

**Anhang 4<sup>~</sup>**

(Stand 01.01.2013)

**Lasten aus der Bevölkerungszusammensetzung (§ 7)**


---

$n$  = Anzahl Gemeinden

---

$MWB_i^{BJ-3}$  = mittlere Wohnbevölkerung der Gemeinde  $i$  im dritten Jahr vor dem Bezugsjahr  $BJ$  (gemäss Verordnung über die Bevölkerungsstatistik)

---

$P80_i^{BJ-3}$  = Anzahl Personen im Alter von 80 und mehr Jahren (in der Folge: Hochbetagte) in der Gemeinde  $i$  am Ende des dritten Jahres vor dem Bezugsjahr  $BJ$  (gemäss Verordnung über die Bevölkerungsstatistik)

---

$AP80_i$  =  $\frac{P80_i^{BJ-3}}{MWB_i^{BJ-3}} \times 100$  = Anteil der Hochbetagten an der mittleren Wohnbevölkerung in der Gemeinde  $i$  im dritten Jahr vor dem Bezugsjahr  $BJ$  in Prozent

---

$\overline{AP80}$  =  $\frac{\sum_i^n P80_i^{BJ-3}}{\sum_i^n MWB_i^{BJ-3}} \times 100$  = Anteil der Hochbetagten an der mittleren Wohnbevölkerung im dritten Jahr vor dem Bezugsjahr  $BJ$  im Kantonsmittel in Prozent

---

$AP80I_i$  =  $\frac{AP80_i}{\overline{AP80}} \times 100$  = Index Anteil der Hochbetagten der Gemeinde  $i$  (Kantonsmittel = 100)

---

$BGH_i$  =  $MWB_i^{BJ-3} \times AP80I_i \times \frac{1}{100}$  = mit dem Index des Anteils der Hochbetagten gewichtete mittlere Wohnbevölkerung der Gemeinde  $i$

---

$BBH_i$  =  $\begin{cases} BGH_i - MWB_i^{BJ-3} & \text{wenn } AP80I_i > 100 \\ 0 & \text{sonst} \end{cases}$  = ausgleichsberechtigte Wohnbevölkerung der Gemeinde  $i$  für Sozillastenausgleich Hochbetagte

---

$MWB_i$  =  $\frac{1}{3} \times \left( \sum_{j=3}^5 MWB_i^{BJ-j} \right)$

mittlere Wohnbevölkerung der Gemeinde  $i$  im Durchschnitt des fünften bis dritten Jahres vor dem Bezugsjahr  $BJ$  (gemäss Verordnung über die Bevölkerungsstatistik)

---

$$SH_i = \frac{1}{3} \times \sum_{j=3}^5 \sum_k \frac{AnzPers_k^{BJ-j} \times Dauer_k^{BJ-j}}{Faktor_k^{BJ-j} \times 12}$$

Anzahl Personen im Alter von unter 65 Jahren in der Gemeinde  $i$ , die durch Sozialhilfe unterstützt werden, gemäss Schweizerischer Sozialhilfestatistik (exkl. Flüchtlinge), im Durchschnitt des fünften bis dritten Jahres vor dem Bezugsjahr  $BJ$  und gewichtet mit der Haushaltsgrösse und der Bezugsdauer; wobei  $AnzPers$  als Anzahl Personen im durch Sozialhilfe unterstützten Haushalt  $k$ ,  $Dauer$  als Bezugsdauer der Sozialhilfe im Referenzjahr in Monaten und  $Faktor$  als Umrechnungsfaktor für die Gewichtung nach Haushaltsgrösse gemäss Skos definiert sind.

$$ASH_i = \frac{SH_i}{MWB_i} \times 100$$

= Anteil der durch Sozialhilfe unterstützten Personen an der mittleren Wohnbevölkerung im dritten Jahr vor dem Bezugsjahr  $BJ$  in der Gemeinde  $i$  in Prozent

$$\overline{ASH} = \frac{\sum_i^n SH_i}{\sum_i^n MWB_i} \times 100$$

= Anteil der durch Sozialhilfe unterstützten Personen an der mittleren Wohnbevölkerung im dritten Jahr vor dem Bezugsjahr  $BJ$  im Kantonsmittel in Prozent

$$ASHI_i = \frac{ASH_i}{\overline{ASH}} \times 100$$

= Index Anteil der durch Sozialhilfe unterstützten Personen in der Gemeinde  $i$  (Kantonsmittel = 100)

$$BGS_i = MWB_i \times ASHI_i \times \frac{1}{100}$$

= mit dem Index des Anteils der durch Sozialhilfe unterstützten Personen gewichtete mittlere Wohnbevölkerung der Gemeinde  $i$

$$BBS_i = \begin{cases} BGS_i - MWB_i & \text{wenn } ASHI_i > 100 \\ 0 & \text{sonst} \end{cases}$$

= ausgleichsberechtigte Wohnbevölkerung der Gemeinde  $i$  für Soziallastenausgleich Sozialhilfe

---

$SLA$  = Gesamtdotierung Soziallastenausgleich in Franken im Bezugsjahr  $B$   
(für die Gemeinden insgesamt)

---

$$SLA_i = SLA \times \left( \frac{2}{3} \times \frac{BBH_i}{\sum_{i=1}^n BBH_i} + \frac{1}{3} \times \frac{BBS_i}{\sum_{i=1}^n BBS_i} \right) = \text{Soziallastenausgleich für die Gemeinde } i$$

---