

Ordonnance sur la péréquation financière et la compensation des charges (OPFCC)

Modification du 16 novembre 2011

Le Conseil fédéral suisse

arrête:

I

L'ordonnance du 7 novembre 2007 sur la péréquation financière et la compensation des charges¹ est modifiée comme suit:

Art. 13, al. 1 à 3

¹ Le facteur alpha est égal à l'augmentation moyenne de la fortune nette, exprimée en pourcentage. Il est arrondi à trois décimales et défini à l'annexe 4.

² Il est calculé sur la base:

- a. des parts moyennes à la fortune nette des quatre dernières années disponibles, et
- b. des rendements des actions et des immeubles à usage personnel, réalisés au cours des 20 dernières années disponibles.

³ *Abrogé*

Art. 19, al. 5

⁵ Dans le cas des personnes morales jouissant d'un statut fiscal spécial et faisant l'objet d'une taxation non définitive, le facteur bêta est égal à 1.

Art. 42a Correction rétroactive des paiements compensatoires

¹ Les paiements compensatoires sont corrigés rétroactivement si l'erreur constatée par habitant dans un canton représente au moins 0,17 % du potentiel de ressources moyen par habitant de la Suisse (montant minimal).

² Le calcul du montant minimal s'effectue sur la base du potentiel de ressources de l'année de référence concernée par l'erreur.

³ Des paiements compensatoires ne sont corrigés que pour une année de référence où l'erreur atteint le montant minimal.

¹ RS 613.21

Art. 54 Données provisoires

¹ L'art. 19, al. 5, ne s'applique pas jusqu'à l'année de calcul 2013, pour autant que la qualité de données provisoires fournies soit équivalente à celle des données définitives après taxation.

² La qualité des données provisoires est équivalente à celle des données définitives si, au moment de la collecte des données d'une année de calcul, les revenus imposables selon l'art. 17 sont connus sur la base de la déclaration d'impôt.

II

Les annexes 1 à 7, 11, 12 et 15 sont remplacées par les versions ci-jointes.

III

Les annexes 8, 9, 13, 14, 16 et 18 sont modifiées conformément aux textes ci-joints.

IV

La présente modification entre en vigueur le 1^{er} janvier 2012.

16 novembre 2011

Au nom du Conseil fédéral suisse:

La présidente de la Confédération, Micheline Calmy-Rey
La chancelière de la Confédération, Corina Casanova

Annexe 1
(art. 1 à 5)**1. Potentiel de ressources****Valeurs cantonales pour l'année de référence 2012**

Canton	Potentiel de ressources en 2012 (en milliers de francs)	Population résidente moyenne dans les années de calcul (valeur moyenne de 2006 à 2008)	Potentiel de ressources par habitant en 2012 (en francs)	Indice des ressources
Zurich	48 309 013	1 325 599	36 443	123.0
Berne	21 548 199	970 414	22 205	74.9
Lucerne	8 160 794	362 202	22 531	76.0
Uri	603 029	34 557	17 450	58.9
Schwyz	6 204 723	140 022	44 312	149.5
Obwald	811 222	33 776	24 018	81.1
Nidwald	1 446 222	39 618	36 504	123.2
Glaris	745 050	38 067	19 572	66.1
Zoug	8 068 572	108 856	74 122	250.1
Fribourg	5 594 819	264 252	21 172	71.5
Soleure	5 877 258	249 052	23 598	79.6
Bâle-Ville	8 390 688	190 211	44 113	148.9
Bâle-Campagne	8 044 056	267 442	30 078	101.5
Schaffhouse	2 196 761	74 659	29 424	99.3
Appenzell Rh.-Ext.	1 215 441	52 381	23 204	78.3
Appenzell Rh.-Int.	368 313	15 105	24 384	82.3
Saint-Gall	10 599 022	466 380	22 726	76.7
Grisons	4 567 854	192 118	23 776	80.2
Argovie	14 995 432	579 660	25 869	87.3
Thurgovie	5 406 364	238 240	22 693	76.6
Tessin	9 656 133	328 023	29 437	99.3
Vaud	21 687 525	680 148	31 886	107.6
Valais	5 910 864	297 091	19 896	67.1
Neuchâtel	4 841 540	170 132	28 457	96.0
Genève	19 523 255	442 833	44 087	148.8
Jura	1 290 122	68 252	18 902	63.8
Tous les cantons	226 062 271	7 629 088	29 632	100.0

2. Recettes fiscales standardisées

Valeurs cantonales pour l'année de référence 2012

Taux fiscal standardisé en 2012 = 28,0 %

Canton	Recettes fiscales standardisées en 2012 (en milliers de francs)	Recettes fiscales standardisées par habitant en 2012 (en francs)
Zurich	13 508 494	10 190
Berne	6 025 453	6 209
Lucerne	2 281 977	6 300
Uri	168 623	4 880
Schwyz	1 735 007	12 391
Obwald	226 840	6 716
Nidwald	404 402	10 208
Glaris	208 336	5 473
Zoug	2 256 189	20 726
Fribourg	1 564 461	5 920
Soleure	1 643 439	6 599
Bâle-Ville	2 346 261	12 335
Bâle-Campagne	2 249 333	8 411
Schaffhouse	614 273	8 228
Appenzell Rh.-Ext.	339 870	6 488
Appenzell Rh.-Int.	102 990	6 818
Saint-Gall	2 963 771	6 355
Grisons	1 277 294	6 648
Argovie	4 193 125	7 234
Thurgovie	1 511 764	6 346
Tessin	2 700 113	8 231
Vaud	6 064 413	8 916
Valais	1 652 836	5 563
Neuchâtel	1 353 824	7 957
Genève	5 459 225	12 328
Jura	360 753	5 286
Tous les cantons	63 213 065	8 286

Annexe 2
(art. 7)

Revenu déterminant des personnes physiques

Valeurs cantonales pour l'année de référence 2012

(années de calcul 2006, 2007 et 2008)

Canton	Revenu déterminant des personnes physiques en 2012 (en milliers de francs)
Zurich	32 568 730
Berne	14 820 339
Lucerne	5 881 116
Uri	423 047
Schwyz	4 619 405
Obwald	574 165
Nidwald	1 087 841
Glaris	522 181
Zoug	4 236 814
Fribourg	4 004 219
Soleure	4 201 986
Bâle-Ville	4 173 450
Bâle-Campagne	6 157 032
Schaffhouse	1 212 091
Appenzell Rh.-Ext.	869 763
Appenzell Rh.-Int.	264 920
Saint-Gall	7 034 456
Grisons	3 061 872
Argovie	10 768 861
Thurgovie	3 787 415
Tessin	5 809 991
Vaud	14 139 119
Valais	4 376 428
Neuchâtel	2 711 549
Genève	11 538 779
Jura	869 779
Tous les cantons	149 715 350

Revenu déterminant pour l'imposition à la source

1. Définition des variables et des paramètres

BQA	Revenu brut moyen des étrangers résidents et des conseils d'administration étrangers au cours des années de calcul
BQB	Revenu brut moyen des frontaliers assujettis de façon illimitée au cours des années de calcul
BQC	Revenu brut moyen des frontaliers autrichiens assujettis de façon limitée au cours des années de calcul
BQD	Revenu brut moyen des frontaliers allemands assujettis de façon limitée au cours des années de calcul
BQE	Revenu brut moyen des frontaliers français assujettis de façon limitée et imposés par le canton de Genève au cours des années de calcul
BQF	Revenu brut moyen des frontaliers français assujettis de façon limitée et imposés par la France au cours des années de calcul
BQG	Revenu brut moyen pour les années de calcul des frontaliers italiens assujettis de façon limitée
TC	Part de la compensation fiscale revenant à l'Autriche selon la CDI-A
TD	Taux fiscal suisse maximum applicable aux recettes brutes des frontaliers allemands assujettis de façon limitée selon l'art. 15a, CDI-D
TE	Part de la masse salariale brute afférente aux frontaliers français assujettis de façon limitée et imposés par le canton de Genève qui est rétrocédée à la France en vertu de la Convention du 29 janvier 1973 entre le canton de Genève et la France
TF	Part maximale (taux fiscal) de la masse salariale brute afférente aux frontaliers français assujettis de façon limitée et imposés par la France qui est rétrocédée en vertu de l'Accord du 11 avril 1983 ratifié par les cantons de Berne, Soleure, Bâle-Ville, Bâle-Campagne, Vaud, Valais et Neuchâtel
TG	Part des recettes fiscales brutes provenant des frontaliers partiellement assujettis qui est rétrocédée à l'Italie en vertu de l'art. 14a CDI-I et de l'accord conclu par les cantons des Grisons, du Tessin et du Valais avec l'Italie
SSTV	Taux fiscal standardisé pour l'année précédant l'année de référence

- γ Facteur gamma: rapport arrondi à trois décimales entre le revenu moyen déterminant des personnes physiques de Suisse et le revenu primaire moyen des ménages privés de Suisse pour les années de calcul
- δ Facteur delta: facteur utilisé pour pondérer les paramètres BQB, BQC, BQD, BQE, BQF et BQG

2. Formules de calcul

- (1) Revenu déterminant pour l'imposition à la source des étrangers résidents et des conseils d'administration étrangers d'un canton:

$$\gamma \cdot BQA$$

- (2) Revenu déterminant pour l'imposition à la source des frontaliers d'un canton assujettis de façon illimitée:

$$\gamma \cdot \delta \cdot BQB$$

- (3) Revenu déterminant pour l'imposition à la source des frontaliers autrichiens assujettis de façon limitée:

$$(1 - TC) \cdot \gamma \cdot \delta \cdot BQC$$

- (4) Revenu déterminant pour l'imposition à la source des frontaliers allemands assujettis de façon limitée:

$$\frac{TD}{SSTV} \cdot \delta \cdot BQD$$

- (5) Revenu déterminant pour l'imposition à la source des frontaliers français assujettis de façon limitée et imposés par le canton de Genève:

$$\gamma \cdot \delta \cdot BQE - \frac{TE}{SSTV} \cdot \delta \cdot BQE$$

- (6) Revenu déterminant pour l'imposition à la source des frontaliers français assujettis de façon limitée et imposés par la France:

$$\frac{TF}{SSTV} \cdot \delta \cdot BQF$$

- (7) Revenu déterminant pour l'imposition à la source des frontaliers italiens assujettis de façon limitée:

$$(1 - TG) \cdot \gamma \cdot \delta \cdot BQG$$

3. Valeur des paramètres pour l'année de référence 2012

Paramètre	Valeur
γ_{2008}	0.391
γ_{2007}	0.398
γ_{2006}	0.391
δ	0.75
SSTV	0.265
TC	0.125
TD	0.045
TE	0.035
TF	0.045
TG	0.4

4. Commentaire du calcul

Le revenu déterminant pour l'imposition à la source est composé du revenu des étrangers résidents et des membres étrangers de conseils d'administration (BQA), du revenu des frontaliers assujettis de façon illimitée (BQB) ainsi que du revenu des frontaliers assujettis de façon limitée (BQC, BQD, BQE, BQF et BQG).

Sont enregistrés les revenus bruts correspondants. Le facteur γ sert à convertir les revenus bruts en une valeur comparable au revenu imposable. Dans le cas des *étrangers résidents et des membres étrangers de conseils d'administration*, il suffit pour obtenir le revenu déterminant de multiplier les revenus bruts correspondants par le facteur γ [formule de calcul (1)].

Les salaires bruts des frontaliers ne sont plus seulement pondérés par le facteur γ , mais également par le facteur δ , qui s'élève à 0,75. Par conséquent, ces salaires pondérés par le facteur δ ne sont pris en compte qu'à raison de 75 % dans le calcul des revenus déterminants imposés à la source. Cela vaut pour toutes les catégories de frontaliers.

- *Formule (2), frontaliers assujettis de façon illimitée*: le revenu imposable déterminant est calculé selon la formule $\gamma \cdot \delta \cdot \text{BQB}$.

Les formules de calcul (3) à (7) servent à convertir les revenus de frontaliers impossibles de façon limitée sur la base des conventions de double imposition correspondantes conclues avec l'Autriche, l'Allemagne, la France et l'Italie.

- *Formule (3), frontaliers autrichiens*: les revenus bruts sont imposés par la Suisse, qui rétrocède à l'Autriche 12,5 % de ses recettes fiscales. Le revenu imposable déterminant, $\gamma \cdot \delta \cdot \text{BQC}$, est corrigé à hauteur de la part revenant à l'Autriche, soit TC.

- *Formule (4), frontaliers allemands*: les revenus bruts des frontaliers sont imposés à un taux de 4,5 % au maximum. La part du revenu imposable en Suisse s'obtient en divisant les recettes fiscales, $TD \cdot \delta \cdot BQD$, par le taux fiscal standardisé de l'année précédente, SSTV.
- *Formule (5), frontaliers français à Genève*: l'imposition est effectuée en Suisse, avec une rétrocession à la France de 3,5 % de la masse salariale brute. La part devant être remise à la France est déduite du revenu déterminant imposé entièrement par le canton de Genève, $\gamma \cdot \delta \cdot BQE$. Pour calculer cette part, on divise l'impôt devant être effectivement remis à la France, soit $TE \cdot \delta \cdot BQE$, par le taux fiscal standardisé de l'année précédente, SSTV, ce qui permet d'obtenir par extrapolation une valeur comparable au revenu imposable.
- *Formule (6), frontaliers français (sans les frontaliers français à Genève)*: l'imposition est effectuée par la France, la Suisse recevant au maximum 4,5 % du revenu brut. La part du revenu exploitée fiscalement en Suisse s'obtient en divisant les recettes fiscales, $TF \cdot \delta \cdot BQF$, par le taux fiscal standardisé de l'année précédente, SSTV.
- *Formule (7), frontaliers italiens*: rétrocession de 40 % des recettes fiscales à l'Italie. Le revenu imposable déterminant, $\gamma \cdot \delta \cdot BQG$, est corrigé à hauteur de la part revenant à l'Italie, soit TG.

5. Revenu déterminant pour l'imposition à la source: valeurs cantonales pour l'année de référence 2012 (en milliers de francs)
(années de calcul 2006, 2007 et 2008)

Canton	Revenu déterminant pour l'imposition à la source en 2012							Total
	Résidents et conseils d'administration	Frontaliers assujettis de façon illimitée	Frontaliers autrichiens assujettis de façon limitée	Frontaliers allemands assujettis de façon limitée	Frontaliers français assujettis de façon limitée et imposés par le canton de Genève	Frontaliers assujettis de façon limitée et imposés par la France	Frontaliers italiens assujettis de façon limitée	
Zurich	1 427 312	8 918	0	47 602	0	0	0	1 483 833
Berne	490 121	13 075	537	768	0	11 358	0	515 859
Lucerne	218 976	121	0	445	0	0	0	219 543
Uri	20 901	0	1 569	0	0	0	0	22 470
Schwyz	87 158	19 091	999	157	0	0	0	107 405
Obwald	24 172	132	3	0	0	0	0	24 307
Nidwald	21 691	54	320	5	0	0	0	22 070
Glaris	22 025	10	0	0	0	0	0	22 035
Zoug	165 857	2 041	994	344	0	0	0	169 236
Fribourg	165 291	0	510	0	0	0	0	165 801
Soleure	114 957	1 559	182	3 434	0	9 923	0	130 054
Bâle-Ville	242 460	34 355	32	146 924	0	177 426	0	601 198
Bâle-Campagne	128 787	17 518	38	62 324	0	112 588	0	321 255
Schaffhouse	79 564	4 479	42	37 790	0	0	0	121 875
Appenzell Rh.-Ext.	29 208	426	3 000	323	0	0	0	32 957
Appenzell Rh.-Int.	6 666	241	586	71	0	0	0	7 563

Canton	Revenu déterminant pour l'imposition à la source en 2012							Total
	Résidents et conseils d'administration	Frontaliers assujettis de façon illimitée	Frontaliers autrichiens assujettis de façon limitée	Frontaliers allemands assujettis de façon limitée	Frontaliers français assujettis de façon limitée et imposés par le canton de Genève	Frontaliers assujettis de façon limitée et imposés par la France	Frontaliers italiens assujettis de façon limitée	
Saint-Gall	279 521	12 056	105 821	6 950	0	0	0	404 348
Grisons	0	0	0	0	0	0	0	312 346
Argovie	344 885	19 076	60	81 877	0	0	0	445 898
Thurgovie	153 720	5 077	4 313	26 471	0	0	0	189 581
Tessin	259 835	41 493	562	0	0	0	392 531	694 421
Vaud	735 738	0	0	0	0	155 193	0	890 931
Valais	293 057	1 070	0	28	0	7 302	7 612	309 069
Neuchâtel	107 602	1 879	0	0	0	76 301	0	185 781
Genève	666 102	0	0	0	1 075 397	0	0	1 741 499
Jura	25 123	801	0	140	0	44 407	0	70 471
Tous les cantons	6 110 730	183 471	119 566	415 654	1 075 397	594 497	400 143	9 211 804

Données en italique: valeurs corrigées selon l'art. 42, al. 1, let. a (JU 2006 à 2008) ou valeurs estimées selon l'art. 42, al. 1, let. b (GR 2006 à 2007)

Annexe 4
(art. 13 et 14)

Fortune déterminante des personnes physiques

Valeurs cantonales pour l'année de référence 2012

(années de calcul 2006, 2007 et 2008)

Facteur $\alpha = 0,7 \%$

Canton	Fortune déterminante des personnes physiques en 2012 (en milliers de francs)
Zurich	2 149 678
Berne	986 445
Lucerne	354 621
Uri	27 344
Schwyz	421 240
Obwald	41 501
Nidwald	138 752
Glaris	41 097
Zoug	282 734
Fribourg	162 693
Soleure	146 860
Bâle-Ville	314 129
Bâle-Campagne	245 632
Schaffhouse	71 443
Appenzell Rh.-Ext.	73 250
Appenzell Rh.-Int.	23 596
Saint-Gall	530 563
Grisons	275 666
Argovie	587 010
Thurgovie	252 973
Tessin	294 539
Vaud	698 568
Valais	254 327
Neuchâtel	111 163
Genève	519 751
Jura	36 617
Tous les cantons	9 042 190

Annexe 5
(art. 16)

Bénéfices déterminants des personnes morales sans statut fiscal spécial

Valeurs cantonales pour l'année de référence 2012
(années de calcul 2006, 2007 et 2008)

Canton	Bénéfices déterminants des personnes morales sans statut fiscal spécial en 2012 (en milliers de francs)
Zurich	11 891 691
Berne	5 226 067
Lucerne	1 563 841
Uri	122 505
Schwyz	840 694
Obwald	158 936
Nidwald	174 969
Glaris	117 927
Zoug	1 811 676
Fribourg	1 075 582
Soleure	1 345 701
Bâle-Ville	1 585 811
Bâle-Campagne	1 260 264
Schaffhouse	532 937
Appenzell Rh.-Ext.	233 997
Appenzell Rh.-Int.	67 013
Saint-Gall	2 412 520
Grisons	775 465
Argovie	3 136 508
Thurgovie	1 156 348
Tessin	2 424 128
Vaud	3 791 893
Valais	874 547
Neuchâtel	1 572 500
Genève	4 723 679
Jura	291 130
Tous les cantons	49 168 330

Annexe 6
(art. 18 à 20a)

Revenu déterminant des personnes morales jouissant d'un statut fiscal spécial

Facteurs de majoration pour le calcul des facteurs bêta

1. Définition des variables et des paramètres

- π Part cantonale à l'impôt fédéral direct selon l'art. 196, al. 1, LIFD²
- TDBG Taux de l'impôt fédéral direct prélevé sur le bénéfice selon l'art. 68 LIFD
- β^* Facteur de base selon l'art. 20, al. 1
- ω Facteur de réduction (indemnisation des cantons chargés de percevoir l'impôt fédéral direct)
- SST₂₀₁₁ Taux fiscal standardisé de l'année de référence 2011

2. Calcul des facteurs de majoration

Les facteurs de majoration selon l'art. 20, al. 2, sont calculés selon la formule suivante:

$$\pi \cdot \frac{TDBG}{SST_{2011}} \cdot (1 - \beta^*) \cdot (1 - \omega)$$

3. Valeur des paramètres pour l'année de référence 2012

Paramètre	Valeur
π	0.17
TDBG	0.085
SST ₂₀₁₁	0.265
ω	0.5

4. Facteurs bêta des années de référence 2012 à 2015

	Facteur de base β^*	Facteur de majoration	Facteur β
Sociétés holding	0.0 %	2.7 %	2.7 %
Sociétés de domicile	6.2 %	2.6 %	8.8 %
Sociétés mixtes	10.0 %	2.5 %	12.5 %

² RS 642.11

5. Commentaire du calcul des facteurs de majoration

Les facteurs bêta sont calculés à partir d'un facteur de base β^* et d'un facteur de majoration. Le facteur de majoration est calculé de la façon suivante. Dans un premier temps le taux de l'impôt fédéral direct prélevé sur le bénéficiaire, TDBG, est multiplié par la part cantonale, π ($TDBG \cdot \pi$). Une correction est ensuite effectuée à hauteur de la part déjà contenue dans le facteur de base ($1-\beta^*$). Une nouvelle correction ($1-\varpi$) tient compte du fait que la part cantonale à l'impôt fédéral direct équivaut, du moins en partie, à une commission de perception accordée aux cantons. Dans une dernière étape, ce taux fiscal corrigé est divisé par le taux fiscal standardisé de l'année 2011, SST_{2011} , pour obtenir par extrapolation un facteur applicable aux bénéficiaires.

6. Valeurs cantonales pour l'année de référence 2012

(années de calcul 2006, 2007 et 2008)

Canton	Bénéficiaires déterminants des personnes morales jouissant d'un statut spécial en 2012 (en milliers de francs)
Zurich	518 446
Berne	143 078
Lucerne	148 088
Uri	2 295
Schwyz	225 518
Obwald	7 934
Nidwald	18 615
Glaris	32 860
Zoug	1 564 538
Fribourg	191 193
Soleure	23 338
Bâle-Ville	1 738 230
Bâle-Campagne	76 250
Schaffhouse	252 935
Appenzell Rh.-Ext.	6 813
Appenzell Rh.-Int.	4 917
Saint-Gall	160 529
Grisons	44 266
Argovie	38 206
Thurgovie	14 460
Tessin	322 577
Vaud	1 934 123
Valais	3 461

Canton	Bénéfices déterminants des personnes morales jouissant d'un statut spécial en 2012 (en milliers de francs)
Neuchâtel	380 101
Genève	971 632
Jura	15 834
Tous les cantons	8 840 236

Annexe 7
(art. 21)**Répartition fiscale déterminante de l'impôt fédéral direct****Valeurs cantonales pour l'année de référence 2012** (en milliers de francs)
(années de calcul 2006, 2007 et 2008)

Canton	Répartition fiscale déterminante de l'impôt fédéral direct en 2012
Zurich	-303 365
Berne	-143 590
Lucerne	-6 415
Uri	5 367
Schwyz	-9 538
Obwald	4 379
Nidwald	3 975
Glaris	8 950
Zoug	3 574
Fribourg	-4 669
Soleure	29 319
Bâle-Ville	-22 130
Bâle-Campagne	-16 376
Schaffhouse	5 479
Appenzell Rh.-Ext.	-1 338
Appenzell Rh.-Int.	304
Saint-Gall	56 606
Grisons	98 239
Argovie	18 950
Thurgovie	5 587
Tessin	110 477
Vaud	232 891
Valais	93 032
Neuchâtel	-119 554
Genève	27 914
Jura	6 292
Tous les cantons	84 361

Annexe 8
(art. 25)

Contribution des cantons à fort potentiel de ressources

Ch. 4

4. Versement pour l'année 2012

Canton	Indice des ressources 2012	Contributions pour 2012 en francs
Zurich	123.0	485 932 980
Berne	74.9	0
Lucerne	76.0	0
Uri	58.9	0
Schwyz	149.5	110 468 636
Obwald	81.1	0
Nidwald	123.2	14 649 181
Glaris	66.1	0
Zoug	250.1	260 417 128
Fribourg	71.5	0
Soleure	79.6	0
Bâle-Ville	148.9	148 245 052
Bâle-Campagne	101.5	6 393 767
Schaffhouse	99.3	0
Appenzell Rh.-Ext.	78.3	0
Appenzell Rh.-Int.	82.3	0
Saint-Gall	76.7	0
Grisons	80.2	0
Argovie	87.3	0
Thurgovie	76.6	0
Tessin	99.3	0
Vaud	107.6	82 386 056
Valais	67.1	0
Neuchâtel	96.0	0
Genève	148.8	344 426 020
Jura	63.8	0
Tous les cantons	100.0	1 452 918 820

Ch. 4a

Abrogé

Annexe 9
(art. 26)

Contributions versées aux cantons à faible potentiel de ressources

Ch. 4

4. Encaissement pour l'année 2012

Canton	Indice des ressources 2012	Péréquation des ressources 2012, en francs		
		horizontal	vertical	total
Zurich	123.0	0	0	0
Berne	74.9	395 514 213	577 166 470	972 680 683
Lucerne	76.0	137 606 461	200 806 527	338 412 988
Uri	58.9	30 517 789	44 534 036	75 051 825
Schwyz	149.5	0	0	0
Obwald	81.1	8 822 925	12 875 129	21 698 053
Nidwald	123.2	0	0	0
Glaris	66.1	24 855 073	36 270 542	61 125 615
Zoug	250.1	0	0	0
Fribourg	71.5	131 441 327	191 809 862	323 251 188
Soleure	79.6	73 334 329	107 015 411	180 349 740
Bâle-Ville	148.9	0	0	0
Bâle-Campagne	101.5	0	0	0
Schaffhouse	99.3	111 099	162 125	273 224
Appenzell Rh.-Ext.	78.3	16 992 471	24 796 795	41 789 266
Appenzell Rh.-Int.	82.3	3 560 076	5 195 152	8 755 229
Saint-Gall	76.7	169 149 505	246 836 698	415 986 203
Grisons	80.2	53 982 831	78 776 132	132 758 963
Argovie	87.3	81 180 878	118 465 733	199 646 611
Thurgovie	76.6	86 988 385	126 940 518	213 928 904
Tessin	99.3	488 126	712 313	1 200 438
Vaud	107.6	0	0	0
Valais	67.1	185 084 145	270 089 819	455 173 964
Neuchâtel	96.0	3 893 427	5 681 605	9 575 033
Genève	148.8	0	0	0
Jura	63.8	49 395 760	72 082 305	121 478 065
Tous les cantons	100.0	1 452 918 820	2 120 217 172	3 573 135 991

Ch. 4a

Abrogé

Annexe 11
(art. 29 et 30)

Compensation des charges dues à des facteurs géo-topographiques: indicateurs et charges excessives déterminantes en 2012

Canton	Indicateurs				Indices des charges				Charges excessives déterminantes			
	Altitude	Déclivité du terrain (altitude)	Structure de l'habitat	Densité démographique (en ha par habitant)	Altitude	Déclivité du terrain (altitude)	Structure de l'habitat	Densité démographique (en ha par habitant)	Altitude	Déclivité du terrain (altitude)	Structure de l'habitat	Densité démographique (en ha par habitant)
Zurich	0.2 %	511	3.2 %	0.13	2.2	60.0	46.1	24.1	0	0	0	0
Berne	9.7 %	869	11.3 %	0.61	128.6	102.1	163.6	115.4	2 664 548	1 009 749	6 869 182	15 003 219
Lucerne	3.5 %	688	11.3 %	0.40	46.3	80.8	164.5	75.5	0	0	2 565 036	0
Uri	17.6 %	1 557	13.7 %	3.05	232.6	183.0	199.3	574.6	811 910	3 963 333	474 555	16 769 991
Schwyz	16.3 %	1 028	10.0 %	0.63	215.0	120.8	144.6	118.3	2 408 790	1 511 619	572 396	2 647 754
Obwald	14.9 %	1 289	13.3 %	1.40	197.1	151.5	193.6	264.1	469 770	2 054 490	405 194	5 748 751
Nidwald	2.5 %	1 007	11.5 %	0.68	32.7	118.3	166.3	127.5	0	382 232	283 167	1 121 835
Glaris	6.5 %	1 316	6.5 %	1.78	85.3	154.6	93.7	335.9	0	2 367 511	0	9 077 196
Zoug	4.1 %	692	5.6 %	0.22	54.2	81.3	80.9	40.6	0	0	0	0
Fribourg	12.0 %	757	14.2 %	0.61	158.5	89.0	206.6	115.3	1 696 208	0	3 670 238	4 179 333
Soleure	0.2 %	552	3.8 %	0.31	3.2	64.9	54.6	59.0	0	0	0	0
Bâle-Ville	0.0 %	275	0.5 %	0.02	0.0	32.3	7.1	3.7	0	0	0	0
Bâle-Campagne	0.1 %	507	2.3 %	0.19	0.7	59.6	33.9	35.8	0	0	0	0
Schaffhouse	0.0 %	516	4.1 %	0.39	0.2	60.6	59.5	74.4	0	0	0	0
Appenzell Rh.-Ext.	56.8 %	906	12.7 %	0.46	750.8	106.5	184.7	86.3	19 792 130	155 773	577 061	0
Appenzell Rh.-Int.	60.5 %	1 005	24.8 %	1.10	798.6	118.1	360.3	207.5	6 174 227	286 071	945 410	1 685 708

Canton	Indicateurs				Indices des charges				Charges excessives déterminantes			
	Altitude	Déclivité du terrain (altitude)	Structure de l'habitat	Densité démographique (en ha par habitant)	Altitude	Déclivité du terrain (altitude)	Structure de l'habitat	Densité démographique (en ha par habitant)	Altitude	Déclivité du terrain (altitude)	Structure de l'habitat	Densité démographique (en ha par habitant)
Saint-Gall	4.7 %	790	8.3 %	0.43	62.3	92.8	120.4	80.5	0	0	766 673	0
Grisons	50.1 %	1 794	14.7 %	3.70	661.7	210.8	213.3	698.4	52 635 784	45 910 756	3 117 676	114 809 622
Argovie	0.0 %	466	3.7 %	0.23	0.0	54.8	53.7	44.1	0	0	0	0
Thurgovie	0.0 %	502	10.9 %	0.40	0.7	59.0	157.6	76.3	0	0	1 432 915	0
Tessin	2.9 %	1 165	5.2 %	0.84	37.9	136.9	75.9	158.0	0	7 085 501	0	19 471 760
Vaud	7.1 %	720	6.9 %	0.46	93.2	84.6	99.5	86.3	0	0	0	0
Valais	33.9 %	1 601	7.6 %	1.70	448.3	188.1	110.6	320.5	32 197 549	21 245 932	220 310	67 779 936
Neuchâtel	38.1 %	1 037	6.1 %	0.47	503.6	121.9	88.9	88.2	25 842 912	1 556 236	0	0
Genève	0.0 %	425	1.8 %	0.06	0.0	49.9	25.8	11.8	0	0	0	0
Jura	14.9 %	640	11.9 %	1.20	196.9	75.2	172.7	225.5	985 667	0	590 615	8 801 817
Tous les cantons	7.6 %	851.0	6.9 %	0.53	100.0	100.0	100.0	100.0	145 679 492	87 529 201	22 490 428	267 096 922

Annexe 12
(art. 33)**Compensation des charges dues à des facteurs
géo-topographiques: paiements effectués au titre de
la péréquation pour 2012**

Canton	Paiements péréquatifs en francs				Total
	Altitude	Déclivité du terrain (altitude)	Structure de l'habitat	Densité démographique (en ha par habitant)	
Zurich	0	0	0	0	0
Berne	2 248 582	1 418 222	18 774 177	3 452 782	25 893 763
Lucerne	0	0	7 010 506	0	7 010 506
Uri	685 162	5 566 616	1 297 007	3 859 380	11 408 164
Schwyz	2 032 751	2 123 113	1 564 418	609 344	6 329 625
Obwald	396 433	2 885 590	1 107 438	1 322 995	5 712 456
Nidwald	0	536 856	773 925	258 175	1 568 956
Glaris	0	3 325 237	0	2 088 991	5 414 228
Zoug	0	0	0	0	0
Fribourg	1 431 410	0	10 031 137	961 815	12 424 362
Soleure	0	0	0	0	0
Bâle-Ville	0	0	0	0	0
Bâle-Campagne	0	0	0	0	0
Schaffhouse	0	0	0	0	0
Appenzell Rh.-Ext.	16 702 356	218 787	1 577 167	0	18 498 310
Appenzell Rh.-Int.	5 210 361	401 794	2 583 901	387 942	8 583 999
Saint-Gall	0	0	2 095 395	0	2 095 395
Grisons	44 418 748	64 482 982	8 520 928	26 421 839	143 844 497
Argovie	0	0	0	0	0
Thurgovie	0	0	3 916 304	0	3 916 304
Tessin	0	9 951 791	0	4 481 155	14 432 946
Vaud	0	0	0	0	0
Valais	27 171 150	29 840 525	602 131	15 598 610	73 212 416
Neuchâtel	21 808 543	2 185 778	0	0	23 994 322
Genève	0	0	0	0	0
Jura	831 793	0	1 614 211	2 025 616	4 471 620
Tous les cantons	122 937 290	122 937 290	61 468 645	61 468 645	368 811 871

Annexe 13
(art. 34 et 35)

Charges excessives déterminantes liées à la structure de la population

Ch. 1, let. e, et ch. 2

1. Calcul de l'indice des charges

e) Pondérations pour l'année 2012:

μ_{ZSA}	0.52
μ_{ZSS}	0.31
μ_{ZSI}	0.41

2. Indicateurs et charges excessives déterminantes liées à la structure de la population en 2012

Canton	Indicateurs			Indice des charges	Coefficient de charges	Charges excessives déterminantes
	Pauvreté	Structure d'âge	Intégration des étrangers			
Zurich	5.0 %	4.5 %	8.3 %	0.148	1.435	199 992
Berne	6.3 %	5.7 %	5.0 %	0.453	1.740	441 328
Lucerne	4.2 %	4.3 %	5.7 %	-0.423	0.864	0
Uri	2.6 %	5.0 %	3.2 %	-0.808	0.479	0
Schwyz	2.7 %	3.9 %	5.5 %	-0.924	0.363	0
Obwald	2.4 %	4.3 %	5.1 %	-0.903	0.384	0
Nidwald	1.9 %	4.1 %	3.5 %	-1.287	0.000	0
Glaris	4.0 %	5.2 %	6.2 %	-0.081	1.206	0
Zoug	3.6 %	3.6 %	8.8 %	-0.470	0.817	0
Fribourg	4.2 %	3.7 %	8.6 %	-0.301	0.986	0
Soleure	4.5 %	4.9 %	5.5 %	-0.170	1.117	0
Bâle-Ville	10.1 %	7.0 %	11.0 %	2.509	3.796	471 436
Bâle-Campagne	3.9 %	5.0 %	5.7 %	-0.238	1.049	0
Schaffhouse	4.6 %	6.0 %	6.5 %	0.412	1.699	31 171
Appenzell Rh.-Ext.	3.2 %	5.6 %	3.5 %	-0.439	0.848	0
Appenzell Rh.-Int.	2.2 %	4.5 %	3.0 %	-1.125	0.162	0
Saint-Gall	4.0 %	4.5 %	6.2 %	-0.355	0.932	0
Grisons	2.7 %	4.9 %	5.8 %	-0.496	0.791	0
Argovie	3.3 %	4.0 %	6.3 %	-0.688	0.599	0
Thurgovie	3.0 %	4.6 %	4.6 %	-0.705	0.582	0
Tessin	8.5 %	5.8 %	5.1 %	0.973	2.260	326 656
Vaud	7.7 %	4.6 %	13.0 %	1.309	2.596	918 298
Valais	2.8 %	4.4 %	8.4 %	-0.377	0.910	0
Neuchâtel	9.0 %	5.8 %	8.5 %	1.482	2.769	254 381
Genève	10.4 %	4.4 %	18.0 %	2.437	3.724	1 104 673
Jura	5.5 %	5.4 %	4.1 %	0.067	1.354	4 699
Tous les cantons	4.7 %	4.8 %	6.7 %	0.000	1.287	3 752 633

Charges excessives déterminantes des villes-centres*Ch. 1, let. e, et ch. 3***1. Calcul de l'indice des charges des communes**

e) Pondérations pour l'année 2012:

μ_{ZFG}	0.45
μ_{ZFS}	0.48
μ_{ZFB}	0.35

3. Indicateurs et charges excessives déterminantes des villes-centres en 2012

Canton	Valeurs moyennes des indicateurs des communes					
	Taille de la commune	Taux d'emploi	Densité de l'habitat	Indice des charges	Coefficient de charges	Charges excessives déterminantes
Zurich	115 077	59.1 %	35.8	6.488	6.437	6 333 893
Berne	25 522	51.9 %	17.2	1.790	1.739	0
Lucerne	22 992	48.7 %	16.9	1.624	1.573	0
Uri	4 205	41.9 %	5.0	0.219	0.168	0
Schwyz	9 037	41.4 %	8.8	0.577	0.526	0
Obwald	6 049	47.2 %	1.5	0.222	0.171	0
Nidwald	4 671	44.4 %	6.5	0.336	0.285	0
Glaris	2 930	46.6 %	2.5	0.121	0.070	0
Zoug	15 244	73.2 %	15.5	1.587	1.536	0
Fribourg	7 948	39.5 %	13.9	0.725	0.674	0
Soleure	5 904	46.5 %	13.0	0.702	0.651	0
Bâle-Ville	149 212	84.7 %	128.5	12.295	12.244	1 971 852
Bâle-Campagne	9 576	45.6 %	20.4	1.161	1.110	0
Schaffhouse	18 084	50.2 %	10.1	1.142	1.091	0
Appenzell Rh.-Ext.	6 511	39.8 %	5.6	0.310	0.259	0
Appenzell Rh.-Int.	3 567	38.9 %	2.8	0.051	0.000	0
Saint-Gall	18 215	51.0 %	15.0	1.374	1.323	0
Grisons	8 272	49.6 %	5.5	0.522	0.471	0
Argovie	6 289	45.6 %	12.0	0.660	0.609	0
Thurgovie	7 737	43.3 %	9.9	0.598	0.547	0
Tessin	13 254	53.0 %	16.7	1.265	1.214	0
Vaud	29 194	46.4 %	27.7	2.319	2.268	363 579
Valais	8 391	42.4 %	6.5	0.465	0.414	0
Neuchâtel	17 170	51.4 %	12.9	1.244	1.193	0
Genève	85 402	60.7 %	118.2	8.806	8.755	3 175 433
Jura	3 672	47.9 %	3.5	0.216	0.165	0
Tous les cantons	40 332	51.6 %	27.5	1.801	1.750	11 844 757

Annexe 15
(art. 40)

Compensation des charges dues à des facteurs socio-démographiques: paiements effectués au titre de la péréquation pour l'année 2012

Canton	Charges excessives liées à la structure de la population	Charges excessives liées aux villes-centres	Total
Zurich	13 103 584	65 739 773	78 843 357
Berne	28 916 086	0	28 916 086
Lucerne	0	0	0
Uri	0	0	0
Schwyz	0	0	0
Obwald	0	0	0
Nidwald	0	0	0
Glaris	0	0	0
Zoug	0	0	0
Fribourg	0	0	0
Soleure	0	0	0
Bâle-Ville	30 888 754	20 465 947	51 354 701
Bâle-Campagne	0	0	0
Schaffhouse	2 042 321	0	2 042 321
Appenzell Rh.-Ext.	0	0	0
Appenzell Rh.-Int.	0	0	0
Saint-Gall	0	0	0
Grisons	0	0	0
Argovie	0	0	0
Thurgovie	0	0	0
Tessin	21 402 654	0	21 402 654
Vaud	60 167 365	3 773 607	63 940 972
Valais	0	0	0
Neuchâtel	16 667 175	0	16 667 175
Genève	72 378 763	32 957 964	105 336 727
Jura	307 880	0	307 880
Tous les cantons	245 874 581	122 937 290	368 811 871

Estimation du potentiel de ressources en cas de données manquantes ou inexploitable

Ch. 1

1. Variables

... ..

β_T^g Facteur bêta du type de société mixte pour l'année de calcul T selon l'annexe 6

WGDB _{t} Taux de croissance des bénéfiques selon l'impôt fédéral direct de l'ensemble de la Suisse pour l'année t

Ch. 3

3. Equations d'estimation

4 Bénéfices 1^{re} étape:
déterminants des personnes morales $GK_{k,T} = a + b \cdot EJP_{k,T} + c \cdot (TP_{k,T})^{0.5} + u_{k,T}$

avec $TP_{k,T} = EJP_{k,T} / GDB_{k,T}$

2^e étape:

$$MJ_{k,T} = GK_{k,T} + \beta_T^g \cdot (GDB_{k,T} - GK_{k,T})$$

Annexe 18
(art. 56)

Compensation des cas de rigueur

Ch. 7

7. Contributions pour l'année 2012: actualisation du droit à l'octroi sur la base de l'indice des ressources pour 2012

+ = augmentation des charges des cantons; – = diminution des charges des cantons

Canton	Indice des ressources 2012	Compensation actualisée des cas de rigueur pour 2012		
		Encaissement	Versement	Solde
Zurich	123.0	0	20 625 767	20 625 767
Berne	74.9	–52 134 660	16 093 294	–36 041 367
Lucerne	76.0	–23 692 069	5 835 055	–17 857 014
Uri	58.9	0	584 920	584 920
Schwyz	149.5	0	2 159 363	2 159 363
Obwald	81.1	–9 441 566	543 418	–8 898 148
Nidwald	123.2	0	623 280	623 280
Glaris	66.1	–8 168 757	647 460	–7 521 297
Zoug	250.1	0	1 658 042	1 658 042
Fribourg	71.5	–137 280 030	4 006 599	–133 273 430
Soleure	79.6	0	4 098 486	4 098 486
Bâle-Ville	148.9	0	3 251 481	3 251 481
Bâle-Campagne	101.5	0	4 343 147	4 343 147
Schaffhouse	99.3	–6 640 279	1 237 986	–5 402 293
Appenzell Rh.-Ext.	78.3	0	902 001	902 001
Appenzell Rh.-Int.	82.3	0	247 218	247 218
Saint-Gall	76.7	0	7 575 621	7 575 621
Grisons	80.2	0	3 185 869	3 185 869
Aargovie	87.3	0	9 132 828	9 132 828
Thurgovie	76.6	0	3 842 546	3 842 546
Tessin	99.3	0	5 186 590	5 186 590
Vaud	107.6	0	10 612 818	10 612 818
Valais	67.1	0	4 612 693	4 612 693
Neuchâtel	96.0	–108 832 726	2 815 159	–106 017 567
Genève	148.8	0	6 896 917	6 896 917
Jura	63.8	–19 387 554	1 140 654	–18 246 900
Tous les cantons	100.0	–365 577 642	121 859 214	–243 718 428

En 2012, le nombre de cantons ayant droit aux prestations en vertu des bases légales (art. 19, al. 6, PFCC) reste inchangé.

