

## RESUMEN

Autor **Mori\_Zerpa, I.D.**  
Autor [Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima \(Peru\).](#)  
corporativo [Facultad de Ciencias Forestales](#)  
Título Estudio de la variabilidad del espesor de la madera aserrada  
en aserraderos de Pucallpa - Ucayali, Perú  
Impreso Lima : UNALM, 2019

### Copias

Ubicación

Código

Estado

Sala Tesis

[K50. M675 - T](#)

USO EN SALA

Descripción 146 p. : 23 fig.,  
24 tablas, 59 ref.  
Incluye CD ROM

Tesis Tesis (Ing  
Forestal)

Bibliografía Facultad :  
Ciencias  
Forestales

Sumario Sumario (Es)

Materia [MADERA](#)  
[ELABORADA](#)  
[ASERRADO](#)  
[ESPESOR](#)  
[EVALUACION](#)  
[DIMENSION](#)  
[VOLUMEN](#)  
[MEDICION](#)  
[INVESTIGACION](#)  
[APLICADA](#)  
[ASERRADEROS](#)  
[PERU](#)  
[MADERA](#)  
[ASERRADA](#)  
[VARIABILIDAD](#)  
[DEL ESPESOR](#)  
[CEPILLADO](#)  
[VARIACION DEL](#)  
[CORTE](#)  
[MANANTAY](#)  
[\(DIST\)](#)  
[PUCALLPA](#)  
[\(CAP PROV\)](#)  
[CORONEL](#)  
[PORTILLO](#)  
[\(PROV\)](#)  
[UCAYALI](#)  
[\(DPTO\)](#)

Nº PE2019000446 B

En este estudio se evaluó la influencia del calibre comercial de tablas de madera aserrada (1", 1½", 2" y 3") y el número de mediciones realizadas sobre su espesor (cuatro, seis, ocho y diez puntos) en la variabilidad del espesor de la madera aserrada en dos aserraderos de Pucallpa, Ucayali, Perú. La evaluación se realizó sobre cuatro muestras de 100 tablas, una por cada espesor comercial, aplicando todos los sistemas de medición. La mayor variabilidad se obtuvo en las tablas de 1½" y 3" de espesor, producidas en un mismo aserradero. El sistema más apto de medición de las desviaciones en el espesor fue el de seis puntos. La sobredimensión por efecto del cepillado fue de 2,97 mm para este estudio. El calibre comercial y el número de mediciones en las piezas sí afectaron la variabilidad del espesor. Los tamaños de muestra para cada aserradero fueron 114 y 315 tablas. Finalmente, según la clasificación propuesta, la variabilidad del espesor de las tablas evaluadas fue Alta y Muy Alta.