

OMSCHRIJVING	Opnamen 2017	Werkelijke Sterfte 2017	Verwachte Sterfte 2017	HSMR 2017	Ondergrens BI* 2017	Bovengrens BI* 2017
	2015-2017	2015-2017	2015-2017	2015-2017	2015-2017	2015-2017
Onschrijving	27925	574	543	106	97	115
HSMR 2017						
	Opnamen	Werkelijke Sterfte	Verwachte Sterfte	SMR	Ondergrens BI*	Bovengrens BI*
	2015-2017	2015-2017	2015-2017	2015-2017	2015-2017	2015-2017
Infectziekten en parasitaire aandoeningen						
Tuberculose	17	1	0	386	4	2560
Sepsis (behalve tijdens bevalling)	211	53	56	94	67	129
Bacteriële infectie; n.n.g. locatie	71	1	4	27	0	177
Mycose	23	1	1	101	1	671
HIV-infectie	2	0	0	0	0	11648
Hepatitis, virale en overige infecties	276	2	4	50	4	210
Nieuwvormingen						
Hoofd- en halskanker	35	3	1	312	45	1043
Slokdarmkanker	75	6	7	90	27	217
Maagkanker	145	11	5	201	87	393
Colonkanker	622	22	16	138	79	224
Kanker van rectum en anus	268	4	5	82	17	238
Lever- en galwegkanker	36	4	3	152	31	440
Alveolairkanker	87	5	5	100	26	263
Kanker van overige maagdarmorganen en peritoneum	68	5	4	137	35	360
Longkanker en bronchuscarcinoom	992	42	44	95	64	135
Overige respiratoire en intrathoracale kanker	47	0	1	0	0	342
Botkanker en bindweefselkanker	23	1	1	76	1	503
Huidmelanomen en overige non-epitheliale huidkankers	44	0	0	0	0	1638
Borstkanker	545	8	5	166	60	362
Baarmoederkanker	125	5	2	243	62	637
Baarmoederhalskanker en kanker van overige vrouwelijke geslachtsorganen	43	0	0	0	0	1064
Eierstokkanker	158	9	5	184	72	383
Prostaatcarcinoom	340	9	7	128	50	266
Teelbalkanker en kanker van overige mannelijke geslachtsorganen	36	0	0	0	0	14096
Blaaskanker	501	3	4	78	11	263
Kanker van nier(-bekken) en overige urine-organen	175	5	2	221	56	578
Kanker van hersenen en zenuwstelsel	9	0	0	0	0	1643
Schildklierkanker	83	0	0	0	0	2148
Ziekte van Hodgkin	71	2	1	266	20	1119
Non-Hodgkin lymfoom	395	16	13	120	61	210
Leukemie	329	17	17	99	52	170
Multipel myeloom	174	7	6	117	39	267
Overige en n.n.g. primaire kanker, onderhoudschemotherapie en radiotherapie	42	1	1	126	1	838
Metastasen	755	69	47	147	109	193
Kanker zonder specificatie van lokalisatie	38	6	4	146	43	354
N.n.g. tumoren of tumoren van onzekere aard	386	2	5	39	3	162
Overige en niet gespecificeerde goedaardige nieuwvormingen	745	1	1	110	1	729
Endocriene ziekten, voedings- en stofwisselingsstoornissen en aandoeningen van immuunsysteem						
Schildklier- en overige endocriene aandoeningen	296	2	2	130	10	548
Diabetes mellitus zonder complicatie	185	1	1	124	1	822
Diabetes mellitus met complicatie	466	5	13	39	10	102
Voedingsdeficiënties en ov. voedings-, endocriene- en metabole aandoeningen	182	5	4	113	29	296
Aandoeningen van vocht- en elektrolytenhuishouding	322	7	9	82	27	188
Cystic fibrose	1	0	0	0	0	6203
Ziekten van bloed en bloedvormende organen						
Afweer- en stollingsstoornissen, hemorragische aandoeningen	82	1	1	73	1	485
Deficiënties en andere anemie	514	3	4	72	10	240
Ziekten van witte bloedcellen	34	0	1	0	0	574
Psychische stoornissen						
Stemmings-, persoonlijkheids- en afhankelijkheidsstoornissen	326	0	0	0	0	1721
Dementie en organische psychische stoornissen	90	7	4	188	63	430
Schizofrenie, gedrags- en ontwikkelingsstoornissen	53	1	0	517	5	3433
Psychosen en overige waanstoornissen	39	0	0	0	0	1464
Ziekten van zenuwstelsel en zintuigen						
Meningitis, encefalitis en overige infecties van het centrale zenuwstelsel	73	5	5	110	28	287
Ziekte van Parkinson	122	1	1	89	1	592
Multiple Sclerose en ov. degeneratieve aandoeningen van het zenuwstelsel	129	3	2	163	24	545
Verlamming en late gevolgen van cerebrovasculaire aandoeningen	59	1	1	130	1	860
Epilepsie en convulsies	500	7	6	113	38	258
Coma, stupor en hersenbeschadiging	38	3	3	98	14	329
Hoofdpijn en aandoeningen van de zintuigen	768	0	0	0	0	1154
Overige aandoeningen van het zenuwstelsel	1703	3	3	93	13	310
Ziekten van hart en vaatstelsel						
Hartklepaandoeningen	90	0	3	0	0	140
Peri-, endo-, myocarditis en cardiomyopathie	191	5	5	92	24	242
Hypertensie; essentieel, secundair of met complicaties	203	1	1	194	2	1290
Acuut myocardinfarct	1577	66	49	134	98	177
Coronaire atherosclerose en overige hartaandoeningen	1350	11	13	84	36	163
Aspecifieke pijn op de borst	2224	0	1	0	0	633
Pulmonale hypertensie	343	14	14	102	49	185
Overige en niet nader omschreven hartziekten	18	0	1	0	0	759
Geleidingsstoornissen (hartziekten)	269	3	5	66	10	220
Hartritme stoornissen	1989	14	10	147	71	267
Hartstilstand en ventrikelfibrilleren	264	112	96	117	93	145
Hartfalen, zonder hypertensie	1312	120	115	105	84	129
Acute cerebrovasculaire aandoening	1233	144	126	114	93	138
TIA en ov. cerebrovasculaire ziekten	429	9	7	124	48	258
Perifere en viscerale atherosclerose	636	28	27	105	64	161
Aneurysmata v. aorta en overige arteriën	287	21	25	84	47	138
Trombose of embolie v. aorta en arteriën	97	1	4	26	0	170
Overige circulatoire aandoeningen	343	12	7	170	77	323
Flebitis, spataderen en aambeien	251	1	2	46	0	306
Ziekten van ademhalingsstelsel						
Pneumonie	1952	154	162	95	78	114
Influenza	98	2	4	49	4	205
Tonsillitis en bovenste luchtweginfecties	1842	2	2	100	7	422
Acute bronchitis	222	1	1	75	1	498
COPD en bronchiëctasie	1475	82	78	105	80	135
Astma	310	0	1	0	0	353
Aspiratiepneumonie door voedsel, braken	79	22	16	134	76	217
Pleuritis, pneumothorax, klaplong	285	12	8	146	66	277
Respiratoire insufficiëntie; ademhalingsstilstand	128	31	39	79	50	119
Longziekten veroorzaakt door ext. stoffen	21	1	1	89	1	588
Ov. aandoeningen v.d. onderste luchtwegen	224	14	9	163	79	296
Ov. aandoeningen v.d. bovenste luchtwegen	1893	6	6	101	30	246
Ziekten van spijsverteringsstelsel						
Intestinale infectie	613	7	6	124	41	284

Aandoeningen v.d. mond, tanden en kaak	310	0	2	0	0	258
Aandoeningen van de slokdarm	220	2	1	135	10	569
Ulcer van maag of duodenum	51	3	3	90	13	301
Ontsteking en ov. aand. maag en duodenum	125	1	2	62	1	411
Appendicitis en ov. ziekten v. appendix	1156	1	2	56	1	370
Peritonitis en intestinale abscessen	72	4	4	96	20	277
Abdominale hernia	987	9	7	125	49	262
Regionale enteritis en colitis ulcerosa	191	2	1	397	30	1669
Darmobstructie zonder hernia	455	23	21	110	64	176
Diverticulose en diverticulitis	582	14	8	165	80	300
Anale en rectale aandoeningen	646	0	1	0	0	464
Galwegaandoeningen	1849	13	12	109	51	202
Leveraandoeningen, alcohol-gerelateerd	72	9	10	91	35	189
Overige leveraandoeningen	177	10	8	119	49	239
Aandoeningen v.d. pancreas (m.u.v. diabetes)	445	8	9	91	33	198
Gastrointestinale bloeding	432	17	11	149	78	257
Niet-infectieuze gastro-enteritis	396	7	6	124	41	283
Overige gastrointestinale aandoeningen	727	9	8	107	42	224
Ziekten van urogenitaal stelsel						
Nefritis, nefrosis, renale sclerose	228	1	1	98	1	652
Acuut en niet gespecificeerd nierfalen	302	18	19	94	50	160
Chronische nierziekten	87	1	2	42	0	278
Urineweginfecties	1255	28	34	83	51	127
Steenvorming en overige aandoeningen van urinewegen	1353	6	3	206	61	499
Urogenitale symptomen en aandoeningen	278	4	1	411	85	1193
Prostaathyperplasie en aandoeningen van mannelijke geslachtsorganen	745	1	1	144	1	955
Niet-maligne borstaandoeningen	179	0	0	0	0	5767
Prolaps en ov. aand. van vrouwelijke bekkenorganen	1125	0	1	0	0	556
Complicaties zwangerschap, bevalling en kraambed; levendgeborenen						
Complicaties zwangerschap, bevalling en kraambed; levendgeborenen	8784	0	0	0	0	2215
Ziekten van huid en onderhuids bindweefsel						
Infecties v.d. huid en onderhuids bindw.	1039	6	10	59	18	144
Overige huidaandoeningen, chronische ulcera	292	3	5	60	9	201
Ziekten van botten, spieren en bindweefsel						
Infectieuze artritis en osteomyelitis	167	3	3	88	13	294
Osteoartritis, reumatoïde artritis en overige misvormingen van het bewegingsapparaat	3694	8	3	301	109	655
Ov. niet-traumat. gewrichtsaandoeningen	186	1	1	120	1	796
Spondylitis, rugaand. en osteoporose	686	2	2	90	7	379
Pathologische fractuur	100	3	2	175	25	586
Overige bindweefselziekten	685	5	4	138	35	361
Congenitale afwijkingen						
Cardiovasculaire aangeboren afwijkingen	13	0	0	0	0	1272
Niet-cardiovasculaire aangeboren afwijkingen	233	0	0	0	0	1001
Aandoeningen ontstaan in perinatale periode						
Prematuriteit; laag geboortegewicht	762	0	2	0	0	188
Intra-uteriene hypoxie, perinatale asfyxie en geelzucht, geboortetrauma	670	0	3	0	0	149
Overige perinatale aandoeningen	2915	0	1	0	0	358
Letsel en vergiftiging						
Gewrichtsletsel door trauma	539	0	0	0	0	1267
Heupfractuur	1109	42	35	120	81	171
Schedelfracturen en ruggenmergletsel	148	1	3	35	0	232
Fractuur van de bovenste ledematen	692	2	3	77	6	325
Fractuur van de onderste ledematen	686	4	5	83	17	240
Overige fracturen	494	15	13	112	56	200
Intracraniaal letsel	324	21	22	96	54	157
Crush-letsels of inwendige verwondingen	370	4	4	90	19	261
Open wonden van hoofd, nek en romp	92	3	1	224	33	750
Open wonden van de extremiteiten	59	0	0	0	0	1004
Complicatie v. hulpmiddelen, impl. of transpl.	1039	10	15	67	28	134
Complicatie v. chir. procedure of med. zorg	1334	14	15	96	47	175
Oppervlakkige verwonding en kneuzing	390	8	6	137	50	298
Brandwonden	24	0	0	0	0	4175
Vergiftiging door psychofarmaca, drugs of overige medicatie	673	5	6	85	22	222
Ov. letsels en aand. door externe oorzaken	130	3	8	38	6	127
Symptomen; klachten; niet nader omschreven en overige aandoeningen en factoren die de gezondheid beïnvloeden						
Syncope	858	3	2	124	18	415
Koorts met onbekende oorzaak	423	2	3	72	5	302
Lymfadenitis en gangreen	69	0	0	0	0	1251
Shock	18	7	7	106	35	242
Misselijkheid en braken	173	0	1	0	0	434
Buikpijn	749	2	2	100	7	421
Malaise en vermoeidheid	123	1	2	54	1	359
Allergische reacties	177	0	0	0	0	3260
Nazorg, revalidatiezorg, screening en onderzoek	2615	9	7	130	51	272
Overige codes; niet ingedeeld	1058	3	2	126	18	420

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