

## Foyers fiscaux potentiels

### Annexe sur l'estimation du nombre de foyers fiscaux potentiels à l'impôt direct fédéral

Cette notice se rapporte au tableau 16.3.6

#### 1. Définition du « nombre de foyers fiscaux potentiels à l'impôt direct fédéral »

Les statistiques de la perception de l'impôt direct fédéral ne donnent pas le nombre de foyers fiscaux ou le nombre de contribuables exemptés de l'impôt direct fédéral. Il n'est donc pas possible de connaître, en s'y référant, la part de la population contribuable à l'impôt direct fédéral. Ce chiffre peut par contre être estimé à partir de la population totale. Il faut cependant tenir compte de deux écueils :

La population totale inclut un certain nombre d'enfants non actifs proportionnellement et donc non imposables.

Un couple marié ne représente qu'un seul contribuable.

On peut chercher à contourner ces écueils en ignorant, dans la population totale, les enfants âgés de moins de vingt ans (ce qui revient à considérer que les enfants non majeurs imposés séparément sont en nombre négligeable) et en calculant la part de la population mariée âgée de plus de vingt ans et en déduisant la moitié de ce chiffre de la population âgée de plus de vingt ans. Ceci nous permet de disposer d'une estimation donnant le « nombre de foyers fiscaux potentiels », c'est-à-dire le chiffre des personnes susceptibles d'être imposées à l'impôt direct fédéral, que leur revenu soit, ou non, supérieur au seuil minimum déterminant l'assujettissement à l'impôt direct fédéral.

#### 2. Estimation des données du « nombre de foyers fiscaux potentiels à l'impôt direct fédéral »

Les données disponibles rendent néanmoins cette estimation plus compliquée, en pratique, qu'il n'y paraît en théorie. En effet, des statistiques précises concernant la population résidante, les tranches d'âge et l'état civil de celle-ci n'existent, pour la période qui nous intéresse, que dans les recensements fédéraux, dont la réalisation est décennale (1930, 1941, 1950, 1960, 1970, 1980). Entre ces 6 dates, il a donc fallu estimer les données nécessaires à l'estimation du nombre de « foyers fiscaux potentiels à l'impôt direct fédéral ». Cette estimation a été réalisée de la façon suivante :

Pour chacune des années correspondant à l'un des recensements fédéraux, on a calculé le taux de « foyers fiscaux potentiels à l'impôt direct fédéral », selon la définition de cet agrégat donné sous 1. On notera que ces taux dépendent uniquement de variables démographiques. Ils sont par conséquent relativement constants (ils varient entre 1936 et 1975 entre 48.6 % et 47.4 %).

En faisant l'hypothèse que l'évolution de ces taux est linéaire entre les dates des recensements fédéraux, on a estimé leur valeur pour toute les années entre 1936 et 1975.

En rapportant ces taux à une série récente donnant l'évolution annuelle de la population résidante,<sup>1</sup> on a estimé le nombre de foyers fiscaux pour toutes les années entre 1936 et 1975.

#### 3. Rapport avec les statistiques de l'impôt direct fédéral

Afin de calculer la part de « foyers fiscaux potentiels » effectivement soumise à l'impôt direct fédéral, il convient de rapporter les données obtenues selon les explications données aux points 1 et 2 aux statistiques de la perception de l'impôt direct fédéral.<sup>2</sup> Ici, nous avons dû tenir compte de deux particularités de la perception de l'impôt direct fédéral :

La perception de l'impôt direct fédéral est bisannuelle. Pour chaque perception de celui-ci, on a donc calculé des moyennes bisannuelles de « foyers fiscaux potentiels ».

Comme les revenus pris comme base de la taxation sont les deux années antérieures aux années de perception, les moyennes de « foyers fiscaux potentiels » ont été calculées pour ces deux années antérieures également.

Le rapport entre le nombre de contribuables à l'impôt direct fédéral (col. 9) et le nombre de moyen de « foyers fiscaux potentiels » (col. 11) donne la part des contribuables à l'impôt direct fédéral sur l'ensemble des foyers fiscaux potentiels (col. 12). Plus ce nombre est élevé, plus le nombre de contribuables soumis à l'impôt direct fédéral est élevé.

<sup>1</sup> Encyclopédie statistique de l'OFS ([www.bfs.admin.ch](http://www.bfs.admin.ch)) tableau cc-f-01.2.2.9. Les données figurant dans cette statistique diffèrent légèrement des chiffres des recensements fédéraux.

<sup>2</sup> AFC [Administration fédérale des contributions], *Impôt fédéral pour la défense nationale* [par périodes], Berne, Bureau fédéral de statistique, [diverses années], coll. Statistiques de la Suisse, série Md 60. Cf. également annexes, tableau 16.3.5.

# Estimation des contribuables sur les foyers fiscaux totaux

## Contribuables sur les foyers fiscaux totaux

col. 1	col. 2	col. 3	col. 4	col. 5	col. 6	col. 7
Année	Population annuelle	Population totale	>20 ans	> 20 ans (moitié pop. mariée <20 ans)	Estimation de la part de la pop. qui devrait être contribuable, sous les hypothèses 1 et 2	Nombre de foyers fiscaux
1930		4'066'400	2'704'887	1'940'533	47.7%	
1931					47.9%	
1932					48.0%	
1933					48.2%	
1934					48.3%	
1935					48.5%	
1936	4'198'782				48.6%	2'042'280
1937	4'217'126				48.8%	2'057'732
1938	4'235'430				48.9%	2'073'241
1939	4'252'902				49.1%	2'088'420
1940	4'268'964				49.3%	2'102'980
1941	4'296'693	4'265'703	2'981'570	2'108'063	49.4%	2'123'377
1942	4'326'774				49.3%	2'131'297
1943	4'360'681				49.1%	2'141'022
1944	4'392'319				48.9%	2'149'551
1945	4'428'117				48.8%	2'160'030
1946	4'490'000				48.6%	2'183'102
1947	4'549'100				48.5%	2'204'653
1948	4'611'200				48.3%	2'227'490
1949	4'668'000				48.1%	2'247'603
1950	4'717'200	4'714'992	3'276'452	2'262'855	48.0%	2'253'914
1951	4'778'900				47.8%	2'285'265
1952	4'844'100				47.6%	2'308'100
1953	4'907'000				47.5%	2'329'648
1954	4'970'300				47.3%	2'351'201
1955	5'033'700				47.1%	2'372'616
1956	5'097'400				47.0%	2'393'986
1957	5'162'800				46.8%	2'415'968
1958	5'230'000				46.6%	2'438'599
1959	5'295'500				46.5%	2'460'246
1960	5'360'153	5'429'061	3'726'994	2'513'213	46.3%	2'481'314
1961	5'508'435				46.2%	2'546'888
1962	5'639'195				46.2%	2'604'208
1963	5'749'299				46.1%	2'651'860
1964	5'829'156				46.1%	2'685'458
1965	5'883'788				46.0%	2'707'365
1966	5'952'216				46.0%	2'735'555
1967	6'031'353				45.9%	2'768'590
1968	6'104'074				45.8%	2'798'599
1969	6'168'700				45.8%	2'824'825
1970	6'193'064	6'269'783	4'352'651	2'867'659	45.7%	2'832'569
1971	6'233'744				46.1%	2'871'773
1972	6'288'168				46.4%	2'917'772
1973	6'326'525				46.7%	2'956'777
1974	6'356'285				47.1%	2'992'146
1975	6'320'978				47.4%	2'997'021
1976					47.8%	
1977					48.1%	
1978					48.4%	
1979					48.8%	
1980		6'365'960	4'632'679	3'128'960	49.2%	

**Hypothèse 1** : La population inférieure à 20 ans n'est pas contribuable à l'IDN

**Hypothèse 2** : Les personnes mariées dans la population plus âgée que 20 ans ne sont pas contribuables à l'IDN

**Note** :  
Chiffres en italiques = Recensement fédéral de la population

**Sources** :  
Col. 2 : Encyclopédie statistique de l'OFBS (www.bfs.admin.ch) cc-f-01.2.2.9

Cols. 3-4 : SIEGENTHALER, Hansjörg (dir.), *Statistique historique de la Suisse*, Zurich, Chronos, 1996, tableau B.7. Population résidente des cantons par classes d'âges quinquennales (âge approximatif en années), de 1860 à 1990

Col. 5 : Ibid., tableau B.12a. Population entière résidente par classes d'âges quinquennales (âge approximatif en années) et selon l'état civil, de 1860 à 1990

Col. 9 : perception de l'IDN : AFC [Administration Fédérale des contributions], *Impôt fédéral pour la défense nationale* [par périodes], Berne, BFS, [diverses années], coll. Statistiques de la Suisse, série Md 60. (et cf. Tableau IDN généralités.2.xls)

col. 8	col. 9	col. 10	col. 11
Années fiscales	Contribuables IDN	Nombre moyen de foyers fiscaux	Part des contribuables à l'IDN sur l'ensemble des foyers fiscaux
1938 et 1939	271'542	2'050'006	13.2%
1941 et 1942	677'234	2'095'700	32.3%
1943 et 1944	a)		
1945 et 1946	1'139'512	2'145'286	53.1%
1947 et 1948	1'366'482	2'171'566	62.9%
1949	1'203'023	2'216'071	54.3%
1950	911'291	2'216'071	41.1%
1951 et 1952	1'001'610	2'255'758	44.4%
1953 et 1954	1'148'133	2'296'682	50.0%
1955 et 1956	1'230'158	2'340'425	52.6%
1957 et 1958	1'426'957	2'383'301	59.9%
1959 et 1960	1'052'887	2'427'283	43.4%
1961 et 1962	1'374'990	2'470'780	55.7%
1963 et 1964	1'569'741	2'575'548	60.9%
1965 et 1966	1'302'101	2'668'639	48.8%
1967 et 1968	1'534'089	2'721'460	56.4%

**Note** :  
a) Les résultats IDN 2ème période n'ont jamais fait l'objet d'une enquête statistique