

Anhang 2 zu Artikel 59 Absatz 1 Buchstabe b (Formel B)

(Stand 01.01.2012)

$$\text{ZusA}_g = \text{Index } Z_g * \text{Fr. } 0.02$$

$$\text{Index } Z_g = \frac{\text{Bev}_g * (\tilde{y}_g - \tilde{y}_{\text{Min}})}{\sum_1^N \text{Bev}_g * (\tilde{y}_g - \tilde{y}_{\text{Min}})}$$

Wobei

Regressionsgleichung zur Berechnung der abgeltungsberechtigten Kosten

$$y_g = 1223 * (\text{AAus}_g) + 13546 * (\text{AArb}_g) + 3416 * (\text{AEL}_g) + 233$$

$$\tilde{y}_{\text{Min}} = \text{Min}(\tilde{y}_g) \text{ für } 1 \leq g \leq N$$

$$\tilde{y}_g = \sum_j^k \beta_j x_j \text{ gegeben } x_j \text{ ist eine abgeltungsberechtigte Variable}$$

AAus_g Anteil Ausländer der Gemeinde oder des Einzugsgebietes g

AArb_g Anteil Arbeitslose der Gemeinde oder des Einzugsgebietes g

AEL_g Anteil EL-Bezüger der Gemeinde oder des Einzugsgebietes g

Bev_g Bevölkerung der Gemeinde oder des Einzugsgebietes g

y_g abgeltungsberechtigte Kosten der Gemeinde oder des Einzugsgebietes g

Index Z_g Soziallastenindex (absolut) der Gemeinde oder des Einzugsgebietes g

ZusA_g Zusatzbetrag der Gemeinde oder des Einzugsgebietes g aufgrund absoluter Soziallast