

Verordnung über den Finanz- und Lastenausgleich (FILAV)

vom 22.08.2001 (Stand 01.01.2022)

Der Regierungsrat des Kantons Bern,

gestützt auf Artikel 52 des Gesetzes vom 27. November 2000 über den Finanz- und Lastenausgleich (FILAG¹),

auf Antrag der Finanzdirektion,

beschliesst:

1 Allgemeine Bestimmungen und Berechnungsgrundlagen

Art. 1 *Gegenstand*

¹ Diese Verordnung enthält die Ausführungsbestimmungen zum FILAG, soweit nicht besondere Verordnungen bestehen.

Art. 2 *Ordentliche Gemeindesteuern*

¹ Als ordentliche Steuern gelten:

- a* Einkommenssteuer (ohne die Lotterie-, Grundstückgewinn- und aperiodische Jahressteuer) und Vermögenssteuer von den natürlichen Personen,
- b* Gewinn- und Kapitalsteuer von den juristischen Personen,
- c* Kapitalsteuer für Holding- und Domicilgesellschaften,
- d* Quellensteuer auf dem Einkommen von bestimmten natürlichen und juristischen Personen.

² Die Finanzverwaltung legt gestützt auf die Angaben der Steuerverwaltung und nach Anhörung der Gemeinden jährlich die für den Vollzug massgebenden ordentlichen Gemeindesteuern fest. Die Finanzverwaltung kann auf begründetes Gesuch der Gemeinde hin den massgebenden ordentlichen Gemeindesteuerertrag korrigieren.

³ Wertberichtigungen und Rückstellungen werden nicht berücksichtigt, ausgenommen Rückstellungen für Ansprüche anderer Gemeinden aus Steuerteilungen.

¹) BSG 631.1

* Änderungstabellen am Schluss des Erlasses
01-60

Art. 3 *Liegenschaftssteuern*

¹ Die harmonisierte Liegenschaftsteuer wird jährlich durch die Finanzverwaltung gestützt auf die amtlichen Werte der Gemeinden ermittelt.

Art. 4 * ...**Art. 5** *Wohnbevölkerung*

¹ Die für den Vollzug massgebende Wohnbevölkerung nach dem zivilrechtlichen Wohnsitzprinzip wird jährlich durch die Finanzverwaltung bei den Gemeinden erhoben. Diese wird ermittelt, indem der Bevölkerungsstand am letzten Kalendertag jedes Monats addiert und diese Summe durch zwölf dividiert wird.

Art. 6 *Schülerzahlen **

¹ Die für den Vollzug massgebenden Schülerzahlen werden durch das Amt für zentrale Dienste der Bildungs- und Kulturdirektion bei den Schulen erhoben. Es erlässt Weisungen bezüglich der Erfassung. *

Art. 7 *Verkehrsangebot*

¹ Das Verkehrsangebot einer Gemeinde wird gemäss der Verordnung vom 23. August 1995 über die Beiträge der Gemeinden an die Kosten des öffentlichen Verkehrs (KBV)¹⁾ bestimmt.

2 Finanzausgleich

Art. 8 *Vollzug*

¹ Der für den Vollzug des Disparitätenabbaus massgebende Satz beträgt 37 Prozent. *

² Der für den Vollzug der Mindestausstattung massgebende harmonisierte Steuerertragsindex (HEI) beträgt 86. *

³ Der für den Vollzug des Finanzausgleichs massgebende Harmonisierungsfaktor beträgt 1,65. *

⁴ Der für den Vollzug des Finanzausgleichs massgebende harmonisierte Liegenschaftssteuersatz beträgt 1,25 Promille. *

⁵ Die Finanzverwaltung verfügt die Ausgleichsleistungen und Zuschüsse jährlich bis Ende September.

¹⁾ BSG 762.415

3 Massnahmen für besonders belastete Gemeinden

3.1 Gemeinden mit Zentrumsfunktionen

Art. 9 *Festlegung*

¹ Der Regierungsrat legt jährlich bis Ende September fest:

- a* * den für den Vollzug des Finanzausgleichs nach Abzug der pauschalen Abgeltung massgebenden Anteil der erfassten Zentrumslasten der Gemeinden mit Zentrumsfunktionen und
- b* * den Zuschuss an die Gemeinden Bern, Biel und Thun zur teilweisen Abgeltung der Zentrumslasten.

Art. 10 *Berichterstattung*

¹ Die Gemeinden Bern, Biel und Thun erstatten dem Regierungsrat jeweils bis Ende Juni des Vollzugsjahres Bericht über Leistungen, Wirkungen, Aufwendungen und Erträge des dem Vollzugsjahr vorangegangenen Jahres.

² Die Berichterstattung erfolgt nach den einheitlichen Vorgaben des Regierungsrates für die Aufgabenbereiche privater Verkehr, öffentliche Sicherheit, Gästeinfrastruktur, Sport, soziale Sicherheit und Kultur. *

3.2 Gemeinden mit übermässigen geografisch-topografischen Lasten *

Art. 11 *Massgebende Kriterien für Zuschüsse **

¹ Massgebende Kriterien für einen Zuschuss sind eine überdurchschnittliche Fläche pro Einwohner und die Strassenlänge pro Einwohner einer Gemeinde. *

Art. 12 *Zuschuss Fläche*

¹ Einen Zuschuss erhalten Gemeinden, deren Fläche pro Einwohner grösser ist als 80 Prozent des Medians aller Gemeinden. *

² Massgebend ist die Gesamtfläche gemäss der Arealstatistik Schweiz des Bundesamtes für Statistik.

³ Die Berechnung des Zuschusses erfolgt gemäss der im Anhang wiedergegebenen Formel A.

Art. 13 *Zuschuss Strassenlänge*

¹ Einen Zuschuss erhalten Gemeinden, deren Strassen pro Einwohner länger sind als 80 Prozent des Medians aller Gemeinden. *

² Massgebend ist die Länge der 10-m-Strassen, 6-m-Strassen, 4-m-Strassen und 3-m-Strassen gemäss der Einstufung durch das Bundesamt für Landestopographie, ausgenommen die National- und Kantonsstrassen. *

³ Die Berechnung des Zuschusses erfolgt gemäss der im Anhang wiedergegebenen Formel B.

Art. 14 *Gewichtung und Maximum der Zuschüsse* *

¹ Die Zuschüsse gemäss Artikel 12 und 13 werden je hälftig gewichtet. *

² Die Summe der Zuschüsse gemäss Artikel 12 und 13 beträgt höchstens 1200 Franken pro Einwohner. *

³ Die Finanzverwaltung verfügt die Zuschüsse jährlich bis Ende September. *

3.3 Gemeinden mit sozio-demografischen Lasten *

Art. 15 *Festsetzung des Zuschusses*

¹ Massgebend für einen Zuschuss sind folgende Faktoren: *

a * der Anteil an Arbeitslosen an der Wohnbevölkerung,

b * der Anteil an Ausländerinnen und Ausländern an der Wohnbevölkerung,

c * der Anteil an EL-Bezügerinnen und -bezüger an der Wohnbevölkerung,

d * der Anteil an anerkannten Flüchtlingen und vorläufig Aufgenommenen an der Wohnbevölkerung.

² Die Faktoren gemäss Absatz 1 werden in einem Soziallastenindex abgebildet, der periodisch aktualisiert wird. *

³ Für die Berechnung der Faktoren sind die folgenden Grundlagen massgebend: *

a für die Anzahl der Arbeitslosen die Arbeitslosenstatistik des Staatssekretariats für Wirtschaft,

b für die Anzahl der Ausländerinnen und Ausländer die Daten der ständigen Wohnbevölkerung des Bundesamtes für Statistik,

c * für die Anzahl der EL-Bezügerinnen und -bezüger die Daten der Ausgleichskasse des Kantons Bern,

d * für die Anzahl der anerkannten Flüchtlinge und vorläufig Aufgenommenen die Daten des Staatssekretariats für Migration.

⁴ Die für die Berechnung massgebende Wohnbevölkerung bestimmt sich nach Artikel 5. *

⁵ Die Berechnung des Zuschusses erfolgt gemäss der im Anhang wiedergegebenen Formel C. *

⁶ Die Finanzverwaltung verfügt die Zuschüsse jährlich bis Ende September. *

4 Lastenausgleich

4.1 Allgemeines *

Art. 16 *Ermittlung der Gemeindeanteile*

¹ Das Amt für öffentlichen Verkehr und Verkehrscoordination, das Amt für zentrale Dienste der Bildungs- und Kulturdirektion, das Amt für Integration und Soziales sowie das Amt für Sozialversicherungen teilen der Finanzverwaltung die für die Ermittlung der Gemeindeanteile erforderlichen Berechnungsgrundlagen mit. *

² Die Gemeindeanteile werden berechnet *

- a * durch das Amt für zentrale Dienste der Bildungs- und Kulturdirektion für den Lastenausgleich Lehrergehälter,
- b * durch das Amt für Integration und Soziales für den Lastenausgleich Sozialhilfe,
- c * durch das Amt für öffentlichen Verkehr und Verkehrscoordination für den Lastenausgleich Öffentlicher Verkehr,
- d * durch die Finanzverwaltung für die Lastenausgleiche neue Aufgabenteilung, Ergänzungsleistungen und Familienzulagen für Nichterwerbstätige.

³ Allfällige geleistete Akontozahlungen sind bei der Abrechnung zu berücksichtigen. Restzahlungen aufgrund der Abrechnung können mit Akontozahlungen des laufenden Jahres verrechnet werden.

Art. 17 *Verfügende Behörde*

¹ Das Amt für öffentlichen Verkehr und Verkehrscoordination verfügt die Gemeindeanteile für den Lastenausgleich öffentlicher Verkehr bis spätestens Ende August des Folgejahres. Die Verrechnung der Differenz zwischen den geleisteten Akontozahlungen und dem effektiv geschuldeten Betrag gemäss Schlussabrechnung erfolgt mit der zweiten Akontozahlung des Folgejahres. *

² Das Amt für zentrale Dienste der Bildungs- und Kulturdirektion verfügt die Gemeindeanteile für den Lastenausgleich Lehrergehälter bis spätestens Ende Oktober des Jahres, in dem das abzurechnende Schuljahr zu Ende geht.¹⁾ *

³ Das Amt für Sozialversicherungen verfügt die Gemeindeanteile für die Lastenausgleiche Ergänzungsleistungen und Familienzulagen für Nichterwerbstätige bis spätestens Ende Mai des Folgejahres. *

¹⁾ In Kraft am 1.8.2012

⁴ Das Amt für Integration und Soziales verfügt die Gemeindeanteile für den Lastenausgleich Sozialhilfe bis spätestens Ende Mai des Folgejahres. *

⁵ Die Finanzverwaltung verfügt die Gemeindeanteile für den Lastenausgleich neue Aufgabenteilung bis spätestens Ende Mai. *

4.2 Lehrergehälter Kindergarten und Volksschule *

Art. 17a * Verteilung der Aufwendungen nach Schülerzahl

1. Berechnung

¹ Die Aufwendungen nach Artikel 24 Absatz 4 FILAG werden nach Massgabe der Schülerzahlen auf die Gemeinden verteilt. Kinder, die eine Privatschule besuchen, werden nicht berücksichtigt.

² Die Verteilung erfolgt für alle Schulstufen gesondert nach den Aufwendungen für den Regelschulunterricht und nach den Aufwendungen für die einfachen sonderpädagogischen und unterstützenden Massnahmen. *

³ 50 Prozent der Aufwendungen für den Regelschulunterricht werden nach der mit dem Schullastenindex gewichteten Schülerzahl, die übrigen Aufwendungen nach der ungewichteten Schülerzahl verteilt. *

⁴ 75 Prozent der Aufwendungen für die einfachen sonderpädagogischen und unterstützenden Massnahmen werden nach der mit dem Schulsozialindex gewichteten Schülerzahl, die übrigen Aufwendungen nach der ungewichteten Schülerzahl verteilt. *

⁵ Die Berechnung erfolgt gemäss der im Anhang wiedergegebenen Formel D.

Art. 17b * 2. Schullastenindex

¹ Massgebend für den Schullastenindex sind folgende Faktoren:

- a die Strassenlänge pro Einwohner,
- b die Anzahl Schülerinnen und Schüler pro Einwohner,
- c die Anzahl Schülerinnen und Schüler pro Fläche.

² ... *

³ Die Berechnung erfolgt gemäss der im Anhang wiedergegebenen Formel E.

Art. 17c * 3. Schulsozialindex

¹ Der Schulsozialindex entspricht demjenigen nach Anhang 3 der Verordnung vom 19. September 2007 über die einfachen sonderpädagogischen und unterstützenden Massnahmen im Regelschulangebot (VMR)¹⁾. *

Art. 17d * Ausnahmeregelung

¹ Betragen die Aufwendungen einer Gemeinde gemäss Artikel 24 Absatz 6 FI-LAG unter Einschluss der Gehaltskostenanteile gemäss Artikel 24b und 24e FI-LAG mehr als 400 Franken pro Einwohner, kann die Bildungs- und Kulturdirektion den Kantonsanteil erhöhen. *

² Ein höherer Kantonsanteil kann insbesondere bewilligt werden, wenn

- a die Gemeinde aufgrund ihrer Lage im Sprachgebiet eine eigene Schule führt,
- b die Gemeinde bei der Strassenlänge pro Einwohner gemäss Artikel 13 und der Fläche pro Einwohner gemäss Artikel 12 Werte aufweist, die über denjenigen von 85 Prozent aller Gemeinden des Kantons liegen, oder
- c der Anteil der Schülerinnen und Schüler an der Bevölkerung einer Gemeinde einen Wert aufweist, der über demjenigen von 85 Prozent aller Gemeinden des Kantons liegt.

³ Die Erhöhung des Kantonsanteils beträgt höchstens 70 Prozent der den Wert gemäss Absatz 1 übersteigenden Aufwendungen.

Art. 18 Budgetierung und Akontozahlungen

¹ Für die Gemeindeanteile beim Lastenausgleich Lehrergehälter sind für das laufende Jahr monatliche Akontozahlungen zu leisten. Die Rechnungsstellung erfolgt durch das Amt für zentrale Dienste der Bildungs- und Kulturdirektion. *

² Für die sich im laufenden Jahr aus der Abrechnung des Lastenausgleichs Fürsorge voraussichtlich ergebenden Guthaben der Gemeinden bzw. Forderungen des Kantons sind bis Ende Juni Akontozahlungen zu leisten. Diese betragen maximal zwei Drittel des letzten Guthabens bzw. der letzten Forderung. Die Ermittlung des Guthabens bzw. der Forderung erfolgt durch das Amt für Integration und Soziales. *

¹⁾ BSG [432.271.1](#)

³ Vom voraussichtlichen Gemeindeanteil beim Lastenausgleich öffentlicher Verkehr leisten die Gemeinden per Ende Februar und per Ende August des laufenden Jahres eine Akontozahlung im Umfang von je 50 Prozent. Die Rechnungsstellung erfolgt durch das Amt für öffentlichen Verkehr und Verkehrskoordination. *

⁴ Die Finanzverwaltung teilt den Gemeinden jeweils die für die Berechnung des voraussichtlichen Gemeindeanteils des Folgejahres notwendigen Angaben mit.

5 Verweigerung von Zuschüssen

Art. 19 *Verweigerung der Mindestausstattung* *

¹ Gemeinden, die sich in einer sehr guten finanziellen Situation befinden, kann die Mindestausstattung ganz oder teilweise verweigert werden. Ob sich eine Gemeinde in einer sehr guten finanziellen Situation befindet, wird aufgrund folgender Kennzahlen bestimmt: *

a * Zinsbelastungsanteil,

b * Nettozinsbelastungsanteil,

c * Bruttoverschuldungsanteil und

d * Eigenkapital bzw. dem Bilanzfehlbetrag pro Einwohner.

² Die Kennzahlen werden standardisiert und in einem Kennzahlenmix zusammengefasst. *

³ Die Mindestausstattung wird ab einem Wert des Kennzahlenmixes kleiner als -1,60 bis zum Wert -3,00 linear gekürzt. *

⁴ Die Berechnung der Kennzahlen, des Kennzahlenmixes und des Kürzungsfaktors erfolgt gemäss der im Anhang wiedergegebenen Formel F. *

Art. 20 *Verweigerung des geografisch-topografischen Zuschusses* *

¹ Der geografisch-topografische Zuschuss wird ab einem HEI von 140 bis zu einem HEI von 160 linear gekürzt. Bei einem HEI grösser als 160 wird der Zuschuss vollumfänglich verweigert. *

² Die Berechnung des Kürzungsfaktors erfolgt gemäss der im Anhang wiedergegebenen Formel G. *

Art. 21–23 *

6 Verschiedene Bestimmungen

Art. 24 *Ausgleich bei Zusammenlegung von Gemeinden*

¹ Gemeinden, die durch eine Zusammenlegung bei der Mindestausstattung oder bei den Massnahmen für besonders belastete Gemeinden finanzielle Einbussen erleiden, kann die Differenz während einer Übergangszeit ausgeglichen werden. *

² Der Regierungsrat legt auf Antrag der Direktion für Inneres und Justiz und der Finanzdirektion fest: *

- a * den Ausgleich von finanziellen Einbussen infolge einer Zusammenlegung bei der Mindestausstattung und beim geografisch-topografischen Zuschuss,
- b die projektbezogenen Zuschüsse an zusammenlegungswillige Gemeinden.

³ Die finanziellen Einbussen infolge Zusammenlegung von Gemeinden gemäss Absatz 2 Buchstabe a werden wie folgt ausgeglichen: *

- a im ersten bis fünften Jahr zu 100 Prozent,
- b im sechsten und siebten Jahr zu 75 Prozent,
- c im achten und neunten Jahr zu 50 Prozent,
- d im zehnten Jahr zu 25 Prozent.

⁴ Ein projektbezogener Zuschuss an zusammenlegungswillige Gemeinden kann an die Kosten der Abklärungen, der Vorbereitungsarbeiten und der Umsetzung ausgerichtet werden.

Art. 25 *Fälligkeit und Verzugszinse*

¹ Die sich aus dieser Verordnung ergebenden Verpflichtungen der Gemeinden und des Kantons sind innert 30 Tagen seit Eröffnung der Verfügung oder der Abrechnung zur Zahlung fällig.

² Bei verspäteter Zahlung ist ein Verzugszins geschuldet. Es gilt der gleiche Zinssatz wie bei Verzugs- bzw. Vergütungszinsen auf Steuerbeträgen.

Art. 26 *Gemeindefinanzstatistik*

¹ Die Gemeinden liefern der Finanzverwaltung die Daten der Jahresrechnung (Laufende Rechnung, Investitionsrechnung, Bestandesrechnung) als elektronische Datei sowie eine Kopie der gedruckten Original-Gemeinderechnung jeweils laufend bis spätestens Ende Juni des darauffolgenden Jahres. *

² Ergeben sich durch die Genehmigung der Jahresrechnung Änderungen gegenüber den abgelieferten Daten, sind diese der Finanzverwaltung durch die Gemeinden mitzuteilen.

7 Übergangs- und Schlussbestimmungen

Art. 27 *Steuerbelastungsverschiebung*

¹ Der Gemeinderat informiert das für die Festlegung des Voranschlages und der Steueranlage zuständige Organ über die Herleitung der neuen Steueranlage und über die neue Belastung durch Kantons- und Gemeindesteuern. Er zeigt die Entwicklung des Finanzhaushaltes ohne die Wirkungen des FILAG auf.

² Der Gemeinderat unterbreitet den Voranschlag und die Steueranlage den Stimmberechtigten zur Kenntnisnahme, falls er gemäss Artikel 44 Absatz 3 FILAG¹⁾ für die Festlegung zuständig ist. Er informiert die Stimmberechtigten im Sinne von Absatz 1.

Art. 28 *Sonderfallregelungen*

¹ Die Gutschriften und Zahlungen der Sonderfallregelungen werden unter Vorbehalt von Absatz 2 von der Finanzverwaltung im ersten Jahr des Inkrafttretens des FILAG bis spätestens am 30. November einmalig für die gesamte Geltungsdauer festgesetzt.

² Die Gutschriften und Zahlungen werden während der Geltungsdauer neu festgesetzt, wenn folgende Berechnungsfaktoren verändert werden:

- a der Prozentsatz des Disparitätenabbaus gemäss Artikel 8 Absatz 1,
- b die Mindesthöhe des HEI bei der Mindestausstattung gemäss 8 Absatz 2,
- c die massgebenden Zentrumslasten der Gemeinden mit Zentrumsfunktionen gemäss Artikel 9 Absatz 1 Buchstabe a oder
- d der Zuschuss an die Gemeinden Bern, Biel und Thun zur Abgeltung der Zentrumslasten gemäss Artikel 9 Absatz 1 Buchstabe b .

³ Der Wegfall der Investitionsbeiträge der Gemeinden an die Kantonsstrassen wird bei der Berechnung der Sonderfallregelungen nicht berücksichtigt. *

¹⁾ BSG 631.1

Art. 29 *Jahressteuern infolge Übergang zur jährlichen Veranlagung*

¹ Jahressteuern gemäss Artikel 273 des Steuergesetzes vom 21. Mai 2000 (StG)¹⁾, welche sich aus dem Übergang zur jährlichen Veranlagung ergeben, gelten als ordentliche Gemeindesteuern im Sinne von Artikel 2.

Art. 30 *Ermittlung der Wohnbevölkerung für das Jahr 2001*

¹ Für das Jahr 2001 ist die Wohnbevölkerung massgebend, wie sie auf der Grundlage des Bevölkerungsstands des letzten Quartals 2001 in Anwendung von Artikel 5 dieser Verordnung ermittelt wird.

Art. 31 *Änderung von Erlassen*

¹ Folgende Erlasse werden geändert:

1. Verordnung vom 29. Juni 1983 über See- und Flussufer²⁾;
2. Wasserbauverordnung vom 15. November 1989³⁾;
3. Verordnung vom 23. August 1995 über die Beiträge der Gemeinden an die Kosten des öffentlichen Verkehrs⁴⁾;
4. Kantonale Gewässerschutzverordnung vom 24. März 1999⁵⁾;

Art. 32 *Aufhebung eines Erlasses*

¹ Die Verordnung vom 20. Mai 1992 über den Finanzausgleich (FAV; BSG 631.111) wird aufgehoben.

Art. 33 *Inkrafttreten*

¹ Die Artikel 5, 27 und 30 dieser Verordnung treten am 1. Oktober 2001, die übrigen Artikel am 1. Januar 2002 in Kraft.

T1 Übergangsbestimmung der Änderung vom 26.10.2011 ***Art. T1-1 ***

¹ Zur Umstellung der Abrechnungsperiode auf das Schuljahr erstellt das Amt für zentrale Dienste der Erziehungsdirektion für den Lastenausgleich Lehrergelöhner eine zusätzliche Abrechnung per 31. Juli 2012.

¹⁾ BSG 661.11

²⁾ BSG 704.111

³⁾ BSG 751.111.1

⁴⁾ BSG 762.415

⁵⁾ BSG 821.1

T2 Übergangsbestimmungen der Änderung vom 02.04.2014 *

Art. T2-1 *

¹ Die Gemeindestrassenlängen werden bei der Berechnung des geografisch-topografischen Zuschusses nach dem Inkrafttreten dieser Änderung wie folgt gewichtet:

- a* im ersten Jahr: Strassenlängen nach neuer Klassierung zu einem Drittel und Strassenlängen nach bisheriger Klassierung zu zwei Dritteln.
- b* im zweiten Jahr: Strassenlängen nach neuer Klassierung zu zwei Dritteln und Strassenlängen nach bisheriger Klassierung zu einem Drittel.

² Massgebend für die Gemeindestrassenlängen nach bisheriger Klassierung ist der Stand per 30. Juni 2013 der Gemeindestrassen erster bis dritter Klasse gemäss der auf dem Strassendatensatz 2008 basierenden Einstufung durch das Bundesamt für Landestopografie.

T3 Übergangsbestimmungen der Änderung vom 26.10.2016 *

Art. T3-1 *

¹ Die finanzielle Situation von Gemeinden im Sinne von Artikel 19 berechnet sich wie folgt:

- a* Im Vollzugsjahr 2017 gilt Anhang 1 Buchstabe F für die Grundlagenjahre 2014 und 2015 in der Fassung vor dem Inkrafttreten dieser Änderung (Fassung gemäss HRM1) und für das Grundlagenjahr 2016 in der Fassung nach Inkrafttreten dieser Änderung (Zahlen gemäss HRM2).
- b* Im Vollzugsjahr 2018 gilt Anhang 1 Buchstabe F für das Grundlagenjahr 2015 in der Fassung vor dem Inkrafttreten dieser Änderung (Fassung gemäss HRM1) und für die Grundlagenjahre 2016 und 2017 in der Fassung nach Inkrafttreten dieser Änderung (Zahlen gemäss HRM2).

Bern, 22. August 2001

Im Namen des Regierungsrates
Der Präsident: Luginbühl
Der Staatsschreiber: Nuspliger

Änderungstabelle - nach Beschluss

Beschluss	Inkrafttreten	Element	Änderung	BAG-Fundstelle
22.08.2001	01.10.2001	Erlass	Erstfassung	01-60
27.11.2002	01.01.2003	Art. 6 Abs. 1	geändert	03-5
27.11.2002	01.01.2003	Art. 16 Abs. 1	geändert	03-5
27.11.2002	01.01.2003	Art. 17 Abs. 2	eingefügt	03-5
27.11.2002	01.01.2003	Art. 18 Abs. 1	geändert	03-5
26.10.2011	01.01.2012	Art. 4	aufgehoben	11-123 12-12
26.10.2011	01.08.2012	Art. 6	Titel geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.08.2012	Art. 6 Abs. 1	geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 8 Abs. 1	geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 8 Abs. 2	geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 8 Abs. 3	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 8 Abs. 4	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 9 Abs. 1, a	geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 9 Abs. 1, b	geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 10 Abs. 2	geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Titel 3.2	geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 11	Titel geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 11 Abs. 1	geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 12 Abs. 1	geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 13 Abs. 1	geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 14	Titel geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 14 Abs. 1	geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 14 Abs. 2	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 14 Abs. 3	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Titel 3.3	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 15 Abs. 1	geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 15 Abs. 1, a	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 15 Abs. 1, b	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 15 Abs. 1, c	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 15 Abs. 2	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 15 Abs. 3	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 15 Abs. 4	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 15 Abs. 5	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 15 Abs. 6	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Titel 4.1	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 16 Abs. 2	geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 16 Abs. 2, a	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 16 Abs. 2, b	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 16 Abs. 2, c	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 16 Abs. 2, d	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 17 Abs. 1	geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.08.2012	Art. 17 Abs. 2	geändert	11-123 12-12

Beschluss	Inkrafttreten	Element	Änderung	BAG-Fundstelle
26.10.2011	01.01.2012	Art. 17 Abs. 3	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 17 Abs. 4	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 17 Abs. 5	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Titel 4.2	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.08.2012	Art. 17a	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.08.2012	Art. 17b	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.08.2012	Art. 17c	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.08.2012	Art. 17d	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 18 Abs. 1	geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 19	Titel geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 19 Abs. 1	geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 19 Abs. 1, a	geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 19 Abs. 1, b	geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 19 Abs. 1, c	geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 19 Abs. 1, d	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 19 Abs. 2	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 19 Abs. 3	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 19 Abs. 4	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 20	Titel geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 20 Abs. 1	geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 20 Abs. 2	geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 21	aufgehoben	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 22	aufgehoben	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 23	aufgehoben	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 24 Abs. 1	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 24 Abs. 2, a	geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 24 Abs. 3	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 26 Abs. 1	geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 28 Abs. 3	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Titel T1	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. T1-1	eingefügt	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Anhang 1	Inhalt geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.08.2012	Anhang 1	Inhalt geändert	11-123 12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 16 Abs. 1	geändert	11-129
26.10.2011	01.01.2012	Art. 17 Abs. 3	geändert	11-129
25.04.2012	01.08.2012	Art. 14 Abs. 3	geändert	12-39
25.04.2012	01.08.2012	Art. 15 Abs. 6	geändert	12-39
02.04.2014	01.01.2015	Art. 13 Abs. 2	geändert	14-37
02.04.2014	01.01.2015	Titel T2	eingefügt	14-37
02.04.2014	01.01.2015	Art. T2-1	eingefügt	14-37
29.10.2014	01.01.2015	Art. 16 Abs. 1	geändert	14-100
29.10.2014	01.01.2015	Art. 16 Abs. 2, c	geändert	14-100
29.10.2014	01.01.2015	Art. 17 Abs. 1	geändert	14-100
29.10.2014	01.01.2015	Art. 18 Abs. 3	geändert	14-100
26.10.2016	01.01.2017	Titel T3	eingefügt	16-067

Beschluss	Inkrafttreten	Element	Änderung	BAG-Fundstelle
26.10.2016	01.01.2017	Art. T3-1	eingefügt	16-067
26.10.2016	01.01.2017	Anhang 1	Inhalt geändert	16-067
24.10.2018	01.01.2019	Art. 15 Abs. 1, c	geändert	18-071
24.10.2018	01.01.2019	Art. 15 Abs. 1, d	eingefügt	18-071
24.10.2018	01.01.2019	Art. 15 Abs. 3, c	geändert	18-071
24.10.2018	01.01.2019	Art. 15 Abs. 3, d	eingefügt	18-071
24.10.2018	01.01.2019	Art. 17b Abs. 2	aufgehoben	18-071
24.10.2018	01.01.2019	Anhang 1	Inhalt geändert	18-071
10.03.2021	01.05.2021	Art. 6 Abs. 1	geändert	21-026
10.03.2021	01.05.2021	Art. 16 Abs. 1	geändert	21-026
10.03.2021	01.05.2021	Art. 16 Abs. 2	geändert	21-026
10.03.2021	01.05.2021	Art. 16 Abs. 2, a	geändert	21-026
10.03.2021	01.05.2021	Art. 16 Abs. 2, b	geändert	21-026
10.03.2021	01.05.2021	Art. 17 Abs. 2	geändert	21-026
10.03.2021	01.05.2021	Art. 17 Abs. 4	geändert	21-026
10.03.2021	01.05.2021	Art. 17d Abs. 1	geändert	21-026
10.03.2021	01.05.2021	Art. 18 Abs. 1	geändert	21-026
10.03.2021	01.05.2021	Art. 18 Abs. 2	geändert	21-026
10.03.2021	01.05.2021	Art. 24 Abs. 2	geändert	21-026
10.11.2021	01.01.2022	Art. 17a Abs. 2	geändert	21-114
10.11.2021	01.01.2022	Art. 17a Abs. 3	geändert	21-114
10.11.2021	01.01.2022	Art. 17a Abs. 4	geändert	21-114
10.11.2021	01.01.2022	Art. 17c Abs. 1	geändert	21-114

Änderungstabelle - nach Artikel

Element	Beschluss	Inkrafttreten	Änderung	BAG-Fundstelle
Erlass	22.08.2001	01.10.2001	Erstfassung	01-60
Art. 4	26.10.2011	01.01.2012	aufgehoben	11-123 12-12
Art. 6	26.10.2011	01.08.2012	Titel geändert	11-123 12-12
Art. 6 Abs. 1	27.11.2002	01.01.2003	geändert	03-5
Art. 6 Abs. 1	26.10.2011	01.08.2012	geändert	11-123 12-12
Art. 6 Abs. 1	10.03.2021	01.05.2021	geändert	21-026
Art. 8 Abs. 1	26.10.2011	01.01.2012	geändert	11-123 12-12
Art. 8 Abs. 2	26.10.2011	01.01.2012	geändert	11-123 12-12
Art. 8 Abs. 3	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 8 Abs. 4	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 9 Abs. 1, a	26.10.2011	01.01.2012	geändert	11-123 12-12
Art. 9 Abs. 1, b	26.10.2011	01.01.2012	geändert	11-123 12-12
Art. 10 Abs. 2	26.10.2011	01.01.2012	geändert	11-123 12-12
Titel 3.2	26.10.2011	01.01.2012	geändert	11-123 12-12
Art. 11	26.10.2011	01.01.2012	Titel geändert	11-123 12-12
Art. 11 Abs. 1	26.10.2011	01.01.2012	geändert	11-123 12-12
Art. 12 Abs. 1	26.10.2011	01.01.2012	geändert	11-123 12-12
Art. 13 Abs. 1	26.10.2011	01.01.2012	geändert	11-123 12-12
Art. 13 Abs. 2	02.04.2014	01.01.2015	geändert	14-37
Art. 14	26.10.2011	01.01.2012	Titel geändert	11-123 12-12
Art. 14 Abs. 1	26.10.2011	01.01.2012	geändert	11-123 12-12
Art. 14 Abs. 2	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 14 Abs. 3	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 14 Abs. 3	25.04.2012	01.08.2012	geändert	12-39
Titel 3.3	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 15 Abs. 1	26.10.2011	01.01.2012	geändert	11-123 12-12
Art. 15 Abs. 1, a	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 15 Abs. 1, b	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 15 Abs. 1, c	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 15 Abs. 1, c	24.10.2018	01.01.2019	geändert	18-071
Art. 15 Abs. 1, d	24.10.2018	01.01.2019	eingefügt	18-071
Art. 15 Abs. 2	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 15 Abs. 3	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 15 Abs. 3, c	24.10.2018	01.01.2019	geändert	18-071
Art. 15 Abs. 3, d	24.10.2018	01.01.2019	eingefügt	18-071
Art. 15 Abs. 4	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 15 Abs. 5	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 15 Abs. 6	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 15 Abs. 6	25.04.2012	01.08.2012	geändert	12-39
Titel 4.1	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 16 Abs. 1	27.11.2002	01.01.2003	geändert	03-5
Art. 16 Abs. 1	26.10.2011	01.01.2012	geändert	11-129

Element	Beschluss	Inkrafttreten	Änderung	BAG-Fundstelle
Art. 16 Abs. 1	29.10.2014	01.01.2015	geändert	14-100
Art. 16 Abs. 1	10.03.2021	01.05.2021	geändert	21-026
Art. 16 Abs. 2	26.10.2011	01.01.2012	geändert	11-123 12-12
Art. 16 Abs. 2	10.03.2021	01.05.2021	geändert	21-026
Art. 16 Abs. 2, a	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 16 Abs. 2, a	10.03.2021	01.05.2021	geändert	21-026
Art. 16 Abs. 2, b	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 16 Abs. 2, b	10.03.2021	01.05.2021	geändert	21-026
Art. 16 Abs. 2, c	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 16 Abs. 2, c	29.10.2014	01.01.2015	geändert	14-100
Art. 16 Abs. 2, d	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 17 Abs. 1	26.10.2011	01.01.2012	geändert	11-123 12-12
Art. 17 Abs. 1	29.10.2014	01.01.2015	geändert	14-100
Art. 17 Abs. 2	27.11.2002	01.01.2003	eingefügt	03-5
Art. 17 Abs. 2	26.10.2011	01.08.2012	geändert	11-123 12-12
Art. 17 Abs. 2	10.03.2021	01.05.2021	geändert	21-026
Art. 17 Abs. 3	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 17 Abs. 3	26.10.2011	01.01.2012	geändert	11-129
Art. 17 Abs. 4	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 17 Abs. 4	10.03.2021	01.05.2021	geändert	21-026
Art. 17 Abs. 5	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Titel 4.2	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 17a	26.10.2011	01.08.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 17a Abs. 2	10.11.2021	01.01.2022	geändert	21-114
Art. 17a Abs. 3	10.11.2021	01.01.2022	geändert	21-114
Art. 17a Abs. 4	10.11.2021	01.01.2022	geändert	21-114
Art. 17b	26.10.2011	01.08.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 17b Abs. 2	24.10.2018	01.01.2019	aufgehoben	18-071
Art. 17c	26.10.2011	01.08.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 17c Abs. 1	10.11.2021	01.01.2022	geändert	21-114
Art. 17d	26.10.2011	01.08.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 17d Abs. 1	10.03.2021	01.05.2021	geändert	21-026
Art. 18 Abs. 1	27.11.2002	01.01.2003	geändert	03-5
Art. 18 Abs. 1	26.10.2011	01.01.2012	geändert	11-123 12-12
Art. 18 Abs. 1	10.03.2021	01.05.2021	geändert	21-026
Art. 18 Abs. 2	10.03.2021	01.05.2021	geändert	21-026
Art. 18 Abs. 3	29.10.2014	01.01.2015	geändert	14-100
Art. 19	26.10.2011	01.01.2012	Titel geändert	11-123 12-12
Art. 19 Abs. 1	26.10.2011	01.01.2012	geändert	11-123 12-12
Art. 19 Abs. 1, a	26.10.2011	01.01.2012	geändert	11-123 12-12
Art. 19 Abs. 1, b	26.10.2011	01.01.2012	geändert	11-123 12-12
Art. 19 Abs. 1, c	26.10.2011	01.01.2012	geändert	11-123 12-12
Art. 19 Abs. 1, d	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 19 Abs. 2	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 19 Abs. 3	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12

Element	Beschluss	Inkrafttreten	Änderung	BAG-Fundstelle
Art. 19 Abs. 4	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 20	26.10.2011	01.01.2012	Titel geändert	11-123 12-12
Art. 20 Abs. 1	26.10.2011	01.01.2012	geändert	11-123 12-12
Art. 20 Abs. 2	26.10.2011	01.01.2012	geändert	11-123 12-12
Art. 21	26.10.2011	01.01.2012	aufgehoben	11-123 12-12
Art. 22	26.10.2011	01.01.2012	aufgehoben	11-123 12-12
Art. 23	26.10.2011	01.01.2012	aufgehoben	11-123 12-12
Art. 24 Abs. 1	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 24 Abs. 2	10.03.2021	01.05.2021	geändert	21-026
Art. 24 Abs. 2, a	26.10.2011	01.01.2012	geändert	11-123 12-12
Art. 24 Abs. 3	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. 26 Abs. 1	26.10.2011	01.01.2012	geändert	11-123 12-12
Art. 28 Abs. 3	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Titel T1	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Art. T1-1	26.10.2011	01.01.2012	eingefügt	11-123 12-12
Titel T2	02.04.2014	01.01.2015	eingefügt	14-37
Art. T2-1	02.04.2014	01.01.2015	eingefügt	14-37
Titel T3	26.10.2016	01.01.2017	eingefügt	16-067
Art. T3-1	26.10.2016	01.01.2017	eingefügt	16-067
Anhang 1	26.10.2011	01.01.2012	Inhalt geändert	11-123 12-12
Anhang 1	26.10.2011	01.08.2012	Inhalt geändert	11-123 12-12
Anhang 1	26.10.2016	01.01.2017	Inhalt geändert	16-067
Anhang 1	24.10.2018	01.01.2019	Inhalt geändert	18-071

Anhang 1

(Stand 01.01.2019)

A Zuschuss Fläche (Art. 12)*Schlüsselzahl*

$$SZ = \left[FIE - \left(\frac{MFIE \times 80}{100} \right) \right] \times WB$$

Wobei

- SZ = Schlüsselzahl der Gemeinde
FIE = Fläche pro Einwohner
MFIE = Median Fläche pro Einwohner aller Gemeinden
WB = Wohnbevölkerung

Masszahl

$$MZ = \frac{SMFI}{SSZ}$$

Wobei

- MZ = Masszahl
SMFI = Gesamtsumme der für den Zuschuss Fläche zur Verfügung stehenden Mittel
SSZ = Gesamtsumme aller Schlüsselzahlen

Zuschuss

$$Z = SZ \times MZ$$

Wobei

- Z = Zuschuss in Franken
SZ = Schlüsselzahl der Gemeinde
MZ = Masszahl

B Zuschuss Strassenlänge (Art. 13)

Schlüsselzahl

$$SZ = [\text{StrE} - (\frac{\text{MStrE} \times 80}{100})] \times \text{WB}$$

Wobei

- SZ = Schlüsselzahl der Gemeinde
StrE = Strassenlänge pro Einwohner
MStrE = Median Strassenlänge pro Einwohner aller Gemeinden
WB = Wohnbevölkerung

Masszahl

$$MZ = \frac{\text{SMStr}}{\text{SSZ}}$$

Wobei

- MZ = Masszahl
SMStr = Gesamtsumme der für den Zuschuss Strassenlänge zur Verfügung stehenden Mittel
SSZ = Gesamtsumme aller Schlüsselzahlen

Zuschuss

$$Z = \text{SZ} \times \text{MZ}$$

Wobei

- Z = Zuschuss in Franken
SZ = Schlüsselzahl der Gemeinde
MZ = Masszahl

C Zuschuss sozio-demografische Lasten (Art. 15)

Regressionsgleichung zur Berechnung der abgeltungsberechtigten Kosten

$$y_g = 937 \times (AAus_g) + 19371 \times (AARB_g) + 4880 \times (AEL_g) + 10727 \times (AFI_g) - 173$$

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

Wobei

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

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

AAus_g Anteil Ausländer der Gemeinde _g

AARB_g Anteil Arbeitslose der Gemeinde _g

AEL_g Anteil EL-Bezüger der Gemeinde _g

AFI_g Anteil anerkannte Flüchtlinge und vorläufig Aufgenommene der Gemeinde _g

Bev_g Bevölkerung der Gemeinde _g

y_g abgeltungsberechtigte Kosten der Gemeinde _g

Index Z_g Soziallastenindex (absolut) der Gemeinde _g

Zuschuss

$$\text{Zus}_g = \frac{(\text{Index } Z_g) \times \text{Zus}_T}{\sum_1^N \text{Index}_g}$$

Wobei

Index Z_g Soziallastenindex (absolut) der Gemeinde _g

Zus_g Zuschuss Gemeinde _g in Franken

Zus_T Gesamtbetrag (Total) Zuschuss

D Kostenanteil nach Schülerzahl (Art. 17a)

Basisanteil

$$B_g = \text{Sch}_g \times \text{MZ}_{\text{Basis}}$$

$$\text{MZ}_{\text{Basis}} = \frac{20\% \times \text{SPK} \times \text{Basis}}{\text{SSch}}$$

Wobei

Sch _g	Anzahl Schüler mit gesetzlichem Wohnsitz in der Gemeinde _g
MZ _{Basis}	Masszahl für den Basisanteil
SPK	Summe aller Aufwendungen gemäss Art. 24 Abs. 1 FILAG
Basis	Nicht indexierter Teil des Kostenanteils nach Schülerzahl in %
SSch	Gesamtsumme aller Schüler mit gesetzlichem Wohnsitz in den Gemeinden

Indexierter Anteil

$$I_g = \text{Sch}_{\text{Index } g} \times \text{MZ}_{\text{Index}}$$

$$\text{Sch}_{\text{Index } g} = \text{Sch}_g \times \text{SSI}_g \text{ oder } \text{SLI}_g$$

$$\text{MZ}_{\text{Index}} = \frac{20\% \times \text{SPK} \times \text{Variabel}}{\text{SSCH}_{\text{Index}}}$$

Wobei

Sch _{Index g}	Anzahl mit dem Schullasten- oder dem Schulsozialindex gewichteten Schüler mit gesetzlichem Wohnsitz in der Gemeinde _g
MZ _{Index}	Masszahl für den indexierten Anteil
SPK	Summe aller Aufwendungen gemäss Art. 24 Abs. 1 FILAG
Variabel	Indexierter Teil des Kostenanteils nach Schülerzahl in %
SSch _{Index}	Gesamtsumme aller mit dem Schullasten- oder dem Schulsozialindex gewichteten Schüler mit gesetzlichem Wohnsitz in den Gemeinden des Kantons
Sch _g	Anzahl Schüler mit gesetzlichem Wohnsitz in der Gemeinde _g
SSI _g	Wert des Schulsozialindex der Gemeinde _g
SLI _g	Wert des Schullastenindex der Gemeinde _g

Kostenanteil nach Schülerzahl

$$\text{KaSch}_g = B_g + I_g$$

Wobei

KaSch _g	Kostenanteil nach Schülerzahl der Gemeinde _g in CHF
B _g	Basisanteil der Gemeinde _g in CHF
I _g	Indexierter Anteil der Gemeinde _g in CHF

E Schullastenindex (Art. 17b)

Regressionsgleichung zur Berechnung der abgeltungsberechtigten Kosten

$$y_g = 77442.3 \times (\text{StrE}_g) - 8816.6 \times (\text{SchE}_g) - 384.5 \times (\text{SchF}_g) + 828.3$$

$$\text{MK}_g = \text{Sch}_g \times (\tilde{y}_g - \tilde{y}_{\text{Min}}) \times \text{SF}$$

$$\text{SLi}_g = 1 + \frac{\text{MK}_g}{\text{SBnorm}_g}$$

Wobei

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

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

SLi_g	Wert des Schullastenindex der Gemeinde $_g$ (Zuschlagsfaktor)
MK_g	Mehrkosten der Gemeinde $_g$ (im Vergleich zu den minimalen Kosten)
SF	Skalierungsfaktor für Unterschied Wohnort-/Standortschüler
SBnorm_g	Schülerbeiträge in der Gemeinde $_g$ (Basis Normkosten)
Sch_g	Anzahl Schüler mit gesetzlichem Wohnsitz in der Gemeinde $_g$
StrE_g	Strassenlänge pro Einwohner der Gemeinde $_g$
SchE_g	Anzahl Schüler pro Einwohner der Gemeinde $_g$
SchF_g	Anzahl Schüler pro Fläche der Gemeinde $_g$

F Kennzahlenmix und Kürzungsfaktor (Art. 19)

Kennzahlen

$$\text{ZBA}_g = \frac{(\text{Nettozinsaufwand} \times 100)}{\text{Laufender Ertrag}}$$

$$\text{NZB}_g = \frac{(\text{Finanzaufwand netto} \times 100)}{\text{Direkter Steuerertrag}}$$

$$\text{BVA}_g = \frac{(\text{Bruttoschulden} \times 100)}{\text{Laufender Ertrag}}$$

$$\text{BSK}_g = \frac{\text{massgebendes Eigenkapital}}{\text{Wohnbevölkerung}}$$

Wobei

ZBA_g Kennzahl „Zinsbelastungsanteil“ der Gemeinde g
 NZB_g Kennzahl „Nettozinsbelastungsanteil“ der Gemeinde g
 BVA_g Kennzahl „Bruttoverschuldungsanteil“ der Gemeinde g
 BSK_g Kennzahl „Bilanzsituation pro Kopf“ der Gemeinde g

Laufender Ertrag

Rubrik	+/-	Konten
Ertrag Erfolgsrechnung	+	4
Durchlaufende Beiträge	-	47
Interne Verrechnungen	-	49
Entnahmen aus dem Eigenkapital	-	489
Entnahmen aus der Neubewertungsreserve	+	4896
Laufender Ertrag	=	

Bruttoschulden

Rubrik	+/-	Konten
Laufende Verbindlichkeiten	+	200
Kurzfristige Finanzverbindlichkeiten	+	201
Derivate Finanzinstrumente	-	2016
Langfristige Finanzverbindlichkeiten	+	206
Bruttoschulden	=	

Finanzaufwand netto

Rubrik	+/-	Konten
Finanzaufwand	+	34
Zinsertrag	-	440
Realisierte Gewinne Finanzvermögen	-	441
Beteiligungsertrag Finanzvermögen	-	442
Liegenschaftsertrag Finanzvermögen	-	443
Wertberichtigungen Anlagen Finanzvermögen	-	444
Finanzaufwand netto	=	

Nettozinsaufwand

Rubrik	+/-	Konten
Zinsaufwand	+	340
Zinsertrag	-	440
Nettozinsaufwand	=	

Direkter Steuerertrag

Rubrik	+/-	Konten
Direkte Steuern natürliche Personen	+	400
Direkte Steuern juristische Personen	+	401
Übrige direkte Steuern	+	402
Direkter Steuerertrag	=	

Massgebendes Eigenkapital

Rubrik	+/-	Konten
Eigenkapital	+	29
Verpflichtungen(+) / Vorschüsse(-) gegenüber Spezialfinanzierungen	-	290
Vorfinanzierung (Werterhalt) Wasserversorgung	-	29301
Vorfinanzierung (Werterhalt) Abwasserentsorgung	-	29302
massgebendes Eigenkapital	=	

Standardisierung der Kennzahlen

$$ZBVA_g = \frac{(BVA_g - \overline{BVA})}{s_{BVA}}$$

$$ZNZB_g = \frac{(NZB_g - \overline{NZB})}{s_{NZB}}$$

$$ZZBA_g = \frac{(ZBA_g - \overline{ZBA})}{s_{ZBA}}$$

$$ZBSK_g = \frac{(BSK_g - \overline{BSK})}{s_{BSK}}$$

Wobei

BVA_g Kennzahl „Bruttoverschuldungsanteil“ der Gemeinde g

NZB_g Kennzahl „Nettozinsbelastungsanteil“ der Gemeinde g

ZBA_g	Kennzahl „Zinsbelastungsanteil“ der Gemeinde $_g$
BSK_g	Kennzahl „Bilanzsituation pro Kopf“ der Gemeinde $_g$
\overline{BVA}	Mittelwert der Kennzahlen „Bruttoverschuldungsanteil“ der Gemeinden
\overline{NZB}	Mittelwert der Kennzahlen „Nettozinsbelastungsanteil“ der Gemeinden
\overline{ZBA}	Mittelwert der Kennzahlen „Zinsbelastungsanteil“ der Gemeinden
\overline{BSK}	Mittelwert der Kennzahlen „Bilanzsituation pro Kopf“ der Gemeinden
sBVA	Standardabweichung der Kennzahlen „Bruttoverschuldungsanteil“ der Gemeinden
sNZB	Standardabweichung der Kennzahlen „Nettozinsbelastungsanteil“ der Gemeinden
sZBA	Standardabweichung der Kennzahlen „Zinsbelastungsanteil“ der Gemeinden
sBSK	Standardabweichung der Kennzahlen „Bilanzsituation pro Kopf“ der Gemeinden
$ZBVA_g$	Standardisierte Kennzahl „Bruttoverschuldungsanteil“ der Gemeinde $_g$
$ZNZB_g$	Standardisierte Kennzahl „Nettozinsbelastungsanteil“ der Gemeinde $_g$
$ZZBA_g$	Standardisierte Kennzahl „Zinsbelastungsanteil“ der Gemeinde $_g$
$ZBSK_g$	Standardisierte Kennzahl „Bilanzsituation pro Kopf“ der Gemeinde $_g$

Kennzahlenmix

$$KMix_g = \frac{(ZBVA_g + ZNZB_g + ZZBA_g - ZBSK_g)}{4}$$

Wobei

$KMix_g$	Kennzahlenmix der Gemeinde $_g$
$ZBVA_g$	Standardisierte Kennzahl „Bruttoverschuldungsanteil“ der Gemeinde $_g$
$ZNZB_g$	Standardisierte Kennzahl „Nettozinsbelastungsanteil“ der Gemeinde $_g$
$ZZBA_g$	Standardisierte Kennzahl „Zinsbelastungsanteil“ der Gemeinde $_g$
$ZBSK_g$	Standardisierte Kennzahl „Bilanzsituation pro Kopf“ der Gemeinde $_g$

Kürzungsfaktor

$$\text{KFak}_g = (\text{KMix}_g - \text{UBbw}) \times \frac{100}{(\text{OBbw} - \text{UBbw})}$$

Wobei

KMix _g	Kennzahlenmix der Gemeinde _g
OBbw	Oberer Bandbreitenwert des Kennzahlenmix
UBbw	Unterer Bandbreitenwert des Kennzahlenmix
KFak _g	Kürzungsfaktor der Gemeinde _g in Prozent

G Kürzungsfaktor beim geografisch-topografischen Zuschuss (Art. 20)

$$\text{KFak}_g = (\text{HEI}_g - \text{UBbw}) \times \frac{100}{(\text{OBbw} - \text{UBbw})}$$

Wobei

HEI _g	Harmonisierter Steuerertragsindex (HEI) der Gemeinde _g
OBbw	Oberer Bandbreitenwert HEI
UBbw	Unterer Bandbreitenwert HEI
KFak _g	Kürzungsfaktor der Gemeinde in Prozent