

## Pâte à papier

INSEE, par tonne. Cours des matières premières importées : 1978 : Pâte à papier qualité Prima, Prix en US dollars par tonne; 1990 : Pâte à papier (Chicago), Indice NBSK, Prix en US dollars par tonne, converti en Francs et euros au cours moyen du dollar. Série arrêtée en septembre 2017 par l'INSEE; remplacée par une autre (Canada) Malgré les variations boursières, on peut discerner que le prix réel a été divisé par plus de deux de 1978 à aujourd'hui, et ceci ne peut qu'être dû à des améliorations techniques.

**Nature de prix : Prix**

**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
1978	F	1504.16	14.85	101.290236
1979	F	1840.32	16.72	110.066986
1980	F	2255.23	21.22	106.278511
1981	F	2963.07	22.82	129.845311
1982	F	3248.54	27.80	116.853957
1983	F	3272.96	31.18	104.969852
1984	F	4412.50	34.12	129.322978
1985	F	3673.29	36.89	99.574139
1986	F	3228.99	38.47	83.935274
1987	F	3576.47	40.02	89.367066
1988	F	4356.38	41.11	105.968864
1989	F	5310.50	42.83	123.990194
1990	F	4366.63	44.66	97.774966
1991	F	3280.44	46.84	70.035013
1992	F	2908.91	48.69	59.743479
1993	F	2410.21	49.94	48.262115
1994	F	3096.88	51.03	60.687439
1995	F	4330.12	58.03	74.618646
1996	F	2858.90	60.11	47.561138
1997	F	3017.57	61.87	48.772749
1998	F	2571.59	63.71	40.363993
1999	F	4273.73	64.75	66.003552
2000	F	5777.70	66.19	87.289621
2001	F	3967.07	69.95	56.712938
2002	€	491.35	10.80	45.495370
2003	€	463.57	11.22	41.316399
2004	€	495.89	11.84	41.882601
2005	€	491.79	12.51	39.311751

<b>Statistiques annuelles</b>				
<b>Annee</b>	<b>Monnaie</b>	<b>Prix</b>	<b>Salaire Horaire</b>	<b>Prix réel</b>
2006	€	537.67	13.04	41.232362
2007	€	579.91	13.34	43.471514
2008	€	582.92	13.77	42.332607
2009	€	472.65	14.02	33.712553
2010	€	702.57	14.18	49.546544
2011	€	690.76	14.43	47.869716
2012	€	633.75	14.90	42.533557
2013	€	645.72	15.07	42.848042
2014	€	697.41	15.23	45.791858
2015	€	772.86	15.38	50.250975
2016	€	725.05	15.47	46.868132
2017	€	735.39	15.62	47.080026
2018	€	1019.22	15.81	64.466793
2019	€	789.27	16.05	49.175701

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.