

## Etau (grand) tournant

Manufrance, 1909 à 1979 : Machoire 12 à 14 cm, tournant de précision. Leroy Merlin, 2013 : Etau en acier sur base tournante 125mm; 2015 : en fonte (beaucoup plus cher) ; 2019, acier, Scheppach; 2020, Peugeot. Le prix réel a été divisé par 4 de 1909 à 1966 ; il est beaucoup plus bas aujourd'hui.

### Nature de prix : Prix courant

Date de mise à jour : 2020-08-27 17:06:43

### Famille du produit : Outilage

Les prix réels industriels ont baissé rapidement, voire vertigineusement, depuis le début des observations et notamment pendant les Trente glorieuses. La théorie de Jean Fourastié trouve là sa pleine réalisation. Il semble que depuis environ 2007 la baisse des prix réels soit moins rapide, sauf en ce qui concerne les vêtements : on sort de ce que Jean Fourastié appelait la "période transitoire" où le progrès technique jouait un rôle important, pour entrer dans la période tertiaire, relativement stagnante, mais avec un niveau de vie bien supérieur au précédent. L'équipe de Jean Fourastié a recueilli, à l'aide des catalogues Saint-Etienne-Manufrance, les prix d'un grand nombre d'outils. Manufrance a fermé en 1980. Quelques mises à jour ont été tentées depuis 2012. Il est difficile de suivre ces produits aujourd'hui, d'où les variations parfois importantes d'une année sur l'autre. Dans l'ensemble, les prix réels vérifient largement la théorie : la productivité augmente, et le prix réel baisse, parfois vertigineusement ; les produits dont le prix réel est aujourd'hui plus élevé qu'au siècle dernier sont plus performants, souvent électriques... Lors des guerres, et surtout celle de 1939-45, les prix ont beaucoup monté et il a fallu parfois plus d'une quinzaine d'années pour que les prix réels retrouvent le niveau "d'avant-guerre".

### Classe du produit : Secteur secondaire, à grand progrès technique

| Statistiques annuelles |         |        |                 |            |
|------------------------|---------|--------|-----------------|------------|
| Année                  | Monnaie | Prix   | Salaire Horaire | Prix réel  |
| 1909                   | f       | 60.00  | 0.32            | 187.500000 |
| 1910                   | f       | 60.00  | 0.33            | 181.818182 |
| 1911                   | f       | 42.00  | 0.33            | 127.272727 |
| 1912                   | f       | 40.00  | 0.34            | 117.647059 |
| 1913                   | f       | 50.00  | 0.34            | 147.058824 |
| 1914                   | f       | 45.00  | 0.34            | 132.352941 |
| 1915                   | f       |        | 0.39            |            |
| 1916                   | f       |        | 0.44            |            |
| 1917                   | f       |        | 0.51            |            |
| 1918                   | f       |        | 0.74            |            |
| 1919                   | f       |        | 1.00            |            |
| 1920                   | f       | 267.00 | 1.81            | 147.513812 |
| 1921                   | f       | 200.00 | 1.67            | 119.760479 |
| 1922                   | f       | 200.00 | 1.69            | 118.343195 |
| 1923                   | f       | 190.00 | 1.77            | 107.344633 |
| 1924                   | f       | 200.00 | 1.94            | 103.092784 |
| 1925                   | f       | 190.00 | 2.12            | 89.622642  |
| 1926                   | f       | 255.00 | 2.47            | 103.238866 |
| 1927                   | f       | 290.00 | 2.58            | 112.403101 |
| 1928                   | f       | 244.00 | 2.72            | 89.705882  |
| 1929                   | f       | 255.00 | 3.02            | 84.437086  |
| 1930                   | f       | 272.00 | 3.33            | 81.681682  |
| 1931                   | f       | 277.00 | 3.30            | 83.939394  |
| 1932                   | f       | 270.00 | 3.19            | 84.639498  |
| 1933                   | f       | 270.00 | 3.06            | 88.235294  |
| 1934                   | f       | 267.00 | 3.10            | 86.129032  |
| 1935                   | f       | 267.00 | 3.15            | 84.761905  |

| Statistiques annuelles |         |          |                 |            |
|------------------------|---------|----------|-----------------|------------|
| Annee                  | Monnaie | Prix     | Salaire Horaire | Prix réel  |
| 1936                   | f       | 275.00   | 3.97            | 69.269521  |
| 1937                   | f       | 363.00   | 5.32            | 68.233083  |
| 1938                   | f       | 465.00   | 5.90            | 78.813559  |
| 1939                   | f       | 465.00   | 5.95            | 78.151261  |
| 1940                   | f       |          | 6.10            |            |
| 1941                   | f       |          | 7.33            |            |
| 1942                   | f       |          | 7.96            |            |
| 1943                   | f       |          | 8.82            |            |
| 1944                   | f       |          | 11.69           |            |
| 1945                   | f       |          | 21.49           |            |
| 1946                   | f       |          | 29.45           |            |
| 1947                   | f       |          | 39.33           |            |
| 1948                   | f       | 8982.00  | 61.58           | 145.859045 |
| 1949                   | f       | 8982.00  | 73.68           | 121.905537 |
| 1950                   | f       | 7320.00  | 81.88           | 89.399121  |
| 1951                   | f       | 9780.00  | 110.25          | 88.707483  |
| 1952                   | f       | 12990.00 | 132.50          | 98.037736  |
| 1953                   | f       | 12220.00 | 135.25          | 90.351201  |
| 1954                   | f       | 12220.00 | 144.75          | 84.421416  |
| 1955                   | f       | 12220.00 | 155.75          | 78.459069  |
| 1956                   | f       | 12870.00 | 170.00          | 75.705882  |
| 1957                   | f       | 13405.00 | 180.50          | 74.265928  |
| 1958                   | f       |          | 207.50          |            |
| 1959                   | f       |          | 221.00          |            |
| 1960                   | F       |          | 2.35            |            |
| 1961                   | F       |          | 2.50            |            |
| 1962                   | F       |          | 2.75            |            |
| 1963                   | F       |          | 2.98            |            |
| 1964                   | F       |          | 3.17            |            |
| 1965                   | F       |          | 3.36            |            |
| 1966                   | F       | 141.00   | 3.56            | 39.606742  |
| 1967                   | F       |          | 3.74            |            |
| 1968                   | F       |          | 4.43            |            |
| 1969                   | F       | 175.00   | 4.77            | 36.687631  |
| 1970                   | F       |          | 5.02            |            |
| 1971                   | F       |          | 5.82            |            |
| 1972                   | F       |          | 6.53            |            |
| 1973                   | F       | 235.00   | 7.74            | 30.361757  |
| 1974                   | F       |          | 9.45            |            |
| 1975                   | F       |          | 11.30           |            |
| 1976                   | F       | 275.00   | 12.80           | 21.484375  |
| 1977                   | F       |          | 14.32           |            |
| 1978                   | F       |          | 14.85           |            |
| 1979                   | F       | 219.00   | 16.72           | 13.098086  |
| 1980                   | F       |          | 21.22           |            |
| 1981                   | F       |          | 22.82           |            |
| 1982                   | F       |          | 27.80           |            |
| 1983                   | F       |          | 31.18           |            |
| 1984                   | F       |          | 34.12           |            |
| 1985                   | F       |          | 36.89           |            |
| 1986                   | F       |          | 38.47           |            |
| 1987                   | F       |          | 40.02           |            |

**Statistiques annuelles**

| Annee | Monnaie | Prix   | Salaire Horaire | Prix réel |
|-------|---------|--------|-----------------|-----------|
| 1988  | F       |        | 41.11           |           |
| 1989  | F       |        | 42.83           |           |
| 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       |        | 60.11           |           |
| 1997  | F       |        | 61.87           |           |
| 1998  | F       |        | 63.71           |           |
| 1999  | F       |        | 64.75           |           |
| 2000  | F       |        | 66.19           |           |
| 2001  | F       |        | 69.95           |           |
| 2002  | €       |        | 10.80           |           |
| 2003  | €       |        | 11.22           |           |
| 2004  | €       |        | 11.84           |           |
| 2005  | €       |        | 12.51           |           |
| 2006  | €       |        | 13.04           |           |
| 2007  | €       |        | 13.34           |           |
| 2008  | €       |        | 13.77           |           |
| 2009  | €       |        | 14.02           |           |
| 2010  | €       |        | 14.18           |           |
| 2011  | €       |        | 14.43           |           |
| 2012  | €       |        | 14.90           |           |
| 2013  | €       | 14.90  | 15.07           | 0.988719  |
| 2014  | €       | 14.90  | 15.23           | 0.978332  |
| 2015  | €       | 79.90  | 15.38           | 5.195059  |
| 2016  | €       | 90.90  | 15.47           | 5.875889  |
| 2017  | €       | 112.90 | 15.62           | 7.227913  |
| 2018  | €       | 90.90  | 15.81           | 5.749526  |
| 2019  | €       | 79.00  | 16.05           | 4.922118  |
| 2020  | €       | 91.00  | 16.24           | 5.603448  |

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.