

Oficina de Estudios y Políticas Agrarias - ODEPA -



EMPRESAS SILVOAGROPECUARIAS, EMPLEO Y REMUNERACIONES

Emilio Polit Granja

Febrero de 2009

Contenido

Empresas silvoagropecuarias, empleo y remuneraciones	1
Arica y Parinacota	2
Tarapacá	3
Antofagasta	3
Atacama	4
Coquimbo	5
Valparaíso	6
Región Metropolitana	7
Libertador Bernardo O'Higgins	8
Maule	9
Bío Bío	11
Araucanía	12
Los Ríos	15
Los Lagos	17
Aysén	18
Resumen País	20

Empresas silvoagropecuarias, empleo y remuneraciones

Emilio Polit Granja

Publicación de la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias – ODEPA
Ministerio de Agricultura

Director y Representante Legal

Iván Nazif Astorga

Se puede citar total o parcialmente citando la fuente

ODEPA

Teatinos 40 Piso 8

Fono: 397 3000 – Fax: 3973044

Casilla 13.320 Correo 21 – Código Postal 6500696

www.odepa.gob.cl

Santiago de Chile

EMPRESAS SILVOAGROPECUARIAS, EMPLEO Y REMUNERACIONES

Este artículo expone la situación de empleo y remuneraciones generada por la actividad empresarial silvoagropecuaria. Las empresas consideradas son aquellas cuyos trabajadores cotizan en las principales mutuales de seguridad existentes en el país, como instancia de protección en relación a las condiciones en que realizan su actividad laboral, de acuerdo a la Ley N° 16.744 sobre accidentes del trabajo y enfermedades profesionales.

Las mutuales que proporcionaron información para la preparación del artículo fueron las siguientes: Asociación Chilena de Seguridad (ACHS); Instituto de Seguridad del Trabajo (IST) y la Cámara Chilena de la Construcción (CCHC).

La información se presenta por regiones, clasificando las empresas por estrato de tamaño según número de ocupados y agrupándolas en los siguientes subsectores: i) Agropecuario, excluido frutas ii) Frutícola, y iii) Silvícola. La información relativa a las remuneraciones pagadas por las empresas son estipendios promedio.

Conviene dejar establecido que la información de referencia no corresponde al universo de trabajadores, dado que existen empresas silvoagropecuarias cuyos trabajadores protegen la seguridad de sus condiciones laborales en instancias distintas a las mutuales, así como otras empresas en que dicha protección no existe. Sin embargo, se estima que el número de las empresas incluidas en el estudio son suficientes en número y representativas de la situación del sector.

A continuación se presentan las tablas contentivas de la información relativa a cada una de las regiones del país. Cada tabla se acompaña con comentarios de los resultados, incluido el respectivo contexto regional, realizado a partir de la información disponible en el Censo Agropecuario 2007.

ARICA Y PARINACOTA

Tabla 1. Empresas silvoagropecuarias, ocupados y remuneraciones de cotizantes Ley 16.744							
Región: Arica y Parinacota. Enero 2008							
Subsector	Item/Tamaño	1 a 5	6 a 25	26 a 50	51 a 100	101 y más	Total
Agropecuario sin fruta	Empresas	15	28	2	0	3	48
	Ocupados	68	351	51	0	636	1.106
	Remuneraciones	173.993	181.860	231.656	0	379.421	297.279
Frutícola	Empresas	1	3	1	0	0	5
	Ocupados	5	61	50	0	0	116
	Remuneraciones	150.142	165.143	230.950	0	0	193.166
Silvícola	Empresas	0	0	0	0	1	1
	Ocupados	0	0	0	0	323	323
	Remuneraciones	0	0	0	0	347.414	347.414
Total	Empresas	16	31	3	0	4	54
	Ocupados	73	412	101	0	959	1.545
	Remuneraciones	172.360	179.385	231.307	0	368.640	299.943

Fuente: elaborado por Odepa con información especialmente proporcionada por las mutuales.

En Arica y Parinacota, cerca del 90% de las empresas y más del 70% de los ocupados se ubican en actividades agropecuarias, en especial horticultura mediana (estrato de 6 a 25), donde destacan rubros de exportación regional como choclo y tomate de consumo fresco. Existen 1.562 hectáreas de pradera artificial, permanentes o de rotación. En el altiplano se ubican los criadores de camélidos, localizándose 46% de la masa nacional de estas especies en la región.

En tanto, las empresas y ocupados en actividades frutícolas (9% y 21% del total, respectivamente), también de tamaño mediano, se relacionan con la producción del olivo, cuya plantación cubre una extensión de 1.513 hectáreas.

La información que se registra en el subsector silvícola está relacionada con la administración de los parques nacionales y reservas de la región.

En el total sectorial analizado, que cuenta con pocas observaciones, se muestra que son las empresas medianas (6 a 25) y las muy grandes (101 y más) las que generan la mayor proporción del empleo (27% y 62%, respectivamente).

TARAPACÁ

Tabla 2. Empresas silvoagropecuarias, ocupados y remuneraciones de cotizantes Ley 16.744							
Región: Tarapacá. Enero 2008							
Subsector	Item/Tamaño	1 a 5	6 a 25	26 a 50	51 a 100	101 y más	Total
Agropecuario	Empresas	4	3	1	0	0	8
	Ocupados	13	41	26	0	0	80
	Remuneraciones	215.042	198.696	385.303	0	0	261.999
Frutícola	Empresas	0	0	0	0	0	0
	Ocupados	0	0	0	0	0	0
	Remuneraciones	0	0	0	0	0	0
Silvícola	Empresas	0	0	0	0	0	0
	Ocupados	0	0	0	0	0	0
	Remuneraciones	0	0	0	0	0	0
Total	Empresas	4	3	1	0	0	8
	Ocupados	13	41	26	0	0	80
	Remuneraciones	215.042	198.696	385.303	0	0	261.999

Fuente: elaborado por Odepa con información especialmente proporcionada por las mutuales.

La Región de Tarapacá registra escasa actividad empresarial sectorial que cotiza en las mutuales, lo cual puede explicarse, en parte, debido a que la mayor parte de las explotaciones son microempresas. Esto puede deberse, a su vez, a las dificultades que ocasiona el trabajo en tierras de elevada aridez. Es probable que la mayor parte de la información se refiera a producciones de hortalizas y orégano, que en la región tienen alguna significación económica.

A pesar de que en la región, según revela la información censal, hay empresas dedicadas a la producción de frutas, especialmente limón de pica, y existen 13.000 hectáreas plantadas con tamarugos, no hay cotizantes en las mutuales para los sectores frutícola y forestal.

ANTOFAGASTA

Tabla 3. Empresas silvoagropecuarias, ocupados y remuneraciones de cotizantes Ley 16.744							
Región: Antofagasta. Enero 2008							
Subsector	Item/Tamaño	1 a 5	6 a 25	26 a 50	51 a 100	101 y más	Total
Agropecuario	Empresas	1	1	0	0	2	4
	Ocupados	2	23	0	0	462	487
	Remuneraciones	220.755	406.542	0	0	204.315	213.933
Frutícola	Empresas	0	0	0	0	0	0
	Ocupados	0	0	0	0	0	0
	Remuneraciones	0	0	0	0	0	0
Silvícola	Empresas	0	1	0	1	0	2
	Ocupados	0	16	0	72	0	88
	Remuneraciones	0	791.667	0	317.393	0	428.170
Total	Empresas	1	2	0	1	2	6
	Ocupados	2	39	0	72	462	575
	Remuneraciones	220.755	564.542	0	317.393	204.315	242.964

Fuente: elaborado por Odepa con información especialmente proporcionada por las mutuales.

La escasa actividad empresarial formal sectorial que se observa en la Región de Antofagasta está relacionada con la exigua superficie disponible para ejercer la agricultura, apenas superior a 2.000 hectáreas, la menor entre todas las regiones del país.

Más de la mitad de dicha superficie está ocupada con plantas forrajeras, relacionadas con la masa ganadera camélida existente en la región (1.095 hectáreas de plantas forrajeras permanentes y de rotación). La otra mitad corresponde a hortalizas, como choclos y zanahorias.

ATACAMA

Tabla 4. Empresas silvoagropecuarias, ocupados y remuneraciones de cotizantes Ley 16.744							
Región: Atacama. Enero 2008							
Subsector	Item/Tamaño	1 a 5	6 a 25	26 a 50	51 a 100	101 y más	Total
Agropecuario	Empresas	15	17	5	7	8	52
	Ocupados	35	193	182	574	2.909	3.893
	Remuneraciones	186.351	261.798	286.628	226.039	339.772	315.273
Frutícola	Empresas	20	31	10	10	19	90
	Ocupados	73	473	318	880	8.273	10.017
	Remuneraciones	181.127	260.674	258.868	223.697	363.889	342.417
Silvícola	Empresas	0	0	0	0	1	1
	Ocupados	0	0	0	0	457	457
	Remuneraciones	0	0	0	0	347.411	347.411
Total	Empresas	35	48	15	17	28	143
	Ocupados	108	666	500	1.454	11.639	14.367
	Remuneraciones	182.820	261.000	268.973	224.621	357.214	334.954

Fuente: elaborado por Odepa con información especialmente proporcionada por las mutuales.

La información que se registra en Atacama indica que la actividad empresarial en los subsectores agropecuario y frutícola se extiende en todos los estratos y con un número relevante de ocupados. La actividad frutícola reúne el 63% del total de empresas y el 70% del total de ocupados.

Las cifras indicadas son coherentes con la información relativa a que 69% de la superficie regional que está ocupada con frutales, especialmente uva de mesa y olivos (12.100 hectáreas).

En el subsector agropecuario cabe destacar la incidencia de las plantas forrajeras, especialmente atriplex, relacionado con la masa ganadera caprina que habita en la región y la actividad hortícola en la que destacan la arveja verde, tomate de consumo fresco, haba y alcachofa. En la región se localizan 105 hectáreas de plantas forrajeras anuales y 2.166 hectáreas de forrajeras permanentes y de rotación (praderas artificiales).

En el total sectorial, la actividad empresarial media se desarrolla en tamaño promedio de más de 100 trabajadores, es decir muy grande. Esto explicaría, relativamente, el elevado nivel de remuneraciones imponibles promedio que se observa especialmente en la fruticultura y que es bastante superior al observado en las regiones anteriormente comentadas.

COQUIMBO

Tabla 5. Empresas silvoagropecuarias, ocupados y remuneraciones de cotizantes Ley 16.744							
Región: Coquimbo. Enero 2008							
Subsector	Ítem/Tamaño	1 a 5	6 a 25	26 a 50	51 a 100	101 y más	Total
Agropecuario	Empresas	84	99	22	11	14	230
	Ocupados	202	963	748	860	2.932	5.705
	Remuneraciones	189.063	187.053	201.895	213.816	239.332	219.973
Frutícola	Empresas	99	97	32	20	29	277
	Ocupados	417	1.721	1.471	1.791	8.365	13.765
	Remuneraciones	168.961	198.653	198.418	211.755	235.530	221.843
Silvícola	Empresas	0	3	0	0	1	4
	Ocupados	0	64	0	0	336	400
	Remuneraciones	0	237.680	0	0	355.600	336.733
Total	Empresas	183	199	54	31	44	511
	Ocupados	619	2.748	2.219	2.651	11.633	19.870
	Remuneraciones	175.520	195.496	199.589	212.423	239.957	223.619

Fuente: elaborado por Odepa con información especialmente proporcionada por las mutuales.

En el caso de la Región de Coquimbo la actividad empresarial sectorial es más dinámica y de menor concentración en términos de tamaño de las organizaciones. Son 511 empresas con 39 ocupados promedio, que se ubican en el estrato de mediana – grande.

Similar a lo que acontece en Atacama, en Coquimbo la actividad frutícola es intensa, aunque bastante más diversificada, con cerca de 32 mil hectáreas con dicho uso, en especies como uva de mesa, palto, mandarino, olivo, nogal, limonero y naranjo. Esto explica que 54% de las empresas y 69% de los ocupados provengan de este subsector. La actividad empresarial en el subsector pecuario se encuentra relacionada con las plantas forrajeras, en especial avena forrajera, atriplex y trébol rosado, destinadas al manejo de tipo industrial del ganado caprino, cuya masa concentra en la región el 57,3% del total nacional. En Coquimbo se ubica el 20,4% de la superficie de praderas artificiales o sembradas del país, principalmente para alimentación animal.

En el subsector agrícola destaca la actividad relacionada con viñas y parronales viníferos, para producción de pisco, y con las hortalizas, en donde esta región representa entre el 50 y el 88% de la superficie hortícola nacional en especies como pepino dulce, apio, alcachofa y ají.

En el total sectorial, a pesar de que persiste la dicotomía polar entre más empresas en el estrato de 1 a 5 y más ocupados en el de 101 y más, en el intermedio, de 6 a 100 ocupados se observan cifras más comparables.

VALPARAÍSO

Tabla 6. Empresas silvoagropecuarias, ocupados y remuneraciones de cotizantes Ley 16.744							
Región: Valparaíso. Enero 2008							
Subsector	Item/Tamaño	1 a 5	6 a 25	26 a 50	51 a 100	101 y más	Total
Agropecuario	Empresas	312	308	86	66	48	820
	Ocupados	866	3.780	3.338	4.343	12.500	24.827
	Remuneraciones	189.502	202.165	187.184	204.512	234.260	216.278
Frutícola	Empresas	149	169	41	26	28	413
	Ocupados	486	2.583	1.696	2.014	7.321	14.100
	Remuneraciones	179.782	211.246	184.697	247.691	242.925	228.624
Silvícola	Empresas	7	13	4	2	1	27
	Ocupados	24	175	131	145	800	1.275
	Remuneraciones	174.611	260.636	214.442	272.184	347.416	310.034
Total	Empresas	468	490	131	94	77	1.260
	Ocupados	1.376	6.538	5.165	6.502	20.621	40.202
	Remuneraciones	185.810	207.317	187.059	219.395	241.726	223.581

Fuente: elaborado por Odepa con información especialmente proporcionada por las mutuales.

En la región de Valparaíso, la actividad empresarial del subsector agropecuario se orienta, en especial en los dos primeros estratos, a rubros hortícolas y a plantas forrajeras. En el primero destacan especies como tomate para consumo fresco, lechuga, choclo y alcachofa, y las forrajeras se relacionan con la localización en la región de 6,4% de la masa nacional caprina y 2,8% de la bovina. De las 16.473 hectáreas con plantas forrajeras, el 65,6% son permanentes y de rotación, es decir, praderas artificiales.

En los otros estratos se ubican empresas relacionadas con la ganadería porcina y las viñas. En la región se localiza el 6% de la masa porcina nacional. También concentra el 26,3% de la masa avícola del país, lo que hace suponer la existencia de empresas con planteles avícolas de tamaño mediano a grande. La superficie vitivinícola se orienta a la producción de cepas blancas y tintas finas de riego para exportación.

En el subsector frutícola, la estructura por estrato de empresas y ocupados refleja menores disparidades, lo que podría explicarse porque las principales especies del grupo tienen una orientación exportable de alta significación. En efecto, el 66% de las cerca de 53 mil hectáreas que en la región se destinan a la producción de frutas corresponden a paltos y uva de mesa. Dicha orientación exportable queda en evidencia con la participación que tiene la región en el valor exportado de diversas especies frutícolas, como es el caso de pasas (90,6%), paltas (65,9%) y uva de mesa (30,9%).

El importante número de empresas silvícolas, por lo menos en relación a las regiones antes comentadas, se relaciona con la explotación en la región de más de 56 mil hectáreas de plantaciones forestales, en especial de eucalipto globulus y, en menor medida, de pino radiata.

REGIÓN METROPOLITANA

Región Metropolitana. Enero 2008							
Subsector	Item/Tamaño	1 a 5	6 a 25	26 a 50	51 a 100	101 y más	Total
Agropecuario	Empresas	456	462	113	68	89	1.188
	Ocupados	1.459	6.014	4.088	4.683	22.654	38.898
	Remuneraciones	226.957	232.218	222.856	211.206	282.827	257.980
Frutícola	Empresas	213	202	52	36	40	543
	Ocupados	599	2.260	1.605	2.132	8.235	14.831
	Remuneraciones	222.610	234.533	228.439	204.162	235.202	229.398
Silvícola	Empresas	30	11	6	7	3	57
	Ocupados	72	133	197	442	917	1.761
	Remuneraciones	327.477	337.932	570.347	444.660	267.925	353.838
Total	Empresas	699	675	171	111	132	1.788
	Ocupados	2.130	8.407	5.890	7.257	31.806	55.490
	Remuneraciones	229.133	234.513	236.000	223.356	270.066	253.384

Fuente: elaborado por Odepa con información especialmente proporcionada por las mutuales.

La actividad empresarial silvoagropecuaria en la Región Metropolitana es significativa en los tres subsectores. En el agropecuario, esta situación se relaciona con la actividad hortícola y los cereales, que en la región se cultivan en 25 mil y 16 mil hectáreas, respectivamente.

La representatividad de la superficie regional respecto de la nacional en diversos rubros hortícolas es trascendental. Esto acontece con espinaca (87%), brócoli (63%), coliflor (60%) y cebolla temprana (53%). Algo similar, aunque en menor grado, sucede en cereales, con el trigo candeal (20,6%) y el maíz (11,5%). Por otra parte, el 23% de la superficie de semilleros de maíz se cultivó en la Región Metropolitana.

En los estratos empresariales de mediano-grande a muy grande, las actividades se relacionan con viñas y parronales viníferos, frutales, ganadería bovina, ganadería porcina y avicultura.

En viñas, la región contiene 9,4% de la superficie total nacional. El 83% de la superficie se destina a variedades tintas finas para la exportación, en tierras de riego.

Respecto a la ganadería porcina, en la región se localiza 44,1% de la masa de dicha especie a nivel nacional y 34,8% de la avícola, con gran desarrollo empresarial de esta última en este tipo de plantales. En relación a los bovinos, en la Región Metropolitana habita sólo 2,7% de la masa de dicha especie, aunque en esta región se realiza aproximadamente 30 % del beneficio total nacional, con animales provenientes principalmente de otras regiones. La región contribuyó con más de 8 % del total de la leche cruda recibida en plantas. Para estos efectos, en la región se cultivan 21.491 hectáreas con plantas forrajeras, 79% de las cuales son permanentes y de rotación.

La mayor proporción de superficie sectorial regional se destina a frutales, con 53 mil hectáreas (el 16,3% de la superficie con frutales a nivel nacional). Esto justifica el elevado número de empresas en este grupo, sólo superado por las existentes en la Región de O'Higgins.

Similar a lo comentado para la horticultura, en los frutales la representatividad regional en términos de superficie es muy significativa, al menos para ocho especies, la mayoría de exportación: tuna (43,1%), almendro (42,6%), nogal (41,8%), limonero (38,1%), ciruelo japonés (34,3%), nectarines (32%), ciruelo europeo (30,4%) y durazno de consumo fresco (29,2%).

En el subsector silvícola, las empresas registradas se orientan a explotar cerca de 9.500 hectáreas de plantaciones forestales de la región, de alta competitividad tanto para la producción y exportación de tableros de fibra (pino radiata), celulosa de fibra corta (eucaliptus globulus) y pulpa para papel (eucaliptus nitens). El 52% de las plantaciones forestales de la región son menores de 12 años y se encuentran en plena vida productiva.

LIBERTADOR BERNARDO O'HIGGINS

Subsector	Item/Tamaño	1 a 5	6 a 25	26 a 50	51 a 100	101 y más	Total
Agropecuario	Empresas	263	303	100	63	85	814
	Ocupados	1.027	4.277	3.649	4.126	20.511	33.590
	Remuneraciones	158.357	184.867	185.841	194.524	214.431	203.401
Frutícola	Empresas	220	253	90	61	73	697
	Ocupados	881	3.956	3.489	4.111	18.599	31.036
	Remuneraciones	148.457	176.023	183.080	197.986	215.132	202.379
Silvícola	Empresas	3	15	2	2	3	25
	Ocupados	9	235	67	111	578	1.000
	Remuneraciones	153.069	279.799	148.126	406.254	329.160	312.403
Total	Empresas	486	571	192	126	161	1.536
	Ocupados	1.917	8.468	7.205	8.348	39.688	65.626
	Remuneraciones	153.783	183.369	184.153	199.044	216.430	204.579

Fuente: elaborado por Odepa con información especial proporcionada por las mutuales.

La región de O'Higgins es la segunda en el país con mayor número de empresas en el sector silvoagropecuario, con el 15,3% del total, pero es la primera en cuanto al número de ocupados, con el 19,8% del total. El potencial productivo y económico del sector se evidencia con el aporte de 21,4% que hace al PIB regional.

En esta región seis grupos de cultivos tienen una preponderancia de dos dígitos respecto del país: semilleros (28%), viñas y parronales viníferos (27,5%), frutales (24%), viveros (17,7%), hortalizas (13,7%) y cereales (12%).

El subsector agropecuario está representado por los grupos antes mencionados más ganadería. En cereales, la región contiene el 46% de la superficie nacional dedicada a maíz. El 85% de la superficie regional de viñas y parronales viníferos se dedica a variedades tintas en tierras de riego, que producen una proporción importante del vino con denominación de origen que se exporta.

En el grupo hortalizas, son preponderantes los cultivos de melón (51% de la superficie nacional), sandía (42%), cebolla de guarda (40%) y zapallo temprano y de guarda (35%).

En ganadería, cerca del 30% de la masa porcina se ubica en la región. El faenamiento está ligado al proceso exportador. También en O'Higgins se localiza el 22,1% de las aves existentes en el país. Respecto de las especies ganaderas más tradicionales, la región tiene una menor importancia, habitando en ella 2,3% de la masa bovina nacional, 4,3% de la ovina y 3,1% de la caprina. Para su sustento y explotación económica, en la región existen 17.233 hectáreas con plantas forrajeras, 69,4% de las cuales son del tipo permanente y de rotación.

En el subsector frutícola, la actividad empresarial que se ejerce en la región de O'Higgins es la primera en términos de país, con el 26,1% del total de empresas en el subsector y el 26,9% del total de ocupados. A continuación se listan doce especies frutales cuya magnitud de superficie regional en relación a la superficie a nivel país oscila entre 27% y más del 60%.

Tabla 9. Importancia nacional de la Región de O'Higgins en la plantación de frutales

Ciruelo europeo	60,40%	Manzano verde	41,40%
Nectarino	59,10%	Naranja	39,10%
Peral europeo	53,90%	Almendro	32,70%
Duraznero consumo fresco	49,30%	Cerezo	31,10%
Ciruelo japonés	48,10%	Kiwi	30,70%
Duraznero tipo conservero	47,80%	Uva de mesa	27,10%
Fuente: Odepa			

En la región de O'Higgins se origina más de un tercio del valor exportado total de manzanas y sobre el 20% del de uva de mesa.

Aunque la magnitud de la actividad empresarial en el subgrupo silvícola aparece como poco relevante, en la Región existen actualmente 141.060 hectáreas de plantaciones forestales. El 66% son pino radiata y 25% es eucalipto globulus. En riego hay plantaciones importantes de álamos. El 69% del total son plantaciones no mayores de doce años de vida.

MAULE

Tabla 10. Empresas silvoagropecuarias, ocupados y remuneraciones de cotizantes Ley 16.744

Región: Maule. Enero 2008

Subsector	Item/Tamaño	1 a 5	6 a 25	26 a 50	51 a 100	101 y más	Total
Agropecuario	Empresas	157	216	50	33	39	495
	Ocupados	487	2.646	1.767	2.662	11.401	18.963
	Remuneraciones	173.193	189.225	191.359	186.427	182.703	184.699
Frutícola	Empresas	137	220	54	45	52	508
	Ocupados	497	3.276	2.056	3.689	15.474	24.992
	Remuneraciones	183.673	182.885	179.409	195.753	220.761	207.966
Silvícola	Empresas	26	55	26	6	15	128
	Ocupados	57	852	998	386	2.364	4.657
	Remuneraciones	263.845	257.515	235.622	203.317	328.281	284.331
Total	Empresas	320	491	130	84	106	1.131
	Ocupados	1.041	6.774	4.821	6.737	29.239	48.612
	Remuneraciones	183.165	194.748	195.427	192.501	214.615	206.205

Fuente: elaborado por Odepa con información especialmente proporcionada por las mutuales.

La Región del Maule, como la de O'Higgins, tiene una alta participación de las actividades silvoagropecuarias del país. El 16,9% del PIB regional lo aporta el mencionado sector. Por otra parte, las cifras de superficie silvoagropecuaria en relación con la del país indican que es muy importante en nueve de los diez grupos de cultivos según el Censo 2007, como se muestra en la tabla 11.

Tabla 11. Importancia de la Región del Maule en los distintos grupos de cultivos

Viñas y parronales	35,30%	Cultivos industriales	16,50%
Semilleros	30,70%	Cereales	15,40%
Plantaciones forestales	18,60%	Leguminosas y	14,20%
Frutales	16,90%	Hortalizas	12,30%
Viveros	16,90%		
Fuente: Odepa			

En la región habita el 6,9% de la masa ganadera bovina, el 5,7% de la masa caprina y el 4% de la ovina. El 9,1% de la superficie total de forrajeras permanentes (praderas artificiales o sembradas) se localizan en ella.

Respecto del subsector silvícola, Maule es geográficamente la primera región de la principal franja forestal del país, que componen además las regiones de Bío Bío, Araucanía y Los Ríos. En la región se localizan 493.057 hectáreas de plantaciones forestales, 90% de las cuales se destinan a la especie pino radiata, que se transforma mayoritariamente en celulosa. El 60% de las plantaciones son menores de 12 años.

La importancia productiva y económica de la región se refleja en los siguientes hechos para el subsector agropecuario: en la región se cultiva el 37,1% de las viñas tintas finas y el 42,7% de las viñas blancas finas, en riego; 80,3% del arroz, 49% del poroto para consumo interno y 37% del poroto para exportación; 30,5% del garbanzo y 29% del maíz; 58,4% del tomate industrial, 26% de la remolacha azucarera y 40,2% de los espárragos.

Similar a lo que se observa en las regiones de Atacama y Coquimbo, pero en mucho mayor magnitud, la participación de la actividad empresarial en fruticultura es la principal entre los tres subsectores, con 45% de las empresas y 51,4% de los ocupados. La región es preponderante en la superficie cultivada de especies frutales de gran capacidad exportadora, como son frambuesa (62,9%), manzano rojo (59,3%), kiwi (52,8%), cerezo (44,4%) y manzano verde (37,8%).

Bío Bío

Tabla 12. Empresas silvoagropecuarias, ocupados y remuneraciones de cotizantes Ley 16.744
Región: Bío Bío. Enero 2008

Subsector	Ítem/Tamaño	1 a 5	6 a 25	26 a 50	51 a 100	101 y más	Total
Agropecuario	Empresas	195	245	48	37	37	562
	Ocupados	679	3.314	1.834	2.800	13.235	21.862
	Remuneraciones	155.779	194.528	208.753	168.456	175.953	179.934
Frutícola	Empresas	24	30	9	6	5	74
	Ocupados	127	664	407	510	2.623	4.331
	Remuneraciones	150.897	184.352	209.047	160.572	160.034	168.164
Silvícola	Empresas	108	107	46	47	52	360
	Ocupados	351	1.786	1.506	3.219	10.408	17.270
	Remuneraciones	222.909	231.816	271.017	319.112	337.307	314.900
Total	Empresas	327	382	103	90	94	996
	Ocupados	1.157	5.764	3.747	6.529	26.266	43.463
	Remuneraciones	175.608	204.910	233.810	242.118	238.300	232.389

Fuente: elaborado por ODEPA con información especialmente proporcionada por las mutuales.

En la Región del Bío Bío, el 80 % de la superficie dedicada a cultivos corresponde a plantaciones forestales (981.953 hectáreas), esto es 37% del total de plantaciones del país. Las empresas y el número de personas ocupadas en el subsector silvícola son los mayores del país (41,6% y 49,4% del total, respectivamente).

El 70% de las plantaciones forestales son de pino radiata y 28% son eucaliptos. En la región se localiza 67% de la superficie nacional de aromos. Estos productos se destinan a la producción de celulosa, madera aserrable y muebles, todo ello orientado fundamentalmente a la exportación. A pesar de la predominancia forestal, el subsector agropecuario también reviste importancia en la región. Como puede observarse en la tabla 12, el número de empresas y de ocupados es mayor incluso que el del subsector silvícola. En la región se cultiva el 23,6% de los cereales del país, predominando el trigo harinero (30,9%), el trigo candeal (29,6%), la avena (24,6%) y el maíz (11,7%).

La superficie regional con leguminosas y tubérculos es la segunda en el país en cuanto a magnitud (19,5%), aunque en los últimos años ha ido perdiendo importancia. La comparación región/país arroja resultados significativos en rubros de consumo masivo, como lo muestra la tabla 13.

Tabla 13. Importancia de la Región del Bío Bío en distintos cultivos

tubérculos	(%)
Lenteja	58,2
Poroto de exportación	52,6
Arveja	37,9
Garbanzo	31,4
interno	29,1
Chícharo	25,5
Papa	15,4

Fuente: Odepa

La superficie con cultivos industriales es cercana a 20.000 hectáreas, las que representan 28,3% del total nacional. De la superficie indicada, 63,4% corresponde a remolacha azucarera, 17% a raps y 5% a achicoria industrial. La importancia de la superficie regional de estos cultivos en relación al país es 64,2%, 32,1% y 92,3%, respectivamente.

La región es la tercera del país con mayor superficie en viñas y parronales viníferos. Sin embargo, a diferencia de las regiones del Maule y O'Higgins, en Bío Bío 85% de la superficie en este grupo es de variedades corrientes y 90% se cultiva en seco.

A pesar de que la región no tiene superficies relevantes en hortalizas y frutales (22.150 hectáreas entre ambos grupos), hay algunas especies en que su representación en relación al total del país es de significación, como son los casos de: espárrago (48,8%), zanahoria (26,2%), arándano (25,5%), arveja verde (23,2%), frambuesa (21,3%) y cerezo (11,6%).

Respecto a la actividad ganadera, la región registra las siguientes proporciones de masa por especie en relación al total nacional: bovinos (12,1%), caprinos (7,1%), porcinos (6,1%), ovinos (4,5%) y aves (4,4%). Especial mención debe hacerse de los bovinos lecheros, que entre enero y septiembre de 2008 aportaron 11,1% del total de leche cruda recibida en plantas en el país, dedicada principalmente a la producción de lácteos exportables, como leche condensada y quesos. Igualmente, la región presentó 14,3% del beneficio nacional de carne bovina. Se destinan 50.333 hectáreas al cultivo de plantas forrajeras permanentes, equivalentes a 12,6% de la superficie nacional en dicho uso, así como otras 25.081 hectáreas son forrajeras anuales.

ARAUCANÍA

TABLA 14. Empresas silvoagropecuarias, ocupados y remuneraciones de cotizantes Ley 16.744							
Región: Araucanía. Enero 2008							
Subsector	Item/Tamaño	1 a 5	6 a 25	26 a 50	51 a 100	101 y más	Total
Agropecuario	Empresas	237	238	16	9	11	511
	Ocupados	681	3.272	697	768	2.524	7.942
	Remuneraciones	195.445	219.141	189.717	189.596	264.650	226.133
Frutícola	Empresas	4	3	1	1	0	9
	Ocupados	16	76	34	60	0	186
	Remuneraciones	183.963	204.112	156.664	177.140	0	185.005
Silvícola	Empresas	33	41	15	9	8	106
	Ocupados	137	445	574	635	1.827	3.618
	Remuneraciones	275.441	211.859	225.389	253.877	283.000	259.712
Total	Empresas	274	282	32	19	19	626
	Ocupados	834	3.793	1.305	1.463	4.351	11.746
	Remuneraciones	208.366	217.986	204.546	216.986	272.355	235.825

Fuente: elaborado por ODEPA con información especialmente proporcionada por las mutuales.

La Araucanía ocupa el primer lugar en superficie cultivada con cereales (35,4%), leguminosas y tubérculos (21,7%), cultivos industriales (38,4%) y plantas forrajeras (17,6%); el segundo lugar en plantaciones forestales (22,1%) y el tercero en semilleros (19,8%).

Respecto de cereales y leguminosas, 96% de la superficie regional dedicada a estos cultivos se realiza en tierras de seco.

El siguiente tabla describe la importancia relativa de los principales rubros cultivados en la región con respecto al total nacional.

Tabla 15. Importancia de la región de la Araucanía en algunos cultivos	
Cereales	Región/País %
Triticale	82,5
Cebada cervecera	67,6
Avena	59,3
Trigo blanco	42,7
Cebada forrajera	27,3
Centeno	26,1
Leguminosas y tuberculos	Región/País %
Papa	26,1
Arveja	22,9
Lenteja	14,9
Fuente: Odepa	

En cultivos industriales, cuya importancia regional es la mayor respecto del país, se muestra en la tabla 16 la situación por rubros.

Tabla 16. Importancia de la Araucanía en la siembra de cultivos industriales	
Cultivos industriales	Región/País %
Linaza	100,0
Lupino amargo	100,0
Plantas medicinales cultivadas anualmente	99,1
Lupino dulce	92,2
Lupino australiano	85,9
Raps	60,7
Maravilla	34,2
Fuente: Odepa	

El 93,2% de los cultivos industriales en la región se siembran en condiciones de secano. A su vez, del total de superficie de secano sembrada en el país con cultivos industriales, la región de la Araucanía participa con el 74,8%.

La región presenta 90.047 hectáreas de forrajeras, de las cuales el 80,6% son de secano. Dentro del total, 65.496 hectáreas corresponden a forrajeras permanentes o praderas artificiales o sembradas, área sólo inferior a la que muestra la región de Coquimbo. La superficie restante está con plantas forrajeras anuales.

En la tabla 17 se observa la importancia de la región dentro de la masa de las principales especies ganaderas existentes en el país.

Especie	Región/País %
Bovinos	17,9
Ovinos	7,2
Caprinos	7,3
Porcinos	6,8
Fuente: Odepa	

Esta incidencia de la masa bovina ha derivado en que la región sea una importante contribuidora a la producción de carne y leche. En efecto, la Araucanía aporta aproximadamente 14% del beneficio de bovinos, medido en términos de carne en vara, y de la leche recibida por las plantas del país.

En la región la actividad forestal es importante. El 12,3% de las empresas que cotizan en las mutuales y 10,3% de los ocupados en el subsector forestal del país se localizan en la Araucanía. De las 588.549 hectáreas con plantaciones forestales, 60% están con pino radiata, 26% con eucalipto globulus y 12% con eucalipto nitens.

Los Ríos

Tabla 18. Empresas silvoagropecuarias, ocupados y remuneraciones de cotizantes Ley 16.744							
Región: Los Ríos. Enero 2008							
Subsector	Item/Tamaño	1 a 5	6 a 25	26 a 50	51 a 100	101 y más	Total
Agropecuario	Empresas	210	219	21	6	6	462
	Ocupados	614	2.850	863	480	4.218	9.025
	Remuneraciones	202.280	262.183	296.368	264.545	213.593	238.792
Frutícola	Empresas	15	14	4	2	2	37
	Ocupados	83	264	133	183	1.059	1.722
	Remuneraciones	188.328	255.378	264.851	258.676	201.373	220.019
Silvícola	Empresas	27	37	7	8	7	86
	Ocupados	79	578	259	507	835	2.258
	Remuneraciones	264.794	266.687	201.308	405.411	298.612	302.076
Total	Empresas	252	270	32	16	15	585
	Ocupados	776	3.692	1.255	1.170	6.112	13.005
	Remuneraciones	207.159	262.402	273.416	324.669	223.091	247.295

Fuente: elaborado por ODEPA con información especialmente proporcionada por las mutuales.

La superficie en cultivos de Los Ríos alcanza a 350.879 hectáreas, esto es 8% de la superficie en cultivos del país. El principal uso son las plantaciones forestales, que cubren 70,8% de la superficie regional, seguida por plantas forrajeras (19,1%) y cereales (6,2%). En estas cifras no se incluyen los bosques nativos y las praderas naturales o mejoradas.

Las plantaciones forestales ascienden a 248.266 hectáreas, de las cuales 60% son jóvenes, no superando los 12 años de vida. La distribución de las plantaciones por especie se presenta en la tabla 19 a continuación.

Tabla 19. Distribución plantaciones forestales en Los ríos		
Especie	% del total regional	%Región/País
Pino radiata	48,0	8,2
Eucaliptus nitens	25,6	32,7
Eucaliptus globulus	22,5	12,1
Pino oregón	2,2	25,4
Coigüe	0,8	78,2
Raulí	0,6	73,2
Roble	0,3	63,3
	100,0	

Fuente: Odepa

La superficie destinada a plantas forrajeras asciende a 67.115 hectáreas, el 13,1% del total del país. De dicho total, la región mantiene 47.023 hectáreas como forrajeras permanentes o praderas artificiales o sembradas (el 11,7% del total de este tipo de praderas en el país), y la diferencia (más de 20 mil hectáreas) corresponde a forrajeras anuales. Ambos usos se relacionan con la significativa masa ganadera bovina que se localiza en la región, que alcanza a 16,6% del total (629.385 cabezas).

Esto a su vez ha derivado en la existencia en la región de empresas que producen carne y leche. Los Ríos aportó un 27% del beneficio total de bovinos, medido en toneladas de carne en vara, en el período enero – septiembre de 2008, así como el 7,3% de la leche cruda recibida por las plantas lecheras.

Los grupos cereales y leguminosas y tubérculos cubren el 7,3% de la superficie regional, pero representan el 10,1% de la superficie nacional de ellos. Se presentan algunas especies de importancia a nivel regional y en relación al país, que justifican la existencia de parte de las 462 empresas registradas en el subsector agropecuario. A ellos hemos agregado el arándano, el frutal más destacado en cuanto a superficie (1.097 hectáreas), orientado plenamente a la exportación.

Cultivos	%Región/País
Cebada forrajera	16,3
Arándano	11
Cebada cervecera	10,6
Papa	7,4
Trigo blanco	6,6
Avena	4,8

Fuente: Odepa

LOS LAGOS

TABLA 21. Empresas silvoagropecuarias, ocupados y remuneraciones de cotizantes Ley 16.744							
Región: Los Lagos. Enero 2008							
Subsector	Item/Tamaño	1 a 5	6 a 25	26 a 50	51 a 100	101 y más	Total
Agropecuario	Empresas	551	429	28	12	12	1.032
	Ocupados	1.590	4.557	1.058	885	4.712	12.802
	Remuneraciones	211.956	270.045	260.524	248.241	157.405	219.077
Frutícola	Empresas	6	5	3	0	1	15
	Ocupados	29	93	112	0	129	363
	Remuneraciones	246.912	257.969	214.805	0	156.920	207.808
Silvícola	Empresas	16	23	4	6	1	50
	Ocupados	39	288	155	438	232	1.152
	Remuneraciones	188.587	354.707	152.671	180.778	347.419	254.303
Total	Empresas	573	457	35	18	14	1.097
	Ocupados	1.658	4.938	1.325	1.323	5.073	14.317
	Remuneraciones	212.010	274.756	244.043	225.906	166.082	221.626

Fuente: elaborado por ODEPA con información especialmente proporcionada por las mutuales

Según se observa en la tabla 21, en la región de Los Lagos 94% de las empresas y 89,4% de los ocupados se concentran en las actividades del subsector agropecuario.

En la región, 54,5% de la superficie dedicada a cultivos se relaciona con el subgrupo agropecuario, y 41,5% con plantaciones forestales, cuya magnitud de superficie (79.430 hectáreas) es bastante menor que en las cuatro regiones precedentes, consideradas prototipo de la actividad silvoforestal. La diferencia en este caso es que 69,2% de la superficie con plantaciones forestales está ocupada por eucaliptus. El 74,3% de las plantaciones forestales son menores de 12 años de vida. El restante 4% de la superficie de la región, 7.585 hectáreas, es destinada a frutales, mayoritariamente huertos caseros.

La región de Los Lagos es la región ganadera - pecuaria de Chile. Destina 68.246 hectáreas, 13,3% del total, al cultivo de plantas forrajeras y en su espacio habita el 27,9% de la masa bovina nacional, el mayor porcentaje entre todas las regiones, el 8,2% de la masa nacional de ovinos; aporta con el 20,7% al beneficio nacional de carne bovina (segundo lugar) y con el 39,8% de la recepción de leche en plantas del país, siendo la principal en este ítem.

En la actividad agrícola, específicamente de los grupos cereales y leguminosos, reviste importancia en cuatro especies en relación a la superficie nacional: papa (20,8%), cebada forrajera (12,6%), avena (7,7%) y trigo blanco (5,2%). También destaca el frutal arándano del cual la región cultiva el 8,5% de la superficie nacional.

Aysén

TABLA 22. Empresas silvoagropecuarias, ocupados y remuneraciones de cotizantes Ley 16.744							
Región: Aysén. Enero 2008							
Subsector	Item/Tamaño	1 a 5	6 a 25	26 a 50	51 a 100	101 y más	Total
Agropecuario	Empresas	29	22	2	2	0	55
	Ocupados	81	255	74	154	0	564
	Remuneraciones	292.329	239.312	207.890	333.462	0	268.511
Frutícola	Empresas	0	0	0	0	0	0
	Ocupados	0	0	0	0	0	0
	Remuneraciones	0	0	0	0	0	0
Silvícola	Empresas	3	2	0	0	1	6
	Ocupados	11	39	0	0	304	354
	Remuneraciones	274.717	287.357	0	0	347.413	338.538
Total	Empresas	32	24	2	2	1	61
	Ocupados	92	294	74	154	304	918
	Remuneraciones	290.223	245.685	207.890	333.462	347.413	295.515

Fuente: elaborado por ODEPA con información especialmente proporcionada por las mutuales.

En Aysén la actividad empresarial reportada es reducida y concentrada básicamente en el subsector agropecuario.

La superficie con cultivos asciende a 54.384 hectáreas, 1,2% en relación al país. De dicho total, un 67,5% se destina a plantaciones forestales, 31,9% a actividades agropecuarias sin fruta, y el 0,6% restante a frutas.

En plantaciones forestales la principal especie es el pino oregón cuya superficie representa el 14% de la superficie nacional con dicha especie. El 52% de las plantaciones forestales de Aysén tiene menos de 12 años de vida.

De la superficie destinada a actividad agropecuaria, el 95,4% son plantas forrajeras para la ganadería, que representa el 3,2% de la plantada en el país en dicho grupo. En Aysén se localizan 14.534 hectáreas con forrajeras permanentes o praderas artificiales o sembradas, el 3,6% de ese uso a nivel nacional, en tanto que otras 2.034 hectáreas se destinan al cultivo de forrajeras anuales. Todo ello orientado a la crianza de ganado ovino y bovino de cuya masa total a nivel nacional en la región habita 7,9% y 5,3%, respectivamente.

Debido a la particular conformación del relieve regional, las gélidas condiciones climáticas y lo delgado de los suelos, es difícil desarrollar actividad agrícola en Aysén. Sin embargo, en algunas localidades con microclimas aptos ha sido posible desarrollar cultivos, algunos de invernadero, y cuya orientación preferente es el consumo local. Este es el caso de especies como avena, papa, cebada forrajera, zanahoria, lechuga, haba, cilantro, cerezo, manzano rojo y verde y damasco.

TABLA 23. Empresas silvoagropecuarias, ocupados y remuneraciones de cotizantes Ley 16.744							
Región: Magallanes. Enero 2008							
Subsector	Item/Tamaño	1 a 5	6 a 25	26 a 50	51 a 100	101 y más	Total
Agropecuario	Empresas	145	60	4	3	0	212
	Ocupados	444	536	131	252	0	1.363
	Remuneraciones	211.732	228.096	314.826	334.282	0	250.733
Frutícola	Empresas	0	0	0	0	0	0
	Ocupados	0	0	0	0	0	0
	Remuneraciones	0	0	0	0	0	0
Silvícola	Empresas	4	5	1	1	1	12
	Ocupados	10	49	32	70	210	371
	Remuneraciones	288.423	170.127	334.500	422.611	347.415	335.483
Total	Empresas	149	65	5	4	1	224
	Ocupados	454	585	163	322	210	1.734
	Remuneraciones	213.421	223.240	318.688	353.484	347.415	268.866

Fuente: elaborado por ODEPA con información especialmente proporcionada por las mutuales.

Las condiciones para desarrollar agricultura empresarial en Magallanes, son difíciles, al igual que en Aysén. Es probable que las empresas existentes y registradas en la tabla 23, considerando los dos primeros estratos de tamaño, estén relacionadas con la ganadería ovina de pequeña escala. Posiblemente las grandes empresas ganaderas ovinas tienen sus propias instancias de gestión de la seguridad laboral.

En Magallanes, la superficie dedicada a cultivos asciende 6.768 hectáreas, 0,2% del total nacional. De ese total, el 96,1% está ocupado con plantas forrajeras. En la región habita 56% de la masa ovina del país y 3,8% de la masa bovina. El 92,8% de la superficie con plantas forrajeras son del tipo permanentes o pradera artificial.

En las escasas 263 hectáreas que no son plantas forrajeras, 49,2% está ocupado por cultivos de papas, y el resto se reparte en algunas hortalizas como lechuga zanahoria y repollo y frutas como la frutilla y la zarzaparrilla.

RESUMEN PAÍS

La tabla 23 incluida a continuación muestra los totales país de la actividad empresarial en la agricultura, según los registros de empresas cotizantes en las principales mutuales de seguridad de Chile

País. Enero 2008							
Subsector	Item/Tamaño	1 a 5	6 a 25	26 a 50	51 a 100	101 y más	Total
Agropecuario	Empresas	2.674	2.650	498	317	354	6.493
	Ocupados	8.248	33.072	18.506	22.587	98.694	181.107
	Remuneraciones	196.383	220.334	209.675	203.185	227.793	220.080
Frutícola	Empresas	888	1.027	297	207	249	2.668
	Ocupados	3.213	15.427	11.371	15.370	70.078	115.459
	Remuneraciones	178.065	199.375	195.493	207.296	239.256	223.660
Silvícola	Empresas	257	313	111	89	95	865
	Ocupados	789	4.660	3.919	6.025	19.591	34.984
	Remuneraciones	246.314	254.879	257.606	312.892	327.530	305.667
Total	Empresas	3.819	3.990	906	613	698	10.026
	Ocupados	12.250	53.159	33.796	43.982	188.363	331.550
	Remuneraciones	194.795	217.280	210.462	219.650	242.431	230.358

Fuente: elaborado por ODEPA con información especialmente proporcionada por las mutuales.

El total de empresas (10.026) representa el 30,9% de las personas jurídicas censadas en 2007, así como los ocupados en esas empresas (331.550) representan el 57,3% de los y las asalariados permanentes y temporales que constan en el Censo de 2007. Su distribución regional ordenada de mayor a menor en cada variable se muestra a continuación.

País. Enero 2008							
Región	Empresas cotizantes en Mutuales	Persona Jurídica Censo*	Relación %	Región	Empleo en empresas cotizantes en Mutuales*	Empleo asalariado según Censo**	Relación %
Metropolitana	1.788	2.770	64,5	Biobío	43.463	46.778	92,9
Magallanes	224	379	59,1	Metropolitana	55.490	72.861	76,2
Arica y Parinacota	54	107	50,5	Los Ríos	13.005	20.126	64,6
Atacama	143	352	40,6	Atacama	14.367	22.372	64,2
O'Higgins	1.536	4.051	37,9	Magallanes	1.734	2.715	63,9
Los Ríos	585	1.619	36,1	Valparaíso	40.202	65.903	61,0
Valparaíso	1.260	3.718	33,9	O'Higgins	65.626	124.491	52,7
Los Lagos	1.097	3.554	30,9	Antofagasta	575	1.119	51,4
Coquimbo	511	1.806	28,3	Coquimbo	19.870	41.764	47,6
Araucanía	626	2.601	24,1	Los Lagos	14.317	31.590	45,3
Maule	1.131	5.278	21,4	Arica y Parinacota	1.545	3.515	44,0
Biobío	996	5.652	17,6	Maule	48.612	112.949	43,0
Aysén	61	389	15,7	Araucanía	11.746	28.792	40,8
Tarapacá	8	72	11,1	Aysén	918	2.536	36,2
Antofagasta	6	124	4,8	Tarapacá	80	1.132	7,1
País	10.026	32.472	30,9	País	331.550	578.643	57,3

*: Incluye sucesiones y sociedades de hecho
 **: a enero de 2008. **: a noviembre-enero

Fuente: elaborado por ODEPA con información especialmente proporcionada por las mutuales.

Con respecto a la información relativa a las empresas, se puede destacar la aparente escasa formalidad de la actividad en una serie de regiones, entre las cuales las de Biobío, Maule y Araucanía, y, en menor medida, las de Los Lagos y Coquimbo, todas bajo el promedio nacional. En relación al tamaño promedio de la empresa silvoagropecuaria, su valor de 33,1 personas, la ubica en el rango de las calificadas como mediana a grande, esto es 26 a 50 ocupados. La distribución de empresas y ocupados según tamaño, muestra que 78% de éstas son micro, pequeña y mediana empresa, y que las grande y muy grande concentran el 70% de los ocupados. El orden regional decreciente, de acuerdo al número de empresas, indica que en solo cinco regiones del país se concentra casi 70% del universo empresarial. Esta situación y el personal ocupado y las remuneraciones imponibles por región puede observarse en detalle en tabla siguiente.

TABLA 26. Empresas, ocupados y remuneraciones por región			
País. Enero 2008			
Región	Empresas	Ocupados	Remuneración
Metropolitana	1.788	55.490	253.384
O'Higgins	1.536	65.626	204.579
Valparaíso	1.260	40.202	223.581
Maule	1.131	48.612	206.205
Los Lagos	1.097	14.317	221.626
Biobío	996	43.463	232.389
Araucanía	626	11.746	235.825
Los Ríos	585	13.005	247.295
Coquimbo	511	19.870	223.619
Magallanes	224	1.734	268.866
Atacama	143	14.367	334.954
Aysén	61	918	295.515
Arica y Parinacota	54	1.545	299.943
Tarapacá	8	80	261.999
Antofagasta	6	575	242.964
País	10.026	331.550	230.358

Fuente: elaborado por ODEPA con información de las mutuales.