

KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System



Modul HAND-KISS_F Referenzdaten

Berechnungszeitraum: Januar 2021 bis Dezember 2021
Erstellungsdatum: 8.Juni 2022



KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System

Modul: HAND-KISS_F

Berechnungszeitraum:

Januar 2021 bis Dezember 2021

Erstellungsdatum:

8.Juni 2022

Referenzdaten HAND-KISS_F

Tabelle 1: Händedesinfektionsmittelverbräuche

| Art des Bereiches | Anzahl Krh. | Anzahl Bereiche | Behandlungsfälle | Jahresverbrauch Liter | Verbrauch ml / Behandlungsfall | | | | | | Anzahl HD / Fall *1*2 |
|----------------------------------|-------------|-----------------|------------------|-----------------------|--------------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|
| | | | | | MW *1 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | |
| Gesamt *4 | 145 | 357 | 3.507.798 | 58.622 | 17 | 5 | 10 | 17 | 35 | 84 | 6 |
| Dialyse | 21 | 21 | 127.758 | 3.122 | 24 | 14 | 17 | 19 | 27 | 63 | 8 |
| Endoskopie | 91 | 95 | 536.269 | 7.516 | 14 | 7 | 11 | 18 | 27 | 38 | 5 |
| Radiologie | 41 | 45 | 960.575 | 4.245 | 4 | 2 | 3 | 5 | 8 | 20 | 1 |
| Rettungsstelle | 49 | 51 | 879.756 | 15.536 | 18 | 10 | 12 | 16 | 23 | 28 | 6 |
| Poliklinik - operative Fächer | 9 | 12 | 89.535 | 2.255 | 25 | 11 | 11 | 20 | 47 | 75 | 8 |
| Poliklinik - konservative Fächer | 9 | 12 | 59.924 | 998 | 17 | 4 | 5 | 19 | 37 | 103 | 6 |
| Poliklinik - Pädiatrie | (*3) | | | | | | | | | | |
| Sonstige | 56 | 96 | 778.747 | 21.326 | 27 | 5 | 10 | 23 | 71 | 188 | 9 |
| Anästhesie/Aufwachraum | 7 | 7 | 25.404 | 837 | 33 | 6 | 23 | 38 | 92 | 241 | 11 |
| Kreißsaal | 15 | 15 | 31.312 | 2.409 | 77 | 35 | 57 | 72 | 88 | 242 | 26 |

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert

*2 - bei einem angenommenen Verbrauch von 3 ml je Händedesinfektion

*3 - Datenmenge noch unzureichend

*4 - Enthalten sind auch die unzureichenden Datenmengen



KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System

Modul: HAND-KISS_F

Berechnungszeitraum:

Januar 2021 bis Dezember 2021

Erstellungsdatum:

8.Juni 2022

Referenzdaten HAND-KISS_F

Tabelle 2: Jahresliste

| Jahr | Anzahl Krh. | Anzahl Bereiche | Behandlungsfälle | Jahresverbrauch Liter | Verbrauch ml / Behandlungsfall | | | | | | Anzahl HD / Fall ^{*1*2} |
|------|-------------|-----------------|------------------|-----------------------|--------------------------------|-----|-----|--------|-----|-----|----------------------------------|
| | | | | | MW ^{*1} | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | |
| 2008 | 37 | 182 | 1.700.926 | 21.734 | 13 | 2 | 5 | 9 | 17 | 32 | 4 |
| 2009 | 39 | 96 | 984.638 | 8.318 | 8 | 1 | 4 | 10 | 16 | 29 | 3 |
| 2010 | 63 | 159 | 1.749.369 | 15.415 | 9 | 2 | 5 | 9 | 20 | 54 | 3 |
| 2011 | 56 | 143 | 1.573.940 | 15.381 | 10 | 3 | 5 | 10 | 21 | 51 | 3 |
| 2012 | 72 | 173 | 1.994.406 | 17.472 | 9 | 2 | 5 | 10 | 20 | 53 | 3 |
| 2013 | 83 | 214 | 2.539.830 | 22.940 | 9 | 3 | 5 | 11 | 22 | 49 | 3 |
| 2014 | 124 | 327 | 3.574.896 | 33.106 | 9 | 2 | 4 | 10 | 22 | 47 | 3 |
| 2015 | 133 | 395 | 5.623.576 | 42.005 | 7 | 1 | 3 | 10 | 21 | 44 | 2 |
| 2016 | 151 | 377 | 4.424.456 | 46.385 | 10 | 2 | 6 | 12 | 23 | 48 | 3 |
| 2017 | 159 | 393 | 4.776.219 | 53.080 | 11 | 3 | 5 | 12 | 23 | 46 | 4 |
| 2018 | 173 | 423 | 5.208.022 | 60.973 | 12 | 3 | 6 | 12 | 23 | 45 | 4 |
| 2019 | 170 | 427 | 4.983.471 | 61.031 | 12 | 3 | 6 | 15 | 25 | 47 | 4 |
| 2020 | 116 | 293 | 2.714.728 | 51.153 | 19 | 5 | 11 | 20 | 38 | 74 | 6 |
| 2021 | 145 | 357 | 3.507.798 | 58.622 | 17 | 5 | 10 | 17 | 35 | 84 | 6 |

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert

*2 - bei einem angenommenen Verbrauch von 3 ml je Händedesinfektion

*3 - Datenmenge noch unzureichend