

Omschrijving
HSMR 2023

| Omschrijving | Opnamen 2023 | Werkelijke Sterfte 2023 | Verwachte Sterfte 2023 | HSMR 2023 | Ondergrens BI* 2023 | Bovengrens BI* 2023 |
|---|----------------------|---------------------------------|--------------------------------|-------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| | 11557 | 189 | 228 | 83 | 71 | 96 |
| Omschrijving | Opnamen 2021-2023 | Werkelijke Sterfte 2021-2023 | Verwachte Sterfte 2021-2023 | HSMR 2021-2023 | Ondergrens BI* 2021-2023 | Bovengrens BI* 2021-2023 |
| Infectziekten en parasitaire aandoeningen | | | | | | |
| COVID-19 | 266 | 22 | 23 | 96 | 55 | 155 |
| Tuberculose | 3 | 1 | 0 | 253 | 3 | 1680 |
| Sepsis (behalve tijdens bevalling) | 43 | 16 | 12 | 132 | 68 | 232 |
| Bacteriële infectie; n.n.g. locatie | 93 | 8 | 7 | 122 | 44 | 266 |
| Mycose | 8 | 1 | 1 | 81 | 1 | 537 |
| HIV-infectie | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 123865 |
| Hepatitis, virale en overige infecties | 168 | 1 | 1 | 89 | 1 | 590 |
| Nieuwvormingen | | | | | | |
| Hoofd- en halskanker | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 28946 |
| Slokdarmkanker | 12 | 1 | 2 | 61 | 1 | 407 |
| Maagkanker | 8 | 0 | 1 | 0 | 0 | 535 |
| Colonkanker | 263 | 7 | 8 | 93 | 31 | 212 |
| Kanker van rectum en anus | 69 | 2 | 2 | 92 | 7 | 386 |
| Lever- en galwegkanker | 18 | 1 | 2 | 46 | 0 | 305 |
| Alvleesklierkanker | 59 | 7 | 5 | 148 | 49 | 337 |
| Kanker van overige maagdashorganen en peritoneum | 11 | 1 | 1 | 77 | 1 | 508 |
| Longkanker en bronchuscarcinoom | 121 | 20 | 22 | 90 | 50 | 150 |
| Overige respiratoire en intrathoracale kanker | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1889 |
| Huidmelanomen en overige non-epitheliale huidkankers | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1340 |
| Borstkanker | 227 | 3 | 2 | 187 | 27 | 625 |
| Baarmoederkanker | 39 | 0 | 1 | 0 | 0 | 584 |
| Baarmoederhalskanker en kanker van overige vrouwelijke geslachtsorganen | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7845 |
| Eierstokkanker | 16 | 0 | 2 | 0 | 0 | 269 |
| Prostaatkanker | 79 | 1 | 2 | 42 | 0 | 281 |
| Teebalkkanker en kanker van overige mannelijke geslachtsorganen | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 104982 |
| Blaaskanker | 329 | 3 | 1 | 240 | 35 | 802 |
| Kanker van nier(-bekken) en overige urine-organen | 28 | 0 | 1 | 0 | 0 | 476 |
| Kanker van hersenen en zenuwstelsel | 29 | 0 | 1 | 0 | 0 | 560 |
| Schildklierkanker | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 85380 |
| Ziekte van Hodgkin | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 73558 |
| Non-Hodgkin lymfoom | 43 | 7 | 5 | 144 | 48 | 330 |
| Leukemie | 28 | 3 | 3 | 101 | 15 | 339 |
| Multipel myeloom | 19 | 2 | 1 | 169 | 13 | 712 |
| Overige en n.n.g. primaire kanker, onderhoudschemotherapie en radiotherapie | 3 | 1 | 1 | 184 | 2 | 1219 |
| Metastasen | 238 | 14 | 16 | 85 | 41 | 155 |
| Kanker zonder specificatie van lokalisatie | 7 | 2 | 1 | 158 | 12 | 662 |
| N.n.g. tumoren of tumoren van onzekere aard | 53 | 4 | 2 | 227 | 47 | 659 |
| Overige en niet gespecificeerde goedaardige nieuwvormingen | 245 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1082 |
| Endocriene ziekten, voedings- en stofwisselingsstoornissen en aandoeningen van immuunsysteem | | | | | | |
| Schildklier- en overige endocriene aandoeningen | 83 | 1 | 1 | 71 | 1 | 472 |
| Diabetes mellitus zonder complicatie | 100 | 0 | 1 | 0 | 0 | 440 |
| Diabetes mellitus met complicatie | 187 | 1 | 4 | 25 | 0 | 164 |
| Voedingsdeficiënties en ov. voedings-, endocriene- en metabole aandoeningen | 110 | 1 | 2 | 58 | 1 | 386 |
| Aandoeningen van vocht- en elektrolytenhuishouding | 201 | 6 | 4 | 148 | 44 | 359 |
| Ziekten van bloed en bloedvormende organen | | | | | | |
| Afweer- en stollingsstoornissen, hemorragische aandoeningen | 54 | 1 | 2 | 51 | 1 | 340 |
| Deficiënties en andere anemie | 230 | 8 | 3 | 263 | 95 | 572 |
| Ziekten van witte bloedcellen | 53 | 4 | 2 | 168 | 35 | 488 |
| Psychische stoornissen | | | | | | |
| Psychische-, gedrags-, en stemmingsstoornissen | 180 | 1 | 0 | 234 | 2 | 1556 |
| Dementie en organische psychische stoornissen | 73 | 2 | 4 | 54 | 4 | 229 |
| Schizofrenie, gedrags- en ontwikkelingsstoornissen | 32 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15241 |
| Psychosen en overige waanstoornissen | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 216861 |
| Ziekten van zenuwstelsel en zintuigen | | | | | | |
| Meningitis, encefalitis en overige infecties van het centrale zenuwstelsel | 61 | 2 | 3 | 68 | 5 | 284 |
| Ziekte van Parkinson | 18 | 0 | 1 | 0 | 0 | 899 |
| Multiple Sclerose en ov. degeneratieve aandoeningen van het zenuwstelsel | 37 | 2 | 1 | 197 | 15 | 829 |
| Verlamming en late gevolgen van cerebrovasculaire aandoeningen | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10184 |
| Epilepsie en convulsies | 247 | 1 | 3 | 29 | 0 | 192 |
| Coma, stupor en hersenbeschadiging | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3333 |
| Hoofdpijn en aandoeningen van de zintuigen | 308 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2319 |
| Overige aandoeningen van het zenuwstelsel | 140 | 2 | 2 | 108 | 8 | 452 |
| Ziekten van hart en vaatstelsel | | | | | | |
| Hartklepaandoeningen | 83 | 5 | 4 | 139 | 35 | 364 |
| Peri-, endo-, myocarditis en cardiomyopathie | 79 | 2 | 2 | 84 | 6 | 352 |
| Hypertensie; essentieel, secundair of met complicaties | 45 | 0 | 1 | 0 | 0 | 762 |
| Acuut myocardinfarct | 932 | 13 | 21 | 61 | 29 | 113 |
| Coronaire atherosclerose en overige hartaandoeningen | 384 | 2 | 2 | 88 | 7 | 370 |
| Aspecifieke pijn op de borst | 269 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6921 |
| Pulmonale hypertensie | 297 | 8 | 8 | 98 | 36 | 214 |
| Overige en niet nader omschreven hartziekten | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1119 |
| Geleidingsstoornissen (hartziekten) | 186 | 2 | 3 | 66 | 5 | 277 |
| Hartritmestoornissen | 1206 | 3 | 5 | 66 | 10 | 222 |
| Hartstilstand en ventrikelfibrilleren | 38 | 8 | 8 | 96 | 35 | 210 |
| Hartfalen, zonder hypertensie | 622 | 37 | 47 | 79 | 52 | 115 |
| Acute cerebrovasculaire aandoening | 1146 | 56 | 86 | 65 | 47 | 89 |
| TIA en ov. cerebrovasculaire ziekten | 360 | 3 | 3 | 86 | 12 | 287 |
| Perifere en viscerale atherosclerose | 453 | 16 | 13 | 120 | 61 | 210 |
| Aneurysmata v. aorta en overige arteriën | 201 | 20 | 19 | 106 | 59 | 175 |
| Trombose of embolie v. aorta en arteriën | 29 | 0 | 1 | 0 | 0 | 454 |
| Overige circulatoire aandoeningen | 58 | 2 | 1 | 149 | 11 | 627 |
| Flebitis, spataderen en aambeien | 36 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2118 |
| Ziekten van ademhalingsstelsel | | | | | | |
| Pneumonie | 684 | 66 | 56 | 119 | 87 | 158 |
| Influenza | 113 | 6 | 5 | 125 | 37 | 304 |
| Tonsillitis en bovenste luchtweginfecties | 236 | 1 | 0 | 260 | 3 | 1726 |
| Acute bronchitis | 219 | 2 | 1 | 260 | 19 | 1091 |
| COPD en bronchiëctasie | 495 | 33 | 30 | 108 | 69 | 161 |
| Astma | 109 | 1 | 1 | 181 | 2 | 1201 |
| Aspiratiepneumonie door voedsel, braken | 53 | 16 | 11 | 151 | 77 | 265 |
| Pleuritis, pneumothorax, klaplong | 91 | 5 | 3 | 150 | 38 | 392 |

| | | | | | | |
|---|------|----|----|-----|----|--------|
| Respiratoire insufficiëntie; ademhalingsstilstand | 7 | 3 | 4 | 79 | 11 | 263 |
| Longziekten veroorzaakt door ext. stoffen | 10 | 1 | 1 | 141 | 1 | 933 |
| Ov. aandoeningen v.d. onderste luchtwegen | 50 | 4 | 3 | 119 | 25 | 346 |
| Ov. aandoeningen v.d. bovenste luchtwegen | 270 | 0 | 1 | 0 | 0 | 573 |
| Ziekten van spijsverteringsstelsel | | | | | | |
| Intestinale infectie | 198 | 2 | 2 | 121 | 9 | 509 |
| Aandoeningen v.d. mond, tanden en kaak | 91 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2114 |
| Aandoeningen van de slokdarm | 31 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3573 |
| Ulcer van maag of duodenum | 31 | 1 | 2 | 56 | 1 | 371 |
| Ontsteking en ov. aand. maag en duodenum | 32 | 1 | 1 | 159 | 2 | 1053 |
| Appendicitis en ov. ziekten v. appendix | 549 | 1 | 1 | 139 | 1 | 922 |
| Peritonitis en intestinale abscessen | 13 | 0 | 1 | 0 | 0 | 478 |
| Abdominale hernia | 312 | 4 | 3 | 125 | 26 | 363 |
| Regionale enteritis en colitis ulcerosa | 89 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1434 |
| Darmobstructie zonder hernia | 219 | 10 | 9 | 110 | 46 | 222 |
| Diverticulose en diverticulitis | 181 | 2 | 4 | 45 | 3 | 190 |
| Anale en rectale aandoeningen | 118 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2330 |
| Galwegaandoeningen | 561 | 7 | 5 | 144 | 48 | 329 |
| Leveraandoeningen, alcohol-gerelateerd | 46 | 5 | 5 | 91 | 23 | 239 |
| Overige leveraandoeningen | 36 | 0 | 2 | 0 | 0 | 268 |
| Aandoeningen v.d. pancreas (m.u.v. diabetes) | 219 | 5 | 6 | 87 | 22 | 228 |
| Gastrointestinale bloeding | 174 | 7 | 4 | 158 | 52 | 360 |
| Niet-infectieuze gastro-enteritis | 46 | 2 | 1 | 146 | 11 | 615 |
| Overige gastrointestinale aandoeningen | 119 | 3 | 5 | 66 | 10 | 221 |
| Ziekten van urogenitaal stelsel en niet-neoplastische borstaandoeningen | | | | | | |
| Nefritis, nefrosis, renale sclerose | 38 | 0 | 0 | 0 | 0 | 981 |
| Acuut en niet gespecificeerd nierfalen | 32 | 6 | 3 | 194 | 58 | 472 |
| Chronische nierziekten | 31 | 1 | 2 | 63 | 1 | 416 |
| Urineweginfecties | 542 | 19 | 15 | 123 | 67 | 206 |
| Steenvorming en overige aandoeningen van urinewegen | 650 | 1 | 1 | 68 | 1 | 453 |
| Urogenitale symptomen en aandoeningen | 118 | 0 | 1 | 0 | 0 | 385 |
| Prostaathyperplasie en aandoeningen van mannelijke geslachtsorganen | 352 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2259 |
| Niet-neoplastische borstaandoeningen | 62 | 0 | 0 | 0 | 0 | 258005 |
| Prolaps en ov. aand. van vrouwelijke bekkenorganen | 415 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1895 |
| Complicaties zwangerschap, bevalling en kraambed, levendgeborenen | | | | | | |
| Complicaties zwangerschap, bevalling en kraambed; levendgeborenen | 3743 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4167 |
| Ziekten van huid en onderhuids bindweefsel | | | | | | |
| Infecties v.d. huid en onderhuids bindw. | 293 | 5 | 5 | 92 | 23 | 241 |
| Overige huidaandoeningen, chronische ulcera | 42 | 0 | 1 | 0 | 0 | 678 |
| Ziekten van botten, spieren en bindweefsel | | | | | | |
| Infectieuze artritis en osteomyelitis | 54 | 1 | 1 | 135 | 1 | 898 |
| Osteoartritis, reumatoïde artritis en overige misvormingen van het bewegingsapparaat | 2339 | 0 | 1 | 0 | 0 | 370 |
| Ov. niet-traumat. gewrichtsaandoeningen | 31 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6166 |
| Spondylitis, rugaand. en osteoporose | 298 | 0 | 1 | 0 | 0 | 614 |
| Pathologische fractuur | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2408 |
| Overige bindweefselziekten | 90 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1547 |
| Congenitale afwijkingen | | | | | | |
| Cardiovasculaire aangeboren afwijkingen | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2375 |
| Niet-cardiovasculaire aangeboren afwijkingen | 308 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1095 |
| Aandoeningen ontstaan in perinatale periode | | | | | | |
| Prematuriteit; laag geboortegewicht | 459 | 0 | 2 | 0 | 0 | 288 |
| Intra-uteriene hypoxie, perinatale asfyxie en geelzucht | 128 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2925 |
| Overige perinatale aandoeningen | 1667 | 0 | 1 | 0 | 0 | 507 |
| Letsel en vergiftiging | | | | | | |
| Gewrichtsletsel door trauma | 138 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3029 |
| Heupfractuur | 854 | 16 | 25 | 63 | 32 | 110 |
| Schedelfracturen en ruggenmergletsel | 44 | 1 | 1 | 93 | 1 | 619 |
| Fractuur van de bovenste ledematen | 367 | 0 | 1 | 0 | 0 | 784 |
| Fractuur van de onderste ledematen | 407 | 0 | 2 | 0 | 0 | 234 |
| Overige fracturen | 284 | 5 | 6 | 78 | 20 | 205 |
| Intracraniaal letsel | 266 | 7 | 22 | 32 | 11 | 73 |
| Crush-letsels of inwendige verwondingen | 112 | 2 | 3 | 78 | 6 | 330 |
| Open wonden van hoofd, nek en romp | 24 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1666 |
| Open wonden van de extremiteiten | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3731 |
| Complicatie v. hulpmiddelen, impl. of transpl. | 425 | 4 | 4 | 96 | 20 | 279 |
| Complicatie v. chir. procedure of med. zorg | 641 | 5 | 6 | 89 | 23 | 233 |
| Oppervlakkige verwonding en kneuzing | 363 | 1 | 2 | 44 | 0 | 289 |
| Vergiftiging door psychofarmaca, drugs of overige medicatie | 311 | 0 | 2 | 0 | 0 | 297 |
| Ov. letsels en aand. door externe oorzaken | 55 | 8 | 4 | 203 | 74 | 442 |
| Symptomen, klachten, niet nader omschreven en overige aandoeningen en factoren die de gezondheid beïnvloeden | | | | | | |
| Syncope | 290 | 0 | 1 | 0 | 0 | 553 |
| Koorts door overige en onbekende oorzaken | 65 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1048 |
| Lymfadenitis en gangreen | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 315475 |
| Shock | 3 | 0 | 1 | 0 | 0 | 418 |
| Misselijkheid en braken | 57 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2397 |
| Buikpijn | 87 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2948 |
| Malaise en vermoeidheid | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3805 |
| Allergische reacties | 44 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3894 |
| Nazorg, revalidatiezorg, screening en onderzoek | 215 | 0 | 1 | 0 | 0 | 499 |
| Overige codes; niet ingedeeld | 79 | 0 | 1 | 0 | 0 | 756 |

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