Anhang 1 zu Artikel 30 Absatz 2 (Formel A)

(Stand 01.01.2012)

Die Formel zur Berechnung der für ein Kind je Betreuungsstunde zu erhebenden Gebühr lautet:

$$\text{Gebühr} = \frac{\text{Mata} - \text{Mita}}{\text{MaxmE} - \text{MinmE}} \times (\text{ME} - \text{MinmE}) + \text{Mita}$$

Mata	Maximaltarif
Mita	Minimaltarif
MaxmE	Maximales massgebendes Einkommen
MinmE	Minimales massgebendes Einkommen
ME	Massgebendes Einkommen

Anhang 1a zu 34k Absatz 1 (Formeln A1)

(Stand 01.04.2019)

Formel zur Berechnung der Vergünstigung pro Betreuungseinheit:

$$V = \frac{MaxV}{MinmE - MaxmE} \times (ME - MinmE) + MaxV$$

Formel zur Berechnung des Betreuungsgutscheins in einer Kita:

$$BG = (V + P) \times 20\ \text{Tage} \times \text{vBP in Prozent}$$

Formel zur Berechnung des Betreuungsgutscheins in einer TFO:

$$BG = (V + P) \times \text{vBP in Stunden pro Monat}$$

BG	Betreuungsgutschein pro Monat
V	Vergünstigung pro Betreuungseinheit
MaxV	Maximale Vergünstigung pro Betreuungseinheit
MinmE	Minimales massgebendes Einkommen
MaxmE	Maximales massgebendes Einkommen
ME	Massgebendes Einkommen
P	Pauschale für den ausserordentlichen Betreuungsaufwand
vBP	vergünstigtes Betreuungspensum in Prozent bzw. in Stunden

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

(Stand 01.01.2012)

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

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

Wobei
Regressionsgleichung zur Berechnung der abgeltungsberechtigten Kosten

$y_g = 1223 * (AAus_g) + 13546 * (AArb_g) + 3416 * (AEL_g) + 233$

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

$\tilde{y}_g = \sum_j^K \beta_j x_j$ gegeben x_j 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

Anhang 3 zu Artikel 59 Absatz 1 Buchstabe c (Formel C)

(Stand 01.01.2012)

$ZusB_g$ = Index Z_g * Fr. 0.01

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

Wobei

Regressionsgleichung zur Berechnung der abgeltungsberechtigten Kosten

$y_g = 1223 * (AAus_g) + 13546 * (AArb_g) + 3416 * (AEL_g) + 233$

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

$\tilde{y}_g = \sum_j^K \beta_j x_j$ gegeben x_j 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
$ZusB_g$	Weiterer Zusatzbetrag der Gemeinde oder des Einzugsgebietes g aufgrund absoluter Soziallast, wobei die Gemeinde oder das Einzugsgebiet g eine Soziallast von > 25 000 000 aufweisen muss um einen $ZusB_g$ zu erhalten.