

## Formel zur Ermittlung der sollfreien Tage für die Dienstfreifolgepläne

### Beispiel für 39-Stunden-Beschäftigte im Jahre 2018

*(Zur Berechnung der sollfreien Tage für 36,5-Stunden-Beschäftigte und zur Berechnung der sollfreien Tage für die folgenden Jahre müssen die entsprechenden Werte in die Formel eingesetzt werden !!!)*

39 Stunden / Woche [ergeben] 2340 Minuten / Woche.

2340 Minuten / Woche [geteilt durch] 6 Arbeitstage / Woche [ergeben] 390 Minuten / Arbeitstag.

390 Minuten / Arbeitstag [mal] 313 Arbeitstage\* [ergeben] 122070 Minuten Arbeitszeit im Jahr  
(\*diese Arbeitstage ergeben sich wie folgt: 365 Tage [minus] 52 Sonntage).

122070 Minuten Arbeitszeit im Jahr [geteilt durch] 459 Minuten / Arbeitstag\*\*  
(\*\*Arbeitszeit gemäß Dienstplan: 7 Stunden + 39 Minuten /Arbeitstag [ergeben] 265,9477124183  
Arbeitstage im Jahr, gerundet auf 266 Arbeitstage im Jahr.

365 Kalendertage [minus] 266 Arbeitstage [ergeben] 99 sollfreie Tage.

Ein freundlicher Service eurer  
Betriebsgruppe BVG in der GVV.