

UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS
MAGISTER EN ECONOMÍA DE LOS RECURSOS NATURALES
Y MEDIO AMBIENTE



**FOCALIZACIÓN DEL SUBSIDIO AL PAGO DEL CONSUMO DE
AGUA POTABLE Y SERVICIO DE ALCANTARILLADO DE
AGUAS SERVIDAS (SAP) PARA USUARIOS URBANOS DE CHILE**

Tesis presentada a la Facultad de Ciencias Económicas
y Administrativas para optar al Grado Académico de
Magister en Economía de los Recursos Naturales y
Medio Ambiente

Profesor Guía: Miguel Ángel Quiroga Suazo.

ILYA MARÍA ESPINO CRUZ

2009

RESUMEN

El presente trabajo evalúa la focalización del Subsidio al Pago del Consumo de Agua Potable y Servicio de Alcantarillado de Aguas Servidas (SAP) para usuarios urbanos de Chile. Indicadores obtenidos a partir de la información del ingreso de las familias que proporciona la encuesta a hogares han sido utilizados para medir la eficacia con la que el subsidio alcanza a la población objetivo (hogares más pobres), sin embargo este trabajo encuentra que estas medidas son imperfectas debido a que no consideran todos los criterios que utilizan los administradores del programa para seleccionar a sus beneficiarios. Utilizando la metodología propuesta por Ravallion (2008) obtenemos una asignación contra factual de los subsidios para evaluar la focalización del programa y luego comparamos este resultado con el obtenido a través de la medida basada en el ingreso. La matriz de cálculo de los errores de focalización y la participación de los hogares recibiendo el subsidio muestran las diferencias existentes entre los métodos.

En términos de focalización los resultados que entrega la metodología utilizada en este trabajo son más favorables para el programa puesto que los errores de exclusión e inclusión son inferiores en relación a los presentados por la medida tradicional.

Palabras clave: focalización, errores de exclusión, errores de inclusión, selección de beneficiario, subsidio al consumo de agua potable