

Anhang 5

(Stand 01.01.2013)

Infrastrukturlastenausgleich (§ 8)

n = Anzahl Gemeinden

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

MWB_i^{JBZ} = mittlere Wohnbevölkerung der Gemeinde i im Jahr der eidgenössischen Betriebszählung JBZ (gemäss Verordnung über die Bevölkerungsstatistik)

BES_i^{JBZ} = Anzahl Beschäftigte (Arbeitsplätze) in der Gemeinde i gemäss neuesten verfügbaren Daten der eidgenössischen Betriebszählung aus dem Jahr JBZ

WG_i^{BJ-1} = Anzahl Wohngebäude in der Gemeinde i zu Beginn des Jahres vor dem Bezugsjahr BJ gemäss kantonalem Gebäude- und Wohnungsregister; die Definition von «Wohngebäude» richtet sich nach dem Merkmalskatalog zum eidgenössischen Gebäude- und Wohnungsregister

$WG4_i^{BJ-1}$ = Anzahl Wohngebäude mit mehr als drei Geschossen in der Gemeinde i zu Beginn des Jahres vor dem Bezugsjahr BJ gemäss kantonalem Gebäude- und Wohnungsregister; die Definition von «Wohngebäude» und «Geschoss» richtet sich nach dem Merkmalskatalog zum eidgenössischen Gebäude- und Wohnungsregister

AD_i = $\frac{BES_i^{JBZ}}{MWB_i^{JBZ}} \times 100$ = Arbeitsplatzdichte der Gemeinde i

\overline{AD} = $\frac{\sum_{i=1}^n BES_i^{JBZ}}{\sum_{i=1}^n MWB_i^{JBZ}} \times 100$ = Arbeitsplatzdichte im Kantonsmittel

ADI_i = $\frac{AD_i}{\overline{AD}} \times 100$ = Index Arbeitsplatzdichte der Gemeinde i (Kantonsmittel = 100)

BD_i = $\frac{WG4_i^{BJ-1}}{WG_i^{BJ-1}} \times 100$ = Bebauungsdichte der Gemeinde i

\overline{BD}	$= \frac{\sum_{i=1}^n WG4_i^{BJ-1}}{\sum_{i=1}^n WG_i^{BJ-1}} \times 100$	= Bebauungsdichte im Kantonsmittel
-----------------	---	---------------------------------------

BD_i	$= \frac{BD_i}{\overline{BD}} \times 100$	= Index Bebauungsdichte der Gemeinde i (Kantonsmittel = 100)
--------	---	--

$BGAD_i$	$= MWB_i^{BJ-3} \times ADI_i \times \frac{1}{100}$	= mit dem Index Arbeitsplatz- dichte gewichtete mittlere Wohnbevölkerung der Gemeinde i
----------	--	--

$BGBD_i$	$= MWB_i^{BJ-3} \times BDI_i \times \frac{1}{100}$	= mit dem Index Bebauungs- dichte gewichtete mittlere Wohnbevölkerung der Gemeinde i
----------	--	---

$BBAD_i$	$= BGAD_i - MWB_i^{BJ-3}$ wenn $BGAD_i \geq MWB_i^{BJ-3}$ sonst 0	= ausgleichsberechtigte Wohn- bevölkerung der Gemeinde i für Infrastrukturlasten- ausgleich Arbeitsplatzdichte
----------	---	---

$BBBD_i$	$= BGBD_i - MWB_i^{BJ-3}$ wenn $BGBD_i \geq MWB_i^{BJ-3}$ sonst 0	= ausgleichsberechtigte Wohn- bevölkerung der Gemeinde i für Infrastrukturlasten- ausgleich Bebauungsdichte
----------	---	--

ILA	= Gesamtdotierung Infrastrukturlastenausgleich in Franken im Bezugsjahr BJ (für die Gemeinden insgesamt)	
-------	---	--

ILA_i	$= ILA \times \left(\frac{3}{4} \times \frac{BBAD_i}{\sum_{i=1}^n BBAD_i} + \frac{1}{4} \times \frac{BBBD_i}{\sum_{i=1}^n BBBD_i} \right)$	= Infrastrukturlastenausgleich für die Gemeinde i
---------	---	---
