

# NIVEL Zorgregistraties eerste lijn - Surveillance

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



Inhoud	bijgewerkt op: 23 mei 2023 <span style="color: red;">CONCEPT - cijfers onder voorbehoud</span>
<p>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</p> <p><i>Cijfers over overige aandoeningen op verzoek beschikbaar voor de GGD.</i></p>	<p><b>BIJLAGE bij het</b> <a href="#">NIVEL surveillance bulletin</a> met cijfers per GGD regio</p> <p><b>Ruwe en gestandaardiseerde prevalentiecijfers</b> 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.</p> <p><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.</p> <p><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.</p>

**Beschrijving populatie***naar GGD regio*

	week 20		week 19		week 18	
	aantal praktijken	populatie	aantal praktijken	populatie	aantal praktijken	populatie
GGD Groningen	11	47.071	11	47.071	11	47.071
GGD Drenthe	11	49.513	11	49.513	11	49.513
GGD IJsselland	16	58.565	16	58.565	16	58.565
GGD Twente	28	83.286	29	85.529	30	87.657
GGD Noord- en Oost-Gelderland	33	106.805	33	106.805	32	102.076
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderl	26	103.527	26	103.527	26	103.527
GGD Gelderland-Zuid	8	38.412	8	38.412	8	38.412
GGD Flevoland	19	172.989	19	172.989	19	172.989
GGD Regio Utrecht	33	123.903	33	123.903	33	123.903
GGD Hollands-Noorden	7	21.154	7	21.154	7	21.154
GGD Kennemerland	27	87.480	27	87.480	27	87.480
GGD Amsterdam	16	81.707	16	81.707	16	81.707
GGD Gooi en Vechtstreek	5	36.559	5	36.559	5	36.559
GGD Hollands-Midden	13	62.387	13	62.387	13	62.387
GGD Rotterdam-Rijnmond	20	104.780	21	106.940	21	106.940
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	8	24.302	8	24.302	8	24.302
GGD Zeeland	5	23.703	5	23.703	5	23.703
GGD West-Brabant	23	126.820	23	126.820	23	126.820
GGD Hart voor Brabant	15	64.012	15	64.012	15	64.012
GGD Brabant-Zuidoost	20	97.993	20	97.993	20	97.993
GGD Limburg-Noord	3	9.605	3	9.605	3	9.605
GGD Zuid-Limburg	11	52.608	12	56.392	12	56.392
GGD Haaglanden	14	43.132	14	43.132	14	43.132
GGD Fryslân	25	88.230	25	88.230	25	88.230
GGD Zaanstreek/Waterland	9	37.732	9	37.732	9	37.732
Nederland	406	1.746.275	409	1.754.462	409	1.751.861

*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 20			week 19			week 18		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	87	184,8	1,2 (1,0 - 1,5)	113	240,1	1,2 (1,0 - 1,4)	110	233,7	1,2 (1,0 - 1,5)
GGD Drenthe	96	193,9	1,3 (1,1 - 1,6)	142	286,8	1,4 (1,2 - 1,7)	129	260,5	1,4 (1,1 - 1,6)
GGD IJsselland	84	143,4	1,0 (0,8 - 1,2)	101	172,5	0,9 (0,7 - 1,0)	117	199,8	1,1 (0,9 - 1,3)
GGD Twente	142	170,5	1,1 (0,9 - 1,3)	201	235,0	1,2 (1,0 - 1,3)	190	216,8	1,1 (1,0 - 1,3)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	145	135,8	0,9 (0,8 - 1,1)	176	164,8	0,8 (0,7 - 1,0)	146	143,0	0,7 (0,6 - 0,9)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	136	131,4	0,9 (0,7 - 1,0)	180	173,9	0,9 (0,8 - 1,0)	149	143,9	0,8 (0,6 - 0,9)
GGD Gelderland-Zuid	72	187,4	1,3 (1,0 - 1,6)	74	192,6	1,0 (0,8 - 1,2)	84	218,7	1,2 (0,9 - 1,5)
GGD Flevoland	201	116,2	0,8 (0,7 - 0,9)	262	151,5	0,8 (0,7 - 0,9)	265	153,2	0,8 (0,7 - 0,9)
GGD Regio Utrecht	189	152,5	1,0 (0,9 - 1,1)	242	195,3	1,0 (0,8 - 1,1)	242	195,3	1,0 (0,9 - 1,2)
GGD Hollands-Noorden	29	137,1	0,9 (0,6 - 1,3)	49	231,6	1,1 (0,9 - 1,5)	44	208,0	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Kennemerland	130	148,6	1,0 (0,8 - 1,2)	144	164,6	0,8 (0,7 - 1,0)	170	194,3	1,0 (0,9 - 1,2)
GGD Amsterdam	68	83,2	0,6 (0,5 - 0,7)	110	134,6	0,7 (0,6 - 0,9)	98	119,9	0,7 (0,6 - 0,8)
GGD Gooi en Vechtstreek	53	145,0	1,0 (0,7 - 1,3)	77	210,6	1,1 (0,8 - 1,3)	72	196,9	1,1 (0,9 - 1,3)
GGD Hollands-Midden	127	203,6	1,3 (1,1 - 1,6)	133	213,2	1,1 (0,9 - 1,3)	144	230,8	1,2 (1,0 - 1,4)
GGD Rotterdam-Rijnmond	189	180,4	1,2 (1,0 - 1,4)	256	239,4	1,2 (1,1 - 1,4)	223	208,5	1,1 (1,0 - 1,3)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	39	160,5	1,1 (0,8 - 1,5)	54	222,2	1,1 (0,9 - 1,5)	39	160,5	0,8 (0,6 - 1,2)
GGD Zeeland	35	147,7	1,0 (0,7 - 1,4)	48	202,5	1,0 (0,7 - 1,3)	36	151,9	0,9 (0,6 - 1,2)
GGD West-Brabant	200	157,7	1,0 (0,9 - 1,2)	266	209,7	1,0 (0,9 - 1,2)	246	194,0	1,0 (0,9 - 1,1)
GGD Hart voor Brabant	89	139,0	0,9 (0,8 - 1,2)	133	207,8	1,0 (0,9 - 1,2)	123	192,2	1,0 (0,9 - 1,2)
GGD Brabant-Zuidoost	163	166,3	1,1 (0,9 - 1,3)	194	198,0	1,0 (0,9 - 1,1)	200	204,1	1,1 (0,9 - 1,2)
GGD Limburg-Noord	4	41,6	0,3 (0,1 - 0,7)	15	156,2	0,7 (0,4 - 1,2)	20	208,2	1,1 (0,7 - 1,7)
GGD Zuid-Limburg	105	199,6	1,3 (1,0 - 1,5)	138	244,7	1,2 (1,0 - 1,4)	133	235,8	1,2 (1,0 - 1,5)
GGD Haaglanden	69	160,0	1,0 (0,8 - 1,3)	115	266,6	1,3 (1,1 - 1,6)	99	229,5	1,2 (1,0 - 1,5)
GGD Fryslân	133	150,7	1,0 (0,8 - 1,2)	201	227,8	1,1 (1,0 - 1,3)	158	179,1	0,9 (0,8 - 1,1)
GGD Zaanstreek/Waterland	49	129,9	0,9 (0,7 - 1,2)	78	206,7	1,0 (0,8 - 1,3)	68	180,2	0,9 (0,7 - 1,2)
Nederland	2634	150,8	1,0 ref	3502	199,6	1,0 ref	3305	188,7	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 20	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	12	630,3	1,0 (0,6 - 1,8)	1	22,1	0,3 (0,0 - 1,9)	48	159,9	1,3 (1,0 - 1,7)	26	245,1	1,5 (1,0 - 2,3)
GGD Drenthe	15	709,9	1,2 (0,7 - 1,9)	4	71,5	0,8 (0,3 - 2,3)	61	201,2	1,6 (1,2 - 2,1)	16	139,2	0,9 (0,5 - 1,4)
GGD IJsselland	16	569,4	0,9 (0,6 - 1,5)	5	74,8	0,9 (0,4 - 2,2)	50	136,9	1,1 (0,8 - 1,4)	13	103,5	0,6 (0,4 - 1,1)
GGD Twente	17	442,9	0,7 (0,4 - 1,2)	8	87,6	1,0 (0,5 - 2,1)	81	153,9	1,2 (1,0 - 1,5)	36	203,5	1,3 (0,9 - 1,8)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	20	457,8	0,7 (0,5 - 1,2)	13	132,4	1,6 (0,9 - 2,8)	72	110,2	0,9 (0,7 - 1,1)	40	146,8	0,9 (0,7 - 1,3)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	25	531,5	0,9 (0,6 - 1,3)	8	76,3	0,9 (0,4 - 1,8)	71	108,2	0,9 (0,7 - 1,1)	32	141,0	0,9 (0,6 - 1,3)
GGD Gelderland-Zuid	14	889,5	1,5 (0,9 - 2,5)	5	140,4	1,7 (0,7 - 4,1)	41	166,2	1,3 (1,0 - 1,8)	12	140,1	0,9 (0,5 - 1,6)
GGD Flevoland	51	558,0	0,9 (0,7 - 1,2)	11	50,2	0,6 (0,3 - 1,1)	111	94,0	0,7 (0,6 - 0,9)	28	117,4	0,7 (0,5 - 1,1)
GGD Regio Utrecht	45	656,7	1,1 (0,8 - 1,5)	8	57,0	0,7 (0,3 - 1,4)	103	127,0	1,0 (0,8 - 1,2)	33	150,4	0,9 (0,7 - 1,3)
GGD Hollands-Noorden	3	316,5	0,5 (0,2 - 1,6)	4	186,5	2,2 (0,8 - 6,0)	13	99,3	0,8 (0,5 - 1,4)	9	181,3	1,1 (0,6 - 2,2)
GGD Kennemerland	29	709,2	1,2 (0,8 - 1,7)	10	107,9	1,3 (0,7 - 2,4)	68	122,3	1,0 (0,8 - 1,2)	23	124,2	0,8 (0,5 - 1,2)
GGD Amsterdam	16	478,8	0,8 (0,5 - 1,3)	2	24,6	0,3 (0,1 - 1,2)	43	71,3	0,6 (0,4 - 0,8)	7	70,5	0,4 (0,2 - 0,9)
GGD Gooi en Vechtstreek	6	424,3	0,7 (0,3 - 1,5)	8	206,8	2,5 (1,2 - 5,0)	27	119,4	0,9 (0,6 - 1,4)	12	138,6	0,9 (0,5 - 1,5)
GGD Hollands-Midden	24	799,5	1,3 (0,9 - 2,0)	12	166,7	2,0 (1,1 - 3,6)	63	159,8	1,3 (1,0 - 1,6)	28	219,4	1,4 (0,9 - 2,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	49	885,0	1,4 (1,1 - 1,9)	15	114,8	1,4 (0,8 - 2,3)	94	136,2	1,1 (0,9 - 1,3)	31	180,5	1,1 (0,8 - 1,6)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	8	635,9	1,0 (0,5 - 2,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	25	161,6	1,3 (0,9 - 1,9)	6	128,0	0,8 (0,4 - 1,8)
GGD Zeeland	3	336,7	0,5 (0,2 - 1,7)	2	89,0	1,1 (0,3 - 4,3)	23	162,9	1,3 (0,9 - 2,0)	7	108,5	0,7 (0,3 - 1,4)
GGD West-Brabant	19	356,3	0,6 (0,4 - 0,9)	13	103,3	1,2 (0,7 - 2,2)	114	143,3	1,1 (0,9 - 1,4)	54	183,8	1,2 (0,9 - 1,5)
GGD Hart voor Brabant	23	838,5	1,4 (0,9 - 2,1)	4	63,5	0,8 (0,3 - 2,0)	47	112,5	0,9 (0,7 - 1,2)	15	113,9	0,7 (0,4 - 1,2)
GGD Brabant-Zuidoost	34	765,8	1,3 (0,9 - 1,8)	7	73,1	0,9 (0,4 - 1,8)	79	126,9	1,0 (0,8 - 1,3)	43	197,8	1,2 (0,9 - 1,7)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	116,7	1,4 (0,2 - 9,9)	2	35,2	0,3 (0,1 - 1,1)	1	36,6	0,2 (0,0 - 1,6)
GGD Zuid-Limburg	13	645,5	1,1 (0,6 - 1,8)	6	130,5	1,5 (0,7 - 3,5)	44	138,5	1,1 (0,8 - 1,5)	42	295,4	1,8 (1,4 - 2,5)
GGD Haaglanden	17	735,3	1,2 (0,7 - 1,9)	3	64,0	0,8 (0,2 - 2,4)	35	126,7	1,0 (0,7 - 1,4)	14	164,3	1,0 (0,6 - 1,7)
GGD Fryslân	22	574,0	0,9 (0,6 - 1,4)	4	41,8	0,5 (0,2 - 1,3)	70	128,3	1,0 (0,8 - 1,3)	36	177,4	1,1 (0,8 - 1,6)
GGD Zaanstreek/Waterland	12	683,8	1,1 (0,6 - 2,0)	3	83,4	1,0 (0,3 - 3,1)	27	109,6	0,9 (0,6 - 1,3)	7	90,3	0,6 (0,3 - 1,2)
Nederland	493	612,1	1,0 ref	157	84,3	1,0 ref	1412	125,9	1,0 ref	571	159,7	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Acute infectie bovenste luchtwegen (R74)

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 20			week 19			week 18		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	46	97,7	1,0 (0,8 - 1,4)	67	142,3	1,2 (0,9 - 1,5)	66	140,2	1,2 (0,9 - 1,5)
GGD Drenthe	54	109,1	1,2 (0,9 - 1,5)	83	167,6	1,4 (1,1 - 1,7)	86	173,7	1,4 (1,2 - 1,8)
GGD IJsselland	50	85,4	0,9 (0,7 - 1,2)	61	104,2	0,8 (0,6 - 1,1)	68	116,1	1,0 (0,8 - 1,2)
GGD Twente	70	84,0	0,9 (0,7 - 1,1)	127	148,5	1,2 (1,0 - 1,4)	114	130,1	1,1 (0,9 - 1,3)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	95	88,9	0,9 (0,8 - 1,1)	106	99,2	0,8 (0,7 - 1,0)	82	80,3	0,6 (0,5 - 0,8)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	87	84,0	0,9 (0,7 - 1,1)	117	113,0	0,9 (0,8 - 1,1)	107	103,4	0,9 (0,7 - 1,0)
GGD Gelderland-Zuid	43	111,9	1,2 (0,9 - 1,7)	41	106,7	0,9 (0,7 - 1,2)	46	119,8	1,0 (0,8 - 1,4)
GGD Flevoland	128	74,0	0,8 (0,6 - 0,9)	156	90,2	0,7 (0,6 - 0,8)	159	91,9	0,8 (0,6 - 0,9)
GGD Regio Utrecht	133	107,3	1,1 (0,9 - 1,3)	161	129,9	1,0 (0,9 - 1,2)	163	131,6	1,1 (0,9 - 1,2)
GGD Hollands-Noorden	16	75,6	0,8 (0,5 - 1,3)	23	108,7	0,9 (0,6 - 1,3)	25	118,2	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Kennemerland	87	99,5	1,0 (0,8 - 1,3)	89	101,7	0,8 (0,7 - 1,0)	121	138,3	1,1 (0,9 - 1,4)
GGD Amsterdam	42	51,4	0,6 (0,4 - 0,7)	76	93,0	0,8 (0,6 - 1,0)	73	89,3	0,8 (0,6 - 1,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	35	95,7	1,0 (0,7 - 1,4)	43	117,6	1,0 (0,7 - 1,3)	40	109,4	1,0 (0,7 - 1,3)
GGD Hollands-Midden	87	139,5	1,4 (1,2 - 1,8)	84	134,6	1,1 (0,9 - 1,3)	88	141,1	1,2 (0,9 - 1,4)
GGD Rotterdam-Rijnmond	126	120,3	1,2 (1,0 - 1,5)	165	154,3	1,2 (1,0 - 1,4)	137	128,1	1,0 (0,9 - 1,2)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	26	107,0	1,1 (0,7 - 1,6)	32	131,7	1,0 (0,7 - 1,5)	29	119,3	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Zeeland	19	80,2	0,8 (0,5 - 1,3)	29	122,3	1,0 (0,7 - 1,4)	27	113,9	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD West-Brabant	129	101,7	1,1 (0,9 - 1,3)	166	130,9	1,0 (0,9 - 1,2)	163	128,5	1,1 (0,9 - 1,2)
GGD Hart voor Brabant	62	96,9	1,0 (0,8 - 1,3)	85	132,8	1,1 (0,9 - 1,3)	84	131,2	1,1 (0,9 - 1,4)
GGD Brabant-Zuidoost	102	104,1	1,1 (0,9 - 1,3)	126	128,6	1,0 (0,9 - 1,2)	137	139,8	1,2 (1,0 - 1,4)
GGD Limburg-Noord	2	20,8	0,2 (0,0 - 0,8)	13	135,3	1,0 (0,6 - 1,7)	14	145,8	1,3 (0,8 - 2,1)
GGD Zuid-Limburg	67	127,4	1,3 (1,0 - 1,6)	90	159,6	1,2 (1,0 - 1,5)	92	163,1	1,4 (1,1 - 1,7)
GGD Haaglanden	54	125,2	1,2 (0,9 - 1,6)	83	192,4	1,5 (1,2 - 1,9)	66	153,0	1,2 (1,0 - 1,6)
GGD Fryslân	81	91,8	1,0 (0,8 - 1,2)	119	134,9	1,1 (0,9 - 1,3)	78	88,4	0,8 (0,6 - 0,9)
GGD Zaanstreek/Waterland	35	92,8	1,0 (0,7 - 1,4)	52	137,8	1,1 (0,8 - 1,5)	39	103,4	0,9 (0,6 - 1,2)
Nederland	1676	96,0	1,0 ref	2194	125,1	1,0 ref	2104	120,1	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Acute infectie bovenste luchtwegen (R74)

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 20	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per		aantal	per		aantal	per		aantal	per	
		100 000	SPR (95% BI)		100 000	SPR (95% BI)		100 000	SPR (95% BI)		100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	10	525,2	1,0 (0,5 - 1,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	27	89,9	1,2 (0,8 - 1,8)	9	84,8	1,0 (0,5 - 2,0)
GGD Drenthe	14	662,6	1,2 (0,7 - 2,1)	2	35,8	0,5 (0,1 - 2,1)	30	99,0	1,4 (1,0 - 2,0)	8	69,6	0,8 (0,4 - 1,7)
GGD IJsselland	15	533,8	1,0 (0,6 - 1,6)	5	74,8	1,1 (0,4 - 2,7)	25	68,5	0,9 (0,6 - 1,4)	5	39,8	0,5 (0,2 - 1,2)
GGD Twente	12	312,7	0,6 (0,3 - 1,0)	5	54,7	0,8 (0,3 - 2,0)	37	70,3	1,0 (0,7 - 1,4)	16	90,4	1,1 (0,7 - 1,8)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	16	366,2	0,7 (0,4 - 1,1)	10	101,8	1,5 (0,8 - 2,8)	45	68,9	1,0 (0,7 - 1,3)	24	88,1	1,1 (0,7 - 1,6)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	23	488,9	0,9 (0,6 - 1,4)	7	66,8	1,0 (0,5 - 2,1)	41	62,5	0,9 (0,6 - 1,2)	16	70,5	0,8 (0,5 - 1,4)
GGD Gelderland-Zuid	13	825,9	1,5 (0,9 - 2,6)	4	112,3	1,6 (0,6 - 4,5)	22	89,2	1,2 (0,8 - 1,9)	4	46,7	0,6 (0,2 - 1,5)
GGD Flevoland	44	481,4	0,9 (0,6 - 1,2)	8	36,5	0,5 (0,3 - 1,1)	60	50,8	0,7 (0,5 - 0,9)	16	67,1	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Regio Utrecht	40	583,8	1,1 (0,8 - 1,5)	7	49,9	0,7 (0,3 - 1,6)	66	81,4	1,1 (0,9 - 1,4)	20	91,1	1,1 (0,7 - 1,7)
GGD Hollands-Noorden	3	316,5	0,6 (0,2 - 1,8)	4	186,5	2,7 (1,0 - 7,4)	5	38,2	0,5 (0,2 - 1,3)	4	80,6	1,0 (0,4 - 2,6)
GGD Kennemerland	25	611,4	1,1 (0,7 - 1,7)	9	97,1	1,4 (0,7 - 2,8)	41	73,7	1,0 (0,7 - 1,4)	12	64,8	0,8 (0,4 - 1,4)
GGD Amsterdam	13	389,0	0,7 (0,4 - 1,2)	2	24,6	0,4 (0,1 - 1,5)	25	41,5	0,6 (0,4 - 0,9)	2	20,1	0,2 (0,1 - 1,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	6	424,3	0,8 (0,3 - 1,7)	7	181,0	2,7 (1,2 - 5,7)	15	66,3	0,9 (0,6 - 1,5)	7	80,9	1,0 (0,5 - 2,1)
GGD Hollands-Midden	22	732,8	1,3 (0,9 - 2,1)	11	152,8	2,2 (1,2 - 4,1)	43	109,1	1,5 (1,1 - 2,0)	11	86,2	1,0 (0,6 - 1,9)
GGD Rotterdam-Rijnmond	47	848,8	1,6 (1,2 - 2,1)	13	99,5	1,5 (0,8 - 2,6)	50	72,5	1,0 (0,8 - 1,3)	16	93,2	1,1 (0,7 - 1,9)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	8	635,9	1,2 (0,6 - 2,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	14	90,5	1,3 (0,7 - 2,1)	4	85,3	1,0 (0,4 - 2,8)
GGD Zeeland	1	112,2	0,2 (0,0 - 1,5)	1	44,5	0,7 (0,1 - 4,7)	12	85,0	1,2 (0,7 - 2,1)	5	77,5	0,9 (0,4 - 2,3)
GGD West-Brabant	17	318,8	0,6 (0,4 - 0,9)	10	79,5	1,2 (0,6 - 2,2)	76	95,6	1,3 (1,0 - 1,7)	26	88,5	1,1 (0,7 - 1,6)
GGD Hart voor Brabant	22	802,0	1,5 (1,0 - 2,2)	2	31,7	0,5 (0,1 - 1,9)	29	69,4	1,0 (0,7 - 1,4)	9	68,3	0,8 (0,4 - 1,6)
GGD Brabant-Zuidoost	32	720,7	1,3 (0,9 - 1,9)	5	52,2	0,8 (0,3 - 1,9)	44	70,7	1,0 (0,7 - 1,3)	21	96,6	1,2 (0,7 - 1,8)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	116,7	1,7 (0,2 - 12,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	36,6	0,4 (0,1 - 3,1)
GGD Zuid-Limburg	11	546,2	1,0 (0,6 - 1,8)	5	108,7	1,6 (0,7 - 3,9)	23	72,4	1,0 (0,7 - 1,5)	28	196,9	2,4 (1,6 - 3,5)
GGD Haaglanden	15	648,8	1,2 (0,7 - 2,0)	3	64,0	0,9 (0,3 - 3,0)	23	83,3	1,2 (0,8 - 1,7)	13	152,6	1,8 (1,1 - 3,2)
GGD Fryslân	19	495,7	0,9 (0,6 - 1,4)	3	31,4	0,5 (0,1 - 1,4)	40	73,3	1,0 (0,7 - 1,4)	18	88,7	1,1 (0,7 - 1,7)
GGD Zaanstreek/Waterland	12	683,8	1,3 (0,7 - 2,2)	3	83,4	1,2 (0,4 - 3,8)	18	73,1	1,0 (0,6 - 1,6)	2	25,8	0,3 (0,1 - 1,2)
Nederland	440	546,3	1,0 ref	127	68,2	1,0 ref	811	72,3	1,0 ref	297	83,0	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Pneumonie

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 20			week 19			week 18		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	10	21,2	0,5 (0,3 - 1,0)	8	17,0	0,3 (0,2 - 0,7)	14	29,7	0,6 (0,3 - 1,0)
GGD Drenthe	26	52,5	1,4 (0,9 - 2,1)	32	64,6	1,3 (0,9 - 1,9)	22	44,4	0,9 (0,6 - 1,4)
GGD IJsselland	21	35,9	1,0 (0,6 - 1,6)	30	51,2	1,0 (0,7 - 1,5)	31	52,9	1,1 (0,8 - 1,6)
GGD Twente	21	25,2	0,7 (0,4 - 1,1)	30	35,1	0,7 (0,5 - 1,0)	30	34,2	0,7 (0,5 - 1,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	42	39,3	1,0 (0,7 - 1,4)	47	44,0	0,9 (0,6 - 1,2)	54	52,9	1,0 (0,7 - 1,3)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	29	28,0	0,7 (0,5 - 1,1)	59	57,0	1,1 (0,9 - 1,5)	46	44,4	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Gelderland-Zuid	13	33,8	1,0 (0,5 - 1,7)	21	54,7	1,1 (0,7 - 1,7)	35	91,1	1,9 (1,3 - 2,6)
GGD Flevoland	62	35,8	1,2 (0,9 - 1,5)	75	43,4	1,1 (0,9 - 1,3)	76	43,9	1,1 (0,8 - 1,3)
GGD Regio Utrecht	45	36,3	1,1 (0,8 - 1,4)	57	46,0	1,0 (0,8 - 1,3)	68	54,9	1,2 (0,9 - 1,5)
GGD Hollands-Noorden	6	28,4	0,7 (0,3 - 1,7)	5	23,6	0,4 (0,2 - 1,1)	8	37,8	0,7 (0,3 - 1,5)
GGD Kennemerland	61	69,7	1,9 (1,5 - 2,5)	56	64,0	1,3 (1,0 - 1,7)	51	58,3	1,2 (0,9 - 1,6)
GGD Amsterdam	17	20,8	0,7 (0,4 - 1,1)	27	33,0	0,8 (0,6 - 1,2)	15	18,4	0,5 (0,3 - 0,7)
GGD Gooi en Vechtstreek	16	43,8	1,2 (0,7 - 2,0)	15	41,0	0,8 (0,5 - 1,4)	24	65,6	1,3 (0,9 - 2,0)
GGD Hollands-Midden	24	38,5	1,1 (0,7 - 1,6)	28	44,9	0,9 (0,6 - 1,4)	35	56,1	1,2 (0,8 - 1,7)
GGD Rotterdam-Rijnmond	41	39,1	1,2 (0,9 - 1,6)	63	58,9	1,4 (1,1 - 1,8)	56	52,4	1,2 (0,9 - 1,6)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	4	16,5	0,5 (0,2 - 1,3)	12	49,4	1,1 (0,6 - 1,9)	8	32,9	0,7 (0,4 - 1,4)
GGD Zeeland	6	25,3	0,6 (0,2 - 1,4)	11	46,4	0,8 (0,4 - 1,5)	13	54,8	0,9 (0,5 - 1,7)
GGD West-Brabant	42	33,1	0,9 (0,6 - 1,2)	68	53,6	1,0 (0,8 - 1,3)	66	52,0	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD Hart voor Brabant	26	40,6	1,1 (0,7 - 1,6)	31	48,4	1,0 (0,7 - 1,4)	33	51,6	1,1 (0,7 - 1,5)
GGD Brabant-Zuidoost	42	42,9	1,2 (0,8 - 1,6)	50	51,0	1,0 (0,7 - 1,4)	45	45,9	0,9 (0,7 - 1,3)
GGD Limburg-Noord	5	52,1	1,0 (0,3 - 2,9)	4	41,6	0,7 (0,2 - 2,1)	3	31,2	0,6 (0,2 - 2,0)
GGD Zuid-Limburg	22	41,8	0,9 (0,6 - 1,5)	30	53,2	1,0 (0,7 - 1,5)	33	58,5	1,1 (0,8 - 1,6)
GGD Haaglanden	17	39,4	1,1 (0,7 - 1,8)	30	69,6	1,5 (1,0 - 2,1)	31	71,9	1,6 (1,1 - 2,2)
GGD Fryslân	24	27,2	0,7 (0,5 - 1,1)	42	47,6	0,9 (0,7 - 1,3)	34	38,5	0,8 (0,5 - 1,1)
GGD Zaanstreek/Waterland	11	29,2	0,8 (0,4 - 1,4)	12	31,8	0,7 (0,4 - 1,2)	9	23,9	0,5 (0,2 - 1,0)
Nederland	633	36,2	1,0 ref	843	48,0	1,0 ref	840	47,9	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Pneumonie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 20	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	6,7	0,3 (0,1 - 1,1)	8	75,4	0,9 (0,4 - 1,7)
GGD Drenthe	1	47,3	2,2 (0,3 - 16,8)	2	35,8	3,0 (0,7 - 12,9)	10	33,0	1,3 (0,7 - 2,5)	13	113,1	1,3 (0,7 - 2,2)
GGD IJsselland	1	35,6	1,7 (0,2 - 12,7)	1	15,0	1,3 (0,2 - 9,4)	12	32,9	1,3 (0,8 - 2,4)	7	55,8	0,6 (0,3 - 1,3)
GGD Twente	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	9	17,1	0,7 (0,4 - 1,4)	12	67,8	0,8 (0,4 - 1,4)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	1	22,9	1,1 (0,1 - 8,1)	3	30,5	2,6 (0,8 - 8,6)	19	29,1	1,2 (0,7 - 1,9)	19	69,7	0,8 (0,5 - 1,2)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	12	18,3	0,7 (0,4 - 1,3)	17	74,9	0,8 (0,5 - 1,4)
GGD Gelderland-Zuid	1	63,5	3,0 (0,4 - 22,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	7	28,4	1,2 (0,5 - 2,5)	5	58,4	0,7 (0,3 - 1,6)
GGD Flevoland	4	43,8	2,1 (0,7 - 6,2)	1	4,6	0,4 (0,1 - 2,9)	33	28,0	1,1 (0,8 - 1,6)	24	100,6	1,1 (0,7 - 1,7)
GGD Regio Utrecht	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	7,1	0,6 (0,1 - 4,5)	23	28,4	1,2 (0,8 - 1,8)	20	91,1	1,0 (0,7 - 1,6)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	46,6	4,0 (0,5 - 29,3)	1	7,6	0,3 (0,0 - 2,2)	4	80,6	0,9 (0,3 - 2,4)
GGD Kennemerland	3	73,4	3,5 (1,0 - 11,9)	4	43,1	3,7 (1,3 - 10,6)	25	45,0	1,8 (1,2 - 2,8)	29	156,6	1,8 (1,2 - 2,6)
GGD Amsterdam	1	29,9	1,4 (0,2 - 10,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	7	11,6	0,5 (0,2 - 1,0)	8	80,5	0,9 (0,5 - 1,8)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	25,9	2,2 (0,3 - 16,2)	11	48,6	2,0 (1,1 - 3,6)	4	46,2	0,5 (0,2 - 1,4)
GGD Hollands-Midden	1	33,3	1,6 (0,2 - 11,9)	3	41,7	3,5 (1,1 - 11,8)	6	15,2	0,6 (0,3 - 1,4)	14	109,7	1,2 (0,7 - 2,1)
GGD Rotterdam-Rijnmond	1	18,1	0,9 (0,1 - 6,4)	2	15,3	1,3 (0,3 - 5,5)	20	29,0	1,2 (0,8 - 1,9)	18	104,8	1,2 (0,7 - 1,9)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	19,4	0,8 (0,3 - 2,5)	1	21,3	0,2 (0,0 - 1,7)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	44,5	3,8 (0,5 - 28,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	77,5	0,9 (0,4 - 2,1)
GGD West-Brabant	1	18,8	0,9 (0,1 - 6,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	15	18,9	0,8 (0,5 - 1,3)	26	88,5	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Hart voor Brabant	1	36,5	1,7 (0,2 - 13,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	13	31,1	1,3 (0,7 - 2,2)	12	91,1	1,0 (0,6 - 1,8)
GGD Brabant-Zuidoost	1	22,5	1,1 (0,1 - 8,0)	1	10,4	0,9 (0,1 - 6,6)	18	28,9	1,2 (0,7 - 1,9)	22	101,2	1,1 (0,7 - 1,8)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	182,9	2,1 (0,9 - 5,0)
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	7	22,0	0,9 (0,4 - 1,9)	15	105,5	1,2 (0,7 - 2,0)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	8	29,0	1,2 (0,6 - 2,4)	9	105,6	1,2 (0,6 - 2,3)
GGD Fryslân	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	10,5	0,9 (0,1 - 6,6)	8	14,7	0,6 (0,3 - 1,2)	15	73,9	0,8 (0,5 - 1,4)
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	6	24,4	1,0 (0,4 - 2,2)	5	64,5	0,7 (0,3 - 1,8)
Nederland	17	21,1	1,0 ref	22	11,8	1,0 ref	275	24,5	1,0 ref	317	88,6	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval



## Andere infectie(s) luchtwegen (R83)

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 20			week 19			week 18		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	20	42,5	1,4 (0,9 - 2,3)	31	65,9	1,6 (1,1 - 2,3)	22	46,7	1,2 (0,8 - 1,9)
GGD Drenthe	17	34,3	1,2 (0,8 - 2,0)	29	58,6	1,4 (1,0 - 2,1)	24	48,5	1,3 (0,9 - 2,0)
GGD IJsselland	16	27,3	1,0 (0,6 - 1,6)	30	51,2	1,3 (0,9 - 1,9)	25	42,7	1,2 (0,8 - 1,8)
GGD Twente	30	36,0	1,3 (0,9 - 1,8)	35	40,9	1,0 (0,7 - 1,4)	20	22,8	0,6 (0,4 - 1,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	28	26,2	0,9 (0,6 - 1,3)	30	28,1	0,7 (0,5 - 1,0)	25	24,5	0,7 (0,4 - 1,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	30	29,0	1,0 (0,7 - 1,4)	33	31,9	0,8 (0,6 - 1,1)	31	29,9	0,8 (0,6 - 1,2)
GGD Gelderland-Zuid	14	36,4	1,3 (0,7 - 2,1)	18	46,9	1,2 (0,7 - 1,9)	11	28,6	0,8 (0,4 - 1,4)
GGD Flevoland	35	20,2	0,7 (0,5 - 1,0)	57	33,0	0,9 (0,7 - 1,2)	60	34,7	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD Regio Utrecht	48	38,7	1,4 (1,0 - 1,9)	53	42,8	1,1 (0,8 - 1,5)	61	49,2	1,4 (1,1 - 1,8)
GGD Hollands-Noorden	2	9,5	0,3 (0,1 - 1,3)	7	33,1	0,8 (0,4 - 1,7)	8	37,8	1,1 (0,5 - 2,1)
GGD Kennemerland	18	20,6	0,7 (0,4 - 1,1)	30	34,3	0,9 (0,6 - 1,2)	34	38,9	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Amsterdam	25	30,6	1,2 (0,8 - 1,7)	19	23,3	0,6 (0,4 - 1,0)	22	26,9	0,8 (0,5 - 1,2)
GGD Gooi en Vechtstreek	20	54,7	1,9 (1,2 - 2,9)	27	73,9	1,8 (1,2 - 2,7)	21	57,4	1,5 (1,0 - 2,4)
GGD Hollands-Midden	28	44,9	1,6 (1,1 - 2,3)	22	35,3	0,9 (0,6 - 1,4)	31	49,7	1,4 (1,0 - 2,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	23	22,0	0,8 (0,5 - 1,2)	44	41,1	1,1 (0,8 - 1,5)	41	38,3	1,1 (0,8 - 1,5)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	4	16,5	0,6 (0,2 - 1,6)	11	45,3	1,2 (0,6 - 2,1)	10	41,1	1,2 (0,6 - 2,2)
GGD Zeeland	8	33,8	1,2 (0,6 - 2,4)	5	21,1	0,5 (0,2 - 1,3)	6	25,3	0,7 (0,3 - 1,6)
GGD West-Brabant	29	22,9	0,8 (0,5 - 1,1)	54	42,6	1,0 (0,8 - 1,4)	43	33,9	0,9 (0,6 - 1,2)
GGD Hart voor Brabant	17	26,6	0,9 (0,6 - 1,5)	30	46,9	1,2 (0,8 - 1,7)	21	32,8	0,9 (0,6 - 1,4)
GGD Brabant-Zuidoost	19	19,4	0,7 (0,4 - 1,1)	25	25,5	0,6 (0,4 - 0,9)	22	22,5	0,6 (0,4 - 1,0)
GGD Limburg-Noord	3	31,2	1,1 (0,3 - 3,4)	2	20,8	0,4 (0,1 - 2,0)	2	20,8	0,6 (0,2 - 2,4)
GGD Zuid-Limburg	19	36,1	1,2 (0,8 - 1,9)	22	39,0	0,9 (0,6 - 1,4)	18	31,9	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Haaglanden	10	23,2	0,8 (0,4 - 1,5)	17	39,4	1,0 (0,6 - 1,6)	15	34,8	1,0 (0,6 - 1,7)
GGD Fryslân	29	32,9	1,1 (0,8 - 1,6)	48	54,4	1,4 (1,0 - 1,8)	49	55,5	1,5 (1,1 - 2,1)
GGD Zaanstreek/Waterland	8	21,2	0,7 (0,4 - 1,5)	17	45,1	1,1 (0,7 - 1,8)	11	29,2	0,8 (0,4 - 1,4)
Nederland	500	28,6	1,0 ref	696	39,7	1,0 ref	633	36,1	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Andere infectie(s) luchtwegen (R83)

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 20	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	14	46,6	1,4 (0,8 - 2,4)	6	56,6	1,6 (0,7 - 3,7)
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	13	42,9	1,3 (0,8 - 2,3)	4	34,8	1,0 (0,4 - 2,7)
GGD IJsselland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	15,0	4,6 (0,6 - 38,6)	14	38,3	1,2 (0,7 - 2,0)	1	8,0	0,2 (0,0 - 1,7)
GGD Twente	2	52,1	7,0 (1,4 - 34,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	23	43,7	1,3 (0,9 - 2,0)	5	28,3	0,8 (0,3 - 2,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	10,2	3,2 (0,4 - 26,3)	21	32,1	1,0 (0,6 - 1,5)	6	22,0	0,6 (0,3 - 1,5)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	22	33,5	1,0 (0,7 - 1,6)	8	35,3	1,0 (0,5 - 2,1)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	28,1	8,7 (1,1 - 72,4)	9	36,5	1,1 (0,6 - 2,2)	4	46,7	1,4 (0,5 - 3,7)
GGD Flevoland	2	21,9	2,9 (0,6 - 14,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	28	23,7	0,7 (0,5 - 1,1)	5	21,0	0,6 (0,2 - 1,5)
GGD Regio Utrecht	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	35	43,2	1,3 (0,9 - 1,9)	13	59,2	1,7 (1,0 - 3,0)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	15,3	0,5 (0,1 - 1,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	10,8	3,4 (0,4 - 27,8)	12	21,6	0,7 (0,4 - 1,2)	5	27,0	0,8 (0,3 - 1,9)
GGD Amsterdam	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	20	33,2	1,0 (0,6 - 1,6)	5	50,3	1,5 (0,6 - 3,6)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	16	70,7	2,2 (1,3 - 3,6)	4	46,2	1,3 (0,5 - 3,6)
GGD Hollands-Midden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	20	50,7	1,6 (1,0 - 2,4)	8	62,7	1,8 (0,9 - 3,7)
GGD Rotterdam-Rijnmond	1	18,1	2,4 (0,3 - 20,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	14	20,3	0,6 (0,4 - 1,1)	8	46,6	1,4 (0,7 - 2,8)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	19,4	0,6 (0,2 - 1,9)	1	21,3	0,6 (0,1 - 4,4)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	6	42,5	1,3 (0,6 - 2,9)	2	31,0	0,9 (0,2 - 3,6)
GGD West-Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	7,9	2,5 (0,3 - 20,5)	19	23,9	0,7 (0,5 - 1,2)	9	30,6	0,9 (0,5 - 1,8)
GGD Hart voor Brabant	1	36,5	4,9 (0,6 - 40,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	14	33,5	1,0 (0,6 - 1,8)	2	15,2	0,4 (0,1 - 1,8)
GGD Brabant-Zuidoost	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	12	19,3	0,6 (0,3 - 1,1)	7	32,2	0,9 (0,4 - 2,0)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	52,7	1,6 (0,5 - 5,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	21,7	6,8 (0,8 - 56,1)	12	37,8	1,2 (0,7 - 2,1)	6	42,2	1,2 (0,5 - 2,8)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	8	29,0	0,9 (0,4 - 1,8)	2	23,5	0,7 (0,2 - 2,8)
GGD Fryslân	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	19	34,8	1,1 (0,7 - 1,7)	10	49,3	1,4 (0,8 - 2,7)
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	6	24,4	0,7 (0,3 - 1,7)	2	25,8	0,8 (0,2 - 3,0)
Nederland	6	7,4	1,0 ref	6	3,2	1,0 ref	365	32,5	1,0 ref	123	34,4	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Braken, diarree of veronderstelde gastro-intestinale infectie

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 20			week 19			week 18		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	33	70,1	1,1 (0,7 - 1,5)	36	76,5	1,0 (0,7 - 1,3)	39	82,9	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Drenthe	29	58,6	0,9 (0,6 - 1,2)	37	74,7	0,9 (0,6 - 1,2)	28	56,6	0,7 (0,5 - 1,1)
GGD IJsselland	36	61,5	0,9 (0,7 - 1,3)	31	52,9	0,6 (0,5 - 0,9)	49	83,7	1,1 (0,8 - 1,4)
GGD Twente	56	67,2	1,0 (0,8 - 1,3)	69	80,7	1,0 (0,8 - 1,2)	65	74,2	1,0 (0,8 - 1,2)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	46	43,1	0,6 (0,5 - 0,9)	73	68,3	0,8 (0,6 - 1,0)	53	51,9	0,7 (0,5 - 0,9)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	86	83,1	1,2 (1,0 - 1,5)	92	88,9	1,1 (0,9 - 1,3)	74	71,5	0,9 (0,8 - 1,2)
GGD Gelderland-Zuid	20	52,1	0,8 (0,5 - 1,2)	20	52,1	0,6 (0,4 - 1,0)	21	54,7	0,7 (0,5 - 1,1)
GGD Flevoland	123	71,1	1,1 (0,9 - 1,3)	190	109,8	1,3 (1,1 - 1,5)	185	106,9	1,4 (1,2 - 1,7)
GGD Regio Utrecht	89	71,8	1,1 (0,8 - 1,3)	86	69,4	0,8 (0,7 - 1,0)	96	77,5	1,0 (0,8 - 1,2)
GGD Hollands-Noorden	16	75,6	1,1 (0,6 - 1,8)	17	80,4	1,0 (0,6 - 1,6)	19	89,8	1,2 (0,7 - 1,8)
GGD Kennemerland	52	59,4	0,9 (0,7 - 1,2)	76	86,9	1,1 (0,8 - 1,3)	68	77,7	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD Amsterdam	52	63,6	1,0 (0,8 - 1,3)	50	61,2	0,8 (0,6 - 1,0)	40	49,0	0,7 (0,5 - 0,9)
GGD Gooi en Vechtstreek	27	73,9	1,2 (0,8 - 1,7)	25	68,4	0,9 (0,6 - 1,3)	31	84,8	1,2 (0,8 - 1,7)
GGD Hollands-Midden	31	49,7	0,7 (0,5 - 1,1)	64	102,6	1,3 (1,0 - 1,6)	51	81,7	1,1 (0,8 - 1,4)
GGD Rotterdam-Rijnmond	81	77,3	1,1 (0,9 - 1,4)	99	92,6	1,1 (0,9 - 1,4)	87	81,4	1,1 (0,9 - 1,3)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	23	94,6	1,4 (0,9 - 2,1)	17	70,0	0,8 (0,5 - 1,4)	22	90,5	1,2 (0,8 - 1,8)
GGD Zeeland	12	50,6	0,8 (0,4 - 1,3)	29	122,3	1,5 (1,1 - 2,2)	15	63,3	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD West-Brabant	80	63,1	0,9 (0,8 - 1,2)	97	76,5	0,9 (0,8 - 1,2)	88	69,4	0,9 (0,7 - 1,1)
GGD Hart voor Brabant	40	62,5	0,9 (0,7 - 1,3)	49	76,5	0,9 (0,7 - 1,2)	50	78,1	1,0 (0,8 - 1,4)
GGD Brabant-Zuidoost	51	52,0	0,8 (0,6 - 1,0)	70	71,4	0,9 (0,7 - 1,1)	48	49,0	0,6 (0,5 - 0,8)
GGD Limburg-Noord	3	31,2	0,6 (0,2 - 1,7)	6	62,5	0,8 (0,4 - 1,7)	6	62,5	1,0 (0,5 - 2,0)
GGD Zuid-Limburg	51	96,9	1,4 (1,1 - 1,9)	59	104,6	1,2 (0,9 - 1,6)	46	81,6	1,0 (0,8 - 1,4)
GGD Haaglanden	38	88,1	1,3 (0,9 - 1,8)	45	104,3	1,2 (0,9 - 1,7)	36	83,5	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Fryslân	55	62,3	0,9 (0,7 - 1,2)	58	65,7	0,8 (0,6 - 1,1)	73	82,7	1,1 (0,9 - 1,4)
GGD Zaanstreek/Waterland	38	100,7	1,5 (1,1 - 2,1)	39	103,4	1,3 (0,9 - 1,7)	37	98,1	1,3 (0,9 - 1,8)
Nederland	1168	66,9	1,0 <i>ref</i>	1434	81,7	1,0 <i>ref</i>	1327	75,7	1,0 <i>ref</i>

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Braken, diarree of veronderstelde gastro-intestinale infectie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 20	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	4	210,1	0,8 (0,3 - 2,1)	3	66,2	1,1 (0,4 - 3,6)	17	56,6	1,2 (0,7 - 2,0)	9	84,8	1,0 (0,5 - 1,8)
GGD Drenthe	4	189,3	0,7 (0,3 - 1,9)	3	53,6	0,9 (0,3 - 2,9)	10	33,0	0,7 (0,4 - 1,3)	12	104,4	1,2 (0,7 - 2,1)
GGD IJsselland	9	320,3	1,2 (0,6 - 2,3)	3	44,9	0,8 (0,2 - 2,4)	17	46,6	1,0 (0,6 - 1,6)	7	55,8	0,6 (0,3 - 1,3)
GGD Twente	12	312,7	1,2 (0,7 - 2,1)	4	43,8	0,7 (0,3 - 2,0)	26	49,4	1,1 (0,7 - 1,6)	14	79,1	0,9 (0,5 - 1,5)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	9	206,0	0,8 (0,4 - 1,5)	4	40,7	0,7 (0,3 - 1,9)	15	23,0	0,5 (0,3 - 0,8)	18	66,0	0,7 (0,5 - 1,2)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	16	340,1	1,3 (0,8 - 2,1)	4	38,1	0,7 (0,2 - 1,8)	33	50,3	1,1 (0,8 - 1,5)	33	145,5	1,6 (1,1 - 2,3)
GGD Gelderland-Zuid	4	254,1	0,9 (0,4 - 2,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	20,3	0,4 (0,2 - 1,0)	11	128,4	1,4 (0,8 - 2,6)
GGD Flevoland	30	328,2	1,2 (0,8 - 1,8)	13	59,3	1,0 (0,6 - 1,8)	64	54,2	1,2 (0,9 - 1,5)	16	67,1	0,8 (0,5 - 1,2)
GGD Regio Utrecht	18	262,7	1,0 (0,6 - 1,6)	13	92,6	1,6 (0,9 - 2,8)	40	49,3	1,1 (0,8 - 1,5)	18	82,0	0,9 (0,6 - 1,5)
GGD Hollands-Noorden	3	316,5	1,2 (0,4 - 3,7)	1	46,6	0,8 (0,1 - 5,7)	4	30,5	0,7 (0,2 - 1,7)	8	161,2	1,8 (0,9 - 3,7)
GGD Kennemerland	6	146,7	0,5 (0,2 - 1,2)	4	43,1	0,7 (0,3 - 2,0)	29	52,2	1,1 (0,8 - 1,6)	13	70,2	0,8 (0,5 - 1,4)
GGD Amsterdam	12	359,1	1,3 (0,7 - 2,4)	7	86,1	1,5 (0,7 - 3,2)	28	46,4	1,0 (0,7 - 1,5)	5	50,3	0,6 (0,2 - 1,4)
GGD Gooi en Vechtstreek	5	353,6	1,3 (0,5 - 3,2)	1	25,9	0,4 (0,1 - 3,2)	13	57,5	1,2 (0,7 - 2,1)	8	92,4	1,0 (0,5 - 2,1)
GGD Hollands-Midden	7	233,2	0,9 (0,4 - 1,8)	2	27,8	0,5 (0,1 - 1,9)	13	33,0	0,7 (0,4 - 1,2)	9	70,5	0,8 (0,4 - 1,5)
GGD Rotterdam-Rijnmond	13	234,8	0,9 (0,5 - 1,5)	12	91,8	1,6 (0,9 - 2,8)	40	58,0	1,2 (0,9 - 1,7)	16	93,2	1,0 (0,6 - 1,7)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	4	318,0	1,2 (0,4 - 3,2)	2	69,4	1,2 (0,3 - 4,8)	8	51,7	1,1 (0,5 - 2,2)	9	191,9	2,2 (1,1 - 4,2)
GGD Zeeland	1	112,2	0,4 (0,1 - 3,0)	2	89,0	1,5 (0,4 - 6,2)	6	42,5	0,9 (0,4 - 2,0)	3	46,5	0,5 (0,2 - 1,6)
GGD West-Brabant	11	206,3	0,8 (0,4 - 1,4)	9	71,5	1,2 (0,6 - 2,4)	39	49,0	1,0 (0,8 - 1,5)	21	71,5	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Hart voor Brabant	6	218,7	0,8 (0,4 - 1,8)	3	47,6	0,8 (0,3 - 2,6)	18	43,1	0,9 (0,6 - 1,5)	13	98,7	1,1 (0,6 - 1,9)
GGD Brabant-Zuidoost	8	180,2	0,7 (0,3 - 1,4)	7	73,1	1,2 (0,6 - 2,7)	16	25,7	0,5 (0,3 - 0,9)	20	92,0	1,0 (0,7 - 1,6)
GGD Limburg-Noord	2	611,6	2,3 (0,6 - 9,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	17,6	0,4 (0,1 - 2,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	8	397,2	1,5 (0,7 - 3,0)	2	43,5	0,7 (0,2 - 3,0)	21	66,1	1,4 (0,9 - 2,2)	20	140,6	1,6 (1,0 - 2,5)
GGD Haaglanden	7	302,8	1,1 (0,5 - 2,4)	2	42,7	0,7 (0,2 - 3,0)	16	57,9	1,2 (0,8 - 2,0)	13	152,6	1,7 (1,0 - 3,0)
GGD Fryslân	10	260,9	1,0 (0,5 - 1,8)	5	52,3	0,9 (0,4 - 2,2)	26	47,7	1,0 (0,7 - 1,5)	14	69,0	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Zaanstreek/Waterland	7	398,9	1,5 (0,7 - 3,2)	3	83,4	1,4 (0,5 - 4,5)	20	81,2	1,7 (1,1 - 2,7)	8	103,2	1,2 (0,6 - 2,3)
Nederland	216	268,2	1,0 ref	109	58,5	1,0 ref	525	46,8	1,0 ref	318	88,9	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Koorts

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 20			week 19			week 18		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	13	27,6	1,0 (0,6 - 1,7)	14	29,7	0,9 (0,5 - 1,4)	13	27,6	0,9 (0,5 - 1,5)
GGD Drenthe	14	28,3	0,9 (0,5 - 1,5)	22	44,4	1,1 (0,7 - 1,7)	22	44,4	1,4 (0,9 - 2,1)
GGD IJsselland	14	23,9	0,8 (0,5 - 1,3)	22	37,6	1,0 (0,7 - 1,5)	16	27,3	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Twente	21	25,2	0,8 (0,5 - 1,3)	32	37,4	1,0 (0,7 - 1,4)	23	26,2	0,8 (0,5 - 1,2)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	29	27,2	1,0 (0,7 - 1,4)	40	37,5	1,1 (0,8 - 1,5)	30	29,4	1,0 (0,7 - 1,4)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	28	27,0	0,9 (0,6 - 1,3)	25	24,1	0,7 (0,4 - 1,0)	24	23,2	0,7 (0,5 - 1,1)
GGD Gelderland-Zuid	8	20,8	0,7 (0,4 - 1,4)	14	36,4	1,1 (0,7 - 1,8)	12	31,2	0,9 (0,5 - 1,6)
GGD Flevoland	67	38,7	1,2 (0,9 - 1,5)	87	50,3	1,3 (1,0 - 1,6)	71	41,0	1,2 (0,9 - 1,5)
GGD Regio Utrecht	60	48,4	1,5 (1,1 - 1,9)	57	46,0	1,2 (0,9 - 1,5)	55	44,4	1,2 (0,9 - 1,6)
GGD Hollands-Noorden	5	23,6	0,8 (0,4 - 1,9)	6	28,4	0,7 (0,3 - 1,6)	3	14,2	0,5 (0,2 - 1,4)
GGD Kennemerland	26	29,7	1,0 (0,6 - 1,4)	36	41,2	1,1 (0,8 - 1,5)	41	46,9	1,4 (1,1 - 2,0)
GGD Amsterdam	16	19,6	0,7 (0,5 - 1,2)	22	26,9	0,8 (0,5 - 1,2)	17	20,8	0,7 (0,4 - 1,1)
GGD Gooi en Vechtstreek	7	19,1	0,8 (0,4 - 1,5)	12	32,8	1,0 (0,6 - 1,7)	12	32,8	1,1 (0,7 - 1,9)
GGD Hollands-Midden	21	33,7	1,1 (0,7 - 1,6)	23	36,9	1,0 (0,6 - 1,5)	23	36,9	1,1 (0,7 - 1,7)
GGD Rotterdam-Rijnmond	40	38,2	1,2 (0,8 - 1,6)	43	40,2	1,1 (0,8 - 1,4)	40	37,4	1,1 (0,8 - 1,5)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	7	28,8	0,9 (0,4 - 1,9)	13	53,5	1,4 (0,8 - 2,4)	9	37,0	1,1 (0,5 - 2,1)
GGD Zeeland	17	71,7	2,4 (1,5 - 3,8)	8	33,8	1,0 (0,5 - 1,9)	4	16,9	0,5 (0,2 - 1,4)
GGD West-Brabant	30	23,7	0,8 (0,6 - 1,1)	36	28,4	0,8 (0,6 - 1,1)	38	30,0	1,0 (0,7 - 1,3)
GGD Hart voor Brabant	26	40,6	1,4 (0,9 - 2,0)	32	50,0	1,4 (1,0 - 2,0)	24	37,5	1,2 (0,8 - 1,8)
GGD Brabant-Zuidoost	27	27,6	0,9 (0,6 - 1,3)	24	24,5	0,7 (0,4 - 1,0)	24	24,5	0,7 (0,5 - 1,1)
GGD Limburg-Noord	3	31,2	1,0 (0,3 - 3,1)	5	52,1	1,6 (0,7 - 3,7)	6	62,5	2,1 (1,0 - 4,5)
GGD Zuid-Limburg	10	19,0	0,6 (0,3 - 1,1)	14	24,8	0,6 (0,4 - 1,1)	16	28,4	0,9 (0,6 - 1,5)
GGD Haaglanden	13	30,1	0,9 (0,5 - 1,6)	19	44,1	1,1 (0,7 - 1,7)	15	34,8	1,0 (0,6 - 1,7)
GGD Fryslân	24	27,2	0,9 (0,6 - 1,4)	29	32,9	0,9 (0,6 - 1,3)	16	18,1	0,6 (0,3 - 0,9)
GGD Zaanstreek/Waterland	8	21,2	0,7 (0,3 - 1,4)	16	42,4	1,2 (0,7 - 1,9)	12	31,8	1,0 (0,6 - 1,7)
Nederland	534	30,6	1,0 ref	651	37,1	1,0 ref	566	32,3	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Koorts

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 20	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	7	367,6	1,2 (0,6 - 2,6)	2	44,1	1,1 (0,3 - 4,7)	3	10,0	0,8 (0,3 - 2,5)	1	9,4	0,4 (0,1 - 3,1)
GGD Drenthe	3	142,0	0,5 (0,2 - 1,5)	3	53,6	1,4 (0,4 - 4,4)	4	13,2	1,1 (0,4 - 2,9)	4	34,8	1,6 (0,6 - 4,3)
GGD IJsselland	7	249,1	0,8 (0,4 - 1,7)	1	15,0	0,4 (0,1 - 2,8)	5	13,7	1,1 (0,5 - 2,7)	1	8,0	0,4 (0,1 - 2,6)
GGD Twente	14	364,8	1,2 (0,7 - 2,1)	4	43,8	1,1 (0,4 - 3,1)	1	1,9	0,2 (0,0 - 1,1)	2	11,3	0,5 (0,1 - 2,1)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	15	343,3	1,1 (0,7 - 1,9)	6	61,1	1,6 (0,7 - 3,6)	5	7,7	0,6 (0,3 - 1,5)	3	11,0	0,5 (0,2 - 1,6)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	12	255,1	0,8 (0,5 - 1,5)	3	28,6	0,7 (0,2 - 2,3)	5	7,6	0,6 (0,3 - 1,5)	8	35,3	1,6 (0,8 - 3,3)
GGD Gelderland-Zuid	4	254,1	0,8 (0,3 - 2,2)	1	28,1	0,7 (0,1 - 5,2)	2	8,1	0,7 (0,2 - 2,6)	1	11,7	0,5 (0,1 - 3,8)
GGD Flevoland	33	361,1	1,2 (0,8 - 1,7)	15	68,4	1,8 (1,0 - 3,1)	17	14,4	1,2 (0,7 - 1,9)	2	8,4	0,4 (0,1 - 1,5)
GGD Regio Utrecht	26	379,5	1,3 (0,8 - 1,9)	5	35,6	0,9 (0,4 - 2,3)	21	25,9	2,1 (1,3 - 3,3)	8	36,5	1,7 (0,8 - 3,4)
GGD Hollands-Noorden	4	421,9	1,4 (0,5 - 3,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	7,6	0,6 (0,1 - 4,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	8	195,6	0,6 (0,3 - 1,3)	6	64,7	1,7 (0,7 - 3,9)	8	14,4	1,2 (0,6 - 2,4)	4	21,6	1,0 (0,4 - 2,7)
GGD Amsterdam	10	299,2	1,0 (0,5 - 1,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	6,6	0,5 (0,2 - 1,4)	2	20,1	0,9 (0,2 - 3,7)
GGD Gooi en Vechtstreek	6	424,3	1,4 (0,6 - 3,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,4	0,4 (0,0 - 2,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	9	299,8	1,0 (0,5 - 1,9)	1	13,9	0,4 (0,1 - 2,6)	5	12,7	1,0 (0,4 - 2,5)	6	47,0	2,1 (0,9 - 4,9)
GGD Rotterdam-Rijnmond	18	325,1	1,1 (0,7 - 1,7)	5	38,3	1,0 (0,4 - 2,5)	12	17,4	1,4 (0,8 - 2,5)	5	29,1	1,3 (0,5 - 3,3)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	79,5	0,3 (0,0 - 1,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	6	38,8	3,1 (1,4 - 7,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	5	561,2	1,9 (0,8 - 4,5)	2	89,0	2,3 (0,6 - 9,4)	4	28,3	2,3 (0,8 - 6,2)	6	93,0	4,2 (1,8 - 9,7)
GGD West-Brabant	8	150,0	0,5 (0,2 - 1,0)	7	55,6	1,4 (0,7 - 3,1)	11	13,8	1,1 (0,6 - 2,1)	4	13,6	0,6 (0,2 - 1,7)
GGD Hart voor Brabant	9	328,1	1,1 (0,6 - 2,1)	4	63,5	1,6 (0,6 - 4,5)	8	19,1	1,5 (0,8 - 3,2)	5	38,0	1,7 (0,7 - 4,2)
GGD Brabant-Zuidoost	13	292,8	1,0 (0,6 - 1,7)	3	31,3	0,8 (0,3 - 2,6)	6	9,6	0,8 (0,3 - 1,8)	5	23,0	1,0 (0,4 - 2,6)
GGD Limburg-Noord	1	305,8	1,0 (0,1 - 7,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	17,6	1,4 (0,2 - 10,1)	1	36,6	1,7 (0,2 - 11,9)
GGD Zuid-Limburg	3	149,0	0,5 (0,2 - 1,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	9,4	0,8 (0,2 - 2,4)	4	28,1	1,3 (0,5 - 3,5)
GGD Haaglanden	8	346,0	1,1 (0,6 - 2,3)	3	64,0	1,7 (0,5 - 5,3)	2	7,2	0,6 (0,1 - 2,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslân	15	391,3	1,3 (0,8 - 2,2)	1	10,5	0,3 (0,0 - 1,9)	4	7,3	0,6 (0,2 - 1,6)	4	19,7	0,9 (0,3 - 2,4)
GGD Zaanstreek/Waterland	5	284,9	0,9 (0,4 - 2,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	38,7	1,8 (0,6 - 5,5)
Nederland	244	303,0	1,0 ref	72	38,6	1,0 ref	139	12,4	1,0 ref	79	22,1	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Virus met exantheem

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 20			week 19			week 18		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	1	2,1	0,3 (0,1 - 2,0)	4	8,5	1,2 (0,5 - 3,0)	7	14,9	2,2 (1,1 - 4,4)
GGD Drenthe	8	16,2	2,3 (1,2 - 4,5)	2	4,0	0,5 (0,1 - 2,1)	5	10,1	1,4 (0,6 - 3,2)
GGD IJsselland	6	10,2	1,4 (0,6 - 3,1)	2	3,4	0,4 (0,1 - 1,7)	5	8,5	1,1 (0,4 - 2,6)
GGD Twente	7	8,4	1,1 (0,5 - 2,4)	6	7,0	0,9 (0,4 - 2,0)	7	8,0	1,0 (0,5 - 2,2)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	2	1,9	0,3 (0,1 - 1,1)	3	2,8	0,4 (0,1 - 1,2)	4	3,9	0,6 (0,2 - 1,5)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	9	8,7	1,2 (0,6 - 2,3)	8	7,7	1,0 (0,5 - 2,1)	9	8,7	1,1 (0,6 - 2,2)
GGD Gelderland-Zuid	1	2,6	0,4 (0,1 - 2,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	2,6	0,4 (0,1 - 2,3)
GGD Flevoland	16	9,2	1,1 (0,7 - 1,9)	20	11,6	1,4 (0,8 - 2,2)	13	7,5	0,9 (0,5 - 1,6)
GGD Regio Utrecht	6	4,8	0,6 (0,3 - 1,4)	6	4,8	0,5 (0,2 - 1,3)	10	8,1	0,9 (0,5 - 1,8)
GGD Hollands-Noorden	4	18,9	2,6 (1,0 - 6,9)	1	4,7	0,6 (0,1 - 4,2)	2	9,5	1,3 (0,3 - 4,9)
GGD Kennemerland	10	11,4	1,5 (0,8 - 2,9)	12	13,7	1,7 (1,0 - 3,1)	5	5,7	0,7 (0,3 - 1,7)
GGD Amsterdam	8	9,8	1,4 (0,7 - 2,8)	8	9,8	1,4 (0,7 - 2,7)	9	11,0	1,5 (0,8 - 2,9)
GGD Gooi en Vechtstreek	1	2,7	0,5 (0,1 - 2,6)	1	2,7	0,3 (0,1 - 2,4)	3	8,2	1,2 (0,4 - 3,5)
GGD Hollands-Midden	5	8,0	1,0 (0,4 - 2,5)	5	8,0	1,0 (0,4 - 2,4)	6	9,6	1,2 (0,5 - 2,7)
GGD Rotterdam-Rijnmond	5	4,8	0,6 (0,2 - 1,5)	8	7,5	0,9 (0,4 - 1,8)	8	7,5	0,9 (0,5 - 1,9)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,1	0,5 (0,1 - 3,6)
GGD Zeeland	1	4,2	0,7 (0,1 - 4,0)	2	8,4	1,4 (0,4 - 4,7)	2	8,4	1,1 (0,3 - 4,2)
GGD West-Brabant	8	6,3	0,9 (0,5 - 1,8)	16	12,6	1,8 (1,1 - 2,9)	11	8,7	1,2 (0,7 - 2,2)
GGD Hart voor Brabant	6	9,4	1,4 (0,6 - 3,0)	8	12,5	1,7 (0,9 - 3,4)	6	9,4	1,3 (0,6 - 2,8)
GGD Brabant-Zuidoost	5	5,1	0,7 (0,3 - 1,7)	8	8,2	1,1 (0,6 - 2,2)	7	7,1	1,0 (0,5 - 2,0)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	9	17,1	2,8 (1,5 - 5,2)	4	7,1	1,1 (0,4 - 2,7)	3	5,3	0,8 (0,3 - 2,3)
GGD Haaglanden	4	9,3	1,1 (0,4 - 3,2)	3	7,0	0,8 (0,3 - 2,7)	3	7,0	0,8 (0,3 - 2,6)
GGD Fryslân	5	5,7	0,8 (0,3 - 1,9)	5	5,7	0,8 (0,3 - 1,9)	4	4,5	0,6 (0,2 - 1,6)
GGD Zaanstreek/Waterland	1	2,7	0,3 (0,0 - 2,5)	3	8,0	1,0 (0,3 - 3,2)	4	10,6	1,4 (0,5 - 3,7)
Nederland	128	7,3	1,0 ref	135	7,7	1,0 ref	135	7,7	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Virus met exantheem

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 20	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	1	52,5	0,6 (0,1 - 4,2)	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	2	94,7	1,1 (0,3 - 4,3)	1	17,9	1,2 (0,2 - 8,7)	5	16,5	8,0 (3,1 - 21,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	4	142,3	1,6 (0,6 - 4,4)	1	15,0	1,0 (0,1 - 7,3)	1	2,7	1,3 (0,2 - 9,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Twente	3	78,2	0,9 (0,3 - 2,8)	2	21,9	1,5 (0,3 - 6,1)	2	3,8	1,9 (0,4 - 7,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	2	45,8	0,5 (0,1 - 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)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	3	63,8	0,7 (0,2 - 2,3)	4	38,1	2,5 (0,9 - 7,2)	2	3,0	1,5 (0,4 - 6,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	28,1	1,9 (0,3 - 13,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	10	109,4	1,2 (0,6 - 2,4)	4	18,2	1,2 (0,4 - 3,5)	2	1,7	0,8 (0,2 - 3,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Regio Utrecht	3	43,8	0,5 (0,2 - 1,6)	2	14,3	0,9 (0,2 - 4,0)	1	1,2	0,6 (0,1 - 4,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Noorden	1	105,5	1,2 (0,2 - 8,5)	1	46,6	3,1 (0,4 - 22,8)	2	15,3	7,5 (1,8 - 31,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	6	146,7	1,6 (0,7 - 3,8)	1	10,8	0,7 (0,1 - 5,3)	2	3,6	1,8 (0,4 - 7,4)	1	5,4	3,9 (0,5 - 33,0)
GGD Amsterdam	5	149,6	1,7 (0,7 - 4,1)	2	24,6	1,6 (0,4 - 6,9)	1	1,7	0,8 (0,1 - 6,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	1	70,7	0,8 (0,1 - 5,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	1	33,3	0,4 (0,1 - 2,7)	4	55,6	3,7 (1,3 - 10,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	5	90,3	1,0 (0,4 - 2,5)	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)
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	1	112,2	1,3 (0,2 - 9,0)	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	4	75,0	0,8 (0,3 - 2,3)	3	23,8	1,6 (0,5 - 5,2)	1	1,3	0,6 (0,1 - 4,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hart voor Brabant	5	182,3	2,0 (0,8 - 5,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	7,6	5,4 (0,6 - 46,5)
GGD Brabant-Zuidoost	3	67,6	0,8 (0,2 - 2,4)	1	10,4	0,7 (0,1 - 5,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,6	3,3 (0,4 - 28,2)
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	6	297,9	3,3 (1,5 - 7,7)	1	21,7	1,4 (0,2 - 10,6)	2	6,3	3,1 (0,7 - 13,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Haaglanden	3	129,8	1,5 (0,5 - 4,6)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	3,6	1,8 (0,2 - 13,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Fryslân	3	78,3	0,9 (0,3 - 2,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,8	0,9 (0,1 - 6,6)	1	4,9	3,5 (0,4 - 30,2)
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)	1	12,9	9,2 (1,1 - 78,9)
Nederland	72	89,4	1,0 ref	28	15,0	1,0 ref	23	2,1	1,0 ref	5	1,4	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval



## Conjunctivitis

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 20			week 19			week 18		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	27	57,4	1,2 (0,8 - 1,7)	28	59,5	1,0 (0,7 - 1,5)	25	53,1	0,9 (0,6 - 1,4)
GGD Drenthe	31	62,6	1,3 (0,9 - 1,8)	34	68,7	1,2 (0,9 - 1,7)	26	52,5	0,9 (0,6 - 1,4)
GGD IJsselland	39	66,6	1,4 (1,0 - 1,9)	47	80,3	1,4 (1,1 - 1,9)	40	68,3	1,2 (0,9 - 1,7)
GGD Twente	53	63,6	1,3 (1,0 - 1,8)	65	76,0	1,3 (1,0 - 1,7)	53	60,5	1,1 (0,8 - 1,4)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	40	37,5	0,8 (0,6 - 1,1)	44	41,2	0,7 (0,5 - 1,0)	36	35,3	0,7 (0,5 - 0,9)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	65	62,8	1,3 (1,0 - 1,7)	61	58,9	1,0 (0,8 - 1,3)	58	56,0	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD Gelderland-Zuid	16	41,7	0,9 (0,5 - 1,4)	23	59,9	1,1 (0,7 - 1,6)	24	62,5	1,1 (0,8 - 1,7)
GGD Flevoland	66	38,2	0,8 (0,6 - 1,0)	76	43,9	0,8 (0,6 - 1,0)	99	57,2	1,0 (0,8 - 1,2)
GGD Regio Utrecht	60	48,4	1,0 (0,8 - 1,3)	61	49,2	0,9 (0,7 - 1,1)	69	55,7	1,0 (0,8 - 1,2)
GGD Hollands-Noorden	11	52,0	1,1 (0,6 - 2,0)	8	37,8	0,7 (0,3 - 1,3)	7	33,1	0,5 (0,3 - 1,2)
GGD Kennemerland	26	29,7	0,6 (0,4 - 0,9)	42	48,0	0,9 (0,6 - 1,2)	43	49,2	0,9 (0,6 - 1,2)
GGD Amsterdam	22	26,9	0,6 (0,4 - 0,9)	27	33,0	0,6 (0,4 - 0,8)	28	34,3	0,6 (0,4 - 0,9)
GGD Gooi en Vechtstreek	16	43,8	0,9 (0,5 - 1,4)	28	76,6	1,4 (1,0 - 2,0)	21	57,4	1,0 (0,7 - 1,6)
GGD Hollands-Midden	28	44,9	0,9 (0,6 - 1,4)	30	48,1	0,9 (0,6 - 1,2)	42	67,3	1,2 (0,9 - 1,6)
GGD Rotterdam-Rijnmond	62	59,2	1,2 (1,0 - 1,6)	77	72,0	1,3 (1,0 - 1,6)	69	64,5	1,1 (0,9 - 1,5)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	6	24,7	0,5 (0,2 - 1,2)	13	53,5	1,0 (0,5 - 1,6)	12	49,4	0,9 (0,5 - 1,5)
GGD Zeeland	7	29,5	0,7 (0,3 - 1,4)	10	42,2	0,8 (0,4 - 1,4)	12	50,6	0,9 (0,5 - 1,5)
GGD West-Brabant	58	45,7	1,0 (0,7 - 1,2)	90	71,0	1,3 (1,0 - 1,6)	89	70,2	1,3 (1,0 - 1,6)
GGD Hart voor Brabant	31	48,4	1,0 (0,7 - 1,4)	30	46,9	0,9 (0,6 - 1,2)	36	56,2	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Brabant-Zuidoost	43	43,9	0,9 (0,7 - 1,3)	48	49,0	0,9 (0,7 - 1,2)	56	57,1	1,0 (0,8 - 1,3)
GGD Limburg-Noord	1	10,4	0,3 (0,1 - 1,6)	5	52,1	1,1 (0,5 - 2,4)	8	83,3	1,5 (0,7 - 2,9)
GGD Zuid-Limburg	29	55,1	1,2 (0,8 - 1,7)	38	67,4	1,2 (0,9 - 1,6)	44	78,0	1,4 (1,0 - 1,8)
GGD Haaglanden	29	67,2	1,4 (1,0 - 2,0)	44	102,0	1,8 (1,3 - 2,4)	31	71,9	1,3 (0,9 - 1,8)
GGD Fryslân	44	49,9	1,0 (0,8 - 1,4)	42	47,6	0,8 (0,6 - 1,1)	41	46,5	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Zaanstreek/Waterland	24	63,6	1,3 (0,9 - 2,0)	16	42,4	0,7 (0,4 - 1,2)	17	45,1	0,8 (0,5 - 1,3)
Nederland	834	47,8	1,0 ref	987	56,3	1,0 ref	986	56,3	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Conjunctivitis

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 20	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	1	52,5	0,5 (0,1 - 3,2)	1	22,1	0,5 (0,1 - 3,7)	20	66,6	1,5 (1,0 - 2,4)	5	47,1	1,0 (0,4 - 2,4)
GGD Drenthe	5	236,6	2,0 (0,8 - 5,0)	2	35,8	0,8 (0,2 - 3,4)	13	42,9	1,0 (0,6 - 1,7)	11	95,7	2,0 (1,1 - 3,7)
GGD IJsselland	6	213,5	1,8 (0,8 - 4,2)	4	59,8	1,4 (0,5 - 3,9)	25	68,5	1,6 (1,1 - 2,3)	4	31,9	0,7 (0,2 - 1,8)
GGD Twente	4	104,2	0,9 (0,3 - 2,4)	5	54,7	1,3 (0,5 - 3,2)	33	62,7	1,4 (1,0 - 2,0)	11	62,2	1,3 (0,7 - 2,4)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	8	183,1	1,6 (0,8 - 3,2)	3	30,5	0,7 (0,2 - 2,3)	21	32,1	0,7 (0,5 - 1,1)	8	29,4	0,6 (0,3 - 1,2)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	3	63,8	0,5 (0,2 - 1,7)	7	66,8	1,6 (0,7 - 3,4)	39	59,4	1,4 (1,0 - 1,9)	16	70,5	1,5 (0,9 - 2,4)
GGD Gelderland-Zuid	2	127,1	1,1 (0,3 - 4,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	10	40,5	0,9 (0,5 - 1,7)	4	46,7	1,0 (0,4 - 2,6)
GGD Flevoland	6	65,6	0,6 (0,2 - 1,3)	8	36,5	0,9 (0,4 - 1,8)	42	35,6	0,8 (0,6 - 1,1)	10	41,9	0,9 (0,5 - 1,6)
GGD Regio Utrecht	6	87,6	0,8 (0,3 - 1,7)	6	42,8	1,0 (0,4 - 2,3)	36	44,4	1,0 (0,7 - 1,4)	12	54,7	1,1 (0,6 - 2,0)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	93,2	2,2 (0,5 - 8,9)	8	61,1	1,4 (0,7 - 2,8)	1	20,1	0,4 (0,1 - 3,0)
GGD Kennemerland	1	24,5	0,2 (0,0 - 1,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	20	36,0	0,8 (0,5 - 1,3)	5	27,0	0,6 (0,2 - 1,4)
GGD Amsterdam	5	149,6	1,3 (0,5 - 3,1)	4	49,2	1,2 (0,4 - 3,2)	11	18,2	0,4 (0,2 - 0,8)	2	20,1	0,4 (0,1 - 1,7)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	77,6	1,8 (0,6 - 5,8)	7	30,9	0,7 (0,3 - 1,5)	6	69,3	1,4 (0,6 - 3,3)
GGD Hollands-Midden	6	199,9	1,7 (0,8 - 3,9)	1	13,9	0,3 (0,0 - 2,4)	12	30,4	0,7 (0,4 - 1,2)	9	70,5	1,5 (0,8 - 2,9)
GGD Rotterdam-Rijnmond	8	144,5	1,2 (0,6 - 2,5)	4	30,6	0,7 (0,3 - 2,0)	41	59,4	1,4 (1,0 - 1,9)	9	52,4	1,1 (0,6 - 2,1)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	79,5	0,7 (0,1 - 4,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	32,3	0,7 (0,3 - 1,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	1	112,2	1,0 (0,1 - 6,9)	2	89,0	2,1 (0,5 - 8,5)	3	21,3	0,5 (0,2 - 1,5)	1	15,5	0,3 (0,0 - 2,3)
GGD West-Brabant	5	93,8	0,8 (0,3 - 2,0)	6	47,7	1,1 (0,5 - 2,6)	30	37,7	0,9 (0,6 - 1,3)	17	57,9	1,2 (0,7 - 2,0)
GGD Hart voor Brabant	4	145,8	1,2 (0,5 - 3,4)	1	15,9	0,4 (0,1 - 2,7)	18	43,1	1,0 (0,6 - 1,6)	8	60,7	1,3 (0,6 - 2,6)
GGD Brabant-Zuidoost	6	135,1	1,2 (0,5 - 2,6)	3	31,3	0,7 (0,2 - 2,3)	29	46,6	1,1 (0,7 - 1,6)	5	23,0	0,5 (0,2 - 1,2)
GGD Limburg-Noord	1	305,8	2,6 (0,4 - 18,7)	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 Zuid-Limburg	4	198,6	1,7 (0,6 - 4,6)	2	43,5	1,0 (0,3 - 4,2)	16	50,4	1,2 (0,7 - 1,9)	7	49,2	1,0 (0,5 - 2,2)
GGD Haaglanden	2	86,5	0,7 (0,2 - 3,0)	8	170,8	4,0 (1,9 - 8,3)	17	61,6	1,4 (0,9 - 2,3)	2	23,5	0,5 (0,1 - 2,0)
GGD Fryslân	6	156,5	1,3 (0,6 - 3,1)	6	62,8	1,5 (0,6 - 3,4)	21	38,5	0,9 (0,6 - 1,4)	11	54,2	1,1 (0,6 - 2,1)
GGD Zaanstreek/Waterland	3	170,9	1,5 (0,5 - 4,6)	1	27,8	0,7 (0,1 - 4,7)	12	48,7	1,1 (0,6 - 2,0)	8	103,2	2,1 (1,1 - 4,4)
Nederland	94	116,7	1,0 ref	79	42,4	1,0 ref	489	43,6	1,0 ref	172	48,1	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Otitis media acuta / myringitis

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 20			week 19			week 18		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	22	46,7	1,4 (1,0 - 2,1)	18	38,2	0,8 (0,5 - 1,3)	27	57,4	1,3 (0,9 - 1,9)
GGD Drenthe	21	42,4	1,2 (0,8 - 1,9)	40	80,8	1,7 (1,3 - 2,3)	29	58,6	1,3 (0,9 - 1,8)
GGD IJsselland	22	37,6	1,0 (0,7 - 1,6)	38	64,9	1,3 (0,9 - 1,8)	27	46,1	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Twente	24	28,8	0,8 (0,5 - 1,2)	41	47,9	1,0 (0,7 - 1,3)	39	44,5	1,0 (0,7 - 1,3)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	40	37,5	1,2 (0,9 - 1,6)	39	36,5	0,8 (0,6 - 1,1)	55	53,9	1,3 (1,0 - 1,7)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	50	48,3	1,4 (1,0 - 1,8)	58	56,0	1,2 (0,9 - 1,5)	40	38,6	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Gelderland-Zuid	19	49,5	1,5 (1,0 - 2,3)	20	52,1	1,2 (0,8 - 1,8)	19	49,5	1,1 (0,7 - 1,7)
GGD Flevoland	55	31,8	0,8 (0,6 - 1,0)	74	42,8	0,8 (0,6 - 1,0)	65	37,6	0,7 (0,6 - 0,9)
GGD Regio Utrecht	48	38,7	1,0 (0,7 - 1,3)	62	50,0	0,9 (0,7 - 1,2)	63	50,8	1,0 (0,7 - 1,3)
GGD Hollands-Noorden	10	47,3	1,4 (0,7 - 2,5)	13	61,5	1,3 (0,8 - 2,2)	8	37,8	0,8 (0,4 - 1,6)
GGD Kennemerland	32	36,6	1,0 (0,7 - 1,5)	44	50,3	1,0 (0,8 - 1,4)	59	67,4	1,4 (1,1 - 1,8)
GGD Amsterdam	21	25,7	0,8 (0,5 - 1,1)	20	24,5	0,5 (0,3 - 0,8)	29	35,5	0,8 (0,6 - 1,1)
GGD Gooi en Vechtstreek	12	32,8	1,0 (0,6 - 1,7)	25	68,4	1,6 (1,1 - 2,3)	17	46,5	1,1 (0,7 - 1,8)
GGD Hollands-Midden	24	38,5	1,0 (0,7 - 1,6)	37	59,3	1,2 (0,8 - 1,6)	38	60,9	1,3 (0,9 - 1,7)
GGD Rotterdam-Rijnmond	37	35,3	0,9 (0,6 - 1,3)	49	45,8	0,8 (0,6 - 1,1)	51	47,7	0,9 (0,7 - 1,2)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	13	53,5	1,4 (0,8 - 2,4)	14	57,6	1,1 (0,6 - 1,9)	8	32,9	0,6 (0,3 - 1,3)
GGD Zeeland	10	42,2	1,4 (0,8 - 2,4)	10	42,2	1,0 (0,6 - 1,8)	15	63,3	1,5 (0,9 - 2,4)
GGD West-Brabant	35	27,6	0,8 (0,6 - 1,1)	65	51,3	1,1 (0,9 - 1,4)	66	52,0	1,2 (0,9 - 1,5)
GGD Hart voor Brabant	29	45,3	1,3 (0,9 - 1,9)	35	54,7	1,2 (0,9 - 1,6)	34	53,1	1,2 (0,9 - 1,6)
GGD Brabant-Zuidoost	33	33,7	1,0 (0,7 - 1,4)	39	39,8	0,8 (0,6 - 1,1)	23	23,5	0,5 (0,3 - 0,8)
GGD Limburg-Noord	3	31,2	1,1 (0,4 - 2,9)	8	83,3	2,2 (1,2 - 4,0)	4	41,6	1,1 (0,5 - 2,6)
GGD Zuid-Limburg	10	19,0	0,6 (0,4 - 1,1)	17	30,1	0,7 (0,4 - 1,1)	20	35,5	0,9 (0,6 - 1,3)
GGD Haaglanden	16	37,1	1,0 (0,6 - 1,6)	27	62,6	1,2 (0,8 - 1,7)	17	39,4	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Fryslân	29	32,9	0,9 (0,6 - 1,3)	46	52,1	1,1 (0,8 - 1,4)	47	53,3	1,2 (0,9 - 1,6)
GGD Zaanstreek/Waterland	9	23,9	0,7 (0,4 - 1,3)	20	53,0	1,1 (0,7 - 1,7)	22	58,3	1,3 (0,8 - 1,9)
Nederland	624	35,7	1,0 ref	859	49,0	1,0 ref	822	46,9	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Otitis media acuta / myringitis

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 20	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	13	682,8	1,8 (1,1 - 3,2)	2	44,1	0,6 (0,1 - 2,4)	6	20,0	1,5 (0,6 - 3,3)	1	9,4	1,1 (0,2 - 8,2)
GGD Drenthe	11	520,6	1,4 (0,8 - 2,6)	6	107,3	1,4 (0,6 - 3,2)	3	9,9	0,7 (0,2 - 2,3)	1	8,7	1,0 (0,1 - 7,6)
GGD IJsselland	11	391,5	1,1 (0,6 - 1,9)	3	44,9	0,6 (0,2 - 1,9)	5	13,7	1,0 (0,4 - 2,4)	3	23,9	2,8 (0,9 - 9,3)
GGD Twente	12	312,7	0,8 (0,5 - 1,5)	4	43,8	0,6 (0,2 - 1,6)	8	15,2	1,1 (0,5 - 2,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	19	434,9	1,2 (0,7 - 1,9)	10	101,8	1,3 (0,7 - 2,6)	9	13,8	1,0 (0,5 - 2,0)	2	7,3	0,9 (0,2 - 3,7)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	24	510,2	1,4 (0,9 - 2,1)	8	76,3	1,0 (0,5 - 2,1)	16	24,4	1,8 (1,1 - 3,0)	2	8,8	1,1 (0,3 - 4,4)
GGD Gelderland-Zuid	7	444,7	1,2 (0,6 - 2,5)	6	168,5	2,2 (1,0 - 5,0)	5	20,3	1,5 (0,6 - 3,6)	1	11,7	1,4 (0,2 - 10,2)
GGD Flevoland	27	295,4	0,8 (0,5 - 1,2)	16	73,0	1,0 (0,6 - 1,6)	12	10,2	0,7 (0,4 - 1,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Regio Utrecht	26	379,5	1,0 (0,7 - 1,5)	12	85,5	1,1 (0,6 - 2,0)	7	8,6	0,6 (0,3 - 1,3)	3	13,7	1,6 (0,5 - 5,3)
GGD Hollands-Noorden	3	316,5	0,9 (0,3 - 2,7)	3	139,9	1,8 (0,6 - 5,8)	4	30,5	2,2 (0,8 - 6,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	16	391,3	1,1 (0,6 - 1,7)	13	140,2	1,9 (1,1 - 3,3)	3	5,4	0,4 (0,1 - 1,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Amsterdam	10	299,2	0,8 (0,4 - 1,5)	5	61,5	0,8 (0,3 - 2,0)	5	8,3	0,6 (0,2 - 1,5)	1	10,1	1,2 (0,2 - 8,8)
GGD Gooi en Vechtstreek	7	495,0	1,3 (0,6 - 2,8)	2	51,7	0,7 (0,2 - 2,8)	2	8,8	0,6 (0,2 - 2,6)	1	11,6	1,4 (0,2 - 10,1)
GGD Hollands-Midden	12	399,7	1,1 (0,6 - 1,9)	4	55,6	0,7 (0,3 - 2,0)	6	15,2	1,1 (0,5 - 2,5)	2	15,7	1,9 (0,4 - 7,8)
GGD Rotterdam-Rijnmond	13	234,8	0,6 (0,4 - 1,1)	13	99,5	1,3 (0,7 - 2,3)	8	11,6	0,8 (0,4 - 1,7)	3	17,5	2,1 (0,6 - 6,8)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	9	715,4	1,9 (1,0 - 3,7)	1	34,7	0,5 (0,1 - 3,3)	2	12,9	0,9 (0,2 - 3,8)	1	21,3	2,5 (0,3 - 18,6)
GGD Zeeland	4	448,9	1,2 (0,5 - 3,2)	3	133,6	1,8 (0,6 - 5,5)	3	21,3	1,5 (0,5 - 4,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	19	356,3	1,0 (0,6 - 1,5)	6	47,7	0,6 (0,3 - 1,4)	9	11,3	0,8 (0,4 - 1,6)	1	3,4	0,4 (0,1 - 3,0)
GGD Hart voor Brabant	16	583,3	1,6 (1,0 - 2,6)	4	63,5	0,8 (0,3 - 2,3)	7	16,7	1,2 (0,6 - 2,6)	2	15,2	1,8 (0,4 - 7,6)
GGD Brabant-Zuidoost	15	337,8	0,9 (0,5 - 1,5)	6	62,6	0,8 (0,4 - 1,9)	12	19,3	1,4 (0,8 - 2,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Limburg-Noord	1	305,8	0,8 (0,1 - 5,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	35,2	2,6 (0,6 - 10,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	6	297,9	0,8 (0,4 - 1,8)	2	43,5	0,6 (0,1 - 2,3)	2	6,3	0,5 (0,1 - 1,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Haaglanden	6	259,5	0,7 (0,3 - 1,6)	3	64,0	0,8 (0,3 - 2,7)	6	21,7	1,6 (0,7 - 3,6)	1	11,7	1,4 (0,2 - 10,3)
GGD Fryslân	8	208,7	0,6 (0,3 - 1,1)	7	73,2	1,0 (0,5 - 2,1)	10	18,3	1,3 (0,7 - 2,5)	4	19,7	2,3 (0,8 - 6,7)
GGD Zaanstreek/Waterland	4	227,9	0,6 (0,2 - 1,6)	2	55,6	0,7 (0,2 - 3,0)	2	8,1	0,6 (0,1 - 2,4)	1	12,9	1,5 (0,2 - 11,3)
Nederland	299	371,2	1,0 ref	141	75,7	1,0 ref	154	13,7	1,0 ref	30	8,4	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Kinkhoest

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 20			week 19			week 18		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	37,2 (0,0 - 0,0)
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	35,4 (0,0 - 0,0)
GGD IJsselland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,7	15,0 (1,4 - 163,1)	0	0,0	29,9 (0,0 - 0,0)
GGD Twente	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	20,0 (0,0 - 0,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	17,2 (0,0 - 0,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	16,9 (0,0 - 0,0)
GGD Gelderland-Zuid	1	2,6	23,7 (2,2 - 249,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	45,7 (0,0 - 0,0)
GGD Flevoland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	10,1 (0,0 - 0,0)
GGD Regio Utrecht	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	14,1 (0,0 - 0,0)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	82,8 (0,0 - 0,0)
GGD Kennemerland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	20,0 (0,0 - 0,0)
GGD Amsterdam	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	21,4 (0,0 - 0,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	47,9 (0,0 - 0,0)
GGD Hollands-Midden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	28,1 (0,0 - 0,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	16,4 (0,0 - 0,0)
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	72,1 (0,0 - 0,0)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	73,9 (0,0 - 0,0)
GGD West-Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	13,8 (0,0 - 0,0)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	27,4 (0,0 - 0,0)
GGD Brabant-Zuidoost	1	1,0	8,9 (0,8 - 96,9)	1	1,0	8,9 (0,8 - 97,4)	0	0,0	17,9 (0,0 - 0,0)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	182,4 (0,0 - 0,0)
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	31,1 (0,0 - 0,0)
GGD Haaglanden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	40,6 (0,0 - 0,0)
GGD Fryslân	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	19,9 (0,0 - 0,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	46,4 (0,0 - 0,0)
Nederland	2	0,1	1,0 ref	2	0,1	1,0 ref	0	0,0	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Kinkhoest

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 20	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per		aantal	per		aantal	per		aantal	per	
		100 000	SPR (95% BI)		100 000	SPR (95% BI)		100 000	SPR (95% BI)		100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	0	0,0	42,3 (0,0 - 0,0)	0	0,0	41,1 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	33,7 (0,0 - 0,0)
GGD Drenthe	0	0,0	38,1 (0,0 - 0,0)	0	0,0	33,3 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	31,1 (0,0 - 0,0)
GGD IJsselland	0	0,0	28,7 (0,0 - 0,0)	0	0,0	27,9 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	28,5 (0,0 - 0,0)
GGD Twente	0	0,0	21,0 (0,0 - 0,0)	0	0,0	20,4 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	20,2 (0,0 - 0,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	0	0,0	18,4 (0,0 - 0,0)	0	0,0	19,0 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	13,1 (0,0 - 0,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderl	0	0,0	17,1 (0,0 - 0,0)	0	0,0	17,8 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	15,8 (0,0 - 0,0)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	51,1 (0,0 - 0,0)	0	0,0	52,3 (0,0 - 0,0)	1	4,1	22,8 (2,1 - 250,7)	0	0,0	41,7 (0,0 - 0,0)
GGD Flevoland	0	0,0	8,8 (0,0 - 0,0)	0	0,0	8,5 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	15,0 (0,0 - 0,0)
GGD Regio Utrecht	0	0,0	11,8 (0,0 - 0,0)	0	0,0	13,3 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	16,3 (0,0 - 0,0)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	84,9 (0,0 - 0,0)	0	0,0	86,8 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	72,0 (0,0 - 0,0)
GGD Kennemerland	0	0,0	19,7 (0,0 - 0,0)	0	0,0	20,1 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	19,3 (0,0 - 0,0)
GGD Amsterdam	0	0,0	24,1 (0,0 - 0,0)	0	0,0	22,9 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	36,0 (0,0 - 0,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	0	0,0	56,9 (0,0 - 0,0)	0	0,0	48,2 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	41,3 (0,0 - 0,0)
GGD Hollands-Midden	0	0,0	26,8 (0,0 - 0,0)	0	0,0	25,9 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	28,0 (0,0 - 0,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	0	0,0	14,5 (0,0 - 0,0)	0	0,0	14,3 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	20,8 (0,0 - 0,0)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	64,0 (0,0 - 0,0)	0	0,0	64,7 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	76,3 (0,0 - 0,0)
GGD Zeeland	0	0,0	90,3 (0,0 - 0,0)	0	0,0	82,9 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	55,4 (0,0 - 0,0)
GGD West-Brabant	0	0,0	15,1 (0,0 - 0,0)	0	0,0	14,8 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	12,2 (0,0 - 0,0)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	29,4 (0,0 - 0,0)	0	0,0	29,6 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	27,2 (0,0 - 0,0)
GGD Brabant-Zuidoost	0	0,0	18,1 (0,0 - 0,0)	0	0,0	19,5 (0,0 - 0,0)	1	1,6	9,0 (0,8 - 99,3)	0	0,0	16,4 (0,0 - 0,0)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	245,6 (0,0 - 0,0)	0	0,0	217,2 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,1 (0,0 - 999,0)	0	0,0	130,8 (0,0 - 0,0)
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	40,0 (0,0 - 0,0)	0	0,0	40,5 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	25,1 (0,0 - 0,0)
GGD Haaglanden	0	0,0	34,8 (0,0 - 0,0)	0	0,0	39,8 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	42,0 (0,0 - 0,0)
GGD Fryslân	0	0,0	21,0 (0,0 - 0,0)	0	0,0	19,5 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	17,6 (0,0 - 0,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	45,9 (0,0 - 0,0)	0	0,0	51,8 (0,0 - 0,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	46,1 (0,0 - 0,0)
Nederland	0	0,0	1,0 ref	0	0,0	1,0 ref	2	0,2	1,0 ref	0	0,0	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Streptokokken-angina/roodvonk

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 20			week 19			week 18		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	2	4,2	1,8 (0,5 - 7,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	8,5	3,5 (1,4 - 9,2)
GGD Drenthe	3	6,1	2,7 (0,9 - 8,1)	3	6,1	2,2 (0,7 - 6,5)	4	8,1	3,4 (1,3 - 8,8)
GGD IJsselland	1	1,7	0,7 (0,1 - 4,8)	3	5,1	1,7 (0,5 - 5,3)	2	3,4	1,3 (0,3 - 5,2)
GGD Twente	4	4,8	1,9 (0,7 - 5,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	4,6	1,8 (0,7 - 4,8)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	2	1,9	0,9 (0,2 - 3,2)	3	2,8	0,9 (0,3 - 2,9)	2	2,0	0,6 (0,1 - 2,8)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	4	3,9	1,6 (0,6 - 4,3)	5	4,8	1,6 (0,6 - 3,9)	4	3,9	1,4 (0,5 - 3,9)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	2,6	0,8 (0,1 - 6,0)	1	2,6	0,9 (0,1 - 6,9)
GGD Flevoland	5	2,9	1,1 (0,5 - 2,8)	8	4,6	1,4 (0,7 - 3,1)	5	2,9	1,0 (0,4 - 2,5)
GGD Regio Utrecht	2	1,6	0,7 (0,2 - 2,6)	6	4,8	1,5 (0,6 - 3,5)	1	0,8	0,3 (0,0 - 2,1)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,7	1,5 (0,2 - 10,9)	1	4,7	1,9 (0,3 - 12,6)
GGD Kennemerland	4	4,6	1,8 (0,7 - 5,1)	7	8,0	2,6 (1,2 - 5,7)	2	2,3	0,9 (0,2 - 3,5)
GGD Amsterdam	3	3,7	1,3 (0,4 - 4,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,2	0,3 (0,0 - 3,3)
GGD Gooi en Vechtstreek	5	13,7	6,1 (2,6 - 14,6)	4	10,9	3,5 (1,3 - 9,7)	2	5,5	1,9 (0,5 - 8,1)
GGD Hollands-Midden	2	3,2	1,3 (0,3 - 5,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	3,2	1,1 (0,3 - 4,8)
GGD Rotterdam-Rijnmond	3	2,9	1,0 (0,3 - 3,5)	5	4,7	1,4 (0,6 - 3,6)	2	1,9	0,6 (0,1 - 2,7)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	4,1	1,4 (0,2 - 10,9)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	1	0,8	0,3 (0,1 - 2,2)	2	1,6	0,6 (0,1 - 2,1)	4	3,2	1,2 (0,4 - 3,3)
GGD Hart voor Brabant	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,6	0,5 (0,1 - 3,6)	2	3,1	1,2 (0,3 - 4,7)
GGD Brabant-Zuidoost	1	1,0	0,4 (0,1 - 2,9)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,0	0,4 (0,1 - 2,7)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	20,8	8,1 (2,2 - 29,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,8	0,7 (0,1 - 4,2)	1	1,8	0,6 (0,1 - 4,7)
GGD Haaglanden	1	2,3	0,9 (0,1 - 6,6)	1	2,3	0,7 (0,1 - 5,3)	1	2,3	0,8 (0,1 - 6,1)
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	1	2,7	1,2 (0,2 - 7,6)	1	2,7	1,0 (0,2 - 6,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	44	2,5	1,0 ref	54	3,1	1,0 ref	47	2,7	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Streptokokken-angina/roodvonk

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 20	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	22,1	5,1 (0,6 - 41,1)	1	3,3	1,4 (0,2 - 10,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Drenthe	1	47,3	6,4 (0,8 - 52,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	6,6	2,7 (0,7 - 11,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	2,7	1,1 (0,2 - 8,4)	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)	3	5,7	2,4 (0,7 - 7,8)	1	5,7	6,7 (0,7 - 64,8)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	1	22,9	3,1 (0,4 - 25,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	1,5	0,6 (0,1 - 4,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	6,1	2,5 (0,9 - 7,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	9,1	2,1 (0,5 - 10,0)	2	1,7	0,7 (0,2 - 3,0)	1	4,2	5,0 (0,5 - 48,0)
GGD Regio Utrecht	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	2,5	1,0 (0,2 - 4,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	7,2	3,0 (1,0 - 8,5)	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)	3	5,0	2,1 (0,6 - 6,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Gooi en Vechtstreek	3	212,2	28,5 (7,1 - 113,7)	1	25,9	6,0 (0,8 - 48,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	11,6	13,8 (1,4 - 132,3)
GGD Hollands-Midden	1	33,3	4,5 (0,5 - 37,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	2,5	1,1 (0,1 - 7,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Rotterdam-Rijnmond	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	15,3	3,6 (0,8 - 16,8)	1	1,4	0,6 (0,1 - 4,4)	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)	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	0,5 (0,1 - 3,8)	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)	1	1,6	0,7 (0,1 - 4,9)	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)	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	21,3	5,0 (0,6 - 39,7)	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)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	27,8	6,5 (0,8 - 51,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	6	7,4	1,0 ref	8	4,3	1,0 ref	27	2,4	1,0 ref	3	0,8	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval



## Scabies/andere aandoening door mijten

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 20			week 19			week 18		
	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)	aantal	per 100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	11	23,4	0,9 (0,5 - 1,7)	27	57,4	1,7 (1,2 - 2,5)	18	38,2	1,1 (0,7 - 1,7)
GGD Drenthe	12	24,2	1,0 (0,6 - 1,7)	14	28,3	0,9 (0,5 - 1,5)	14	28,3	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD IJsselland	9	15,4	0,6 (0,3 - 1,2)	13	22,2	0,7 (0,4 - 1,2)	20	34,2	1,0 (0,6 - 1,5)
GGD Twente	29	34,8	1,4 (0,9 - 2,0)	36	42,1	1,3 (0,9 - 1,8)	33	37,6	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	22	20,6	0,8 (0,6 - 1,3)	23	21,5	0,7 (0,5 - 1,0)	28	27,4	0,8 (0,5 - 1,1)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	25	24,1	1,0 (0,6 - 1,4)	33	31,9	0,9 (0,6 - 1,3)	34	32,8	0,9 (0,6 - 1,3)
GGD Gelderland-Zuid	13	33,8	1,3 (0,7 - 2,2)	21	54,7	1,6 (1,0 - 2,4)	17	44,3	1,2 (0,7 - 1,9)
GGD Flevoland	38	22,0	0,8 (0,6 - 1,2)	24	13,9	0,4 (0,2 - 0,6)	61	35,3	0,9 (0,7 - 1,2)
GGD Regio Utrecht	40	32,3	1,2 (0,9 - 1,6)	43	34,7	1,0 (0,7 - 1,3)	63	50,8	1,3 (1,0 - 1,7)
GGD Hollands-Noorden	5	23,6	1,0 (0,4 - 2,3)	13	61,5	2,0 (1,2 - 3,3)	5	23,6	0,7 (0,3 - 1,6)
GGD Kennemerland	14	16,0	0,6 (0,4 - 1,1)	25	28,6	0,9 (0,6 - 1,3)	27	30,9	0,9 (0,6 - 1,2)
GGD Amsterdam	44	53,9	1,7 (1,2 - 2,4)	44	53,9	1,3 (1,0 - 1,8)	48	58,7	1,2 (0,9 - 1,7)
GGD Gooi en Vechtstreek	7	19,1	0,8 (0,4 - 1,6)	21	57,4	1,8 (1,2 - 2,7)	18	49,2	1,4 (0,9 - 2,3)
GGD Hollands-Midden	29	46,5	1,8 (1,3 - 2,6)	31	49,7	1,5 (1,0 - 2,1)	22	35,3	1,0 (0,6 - 1,5)
GGD Rotterdam-Rijnmond	23	22,0	0,8 (0,5 - 1,2)	27	25,2	0,7 (0,5 - 1,0)	46	43,0	1,1 (0,8 - 1,5)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	2	8,2	0,3 (0,1 - 1,3)	3	12,3	0,4 (0,1 - 1,1)	3	12,3	0,3 (0,1 - 1,0)
GGD Zeeland	8	33,8	1,4 (0,7 - 2,8)	11	46,4	1,5 (0,9 - 2,7)	10	42,2	1,3 (0,7 - 2,3)
GGD West-Brabant	32	25,2	1,0 (0,7 - 1,5)	46	36,3	1,1 (0,9 - 1,5)	52	41,0	1,1 (0,9 - 1,5)
GGD Hart voor Brabant	19	29,7	1,1 (0,7 - 1,8)	25	39,1	1,2 (0,8 - 1,7)	28	43,7	1,2 (0,8 - 1,7)
GGD Brabant-Zuidoost	25	25,5	1,0 (0,7 - 1,5)	38	38,8	1,1 (0,8 - 1,6)	36	36,7	1,0 (0,7 - 1,4)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	10,4	0,2 (0,0 - 2,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	13	24,7	1,0 (0,6 - 1,7)	8	14,2	0,5 (0,2 - 0,9)	4	7,1	0,2 (0,1 - 0,6)
GGD Haaglanden	9	20,9	0,8 (0,4 - 1,5)	15	34,8	1,0 (0,6 - 1,7)	16	37,1	1,0 (0,6 - 1,6)
GGD Fryslân	21	23,8	0,9 (0,6 - 1,4)	48	54,4	1,6 (1,2 - 2,2)	41	46,5	1,3 (0,9 - 1,7)
GGD Zaanstreek/Waterland	3	8,0	0,3 (0,1 - 0,9)	7	18,6	0,6 (0,3 - 1,2)	5	13,3	0,3 (0,1 - 0,8)
Nederland	453	25,9	1,0 ref	597	34,0	1,0 ref	649	37,0	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Scabies/andere aandoening door mijten

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 20	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	66,2	7,3 (2,1 - 24,8)	8	26,6	0,7 (0,4 - 1,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Drenthe	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	17,9	2,0 (0,3 - 14,7)	11	36,3	1,0 (0,5 - 1,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD IJsselland	1	35,6	1,5 (0,2 - 11,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	8	21,9	0,6 (0,3 - 1,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Twente	2	52,1	2,2 (0,5 - 9,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	27	51,3	1,4 (1,0 - 2,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	1	22,9	1,0 (0,1 - 7,2)	1	10,2	1,1 (0,1 - 8,4)	20	30,6	0,8 (0,5 - 1,3)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	1	21,3	0,9 (0,1 - 6,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	23	35,0	1,0 (0,6 - 1,5)	1	4,4	1,8 (0,2 - 13,8)
GGD Gelderland-Zuid	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	12	48,7	1,3 (0,8 - 2,4)	1	11,7	4,6 (0,6 - 36,6)
GGD Flevoland	1	10,9	0,5 (0,1 - 3,5)	1	4,6	0,5 (0,1 - 3,8)	32	27,1	0,7 (0,5 - 1,1)	4	16,8	6,7 (2,1 - 21,6)
GGD Regio Utrecht	1	14,6	0,6 (0,1 - 4,6)	2	14,3	1,6 (0,4 - 6,8)	36	44,4	1,2 (0,9 - 1,7)	1	4,6	1,8 (0,2 - 14,3)
GGD Hollands-Noorden	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	5	38,2	1,0 (0,4 - 2,5)	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)	14	25,2	0,7 (0,4 - 1,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Amsterdam	1	29,9	1,3 (0,2 - 9,5)	3	36,9	4,0 (1,2 - 13,8)	40	66,3	1,8 (1,3 - 2,5)	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)	7	30,9	0,9 (0,4 - 1,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Hollands-Midden	6	199,9	8,5 (3,4 - 21,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	22	55,8	1,5 (1,0 - 2,4)	1	7,8	3,1 (0,4 - 24,6)
GGD Rotterdam-Rijnmond	3	54,2	2,3 (0,7 - 7,8)	3	23,0	2,5 (0,7 - 8,6)	17	24,6	0,7 (0,4 - 1,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	12,9	0,4 (0,1 - 1,4)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	8	56,7	1,6 (0,8 - 3,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD West-Brabant	2	37,5	1,6 (0,4 - 6,8)	1	7,9	0,9 (0,1 - 6,5)	29	36,5	1,0 (0,7 - 1,5)	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)	19	45,5	1,2 (0,8 - 2,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Brabant-Zuidoost	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	20,9	2,3 (0,5 - 9,9)	23	37,0	1,0 (0,7 - 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)	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)	13	40,9	1,1 (0,6 - 2,0)	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)	9	32,6	0,9 (0,5 - 1,7)	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)	20	36,7	1,0 (0,6 - 1,6)	1	4,9	2,0 (0,2 - 15,5)
GGD Zaanstreek/Waterland	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	3	12,2	0,3 (0,1 - 1,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
Nederland	19	23,6	1,0 ref	17	9,1	1,0 ref	408	36,4	1,0 ref	9	2,5	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Impetigo/impetiginisatie

naar GGD-regio, alle leeftijden

	week 20			week 19			week 18		
	per			per			per		
	aantal	100.000	SPR (95% BI)	aantal	100.000	SPR (95% BI)	aantal	100.000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	11	23,4	1,0 (0,6 - 1,8)	11	23,4	1,0 (0,5 - 1,7)	14	29,7	1,2 (0,7 - 2,0)
GGD Drenthe	18	36,4	1,4 (0,9 - 2,3)	11	22,2	0,8 (0,4 - 1,4)	10	20,2	0,8 (0,4 - 1,4)
GGD IJsselland	22	37,6	1,4 (0,9 - 2,2)	29	49,5	1,8 (1,3 - 2,7)	26	44,4	1,6 (1,1 - 2,4)
GGD Twente	18	21,6	0,9 (0,6 - 1,4)	24	28,1	1,1 (0,7 - 1,6)	24	27,4	1,1 (0,7 - 1,6)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	29	27,2	1,2 (0,9 - 1,7)	24	22,5	0,9 (0,6 - 1,3)	27	26,5	1,1 (0,8 - 1,6)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderla	29	28,0	1,2 (0,8 - 1,7)	35	33,8	1,3 (1,0 - 1,9)	32	30,9	1,2 (0,9 - 1,7)
GGD Gelderland-Zuid	11	28,6	1,2 (0,7 - 2,2)	9	23,4	0,9 (0,5 - 1,8)	7	18,2	0,8 (0,4 - 1,5)
GGD Flevoland	42	24,3	0,9 (0,7 - 1,3)	38	22,0	0,8 (0,5 - 1,1)	51	29,5	1,0 (0,8 - 1,4)
GGD Regio Utrecht	31	25,0	0,9 (0,6 - 1,4)	40	32,3	1,1 (0,8 - 1,6)	32	25,8	0,9 (0,6 - 1,3)
GGD Hollands-Noorden	5	23,6	1,0 (0,4 - 2,3)	11	52,0	2,0 (1,1 - 3,7)	4	18,9	0,7 (0,3 - 1,9)
GGD Kennemerland	22	25,1	1,0 (0,7 - 1,5)	22	25,1	0,9 (0,6 - 1,4)	28	32,0	1,2 (0,8 - 1,8)
GGD Amsterdam	15	18,4	0,7 (0,4 - 1,2)	17	20,8	0,8 (0,5 - 1,3)	17	20,8	0,8 (0,5 - 1,3)
GGD Gooi en Vechtstreek	8	21,9	0,9 (0,5 - 1,8)	10	27,4	1,1 (0,6 - 2,0)	11	30,1	1,2 (0,7 - 2,2)
GGD Hollands-Midden	12	19,2	0,7 (0,4 - 1,3)	19	30,5	1,1 (0,7 - 1,8)	17	27,2	1,0 (0,6 - 1,6)
GGD Rotterdam-Rijnmond	20	19,1	0,7 (0,5 - 1,1)	29	27,1	1,0 (0,7 - 1,4)	24	22,4	0,8 (0,5 - 1,2)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	6	24,7	0,9 (0,4 - 2,1)	3	12,3	0,5 (0,1 - 1,4)	4	16,5	0,6 (0,2 - 1,6)
GGD Zeeland	3	12,7	0,5 (0,2 - 1,6)	3	12,7	0,6 (0,2 - 1,6)	7	29,5	1,4 (0,7 - 2,7)
GGD West-Brabant	33	26,0	1,1 (0,8 - 1,6)	36	28,4	1,2 (0,8 - 1,6)	34	26,8	1,1 (0,8 - 1,5)
GGD Hart voor Brabant	10	15,6	0,6 (0,4 - 1,2)	20	31,2	1,2 (0,8 - 1,8)	18	28,1	1,2 (0,7 - 1,8)
GGD Brabant-Zuidoost	33	33,7	1,4 (1,0 - 2,0)	21	21,4	0,8 (0,6 - 1,3)	25	25,5	1,0 (0,7 - 1,5)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	2	20,8	0,7 (0,2 - 3,0)	2	20,8	0,7 (0,2 - 3,1)
GGD Zuid-Limburg	14	26,6	1,2 (0,8 - 2,0)	7	12,4	0,5 (0,2 - 1,0)	14	24,8	1,1 (0,6 - 1,7)
GGD Haaglanden	14	32,5	1,2 (0,7 - 2,1)	13	30,1	1,1 (0,6 - 1,9)	10	23,2	0,8 (0,4 - 1,6)
GGD Fryslân	23	26,1	1,0 (0,7 - 1,6)	23	26,1	1,0 (0,7 - 1,5)	19	21,5	0,8 (0,5 - 1,2)
GGD Zaanstreek/Waterland	6	15,9	0,6 (0,3 - 1,4)	6	15,9	0,6 (0,3 - 1,4)	4	10,6	0,4 (0,2 - 1,1)
Nederland	435	24,9	1,0 ref	463	26,4	1,0 ref	461	26,3	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval

## Impetigo/impetiginisatie

naar GGD-regio, naar leeftijdsgroep

week 20	0 - 4 jaar			5 - 14 jaar			15 - 64 jaar			65 jaar en ouder		
	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)	aantal	per 100 000	SPR (95% BI)
GGD Groningen	3	157,6	1,2 (0,4 - 3,8)	2	44,1	0,7 (0,2 - 2,7)	4	13,3	0,9 (0,3 - 2,4)	2	18,9	1,7 (0,4 - 7,0)
GGD Drenthe	4	189,3	1,5 (0,5 - 4,0)	6	107,3	1,6 (0,7 - 3,7)	5	16,5	1,1 (0,5 - 2,7)	3	26,1	2,3 (0,7 - 7,5)
GGD IJsselland	4	142,3	1,1 (0,4 - 3,0)	7	104,7	1,6 (0,7 - 3,4)	10	27,4	1,8 (1,0 - 3,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Twente	6	156,3	1,2 (0,5 - 2,8)	4	43,8	0,7 (0,2 - 1,8)	8	15,2	1,0 (0,5 - 2,1)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Noord- en Oost-Gelderland	9	206,0	1,6 (0,8 - 3,1)	5	50,9	0,8 (0,3 - 1,9)	14	21,4	1,4 (0,8 - 2,5)	1	3,7	0,3 (0,0 - 2,4)
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland	8	170,1	1,3 (0,6 - 2,7)	10	95,4	1,4 (0,8 - 2,8)	8	12,2	0,8 (0,4 - 1,7)	3	13,2	1,2 (0,4 - 3,8)
GGD Gelderland-Zuid	2	127,1	1,0 (0,2 - 4,0)	3	84,2	1,3 (0,4 - 4,0)	6	24,3	1,6 (0,7 - 3,7)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Flevoland	14	153,2	1,2 (0,7 - 2,1)	12	54,7	0,8 (0,5 - 1,5)	13	11,0	0,7 (0,4 - 1,3)	3	12,6	1,1 (0,3 - 3,6)
GGD Regio Utrecht	7	102,2	0,8 (0,4 - 1,7)	8	57,0	0,9 (0,4 - 1,8)	14	17,3	1,2 (0,7 - 2,0)	2	9,1	0,8 (0,2 - 3,4)
GGD Hollands-Noorden	1	105,5	0,8 (0,1 - 5,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	4	30,5	2,1 (0,8 - 5,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Kennemerland	5	122,3	0,9 (0,4 - 2,3)	5	53,9	0,8 (0,3 - 2,0)	8	14,4	1,0 (0,5 - 2,0)	4	21,6	1,9 (0,7 - 5,4)
GGD Amsterdam	2	59,8	0,5 (0,1 - 1,9)	3	36,9	0,6 (0,2 - 1,8)	8	13,3	0,9 (0,4 - 1,8)	2	20,1	1,8 (0,4 - 7,4)
GGD Gooi en Vechtstreek	2	141,4	1,1 (0,3 - 4,4)	1	25,9	0,4 (0,1 - 2,8)	4	17,7	1,2 (0,4 - 3,2)	1	11,6	1,0 (0,1 - 7,5)
GGD Hollands-Midden	3	99,9	0,8 (0,2 - 2,4)	5	69,4	1,1 (0,4 - 2,6)	3	7,6	0,5 (0,2 - 1,6)	1	7,8	0,7 (0,1 - 5,1)
GGD Rotterdam-Rijnmond	4	72,2	0,6 (0,2 - 1,5)	6	45,9	0,7 (0,3 - 1,6)	7	10,1	0,7 (0,3 - 1,5)	3	17,5	1,6 (0,5 - 5,0)
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	79,5	0,6 (0,1 - 4,4)	3	104,1	1,6 (0,5 - 5,0)	2	12,9	0,9 (0,2 - 3,5)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zeeland	1	112,2	0,9 (0,1 - 6,2)	1	44,5	0,7 (0,1 - 4,8)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	1	15,5	1,4 (0,2 - 10,1)
GGD West-Brabant	6	112,5	0,9 (0,4 - 2,0)	11	87,4	1,3 (0,7 - 2,5)	13	16,3	1,1 (0,6 - 1,9)	3	10,2	0,9 (0,3 - 3,0)
GGD Hart voor Brabant	2	72,9	0,6 (0,1 - 2,3)	2	31,7	0,5 (0,1 - 1,9)	6	14,4	1,0 (0,4 - 2,2)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Brabant-Zuidoost	8	180,2	1,4 (0,7 - 2,9)	13	135,7	2,1 (1,2 - 3,6)	10	16,1	1,1 (0,6 - 2,0)	2	9,2	0,8 (0,2 - 3,4)
GGD Limburg-Noord	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)	0	0,0	0,0 (0,0 - 999,0)
GGD Zuid-Limburg	5	248,3	1,9 (0,8 - 4,7)	4	87,0	1,3 (0,5 - 3,6)	4	12,6	0,8 (0,3 - 2,3)	1	7,0	0,6 (0,1 - 4,6)
GGD Haaglanden	2	86,5	0,7 (0,2 - 2,7)	2	42,7	0,6 (0,2 - 2,6)	7	25,3	1,7 (0,8 - 3,6)	3	35,2	3,1 (1,0 - 10,2)
GGD Fryslân	4	104,4	0,8 (0,3 - 2,2)	9	94,2	1,4 (0,7 - 2,8)	6	11,0	0,7 (0,3 - 1,7)	4	19,7	1,8 (0,6 - 4,9)
GGD Zaanstreek/Waterland	1	57,0	0,4 (0,1 - 3,2)	1	27,8	0,4 (0,1 - 3,0)	3	12,2	0,8 (0,3 - 2,6)	1	12,9	1,2 (0,2 - 8,4)
Nederland	104	129,1	1,0 ref	123	66,0	1,0 ref	167	14,9	1,0 ref	40	11,2	1,0 ref

SPR, gestandaardiseerde prevalentie ratio; BI, betrouwbaarheidsinterval