

## Aluminium 100kg

INSEE : 100kg ; depuis 1990, INSEE, cours moyen en dollars, au cours moyen du dollar : Aluminium Haut Grade Settlement (Londres), convertie en euros. Depuis 1892, le prix réel a été divisé par environ 200. Les cours fluctuent selon le marché et le cours du dollar, mais le progrès technique est prépondérant !

**Nature de prix : Prix de gros**

**Date de mise à jour : 2020-06-25 16:27:48**

**Famille du produit : Métaux et matières premières**

Les prix de gros reflètent mieux encore que les prix de détail l'influence de la productivité sur les prix. Il s'agit de cours de matières premières, souvent importées. Le coût de l'extraction joue un rôle important dans la détermination du prix et là le progrès technique engendre souvent des baisses considérables des prix réels à long terme ; mais les cours fluctuent fortement à court terme à cause de l'offre et de la demande. Nous avons suivi l'INSEE qui, pour la période récente, donne les cours boursiers à New-York ou Liverpool, alors qu'anciennement c'était dans un port français : il y a certainement une petite partie du prix réel qui est diminuée de ce fait. Nous avons calculé la moyenne annuelle des cours des matières premières et utilisé la moyenne annuelle du taux de change du dollar ou de la monnaie indiquée : les fluctuations annuelles sont dues autant à des variations du cours de la matière première (dues souvent à des causes politiques ou économiques) qu'aux variations du cours du dollar ou des autres monnaies, par rapport au franc ou à l'euro.

**Classe du produit : Prix de gros ou cours internationaux**

Statistiques annuelles				
Annee	Monnaie	Prix	Salaire Horaire	Prix réel
1892	f	683.00	0.26	2626.923077
1893	f	500.00	0.26	1923.076923
1894	f	547.00	0.26	2103.846154
1895	f	412.00	0.26	1584.615385
1896	f	419.00	0.27	1551.851852
1897	f	447.00	0.28	1596.428571
1898	f	286.00	0.28	1021.428571
1899	f	272.00	0.28	971.428571
1900	f	284.00	0.29	979.310345
1901	f	285.00	0.29	982.758621
1902	f	288.00	0.30	960.000000
1903	f	310.00	0.30	1033.333333
1904	f	315.00	0.30	1050.000000
1905	f	300.00	0.30	1000.000000
1906	f	335.00	0.31	1080.645161
1907	f	285.00	0.32	890.625000
1908	f	150.00	0.32	468.750000
1909	f	160.00	0.32	500.000000
1910	f	165.00	0.33	500.000000
1911	f	190.00	0.33	575.757576
1912	f	185.00	0.34	544.117647
1913	f	210.00	0.34	617.647059
1914	f	210.00	0.34	617.647059
1915	f	303.00	0.39	776.923077
1916	f	400.00	0.44	909.090909
1917	f	470.00	0.51	921.568627
1918	f	728.00	0.74	983.783784
1919	f	464.00	1.00	464.000000
1920	f	977.00	1.81	539.779006
1921	f	700.00	1.67	419.161677

## Statistiques annuelles

Annee	Monnaie	Prix	Salaire Horaire	Prix réel
1922	f	650.00	1.69	384.615385
1923	f	739.00	1.77	417.514124
1924	f	960.00	1.94	494.845361
1925	f	1100.00	2.12	518.867925
1926	f	1608.00	2.47	651.012146
1927	f	1540.00	2.58	596.899225
1928	f	1243.00	2.72	456.985294
1929	f	1200.00	3.02	397.350993
1930	f	1178.00	3.33	353.753754
1931	f	1110.00	3.30	336.363636
1932	f	1050.00	3.19	329.153605
1933	f	1050.00	3.06	343.137255
1934	f	1025.00	3.10	330.645161
1935	f	950.00	3.15	301.587302
1936	f	996.00	3.97	250.881612
1937	f	1199.00	5.32	225.375940
1938	f	1133.00	5.90	192.033898
1939	f	1575.00	5.95	264.705882
1940	f	3134.00	6.10	513.770492
1941	f	2170.00	7.33	296.043656
1942	f	2170.00	7.96	272.613065
1943	f	2394.00	8.82	271.428571
1944	f	3401.00	11.69	290.932421
1945	f	4432.00	21.49	206.235458
1946	f	5681.00	29.45	192.903226
1947	f	7651.00	39.33	194.533435
1948	f	13975.00	61.58	226.940565
1949	f	16647.00	73.68	225.936482
1950	f	16826.00	81.88	205.495848
1951	f	19386.00	110.25	175.836735
1952	f	22335.00	132.50	168.566038
1953	f	21518.00	135.25	159.097967
1954	f	21518.00	144.75	148.656304
1955	f	21572.00	155.75	138.504013
1956	f	21638.00	170.00	127.282353
1957	f	23458.00	180.50	129.961219
1958	f	26495.00	207.50	127.686747
1959	f	28426.00	221.00	128.624434
1960	F	293.82	2.35	125.029787
1961	F		2.50	
1962	F		2.75	
1963	F		2.98	
1964	F		3.17	
1965	F		3.36	
1966	F		3.56	
1967	F		3.74	
1968	F		4.43	
1969	F		4.77	
1970	F	334.00	5.02	66.533865
1971	F		5.82	
1972	F		6.53	
1973	F		7.74	

Statistiques annuelles				
Annee	Monnaie	Prix	Salaire Horaire	Prix réel
1974	F		9.45	
1975	F	410.00	11.30	36.283186
1976	F		12.80	
1977	F		14.32	
1978	F		14.85	
1979	F		16.72	
1980	F	940.00	21.22	44.297832
1981	F		22.82	
1982	F	1100.00	27.80	39.568345
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	957.29	44.66	21.435065
1991	F	736.55	46.84	15.724808
1992	F	663.42	48.69	13.625385
1993	F	644.30	49.94	12.901482
1994	F	816.78	51.03	16.005879
1995	F	890.35	58.03	15.342926
1996	F	761.95	60.11	12.675927
1997	F	931.29	61.87	15.052368
1998	F	802.29	63.71	12.592843
1999	F	837.97	64.75	12.941622
2000	F	1102.85	66.19	16.661882
2001	F	1059.68	69.95	15.149107
2002	€	143.30	10.80	13.268519
2003	€	126.74	11.22	11.295900
2004	€	138.01	11.84	11.656250
2005	€	152.35	12.51	12.178257
2006	€	204.51	13.04	15.683282
2007	€	192.69	13.34	14.444528
2008	€	175.74	13.77	12.762527
2009	€	119.75	14.02	8.541369
2010	€	164.03	14.18	11.567701
2011	€	172.42	14.43	11.948718
2012	€	157.12	14.90	10.544966
2013	€	138.98	15.07	9.222296
2014	€	140.59	15.23	9.231123
2015	€	166.79	15.38	10.844603
2016	€	144.96	15.47	9.370394
2017	€	196.73	15.62	12.594750
2018	€	184.23	15.81	11.652751
2019	€	156.42	16.05	9.745794

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.