



Criaderos de Aves y Cerdos

PRIMER SEMESTRE

2008

CRIADEROS DE AVES Y CERDOS

(Primer semestre 2008)

Periodo de la información: 2008

Fecha de Publicación: 28 de noviembre de 2008

Instituto Nacional de Estadísticas

Subdirección de Operaciones

Departamento de Estadísticas Agropecuarias y Medioambientales

Departamento de Imagen Corporativa

Profesionales responsables:

Raúl Olivares Arenas, raul.olivares@ine.cl

Juan Galleguillos Vásquez, juan.galleguillos@ine.cl

Avenida Presidente Bulnes 418

Teléfono: 56 – 2 / 3667777 – Fax: 6712169

Casilla de Correo: 498 – Correo 3

Sitio Web: www.ine.cl

E-Mail: ine@ine.cl

Santiago de Chile

ISBN: 978-956-323-007-9

ÍNDICE

PRESENTACIÓN	5
INTRODUCCIÓN	7
ALGUNOS RESULTADOS RELEVANTES	9
METODOLOGÍA ENCUESTA DE CRIADEROS DE AVES Y CERDOS	11
ESTADÍSTICAS PECUARIAS: Encuesta de Criaderos de Aves y Cerdos. Primer Semestre 2008	13
Encuesta de Criaderos de Aves (periodo 1998 y 2008).	15
Resumen semestral (periodo 2007 y 2008).	15
Resumen semestral: Criaderos de aves y sus características, por región, según variable (primer semestre 2008).	16
Cuadro 1.1: Criaderos de aves, por estado de funcionamiento y mano de obra utilizada, según periodo y región, 1998/2008	17
Cuadro 1.2: Número de criaderos en explotación, por actividad, según periodo y región 1998/2008	18
Cuadro 1.3: Producción total de huevos de postura, productores y reproductores, según periodo 1998/2008	18
Cuadro 1.4: Huevos incubados y producción de pollitos, por rubro, según periodo y región 1998/2008	19
Cuadro 1.5: Huevos incubados, por procedencia, según periodo y región 1998/2008	20
Cuadro 1.6: Ventas de huevos de productores broilers y de reproductores, según periodo y región 1998/2008	21
Cuadro 1.7: Producción total de huevos para consumo y reproducción por rubro, según periodo y región 1998/2008	22
Cuadro 1.8: Venta de aves productores y reproductores, por destino, según periodo y región 1998/2008	23
Cuadro 1.9: Venta de aves para el consumo, por rubro, según periodo 1998/2008	24
Cuadro 1.10: Ventas de aves para el consumo, por rubro, según periodo y región 1998/2008	25
Cuadro 1.11: Promedio de gallinas de y en postura y porcentaje en postura, según periodo y región 1998/2008	26
Cuadro 1.12: Existencia de gallinas productoras de huevos y reproductores, según periodo y región 1998/2008	27
Cuadro 1.13: Existencia de broilers, para consumo y reproducción, según periodo y región 1998/2008	28
Encuesta de Criaderos de Cerdos (periodo 1998 y 2008).	29
Resumen semestral (año 2007 y 2008).	31
Resumen semestral: Criaderos de cerdos y sus características, por región, según variable (primer semestre 2008).	32
Cuadro 2.1: Estado de funcionamiento de los criaderos de cerdos y mano de obra utilizada, según periodo y región 1998/2008	33
Cuadro 2.2: Criaderos de cerdos, por tipo y sistema de explotación, según periodo y región 1998/2008	34
Cuadro 2.3: Criaderos en explotación, por origen del agua de bebida, según periodo y región 1998/2008	34
Cuadro 2.4: Cerdos afectados y muertos, por tipo de enfermedad, según periodo y región 1998/2008	35
Cuadro 2.5: Criaderos y cerdos afectados por enfermedades, según periodo y región 1998/2008	35
Cuadro 2.6: Clasificación de criaderos con ventas de cerdos vareros, por edad y peso promedio, según periodo y región	36
Cuadro 2.7: Clasificación de criaderos con ventas de cerdos terminados, por edad y peso promedio, según periodo y región 1998/2008	36
Cuadro 2.8: Criaderos con pariciones y lactancia clasificados de acuerdo al peso estimado y edad del destete, según periodo y región 1998/2008	37
Cuadro 2.9: Criaderos que efectuaron compras de cerdos vivos, según periodo y región 1998/2008	37
Cuadro 2.10: Venta de cerdos vareros y terminados, por rango de peso, según periodo y región 1998/2008	38

Cuadro 2.11:	Venta de cerdos varero y terminado, promedio de edad y peso, según periodo y región 1998/200	38
Cuadro 2.12:	Venta de cerdos, por canal de comercialización, según periodo y región 1998/2008	39
Cuadro 2.13:	Venta de cerdos, por tipo, según periodo y región 1998/2008	39
Cuadro 2.14:	Criaderos con inseminación artificial y sus resultados, según periodo y región 1998/2008	40
Cuadro 2.15:	Información de natalidad y destete de cerdos, según periodo y región 1998/2008	40
Cuadro 2.16:	Existencia de cerdos, por tipo, según periodo y región 1998/2008	41
ANEXOS		43
Glosario		45
Ficha técnica		47
Cuestionario		49

PRESENTACIÓN

El Instituto Nacional de Estadísticas (INE) ha elaborado la presente publicación de estadísticas de criaderos de aves y de cerdos que, posteriormente, se consolidará en una sola publicación denominada Anuario de Estadísticas Agropecuarias.

La información estadística es un elemento fundamental para el desarrollo exitoso de cualquier actividad económica, aspirando a contar con las características de ser confiable, actualizada y oportuna, metas claramente señaladas en el proceso de modernización del INE.

Las estadísticas de criaderos de aves se remontan a más de medio siglo y las de criaderos de cerdos tienen su origen en el año 1979.

Existe una constante y creciente demanda de información estadística por parte de los usuarios del sector y de toda la comunidad nacional, lo que justifica ampliamente los esfuerzos realizados para la divulgación de esta información.

Queda a disposición de los usuarios la presente publicación, que representa la materialización del esfuerzo por apoyar a las autoridades sectoriales y a los productores, constituyendo un nuevo punto de referencia para mantener una continuidad en este tipo de investigaciones.

Mariana Schkolnik Chamudes

Directora Nacional

Instituto Nacional de Estadísticas



INTRODUCCIÓN

El Instituto Nacional de Estadísticas (INE), dentro de su Programa de Estadísticas Agropecuarias Continuas, considera la ejecución semestral de una Encuesta de Criaderos de Aves y de Criaderos de Cerdos.

La realización de esta investigación estadística provee información sobre la actividad de ambos rubros, satisfaciendo así la necesidad de antecedentes para la formulación de políticas sectoriales; adopción de decisiones; elaboración y evaluación de proyectos; optimizando, en definitiva, el uso de los recursos disponibles.

Su objetivo principal es determinar las existencias de aves y de cerdos, desagregadas por categorías. Adicionalmente, se investigan variables relacionadas con la mano de obra, producción de huevos, incubación, manejo sanitario, alimenticio, reproductivo y crianza, comercialización, destino de la producción y parámetros productivos.

Los resultados se presentan desagregados por semestre y según regiones. Algunas variables también incluyen un detalle mensual. La presente publicación actualiza la información sectorial al primer semestre de 2008.

Cabe destacar que la industria avícola y porcina muestra en el largo plazo una evolución creciente, lo cual se confirma al constatar que ambos tipos de carne son los más demandados por la población. Cada una de ellas supera el consumo de carne bovina.

El INE se complace en poner a disposición de los usuarios la presente publicación, que representa la continuación de una extensa serie de productos estadísticos, y manifiesta, en forma especial, sus agradecimientos a los criaderos informantes, por su colaboración al desarrollo de estas investigaciones estadísticas.

**ALGUNOS
RESULTADOS
RELEVANTES**

2 0 0 8

ENCUESTA DE CRIADEROS DE AVES

En el primer semestre de 2008 los criaderos de aves encuestados fueron 157; aumentando 12,1% con respecto a igual semestre de 2007. Durante este periodo la concentración de los criaderos encuestados estuvo en las regiones del Maule, de Valparaíso, del Bío-Bío y Metropolitana de Santiago, que agrupan 73,2% de éstos.

La existencia de aves al final del primer semestre de 2008 fue de 44,2 millones, aumentando 9,4% en comparación a mismo periodo del año anterior. Por otra parte, 38,8% de las aves se encuentra en criaderos de la Región Metropolitana de Santiago, mientras que 35,7% se ubicó en criaderos de la Región del Libertador Gral. Bernardo O'Higgins.

La producción total de huevos en el mismo periodo alcanzó 1.556,6 millones de unidades, de los cuales 89,8% es destinado para el consumo. Las regiones de Valparaíso y Metropolitana de Santiago concentraron 62,8% de la producción total de huevos.

La venta de aves para el consumo aumentó 8,8% en este periodo con respecto al primer semestre de 2007, totalizando 115,3 millones de ejemplares. Las ventas estuvieron concentradas en las regiones del Libertador Gral. Bernardo O'Higgins y Metropolitana de Santiago, aportando 52,7% y 38,4% respectivamente. Las ventas más importantes fueron los Broilers, que representaron 97,6% del total de las ventas de aves. Este tipo de ventas aumentó 9,2%, comparado con igual periodo de 2007.

ENCUESTA DE CRIADEROS DE CERDOS

El número de criaderos encuestados en el primer semestre de 2008 fue 120, disminuyendo 9,1 % en comparación a igual periodo de 2007. La mayoría de éstos se concentraron en las regiones de La Araucanía, Metropolitana de Santiago y del Libertador Gral. Bernardo O'Higgins, agrupando 75,8% de los criaderos de cerdo.

El número de cerdos existente al final del primer semestre de este año fue de 2.790.253, de los cuales 249.936 estaban destinados a reproducción y 2.540.317 a engorda. La Región del Libertador Gral. Bernardo O'Higgins agrupó 67,5% de los cerdos existentes en criaderos, mientras que la Región Metropolitana de Santiago concentró 18,3%.

Los cerdos vendidos totalizaron 2.688.761 cabezas, de las cuales 2.579.961 fueron destinados a cerdos terminados y vareros, que en comparación a igual semestre de 2007 aumentaron 3,2%. Asimismo, 90,7% de los cerdos terminados y vareros se registraron en las regiones del Libertador Gral. Bernardo O'Higgins y Metropolitana de Santiago.

METODOLOGÍA

El Departamento de Estadísticas Agropecuarias y Medioambientales del INE tiene como misión realizar las estadísticas del sector agrícola y pecuario, a través de estadísticas continuas, catastros, y el Censo Agropecuario, cubriendo prácticamente todos los rubros básicos de la agricultura. Corresponde a esta unidad desarrollar las metodologías de estas investigaciones, como también el levantamiento y posterior análisis y entrega de resultados. En esta oportunidad se presentan las estadísticas de los criaderos de aves y criaderos de cerdos correspondientes al primer semestre del año 2008, con base en un directorio actualizado de informantes provenientes del VII Censo Nacional Agropecuario y Forestal, agrupados según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme, Revisión 3.

■ 1.- ENCUESTA DE CRIADEROS DE AVES ■

Esta encuesta se viene realizando desde hace más de 50 años y el directorio base se prepara con la información obtenida de los censos agropecuarios correspondiente a todos los productores que declaran tener aves de las especies consultadas. Se actualiza el listado matriz aproximadamente cada 10 años. Además, en los periodos intercensales se realiza semestralmente una actualización de este directorio por medio de la información que obtienen los encuestadores en terreno y la información que entregan los productores, las asociaciones de productores y los servicios del sector agrícola.

La información se obtiene por medio de una encuesta de listado (catastro), que incluye todos los productores que cuentan con un mínimo de 150 aves e instalaciones básicas que le permitan desarrollar la actividad con fines comerciales.

Un criadero puede estar formado por uno o más planteles, siempre que la responsabilidad técnica y económica sean de un mismo productor.

El levantamiento en terreno es realizado por encuestadores del INE. Previo ingreso al sistema computacional de la información recogida, se realiza una validación manual. Luego se procede al ingreso, procesamiento, validación, análisis, verificación de resultados y tabulación de 15 cuadros estadísticos.

La cobertura de esta investigación incluye a las regiones: de Tarapacá, de Arica y Parinacota, de Antofagasta y desde Coquimbo hasta La Araucanía, incluida la Metropolitana de Santiago y se realiza con una periodicidad semestral. Esta encuesta entrega información sobre las principales variables de la producción avícola.

■ 2.- ENCUESTA DE CRIADEROS DE CERDOS ■

Esta encuesta se realiza desde el año 1979 con un directorio que se obtuvo del IV Censo Nacional Agropecuario levantado en 1976, en su primera versión, se aplicó en todo el país y posteriormente se redujo la cobertura a las regiones de mayor importancia en la producción de cerdos.

Cada seis meses se realizan actualizaciones del listado de productores, paralelamente al levantamiento en terreno de la encuesta, con la información entregada por los productores y los servicios del sector agrícola.

Esta encuesta de listado (catastro) considera a todos los productores que cuentan con un mínimo de 40 cerdos o 20 vientres reproductores, además de las instalaciones básicas de producción que permitan desarrollar la actividad con fines comerciales. Al igual que en el caso de los criaderos avícolas, un criadero puede estar formado por uno o más planteles, siempre que la responsabilidad técnica y económica sea de un mismo productor.

El levantamiento en terreno es realizado por encuestadores del INE. Previo al ingreso en el sistema computacional se realiza una validación manual. Luego se procede al ingreso, procesamiento, validación, análisis, verificación de resultados y tabulación de 18 cuadros estadísticos.

La cobertura es desde la Región de Valparaíso a La Araucanía, incluida la Metropolitana de Santiago y se realiza con una periodicidad semestral. La encuesta entrega información de las principales variables técnicas de la producción porcina.

La información sobre criadero de aves y cerdos se publica en el Anuario Agropecuario en el mes de noviembre de cada año, que incluye desagregación regional y tabulados clasificados de acuerdo al Clasificador Chileno de Actividades Económicas (ciuu.cl).

ESTADÍSTICAS PECUARIAS

Encuesta de criaderos de aves

2 0 0 8

CIU: 0.1.2.2.2**CAPÍTULO I: ESTADÍSTICAS PECUARIAS****RESUMEN SEMESTRAL: CRIADERO DE AVES Y SUS CARACTERÍSTICAS,
POR PERIODO, SEGÚN VARIABLE**

VARIABLE	2007 ^a		2008 ^b
	1 ^{er} . semestre	2 ^{do} . semestre	1 ^{er} . semestre
1. Criaderos encuestados (número)¹	140	144	157
a) En explotación	140	144	157
2. Mano de obra (jornada-hombre)²	4.292	4.344	4.622
3. Personal que trabaja en los criaderos³	4.150	4.278	4.603
a) Permanentes	3.895	3.986	4.358
Hombres			4.021
Mujeres			337
b) Temporales	255	292	245
Hombres			199
Mujeres			46
4. Producción total de huevos (miles)	1.522.296	1.526.097	1.556.594
a) Para el consumo	1.378.228	1.367.078	1.399.049
b) De reproducción clasificados para incubación ⁵	144.068	159.019	157.545
c) De reproducción vendidos a otros criaderos ⁶	6.198	4.451	3.166
5. Ventas de aves para el consumo (miles)	106.002	105.433	115.319
a) Broilers	103.021	102.233	112.509
b) Gallinas de postura	2.124	2.592	2.136
c) Productores broilers y reproductores	857	608	674
6. Incubación en los criaderos (miles)			
a) Huevos incubados	135.285	146.892	149.068
b) Producción de polluelos	110.816	117.481	120.284
7. Promedios mensuales de gallinas			
a) De postura (miles)	10.387,2	9.998,1	10.776,0
b) En postura (miles)	7.519,9	7.491,1	7.679,8
c) Porcentaje en postura	72,4	74,9	71,3
8. Existencia de aves a fines de semestre (miles)	40.413	44.756	44.163
a) Pollitos/as, pollos/as y pollonas	28.095	33.202	31.453
1) De postura	1.923	1.965	2.041
2) Broilers	25.530	30.541	28.530
3) Productores broilers	521	665	847
4) Reproductores de ponedoras	121	31	35
b) Adultos	12.318	11.554	12.710
1) De postura	10.922	9.917	11.138
2) Productores broilers	1.298	1.527	1.460
3) Reproductores de ponedoras	98	110	112

1 Los criaderos paralizados temporalmente no se consultan desde el año 2000

2 Una jornada equivale a 7,5 horas diarias de trabajo. No incluye personal administrativo como tampoco el dedicado a la comercialización

3 A partir del primer semestre 2008 se consulta esta variable por género

4 Incluye huevos de productores broilers y de reproductores de aves de postura no incubados que van al consumo

5 Excluye los destinados al consumo

6 Incluye huevos de reproducción vendidos a otros criaderos del país y exportados

a La información corresponde a las regiones I, IV a IX y RM.

b La información corresponde a las regiones I, XV, II, IV a IX y RM.

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2**RESUMEN SEMESTRAL: CRIADERO DE AVES Y SUS CARACTERÍSTICAS, POR REGIÓN, SEGÚN VARIABLE, PRIMER SEMESTRE 2008**

VARIABLE	Total	Región							
		I, II y XV	IV	V	VI	VII	VIII	IX	RM
1. Criaderos encuestados (número)¹	157	14	6	24	12	29	23	10	39
a) En explotación	157	14	6	24	12	29	23	10	39
2. Mano de obra (jornada-hombre)²	4.622	124	134	714	1.161	226	244	16	2.003
3. Personal que trabaja en los criaderos³	4.603	122	132	720	1.166	220	243	25	1.975
a) Permanentes	4.358	110	102	662	1.131	183	241	24	1.905
Hombres	4.021	104	71	620	1.052	128	216	23	1.807
Mujeres	337	6	31	42	79	55	25	1	98
b) Temporales	245	12	30	58	35	37	2	1	70
Hombres	199	12	16	53	33	20	-	1	64
Mujeres	46	-	14	5	2	17	2	-	6
4. Producción total de huevos (miles)	1.556.594	79.987	106.522	393.926	106.186	145.987	122.532	6.285	595.169
a) Para el consumo ⁴	1.399.049	70.362	106.522	342.711	68.861	145.987	122.532	6.285	535.789
b) De reproducción clasificados para incubación ⁵	157.545	9.625	-	51.215	37.325	-	-	-	59.380
c) De reproducción vendidos a otros criaderos ⁶	3.166	-	-	-	3.114	-	-	-	52
5. Ventas de aves para el consumo (miles)	115.319	5.762	213	3.889	60.790	129	210	2	44.324
a) Broilers	112.509	5.571	19	3.266	60.449	-	12	-	43.192
b) Gallinas de postura	2.136	191	194	477	108	129	198	2	837
c) Productores broilers y reproductores	674	-	-	146	233	-	-	-	295
6. Incubación en los criaderos (miles)									
a) Huevos incubados	149.068	9.068	-	38.756	73.147	-	-	-	28.097
b) Producción de polluelos	120.284	6.863	-	30.402	63.303	-	-	-	19.716
7. Promedios mensuales de gallinas									
a) De postura (miles)	10.776,0	539,6	775,7	2.441,9	555,8	1.097,2	1.220,6	44,3	4.100,9
b) En postura (miles)	7.679,8	387,3	588,5	1.882,0	366,6	806,6	677,0	34,8	2.937,0
c) Porcentaje en postura	71,3	72,3	75,9	77,1	66,0	73,5	55,5	78,4	71,6
8. Existencia de aves a fines de semestre (miles)	44.163	2.750	1.010	4.735	15.761	1.196	1.479	57	17.175
a) Pollitos/as, pollos/as y pollonas	31.453	2.027	186	1.517	14.807	186	224	14	12.492
1) De postura	2.041	120	183	323	136	186	219	14	860
2) Broilers	28.530	1.813	3	847	14.441	-	5	-	11.421
3) Productores broilers	847	92	-	340	230	-	-	-	185
4) Reproductores de ponedoras	35	2	-	7	-	-	-	-	26
b) Adultos	12.710	723	824	3.218	954	1.010	1.255	43	4.683
1) De postura	11.138	628	824	2.689	577	1.010	1.255	43	4.112
2) Productores broilers	1.460	89	-	524	377	-	-	-	470
3) Reproductores de ponedoras	112	6	-	5	-	-	-	-	101

1 Los criaderos paralizados temporalmente no se consultan desde el año 2000

2 Una jornada equivale a 7,5 horas diarias de trabajo. No incluye personal administrativo como tampoco el dedicado a la comercialización

3 A partir del primer semestre 2008 se consulta esta variable por género

4 Incluye huevos de productores broilers y de reproductores de aves de postura no incubados que van al consumo

5 Excluye los destinados al consumo

6 Incluye huevos de reproducción vendidos a otros criaderos del país y exportados

- No se registró movimiento.

FUENTE: INE.

CIIU: 0.1.2.2.2

CUADRO 1.1: CRIADERO DE AVES, POR ESTADO DE FUNCIONAMIENTO Y MANO DE OBRA UTILIZADA, SEGÚN PERIODO Y REGIÓN

PERIODO Y REGIÓN	TOTAL /1	Estado de funcionamiento		Mano de obra					
		En explotación	Paralizados temporalmente /2	Jornada hombre /3	Personal que trabaja en los criaderos	Permanentes		Temporales	
						Hombres Mujeres ¹	Hombres Mujeres ¹		
1998	364	188	176	9.022	4.499	4.268		231	
1999	372	178	195	8.806	4.441	4.259		182	
2000	169	169	-	8.198	4.125	3.895		230	
2001	163	163	-	8.024	4.032	3.843		189	
2002	154	154	-	6.448	3.321	3.125		196	
2003	146	146	-	7.000	3.499	3.319		180	
2004	144	144	-	6.914	3.488	3.240		248	
2005	137	137	-	6.910	3.613	3.382		231	
2006	129	129	-	7.983	4.150	3.820		330	
2007	142	142	-	8.636	4.214	3.941		273	
2008 Primer semestre⁴	157	157	-	4.622	4.603	4.021	337	199	46
I de Tarapacá, II de Antofagasta y XV de Arica y Parinacota	14	14	-	124	122	104	6	12	-
IV de Coquimbo	6	6	-	134	132	71	31	16	14
V de Valparaíso	24	24	-	714	720	620	42	53	5
VI de O'Higgins	12	12	-	1.161	1.166	1.052	79	33	2
VII del Maule	29	29	-	226	220	128	55	20	17
VIII del Bío-Bío	23	23	-	244	243	216	25	-	2
IX de La Araucanía	10	10	-	16	25	23	1	1	-
Metropolitana de Santiago	39	39	-	2.003	1.975	1.807	98	64	6

1 El valor anual es el promedio de ambos semestres.

2 Los criaderos paralizados temporalmente no se consultan desde el año 2000.

3 Una jornada-hombre equivale a 7,5 horas diarias de trabajo. No incluye personal administrativo, como tampoco el dedicado a comercialización.

4 A partir del primer semestre 2008 se consulta esta variable por género.

- No se registró movimiento.

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.2

CUADRO 1.2: NÚMERO DE CRIADEROS EN EXPLOTACIÓN, POR ACTIVIDAD, SEGÚN PERIODO Y REGIÓN

PERIODO Y REGIÓN	Actividad de los criaderos en explotación ¹						
	Productor de huevos	Productor de aves para carne (broilers)	Recriador de aves de postura	Productores broilers y reproducción	Incubador	Matadero	Fábrica de alimento
1998	180	18	97	14	14	12	127
1999	167	15	88	13	13	12	114
2000	160	15	91	12	11	11	115
2001	158	12	92	12	12	10	118
2002	149	12	78	11	10	9	110
2003	141	12	87	11	10	8	107
2004	138	10	73	11	10	8	101
2005	131	9	74	11	11	8	101
2006	124	9	71	17	10	8	93
2007	139	11	83	19	11	10	101
2008 Primer semestre	146	15	75	22	9	9	97
I de Tarapacá, II de Antofagasta y XV de Arica y Parícuta	14	2	11	2	1	2	3
IV de Coquimbo	6	1	2	-	-	1	5
V de Valparaíso	23	2	16	5	3	-	16
VI de O'Higgins	11	1	5	2	1	1	8
VII del Maule	29	-	12	-	-	-	26
VIII del Bío-Bío	23	1	7	-	-	1	14
IX de La Araucanía	10	1	1	-	-	-	1
Metropolitana de Santiago	30	7	21	13	4	4	24

¹ Las variables de actividad no son excluyentes. El valor anual es el promedio de ambos semestres.

- No se registró movimiento.

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.2.2

CUADRO 1.3: PRODUCCIÓN TOTAL DE HUEVOS DE POSTURA, PRODUCTORES Y REPRODUCTORES, SEGÚN PERIODO

PERIODO	Producción de huevos (miles de unidades)					
	Total	De aves de postura		De aves productoras y reproductoras		De reproducción no incubados ¹
		Blancos	De color	Broilers	De postura	
1998	2.238.842	1.534.737	441.797	229.711	16.171	16.426
1999	2.331.403	1.571.101	503.465	224.391	17.907	14.539
2000	2.448.811	1.636.550	536.622	235.463	18.216	21.960
2001	2.578.455	1.703.237	582.455	247.157	18.951	26.655
2002	2.510.763	1.747.022	510.777	216.831	18.035	18.098
2003	2.506.886	1.745.576	503.441	212.545	18.937	26.387
2004	2.642.744	1.851.629	514.243	234.361	17.365	25.146
2005	2.809.020	1.969.808	535.520	259.910	18.378	25.404
2006	2.763.397	1.901.625	546.092	265.246	16.335	34.099
2007	3.048.393	2.075.691	641.284	284.586	18.501	28.331
2008 Primer semestre	1.556.594	1.039.984	350.051	146.820	8.143	9.014
Enero	251.110	165.826	56.480	25.104	2.198	1.502
Febrero	248.890	167.280	56.161	22.098	1.849	1.502
Marzo	270.991	183.682	59.533	24.423	1.851	1.502
Abril	263.450	175.949	57.955	26.172	1.872	1.502
Mayo	262.097	174.858	59.444	24.827	1.466	1.502
Junio	260.056	172.389	60.478	24.196	1.489	1.504

¹ La producción de huevos de reproducción no incubados se consulta a nivel semestral, prorrateándose a nivel mensual. Debido a las aproximaciones usadas, las cifras no cuadran con los totales respecto a igual información.

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.2**CUADRO 1.4: HUEVOS INCUBADOS Y PRODUCCIÓN DE POLLITOS, POR RUBRO, SEGÚN PERIODO Y REGIÓN**

PERIODO Y REGIÓN	Huevos incubados (miles de unidades)				Producción de pollitos (miles de unidades)			
	Total	Broilers	Postura	Reproducción	Total	Broilers	Postura ¹	Reproducción
1998	235.434	206.297	17.114	12.023	187.673	171.208	6.762	9.703
1999	218.823	192.649	15.392	10.782	175.079	160.387	6.613	8.079
2000	238.575	209.915	16.948	11.712	191.688	175.665	7.096	8.927
2001	250.798	224.153	17.134	9.511	200.149	186.141	7.089	6.919
2002	219.102	194.888	17.154	7.060	176.358	164.864	6.286	5.208
2003	230.670	206.259	18.491	5.920	187.845	176.146	7.180	4.519
2004	248.655	226.408	15.708	6.539	202.995	191.740	6.183	5.072
2005	267.122	242.537	16.969	7.616	220.284	207.926	6.535	5.823
2006	281.025	258.448	15.312	7.265	231.310	219.410	6.299	5.601
2007	282.177	256.689	18.133	7.355	228.297	215.372	7.173	5.752
2008 Primer semestre	149.068	135.537	9.442	4.089	120.284	13.669	3.506	3.109
I de Tarapacá, II de Antofagasta y XV de Arica y Parinacota	9.068	8.347	721	-	6.863	6.686	177	-
IV de Coquimbo	-	-	-	-	-	-	-	-
V de Valparaíso	38.756	36.833	448	1.475	30.402	29.179	175	1.048
VI de O'Higgins	73.147	70.545	-	2.602	63.303	61.253	-	2.050
VII del Maule	-	-	-	-	-	-	-	-
VIII del Bío-Bío	-	-	-	-	-	-	-	-
IX de La Araucanía	-	-	-	-	-	-	-	-
Metropolitana de Santiago	28.097	19.812	8.273	12	19.716	16.551	3.154	11

¹ Se incluyen sólo las pollitas.

- No se registró movimiento.

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.2**CUADRO 1.5: HUEVOS INCUBADOS, POR PROCEDENCIA, SEGÚN PERIODO Y REGIÓN**

PERIODO Y REGIÓN	Huevos incubados (miles de unidades)			
	Total	Del criadero	De otros criaderos	De importación
1998	235.435	232.019	3.309	107
1999	218.821	213.445	1.834	3.542
2000	238.575	237.172	1.403	-
2001	250.800	246.452	1.306	3.042
2002	219.103	201.176	13.015	4.912
2003	230.671	216.672	9.563	4.436
2004	248.655	248.098	557	-
2005	267.123	266.460	663	-
2006	281.025	280.982	43	-
2007	282.177	280.341	1.836	-
2008 Primer semestre	149.068	148.639	429	-
I de Tarapacá, II de Antofagasta y XV de Arica y Parinacota	9.068	8.639	429	-
IV de Coquimbo	-	-	-	-
V de Valparaíso	38.756	38.756	-	-
VI de O'Higgins	73.147	73.147	-	-
VII del Maule	-	-	-	-
VIII del Bío-Bío	-	-	-	-
IX de La Araucanía	-	-	-	-
Metropolitana de Santiago	28.097	28.097	-	-

- No se registró movimiento.

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.2**CUADRO 1.6: VENTAS DE HUEVOS DE PRODUCTORES BROILERS Y DE REPRODUCTORES, SEGÚN PERIODO Y REGIÓN**

PERIODO Y REGIÓN	Venta de Huevos (miles de unidades)			
	A criaderos del país		Huevos para consumo (no incubados)	Al extranjero
	Huevos de productores (broilers)	Huevos de reproductores (postura)		
1998	707	605	16.425	16.181
1999	2.595	588	14.538	12.349
2000	2.822	296	21.961	4.690
2001	687	942	26.656	10.919
2002	13.999	445	18.098	10.016
2003	9.978	537	26.387	-
2004	1.446	824	25.145	-
2005	650	2.118	25.404	819
2006	1.702	762	34.100	4.415
2007	2.627	269	28.331	7.753
2008 Primer semestre	-	52	9.014	3.114
I de Tarapacá, II de Antofagasta y XV de Arica y Parinacota	-	-	263	-
IV de Coquimbo	-	-	-	-
V de Valparaíso	-	-	2.054	-
VI de O'Higgins	-	-	2.508	3.114
VII del Maule	-	-	-	-
VIII del Bio-Bio	-	-	-	-
IX de La Araucanía	-	-	-	-
Metropolitana de Santiago	-	52	4.189	-

- No se registró movimiento.

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.2

CUADRO 1.7: PRODUCCIÓN TOTAL DE HUEVOS PARA CONSUMO Y REPRODUCCIÓN POR RUBRO, SEGÚN PERIODO Y REGIÓN

PERIODO Y REGIÓN	Producción de huevos (miles de unidades)									
	Total	Huevos para consumo					Huevos de reproducción ¹			
		Total	De aves de postura		De reproductores broilers y reproductores no incubados		Total	De productores (aves broilers)	De reproducción (aves de postura)	
			blancos	color	broilers	postura				
1998	2.241.698	1.992.961	1.534.736	441.797	10.159	6.269	248.737	230.347	18.390	
1999	2.331.404	2.089.103	1.571.100	503.466	10.761	3.776	242.301	224.391	17.910	
2000	2.448.810	2.195.133	1.636.550	536.621	16.755	5.207	253.677	235.463	18.214	
2001	2.578.446	2.312.342	1.703.234	582.454	18.303	8.351	266.104	247.155	18.949	
2002	2.510.764	2.275.899	1.747.023	510.777	11.744	6.355	234.865	216.831	18.034	
2003	2.506.888	2.275.409	1.745.576	503.445	19.069	7.319	231.483	212.545	18.938	
2004	2.642.742	2.391.014	1.851.625	514.244	17.255	7.890	251.728	234.362	17.366	
2005	2.809.024	2.530.735	1.969.809	535.521	16.316	9.089	278.289	259.911	18.378	
2006	2.763.397	2.481.816	1.901.625	546.092	28.626	5.473	281.581	265.246	16.335	
2007	3.048.393	2.742.284	2.075.692	641.284	17.506	7.802	306.109	287.608	18.501	
2008 Primer semestre	1.556.594	1.399.049	1.039.984	350.051	5.697	3.317	157.545	146.820	10.725	
I de Tarapacá, II de Antofagasta y XV de Arica y Parinacota	79.987	70.362	1.766	68.334	243	19	9.625	8.884	741	
IV de Coquimbo	106.522	106.522	4.810	101.712	-	-	-	-	-	
V de Valparaíso	393.926	342.711	306.659	33.998	1.836	218	51.215	50.767	448	
VI de O'Higgins	106.186	68.861	63.706	2.647	2.508	-	37.325	37.325	-	
VII del Maule	145.987	145.987	117.575	28.412	-	-	-	-	-	
VIII del Bío-Bío	122.532	122.532	96.194	26.338	-	-	-	-	-	
IX de La Araucanía	6.285	6.285	1.694	4.591	-	-	-	-	-	
Metropolitana de Santiago	595.169	535.789	447.580	84.019	1.110	3.080	59.380	49.844	9.536	

¹ Excluye los huevos de productores de broilers y reproductores de ponedoras no incubados que fueron al consumo.

- No se registró movimiento.

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.2**CUADRO 1.8: VENTA DE AVES PRODUCTORES Y REPRODUCTORES, POR DESTINO, SEGÚN PERIODO Y REGIÓN**

PERIODO Y REGIÓN	Venta de aves (miles de unidades)						
	Venta de aves a criaderos del país (miles de unidades)					Para consumo (excluidas de postura)	Al extranjero
	Pollitos y pollitas de 1 día		Pollos/as de crianza	Gallinas adultas			
	Para carne (broilers)	Para postura					
1998	1.046	3.921	106	-	946	2.205	
1999	794	4.118	138	-	1.814	1.127	
2000	1.965	4.838	473	-	1.622	1.238	
2001	917	4.365	369	-	1.210	1.582	
2002	8.251	3.951	292	-	1.068	706	
2003	287	4.606	100	-	653	241	
2004	509	4.102	51	-	539	231	
2005	645	4.398	181	-	1.026	-	
2006	701	5.159	211	-	1.240	280	
2007	552	5.571	342	59	1.465	531	
2008 Primer semestre	240	2.854	356	-	674	314	
I de Tarapacá, II de Antofagasta y XV de Arica y Parinacota	-	41	-	-	-	-	
IV de Coquimbo	-	-	-	-	-	-	
V de Valparaíso	-	-	-	-	146	-	
VI de O'Higgins	-	118	-	-	233	314	
VII del Maule	-	-	-	-	-	-	
VIII del Bío-Bío	-	-	-	-	-	-	
IX de La Araucanía	-	-	-	-	-	-	
Metropolitana de Santiago	240	2.695	356	-	295	-	

- No se registró movimiento.

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.2.2**CUADRO 1.9: VENTA DE AVES PARA EL CONSUMO, POR RUBRO, SEGÚN PERIODO**

PERIODO	Venta de aves para el consumo (miles de unidades)		
	Total aves vendidas	Broilers	Aves de postura: productoras broilers y reproductoras excluidas ¹
1998	153.899	149.293	4.606
1999	149.436	144.329	5.107
2000	158.412	152.968	5.444
2001	151.907	146.539	5.368
2002	137.929	133.629	4.300
2003	130.403	126.053	4.350
2004	159.743	155.598	4.145
2005	200.961	195.498	5.463
2006	211.953	206.942	5.011
2007	211.435	205.254	6.181
2008 Primer semestre	115.319	112.509	2.810
Enero	20.452	19.967	485
Febrero	18.676	18.396	280
Marzo	18.001	17.569	432
Abril	20.412	19.805	607
Mayo	19.081	18.476	605
Junio	18.697	18.296	401

¹ Venta de productores broilers y de reproductores de aves de postura se consulta a nivel total semestral, prorrateándose la información a nivel mensual. Debido a las aproximaciones las cifras no cuadran con los totales respecto a igual información.

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.2**CUADRO 1.10: VENTAS DE AVES PARA EL CONSUMO, POR RUBRO, SEGÚN PERIODO Y REGIÓN**

PERIODO Y REGIÓN	Venta de aves para el consumo (miles de unidades)			
	Total aves vendidas	Broilers	Gallinas excluidas de postura	Productores broilers y reproductores excluidos
1998	153.899	149.292	3.661	946
1999	149.440	144.329	3.297	1.814
2000	158.410	152.968	3.820	1.622
2001	151.900	146.538	4.152	1.210
2002	137.932	133.631	3.233	1.068
2003	130.400	126.051	3.696	653
2004	159.742	155.598	3.605	539
2005	200.960	195.497	4.437	1.026
2006	211.953	206.942	3.771	1.240
2007	211.435	205.254	4.716	1.465
2008 Primer semestre	115.319	112.509	2.136	674
I de Tarapacá, II de Antofagasta y XV de Arica y Parinacota	5.762	5.571	191	-
IV de Coquimbo	213	19	194	-
V de Valparaíso	3.889	3.266	477	146
VI de O'Higgins	60.790	60.449	108	233
VII del Maule	129	-	129	-
VIII del Bío-Bío	210	12	198	-
IX de La Araucanía	2	-	2	-
Metropolitana de Santiago	44.324	43.192	837	295

- No se registró movimiento.

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2**CUADRO 1.11: PROMEDIO DE GALLINAS DE Y EN POSTURA Y PORCENTAJE EN POSTURA, SEGÚN PERIODO Y REGIÓN**

PERIODO Y REGIÓN	Promedios mensuales (miles de unidades)				Porcentaje de gallinas en postura	
	Gallinas de postura		Gallinas en postura		Huevo blanco	Huevo color
	De huevos blancos	De huevos de color	De huevos blancos	De huevos de color		
1998	5.797,0	1.608,5	4.239,7	1.220,6	73,1	75,9
1999	6.011,8	1.845,9	4.340,3	2.781,6	72,2	75,4
2000	6.112,7	1.962,0	4.520,8	1.482,4	74,0	75,6
2001	6.374,0	2.214,9	4.705,1	1.609,0	73,8	72,6
2002	6.683,2	1.938,1	4.826,2	1.410,8	72,2	72,9
2003	6.733,7	1.905,6	4.822,1	1.390,7	71,6	73,0
2004	7.044,8	1.944,6	5.114,9	1.420,5	72,6	73,1
2005	7.443,1	2.037,8	5.441,5	1.475,6	73,1	72,6
2006	7.177,1	2.087,8	5.253,1	1.508,5	73,2	72,3
2007	7.902,4	2.290,3	5.734,0	1.771,5	72,7	77,3
2008 Primer semestre	8.077,6	2.698,4	5.745,9	1.933,9	78,1	72,0
I de Tarapacá, II de Antofagasta y XV de Arica y Parinacota	11,6	528,0	9,8	377,5	78,1	72,0
IV de Coquimbo	40,0	735,7	26,6	561,9	66,5	76,4
V de Valparaíso	2.200,8	241,1	1.694,2	187,8	77,0	77,9
VI de O'Higgins	520,3	35,6	352,0	14,6	67,6	41,1
VII del Maule	876,8	220,4	649,6	157,0	74,1	71,2
VIII del Bio-Bio	966,1	254,5	531,5	145,5	55,0	57,2
IX de La Araucanía	11,8	32,5	9,4	25,4	79,2	78,1
Metropolitana de Santiago	3.450,2	650,6	2.472,8	464,2	71,7	71,4

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.2**CUADRO 1.12: EXISTENCIA DE GALLINAS PRODUCTORAS DE HUEVOS Y REPRODUCTORES, SEGÚN PERIODO Y REGIÓN**

PERIODO Y REGIÓN	Existencias de gallinas (miles de unidades)						
	Productoras de huevos para consumo					Reproductores de aves de postura (machos y hembras)	
	Crianza Pollitas y pollonas	Total	De postura		Excluidas de postura o servicio	Crianza	Adultos
			De huevos blancos	De huevos de color			
AI 30 / 06 / 2003	1.438	8.868	6.851	2.017	39	26	107
AI 31 / 12 / 2003	2.203	8.632	6.673	1.959	115	26	105
AI 30 / 06 / 2004	1.414	9.639	7.312	2.327	169	6	84
AI 31 / 12 / 2004	1.835	8.821	6.200	2.621	258	41	77
AI 30 / 06 / 2005	1.741	9.739	7.684	2.055	175	8	91
AI 31 / 12 / 2005	1.925	9.234	7.175	2.059	174	5	94
AI 30 / 06 / 2006	1.598	9.571	7.464	2.107	134	41	80
AI 31 / 12 / 2006	1.721	9.053	6.981	2.072	284	25	104
AI 31 / 12 / 2007	1.923	10.614	8.339	2.275	308	121	98
AI 31 / 12 / 2007	1.965	9.821	7.430	2.391	96	31	110
AI 30 / 06 / 2008	2.041	10.911	8.159	2.752	227	35	112
I de Tarapacá, II de Antofagasta y XV de Arica y Parinacota	120	594	48	546	34	2	6
IV de Coquimbo	183	824	39	785	-	-	-
V de Valparaíso	323	2.537	2.287	250	152	7	5
VI de O'Higgins	136	577	542	35	-	-	-
VII del Maule	186	1.010	801	209	-	-	-
VIII del Bío-Bío	219	1.217	972	245	38	-	-
IX de La Araucanía	14	43	12	31	-	-	-
Metropolitana de Santiago	860	4.109	3.458	651	3	26	101

- No se registró movimiento.

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.2**CUADRO 1.13: EXISTENCIA DE BROILERS, PARA CONSUMO Y REPRODUCCIÓN, SEGÚN PERIODO Y REGIÓN**

PERIODO Y REGIÓN	Existencias de broilers (miles de unidades)		
	Broilers para consumo Crianza y adultos	Productores broilers (machos y hembras) líneas padres	
		Crianza	Adultos
Al 30 / 06 / 2003	19.783	566	981
Al 31 / 12 / 2003	21.434	610	1.040
Al 30 / 06 / 2004	23.931	684	1.172
Al 31 / 12 / 2004	25.055	448	1.120
Al 30 / 06 / 2005	25.261	761	1.271
Al 31 / 12 / 2005	27.887	854	1.301
Al 30 / 06 / 2006	27.058	782	1.270
Al 31 / 12 / 2006	27.931	1.243	1.426
Al 30 / 06 / 2007	25.530	521	1.298
Al 31 / 12 / 2007	30.541	665	1527
Al 30 / 06 / 2008	28.530	847	1.460
I de Tarapacá, II de Antofagasta y XV de Arica y Parinacota	1.813	92	89
IV de Coquimbo	3	-	-
V de Valparaíso	847	340	524
VI de O'Higgins	14.441	230	377
VII del Maule	-	-	-
VIII del Bío-Bío	5	-	-
IX de La Araucanía	-	-	-
Metropolitana de Santiago	11.421	185	470

- No se registró movimiento.

FUENTE: INE.

ESTADÍSTICAS PECUARIAS

Encuesta de criaderos de cerdos

2 0 0 8

CIU: 0.1.2.2.1.0**CAPÍTULO I: ESTADÍSTICAS PECUARIAS RESUMEN SEMESTRAL; CRIADEROS DE CERDOS, POR AÑO, SEGÚN VARIABLE¹**

VARIABLE	2007		2008
	1 ^{er.} semestre	2 ^{do.} semestre	1 ^{er.} semestre
1. Criaderos encuestados (número)²	132	133	120
a) En explotación	132	133	120
2. Mano de obra (jornada-hombre)³	3.554	3.745	3.334
3. Personal que trabaja en los criaderos⁴	3.535	3.728	3.440
a) Permanentes	3.434	3.680	3.356
Hombres			3.168
Mujeres			188
b) Temporales	101	48	84
Hombres			73
Mujeres			11
4. Existencia de cerdos a fines de semestre (cabezas)	2.859.493	2.957.195	2.790.253
Reproductores	263.497	266.902	249.936
a) Machos en servicio	3.173	3.053	2.863
b) Machos en crianza	198	154	264
c) Hembras en reproducción	218.636	219.614	202.697
d) Hembras en crianza	41.490	44.081	44.112
Cerdos en engorda	2.595.996	2.690.293	2.540.317
a) Hembras de desecho	794	1.339	1.618
b) Lechones	331.509	338.612	318.102
c) Crianza y recría	490.436	524.234	484.775
d) Engorda	1.773.257	1.826.108	1.735.822
5. Natalidad y mortalidad (cabezas)			
a) Hembras que parieron	260.119	266.054	247.313
b) Promedio de cerditos nacidos vivos por hembra	11,6	11,8	11,6
c) Promedio de cerditos destetados por hembra	10,5	10,7	10,5
d) Cerdos muertos posterior al destete	126.837	111.379	123.267
6. Cerdos vendidos, según canal de comercialización (cabezas)	2.614.834	2.918.561	2.688.761
a) Ferias	30.002	36.740	17.821
b) Mataderos	2.448.346	2.776.404	2.562.782
c) Fábrica de cecinas	19.119	17.630	45.359
d) Otros	117.367	87.787	62.799
7. Cerdos vendidos, según tipo (cabezas)	2.614.834	2.918.561	2.688.761
a) Terminados y vareros	2.499.864	2.802.048	2.579.961
b) Crianza	33.381	31.820	31.362
c) Desecho	72.106	79.661	71.149
d) Reproducción	9.483	5.032	6.289
8. Cerdos vivos comprados, según destino (cabezas)	53.460	52.693	90.018
a) Para reproducción	1.620	1.195	2.099
b) Para crianza y engorda	51.840	51.498	87.919

1 La información corresponde a las regiones V a IX y RM.

2 Los criaderos paralizados temporalmente no se consultan desde el año 2000.

3 Una jornada equivale a 7,5 horas diarias de trabajo. No incluye personal administrativo como tampoco el dedicado a la comercialización.

4 A partir del primer semestre 2008 se consulta esta variable por género.

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.1.0**RESUMEN SEMESTRAL: CRIADEROS DE CERDOS Y SUS CARACTERÍSTICAS, POR REGIÓN, SEGÚN VARIABLE, PRIMER SEMESTRE 2008**

VARIABLE	Total	Región					
		V	VI	VII	VIII	IX	RM
1. Criaderos encuestados (número)¹	120	6	30	10	13	29	32
a) En explotación	120	6	30	10	13	29	32
2. Mano de obra (jornada-hombre)²	3.334	191	2.000	95	394	45	609
3. Personal que trabaja en los criaderos³	3.440	183	1.915	96	381	57	808
a) Permanentes	3.356	183	1.870	94	375	56	778
Hombres	3.168	170	1.735	93	371	55	744
Mujeres	188	13	135	1	4	1	34
b) Temporales	84	-	45	2	6	1	30
Hombres	73	-	38	2	5	-	28
Mujeres	11	-	7	-	1	1	2
4. Existencia de cerdos a fines de semestre (cabezas)	2.790.253	166.036	1.884.258	50.964	150.435	27.753	510.807
Reproductores	249.936	3.551	161.234	4.549	14.542	2.730	63.330
a) Machos en servicio	2.863	65	1.876	71	163	48	640
b) Machos en crianza	264	2	196	1	9	18	38
c) Hembras en reproducción	202.697	2.946	131.742	3.866	11.833	2.253	50.057
d) Hembras en crianza	44.112	538	27.420	611	2.537	411	12.595
Cerdos en engorda	2.540.317	162.485	1.723.024	46.415	135.893	25.023	447.477
a) Hembras de desecho	16.618	6	924	20	296	33	339
b) Lechones	318.102	4.836	192.388	5.957	19.095	4.151	91.675
c) Crianza y recría	484.775	57.231	173.689	16.403	47.706	2.987	186.759
d) Engorda	1.735.822	100.412	1.356.023	24.035	68.796	17.852	168.704
5. Natalidad y mortalidad (cabezas)							
a) Hembras que parieron	247.313	3.185	157.572	4.811	14.172	2.965	64.608
b) Promedio de cerditos nacidos vivos por hembra	11,6	11,6	11,6	11,2	11,7	10,9	11,6
c) Promedio de cerditos destetados por hembra	10,5	10,8	10,6	10,2	10,5	9,5	10,5
d) Cerdos muertos posterior al destete	123.267	1.190	100.712	1.499	3.357	2.310	14.199
6. Cerdos vendidos, según canal de comercialización (cabezas)	2.688.761	10.958	2.085.313	62.290	149.561	30.595	350.044
a) Ferías	17.821	-	4.340	3.486	2.465	4.166	3.364
b) Mataderos	2.562.782	9.130	2.026.393	52.478	131.303	30	343.448
c) Fábrica de cecinas	45.359	-	1.335	2.563	15.322	26.139	-
d) Otros	62.799	1.828	53.245	3.763	471	260	3.232
7. Cerdos vendidos, según tipo (cabezas)	2.688.761	10.958	2.085.313	62.290	149.561	30.595	350.044
a) Terminados y vareros	2.579.961	9.468	2.001.257	57.728	145.756	27.686	338.066
b) Crianza	31.362	290	27.450	2.164	45	273	1.140
c) Desecho	71.149	649	55.985	2.278	3.553	1.604	7.080
d) Reproducción	6.289	551	621	120	207	1.032	3.758
8. Cerdos vivos comprados, según destino (cabezas)	90.018	17	85.233	1.890	206	130	2.542
a) Para reproducción	2.099	17	185	86	206	13	1.592
b) Para crianza y engorda	87.919	-	85.048	1.804	-	117	950

¹ Los criaderos paralizados temporalmente no se consultan desde el año 2000.

² Una jornada equivale a 7,5 horas diarias de trabajo. No incluye personal administrativo como tampoco el dedicado a la comercialización.

³ A partir del 1º semestre 2008 se consulta esta variable por género.

- No se registró movimiento.

FUENTE: INE.

CIIU: 0.1.2.2.1.0

CUADRO 2.1: ESTADO DE FUNCIONAMIENTO DE LOS CRIADEROS DE CERDOS Y MANO DE OBRA UTILIZADA, SEGÚN PERIODO Y REGIÓN

PERIODO Y REGIÓN	Estado de funcionamiento			Mano de obra					
	Total	En Explotación	Paralizados temporalmente ¹	Jornada-hombre ²	Personal que trabaja en los criaderos	Permanentes		Temporales	
						Hombres ³	Mujeres ³	Hombres ³	Mujeres ³
1998	598	246	337	5.527	2.800	2.720		80	
1999	595	223	372	5.545	2.803	2.756		47	
2000	196	196	-	5.885	2.975	2.891		84	
2001	172	172	-	5.806	2.940	2.890		50	
2002	158	158	-	5.602	2.805	2.751		54	
2003	148	148	-	5.475	2.751	2.723		28	
2004	141	141	-	5.813	2.939	2.885		54	
2005	142	142	-	6.092	3.145	3.041		104	
2006	139	139	-	6.683	3.423	3.348		75	
2007	133	133	-	7.299	3.632	3.557		75	
2008 Primer semestre⁴	120	120	-	3.334	3.440	3.168	188	73	11
V de Valparaíso	6	6	-	191	183	170	13	-	-
VI de O'Higgins	30	30	-	2.000	1.915	1.735	135	38	7
VII del Maule	10	10	-	95	96	93	1	2	-
VIII del Bío-Bío	13	13	-	394	381	371	4	5	1
IX de La Araucanía	29	29	-	45	57	55	1	-	1
Metropolitana de Santiago	32	32	-	609	808	744	34	28	2

1 Los criaderos paralizados temporalmente no se consultan desde el año 2000.

2 Una jornada equivale a 7,5 horas diarias de trabajo. No incluye personal administrativo como tampoco el dedicado a la comercialización.

3 El valor anual es el promedio de ambos semestres.

4 A partir del primer semestre 2008 se consulta esta variable por género.

- No se registró movimiento.

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.1.0**CUADRO 2.2: CRIADEROS DE CERDOS, POR TIPO Y SISTEMA DE EXPLOTACIÓN, SEGUN PERIODO Y REGIÓN**

PERIODO Y REGIÓN	Tipo de criadero				Sistema de explotación	
	Total	Engorda	Crianza	Ambos	Permanentes en corral	En corral y potrero
1998	246	25	13	208	225	19
1999	223	15	17	191	199	24
2000	196	19	10	167	167	28
2001	172	16	13	143	155	17
2002	158	18	8	131	140	17
2003	148	18	10	119	131	16
2004	141	12	6	123	126	15
2005	142	14	8	120	128	15
2006	139	14	7	119	121	18
2007	133	15	1	117	120	13
2008 Primer semestre	120	11	-	109	110	10
V de Valparaíso	6	1	-	5	6	-
VI de O'Higgins	30	-	-	30	30	-
VII del Maule	10	1	-	9	10	-
VIII del Bío-Bío	13	-	-	13	13	-
IX de La Araucanía	29	5	-	24	20	9
Metropolitana de Santiago	32	4	-	28	31	1

- No se registró movimiento.

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.1.0**CUADRO 2.3: CRIADEROS EN EXPLOTACIÓN, POR ORIGEN DEL AGUA BEBIDA, SEGUN PERIODO Y REGIÓN**

PERIODO Y REGIÓN	Número de criaderos en explotación				
	Criaderos	Agua de bebida			
		De acequia	De pozo	Potable	Otras
1998	246	9	160	50	27
1999	223	6	144	47	26
2000	196	2	146	35	13
2001	172	3	116	34	19
2002	158	2	105	30	21
2003	148	3	96	28	21
2004	141	2	91	32	17
2005	142	1	99	24	18
2006	139	2	101	22	15
2007	133	3	104	17	10
2008 Primer semestre	120	1	93	13	13
V de Valparaíso	6	-	5	1	-
VI de O'Higgins	30	-	28	2	-
VII del Maule	10	-	9	-	1
VIII del Bío-Bío	13	-	9	3	1
IX de La Araucanía	29	1	14	3	11
Metropolitana de Santiago	32	-	28	4	-

- No se registró movimiento.

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.1.0**CUADRO 2.4: CERDOS AFECTADOS Y MUERTOS POR TIPO DE ENFERMEDAD, SEGÚN PERIODO Y REGIÓN**

PERIODO Y REGIÓN	Número de cerdos (cabezas)			
	Erisipela		Otras	
	Enfermos	Muertos	Enfermos	Muertos
1998	1	1	14.397	11.086
1999	10	6	15.289	12.448
2000	5	-	35.196	31.802
2001	90	84	42.564	32.703
2002	38	33	37.088	27.594
2003	2.693	2.283	13.944	8.819
2004	2.696	2.690	13.578	10.378
2005	54	20	30.313	24.312
2006	92	12	17.983	12.121
2007	40	20	28.968	19.550
2008 Primer semestre	939	919	12.244	9.904
V de Valparaíso	909	909	-	-
VI de O'Higgins	-	-	1.540	1.134
VII del Maule	30	10	229	109
VIII del Bío-Bío	-	-	3.596	2.619
IX de La Araucanía	-	-	26	16
Metropolitana de Santiago	-	-	6.853	6.026

- No se registró movimiento.

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.1.0**CUADRO 2.5: CRIADEROS Y CERDOS AFECTADOS POR ENFERMEDADES, SEGÚN PERIODO Y REGIÓN**

PERIODO Y REGIÓN	Número de criaderos en explotación	Número de criaderos y cerdos afectados		
		Criaderos afectados	Número de cerdos (cabezas)	
			Cerdos enfermos	Cerdos muertos
1998	246	27	14.398	11.087
1999	223	26	15.273	12.454
2000	196	29	14.530	12.556
2001	172	31	21.327	16.394
2002	158	33	37.126	27.627
2003	148	36	16.637	11.102
2004	141	31	16.274	13.068
2005	142	31	30.367	24.332
2006	139	25	18.075	12.133
2007	133	24	29.008	19.570
2008 Primer semestre	120	25	13.183	10.823
V de Valparaíso	6	1	909	909
VI de O'Higgins	30	5	1.540	1.134
VII del Maule	10	2	259	119
VIII del Bío-Bío	13	8	3.596	2.619
IX de La Araucanía	29	3	26	16
Metropolitana de Santiago	32	6	6.853	6.026

- No se registró movimiento.

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.1.0**CUADRO 2.6: CLASIFICACIÓN DE CRIADEROS CON VENTAS DE CERDOS VAREROS, POR EDAD Y PESO PROMEDIO, SEGÚN PERIODO Y REGIÓN**

PERIODO Y REGIÓN	Número de criaderos						
	En Explotación	Con venta de cerdos vareros					
		Total	Edad (meses)			Peso promedio (kg)	
			Menos de 6	6 a menos de 7	7 y más	50 a 69	70 y más
1998	247	57	49	6	4	24	57
1999	223	52	47	5	-	25	27
2000	196	63	58	5	1	40	23
2001	172	45	41	4	-	26	19
2002	158	41	34	5	2	22	19
2003	148	44	40	4	-	22	22
2004	141	40	33	6	1	18	22
2005	142	40	36	3	1	18	22
2006	139	36	32	4	1	23	14
2007	134	32	26	3	3	18	14
2008 Primer semestre	120	33	26	4	3	15	18
V de Valparaíso	6	3	2	1	-	1	2
VI de O'Higgins	30	7	6	1	-	5	2
VII del Maule	10	6	6	-	-	2	4
VIII del Bío-Bío	13	8	6	1	1	3	5
IX de La Araucanía	29	6	4	-	2	4	2
Metropolitana de Santiago	32	3	2	1	-	-	3

- No se registró movimiento.

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.1.0**CUADRO 2.7: CLASIFICACIÓN DE CRIADEROS CON VENTAS DE CERDOS TERMINADOS, POR EDAD Y PESO PROMEDIO, SEGÚN PERIODO Y REGIÓN**

PERIODO Y REGIÓN	Número de criaderos										
	En Explotación	Con venta de cerdos terminados									
		Total	Edad (meses)					Peso promedio (kg)			
			Menos de 7	7 a menos de 8	8 a menos de 9	9 y más	70 a 79	80 a 89	90 a 99	100 y más	
1998	246	192	163	14	6	9	4	54	100	35	
1999	223	170	144	15	5	7	4	53	87	27	
2000	196	157	134	14	5	4	4	42	75	36	
2001	172	133	109	8	9	8	5	35	57	38	
2002	158	116	94	7	8	7	3	28	50	36	
2003	148	113	98	7	5	4	6	34	40	34	
2004	141	102	84	7	6	6	4	14	38	48	
2005	142	104	87	9	4	5	1	16	35	53	
2006	139	105	90	7	3	6	1	14	36	55	
2007	133	101	85	5	6	7	3	11	33	55	
2008 Primer semestre	120	87	75	4	5	3	1	7	26	53	
V de Valparaíso	6	3	2	-	1	-	-	-	2	1	
VI de O'Higgins	30	27	26	1	-	-	-	-	6	21	
VII del Maule	10	8	8	-	-	-	-	1	3	4	
VIII del Bío-Bío	13	11	10	-	-	1	-	4	3	4	
IX de La Araucanía	29	8	3	1	4	-	-	-	3	5	
Metropolitana de Santiago	32	30	26	2	-	2	1	2	9	18	

- No se registró movimiento.

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.1.0**CUADRO 2.8: CRIADEROS CON PARICIONES Y LACTANCIA CLASIFICADOS DE ACUERDO AL PESO ESTIMADO Y EDAD DEL DESTETE, SEGÚN PERIODO Y REGIÓN**

PERIODO Y REGIÓN	Número de criaderos										
	En Explotación	Con pariciones y lactancia									
		Total	Peso estimado al destete (kg)				Edad del destete (días)				
			Menos de 10	10 a 15	16 a 21	22 y más	Menos de 30	30 a 40	41 a 50	51 a 60	61 y más
1998	246	202	137	46	17	2	137	36	18	27	4
1999	223	186	132	43	9	3	111	33	17	23	2
2000	196	160	118	27	13	3	99	25	18	17	1
2001	172	142	102	28	11	3	87	26	14	15	1
2002	158	126	90	26	8	3	78	26	9	11	3
2003	148	120	86	24	10	1	70	24	12	11	4
2004	141	115	82	22	9	2	70	19	13	9	4
2005	142	121	81	19	7	4	75	23	10	10	3
2006	139	120	88	23	8	2	74	20	15	11	2
2007	133	114	80	23	9	3	72	17	14	11	1
2008 Primer semestre	120	98	69	16	9	4	65	9	8	15	1
V de Valparaíso	6	5	4	-	-	1	4	-	-	1	-
VI de O'Higgins	30	26	25	-	-	-	25	-	-	1	-
VII del Maule	10	7	5	1	1	-	4	1	2	-	-
VIII del Bío-Bío	13	13	11	1	1	1	10	1	2	-	-
IX de La Araucanía	29	20	2	9	7	2	1	2	3	13	1
Metropolitana de Santiago	32	27	22	5	-	-	21	5	1	-	-

- No se registró movimiento.

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.1.0**CUADRO 2.9: CRIADEROS QUE EFECTUARON COMPRAS DE CERDOS VIVOS, SEGÚN PERIODO Y REGIÓN**

PERIODO Y REGIÓN	Criaderos (número)		Cerdos comprados (cabezas)		
	En explotación	Que efectuaron compras	Total	Para reproducción	Para crianza y engorda
1998	246	101	107.435	7.969	99.466
1999	223	88	104.004	9.258	94.746
2000	196	80	130.053	29.132	100.921
2001	172	69	121.173	5.143	116.030
2002	158	55	97.706	3.312	94.394
2003	148	52	78.360	8.136	70.224
2004	141	56	55.585	6.681	48.904
2005	142	63	61.156	11.200	49.956
2006	139	50	103.479	3.813	99.666
2007	133	44	106.153	2.815	103.338
2008 Primer semestre	120	37	90.018	2.099	87.919
V de Valparaíso	6	2	17	17	-
VI de O'Higgins	30	11	85.233	185	85.048
VII del Maule	10	2	1.890	86	1.804
VIII del Bío-Bío	13	6	206	206	-
IX de La Araucanía	29	5	130	13	117
Metropolitana de Santiago	32	11	2.542	1.592	950

- No se registró movimiento.

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.1.0

CUADRO 2.10: VENTA DE CERDOS VAREROS Y TERMINADOS POR RANGO DE PESO, SEGÚN PERIODO Y REGIÓN

PERIODO Y REGIÓN	Número de cerdos vendidos (cabezas)						
	Total	Rango de peso (kg)					
		Vareros		Terminados			
		50 a 69	70 y más	70 a 79	80 a 89	90 a 99	100 y más
1998	2.626.840	23.908	33.263	444	187.187	907.857	1.474.181
1999	2.799.037	37.815	29.587	13.906	229.711	987.266	1.500.752
2000	2.870.853	41.135	29.852	2.284	199.836	509.762	2.087.978
2001	3.158.398	19.916	34.170	11.561	101.397	491.964	2.499.390
2002	3.644.848	57.820	24.481	16.706	88.685	691.038	2.766.118
2003	3.812.539	20.628	33.643	18.683	135.933	338.020	3.265.632
2004	3.760.312	9.137	13.467	433	68.696	346.967	3.321.612
2005	4.156.267	41.387	15.244	392	52.909	235.762	3.810.573
2006	4.601.566	39.896	14.340	110	31.866	195.199	4.320.155
2007	5.301.112	39.823	14.829	14.166	21.822	317.622	4.892.850
2008 Primer semestre	2.579.961	26.044	9.565	60	11.943	123.465	2.408.884
V de Valparaíso	9.468	156	196	-	-	716	8.400
VI de O'Higgins	2.001.257	22.900	1.996	-	-	58.845	1.917.516
VII del Maule	57.728	50	949	-	10.243	2.140	44.346
VIII del Bío-Bío	145.756	738	1.488	-	730	14.211	128.589
IX de La Araucanía	27.686	2.200	21	-	-	998	24.467
Metropolitana de Santiago	338.066	-	4.915	60	970	46.555	285.566

- No se registró movimiento.

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.1.0

CUADRO 2.11: VENTA DE CERDOS VARERO Y TERMINADO, PROMEDIO DE EDAD Y PESO, SEGÚN PERIODO Y REGIÓN

PERIODO Y REGIÓN	Varero			Terminado		
	Total (cabezas)	Edad cerdo vendido (meses)	Peso alcanzado a la venta (kg)	Total (cabezas)	Edad cerdo vendido (meses)	Peso alcanzado a la venta (kg)
1998	57.176	4,9	68,3	2.569.664	5,9	92,8
1999	67.402	4,9	65,9	2.731.635	6,0	91,7
2000	70.991	5,3	63,6	2.799.862	6,1	92,9
2001	54.094	4,7	64,3	3.104.304	6,5	94,6
2002	82.301	5,1	64,2	3.562.547	6,1	95,3
2003	54.271	5,0	66,1	3.758.268	6,0	94,0
2004	22.604	5,1	68,2	3.737.708	6,1	99,1
2005	56.636	4,8	63,8	4.099.631	6,1	99,6
2006	54.236	5,1	61,6	4.547.330	6,2	110,4
2007	54.652	4,6	60,5	5.247.260	6,0	121,7
2008 Primer semestre	35.609	4,5	61,8	2.544.352	5,9	122,5
V de Valparaíso	352	5,0	65,5	9.116	5,0	99,2
VI de O'Higgins	24.896	4,1	56,6	1.976.361	6,0	125,6
VII del Maule	999	5,2	77,5	56.729	5,7	104,3
VIII del Bío-Bío	2.226	5,3	72,8	143.530	5,6	111,8
IX de La Araucanía	2.221	5,0	65,7	25.465	5,7	99,8
Metropolitana de Santiago	4.915	5,9	77,7	333.151	5,7	114,2

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.1.0**CUADRO 2.12: VENTA DE CERDOS, POR CANAL DE COMERCIALIZACIÓN, SEGÚN PERIODO Y REGIÓN**

PERIODO Y REGIÓN	Número de cerdos (cabezas)						
	Total	Ferías	Mataderos	Cooperativas	Fábrica de cecinas	A otros criaderos	Otros canales
1998	2.891.158	255.352	2.159.759	20	263.773	120.123	92.131
1999	3.020.458	170.311	2.442.648	51	245.716	80.948	80.784
2000	3.105.362	174.670	2.654.634	711	150.834	70.442	54.071
2001	3.383.801	174.449	2.929.324	1.370	143.576	81.694	53.388
2002	3.878.575	137.227	3.473.827	862	129.685	86.140	50.834
2003	4.003.184	94.054	3.734.857	3.859	74.175	51.468	44.771
2004	3.912.648	56.076	3.736.611	6.430	77.389	8.712	27.430
2005	4.312.176	100.754	4.095.324	12.840	42.933	22.097	38.228
2006	4.826.848	69.826	4.514.684	11.569	43.546	9.270	177.953
2007	5.533.395	66.742	5.224.750	2.613	36.749	87.972	114.569
2008 Primer semestre	2.688.761	17.821	2.562.782	1.320	45.359	50.820	10.659
V de Valparaíso	10.958	-	9.130	-	-	156	1.672
VI de O'Higgins	2.085.313	4.340	2.026.393	-	1.335	48.666	4.579
VII del Maule	62.290	3.486	52.478	-	2.563	1.804	1.959
VIII del Bío-Bío	149.561	2.465	131.303	-	15.322	2	469
IX de La Araucanía	30.595	4.166	30	-	26.139	-	260
Metropolitana de Santiago	350.044	3.364	343.448	1.320	-	192	1.720

- No se registró movimiento.

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.1.0**CUADRO 2.13: VENTA DE CERDOS, POR TIPO, SEGÚN PERIODO Y REGIÓN**

PERIODO Y REGIÓN	Número de cerdos (cabezas)					
	Total	Terminados	Vareros	Crianza	Desecho	Reproducción (machos y hembras)
1998	2.891.158	2.569.664	57.176	139.984	108.592	15.742
1999	3.020.458	2.731.635	67.402	93.140	114.641	13.640
2000	3.105.362	2.799.862	70.991	90.048	125.998	18.463
2001	3.383.801	3.104.304	54.094	88.097	120.920	16.386
2002	3.878.575	3.562.547	82.301	96.181	120.756	16.790
2003	4.003.184	3.758.268	54.271	51.186	124.746	14.713
2004	3.912.648	3.737.708	22.604	16.197	127.060	9.079
2005	4.312.176	4.099.631	56.636	16.294	132.642	6.973
2006	4.826.848	4.547.330	54.236	77.753	138.145	9.384
2007	5.533.395	5.247.260	54.652	65.201	151.767	14.515
2008 Primer semestre	2.688.761	2.544.352	35.609	31.362	71.149	6.289
V de Valparaíso	10.958	9.116	352	290	649	551
VI de O'Higgins	2.085.313	1.976.361	24.896	27.450	55.985	621
VII del Maule	62.290	56.729	999	2.164	2.278	120
VIII del Bío-Bío	149.561	143.530	2.226	45	3.553	207
IX de La Araucanía	30.595	25.465	2.221	273	1.604	1.032
Metropolitana de Santiago	350.044	333.151	4.915	1.140	7.080	3.758

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.1.0**CUADRO 2.14: CRIADEROS CON INSEMINACIÓN ARTIFICIAL Y SUS RESULTADOS, SEGÚN PERIODO Y REGIÓN**

PERIODO Y REGIÓN	Criaderos con inseminación artificial	Hembras inseminadas	Hembras preñadas	Promedio cerditos nacidos vivos
1998	46	294.110	263.970	10,3
1999	52	317.230	284.514	10,5
2000	53	351.629	326.887	10,5
2001	51	390.404	360.558	10,6
2002	49	408.891	375.178	10,7
2003	50	416.634	385.705	10,7
2004	50	440.313	410.348	10,9
2005	57	551.200	514.726	11,0
2006	57	627.968	575.874	11,1
2007	55	634.041	587.377	11,8
2008 Primer semestre	52	308.936	285.781	11,7
V de Valparaíso	2	3.290	3.085	11,7
VI de O'Higgins	20	200.339	186.113	11,8
VII del Maule	3	5.028	4.561	11,2
VIII del Bío-Bío	7	15.961	14.812	11,5
IX de La Araucanía	1	3.213	2.900	12,1
Metropolitana de Santiago	19	81.105	74.130	11,8

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.1.0**CUADRO 2.15: INFORMACIÓN DE NATALIDAD Y DESTETE DE CERDOS, SEGÚN PERIODO Y REGIÓN**

PERIODO Y REGIÓN	Natalidad			Destete ¹	
	Hembras que parieron	Promedio de lechones por hembras		Período (días)	Peso (kilos)
		Nacidos vivos	Destetados		
1998	310.526	10,0	8,9	32	9,0
1999	338.424	9,9	9,1	32	8,7
2000	344.968	10,1	9,0	31	8,7
2001	372.331	10,0	9,1	31	8,9
2002	395.164	10,2	9,0	30	8,6
2003	397.040	10,2	9,0	32	8,7
2004	407.512	10,4	9,3	31	8,6
2005	476.473	10,4	9,3	31	8,7
2006	501.272	11,0	9,9	26	7,4
2007	526.173	11,7	10,6	21	5,8
2008 Primer semestre	247.313	11,6	10,5	21	5,7
V de Valparaíso	3.185	11,6	10,8	21	5,5
VI de O'Higgins	157.572	11,6	10,6	21	5,6
VII del Maule	4.811	11,2	10,2	22	6,4
VIII del Bío-Bío	14.172	11,7	10,5	21	6,0
IX de La Araucanía	2.965	10,9	9,5	26	6,7
Metropolitana de Santiago	64.608	11,6	10,5	22	5,9

¹ Estimación del productor del periodo de lactancia de los cerditos y peso al producirse el destete

FUENTE: INE.

CIU: 0.1.2.2.1.0**CUADRO 2.16: EXISTENCIAS DE CERDOS, POR TIPO, SEGÚN PERIODO Y REGIÓN**

PERIODO Y REGIÓN	Existencias de cerdos (cabezas)								
	Total existencias	Reproductores				De engorda			
		Machos		Hembras		Hembras de desecho	Lechones	Crianza y recría	Engorda
		En servicio	En crianza	En reproducción	En crianza				
AI 30 / 06 / 2003	2.099.415	2.381	167	161.203	27.333	797	243.292	443.310	1.220.932
AI 31 / 12 / 2003	2.165.763	2.484	222	164.205	27.813	770	265.287	483.437	1.221.545
AI 30 / 06 / 2004	2.189.125	2.435	251	173.317	34.068	1.207	266.070	456.889	1.254.888
AI 31 / 12 / 2004	2.314.269	2.522	244	182.096	31.994	904	274.178	491.499	1.330.832
AI 30 / 06 / 2005	2.395.120	2.481	281	188.918	36.152	1.362	280.099	478.915	1.406.912
AI 31 / 12 / 2005	2.572.017	2.962	280	201.936	36.417	1.241	306.889	493.305	1.528.987
AI 30 / 06 / 2006	2.750.044	3.006	230	209.520	38.949	1.383	308.357	505.616	1.682.983
AI 31 / 12 / 2006	2.854.646	3.009	180	218.718	40.524	767	343.937	524.011	1.723.500
AI 30 / 06 / 2007	2.859.493	3.173	198	218.636	41.490	794	331.509	490.436	1.773.257
AI 31 / 12 / 2007	2.957.195	3.053	154	219.614	44.081	1.339	338.612	524.234	1.826.108
AI 30 / 06 / 2008	2.790.253	2.863	264	202.697	44.112	1.618	318.102	484.775	1.735.822
V de Valparaíso	166.036	65	2	2.946	538	6	4.836	57.231	100.412
VI de O'Higgins	1.884.258	1.876	196	131.742	27.420	924	192.388	173.689	1.356.023
VII del Maule	50.964	71	1	3.866	611	20	5.957	16.403	24.035
VIII del Bío-Bío	150.435	163	9	11.833	2.537	296	19.095	47.706	68.796
IX de La Araucanía	27.753	48	18	2.253	411	33	4.151	2.987	17.852
Metropolitana de Santiago	510.807	640	38	50.057	12.595	339	91.675	186.759	168.704

FUENTE: INE.

ANEXOS

GLOSARIO

- Cerdos terminados:** son los que se comercializan con un peso vivo de matanza de más de 70 kilos.
- Cerdos vareros:** son los que se comercializan con un peso vivo de matanza de entre 50 y 70 kilos.
- Gallinas de huevo blanco:** razas que producen huevos con cáscara blanca.
- Gallinas de huevo de color:** razas que producen huevos con cáscara de color.
- Gallinas de postura:** son las que se destinan a poner huevos para el consumo humano.
- Gallinas en postura:** son las que se destinan a producir huevos para el consumo humano, que están en proceso de postura durante el periodo considerado.
- Huevos de incubación:** destinados a incubar para la producción de pollitos de un día.
- Huevos de postura:** provenientes de las gallinas de postura, principalmente para consumo humano.
- Huevos de productoras:** provenientes de las madres productoras de postura y reproductoras broilers para incubar.
- Huevos de reproductores:** provenientes de las madres de líneas padres y líneas abuelas de reproducción para incubar.
- Huevos para consumo:** son aquellos que se destinan al consumo humano directo o al uso industrial.
- Jornada-hombre:** equivale a 7,5 horas diarias de trabajo.
- Personal que trabaja en los criaderos:** número de personas que trabajan en forma permanente y/o temporal y cuya actividad principal esté dedicada al criadero, sean remuneradas o no. No incluye personal administrativo y de comercialización.

FICHA TÉCNICA

Instituto Nacional de Estadísticas	CRIADEROS DE AVES Y CERDOS, PRIMER SEMESTRE 2008
Descripción general del Producto	Obtención de estadísticas de criaderos de aves y cerdos
Objetivo específico del Producto	Obtención de antecedentes de existencias de aves y cerdos y de manejo sanitario, reproductivo, alimenticio, crianza, infraestructura y perspectivas sectoriales
Innovaciones a introducir en 2007	No hay
Año de inicio del producto estadístico	Aves 1960, Cerdos 1979
Publicación de la metodología	Sí
Periodicidad de levantamiento de la información	Semestral
Cobertura geográfica	Regional (aves I, II, XV y desde la IV a IX y Metropolitana; cerdos V a IX y Metropolitana)
Fuentes de información	Criaderos de aves y de cerdos, con un mínimo de 150 aves, y 40 cerdos o 20 vientres reproductores.
Tamaño de la fuente de información (N °)	Censo de criaderos de aves (157) y de cerdos (120).
Unidad de información	Criadero de aves y criadero de cerdos que cumplen con los mínimos.
Clasificador utilizado	CIU.CL 2007
Nombre(s) publicación(es)	Encuesta de Criaderos de Aves y Cerdos, primer semestre de 2008
Fecha(s) de la publicación(es)	28 de noviembre de 2008
Medios utilizados para la difusión de las publicaciones	Publicación impresa y en Web del INE
Datos de contacto (nombre, teléfono, e-mail)	Raúl Olivares A , (56 2) 438 83 15, raul.olivares@ine.cl

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS
Departamento de Estadísticas Agropecuarias y Medioambientales
 Avda. Vicuña Mackenna 115 Casilla 498 - Correo 3
 Teléfono 438 8317 Fax 438 8312

ENCUESTA NACIONAL AVÍCOLA

Región: _____ Rol: _____
 Provincia: _____ Actividad: _____
 Comuna: _____
 Semestre Año

Nombre del productor: _____
 Nombre del criadero: _____
 Dirección del criadero: _____
 Nombre del informante: _____ Cargo: _____

A.- ACTIVIDADES DEL CRIADERO DURANTE EL SEMESTRE (marque con X lo que corresponda)

Postura	<input type="text"/>	Incubación	<input type="text"/>
Carne (broilers y otros)	<input type="text"/>	Recría de aves de reproducción	<input type="text"/>
Reproducción	<input type="text"/>	Matadero	<input type="text"/>
Recría de aves de postura	<input type="text"/>	Fca. de alimentos	<input type="text"/>

B.- PLANTELES (número de planteles que informa en esta encuesta).

C.- MANO DE OBRA (Nº de horas hombre dedicados a labores del criadero el día anterior a la encuesta, sin decimales).

D.- PERSONAL QUE TRABAJA EN EL CRIADERO

Personal que trabajó en el criadero, la semana anterior a la encuesta.		Nº de	personas	
			Total	Hombres
1	Permanente (más de seis meses)			
2	Temporales (seis meses o menos)			
3	TOTAL			

E.- AVES DE POSTURA Y PRODUCCIÓN DE HUEVOS COMERCIALES

Meses	Gallinas de postura, según color del huevo (incluir gallinas en pelecha y no incluir pollas de reposición)					
	%	HUEVOS BLANCOS		%	HUEVOS DE COLOR	
	Postura	Nº de gallinas	Prod. huevos	Postura	Nº de gallinas	Prod. huevos
enero						
febrero						
marzo						
abril						
mayo						
junio						
TOTAL		0	0		0	0

F.- VENTA DE AVES PARA EL CONSUMO DE LA POBLACIÓN

(No incluir venta de aves de reproducción)

Meses	Número de aves vendidas en el criadero (vivas y/o faenadas)		
		BROILERS	GALLINAS
enero			
febrero			
marzo			
abril			
mayo			
junio			
TOTAL			

Postura

Las existencias mensuales de gallinas de postura se desglosan en aves que producen huevos blancos y de color. La clasificación obedece al color del HUEVO y no al color del plumaje. Se advierte que hay que considerar en las existencias las gallinas en pelecha, ya que siguen siendo de postura. No deben considerarse las aves de reemplazo o de reposición (pollas y pollonas), éstas por no estar aún en postura.

Ventas

Tener presente que sólo se consulta las ventas para el CONSUMO DE LA POBLACIÓN, por lo tanto no incluir las ventas a otros planteles para recría o engorda de aves. Por otra parte deben considerarse las regalías que otorgó el productor a sus trabajadores, familiares, amigos, etc., ya que es para consumo inmediato.

Existencias

Todos los datos se refieren a un día determinado, el **30 de junio....., día del Censo Nacional Avícola.**

G.- EXISTENCIA DE BROILERS COMERCIALES Y AVES PRODUCTORAS DE HUEVOS DE CONSUMO AL 30 DE JUNIO DE

PARA CARNE	PARA POSTURA		DE POSTURA (Incluya también aquellas en pelecha)		
BROILERS (inicial y final)	Pollas de reposición		Gallinas de HUEVOS BLANCOS	Gallinas de HUEVOS DE COLOR	Excluidas de postura

ANEXO : REPRODUCCIÓN E INCUBACIÓN

H.- AVES REPRODUCTORES Y PRODUCTORES. Líneas padres (parent stock)

Meses	REPRODUCTORES PARA POSTURA				PRODUCTORES PARA CARNE			
	%	Número de gallinas	Producción de huevos		%	Número de gallinas	Producción de huevos	
			TOTAL	Clasificados para incubación			TOTAL	Clasificados para incubación
enero								
febrero								
marzo								
abril								
mayo								
junio								
TOTAL		0	0	0		0	0	0

I.- AVES REPRODUCTORES, líneas abuelas.

Meses	PARA POSTURA				PARA CARNE			
	%	Número de gallinas	Producción de huevos		%	Número de gallinas	Producción de huevos	
			TOTAL	Clasificados para incubación			TOTAL	Clasificados para incubación
enero								
febrero								
marzo								
abril								
mayo								
junio								
TOTAL		0	0	0		0	0	0

J.- EXISTENCIA DE REPRODUCTORES DE AVES DE POSTURA Y PRODUCTORES DE BROILER machos y hembras (Al 30 de junio.....)

LÍNEAS PADRES				LÍNEAS ABUELAS			
Reproductores de aves de postura		Productores de broilers		Para postura		Para broilers	
Adultos	Reposición	Adultos	Reposición	Adultos	Reposición	Adultos	Reposición

K.- INCUBACIÓN EN EL CRIADERO. Producción de pollitos y pollitas

Meses	HUEVOS DE LINEAS PADRES				HUEVOS DE LINEAS ABUELAS			
	Postura		Broilers		Reproduct. de ponedoras		Reproduct. para broilers	
	Huevos incubados	Producción de pollitas	Huevos incubados	Producción de pollitos y pollitas	Huevos incubados	Producción de pollitos y pollitas	Huevos incubados	Producción de pollitos y pollitas
enero								
febrero								
marzo								
abril								
mayo								
junio								
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0

L.- DESGLOSE DE HUEVOS INCUBADOS, SEGÚN PROCEDENCIA. Total 1º semestre.....

HUEVOS	TOTAL	DEL CRIADERO	DE OTROS CRIADEROS (Por compra o encargo)	DE IMPORTACIÓN (Propia o ajena)
Postura	0			
Broilers	0			
Reproducción	0			
TOTAL	0	0	0	0

M.- VENTAS DE REPRODUCTORES, DE PONEDORAS Y PRODUCTORES DE BROILERS. Total 1º semestre

VENTA DE AVES	PARA CONSUMO DE LA POBLACIÓN	A OTROS CRIADEROS DEL PAÍS					
		Polluelos de 1 día		Aves de más de 1 día		Gallinas en producción adultas	
		Reposición y postura	Broilers para engorda	Para ponedoras	Para reproductoras	Ponedoras	Reproductoras
	Reproductores y productores fuera de postura						
TOTAL							

AL EXTRANJERO (Exportaciones)			
Polluelos de 1 día		Pollas de reposición	
Postura	Broilers	Ponedoras	Reproductoras

N.- VENTA DE HUEVOS DE REPRODUCCIÓN. Total 1º semestre de.....

VENTA DE HUEVOS	PARA CONSUMO DE LA POBLACIÓN		A OTROS CRIADEROS DEL PAÍS			AL EXTRANJERO (Exportaciones)		
	De reproducción no incubados		Postura	Broilers	Reproducción	Postura	Broilers	Reproducción
	Postura	Broilers						
TOTAL								



INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS
Departamento de Estadísticas Agropecuarias y Medioambientales
 Avda. Vicuña Mackenna 115, Santiago, Casilla 498 - Correo 3
 Fono 438 8317 Fax 438 8312

ENCUESTA NACIONAL PORCINA

Región:
 Provincia:
 Comuna:

Rol:
 Actividad:

Semestre

Año

Nombre del criadero :

Rut:

Razón social:

Representante legal:

Dirección del criadero:

Teléfono:

Fax:

E-mail:

Nombre del informante:

Cargo:

A.- MANO DE OBRA

B.- PERSONAL QUE TRABAJA EN EL CRIADERO

Número de horas-hombre dedicadas a labores del criadero el día anterior a la encuesta (sin decimales)

	Personal que trabajó la semana anterior	N° de personas		
		TOTAL	Hombre	Mujer
1	Permanentes (más de 6 meses)			
2	Temporales (6 meses o menos)			
3	TOTAL			

C.- TIPO DE CRIADERO

Engorda

D.- SISTEMA DE EXPLOTACIÓN

Crianza

Permanente en corral

Ambos

En corral y potrero

E.- EXISTENCIAS. Número de cerdos que tenía el criadero al 30 de

REPRODUCTORES

- 1.- Machos (verracos) en servicio
- 2.- Machos en crianza
- 3.- Hembras (vientres) en reproducción
- 4.- Hembras en crianza (chanchillas)

Número
<input type="text"/>
<input type="text"/>
<input type="text"/>
<input type="text"/>

CERDOS DE ENGORDA

- 5.- Hembras de desecho
- 6.- Lechones (hasta el destete)
- 7.- Crianza y recría
- 8.- Engorda
- 9.- **TOTAL**

<input type="text"/>
<input type="text"/>
<input type="text"/>
<input type="text"/>
<input type="text"/>

F.- NATALIDAD, MORTALIDAD Y MANEJO DEL REBAÑO EN EL SEMESTRE

- 1.- Número de pariciones en el semestre
- 2.- Promedio de cerditos nacidos vivos por hembra (con un decimal)
- 3.- Promedio de cerdos destetados por hembra (con un decimal)
- 4.- ¿A los cuantos días desteta?
- 5.- Peso estimado al destete (con un decimal)
- 6.- Número total de cerdos muertos posterior al destete

<input type="text"/>
<input type="text"/>
<input type="text"/>
<input type="text"/>
<input type="text"/>
<input type="text"/>

Uso de oficina

REPRODUCCIÓN

G.- INSEMINACIÓN ARTIFICIAL EN EL CRIADERO

1.- ¿Efectuó inseminación artificial?

Sí

No

2.- Procedencia del semen

Nacional

Importado

Ambos

3.- Número de hembras inseminadas

4.- Número de hembras preñadas

5.- Promedio de cerditos nacidos vivos por hembra (anote con un decimal)

H.- NÚMERO DE CERDOS VIVOS VENDIDOS EN EL SEMESTRE

	TERMINADO	VARERO	CRIANZA	DESECHO	REPRODUCCIÓN (machos y hembras)	TOTAL
Ferías						
Mataderos						
Cooperativas						
Fábrica de cecinas						
Otros criaderos						
Otros						
TOTAL						

I.- CERDOS TERMINADOS Y VAREROS VENDIDOS

1.- Edad promedio de venta (meses, con un decimal)

Terminados Vareros

2.- Peso promedio de venta

Terminados Vareros

J.- COMPRA DE CERDOS VIVOS EN EL SEMESTRE

1.- Para reproducción (machos y hembras)

2.- Para engorda y/o crianza

3.- **TOTAL**

K.- ENFERMEDADES (incluidos lechones)

1.- Erisipela
2.- Otras
3.- **TOTAL**

	Número total de cerdos enfermos	Número total de cerdos muertos

L.- AGUA DE BEBIDA

1.- De acequia

2.- De pozo

3.- Potable

4.- Otra

OBSERVACIONES:

DIRECCIONES REGIONALES Y PROVINCIALES DEL INE

DIRECCIÓN	TELÉFONO	FAX	CASILLA	CORREO ELECTRÓNICO
I REGIÓN 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
II REGIÓN ANTOFAGASTA				
Dirección Regional ANTOFAGASTA Baquedano N° 637 ANTOFAGASTA	55-269 112 55-283 459 55-221 576	55-222 743	1143	ine.antofagasta@ine.cl
III REGIÓN ATACAMA				
Dirección Regional COPIAPÓ Chacabuco N° 546, Piso I°, 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
IV REGIÓN 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
V REGIÓN 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
VI 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	
VII 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	

DIRECCIONES REGIONALES Y PROVINCIALES DEL INE

DIRECCIÓN	TELÉFONO	FAX	CASILLA	CORREO ELECTRÓNICO
VIII REGIÓN DEL BÍO-BÍO				
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 BÍO-BÍO Edificio Gobernación, Piso 3° Caupolicán S/N LOS ÁNGELES	43-2321 404 43-2318 894	43-2321 404	-	ine.losangeles@ine.cl
IX 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
X 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 VALDIVIA Av. Picarte N° 327, Oficina 32 VALDIVIA	63-213 457	63-213 457	496	ine.valdivia@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
XI REGIÓN AYSÉN				
Dirección Regional COYHAIQUE General Parra N° 520 COYHAIQUE	67-219 570 67-211 144	67-231 914	-	ine.coihaique@ine.cl
XII REGIÓN 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
XIV REGIÓN DE LOS RÍOS				
Dirección Regional de LOS RÍOS Maipú N° 130 VALDIVIA	64-213 457	64-213 457	144	ine.osorno@ine.cl
XV REGIÓN DE ARICA Y PARINACOTA				
Oficina Provincial ARICA Sotomayor N° 216, Piso 5° ARICA	58-232 471	58-232 471	-	ine.arica@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