



# Producción Pecuaria

---

## 2004-2009

## **PRODUCCIÓN PECUARIA, 2004 - 2009**

Período de la Información 2004-2009

Publicación Semestral

Fecha de Publicación: 12 de julio de 2010

### **Instituto Nacional de Estadísticas**

Subdirección de Operaciones

Departamento de Estadísticas Agropecuarias

Departamento Imagen Corporativa

### **Profesional Responsable:**

Héctor Velis Miranda (hector.velis@ine.cl)

### **Paseo Bulnes 418**

Fono: 56 – 2 3667777 – Fax: 6712169

Casilla de Correo 498 – Correo 3

Sitio Web : [www.ine.cl](http://www.ine.cl)

E-mail: [ine@ine.cl](mailto:ine@ine.cl)

Santiago – Chile

ISBN: 978-956-323-071-0

# ÍNDICE

<b>PRESENTACIÓN</b>	<b>7</b>
<b>PRODUCCIÓN DE CARNE</b>	<b>9</b>
<b>CARNE BOVINA</b>	<b>11</b>
<b>CARNE OVINA</b>	<b>20</b>
<b>CARNE PORCINA</b>	<b>22</b>
<b>CARNE DE AVE</b>	<b>26</b>
<b>OTRAS CARNES</b>	<b>29</b>
<b>TOTAL CARNES</b>	<b>30</b>
<b>PRODUCCIÓN DE CECINAS</b>	<b>31</b>
<b>PRODUCCIÓN DE LECHE</b>	<b>32</b>
<b>RESUMEN</b>	<b>40</b>

## ÍNDICE DE CUADROS, PRODUCCIÓN DE CARNE

### CARNE BOVINA

1	Beneficio y producción de carne en vara de ganado bovino	11
2	Beneficio de ganado bovino por categorías	12
3	Producción de carne en vara de ganado bovino por categorías	13
4	Producción mensual de carne en vara bovina	14
5	Precio real de carne bovina según nivel de comercialización	15
6	Variación de existencias de ganado bovino 1997-2007	16
7	Existencia de ganado bovino por categoría	17
8	Ganado bovino rematado en las ferias	17
9	Exportación de carne bovina	17
10	Importación de carne bovina	18
11	Consumo unitario aparente de carne bovina	19

### CARNE OVINA

12	Beneficio y producción de carne en vara de ganado ovino	20
13	Existencia censal de ganado ovino	21
14	Exportación de carne ovina	22
15	Consumo unitario aparente de carne ovina	22

### CARNE PORCINA

16	Beneficio y producción de carne en vara de cerdo	22
17	Existencias censales de ganado porcino	23
18	Evolución de los precios de la carne de cerdo	24
19	Comercio exterior de carne de cerdo	25
20	Consumo unitario aparente de carne porcina	25

### CARNE DE AVE

21	Producción de carne en vara de aves _____	26
22	Precio real de la carne de broiler al productor y por mayor _____	27
23	Exportación de carne de ave _____	28
24	Consumo unitario aparente de carne de ave _____	28

### OTRAS CARNES

25	Beneficio y producción de carne equina en vara _____	29
26	Beneficio y producción de carne caprina en vara _____	29

### TOTAL CARNES

27	Producción total nacional de carne en vara _____	30
28	Variación de la oferta nacional de carne en vara según especie _____	30
29	Consumo unitario aparente de carne total _____	30

### CECINAS

30	Producción nacional de cecinas _____	31
----	--------------------------------------	----

### PRODUCCIÓN DE LECHE

31	Recepción de leche en plantas industriales a nivel nacional _____	32
32	Recepción industrial de leche y número de plantas según regiones _____	33
33	Recepción de leche según empresas _____	34
34	Elaboración de productos lácteos _____	35
35	Evolución del precio promedio real ponderado de leche al productor _____	35
36	Comercio exterior de productos lácteos _____	36
37	Importación de productos lácteos por tipo _____	37
38	Importación de productos lácteos por país de origen _____	37
39	Exportación de productos lácteos por tipo _____	38
40	Exportación de productos lácteos por país de destino _____	39
41	Consumo unitario aparente de leche _____	40

### ÍNDICE DE GRÁFICOS

1	Beneficio de ganado bovino _____	11
2	Composición del beneficio de ganado bovino, 2009 _____	12
3	Composición del beneficio de ganado bovino, 2008 _____	12
4	Composición de la producción de carne bovina en vara, 2009 _____	13
5	Composición de la producción de carne bovina en vara, 2008 _____	13
6	Producción mensual de carne en vara de bovinos _____	14
7	Precios reales a productor y por mayor de novillo vivo _____	15
8	Existencia censal de ganado bovino según regiones, 2007 _____	16
9	Origen de las importaciones de carne bovina según volumen, 2009 _____	18
10	Origen de las importaciones de carne bovina según volumen, 2008 _____	18
11	Consumo unitario de carne bovina _____	19
12	Producción de carne en vara de ovinos _____	20
13	Existencias ovinas según regiones, 2007 _____	21
14	Producción de carne en vara de cerdo _____	23
15	Existencias porcinas según regiones, 2007 _____	24
16	Evolución de los precios reales de la carne de cerdo _____	24
17	Exportación de carne de cerdo en volumen _____	25
18	Consumo unitario de carne porcina _____	26
19	Evolución de la producción de carne de ave _____	26

20	Distribución de la producción de carne de ave _____	27
21	Evolución de los precios reales de la carne de broiler _____	27
22	Evolución de los montos exportados de carne de ave _____	28
23	Consumo unitario aparente de carne de ave _____	29
24	Producción total de carne en vara _____	30
25	Composición del consumo unitario aparente de carne total _____	31
26	Evolución del consumo unitario aparente de algunos tipos de carne _____	31
27	Elaboración total de cecinas, año 2004-2009 _____	32
28	Recepción de leche en plantas industriales a nivel nacional _____	32
29	Participación regional en la recepción industrial de leche, año 2009 _____	33
30	Participación regional en la recepción industrial de leche, año 2008 _____	33
31	Distribución relativa de la recepción de leche, según empresas, año 2009 _____	34
32	Distribución relativa de la recepción de leche, según empresas, año 2008 _____	34
33	Evolución precio real de la leche a productor, promedio anual _____	35
34	Precio real mensual de la leche pagado a productor, regiones de Los Ríos y de Los Lagos _____	36
35	Precio internacional de leche en polvo descremada y mantequilla _____	36
36	Composición del valor de la importación de productos lácteos, año 2009 _____	37
37	Origen de las importaciones lácteas según montos, año 2009 _____	38
38	Composición del valor de las exportaciones de productos lácteos, año 2009 _____	39
39	Destino de las exportaciones lácteas según montos, año 2009 _____	39
40	Evolución del consumo unitario aparente de leche _____	40

<b>ANEXOS</b>	_____	43
Glosario	_____	45
Simbología y abreviación	_____	47
Ficha Técnica	_____	49
Direcciones regionales	_____	50
Encuesta de satisfacción	_____	51



# PRESENTACIÓN

---

**E**l presente estudio recopila la información relativa a la evolución de los diferentes rubros pecuarios en el último sexenio (2004 - 2009) y presenta las perspectivas de producción y consumo per cápita de carne y leche para el año 2010.

Las principales variables contenidas en el estudio tienen relación con producción, existencias, precios, comercio exterior y consumo. Las estimaciones sobre consumo per cápita se han calculado a partir de las proyecciones del Censo de Población del año 2002.

Las fuentes de información corresponden a estadísticas propias del Instituto (Encuestas de Mataderos, Ferias de Ganado, Criaderos Avícolas y de Cerdos, Industria Cecinera, Censo Agropecuario, Índices de Precios, Estudio de la Ganadería Bovina Zona Sur) y de otras fuentes (ODEPA, Banco Central, Servicio Nacional de Aduanas, etc.). Además, incluye antecedentes obtenidos en comunicaciones personales con ganaderos, industriales, poderes compradores, especialistas, autoridades del sector y asociaciones de productores.

**Mariana Schkolnik Chamudes**  
Directora Nacional  
Instituto Nacional de Estadísticas





PRODUCCIÓN PECUARIA

---

PRODUCCIÓN  
DE CARNE

---

**2004-2009**



## PRODUCCIÓN DE CARNE

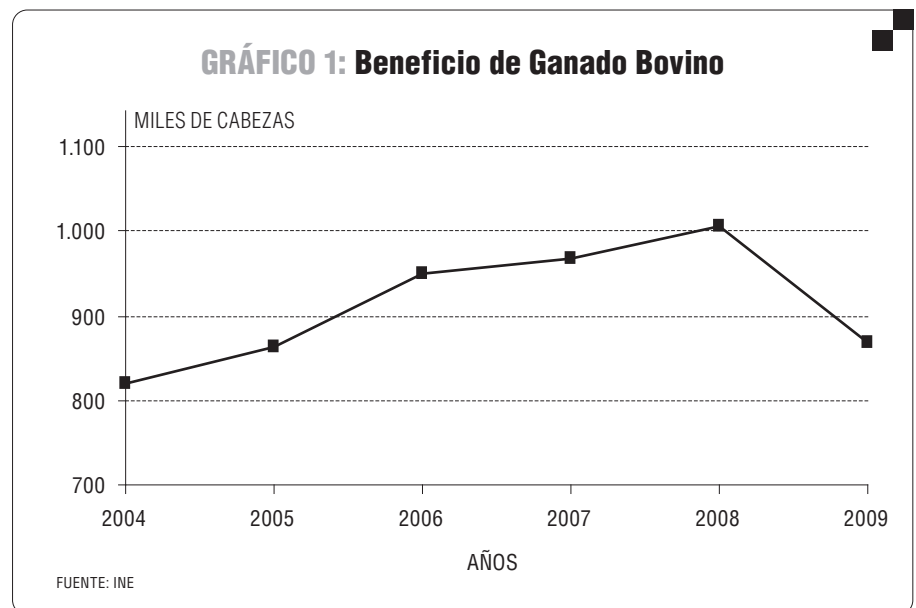
### CARNE BOVINA

En el año 2009 tanto el beneficio como la producción de carne en vara bovina experimentaron significativos retrocesos anuales de 13,7 % y 12,7 %, respectivamente.

**CUADRO Nº 1: BENEFICIO Y PRODUCCIÓN DE CARNE EN VARA DE GANADO BOVINO**

AÑO	Beneficio (cabezas)	Variación (%)	Carne en Vara (ton)	Variación (%)
2004	821.229	9,2	208.258	8,6
2005	864.300	5,2	215.584	3,5
2006	950.468	10,0	237.553	10,2
2007	967.979	1,8	241.677	1,7
2008	1.004.773	3,8	240.257	-0,6
2009	867.220	-13,7	209.853	-12,7

FUENTE: INE



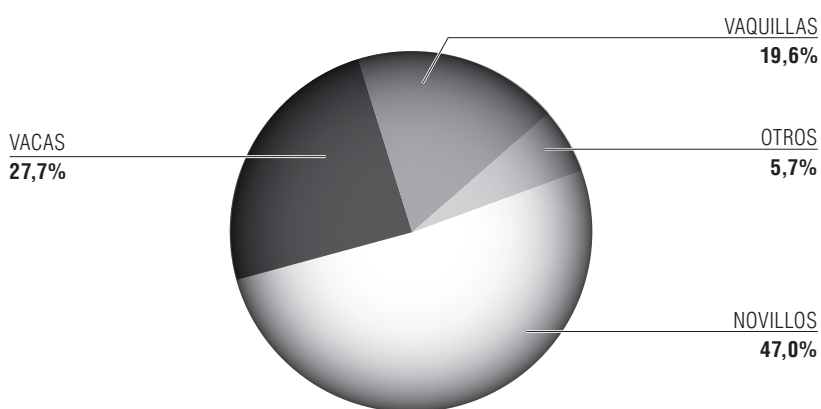
La estructura del beneficio y de la producción de carne en vara, de acuerdo a las diferentes categorías de ganado bovino, se presenta en los cuadros 2 y 3, donde llama la atención el repunte en términos absolutos y relativos del beneficio de hembras en los cinco últimos años. También destaca la disminución de la participación relativa de los novillos en el beneficio total, desde 57,1 % en 2004, a 47,0 % en 2009.

**CUADRO Nº 2: BENEFICIO DE GANADO BOVINO POR CATEGORÍAS (cabezas)**

AÑO	Novillos	Vacas	Bueyes	Toros y Torunos	Vaquillas	Terneros y Terneras
2004	469.140	171.555	17.986	18.300	132.976	11.272
2005	466.969	198.125	20.650	19.696	146.201	12.659
2006	497.447	225.166	20.497	22.065	169.701	15.142
2007	497.396	235.589	20.816	21.560	178.919	13.699
2008	475.412	275.894	22.726	23.248	187.676	19.817
2009	407.884	240.168	15.448	20.314	169.757	13.649

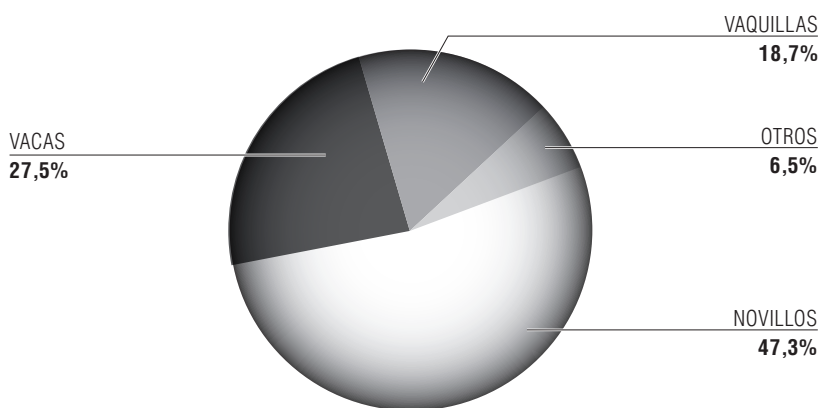
FUENTE: INE

**GRÁFICO 2: Composición del Beneficio de Ganado Bovino (%) Año 2009**



FUENTE: INE

**GRÁFICO 3: Composición del Beneficio de Ganado Bovino (%) Año 2008**



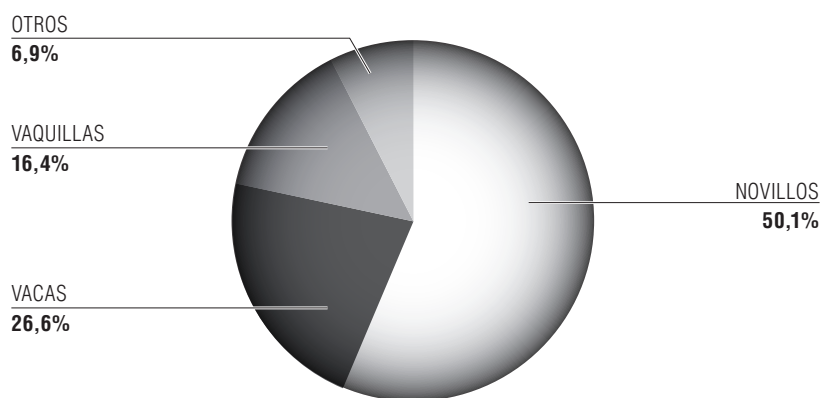
FUENTE: INE

**CUADRO Nº 3: PRODUCCIÓN DE CARNE EN VARA DE GANADO BOVINO POR CATEGORÍAS (toneladas)**

AÑO	Novillos	Vacas	Bueyes	Toros y Torunos	Vaquillas	Terneros y Terneras
2004	123.744	41.435	7.160	6.122	28.166	1.632
2005	121.499	47.192	8.009	6.347	30.668	1.868
2006	130.837	53.311	8.158	7.205	35.693	2.349
2007	131.350	55.375	8.158	7.102	37.554	2.138
2008	121.012	62.662	8.567	7.497	37.637	2.883
2009	105.014	55.817	6.041	6.484	34.515	1.983

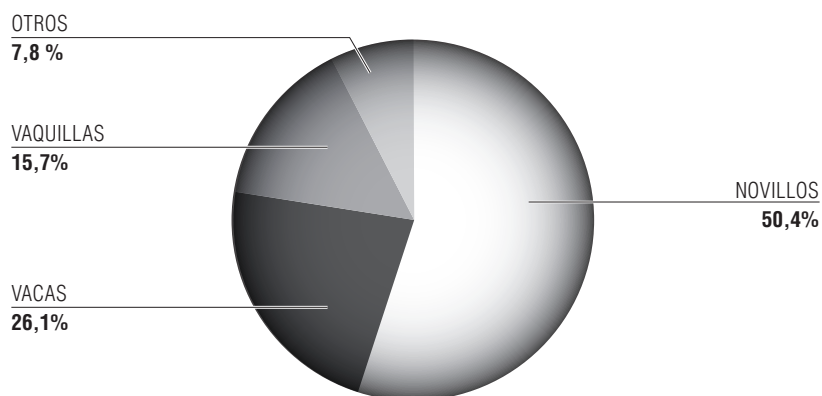
FUENTE: INE

**GRÁFICO 4: Composición de la Producción de Carne Bovina en Vara (%) Año 2009**



FUENTE: INE

**GRÁFICO 5: Composición de la Producción de Carne Bovina en Vara (%) Año 2008**



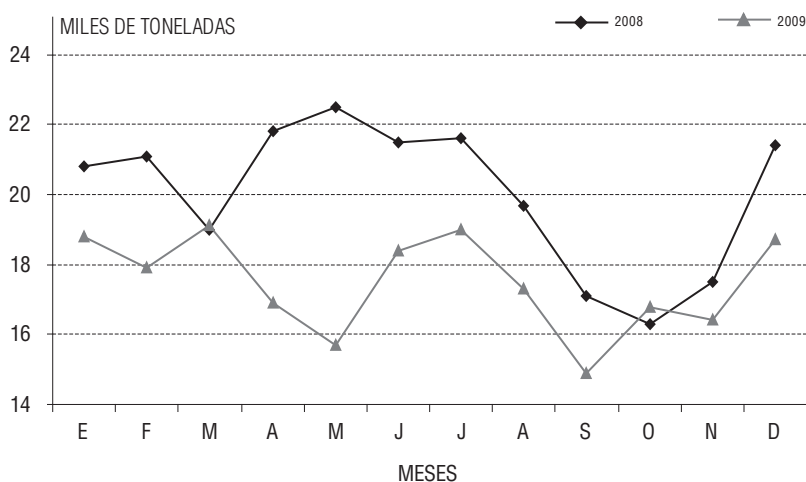
FUENTE: INE

**CUADRO Nº 4: PRODUCCIÓN MENSUAL DE CARNE EN VARA BOVINA  
(Miles de toneladas)**

MES	2004	2005	2006	2007	2008	2009	Variación 2009/2008 (%)
<b>Total Anual</b>	<b>208,3</b>	<b>215,6</b>	<b>237,6</b>	<b>241,7</b>	<b>240,3</b>	<b>209,9</b>	
Variación (%)	8,6	3,5	10,2	1,7	-0,6	-12,7	-12,7
Enero	15,9	18,3	17,2	18,8	20,8	18,8	-9,6
Febrero	16,1	18,4	18,6	18,3	21,1	17,9	-15,2
Marzo	19,0	19,5	24,5	22,7	19,0	19,1	0,5
Abril	17,7	19,8	20,0	20,3	21,8	16,9	-22,5
Mayo	17,6	19,5	22,5	21,6	22,5	15,7	-30,2
Junio	17,1	18,4	18,9	20,1	21,5	18,4	-14,4
Julio	17,0	17,3	16,9	19,0	21,6	19,0	-12,0
Agosto	17,0	15,7	23,2	21,6	19,7	17,3	-12,2
Septiembre	16,1	15,9	19,1	17,0	17,1	14,9	-12,9
Octubre	16,8	15,0	18,6	20,2	16,3	16,8	3,1
Noviembre	17,7	16,6	18,4	19,6	17,5	16,4	-6,3
Diciembre	20,3	21,1	19,7	22,5	21,4	18,7	-12,6

FUENTE: INE

**GRÁFICO 6: Producción Mensual de Carne en Vara de Bovinos**



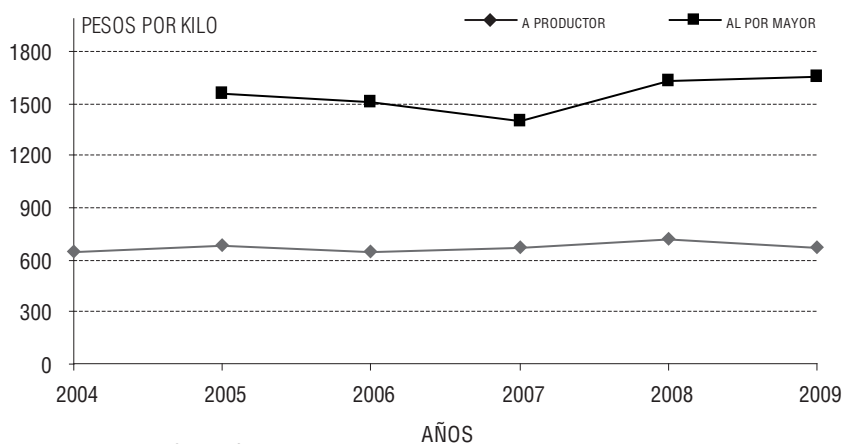
FUENTE: INE

**CUADRO Nº 5: PRECIO REAL DE CARNE BOVINA SEGÚN NIVEL DE COMERCIALIZACIÓN (\$/Kilogramos/IVA, en moneda de enero 2010)**

AÑO	Precio a productor Novillo	Precio al por mayor Carne en vara de Novillo Categoría V
2004	639	s/i
2005	677	1.561
2006	646	1.503
2007	673	1.402
2008	719	1.625
2009	675	1.654

FUENTE: Feria Tattersall de Santiago, ODEPA

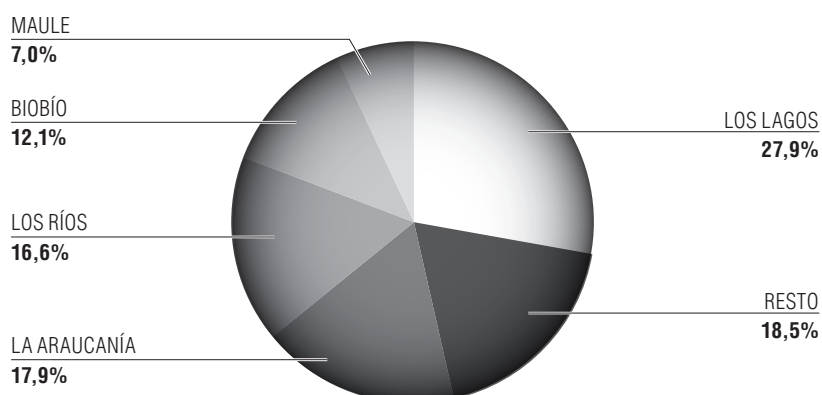
**GRÁFICO 7: Precios Reales a Productor y al por Mayor de Novillo (Moneda enero 2010 s/IVA)**



FUENTE: Feria Tattersall de Santiago, ODEPA

En cuanto a las existencias de ganado bovino, la ejecución en el año 2007 del VII Censo Nacional Agropecuario y Forestal permitió establecer para el país una dotación de 3.789.697 cabezas, las cuales se concentraban geográficamente en la zona sur, siendo la Región de Los Lagos la de mayor relevancia con una participación del 27,9 %. Le siguen en importancia las regiones de La Araucanía y de Los Ríos, con 17,9 % y 16,6 %, respectivamente.

**GRÁFICO 8: Existencia Censal de Ganado Bovino Según Regiones (%) marzo 2007**



Cabe recordar que en el Censo anterior, efectuado en el año 1997, se detectó un total de 4,1 millones de cabezas, igualmente concentradas en la zona sur del país.

Se estima que a inicios del año 2010 las existencias bovinas se aproximarían a los 3,3 millones de cabezas.

**CUADRO Nº 6: VARIACIÓN DE EXISTENCIAS DE GANADO BOVINO 1997-2007**

REGIÓN	VI Censo 1997		VII Censo 2007		Variación 2007/1997 (%)
	Existencias (Miles cabezas)	Participación (%)	Existencias (Miles cabezas)	Participación (%)	
<b>Total</b>	<b>4.098,5</b>	<b>100,0</b>	<b>3.789,7</b>	<b>100,0</b>	<b>-7,5</b>
<b>Subtotal</b>	<b>346,2</b>	<b>8,4</b>	<b>267,2</b>	<b>7,1</b>	<b>-22,8</b>
XV Región de Arica y Parinacota	3,9	0,1	2,3	0,1	-41,0
I Región de Tarapacá	0,7	0,0	0,1	0,0	-85,7
II Región de Antofagasta	0,5	0,0	0,3	0,0	-40,0
III Región de Atacama	6,6	0,2	7,1	0,2	7,6
IV Región de Coquimbo	38,8	0,9	41,3	1,1	6,4
V Región de Valparaíso	131,7	3,2	107,7	2,8	-18,2
Región Metropolitana	164,0	4,0	108,4	2,9	-33,9
<b>Subtotal</b>	<b>3.766,3</b>	<b>91,8</b>	<b>3.522,5</b>	<b>92,9</b>	<b>-6,5</b>
VI Región de O'Higgins	156,0	3,8	89,0	2,3	-42,9
VII Región del Maule	367,5	9,0	265,8	7,0	-27,7
VIII Región del Biobío	550,4	13,4	459,2	12,1	-16,6
IX Región de La Araucanía	784,3	19,1	678,0	17,9	-13,6
XIV Región de Los Ríos	599,0	14,6	629,4	16,6	5,1
X Región de Los Lagos	1.002,6	24,5	1.058,2	27,9	5,5
XI Región de Aisén	168,8	4,1	199,3	5,3	18,1
XII Región de Magallanes y Antártica	137,7	3,3	143,6	3,8	4,3

FUENTE: INE

VI Censo Nacional Agropecuario 1997

VII Censo Nacional Agropecuario y Forestal 2007

**CUADRO Nº 7: EXISTENCIA DE GANADO BOVINO POR CATEGORÍA, SEGÚN REGIÓN. AÑO 2007**

REGIÓN	Total	Categorías (cabezas)						
		Vacas	Vaquillas	Ternereras	Terneros	Novillos	Toros	Bueyes
<b>Total</b>	<b>3.681.331</b>	<b>1.410.173</b>	<b>525.309</b>	<b>480.002</b>	<b>517.044</b>	<b>567.167</b>	<b>60.713</b>	<b>120.923</b>
XV Región de Arica y Parinacota	2.273	994	257	234	269	330	181	8
I Región de Tarapacá	123	61	15	19	18	0	10	0
II Región de Antofagasta	282	133	34	43	22	19	21	10
III Región de Atacama	7.149	2.986	1.444	644	584	1.328	156	7
IV Región de Coquimbo	41.323	20.309	4.857	4.822	5.418	4.488	1.251	178
V Región de Valparaíso	107.704	45.872	15.895	14.592	14.351	14.080	2.743	171
VI Región de O'Higgins	88.986	40.464	9.657	10.179	12.726	12.913	2.445	602
VII Región del Maule	265.780	106.895	30.523	30.318	36.871	51.475	5.083	4.615
VIII Región del Biobío	459.219	175.245	56.556	54.766	63.240	81.502	7.699	20.211
IX Región de La Araucanía	677.978	265.584	87.704	90.075	99.521	79.308	11.941	43.845
XIV Región de Los Ríos	629.385	236.684	104.773	84.591	82.669	99.802	6.826	14.040
X Región de Los Lagos	1.058.210	372.108	172.943	134.274	142.557	188.935	13.070	34.323
XI Región de Aisén	199.284	78.959	23.981	31.023	34.283	23.120	5.219	2.699
XII Región de Magallanes y Antártica	143.635	63.879	16.670	24.422	24.515	9.867	4.068	214
Región Metropolitana	108.366	43.575	16.560	13.801	12.295	19.835	2.143	157

FUENTE: INE

VII Censo Nacional Agropecuario y Forestal 2007

En cuanto a las estadísticas de remate de ganado bovino en ferias, durante 2009 el número de cabezas transadas experimentó un retroceso anual de 13,1 %. Esta cifra no considera las transacciones que las ferias realizan en privado.

En el año 2009 los envíos al exterior mantuvieron el nivel registrado en 2008, disminuyendo levemente su volumen en un 0,3 %, totalizando 4.490 toneladas exportadas. Sin embargo, el valor de las exportaciones disminuyó en un 24,3 %, sumando 24,3 millones de dólares FOB.

En 2009 los principales compradores de acuerdo al valor exportado fueron Alemania ( 31,8 % ), Reino Unido ( 19,6 % ), EE.UU. ( 9,1 % ), Venezuela ( 8,6 % ), México ( 5,6 % ), Cuba ( 5,1 % ), y Holanda ( 4,5 % ).

**CUADRO Nº 8 GANADO BOVINO REMATADO EN LAS FERIAS**

AÑO	Remate (cabezas)	Variación (%)
2004	1.046.703	2,4
2005	1.067.581	2,0
2006	1.127.139	5,6
2007	1.099.935	-2,4
2008	1.097.248	-0,2
2009	953.286	-13,1

FUENTE: INE

**CUADRO Nº 9: EXPORTACIÓN DE CARNE BOVINA**

AÑO	Volumen (toneladas)	Variación (%)	Valor (millones US\$ FOB)	Variación (%)
2004	9.021	40,0	22,9	50,7
2005	18.749	107,8	54,4	137,6
2006	8.227	-56,1	26,7	-50,9
2007	8.073	-1,9	33,2	24,3
2008	4.505	-44,2	32,1	-3,3
2009	4.490	-0,3	24,3	-24,3

FUENTE: ODEPA

Por otra parte, durante el año 2009 el volumen de las compras en el exterior creció 31,1 %, totalizando 117.874 toneladas lo que corresponde aproximadamente al 40,0 % del consumo nacional. Los montos pagados crecieron, en un 3,1 %, totalizando US\$ 446,2 millones CIF. Las internaciones corresponden a 114.787 toneladas de carne refrigerada (US\$ 437,4 millones) y 3.087 toneladas de carne congelada (US\$ 8,8 millones).

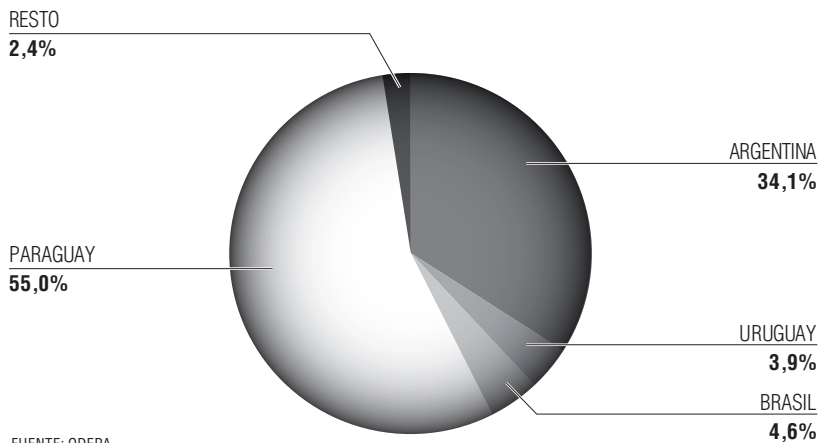
Los países de origen son Paraguay, con una participación en valor de 55,1 %, Argentina (34,1 %); Brasil (4,6 %); Uruguay (3,9 %), Australia (2,1 %) y EE.UU. (0,3 %)

**CUADRO Nº 10: IMPORTACIÓN DE CARNE BOVINA**

AÑO	Volumen (ton)	Variación (%)	Valor (millones US\$)	Variación (%)
2004	126.224	2,9	258,0	18,8
2005	141.554	12,1	345,2	33,8
2006	87.877	-37,9	309,4	-10,4
2007	107.025	21,8	356,7	15,3
2008	89.936	-16,0	432,6	21,3
2009	117.874	31,1	446,2	3,1

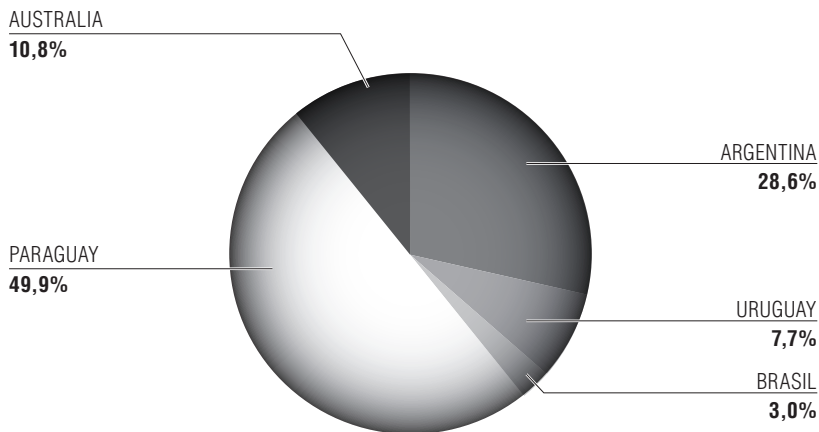
FUENTE: ODEPA

**GRÁFICO 9: Origen de las Importaciones Según Volumen Año 2009**



FUENTE: ODEPA

**GRÁFICO 10: Origen de las Importaciones Según Volumen Año 2008**

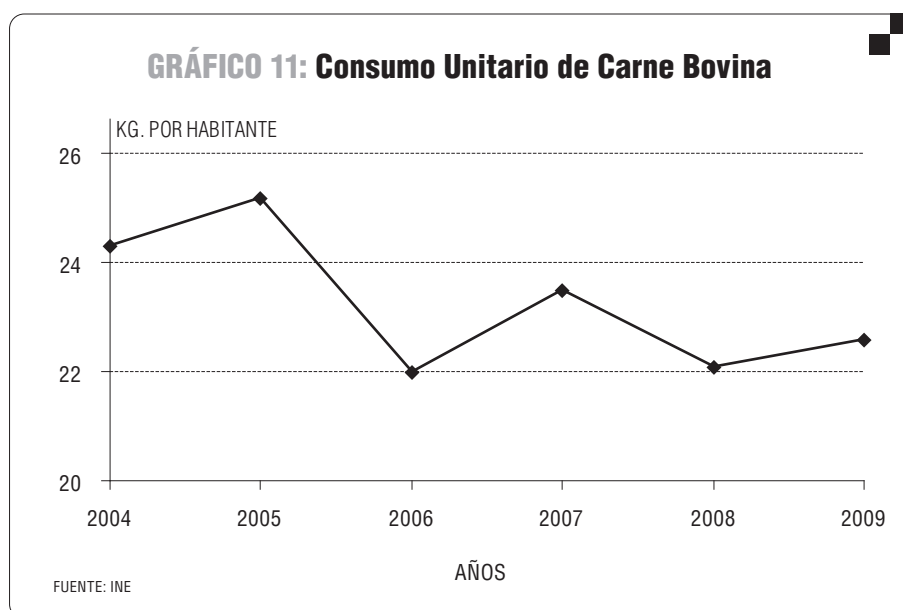


FUENTE: ODEPA

**CUADRO Nº 11: CONSUMO UNITARIO APARENTE DE CARNE BOVINA**

AÑO	Consumo (Kilogramos/habitante)	Variación anual (%)
2004	24,3	4,7
2005	25,2	3,7
2006	22,0	-12,7
2007	23,5	6,8
2008	22,1	-6,0
2009	22,6	2,3

FUENTE: INE



Se estima que para el año 2010 la producción de carne bovina disminuiría en una cifra cercana a 10%, totalizando alrededor de 189 mil toneladas. Nuestras compras en el exterior nuevamente crecerían y las exportaciones se mantendrían en un bajo nivel. Los precios reales aumentarían y el consumo unitario se acercaría a los 21 kilogramos.

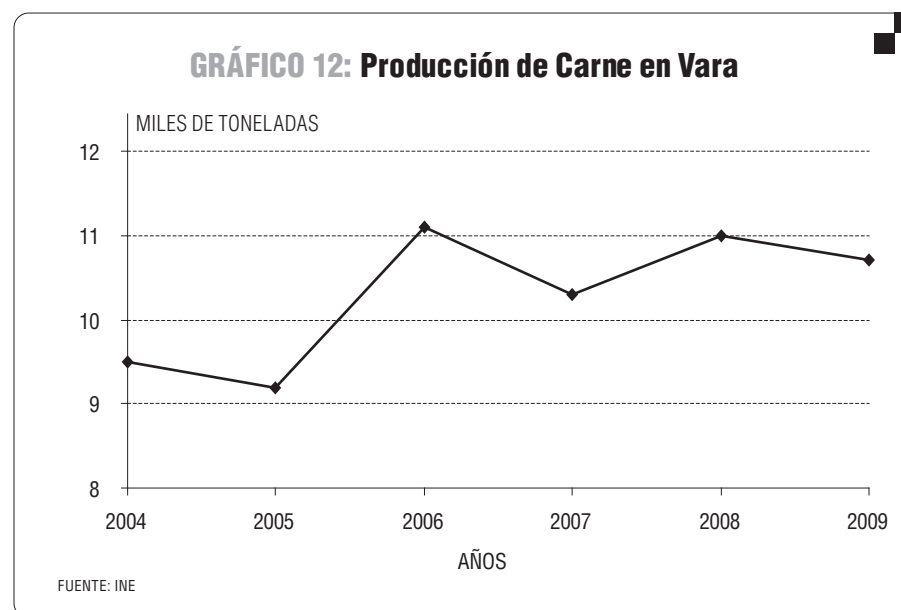
■ **CARNE OVINA**

Durante el año 2009, tanto el beneficio como la producción de carne ovina en vara disminuyeron en relación al año anterior en 2,0 % y 3,1 %, respectivamente.

**CUADRO Nº 12: BENEFICIO Y PRODUCCIÓN DE CARNE EN VARA DE GANADO OVINO**

AÑO	Beneficio (cabezas)	Variación (%)	Carne en Vara (ton)	Variación (%)
2004	663.838	-1,8	9.539	0,9
2005	657.341	-1,0	9.227	-3,3
2006	768.677	16,9	11.130	20,6
2007	762.884	-0,8	10.311	-7,4
2008	796.010	4,3	11.040	7,1
2009	779.852	-2,0	10.698	-3,1

FUENTE: INE



Los resultados del VII Censo Nacional Agropecuario y Forestal confirman una leve recuperación de las existencias ovinas, desde 3,7 millones de cabezas en el año 1997 (VI Censo) a 3,9 millones en 2007, lo que implica una variación decenal de 5 %.

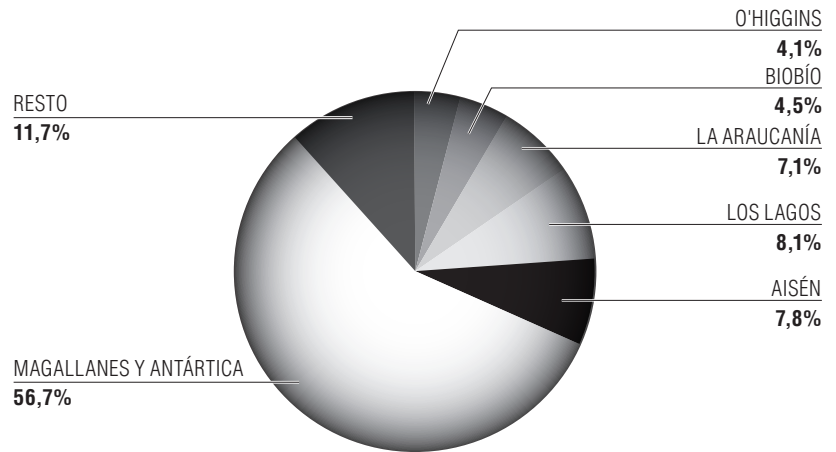
Durante el año 2010 el INE efectuará una investigación estadística de este subsector entre las regiones de O'Higgins y Magallanes, que abordará no sólo las existencias, sino que también aspectos de manejo, producción, infraestructura, entre otros.

**CUADRO Nº 13: EXISTENCIA CENSAL DE GANADO OVINO SEGÚN REGIONES. MARZO 2007**

REGIÓN	Existencias (miles de cabezas)	Participación (%)
<b>Total</b>	<b>3.888,7</b>	<b>100,0</b>
XV Región de Arica y Parinacota	18,2	0,5
I Región de Tarapacá	10,1	0,3
II Región de Antofagasta	10,6	0,3
III Región de Atacama	5,2	0,1
IV Región de Coquimbo	84,2	2,2
V Región de Valparaíso	30,5	0,8
Metropolitana de Santiago	24,5	0,6
VI Región del O'Higgins	157,6	4,1
VII Región del Maule	155,1	4,0
VIII Región del Biobío	173,3	4,5
IX Región de La Araucanía	277,8	7,1
XIV Región de Los Lagos	315,2	8,1
X Región de Los Ríos	116,2	3,0
XI Región de Aisén	304,9	7,8
XII Región de Magallanes y Antártica	2.205,3	56,7

FUENTE: INE

**GRÁFICO 13: Existencias Ovinas Según Regiones Marzo 2007**



FUENTE: INE

**CUADRO Nº 14: EXPORTACIÓN DE CARNE OVINA**

AÑO	Volumen (ton)	Variación (%)	Valor (millones US\$)	Variación (%)
2004	5.375	5,3	20,1	22,6
2005	5.586	3,9	24,3	20,9
2006	5.677	1,6	23,4	-3,7
2007	5.079	-10,5	20,8	-11,1
2008	4.473	-11,9	24,0	15,4
2009	5.792	29,5	26,6	10,8

FUENTE: ODEPA

Los principales países de destino en cuanto a volúmenes son España (49,6 %), Dinamarca (10,9 %), Suecia (7,9 %), Francia (7,9 %), Holanda (7,2 %) y Reino Unido (6,5 %), lista a la que se suma una decena de naciones más.

Las perspectivas para el año 2010 señalan factible registrar un leve incremento en la oferta de carne en vara ovina. Los envíos al exterior no superarían las 6 mil toneladas y el consumo per cápita se mantendría en 0,3 kilogramos.

**CUADRO Nº 15: CONSUMO UNITARIO APARENTE DE CARNE OVINA**

AÑO	Consumo (Kilogramos / habitante)	Variación anual (%)
	2004	0,3
2005	0,2	-25,0
2006	0,3	50,0
2007	0,3	0,0
2008	0,4	33,3
2009	0,3	-25,0

FUENTE: INE

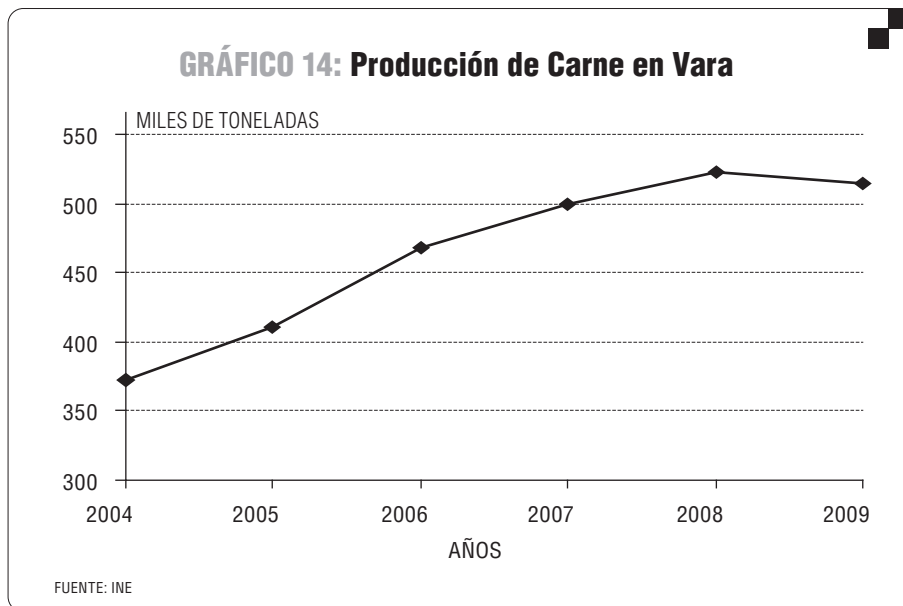
**■ PRODUCCIÓN DE CARNE PORCINA**

El año 2009, tanto el beneficio como la producción de carne en vara de cerdo, registró un leve descenso anual de 1,5 % y 1,7 %, respectivamente.

**CUADRO Nº 16: BENEFICIO Y PRODUCCIÓN DE CARNE EN VARA DE CERDO**

AÑO	Beneficio (cabezas)	Variación (%)	Carne en vara (ton)	Variación (%)
	2004	3.974.666	1,9	372.845
2005	4.328.457	8,9	410.664	10,1
2006	4.741.527	9,5	467.866	13,9
2007	5.007.035	5,6	498.706	6,6
2008	5.220.277	4,3	522.423	4,8
2009	5.143.112	-1,5	513.741	-1,7

FUENTE: INE



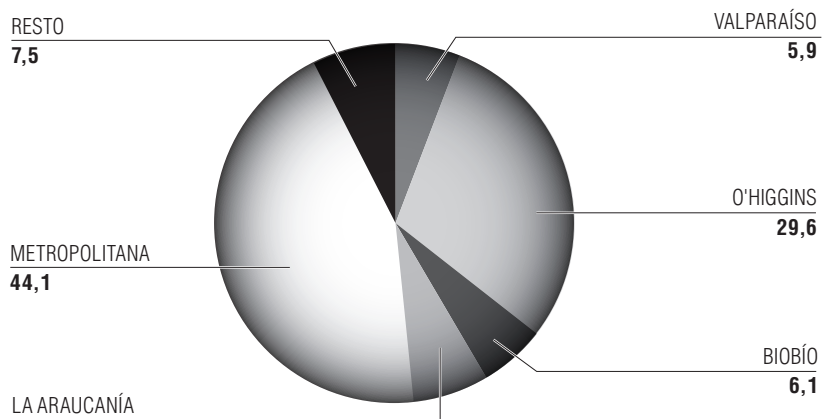
La realización del VII Censo Nacional Agropecuario y Forestal en el año 2007, permitió conocer las existencias totales de ganado porcino, que a nivel nacional sumaron 2.945.370 cabezas, siendo las regiones de mayor relevancia la de O'Higgins y Metropolitana, que en conjunto concentraron el 73,7 % del inventario. La nueva cifra censal superó en un 71,0 % a la dotación registrada en el censo precedente (1997), que fue de 1.722.403 cabezas.

**CUADRO Nº 17: EXISTENCIAS CENSALES DE GANADO PORCINO AÑO 2007**

REGIONES	Existencias (miles de cabezas)	Participación (%)
<b>Total</b>	<b>2.945,4</b>	<b>100,0</b>
XV Región de Arica y Parinacota	2,3	0,1
I Región de Tarapacá	1,6	0,0
II Región de Antofagasta	1,9	0,1
III Región de Atacama	1,4	0,0
IV Región de Coquimbo	3,8	0,1
V Región de Valparaíso	173,9	5,9
Región Metropolitana	1.298,3	44,1
VI Región de O'Higgins	871,0	29,6
VII Región del Maule	93,4	3,2
VIII Región del Biobío	179,8	6,1
IX Región de La Araucanía	199,6	6,8
XIV Región de Los Ríos	34,3	1,2
X Región de Los Lagos	79,8	2,7
XI Región de Aisén	2,7	0,1
XII Región Magallanes y Antártica	1,7	0,0

FUENTE: INE

**GRÁFICO 15: Existencias Porcinas según Regiones  
Marzo 2007**



FUENTE: INE

En junio de 2009 los criaderos industriales registraron un total de 2.724.639 cabezas, con una participación estimada del 97,0 % sobre el inventario nacional. Existen 104 criaderos industriales en funcionamiento en el país, es decir, 16 criaderos menos que el año anterior, lo que representa una disminución de 13,3 %.

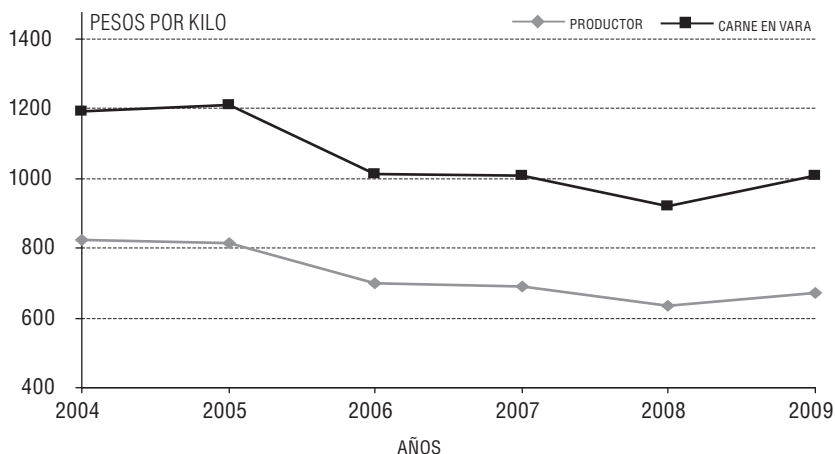
La dotación de cerdos en criaderos industriales se concentra claramente en las regiones Metropolitana y de O'Higgins, que en junio de 2009 participan con 87,9 %.

**CUADRO Nº 18: EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS DE LA CARNE DE CERDO (en \$ de enero de 2010 s/ IVA)**

AÑO	Precio a productor (\$/kg vivo)	Carne en vara (\$/kg)
2004	823	1.192
2005	814	1.211
2006	701	1.013
2007	689	1.009
2008	635	923
2009	674	1.006

FUENTE: INE-ODEPA

**GRÁFICO 16: Evolución de los Precios Reales de la Carne de Cerdo (Moneda enero 2010 s/iva)**



FUENTE: INE

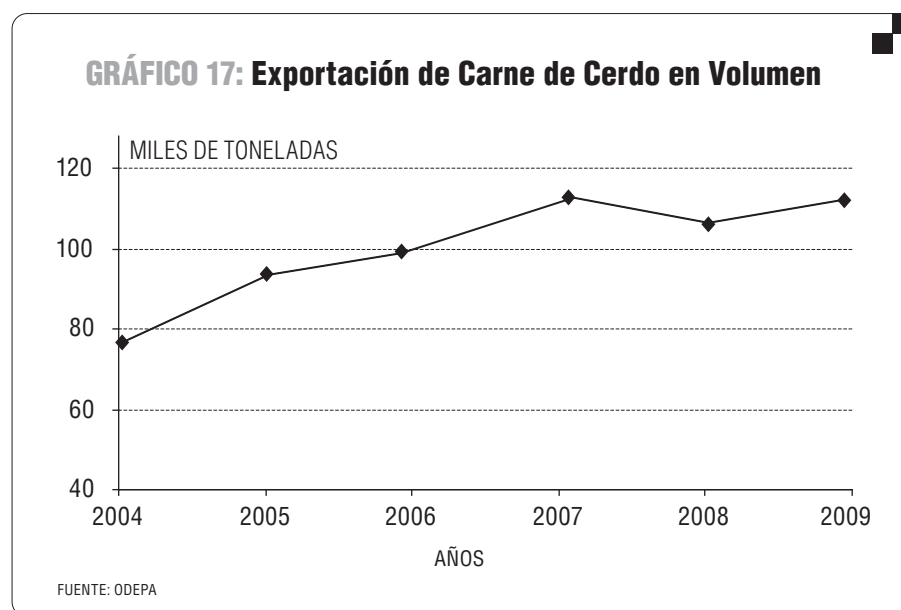
Respecto al comercio exterior de carne de cerdo, durante el año 2009 se aprecia que las exportaciones aumentan 5,9 % su volumen y reducen 0,8 % su valor. El monto de estos envíos sumó US\$ 340,3 millones. Los principales compradores son Japón (36,3 %) y Corea del Sur (32,8 %). Otros son Croacia, Alemania, Reino Unido e Italia.

En el mismo año, las importaciones casi duplican su volumen alcanzando a 5.282 toneladas, por un valor de US \$ 12 millones. La casi totalidad de las compras nacionales corresponden a Canadá (60,4 %), EE.UU. (21,8 %) y Brasil (11,6 %).

**CUADRO Nº 19: COMERCIO EXTERIOR DE CARNE DE CERDO (NO PROCESADA)**

AÑO	Exportaciones		Importaciones	
	Volumen (ton)	Valor (miles US\$ FOB)	Volumen (ton)	Valor (miles US\$ CIF)
2004	78.797	234.599	751	1.719
2005	97.908	295.329	880	2.163
2006	99.670	311.551	1.513	3.620
2007	112.535	360.363	3.237	8.144
2008	105.817	343.187	2.854	7.728
2009	112.085	340.324	5.282	12.032

FUENTE: ODEPA



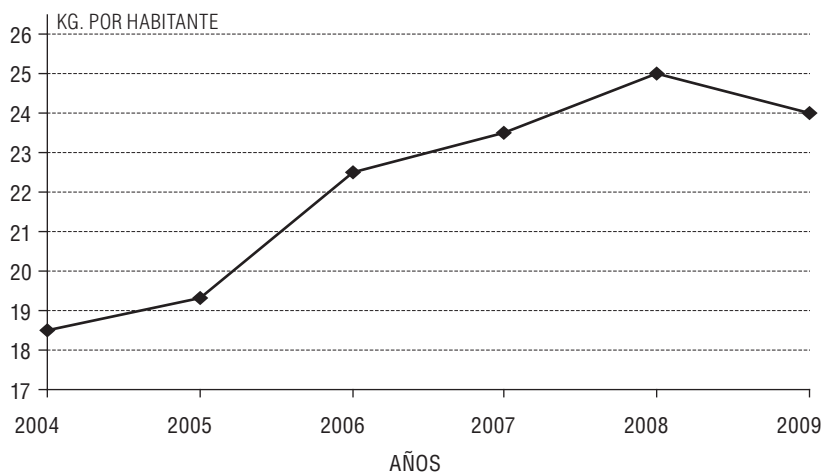
En cuanto al consumo unitario aparente de carne de cerdo, en el año 2009 registra un descenso respecto al año anterior, con un promedio anual de 24 kilogramos.

**CUADRO Nº 20: CONSUMO UNITARIO APARENTE DE CARNE PORCINA**

AÑO	Consumo (Kilogramos/habitante)	Variación anual (%)
2004	18,5	-4,1
2005	19,3	4,3
2006	22,5	16,6
2007	23,5	4,4
2008	25,0	6,4
2009	24,0	-4,0

FUENTE: INE

**GRÁFICO 18: Consumo Unitario de Carne Porcina**



FUENTE: INE

Las perspectivas para el año 2010 muestran que es factible esperar una disminución de un 5,0 % en la producción de carne en vara, totalizando unas 490 mil toneladas. Respecto a los precios a productor, en términos reales, superarían el nivel observado en el año 2009. Se estima que los valores exportados alcanzarían los US\$ 300 millones y las importaciones, los US\$ 20 millones. Finalmente, el consumo unitario alcanzaría una cifra cercana a los 23 kilogramos.

■ **PRODUCCIÓN DE CARNE DE AVE**

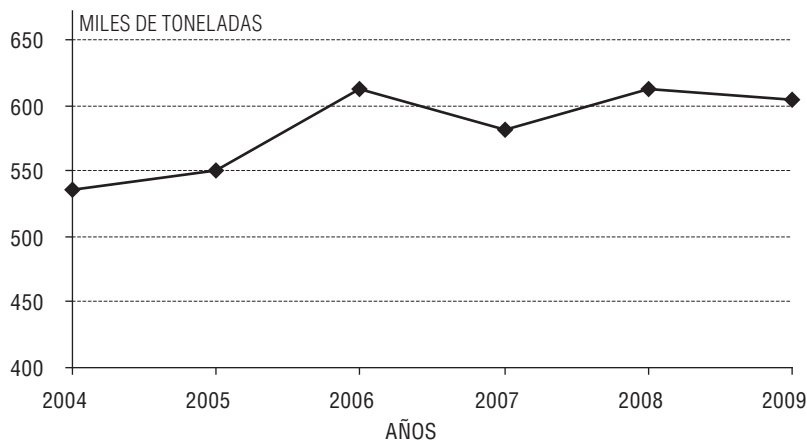
El 2009 la oferta total de carne de ave, que incluye broilers, gallinas y pavos, experimentó un retroceso de 1,1 %, respecto a igual período del año anterior. Broilers aumentaron 0,7 % y la carne de pavo disminuyó 11,1 %.

**CUADRO Nº 21: PRODUCCIÓN DE CARNE EN VARA DE AVE**

AÑO	Carne de ave (ton)	Variación (%)
2004	535.002	15,2
2005	549.925	2,8
2006	613.757	11,6
2007	581.034	-5,3
2008	611.511	5,2
2009	604.048	-1,1

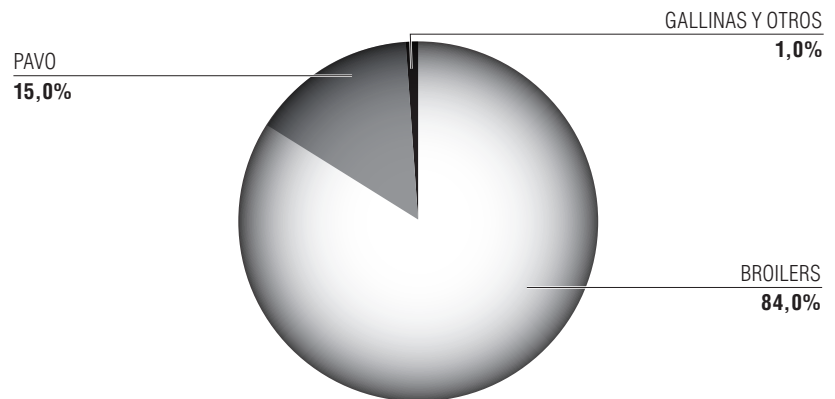
FUENTE: INE

**GRÁFICO 19: Evolución de la Producción de Carne de Ave**



FUENTE: INE

**GRÁFICO 20: Distribución de la producción de carne de ave Año 2009**



FUENTE: INE

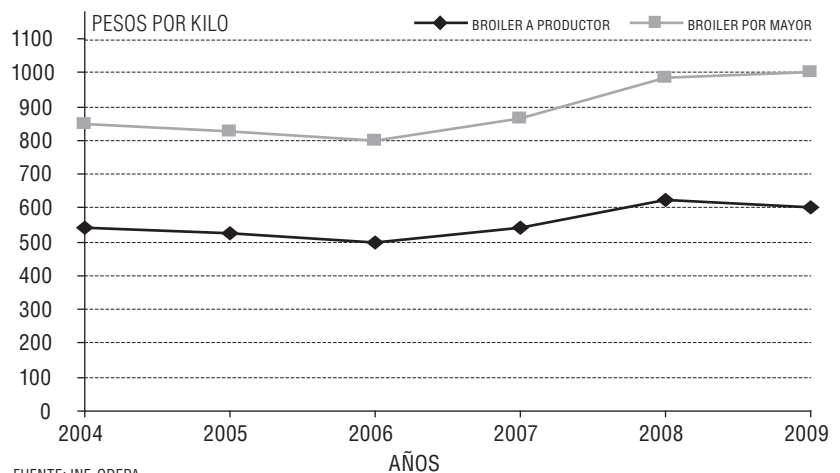
En junio de 2009 las existencias de broilers en criaderos industriales totalizaban 27,3 millones, 4,3 % menor que 2008. Estas existencias se concentran casi totalmente en las regiones de O'Higgins y Metropolitana (93,0 %). El número de criaderos en actividad es 148.

**CUADRO Nº 22: PRECIO REAL DE LA CARNE DE BROILER AL PRODUCTOR Y POR MAYOR (\$ de enero de 2010 s / IVA)**

AÑO	Broiler a productor (\$/kilo vivo)	Broiler por mayor (\$/kilo faenado)
2004	543	848
2005	527	827
2006	496	801
2007	540	862
2008	623	986
2009	604	1.004

FUENTE: INE-ODEPA

**GRÁFICO 21: Evolución de los Precios Reales de la Carne de Broiler (Moneda enero 2010 s/iva)**



FUENTE: INE-ODEPA

Los volúmenes exportados de carne de ave registran en el año 2009 un significativo incremento anual de 27,4 %, con envíos de 99 mil toneladas. En relación al valor de las exportaciones totalizan US\$ 201,1 millones, es decir, 8,7 % más que en 2008.

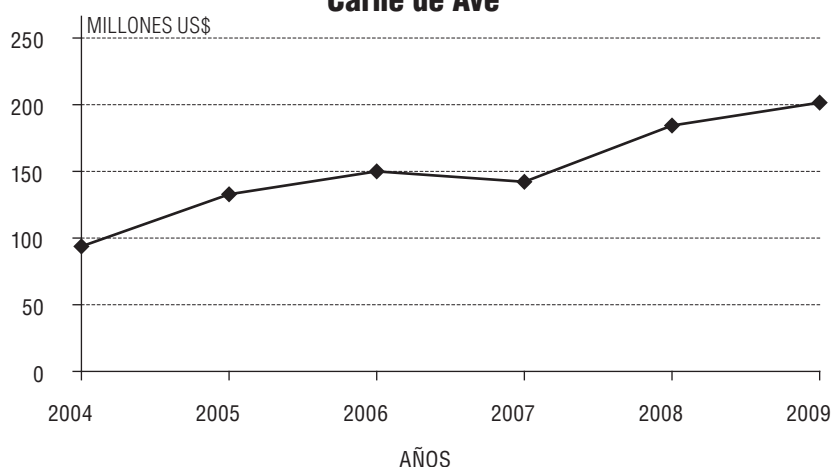
Los principales compradores de acuerdo al valor de exportación son México, con una participación de 33,7 %, Reino Unido (18,8 %), China (7,4 %), Hong Kong (7,0 %), EE.UU. (6,7 %), Holanda (5,3 %); y Alemania (4,8 %), entre otras naciones.

**CUADRO Nº 23: EXPORTACIÓN DE CARNE DE AVE (NO PROCESADA)**

AÑO	Volumen (ton)	Variación (%)	Valor (millones US\$)	Variación (%)
2004	51.550	104,5	93,6	131,7
2005	69.801	35,4	133,3	42,4
2006	74.626	6,9	150,1	12,6
2007	55.891	-25,1	142,3	-5,2
2008	78.014	39,6	185,0	30,0
2009	99.362	27,4	201,1	8,7

FUENTE: ODEPA

**GRÁFICO 22: Evolución de los Montos Exportados de Carne de AVE**



FUENTE: ODEPA

Por su parte, las compras en el exterior totalizaron 35.737 toneladas, por un valor de US\$ 48,9 millones durante el año 2009. Los países proveedores son Argentina con una participación en valor de 90,5 %, Brasil con 7,3 % y EE.UU. con el 2,2 % restante.

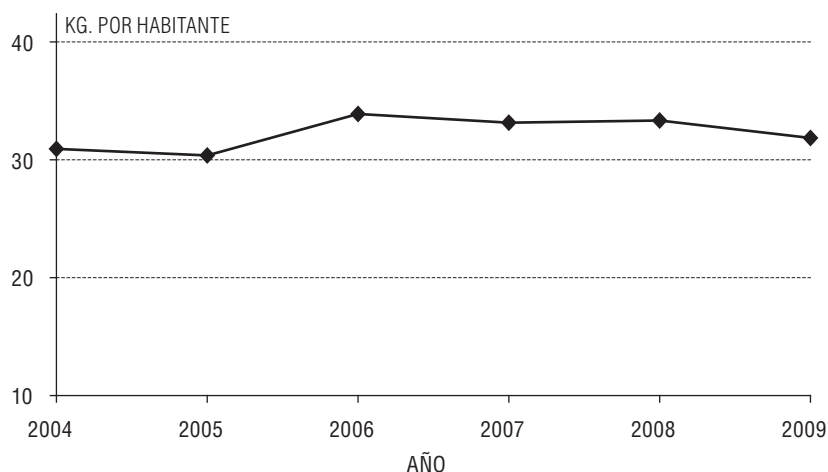
El año 2009 el consumo unitario aparente de carne de ave respecto al año 2008 se redujo en un 4,2 %, totalizando un promedio de 31,9 kilogramos por habitante.

**CUADRO Nº 24: CONSUMO UNITARIO APARENTE DE CARNE DE AVE**

AÑO	Volumen (kilogramos/habitante)	Variación anual (%)
2004	30,9	10,4
2005	30,3	-1,9
2006	33,9	11,9
2007	33,2	-2,1
2008	33,3	0,3
2009	31,9	-4,2

FUENTE: INE

**GRÁFICO 23: Consumo Unitario Aparente de Carne de Ave**



FUENTE: INE

Se estima que para el año 2010 la producción interna de carne de ave se reducirá en un 5 % alcanzando las 574 mil toneladas. El consumo unitario aparente se acercaría a los 30 kilogramos. Los despachos al exterior experimentarían un retroceso. En cambio, las importaciones crecerían en forma significativa.

■ **OTRAS CARNES**

Este grupo lo integran las especies equina y caprina. En el año 2009 la primera de ellas disminuyó su beneficio 17,3 % y la producción de carne en vara, 18,4 %. Durante el mismo período, caprinos también redujo el beneficio controlado 7,1 % y la producción de carne en vara 11,8 %, respecto del año anterior.

**CUADRO Nº 25: BENEFICIO Y PRODUCCIÓN DE CARNE EQUINA EN VARA**

AÑO	Beneficio (cabezas)	Variación (%)	Carne en vara (ton)	Variación (%)
2004	50.103	-3,3	9.565	-6,9
2005	45.602	-9,0	8.826	-7,7
2006	50.232	10,2	9.418	6,7
2007	46.082	-8,3	8.606	-8,6
2008	48.476	5,2	8.926	3,7
2009	40.076	-17,3	7.281	-18,4

FUENTE: INE

**CUADRO Nº 26: BENEFICIO Y PRODUCCIÓN DE CARNE CAPRINA EN VARA**

AÑO	Beneficio (cabezas)	Variación (%)	Carne en vara (ton)	Variación (%)
2004	1.845	-32,0	20	-26,6
2005	3.001	62,7	33	65,0
2006	4.065	35,5	54	63,4
2007	1.927	-52,6	27	-51,1
2008	1.253	-35,0	17	-37,2
2009	1.164	-7,1	15	-11,8

FUENTE: INE

**PRODUCCIÓN TOTAL DE CARNE**

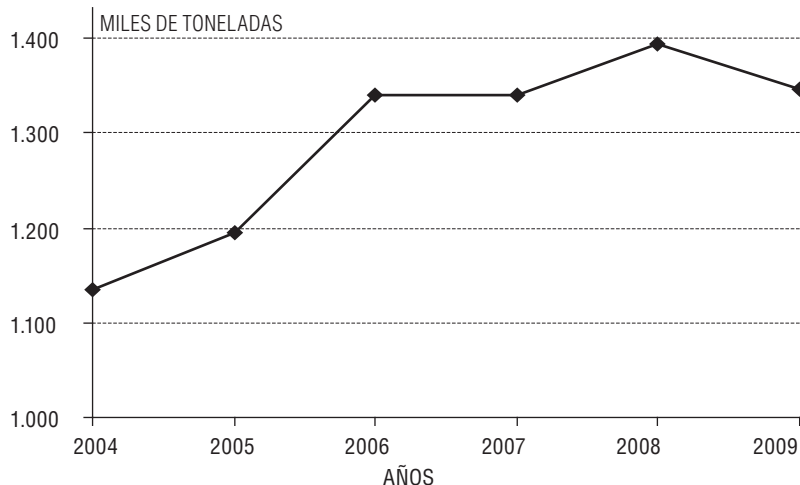
Las estadísticas sobre la producción total de carne en vara, que considera las especies bovina, ovina, porcina, equina, caprina y aves, señalan que en el año 2009 se produjo un volumen de 1,35 millones de toneladas que representa un 3,5 % menos que el año anterior.

**CUADRO N° 27: PRODUCCIÓN TOTAL NACIONAL DE CARNE EN VARA**

AÑO	Carne en vara (ton)	Variación (%)
2004	1.135.229	9,0
2005	1.194.246	5,2
2006	1.339.778	12,2
2007	1.340.361	0,0
2008	1.394.174	4,0
2009	1.345.636	-3,5

FUENTE: INE

**GRÁFICO 24: Producción Total de Carne en Vara**



FUENTE: INE

A continuación se presenta la información correspondiente al consumo total anual de carne por habitante, la cual considera los antecedentes sobre importaciones y exportaciones. El año 2009 con un total de 79,3 kilogramos por habitante representa una disminución anual de 2,5 %. Se considera factible alcanzar unos 75 kilogramos en el año 2010.

**CUADRO N° 28: VARIACIÓN DE LA OFERTA NACIONAL DE CARNE EN VARA SEGÚN ESPECIE**

ESPECIE	Variación 2009/2008 (%)
Bovinos	-12,7
Ovinos	-3,1
Porcinos	-1,7
Aves	-1,1
Equinos	-18,4
Caprinos	-11,8

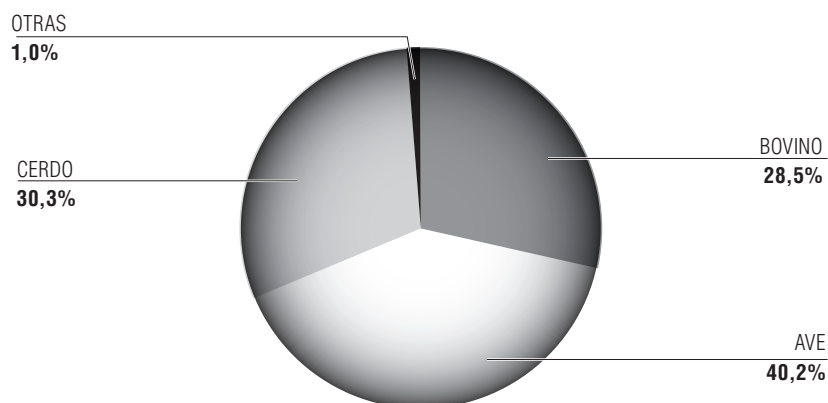
FUENTE: INE

**CUADRO N° 29: CONSUMO UNITARIO APARENTE DE CARNE TOTAL**

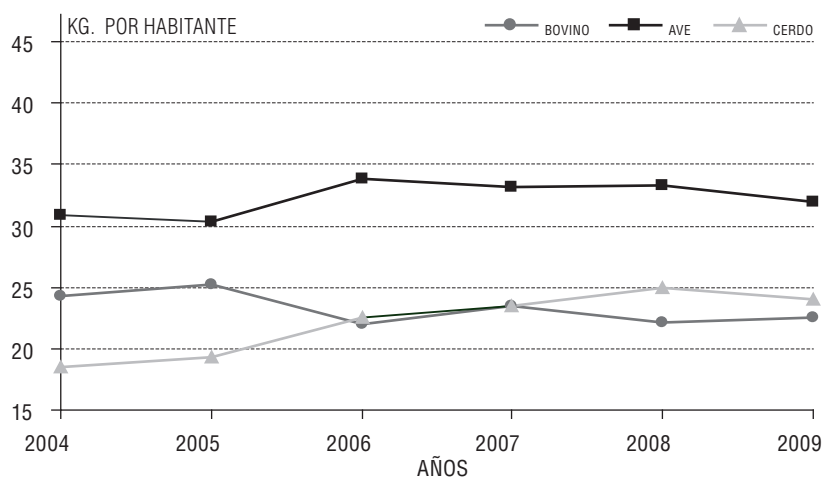
AÑO	Consumo (Kilogramos/habitante)	Variación anual (%)
2004	74,6	4,5
2005	75,5	1,2
2006	79,3	5,0
2007	81,0	2,1
2008	81,3	0,4
2009	79,3	-2,5

FUENTE: INE

**GRÁFICO 25: Composición Relativa del Consumo Unitario Aparente de Carne Total Año 2009**



**GRÁFICO 26: Evolución del Consumo Unitario Aparente de algunos Tipos de Carne**



■ **PRODUCCIÓN DE CECINAS**

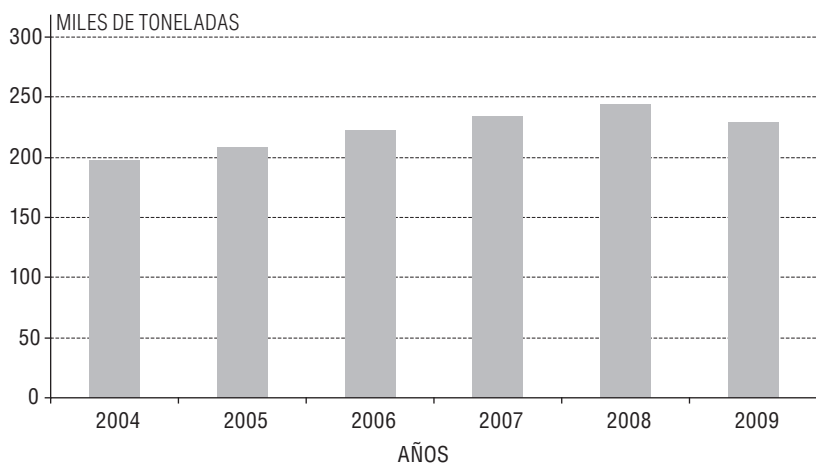
La producción industrial de cecinas disminuyó en el año 2009 a 228,7 mil toneladas, representando una caída anual del 6,4 % cambiando la tendencia creciente de los últimos 16 años. Este nivel de producción implica alcanzar un consumo unitario aparente de 14 kilogramos por habitante. Se estima para 2010, un incremento anual de la producción de un 4,0 %, totalizando unas 238 mil toneladas y un consumo per cápita de 14,5 kilogramos.

**CUADRO Nº 30: PRODUCCIÓN NACIONAL DE CECINAS**

AÑO	Producción Total (ton)	Variación anual (%)
2004	197.687	4,4
2005	208.198	5,3
2006	222.428	6,8
2007	234.461	5,4
2008	244.324	4,4
2009	228.700	-6,4

FUENTE: INE

**GRÁFICO 27: Elaboración Total de Cecinas  
Período 2004-2009**



■ **PRODUCCIÓN DE LECHE**

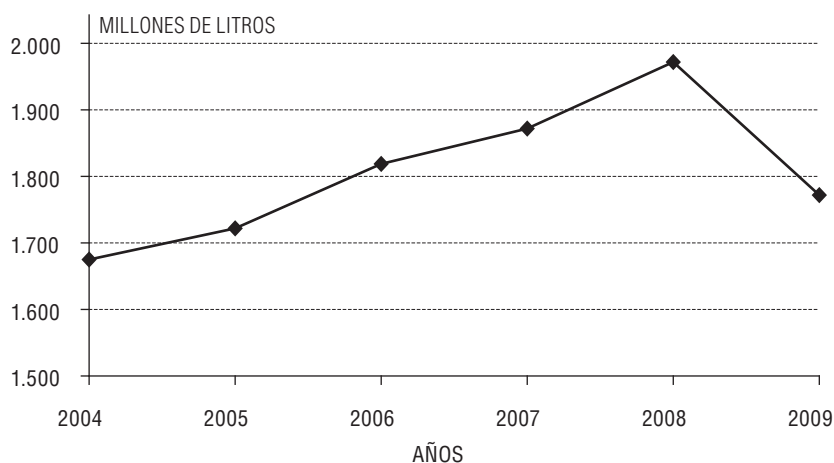
Durante el año 2009 la recepción industrial de leche disminuyó 10,1 %, respecto del año anterior, totalizando un volumen de 1.773 millones de litros.

**CUADRO Nº 31: RECEPCIÓN DE LECHE EN PLANTAS INDUSTRIALES A NIVEL NACIONAL**

AÑO	Recepción (Millones de litros)	Variación (%)
2004	1.676	7,2
2005	1.723	2,8
2006	1.818	5,5
2007	1.875	3,1
2008	1.972	5,2
2009	1.773	-10,1

FUENTE: ODEPA (Industria Láctea Mayor)

**GRÁFICO 28: Recepción de Leche en Plantas Industriales a Nivel Nacional**



FUENTE: ODEPA

En regiones las fluctuaciones en la recepción industrial durante 2009 corresponden a retrocesos anuales en la Región Metropolitana, (2,6 %); Biobío (11,4 %); La Araucanía (29,5 %); Los Ríos (15,8 %) y Los Lagos (0,8 %).

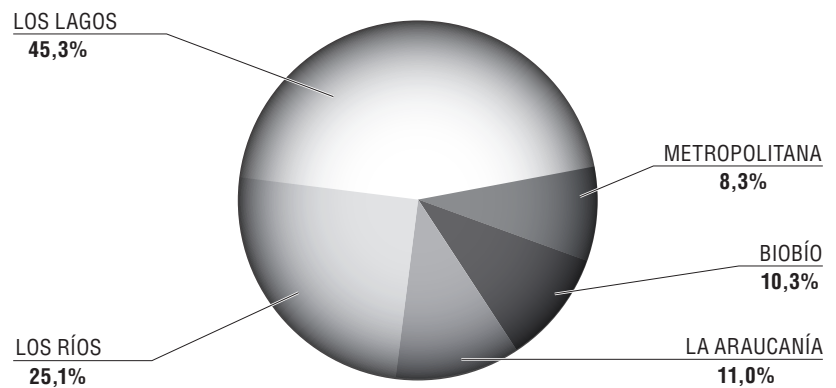
En cuanto a los volúmenes recibidos, la zona más importante es la Región de Los Lagos con el 45,3 % del total nacional. Le siguen las regiones de Los Ríos 25,1 %, La Araucanía 11,0 %; Biobío 10,3 % y Metropolitana, 8,3 %.

**CUADRO Nº 32: RECEPCIÓN INDUSTRIAL DE LECHE Y NÚMERO DE PLANTAS SEGÚN REGIONES AÑO 2009**

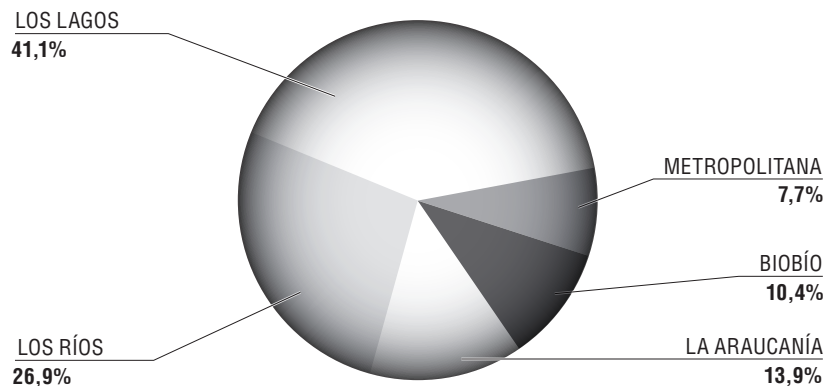
REGIÓN	Número de plantas	Recepción Año 2009	
		Millones de litros	%
<b>TOTAL</b>	<b>22</b>	<b>1.772,7</b>	<b>100,0</b>
Región Metropolitana	2	147,2	8,3
VIII Región del Biobío	3	181,8	10,3
IX Región de La Araucanía	4	194,1	11,0
XIV Región de Los Ríos	4	445,8	25,1
X Región de Los Lagos	9	803,8	45,3

FUENTE: ODEPA (Industria Láctea Mayor)

**GRÁFICO 29: Participación Regional en la Recepción Industrial de Leche año 2009**



**GRÁFICO 30: Participación Regional en la Recepción Industrial de Leche año 2008**



Otros destinos de la producción láctea lo representan la industria láctea denominada Menor, la cual en el año 2009 procesó 288 millones de litros, un 9,2 % más que en 2008; la industrialización predial artesanal; alimentación de terneros; autoconsumo humano y venta directa a la población, volúmenes que sumados a la recepción de la industria láctea Mayor totalizan unos 2.500 millones de litros, cifra récord.

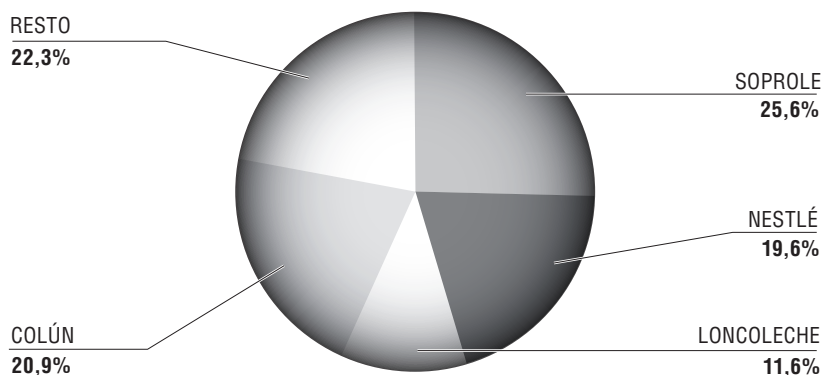
En el año 2009 cuatro empresas lácteas concentran el 77,7 % de la recepción nacional. En el año 2008 este porcentaje fue de 74,9 %.

**CUADRO Nº 33: RECEPCIÓN DE LECHE SEGÚN EMPRESAS 2007-2009**

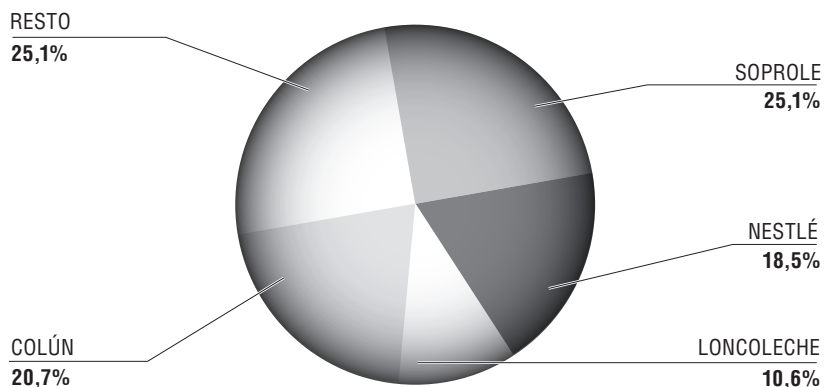
EMPRESA	AÑO 2007		AÑO 2008		AÑO 2009	
	Millones L.	%	Millones L.	%	Millones L.	%
<b>TOTAL</b>	<b>1.875</b>	<b>100,0</b>	<b>1.972</b>	<b>100,0</b>	<b>1.773</b>	<b>100,0</b>
SOPROLE	492	26,2	496	25,1	453	25,6
COLÚN	387	20,6	409	20,7	371	20,9
NESTLÉ	346	18,5	365	18,5	347	19,6
LONCOLECHE	210	11,2	209	10,6	205	11,6
RESTO	440	23,5	493	25,1	397	22,3

FUENTE: ODEPA (Industria Láctea Mayor)

**GRÁFICO 31: Distribución Relativa de la Recepción de Leche según empresas. Año 2009**



**GRÁFICO 32: Distribución Relativa de la Recepción de Leche según empresas. Año 2008**



En cuanto a la elaboración de productos lácteos, los principales incrementos durante 2009 se observan en yogur (7,7 %) leche fluída (5,7%); manjar (2,4); quesillos (2,3 %) y mantequilla (2,0 %). Todos los demás productos disminuyeron su oferta anual.

**CUADRO Nº 34: ELABORACIÓN DE PRODUCTOS LÁCTEOS 2008-2009**

PRODUCTO	UNIDAD	AÑOS		VARIACIÓN (%)
		2008	2009	
Leche fluída	Millones de litros	322,83	341,25	5,7
Leche en polvo	Miles de toneladas	102,96	73,43	-28,7
Quesillos	Miles de toneladas	7,96	8,14	2,3
Quesos	Miles de toneladas	57,37	56,53	-1,5
Yogur	Millones de litros	178,22	191,93	7,7
Leche cultivada	Millones de litros	13,42	10,46	-22,1
Crema	Miles de toneladas	28,92	26,72	-7,6
Mantequilla	Miles de toneladas	16,77	17,10	2,0
Suero en polvo	Miles de toneladas	24,85	23,97	-3,5
Leche condensada	Miles de toneladas	41,50	33,25	-19,9
Manjar	Miles de toneladas	23,85	24,42	2,4

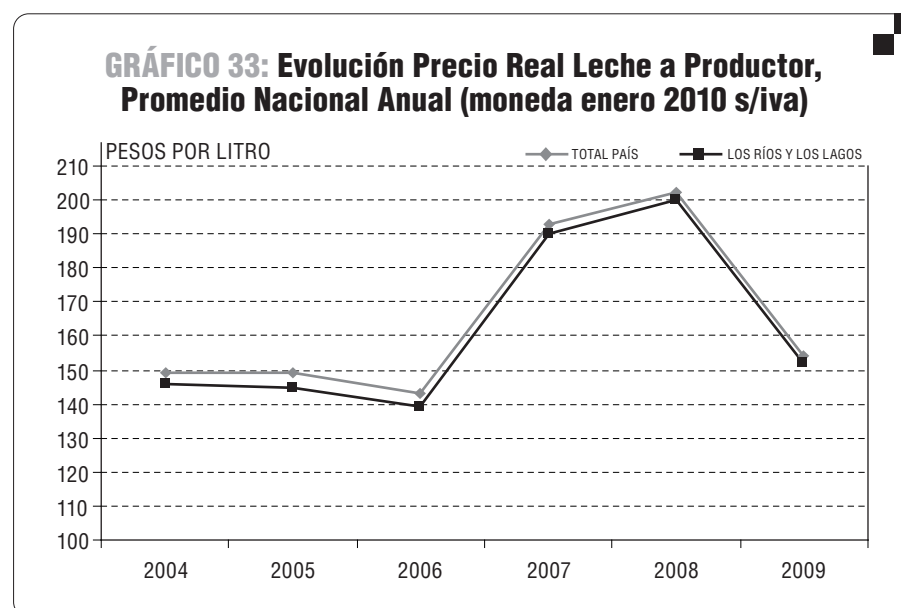
FUENTE: ODEPA

En el año 2009, los precios reales pagados a los productores del país experimentaron un significativo retroceso anual de 24 %, con un precio promedio de \$ 154 el litro, (US\$ 0,30).

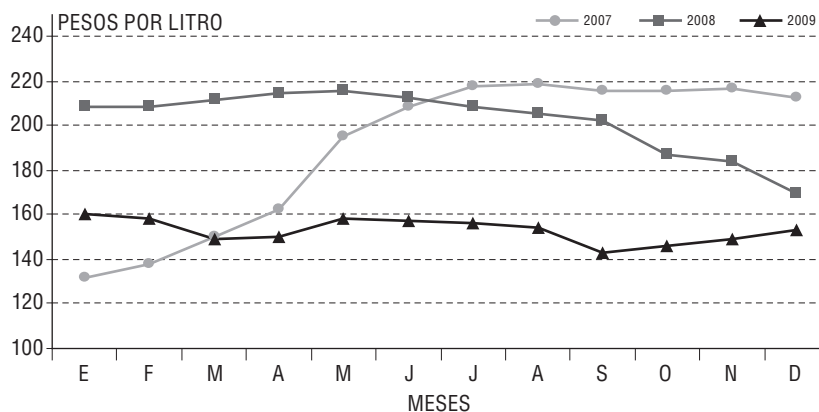
**CUADRO Nº 35: EVOLUCIÓN DEL PRECIO PROMEDIO REAL PONDERADO DE LECHE AL PRODUCTOR (Moneda enero 2010 s/IVA)**

AÑO	Total País	Variación (%)	Los Ríos y Los Lagos	Variación (%)
2004	149	2,8	146	2,8
2005	149	0,0	145	-0,7
2006	143	-4,0	139	-4,1
2007	193	35,0	190	36,7
2008	202	4,7	200	5,3
2009	154	-23,8	152	-24,0

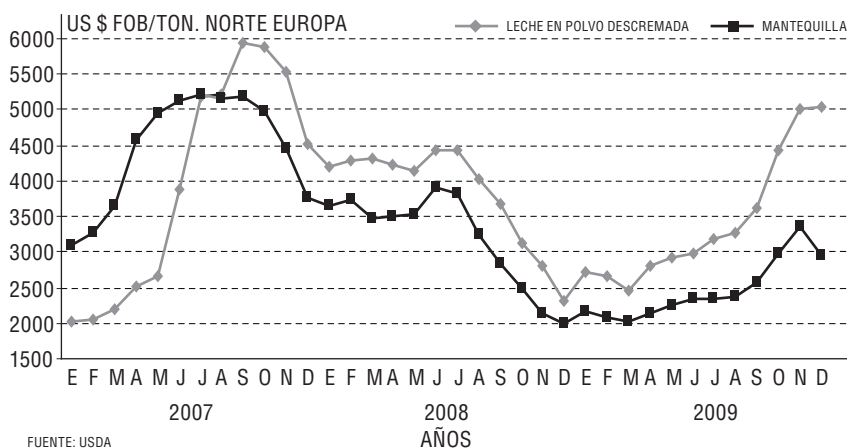
FUENTE: ODEPA



**GRÁFICO 34: Precio Real Mensual de la Leche Pagado a Productor Regiones de Los Ríos y de Los Lagos. Años 2007, 2008 y 2009 (moneda \$ enero 2010 s/iva)**



**GRÁFICO 35: Precio Internacional de Leche en polvo descremada y Mantequilla. Años 2007, 2008 y 2009**



**CUADRO Nº 36: COMERCIO EXTERIOR DE PRODUCTOS LÁCTEOS**

AÑO	Importaciones		Exportaciones	
	Valor (miles US\$ CIF)	Variación (%)	Valor (miles US\$ FOB)	Variación (%)
2004	46.407	-31,4	84.246	53,5
2005	78.495	69,1	114.339	35,7
2006	78.047	-0,6	121.293	6,1
2007	62.710	-19,7	173.326	42,9
2008	87.571	39,6	226.339	30,6
2009	63.318	-27,7	129.440	-42,8

FUENTE: ODEPA

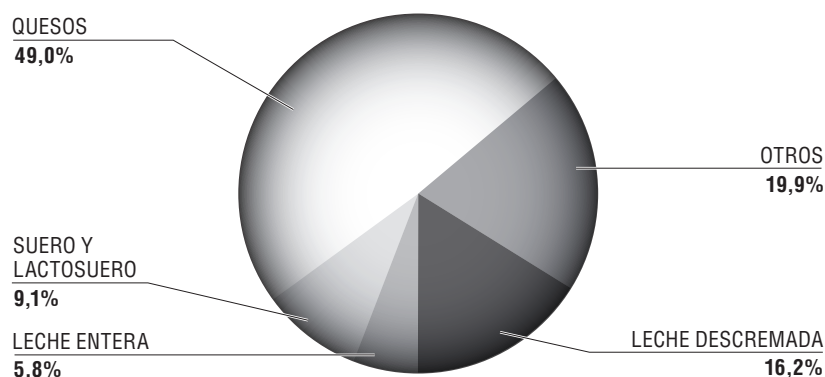
En el año 2009 se registró un significativo descenso anual de 27,7 % en el monto de los productos lácteos importados, los cuales disminuyeron desde US\$ 87,6 millones en el año 2008, a US\$ 63,3 millones. Las internaciones de leche en polvo y quesos explican el 71,0 % de dicho monto. Los principales países de origen son Argentina, con una participación de un 58,1 %, Uruguay (16,3 %), EE.UU. (9,5 %) y Brasil (6,2 %). Le siguen en orden de importancia Perú, Nueva Zelanda, Francia, Australia, Holanda y Dinamarca, países que se suman otras diez naciones.

**CUADRO Nº 37: IMPORTACIÓN DE PRODUCTOS LÁCTEOS POR TIPO 2008-2009**

PRODUCTOS	Volumen (ton)		Valor (miles US\$ CIF)	
	2008	2009	2008	2009
<b>TOTAL LÁCTEOS</b>			<b>87.571</b>	<b>63.318</b>
Leche descremada	7.069	4.651	24.950	10.230
Leche entera	416	1.662	1.944	3.694
Suero y lactosuero	6.482	3.774	11.977	5.734
Quesos	7.139	9.243	33.621	31.052
Otros productos	12.004	9.290	15.078	12.608

FUENTE: ODEPA

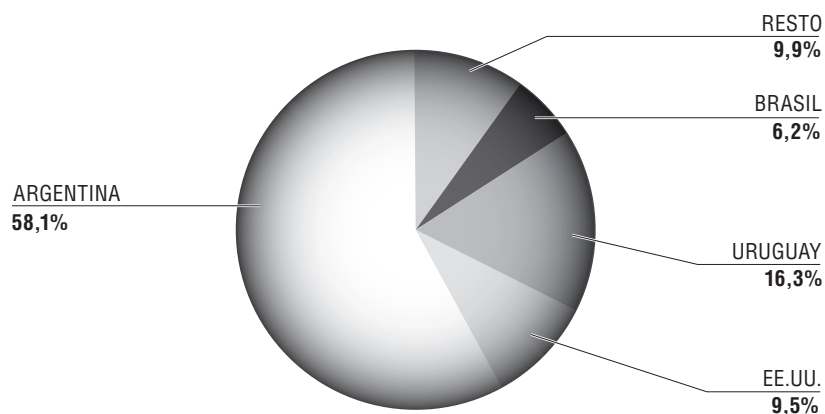
**GRÁFICO 36: Composición del Valor de las Importaciones de Productos Lácteos. Año 2009**



**CUADRO Nº 38: IMPORTACIÓN DE PRODUCTOS LÁCTEOS POR PAÍS DE ORIGEN 2008-2009**

PAÍSES	Valor (Miles US\$ CIF)		Variación anual	Participación
	2008	2009	(%)	(%)
<b>TOTAL</b>	<b>87.571</b>	<b>63.316</b>	<b>-27,7</b>	<b>100,0</b>
Argentina	40.148	36.796	-8,3	58,1
Uruguay	3.720	10.303	177,0	16,3
Estados Unidos	22.206	6.004	-73,0	9,5
Brasil	6.320	3.947	-37,5	6,2
Perú	1.453	1.775	22,1	2,8
Nueva Zelanda	8.579	1.608	-81,3	2,5
Francia	1.077	899	-16,5	1,4
Australia	585	449	-23,3	0,7
Holanda	1.135	371	-67,3	0,6
Dinamarca	698	262	-62,4	0,4
Polonia	2	234	10.170,9	0,4
Italia	336	215	-36,0	0,3
Canadá	365	148	-59,3	0,2
España	148	124	-15,9	0,2
Otros países	799	181	-77,3	0,3

FUENTE: ODEPA

**GRÁFICO 37: Origen de las Importaciones Lácteas según montos. Año 2009**


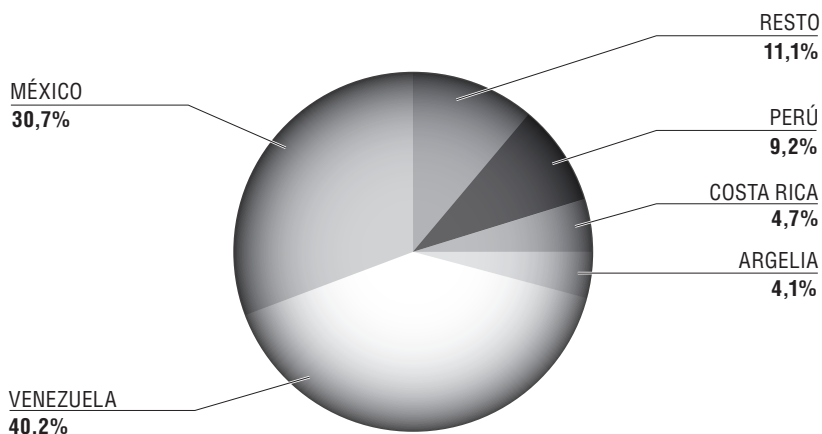
En relación a nuestras colocaciones en el exterior, éstas registraron en 2009 una fuerte caída anual de 42,8 %, desde US\$ 226,3 millones en 2008 a US\$ 129,4 millones en 2009. Los principales destinos corresponden a Venezuela, con una participación de 40,2 %, México (30,7 %), Perú (9,2 %), Costa Rica (4,7 %) y Argelia (4,1 %). Le siguen en importancia EE.UU., Ecuador, China y Colombia, seguidos de una treintena de países.

**CUADRO Nº 39: EXPORTACIÓN DE PRODUCTOS LÁCTEOS POR TIPO 2008-2009**

PRODUCTOS	Volúmen (t)		Valor (miles US\$ FOB)	
	2008	2009	2008	2009
<b>TOTAL LÁCTEOS</b>	<b>79.901</b>	<b>65.069</b>	<b>226.339</b>	<b>129.440</b>
Leche fluída	629	2.609	1.237	3.326
Leche descremada	4.694	230	18.074	633
Leche entera	14.528	13.881	66.755	44.491
Leche condensada	34.100	24.611	64.015	40.150
Leche crema y nata	258	312	102	105
Yogur	29	45	23	51
Suero y lactosuero	8.009	9.465	8.009	4.784
Mantequilla	1.775	892	6.485	2.796
Quesos	12.254	9.147	55.809	27.658
Manjar	3.526	3.811	5.741	5.387
Otros	99	68	89	58

FUENTE: ODEPA

**GRÁFICO 38: Destino de las Exportaciones Lácteas según montos. Año 2009**

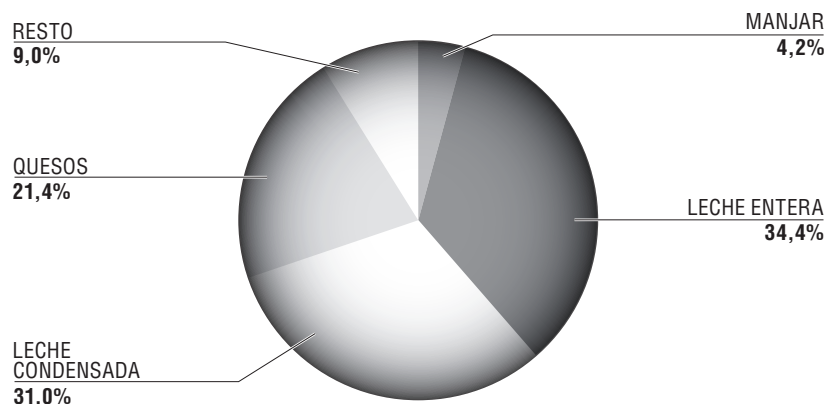


**CUADRO N° 40: EXPORTACIÓN DE PRODUCTOS LÁCTEOS POR PAÍS DE DESTINO 2008-2009**

PAÍSES	Miles US\$ FOB		Variación anual (%)	Participación (%)
	2008	2009		
<b>TOTAL</b>	<b>226.339</b>	<b>129.440</b>	<b>-42,8</b>	<b>100,0</b>
Venezuela	69.524	52.072	-25,1	40,2
México	83.392	39.732	-52,4	30,7
Perú	14.107	11.881	-15,8	9,2
Costa Rica	6.689	6.081	-9,1	4,7
Argelia	0	5.280		4,1
Estados Unidos	14.281	4.545	-68,2	3,5
Ecuador	3.219	1.759	-45,4	1,4
China	117	1.502	1.183,8	1,2
Colombia	418	1.178	182	0,9
Otros Países	34.592	5.410	-84,4	3,9

FUENTE: ODEPA

**GRÁFICO 39: Composición del Valor de las Exportaciones de Productos Lácteos. Año 2009**

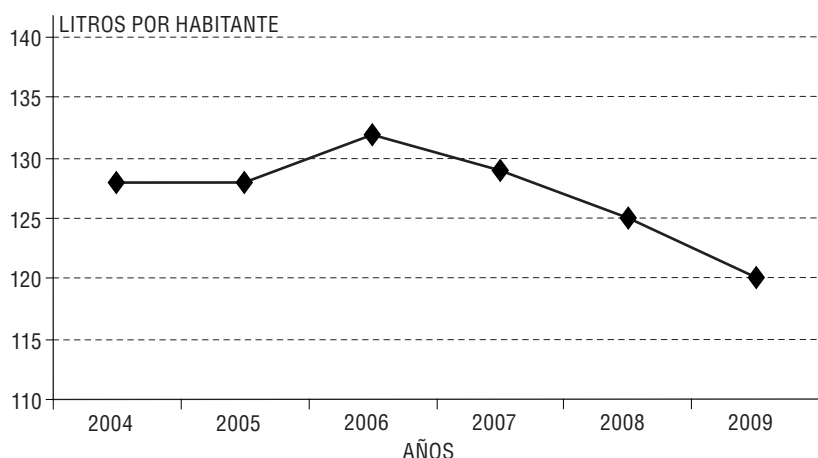


**CUADRO Nº 41: CONSUMO UNITARIO APARENTE DE LECHE**  
(medido en litros equivalentes)

AÑO	Consumo (Litros por habitante)	Variación anual (%)
2004	128	0,8
2005	128	0,0
2006	132	3,1
2007	129	-2,3
2008	125	-3,1
2009	120	-4,0

FUENTE: ODEPA

**GRÁFICO 40: Evolución del Consumo Unitario Aparente de Leche**



Las perspectivas para el año 2010 señalan como factible que se produzca un incremento anual de al menos un 10 % en la recepción industrial, totalizando un volumen cercano a los 1.950 millones de litros. Por otra parte, el precio promedio anual a productor sería mayor respecto al año anterior. Las compras en el exterior disminuirían, pero en cambio, las exportaciones lácteas y el consumo unitario experimentarían un repunte.

## RESUMEN

Durante el año 2009 se observaron disminuciones anuales en la producción de todas las carnes.

La producción de carne en vara bovina en 2009 redujo su oferta en 12,7% respecto del año anterior, totalizando 209,9 mil toneladas. Adicionalmente, las compras en el exterior incrementaron en 31,1% su volumen y en 3,1% su valor, con 117,9 mil toneladas y US\$ 446,2 millones. Las exportaciones alcanzaron las 4.490 toneladas y US\$ 24,3 millones. El consumo per cápita fue de 22,6 kilogramos.

En el año 2009, la carne ovina disminuyó su producción de carne en vara – respecto al año anterior - en un 3,1%, alcanzando a 10,7 mil toneladas. Sus exportaciones aumentaron en 29,5% su volumen y en 10,8% su valor, con 5.792 toneladas y US\$ 26,6 millones. El consumo per cápita alcanzó a 0,3 kilogramos.

El rubro porcino registró en 2009 una variación anual negativa de 1,5% en su producción de carne en vara, totalizando un volumen de 513,7 mil toneladas. Sus envíos al exterior aumentaron a 112,1 mil toneladas, pero su monto disminuyó a US\$ 340,3 millones. Su consumo unitario bajó a 24 kilogramos.

La carne de ave (broiler, gallinas y pavos) redujo su producción anual en 1,1%, alcanzando a 604 mil toneladas. Los volúmenes exportados totalizaron 99,4 mil tonela-

das, lo que representa un incremento del 27,4% respecto del año 2008 y se obtuvieron retornos por US\$ 201,1 millones. Las compras en el exterior fueron de 35,7 mil toneladas y el consumo per cápita experimentó una baja anual de 4,2%, totalizando 31,9 kilogramos.

La producción nacional total de carne en vara en el año 2009 se redujo en 3,5%, totalizando una oferta de 1,35 millones de toneladas. Incorporando el comercio exterior, se concluye que el consumo unitario aparente de carne en nuestro país presenta una disminución anual de 2,5% a 79,3 kilogramos.

La producción industrial estimada de cecinas decreció 6,4% en el año 2009, totalizando 228,7 mil toneladas y registraría un consumo unitario de 14,0 kilogramos.

La recepción industrial de leche en 2009 disminuyó en 10,1%, alcanzando un volumen de 1.773 millones de litros. Las importaciones lácteas bajaron a US\$ 63,3 millones, como también las exportaciones a US\$ 129,4 millones. El consumo unitario aparente se estima en 120 litros.

Las perspectivas de producción para el año 2010, señalan que la carne bovina disminuiría en un 10 %, la carne en vara de cerdo un 5 % y la de aves otro 5%. La producción industrial de cecinas podría crecer un 4 %. Por su parte, la recepción industrial anual de leche experimentaría un crecimiento anual de al menos un 10%.

El consumo per cápita de carne bovina en el año 2010 disminuiría a unos 21 kilogramos y el de carne de cerdo a 23 kilogramos. La carne de aves también caería a unos 30 kilogramos, mientras que el consumo de carne ovina se mantendría en 0,3 kilogramos. El consumo de cecinas crecería a 14,5 kilogramos. En cuanto al consumo total anual de carne por habitante, el cual considera los antecedentes sobre importaciones y exportaciones, alcanzaría en el año 2010 los 75 kilogramos por habitante. Por su parte, el consumo per cápita de leche podría exhibir una moderada recuperación.



PRODUCCIÓN PECUARIA

---

---

# ANEXOS

---

---

**2004-2009**



# GLOSARIO

---

**Bueyes:** Machos castrados destinados al trabajo.

**Novillos:** Machos castrados o entero mayores de 1 año.

**Cabeza:** Corresponde a la denominación de un animal. El tamaño de los rebaños se contabiliza en número de cabezas.

**Ternereras:** Hembras hasta un año de edad.

**Categorías:** Es el conjunto de animales del mismo tipo por sexo o destino, etapa o condición de desarrollo (edad).

**Ternereros:** Machos hasta un año de edad.

**Existencia:** Corresponde al inventario (número) de animales.

**Vacas:** Hembras desde el primer parto.

**Lecherías:** Explotaciones dedicadas a producir leche, mediante la ordeña de su ganado, con fines comerciales.

**Vaquillas:** Hembras mayores de un año hasta su primer parto (vírgenes o cubiertas).



# SIMBOLOGÍA Y ABREVIACIÓN

---

INE: Instituto Nacional de Estadísticas

IVA: Impuesto al Valor Agregado

Kg: Kilogramo

Lt: Litro

ODEPA: Oficina de Estudios y Políticas Agrarias

Ton: Tonelada

US\$: Dólares de EE.UU

%: Porcentaje

\$: Pesos chilenos

...: Información no disponible



# FICHA TÉCNICA

<b>Nombre Publicación</b>	PRODUCCIÓN PECUARIA, INFORME ANUAL 2004-2009
<b>Descripción General del Producto</b>	Presentación de estadísticas pecuarias y perspectivas de corto plazo
<b>Objetivo Específico del Producto</b>	Análisis de la evolución, situación actual y perspectivas del subsector pecuario nacional. Incluye producción, precios, consumo, comercio exterior y existencias.
<b>Año de Inicio del Producto Estadístico</b>	1979
<b>Publicación de la Metodología</b>	No
<b>Periodicidad de Levantamiento de la información</b>	Semestral
<b>Cobertura Geográfica</b>	Nacional
<b>Fuentes de Información</b>	Estadísticas sectoriales del INE, Servicio Nacional de Aduanas, ODEPA
<b>Tamaño de la fuente de Información (N °)</b>	-
<b>Unidad de Información</b>	-
<b>Nombre(s) Publicación(s)</b>	Producción Pecuaria, Informe Anual 2004-2009
<b>Fecha(s) de la Publicación(s)</b>	XXXXXXXXXXXX de 2010
<b>Medios Utilizados para la Difusión de las Publicaciones</b>	Publicación impresa y en Web del INE
<b>Datos de Contacto(Nombre, Fono, correo electrónico)</b>	Héctor Velis M. (02) 7962484

# DIRECCIONES REGIONALES Y PROVINCIALES INE

DIRECCIÓN	TELÉFONO	FAX	CASILLA	CORREO ELECTRÓNICO
<b>REGIÓN DE ARICA Y PARINACOTA</b>				
Oficina Provincial ARICA Sotomayor N° 216, Piso 5° Edificio Sacor ARICA	58-233 438 58-232 471 58-233 403 58-250 435 58-250 074	58-232 471	-	ine.arica@ine.cl
<b>REGIÓN DE TARAPACÁ</b>				
Dirección Regional IQUIQUE Serrano N° 389, Of. 601-602, Piso 6° Edificio Conferencia IQUIQUE	57-415 683 57-423 119 57-420 435 57-422 425 57-421 466	57-423 119 57-415 683 57-420 435	-	ine.iquique@ine.cl
<b>REGIÓN DE ANTOFAGASTA</b>				
Dirección Regional ANTOFAGASTA Av. José Miguel Carrera 1701, Piso 5° Edificio de Fomento Productivo - Corfo ANTOFAGASTA	55-269 112 55-283 459 55-497 405	55-222 743	1143	ine.antofagasta@ine.cl
<b>REGIÓN DE ATACAMA</b>				
Dirección Regional COPIAPÓ Chacabuco N° 546, Of. 14, Piso 1° Edificio Copayapu	52-230 856 52-212 565 52-218 912 52-239 549	52-230 856 52-212 565 52-218 912 52-239 549	405	region.atacama@ine.cl
Oficina Anexa (Proyectos especiales) Los Carrera N°691-A COPIAPÓ	52-218 874	52-218 874		
Oficina Provincial HUASCO Arturo Prat N° 535, Of. 41, Piso 4° Edificio Domeyko VALLENAR	51-614 396	51-614 396	-	provincia.huasco@ine.cl
<b>REGIÓN DE COQUIMBO</b>				
Dirección Regional LA SERENA Matta N° 461, Of. 104 Edificio Servicios Públicos LA SERENA	51-215 841 51-224 506	51-224 506 51-215 841	23	ine.laserena@ine.cl
<b>REGIÓN DE VALPARAÍSO</b>				
Dirección Regional VALPARAÍSO 7 Norte N° 519 esquina 2 poniente VIÑA DEL MAR	32-2385800 32-2385803 32-2385830 32-2385860	32-2385802 32-2385801	-	ine.valparaiso@ine.cl
Oficina Provincial LOS ANDES Esmeralda N° 387, Piso 1° Edificio Gobernación Provincial LOS ANDES	34-405 060	34-405 060	-	ine.losandes@ine.cl
Oficina Provincial QUILLOTA Merced N° 145 QUILLOTA	33-317 657	33-317 657	-	ine.quillota@ine.cl
Oficina Provincial SAN ANTONIO Av. Barros Luco s/n Edificio Gobernación Provincial SAN ANTONIO	32-219 579	32-219 579	-	ine.sanantonio@ine.cl
<b>REGIÓN DE O'HIGGINS</b>				
Dirección Regional RANCAGUA Ibieta N° 090 RANCAGUA	72-959 594 72-959 595	72-959 596	325	ine.rancagua@ine.cl
Oficina Provincial SAN FERNANDO Carampangue 845, Piso 2° - Edificio Gob. SAN FERNANDO	72-959 621 72-959 619	72-959 622	387	

# DIRECCIONES REGIONALES Y PROVINCIALES INE

DIRECCIÓN	TELÉFONO	FAX	CASILLA	CORREO ELECTRÓNICO
<b>REGIÓN DEL MAULE</b>				
Dirección Regional TALCA 1 Oriente N° 1275 TALCA	71-231 013 71-238 227 71-224 131 71-215 595 71-220 277	71-231 013	294	ine.talca@ine.cl
Oficina Provincial CURICÓ Carmen N° 560 Esq. Merced Edificio Público N° 2 Piso 1° CURICÓ	75-324 447	75-324 447	-	ine.curico@ine.cl
Oficina Provincial LINARES Edificio Gobernación, Piso 3° LINARES	73-220 004	73-220 004	433	
<b>REGIÓN DEL BIOBÍO</b>				
Dirección Regional CONCEPCIÓN Caupolicán N° 518, Of. 403, Piso 4° CONCEPCIÓN	41-2229 705 41-2228 287 41-2225 182	41-2241 265	-	ine.concepción@ine.cl
Oficina Provincial ÑUBLE Edificio Gobernación, Piso 3° CHILLÁN	42-221 037 42-220 360	42-221 037	-	mirta.rodriguez@ine.cl
Oficina Provincial BIOBÍO Edificio Gobernación, Piso 3° LOS ÁNGELES	43-321 404	43-2321 404	-	ine.losangeles@ine.cl
<b>REGIÓN DE LA ARAUCANÍA</b>				
Dirección Regional TEMUCO Aldunate N° 620, Of. 704, Piso 7° Edificio Inversur TEMUCO	45-739 940	45-739 941	849	ine.temuco@ine.cl
<b>REGIÓN DE LOS RÍOS</b>				
Dirección Regional de LOS RÍOS Av. Maipú N° 130, Of. 201, Piso 2° Edificio Consorcio VALDIVIA	63-213 457	64-213 457	144	ine.valdivia@ine.cl
<b>REGIÓN DE LOS LAGOS</b>				
Dirección Regional PUERTO MONTT San Martín N° 80, Piso 3° Edificio Gobernación PUERTO MONTT	65-253 063 65-259 886 65-270 995	65-259 886 65-253 063	493	ine.puertomontt@ine.cl
Oficina Provincial OSORNO O'Higgins N° 645 OSORNO	64-242 850	64-242 850	144	ine.osorno@ine.cl
Oficina Provincial CHILOÉ Edificio Gobernación, Piso 2° CASTRO	65-635 774	65-635 774	47	ine.castro@ine.cl
<b>REGIÓN DE AISÉN</b>				
Dirección Regional COIHAIQUE General Parra N° 250 COIHAIQUE	67-211 144 67-214 578 67-214 577	67-231 914	-	ine.coihaique@ine.cl
<b>REGIÓN DE MAGALLANES Y ANTÁRTICA</b>				
Dirección Regional PUNTA ARENAS Croacia N° 722, Piso 9° Edificio Servicios Públicos PUNTA ARENAS	61-714 550 61-714 567 61-714 552	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) 892 4138  
892 4139  
892 4140

#### **SIAC**

cedoc@ine.cl  
(56-2) 892 4131  
892 4132  
892 4133  
892 4134  
892 4135

#### **Comercialización**

comercializacion@ine.cl  
(56-2) 892 4127  
892 4128  
892 4129  
892 4130

[www.ine.cl](http://www.ine.cl)