



Prix et indices nationaux
SCIAGES ET BOIS ENERGIE
4ème Trimestre 2021



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 2021-T4	Prix 2020-T4 €	Prix 2021-T3 €	Prix 2021-T4 €	Indices	Variation 2021-T4 2021-T3	Variation 2021-T4 2020-T4
--------------------------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---------	---------------------------------	---------------------------------

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	1 210	1 411	1 428	164,9	1,3%	18,0%
Diamètre 50cm et + (Épaisseur 50mm)	m3	1 449	1 718	1 778	183,3	3,5%	22,7%

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

Diamètre 40 à 49cm (Épaisseur 27/34mm)	m3	948	1 079	1 080	154,6	0,1%	14,0%
Diamètre 50 à 80cm (Épaisseur 54mm)	m3	1 092	1 266	1 280	165,5	1,0%	17,2%

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

Épaisseur 27 à 54mm - Longueur 2m et +

Découvert 18cm (tolérance 10cm et +)	m3	977	1 102	1 160	173,9	5,2%	18,7%
--------------------------------------	----	-----	-------	--------------	-------	------	-------

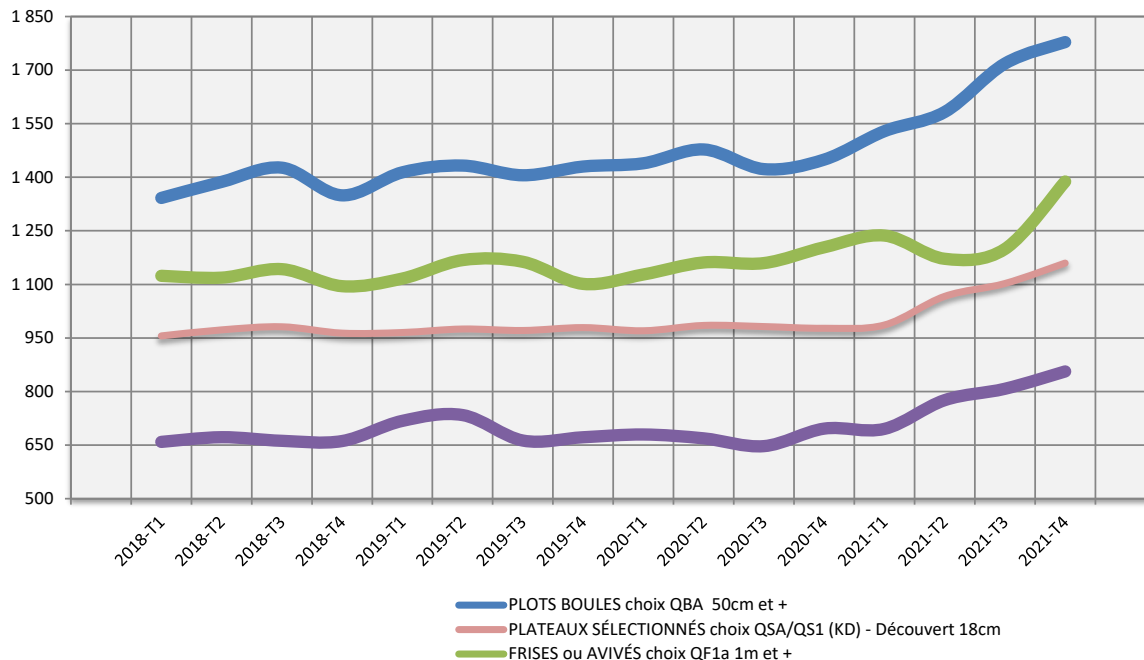
PLATEAUX SÉLECTIONNÉS Choix QS2 - 6 mois de séchage à l'air

Épaisseur 27 à 54mm - Longueur 2m et +

Découvert 18cm (tolérance 10cm et +)	m3	663	747	748	165,5	0,1%	12,8%
--------------------------------------	----	-----	-----	------------	-------	------	-------

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

CHÊNE - Prix constatés



Prix et indices nationaux 2021-T4			Prix 2020-T4 €	Prix 2021-T3 €	Prix 2021-T4 €	Indices	Variation 2021-T4 2021-T3	Variation 2021-T4 2020-T4
FRISES (80x27) ou AVIVÉS (100x27) Choix QF1a - 3 mois de séchage à l'air								
	Longueur 30 à 50cm	m3	748	850	904	154,3	6,4%	20,9%
	Longueur 60 à 90cm	m3	1 000	1 134	1 137	164,3	0,2%	13,7%
	Longueur 1m et +	m3	1 204	1 199	1 388	175,5	15,8%	15,3%
FRISES (80x27) ou AVIVÉS (100x27) Choix QF1b - 3 mois de séchage à l'air								
	Longueur 1,50m et +	m3	777	923	1 029	165,7	11,5%	32,4%
AVIVÉS Choix QF2 - Épaisseur 27mm - Longueur 1,50m et +, 3 mois de séchage à l'air								
	Largeur 100 à 150mm	m3	905	983	1 080	181,0	9,9%	19,4%
	Largeur 160mm et +	m3	952	1 108	1 153	189,4	4,1%	21,1%
AVIVÉS Choix QF2/QF3 X - Épaisseur 27mm - Longueur 1,50m et +, 3 mois de séchage à l'air								
	Largeur 160mm et +	m3	669	800	905	178,8	13,1%	35,2%
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	583	667	707	173,8	6,1%	21,3%
	Section 25x25 - Longueur 4 à 5m	m3	696	808	856	187,8	6,0%	23,0%

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

Prix et indices nationaux 2021-T4	Prix 2020-T4 €	Prix 2021-T3 €	Prix 2021-T4 €	Indices	Variation 2021-T4 2021-T3	Variation 2021-T4 2020-T4
--------------------------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---------	---------------------------------	---------------------------------

Sciages SAPIN ÉPICÉA (bois vert)



Base 100 : juil 1990

S30

Choix 0 - Avivés toutes largeurs

Épaisseur 27mm	m3	281	311	360	128,2	15,7%	28,0%
----------------	----	-----	-----	------------	-------	-------	-------

Choix 1 - Avivés toutes largeurs

Planches de 2 à 5,50m, épaisseur 27mm	m3	241	276	295	133,4	6,7%	22,6%
---------------------------------------	----	-----	-----	------------	-------	------	-------

Choix 2

Madriers, Bastinges

75x225 ou 63x160 - Longueurs de 3 à 5m	m3	206	304	314	268,1	3,3%	52,4%
--	----	-----	-----	------------	-------	------	-------

Chevrons

63x75 ou 50x75 - Longueurs de 3 à 4,50m	m3	212	301	312	167,8	3,7%	47,1%
---	----	-----	-----	------------	-------	------	-------

Liteaux

27x27 - Longueurs de 2 à 5m	m3	248	425	473	231,8	11,3%	90,9%
-----------------------------	----	-----	-----	------------	-------	-------	-------

Choix 3 - Planches de bord toutes largeurs

Non coupées d'équerre, épais. 18/27mm	m3	158	237	251	180,5	5,9%	58,6%
---------------------------------------	----	-----	-----	------------	-------	------	-------

Choix 4

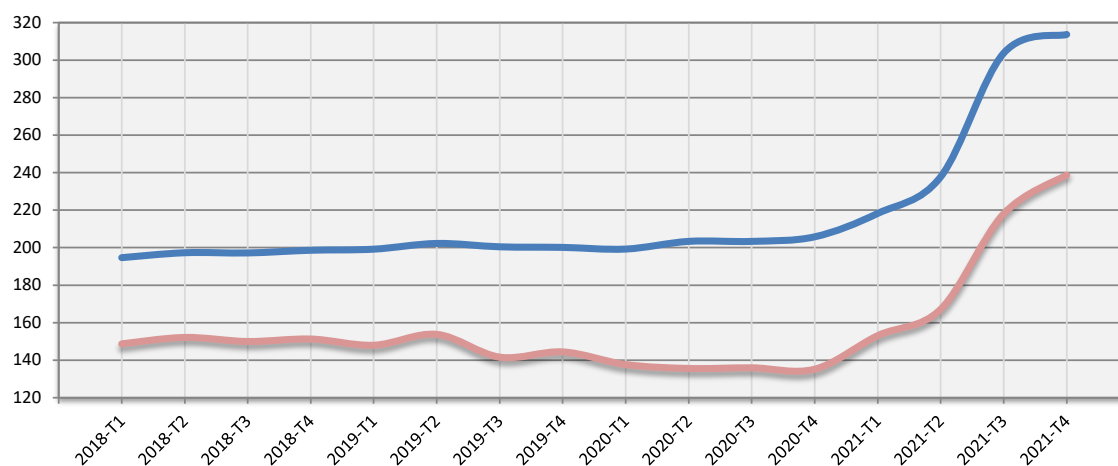
Madriers, Bastinges	m3	135	218	239	175,5	9,5%	76,6%
----------------------------	----	-----	-----	------------	-------	------	-------

Planches toutes largeurs, épaisseur 27mm	m3	149	220	259	207,5	18,0%	74,1%
--	----	-----	-----	------------	-------	-------	-------

Plus value pour grandes longueurs de 5 à 8 m		11	13	14	-	3,1%	17,7%
---	--	----	----	-----------	---	------	-------

€ par mètre linéaire supplémentaire

SAPIN ÉPICÉA - Prix constatés



Prix et indices nationaux 2021-T4	Prix 2020-T4 €	Prix 2021-T3 €	Prix 2021-T4 €	Indices	Variation 2021-T4 2021-T3	Variation 2021-T4 2020-T4
--------------------------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---------	---------------------------------	---------------------------------

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	348	402	410	135,3	2,0%	17,8%
------------------------------	----	-----	-----	------------	-------	------	-------

Choix 0 - Avivés toutes largeurs - Longueurs 2 à 2,70m

Épaisseur 27mm	m3	265	309	325	157,0	5,2%	22,6%
Épaisseur 32mm	m3	283	329	345	162,7	4,9%	21,9%

Choix 1 - Avivés toutes largeurs - Longueurs 2 à 2,70m

Épaisseur 27mm	m3	210	249	254	163,1	2,0%	21,1%
Épaisseur 32mm	m3	236	295	320	192,8	8,5%	35,6%

Choix 2

Madriers, Bastaings - Longueur 3 à 5m	m3	228	290	333	200,4	14,6%	46,0%
--	----	-----	-----	------------	-------	-------	-------

Choix 3 - Planches épaisseur 27 mm - Toutes largeurs

Longueur 2 à 5m	m3	193	246	252	204,9	2,4%	30,4%
Chevrons	m3	158	196	212	166,9	8,2%	34,6%

Choix 4

Planche 27mm	m3	140	185	195	207,4	5,4%	39,3%
--------------	----	-----	-----	------------	-------	------	-------

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

Sciages PIN SYLVESTRE (bois vert)



Base 100 : juil 1990

S40

Choix 0A

Plots	Toutes épaisseurs	m3	320	450	465	177,5	3,3%	45,3%
--------------	-------------------	----	-----	-----	------------	-------	------	-------

Choix 0B

Plots	Toutes épaisseurs	m3	280	362	384	167,0	6,1%	37,1%
--------------	-------------------	----	-----	-----	------------	-------	------	-------

Choix OA

Avivés	Épaisseur 18/27mm et +, larg. 100mm et +	m3	302	452	NR	-	-	-
---------------	--	----	-----	-----	-----------	---	---	---

Choix 0

Avivés	Épaisseur 18/27mm et +, larg. 100mm et +	m3	345	412	390	163,2	-5,3%	13,0%
---------------	--	----	-----	-----	------------	-------	-------	-------

Choix 1

Avivés	Épaisseur 18/27mm et +, larg. 100mm et +	m3	233	340	356	179,6	4,5%	52,8%
---------------	--	----	-----	-----	------------	-------	------	-------

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

Prix et indices nationaux 2021-T4	Prix 2020-T4 €	Prix 2021-T3 €	Prix 2021-T4 €	Indices	Variation 2021-T4 2021-T3	Variation 2021-T4 2020-T4
--------------------------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---------	---------------------------------	---------------------------------

Choix 2

Madriers, Bastaings

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

Longueur 3 à 5m m3 201 260 **278** 161,9 6,9% 38,5%

Chevrans : 76x76, 80x80

Longueur 3 à 5m m3 205 288 **295** 165,7 2,5% 43,9%

Ossature et lamelle

Prix hors séchage et rabotage, L de 2 à 4m m3 218 275 **295** 147,4 7,2% 35,2%

Choix 3

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

Toutes largeurs m3 137 176 **185** 141,2 5,1% 35,0%

Madriers, Bastaings : 65x165 ou 80x230 m3 146 189 **211** 147,6 11,6% 44,5%

Choix 4

Planche 27mm m3 NR 168 **170** 138,2 1,2% -

Madriers, Bastaings m3 NR NR **NR** - - -

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 313 344 **351** 120,9 1,9% 11,9%

Choix FB2 m3 204 223 **233** 107,2 4,3% 14,4%

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 334 348 **350** 153,5 0,6% 4,8%

Choix 2 (Qual. Sommier) sec à l'air m3 255 285 **286** 124,9 0,4% 12,3%

Choix 3 (Qual. Emballage - Palette) bois vert m3 196 234 **224** 156,5 -4,4% 14,1%

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

Prix et indices nationaux 2021-T4	Prix 2020-T4 €	Prix 2021-T3 €	Prix 2021-T4 €	Indices	Variation 2021-T4 2021-T3	Variation 2021-T4 2020-T4
--------------------------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---------	---------------------------------	---------------------------------

Sciages DOUGLAS (bois vert)



Base 100 : janv 2005

S60

Choix 1 - Avivés - - Longueurs 3 à 5m

42 ou 52x150 à 230	m3	284	375	405	215,5	8,1%	42,5%
--------------------	----	-----	-----	------------	-------	------	-------

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

63x150 ou 63x175	m3	238	359	396	243,2	10,5%	66,7%
------------------	----	-----	-----	------------	-------	-------	-------

63 ou 75x200 à 225	m3	250	368	382	227,2	3,8%	52,5%
--------------------	----	-----	-----	------------	-------	------	-------

63 ou 75x250 à 300	m3	280	378	408	212,3	7,9%	45,7%
--------------------	----	-----	-----	------------	-------	------	-------

Plus value pour grandes longueurs de 5 à 8 m

		14	18	18	-	-3,1%	27,4%
--	--	----	----	-----------	---	-------	-------

€ 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	m3	168	229	246	186,6	7,6%	46,3%
-------------------	----	-----	-----	------------	-------	------	-------

hors sapin épicéa	m3	173	236	251	-	6,4%	44,9%
-------------------	----	-----	-----	------------	---	------	-------

ND : non disponible - NS : non significatif

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

Prix et indices nationaux 2021-T4	Prix 2020-T4 €	Prix 2021-T3 €	Prix 2021-T4 €	Indices	Variation 2021-T4 2021-T3	Variation 2021-T4 2020-T4
--------------------------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---------	---------------------------------	---------------------------------

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	35,7	31,5	34,7	111,9	10,1%	-2,7%
------------------	-------	------	------	-------------	-------	-------	-------

Écorce

Écorce de feuillus brutes

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

	tonne	7,0	6,7	7,8	103,9	15,8%	10,8%
--	-------	-----	-----	------------	-------	-------	-------

Écorce de résineux brutes

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

	tonne	24,9	25,6	28,5	172,6	11,2%	14,6%
--	-------	------	------	-------------	-------	-------	-------

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	16,2	16,0	18,0	150,0	12,6%	11,4%
--	-------	------	------	-------------	-------	-------	-------

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	24,6	24,3	24,3	142,0	0,0%	-1,2%
--	-------	------	------	-------------	-------	------	-------

Dosses et delignures

Dosses et délignures non écorcées

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

	tonne	26,2	26,1	29,6	150,9	13,5%	13,1%
--	-------	------	------	-------------	-------	-------	-------

Dosses et délignures écorcées

provenant de lignes de sciage, écorcées, vendues en fagots

	tonne	28,1	32,5	32,6	127,3	0,2%	15,8%
--	-------	------	------	-------------	-------	------	-------

Sciures

Sciures de feuillus

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

	tonne	29,8	28,6	33,1	113,7	15,8%	11,2%
--	-------	------	------	-------------	-------	-------	-------

Sciures de résineux

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

	tonne	41,6	42,6	43,5	120,9	2,3%	4,7%
--	-------	------	------	-------------	-------	------	------

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

Prix et indices nationaux 2021-T4	Prix 2020-T4 €	Prix 2021-T3 €	Prix 2021-T4 €	Indices	Variation 2021-T4 2021-T3	Variation 2021-T4 2020-T4	
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	26,7	28,2	31,6	126,9	12,1%	18,3%	
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	33,6	35,8	39,7	123,2	10,8%	18,1%	
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	25,7	27,0	28,0	95,9	3,7%	9,1%	
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	53,0	55,0	57,0	157,5	3,6%	7,5%	
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	6,9	7,0	8,1	102,9	16,1%	17,8%	
Copeaux de rabotage							
Copeaux provenant de machines de rabotage	tonne	40,0	41,3	42,0	119,0	1,6%	5,0%

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

Prix et indices nationaux 2021-T4	Prix 2020-T4 €	Prix 2021-T3 €	Prix 2021-T4 €	Indices	Variation 2021-T4 2021-T3	Variation 2021-T4 2020-T4
--------------------------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---------	---------------------------------	---------------------------------

Produits élaborés

Plaquettes forestières

Base 100 : janv 2012

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				120,2	10,0%	16,9%
PCI retenu	Mwh						
C2 Moyenne granulométrie - Prix PCI	tonne				99,8	5,6%	5,2%
PCI retenu	Mwh						
C3 Granulométrie grossière - Prix PCI	tonne				117,9	6,3%	5,6%
PCI retenu	Mwh						

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

Base 100 : janv 2012

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

Base 100 : janv 2012

Moyenne granulométrie, humidité 30-40%	tonne	ns	NR	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

Base 100 : janv 2012

broyés en dimensions compatibles avec les contraintes des chaudières

Moyenne granulométrie - Prix PCI	tonne				133,3	12,1%	5,1%
PCI retenu	Mwh						
Granulométrie grossière - Prix PCI	tonne				123,9	1,5%	1,0%
PCI retenu	Mwh						

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

Base 100 : janv 2012

Moyenne granulométrie, humidité 30-40%	tonne	42,0	43,0	46,6	130,8	8,3%	10,8%
PCI retenu (2,55)	Mwh	16,49	16,86	18,26			

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

Base 100 : janv 2012

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

Gran. moyenne et grossière, humidité <25%	tonne	49,7	49,7	53,0	157,2	6,7%	6,5%
PCI retenu (4,00)	Mwh	12,44	12,42	13,25			

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

Prix et indices nationaux 2021-T4	Prix 2020-T4 €	Prix 2021-T3 €	Prix 2021-T4 €	Indices	Variation 2021-T4 2021-T3	Variation 2021-T4 2020-T4
--------------------------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---------	---------------------------------	---------------------------------

Briquettes



Base 100 : oct 2006

E50

Briquettes

Vrac tonne	210,9	213,8	226,9	137,5	6,2%	7,6%
------------	-------	-------	--------------	-------	------	------

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

Granulés Producteurs



Base 100 : oct 2006

E60

Granulés

Vrac tonne	188,9	195,0	207,7	114,5	6,5%	9,9%
Sac tonne	215,3	214,1	227,2	89,1	6,2%	5,5%
Big Bag tonne	199,2	199,3	216,9	104,3	8,8%	8,9%

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE

Granulés Distributeurs



Base 100 : oct 2013

E70

Granulés en vrac

par 5 tonnes livrées à 50 km

TTC la tonne	286,7	282,6	304,0	114,4	7,6%	6,0%
--------------	-------	-------	--------------	-------	------	------

 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	304,2	305,8	326,2	113,7	6,7%	7,2%
--------------	-------	-------	--------------	-------	------	------

 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 2021-T4	Prix 2020-T4 €	Prix 2021-T3 €	Prix 2021-T4 €	Indices	Variation 2021-T4 2021-T3	Variation 2021-T4 2020-T4
--------------------------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---------	---------------------------------	---------------------------------

Bois Bûches



E30

Bois Bûches en vrac

Base 100 : oct 2006

33-40cm (H1) stère	67,3	67,4	70,8	107,2	5,2%	5,3%
33-40cm (H2) stère	62,6	67,4	71,4	120,8	5,9%	14,1%
50cm (H1) stère	63,1	62,1	64,1	99,7	3,2%	1,6%
50cm (H2) stère	54,6	56,6	61,3	107,6	8,4%	12,3%
1m (H2) stère	47,0	50,7	53,5	118,9	5,5%	13,8%

Bois Bûches sur palette

Base 100 : janv 2012

33-40cm (H1) stère	107,4	118,0	117,6	146,6	-0,4%	9,4%
33-40cm (H2) stère	80,6	82,0	89,1	118,9	8,7%	10,5%
50cm (H1) stère	86,8	83,5	84,6	115,5	1,4%	-2,5%
50cm (H2) stère	82,0	80,8	86,2	134,2	6,7%	5,1%

Bois Bûches en filet

Base 100 : avr 2012

33-40cm (H1) stère	104,0	104,0	105,0	-	1,0%	1,0%
33-40cm (H2) stère	NS	NS	NS	-	-	-
50cm (H1) stère	NS	NS	NR	-	-	-
50cm (H2) stère	NS	NR	NS	-	-	-

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

CEEB (FR) - HPE (All)

Source : CEEB - INSEE - AGRESTE-HPE

