

# Technical efficiency for Colombian small crop and livestock farmers : a stochastic metafrontier approach for different production systems

Borradores de Economía

**Número:**

914

**Publicado:**

Domingo, 1 Noviembre 2015

**Clasificación JEL:**

C14, Q12, D24

**Palabras clave:**

Stochastic Frontier Analysis, technical efficiency, metafrontier production function, Colombia

[Descargar documento](#)

## Lo más reciente

[Fragile wholesale deposits, liquidity risk, and banks' maturity transformation](#)

Carola Müller, Matias Ossandon Busch, Miguel Sarmiento, Freddy A. Pinzón-Puerto

[Un análisis de cohortes de la brecha de género en la participación laboral en Colombia](#)

Francisco Javier Lasso-Valderrama, Mario Andrés Ramos-Veloza

[Simulación dinámica de balances y predicción del incumplimiento crediticio: un modelo de prueba de estrés para firmas colombianas](#)

Diego Fernando Cuesta-Mora, Gómez-Molina Andrés Camilo

[Otras Publicaciones](#)

This paper assesses the efficiency of crop and livestock production in Colombia by using a sample of 1,565 households. The study considers households located in different production systems which differ in geography, climate and soil types. These conditio