

Infiziert: 171306

Genesen: 148700

Tot: 7634

(Stand 13.05.2020 00:00, RKI)

- Wie viel Prozent der Corona-Infizierten sind gestorben (Sterberate)?
- Wie viel Prozent der Infizierten sind wieder gesund?
- Wie viel Prozent der Bevölkerung sind oder waren infiziert?
- Wie viel Prozent der Bevölkerung sind an Covid-19 gestorben?

Lösung:

$$a) p\% = \frac{P_w \cdot 100}{G_w}$$

$$p\% = \frac{7634 \cdot 100}{171306}$$

$$p\% \approx 4,456\%$$

Die aktuelle Sterberate liegt bei ca. 4,456 Prozent.

$$b) p\% = \frac{148700 \cdot 100}{171306}$$

$$p\% \approx \underline{86,804\%}$$

$$c) p\% = \frac{171306 \cdot 100}{83020000}$$

$$p\% \approx 0,2063\%$$

Ca. 0,2063 Prozent der Deutschen sind oder waren infiziert.

$$d) p\% = \frac{7634 \cdot 100}{83020000}$$

$$p\% = 0,00919537\%$$

0,00919537% der in Deutschland lebenden Menschen sind an Corona gestorben.