,2 - 1,5)	197	298,6	1,0 (0,9 - 1,2)	247	374,4	1,1 (0,9 - 1,2)
GGD Brabant-Zuidoost	340	352,6	1,3 (1,1 - 1,4)	296	307,0	1,0 (0,9 - 1,2)	400	414,8	1,1 (1,0 - 1,3)
GGD Limburg-Noord	22	231,0	0,8 (0,5 - 1,2)	23	241,5	0,8 (0,5 - 1,2)	14	147,0	0,4 (0,2 - 0,7)
GGD Zuid-Limburg	347	470,8	1,6 (1,5 - 1,8)	230	312,1	1,0 (0,9 - 1,2)	322	436,9	1,2 (1,1 - 1,3)
GGD Haaglanden	106	261,1	0,9 (0,8 - 1,1)	120	295,6	1,0 (0,8 - 1,2)	154	379,3	1,0 (0,9 - 1,2)
GGD Fryslân	245	276,9	1,0 (0,9 - 1,1)	257	283,0	1,0 (0,8 - 1,1)	373	410,8	1,1 (1,0 - 1,3)
GGD Zaanstreek/Waterland	103	257,5	0,9 (0,8 - 1,1)	112	280,0	1,0 (0,8 - 1,2)	157	392,5	1,1 (0,9 - 1,3)
Nederland	4727	280,7	1,0 ref	4975	291,8	1,0 ref	6123	358,6	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 11	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	15	841,3	0,9 (0,5 - 1,4)	9	209,7	1,2 (0,6 - 2,3)	95	325,4	1,3 (1,1 - 1,6)	48	429,0	1,4 (1,1 - 1,9)
GGD Drenthe	18	1271,2	1,3 (0,8 - 2,1)	6	170,6	1,0 (0,4 - 2,2)	42	206,4	0,8 (0,6 - 1,1)	29	348,1	1,2 (0,8 - 1,7)
GGD IJsselland	30	1271,2	1,3 (0,9 - 1,9)	12	195,2	1,1 (0,6 - 2,0)	82	232,1	0,9 (0,8 - 1,2)	31	241,9	0,8 (0,6 - 1,2)
GGD Twente	24	1126,8	1,2 (0,8 - 1,7)	15	271,9	1,6 (0,9 - 2,6)	99	287,1	1,2 (1,0 - 1,4)	47	365,7	1,2 (0,9 - 1,6)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	41	990,8	1,0 (0,7 - 1,4)	8	77,9	0,4 (0,2 - 0,9)	136	203,2	0,8 (0,7 - 1,0)	69	226,1	0,8 (0,6 - 1,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	26	555,1	0,6 (0,4 - 0,8)	15	129,4	0,7 (0,4 - 1,3)	143	210,9	0,9 (0,7 - 1,0)	74	297,0	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD Gelderland-Zuid	13	944,8	1,0 (0,6 - 1,7)	6	194,9	1,1 (0,5 - 2,5)	50	235,6	1,0 (0,7 - 1,3)	25	317,3	1,1 (0,7 - 1,6)
GGD Flevoland	73	1059,2	1,1 (0,9 - 1,4)	30	182,2	1,0 (0,7 - 1,5)	145	162,4	0,7 (0,6 - 0,8)	42	228,4	0,8 (0,6 - 1,0)
GGD Regio Utrecht	67	1072,0	1,1 (0,9 - 1,4)	19	119,2	0,7 (0,4 - 1,1)	164	188,0	0,8 (0,7 - 0,9)	61	228,5	0,8 (0,6 - 1,0)
GGD Hollands-Noorden	9	697,7	0,7 (0,4 - 1,4)	4	125,2	0,7 (0,3 - 1,9)	36	190,4	0,8 (0,6 - 1,1)	19	254,3	0,9 (0,5 - 1,3)
GGD Kennemerland	31	847,2	0,9 (0,6 - 1,2)	12	143,3	0,8 (0,5 - 1,5)	101	199,6	0,8 (0,7 - 1,0)	46	269,6	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Amsterdam	28	793,4	0,8 (0,6 - 1,2)	10	121,6	0,7 (0,4 - 1,3)	81	137,2	0,6 (0,4 - 0,7)	16	145,8	0,5 (0,3 - 0,8)
GGD Gooi en Vechtstreek	13	835,5	0,9 (0,5 - 1,5)	8	196,1	1,1 (0,6 - 2,3)	50	207,7	0,8 (0,6 - 1,1)	15	154,6	0,5 (0,3 - 0,9)
GGD Hollands-Midden	32	1028,6	1,1 (0,7 - 1,5)	23	309,1	1,8 (1,2 - 2,7)	106	258,9	1,1 (0,9 - 1,3)	31	224,3	0,8 (0,5 - 1,1)
GGD Rotterdam-Rijnmond	48	1066,0	1,1 (0,8 - 1,5)	25	215,3	1,2 (0,8 - 1,9)	143	233,3	1,0 (0,8 - 1,1)	46	283,0	1,0 (0,7 - 1,3)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	8	776,7	0,8 (0,4 - 1,6)	2	90,5	0,5 (0,1 - 2,1)	22	183,6	0,7 (0,5 - 1,1)	10	246,2	0,8 (0,4 - 1,5)
GGD Zeeland	8	899,9	0,9 (0,5 - 1,8)	1	45,0	0,3 (0,0 - 1,8)	48	338,8	1,4 (1,0 - 1,8)	24	369,6	1,2 (0,8 - 1,9)
GGD West-Brabant	58	1270,5	1,3 (1,0 - 1,7)	34	282,3	1,6 (1,1 - 2,3)	233	307,9	1,3 (1,1 - 1,4)	123	408,9	1,4 (1,1 - 1,7)
GGD Hart voor Brabant	32	1133,1	1,2 (0,8 - 1,7)	13	206,9	1,2 (0,7 - 2,1)	154	360,1	1,5 (1,2 - 1,7)	51	361,9	1,2 (0,9 - 1,6)
GGD Brabant-Zuidoost	39	902,4	0,9 (0,7 - 1,3)	19	196,6	1,1 (0,7 - 1,8)	219	370,5	1,5 (1,3 - 1,7)	63	270,0	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Limburg-Noord	1	339,0	0,3 (0,0 - 2,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	16	283,6	1,2 (0,7 - 1,9)	5	178,1	0,6 (0,2 - 1,4)
GGD Zuid-Limburg	31	1170,7	1,2 (0,8 - 1,7)	8	124,5	0,7 (0,4 - 1,4)	193	440,7	1,8 (1,6 - 2,1)	115	552,0	1,9 (1,5 - 2,3)
GGD Haaglanden	14	659,8	0,7 (0,4 - 1,1)	5	109,4	0,6 (0,3 - 1,5)	58	226,1	0,9 (0,7 - 1,2)	29	351,3	1,2 (0,8 - 1,7)
GGD Fryslân	36	964,1	1,0 (0,7 - 1,4)	15	161,5	0,9 (0,6 - 1,6)	138	253,7	1,0 (0,9 - 1,2)	56	265,8	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Zaanstreek/Waterland	15	853,2	0,9 (0,5 - 1,5)	9	209,5	1,2 (0,6 - 2,3)	59	235,7	1,0 (0,7 - 1,2)	20	224,6	0,8 (0,5 - 1,2)
Nederland	710	974,4	1,0 ref	308	173,5	1,0 ref	2613	245,4	1,0 ref	1095	296,9	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Acute infectie bovenste luchtwegen (R74)

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 11			week 10			week 9		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	90	193,7	1,2 (0,9 - 1,4)	124	266,9	1,6 (1,3 - 1,9)	132	284,1	1,4 (1,2 - 1,7)
GGD Drenthe	56	166,6	1,0 (0,8 - 1,3)	74	220,2	1,3 (1,0 - 1,6)	88	261,8	1,2 (1,0 - 1,5)
GGD IJsselland	82	144,7	0,9 (0,7 - 1,1)	80	141,2	0,9 (0,7 - 1,1)	95	167,7	0,8 (0,7 - 1,0)
GGD Twente	112	203,7	1,2 (1,0 - 1,5)	142	219,1	1,3 (1,1 - 1,5)	171	253,9	1,2 (1,1 - 1,4)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	151	135,0	0,8 (0,7 - 1,0)	153	136,8	0,8 (0,7 - 1,0)	220	196,7	1,0 (0,9 - 1,1)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	152	139,5	0,8 (0,7 - 1,0)	211	183,7	1,1 (0,9 - 1,2)	220	191,6	0,9 (0,8 - 1,1)
GGD Gelderland-Zuid	57	169,3	1,0 (0,8 - 1,3)	61	181,2	1,1 (0,9 - 1,4)	62	184,2	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Flevoland	169	129,0	0,7 (0,6 - 0,9)	164	125,2	0,7 (0,6 - 0,8)	194	148,1	0,7 (0,6 - 0,8)
GGD Regio Utrecht	171	125,6	0,7 (0,6 - 0,9)	238	174,8	1,0 (0,9 - 1,2)	249	182,9	0,9 (0,8 - 1,0)
GGD Hollands-Noorden	37	119,9	0,7 (0,5 - 1,0)	45	145,8	0,9 (0,6 - 1,1)	57	184,7	0,9 (0,7 - 1,1)
GGD Kennemerland	123	154,3	0,9 (0,8 - 1,1)	139	168,7	1,0 (0,8 - 1,2)	160	194,2	0,9 (0,8 - 1,1)
GGD Amsterdam	78	95,4	0,6 (0,5 - 0,7)	87	106,4	0,6 (0,5 - 0,8)	122	149,2	0,7 (0,6 - 0,9)
GGD Gooi en Vechtstreek	48	121,8	0,8 (0,6 - 1,0)	65	164,9	0,9 (0,7 - 1,2)	74	187,8	0,9 (0,7 - 1,1)
GGD Hollands-Midden	122	186,8	1,1 (0,9 - 1,3)	139	212,8	1,2 (1,0 - 1,5)	163	249,5	1,2 (1,0 - 1,4)
GGD Rotterdam-Rijnmond	142	151,6	0,9 (0,7 - 1,0)	156	166,5	1,0 (0,8 - 1,1)	179	191,1	0,9 (0,8 - 1,1)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	30	155,6	0,9 (0,6 - 1,3)	21	108,9	0,6 (0,4 - 0,9)	24	124,5	0,6 (0,4 - 0,9)
GGD Zeeland	43	180,9	1,0 (0,8 - 1,4)	44	185,1	1,2 (0,9 - 1,6)	46	193,5	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD West-Brabant	270	220,7	1,4 (1,2 - 1,5)	189	154,5	1,0 (0,8 - 1,1)	281	229,7	1,2 (1,0 - 1,3)
GGD Hart voor Brabant	160	242,5	1,4 (1,2 - 1,7)	118	178,9	1,1 (0,9 - 1,3)	154	233,4	1,2 (1,0 - 1,3)
GGD Brabant-Zuidoost	231	239,6	1,4 (1,3 - 1,6)	199	206,4	1,2 (1,1 - 1,4)	272	282,1	1,4 (1,2 - 1,5)
GGD Limburg-Noord	16	168,0	1,0 (0,6 - 1,7)	16	168,0	1,0 (0,6 - 1,7)	8	84,0	0,4 (0,2 - 0,8)
GGD Zuid-Limburg	232	314,8	1,8 (1,6 - 2,1)	154	208,9	1,2 (1,0 - 1,4)	219	297,1	1,4 (1,2 - 1,6)
GGD Haaglanden	66	162,6	0,9 (0,7 - 1,2)	56	137,9	0,8 (0,6 - 1,0)	70	172,4	0,8 (0,6 - 1,0)
GGD Fryslân	116	131,1	0,8 (0,7 - 1,0)	127	139,9	0,8 (0,7 - 1,0)	167	183,9	0,9 (0,8 - 1,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	65	162,5	1,0 (0,8 - 1,2)	67	167,5	1,0 (0,8 - 1,3)	89	222,5	1,1 (0,9 - 1,3)
Nederland	2819	167,4	1,0 ref	2869	168,3	1,0 ref	3516	205,9	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Acute infectie bovenste luchtwegen (R74)

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 11	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	14	785,2	0,9 (0,5 - 1,5)	6	139,8	1,1 (0,5 - 2,4)	49	167,8	1,3 (1,0 - 1,7)	21	187,7	1,2 (0,8 - 1,9)
GGD Drenthe	15	1059,3	1,2 (0,7 - 2,0)	3	85,3	0,6 (0,2 - 2,0)	20	98,3	0,7 (0,5 - 1,2)	18	216,0	1,4 (0,9 - 2,3)
GGD IJsselland	28	1186,4	1,4 (0,9 - 2,0)	8	130,1	1,0 (0,5 - 2,0)	33	93,4	0,7 (0,5 - 1,0)	13	101,4	0,7 (0,4 - 1,2)
GGD Twente	20	939,0	1,1 (0,7 - 1,7)	12	217,5	1,6 (0,9 - 2,9)	59	171,1	1,3 (1,0 - 1,7)	21	163,4	1,1 (0,7 - 1,7)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	38	918,3	1,1 (0,8 - 1,5)	4	39,0	0,3 (0,1 - 0,8)	78	116,6	0,9 (0,7 - 1,1)	31	101,6	0,7 (0,5 - 1,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	25	533,7	0,6 (0,4 - 0,9)	13	112,2	0,8 (0,5 - 1,5)	79	116,5	0,9 (0,7 - 1,1)	35	140,5	0,9 (0,7 - 1,3)
GGD Gelderland-Zuid	13	944,8	1,1 (0,6 - 1,9)	3	97,4	0,7 (0,2 - 2,3)	29	136,6	1,0 (0,7 - 1,5)	11	139,6	0,9 (0,5 - 1,7)
GGD Flevoland	63	914,1	1,1 (0,8 - 1,4)	19	115,4	0,9 (0,5 - 1,4)	66	73,9	0,6 (0,4 - 0,7)	21	114,2	0,8 (0,5 - 1,2)
GGD Regio Utrecht	59	944,0	1,1 (0,8 - 1,4)	17	106,7	0,8 (0,5 - 1,3)	69	79,1	0,6 (0,5 - 0,8)	26	97,4	0,6 (0,4 - 1,0)
GGD Hollands-Noorden	8	620,2	0,7 (0,4 - 1,4)	3	93,9	0,7 (0,2 - 2,2)	17	89,9	0,7 (0,4 - 1,1)	9	120,4	0,8 (0,4 - 1,5)
GGD Kennemerland	30	819,9	0,9 (0,7 - 1,4)	12	143,3	1,1 (0,6 - 1,9)	54	106,7	0,8 (0,6 - 1,1)	27	158,2	1,1 (0,7 - 1,5)
GGD Amsterdam	25	708,4	0,8 (0,6 - 1,2)	7	85,1	0,6 (0,3 - 1,4)	39	66,0	0,5 (0,4 - 0,7)	7	63,8	0,4 (0,2 - 0,9)
GGD Gooi en Vechtstreek	10	642,7	0,7 (0,4 - 1,4)	4	98,1	0,7 (0,3 - 2,0)	26	108,0	0,8 (0,6 - 1,2)	8	82,4	0,5 (0,3 - 1,1)
GGD Hollands-Midden	28	900,0	1,0 (0,7 - 1,5)	20	268,8	2,0 (1,3 - 3,2)	59	144,1	1,1 (0,8 - 1,4)	15	108,5	0,7 (0,4 - 1,2)
GGD Rotterdam-Rijnmond	39	866,1	1,0 (0,7 - 1,4)	19	163,6	1,2 (0,8 - 2,0)	66	107,7	0,8 (0,6 - 1,0)	18	110,8	0,7 (0,5 - 1,2)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	7	679,6	0,8 (0,4 - 1,6)	2	90,5	0,7 (0,2 - 2,7)	14	116,9	0,9 (0,5 - 1,5)	7	172,3	1,1 (0,5 - 2,4)
GGD Zeeland	5	562,4	0,6 (0,3 - 1,6)	1	45,0	0,3 (0,0 - 2,4)	23	162,3	1,2 (0,8 - 1,9)	14	215,6	1,4 (0,8 - 2,4)
GGD West-Brabant	53	1161,0	1,3 (1,0 - 1,8)	28	232,5	1,8 (1,2 - 2,6)	132	174,4	1,3 (1,1 - 1,6)	57	189,5	1,3 (1,0 - 1,7)
GGD Hart voor Brabant	29	1026,9	1,2 (0,8 - 1,7)	12	191,0	1,4 (0,8 - 2,6)	89	208,1	1,6 (1,3 - 2,0)	30	212,9	1,4 (1,0 - 2,0)
GGD Brabant-Zuidoost	36	832,9	1,0 (0,7 - 1,3)	15	155,2	1,2 (0,7 - 2,0)	140	236,9	1,8 (1,5 - 2,1)	40	171,4	1,1 (0,8 - 1,6)
GGD Limburg-Noord	1	339,0	0,4 (0,1 - 2,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	12	212,7	1,6 (0,9 - 2,9)	3	106,9	0,7 (0,2 - 2,2)
GGD Zuid-Limburg	29	1095,2	1,3 (0,9 - 1,8)	5	77,8	0,6 (0,2 - 1,4)	119	271,7	2,1 (1,7 - 2,5)	79	379,2	2,5 (2,0 - 3,2)
GGD Haaglanden	14	659,8	0,8 (0,5 - 1,3)	5	109,4	0,8 (0,3 - 2,0)	35	136,5	1,0 (0,7 - 1,5)	12	145,3	1,0 (0,5 - 1,7)
GGD Fryslân	29	776,6	0,9 (0,6 - 1,3)	11	118,5	0,9 (0,5 - 1,6)	59	108,5	0,8 (0,6 - 1,1)	17	80,7	0,5 (0,3 - 0,9)
GGD Zaanstreek/Waterland	12	682,6	0,8 (0,4 - 1,4)	6	139,7	1,1 (0,5 - 2,4)	32	127,8	1,0 (0,7 - 1,4)	15	168,4	1,1 (0,7 - 1,9)
Nederland	630	864,6	1,0 ref	235	132,4	1,0 ref	1398	131,3	1,0 ref	555	150,5	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Pneumonie

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 11			week 10			week 9		
	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	0,7 (0,4 - 1,0)	31	66,7	0,8 (0,6 - 1,2)	29	62,4	0,7 (0,5 - 1,0)
GGD Drenthe	36	107,1	1,3 (0,9 - 1,9)	37	110,1	1,3 (0,9 - 1,8)	57	169,6	1,7 (1,3 - 2,3)
GGD IJsselland	55	97,1	1,3 (1,0 - 1,7)	50	88,3	1,1 (0,8 - 1,5)	69	121,8	1,3 (1,0 - 1,6)
GGD Twente	45	81,9	1,0 (0,7 - 1,4)	35	54,0	0,7 (0,5 - 1,0)	52	77,2	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	83	74,2	0,9 (0,7 - 1,1)	92	82,3	0,9 (0,7 - 1,2)	111	99,3	0,9 (0,8 - 1,2)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	88	80,7	1,0 (0,8 - 1,3)	101	88,0	1,1 (0,9 - 1,4)	113	98,4	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD Gelderland-Zuid	37	109,9	1,4 (1,0 - 2,0)	53	157,5	2,0 (1,5 - 2,6)	43	127,8	1,3 (1,0 - 1,8)
GGD Flevoland	63	48,1	0,8 (0,6 - 1,0)	92	70,2	1,1 (0,9 - 1,3)	107	81,7	1,1 (0,9 - 1,3)
GGD Regio Utrecht	105	77,1	1,1 (0,9 - 1,3)	101	74,2	1,0 (0,8 - 1,2)	95	69,8	0,8 (0,6 - 1,0)
GGD Hollands-Noorden	15	48,6	0,7 (0,4 - 1,1)	16	51,8	0,7 (0,4 - 1,1)	24	77,8	0,8 (0,5 - 1,2)
GGD Kennemerland	50	62,7	0,8 (0,6 - 1,1)	49	59,5	0,8 (0,6 - 1,0)	77	93,5	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD Amsterdam	40	48,9	0,8 (0,6 - 1,0)	39	47,7	0,8 (0,6 - 1,0)	52	63,6	0,8 (0,6 - 1,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	30	76,1	1,0 (0,7 - 1,4)	36	91,3	1,1 (0,8 - 1,5)	49	124,3	1,2 (0,9 - 1,7)
GGD Hollands-Midden	55	84,2	1,1 (0,9 - 1,5)	63	96,4	1,2 (1,0 - 1,6)	79	120,9	1,3 (1,1 - 1,7)
GGD Rotterdam-Rijnmond	45	48,0	0,7 (0,5 - 0,9)	63	67,3	1,0 (0,7 - 1,2)	63	67,3	0,8 (0,6 - 1,0)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	11	57,0	0,8 (0,4 - 1,4)	14	72,6	1,0 (0,6 - 1,6)	10	51,9	0,6 (0,3 - 1,1)
GGD Zeeland	13	54,7	0,7 (0,4 - 1,2)	15	63,1	0,7 (0,4 - 1,2)	25	105,2	1,1 (0,7 - 1,6)
GGD West-Brabant	109	89,1	1,1 (0,9 - 1,3)	94	76,8	0,9 (0,7 - 1,2)	130	106,2	1,1 (0,9 - 1,3)
GGD Hart voor Brabant	85	128,8	1,7 (1,4 - 2,1)	74	112,2	1,5 (1,1 - 1,8)	77	116,7	1,3 (1,0 - 1,6)
GGD Brabant-Zuidoost	86	89,2	1,1 (0,9 - 1,4)	83	86,1	1,0 (0,8 - 1,3)	89	92,3	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Limburg-Noord	5	52,5	0,6 (0,2 - 1,5)	6	63,0	0,7 (0,3 - 1,7)	9	94,5	0,7 (0,3 - 1,6)
GGD Zuid-Limburg	94	127,5	1,4 (1,1 - 1,8)	75	101,8	1,1 (0,9 - 1,5)	83	112,6	1,1 (0,9 - 1,4)
GGD Haaglanden	24	59,1	0,8 (0,5 - 1,2)	34	83,8	1,1 (0,8 - 1,6)	34	83,8	0,9 (0,7 - 1,3)
GGD Fryslân	60	67,8	0,9 (0,7 - 1,1)	56	61,7	0,8 (0,6 - 1,0)	74	81,5	0,9 (0,7 - 1,1)
GGD Zaanstreek/Waterland	17	42,5	0,6 (0,4 - 0,9)	22	55,0	0,7 (0,5 - 1,1)	26	65,0	0,7 (0,5 - 1,0)
Nederland	1275	75,7	1,0 ref	1331	78,1	1,0 ref	1577	92,4	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Pneumonie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 11	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	2	112,2	2,7 (0,7 - 11,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	9	30,8	0,7 (0,3 - 1,3)	13	116,2	0,6 (0,3 - 1,0)
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	14	68,8	1,5 (0,9 - 2,5)	22	264,0	1,4 (0,9 - 2,1)
GGD IJsselland	1	42,4	1,0 (0,1 - 7,5)	2	32,5	2,0 (0,5 - 8,3)	21	59,4	1,3 (0,8 - 2,0)	31	241,9	1,2 (0,9 - 1,8)
GGD Twente	1	46,9	1,1 (0,2 - 8,4)	1	18,1	1,1 (0,2 - 8,1)	13	37,7	0,8 (0,5 - 1,4)	30	233,4	1,2 (0,8 - 1,7)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	48,7	3,0 (1,2 - 7,7)	27	40,3	0,9 (0,6 - 1,3)	51	167,1	0,9 (0,6 - 1,1)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	1	21,3	0,5 (0,1 - 3,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	35	51,6	1,1 (0,8 - 1,6)	52	208,7	1,1 (0,8 - 1,4)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	65,0	4,0 (0,9 - 16,7)	11	51,8	1,1 (0,6 - 2,0)	24	304,6	1,6 (1,0 - 2,3)
GGD Flevoland	3	43,5	1,1 (0,3 - 3,5)	2	12,1	0,7 (0,2 - 3,1)	31	34,7	0,7 (0,5 - 1,1)	27	146,8	0,8 (0,5 - 1,1)
GGD Regio Utrecht	3	48,0	1,2 (0,4 - 3,8)	1	6,3	0,4 (0,1 - 2,8)	44	50,4	1,1 (0,8 - 1,5)	57	213,5	1,1 (0,8 - 1,4)
GGD Hollands-Noorden	2	155,0	3,8 (0,9 - 15,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	8	42,3	0,9 (0,5 - 1,8)	5	66,9	0,3 (0,1 - 0,8)
GGD Kennemerland	4	109,3	2,7 (0,9 - 7,5)	1	11,9	0,7 (0,1 - 5,4)	12	23,7	0,5 (0,3 - 0,9)	33	193,4	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Amsterdam	1	28,3	0,7 (0,1 - 5,0)	1	12,2	0,7 (0,1 - 5,5)	25	42,3	0,9 (0,6 - 1,4)	13	118,4	0,6 (0,4 - 1,1)
GGD Gooi en Vechtstreek	1	64,3	1,6 (0,2 - 11,4)	1	24,5	1,5 (0,2 - 11,0)	12	49,8	1,1 (0,6 - 1,9)	16	164,9	0,8 (0,5 - 1,4)
GGD Hollands-Midden	1	32,1	0,8 (0,1 - 5,7)	2	26,9	1,6 (0,4 - 6,9)	20	48,8	1,0 (0,7 - 1,6)	32	231,6	1,2 (0,8 - 1,7)
GGD Rotterdam-Rijnmond	1	22,2	0,5 (0,1 - 4,0)	1	8,6	0,5 (0,1 - 3,9)	28	45,7	1,0 (0,7 - 1,4)	15	92,3	0,5 (0,3 - 0,8)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	97,1	2,4 (0,3 - 17,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	25,0	0,5 (0,2 - 1,7)	7	172,3	0,9 (0,4 - 1,9)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	8	56,5	1,2 (0,6 - 2,4)	5	77,0	0,4 (0,2 - 1,0)
GGD West-Brabant	1	21,9	0,5 (0,1 - 3,9)	1	8,3	0,5 (0,1 - 3,7)	43	56,8	1,2 (0,9 - 1,7)	64	212,7	1,1 (0,8 - 1,4)
GGD Hart voor Brabant	2	70,8	1,7 (0,4 - 7,2)	2	31,8	1,9 (0,5 - 8,2)	32	74,8	1,6 (1,1 - 2,3)	49	347,7	1,8 (1,3 - 2,4)
GGD Brabant-Zuidoost	3	69,4	1,7 (0,5 - 5,5)	2	20,7	1,3 (0,3 - 5,3)	30	50,8	1,1 (0,8 - 1,6)	51	218,6	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	17,7	0,4 (0,1 - 2,7)	4	142,5	0,7 (0,3 - 2,0)
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	31,1	1,9 (0,5 - 8,0)	28	63,9	1,4 (0,9 - 2,0)	64	307,2	1,6 (1,2 - 2,0)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	21,9	1,3 (0,2 - 9,8)	8	31,2	0,7 (0,3 - 1,3)	15	181,7	0,9 (0,6 - 1,6)
GGD Fryslân	1	26,8	0,7 (0,1 - 4,8)	2	21,5	1,3 (0,3 - 5,5)	24	44,1	0,9 (0,6 - 1,4)	33	156,6	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Zaanstreek/Waterland	1	56,9	1,4 (0,2 - 10,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	10	39,9	0,9 (0,5 - 1,6)	6	67,4	0,3 (0,2 - 0,8)
Nederland	30	41,2	1,0 ref	29	16,3	1,0 ref	497	46,7	1,0 ref	719	195,0	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

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

	week 11			week 10			week 9				
	aantal	per 100.000		SPR (95% BI)	aantal	per 100.000		SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	
GGD Groningen	38	81,8	0,9 (0,6 - 1,2)		31	66,7	0,8 (0,5 - 1,1)		38	81,8	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Drenthe	27	80,3	0,8 (0,6 - 1,2)		29	86,3	0,9 (0,6 - 1,4)		26	77,4	0,8 (0,6 - 1,2)
GGD IJsselland	41	72,4	0,8 (0,6 - 1,1)		47	83,0	1,0 (0,7 - 1,3)		45	79,4	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Twente	40	72,8	0,8 (0,6 - 1,1)		41	63,2	0,8 (0,6 - 1,0)		50	74,2	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	90	80,5	0,9 (0,7 - 1,1)		104	93,0	1,0 (0,9 - 1,3)		93	83,2	0,9 (0,7 - 1,1)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	97	89,0	1,0 (0,8 - 1,2)		87	75,8	0,8 (0,7 - 1,1)		105	91,4	1,0 (0,8 - 1,2)
GGD Gelderland-Zuid	35	104,0	1,2 (0,8 - 1,6)		31	92,1	1,1 (0,8 - 1,5)		22	65,4	0,7 (0,5 - 1,1)
GGD Flevoland	145	110,7	1,2 (1,0 - 1,4)		132	100,7	1,1 (1,0 - 1,4)		138	105,3	1,1 (1,0 - 1,4)
GGD Regio Utrecht	131	96,2	1,0 (0,9 - 1,3)		130	95,5	1,1 (0,9 - 1,3)		129	94,8	1,0 (0,9 - 1,2)
GGD Hollands-Noorden	26	84,2	0,9 (0,6 - 1,3)		21	68,0	0,7 (0,5 - 1,1)		29	94,0	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Kennemerland	83	104,1	1,1 (0,9 - 1,4)		70	85,0	1,0 (0,8 - 1,2)		78	94,7	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD Amsterdam	78	95,4	1,1 (0,9 - 1,4)		64	78,3	1,0 (0,8 - 1,2)		67	81,9	1,0 (0,8 - 1,2)
GGD Gooi en Vechtstreek	28	71,0	0,8 (0,5 - 1,1)		31	78,7	0,9 (0,6 - 1,3)		30	76,1	0,8 (0,6 - 1,2)
GGD Hollands-Midden	67	102,6	1,1 (0,9 - 1,4)		59	90,3	1,0 (0,8 - 1,3)		67	102,6	1,1 (0,9 - 1,4)
GGD Rotterdam-Rijnmond	97	103,5	1,1 (0,9 - 1,4)		82	87,5	1,0 (0,8 - 1,2)		104	111,0	1,2 (1,0 - 1,5)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	15	77,8	0,8 (0,5 - 1,4)		16	83,0	0,9 (0,6 - 1,5)		14	72,6	0,8 (0,5 - 1,4)
GGD Zeeland	19	79,9	0,9 (0,6 - 1,4)		26	109,4	1,4 (0,9 - 2,0)		25	105,2	1,2 (0,8 - 1,8)
GGD West-Brabant	113	92,4	1,1 (0,9 - 1,3)		107	87,4	1,0 (0,8 - 1,2)		114	93,2	1,1 (0,9 - 1,3)
GGD Hart voor Brabant	59	89,4	1,0 (0,7 - 1,3)		51	77,3	0,9 (0,7 - 1,2)		66	100,0	1,1 (0,9 - 1,4)
GGD Brabant-Zuidoost	88	91,3	1,0 (0,8 - 1,2)		83	86,1	1,0 (0,8 - 1,2)		76	78,8	0,9 (0,7 - 1,1)
GGD Limburg-Noord	5	52,5	0,5 (0,2 - 1,3)		5	52,5	0,6 (0,3 - 1,4)		9	94,5	1,0 (0,5 - 1,9)
GGD Zuid-Limburg	75	101,8	1,0 (0,8 - 1,3)		70	95,0	1,0 (0,8 - 1,3)		83	112,6	1,2 (1,0 - 1,5)
GGD Haaglanden	42	103,5	1,1 (0,8 - 1,5)		38	93,6	1,1 (0,8 - 1,5)		40	98,5	1,1 (0,8 - 1,4)
GGD Fryslân	61	68,9	0,7 (0,6 - 1,0)		74	81,5	0,9 (0,8 - 1,2)		66	72,7	0,8 (0,6 - 1,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	41	102,5	1,1 (0,8 - 1,5)		49	122,5	1,4 (1,1 - 1,9)		48	120,0	1,3 (1,0 - 1,8)
Nederland	1541	91,5	1,0 ref		1478	86,7	1,0 ref		1562	91,5	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

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

week 11	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	6	336,5	0,8 (0,3 - 1,7)	6	139,8	1,8 (0,8 - 4,2)	11	37,7	0,6 (0,3 - 1,1)	15	134,1	1,3 (0,7 - 2,1)
GGD Drenthe	5	353,1	0,8 (0,3 - 1,9)	2	56,9	0,7 (0,2 - 3,0)	10	49,2	0,8 (0,4 - 1,4)	10	120,0	1,1 (0,6 - 2,1)
GGD IJsselland	6	254,2	0,6 (0,3 - 1,3)	5	81,3	1,1 (0,4 - 2,6)	18	50,9	0,8 (0,5 - 1,3)	12	93,6	0,9 (0,5 - 1,6)
GGD Twente	7	328,6	0,7 (0,4 - 1,6)	2	36,3	0,5 (0,1 - 1,9)	18	52,2	0,8 (0,5 - 1,3)	13	101,2	0,9 (0,5 - 1,6)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	13	314,2	0,7 (0,4 - 1,2)	6	58,5	0,8 (0,3 - 1,7)	34	50,8	0,8 (0,6 - 1,1)	37	121,3	1,1 (0,8 - 1,6)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	19	405,6	0,9 (0,6 - 1,5)	6	51,8	0,7 (0,3 - 1,5)	43	63,4	1,0 (0,7 - 1,3)	29	116,4	1,1 (0,7 - 1,6)
GGD Gelderland-Zuid	7	508,7	1,1 (0,5 - 2,4)	3	97,4	1,3 (0,4 - 4,0)	17	80,1	1,2 (0,8 - 2,0)	8	101,5	1,0 (0,5 - 1,9)
GGD Flevoland	56	812,5	1,8 (1,4 - 2,4)	15	91,1	1,2 (0,7 - 2,0)	57	63,9	1,0 (0,8 - 1,3)	17	92,4	0,9 (0,5 - 1,4)
GGD Regio Utrecht	26	416,0	0,9 (0,6 - 1,4)	14	87,9	1,2 (0,7 - 2,0)	62	71,1	1,1 (0,8 - 1,4)	29	108,6	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Hollands-Noorden	3	232,6	0,5 (0,2 - 1,6)	3	93,9	1,2 (0,4 - 3,9)	12	63,5	1,0 (0,6 - 1,7)	8	107,1	1,0 (0,5 - 2,0)
GGD Kennemerland	13	355,3	0,8 (0,5 - 1,4)	11	131,3	1,7 (0,9 - 3,2)	35	69,2	1,1 (0,8 - 1,5)	24	140,6	1,3 (0,9 - 2,0)
GGD Amsterdam	17	481,7	1,1 (0,7 - 1,8)	2	24,3	0,3 (0,1 - 1,3)	42	71,1	1,1 (0,8 - 1,5)	17	154,9	1,4 (0,9 - 2,4)
GGD Gooi en Vechtstreek	5	321,3	0,7 (0,3 - 1,7)	3	73,5	1,0 (0,3 - 3,0)	15	62,3	1,0 (0,6 - 1,6)	4	41,2	0,4 (0,1 - 1,0)
GGD Hollands-Midden	17	546,4	1,2 (0,8 - 2,0)	5	67,2	0,9 (0,4 - 2,2)	32	78,1	1,2 (0,8 - 1,7)	13	94,1	0,9 (0,5 - 1,5)
GGD Rotterdam-Rijnmond	19	421,9	1,0 (0,6 - 1,5)	13	112,0	1,5 (0,8 - 2,6)	44	71,8	1,1 (0,8 - 1,5)	21	129,2	1,2 (0,8 - 1,9)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	3	291,3	0,7 (0,2 - 2,0)	1	45,2	0,6 (0,1 - 4,2)	7	58,4	0,9 (0,4 - 1,9)	4	98,5	0,9 (0,3 - 2,5)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	45,0	0,6 (0,1 - 4,2)	14	98,8	1,5 (0,9 - 2,6)	4	61,6	0,6 (0,2 - 1,5)
GGD West-Brabant	30	657,2	1,5 (1,0 - 2,2)	7	58,1	0,8 (0,4 - 1,6)	57	75,3	1,2 (0,9 - 1,5)	19	63,2	0,6 (0,4 - 0,9)
GGD Hart voor Brabant	9	318,7	0,7 (0,4 - 1,4)	2	31,8	0,4 (0,1 - 1,7)	31	72,5	1,1 (0,8 - 1,6)	17	120,6	1,1 (0,7 - 1,8)
GGD Brabant-Zuidoost	18	416,5	0,9 (0,6 - 1,5)	11	113,8	1,5 (0,8 - 2,8)	38	64,3	1,0 (0,7 - 1,4)	21	90,0	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Limburg-Noord	1	339,0	0,8 (0,1 - 5,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	17,7	0,3 (0,0 - 1,9)	3	106,9	1,0 (0,3 - 3,1)
GGD Zuid-Limburg	10	377,6	0,9 (0,5 - 1,6)	3	46,7	0,6 (0,2 - 1,9)	27	61,7	1,0 (0,6 - 1,4)	35	168,0	1,6 (1,1 - 2,2)
GGD Haaglanden	13	612,6	1,4 (0,8 - 2,4)	6	131,3	1,7 (0,8 - 3,9)	15	58,5	0,9 (0,5 - 1,5)	8	96,9	0,9 (0,5 - 1,8)
GGD Fryslân	11	294,6	0,7 (0,4 - 1,2)	4	43,1	0,6 (0,2 - 1,5)	27	49,6	0,8 (0,5 - 1,1)	19	90,2	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Zaanstreek/Waterland	9	511,9	1,2 (0,6 - 2,2)	4	93,1	1,2 (0,5 - 3,3)	21	83,9	1,3 (0,8 - 2,0)	7	78,6	0,7 (0,3 - 1,6)
Nederland	323	443,3	1,0 ref	135	76,1	1,0 ref	688	64,6	1,0 ref	394	106,8	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Koorts

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 11			week 10			week 9		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	22	47,4	1,0 (0,7 - 1,5)	19	40,9	0,8 (0,5 - 1,2)	26	56,0	0,8 (0,5 - 1,1)
GGD Drenthe	18	53,6	1,0 (0,6 - 1,6)	24	71,4	1,3 (0,9 - 1,9)	33	98,2	1,3 (1,0 - 1,9)
GGD IJsselland	27	47,7	0,9 (0,6 - 1,4)	29	51,2	0,9 (0,6 - 1,3)	41	72,4	1,0 (0,7 - 1,3)
GGD Twente	19	34,6	0,8 (0,5 - 1,1)	27	41,7	0,7 (0,5 - 1,1)	31	46,0	0,6 (0,5 - 0,9)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	51	45,6	1,0 (0,7 - 1,3)	53	47,4	0,9 (0,7 - 1,1)	67	59,9	0,9 (0,7 - 1,1)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	60	55,1	1,1 (0,8 - 1,4)	65	56,6	1,0 (0,8 - 1,3)	88	76,6	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD Gelderland-Zuid	20	59,4	1,2 (0,8 - 1,8)	22	65,4	1,2 (0,8 - 1,8)	24	71,3	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Flevoland	83	63,3	1,1 (0,9 - 1,4)	108	82,4	1,3 (1,1 - 1,6)	129	98,5	1,2 (1,0 - 1,4)
GGD Regio Utrecht	83	61,0	1,1 (0,9 - 1,4)	104	76,4	1,3 (1,1 - 1,6)	136	99,9	1,3 (1,1 - 1,5)
GGD Hollands-Noorden	13	42,1	0,8 (0,5 - 1,4)	5	16,2	0,3 (0,1 - 0,7)	15	48,6	0,7 (0,4 - 1,1)
GGD Kennemerland	45	56,5	1,1 (0,8 - 1,4)	34	41,3	0,7 (0,5 - 1,0)	49	59,5	0,8 (0,6 - 1,0)
GGD Amsterdam	26	31,8	0,6 (0,4 - 0,9)	38	46,5	0,8 (0,6 - 1,1)	52	63,6	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Gooi en Vechtstreek	20	50,7	1,0 (0,7 - 1,5)	21	53,3	0,9 (0,6 - 1,4)	26	66,0	0,9 (0,6 - 1,3)
GGD Hollands-Midden	28	42,9	0,8 (0,5 - 1,1)	39	59,7	1,0 (0,7 - 1,4)	42	64,3	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Rotterdam-Rijnmond	56	59,8	1,1 (0,8 - 1,4)	63	67,3	1,1 (0,9 - 1,4)	87	92,9	1,1 (0,9 - 1,4)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	3	15,6	0,3 (0,1 - 0,9)	5	25,9	0,4 (0,2 - 1,0)	17	88,2	1,1 (0,6 - 1,7)
GGD Zeeland	10	42,1	0,8 (0,5 - 1,5)	18	75,7	1,4 (0,9 - 2,1)	19	79,9	1,2 (0,8 - 1,8)
GGD West-Brabant	58	47,4	1,0 (0,8 - 1,3)	66	53,9	1,0 (0,8 - 1,3)	98	80,1	1,2 (1,0 - 1,4)
GGD Hart voor Brabant	55	83,4	1,7 (1,3 - 2,2)	54	81,9	1,5 (1,1 - 1,9)	43	65,2	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Brabant-Zuidoost	54	56,0	1,1 (0,8 - 1,4)	49	50,8	0,9 (0,7 - 1,2)	69	71,6	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Limburg-Noord	3	31,5	0,8 (0,3 - 2,1)	5	52,5	0,9 (0,4 - 2,2)	6	63,0	0,7 (0,3 - 1,6)
GGD Zuid-Limburg	38	51,6	1,1 (0,8 - 1,5)	25	33,9	0,7 (0,5 - 1,0)	40	54,3	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Haaglanden	20	49,3	0,9 (0,5 - 1,3)	29	71,4	1,1 (0,8 - 1,7)	45	110,8	1,3 (1,0 - 1,8)
GGD Fryslân	30	33,9	0,7 (0,5 - 1,0)	36	39,6	0,7 (0,5 - 1,0)	44	48,5	0,7 (0,5 - 0,9)
GGD Zaanstreek/Waterland	22	55,0	1,0 (0,7 - 1,6)	34	85,0	1,5 (1,1 - 2,1)	45	112,5	1,5 (1,1 - 2,0)
Nederland	864	51,3	1,0 ref	972	57,0	1,0 ref	1272	74,5	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Koorts

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 11	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	10	560,9	1,0 (0,5 - 1,9)	7	163,1	1,9 (0,9 - 4,1)	4	13,7	0,6 (0,2 - 1,7)	1	8,9	0,4 (0,1 - 3,1)
GGD Drenthe	7	494,4	0,9 (0,4 - 1,9)	5	142,2	1,7 (0,7 - 4,1)	2	9,8	0,5 (0,1 - 1,8)	4	48,0	2,3 (0,8 - 6,3)
GGD IJsselland	12	508,5	0,9 (0,5 - 1,6)	6	97,6	1,2 (0,5 - 2,6)	6	17,0	0,8 (0,3 - 1,8)	3	23,4	1,1 (0,4 - 3,6)
GGD Twente	13	610,3	1,1 (0,6 - 1,9)	3	54,4	0,6 (0,2 - 2,0)	2	5,8	0,3 (0,1 - 1,1)	1	7,8	0,4 (0,1 - 2,7)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	21	507,5	0,9 (0,6 - 1,4)	8	77,9	0,9 (0,5 - 1,9)	15	22,4	1,0 (0,6 - 1,7)	7	22,9	1,1 (0,5 - 2,4)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	26	555,1	1,0 (0,7 - 1,5)	14	120,8	1,4 (0,8 - 2,5)	18	26,5	1,2 (0,8 - 2,0)	2	8,0	0,4 (0,1 - 1,6)
GGD Gelderland-Zuid	6	436,0	0,8 (0,3 - 1,7)	2	65,0	0,8 (0,2 - 3,1)	9	42,4	2,0 (1,0 - 3,8)	3	38,1	1,8 (0,6 - 5,8)
GGD Flevoland	46	667,4	1,2 (0,9 - 1,6)	15	91,1	1,1 (0,6 - 1,8)	17	19,0	0,9 (0,5 - 1,4)	5	27,2	1,3 (0,5 - 3,2)
GGD Regio Utrecht	47	752,0	1,3 (1,0 - 1,8)	12	75,3	0,9 (0,5 - 1,6)	19	21,8	1,0 (0,6 - 1,6)	5	18,7	0,9 (0,4 - 2,2)
GGD Hollands-Noorden	4	310,1	0,6 (0,2 - 1,5)	3	93,9	1,1 (0,4 - 3,5)	5	26,4	1,2 (0,5 - 3,0)	1	13,4	0,6 (0,1 - 4,6)
GGD Kennemerland	21	573,9	1,0 (0,7 - 1,6)	8	95,5	1,1 (0,6 - 2,3)	9	17,8	0,8 (0,4 - 1,6)	7	41,0	2,0 (0,9 - 4,3)
GGD Amsterdam	12	340,0	0,6 (0,3 - 1,1)	5	60,8	0,7 (0,3 - 1,8)	9	15,2	0,7 (0,4 - 1,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	8	514,1	0,9 (0,5 - 1,8)	2	49,0	0,6 (0,1 - 2,4)	7	29,1	1,3 (0,6 - 2,8)	3	30,9	1,5 (0,5 - 4,7)
GGD Hollands-Midden	10	321,4	0,6 (0,3 - 1,1)	7	94,1	1,1 (0,5 - 2,4)	9	22,0	1,0 (0,5 - 2,0)	2	14,5	0,7 (0,2 - 2,8)
GGD Rotterdam-Rijnmond	25	555,2	1,0 (0,7 - 1,5)	10	86,1	1,0 (0,5 - 1,9)	17	27,7	1,3 (0,8 - 2,1)	4	24,6	1,2 (0,4 - 3,2)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	97,1	0,2 (0,0 - 1,2)	2	90,5	1,1 (0,3 - 4,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	3	337,5	0,6 (0,2 - 1,9)	1	45,0	0,5 (0,1 - 3,8)	4	28,2	1,3 (0,5 - 3,5)	2	30,8	1,5 (0,4 - 6,0)
GGD West-Brabant	24	525,7	0,9 (0,6 - 1,4)	12	99,6	1,2 (0,7 - 2,1)	17	22,5	1,0 (0,6 - 1,7)	5	16,6	0,8 (0,3 - 2,0)
GGD Hart voor Brabant	29	1026,9	1,8 (1,3 - 2,7)	6	95,5	1,1 (0,5 - 2,6)	15	35,1	1,6 (1,0 - 2,7)	5	35,5	1,7 (0,7 - 4,2)
GGD Brabant-Zuidoost	25	578,4	1,0 (0,7 - 1,5)	5	51,7	0,6 (0,3 - 1,5)	20	33,8	1,6 (1,0 - 2,5)	4	17,1	0,8 (0,3 - 2,2)
GGD Limburg-Noord	1	339,0	0,6 (0,1 - 4,3)	1	128,5	1,5 (0,2 - 10,9)	1	17,7	0,8 (0,1 - 5,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	21	793,1	1,4 (0,9 - 2,2)	4	62,3	0,7 (0,3 - 2,0)	7	16,0	0,7 (0,3 - 1,6)	6	28,8	1,4 (0,6 - 3,2)
GGD Haaglanden	10	471,3	0,8 (0,5 - 1,6)	4	87,5	1,0 (0,4 - 2,8)	4	15,6	0,7 (0,3 - 1,9)	2	24,2	1,2 (0,3 - 4,7)
GGD Fryslân	15	401,7	0,7 (0,4 - 1,2)	4	43,1	0,5 (0,2 - 1,4)	9	16,5	0,8 (0,4 - 1,5)	2	9,5	0,5 (0,1 - 1,9)
GGD Zaanstreek/Waterland	10	568,8	1,0 (0,5 - 1,9)	3	69,8	0,8 (0,3 - 2,6)	6	24,0	1,1 (0,5 - 2,5)	3	33,7	1,6 (0,5 - 5,1)
Nederland	407	558,6	1,0 ref	149	83,9	1,0 ref	231	21,7	1,0 ref	77	20,9	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

**Virus met exantheem**

*naar GGD-regio, alle leeftijden*

	week 11			week 10			week 9		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	2	4,3	0,6 (0,1 - 2,3)	2	4,3	0,6 (0,2 - 2,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Drenthe	2	6,0	0,8 (0,2 - 3,2)	2	6,0	0,8 (0,2 - 2,8)	1	3,0	0,5 (0,1 - 3,2)
GGD IJsselland	1	1,8	0,2 (0,0 - 1,6)	7	12,4	1,6 (0,8 - 3,2)	5	8,8	1,5 (0,6 - 3,4)
GGD Twente	3	5,5	0,8 (0,3 - 2,4)	7	10,8	1,3 (0,6 - 2,6)	2	3,0	0,4 (0,1 - 1,7)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	10	8,9	1,3 (0,7 - 2,4)	6	5,4	0,8 (0,4 - 1,6)	13	11,6	2,2 (1,3 - 3,7)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	10	9,2	1,3 (0,7 - 2,5)	7	6,1	0,7 (0,4 - 1,5)	9	7,8	1,3 (0,7 - 2,4)
GGD Gelderland-Zuid	3	8,9	1,4 (0,5 - 4,0)	4	11,9	1,5 (0,6 - 3,8)	1	3,0	0,4 (0,1 - 3,1)
GGD Flevoland	10	7,6	1,0 (0,5 - 1,9)	13	9,9	1,0 (0,6 - 1,8)	11	8,4	1,1 (0,6 - 2,2)
GGD Regio Utrecht	9	6,6	0,9 (0,5 - 1,7)	11	8,1	0,9 (0,5 - 1,7)	6	4,4	0,7 (0,3 - 1,5)
GGD Hollands-Noorden	2	6,5	1,0 (0,3 - 3,6)	2	6,5	0,8 (0,2 - 3,0)	1	3,2	0,5 (0,1 - 3,4)
GGD Kennemerland	7	8,8	1,2 (0,6 - 2,5)	10	12,1	1,4 (0,8 - 2,7)	6	7,3	1,2 (0,5 - 2,6)
GGD Amsterdam	1	1,2	0,2 (0,0 - 1,1)	3	3,7	0,5 (0,2 - 1,4)	2	2,4	0,4 (0,1 - 1,4)
GGD Gooi en Vechtstreek	1	2,5	0,4 (0,1 - 2,4)	4	10,1	1,4 (0,6 - 3,5)	4	10,1	1,9 (0,8 - 4,6)
GGD Hollands-Midden	4	6,1	0,8 (0,3 - 2,2)	4	6,1	0,7 (0,3 - 1,9)	6	9,2	1,3 (0,6 - 3,1)
GGD Rotterdam-Rijnmond	8	8,5	1,1 (0,5 - 2,3)	12	12,8	1,4 (0,8 - 2,5)	5	5,3	0,8 (0,3 - 1,9)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	20,7	2,3 (0,8 - 6,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	1	4,2	0,6 (0,1 - 3,9)	2	8,4	0,9 (0,2 - 3,7)	2	8,4	1,5 (0,4 - 5,4)
GGD West-Brabant	9	7,4	1,1 (0,6 - 2,1)	9	7,4	0,9 (0,5 - 1,7)	11	9,0	1,5 (0,9 - 2,7)
GGD Hart voor Brabant	5	7,6	1,1 (0,4 - 2,5)	4	6,1	0,8 (0,3 - 2,0)	3	4,5	0,6 (0,2 - 2,0)
GGD Brabant-Zuidoost	13	13,5	1,9 (1,1 - 3,3)	6	6,2	0,8 (0,4 - 1,7)	4	4,1	0,7 (0,3 - 1,7)
GGD Limburg-Noord	1	10,5	2,2 (0,5 - 10,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	1	1,4	0,2 (0,0 - 1,3)	8	10,9	1,6 (0,8 - 2,9)	2	2,7	0,5 (0,1 - 1,7)
GGD Haaglanden	3	7,4	0,9 (0,3 - 3,0)	6	14,8	1,6 (0,7 - 3,6)	1	2,5	0,3 (0,0 - 2,6)
GGD Fryslân	7	7,9	1,1 (0,5 - 2,2)	4	4,4	0,6 (0,2 - 1,4)	6	6,6	0,9 (0,4 - 2,1)
GGD Zaanstreek/Waterland	8	20,0	2,5 (1,2 - 5,2)	3	7,5	0,9 (0,3 - 2,7)	6	15,0	2,4 (1,1 - 5,3)
Nederland	121	7,2	1,0 ref	140	8,2	1,0 ref	107	6,3	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Virus met exantheem

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 11	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)	2	6,9	2,9 (0,7 - 12,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	56,9	3,3 (0,8 - 13,6)	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	0,9 (0,1 - 6,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Twente	1	46,9	0,6 (0,1 - 4,7)	1	18,1	1,0 (0,1 - 7,6)	1	2,9	1,2 (0,2 - 9,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	4	96,7	1,3 (0,5 - 3,7)	2	19,5	1,1 (0,3 - 4,7)	1	1,5	0,6 (0,1 - 4,7)	3	9,8	3,0 (0,9 - 10,7)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	7	149,4	2,1 (0,9 - 4,5)	2	17,3	1,0 (0,2 - 4,1)	1	1,5	0,6 (0,1 - 4,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gelderland-Zuid	1	72,7	1,0 (0,1 - 7,2)	2	65,0	3,7 (0,9 - 15,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	8	116,1	1,6 (0,8 - 3,4)	1	6,1	0,3 (0,0 - 2,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	5,4	1,7 (0,2 - 12,8)
GGD Regio Utrecht	4	64,0	0,9 (0,3 - 2,4)	2	12,6	0,7 (0,2 - 3,0)	3	3,4	1,5 (0,4 - 4,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Noorden	2	155,0	2,1 (0,5 - 8,7)	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 Kennemerland	3	82,0	1,1 (0,4 - 3,6)	1	11,9	0,7 (0,1 - 5,0)	2	4,0	1,7 (0,4 - 7,1)	1	5,9	1,8 (0,2 - 13,8)
GGD Amsterdam	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	12,2	0,7 (0,1 - 5,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	1	64,3	0,9 (0,1 - 6,4)	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 Hollands-Midden	2	64,3	0,9 (0,2 - 3,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	2,4	1,0 (0,1 - 7,7)	1	7,2	2,2 (0,3 - 17,1)
GGD Rotterdam-Rijnmond	3	66,6	0,9 (0,3 - 2,9)	2	17,2	1,0 (0,2 - 4,1)	3	4,9	2,1 (0,6 - 6,9)	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)	1	45,0	2,6 (0,4 - 18,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	3	65,7	0,9 (0,3 - 2,9)	1	8,3	0,5 (0,1 - 3,5)	5	6,6	2,8 (1,1 - 7,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	1	35,4	0,5 (0,1 - 3,5)	1	15,9	0,9 (0,1 - 6,7)	3	7,0	3,0 (0,9 - 9,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Brabant-Zuidoost	6	138,8	1,9 (0,8 - 4,4)	6	62,1	3,6 (1,5 - 8,5)	1	1,7	0,7 (0,1 - 5,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Limburg-Noord	1	339,0	4,6 (0,6 - 33,5)	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 Zuid-Limburg	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	15,6	0,9 (0,1 - 6,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Haaglanden	1	47,1	0,6 (0,1 - 4,7)	1	21,9	1,3 (0,2 - 9,2)	1	3,9	1,7 (0,2 - 12,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslân	3	80,3	1,1 (0,3 - 3,5)	2	21,5	1,2 (0,3 - 5,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	9,5	2,9 (0,7 - 13,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	2	113,8	1,6 (0,4 - 6,4)	1	23,3	1,3 (0,2 - 9,8)	1	4,0	1,7 (0,2 - 12,6)	4	44,9	13,8 (4,5 - 42,8)
Nederland	53	72,7	1,0 ref	31	17,5	1,0 ref	25	2,3	1,0 ref	12	3,3	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Conjunctivitis

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 11			week 10			week 9		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	22	47,4	1,0 (0,7 - 1,5)	29	62,4	1,5 (1,0 - 2,2)	25	53,8	1,3 (0,8 - 1,9)
GGD Drenthe	18	53,6	1,0 (0,6 - 1,7)	14	41,7	1,0 (0,6 - 1,7)	20	59,5	1,4 (0,9 - 2,2)
GGD IJsselland	23	40,6	0,9 (0,6 - 1,3)	20	35,3	0,9 (0,6 - 1,4)	13	22,9	0,5 (0,3 - 0,9)
GGD Twente	34	61,8	1,3 (0,9 - 1,8)	27	41,7	1,0 (0,7 - 1,5)	39	57,9	1,4 (1,0 - 1,9)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	46	41,1	0,9 (0,6 - 1,2)	45	40,2	1,0 (0,7 - 1,3)	40	35,8	0,9 (0,6 - 1,2)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	46	42,2	0,9 (0,7 - 1,2)	36	31,3	0,8 (0,5 - 1,1)	48	41,8	1,0 (0,8 - 1,4)
GGD Gelderland-Zuid	17	50,5	1,0 (0,6 - 1,7)	13	38,6	0,9 (0,5 - 1,6)	16	47,5	1,2 (0,7 - 1,9)
GGD Flevoland	64	48,8	1,1 (0,8 - 1,4)	51	38,9	1,0 (0,7 - 1,3)	51	38,9	0,9 (0,7 - 1,3)
GGD Regio Utrecht	76	55,8	1,2 (0,9 - 1,5)	67	49,2	1,2 (0,9 - 1,6)	51	37,5	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Hollands-Noorden	6	19,4	0,4 (0,2 - 0,9)	11	35,6	0,9 (0,5 - 1,6)	13	42,1	1,0 (0,6 - 1,8)
GGD Kennemerland	33	41,4	0,9 (0,6 - 1,2)	35	42,5	1,0 (0,7 - 1,5)	37	44,9	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Amsterdam	25	30,6	0,6 (0,4 - 0,9)	23	28,1	0,7 (0,5 - 1,1)	20	24,5	0,6 (0,4 - 0,9)
GGD Gooi en Vechtstreek	13	33,0	0,7 (0,4 - 1,2)	13	33,0	0,9 (0,5 - 1,5)	16	40,6	1,0 (0,6 - 1,6)
GGD Hollands-Midden	34	52,0	1,1 (0,8 - 1,6)	28	42,9	1,0 (0,7 - 1,5)	21	32,1	0,8 (0,5 - 1,2)
GGD Rotterdam-Rijnmond	62	66,2	1,4 (1,1 - 1,8)	47	50,2	1,2 (0,9 - 1,6)	28	29,9	0,7 (0,5 - 1,1)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	10	51,9	1,1 (0,6 - 2,0)	7	36,3	0,9 (0,4 - 1,9)	6	31,1	0,7 (0,3 - 1,7)
GGD Zeeland	11	46,3	1,0 (0,6 - 1,8)	8	33,7	0,9 (0,5 - 1,7)	14	58,9	1,5 (0,9 - 2,6)
GGD West-Brabant	49	40,0	0,8 (0,6 - 1,1)	46	37,6	0,9 (0,7 - 1,2)	56	45,8	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Hart voor Brabant	33	50,0	1,1 (0,8 - 1,5)	22	33,3	0,8 (0,5 - 1,2)	30	45,5	1,1 (0,8 - 1,6)
GGD Brabant-Zuidoost	34	35,3	0,7 (0,5 - 1,0)	40	41,5	1,0 (0,7 - 1,4)	35	36,3	0,9 (0,6 - 1,2)
GGD Limburg-Noord	4	42,0	1,0 (0,4 - 2,5)	4	42,0	1,0 (0,4 - 2,7)	1	10,5	0,2 (0,0 - 1,9)
GGD Zuid-Limburg	45	61,1	1,2 (0,9 - 1,7)	31	42,1	1,0 (0,7 - 1,4)	48	65,1	1,5 (1,1 - 2,0)
GGD Haaglanden	30	73,9	1,6 (1,1 - 2,3)	30	73,9	1,8 (1,3 - 2,6)	17	41,9	1,0 (0,7 - 1,7)
GGD Fryslân	35	39,6	0,8 (0,6 - 1,2)	35	38,5	0,9 (0,7 - 1,3)	38	41,8	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Zaanstreek/Waterland	26	65,0	1,4 (0,9 - 2,0)	15	37,5	0,9 (0,6 - 1,5)	18	45,0	1,1 (0,7 - 1,7)
Nederland	796	47,3	1,0 ref	697	40,9	1,0 ref	701	41,1	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Conjunctivitis

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 11	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	2	112,2	1,3 (0,3 - 5,3)	1	23,3	0,6 (0,1 - 4,0)	13	44,5	1,1 (0,6 - 1,9)	6	53,6	0,9 (0,4 - 2,1)
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	28,4	0,7 (0,1 - 4,9)	8	39,3	0,9 (0,5 - 1,9)	9	108,0	1,9 (1,0 - 3,6)
GGD IJsselland	2	84,7	1,0 (0,2 - 4,0)	2	32,5	0,8 (0,2 - 3,2)	14	39,6	1,0 (0,6 - 1,6)	5	39,0	0,7 (0,3 - 1,6)
GGD Twente	3	140,8	1,6 (0,5 - 5,2)	1	18,1	0,4 (0,1 - 3,1)	21	60,9	1,5 (0,9 - 2,3)	9	70,0	1,2 (0,6 - 2,3)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	4	96,7	1,1 (0,4 - 3,1)	3	29,2	0,7 (0,2 - 2,2)	23	34,4	0,8 (0,5 - 1,3)	16	52,4	0,9 (0,5 - 1,5)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	2	42,7	0,5 (0,1 - 2,0)	8	69,0	1,7 (0,8 - 3,4)	24	35,4	0,9 (0,6 - 1,3)	12	48,2	0,8 (0,5 - 1,5)
GGD Gelderland-Zuid	1	72,7	0,8 (0,1 - 6,1)	2	65,0	1,6 (0,4 - 6,3)	9	42,4	1,0 (0,5 - 2,0)	4	50,8	0,9 (0,3 - 2,3)
GGD Flevoland	10	145,1	1,7 (0,9 - 3,3)	4	24,3	0,6 (0,2 - 1,6)	37	41,4	1,0 (0,7 - 1,4)	13	70,7	1,2 (0,7 - 2,1)
GGD Regio Utrecht	4	64,0	0,7 (0,3 - 2,0)	9	56,5	1,4 (0,7 - 2,7)	41	47,0	1,1 (0,8 - 1,6)	22	82,4	1,4 (0,9 - 2,2)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	10,6	0,3 (0,1 - 1,0)	4	53,5	0,9 (0,3 - 2,5)
GGD Kennemerland	2	54,7	0,6 (0,2 - 2,6)	2	23,9	0,6 (0,1 - 2,3)	23	45,5	1,1 (0,7 - 1,7)	6	35,2	0,6 (0,3 - 1,4)
GGD Amsterdam	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	36,5	0,9 (0,3 - 2,8)	20	33,9	0,8 (0,5 - 1,3)	2	18,2	0,3 (0,1 - 1,3)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	73,5	1,8 (0,6 - 5,6)	8	33,2	0,8 (0,4 - 1,6)	2	20,6	0,4 (0,1 - 1,4)
GGD Hollands-Midden	3	96,4	1,1 (0,4 - 3,5)	2	26,9	0,6 (0,2 - 2,6)	21	51,3	1,2 (0,8 - 1,9)	8	57,9	1,0 (0,5 - 2,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	10	222,1	2,6 (1,3 - 5,0)	11	94,7	2,3 (1,2 - 4,3)	30	48,9	1,2 (0,8 - 1,7)	11	67,7	1,2 (0,6 - 2,1)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	3	291,3	3,4 (1,1 - 10,7)	1	45,2	1,1 (0,2 - 7,8)	3	25,0	0,6 (0,2 - 1,9)	3	73,9	1,3 (0,4 - 4,0)
GGD Zeeland	2	225,0	2,6 (0,6 - 10,6)	1	45,0	1,1 (0,2 - 7,8)	4	28,2	0,7 (0,3 - 1,8)	4	61,6	1,1 (0,4 - 2,8)
GGD West-Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	8,3	0,2 (0,0 - 1,4)	27	35,7	0,9 (0,6 - 1,3)	21	69,8	1,2 (0,8 - 1,9)
GGD Hart voor Brabant	4	141,6	1,6 (0,6 - 4,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	25	58,5	1,4 (0,9 - 2,1)	4	28,4	0,5 (0,2 - 1,3)
GGD Brabant-Zuidoost	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	51,7	1,2 (0,5 - 3,1)	17	28,8	0,7 (0,4 - 1,1)	12	51,4	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)	3	53,2	1,3 (0,4 - 4,0)	1	35,6	0,6 (0,1 - 4,4)
GGD Zuid-Limburg	3	113,3	1,3 (0,4 - 4,2)	2	31,1	0,7 (0,2 - 3,0)	22	50,2	1,2 (0,8 - 1,9)	18	86,4	1,5 (0,9 - 2,4)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	109,4	2,6 (1,1 - 6,5)	20	78,0	1,9 (1,2 - 2,9)	5	60,6	1,0 (0,4 - 2,5)
GGD Fryslân	4	107,1	1,2 (0,5 - 3,4)	5	53,8	1,3 (0,5 - 3,2)	16	29,4	0,7 (0,4 - 1,2)	10	47,5	0,8 (0,4 - 1,5)
GGD Zaanstreek/Waterland	4	227,5	2,6 (1,0 - 7,2)	2	46,6	1,1 (0,3 - 4,5)	12	47,9	1,2 (0,6 - 2,0)	8	89,8	1,5 (0,8 - 3,1)
Nederland	63	86,5	1,0 ref	74	41,7	1,0 ref	443	41,6	1,0 ref	215	58,3	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

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

	week 11			week 10			week 9		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	22	47,4	0,9 (0,6 - 1,4)	26	56,0	1,0 (0,7 - 1,4)	29	62,4	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Drenthe	17	50,6	1,0 (0,6 - 1,5)	24	71,4	1,2 (0,8 - 1,8)	34	101,2	1,5 (1,1 - 2,0)
GGD IJsselland	37	65,3	1,2 (0,9 - 1,7)	33	58,2	1,0 (0,7 - 1,3)	46	81,2	1,1 (0,9 - 1,5)
GGD Twente	22	40,0	0,8 (0,5 - 1,1)	30	46,3	0,8 (0,5 - 1,1)	54	80,2	1,1 (0,9 - 1,5)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	66	59,0	1,2 (0,9 - 1,5)	67	59,9	1,1 (0,9 - 1,4)	73	65,3	1,1 (0,9 - 1,3)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	61	56,0	1,0 (0,8 - 1,3)	85	74,0	1,2 (1,0 - 1,5)	80	69,7	1,0 (0,8 - 1,2)
GGD Gelderland-Zuid	22	65,4	1,2 (0,8 - 1,8)	32	95,1	1,7 (1,2 - 2,4)	34	101,0	1,5 (1,1 - 2,0)
GGD Flevoland	59	45,0	0,7 (0,5 - 0,9)	79	60,3	0,9 (0,7 - 1,1)	94	71,7	0,9 (0,7 - 1,1)
GGD Regio Utrecht	89	65,4	1,1 (0,9 - 1,4)	87	63,9	1,0 (0,8 - 1,2)	96	70,5	1,0 (0,8 - 1,2)
GGD Hollands-Noorden	17	55,1	1,0 (0,7 - 1,6)	15	48,6	0,8 (0,5 - 1,3)	18	58,3	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Kennemerland	33	41,4	0,7 (0,5 - 1,0)	44	53,4	0,9 (0,6 - 1,2)	47	57,1	0,8 (0,6 - 1,0)
GGD Amsterdam	29	35,5	0,6 (0,5 - 0,9)	29	35,5	0,6 (0,4 - 0,8)	30	36,7	0,5 (0,3 - 0,7)
GGD Gooi en Vechtstreek	20	50,7	1,0 (0,7 - 1,5)	31	78,7	1,4 (1,0 - 1,9)	29	73,6	1,1 (0,8 - 1,6)
GGD Hollands-Midden	47	72,0	1,2 (0,9 - 1,6)	51	78,1	1,2 (0,9 - 1,6)	56	85,7	1,1 (0,9 - 1,5)
GGD Rotterdam-Rijnmond	50	53,4	0,9 (0,7 - 1,2)	60	64,1	1,0 (0,8 - 1,3)	65	69,4	0,9 (0,7 - 1,2)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	11	57,0	0,9 (0,5 - 1,7)	15	77,8	1,1 (0,7 - 1,9)	17	88,2	1,1 (0,7 - 1,8)
GGD Zeeland	17	71,5	1,4 (0,9 - 2,2)	13	54,7	1,0 (0,6 - 1,7)	26	109,4	1,8 (1,2 - 2,5)
GGD West-Brabant	83	67,8	1,4 (1,1 - 1,7)	68	55,6	1,0 (0,8 - 1,3)	89	72,7	1,2 (0,9 - 1,4)
GGD Hart voor Brabant	44	66,7	1,2 (0,9 - 1,7)	40	60,6	1,0 (0,8 - 1,4)	51	77,3	1,1 (0,9 - 1,5)
GGD Brabant-Zuidoost	62	64,3	1,2 (0,9 - 1,5)	68	70,5	1,2 (0,9 - 1,5)	79	81,9	1,1 (0,9 - 1,4)
GGD Limburg-Noord	1	10,5	0,3 (0,1 - 1,3)	1	10,5	0,3 (0,1 - 1,2)	6	63,0	1,3 (0,7 - 2,4)
GGD Zuid-Limburg	37	50,2	1,0 (0,8 - 1,4)	21	28,5	0,5 (0,4 - 0,8)	30	40,7	0,7 (0,5 - 0,9)
GGD Haaglanden	21	51,7	0,8 (0,5 - 1,3)	24	59,1	0,9 (0,6 - 1,3)	27	66,5	0,8 (0,6 - 1,2)
GGD Fryslân	41	46,3	0,9 (0,6 - 1,2)	60	66,1	1,1 (0,9 - 1,4)	72	79,3	1,2 (0,9 - 1,4)
GGD Zaanstreek/Waterland	20	50,0	0,9 (0,6 - 1,4)	26	65,0	1,1 (0,7 - 1,6)	23	57,5	0,8 (0,5 - 1,2)
Nederland	928	55,1	1,0 ref	1029	60,4	1,0 ref	1205	70,6	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

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

week 11	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	10	560,9	0,9 (0,5 - 1,7)	5	116,5	1,0 (0,4 - 2,4)	5	17,1	0,8 (0,3 - 1,9)	2	17,9	1,6 (0,4 - 6,5)
GGD Drenthe	11	776,8	1,3 (0,7 - 2,3)	3	85,3	0,7 (0,2 - 2,3)	3	14,7	0,7 (0,2 - 2,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	15	635,6	1,0 (0,6 - 1,7)	8	130,1	1,1 (0,6 - 2,3)	14	39,6	1,8 (1,1 - 3,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Twente	8	375,6	0,6 (0,3 - 1,2)	2	36,3	0,3 (0,1 - 1,3)	11	31,9	1,5 (0,8 - 2,7)	1	7,8	0,7 (0,1 - 5,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	28	676,7	1,1 (0,8 - 1,6)	18	175,4	1,5 (0,9 - 2,4)	13	19,4	0,9 (0,5 - 1,6)	7	22,9	2,0 (0,9 - 4,5)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	30	640,5	1,0 (0,7 - 1,5)	11	94,9	0,8 (0,4 - 1,5)	16	23,6	1,1 (0,7 - 1,8)	4	16,1	1,4 (0,5 - 3,9)
GGD Gelderland-Zuid	8	581,4	0,9 (0,5 - 1,9)	5	162,4	1,4 (0,6 - 3,4)	6	28,3	1,3 (0,6 - 2,9)	3	38,1	3,3 (1,0 - 10,8)
GGD Flevoland	33	478,8	0,8 (0,5 - 1,1)	11	66,8	0,6 (0,3 - 1,1)	13	14,6	0,7 (0,4 - 1,2)	2	10,9	1,0 (0,2 - 3,9)
GGD Regio Utrecht	51	816,0	1,3 (1,0 - 1,8)	18	113,0	1,0 (0,6 - 1,6)	18	20,6	0,9 (0,6 - 1,5)	2	7,5	0,7 (0,2 - 2,7)
GGD Hollands-Noorden	9	697,7	1,1 (0,6 - 2,2)	7	219,2	1,9 (0,9 - 4,0)	1	5,3	0,2 (0,0 - 1,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	15	409,9	0,7 (0,4 - 1,1)	9	107,4	0,9 (0,5 - 1,8)	7	13,8	0,6 (0,3 - 1,3)	2	11,7	1,0 (0,2 - 4,3)
GGD Amsterdam	10	283,4	0,5 (0,2 - 0,9)	6	72,9	0,6 (0,3 - 1,4)	11	18,6	0,9 (0,5 - 1,6)	2	18,2	1,6 (0,4 - 6,6)
GGD Gooi en Vechtstreek	13	835,5	1,4 (0,8 - 2,4)	6	147,1	1,3 (0,6 - 2,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	10,3	0,9 (0,1 - 6,6)
GGD Hollands-Midden	22	707,2	1,2 (0,8 - 1,8)	15	201,6	1,7 (1,0 - 2,9)	4	9,8	0,4 (0,2 - 1,2)	6	43,4	3,8 (1,6 - 9,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	24	533,0	0,9 (0,6 - 1,3)	5	43,1	0,4 (0,2 - 0,9)	18	29,4	1,3 (0,8 - 2,2)	3	18,5	1,6 (0,5 - 5,2)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	6	582,5	0,9 (0,4 - 2,1)	2	90,5	0,8 (0,2 - 3,1)	3	25,0	1,1 (0,4 - 3,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	6	674,9	1,1 (0,5 - 2,4)	4	180,2	1,6 (0,6 - 4,2)	7	49,4	2,3 (1,1 - 4,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	40	876,2	1,4 (1,0 - 2,0)	20	166,1	1,4 (0,9 - 2,3)	21	27,8	1,3 (0,8 - 2,0)	2	6,6	0,6 (0,1 - 2,4)
GGD Hart voor Brabant	23	814,4	1,3 (0,9 - 2,0)	7	111,4	1,0 (0,5 - 2,0)	14	32,7	1,5 (0,9 - 2,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Brabant-Zuidoost	29	671,0	1,1 (0,8 - 1,6)	15	155,2	1,3 (0,8 - 2,3)	15	25,4	1,2 (0,7 - 2,0)	3	12,9	1,1 (0,4 - 3,6)
GGD Limburg-Noord	1	339,0	0,6 (0,1 - 3,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	12	453,2	0,7 (0,4 - 1,3)	12	186,8	1,6 (0,9 - 2,9)	11	25,1	1,2 (0,6 - 2,1)	2	9,6	0,8 (0,2 - 3,5)
GGD Haaglanden	13	612,6	1,0 (0,6 - 1,7)	4	87,5	0,8 (0,3 - 2,0)	4	15,6	0,7 (0,3 - 1,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslân	19	508,8	0,8 (0,5 - 1,3)	12	129,2	1,1 (0,6 - 2,0)	10	18,4	0,8 (0,4 - 1,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	12	682,6	1,1 (0,6 - 2,0)	1	23,3	0,2 (0,0 - 1,4)	7	28,0	1,3 (0,6 - 2,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	448	614,8	1,0 ref	206	116,1	1,0 ref	232	21,8	1,0 ref	42	11,4	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Kinkhoest

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 11			week 10			week 9		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	1	2,2	3,2 (0,3 - 31,4)	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)
GGD IJsselland	1	1,8	3,9 (0,6 - 26,4)	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)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	0,9	2,1 (0,3 - 16,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gelderland-Zuid	1	3,0	6,0 (0,8 - 44,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	0,8	1,9 (0,2 - 14,7)	1	0,8	6,5 (0,6 - 69,4)
GGD Regio Utrecht	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-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	1	1,3	2,4 (0,3 - 18,4)	2	2,4	5,9 (1,2 - 27,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Amsterdam	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	1	1,5	2,9 (0,4 - 22,4)	1	1,5	3,7 (0,5 - 29,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	2	2,1	4,0 (0,9 - 18,4)	1	1,1	2,4 (0,3 - 20,4)	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)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	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	1	1,0	2,1 (0,3 - 15,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,0	9,0 (0,8 - 94,4)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	1	1,4	1,7 (0,1 - 20,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD 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)	1	2,5	6,3 (0,8 - 48,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	9	0,5	1,0 ref	7	0,4	1,0 ref	2	0,1	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Kinkhoest

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 11	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	41,3 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	8,9	16,5 (1,5 - 181,6)
GGD Drenthe	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	50,5 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	1	42,4	30,9 (1,9 - 492,6)	0	0,0	28,9 (0,0 - 0,0)	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	32,2 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	17,3 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	15,3 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	57,6 (0,0 - 0,0)	1	4,7	8,4 (1,0 - 69,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	10,8 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Regio Utrecht	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	11,1 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	55,6 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	21,2 (0,0 - 0,0)	1	2,0	3,5 (0,4 - 29,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Amsterdam	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	21,6 (0,0 - 0,0)	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	43,5 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	23,9 (0,0 - 0,0)	1	2,4	4,3 (0,5 - 36,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	15,3 (0,0 - 0,0)	2	3,3	5,8 (1,2 - 28,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	80,2 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	79,9 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	14,7 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	28,3 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Brabant-Zuidoost	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	18,4 (0,0 - 0,0)	1	1,7	3,0 (0,4 - 24,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,2 (0,0 - 999,0)	0	0,0	227,9 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	27,6 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,8	8,9 (0,8 - 97,6)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	38,8 (0,0 - 0,0)	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	19,1 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	41,3 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	1	1,4	1,0 ref	0	0,0	1,0 ref	6	0,6	1,0 ref	2	0,5	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

**Streptokokken-angina/roodvonk**

*naar GGD-regio, alle leeftijden*

	week 11			week 10			week 9		
	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)	1	2,2	1,8 (0,3 - 11,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	6,0	4,3 (1,1 - 17,1)
GGD IJsselland	1	1,8	1,0 (0,1 - 7,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Twente	1	1,8	1,1 (0,2 - 7,6)	1	1,5	1,2 (0,2 - 8,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	1	0,9	0,6 (0,1 - 3,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	3	2,8	1,7 (0,5 - 5,3)	3	2,6	2,0 (0,6 - 6,4)	3	2,6	1,8 (0,6 - 5,8)
GGD Gelderland-Zuid	1	3,0	1,7 (0,2 - 12,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	2	1,5	0,9 (0,2 - 3,7)	3	2,3	1,5 (0,4 - 5,3)	1	0,8	0,4 (0,1 - 3,7)
GGD Regio Utrecht	3	2,2	1,2 (0,4 - 4,0)	2	1,5	1,1 (0,3 - 4,6)	6	4,4	2,9 (1,2 - 7,0)
GGD Hollands-Noorden	1	3,2	1,9 (0,3 - 13,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	3,2	2,2 (0,3 - 15,8)
GGD Kennemerland	3	3,8	2,2 (0,7 - 7,1)	1	1,2	0,9 (0,1 - 6,5)	1	1,2	0,9 (0,1 - 6,0)
GGD Amsterdam	1	1,2	1,0 (0,2 - 5,3)	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)	2	5,1	3,0 (0,7 - 13,7)
GGD Hollands-Midden	1	1,5	0,8 (0,1 - 6,4)	2	3,1	2,2 (0,5 - 9,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	2	2,1	1,1 (0,3 - 5,0)	1	1,1	0,7 (0,1 - 5,7)	5	5,3	3,5 (1,3 - 9,1)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	5,2	4,2 (0,6 - 27,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	1	4,2	2,8 (0,4 - 17,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	2	1,6	1,1 (0,3 - 4,1)	3	2,5	2,0 (0,6 - 6,1)	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	3	3,1	1,9 (0,6 - 6,0)	1	1,0	0,8 (0,1 - 5,5)	1	1,0	0,7 (0,1 - 5,1)
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	1	1,4	0,9 (0,1 - 5,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Haaglanden	1	2,5	1,4 (0,2 - 10,2)	1	2,5	2,0 (0,3 - 13,2)	1	2,5	1,6 (0,2 - 12,0)
GGD Fryslân	1	1,1	0,7 (0,1 - 4,7)	3	3,3	2,5 (0,8 - 8,1)	1	1,1	0,8 (0,1 - 5,4)
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	2,5	1,7 (0,2 - 12,2)
Nederland	29	1,7	1,0 ref	23	1,3	1,0 ref	25	1,5	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

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

week 11	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)	1	16,3	4,8 (0,6 - 40,0)	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)	1	2,9	1,6 (0,2 - 12,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	9,7	2,9 (0,3 - 23,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	1	21,3	7,8 (0,7 - 85,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	2,9	1,7 (0,4 - 7,1)	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	4,7	2,6 (0,4 - 19,7)	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)	2	2,2	1,3 (0,3 - 5,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Regio Utrecht	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	6,3	1,9 (0,2 - 15,4)	2	2,3	1,3 (0,3 - 5,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	31,3	9,3 (1,1 - 76,9)	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)	3	5,9	3,3 (1,0 - 11,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Amsterdam	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	9,1	16,8 (1,5 - 185,1)
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)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	7,2	13,3 (1,2 - 147,1)
GGD Rotterdam-Rijnmond	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	3,3	1,8 (0,4 - 7,9)	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)	1	45,0	13,3 (1,6 - 110,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	1	21,9	8,0 (0,7 - 87,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,3	0,7 (0,1 - 5,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Brabant-Zuidoost	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	10,3	3,1 (0,4 - 25,4)	2	3,4	1,9 (0,4 - 8,1)	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)	1	2,3	1,3 (0,2 - 9,6)	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)	1	3,9	2,2 (0,3 - 16,3)	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	1,0 (0,1 - 7,7)	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	2	2,7	1,0 ref	6	3,4	1,0 ref	19	1,8	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 11			week 10			week 9		
	aantal	per		aantal	per		aantal	per	
		100.000	SPR (95% BI)		100.000	SPR (95% BI)		100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	19	40,9	1,8 (1,2 - 2,9)	11	23,7	1,1 (0,6 - 2,0)	15	32,3	1,3 (0,8 - 2,2)
GGD Drenthe	3	8,9	0,4 (0,1 - 1,2)	7	20,8	1,0 (0,5 - 2,1)	10	29,8	1,3 (0,7 - 2,3)
GGD IJsselland	11	19,4	0,9 (0,5 - 1,6)	3	5,3	0,2 (0,1 - 0,7)	11	19,4	0,8 (0,4 - 1,4)
GGD Twente	15	27,3	1,3 (0,8 - 2,1)	14	21,6	1,0 (0,6 - 1,7)	13	19,3	0,8 (0,4 - 1,3)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	14	12,5	0,6 (0,4 - 1,0)	17	15,2	0,7 (0,5 - 1,2)	16	14,3	0,6 (0,4 - 1,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	16	14,7	0,7 (0,4 - 1,1)	21	18,3	0,9 (0,6 - 1,3)	18	15,7	0,6 (0,4 - 1,0)
GGD Gelderland-Zuid	15	44,6	2,1 (1,3 - 3,4)	4	11,9	0,6 (0,2 - 1,5)	29	86,2	3,7 (2,6 - 5,3)
GGD Flevoland	27	20,6	0,9 (0,6 - 1,3)	35	26,7	1,1 (0,8 - 1,6)	11	8,4	0,3 (0,2 - 0,6)
GGD Regio Utrecht	25	18,4	0,8 (0,5 - 1,2)	28	20,6	0,9 (0,6 - 1,3)	35	25,7	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Hollands-Noorden	12	38,9	1,8 (1,0 - 3,2)	5	16,2	0,7 (0,3 - 1,7)	4	13,0	0,6 (0,2 - 1,4)
GGD Kennemerland	16	20,1	0,9 (0,6 - 1,5)	26	31,6	1,5 (1,0 - 2,2)	16	19,4	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Amsterdam	27	33,0	1,4 (0,9 - 2,1)	23	28,1	1,1 (0,7 - 1,8)	28	34,2	1,2 (0,8 - 1,9)
GGD Gooi en Vechtstreek	3	7,6	0,4 (0,1 - 1,1)	11	27,9	1,4 (0,8 - 2,4)	13	33,0	1,4 (0,8 - 2,4)
GGD Hollands-Midden	11	16,8	0,7 (0,4 - 1,4)	4	6,1	0,3 (0,1 - 0,8)	12	18,4	0,7 (0,4 - 1,3)
GGD Rotterdam-Rijnmond	24	25,6	1,1 (0,7 - 1,7)	22	23,5	1,0 (0,7 - 1,6)	36	38,4	1,5 (1,1 - 2,1)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	8	41,5	1,9 (0,9 - 3,8)	2	10,4	0,5 (0,1 - 1,9)	1	5,2	0,2 (0,0 - 1,5)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,2	0,1 (0,0 - 1,4)	5	21,0	0,9 (0,4 - 2,1)
GGD West-Brabant	31	25,3	1,2 (0,8 - 1,7)	42	34,3	1,7 (1,3 - 2,3)	42	34,3	1,5 (1,1 - 2,0)
GGD Hart voor Brabant	12	18,2	0,8 (0,5 - 1,4)	10	15,2	0,7 (0,4 - 1,3)	18	27,3	1,1 (0,7 - 1,8)
GGD Brabant-Zuidoost	22	22,8	1,1 (0,7 - 1,7)	17	17,6	0,8 (0,5 - 1,3)	24	24,9	1,1 (0,7 - 1,6)
GGD Limburg-Noord	1	10,5	0,3 (0,0 - 3,5)	3	31,5	1,6 (0,6 - 4,7)	8	84,0	3,9 (2,0 - 7,4)
GGD Zuid-Limburg	6	8,1	0,4 (0,2 - 0,9)	10	13,6	0,7 (0,4 - 1,3)	9	12,2	0,5 (0,3 - 1,0)
GGD Haaglanden	12	29,6	1,3 (0,7 - 2,4)	3	7,4	0,3 (0,1 - 1,1)	10	24,6	1,0 (0,5 - 1,8)
GGD Fryslân	37	41,8	2,0 (1,4 - 2,8)	35	38,5	1,9 (1,3 - 2,6)	20	22,0	0,9 (0,6 - 1,4)
GGD Zaanstreek/Waterland	1	2,5	0,1 (0,0 - 0,8)	14	35,0	1,6 (1,0 - 2,8)	15	37,5	1,6 (1,0 - 2,6)
Nederland	368	21,9	1,0 ref	368	21,6	1,0 ref	419	24,5	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

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

week 11	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)	17	58,2	2,0 (1,2 - 3,2)	2	17,9	3,3 (0,8 - 14,1)
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,9	0,2 (0,0 - 1,2)	2	24,0	4,4 (1,0 - 18,9)
GGD IJsselland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	10	28,3	1,0 (0,5 - 1,8)	1	7,8	1,4 (0,2 - 10,7)
GGD Twente	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	36,3	2,9 (0,7 - 12,4)	13	37,7	1,3 (0,7 - 2,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	1	24,2	1,2 (0,2 - 8,9)	1	9,7	0,8 (0,1 - 5,8)	10	14,9	0,5 (0,3 - 1,0)	2	6,6	1,2 (0,3 - 5,2)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	15	22,1	0,8 (0,5 - 1,3)	1	4,0	0,7 (0,1 - 5,5)
GGD Gelderland-Zuid	1	72,7	3,5 (0,5 - 26,7)	1	32,5	2,6 (0,4 - 19,4)	13	61,3	2,1 (1,2 - 3,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	6,1	0,5 (0,1 - 3,6)	26	29,1	1,0 (0,7 - 1,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Regio Utrecht	1	16,0	0,8 (0,1 - 5,9)	4	25,1	2,0 (0,7 - 5,9)	20	22,9	0,8 (0,5 - 1,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	31,3	2,5 (0,3 - 18,7)	10	52,9	1,8 (1,0 - 3,4)	1	13,4	2,5 (0,3 - 18,4)
GGD Kennemerland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	15	29,6	1,0 (0,6 - 1,7)	1	5,9	1,1 (0,1 - 8,1)
GGD Amsterdam	3	85,0	4,1 (1,2 - 14,3)	1	12,2	1,0 (0,1 - 7,3)	23	38,9	1,3 (0,9 - 2,0)	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)	3	12,5	0,4 (0,1 - 1,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	2	64,3	3,1 (0,7 - 13,6)	1	13,4	1,1 (0,1 - 8,0)	5	12,2	0,4 (0,2 - 1,0)	3	21,7	4,0 (1,2 - 13,5)
GGD Rotterdam-Rijnmond	2	44,4	2,2 (0,5 - 9,4)	1	8,6	0,7 (0,1 - 5,2)	20	32,6	1,1 (0,7 - 1,8)	1	6,2	1,1 (0,2 - 8,5)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	45,2	3,7 (0,5 - 27,1)	6	50,1	1,7 (0,8 - 3,8)	1	24,6	4,5 (0,6 - 33,8)
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	1,1 (0,1 - 8,1)	1	8,3	0,7 (0,1 - 5,0)	28	37,0	1,3 (0,9 - 1,9)	1	3,3	0,6 (0,1 - 4,6)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	11	25,7	0,9 (0,5 - 1,6)	1	7,1	1,3 (0,2 - 9,7)
GGD Brabant-Zuidoost	2	46,3	2,2 (0,5 - 9,8)	4	41,4	3,3 (1,2 - 9,7)	16	27,1	0,9 (0,6 - 1,5)	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)	1	35,6	6,6 (0,9 - 48,9)
GGD Zuid-Limburg	1	37,8	1,8 (0,2 - 13,9)	1	15,6	1,3 (0,2 - 9,3)	3	6,9	0,2 (0,1 - 0,7)	1	4,8	0,9 (0,1 - 6,6)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	21,9	1,8 (0,2 - 13,1)	10	39,0	1,3 (0,7 - 2,5)	1	12,1	2,2 (0,3 - 16,6)
GGD Fryslân	1	26,8	1,3 (0,2 - 9,8)	1	10,8	0,9 (0,1 - 6,4)	35	64,3	2,2 (1,6 - 3,1)	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	0,1 (0,0 - 1,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	15	20,6	1,0 ref	22	12,4	1,0 ref	311	29,2	1,0 ref	20	5,4	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

**Impetigo/impetiginisatie**

*naar GGD-regio, alle leeftijden*

	week 11			week 10			week 9		
	per aantal	100.000	SPR (95% BI)	per aantal	100.000	SPR (95% BI)	per aantal	100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	12	25,8	0,8 (0,5 - 1,4)	2	4,3	0,1 (0,0 - 0,5)	10	21,5	0,7 (0,4 - 1,3)
GGD Drenthe	14	41,7	1,3 (0,8 - 2,2)	14	41,7	1,2 (0,7 - 2,1)	12	35,7	1,1 (0,6 - 1,9)
GGD IJsselland	26	45,9	1,4 (1,0 - 2,1)	29	51,2	1,6 (1,1 - 2,3)	26	45,9	1,4 (1,0 - 2,1)
GGD Twente	20	36,4	1,1 (0,7 - 1,7)	23	35,5	1,1 (0,7 - 1,6)	22	32,7	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	47	42,0	1,4 (1,0 - 1,8)	42	37,6	1,3 (1,0 - 1,7)	26	23,2	0,8 (0,5 - 1,1)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	40	36,7	1,1 (0,8 - 1,5)	44	38,3	1,2 (0,9 - 1,6)	44	38,3	1,1 (0,8 - 1,6)
GGD Gelderland-Zuid	6	17,8	0,6 (0,3 - 1,3)	10	29,7	1,0 (0,5 - 1,8)	15	44,6	1,4 (0,8 - 2,2)
GGD Flevoland	41	31,3	0,8 (0,6 - 1,2)	38	29,0	0,8 (0,6 - 1,1)	41	31,3	0,9 (0,6 - 1,2)
GGD Regio Utrecht	33	24,2	0,7 (0,5 - 1,0)	59	43,3	1,3 (1,0 - 1,7)	42	30,9	0,9 (0,6 - 1,2)
GGD Hollands-Noorden	11	35,6	1,1 (0,6 - 2,0)	7	22,7	0,7 (0,4 - 1,5)	8	25,9	0,8 (0,4 - 1,6)
GGD Kennemerland	35	43,9	1,2 (0,9 - 1,7)	32	38,8	1,2 (0,8 - 1,7)	42	51,0	1,5 (1,1 - 2,0)
GGD Amsterdam	21	25,7	0,8 (0,5 - 1,2)	18	22,0	0,7 (0,4 - 1,0)	24	29,3	0,8 (0,6 - 1,3)
GGD Gooi en Vechtstreek	17	43,1	1,4 (0,9 - 2,1)	13	33,0	1,1 (0,6 - 1,8)	13	33,0	1,0 (0,6 - 1,7)
GGD Hollands-Midden	21	32,1	0,9 (0,6 - 1,4)	24	36,7	1,1 (0,7 - 1,6)	25	38,3	1,1 (0,7 - 1,6)
GGD Rotterdam-Rijnmond	25	26,7	0,8 (0,5 - 1,1)	33	35,2	1,0 (0,7 - 1,4)	19	20,3	0,6 (0,4 - 0,9)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	5	25,9	0,7 (0,3 - 1,8)	8	41,5	1,2 (0,6 - 2,4)	9	46,7	1,3 (0,7 - 2,6)
GGD Zeeland	3	12,6	0,4 (0,1 - 1,1)	2	8,4	0,3 (0,1 - 1,0)	7	29,4	1,0 (0,5 - 2,0)
GGD West-Brabant	43	35,1	1,1 (0,8 - 1,5)	46	37,6	1,2 (0,9 - 1,6)	39	31,9	1,0 (0,8 - 1,4)
GGD Hart voor Brabant	30	45,5	1,4 (1,0 - 2,0)	20	30,3	0,9 (0,6 - 1,4)	27	40,9	1,3 (0,9 - 1,9)
GGD Brabant-Zuidoost	45	46,7	1,4 (1,1 - 1,9)	40	41,5	1,3 (0,9 - 1,8)	46	47,7	1,4 (1,1 - 1,9)
GGD Limburg-Noord	3	31,5	1,0 (0,3 - 2,9)	1	10,5	0,4 (0,1 - 2,2)	5	52,5	2,2 (1,1 - 4,6)
GGD Zuid-Limburg	23	31,2	1,0 (0,7 - 1,5)	15	20,4	0,7 (0,5 - 1,2)	24	32,6	1,1 (0,8 - 1,6)
GGD Haaglanden	11	27,1	0,8 (0,4 - 1,4)	13	32,0	0,9 (0,5 - 1,6)	13	32,0	0,9 (0,5 - 1,6)
GGD Fryslân	29	32,8	1,0 (0,7 - 1,4)	17	18,7	0,6 (0,3 - 0,9)	19	20,9	0,6 (0,4 - 1,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	4	10,0	0,3 (0,1 - 0,8)	8	20,0	0,6 (0,3 - 1,2)	9	22,5	0,7 (0,3 - 1,3)
Nederland	565	33,5	1,0 ref	558	32,7	1,0 ref	567	33,2	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Impetigo/impetiginisatie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 11	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	4	224,3	1,0 (0,4 - 2,7)	3	69,9	0,9 (0,3 - 2,9)	4	13,7	0,7 (0,3 - 1,8)	1	8,9	0,7 (0,1 - 4,9)
GGD Drenthe	9	635,6	2,8 (1,4 - 5,5)	1	28,4	0,4 (0,1 - 2,7)	2	9,8	0,5 (0,1 - 2,0)	2	24,0	1,8 (0,4 - 7,4)
GGD IJsselland	9	381,4	1,7 (0,9 - 3,3)	5	81,3	1,1 (0,4 - 2,6)	11	31,1	1,5 (0,8 - 2,8)	1	7,8	0,6 (0,1 - 4,3)
GGD Twente	4	187,8	0,8 (0,3 - 2,2)	7	126,9	1,7 (0,8 - 3,6)	9	26,1	1,3 (0,7 - 2,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	14	338,3	1,5 (0,9 - 2,6)	13	126,6	1,7 (0,9 - 3,0)	13	19,4	1,0 (0,5 - 1,7)	7	22,9	1,7 (0,8 - 3,8)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	11	234,8	1,0 (0,6 - 1,9)	8	69,0	0,9 (0,4 - 1,9)	20	29,5	1,5 (0,9 - 2,3)	1	4,0	0,3 (0,0 - 2,2)
GGD Gelderland-Zuid	5	363,4	1,6 (0,7 - 3,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,7	0,2 (0,0 - 1,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	8	116,1	0,5 (0,3 - 1,0)	14	85,0	1,1 (0,6 - 2,0)	16	17,9	0,9 (0,5 - 1,5)	3	16,3	1,2 (0,4 - 3,9)
GGD Regio Utrecht	11	176,0	0,8 (0,4 - 1,4)	7	43,9	0,6 (0,3 - 1,2)	14	16,0	0,8 (0,5 - 1,4)	1	3,7	0,3 (0,0 - 2,0)
GGD Hollands-Noorden	2	155,0	0,7 (0,2 - 2,8)	4	125,2	1,7 (0,6 - 4,5)	5	26,4	1,3 (0,5 - 3,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	5	136,6	0,6 (0,2 - 1,5)	3	35,8	0,5 (0,2 - 1,5)	19	37,5	1,9 (1,2 - 3,0)	7	41,0	3,1 (1,4 - 6,8)
GGD Amsterdam	4	113,3	0,5 (0,2 - 1,3)	7	85,1	1,1 (0,5 - 2,4)	7	11,9	0,6 (0,3 - 1,2)	3	27,3	2,1 (0,6 - 6,6)
GGD Gooi en Vechtstreek	6	385,6	1,7 (0,8 - 3,8)	5	122,6	1,6 (0,7 - 4,0)	4	16,6	0,8 (0,3 - 2,2)	2	20,6	1,6 (0,4 - 6,4)
GGD Hollands-Midden	4	128,6	0,6 (0,2 - 1,5)	7	94,1	1,2 (0,6 - 2,7)	7	17,1	0,8 (0,4 - 1,8)	3	21,7	1,6 (0,5 - 5,2)
GGD Rotterdam-Rijnmond	8	177,7	0,8 (0,4 - 1,6)	6	51,7	0,7 (0,3 - 1,6)	8	13,0	0,6 (0,3 - 1,3)	3	18,5	1,4 (0,4 - 4,5)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	3	291,3	1,3 (0,4 - 4,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	16,7	0,8 (0,2 - 3,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	1	112,5	0,5 (0,1 - 3,5)	1	45,0	0,6 (0,1 - 4,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	15,4	1,2 (0,2 - 8,4)
GGD West-Brabant	12	262,9	1,2 (0,6 - 2,1)	10	83,0	1,1 (0,6 - 2,1)	17	22,5	1,1 (0,7 - 1,8)	4	13,3	1,0 (0,4 - 2,8)
GGD Hart voor Brabant	9	318,7	1,4 (0,7 - 2,7)	6	95,5	1,3 (0,6 - 2,9)	11	25,7	1,3 (0,7 - 2,3)	4	28,4	2,1 (0,8 - 5,9)
GGD Brabant-Zuidoost	19	439,6	1,9 (1,2 - 3,1)	11	113,8	1,5 (0,8 - 2,8)	14	23,7	1,2 (0,7 - 2,0)	1	4,3	0,3 (0,0 - 2,3)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	257,1	3,4 (0,8 - 13,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	35,6	2,7 (0,4 - 19,4)
GGD Zuid-Limburg	4	151,1	0,7 (0,2 - 1,8)	6	93,4	1,2 (0,5 - 2,8)	12	27,4	1,4 (0,8 - 2,4)	1	4,8	0,4 (0,0 - 2,6)
GGD Haaglanden	2	94,3	0,4 (0,1 - 1,7)	3	65,7	0,9 (0,3 - 2,7)	6	23,4	1,2 (0,5 - 2,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslân	10	267,8	1,2 (0,6 - 2,2)	5	53,8	0,7 (0,3 - 1,7)	10	18,4	0,9 (0,5 - 1,7)	3	14,2	1,1 (0,3 - 3,4)
GGD Zaanstreek/Waterland	1	56,9	0,3 (0,0 - 1,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	12,0	0,6 (0,2 - 1,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	165	226,4	1,0 ref	134	75,5	1,0 ref	215	20,2	1,0 ref	49	13,3	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval