

## Bateau : boussole

Maufrance, 1910 à 1979, de poche : en cuivre, fond métal, graduée en degrés, 40 à 45 mm de diamètre ; aiguille et points cardinaux lumineux depuis 1948 ; depuis 1952 : dispositif de blocage de l'aiguille. Orange-marine : 2013, boussole pliante 8cm de diamètre; 2014 : Anémo Thermomètre / Compas Xplorer3, avec boussole électronique. Amazon, 2018 : avec thermomètre, pour bateau ou voiture. Aujourd'hui, on utilise plutôt un GPS !, ce qui explique les derniers prix que nous avons recueillis, très variables. Depuis 1910, le prix réel a fortement baissé, surtout en début de période. L'appareil perfectionné actuel de 2014-2017 coûte deux fois moins cher que la boussole très simple de 1910 ; l'appareil de 2018 vaut 50 fois moins cher.

**Nature de prix : Prix courant**

**Date de mise à jour : 2020-04-25 15:12:20**

**Famille du produit : Articles de sport**

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. Beaucoup des prix des "articles de sport" proviennent des catalogues Maufrance. Certains produits sont aujourd'hui des "pièces de musée", d'autres sont toujours usités, avec parfois des changements plus ou moins importants.

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

Statistiques annuelles				
Annee	Monnaie	Prix	Salaire Horaire	Prix réel
1910	f	3.50	0.33	10.606061
1911	f	3.50	0.33	10.606061
1912	f	2.50	0.34	7.352941
1913	f	2.50	0.34	7.352941
1914	f	2.50	0.34	7.352941
1915	f		0.39	
1916	f		0.44	
1917	f		0.51	
1918	f		0.74	
1919	f		1.00	
1920	f	5.00	1.81	2.762431
1921	f	3.70	1.67	2.215569
1922	f	4.20	1.69	2.485207
1923	f	5.30	1.77	2.994350
1924	f	5.20	1.94	2.680412
1925	f	5.20	2.12	2.452830
1926	f	6.80	2.47	2.753036
1927	f	8.30	2.58	3.217054
1928	f	8.20	2.72	3.014706
1929	f	8.20	3.02	2.715232
1930	f	9.60	3.33	2.882883
1931	f	10.00	3.30	3.030303
1932	f	9.50	3.19	2.978056
1933	f	9.50	3.06	3.104575
1934	f	8.00	3.10	2.580645
1935	f	9.25	3.15	2.936508
1936	f	9.20	3.97	2.317380
1937	f	12.75	5.32	2.396617

## Statistiques annuelles

Annee	Monnaie	Prix	Salaire Horaire	Prix réel
1938	f	16.00	5.90	2.711864
1939	f		5.95	
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	239.00	61.58	3.881130
1949	f	239.00	73.68	3.243757
1950	f	265.00	81.88	3.236444
1951	f	360.00	110.25	3.265306
1952	f	415.00	132.50	3.132075
1953	f	400.00	135.25	2.957486
1954	f	400.00	144.75	2.763385
1955	f	400.00	155.75	2.568218
1956	f	404.00	170.00	2.376471
1957	f	427.00	180.50	2.365651
1958	f	550.00	207.50	2.650602
1959	f	430.00	221.00	1.945701
1960	F	4.30	2.35	1.829787
1961	F		2.50	
1962	F		2.75	
1963	F		2.98	
1964	F		3.17	
1965	F		3.36	
1966	F	4.30	3.56	1.207865
1967	F		3.74	
1968	F		4.43	
1969	F	6.50	4.77	1.362683
1970	F		5.02	
1971	F		5.82	
1972	F		6.53	
1973	F	8.75	7.74	1.130491
1974	F		9.45	
1975	F		11.30	
1976	F	14.50	12.80	1.132812
1977	F		14.32	
1978	F		14.85	
1979	F	25.00	16.72	1.495215
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	

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		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	€	17.90	15.07	1.187790
2014	€	74.99	15.23	4.923835
2015	€	74.99	15.38	4.875813
2016	€	74.99	15.47	4.847447
2017	€	74.99	15.62	4.800896
2018	€	3.56	15.81	0.225174
2019	€	9.99	16.05	0.622430
2020	€	7.61	16.24	0.468596

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.