



ACOUSTICS 2012

Full elastic characterization of wood materials by Resonant Ultrasound Spectroscopy

T. Delaunay^a, D. Laux^a, O. Arnould^b and T. Almeras^b

^aInstitut d'Electronique du Sud UMR CNRS 5214, Université Montpellier 2, Place Eugène Bataillon, CC082, 34095 Montpellier, France

^bLaboratoire de Mécanique et Génie Civil de Montpellier, Université Montpellier 2, Place Eugène Bataillon, CC048, 34095 Montpellier, France
thomas.delaunay@univ-montp2.fr