

TRABAJO DE GRADO: Permanencia de la Sal CCA en Madera de *Pinus patula* Sometida a Procesos de Lavado

AUTOR: Ana María Gutiérrez Uribe. 1992

RESUMEN

Se comparó experimentalmente la lixiviación de la sal CCA tipo C en madera de *Pinus patula* inmunizada por dos métodos vacío - presión y baño caliente y frío, partiendo de tres retenciones iniciales en cada uno. Para hacerlo se siguió el procedimiento indicado en la norma ASTM D-1413. La pérdida de la sal se evaluó por el método de espectrometría de fluorescencia de rayos X. Los resultados obtenidos indican que entre los tratamientos de inmunización hay diferencias por la pérdida de la sal, siendo superior la lixiviación de ésta en el baño caliente y frío, pero no hay pruebas para afirmar que los niveles de retención de las sales afecten el lavado de las mismas en la madera.