

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)	
$AP80_i$	= $\frac{P80_i^{BJ-3}}{MWB_i^{BJ-3}} * 100$	= Anteil der Hochbetagten an der mittleren Wohnbevölkerung in der Gemeinde i im dritten Jahr vor dem Bezugsjahr BJ in Prozent
$\overline{AP80}$	= $\frac{\sum_i^n P80_i^{BJ-3}}{\sum_i^n MWB_i^{BJ-3}} * 100$	= Anteil der Hochbetagten an der mittleren Wohnbevölkerung im dritten Jahr vor dem Bezugsjahr BJ im Kantonsmittel in Prozent
$AP80I_i$	= $\frac{AP80_i}{\overline{AP80}} * 100$	= Index Anteil der Hochbetagten der Gemeinde i (Kantonsmittel = 100)
BGH_i	= $MWB_i^{BJ-3} * AP80I_i * \frac{1}{100}$	= mit dem Index des Anteils der Hochbetagten gewichtete mittlere Wohnbevölkerung der Gemeinde i
BBH_i	= wenn $AP80I_i > 100$ sonst 0	= ausgleichsberechtigte Wohnbevölkerung der Gemeinde i für Soziallastenausgleich Hochbetagte
MWB_i	= $\frac{1}{3} * \left(\sum_{j=3}^5 MWB_i^{BJ-j} \right)$	= mittlere Wohnbevölkerung der Gemeinde i im Durchschnitt des fünften bis dritten Jahres vor dem Bezugsjahr BJ (gemäss Verordnung über die Bevölkerungsstatistik)
SH_i	= $\frac{1}{3} * \sum_{j=3}^5 \sum_k \frac{AnzPers_k^{BJ-j} * Dauer_k^{BJ-j}}{Faktor_k^{BJ-j} * 12}$	= 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 Haushaltgrösse gemäss Skos definiert sind.
ASH_i	= $\frac{SH_i}{MWB_i} * 100$	= 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}	= $\frac{\sum_i^n SH_i}{\sum_i^n MWB_i} * 100$	= Anteil der durch Sozialhilfe unterstützten Personen an der mittleren Wohnbevölkerung im

		dritten Jahr vor dem Bezugsjahr <i>BJ</i> im Kantonsmittel in Prozent
$ASHI_i$	$= \frac{ASH_i}{ASH} * 100$	= Index Anteil der durch Sozialhilfe unterstützten Personen in der Gemeinde <i>i</i> (Kantonsmittel = 100)
BGS_i	$= MWB_i * ASHI_i * \frac{1}{100}$	= mit dem Index des Anteils der durch Sozialhilfe unterstützten Personen gewichtete mittlere Wohnbevölkerung der Gemeinde <i>i</i>
BBS_i	$= BGS_i - MWB_i$ wenn $ASHI_i > 100$ sonst 0	= ausgleichsberechtigte Wohnbevölkerung der Gemeinde <i>i</i> für Soziallastenausgleich Sozialhilfe
SLA	$=$ Gesamtdotierung Soziallastenausgleich in Franken im Bezugsjahr BJ (für die Gemeinden insgesamt)	
$BSSLA_i$	$=$ Besitzstandwahrung der Gemeinde <i>i</i> im Soziallastenausgleich	
$BSSLA$	$= \sum_{i=1}^n BSSLA_i$	$=$ Summe aller Besitzstandwahrungen im Soziallastenausgleich
SLA_i	$= (SLA - BSSLA) * \left(\frac{2}{3} * \frac{BBH_i}{\sum_{i=1}^n BBH_i} + \frac{1}{3} * \frac{BBS_i}{\sum_{i=1}^n BBS_i} \right) + BSSLA_i$	
	Soziallastenausgleich für die Gemeinde <i>i</i>	