

## Chaîne de levage

Manufrance 1910 à 1966 : fer rond, mailles soudées électriquement pour mouffles, poulies au mètre, 8 mm, charge 900 kg. Promeca, 2013, Mètre de chaîne de levage, diamètre 10, grade 80, pas 30, CMU 3150 kg ; 2019 TTC. Le prix réel a baissé régulièrement depuis 1910 ; la performance actuelle est plus élevée et le prix réel plus faible.

**Nature de prix : Prix courant**

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

**Famille du produit : Outillage**

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				
Annee	Monnaie	Prix	Salaire Horaire	Prix réel
1910	f	1.00	0.33	3.030303
1911	f	1.00	0.33	3.030303
1912	f	0.85	0.34	2.500000
1913	f	0.90	0.34	2.647059
1914	f	0.90	0.34	2.647059
1915	f		0.39	
1916	f		0.44	
1917	f		0.51	
1918	f		0.74	
1919	f		1.00	
1920	f	4.50	1.81	2.486188
1921	f	4.50	1.67	2.694611
1922	f	3.35	1.69	1.982249
1923	f	4.90	1.77	2.768362
1924	f	5.75	1.94	2.963918
1925	f	5.50	2.12	2.594340
1926	f	5.90	2.47	2.388664
1927	f	6.30	2.58	2.441860
1928	f	4.90	2.72	1.801471
1929	f	5.80	3.02	1.920530
1930	f	6.30	3.33	1.891892
1931	f	6.30	3.30	1.909091
1932	f	5.70	3.19	1.786834
1933	f	5.60	3.06	1.830065
1934	f	5.30	3.10	1.709677
1935	f	3.80	3.15	1.206349

## Statistiques annuelles

Annee	Monnaie	Prix	Salaire Horaire	Prix réel
1936	f	3.90	3.97	0.982368
1937	f	5.10	5.32	0.958647
1938	f	7.25	5.90	1.228814
1939	f	7.25	5.95	1.218487
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	111.00	61.58	1.802533
1949	f	111.00	73.68	1.506515
1950	f	108.00	81.88	1.319003
1951	f	155.00	110.25	1.405896
1952	f	228.00	132.50	1.720755
1953	f	210.00	135.25	1.552680
1954	f	210.00	144.75	1.450777
1955	f	215.00	155.75	1.380417
1956	f	224.00	170.00	1.317647
1957	f	225.00	180.50	1.246537
1958	f	240.00	207.50	1.156627
1959	f	270.00	221.00	1.221719
1960	F	2.70	2.35	1.148936
1961	F		2.50	
1962	F		2.75	
1963	F		2.98	
1964	F		3.17	
1965	F		3.36	
1966	F	3.58	3.56	1.005618
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		11.30	
1976	F		12.80	
1977	F		14.32	
1978	F		14.85	
1979	F		16.72	
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	€	8.25	15.07	0.547445
2014	€	8.27	15.23	0.543007
2015	€	8.27	15.38	0.537711
2016	€	8.27	15.47	0.534583
2017	€	8.27	15.62	0.529449
2018	€	8.28	15.81	0.523719
2019	€	9.31	16.05	0.580062
2020	€	9.31	16.24	0.573276

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.