

## Berechnung der Impfquoten

Die zugrundeliegenden Datensätze enthalten auf 5 Nachkommastellen gerundete Impfquoten in Prozent für die jeweils kleinste mögliche Einheit: pro Geburtsjahr/Kalenderjahr/Saison, Altersgruppe, Impfstatus und Landkreis ( *Impfquote* ). Berechnet wurden diese auf Grundlage der in [Tabelle 1](#) dargestellten Kohorten. Zur Berechnung der Impfquoten für höhere Regionalebenen ist eine Bevölkerungsgewichtung ( *Bevoelkerung\_Gewicht* ) zu nutzen. Die Bevölkerungszahl zur Gewichtung ist die Größe der Bevölkerung des jeweiligen Stratoms (Statisches Bundesamt). Die Formel zur Berechnung der bevölkerungsgewichteten Impfquote lautet:

$$Impfquote_{gewichtet} = \frac{\sum(Bevoelkerung_{Gewicht} * Impfquote)}{\sum(Bevoelkerung_{Gewicht})}$$