

## Autobus trajet de 2,5 km

De 1910 à 1966 : moyenne annuelle, une section et prise en charge ; depuis 1941 : deux sections de 1,25 km ; depuis 1996 : ticket de métro-bus par carnets de 10. Sur cette longue période, le prix réel a été divisé par trois : la part de service subsiste, mais le transport fait l'objet de beaucoup de progrès.

**Nature de prix : Prix du ticket**

**Date de mise à jour : 2020-06-18 17:00:42**

**Famille du produit : Transports**

Les services constituent le secteur "tertiaire" dans lequel le progrès technique n'intervient que peu ou pas du tout. Théoriquement, leurs prix réels ne devraient pas varier : il faudrait toujours le même temps de production totale, pour les produire. Dans la pratique, le progrès technique joue, plus ou moins selon les services, et beaucoup des prix réels que nous avons rassemblés dans ce secteur baissent. Le transport était un service autrefois. Aujourd'hui, il reste une part de service, mais les moyens utilisés ont beaucoup évolué et ont subi des progrès importants. Les transports locaux (métro, autobus) ont vu leur prix réel baisser lentement, et il en est pratiquement de même pour le train, avec une baisse plus nette. Les transports en avion ont un prix réel de plus en plus faible, avec des prix réels divisés par plus de 10 en 40 ans ; l'avion a fait l'objet de progrès énormes, avec des appareils de plus en plus grands. Notons que les prix récents du train et plus encore de l'avion sont difficiles à établir : dans un même train ou un même avion, le tarif peut différer selon qu'il s'agit d'un billet combiné avec hôtel ou séjour, que l'on est plus ou moins près de la date de départ, et pour bien d'autres raisons !

**Classe du produit : Secteur tertiaire, à progrès technique faible**

| Statistiques annuelles |         |      |                 |           |
|------------------------|---------|------|-----------------|-----------|
| Annee                  | Monnaie | Prix | Salaire Horaire | Prix réel |
| 1910                   | f       | 0.10 | 0.33            | 0.303030  |
| 1911                   | f       | 0.10 | 0.33            | 0.303030  |
| 1912                   | f       | 0.10 | 0.34            | 0.294118  |
| 1913                   | f       | 0.10 | 0.34            | 0.294118  |
| 1914                   | f       | 0.10 | 0.34            | 0.294118  |
| 1915                   | f       | 0.10 | 0.39            | 0.256410  |
| 1916                   | f       | 0.10 | 0.44            | 0.227273  |
| 1917                   | f       | 0.10 | 0.51            | 0.196078  |
| 1918                   | f       | 0.10 | 0.74            | 0.135135  |
| 1919                   | f       | 0.15 | 1.00            | 0.150000  |
| 1920                   | f       | 0.23 | 1.81            | 0.127072  |
| 1921                   | f       | 0.25 | 1.67            | 0.149701  |
| 1922                   | f       | 0.25 | 1.69            | 0.147929  |
| 1923                   | f       | 0.25 | 1.77            | 0.141243  |
| 1924                   | f       | 0.30 | 1.94            | 0.154639  |
| 1925                   | f       | 0.34 | 2.12            | 0.160377  |
| 1926                   | f       | 0.44 | 2.47            | 0.178138  |
| 1927                   | f       | 0.50 | 2.58            | 0.193798  |
| 1928                   | f       | 0.50 | 2.72            | 0.183824  |
| 1929                   | f       | 0.50 | 3.02            | 0.165563  |
| 1930                   | f       | 0.60 | 3.33            | 0.180180  |
| 1931                   | f       | 0.60 | 3.30            | 0.181818  |
| 1932                   | f       | 0.60 | 3.19            | 0.188088  |
| 1933                   | f       | 0.60 | 3.06            | 0.196078  |
| 1934                   | f       | 0.60 | 3.10            | 0.193548  |
| 1935                   | f       | 0.60 | 3.15            | 0.190476  |
| 1936                   | f       | 0.60 | 3.97            | 0.151134  |
| 1937                   | f       | 0.68 | 5.32            | 0.127820  |

## Statistiques annuelles

| Annee | Monnaie | Prix  | Salaire Horaire | Prix réel |
|-------|---------|-------|-----------------|-----------|
| 1938  | f       | 0.90  | 5.90            | 0.152542  |
| 1939  | f       | 1.05  | 5.95            | 0.176471  |
| 1940  | f       | 1.05  | 6.10            | 0.172131  |
| 1941  | f       | 1.16  | 7.33            | 0.158254  |
| 1942  | f       | 1.30  | 7.96            | 0.163317  |
| 1943  | f       | 1.30  | 8.82            | 0.147392  |
| 1944  | f       | 1.46  | 11.69           | 0.124893  |
| 1945  | f       | 1.90  | 21.49           | 0.088413  |
| 1946  | f       | 2.98  | 29.45           | 0.101188  |
| 1947  | f       | 4.10  | 39.33           | 0.104246  |
| 1948  | f       | 6.22  | 61.58           | 0.101007  |
| 1949  | f       | 10.00 | 73.68           | 0.135722  |
| 1950  | f       | 13.68 | 81.88           | 0.167074  |
| 1951  | f       | 16.88 | 110.25          | 0.153107  |
| 1952  | f       | 20.00 | 132.50          | 0.150943  |
| 1953  | f       | 20.00 | 135.25          | 0.147874  |
| 1954  | f       | 20.00 | 144.75          | 0.138169  |
| 1955  | f       | 20.00 | 155.75          | 0.128411  |
| 1956  | f       | 20.00 | 170.00          | 0.117647  |
| 1957  | f       | 20.00 | 180.50          | 0.110803  |
| 1958  | f       | 29.86 | 207.50          | 0.143904  |
| 1959  | f       | 30.00 | 221.00          | 0.135747  |
| 1960  | F       | 0.33  | 2.35            | 0.140426  |
| 1961  | F       | 0.37  | 2.50            | 0.148000  |
| 1962  | F       | 0.37  | 2.75            | 0.134545  |
| 1963  | F       | 0.37  | 2.98            | 0.124161  |
| 1964  | F       | 0.37  | 3.17            | 0.116719  |
| 1965  | F       | 0.37  | 3.36            | 0.110119  |
| 1966  | F       | 0.37  | 3.56            | 0.103933  |
| 1967  | F       |       | 3.74            |           |
| 1968  | F       |       | 4.43            |           |
| 1969  | F       |       | 4.77            |           |
| 1970  | F       |       | 5.02            |           |
| 1971  | F       |       | 5.82            |           |
| 1972  | F       |       | 6.53            |           |
| 1973  | F       |       | 7.74            |           |
| 1974  | F       |       | 9.45            |           |
| 1975  | F       | 0.90  | 11.30           | 0.079646  |
| 1976  | F       | 0.90  | 12.80           | 0.070312  |
| 1977  | F       |       | 14.32           |           |
| 1978  | F       |       | 14.85           |           |
| 1979  | F       |       | 16.72           |           |
| 1980  | F       |       | 21.22           |           |
| 1981  | F       |       | 22.82           |           |
| 1982  | F       | 1.90  | 27.80           | 0.068345  |
| 1983  | F       |       | 31.18           |           |
| 1984  | F       |       | 34.12           |           |
| 1985  | F       |       | 36.89           |           |
| 1986  | F       |       | 38.47           |           |
| 1987  | F       |       | 40.02           |           |
| 1988  | F       |       | 41.11           |           |
| 1989  | F       |       | 42.83           |           |

| Statistiques annuelles |         |      |                 |           |
|------------------------|---------|------|-----------------|-----------|
| Annee                  | Monnaie | Prix | Salaire Horaire | Prix réel |
| 1990                   | F       |      | 44.66           |           |
| 1991                   | F       |      | 46.84           |           |
| 1992                   | F       |      | 48.69           |           |
| 1993                   | F       |      | 49.94           |           |
| 1994                   | F       |      | 51.03           |           |
| 1995                   | F       |      | 58.03           |           |
| 1996                   | F       | 4.00 | 60.11           | 0.066545  |
| 1997                   | F       | 4.70 | 61.87           | 0.075966  |
| 1998                   | F       | 5.00 | 63.71           | 0.078481  |
| 1999                   | F       | 5.04 | 64.75           | 0.077838  |
| 2000                   | F       | 5.08 | 66.19           | 0.076749  |
| 2001                   | F       | 5.09 | 69.95           | 0.072766  |
| 2002                   | €       | 0.95 | 10.80           | 0.087963  |
| 2003                   | €       | 0.98 | 11.22           | 0.087344  |
| 2004                   | €       | 1.02 | 11.84           | 0.086149  |
| 2005                   | €       | 1.07 | 12.51           | 0.085532  |
| 2006                   | €       | 1.08 | 13.04           | 0.082822  |
| 2007                   | €       | 1.10 | 13.34           | 0.082459  |
| 2008                   | €       | 1.12 | 13.77           | 0.081336  |
| 2009                   | €       | 1.14 | 14.02           | 0.081312  |
| 2010                   | €       | 1.20 | 14.18           | 0.084626  |
| 2011                   | €       | 1.25 | 14.43           | 0.086625  |
| 2012                   | €       | 1.25 | 14.90           | 0.083893  |
| 2013                   | €       | 1.36 | 15.07           | 0.090246  |
| 2014                   | €       | 1.37 | 15.23           | 0.089954  |
| 2015                   | €       | 1.41 | 15.38           | 0.091678  |
| 2016                   | €       | 1.41 | 15.47           | 0.091144  |
| 2017                   | €       | 1.49 | 15.62           | 0.095391  |
| 2018                   | €       | 1.49 | 15.81           | 0.094244  |
| 2019                   | €       | 1.49 | 16.05           | 0.092835  |
| 2020                   | €       | 1.69 | 16.24           | 0.104064  |

Monnaie : ancien franc (f) ; Nouveau Franc (F) ; Euro (€)

Prix : prix courant moyen de l'année, en monnaie courante.

Salaire horaire : salaire total, charges comprises, d'une heure de travail, pour les salariés manœuvres ou au salaire minimum.

Prix réel : rapport du prix au salaire horaire ; se mesure en salaires horaires. Par exemple, 0,5 représente un demi-salaire horaire : il faut une demi-heure de travail de manœuvre pour fabriquer ou acheter le produit.