

Omschrijving  
HSMR 2023

Opnamen 2023	Werkelijke Sterfte 2023	Verwachte Sterfte 2023	HSMR 2023	Ondergrens BI* 2023	Bovengrens BI* 2023
10706	271	233	116	103	131

Opnamen 2021-2023	Werkelijke Sterfte 2021-2023	Verwachte Sterfte 2021-2023	HSMR 2021-2023	Ondergrens BI* 2021-2023	Bovengrens BI* 2021-2023
----------------------	---------------------------------	--------------------------------	-------------------	-----------------------------	-----------------------------

**Infectieziekten en parasitaire aandoeningen**

COVID-19	292	27	27	100	61	155
Tuberculose	2	0	0	0	0	27583
Sepsis (behalve tijdens bevalling)	38	17	11	160	84	276
Bacteriële infectie; n.n.g. locatie	107	15	7	209	104	373
Mycose	11	1	2	59	1	392
Hepatitis, virale en overige infecties	93	4	2	214	44	620

**Nieuwvormingen**

Hoofd- en halskanker	5	0	0	0	0	3052
Slokdarmkanker	49	2	3	57	4	241
Maagkanker	65	7	3	213	71	487
Coloncancer	198	5	5	97	25	254
Kanker van rectum en anus	68	5	2	210	54	551
Lever- en galwegkanker	5	2	1	290	22	1221
Alvleesklierkanker	55	5	5	98	25	257
Kanker van overige maagdarmorganen en peritoneum	19	3	2	144	21	483
Longkanker en bronchuscarcinoom	269	18	18	103	55	174
Overige respiratoire en intrathoracale kanker	7	1	0	388	4	2572
Botkanker en bindweefselkanker	1	0	0	0	0	113841
Huidmelanomen en overige non-epitheliale huidkankers	18	1	1	174	2	1154
Borstkanker	187	7	3	250	83	572
Baarmoederkanker	23	0	1	0	0	353
Baarmoederhalskanker en kanker van overige vrouwelijke geslachtsorganen	7	0	0	0	0	2594
Eierstokkanker	8	4	1	485	100	1407
Prostaatcarcinoom	30	3	2	195	28	653
Teebalkkanker en kanker van overige mannelijke geslachtsorganen	5	0	0	0	0	31569
Blaaskanker	137	3	2	177	26	591
Kanker van nier(-bekken) en overige urine-organen	63	2	1	161	12	676
Kanker van hersenen en zenuwstelsel	17	0	1	0	0	896
Schildklierkanker	13	0	0	0	0	128135
Ziekte van Hodgkin	11	0	1	0	0	474
Non-Hodgkin lymfoom	26	5	2	247	63	647
Leukemie	39	6	3	203	60	494
Multipel myeloom	15	3	1	255	37	854
Overige en n.n.g. primaire kanker, onderhoudschemotherapie en radiotherapie	4	0	0	0	0	1145
Metastasen	174	7	12	59	20	135
Kanker zonder specificatie van lokalisatie	9	2	3	76	6	321
N.n.g. tumoren of tumoren van onzekere aard	65	2	2	98	7	410
Overige en niet gespecificeerde goedaardige nieuwvormingen	176	0	0	0	0	1190

**Endocriene ziekten, voedings- en stofwisselingsstoornissen en aandoeningen van immuunsysteem**

Schildklier- en overige endocriene aandoeningen	57	1	1	118	1	786
Diabetes mellitus zonder complicatie	35	1	0	343	3	2275
Diabetes mellitus met complicatie	109	5	2	205	52	538
Voedingsdeficiënties en ov. voedings-, endocriene- en metabole aandoeningen	86	4	2	263	54	763
Aandoeningen van vocht- en elektrolytenhuishouding	170	12	9	134	61	256

**Ziekten van bloed en bloedvormende organen**

Afweer- en stollingsstoornissen, hemorragische aandoeningen	47	0	1	0	0	558
Deficiënties en andere anemie	227	4	2	165	34	478
Ziekten van witte bloedcellen	94	7	4	183	61	419

**Psychische stoornissen**

Psychische-, gedrags-, en stemmingsstoornissen	145	0	0	0	0	1994
Dementie en organische psychische stoornissen	52	2	2	95	7	397
Schizofrenie, gedrags- en ontwikkelingsstoornissen	13	0	0	0	0	1733
Psychosen en overige waanstoornissen	9	0	0	0	0	21457

**Ziekten van zenuwstelsel en zintuigen**

Meningitis, encefalitis en overige infecties van het centrale zenuwstelsel	29	1	2	53	1	354
Ziekte van Parkinson	30	1	1	188	2	1247
Multiple Sclerose en ov. degeneratieve aandoeningen van het zenuwstelsel	70	0	1	0	0	474
Verlamming en late gevolgen van cerebrovasculaire aandoeningen	27	2	1	379	28	1593
Epilepsie en convulsies	304	1	4	28	0	184
Coma, stupor en hersenbeschadiging	9	2	1	140	10	588
Hoofdpijn en aandoeningen van de zintuigen	370	1	0	418	4	2773
Overige aandoeningen van het zenuwstelsel	495	0	2	0	0	235

**Ziekten van hart en vaatstelsel**

Hartklepaandoeningen	72	3	3	100	14	334
Peri-, endo-, myocarditis en cardiomyopathie	100	2	2	81	6	339
Hypertensie; essentieel, secundair of met complicaties	38	2	1	211	16	885
Acuut myocardinfarct	947	36	25	146	96	214
Coronaire atherosclerose en overige hartaandoeningen	1376	4	6	67	14	195
Aspecifieke pijn op de borst	1442	0	1	0	0	873
Pulmonale hypertensie	130	3	4	78	11	261
Overige en niet nader omschreven hartziekten	1	0	0	0	0	3859
Geleidingsstoornissen (hartziekten)	253	5	2	203	52	534
Hartritmestoornissen	1142	7	5	130	43	298
Hartstilstand en ventrikelfibrilleren	145	56	53	105	75	143
Hartfalen, zonder hypertensie	703	64	60	106	78	141
Acute cerebrovasculaire aandoening	724	87	55	158	121	202
TIA en ov. cerebrovasculaire ziekten	460	0	2	0	0	281
Perifere en viscerale atherosclerose	350	9	11	84	33	175
Aneurysmata v. aorta en overige arteriën	123	12	10	125	57	238
Trombose of embolie v. aorta en arteriën	35	3	2	196	28	655
Overige circulatoire aandoeningen	338	3	7	44	6	147
Flebitis, spataderen en aambeien	50	1	0	248	2	1648

**Ziekten van ademhalingsstelsel**

Pneumonie	599	46	52	89	61	124
Influenza	115	4	5	78	16	227
Tonsillitis en bovenste luchtweginfecties	184	0	0	0	0	2485
Acute bronchitis	208	0	1	0	0	375
COPD en bronchiëctasie	452	17	28	61	32	106
Astma	98	2	1	258	19	1085
Aspiratiepneumonie door voedsel, braken	47	6	9	66	20	159
Pleuritis, pneumothorax, klaplong	135	3	5	58	8	195

Respiratoire insufficiëntie; ademhalingsstilstand	14	1	4	27	0	176
Longziekten veroorzaakt door ext. stoffen	12	1	1	71	1	474
Ov. aandoeningen v.d. onderste luchtwegen	109	4	6	69	14	200
Ov. aandoeningen v.d. bovenste luchtwegen	353	1	3	35	0	231
<b>Ziekten van spijsverteringsstelsel</b>						
Intestinale infectie	321	6	4	157	47	381
Aandoeningen v.d. mond, tanden en kaak	15	0	0	0	0	2205
Aandoeningen van de slokdarm	83	0	1	0	0	770
Ulcer van maag of duodenum	28	2	2	97	7	410
Ontsteking en ov. aand. maag en duodenum	42	1	0	351	4	2331
Appendicitis en ov. ziekten v. appendix	282	1	0	249	3	1651
Peritonitis en intestinale abscessen	27	2	3	66	5	278
Abdominale hernia	289	1	3	35	0	230
Regionale enteritis en colitis ulcerosa	62	1	0	542	5	3597
Darmobstructie zonder hernia	173	7	8	89	30	204
Diverticulose en diverticulitis	156	3	3	102	15	340
Anale en rectale aandoeningen	106	0	0	0	0	3323
Galwegaandoeningen	488	5	5	92	24	242
Leveraandoeningen, alcohol-gerelateerd	67	5	7	74	19	195
Overige leveraandoeningen	75	7	4	183	61	419
Aandoeningen v.d. pancreas (m.u.v. diabetes)	154	4	4	114	23	330
Gastrointestinale bloeding	310	7	9	77	26	177
Niet-infectieuze gastro-enteritis	11	0	0	0	0	1738
Overige gastrointestinale aandoeningen	192	9	7	130	51	271
<b>Ziekten van urogenitaal stelsel en niet-neoplastische borstaandoeningen</b>						
Nefritis, nefrosis, renale sclerose	39	0	0	0	0	1316
Acuut en niet gespecificeerd nierfalen	103	6	8	73	22	177
Chronische nierziekten	67	4	3	116	24	337
Urineweginfecties	421	13	12	112	52	207
Steenvorming en overige aandoeningen van urinewegen	265	1	1	122	1	810
Urogenitale symptomen en aandoeningen	80	1	0	329	3	2183
Prostaathyperplasie en aandoeningen van mannelijke geslachtsorganen	211	0	0	0	0	1420
Niet-neoplastische borstaandoeningen	50	0	0	0	0	347127
Prolaps en ov. aand. van vrouwelijke bekkenorganen	297	0	0	0	0	4570
<b>Complicaties zwangerschap, bevalling en kraambed, levendgeborenen</b>						
Complicaties zwangerschap, bevalling en kraambed; levendgeborenen	1898	0	0	0	0	13536
<b>Ziekten van huid en onderhuids bindweefsel</b>						
Infecties v.d. huid en onderhuids bindw.	244	1	3	30	0	199
Overige huidaandoeningen, chronische ulcera	115	2	2	94	7	394
<b>Ziekten van botten, spieren en bindweefsel</b>						
Infectieuze artritis en osteomyelitis	69	3	1	255	37	852
Osteoartritis, reumatoïde artritis en overige misvormingen van het bewegingsapparaat	1976	1	1	109	1	721
Ov. niet-traumat. gewrichtsaandoeningen	36	0	0	0	0	6773
Spondylitis, rugaand. en osteoporose	179	2	0	497	37	2090
Pathologische fractuur	23	1	1	190	2	1260
Overige bindweefselziekten	81	0	0	0	0	966
<b>Congenitale afwijkingen</b>						
Cardiovasculaire aangeboren afwijkingen	6	0	0	0	0	1602
Niet-cardiovasculaire aangeboren afwijkingen	18	0	0	0	0	2675
<b>Aandoeningen ontstaan in perinatale periode</b>						
Prematuriteit; laag geboortegewicht	239	0	1	0	0	700
Intra-uteriene hypoxie, perinatale asfyxie en geelzucht	210	0	0	0	0	3979
Overige perinatale aandoeningen	1115	0	0	0	0	1073
<b>Letsel en vergiftiging</b>						
Gewrichtsletsel door trauma	64	0	0	0	0	4156
Heupfractuur	543	13	17	78	37	146
Schedelfracturen en ruggenmergletsel	65	0	2	0	0	262
Fractuur van de bovenste ledematen	284	1	1	77	1	511
Fractuur van de onderste ledematen	286	1	2	63	1	417
Overige fracturen	188	4	4	97	20	281
Intracraniaal letsel	148	5	8	59	15	156
Crush-letsels of inwendige verwondingen	91	1	1	71	1	474
Open wonden van hoofd, nek en romp	42	0	1	0	0	601
Open wonden van de extremiteiten	26	0	0	0	0	1853
Complicatie v. hulpmiddelen, impl. of transpl.	385	11	5	213	92	415
Complicatie v. chir. procedure of med. zorg	449	5	4	131	34	344
Oppervlakkige verwonding en kneuzing	508	5	5	94	24	247
Brandwonden	7	0	0	0	0	30890
Vergiftiging door psychofarmaca, drugs of overige medicatie	220	1	2	56	1	374
Ov. letsels en aand. door externe oorzaken	60	4	4	98	20	283
<b>Symptomen, klachten, niet nader omschreven en overige aandoeningen en factoren die de gezondheid beïnvloeden</b>						
Syncope	347	1	1	99	1	658
Koorts door overige en onbekende oorzaken	203	0	1	0	0	573
Lymfadenitis en gangreen	33	0	0	0	0	2904
Shock	3	1	1	79	1	523
Misselijkheid en braken	46	0	0	0	0	1989
Buikpijn	211	0	1	0	0	569
Malaise en vermoeidheid	39	1	1	168	2	1114
Allergische reacties	59	0	0	0	0	3352
Nazorg, revalidatiezorg, screening en onderzoek	516	3	2	126	18	420
Overige codes; niet ingedeeld	152	4	2	250	51	726

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