**631.111** 

#### **Ordonnance**

sur la péréquation financière et la compensation des charges (OPFC)

du 22.08.2001 (état au 01.01.2025)

Le Conseil-exécutif du canton de Berne.

vu l'article 52 de la loi du 27 novembre 2000 sur la péréquation financière et la compensation des charges (LPFC)<sup>1)</sup>,

sur proposition de la Direction des finances,

arrête:

## 1 Dispositions générales et bases de calcul

#### Art. 1 Objet

<sup>1</sup> La présente ordonnance contient les dispositions d'exécution de la LPFC, pour autant qu'il n'existe pas d'ordonnances particulières à ce sujet.

## Art. 2 Impôts communaux ordinaires

- <sup>1</sup> Sont considérés comme impôts communaux ordinaires:
- a l'impôt sur le revenu (excepté les impôts sur les gains de loterie, les impôts sur les gains immobiliers et les impôts annuels non périodiques) et l'impôt sur la fortune des personnes physiques,
- b l'impôt sur le bénéfice et l'impôt sur le capital des personnes morales,
- c l'impôt sur le capital frappant les sociétés holding et les sociétés de domicile,
- d l'impôt à la source sur le revenu de personnes physiques et de personnes morales déterminées.
- <sup>2</sup> L'Administration des finances fixe chaque année, compte tenu des indications de l'Intendance des impôts et après consultation des communes, les impôts communaux ordinaires qui sont déterminants pour l'exécution. Elle peut, sur demande motivée d'une commune, corriger le rendement fiscal ordinaire déterminant de celle-ci.
- <sup>3</sup> Les provisions et corrections de valeurs ne sont pas prises en considération, à l'exception des provisions constituées en vue de prétentions d'autres communes fondées sur le partage intercommunal de l'impôt.

<sup>1)</sup> RSB 631 1

<sup>\*</sup> Tableaux des modifications à la fin du document 01-60

#### Art. 3 Taxes immobilières

<sup>1</sup> La taxe immobilière harmonisée est calculée chaque année par l'Administration des finances à partir des valeurs officielles des communes.

#### Art. 4 \* ...

## Art. 5 Population résidante

<sup>1</sup> La population résidante déterminante pour l'exécution selon le principe du domicile civil est relevée annuellement par l'Administration des finances auprès des communes. Elle est déterminée en additionnant les états mensuels de la population au dernier jour de chaque mois et en divisant la somme ainsi obtenue par douze.

#### Art. 6 Nombre d'élèves et nombre de classes \*

<sup>1</sup> Le Secrétariat général de la Direction de l'instruction publique et de la culture relève auprès des écoles le nombre d'élèves déterminants pour l'exécution. Il édicte des directives concernant ce recensement. \*

## Art. 7 Offre de transports

<sup>1</sup> L'offre de transports d'une commune est définie conformément à l'ordonnance du 23 août 1995 sur la participation des communes aux coûts des transports publics (OPCTP)<sup>2)</sup>.

## 2 Péréquation financière

#### Art. 8 Exécution

- <sup>1</sup> Le taux déterminant pour l'exécution de la réduction des disparités s'élève à 37 pour cent. \*
- <sup>2</sup> L'indice de rendement fiscal harmonisé (IRH) déterminant pour l'exécution de la dotation minimale est 86. \*
- <sup>3</sup> Le facteur d'harmonisation déterminant pour l'exécution de la péréquation financière est 1,65. \*
- <sup>4</sup> Le taux de la taxe immobilière harmonisé déterminant pour l'exécution de la péréquation financière s'élève à 1,25 pour mille. \*
- <sup>5</sup> L'Administration des finances arrête les prestations compensatoires et les prestations complémentaires chaque année à la fin du mois de septembre au plus tard.

<sup>2)</sup> RSB 762 415

# 3 Mesures pour les communes supportant des charges particulièrement lourdes

3.1 Communes remplissant des fonctions de centre urbain

#### Art. 9 Fixation

- <sup>1</sup> Le Conseil-exécutif fixe chaque année, au plus tard à la fin du mois de septembre
- a \* la part des charges de centre urbain enregistrées des communes remplissant des fonctions de centre urbain, qui est déterminante pour l'exécution de la péréquation financière, après déduction de l'indemnité forfaitaire, et
- b \* la prestation complémentaire versée aux communes de Berne, Bienne et Thoune à titre d'indemnisation partielle des charges de centre urbain.

## Art. 10 Rapport

- <sup>1</sup> Les communes de Berne, Bienne et Thoune remettent au Conseil-exécutif, à la fin du mois de juin de l'année d'exécution au plus tard, un rapport sur les prestations, l'impact, les dépenses et les revenus de l'exercice précédent.
- <sup>2</sup> Ce rapport est établi en vertu des consignes uniformes du Conseil-exécutif concernant les domaines des transports privés, de la sécurité publique, des infrastructures d'accueil, des sports, de la sécurité sociale et de la culture. \*

# 3.2 Communes supportant des charges géo-topographiques excessives \*

Art. 11 Critères déterminants pour l'octroi de prestations complémentaires \*

<sup>1</sup> Les critères déterminants pour l'octroi à une commune d'une prestation complémentaire sont une superficie par habitant supérieure à la moyenne et la lonqueur des routes par habitant. \*

## Art. 12 Prestation complémentaire liée à la superficie

- <sup>1</sup> Une prestation complémentaire est versée aux communes dont la superficie par habitant représente plus de 80 pour cent de la médiane de toutes les communes. \*
- <sup>2</sup> La valeur déterminante est la superficie totale selon la Statistique suisse de la superficie de l'Office fédéral de la statistique.
- <sup>3</sup> La prestation complémentaire est calculée selon la formule A présentée en annexe.

#### Art. 13 Prestation complémentaire liée à la longueur des routes

- <sup>1</sup> Une prestation complémentaire est versée aux communes dont la longueur des routes par habitant représente plus de 80 pour cent de la médiane de toutes les communes. \*
- <sup>2</sup> La valeur déterminante est la longueur des routes de 10 mètres de largeur, de 6 mètres de largeur, de 4 mètres de largeur et de 3 mètres de largeur, selon la classification de l'Office fédéral de la topographie, à l'exception des routes nationales et cantonales. \*
- <sup>3</sup> La prestation complémentaire est calculée selon la formule B présentée en annexe.

## Art. 14 Pondération et montant maximal des prestations complémentaires \*

- <sup>1</sup> Les prestations complémentaires prévues aux articles 12 et 13 sont pondérées chacune par moitié. \*
- <sup>2</sup> La somme des prestations complémentaires prévues aux articles 12 et 13 s'élève au maximum à 1200 francs par habitant. \*
- <sup>3</sup> L'Administration des finances arrête les prestations complémentaires chaque année à la fin du mois de septembre au plus tard. \*

## 3.3 Communes supportant des charges sociodémographiques \*

## Art. 15 Fixation des prestations complémentaires

- <sup>1</sup> Les facteurs déterminants pour l'octroi d'une prestation complémentaire sont les suivants: \*
- a \* proportion de personnes au chômage dans la population résidante,
- b \* proportion de personnes étrangères dans la population résidante,
- c \* proportion de bénéficiaires de prestations complémentaires dans la population résidante,
- d \* proportion de réfugiés et réfugiées reconnus et de personnes admises à titre provisoire dans la population résidante.
- <sup>2</sup> Les facteurs visés à l'alinéa 1 sont représentés dans un indice des charges sociales qui est actualisé périodiquement. \*
- 3 Les facteurs sont calculés à partir des données déterminantes suivantes: \*
- a pour le nombre de personnes au chômage, la statistique du chômage du Secrétariat d'Etat à l'économie;
- b pour le nombre de personnes étrangères, les données de la population résidante permanente de l'Office fédéral de la statistique;

**631.111** 

c \* pour le nombre de bénéficiaires de prestations complémentaires, les données de la Caisse de compensation du canton de Berne,

- d \* pour le nombre de réfugiés et réfugiées reconnus et de personnes admises à titre provisoire, les données du Secrétariat d'Etat aux migrations.
- <sup>4</sup> La population résidante déterminante pour le calcul est établie conformément à l'article 5. \*
- <sup>5</sup> La prestation complémentaire est calculée selon la formule C présentée en annexe. \*
- <sup>6</sup> L'Administration des finances arrête les prestations complémentaires chaque année à la fin du mois de septembre au plus tard. \*

## 4 Compensation des charges

#### 4.1 Généralités \*

## Art. 16 Détermination des parts des communes

- <sup>1</sup> L'Office des transports publics et de la coordination des transports, l'Office des services centralisés de la Direction de l'instruction publique et de la culture, l'Office de l'intégration et de l'action sociale et l'Office des assurances sociales fournissent à l'Administration des finances les bases de calcul nécessaires à la détermination des parts des communes. \*
- <sup>2</sup> Les parts des communes sont calculées \*
- a \* par l'Office des services centralisés de la Direction de l'instruction publique et de la culture pour la compensation des charges des traitements du corps enseignant,
- b \* par l'Office de l'intégration et de l'action sociale pour la compensation des charges de l'action sociale.
- c \* par l'Office des transports publics et de la coordination des transports pour la compensation des charges des transports publics,
- d \* par l'Administration des finances pour les compensations de charges liées à la nouvelle répartition des tâches, aux prestations complémentaires et aux allocations familiales en faveur des personnes sans activité lucrative.
- <sup>3</sup> Les acomptes versés doivent être pris en considération dans le décompte. Les soldes résultant du décompte peuvent être imputés sur les acomptes de l'exercice en cours.

#### Art. 17 Autorité de décision

<sup>1</sup> L'Office des transports publics et de la coordination des transports arrête les parts des communes pour la compensation des charges des transports publics au plus tard à la fin du mois d'août de l'année suivante. La différence entre les acomptes versés et le montant effectivement dû selon le décompte final est compensée avec le deuxième acompte de l'année suivante. \*

- <sup>2</sup> L'Office des services centralisés de la Direction de l'instruction publique et de la culture arrête les parts des communes pour la compensation des charges des traitements du corps enseignant au plus tard à la fin du mois d'octobre de l'année durant laquelle prend fin l'année scolaire considérée.<sup>3)</sup> \*
- <sup>3</sup> L'Office des assurances sociales arrête les parts des communes pour la compensation des charges des prestations complémentaires et des allocations familiales en faveur des personnes sans activité lucrative au plus tard à la fin du mois de mai de l'année suivante. \*
- <sup>4</sup> L'Office de l'intégration et de l'action sociale arrête les parts des communes pour la compensation des charges de l'action sociale au plus tard à la fin du mois de mai de l'année suivante. \*
- <sup>5</sup> L'Administration des finances arrête les parts des communes pour la compensation des charges liées à la nouvelle répartition des tâches au plus tard à la fin du mois de mai. \*

# 4.2 Traitements du corps enseignant à l'école enfantine et à l'école obligatoire \*

## Art. 17a \* Répartition des coûts selon le nombre d'élèves a Calcul

- <sup>1</sup> Les coûts visés à l'article 24, alinéa 4 LPFC sont répartis entre les communes en fonction du nombre d'élèves. Les enfants fréquentant un établissement privé ne sont pas pris en compte.
- <sup>2</sup> La répartition s'effectue pour chaque degré scolaire en distinguant les coûts de l'enseignement ordinaire et les coûts des mesures de pédagogie spécialisée ordinaires et des mesures de soutien. \*
- <sup>3</sup> 50 pour cent des coûts afférents à l'enseignement ordinaire sont répartis en fonction du nombre d'élèves pondéré selon l'indice géo-démographique et le solde en fonction du nombre d'élèves non pondéré. \*

<sup>3)</sup> En vigueur dès le 1.8.2012

<sup>4</sup> 75 pour cent des coûts afférents aux mesures de pédagogie spécialisée ordinaires et aux mesures de soutien sont répartis en fonction du nombre d'élèves pondéré selon l'indice social scolaire et le solde en fonction du nombre d'élèves non pondéré. \*

<sup>5</sup> Le calcul est réalisé selon la formule D présentée en annexe.

#### Art. 17b \* b Indice géo-démographique

- <sup>1</sup> L'indice géo-démographique est déterminé par les facteurs suivants:
- a longueur des routes par habitant,
- b nombre d'élèves par habitant,
- c nombre d'élèves rapporté à la superficie.

2 \*

#### Art. 17c \* c Indice social scolaire

<sup>1</sup> L'indice social scolaire correspond à celui défini à l'annexe 3 de l'ordonnance du 19 septembre 2007 régissant les mesures de pédagogie spécialisée ordinaires et les mesures de soutien relevant de l'offre ordinaire de l'école obligatoire (OMO)<sup>4)</sup>. \*

## **Art. 17d** \* d Réglementation dérogatoire

- <sup>1</sup> Si les coûts imputables à une commune au sens de l'article 24, alinéa 6 LPFC excèdent 400 francs par habitant en incluant les participations aux frais de traitement conformément aux articles 24b et 24e LPFC, la Direction de l'instruction publique et de la culture peut augmenter la participation cantonale. \*
- <sup>2</sup> L'augmentation de la participation cantonale peut être autorisée, en particulier, si
- a la commune gère sa propre école du fait de sa situation au sein de la région linguistique;
- b la commune présente une longueur des routes par habitant au sens de l'article 13 et une superficie par habitant au sens de l'article 12 supérieures à celles de 85 pour cent des communes du canton, ou si
- c la proportion des élèves rapportée à la population de la commune est supérieure à celle de 85 pour cent des communes du canton.
- <sup>3</sup> L'augmentation de la participation cantonale représente au plus 70 pour cent des coûts qui dépassent la valeur fixée à l'alinéa 1.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Le calcul est réalisé selon la formule E présentée en annexe.

<sup>4)</sup> RSB <u>432.271.1</u>

#### Art. 18 Budgétisation et paiement des acomptes

<sup>1</sup> Des acomptes mensuels sont versés pendant l'année en cours sur la part des communes dans la compensation des charges des traitements du personnel enseignant. La facturation incombe à l'Office des services centralisés de la Direction de l'instruction publique et de la culture. \*

- <sup>2</sup> Des acomptes sont versés, à la fin du mois de juin au plus tard, sur les avoirs prévisionnels des communes ou les créances prévisionnelles du canton résultant du décompte de la compensation des charges de l'aide sociale pour l'année en cours. Ils représentent au maximum deux tiers du dernier avoir ou de la dernière créance. Le calcul de l'avoir ou de la créance incombe à l'Office de l'intégration et de l'action sociale. \*
- <sup>3</sup> Les communes versent un acompte de 50 pour cent de leur part prévisionnelle dans la compensation des charges des transports publics à fin février et à fin août de l'année en cours. La facturation incombe à l'Office des transports publics et de la coordination des transports. \*
- <sup>4</sup> L'Administration des finances fournit aux communes les indications nécessaires au calcul de leur part prévisionnelle de l'année suivante.

## 5 Refus d'octroyer des prestations complémentaires

## Art. 19 Refus d'octroyer la dotation minimale \*

- <sup>1</sup> L'octroi de la totalité ou d'une partie de la dotation minimale peut être refusé à des communes qui se trouvent dans une très bonne situation financière. Les indicateurs suivants permettent de juger si une commune présente une très bonne situation financière: \*
- a \* quotité de la charge des intérêts,
- b \* charge nette des intérêts,
- c \* dette brute par rapport aux revenus, et
- d \* fortune nette ou découvert du bilan par habitant.
- <sup>2</sup> Les indicateurs sont standardisés, puis agrégés en une moyenne des indicateurs. \*
- <sup>3</sup> La dotation minimale est réduite de manière linéaire dès lors que la moyenne des indicateurs se situe entre -1,60 et -3,00. \*
- <sup>4</sup> Le calcul des indicateurs, de la moyenne des indicateurs et du facteur de réduction est réalisé selon la formule F présentée en annexe. \*

#### Art. 20 Refus d'octroyer la prestation complémentaire géo-topographique \*

<sup>1</sup> La prestation complémentaire géo-topographique est réduite de manière linéaire dès lors que l'IRH se situe entre 140 et 160. Elle est refusée dans sa totalité lorsque l'IRH dépasse 160. \*

<sup>2</sup> Le facteur de réduction est calculé selon la formule G présentée en annexe. \*

Art. 21–23 \*

## 6 Dispositions diverses

#### Art. 24 Compensation en cas de fusion de communes

- <sup>1</sup> Les communes qui, du fait d'une fusion, subissent des pertes financières sur la dotation minimale ou sur les mesures en faveur des communes supportant des charges particulièrement lourdes, peuvent bénéficier d'une compensation de la différence pendant une période transitoire. \*
- <sup>2</sup> Le Conseil-exécutif fixe, sur proposition de la Direction de l'intérieur et de la justice et de la Direction des finances \*
- a \* la compensation des pertes financières résultant d'une fusion sur la dotation minimale et sur la prestation complémentaire géo-topographique;
- b les prestations complémentaires versées aux communes désireuses de fusionner pour la réalisation de leur projet.
- <sup>3</sup> Les pertes financières résultant d'une fusion de communes au sens de l'alinéa 2, lettre a sont compensées comme suit: \*
- a à 100 pour cent de la première à la cinquième année,
- b à 75 pour cent les sixième et septième années,
- c à 50 pour cent les huitième et neuvième années,
- d à 25 pour cent la dixième année.
- <sup>4</sup> Une prestation complémentaire peut être versée aux communes désireuses de fusionner pour les coûts d'étude, de préparation et de mise en œuvre du projet.

## Art. 25 Exigibilité et intérêts moratoires

- <sup>1</sup> Le paiement des obligations qui incombent aux communes et au canton en vertu de la présente ordonnance est exigible dans les 30 jours suivant la notification de la décision ou du décompte de paiement.
- <sup>2</sup> Un intérêt moratoire est dû en cas de retard dans le paiement. Le taux d'intérêt correspond à celui qui est appliqué aux intérêts moratoires et aux bonifications d'intérêt sur des impôts.

#### Art. 26 Statistique financière des communes

<sup>1</sup> Les communes remettent à l'Administration des finances les données de leurs comptes annuels (compte de fonctionnement, compte des investissements et bilan) sous forme de fichier électronique, avec une copie de l'original des comptes communaux, au plus tard à la fin du mois de juin de l'année suivante. \*

<sup>2</sup> Si des modifications par rapport aux données fournies interviennent lors de l'approbation des comptes annuels, les communes doivent les communiquer à l'Administration des finances.

## 7 Dispositions transitoires et finales

## Art. 27 Transfert de la charge fiscale

<sup>1</sup> Le conseil communal informe l'organe compétent pour arrêter le budget et la quotité d'impôt du mode de détermination de la nouvelle quotité d'impôt et de la nouvelle charge fiscale résultant des impôts cantonaux et communaux. Il expose l'évolution des finances en faisant abstraction des effets de la LPFC.

<sup>2</sup> Lorsqu'il est compétent pour les arrêter conformément à l'article 44, alinéa 3 LPFC<sup>5)</sup>, le conseil communal présente le budget et la quotité d'impôt aux citoyens et citoyennes afin qu'ils en prennent connaissance. Il les informe conformément à l'alinéa 1.

## Art. 28 Réglementation des cas spéciaux

<sup>1</sup> Les versements et les perceptions des prestations relevant de la réglementation des cas spéciaux sont fixés par l'Administration des finances, au plus tard le 30 novembre de la première année d'application de la LPFC, une fois pour toutes pour la durée de validité totale de cette réglementation, sous réserve de l'alinéa 2

<sup>2</sup> Les bonifications et les paiements sont redéfinis pendant la durée de validité en cas de modification des facteurs de calcul suivants:

- a du pourcentage de la réduction des disparités défini à l'article 8, alinéa 1,
- b du montant minimal de l'IRH pour la dotation minimale défini à l'article 8, alinéa 2.
- c des charges de centre urbain déterminantes des communes remplissant des fonctions de centre urbain au sens de l'article 9, alinéa 1, lettre a, ou

<sup>5)</sup> RSB 631 1

d de la prestation complémentaire versée aux communes de Berne, Bienne et Thoune à titre d'indemnisation des charges de centre urbain, conformément à l'article 9, alinéa 1, lettre b.

<sup>3</sup> Le calcul concernant la réglementation des cas spéciaux ne tient pas compte de la suppression des subventions d'investissement des communes en faveur des routes cantonales. \*

## Art. 29 Impôts annuels résultant du passage à la taxation fiscale annuelle

<sup>1</sup> Les impôts annuels visés à l'article 273 de la loi du 21 mai 2000 sur les impôts (LI)<sup>6)</sup>, qui résultent du passage à la taxation fiscale annuelle, sont considérés comme des impôts communaux ordinaires au sens de l'article 2.

## Art. 30 Détermination de la population résidante pour l'année 2001

<sup>1</sup> La population résidante calculée en fonction de l'état de la population du dernier trimestre 2001, en application de l'article 5 de la présente ordonnance, est déterminante pour 2001.

## Art. 31 Modification d'actes législatifs

<sup>1</sup> Les actes législatifs suivants sont modifiés:

- 1. Ordonnance du 29 juin 1983 sur les rives des lacs et des rivières:7)
- 2. Ordonnance du 15 novembre 1989 sur l'aménagement des eaux:8)
- 3. Ordonnance du 23 août 1995 sur la participation des communes aux coûts des transports publics (OPCTP):9)
- 4. Ordonnance cantonale du 24 mars 1999 sur la protection des eaux (OPE):10)

## Art. 32 Abrogation d'un acte législatif

<sup>1</sup> L'ordonnance du 20 mai 1992 sur la péréquation financière (OPFin; RSB 631.111) est abrogée.

## Art. 33 Entrée en vigueur

<sup>1</sup> Les articles 5, 27 et 30 de la présente ordonnance entrent en vigueur le 1<sup>er</sup> octobre 2001, les autres articles le 1<sup>er</sup> janvier 2002.

<sup>6)</sup> RSB 661.11

<sup>7)</sup> RSB 704.111

<sup>8)</sup> RSB 751.111.1

<sup>9)</sup> RSB 762.415

<sup>10)</sup> RSB 821.1

## T1 Disposition transitoire de la modification du 26.10.2011 \*

#### Art. T1-1 \*

<sup>1</sup> L'Office des services centralisés de la Direction de l'instruction publique établit un décompte supplémentaire au 31 juillet 2012 pour la compensation des charges des traitements du corps enseignant, en vue du passage au décompte sur l'année scolaire.

## T2 Dispositions transitoires de la modification du 02.04.2014 \*

#### Art. T2-1 \*

- <sup>1</sup> Après l'entrée en vigueur de la présente modification, la longueur des routes des communes est pondérée comme suit dans le calcul de la prestation complémentaire pour cause de charges géo-topographiques excessives:
- a la première année: longueur des routes pour un tiers selon la nouvelle classification et pour deux tiers selon l'ancienne classification:
- b la deuxième année: longueur des routes pour deux tiers selon la nouvelle classification et pour un tiers selon l'ancienne classification.
- <sup>2</sup> L'état au 30 juin 2013 des routes communales des classes 1 à 3, selon la classification de l'Office fédéral de la topographie fondée sur les données de 2008 concernant les routes, est déterminant pour la longueur des routes des communes selon l'ancienne classification.

## T3 Dispositions transitoires de la modification du 26.10.2016 \*

#### Art. T3-1 \*

- <sup>1</sup> La situation financière de communes au sens de l'article 19 est calculée comme suit:
- a Pour l'exécution de 2017, la version de l'annexe 1, lettre F antérieure à l'entrée en vigueur de la présente modification (chiffres selon MCH1) s'applique pour les années de base 2014 et 2015, et la version de l'annexe 1, lettre F ultérieure à l'entrée en vigueur de la présente modification (chiffres selon MCH2) s'applique pour l'année de base 2016.
- Pour l'exécution de 2018, la version de l'annexe 1, lettre F antérieure à l'entrée en vigueur de la présente modification (chiffres selon MCH1) s'applique pour l'année de base 2015, et la version de l'annexe 1, lettre F ultérieure à l'entrée en vigueur de la présente modification (chiffres selon MCH2) s'applique pour les années de base 2016 et 2017.

Berne, le 22 août 2001

Au nom du Conseil-exécutif, le président: Luginbühl le chancelier: Nuspliger

## Tableau des modifications par date de décision

Décision	Entrée en vi-	Elément	Modification	Référence ROB
22.08.2001	9ueur 01.10.2001	Texte législatif	première version	01-60
27.11.2002	01.01.2003	Art. 6 al. 1	modifié	03-5
27.11.2002	01.01.2003	Art. 16 al. 1	modifié	03-5
27.11.2002	01.01.2003	Art. 17 al. 2	introduit	03-5
27.11.2002	01.01.2003	Art. 18 al. 1	modifié	03-5
26.10.2011	01.01.2003	Art. 4	abrogé	11-123   12-12
			titre modifié	11-123   12-12
26.10.2011 26.10.2011	01.08.2012	Art. 6 Art. 6 al. 1	modifié	11-123   12-12
	01.08.2012		modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 8 al. 1		
26.10.2011	01.01.2012	Art. 8 al. 2	modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 8 al. 3	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 8 al. 4	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 9 al. 1, a	modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 9 al. 1, b	modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 10 al. 2	modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Titre 3.2	modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 11	titre modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 11 al. 1	modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 12 al. 1	modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 13 al. 1	modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 14	titre modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 14 al. 1	modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 14 al. 2	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 14 al. 3	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Titre 3.3	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 15 al. 1	modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 15 al. 1, a	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 15 al. 1, b	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 15 al. 1, c	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 15 al. 2	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 15 al. 3	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 15 al. 4	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 15 al. 5	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 15 al. 6	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Titre 4.1	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 16 al. 2	modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 16 al. 2, a	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 16 al. 2, b	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 16 al. 2, c	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 16 al. 2, d	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 17 al. 1	modifié	11-123   12-12

Décision	Entrée en vi- gueur	Elément	Modification	Référence ROB
26.10.2011	01.08.2012	Art. 17 al. 2	modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 17 al. 3	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 17 al. 4	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 17 al. 5	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Titre 4.2	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.08.2012	Art. 17a	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.08.2012	Art. 17b	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.08.2012	Art. 17c	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.08.2012	Art. 17d	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 18 al. 1	modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 19	titre modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 19 al. 1	modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 19 al. 1, a	modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 19 al. 1, b	modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 19 al. 1, c	modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 19 al. 1, d	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 19 al. 2	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 19 al. 3	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 19 al. 4	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 20	titre modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 20 al. 1	modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 20 al. 2	modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 21	abrogé	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 22	abrogé	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 23	abrogé	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 24 al. 1	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 24 al. 2, a	modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 24 al. 3	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 26 al. 1	modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 28 al. 3	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Titre T1	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. T1-1	introduit	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Annexe 1	Contenu modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.08.2012	Annexe 1	Contenu modifié	11-123   12-12
26.10.2011	01.01.2012	Art. 16 al. 1	modifié	11-129
26.10.2011	01.01.2012	Art. 17 al. 3	modifié	11-129
25.04.2012	01.08.2012	Art. 14 al. 3	modifié	12-39
25.04.2012	01.08.2012	Art. 15 al. 6	modifié	12-39
02.04.2014	01.01.2015	Art. 13 al. 2	modifié	14-37
02.04.2014	01.01.2015	Titre T2	introduit	14-37
02.04.2014	01.01.2015	Art. T2-1	introduit	14-37
29.10.2014	01.01.2015	Art. 16 al. 1	modifié	14-100
29.10.2014	01.01.2015	Art. 16 al. 2, c	modifié	14-100
29.10.2014	01.01.2015	Art. 17 al. 1	modifié	14-100

Décision	Entrée en vi- gueur	Elément	Modification	Référence ROB
29.10.2014	01.01.2015	Art. 18 al. 3	modifié	14-100
26.10.2016	01.01.2017	Titre T3	introduit	16-067
26.10.2016	01.01.2017	Art. T3-1	introduit	16-067
26.10.2016	01.01.2017	Annexe 1	Contenu modifié	16-067
24.10.2018	01.01.2019	Art. 15 al. 1, c	modifié	18-071
24.10.2018	01.01.2019	Art. 15 al. 1, d	introduit	18-071
24.10.2018	01.01.2019	Art. 15 al. 3, c	modifié	18-071
24.10.2018	01.01.2019	Art. 15 al. 3, d	introduit	18-071
24.10.2018	01.01.2019	Art. 17b al. 2	abrogé	18-071
24.10.2018	01.01.2019	Annexe 1	Contenu modifié	18-071
10.03.2021	01.05.2021	Art. 6 al. 1	modifié	21-026
10.03.2021	01.05.2021	Art. 16 al. 1	modifié	21-026
10.03.2021	01.05.2021	Art. 16 al. 2	modifié	21-026
10.03.2021	01.05.2021	Art. 16 al. 2, a	modifié	21-026
10.03.2021	01.05.2021	Art. 16 al. 2, b	modifié	21-026
10.03.2021	01.05.2021	Art. 17 al. 2	modifié	21-026
10.03.2021	01.05.2021	Art. 17 al. 4	modifié	21-026
10.03.2021	01.05.2021	Art. 17d al. 1	modifié	21-026
10.03.2021	01.05.2021	Art. 18 al. 1	modifié	21-026
10.03.2021	01.05.2021	Art. 18 al. 2	modifié	21-026
10.03.2021	01.05.2021	Art. 24 al. 2	modifié	21-026
10.11.2021	01.01.2022	Art. 17a al. 2	modifié	21-114
10.11.2021	01.01.2022	Art. 17a al. 3	modifié	21-114
10.11.2021	01.01.2022	Art. 17a al. 4	modifié	21-114
10.11.2021	01.01.2022	Art. 17c al. 1	modifié	21-114
11.01.2023	01.03.2023	Art. 26 al. 1	modifié	23-006
06.11.2024	01.01.2025	Art. 6 al. 1	modifié	24-050
06.11.2024	01.01.2025	Art. 16 al. 2, b	modifié	24-050
06.11.2024	01.01.2025	Art. 17 al. 4	modifié	24-050
06.11.2024	01.01.2025	Annexe 1	Contenu modifié	24-050

## Tableau des modifications par disposition

Elément	Décision	Entrée en vi-	Modification	Référence ROB
T ( 1/ : 1 //c	00.00.0004	gueur	-,, .	04.00
Texte législatif	22.08.2001	01.10.2001	première version	01-60
Art. 4	26.10.2011	01.01.2012	abrogé	11-123   12-12
Art. 6	26.10.2011	01.08.2012	titre modifié	11-123   12-12
Art. 6 al. 1	27.11.2002	01.01.2003	modifié	03-5
Art. 6 al. 1	26.10.2011	01.08.2012	modifié	11-123   12-12
Art. 6 al. 1	10.03.2021	01.05.2021	modifié	21-026
Art. 6 al. 1	06.11.2024	01.01.2025	modifié	24-050
Art. 8 al. 1	26.10.2011	01.01.2012	modifié	11-123   12-12
Art. 8 al. 2	26.10.2011	01.01.2012	modifié	11-123   12-12
Art. 8 al. 3	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 8 al. 4	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 9 al. 1, a	26.10.2011	01.01.2012	modifié	11-123   12-12
Art. 9 al. 1, b	26.10.2011	01.01.2012	modifié	11-123   12-12
Art. 10 al. 2	26.10.2011	01.01.2012	modifié	11-123   12-12
Titre 3.2	26.10.2011	01.01.2012	modifié	11-123   12-12
Art. 11	26.10.2011	01.01.2012	titre modifié	11-123   12-12
Art. 11 al. 1	26.10.2011	01.01.2012	modifié	11-123   12-12
Art. 12 al. 1	26.10.2011	01.01.2012	modifié	11-123   12-12
Art. 13 al. 1	26.10.2011	01.01.2012	modifié	11-123   12-12
Art. 13 al. 2	02.04.2014	01.01.2015	modifié	14-37
Art. 14	26.10.2011	01.01.2012	titre modifié	11-123   12-12
Art. 14 al. 1	26.10.2011	01.01.2012	modifié	11-123   12-12
Art. 14 al. 2	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 14 al. 3	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 14 al. 3	25.04.2012	01.08.2012	modifié	12-39
Titre 3.3	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 15 al. 1	26.10.2011	01.01.2012	modifié	11-123   12-12
Art. 15 al. 1, a	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 15 al. 1, b	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 15 al. 1, c	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 15 al. 1, c	24.10.2018	01.01.2019	modifié	18-071
Art. 15 al. 1, d	24.10.2018	01.01.2019	introduit	18-071
Art. 15 al. 2	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 15 al. 3	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 15 al. 3, c	24.10.2018	01.01.2019	modifié	18-071
Art. 15 al. 3, d	24.10.2018	01.01.2019	introduit	18-071
Art. 15 al. 4	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 15 al. 5	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 15 al. 6	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 15 al. 6	25.04.2012	01.08.2012	modifié	12-39
Titre 4.1	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12

Elément	Décision	Entrée en vi-	Modification	Référence ROB
A = 40 = 1.4	07.44.0000	gueur	= ali£i £	02.5
Art. 16 al. 1 Art. 16 al. 1	27.11.2002 26.10.2011	01.01.2003	modifié modifié	03-5 11-129
Art. 16 al. 1	29.10.2014	01.01.2015	modifié	14-100
Art. 16 al. 1	10.03.2021	01.05.2021	modifié	21-026
Art. 16 al. 2	26.10.2011	01.01.2012	modifié	11-123   12-12
Art. 16 al. 2	10.03.2021	01.05.2021	modifié	21-026
Art. 16 al. 2, a	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 16 al. 2, a	10.03.2021	01.05.2021	modifié	21-026
Art. 16 al. 2, b	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 16 al. 2, b	10.03.2021	01.05.2021	modifié	21-026
Art. 16 al. 2, b	06.11.2024	01.01.2025	modifié	24-050
Art. 16 al. 2, c	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 16 al. 2, c	29.10.2014	01.01.2015	modifié	14-100
Art. 16 al. 2, d	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 17 al. 1	26.10.2011	01.01.2012	modifié	11-123   12-12
Art. 17 al. 1	29.10.2014	01.01.2015	modifié	14-100
Art. 17 al. 2	27.11.2002	01.01.2003	introduit	03-5
Art. 17 al. 2	26.10.2011	01.08.2012	modifié	11-123   12-12
Art. 17 al. 2	10.03.2021	01.05.2021	modifié	21-026
Art. 17 al. 3	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 17 al. 3	26.10.2011	01.01.2012	modifié	11-129
Art. 17 al. 4	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 17 al. 4	10.03.2021	01.05.2021	modifié	21-026
Art. 17 al. 4	06.11.2024	01.01.2025	modifié	24-050
Art. 17 al. 5	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Titre 4.2	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 17a	26.10.2011	01.08.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 17a al. 2	10.11.2021	01.01.2022	modifié	21-114
Art. 17a al. 2	10.11.2021	01.01.2022	modifié	21-114
Art. 17a al. 3	10.11.2021	01.01.2022	modifié	21-114
Art. 17a al. 4	26.10.2011	01.01.2022	introduit	11-123   12-12
Art. 17b al. 2			abrogé	18-071
	24.10.2018	01.01.2019		
Art. 17c	26.10.2011	01.08.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 17c al. 1	10.11.2021	01.01.2022	modifié	21-114
Art. 17d	26.10.2011	01.08.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 17d al. 1	10.03.2021	01.05.2021	modifié	21-026
Art. 18 al. 1	27.11.2002	01.01.2003	modifié	03-5
Art. 18 al. 1	26.10.2011	01.01.2012	modifié	11-123   12-12
Art. 18 al. 1	10.03.2021	01.05.2021	modifié	21-026
Art. 18 al. 2	10.03.2021	01.05.2021	modifié	21-026
Art. 18 al. 3	29.10.2014	01.01.2015	modifié	14-100
Art. 19	26.10.2011	01.01.2012	titre modifié	11-123   12-12
Art. 19 al. 1	26.10.2011	01.01.2012	modifié	11-123   12-12
Art. 19 al. 1, a	26.10.2011	01.01.2012	modifié	11-123   12-12

Elément	Décision	Entrée en vi- gueur	Modification	Référence ROB
Art. 19 al. 1, b	26.10.2011	01.01.2012	modifié	11-123   12-12
Art. 19 al. 1, c	26.10.2011	01.01.2012	modifié	11-123   12-12
Art. 19 al. 1, d	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 19 al. 2	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 19 al. 3	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 19 al. 4	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 20	26.10.2011	01.01.2012	titre modifié	11-123   12-12
Art. 20 al. 1	26.10.2011	01.01.2012	modifié	11-123   12-12
Art. 20 al. 2	26.10.2011	01.01.2012	modifié	11-123   12-12
Art. 21	26.10.2011	01.01.2012	abrogé	11-123   12-12
Art. 22	26.10.2011	01.01.2012	abrogé	11-123   12-12
Art. 23	26.10.2011	01.01.2012	abrogé	11-123   12-12
Art. 24 al. 1	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 24 al. 2	10.03.2021	01.05.2021	modifié	21-026
Art. 24 al. 2, a	26.10.2011	01.01.2012	modifié	11-123   12-12
Art. 24 al. 3	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. 26 al. 1	26.10.2011	01.01.2012	modifié	11-123   12-12
Art. 26 al. 1	11.01.2023	01.03.2023	modifié	23-006
Art. 28 al. 3	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Titre T1	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Art. T1-1	26.10.2011	01.01.2012	introduit	11-123   12-12
Titre T2	02.04.2014	01.01.2015	introduit	14-37
Art. T2-1	02.04.2014	01.01.2015	introduit	14-37
Titre T3	26.10.2016	01.01.2017	introduit	16-067
Art. T3-1	26.10.2016	01.01.2017	introduit	16-067
Annexe 1	26.10.2011	01.01.2012	Contenu modifié	11-123   12-12
Annexe 1	26.10.2011	01.08.2012	Contenu modifié	11-123   12-12
Annexe 1	26.10.2016	01.01.2017	Contenu modifié	16-067
Annexe 1	24.10.2018	01.01.2019	Contenu modifié	18-071
Annexe 1	06.11.2024	01.01.2025	Contenu modifié	24-050

#### Annexe 1

(état au 01.01.2025)

## A Prestation complémentaire liée à la superficie (art. 12)

#### Coefficient

$$CF = [SpH - (\frac{SMpH \times 80}{100})] \times PR$$

CF = Coefficient de la commune SpH = Superficie par habitant

SMpH = Superficie médiane par habitant de toutes les communes

PR = Population résidante

#### Indice de mesure

$$IM = \frac{MTMD}{SCE}$$

IM = Indice de mesure

MTMD = Montant total des moyens disponibles pour la prestation com-

plémentaire liée à la superficie

SCF = Somme de tous les coefficients

## Prestation complémentaire

 $PC = CF \times IM$ 

PC = Prestation complémentaire en francs

CF = Coefficient de la commune

IM = Indice de mesure

## B Prestation complémentaire liée à la longueur des routes (art. 13)

#### Coefficient

$$CF = [LpH - (\frac{LMpH \times 80}{100})] \times PR$$

CF = Coefficient de la commune LpH = Longueur de routes par habitant

LMpH = Longueur de routes médiane par habitant de toutes les communes

PR = Population résidante

#### Indice de mesure

$$IM = \frac{MTMD}{SCF}$$

IM = Indice de mesure

MTMD = Montant total des moyens disponibles pour la prestation complé-

mentaire liée à la longueur des routes

SCF = Somme de tous les coefficients

## Prestation complémentaire

$$PC = CF \times IM$$

PC = Prestation complémentaire en francs

CF = Coefficient de la commune

IM = Indice de mesure

# C Prestation complémentaire liée aux charges socio-démographiques (art. 15)

Equation de régression permettant de déterminer les coûts ouvrant droit à une indemnisation:

$$y_c = 183 \text{ x (Pétr_c)} + 24081 \text{ x (Pcho_c)} + 4219 \text{ x (PPC_c)} + 10432 \text{ x (Préf_c)} - 116$$

$$\label{eq:loss_constraints} Indice \ CS_c = \ \frac{Pop_c \ x \ (\tilde{y}_c - \tilde{y}_{Min})}{\sum_{1}^{N} Pop_c \ x \ (\tilde{y}_c - \tilde{y}_{Min})}$$

$$\tilde{y}_{Min} = Min(\tilde{y}_c)$$
 lorsque  $1 \le c \le N$ 

$$\tilde{y}_c = \sum\limits_{j} \beta_j x_j \;\; \text{sachant que } x_j \; \text{est une variable ouvrant droit à indemnisation}$$

Pétr<sub>C</sub> Proportion d'étrangers de la commune <sub>c</sub> Pcho<sub>C</sub> Proportion de chômeurs de la commune <sub>c</sub>

PPC<sub>C</sub> Proportion de bénéficiaires de PC de la commune <sub>c</sub>

Préfc Proportion de réfugiés et réfugiées reconnus et de personnes admises à

titre provisoire de la commune c

Popc Population de la commune c

yc Coûts ouvrant droit à une indemnisation de la commune c

Indice CS<sub>C</sub> Indice des charges sociales de la commune c

## Prestation complémentaire

 $PC_c = (Indice CS_c) \times PC_T$ 

Indice CS<sub>C</sub> Indice des charges sociales de la commune c

PC<sub>C</sub> Prestation complémentaire de la commune <sub>c</sub> (en francs)

PCT Montant total de la prestation complémentaire

## D Part des coûts selon le nombre d'élèves (art. 17a)

#### Part de base

 $B_c = N\acute{e}L_c \times IM_{base}$ 

 $IM_{base} = \frac{20\% \times SCo \times Base}{S\acute{e}I}$ 

Nélc Nombre d'élèves ayant leur domicile légal dans la commune c

IMbase Indice de mesure pour la part de base

SCo Somme des coûts selon l'article 24, alinéa 1 LPFC

Base Partie non indexée de la part des coûts selon le nombre d'élèves en pourcen-

tage

Sél Somme de tous les élèves ayant leur domicile légal dans les communes du

canton

#### Part indexée

 $I_c = N\acute{e}I_{indice c} \times IM_{indice}$ 

 $N\acute{e}l_{indice c} = N\acute{e}l_c \times ISS_c \text{ ou } IGD_c$ 

 $IMindice = \frac{20\% \times SCo \times Variable}{S\'{e}I_{indice}}$ 

Nélindice c Nombre d'élèves ayant leur domicile légal dans la commune c pondéré selon

l'indice géo-démographique ou l'indice social scolaire

IMindice Indice de mesure pour la part indexée

SCo Somme des coûts selon l'article 24, alinéa 1 LPFC

Variable Partie indexée de la part des coûts selon le nombre d'élèves en pourcentage

Sélindice Somme pondérée selon l'indice géo-démographique ou l'indice social sco-

laire de tous les élèves ayant leur domicile légal dans les communes du can-

ton

Nélc Nombre d'élèves ayant leur domicile légal dans la commune c

ISS<sub>C</sub> Valeur de l'indice social scolaire de la commune c

IGD<sub>C</sub> Valeur de l'indice géo-démographique de la commune c

#### Part des coûts selon le nombre d'élèves

 $PCoNél_c = B_c + I_c$ 

PCoNél<sub>C</sub> Part des coûts selon le nombre d'élèves de la commune <sub>c</sub>, en francs

B<sub>C</sub> Part de base de la commune <sub>c</sub> en francs l<sub>C</sub> Part indexée de la commune <sub>c</sub> en francs

## E Indice géo-démographique (art. 17b)

Equation de régression permettant de calculer les coûts ouvrant droit à une indemnisation

$$y_c = 77442.3 \text{ x (LRpH_c)} - 8816.6 \text{ x (N\'elpH_c)} - 384.5 \text{ x (N\'elpS_c)} + 828.3$$

$$Csup_c = N\'el_c x (\~y_c - \~y_{Min}) x F\'ech$$

$$IGD_c = 1 + \frac{Csup_c}{Cnorm_c}$$

$$\tilde{y}_{Min} = Min(\tilde{y}_c)$$
 lorsque  $1 \le c \le N$ 

$$\tilde{y}_c = \sum_{i}^{N} \beta_i x_i$$
 sachant que  $x_i$  est une variable ouvrant droit à indemnisation

 $\mathsf{IGD}_{\mathsf{C}}$  Valeur de l'indice géo-démographique de la commune  $_{\mathsf{c}}$  (facteur de majora-

tion)

Csupc Coûts supplémentaires de la commune c (par rapport au coût minimal)

Féch Facteur d'échelle pour la différence entre les élèves ayant leur domicile légal

dans la commune et le nombre d'élèves fréquentant les écoles de la com-

mune

Cnorm<sub>C</sub> Contributions par élève dans la commune <sub>c</sub> (base: coûts normatifs) Nél<sub>C</sub> Nombre d'élèves ayant leur domicile légal dans la commune <sub>c</sub>

LRpH<sub>C</sub> Longueur des routes par habitant de la commune <sub>c</sub> NélpH<sub>C</sub> Nombre d'élèves par habitant de la commune <sub>c</sub>

 $N\'{e}lpS_C$  Nombre d'élèves rapporté à la superficie de la commune  $_c$ 

## F Moyenne des indicateurs et facteur de réduction (art. 19)

#### Indicateurs

QCI<sub>c</sub> = (Charges d'intérêts, montant net x 100) Revenus courants

CNI<sub>c</sub> = (Charges financières, montant net x 100)
Recettes fiscales directes

 $DB_c = \frac{(Dettes brutes x 100)}{Revenus courants}$ 

BpH<sub>c</sub> = Fortune nette déterminante
Population résidante

QCI<sub>C</sub> Indicateur «Quotité de la charge des intérêts» de la commune <sub>c</sub>

CNI<sub>C</sub> Indicateur «Charge nette des intérêts» de la commune <sub>c</sub>

DB<sub>C</sub> Indicateur «Dette brute par rapport aux revenus» de la commune c

BpHc Indicateur «Bilan par habitant» de la commune c

#### Revenus courants

Rubrique	+/-	compte
Revenus compte de résultats	+	4
Subventions à redistribuer	-	47
Imputations internes	-	49
Prélèvements sur les capitaux propres	-	489
Prélèvements sur la réserve liée à la réévaluation	+	4896
Revenus courants	=	

#### Dettes brutes

Rubrique	+/-	compte
Engagements courants	+	200
Engagements financiers à court terme	+	201
Instruments financiers dérivés	-	2016
Engagements financiers à long terme	+	206
Dettes brutes	=	

## Charges financières, montant net

Rubrique	+/-	compte
Charges financières	+	34
Revenus des intérêts	-	440
Gains réalisés PF	-	441
Revenus de participations PF	-	442
Revenus des biens-fonds PF	-	443
Rectifications, immobilisations PF	-	444
Charges financières, montant net	=	

## Charges d'intérêts, montant net

Rubrique	+/-	compte
Charges d'intérêts	+	340
Revenus des intérêts	-	440
Charges d'intérêts, montant net	=	

## Recettes fiscales directes

Rubrique	+/-	compte
Impôts directs, personnes physiques	+	400
Impôts directs, personnes morales	+	401
Autres impôts directs	+	402
Recettes fiscales directes	=	

## Fortune nette déterminante

Rubrique	+/-	compte
Capitaux propres	+	29
Financements spéciaux, engagements (+) et avances (-)	-	290
Alimentation en eau, maintien de la valeur	-	29301
Traitement des eaux usées, maintien de la valeur	-	29302
Fortune nette déterminante	=	

## Standardisation des indicateurs

$$\begin{split} DBs_c &= & \frac{(DB_c - \overline{DB})}{^E DB} \\ CNIs_c &= & \frac{(CNI_c - \overline{CNI})}{^E CNI} \\ QCI_c &= & \frac{(QCI_c - \overline{QCI})}{^E QCI} \end{split}$$

$$BpHs_c = \frac{(BpH_c - \overline{BpH})}{E_{BpH}}$$

DB<sub>C</sub> Indicateur «Dette brute» de la commune c

CNI<sub>C</sub> Indicateur «Charge nette des intérêts» de la commune <sub>c</sub>

QCI<sub>C</sub> Indicateur «Quotité de la charge des intérêts» de la commune <sub>c</sub>

BpHc Indicateur «Bilan par habitant» de la commune c

Moyenne de l'indicateur «Dette brute» des communes

CNI Moyenne de l'indicateur «Charge nette des intérêts» des communes

QCI Moyenne de l'indicateur «Quotité de la charge des intérêts» des communes

BpH Moyenne de l'indicateur «Bilan par habitant» des communes

EDB Ecart-type de l'indicateur «Dette brute» des communes

Ecart-type de l'indicateur «Charge nette des intérêts» des communes

EQCI Ecart-type de l'indicateur «Quotité de la charge des intérêts»

EBPH Ecart-type de l'indicateur «Bilan par habitant» des communes

DBsc Indicateur standardisé «Dette brute» de la commune c

CNIsc Indicateur standardisé «Charge nette des intérêts» de la commune c

QCIsc Indicateur standardisé «Quotité de la charge des intérêts» de la commune c

BpHsc Indicateur standardisé «Bilan par habitant» de la commune c

## Moyenne des indicateurs

$$Mind_c = \frac{(DBs_c + CNls_c + QCls_c - BpHs_c)}{4}$$

Mindc Moyenne des indicateurs de la commune c

DBs<sub>C</sub> Indicateur standardisé «Dette brute» de la commune c

CNIsc Indicateur standardisé «Charge nette des intérêts» de la commune c

QCIsc Indicateur standardisé «Quotité de la charge des intérêts» de la commune c

BpHsc Indicateur standardisé «Bilan par habitant» de la commune c

#### Facteur de réduction

$$Fr\acute{e}d_c = (Mind_c - LIF) \times \frac{100}{(LSF - LIF)}$$

Mind<sub>C</sub> Moyenne des indicateurs de la commune <sub>c</sub>

LSF Limite supérieure de la fourchette de la moyenne des indicateurs LIF Limite inférieure de la fourchette de la moyenne des indicateurs

Fréd<sub>C</sub> Facteur de réduction de la commune <sub>c</sub> en pourcentage

## G Facteur de réduction de la prestation complémentaire géotopographique (art. 20)

$$Fr\acute{e}d_c = (IRH_c - LIF) \times \frac{100}{(LSF - LIF)}$$

IRHc Indice de rendement fiscal harmonisé (IRH) de la commune c

LSF Limite supérieure de la fourchette de l'IRH LIF Limite inférieure de la fourchette de l'IRH

Fréd<sub>C</sub> Facteur de réduction de la commune en pourcentage