



Boletín de empleo



Abril 2018

Boletín bimestral de empleo

Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca

noviembre 2017 - enero 2018 / diciembre 2017 - febrero 2018

Abril 2018

Sergio E. Soto Núñez

Publicación de la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (Odepa)
del Ministerio de Agricultura, Gobierno de Chile
www.odepa.gob.cl

Director (S) y Representante Legal
Gustavo Rojas Le-Bert

Se puede reproducir total o parcialmente citando la fuente

Teatinos 40, piso 7. Santiago, Chile
Teléfono : (56- 2) 23973000
Fax : (56- 2) 23973111
www.odepa.gob.cl

 **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)



www.odepa.gob.cl

Introducción

El siguiente boletín presenta como objetivo facilitar información estadística respecto a las cifras de empleo y evolución del mercado laboral sectorial.

La información es obtenida y analizada desde la base de datos de la Encuesta de Empleo del Instituto Nacional de Estadísticas (INE), siendo presentados de manera bimestral en este boletín. Las variables analizadas y el alcance del presente informe dan cuenta de la situación laboral a nivel nacional y regional.

El empleo agrícola, el cual considera a la actividad agrícola primaria, ganadería, caza, silvicultura y pesca, en el último trimestre móvil informado por INE, diciembre 2017 - febrero 2018, registró un incremento de 4,2% en el número de ocupados respecto a igual periodo del año anterior. Sin embargo, respecto al trimestre que lo precede, se observa una variación significativa del empleo sectorial equivalente a 2,9%. Esto evidencia una importante recuperación de la empleabilidad a nivel sectorial, explicada por la estacionalidad productiva que caracteriza a esta actividad económica. Lo anterior, más aún, cuando este periodo en particular representa al trimestre móvil de mayor ocupación a nivel sectorial.

Se recuerda que en el presente boletín de empleo, la ocupación sectorial agrícola considera en su estimación a la actividad económica de pesca, esto dado los cambios metodológicos de levantamiento de información que ha implementado el INE.

A continuación, se presentan una serie de cuadros y gráficos que dan cuenta del dinamismo del mercado laboral sectorial, tanto a nivel nacional como regional.

I. Empleo nacional en Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca

1. Ocupados en la agricultura

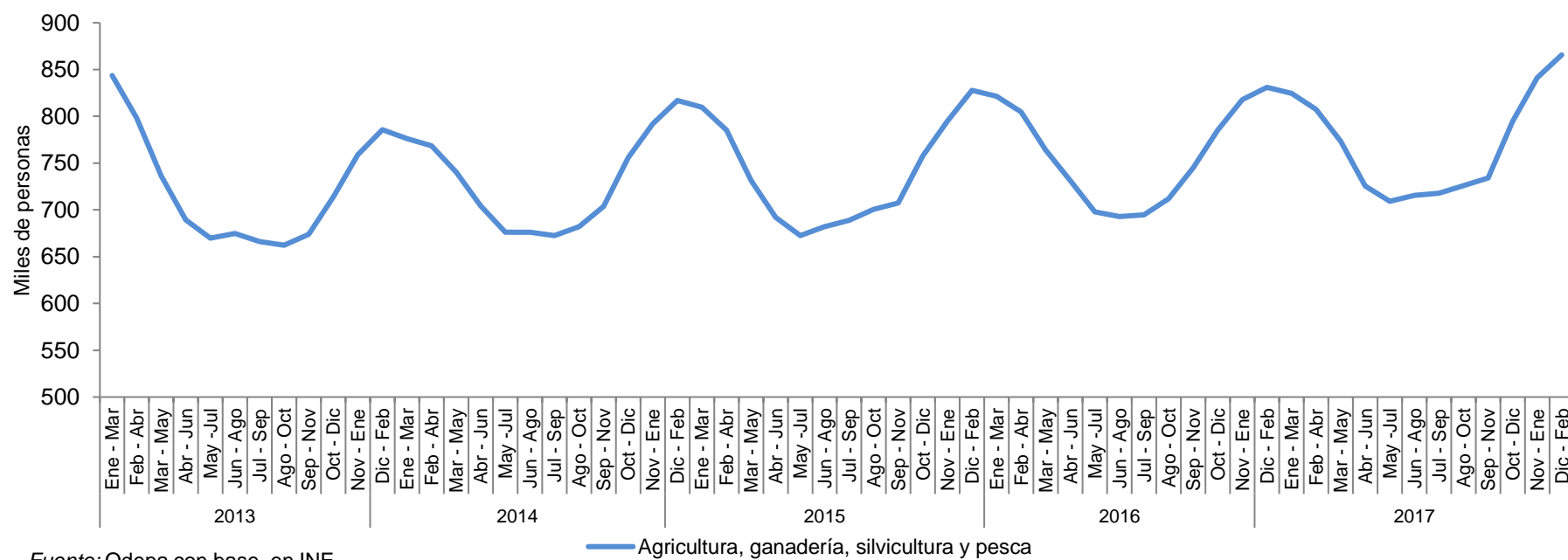
La ocupación al trimestre octubre - diciembre 2017 respecto al periodo que lo precede se incrementa en más de 60.000 trabajadores, lo cual permite proyectar una positiva reactivación de la demanda de empleo, en especial a medida que se acerca la época estival.

Número de ocupados	
noviembre 2017 - enero 2018	diciembre 2017 - febrero 2018
841.147	865.659

Fuente: Odepa con base en INE

El gráfico 1., da cuenta de la serie de tiempo comprendida entre los años 2013 y 2018 según trimestre móvil de análisis. En él se puede apreciar que la diferencia entre el peak de mayor y menor ocupación agrícola, se ha mantenido prácticamente inalterable, no observándose una disminución en el número de trabajadores temporales denominados de *facto*, quienes se caracterizan por desempeñarse laboralmente en el sector agrícola por un corto periodo de tiempo, generalmente en época estival.

Gráfico 1. Ocupados en Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca



Fuente: Odepa con base en INE.

Variación de ocupados

	noviembre 2017 - enero 2018	diciembre 2017 - febrero 2018
Variación Anual	2,8%	4,2%
Variación Trimestral	5,8%	2,9%

Fuente: Odepa con base en INE

Al observar la tasa de participación laboral por parte de la mujer agrícola, correspondiente a una cuarta parte aproximadamente del total de ocupados del sector, queda en evidencia la importancia de este segmento. Esta situación releva la importancia, más que relativa, de la mujer trabajadora agrícola en esta actividad económica, en especial en faenas o labores asociadas al packing frutícola, en donde su participación es considerada relevante desde el punto de vista de la manipulación y cuidado que la fruta requiere, incluso en periodos de menor demanda laboral.

Ocupados por género

	noviembre 2017 - enero 2018		diciembre 2017 - febrero 2018	
	N°	%	N°	%
Hombres	619.326	73,6%	631.692	73%
Mujeres	221.821	26%	233.968	27%

Fuente: Odepa con base en INE

La participación del empleo agrícola con respecto al total del empleo nacional para ambos trimestres, fue de 10% y 10,3% respectivamente. Si bien dicha participación laboral ha disminuido considerablemente desde el año 1990, el sector agrícola continúa siendo un motor en ciertos mercados laborales a nivel local, como tal es el caso de la región del Libertador Bernardo O'Higgins y del Maule.

Participación del empleo agrícola en el país

noviembre 2017 - enero 2018	diciembre 2017 - febrero 2018
10%	10,3%

Fuente: Odepa con base en INE

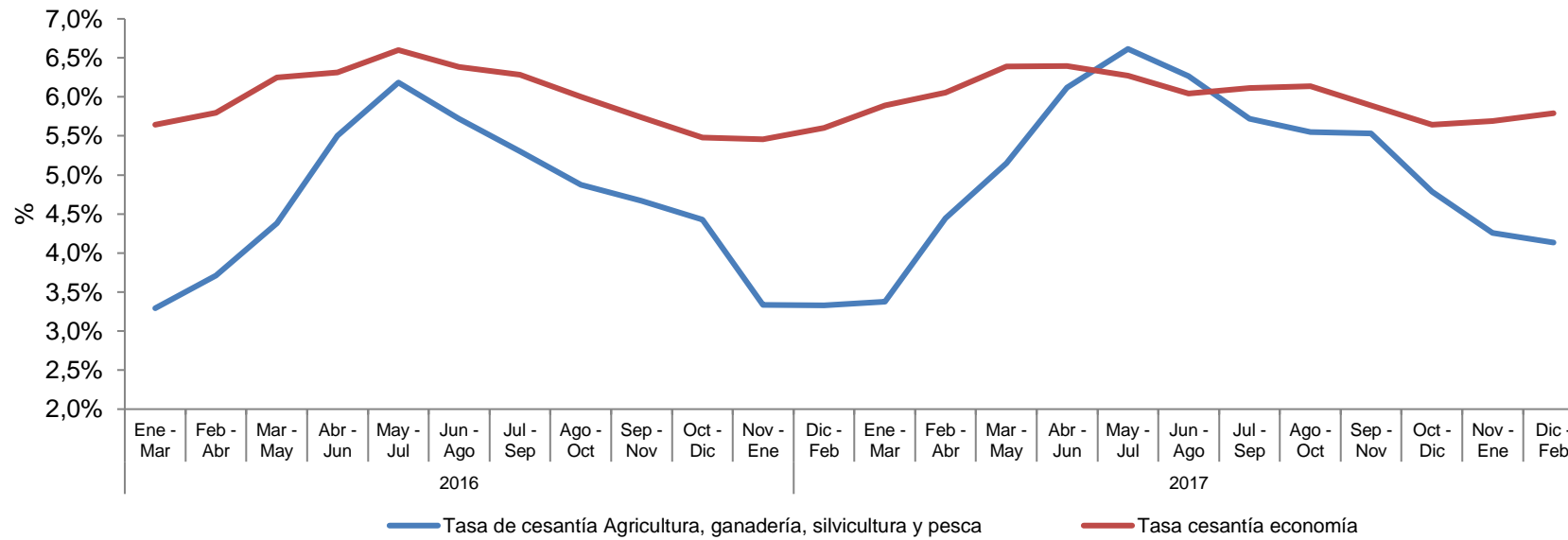
2. Cesantía en Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca

La tasa de cesantía sectorial en los trimestres bajo análisis fue de 4,3% y 4,1% respectivamente. Como se puede observar en el gráfico 2., la tasa de cesantía del sector agrícola es bastante menor a la presentada en la economía, sin embargo esta positiva tendencia es interrumpida entre el trimestre mayo - julio y junio-agosto 2017. Por otro lado, se puede apreciar que en los periodos de mayor demanda laboral a nivel sectorial, la brecha en la tasa de cesantía respectiva se incrementa entre el sector agrícola y la economía en su conjunto.

Tasa de cesantía agrícola	
noviembre 2017 - enero 2018	diciembre 2017 - febrero 2018
4,3%	4,1%

Fuente: Odepa con base en INE

Gráfico 2. Tasa de cesantía en agricultura, ganadería, silvicultura y pesca y economía



Fuente: Odepa con base en INE.

La tasa de cesantía sectorial segmentada por género, muestra una considerable diferencia entre hombres y mujeres. Sin embargo, dicha brecha disminuye y como es de esperar, a medida que nos acercamos al peak de demanda laboral a nivel sectorial.

Tasa de cesantía por género		
	noviembre 2017 - enero 2018	diciembre 2017 - febrero 2018
Hombres	3,3%	3,2%
Mujeres	6,75%	6,67%

Fuente: Odepa con base en INE

Número de cesantes agrícolas y variación		
	noviembre 2017 - enero 2018	diciembre 2017 - febrero 2018
Nº	37.395	37.318
Variación c/ trimestre anterior	-6,4%	-0,2%
Variación en 12 meses	s/i	s/i

Fuente: Odepa con base en INE

II. Empleo regional

1. Ocupados a nivel regional

En relación al número de ocupados sectoriales a nivel regional, el cuadro 1 muestra que en ambos trimestres móviles de análisis, la región del Maule presenta el mayor número de ocupados agrícolas en el país. De igual manera, se destaca lo observado en la región de Atacama, en donde se aprecia un considerable incremento del empleo agrícola en 12 meses para ambos periodos bajo análisis, por sobre el 50%.

Cuadro 1. Ocupados agrícolas por región y variación mensual y anual						
Región	noviembre 2017 - enero 2018			diciembre 2017 - febrero 2018		
	Nº ocupados	Mes anterior	Variación en 12 meses	Nº ocupados	Mes anterior	Variación en 12 meses
Arica y Parinacota	9.006	-0,7%	-0,6%	8.931	-0,8%	-0,7%
Tarapacá*	17.259	3,6%	50,8%	16.469	-4,6%	47,3%
Antofagasta*	7.604	-2,8%	18,9%	8.947	17,7%	24,7%
Atacama	10.861	14,1%	58,0%	11.225	3,4%	54,8%
Coquimbo	48.270	0,7%	-2,8%	48.762	1,0%	-3,2%
Valparaíso	73.620	2,0%	6,1%	72.778	-1,1%	3,5%
Metropolitana	71.284	4,4%	-16,2%	75.457	5,9%	-10,3%
O'Higgins	113.148	1,9%	5,4%	111.147	-1,8%	1,6%
Maule	141.145	11,2%	-3,0%	152.211	7,8%	5,4%
Bío Bío	119.198	12,9%	7,1%	123.700	3,8%	8,6%
La Araucanía	100.112	8,3%	8,5%	107.301	7,2%	12,6%
Los Ríos	33.184	12,1%	3,2%	33.821	1,9%	3,2%
Los Lagos	83.622	-1,3%	8,2%	81.586	-2,4%	-1,0%
Aysén*	5.750	-1,0%	-3,0%	6.045	5,1%	6,6%
Magallanes*	7.084	-1,8%	-15,5%	7.278	2,7%	-5,7%
País	841.147	5,8%	2,8%	865.659	2,9%	4,2%

Fuente: Odepa con base en INE

*Regiones con un alto coeficiente de variación

2. Cesantía en Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca a nivel regional

El cuadro 2 muestra la tasa de cesantía agrícola regional. Al igual que lo acontecido a nivel nacional, donde la tasa de cesantía se ha mantenido por debajo de la tasa de cesantía de la economía, en diversas regiones dicha tasa de cesantía sectorial es considerable menor a la de sus respectivas economías locales, como tal es el caso de la región de Los Lagos y Arica y Parinacota. Caso contrario es lo ocurrido en la región de Atacama, la cual pese a presentar un considerable incremento en su ocupación sectorial respecto a igual periodo del año anterior, al trimestre diciembre - febrero 2018 presenta una importante cesantía agrícola, muy superior al promedio regional de su economía laboral.

Cuadro 2. Cesantía agrícola y tasa de cesantía agricultura y economía por región						
Región	noviembre 2017 - enero 2018			diciembre 2017 - febrero 2018		
	Número de cesantes	Tasa cesantía regional	Tasa de cesantía agricultura	Número de cesantes	Tasa cesantía regional	Tasa de cesantía agricultura
Arica y Parinacota	76	4,6%	0,8%	168	5,6%	1,8%
Tarapacá*	403	5,9%	2,3%	405	6,3%	2,4%
Antofagasta*	195	7,7%	2,5%	0	8,4%	0,0%
Atacama	345	6,4%	3,1%	1.105	7,5%	9,0%
Coquimbo	1.889	5,2%	3,8%	1.568	4,8%	3,1%
Valparaíso	5.552	6,3%	7,0%	5.207	6,9%	6,7%
Metropolitana	4.752	5,9%	6,2%	4.588	6,0%	5,7%
O'Higgins	7.659	6,2%	6,3%	7.530	5,8%	6,3%
Maule	5.977	4,4%	4,1%	5.040	4,6%	3,2%
Bío Bío	3.188	5,7%	2,6%	3.789	5,9%	3,0%
La Araucanía	4.944	7,1%	4,7%	5.808	6,7%	5,1%
Los Ríos	869	4,2%	2,6%	850	3,8%	2,5%
Los Lagos	1.432	2,9%	1,7%	1.145	2,6%	1,4%
Aysén*	115	2,2%	2,0%	115	2,5%	1,9%
Magallanes*	0	1,8%	0,0%	0	2,0%	0,0%
País	37.395	5,7%	4,3%	37.318	5,8%	4,1%

Fuente: Odepa con base en INE

*Regiones con un alto coeficiente de variación

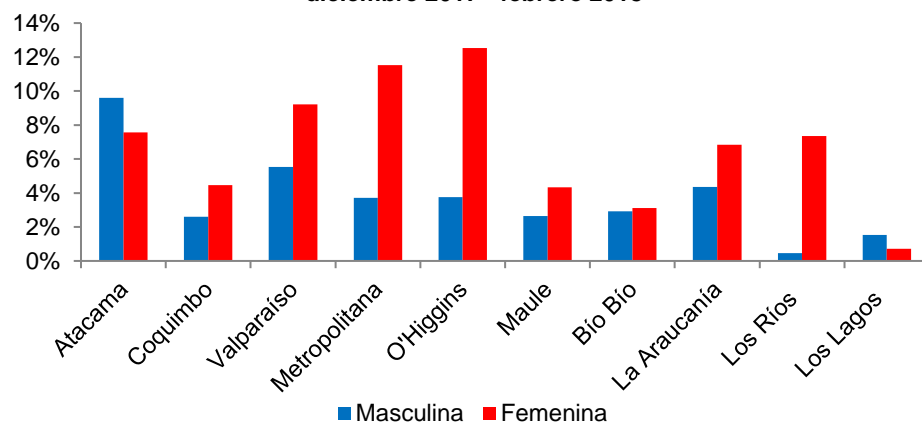
Cuadro 3. Tasa de cesantía agrícola por género

Región	noviembre 2017 - enero 2018		diciembre 2017 - febrero 2018	
	Tasa cesantía masculina	Tasa cesantía femenina	Tasa cesantía masculina	Tasa cesantía femenina
Arica y Parinacota	0,4%	1,8%	1,2%	3,3%
Tarapacá*	1,9%	6,2%	1,9%	7,3%
Antofagasta*	2,6%	0,0%	0,0%	0,0%
Atacama	2,8%	3,6%	9,6%	7,6%
Coquimbo	3,5%	4,5%	2,6%	4,5%
Valparaíso	6,1%	9,0%	5,5%	9,2%
Metropolitana	4,2%	12,4%	3,7%	11,5%
O'Higgins	4,5%	10,6%	3,7%	12,5%
Maule	3,2%	5,9%	2,6%	4,3%
Bío Bío	3,0%	1,3%	2,9%	3,1%
La Araucanía	3,1%	7,9%	4,4%	6,8%
Los Ríos	0,5%	7,8%	0,5%	7,3%
Los Lagos	1,8%	1,0%	1,5%	0,7%
Aysén*	2,3%	0,0%	2,1%	0,0%
Magallanes*	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
País	3,3%	6,7%	3,2%	6,7%

Fuente: Odepa con base en INE

*Regiones con un alto coeficiente de variación

Gráfico 3. Tasa de cesantía agrícola por género trimestre diciembre 2017 - febrero 2018



Fuente: Odepa con base en INE

3. Participación del empleo de Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca en el empleo regional

Las regiones del Maule, O'Higgins y La Araucanía presentan la mayor participación del empleo agrícola en el empleo regional, relevando la importancia de este empleo sectorial en los mercados laborales de las regiones antes citadas, en especial las más vinculadas y asociadas a la zona central.

Cuadro 4. Participación del empleo agrícola en el empleo regional		
Región	noviembre 2017 - enero 2018	diciembre 2017 - febrero 2018
Arica y Parinacota	12,2%	12,3%
Tarapacá*	10,2%	9,9%
Antofagasta*	2,7%	3,2%
Atacama	7,8%	8,1%
Coquimbo	13,5%	13,6%
Valparaíso	8,6%	8,6%
Metropolitana	2,1%	2,2%
O'Higgins	24,9%	24,7%
Maule	27,6%	29,2%
Bío Bío	12,8%	13,2%
La Araucanía	21,9%	22,9%
Los Ríos	17,1%	17,2%
Los Lagos	19,4%	19,2%
Aysén*	9,2%	9,8%
Magallanes*	8,3%	8,5%
País	10,0%	10,3%

Fuente: Odepa con base en INE

*Regiones con un alto coeficiente de variación

4. Categorías de empleo en Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca

Al analizar el mercado laboral agrícola por categoría de empleo (cuadro 5 y cuadro 6), se observa que el empleo *Asalariado* es el principal tipo de empleo para la mayoría de las regiones, salvo en Arica y Parinacota, La Araucanía y Los Lagos, donde la categoría *Por cuenta propia* es la dominante.

Con respecto a la proporción del empleo sectorial que representa la categoría de empleo *Asalariado* (bajo contrato), esta es de un 68% para el periodo noviembre - enero 2018 y diciembre - febrero 2018 respectivamente.

Se debe observar con atención el hecho que en ambos trimestres bajo análisis, se ha generado un considerable incremento del empleo en la categoría *por cuenta propia* respecto a iguales periodos del año anterior (8% y 10% respectivamente). Esto en especial, por la precariedad laboral característica de esta categoría ocupacional en relación a la categoría de empleo asalariado.

Cuadro 5. ocupados por categoría de empleo trimestre noviembre 2017 - enero 2018

Región	N° ocupados 2017				Variación 2016 - 2017			
	Empleador	Cuenta propia	Asalariado	Familiar o personal no remunerado	Empleador	Cuenta propia	Asalariado	Familiar o personal no remunerado
Arica y Parinacota*	797	3.232	3.405	1.572	-3,5%	-18,3%	8,5%	37,5%
Tarapacá*	0	15.586	823	850	-100,0%	71,9%	-43,7%	191,5%
Antofagasta*	723	6.287	594	0	-19,9%	26,5%	14,1%	s/i
Atacama	772	2.309	7.642	137	87,7%	33,5%	66,3%	2,3%
Coquimbo	2.382	13.803	29.648	2.438	-22,4%	6,1%	-3,1%	-19,2%
Valparaíso	1.853	9.020	62.310	437	-4,1%	22,3%	5,4%	-52,3%
Metropolitana	3.144	6.936	61.205	0	77,8%	-14,2%	-17,5%	-100,0%
O'Higgins	1.599	9.268	102.281	0	113,6%	-7,5%	6,1%	-100,0%
Maule	4.246	26.658	105.428	4.812	-24,6%	4,6%	-3,2%	-13,1%
Bío Bío	3.079	23.992	90.222	1.906	-17,6%	12,3%	7,8%	-23,4%
La Araucanía	1.257	50.062	45.873	2.920	-55,0%	4,0%	25,7%	-39,7%
Los Ríos	730	11.284	19.584	1.586	-19,2%	1,4%	5,6%	0,1%
Los Lagos	4.520	38.825	37.639	2.638	22,9%	2,9%	12,6%	7,1%
Aysén*	452	2.180	2.831	287	-22,4%	9,6%	-12,9%	165,2%
Magallanes*	718	2.253	4.114	0	-35,0%	67,7%	-30,7%	s/i
País	26.271	221.696	573.597	19.583	-8,5%	8,0%	2,4%	-17,4%

Fuente: Odepa con base en INE

*Regiones con un alto coeficiente de variación

Cuadro 6. Ocupados por categoría de empleo trimestre diciembre 2017 - febrero 2018

Región	N° ocupados 2017				Variación 2016 - 2017			
	Empleador	Cuenta propia	Asalariado	Familiar o personal no remunerado	Empleador	Cuenta propia	Asalariado	Familiar o personal no remunerado
Arica y Parinacota*	745	3.445	3.153	1.588	-10,0%	-14,8%	9,2%	28,6%
Tarapacá*	0	15.265	1.093	111	-100,0%	67,0%	9,7%	-74,9%
Antofagasta*	2.213	6.336	399	0	28,1%	25,1%	5,2%	s/i
Atacama	911	2.554	7.569	190	108,2%	26,3%	57,9%	#¡DIV/0!
Coquimbo	2.242	13.430	30.612	2.479	-7,9%	5,0%	-5,5%	-11,0%
Valparaíso	2.137	9.393	60.716	532	5,6%	31,6%	0,4%	-20,2%
Metropolitana	2.553	5.947	66.956	0	42,5%	-31,4%	-7,8%	-100,0%
O'Higgins	1.913	9.791	99.210	233	44,9%	2,8%	1,1%	-51,3%
Maule	4.823	31.644	109.678	6.066	-6,9%	17,5%	4,1%	-12,9%
Bío Bío	3.468	26.613	92.076	1.543	-30,2%	16,3%	9,9%	-31,4%
La Araucanía	2.570	54.296	45.265	5.169	-32,5%	15,3%	14,7%	4,4%
Los Ríos	475	10.337	21.711	1.299	-40,0%	-7,5%	8,4%	64,6%
Los Lagos	5.087	35.550	38.544	2.405	11,7%	-6,8%	1,8%	31,1%
Aysén*	465	2.323	3.101	156	-14,2%	29,9%	-2,8%	3,0%
Magallanes*	524	2.222	4.532	0	-46,4%	97,7%	-19,3%	s/i
País	30.125	229.145	584.615	21.774	-5,8%	10,4%	2,9%	-7,6%

Fuente: Odepa con base en INE

*Regiones con un alto coeficiente de variación

5. Ocupados por tipo de contrato

La participación de los trabajadores bajo contrato temporal dentro del universo de trabajadores agrícolas asalariados, fue de 58% y 59% respectivamente para ambos trimestres bajo análisis.

Alineado al incremento de la proporción de trabajadores bajo un contrato a plazo fijo o temporal, la participación del segmento femenino en dicho grupo se ha incrementado en 0,8 puntos porcentuales. Esto nuevamente evidencia la importancia de este segmento en la oferta de trabajadores agrícolas, en especial aquellas asociadas al packing frutícola.

Tipo de contrato (Participación general por duración relación laboral)			
noviembre 2017 - enero 2018		diciembre 2017 - febrero 2018	
Permanente	Temporal*	Permanente	Temporal*
41,9%	58,1%	40,7%	59,3%

Fuente: Odepa con base en INE

*Trabajos menores o iguales a 3 meses.

Tipo de contrato							
noviembre 2017 - enero 2018				diciembre 2017 - febrero 2018			
Permanente		Temporal		Permanente		Temporal	
Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer
86,3%	13,7%	62,4%	37,6%	86,2%	13,8%	61,6%	38,4%

Fuente: Odepa con base en INE

*Trabajos menores o iguales a 3 meses.