

Omschrijving	Opnamen 2019	Werkelijke Sterfte 2019	Verwachte Sterfte 2019	HSMR 2019	Ondergrens BI* 2019	Bovengrens BI* 2019
HSMR 2019	12459	194	192	101	88	117
	Opnamen 2017-2019	Werkelijke Sterfte 2017-2019	Verwachte Sterfte 2017-2019	SMR 2017-2019	Ondergrens BI* 2017-2019	Bovengrens BI* 2017-2019
<b>Infectziekten en parasitaire aandoeningen</b>						
Tuberculose	5	0	0	0	0	38935
Sepsis (behalve tijdens bevalling)	57	14	13	110	53	200
Bacteriële infectie; n.n.g. locatie	40	4	2	206	42	599
Mycose	4	0	0	0	0	16322
Hepatitis, virale en overige infecties	178	1	1	194	2	1285
<b>Nieuwvormingen</b>						
Hoofd- en halskanker	1	0	0	0	0	4439
Slokdarmkanker	25	1	2	43	0	285
Maagkanker	38	3	3	114	17	382
Colonkanker	287	8	7	110	40	239
Kanker van rectum en anus	124	3	2	146	21	489
Lever- en galwegkanker	18	2	1	154	11	648
Alvleesklierkanker	53	3	3	87	13	293
Kanker van overige maagdarmorganen en peritoneum	30	3	2	167	24	561
Longkanker en bronchuscarcinoom	128	16	18	89	45	155
Overige respiratoire en intrathoracale kanker	3	0	0	0	0	2211
Botkanker en bindweefselkanker	3	0	0	0	0	12910
Huidmelanomen en overige non-epitheliale huidkankers	19	1	1	173	2	1151
Borstkanker	314	1	2	62	1	411
Baarmoederkanker	48	0	1	0	0	695
Baarmoederhalskanker en kanker van overige vrouwelijke geslachtsorganen	21	1	1	134	1	888
Eierstokkanker	18	0	1	0	0	381
Prostaatcarcinoom	130	4	4	89	18	259
Teelbalkanker en kanker van overige mannelijke geslachtsorganen	10	0	0	0	0	19609
Blaaskanker	381	4	4	102	21	295
Kanker van nier(-bekken) en overige urine-organen	32	2	1	200	15	840
Kanker van hersenen en zenuwstelsel	22	1	1	144	1	954
Schildklierkanker	6	0	0	0	0	44624
Ziekte van Hodgkin	7	0	0	0	0	14214
Non-Hodgkin lymfoom	41	4	4	96	20	278
Leukemie	33	4	4	112	23	326
Multipel myeloom	24	3	2	195	28	652
Overige en n.n.g. primaire kanker, onderhoudschemotherapie en radiotherapie	8	0	1	0	0	766
Metastasen	235	14	16	89	43	161
Kanker zonder specificatie van lokalisatie	36	2	2	108	8	452
N.n.g. tumoren of tumoren van onzekere aard	0	0	1	0	0	722
Overige en niet gespecificeerde goedaardige nieuwvormingen	326	1	0	287	3	1903
<b>Endocriene ziekten, voedings- en stofwisselingsstoornissen en aandoeningen van immuunsysteem</b>						
Schildklier- en overige endocriene aandoeningen	120	2	1	185	14	776
Diabetes mellitus zonder complicatie	164	1	1	135	1	898
Diabetes mellitus met complicatie	203	4	5	75	16	219
Voedingsdeficiënties en ov. voedings-, endocriene- en metabole aandoeningen	115	2	1	167	12	700
Aandoeningen van vocht- en elektrolytenhuishouding	350	6	5	128	38	311
Cystic fibrose	8	0	0	0	0	181937
<b>Ziekten van bloed en bloedvormende organen</b>						
Afweer- en stollingsstoornissen, hemorragische aandoeningen	72	3	2	178	26	597
Deficiënties en andere anemie	163	0	2	0	0	283
Ziekten van witte bloedcellen	69	3	2	152	22	508
<b>Psychische stoornissen</b>						
Stemmings-, persoonlijkheids- en afhankelijkheidsstoornissen	217	0	0	0	0	1872
Dementie en organische psychische stoornissen	47	1	2	42	0	277
Schizofrenie, gedrags- en ontwikkelingsstoornissen	21	0	0	0	0	9248
Psychosen en overige waanstoornissen	8	0	0	0	0	5848
<b>Ziekten van zenuwstelsel en zintuigen</b>						
Meningitis, encefalitis en overige infecties van het centrale zenuwstelsel	61	2	4	46	3	192
Ziekte van Parkinson	29	2	1	202	15	851
Multiple Sclerose en ov. degeneratieve aandoeningen van het zenuwstelsel	48	2	2	108	8	452
Verlamming en late gevolgen van cerebrovasculaire aandoeningen	17	0	0	0	0	934
Epilepsie en convulsies	252	5	3	166	43	436
Coma, stupor en hersenbeschadiging	8	2	1	141	11	594
Hoofdpijn en aandoeningen van de zintuigen	498	0	0	0	0	2789
Overige aandoeningen van het zenuwstelsel	236	2	2	104	8	436
<b>Ziekten van hart en vaatstelsel</b>						
Hartklepaandoeningen	72	2	3	79	6	332
Peri-, endo-, myocarditis en cardiomyopathie	92	1	3	33	0	217
Hypertensie; essentieel, secundair of met complicaties	67	0	1	0	0	654
Acuut myocardinfarct	875	18	25	72	39	123
Coronaire atherosclerose en overige hartaandoeningen	585	1	3	32	0	212
Aspecifieke pijn op de borst	789	0	0	0	0	1297
Pulmonale hypertensie	226	5	6	82	21	216
Overige en niet nader omschreven hartziekten	19	2	3	69	5	291
Geleidingsstoornissen (hartziekten)	217	1	2	51	1	341
Hartritismoornissen	1535	3	5	65	9	219
Hartstilstand en ventrikelfibrilleren	16	2	4	46	3	192
Hartfalen, zonder hypertensie	758	47	56	84	58	118
Acute cerebrovasculaire aandoening	842	60	81	74	53	99
TIA en ov. cerebrovasculaire ziekten	249	2	1	147	11	616
Perifere en viscerale atherosclerose	378	13	14	93	44	173
Aneurysmata v. aorta en overige arteriën	186	15	14	105	52	187
Trombose of embolie v. aorta en arteriën	87	3	1	206	30	691
Overige circulatorie aandoeningen	51	1	1	79	1	527
Flebitis, spataderen en aambeien	59	1	0	239	2	1588
<b>Ziekten van ademhalingsstelsel</b>						
Pneumonie	778	66	55	120	88	158
Influenza	63	2	2	96	7	404
Tonsillitis en bovenste luchtweginfecties	381	0	1	0	0	855
Acute bronchitis	169	3	1	254	37	850
COPD en bronchiëctasie	660	39	34	115	76	165
Astma	194	0	1	0	0	829
Aspiratiepneumonie door voedsel, braken	14	4	3	156	32	453
Pleuritis, pneumothorax, klaplong	83	4	2	175	36	507
Respiratoire insufficiëntie; ademhalingsstilstand	9	2	3	69	5	290
Longziekten veroorzaakt door ext. stoffen	13	2	1	215	16	903
Ov. aandoeningen v.d. onderste luchtwegen	210	11	7	161	70	315

Ov. aandoeningen v.d. bovenste luchtwegen	782	0	1	0	0	582
<b>Ziekten van spijsverteringsstelsel</b>						
Intestinale infectie	236	2	2	91	7	383
Aandoeningen v.d. mond, tanden en kaak	90	0	1	0	0	678
Aandoeningen van de slokdarm	54	1	1	183	2	1215
Ulcer van maag of duodenum	9	0	0	0	0	1506
Ontsteking en ov. aand. maag en duodenum	41	0	1	0	0	876
Appendicitis en ov. ziekten v. appendix	421	1	0	494	5	3281
Peritonitis en intestinale abscessen	15	0	0	0	0	1357
Abdominale hernia	325	5	3	170	44	447
Regionale enteritis en colitis ulcerosa	66	1	0	361	4	2394
Darmobstructie zonder hernia	262	9	11	82	32	171
Diverticulose en diverticulitis	171	0	2	0	0	302
Anale en rectale aandoeningen	191	0	0	0	0	2521
Galwegaandoeningen	723	3	4	75	11	251
Leveraandoeningen, alcohol-gerelateerd	35	6	4	144	43	350
Overige leveraandoeningen	37	5	3	169	43	443
Aandoeningen v.d. pancreas (m.u.v. diabetes)	158	2	2	93	7	393
Gastrointestinale bloeding	166	6	5	114	34	277
Niet-infectieuze gastro-enteritis	45	0	1	0	0	829
Overige gastrointestinale aandoeningen	220	8	6	135	49	293
<b>Ziekten van urogenitaal stelsel en niet-neoplastische borstaandoeningen</b>						
Nefritis, nefrosis, renale sclerose	32	0	0	0	0	1364
Acuut en niet gespecificeerd nierfalen	34	2	2	82	6	344
Chronische nierziekten	29	2	2	95	7	398
Urineweginfecties	544	22	16	142	81	229
Steenvorming en overige aandoeningen van urinewegen	604	4	2	205	42	594
Urogenitale symptomen en aandoeningen	114	0	0	0	0	1228
Prostaathyperplasie en aandoeningen van mannelijke geslachtsorganen	332	0	0	0	0	3200
Niet-neoplastische borstaandoeningen	97	0	1	0	0	>9999999
Prolaps en ov. aand. van vrouwelijke bekkenorganen	558	0	0	0	0	2370
<b>Complicaties zwangerschap, bevalling en kraambed; levendgeborenen</b>						
Complicaties zwangerschap, bevalling en kraambed; levendgeborenen	3504	0	0	0	0	6051
<b>Ziekten van huid en onderhuids bindweefsel</b>						
Infecties v.d. huid en onderhuids bindw.	397	8	4	179	65	389
Overige huidaandoeningen, chronische ulcera	47	0	0	0	0	1068
<b>Ziekten van botten, spieren en bindweefsel</b>						
Infectieuze artritis en osteomyelitis	67	2	1	205	15	864
Osteoartritis, reumatoïde artritis en overige misvormingen van het bewegingsapparaat	2460	0	1	0	0	385
Ov. niet-traumat. gewrichtsaandoeningen	41	0	0	0	0	14010
Spondylitis, rugaand. en osteoporose	309	0	1	0	0	844
Pathologische fractuur	19	1	0	431	4	2864
Overige bindweefselziekten	200	1	2	61	1	404
<b>Congenitale afwijkingen</b>						
Cardiovasculaire aangeboren afwijkingen	8	0	0	0	0	1713
Niet-cardiovasculaire aangeboren afwijkingen	425	0	1	0	0	624
<b>Aandoeningen ontstaan in perinatale periode</b>						
Prematuriteit; laag geboortegewicht	386	0	1	0	0	348
Intra-uteriene hypoxie, perinatale asfyxie en geelzucht, geboortetrauma	97	0	0	0	0	2251
Overige perinatale aandoeningen	1286	0	1	0	0	561
<b>Letsel en vergiftiging</b>						
Gewrichtsletsel door trauma	254	0	0	0	0	3698
Heupfractuur	679	16	20	79	40	138
Schedelfracturen en ruggenmergletsel	81	0	1	0	0	472
Fractuur van de bovenste ledematen	378	0	1	0	0	369
Fractuur van de onderste ledematen	431	1	3	39	0	259
Overige fracturen	336	4	6	71	15	207
Intracraniaal letsel	202	7	15	47	16	107
Crush-letsels of inwendige verwondingen	138	5	4	113	29	296
Open wonden van hoofd, nek en romp	28	0	0	0	0	2382
Open wonden van de extremiteiten	33	0	0	0	0	3670
Complicatie v. hulpmiddelen, impl. of transpl.	503	9	5	174	68	363
Complicatie v. chir. procedure of med. zorg	759	8	6	127	46	276
Oppervlakkige verwonding en kneuzing	360	3	2	128	19	427
Brandwonden	3	0	0	0	0	4889
Vergiftiging door psychofarmaca, drugs of overige medicatie	294	2	2	102	8	431
Ov. letsels en aand. door externe oorzaken	66	7	4	181	60	413
<b>Symptomen; klachten; niet nader omschreven en overige aandoeningen en factoren die de gezondheid beïnvloeden</b>						
Syncope	302	0	1	0	0	416
Koorts door overige en onbekende oorzaken	96	2	1	346	26	1454
Lymfadenitis en gangreen	18	0	0	0	0	11696
Misselijkheid en braken	30	1	0	365	4	2425
Buikpijn	138	0	0	0	0	3107
Malaise en vermoeidheid	9	1	0	1283	13	8517
Allergische reacties	54	0	0	0	0	10677
Nazorg, revalidatiezorg, screening en onderzoek	500	3	1	224	33	750
Overige codes; niet ingedeeld	406	0	0	0	0	1347

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