



Precios de referencia de la madera en Costa Rica (2008)

*Alfonso Barrantes Rodriguez
Grettel Salazar Chaves.*

Setiembre, 2008

La Oficina Nacional Forestal a través de la consultoría “Actualización y sistematización de las estadísticas del uso de la madera 2007”, realizó un sondeo con los empresarios industriales entre mayo y julio del 2008, con el objetivo de estimar precios de referencia máximo, mínimo y promedio de la madera en pie, en patio de aserradero y de madera aserrada sin cepillar en pulgadas madereras ticas (pmt) de las especies más comercializadas durante el 2008 (cuadros 1, 2 y 3).

El análisis se realizó con la información brindada por 263 aserraderos para 28 especies y se utilizó un total de 1698 referencias de las cuales 282 corresponden a precios en pie, 737 a precios en patio de aserradero y 679 a precios de madera aserrada.

Es importante resaltar que los precios son de referencia pues tienden a variar según la región geográfica o las condiciones especiales que se presenten al realizar el aprovechamiento, las características de la madera (calidad y diámetro), la disponibilidad de la especie en el mercado, entre otras.

Los precios de referencia corresponden principalmente a las regiones Huetar Norte (37%), Valle Central (19%) y Huetar Atlántica (17%).

En las regiones Valle Central, Chorotega y Pacífico Central, se registran los precios más altos de la madera, debido principalmente a los altos costos de operación sobre todo del transporte de la madera desde las zonas productoras de madera en el caso del Valle Central y el auge de proyectos inmobiliarios en de las zonas costeras.

Por el contrario, los precios más bajos se reportan en las regiones Brunca, Huetar Norte y Huetar Atlántica. Esto quizá obedece a que su ubicación geográfica, más cercana las fuentes de materia prima permite operar con menores costos de transporte de la madera y además de ser regiones con una mayor oferta de la materia prima.

Cuadro 1. Precio mínimo, máximo y promedio de madera en pie, 2008.				
ESPECIE	EN PIE (€/pmt-r)			
	MIN	MAX	PROM	REGIONES
Caobilla	78	140	105	HA, HN
Cebo/Chancho	64	100	84	HA, HN
Cedro Amargo	110	350	260	BR, VC, CH, HA, HN, PC
Cenízaro	175	300	247	BR, VC, CH, PC
Chilamate	50	100	72	BR, VC, CH, HA, HN, PC
Ciprés	80	120	98	BR, VC, CH, HA, HN, PC
Eucalipto	60	100	85	BR, VC, CH, HA, HN, PC
Fruta Dorada	60	111	81	VC, HA, HN, PC
Gallinazo	50	100	80	BR, VC, CH, HA, HN, PC
Guanacaste	175	300	250	VC, CH, PC
Lagarto	60	90	77	HA, HN
Laurel	60	190	114	BR, VC, CH, HA, HN, PC
Melina (20-29 cm)	50	90	70	BR, VC, CH, HA, HN
Melina (+ 30 cm)	65	115	96	BR, VC, CH, HA, HN, PC
Pilón	100	300	168	BR, HA, HN, PC
Pino	60	100	86	BR, VC, CH, HN
Pochote	70	300	144	VC, CH, HN
Teca (15-20 cm)	104	225	173	VC, CH, HN, PC
Teca (20-29 cm)	180	250	212	BR, VC, CH, HN, PC
Teca (+ 30 cm)	200	450	325	VC, CH, HN, PC
Terminalia	35	90	60	HN, PC

Fuente: Directorio de Empresas Forestales ONF, 2008

BR: Brunca, VC: Valle Central, CH: Chorotega, HA: Huetar Atlántica,
HN: Huetar Norte, PC: Pac. Central

Una pulgada maderera tica (pmt) equivale a una pieza de 1" * 1" * 4 varas (2,54 cm * 2,54 cm * 3,36 m de longitud)

€/pmt-r: Colones por pulgada maderera tica en rollo/troza en pie

Semiduros: Caobilla, Ciprés, Espavel, Gallinazo, Guanacaste, Gavilán y Pilón.

Formaleta: Chilamate.

Un metro cúbico de madera en rollo/troza equivale a 362 pmt.

Cuadro 2. Precio mínimo, máximo y promedio de madera en patio de aserradero, 2008.				
Especie	EN PATIO DE ASERRADERO (€/pmt-r)			
	MIN	MAX	PROM	REGIONES
Acacia	75	145	116	VC, HN
Almendro	550	1200	850	VC, HN
Botarrama	140	250	190	BR, VC, HA, HN
Caobilla	150	400	250	VC, HA, HN
Cebo/Chancho	135	180	159	HA, HN
Cedro Amargo	200	700	425	BR, VC, CH, HA, HN, PC
Ceibo	100	240	167	BR, VC, HA, HN
Cenízaro	300	450	392	BR, VC, CH, PC
Chilamate	100	275	177	VC, HA, HN, PC
Ciprés	120	220	171	BR, VC, CH, HN, PC
Espavel	150	300	214	CH, HA, HN, PC
Eucalipto	100	195	141	BR, VC, CH, HA, HN, PC
Fruta Dorada	140	210	171	BR, VC, HA, HN, PC
Gallinazo	100	240	166	BR, VC, CH, HA, HN, PC
Gavilán	180	240	195	HA, HN
Guanacaste	300	500	405	VC, CH, HA, PC
Javillo	150	240	183	VC, HA, HN
Jobo	100	190	151	BR, VC, HA, HN
Lagarto	130	210	162	HA, HN
Laurel	100	400	215	BR, VC, CH, HA, HN, PC
Melina (15-20 cm)	65	90	80	BR, HN
Melina (20-29 cm)	90	150	124	BR, VC, CH, HA, HN, PC
Melina (+ 30 cm)	130	195	165	BR, VC, CH, HA, HN, PC
Pilón	150	375	277	BR, VC, HA, HN, PC
Pino	100	220	161	BR, VC, CH, HN
Pochote	170	450	293	VC, CH, HN, PC
Poró	130	190	164	BR, VC, HA, HN
Roble Coral	70	186	127	HA, HN
Teca (15-20 cm)	150	300	213	VC, CH, HN, PC
Teca (20-29 cm)	250	520	396	BR, VC, CH, HN, PC
Teca (+ 30 cm)	400	600	479	VC, HN, PC
Terminalia	75	175	115	BR, HN, PC

Fuente: Directorio de Empresas Forestales ONF, 2008

BR: Brunca, VC: Valle Central, CH: Chorotega, HA: Huetar Atlántica,

HN: Huetar Norte, PC: Pac. Central

Una pulgada maderera tica (pmt) equivale a una pieza de 1" * 1" * 4 varas (2,54 cm * 2,54 cm * 3,36 m de longitud)

€/pmt-r: Colones por pulgada maderera tica en rollo/troza en patio de aserradero

Semiduros: Botarrama, Caobilla, Ciprés, Espavel, Gallinazo, Guanacaste, Gavilán y Pilon.

Formaleta: Ceibo, Chilamate, Javillo, Jobo y Poró.

Un metro cúbico de madera en rollo/troza equivale a 362 pmt.

Cuadro 3. Precio mínimo, máximo y promedio de madera aserrada sin cepillar, 2008.

Especie	MADERA ASERRADA SIN CEPILLAR (¢/pmt-s)			REGIONES
	MIN	MAX	PROM	
Acacia	200	330	264	HN
Almendra	1300	1800	1600	VC, HN
Botarrama	300	420	350	BR, VC, HA, HN
Caobilla	320	900	522	VC, CH, HA, HN
Cebo/Chancho	270	400	330	HA, HN
Cedro Amargo	400	1600	776	BR, VC, CH, HA, HN, PC
Ceibo	221	440	326	BR, VC, HA, HN, PC
Cenízaro	600	1200	835	BR, VC, CH, PC
Chilamate	200	415	316	BR, VC, CH, HA, HN, PC
Ciprés	300	670	425	BR, VC, CH, HN, PC
Espavel	300	550	455	CH, HA, PC
Eucalipto	205	450	333	BR, VC, CH, HA, HN, PC
Fruta Dorada	250	400	324	VC, HA, HN, PC
Gallinazo	267	600	375	BR, VC, CH, HA, HN, PC
Gavilán	320	418	352	HA, HN
Guanacaste	585	1200	894	VC, CH, HA, PC
Javillo	250	440	342	VC, HA, HN
Jobo	250	400	321	BR, VC, HA, HN
Lagarto	250	350	304	HA, HN
Laurel	200	850	453	BR, VC, CH, HA, HN, PC
Melina	180	600	358	BR, VC, CH, HA, HN, PC
Pilón	315	850	555	BR, VC, HA, HN, PC
Pino	275	600	385	BR, VC, CH, HN
Pochote	350	900	583	VC, CH, HN, PC
Poró	250	400	327	BR, VC, HA, HN
Roble Coral	200	320	269	HA, HN
Teca	500	1500	1018	BR, VC, CH, HN, PC
Terminalia	190	380	269	HN, PC

Fuente: Directorio de Empresas Forestales ONF, 2008

BR: Brunca, VC: Valle Central, CH: Chorotega, HA: Huetar Atlántica,

HN: Huetar Norte, PC: Pac. Central

Una pulgada maderera tica (pmt) equivale a una pieza de 1" * 1" * 4 varas (2,54 cm * 2,54 cm * 3,36 m de longitud)

¢/pmt-r: Colones por pulgada maderera tica de madera aserrada

Semiduros: Botarrama, Caobilla, Ciprés, Espavel, Gallinazo, Guanacaste, Gavilán y Pilón

Formaleta: Ceibo, Chilamate, Javillo, Jobo y Poró.

Un metro cúbico de madera aserrada equivale a 462 pmt.