

## Les cours des métaux et salaires – Mars 2012

Indices métaux	Fév 12	Jan 12	Dec 11	Nov 11	Oct 11	Sep 11	Aout 11	Juil 11	Juin 11	Mai 11	Avril 11	Mars 11
A-S9U3-MB	1835	1750	1677.50	1731.25	1782.5	1845	1862.5	1840	1835	1877.5	1955	2010
A-S12	3130	2980	3040	3010	3080	3120	3170	3120	3150	3190	3170	3170
A-S12U	2550	2370	2450	2525	2585	2620	2650	2610	2660	2730	2780	2780
Alu LME US\$	2245.55	2174.73	2031.95	2093.95	2200.78	2332.47	2425.98	2542.13	2583.32	2595.33	2685.04	2584.86
A-S10G	3115	2985	3005	2965	3045	3080	3115	3100	3130	3170	3140	3140
A-S13	3300	3155	3160	3105	3170	3190	3210	3180	3210	3250	3220	3220
A-S7G06	3135	3005	3025	2985	3065	3100	3135	3120	3150	3190	3160	3160
Cuivre Girm	6525	6395	5904	5731	5518	6192	6460	6898	6440	6385	6730	6965
Laiton base	606.86	601.05	572.56	560.18	539.78	582.57	598.73	630.10	603.73	595.23	619.76	630.15
Laiton complet	703.86	698.05	669.56	657.18	636.78	677.57	693.73	725.10	698.73	690.23	714.76	725.15
Laiton Fon	274.3	271.5	260.3	255.8	251.6	263.3	268.5	273.1	262.4	261.0	269.4	274.10
Zamak 5	2320	2203.87	2147.42	2030	2030	2121.66	2289.03	2238.06	2150	2196.45	2310	2386.77
Zinc LME \$	2074.99	1994.44	1922.58	1922.73	1880.32	2099.61	2239.38	2418.37	2251.03	2180.13	2388.94	2370.68
Argent €/kg	826.76	766.18	741.15	784.73	749.61	889.34	903.88	854.38	797.41	824.17	935.04	821.75
Euro €/US\$	1.3224	1.2905	1.3179	1.3557	1.3707	1.3774	1.4343	1.4269	1.4392	1.433	1.442	1.3999
A3700					108.4	108.1	107.9	107.7	107.2	106.7	106.2	105.8
FSD2/PSDB				120.9	120.7	120.0	119.8	119.9	119.2	119.2	119.9	119

### Moyennes Trimestrielles

Indices Métaux	2011	2011	2011	2011	2010	2010	2010	2010	2009	2009
	Q4	Q3	Q2	Q1	Q4	Q3	Q2	Q1	Q4	Q3
A-S9U3-MB	1730.42	1849.17	1889.17	2025.42	1942.92	1936.00	1953.33	1669.03	1378.83	1334.08
A-S12	3043.33	3136.67	3170	3143.33	2916.67	2650	2665			
A-S12U	2520	2626.67	2723.33	2770	2700	2563.33	2565.00	2123.33	1850.00	1725.00
Alu LME		2433.53	2621.23	2523.72	2367.62	2106.97	2125.22	2194.11	2036.37	1842.17
A-S10G	3005	3098.33	3146.67	3116.67	2913.33	2683.33	2745.00	2690.00	2426.67	2253.33
A-S13	3145	3193.33	3226.67	3196.67	2983.33	2748.33	2810.00	2755.00	2491.67	2318.33
A-S7G06	3025	3118.33	3166.67	3136.67	2933.33	2703.33	2765.00	2710.00	2446.67	2273.33
Cuivre Girm	5717.67	6516.67	6518.33	7224.67	6509	5760.67	5673.91	5371.18	4635.03	4233.63
Laiton base	557.51	603.80	606.24	645.45	599.86	554.84	546.17	525.65	471.52	441.82
Laiton complet	654.51	698.80	701.24	740.45	692.86	647.84	639.17	618.65	564.52	534.82
Laiton Fon		268.30	264.27	280	260.07	240.83	235.33	224.00	201.47	188.00
Zamak 5	2069.14	2216.25	2218.82	2436.34	2315.47	2209.94	2250.29	2293.67	2077.00	1815.67
Zinc LME US\$		2252.45	2273.37	2414.08	2333.36	2041.24	2058.42	2311.23	2241.73	1786.57
Argent €/kg	758.50	882.53	852.21	743.53	626.32	471.83	463.97	393.39		
Euro €/US\$	1.35	1.41	1.44	1.37	1.36	1.29	1.27	1.38	1.48	1.43
A3700			106.7	105.46	104.1	102.8	101.43	100.26	99.6	(100)

### Description des indices métaux et salaires

**A-S9U3-MB** : aluminium fonderie DIN226/A380 – EN AC-46000 - NF EN 1706 moyenne mensuelle €/tonne- source Metal Bulletin.

**A-S12** : aluminium EN AC - 44300 - NF EN 1706 source RecovCo - Affimet - prix premier jour du mois €/tonne.

**A-S12U** : aluminium fonderie ENAC-47100- NF EN 1706 – moyenne mensuelle €/tonne-

**Alu LME** : aluminium moyenne mensuelle contrat à 3 mois acheteur/vendeur US\$/tonne.

**A-S13** : aluminium source RecovCo - Affimet Calypso 43X - prix premier jour du mois €/tonne.

**A-S10G** : aluminium source RecovCo - Affimet - prix premier jour du mois €/tonne.

**A-S7G06** : aluminium source RecovCo - Affimet - prix premier jour du mois €/tonne.

**Cuivre GIRM**: Cuivre Cu-ETP - CW004A - NF EN 12165 - CuA1 moyenne mensuelle prix complet en €/1000 Kg

**Laiton Base** : Laiton de matriçage CuZn39Pb2 – CW617N - NF EN 12165 - Source KME - moyenne mensuelle prix de base barre €/100 Kg (H3100). **Laiton Complet** : Laiton de matriçage CuZn39Pb2 – CW617N - NF EN 12165 - moyenne mensuelle prix complet de la barre en €/100 Kg (H1701). Laiton de base origine KME majoré de 95€ ou de 97€ les 100 kg.

**Laiton Fon** : Laiton de fonderie lingots CuZn39 Pb1Al B - CB754S – NF EN 1982 - moyenne mensuelle prix complet en €/100 Kg (H1905).

Appliquez dessus la correction de l'indice (Ind x 24,70) / (115,4 x 10).

**Zamak 5** : ZnAl4Cu1 - ZL0410 - NF EN1774 moyenne mensuelle faite par nos soins en €/Tonne à partir du H1621.

**Zinc LME** : zinc moyenne mensuelle contrat à 3 mois acheteur/vendeur US\$/tonne.

**Argent €/kg**: cours de Londres 1<sup>er</sup> fixing - moyenne mensuelle source Cookson Clal en €/Kg, Prix base traitement de surface argenture.

**Euro €/US\$** : taux de conversion de l'EURO € / US \$ moyenne mensuelle.

**A3700** : indice du cout du travail révisé tous salariés industrie mécanique et électrique remplace A3300 depuis décembre 2008. En décembre 2008 : A3300=143, A3700=100. **FSD2/PSDB** : indice FSD 2 remplace les anciens PSD B, PSD C, et PSD T.

**Mots clefs** : A-S9U3 AS9U3 Metal bulletin DIN226 A380 A-S12U AS12U A-S12 AS12 LME A-S13 AS13 A-S10G AS10G A-S7G06 AS7G06 Cuivre Cua1 Girm Laiton CuZn39Pb2 CuZn39Pb1AIB Zinc Zamak Zamak5 Argent Conversion €/US\$ KME FSD2 PSDB A3700 A3300. MCT\_Les\_cours\_des\_métaux\_Mars\_2012.doc

**M.C.T** BP 43, Technoparc Franco-Suisse, rue Pierre Dreyfus, F90101 Delle Cedex, France

Tél: 03.84.36.03.45 Fax: 03.84.36.03.52 [www.mct-groupe.com](http://www.mct-groupe.com)

M.C.T. ne pourra être en aucun cas être responsable de l'exploitation des données indicatives de ce document commercial

## Historique des cours des métaux – 2011

Indices métaux	Dec 11	Nov 11	Oct 11	Sep 11	Aout 11	Juil 11	Juin 11	Mai 11	Avril 11	Mars 11	Fév 11	Jan 11
A-S9U3-MB	1677.50	1731.25	1782.5	1845	1862.5	1840	1835	1877.5	1955	2010	2037.5	2028.75
A-S12	3040	3010	3080	3120	3170	3120	3150	3190	3170	3170	3160	3100
A-S12U	2450	2525	2585	2620	2650	2610	2660	2730	2780	2780	2780	2750
Alu LME US\$	2031.95	2093.95	2200.78	2332.47	2425.98	2542.13	2583.32	2595.33	2685.04	2584.86	2531.33	2454.98
A-S10G	3005	2965	3045	3080	3115	3100	3130	3170	3140	3140	3130	3080
A-S13	3160	3105	3170	3190	3210	3180	3210	3250	3220	3220	3210	3160
A-S7G06	3025	2985	3065	3100	3135	3120	3150	3190	3160	3160	3150	3100
Cuivre Girm	5904	5731	5518	6192	6460	6898	6440	6385	6730	6965	7391	7318
Laiton base	572.56	560.18	539.78	582.57	598.73	630.10	603.73	595.23	619.76	630.15	656.20	650
Laiton complet	669.56	657.18	636.78	677.57	693.73	725.10	698.73	690.23	714.76	725.15	751.20	745.00
Laiton Fon	260.3	255.8	251.6	263.3	268.5	273.1	262.4	261.0	269.4	274.10	283.9	282.0
Zamak 5	2147.42	2030	2030	2121.66	2289.03	2238.06	2150	2196.45	2310	2386.77	2480	2442.26
Zinc LME \$	1922.58	1922.73	1880.32	2099.61	2239.38	2418.37	2251.03	2180.13	2388.94	2370.68	2488.97	2382.60
Argent €/kg	741.15	784.73	749.61	889.34	903.88	854.38	797.41	824.17	935.04	821.75	724.83	684.02
Euro €/US\$	1.3179	1.3557	1.3707	1.3774	1.4343	1.4269	1.4392	1.433	1.442	1.3999	1.3653	1.3364
A3700			108.4	108.1	107.9	107.7	107.2	106.7	106.2	105.8	105.5	105.1
FSD2/PSDB		120.9	120.7	120.0	119.8	119.9	119.2	119.2	119.9	119	117.9	117

## Historique des cours des métaux – 2010

Indices métaux	Dec 10	Nov 10	Oct 10	Sep 10	Aout 10	Juil 10	Juin 10	Mai 10	Avril 10	Mars 10	Fév 10	Jan 10
A-S9U3-MB	1943.75	1900	1985	2017.5	1937.5	1853	1848.75	1993.75	2017.50	1828.75	1633.33	1545
A-S12U	2620	2720	2760	2620	2550	2520	2620	2620	2455	2235	2085	2050
Alu LME US\$	2366.45	2358.68	2377.73	2193.4	2121.01	2006.51	1960.50	2069.29	2345.88	2236.50	2079.53	2266.3
A-S10G	2990	2900	2850	2730	2660	2660	2720	2780	2735	2735	2685	2650
A-S13	3070	2965	2915	2795	2725	2725	2785	2845	2800	2800	2750	2715
A-S7G06	3010	2920	2870	2750	2680	2680	2740	2800	2755	2755	2705	2670
Cuivre Girm	7068	6348	6111	6053	5800	5429	5485.59	5609.74	5926.40	5648.35	5152	5313.2
Laiton Matriçage*	724.83	681.91	672.10	669.41	652.05	622.05	624.00	634.14	659.38	637.61	604.05	614.30
Laiton Fon	???	255.4	250.7	249.1	242.1	231.3	231.3	233.6	241.1	232.5	217.3	222.2
Zamak 5	2317.74	2318.66	2310	2314.33	2165.48	2150	2100	2293.55	2357.33	2240	2240	2401
Zinc LME \$	2289.31	2310.02	2400.74	2177.48	2074.19	1872.05	1775.43	2001.49	2398.33	2303.12	2171.96	2458.6
Argent €/kg	713.10	624.74	541.13	505.23	457.30	452.32	485.70	470.79	433.93	405.12	372.84	400.45
Euro €/US\$	1.3232	1.3665	1.3901	1.3069	1.2908	1.2774	1.2210	1.2546	1.3408	1.3572	1.3687	1.4277

## Historique des cours des métaux – 2009

Indices métaux	Déc 09	Nov 09	Oct 09	Sep 09	Aout 09	Jui 09	Juin 09	Mai 09	Avril 09	Mars 09	Fév 09	Jan 09
A-S9U3	1405	1342.5	1389	1406.25	1350	1246	1128.75	1099	1058.33	937.5	937.5	1005
A-S12U	1850	1850	1850	1850	1750	1575	1525	1475	1425	1725	1725	1725
Alu LME	2213.1	1981.6	1914.4	1866.8	1965.0	1694.7	1604.8	1496.9	1458.2	1372.6	1367.4	1448.3
A-S10G	2450	2410	2420	2420	2270	2070	1995	1945	1945	2245	2245	2245
A-S13	2515	2475	2485	2485	2335	2135	2060	1960	1960	2260	2260	2260
A-S7G06	2470	2430	2440	2440	2290	2090	2015	1965	1965	2265	2265	2265
Cuivre Girm	4914.2	4611.3	4379.6	4394.7	4462.4	3843.8	3720.8	3498.3	3493.5	3024.6	2748.2	2584.9
Laiton Matriçage*	581.59	564.01	547.95	547.09	550.86	506.52	500.86	487.56	483.18	452.32	427.20	428.09
Laiton Fon	208.6	200.7	195.1	194.4	194.4	175.2	172.0	167.8	167.3	152.3	143.9	141.6
Zamak 5	2175	2090	1966	1870	1847	1730	1662	1737	1658	1550	1550	1506
Zinc LME	2410.9	2220.2	2094.1	1907.4	1850.0	1602.3	1583.7	1508.3	1406.9	1243.7	1135.6	1211.3
EUR/US\$	1,4615	1,4914	1,4812	1,4561	1,4268	1,4087	1,4016	1,3650	1,3190	1,3049	1,2784	1,3238