

Omschrijving	Opnamen 2019	Werkelijke Sterfte 2019	Verwachte Sterfte 2019	HSMR 2019	Ondergrens BI* 2019	Bovengrens BI* 2019
HSMR 2019	26891	722	589	123	114	132
	Opnamen 2017-2019	Werkelijke Sterfte 2017-2019	Verwachte Sterfte 2017-2019	SMR 2017-2019	Ondergrens BI* 2017-2019	Bovengrens BI* 2017-2019
<b>Infectieziekten en parasitaire aandoeningen</b>						
Tuberculose	16	0	0	0	0	2251
Sepsis (behalve tijdens bevalling)	635	107	131	82	64	102
Bacteriële infectie; n.n.g. locatie	100	2	3	59	4	246
Mycose	35	3	2	138	20	462
HIV-infectie	10	0	0	0	0	1409
Hepatitis, virale en overige infecties	354	3	3	111	16	370
<b>Nieuwvormingen</b>						
Hoofd- en halskanker	25	4	2	225	46	653
Slokdarmkanker	477	12	12	104	47	197
Maagkanker	408	10	9	117	48	235
Colonkanker	812	15	15	97	48	173
Kanker van rectum en anus	626	7	8	93	31	212
Lever- en galwegkanker	59	7	4	157	52	358
Alvleesklierkanker	415	32	17	189	120	282
Kanker van overige maagdarmorganen en peritoneum	149	6	5	129	38	313
Longkanker en bronchuscarcinoom	977	85	51	166	127	213
Overige respiratoire en intrathoracale kanker	82	4	2	185	38	535
Botkanker en bindweefselkanker	6	3	0	849	123	2842
Huidmelanomen en overige non-epitheliale huidkankers	25	0	0	0	0	2140
Borstkanker	432	5	3	193	49	506
Baarmoederkanker	210	3	3	106	15	354
Baarmoederhalskanker en kanker van overige vrouwelijke geslachtsorganen	482	3	2	141	21	474
Eierstokkanker	442	6	7	84	25	204
Prostaatcancer	359	10	5	194	80	390
Teelbalkanker en kanker van overige mannelijke geslachtsorganen	15	0	0	0	0	2798
Blaaskanker	532	11	4	277	120	540
Kanker van nier(-bekken) en overige urine-organen	249	1	2	43	0	282
Kanker van hersenen en zenuwstelsel	86	9	3	320	125	668
Schildklierkanker	190	1	0	213	2	1417
Ziekte van Hodgkin	12	0	0	0	0	1781
Non-Hodgkin lymfoom	181	8	7	123	45	267
Leukemie	120	15	8	193	96	344
Multipel myeloom	56	2	3	68	5	288
Overige en n.n.g. primaire kanker, onderhoudschemotherapie en radiotherapie	34	2	2	123	9	516
Metastasen	1200	71	51	139	104	183
Kanker zonder specificatie van lokalisatie	17	2	1	136	10	571
N.n.g. tumoren of tumoren van onzekere aard	92	0	0	0	0	1125
Overige en niet gespecificeerde goedaardige nieuwvormingen	837	1	1	110	1	730
<b>Endocriene ziekten, voedings- en stofwisselingsstoornissen en aandoeningen van immuunsysteem</b>						
Schildklier- en overige endocriene aandoeningen	445	1	2	46	0	307
Diabetes mellitus zonder complicatie	58	0	0	0	0	1291
Diabetes mellitus met complicatie	286	5	7	76	19	199
Voedingsdeficiënties en ov. voedings-, endocriene- en metabole aandoeningen	2749	2	5	41	3	170
Aandoeningen van vocht- en elektrolytenhuishouding	439	7	6	110	37	251
Cystic fibrose	2	0	0	0	0	62155
<b>Ziekten van bloed en bloedvormende organen</b>						
Afweer- en stollingsstoornissen, hemorragische aandoeningen	103	3	2	165	24	552
Deficiënties en andere anemie	568	4	4	97	20	280
Ziekten van witte bloedcellen	172	0	3	0	0	135
<b>Psychische stoornissen</b>						
Stemmings-, persoonlijkheids- en afhankelijkheidsstoornissen	310	1	1	172	2	1142
Dementie en organische psychische stoornissen	278	13	15	89	42	165
Schizofrenie, gedrags- en ontwikkelingsstoornissen	40	1	0	215	2	1426
Psychosen en overige waanstoornissen	42	0	0	0	0	1435
<b>Ziekten van zenuwstelsel en zintuigen</b>						
Meningitis, encefalitis en overige infecties van het centrale zenuwstelsel	141	3	6	54	8	180
Ziekte van Parkinson	100	5	2	273	70	717
Multiple Sclerose en ov. degeneratieve aandoeningen van het zenuwstelsel	180	2	2	89	7	375
Verlamming en late gevolgen van cerebrovasculaire aandoeningen	8	0	0	0	0	8898
Epilepsie en convulsies	494	4	5	83	17	240
Coma, stupor en hersenbeschadiging	59	5	3	160	41	421
Hoofdpijn en aandoeningen van de zintuigen	540	1	0	315	3	2089
Overige aandoeningen van het zenuwstelsel	591	1	2	58	1	382
<b>Ziekten van hart en vaatstelsel</b>						
Hartklepaandoeningen	1957	46	32	145	100	203
Peri-, endo-, myocarditis en cardiomyopathie	308	25	11	224	133	352
Hypertensie; essentieel, secundair of met complicaties	175	0	2	0	0	276
Acuut myocardinfarct	2211	98	57	171	133	215
Coronaire atherosclerose en overige hartaandoeningen	3519	29	14	201	125	307
Aspecifieke pijn op de borst	1031	0	0	0	0	939
Pulmonale hypertensie	366	13	10	130	61	242
Overige en niet nader omschreven hartziekten	10	2	1	161	12	677
Geleidingsstoornissen (hartziekten)	188	4	4	104	21	301
Hartritmestoornissen	2781	9	9	98	38	204
Hartstilstand en ventrikelfibrilleren	372	139	127	110	89	133
Hartfalen, zonder hypertensie	1514	145	134	108	88	131
Acute cerebrovasculaire aandoening	1834	186	143	130	109	154
TIA en ov. cerebrovasculaire ziekten	393	6	3	193	57	468
Perifere en viscerale atherosclerose	471	29	24	122	76	186
Aneurysmata v. aorta en overige arteriën	541	58	49	118	85	160
Trombose of embolie v. aorta en arteriën	116	12	5	250	113	475
Overige circulatoire aandoeningen	175	5	5	108	28	283
Flebitis, spataderen en aambeien	138	2	2	131	10	551
<b>Ziekten van ademhalingsstelsel</b>						
Pneumonie	2266	187	199	94	79	111
Influenza	352	18	26	70	38	120
Tonsillitis en bovenste luchtweginfecties	1003	3	3	101	15	339
Acute bronchitis	0	0	0	0	0	5190
COPD en bronchiëctasie	1115	77	63	122	92	158
Astma	395	4	1	316	65	916
Aspiratiepneumonie door voedsel, braken	146	23	31	73	42	117
Pleuritis, pneumothorax, klaplong	347	5	7	74	19	194
Respiratoire insufficiëntie; ademhalingsstilstand	65	12	18	68	31	130
Longziekten veroorzaakt door ext. stoffen	26	3	2	127	18	424

Ov. aandoeningen v.d. onderste luchtwegen	231	5	9	53	14	139
Ov. aandoeningen v.d. bovenste luchtwegen	695	3	5	66	10	220
<b>Ziekten van spijsverteringsstelsel</b>						
Intestinale infectie	566	9	7	132	52	276
Aandoeningen v.d. mond, tanden en kaak	215	2	1	241	18	1015
Aandoeningen van de slokdarm	346	2	2	116	9	490
Ulcer van maag of duodenum	58	7	4	172	57	392
Ontsteking en ov. aand. maag en duodenum	112	1	1	103	1	683
Appendicitis en ov. ziekten v. appendix	726	0	1	0	0	589
Peritonitis en intestinale abscessen	47	1	4	27	0	180
Abdominale hernia	855	2	5	37	3	157
Regionale enteritis en colitis ulcerosa	167	0	1	0	0	780
Darmobstructie zonder hernia	406	25	22	114	68	179
Diverticulose en diverticulitis	353	7	5	135	45	308
Anale en rectale aandoeningen	292	1	1	161	2	1068
Galwegaandoeningen	1752	14	13	108	52	196
Leveraandoeningen, alcohol-gerelateerd	126	15	12	120	60	215
Overige leveraandoeningen	193	15	14	109	54	194
Aandoeningen v.d. pancreas (m.u.v. diabetes)	563	6	11	57	17	138
Gastrointestinale bloeding	698	12	16	74	33	140
Niet-infectieuze gastro-enteritis	131	0	2	0	0	214
Overige gastrointestinale aandoeningen	472	2	8	24	2	101
<b>Ziekten van urogenitaal stelsel en niet-neoplastische borstaandoeningen</b>						
Nefritis, nefrosis, renale sclerose	113	1	1	151	2	999
Acuut en niet gespecificeerd nierfalen	340	23	21	107	62	172
Chronische nierziekten	104	9	5	191	74	398
Urineweginfecties	931	21	20	107	60	174
Steenvorming en overige aandoeningen van urinewegen	1256	2	3	78	6	326
Urogenitale symptomen en aandoeningen	416	4	2	248	51	719
Prostaathyperplasie en aandoeningen van mannelijke geslachtsorganen	766	0	0	0	0	1487
Niet-neoplastische borstaandoeningen	258	0	0	0	0	4129
Prolaps en ov. aand. van vrouwelijke bekkenorganen	863	0	0	0	0	2130
<b>Complicaties zwangerschap, bevalling en kraambed; levendgeborenen</b>						
Complicaties zwangerschap, bevalling en kraambed; levendgeborenen	5257	0	0	0	0	3092
<b>Ziekten van huid en onderhuids bindweefsel</b>						
Infecties v.d. huid en onderhuids bindw.	607	5	7	69	18	182
Overige huidaandoeningen, chronische ulcera	430	4	1	286	59	831
<b>Ziekten van botten, spieren en bindweefsel</b>						
Infectieuze artritis en osteomyelitis	172	3	3	107	16	357
Osteoartritis, reumatoïde artritis en overige misvormingen van het bewegingsapparaat	1846	0	1	0	0	334
Ov. niet-traumat. gewrichtsaandoeningen	64	0	0	0	0	1968
Spondylitis, rugaand. en osteoporose	1063	0	2	0	0	208
Pathologische fractuur	71	0	1	0	0	454
Overige bindweefselziekten	221	3	2	140	20	467
<b>Congenitale afwijkingen</b>						
Cardiovasculaire aangeboren afwijkingen	18	0	0	0	0	2490
Niet-cardiovasculaire aangeboren afwijkingen	220	0	1	0	0	730
<b>Aandoeningen ontstaan in perinatale periode</b>						
Prematuriteit; laag geboortegewicht	372	0	1	0	0	617
Intra-uteriene hypoxie, perinatale asfyxie en geelzucht, geboortetrauma	381	0	2	0	0	229
Overige perinatale aandoeningen	2231	0	1	0	0	380
<b>Letsel en vergiftiging</b>						
Gewrichtsletsel door trauma	130	0	1	0	0	658
Heupfractuur	834	45	34	133	91	187
Schedelfracturen en ruggenmergletsel	173	1	3	31	0	207
Fractuur van de bovenste ledematen	393	3	2	130	19	435
Fractuur van de onderste ledematen	543	2	3	76	6	320
Overige fracturen	446	9	11	79	31	165
Intracraniaal letsel	510	17	24	70	36	120
Crush-letsels of inwendige verwondingen	249	2	3	63	5	263
Open wonden van hoofd, nek en romp	55	0	0	0	0	1694
Open wonden van de extremiteiten	56	0	0	0	0	1671
Complicatie v. hulpmiddelen, impl. of transpl.	1933	34	25	134	86	198
Complicatie v. chir. procedure of med. zorg	1995	15	11	136	68	242
Oppervlakkige verwonding en kneuzing	638	3	7	45	7	152
Brandwonden	14	0	0	0	0	2338
Vergiftiging door psychofarmaca, drugs of overige medicatie	433	4	3	144	30	417
Ov. letsels en aand. door externe oorzaken	140	6	8	74	22	180
<b>Symptomen; klachten; niet nader omschreven en overige aandoeningen en factoren die de gezondheid beïnvloeden</b>						
Syncope	443	5	2	329	84	863
Koorts door overige en onbekende oorzaken	293	5	2	324	83	850
Lymfadenitis en gangreen	55	1	0	266	3	1765
Shock	47	14	17	81	39	146
Misselijkheid en braken	246	2	2	113	8	476
Buikpijn	518	3	2	152	22	509
Malaise en vermoeidheid	214	2	3	58	4	244
Allergische reacties	159	0	0	0	0	2059
Nazorg, revalidatiezorg, screening en onderzoek	836	1	1	130	1	866
Overige codes; niet ingedeeld	680	1	3	37	0	249

\* BI = Betrouwbaarheidsinterval. Voor verdere uitleg zie het HSMR-rapport.