



Centre d'Etudes
de l'Economie du Bois

Prix et indices nationaux SCIAGES ET BOIS ENERGIE 2ème Trimestre 2017



Ces indices ont été élaborés à partir des prix de vente à la clientèle.
Les prix s'entendent hors TVA, par camion départ.
Il s'agit de prix moyens toutes régions confondues

Avec la participation financière de France Bois Forêt, dans le cadre de
l'Observatoire Économique



Prix et indices nationaux 2017-T2	Prix 2016-T2 €	Prix 2017-T1 €	Prix 2017-T2 €	Indices	Variation 2017-T2 2017-T1	Variation 2017-T2 2016-T2
--------------------------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---------	---------------------------------	---------------------------------

Sciages CHÊNE



Base 100 : oct 2006

S20

PLOTS BOULES Choix QBA - Bille de pied, ébénisterie, sec séchoir (KD), longueur 3m et +

Diamètre 40 à 49cm (Épaisseur 34mm)	m3	1 083	1 112	1 147	132,5	3,2%	6,0%
Diamètre 50cm et + (Épaisseur 50mm)	m3	1 206	1 244	1 252	129,1	0,6%	3,9%

PLOTS BOULES Choix QB1 - Belle menuiserie, 6 mois de séchage à l'air, longueur 3m et +

Diamètre 40 à 49cm (Épaisseur 27/34mm)	m3	830	843	867	124,0	2,8%	4,5%
Diamètre 50 à 80cm (Épaisseur 54mm)	m3	971	1 021	1 017	131,6	-0,4%	4,8%

PLATEAUX SÉLECTIONNÉS Choix QSA/QS1 - sec séchoir (KD)

Épaisseur 27 à 54mm - Longueur 2m et +

Découvert 18cm (tolérance 10cm et +)		877	878	897	134,5	2,2%	2,2%
--------------------------------------	--	-----	-----	------------	-------	------	------

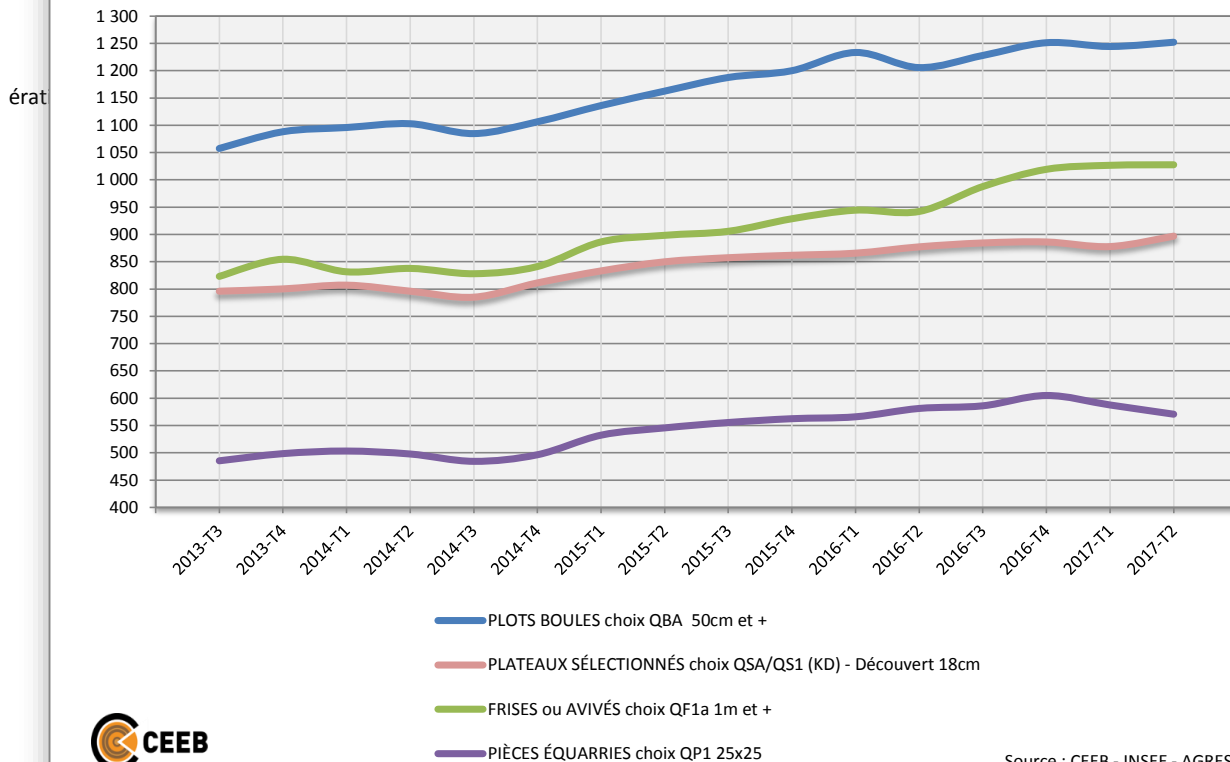
PLATEAUX SÉLECTIONNÉS Choix QS2 - 6 mois de séchage à l'air

Épaisseur 27 à 54mm - Longueur 2m et +

Découvert 18cm (tolérance 10cm et +)	m3	632	624	638	141,1	2,2%	1,0%
--------------------------------------	----	-----	-----	------------	-------	------	------

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

CHÊNE - Prix constatés



Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

Prix et indices nationaux 2017-T2			Prix 2016-T2 €	Prix 2017-T1 €	Prix 2017-T2 €	Indices	Variation 2017-T2 2017-T1	Variation 2017-T2 2016-T2
FRISES (80x27) ou AVIVÉS (100x27) Choix QF1a - 3 mois de séchage à l'air								
	Longueur 30 à 50cm	m3	610	631	627	106,9	-0,7%	2,8%
	Longueur 60 à 90cm	m3	877	892	869	125,6	-2,6%	-0,9%
	Longueur 1m et +	m3	942	1 027	1 028	129,9	0,1%	9,1%
FRISES (80x27) ou AVIVÉS (100x27) Choix QF1b - 3 mois de séchage à l'air								
	Longueur 1,50m et +	m3	705	723	721	116,1	-0,2%	2,3%
AVIVÉS Choix QF2 - Épaisseur 27mm - Longueur 1,50m et +, 3 mois de séchage à l'air								
	Largeur 100 à 150mm	m3	766	770	759	127,1	-1,4%	-0,9%
	Largeur 160mm et +	m3	824	892	855	140,4	-4,1%	3,8%
AVIVÉS Choix QF2/QF3 X - Épaisseur 27mm - Longueur 1,50m et +, 3 mois de séchage à l'air								
	Largeur 160mm et +	m3	647	689	668	132,1	-3,0%	3,3%
PIÈCES ÉQUARRIES Choix QP1 - Charpente Standard (frais de sciage)								
Légère flache sur deux arêtes au maximum, coeur enfermé admis, tolérance d'aubier sain sur les arêtes si inférieur à la moitié de la largeur des faces								
	Section 15x15 - Longueur 4 à 5m	m3	527	541	524	128,7	-3,2%	-0,5%
	Section 25x25 - Longueur 4 à 5m	m3	581	588	571	125,1	-2,9%	-1,8%

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

Prix et indices nationaux 2017-T2	Prix 2016-T2 €	Prix 2017-T1 €	Prix 2017-T2 €	Indices	Variation 2017-T2 2017-T1	Variation 2017-T2 2016-T2
--------------------------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---------	---------------------------------	---------------------------------

Sciages SAPIN ÉPICÉA (bois vert)



Base 100 : juil 1990

S30

Choix 0 - Avivés toutes largeurs

Épaisseur 27mm	m3	292	294	291	103,5	-1,1%	-0,4%
----------------	----	-----	-----	------------	-------	-------	-------

Choix 1 - Avivés toutes largeurs

Planches de 2 à 5,50m, épaisseur 27mm	m3	251	251	246	111,3	-1,9%	-1,9%
---------------------------------------	----	-----	-----	------------	-------	-------	-------

Choix 2

Madriers, Bastaings

75x225 ou 63x160 - Longueurs de 3 à 5m	m3	189	188	192	163,9	1,8%	1,6%
--	----	-----	-----	------------	-------	------	------

Chevrons

63x75 ou 50x75 - Longueurs de 3 à 4,50m	m3	197	197	200	107,4	1,3%	1,3%
---	----	-----	-----	------------	-------	------	------

Liteaux

27x27 - Longueurs de 2 à 5m	m3	226	224	229	112,1	2,1%	1,1%
-----------------------------	----	-----	-----	------------	-------	------	------

Choix 3 - Planches de bord toutes largeurs

Non coupées d'équerre, épais. 18/27mm	m3	142	147	143	102,8	-2,5%	0,9%
---------------------------------------	----	-----	-----	------------	-------	-------	------

Choix 4

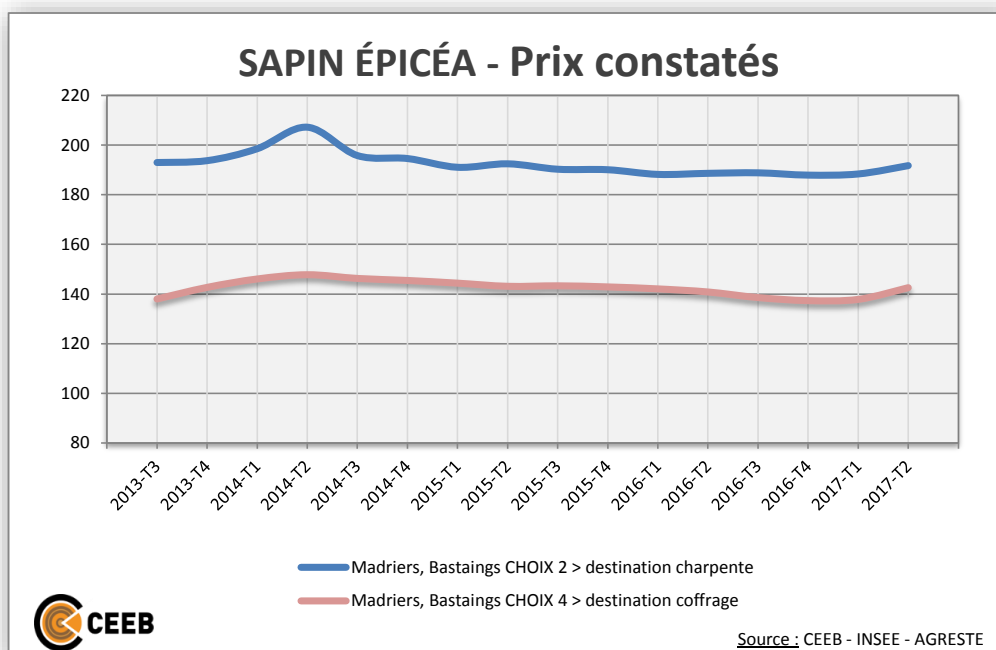
Madriers, Bastaings	m3	141	138	143	104,8	3,4%	1,2%
----------------------------	----	-----	-----	------------	-------	------	------

Planches toutes largeurs, épaisseur 27mm	m3	130	124	131	105,0	6,2%	0,7%
--	----	-----	-----	------------	-------	------	------

Plus value pour grandes longueurs de 5 à 8 m		10	10	10	-	1,3%	3,1%
---	--	----	----	-----------	---	------	------

€ par mètre linéaire supplémentaire

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE



Prix et indices nationaux 2017-T2	Prix 2016-T2 €	Prix 2017-T1 €	Prix 2017-T2 €	Indices	Variation 2017-T2 2017-T1	Variation 2017-T2 2016-T2
--------------------------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---------	---------------------------------	---------------------------------

Sciages PIN MARITIME (bois vert)



Base 100 : juil 1990

S50

Choix 0A - Avivés toutes largeurs - Longueurs 2 à 2,70m								
3/4 faces, épaisseur 27/32mm	m3	326	338	333	109,8	-1,5%	2,2%	
Choix 0 - Avivés toutes largeurs - Longueurs 2 à 2,70m								
Épaisseur 27mm	m3	244	246	247	119,3	0,4%	1,0%	
Épaisseur 32mm	m3	266	267	268	126,4	0,4%	0,8%	
Choix 1 - Avivés toutes largeurs - Longueurs 2 à 2,70m								
Épaisseur 27mm	m3	199	197	198	126,9	0,5%	-0,6%	
Épaisseur 32mm	m3	240	244	245	147,6	0,4%	2,1%	
Choix 2								
Madriers, Bastaings - Longueur 3 à 5m	m3	240	238	239	144,0	0,4%	-0,4%	
Choix 3 - Planches épaisseur 27 mm - Toutes largeurs								
Longueur 2 à 5m	m3	152	154	153	124,3	-0,7%	0,5%	
Chevrons	m3	142	142	142	111,7	-0,2%	-0,1%	
Choix 4								
Planche 27mm	m3	121	119	118	126,0	-0,3%	-2,0%	

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

Sciages PIN SYLVESTRE (bois vert)



Base 100 : juil 1990

S40

Choix 0A								
Plots	Toutes épaisseurs	m3	320	322	330	125,8	2,4%	3,0%
Choix 0B								
Plots	Toutes épaisseurs	m3	290	287	286	124,3	-0,3%	-1,5%
Choix 0A								
Avivés	Épaisseur 18/27mm et +, larg. 100mm et +	m3	290	290	292	98,3	0,7%	0,7%
Choix 0								
Avivés	Épaisseur 18/27mm et +, larg. 100mm et +	m3	290	295	295	123,4	0,0%	1,7%
Choix 1								
Avivés	Épaisseur 18/27mm et +, larg. 100mm et +	m3	242	255	256	129,3	0,4%	5,8%

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

Prix et indices nationaux 2017-T2	Prix 2016-T2 €	Prix 2017-T1 €	Prix 2017-T2 €	Indices	Variation 2017-T2 2017-T1	Variation 2017-T2 2016-T2
--------------------------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---------	---------------------------------	---------------------------------

Choix 2

Madriers, Bastaings

63x163 ou 175, 65x175 ou 180, 75x165, 80x230

Longueur 3 à 5m m3 196 199 **198** 115,1 -0,6% 0,9%

Chevron : 76x76, 80x80

Longueur 3 à 5m m3 201 204 **202** 113,5 -1,0% 0,6%

Ossature et lamelle

Prix hors séchage et rabotage, L de 2 à 4m m3 217 220 **219** 109,5 -0,5% 0,8%

Choix 3

Planches - Epaisseur 27 mm - Longueur jusqu'à 3 m

Toutes largeurs m3 128 126 **128** 97,7 1,7% 0,0%

Madriers, Bastaings : 65x165 ou 80x230 m3 154 145 **146** 102,1 1,0% -4,9%

Choix 4

Planche 27mm m3 140 138 **138** 112,2 0,0% -1,1%

Madriers, Bastaings m3 151 145 **145** 112,4 0,0% -4,1%

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

Sciages HÊTRE



Base 100 : juil 1990

S70

Plots (3 mois de séchage)

Épaisseur 27/54mm - Diamètre 40cm et + - Longueur 3m et +

Choix FB1 m3 312 300 **300** 103,3 -0,2% -3,9%

Choix FB2 m3 208 200 **208** 95,9 4,2% -0,1%

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

Sciages PEUPLIER



Base 100 : juil 1990

S80

AVIVÉS

Épaisseur : 18, 22, 27mm - Longueur : 1 à 2,67m (10% de 1 à 1,33m) - Largeur : 10 à 25cm (moyenne 17/18cm)

Choix 1 (Qual. Choix et bon bois) sec à l'air m3 298 289 **299** 131,3 3,6% 0,5%

Choix 2 (Qual. Sommier) sec à l'air m3 216 250 **265** 115,9 6,2% 22,8%

Choix 3 (Qual. Emballage - Palette) bois vert m3 160 163 **166** 116,0 1,7% 3,8%

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

Prix et indices nationaux 2017-T2	Prix 2016-T2 €	Prix 2017-T1 €	Prix 2017-T2 €	Indices	Variation 2017-T2 2017-T1	Variation 2017-T2 2016-T2
--------------------------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---------	---------------------------------	---------------------------------

Sciages DOUGLAS (bois vert)



Base 100 : janv 2005

S60

Choix 1 - Avivés - - Longueurs 3 à 5m

42 ou 52x150 à 230	m3	248	252	256	136,1	1,4%	3,1%
--------------------	----	-----	-----	------------	-------	------	------

Choix 2 - Madriers, Bastaings - Longueurs 3 à 5m

63x150 ou 63x175	m3	203	209	210	128,5	0,3%	3,1%
------------------	----	-----	-----	------------	-------	------	------

63 ou 75x200 à 225	m3	210	217	222	132,2	2,2%	5,8%
--------------------	----	-----	-----	------------	-------	------	------

63 ou 75x250 à 300	m3	248	254	250	130,0	-1,6%	0,6%
--------------------	----	-----	-----	------------	-------	-------	------

Plus value pour grandes longueurs de 5 à 8 m

		16	13	13	-	6,8%	-13,5%
--	--	----	----	-----------	---	------	--------

€ par mètre linéaire supplémentaire

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

BOIS A PALETTE (Bois vert)



Base 100 : janv 2005

Toutes essences de feuillus et résineux Tous choix confondus

Planches largeurs fixes - plein bois - Sciages multilames - coupées d'équerre

Toutes épaisseurs 18/27mm	m3	157	158	159	120,6	0,9%	1,7%
---------------------------	----	-----	-----	------------	-------	------	------

hors pin maritime	m3	160	162	163	-	0,5%	1,5%
-------------------	----	-----	-----	------------	---	------	------

ND : non disponible - NS : non significatif

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

Prix et indices nationaux 2017-T2	Prix 2016-T2 €	Prix 2017-T1 €	Prix 2017-T2 €	Indices	Variation 2017-T2 2017-T1	Variation 2017-T2 2016-T2
--------------------------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---------	---------------------------------	---------------------------------

Produits bruts



Base 100 : janv 2012

E10

Bois de bord de route non broyé (hors bois bûches)

Tous bois vendus bord-route

Toutes longueurs	tonne	35,4	34,0	34,0	109,5	-0,2%	-4,0%
------------------	-------	------	------	-------------	-------	-------	-------

Écorce

Écorce de feuillus brutes

Ecorces fraîches provenant de l'écorçage de tous bois feuillus, non broyées

	tonne	10,2	10,2	8,2	109,9	-18,8%	-19,1%
--	-------	------	------	------------	-------	--------	--------

Écorce de résineux brutes

Ecorces fraîches provenant de l'écorçage de tous bois résineux, non broyées

	tonne	24,2	25,8	25,4	153,9	-1,7%	4,8%
--	-------	------	------	-------------	-------	-------	------

Écorce de feuillus broyés

Ecorces fraîches provenant de l'écorçage de tous bois feuillus, broyées en dimensions inférieures à 80 mm, avec petite fraction d'éléments jusqu'à 120 mm

	tonne	16,5	15,6	14,8	123,3	-4,9%	-10,1%
--	-------	------	------	-------------	-------	-------	--------

Écorce de résineux broyés

Ecorces fraîches provenant de l'écorçage de tous bois résineux broyées en dimensions inférieures à 80 mm, avec petite fraction d'éléments jusqu'à 120 mm

	tonne	35,5	34,0	31,2	182,5	-8,3%	-12,1%
--	-------	------	------	-------------	-------	-------	--------

Dosses et délignures

Dosses et délignures non écorcées

provenant de lignes de sciage, non écorcées, vendues en fagots

	tonne	29,8	29,8	28,6	145,8	-4,1%	-4,1%
--	-------	------	------	-------------	-------	-------	-------

Dosses et délignures écorcées

provenant de lignes de sciage, écorcées, vendues en fagots

	tonne	34,2	36,6	33,1	129,3	-9,6%	-3,2%
--	-------	------	------	-------------	-------	-------	-------

Sciures

Sciures de feuillus

provenant de sciage et d'usinage de bois de feuillus, sans éléments de plus de 5 mm

	tonne	29,2	31,2	30,1	103,3	-3,6%	3,1%
--	-------	------	------	-------------	-------	-------	------

Sciures de résineux

provenant de sciage et d'usinage de bois de résineux, sans éléments de plus de 5 mm

	tonne	39,8	40,5	38,0	105,6	-6,2%	-4,4%
--	-------	------	------	-------------	-------	-------	-------

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

Prix et indices nationaux 2017-T2	Prix 2016-T2 €	Prix 2017-T1 €	Prix 2017-T2 €	Indices	Variation 2017-T2 2017-T1	Variation 2017-T2 2016-T2	
Chutes de scieries							
Chutes diverses de scierie non broyées							
Toutes chutes de bois vierge provenant de scieries, vendues en l'état, donc en dimensions incompatibles avec l'introduction directe en chaufferie							
tonne	29,0	23,9	23,8	95,5	-0,6%	-18,0%	
Chutes diverses de scierie broyées							
Toutes chutes de bois vierge provenant de scieries, vendues broyées en dimensions compatibles avec l'introduction directe en chaufferie							
tonne	38,7	38,7	35,4	110,0	-8,5%	-8,5%	
Chutes de seconde transformation							
Chutes diverses de seconde transformation non broyées							
Toutes chutes de bois vierge provenant de seconde transformation du bois (exemptes de colles, vernis, etc... vendues en l'état, donc en dimensions incompatibles avec l'introduction directe en chaufferie							
tonne	27,1	33,9	28,6	98,1	-15,5%	5,7%	
Chutes diverses de seconde transformation broyées							
Toutes chutes de bois vierge provenant de seconde transformation du bois (exemptes de colles, vernis, etc... vendues broyées, donc en dimensions compatibles avec l'introduction directe en chaufferie							
tonne	62,0	76,6	72,8	201,1	-4,9%	17,4%	
Recyclage de classe A, en vrac							
Bien distinguer des broyats de recyclage							
Tous bois de recyclage vierges, en l'état ou grossièrement fractionnés pour le transport							
tonne	10,8	11,1	9,7	123,2	-12,1%	-9,9%	
Copeaux de rabotage							
Copeaux provenant de machines de rabotage	tonne	55,6	50,3	46,6	132,1	-7,2%	-16,1%

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

Prix et indices nationaux 2017-T2	Prix 2016-T2 €	Prix 2017-T1 €	Prix 2017-T2 €	Indices	Variation 2017-T2 2017-T1	Variation 2017-T2 2016-T2
--------------------------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---------	---------------------------------	---------------------------------

Produits élaborés



Base 100 : janv 2012

E40

Plaquettes forestières

Plaquettes provenant de bois forestiers, vendus en toutes longueurs, puis broyés sur la coupe ou sur une plateforme de broyage

C1 Petite granulométrie - Prix PCI	tonne				101,0	-2,2%	-3,7%
PCI retenu	Mwh						
C2 Moyenne granulométrie - Prix PCI	tonne				97,6	-3,7%	-2,5%
PCI retenu	Mwh						
C3 Granulométrie grossière - Prix PCI	tonne				111,8	-2,3%	4,8%
PCI retenu	Mwh						

Plaquettes bocagères - Bois broyé provenant d'élagages de haies bocagères

Petite granulométrie, humidité <30%	tonne	NS	NS	NS	-	-	-
PCI retenu (3,70)	Mwh						
Moyenne granulométrie, humidité 30-40%	tonne	NS	NS	NS	-	-	-
PCI retenu (3,10)	Mwh						

Plaquettes urbaines - Bois broyé en provenance d'élagages urbains et d'entretien des paysages

Moyenne granulométrie, humidité 30-40%	tonne	NS	NS	NS	-	-	-
PCI retenu (3,10)	Mwh						
Granulométrie grossière, humidité >40%	tonne	NS	NS	NS	-	-	-
PCI retenu (2,55)	Mwh						

Mélanges assemblés à partir de divers composants à humidités différentes

broyés en dimensions compatibles avec les contraintes des chaudières

Moyenne granulométrie - Prix PCI	tonne				132,5	-1,6%	6,1%
PCI retenu	Mwh						
Granulométrie grossière - Prix PCI	tonne				122,1	-15,3%	3,0%
PCI retenu	Mwh						

Plaquettes de scieries produites en scierie à partir de chutes de sciage issues de bois écorcés

Moyenne granulométrie, humidité 30-40%	tonne	41,9	43,0	43,6	122,3	1,2%	4,1%
PCI retenu (2,55)	Mwh	16,41	16,88	17,08			

Broyats emballage SSD (ex. Broyats de recyclage de classe A)

Bois déferrailés et broyés en dimensions compatibles avec les contraintes des chaudières

Gran. moyenne et grossière, humidité <25%	tonne	50,4	48,9	50,7	150,3	3,5%	0,5%
PCI retenu (4,00)	Mwh	12,60	12,23	12,66			

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

Prix et indices nationaux 2017-T2	Prix 2016-T2 €	Prix 2017-T1 €	Prix 2017-T2 €	Indices	Variation 2017-T2 2017-T1	Variation 2017-T2 2016-T2
--------------------------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---------	---------------------------------	---------------------------------

Briquettes



Base 100 : oct 2006

E50

Briquettes

Vrac tonne	172,6	183,0	201,9	122,4	10,3%	17,0%
------------	-------	-------	--------------	-------	-------	-------

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

Granulés Producteurs



Base 100 : oct 2006

E60

Granulés

Vrac tonne	169,1	184,7	173,9	95,9	-5,8%	2,8%
Sac tonne	186,6	198,7	191,4	75,1	-3,7%	2,6%
Big Bag tonne	174,6	186,7	180,6	86,8	-3,3%	3,4%

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

Granulés Distributeurs



Base 100 : oct 2013

E70

Granulés en vrac

par 5 tonnes livrées à 50 km

TTC la tonne	251,3	272,4	255,7	96,2	-6,1%	1,7%
--------------	-------	-------	--------------	------	-------	------

Le prix du vrac est à la tonne livré par 5 tonnes jusqu'à 50 km

Granulés en sacs

par palette complète départ distributeur

TTC la tonne	261,4	291,4	274,0	95,5	-6,0%	4,8%
--------------	-------	-------	--------------	------	-------	------

Le prix du sac est à la tonne pour un enlèvement chez le distributeur par palette complète

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

Prix et indices nationaux 2017-T2	Prix 2016-T2 €	Prix 2017-T1 €	Prix 2017-T2 €	Indices	Variation 2017-T2 2017-T1	Variation 2017-T2 2016-T2
--------------------------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---------	---------------------------------	---------------------------------

Bois Bûches



E30

Bois Bûches en vrac

Base 100 : oct 2006

33-40cm (H1) stère	62,9	62,5	61,4	92,8	-1,8%	-2,5%
33-40cm (H2) stère	59,9	59,0	55,4	93,8	-6,1%	-7,5%
50cm (H1) stère	60,7	62,3	57,1	88,8	-8,4%	-5,8%
50cm (H2) stère	48,4	50,8	50,3	88,2	-1,1%	3,8%
1m (H2) stère	46,5	45,0	42,4	94,1	-6,0%	-8,9%

Bois Bûches sur palette

Base 100 : janv 2012

33-40cm (H1) stère	104,9	104,7	99,2	123,7	-5,2%	-5,5%
33-40cm (H2) stère	71,0	76,2	74,4	99,3	-2,3%	4,8%
50cm (H1) stère	83,6	80,5	78,7	107,3	-2,3%	-5,9%
50cm (H2) stère	62,4	73,1	69,9	108,8	-4,5%	12,0%

Bois Bûches en filet

Base 100 : avr 2012

33-40cm (H1) stère	102,9	100,3	110,2	-	9,8%	7,0%
33-40cm (H2) stère	NS	NS	NS	-	-	-
50cm (H1) stère	NR	NR	NS	-	-	-
50cm (H2) stère	NS	NS	NS	-	-	-

H1 = humidité <= 20 % - H1 = humidité <= 20 % - H2 = humidité > 20 % - Groupe : chêne, charme, orme, hêtre, frêne, érable

ND : non disponible - NS : non significatif

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

EVOLUTION DES INDICES DE PRIX BOIS A PALETTES

CEEBC (FR) - HPE (All)

Source : CEEBC - INSEE - AGRESTE-HPE

