

Clasificación de las maderas por su durabilidad natural.

Se considera solamente el duramen, expuesto al ataque de hongos xilófagos frente al mayor riesgo de uso, entendiendo por tal el empleo de la madera sin preservación en contacto con el suelo o agua dulce. Cada exposición ofrece un riesgo diferente y este condiciona la vida útil de la madera. Los rangos de durabilidad corresponden a datos aproximados, algunos de los ensayos experimentales, otros de la observación de comportamientos. Deben, por lo tanto, aceptarse como estimativos.

Clase 1	Muy durables (vida útil estimada en más de 30 años)		
	Ciprés del sur Curupay Guayacán Mora colorada	Quebracho colorado Quina colorada Urunday Urundel	
Clase 2	Durables (vida útil estimada entre 10 y 30 años)		
	Algarrobo Anchico colorado Calden Cancharana	Coihue Lapacho Roble pellín	
Clase 3	Poco durables (vida útil estimada entre 5 y 10 años)		
	Azota caballo Caroba Cedro Espina corona Eucalipto saligna/grandis Grapia o Ibirá peré Guaraniná Guatambú blanco Guayaibí Guayaibí amarillo Incienso Laurel	Lenga Loro blanco Marmelero o Ibirá puitai Nogal criollo Palo amarillo Palo blanco Palo rosa Paraíso Pehuén (Pino de Neuquén) Persiguero Peteribí Pino chileno	Pino del cerro Pino resinoso nacional: (elliotti y taeda) Pino spruce Quebracho blanco Raulí Roble del país, palo trébol o Cerejeira Tipa blanca Virapitá Viraró
Clase 4	Muy poco durables (Vida útil estimada menor de 5 años)		
	Álamo Carne de vaca Kiri	Pino Brasil o Paraná o Misionero	Sauce Zapallo caspi

Fuente: Norma IRAM 9.600: 1998. Preservación de maderas. Maderas preservadas mediante procesos con presión en autoclave.