

## Charnières carrées

Manufrance de 1901 à 1976 : en fer, renforcées, trous fraisés, pour placards, trappes... 30\*30. La paire avec vis ; 2013 : Leroy Merlin, 30\*30, pour porte et abattant ; 2014 : en inox 30\*80; 2014 : en laiton, 40\*40 (par deux). 2017 : en acier 30\*30 (prix de deux) ; 2019, acier, 50\*50 ; 2020, 40\*40 Le prix réel a baissé depuis 1901, mais le produit a changé.

**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
1901	f	0.20	0.29	0.689655
1902	f	0.20	0.30	0.666667
1903	f	0.20	0.30	0.666667
1904	f	0.20	0.30	0.666667
1905	f	0.15	0.30	0.500000
1906	f	0.15	0.31	0.483871
1907	f	0.10	0.32	0.312500
1908	f	0.10	0.32	0.312500
1909	f	0.10	0.32	0.312500
1910	f	0.10	0.33	0.303030
1911	f	0.05	0.33	0.151515
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		0.39	
1916	f		0.44	
1917	f		0.51	
1918	f		0.74	
1919	f		1.00	
1920	f	0.60	1.81	0.331492
1921	f	0.40	1.67	0.239521
1922	f	0.60	1.69	0.355030
1923	f	0.45	1.77	0.254237
1924	f	0.65	1.94	0.335052
1925	f	0.60	2.12	0.283019
1926	f	0.60	2.47	0.242915

## Statistiques annuelles

Annee	Monnaie	Prix	Salaire Horaire	Prix réel
1927	f	0.50	2.58	0.193798
1928	f	0.45	2.72	0.165441
1929	f	0.60	3.02	0.198675
1930	f	0.60	3.33	0.180180
1931	f	0.70	3.30	0.212121
1932	f	0.70	3.19	0.219436
1933	f	0.65	3.06	0.212418
1934	f	0.60	3.10	0.193548
1935	f	0.60	3.15	0.190476
1936	f	0.65	3.97	0.163728
1937	f	0.85	5.32	0.159774
1938	f	1.00	5.90	0.169492
1939	f	1.00	5.95	0.168067
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	12.00	61.58	0.194868
1949	f	12.00	73.68	0.162866
1950	f	13.00	81.88	0.158769
1951	f	19.00	110.25	0.172336
1952	f	25.00	132.50	0.188679
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	21.00	180.50	0.116343
1958	f	22.00	207.50	0.106024
1959	f	25.00	221.00	0.113122
1960	F	0.25	2.35	0.106383
1961	F		2.50	
1962	F		2.75	
1963	F		2.98	
1964	F		3.17	
1965	F		3.36	
1966	F	0.31	3.56	0.087079
1967	F		3.74	
1968	F		4.43	
1969	F	0.35	4.77	0.073375
1970	F		5.02	
1971	F		5.82	
1972	F		6.53	
1973	F	0.80	7.74	0.103359
1974	F		9.45	
1975	F		11.30	
1976	F	2.25	12.80	0.175781
1977	F		14.32	
1978	F		14.85	

Statistiques annuelles				
Annee	Monnaie	Prix	Salaire Horaire	Prix réel
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	
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	€	0.68	15.07	0.045123
2014	€	5.70	15.23	0.374261
2015	€	5.80	15.38	0.377113
2016	€	4.30	15.47	0.277957
2017	€	3.60	15.62	0.230474
2018	€	1.60	15.81	0.101202
2019	€	1.00	16.05	0.062305
2020	€	0.80	16.24	0.049261

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.