



Evolución de los índices de desigualdad y subsidios en hogares agrícolas de Chile (2000-2011)

Octubre 2014

OFICINA DE ESTUDIOS Y POLÍTICAS AGRARIAS
www.ODEPA.gob.cl

Autor: Sergio Soto Núñez.

Hogar agrícola - Actividad económica - Residencia urbano-rural - Ingreso autónomo per cápita - Adulto equivalente - Desigualdad - Subsidios - Género

1. Introducción

El presente artículo¹ corresponde a la tercera ² y última publicación a desarrollar en el presente año por Odepa, enfocada a caracterizar económicamente los hogares agrícolas, cuya tipología es posible construir a partir de las encuestas Casén aplicadas entre los años 2000 y 2011. Se profundizan aspectos asociados a la evolución de los ingresos monetarios totales del hogar, los que corresponden a la sumatoria de ingresos autónomos y subsidios (transferencias del Estado), como también a la evolución de los índices de desigualdad de ingreso tradicionalmente utilizados en este tipo de análisis.

El objetivo de este trabajo es desarrollar un análisis descriptivo y comparativo con respecto a la evolución de los índices de desigualdad y subsidios recibidos, especialmente en los hogares pertenecientes a los deciles de ingreso más vulnerables, asociados al sector agrícola y otros de la economía. Esto permite evidenciar el real y positivo impacto de las transferencias del Estado sobre la disminución de la pobreza y la desigualdad de ingreso, para el período comprendido entre los años 2000 y 2011.

De igual manera que en las recientes publicaciones de Odepa relacionadas con la temática planteada, se observa un positivo contexto macroeconómico entre los años 2000 y 2011, que se caracteriza por un incremento en el PIB sectorial (95 por ciento), aumento de las exportaciones³ e incremento real de 33 por ciento en los salarios medios ⁴ de los trabajadores, entre los años 2003 y 2013. Sin embargo, pese a este alentador contexto macroeconómico, se encuentra que el total de hogares dependientes de ingresos autónomos del sector agrícola disminuye en 2,6 por ciento en el período comprendido entre los años 2000 y 2011. En aquellos hogares con residencia rural la disminución es aún mayor, observándose un 6,9 por ciento de menos hogares agrícolas para dicho período.

1 Parte de los análisis estadísticos utilizados en este trabajo se encuentran desarrollados y forman parte de la tesis de posgrado del autor, para optar al grado académico de magister en economía agraria. Los profesores guía de esta investigación son los académicos Oscar Melo, William Foster y Gustavo Anríquez, quienes pertenecen al Departamento de Economía Agraria de la Pontificia Universidad Católica de Chile. Se destaca la participación del ex profesional de Odepa, ingeniero agrónomo Diego Fuentes M., por el apoyo recibido, muy especialmente, en la primera etapa de definición de los análisis estadísticos.

2 La primera publicación de esta serie corresponde a la "Dinámica económica de los hogares agrícolas en Chile. Agosto de 2014", ver [link http://www.odepa.cl/wp-content/files_mf/1407787598Hogaresagr%C3%ADcolas2014.pdf](http://www.odepa.cl/wp-content/files_mf/1407787598Hogaresagr%C3%ADcolas2014.pdf). La segunda publicación se denomina "Evolución del ingreso y pobreza en hogares agrícolas de Chile. Septiembre de 2014", ver [link http://www.odepa.cl/wp-content/files_mf/1410447444Ingresoypobrezahogaresagr%C3%ADcolas2014.pdf](http://www.odepa.cl/wp-content/files_mf/1410447444Ingresoypobrezahogaresagr%C3%ADcolas2014.pdf)

3 Artículo "Evolución de las exportaciones silvoagropecuarias de Chile, 2004-2013". Ver [link http://www.odepa.cl/wp-content/files_mf/1401373339140430_comercioexterior_2.pdf](http://www.odepa.cl/wp-content/files_mf/1401373339140430_comercioexterior_2.pdf)

4 Artículo "Evolución del ingreso medio de trabajadores agrícolas afiliados al sistema de pensiones: período 2003-2013". Ver [link http://www.odepa.cl/wp-content/files_mf/1399476250Ingresomedio20032013.pdf](http://www.odepa.cl/wp-content/files_mf/1399476250Ingresomedio20032013.pdf)



CONTACTO SIAC
800 360 990

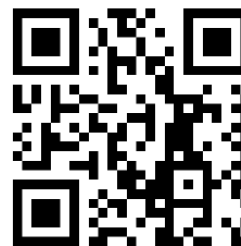
Sistema Integral de Información
y Atención Ciudadana

INFORMATIVO PRODUCIDO Y EDITADO POR ODEPA | TEATINOS 40 | PISO 8 | SANTIAGO DE CHILE |
FONO CONSULTA: 800 360 990 FONO MESA CENTRAL: (56-2) 23973000 | odepa@odepa.gob.cl

Se autoriza la reproducción total o parcial de la información citando la fuente (Odepa).



Cuidemos nuestro planeta



www.odepa.gob.cl

Si bien han disminuido considerablemente los niveles de desigualdad del ingreso al interior de los grupos de hogares asociados a un sector económico, en particular entre los años 2000 y 2011, proceso impulsado fuertemente por un apoyo sostenido del Estado, se observa que la principal desigualdad en el ingreso de los hogares agrícolas se produce con respecto a otros sectores económicos, en especial con aquellos considerados competitivos por una misma fuerza laboral, como son el comercio y, muy especialmente, la construcción. Esta realidad se convierte en una nueva variable que se incorpora al análisis de potencial escasez de mano de obra en el sector agrícola, que permite concluir que la migración campo-ciudad o migración laboral hacia otros sectores económicos se encuentra sustentada en la mejor calidad de vida y bienestar que es posible obtener y aspirar por parte de un grupo familiar que presenta residencia especialmente en zonas rurales.

Finalmente, los altos niveles de desigualdad del ingreso observados entre hogares dependientes de ingresos agrícolas con respecto a hogares asociados a otros sectores económicos, se convierte en un importante desafío para el sector empleador y el sector público, los cuales deberán seguir haciendo esfuerzos por ir generando cambios en los procesos productivos, incrementando el uso de tecnología, más aún si se observa en los últimos años una creciente disminución de la fuerza de trabajo agrícola, especialmente de aquel grupo dispuesto a ejecutar labores con menor nivel de calificación y bajo uso de maquinaria. Esto permitiría obtener como resultado que se demande una mano de obra con mayor nivel de calificación, permitiendo a los trabajadores incrementar los ingresos per cápita de sus hogares, haciendo al mismo tiempo más competitivo y productivo al sector agrícola, en un escenario de constante crecimiento y desarrollo a mediano y largo plazo.

Cuadro A.2 Indicador de desigualdad para ingresos autónomos y monetarios per cápita del hogar según actividad económica y zona de residencia entre 2000-2011										
Actividad Económica	2000		2003		2006		2009		2011	
	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural
Agricultura										
Razón 10/10 Ingreso Autónomo Total	49,9	31,0	22,2	22,3	20,7	19,8	16,7	16,1	18,7	15,9
Razón 10/10 Ingreso Monetario Total	43,1	24,9	18,4	16,8	16,8	15,5	13,2	11,3	15,4	11,0
Minería										
Razón 10/10 Ingreso Autónomo Total	16,8	54,6	17,1	32,1	15,0	23,1	12,2	12,8	12,2	15,7
Razón 10/10 Ingreso Monetario Total	15,7	50,6	15,9	30,0	14,3	20,2	11,5	11,8	11,5	14,0
Industria										
Razón 10/10 Ingreso Autónomo Total	27,4	29,5	22,0	20,9	17,3	26,0	16,3	15,0	16,1	18,6
Razón 10/10 Ingreso Monetario Total	25,3	26,2	20,3	18,6	15,7	22,6	13,6	12,2	13,8	15,6
Construcción										
Razón 10/10 Ingreso Autónomo Total	20,4	18,3	23,2	30,3	17,4	19,9	18,0	25,1	12,9	12,6
Razón 10/10 Ingreso Monetario Total	18,4	16,6	20,9	24,7	15,5	16,7	15,2	20,5	11,2	10,6
Comercio										
Razón 10/10 Ingreso Autónomo Total	20,6	17,5	26,0	24,9	16,8	20,3	23,6	17,1	19,6	15,1
Razón 10/10 Ingreso Monetario Total	18,9	15,5	23,4	22,0	15,3	17,3	18,8	13,3	16,4	12,4
Las demás										
Razón 10/10 Ingreso Autónomo Total	27,0	27,0	23,5	27,8	22,6	32,9	20,1	22,4	21,4	30,3
Razón 10/10 Ingreso Monetario Total	25,2	24,1	21,5	24,4	20,6	28,7	17,2	18,0	18,2	25,0
Nacional										
Razón 10/10 Ingreso Autónomo Total	37,4	37,2	37,5	41,4	34,3	43,2	53,5	51,3	40,4	48,2
Razón 10/10 Ingreso Monetario Total	32,7	30,6	30,5	29,4	26,7	29,1	29,6	24,1	25,6	25,1

Fuente: Odepa sobre la base de Casén 2000-2011