



JORNADAS DE DESARROLLO E INNOVACION
OCTUBRE 2000

Procesos Industriales

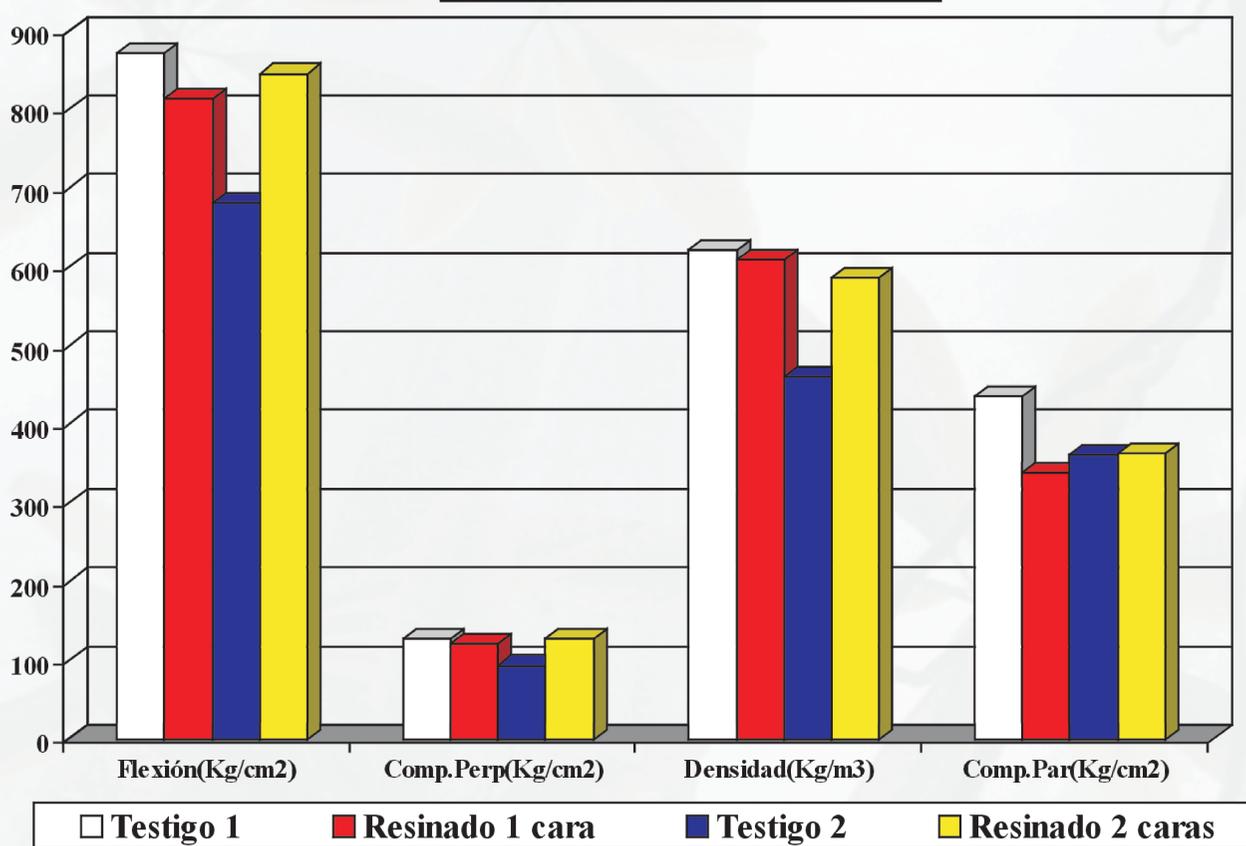
Precompetitivo

Investigación Aplicada

Aprovechamiento de la madera de pino Elliotii Resinado

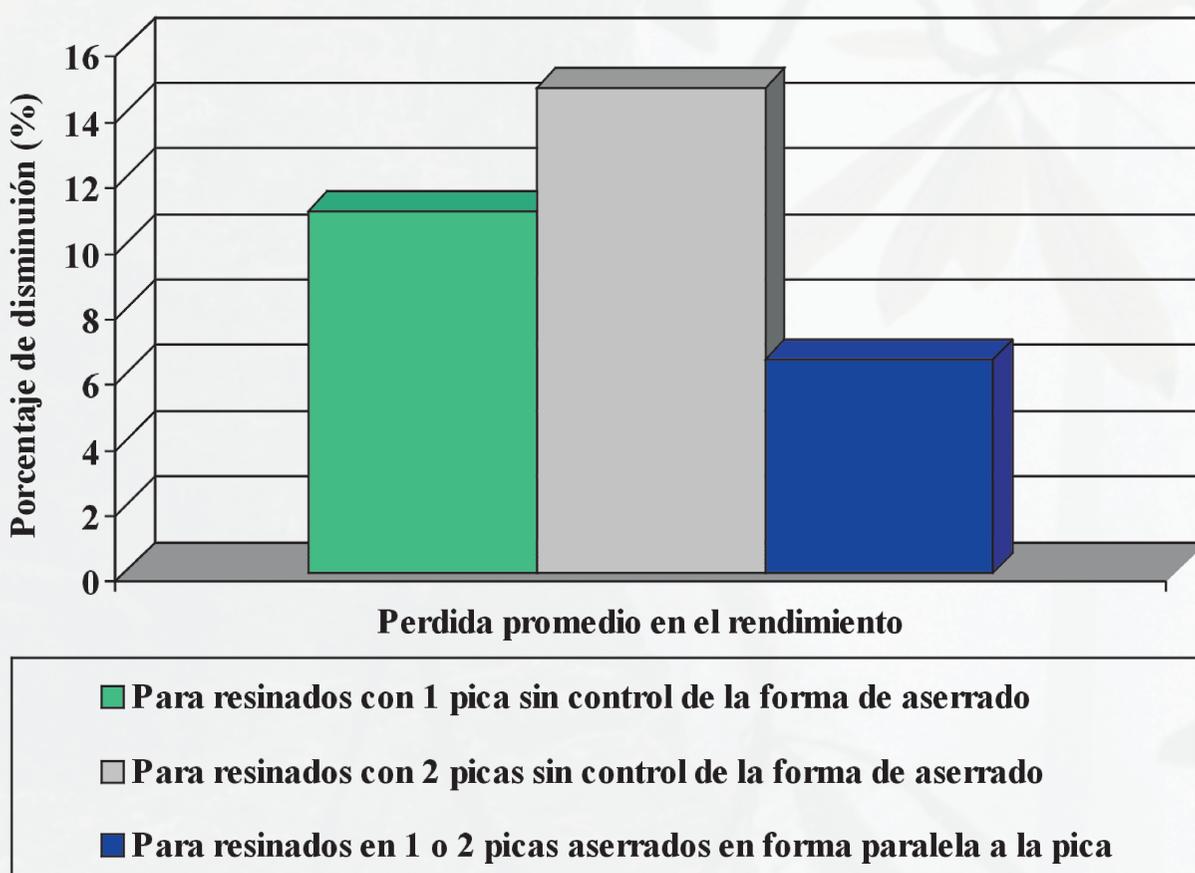
Aprovechamiento de la madera de pinos sometidos al proceso de resinado

Propiedades Físico-mecánicas



No puede afirmarse que la madera de pino sometida al proceso de resinación es más difícil de aserrar por su dureza. Los valores de las propiedades físico-mecánicas graficadas así lo indican.

Disminución en el rendimiento de aserrado en tablas limpias por efecto del resinado y su control através de la forma de aserrado.



El porcentaje de disminución de rendimiento en tablas limpias puede ser reducido a valores entre 5-6% en ambos tipos de rollizos si se adopta una forma de corte determinada, reduciendo la influencia de la zona manchada al aserrar el rollizo en forma paralela a la pica.