

Berechnung

Berechnung des Kaufkraftäquivalents (KK) im Mai 2018 für einen Euro (€) von März 2003:

$$\begin{aligned} \text{KK}_{5/2018} (1 \text{ €})_{3/2003} &= 1 \text{ €} \times \frac{\text{Preisindex}_{2015=100} \text{ 5/2018}}{\text{Preisindex}_{2015=100} \text{ 3/2003}} \\ &= 1 \text{ €} \times \frac{103,9}{83,6} \\ &\approx 1,24 \text{ €} \end{aligned}$$

Hinweis:

Kaufkraftäquivalente für Beträge aus anderen Jahren lassen sich mithilfe der Zeitreihe des Verbraucherpreisindex auf der Basis 2015 = 100 berechnen.

https://www.bundesbank.de/dynamic/action/de/statistiken/zeitreihen-datenbanken/zeitreihen-datenbank/759778/759778?listId=www_s311_lr_vpi