



Cecinas

P R I M E R S E M E S T R E

2009

Publicación en convenio con

CECINAS - INDUSTRIA NACIONAL

Periodo de la información: 2006 a 2009

Publicación semestral

Fecha de Publicación: 11 de enero 2010

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS

Subdirección de Operaciones

Departamento de Estadísticas Agropecuarias

Departamento de Imagen Corporativa

Profesional Responsable:

Héctor Velis Miranda

Paseo Bulnes 418

Fono: (56 2) 3667777 – Fax: (56 2) 6712169

Casilla de Correo: 498 – Correo 3

Sitio Web: www.ine.cl

E-mail: ine@ine.cl

Santiago de Chile

Número ISBN: 978-956-323-061-1

ÍNDICE

PRESENTACIÓN	_____	5
INTRODUCCIÓN	_____	7
METODOLOGÍA	_____	9
ESTUDIO INDUSTRIA DE CECINAS	_____	13
Cuadro 1	Elaboración de cecinas por tipo, primer semestre. Periodo 2006-2009 _____	15
Cuadro 2	Elaboración de cecinas por tipo, según región, primer semestre 2009 _____	16
Cuadro 3	Elaboración de cecinas por tipo, según semestre 2007-2009 _____	18
Cuadro 4	Elaboración de salchichas (vienesas y gordas), según región. Primer semestre 2006-2009 _____	19
Cuadro 5	Elaboración de longanizas, chorizos y choricillos, según región. Primer semestre 2006-2009 _____	20
Cuadro 6	Elaboración de salames y similares, según región. Primer semestre 2006-2009 _____	21
Cuadro 7	Elaboración de mortadelas y salchichón, según región. Primer semestre 2006-2009 _____	22
Cuadro 8	Elaboración de patés y pastas de jamón, según región. Primer semestre 2006-2009 _____	23
Cuadro 9	Elaboración de jamones G1 y G2, según región. Primer semestre 2006-2009 _____	24
Cuadro 10	Elaboración de fiambres de jamón de cerdo y ave, según región. Primer semestre 2006-2009 _____	25
Cuadro 11	Elaboración de hamburguesas, según región. Primer semestre 2006-2009 _____	26
Cuadro 12	Elaboración de queso de cabeza y similares, según región. Primer semestre 2006-2009 _____	27
Cuadro 13	Elaboración de prietas, según región. Primer semestre 2006-2009 _____	28
Cuadro 14	Elaboración de perniles, según región. Primer semestre 2006-2009 _____	29
Cuadro 15	Elaboración de tocino y panceta, según región. Primer semestre 2006-2009 _____	30
Cuadro 16	Elaboración de arrollados, según región. Primer semestre 2006-2009 _____	31
Cuadro 17	Elaboración de carnes de cerdo saladas y/o ahumadas, según región. Primer semestre 2006-2009 _____	32
Cuadro 18	Mano de obra utilizada en la industria de cecinas por tipo de proceso. Primer semestre 2007-2009 _____	33
Cuadro 19	Mano de obra utilizada en la industria de cecinas por tipo de proceso, según región. Primer semestre 2008 y 2009 _____	34
Cuadro 20	Mano de obra por sexo y tipo de trabajo al 30 de junio de 2009, según región _____	35
ANEXOS	_____	37
GLOSARIO	_____	39
FICHA TÉCNICA	_____	41
CUESTIONARIO	_____	43

PRESENTACIÓN

En el año 2001 se realizó el primer estudio y catastro de la industria nacional de cecinas, a raíz de una iniciativa conjunta entre el Instituto Nacional de Estadísticas (INE) y de la Asociación Nacional de Industriales de Cecinas (ANIC). Desde ese año se investiga periódicamente todas las fábricas de carácter industrial existentes en el país, con el objeto de actualizar datos relacionados con su ubicación geográfica, producción de cecinas por tipo y categoría y el número de trabajadores por tipo de labor y por sexo en cada establecimiento, lo que ha significado contar con información estadística representativa del sector.

La publicación de resultados permite que tanto el sector público como privado cuenten con antecedentes fidedignos para adoptar decisiones que permitan promover el desarrollo de este importante segmento económico.

Ante la conveniencia de dar continuidad a este tipo de investigaciones, este estudio se mantendrá durante el año 2009 y siguientes, con la perspectiva de incorporar nuevas variables que permitan completar y enriquecer la información.

El Instituto Nacional de Estadísticas y la Asociación Nacional de Industriales de Cecinas cumplen con entregar este importante documento, que refleja el trabajo hecho en conjunto para satisfacer las necesidades de los usuarios y de la comunidad en general.

Mariana Schkolnik Chamudes
Directora Nacional
Instituto Nacional de Estadísticas

Alberto Kassis Sabag
Presidente
Asociación Nacional de
Industriales de Cecinas



INTRODUCCIÓN

La Encuesta Nacional de Industrias Cecineras, realizadas el primer semestre 2009, permitió actualizar su directorio, conformado por 85 empresas distribuidas entre las regiones de Antofagasta y Aisén.

Durante el primer semestre 2009 la elaboración industrial de cecinas disminuyó a un volumen de 110.594 toneladas, es decir, 6,0% respecto de igual periodo de 2008.

La principal región productora es la Metropolitana, con 62,3% de la producción total semestral, siguiéndole en importancia las Regiones de O'Higgins y el Maule con 25,3% entre ambas.

El principal producto elaborado lo constituyen las salchichas (vienesas y gordas), que representan el 33,8% del total. Le siguen en importancia las mortadelas y salchichones, con una participación de 17,7% y las longanizas y chorizos, con 8,9%. Entre otros productos se pueden citar los fiambres de jamón, jamones G1 y G2, hamburguesas, patés y pastas de jamón.

La mano de obra empleada por este sector industrial alcanzó en junio de 2009, un total de 7.160 trabajadores. De éstos, 4.279 laboran directamente en los procesos industriales y otros 2.881 trabajadores participan en otras etapas (administrativos, vendedores, reponedores, etc.).

La mano de obra total está compuesta por 6.088 trabajadores varones y 1.072 mujeres, con 85% y 15%, respectivamente.

La Región Metropolitana concentra el mayor número de trabajadores con 3.705 personas, es decir, 51,7% del total nacional. Las Regiones de O'Higgins y el Maule son en conjunto las segundas en importancia, con 1.539 trabajadores y una representación de 21,5%.

CECINAS • PRIMER SEMESTRE

METODOLOGÍA

2 0 0 9

METODOLOGÍA

El estudio de la Industria Nacional de Cecinas se realiza sobre la base de un censo levantado en establecimientos de todas las regiones del país que están incluidos en un directorio que se inició el año 2001. Este registro es actualizado semestralmente a través de investigaciones en terreno realizadas por funcionarios del Instituto Nacional de Estadísticas (INE) con información obtenida de la Asociación Nacional de Industriales de Cecinas (ANIC), municipalidades, autoridades sanitarias regionales y otras fuentes del sector privado.

Durante el año 2001 se encuestaron 72 industrias que cumplían con los requisitos del estudio, las que han aumentado a 85 el primer semestre 2009. Todas se encuentran distribuidas entre las regiones de Antofagasta y Aisén.

En estos establecimientos se aplicó un cuestionario con 46 preguntas que fueron agrupadas en tres capítulos, identificación de la empresa, producción industrial y mano de obra utilizada.

La información solicitada es de carácter semestral y la encuesta se realiza dos veces al año. La primera, efectuada el 2001, se desarrolló íntegramente en terreno y estuvo a cargo de profesionales del INE. En los semestres siguientes parte del levantamiento se realizó través de correo electrónico, fax y teléfono, complementado con el trabajo en terreno que realiza el personal del Departamento de Estadísticas Agropecuarias del INE.

A todas las encuestas se les aplicó una validación manual y una prueba de consistencia previamente a su incorporación al sistema. Una vez procesada la información se realizó un nuevo análisis de consistencia y verificación de resultados, aplicándose un plan de tabulación con 28 cuadros estadísticos.

CECINAS • PRIMER SEMESTRE

ESTUDIO INDUSTRIA
NACIONAL (2006-2009)

2 0 0 9

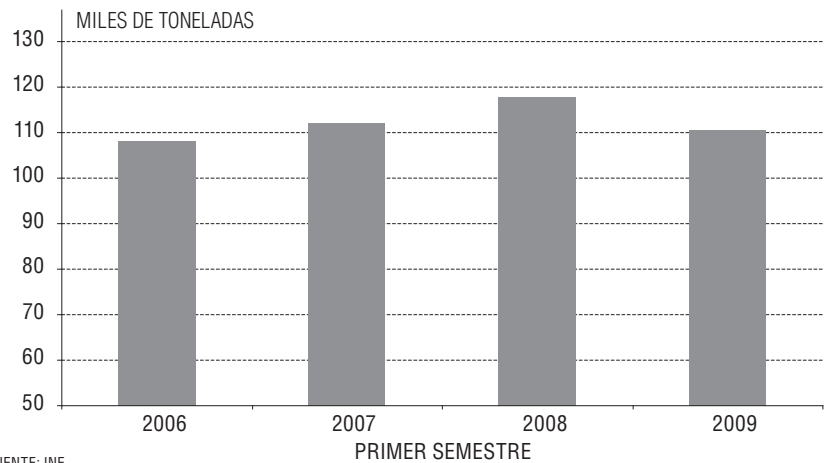
CUADRO 1: ELABORACIÓN DE CECINAS POR TIPO, PRIMER SEMESTRE. PERIODO 2006-2009

Primer semestre	Número de informantes	Total	Tipo de cecina (kilogramos)						
			Salchichas (vieneas y gordas)	Longanizas, chorizos y choricillos	Salames y similares	Mortadelas y salchichón	Patés y pastas de jamón	Jamones (G1 y G2)	Fiambres de jamón (cerdo y ave)
2006	89	108.113.311	37.235.223	9.700.366	1.332.109	18.545.137	6.429.661	9.403.009	9.814.005
2007	86	112.186.804	37.078.604	10.363.959	1.626.417	19.981.203	6.373.401	9.988.965	10.768.349
2008	81	117.714.419	40.093.417	10.956.724	1.793.571	21.755.719	7.004.297	11.411.135	8.443.384
2009	85	110.594.128	37.326.140	9.797.735	2.210.008	19.607.578	6.621.948	9.254.209	9.413.224

Primer semestre	Número de informantes	Tipo de cecina (kilogramos)								
		Hamburguesas	Queso de cabeza y similares	Prietas	Perniles	Tocino y panceta	Arrollados	Carnes de cerdo saladas y/o ahumadas	Otras cecinas	Primer semestre
2006	89	7.676.878	2.183.918	758.011	403.776	457.849	3.054.251	1.119.118	-	2006
2007	86	8.027.419	1.775.886	1.143.380	525.510	414.396	2.901.752	1.217.563	-	2007
2008	81	7.784.111	1.982.332	860.981	340.505	543.662	3.743.490	1.001.091	-	2008
2009	85	8.250.110	1.538.591	814.568	273.228	416.175	3.572.946	816.902	680.766	2009

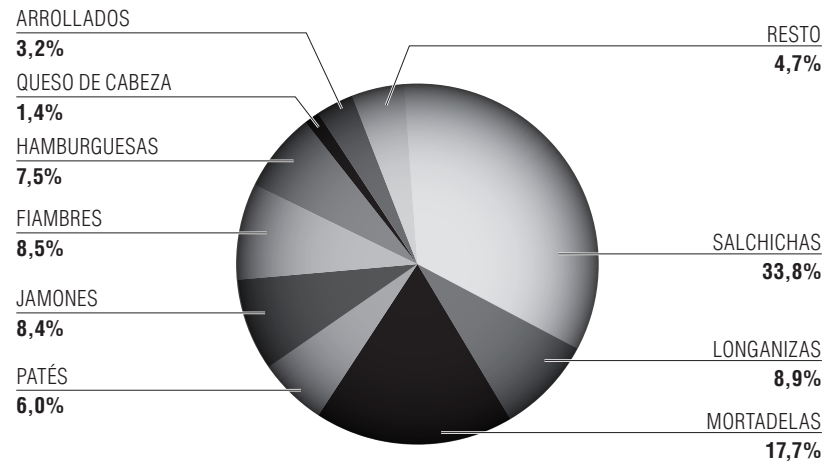
- No se registró movimiento
FUENTE :INE

Gráfico 1: Elaboración total de cecinas por tipo Primer semestre, año 2006-2009



FUENTE: INE

Gráfico 1A: Elaboración de cecinas por tipo Primer semestre de 2009



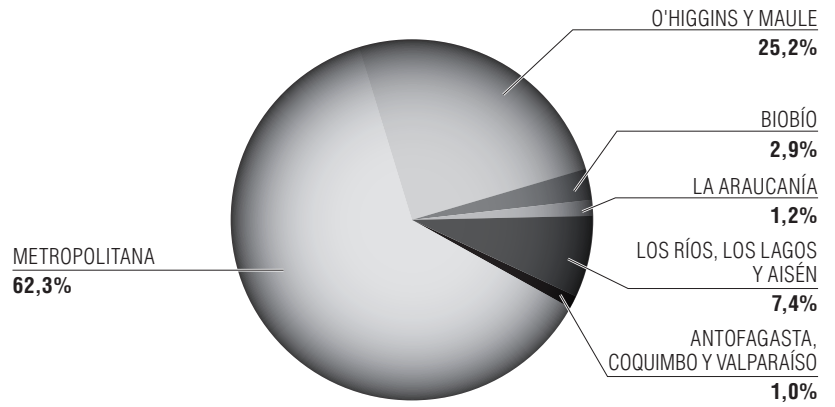
CUADRO 2: ELABORACIÓN DE CECINAS POR TIPO, SEGÚN REGIÓN, PRIMER SEMESTRE 2009

Región	Número de informantes	Tipo de cecina (kilogramos)															
		Total	Salchichas (vienesas y gordas)	Longanizas, chorizos y chorcillos	Salames y similares	Mortadela y salchichón	Patés y pastas de jamón	Jamones (G1 y G2)	Fiambres de jamón (cerdo y ave)	Hamburguesas	Queso de cabeza y similares	Prietas	Perniles	Tocino y panceta	Arrollados	Carnes de cerdo saladas y/o ahumadas	Otras cecinas
	85	110.594.128	37.326.140	9.797.735	2.210.008	19.607.578	6.621.948	9.254.209	9.413.224	8.250.110	1.538.591	814.568	273.228	416.175	3.572.946	816.902	680.766
Antofagasta, Coquimbo y Valparaíso	9	1.094.924	97.548	121.432	50.764	173.075	44.859	82.968	83.324	3.062	185.316	59.704	66.668	31.519	87.578	6.678	429
Metropolitana	26	68.865.746	25.431.853	5.021.389	1.095.204	13.555.304	3.922.877	6.796.381	7.045.801	2.020.480	846.917	2.46.459	70.421	151.937	2.441.259	59.313	160.151
O'Higgins y Maule	10	27.919.602	9.907.683	2.084.361	881.973	5.067.031	1.733.965	1.829.649	2.139.142	2.675.401	103.304	172.935	11.466	111.312	665.180	16.014	520.186
Biobío	11	3.238.510	78.686	1.063.962	2.790	98.367	131.206	102.768	26.329	1.335.828	59.920	123.103	59.968	2.399	140.223	12.961	-
La Araucanía	14	1.343.137	37.838	487.285	26.479	99.816	121.284	43.140	17.422	-	134.680	82.727	34.953	25.110	132.874	99.529	-
Los Ríos, Los Lagos y Aisén	15	8.132.209	1.772.532	1.019.306	152.798	613.985	667.757	399.303	101206	2215339	208.454	129.640	29.752	93.898	105.832	622.407	-

- No se registró movimiento

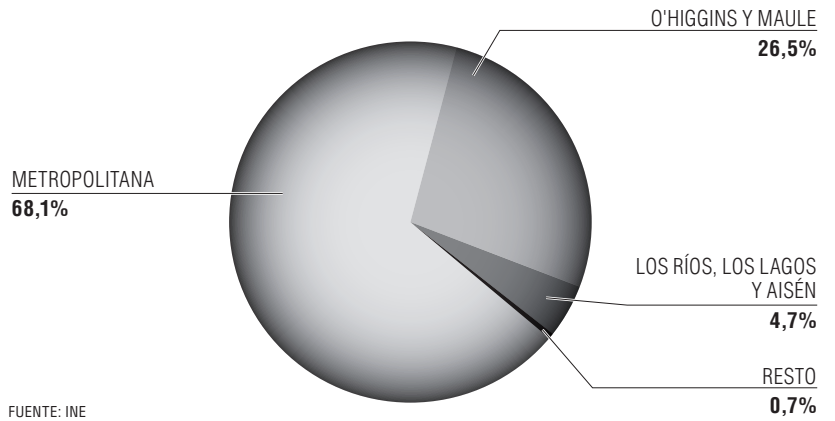
FUENTE :INE

**Gráfico 2: Elaboración de cecinas por tipo según región
Primer semestre de 2009**



FUENTE: INE

**Gráfico 2A: Elaboración regional de salchichas
Primer semestre de 2009**



FUENTE: INE

CUADRO 3: ELABORACIÓN DE CECINAS POR TIPO, SEGÚN SEMESTRE 2007-2009

Semestre	Total	Tipo de cecina (kilogramos)															
		Salchichas (vieneas y gordas)	Longanizas, chorizos y choricillos	Salames y similares	Mortadelas y salchichón	Pañés y pastas de jamón	Jamones (G1 y G2)	Fiambres de jamón	Hamburguesas	Queso de cabeza y similares	Prietas	Perniles	Tochino y panceta	Arrollados	Carnes de cerdo saladas y/o ahumadas	Otras cecinas	Primer semestre
2007																	
1er Semestre	112.186.804	37.078.604	10.363.959	1.626.417	19.981.203	6.373.401	9.988.965	10.768.349	8.027.419	1.775.886	1.143.380	525.510	414.396	2.901.752	1.217.563	-	1er Semestre
2do Semestre	121.925.485	40.041.721	13.267.986	1.734.784	20.325.795	7.420.720	10.359.039	10.822.716	9.789.078	2.110.318	931.920	368.442	492.344	3.369.782	890.840	-	2do Semestre
2008																	
1er Semestre	117.714.419	40.093.417	10.956.724	1.793.571	21.755.719	7.004.297	11.411.135	8.443.384	7.784.111	1.982.332	860.981	340.505	543.662	3.743.490	1.001.091	-	1er Semestre
2er Semestre	123.286.076	40.945.211	13.255.973	1.574.117	21.568.003	7.789.701	9.802.944	11.315.292	9.146.192	1.714.080	938.060	356.792	443.199	3.729.564	706.948	-	-
2009																	
1er Semestre	110.594.128	37.326.140	9.797.735	2.210.008	19.607.578	6.621.948	9.254.209	9.413.224	8.250.110	1.538.591	814.568	273.228	416.175	3.572.946	816.902	680.766	1er Semestre

- No se registró movimiento

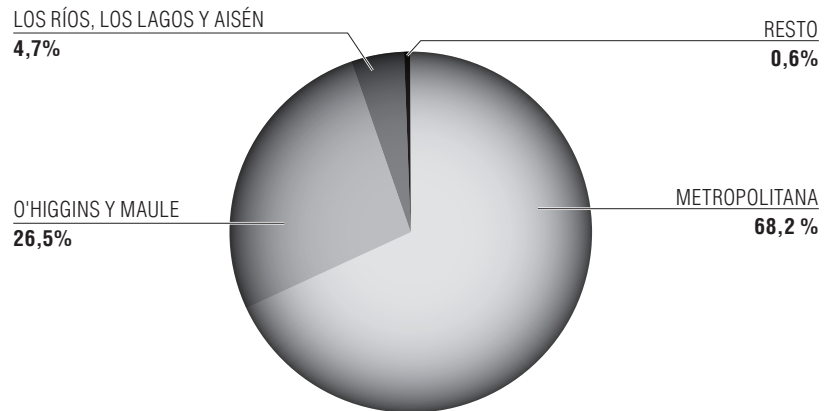
FUENTE :INE

CUADRO 4: ELABORACIÓN DE SALCHICHAS (VIENESAS Y GORDAS), SEGÚN REGIÓN. PRIMER SEMESTRE 2006-2009

REGIÓN	Elaboración de salchichas (kilogramos)			
	Primer semestre			
	2006	2007	2008	2009
Total	37.235.223	37.078.604	40.093.417	37.326.140
Antofagasta, Coquimbo y Valparaíso	110.493	90.189	80.782	97.548
Metropolitana	29.285.893	28.584.581	30.345.621	25.431.853
O'Higgins y Maule	6.083.311	6.629.422	7.891.758	9.907.683
Biobío	106.208	100.989	71.176	78.686
La Araucanía	36.146	60.398	32.429	37.838
Los Ríos, Los Lagos y Aisén	1.613.172	1.613.025	1.671.651	1.772.532

FUENTE: INE

Gráfico 4: Elaboración regional de salchichas (viensas y gordas) Primer semestre de 2009



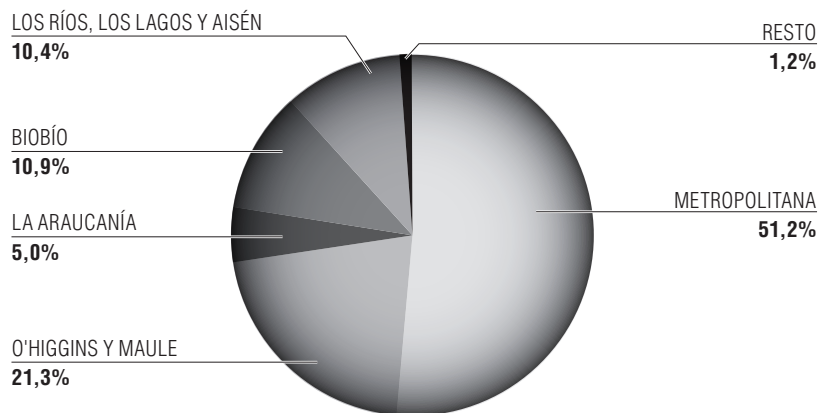
FUENTE: INE

CUADRO 5: ELABORACIÓN DE LONGANIZAS, CHORIZOS Y CHORICILLOS, SEGÚN REGIÓN. PRIMER SEMESTRE 2006-2009, SEGÚN REGIÓN

REGIÓN	Elaboración de longanizas, chorizos y choricillos (kilogramos)			
	Primer semestre			
	2006	2007	2008	2009
Total	9.700.366	10.363.959	10.956.724	9.797.735
Antofagasta, Coquimbo y Valparaíso	144.792	141.993	161.123	121.432
Metropolitana	5.044.625	5.527.010	5.754.866	5.021.389
O'Higgins y Maule	1.825.285	1.997.382	2.377.727	2.084.361
Biobío	1.162.990	1.189.892	1.102.580	1.063.962
La Araucanía	473.997	401.248	447.182	487.285
Los Ríos, Los Lagos y Aisén	1.048.677	1.106.434	1.113.246	1.019.306

FUENTE: INE

Gráfico 5: Elaboración regional de longanizas, chorizos y choricillos Primer semestre de 2009



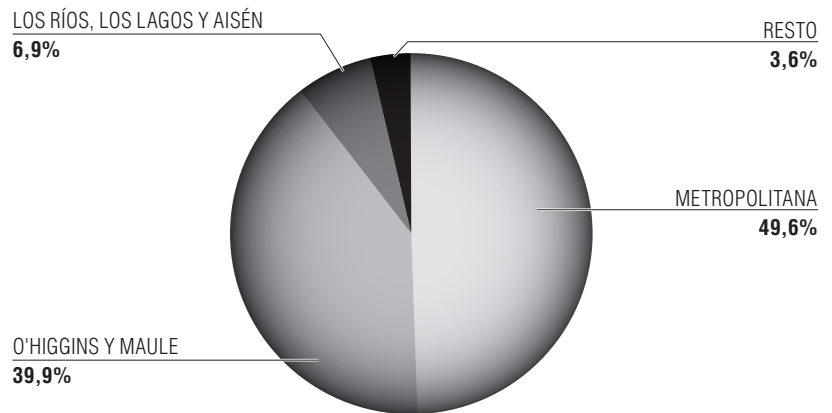
FUENTE: INE

CUADRO 6: ELABORACIÓN DE SALAMES Y SIMILARES, SEGÚN REGIÓN. PRIMER SEMESTRE 2006-2009

REGIÓN	Elaboración de salames y similares (kilogramos)			
	Primer semestre			
	2006	2007	2008	2009
Total	1.332.109	1.626.417	1.793.571	2.210.008
Antofagasta, Coquimbo y Valparaíso	37.941	75.263	70.846	50.764
Metropolitana	460.536	632.475	452.706	1.095.204
O'Higgins y Maule	684.200	760.007	1.068.708	881.973
Biobío	2.644	2.443	3.951	2.790
La Araucanía	22.300	19.789	51.006	26.479
Los Ríos, Los Lagos y Aisén	124.488	136.440	146.354	152.798

FUENTE: INE

Gráfico 6: Elaboración regional de salames y similares Primer semestre de 2009



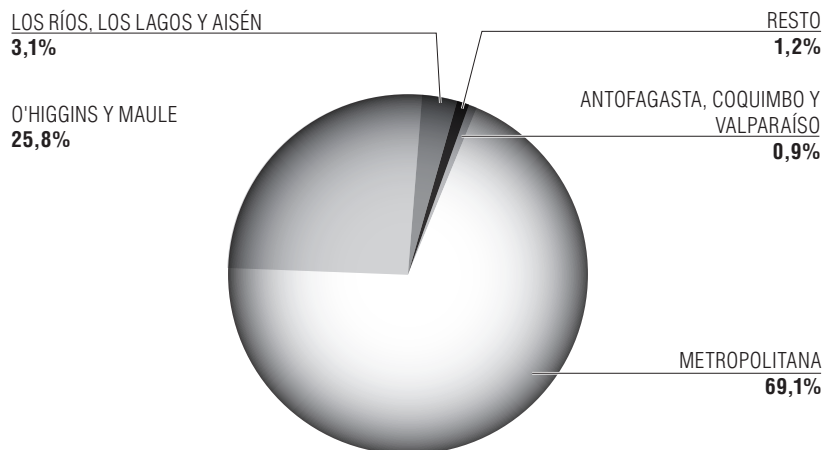
FUENTE: INE

**CUADRO 7: ELABORACIÓN DE MORTADELAS Y SALCHICHÓN, SEGÚN REGIÓN.
PRIMER SEMESTRE 2006-2009**

REGIÓN	Elaboración de mortadelas y salchichón (kilogramos)			
	Primer semestre			
	2006	2007	2008	2009
Total	18.545.137	19.981.203	21.755.719	19.607.578
Antofagasta, Coquimbo y Valparaíso	253.975	234.055	341.034	173.075
Metropolitana	13.745.813	14.744.202	15.707.528	13.555.304
O'Higgins y Maule	3.719.654	4.070.392	4.646.559	5.067.031
Biobío	119.585	120.198	160.097	98.367
La Araucanía	63.765	81.224	106.198	99.816
Los Ríos, Los Lagos y Aisén	642.345	731.132	794.303	613.985

FUENTE: INE

**Gráfico 7: Elaboración regional de mortadelas y salchichón
Primer semestre 2009**

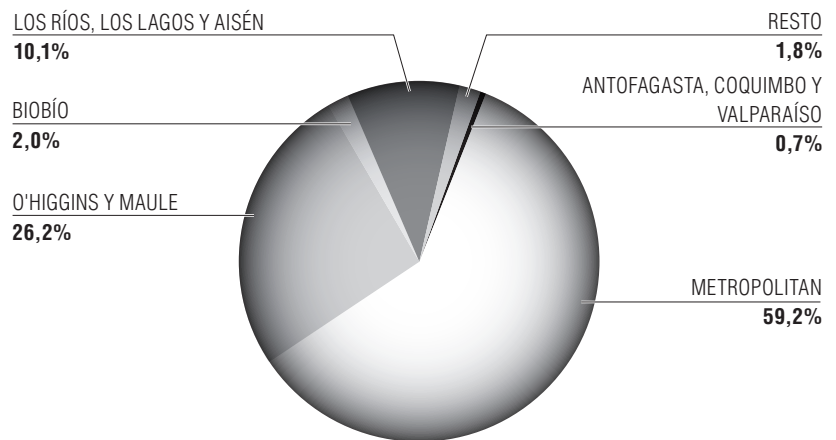


CUADRO 8: ELABORACIÓN DE PATÉS Y PASTAS DE JAMÓN, SEGÚN REGIÓN. PRIMER SEMESTRE 2006-2009

REGIÓN	Elaboración de patés y pasta de jamón (kilogramos)			
	Primer semestre			
	2006	2007	2008	2009
Total	6.429.661	6.373.401	7.004.297	6.621.948
Antofagasta, Coquimbo y Valparaíso	89.347	75.417	65.980	44.859
Metropolitana	4.266.667	4.028.061	4.393.652	3.922.877
O'Higgins y Maule	1.237.058	1.342.654	1.557.531	1.733.965
Biobío	132.749	125.923	140.189	131.206
La Araucanía	92.264	83.385	77.591	121.284
Los Ríos, Los Lagos y Aisén	611.576	717.961	769.354	667.757

FUENTE: INE

Gráfico 8: Elaboración regional de patés y pastas de jamón Primer semestre 2009

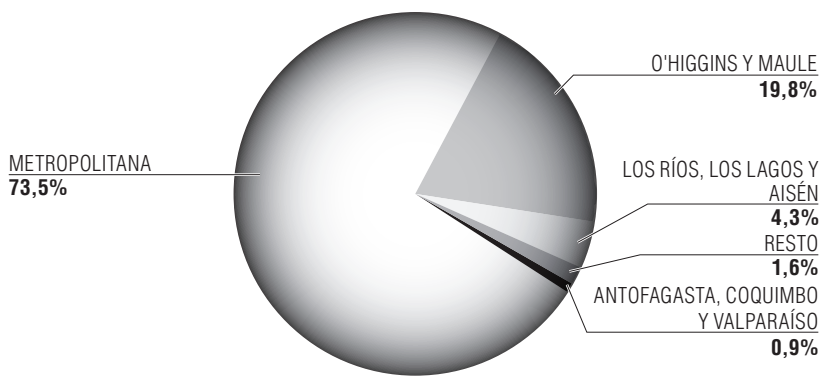


CUADRO 9: ELABORACIÓN DE JAMÓN (G1 Y G2), SEGÚN REGIÓN. PRIMER SEMESTRE 2006-2009

REGIÓN	Elaboración de jamones (kilogramos)			
	Primer semestre			
	2006	2007	2008	2009
Total	9.403.009	9.988.965	11.411.135	9.254.209
Antofagasta, Coquimbo y Valparaíso	107.213	98.074	88.207	82.968
Metropolitana	7.197.809	7.213.740	8.907.743	6.796.381
O'Higgins y Maule	1.505.305	2.094.960	1.871.152	1.829.649
Biobío	115.463	120.894	71.692	102.768
La Araucanía	31.671	30.068	38.290	43.140
Los Ríos, Los Lagos y Aisén	445.548	431.229	434.051	399.303

FUENTE: INE

Gráfico 9: Elaboración regional de jamones (G1 y G2) Primer semestre 2009

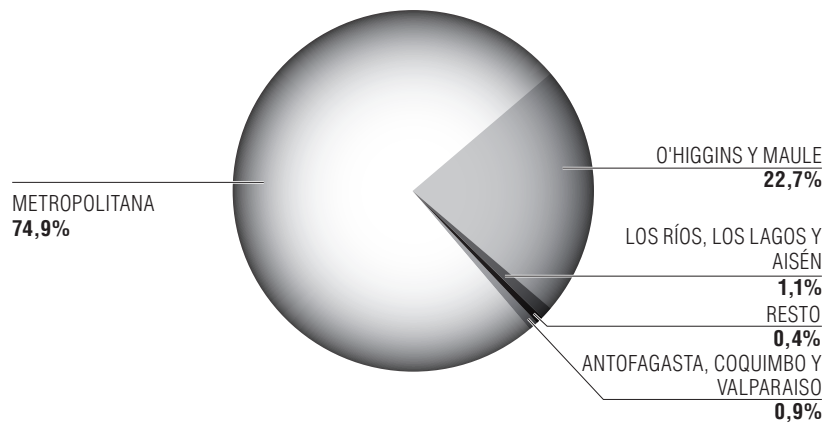


CUADRO 10: ELABORACIÓN DE FIAMBRES DE JAMÓN (CERDO Y AVE), SEGÚN REGIÓN. PRIMER SEMESTRE 2006-2009

REGIÓN	Elaboración de fiambre de jamón (kilogramos)			
	Primer semestre			
	2006	2007	2008	2009
Total	9.814.005	10.768.349	8.443.384	9.413.224
Antofagasta, Coquimbo y Valparaíso	64.685	79.934	117.883	83.324
Metropolitana	6.393.182	7.476.628	6.703.820	7.045.801
O'Higgins y Maule	3.247.009	3.115.820	1.484.274	2.139.142
Biobío	36.464	22.399	25.858	26.329
La Araucanía	7.768	6.554	12.445	17.422
Los Ríos, Los Lagos y Aisén	64.897	67.014	99.104	101.206

FUENTE: INE

Gráfico 10: Elaboración regional de fiambres de jamón (cerdo y ave). Primer semestre 2009



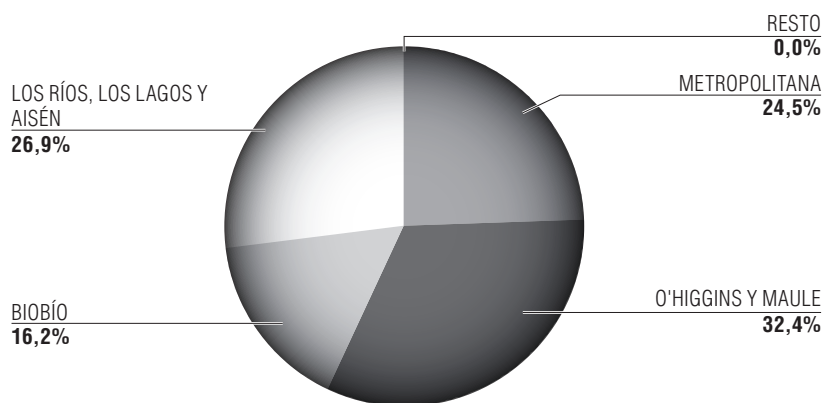
CUADRO 11: ELABORACIÓN DE HAMBURGUESAS, SEGÚN REGIÓN. PRIMER SEMESTRE 2006-2009

REGIÓN	Elaboración de hamburguesas (kilogramos)			
	Primer semestre			
	2006	2007	2008	2009
Total	7.676.878	8.027.419	7.784.111	8.250.110
Antofagasta, Coquimbo y Valparaíso	4.868	2.920	3.848	3.062
Metropolitana	2.789.692	2.827.380	1.619.619	2.020.480
O'Higgins y Maule	2.662.030	1.541.204	3.199.827	2.675.401
Biobío	875.069	941.054	993.656	1.335.828
La Araucanía	-	-	-	-
Los Ríos, Los Lagos y Aisén	1.345.219	2.714.861	1.967.161	2.215.339

- No se registró movimiento

FUENTE: INE

Gráfico 11: Elaboración regional de hamburguesas Primer semestre 2009

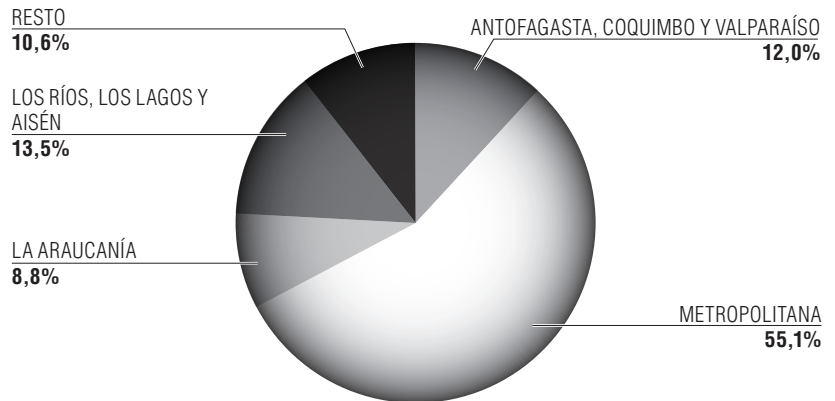


CUADRO 12: ELABORACIÓN DE QUESO DE CABEZA Y SIMILARES, SEGÚN REGIÓN. PRIMER SEMESTRE 2006-2009

REGIÓN	Elaboración de queso de cabeza y similares (kilogramos)			
	Primer semestre			
	2006	2007	2008	2009
Total	2.183.918	1.775.886	1.982.332	1.538.591
Antofagasta, Coquimbo y Valparaíso	220.082	204.371	212.343	185.316
Metropolitana	1.196.407	1.154.176	1.286.655	846.917
O'Higgins y Maule	466.316	58.747	110.533	103.304
Biobío	71.585	78.132	65.981	59.920
La Araucanía	96.196	113.151	125.963	134.680
Los Ríos, Los Lagos y Aisén	133.332	167.309	180.857	208.454

FUENTE: INE

Gráfico 12: Elaboración regional de queso de cabeza y similares Primer semestre 2009

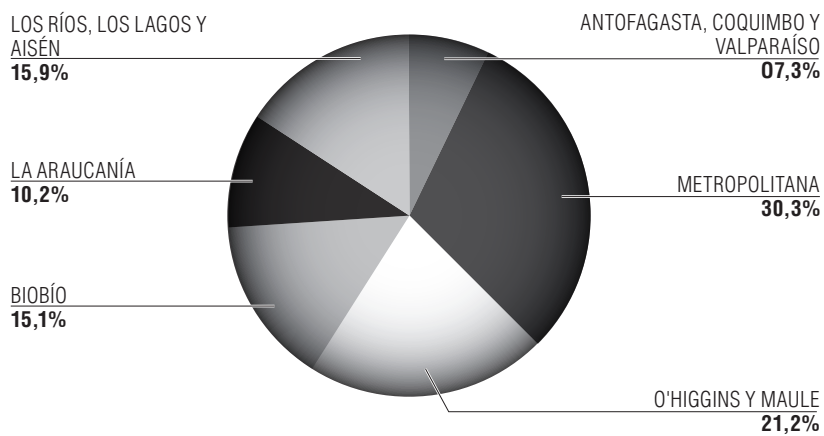


CUADRO 13: ELABORACIÓN DE PRIETAS, SEGÚN REGIÓN. PRIMER SEMESTRE 2006-2009

REGIÓN	Elaboración de prietas (kilogramos)			
	Primer semestre			
	2006	2007	2008	2009
Total	758.011	1.143.380	860.981	814.568
Antofagasta, Coquimbo y Valparaíso	59.965	62.441	58.908	59.704
Metropolitana	235.862	296.059	315.335	246.459
O'Higgins y Maule	171.983	491.366	179.401	172.935
Biobío	123.433	137.205	126.052	123.103
La Araucanía	62.098	67.417	71.661	82.727
Los Ríos, Los Lagos y Aisén	104.670	88.892	109.624	129.640

FUENTE: INE

Gráfico 13: Elaboración regional de prietas Primer semestre 2009

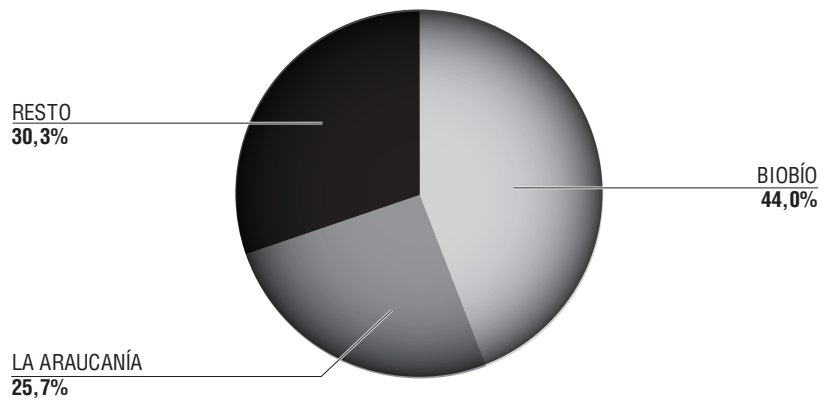


CUADRO 14: ELABORACIÓN DE PERNILES, SEGÚN REGIÓN. PRIMER SEMESTRE 2006-2009

REGIÓN	Elaboración de pernils (kilogramos)			
	Primer semestre			
	2006	2007	2008	2009
Total	403.776	525.510	340.505	273.228
Antofagasta, Coquimbo y Valparaíso	87.167	86.368	55.454	66.668
Metropolitana	108.792	117.761	118.434	70.421
O'Higgins y Maule	88.883	190.578	40.550	11.466
Biobío	69.562	79.232	69.397	59.968
La Araucanía	25.302	22.712	32.584	34.953
Los Ríos, Los Lagos y Aisén	24.070	28.859	24.086	29.752

FUENTE: INE

Gráfico 14: Elaboración regional de pernils. Primer semestre 2009



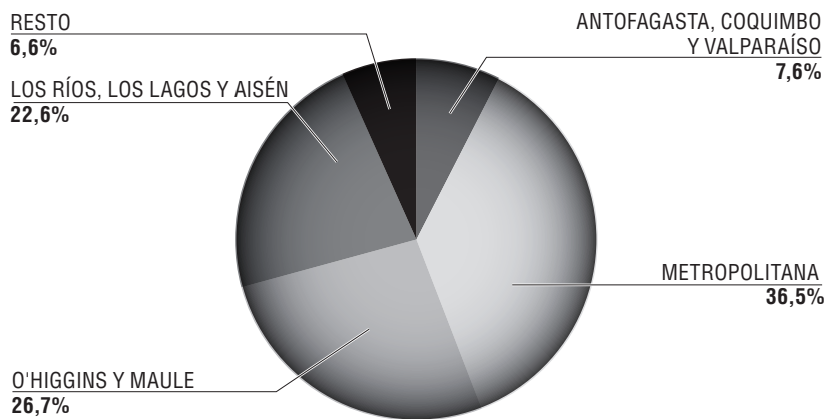
FUENTE: INE

CUADRO 15: ELABORACIÓN DE TOCINO Y PANCETA, SEGÚN REGIÓN. PRIMER SEMESTRE 2006-2009

REGIÓN	Elaboración de tocino y panceta (kilogramos)			
	Primer semestre			
	2006	2007	2008	2009
Total	457.849	414.396	543.662	416.175
Antofagasta, Coquimbo y Valparaíso	41.104	31.042	55.945	31.519
Metropolitana	171.746	205.597	251.028	151.937
O'Higgins y Maule	170.254	76.010	110.038	111.312
Biobío	184	473	26.058	2.399
La Araucanía	10.858	38.978	21.977	25.110
Los Ríos, Los Lagos y Aisén	63.703	62.296	78.616	93.898

FUENTE: INE

Gráfico 15: Elaboración regional de tocino y panceta. Primer semestre 2009



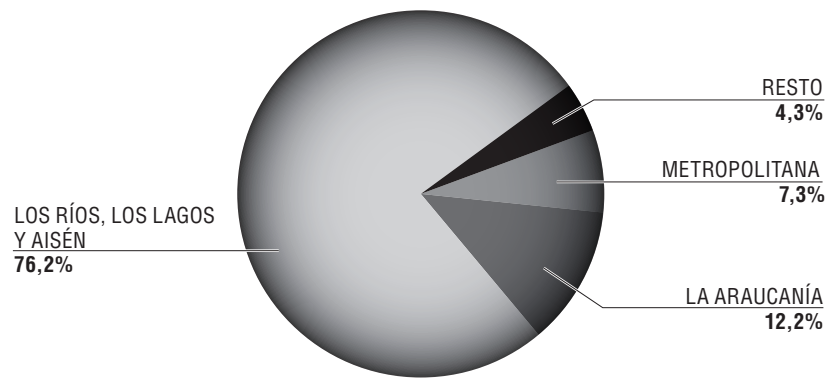
FUENTE: INE

CUADRO 16: ELABORACIÓN DE ARROLLADOS, SEGÚN REGIÓN. PRIMER SEMESTRE 2006-2009

REGIÓN	Elaboración de arrollados (kilogramos)			
	Primer semestre			
	2006	2007	2008	2009
Total	3.054.251	2.901.752	3.743.490	3.572.946
Antofagasta, Coquimbo y Valparaíso	71.661	86.852	72.564	87.578
Metropolitana	2.236.766	2.214.467	2.729.957	2.441.259
O'Higgins y Maule	384.185	244.063	528.877	665.180
Biobío	183.885	151.550	166.604	140.223
La Araucanía	90.469	118.652	130.377	132.874
Los Ríos, Los Lagos y Aisén	87.285	86.168	115.111	105.832

FUENTE: INE

Gráfico17: Elaboración regional de carnes de cerdo saladas y/o ahumadas. Primer semestre 2009



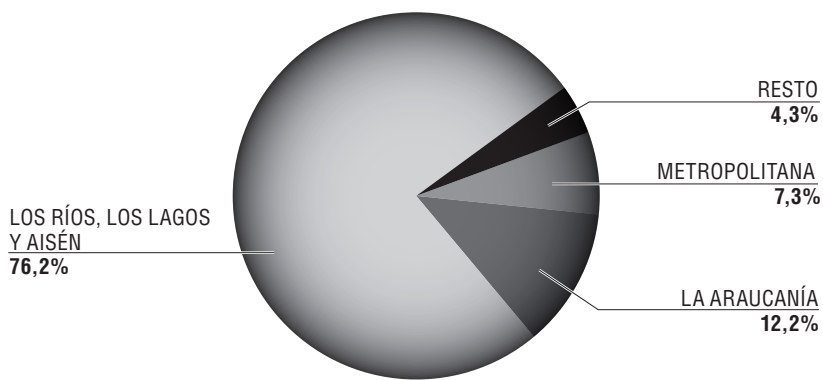
FUENTE: INE

CUADRO 17: ELABORACIÓN DE CARNES DE CERDO SALADAS Y/O AHUMADAS, SEGÚN REGIÓN. PRIMER SEMESTRE 2006-2009

REGIÓN	Elaboración de carnes de cerdo saladas y/o ahumadas (kilogramos)			
	Primer semestre			
	2006	2007	2008	2009
Total	1.119.118	1.217.563	1.001.091	816.902
Antofagasta, Coquimbo y Valparaíso	3.702	4.548	27.011	6.678
Metropolitana	324.964	290.053	141.777	59.313
O'Higgins y Maule	219.904	371.827	229.296	16014
Biobío	98.081	77.173	80.679	12.961
La Araucanía	69.847	86.803	75.066	99.529
Los Ríos, Los Lagos y Aisén	402.620	387.159	447.262	622.407

FUENTE: INE

Gráfico17: Elaboración regional de carnes de cerdo saladas y/o ahumadas. Primer semestre 2009



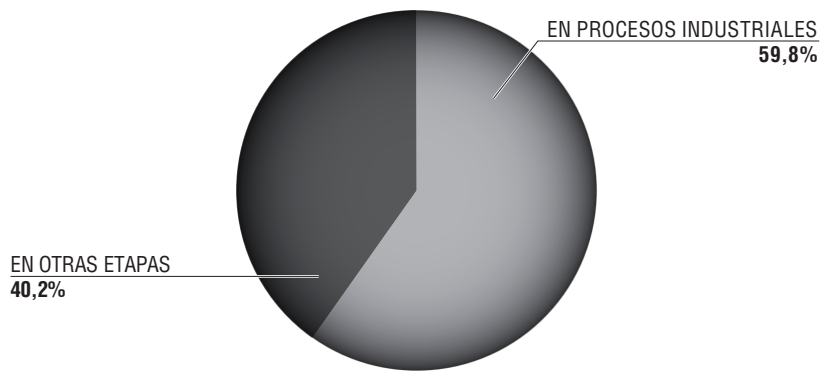
FUENTE: INE

CUADRO 18: MANO DE OBRA UTILIZADA EN LA INDUSTRIA DE CECINAS POR TIPO DE PROCESO. PRIMER SEMESTRE 2007-2009

Primer semestre	Número de informantes	Mano de obra utilizada por tipo (número de personas)		
		Total	En procesos industriales	En otras etapas
2007	86	7.651	4.347	3.304
2008	81	7.729	5.188	2.541
2009	85	7.160	4.279	2.881

FUENTE: INE

Gráfico18: Mano de obra por tipo de proceso. Primer semestre 2009



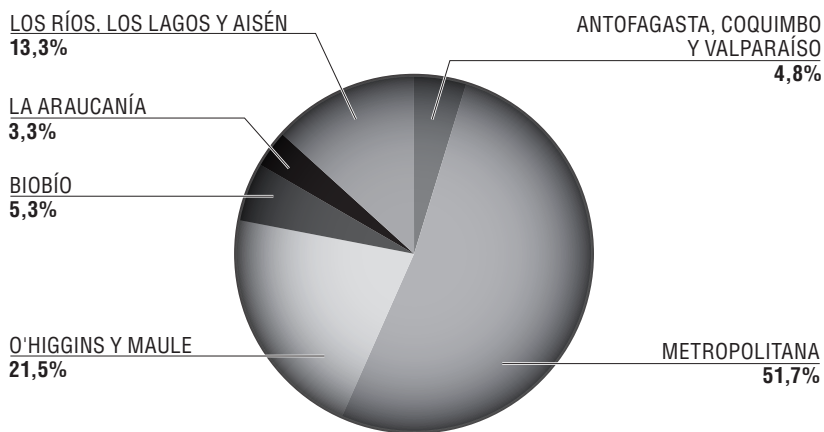
FUENTE: INE

CUADRO 19: MANO DE OBRA UTILIZADA EN LA INDUSTRIA DE CECINAS POR TIPO DE PROCESO, SEGÚN REGIÓN. PRIMER SEMESTRE 2008-2009

REGIÓN	Número de informantes		Mano de obra utilizada por tipo (número de personas)					
			Total primer semestre		En procesos industriales		En otras etapas	
	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
Total	86	85	7.729	7.160	5.188	4.279	2541	2.881
Antofagasta, Coquimbo y Valparaíso	10	9	355	343	163	152	192	191
Metropolitana	23	26	4.348	3.705	3.177	2.499	1.171	1.206
O'Higgins y Maule	10	10	1.464	1.539	875	687	589	852
Biobío	14	11	361	382	216	203	145	179
La Araucanía	15	14	213	237	105	112	108	125
Los Ríos, Los Lagos y Aisén	14	15	988	954	652	626	336	328

FUENTE: INE

Gráfico 19: Mano de obra total por región. Primer semestre 2009



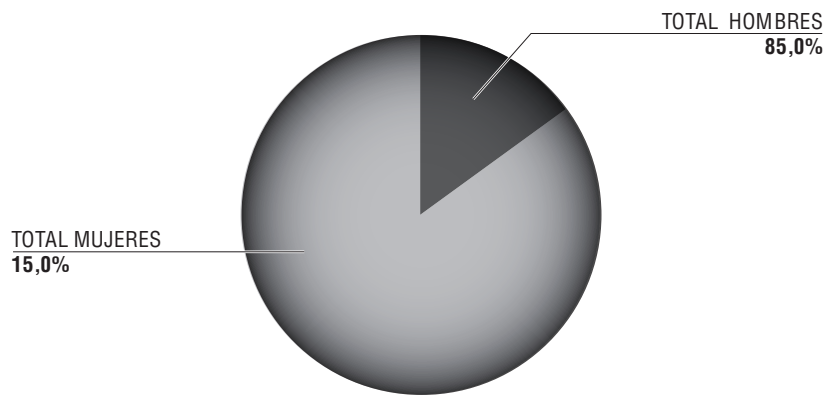
FUENTE: INE

CUADRO 20: MANO DE OBRA EXISTENTE EN LA INDUSTRIA DE CECINAS POR SEXO Y TIPO DE TRABAJO, SEGÚN REGIÓN. AL PRIMER SEMESTRE 2009

REGIÓN	Número de plantas	Número de personas					
		Total		En procesos industriales		En otras etapas	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Total	85	6088	1072	3779	500	2309	572
Antofagasta, Coquimbo y Valparaíso	9	232	111	120	32	112	79
Metropolitana	26	3147	558	2173	326	974	232
O'Higgins Y Maule	10	1413	126	642	45	771	81
Biobío	11	305	77	187	16	118	61
La Araucanía	14	179	58	97	15	82	43
Los Ríos, Los Lagos y Aisén	15	812	142	560	66	252	76

FUENTE: INE

**Gráfico 20: Mano de obra por sexo
Primer semestre 2009**



FUENTE: INE

ANEXOS

GLOSARIO

- CECINA.** En términos generales, sin otra denominación, se refiere al producto elaborado sobre la base de carne y grasa de vacuno, cerdo o ave adicionado o no de aditivos, condimentos, especias, agua o hielo.
- FIAMBRES DE JAMÓN.** Cecinas cocidas y curadas, preparadas preferentemente con carne de cerdo trozada, picada o molida adicionadas con agua, sal, aditivos y otros ingredientes permitidos.
- HAMBURGUESAS.** Productos elaborados con carne picada o molida, que puede estar adicionada o no con grasa animal además de pan, sal, aditivos permitidos y especias. Se incluyen las fabricadas con carne de cualquier especie: cerdo, vacuno, pavo, pollo, entre otros.
- JAMONES.** Cecinas cocidas y curadas preparadas con carne de pierna de cerdo entera y/o trozada, separada del resto en un punto posterior al extremo del hueso de la cadera y sin pernil, con o sin grasa y/o cuero de cobertura, adicionadas con agua, sal, aditivos permitidos y con o sin otros ingredientes autorizados.
- JAMÓN G1.** Corresponde a un jamón sin grasa de cobertura, cuyo contenido porcentual máximo de grasa corresponde a un 5% y su contenido porcentual mínimo de proteína corresponde a un 17%. Sus ingredientes podrán ser agua, sal, azúcares, especias, condimentos y aditivos permitidos. El producto no contendrá hidrocoloides ni proteínas agregados.
- JAMÓN G2.** Corresponde a un jamón sin grasa de cobertura, cuyo contenido porcentual máximo de grasa corresponde a 6% y su contenido porcentual mínimo de proteína corresponde a 15%. Sus ingredientes podrán ser agua, sal, azúcares, especias, condimentos, aditivos permitidos y proteínas agregadas de valor nutritivo similar al de las proteínas de la carne.
- LONGANIZAS.** Cecinas crudas frescas, precocidas o cocidas, de masa heterogénea, curadas o no elaboradas con carne de cerdo y/o vacuno u otras especias adicionadas con grasa de cerdo, con o sin cuero, con o sin pimentón o su extracto natural, agua, sal, aditivos u otros ingredientes permitidos, embutidas en tripas comestibles.
- MORTADELAS.** Cecinas cocidas y curadas, elaboradas sobre la base de carne de cerdo y/o vacuno u otras especies, con o sin cuero, adicionadas con grasa o aceite, agua, sal, aditivos, u otros ingredientes permitidos.
- OTROS PROCESOS.** Se refiere a todos los procedimientos posteriores a la elaboración de los productos, entre ellos la comercialización, mantención y distribución.
- PATÉS.** Cecinas cocidas, curadas o no, de pasta homogénea y diversa granulometría, preparadas con carne de cerdo y/o vacuno u otras especies, hígado de cerdo y/o de vacuno u otras especies, con o sin cuero de cerdo y/o piel de ave, adicionadas con grasas o aceites, agua, sal, aditivos, especias y otros ingredientes permitidos.
- PROCESOS INDUSTRIALES.** Se refiere a todos los procedimientos necesarios para la elaboración de los productos cárnicos procesados, hasta su distribución en el comercio.
- SALCHICHAS.** Cecinas cocidas y curadas, de masa homogénea, elaboradas sobre la base de carne de cerdo y/o vacuno u otras especies, adicionadas con grasas y aceites, agua, sal, aditivos, con o sin cuero u otros ingredientes permitidos. Incluye todos los tipos conocidos como salchichas. Pueden ser sometidas a la acción del humo de maderas duras u otro procedimiento permitido por la autoridad sanitaria.

FICHA TÉCNICA

Instituto Nacional de Estadísticas	Industria Nacional de Cecinas. Primer semestre 2009
Objetivo General	Estadísticas de producción de cecinas
Descripción General	Elaboración de cecinas por producto y mano de obra utilizada
Año de Inicio del Producto Estadístico	2001
Publicación de la Metodología	Sí
Tipo de Levantamiento	Censo
Periodicidad de Levantamiento de la información	Semestral
Cobertura Geográfica	Nacional
Población Objetivo	Establecimientos industriales de cecinas
Fuentes de Información	Censo de establecimientos elaboradores de cecinas
Unidad de Información	Establecimiento industrial
Tamaño de la fuente de Información (Nº)	85 establecimientos industriales (2009)
Fecha(s) de la Publicación(s)	11 de enero 2010
Medios Utilizados para la Difusión de las Publicaciones	Publicación impresa y en página Web INE www.ine.cl
Datos de Contacto(nombre, fono, correo electrónico)	Héctor Velis M. hector.velis@ine.cl Teléfono (56 2) 7962482
Unidad Encargada	Departamento de Estadísticas Agropecuarias y Medioambientales.



ENCUESTA NACIONAL DE LA INDUSTRIA CECINERA

Primer Semestre 2009

DEVOLVER AL FAX: 02-7962464

Región	P	Comuna
Código encuesta		

Identificación del Establecimiento.

1	Razón social: _____	2	RUT: _____	DV	
3	Nombre de fantasía de la empresa: _____				
4	Representante legal: _____	5	RUT: _____	DV	
6	Dirección: _____		7	Ciudad: _____	
8	Fono: _____	9	Fax: _____	10	E-mail: _____

Capítulo 1. Producción Industrial. Enero-Junio 2009

Producto		Producción (kilógramos)
Cecinas de carne de cerdo como ingrediente principal		
11	Salchichas (vienesas y gordas)	
12	Longanizas, chorizos y choricillos	
13	Salames y similares (riojano, serrano, salamines, etc.)	
14	Mortadelas y salchichones	
15	Patés y pastas de jamón	
16	Jamones G1 y G2	
17	Fiambre de jamón	
18	Queso de cabeza y similares (queso cuero, pata rellena)	
19	Prietas	
20	Perniles	
21	Tocino y panceta	
22	Arrollados	
23	Carnes de Cerdo saladas y/o ahumadas (costillar ahumado, chuleta kassler, etc.)	
Hamburguesas (según ingrediente principal)		
24	Vacuno	
25	Ave	
26	Cerdo	
Cecinas de carne de ave como ingrediente principal		
27	Salchichas de ave	
28	Salames de ave	
29	Mortadelas y salchichones de ave	
30	Jamones cocidos de ave	
31	Fiambres de jamón de ave	
32	Arrollados de ave	
33	Longanizas de ave	
34	Chorizos de ave	
35	Paté de ave	
36	Pechugas de ave	
37	Otras carnes de ave saladas y/o ahumadas	
38	Otras Cecinas No Especificadas (Indicar en Observaciones)	
39	TOTAL	

Capítulo 2. Mano de Obra Utilizada (al 30 de Junio de 2009).

		N° de trabajadores		
		Total	Hombres	Mujeres
40	En el proceso industrial (fabricación, mantención, aseo, despacho)			
41	En otras etapas (distribución, ventas, reponedores, administración)			
42	TOTAL			

Observaciones

--

43	Nombre del informante: _____	44	Cargo del informante: _____
45	Fono del informante: _____	46	E-mail del informante: _____
Encuestador: _____		VºBº Supervisor: _____	

DIRECCIONES REGIONALES Y PROVINCIALES DEL INE

DIRECCIÓN	TELÉFONO	FAX	CASILLA	CORREO ELECTRÓNICO
REGIÓN DE ARICA Y PARINACOTA				
Oficina Provincial ARICA Sotomayor N° 216, Piso 5° ARICA	58-232 471	58-2833 2471	-	ine.arica@ine.cl
REGIÓN DE TARAPACÁ				
Dirección Regional IQUIQUE Serrano N° 389 Oficina 601-602 Edificio Conferencia	57-415 683 57-423 119	57-423 119	-	ine.iquique@ine.cl
REGIÓN DE ANTOFAGASTA				
Dirección Regional ANTOFAGASTA Av. General José Miguel Carrera N° 1701 Piso 5° ANTOFAGASTA	55-269 112 55-283 459 55-221 576	55-222 743	1143	ine.antofagasta@ine.cl
REGIÓN DE ATACAMA				
Dirección Regional COPIAPÓ Chacabuco N° 546, Piso 1°, Oficina 13-14 Edificio Copayapu COPIAPÓ	52-230 856 52-212 565	52-212 565	405	region.atacama@ine.cl
- Oficina Provincial HUASCO Arturo Prat N° 535, Depto. 41, Piso 4° Edificio Domeyko VALLENAR	51-614 396	51-614 396	-	provincia.huasco@ine.cl
REGIÓN DE COQUIMBO				
Dirección Regional LA SERENA Matta N° 461, Oficina 104 Edificio Servicios Públicos LA SERENA	51-215 841 51-210 130 51-224 506	51-224 506 51-215 841	23	ine.laserena@ine.cl
REGIÓN DE VALPARAÍSO				
Dirección Regional VALPARAÍSO Calle 7 Norte N° 519 esquina 2 poniente VIÑA DEL MAR	32-2385800	32-2385802	-	ine.valparaiso@ine.cl
- Oficina Provincial LOS ANDES Esmeralda N° 387 Edificio Gobernación LOS ANDES	34-2405 060		-	ine.losandes@ine.cl
- Oficina Provincial QUILLOTA Merced N° 145 QUILLOTA	33-2317 657	33-2317 657	-	ine.quillota@ine.cl
- Oficina Provincial SAN ANTONIO Av. Barros Luco N° 1960 Edificio Gobernación SAN ANTONIO	35-2219 579		-	ine.sanantonio@ine.cl
REGIÓN DE O'HIGGINS				
Dirección Regional RANCAGUA Ibieta 090, Barrio El Tenis RANCAGUA	72-222 220 72-222 067 72-221 278	72-228 319	325	ine.rancagua@ine.cl
- Oficina Provincial SAN FERNANDO Carampangue N° 845 Piso 2° SAN FERNANDO	72-717 624	72-717 624	387	

DIRECCIONES REGIONALES Y PROVINCIALES DEL INE

DIRECCIÓN	TELÉFONO	FAX	CASILLA	CORREO ELECTRÓNICO
REGIÓN DEL MAULE				
Dirección Regional TALCA 1 Oriente N° 1275 TALCA	71-231 013 71-238 227	71-231 013	294	ine.talca@ine.cl
- Oficina Provincial CURICÓ Carmen N° 560 Esquina Merced Edificio Público N° 2 CURICÓ	75-324 447	75-324 447	-	ine.curico@ine.cl
- Oficina Provincial LINARES Edificio Gobernación Sector Sur Piso 3° LINARES	73-220 004	73-220 004	433	
REGIÓN DEL BIOBÍO				
Dirección Regional CONCEPCIÓN Caupolicán N° 518, Piso 4°, Oficina 403 CONCEPCIÓN	41-2229 705 41-2234 746 41-2225 182	41-2241 265	-	ine.concepción@ine.cl
Oficina Provincial ÑUBLE Edificio Gobernación, Piso 3° CHILLÁN	42-2221 037 42-2220 360	42-2221 037	-	mirta.rodriguez@ine.cl
Oficina Provincial BIOBÍO Edificio Gobernación, Piso 3° Caupolicán S/N LOS ÁNGELES	43-2321 404 43-2318 894	43-2321 404	-	ine.losangeles@ine.cl
REGIÓN DE LA ARAUCANÍA				
Dirección Regional TEMUCO Aldunate N° 620, Oficina 704 Edificio Inversur TEMUCO	45-739 940	45-739 941	849	ine.temuco@ine.cl
REGIÓN DE LOS LAGOS				
Dirección Regional PUERTO MONTT San Martín N° 80, Piso 3° Edificio Gobernación PUERTO MONTT	65-253 063 65-259 886	65-259 886	493	ine.puertomontt@ine.cl
- Oficina Provincial OSORNO O'Higgins N° 645, Piso 3° OSORNO	64-242 850	64-242 850	144	ine.osorno@ine.cl
- Oficina Provincial CHILOÉ Edificio Gobernación, Piso 2° CASTRO	65-635 776	65-635 776	47	ine.castro@ine.cl
REGIÓN DE LOS RÍOS				
Dirección Regional de LOS RÍOS Maipú N° 130 VALDIVIA	63-213 457	64-213 457	144	ine.valdivia@ine.cl
REGIÓN DE AISÉN				
Dirección Regional COIHAIQUE General Parra N° 250 COIHAIQUE	67-219 570 67-211 144	67-231 914	-	ine.coihaique@ine.cl
REGIÓN DE MAGALLANES Y ANTÁRTICA				
Dirección Regional PUNTA ARENAS Croacia N° 722, Piso 9 Edificio Servicios Públicos PUNTA ARENAS	61-714 550	61-714 558	86	ine.puntaarenas@ine.cl

ENCUESTA DE SATISFACCIÓN PUBLICACIONES



Para el INE es muy importante conocer la opinión que usted tiene de esta publicación. Por este motivo hoy nos acercamos a usted para solicitar unos minutos de su tiempo, y conocer su parecer.

La información que nos entregue permitirá conocer su apreciación y generar mejoras a las futuras publicaciones..

1. Por favor, indique su apreciación de acuerdo a la siguiente escala:

1. Excelente | 2. Muy Bueno | 3. Bueno | 4. Regular | 5. Malo

1.1 Contenido de esta publicación

1.2 Diseño de la publicación

1.3 Fecha en la cual salió la publicación

2. De los siguientes contenidos de esta publicación. ¿Cuál le gustaría que estuviera más desarrollado en la siguiente publicación? Por favor, marque con una cruz.

• Gráficos

• Análisis de información

• Comentarios

• Cuadros estadísticos

3. Si presenta alguna sugerencia, opinión o reclamo, indíquela a continuación:

4. Antecedentes Generales

Sexo:

1. Masculino

2. Femenino

Actividad: Fecha:

Favor hacer llegar a:

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS
Departamento de Imagen Corporativa

Av. Paseo Presidente Bulnes N° 418, Santiago | Fax: (56 2) 671 4349

DEPARTAMENTO DE IMAGEN CORPORATIVA

Unidad de Ediciones

**Oficina de Información, Reclamos
y Sugerencias. OIRS**

oirs@ine.cl
(56-2) 366 7611

Centro de Documentación

cedoc@ine.cl
(56-2) 366 7505 - 366 7504 - 366 7508 - 366 7509

Comercialización

comercializacion@ine.cl
(56-2) 366 7508 - 366 7511

www.ine.cl