

11. Ganadería

- 11.1 Población Ganadera y Avícola
por Municipio
Al 31 de diciembre de 2004
(Cabezas)

- 11.2 Ganado Bovino Traslado Dentro y Fuera
de la Entidad por Propósito y Municipio
según Sexo
2004
(Cabezas)

- 11.3 Sacrificio de Ganado Bovino y Porcino
por Tipo de Rastro y Municipio
2004
(Cabezas)

- 11.4 Volumen de la Producción de Carne
en Canal de Ganado y de Aves
por Municipio
2004
(Toneladas)

- 11.5 Valor de la Producción de Carne en Canal
por Municipio según Especie
2004
(Miles de pesos)

- 11.6 Volumen de la Producción de Otros Productos
Pecuarios por Municipio
2004

- 11.7 Valor de la Producción de Otros Productos
Pecuarios por Municipio según Tipo
de Producto
2004
(Miles de pesos)

- 11.8 Existencia de Colmenas
por Municipio
Al 31 de diciembre de 2004

- 11.9 Volumen y Valor de la Producción de Miel
y de Cera en Greña por Municipio
2004

- 11.10 Superficie Dedicada a la Ganadería
por Municipio según Tipo
de Vegetación
Año agrícola 2002/03
(Hectáreas)

- 11.1 Unidades Aseguradas, Suma Asegurada
y Monto de las Primas Emitidas
y Pagadas en la Actividad
Ganadera por Especie
2004

- 11.1 Créditos Otorgados por la Banca de Desarrollo
a la Actividad Ganadera y su Monto
por Clase de Crédito y Destino
según Fuente de Financiamiento
2004

11.1 Inversión Pública Aprobada y Ejercida
en la Actividad Ganadera por Institución
y Programa
2004
(Pesos)

POBLACIÓN GANADERA Y AVÍCOLA POR MUNICIPIO

CUADRO 11.1

Al 31 de diciembre de 2004 E/

(Cabezas)

MUNICIPIO	BOVINO		PORCINO	OVINO a/	CAPRINO b/	ÉQUIDO c/	AVES	
	DOBLE PROPÓSITO d/	LECHE					GALLINÁ- CEAS e/	GUAJO- LOTES
ESTADO	4 130 811	64 459	1 162 570	487 256	139 280	412 219	33 152 795	163 508
ACAJETE	0	6 681	3 218	1 010	530	240	5 000	500
ACATLÁN	0	1 255	2 020	1 010	742	300	4 000	400
ACAYUCAN	49 250	0	3 465	5 940	0	7 355	233 710	0
ACTOPAN	24 750	0	2 145	1 122	0	5 166	21 997	566
ACULA	6 710	0	0	1 675	0	550	21 800	540
ACULTZINGO	772	1 216	1 605	2 281	1 994	535	368 974	1 118
AGUA DULCE	17 500	0	3 700	3 600	0	900	3 762 300	2 300
ALPATLÁHUAC	743	45	1 629	1 320	373	693	29 287	894
ALTO LUCERO DE GUTIÉRREZ BARRIOS	26 792	0	5 763	3 306	960	6 013	27 066	715
ALTOTONGA	969	2 152	3 050	3 232	2 525	450	3 000	450
ALVARADO	46 654	0	8 098	1 230	230	3 086	36 400	950
AMATILÁN	8 415	0	0	1 550	0	380	19 800	530
AMATLÁN DE LOS REYES	124	0	7 133	882	82	236	1 362 502	195
ANGEL R. CABADA	32 450	0	5 380	631	0	12	130 849	1 085
LA ANTIGUA	3 430	0	4 713	1 175	0	270	19 210	88
APAZAPAN	1 071	0	3 785	808	0	400	72 500	400
AQUILA	594	154	229	376	225	99	474	447
ASTACINGA	424	0	494	803	425	129	12 513	559
ATLAHUILCO	37	0	566	585	365	139	2 193	335
ATOYAC	527	0	7 848	232	0	817	1 384	279
ATZACAN	0	795	4 318	185	52	321	42 748	894
ATZALAN	9 486	376	2 846	2 317	552	748	11 135	300
AYAHUALULCO	0	510	2 525	5 252	3 232	1 000	2 500	400
BANDERILLA	0	1 887	4 080	1 313	212	250	25 000	250
BENITO JUÁREZ	10 630	0	6 600	360	20	1 238	2 350	65
BOCA DEL RÍO	1 007	0	1 320	341	80	106	1 100	110
CALCAHUALCO	624	21	1 393	2 108	431	758	21 513	1 341
CAMARÓN DE TEJEDA	8 912	0	4 147	670	290	551	8 310	750
CAMERINO Z. MENDOZA	181	305	352	155	14	48	17 532	223
CARLOS A. CARRILLO	2 815	0	0	3 375	0	602	23 992	348
CARRILLO PUERTO	2 923	0	5 570	912	197	1 130	127 449	134
CASTILLO DE TEAYO	49 237	0	7 307	2 249	0	3 565	13 629	1 070
CATEMACO	22 739	0	13 382	395	0	15 700	130 116	1 435
CAZONES DE HERRERA	11 285	0	5 239	1 991	0	1 780	11 214	980
CERRO AZUL	12 535	0	16 974	2 321	0	500	486 166	1 254
CITLALTÉPETL	3 600	0	1 610	210	65	126	2 350	55
COACOATZINTLA	0	1 581	2 525	1 212	424	650	2 500	500
COAHUITLÁN	2 976	0	1 285	119	0	3 479	2 855	204
COATEPEC	4 131	1 652	5 405	2 525	2 333	500	116 000	700
COATZACOALCOS	25 600	0	5 900	3 700	0	890	4 960	1 500
COATZINTLA	31 531	0	5 822	4 158	0	3 105	15 748	1 471
COETZALA	73	0	127	38	42	74	194	111
COLIPA	10 070	24	2 918	155	10	532	7 028	352
COMAPA	10 174	0	7 411	860	2 348	2 880	17 572	223
CÓRDOBA	0	395	6 511	289	107	419	1 977 908	167
COSAMALOAPAN	17 695	0	0	8 910	0	2 769	89 680	1 105
COSAUTLÁN DE CARVAJAL	2 091	0	3 535	1 515	3 818	500	4 000	400
COSCOMATEPEC	6 324	523	13 213	4 751	2 164	1 467	1 163 015	2 236
COSOLEACAQUE	13 500	0	17 250	6 800	0	1 700	192 500	850
COTAXTLA	55 574	0	19 800	2 850	1 200	3 265	517 700	720
COXQUIHUI	3 076	0	1 687	777	0	3 481	6 785	653
COYUTLA	17 800	0	2 542	2 341	0	8 747	6 274	1 224
CUICHAPA	153	0	151	64	0	135	852	223
CUITLÁHUAC	4 505	0	11 311	3 855	175	356	2 684 556	89
CHACALTIANGUIS	10 131	0	0	2 697	0	1 499	70 115	798
CHALMA	19 102	0	3 100	1 050	0	855	3 400	75
CHICONAMEL	14 150	0	2 400	1 400	0	1 287	3 250	80
CHICONQUIACO	0	3 590	3 535	2 525	530	550	6 000	300
CHICONTEPEC	81 600	0	23 650	1 320	100	6 386	3 700	140
CHINAMECA	12 875	0	1 925	1 560	0	965	1 271 170	0

POBLACIÓN GANADERA Y AVÍCOLA POR MUNICIPIO

CUADRO 11.1

Al 31 de diciembre de 2004 E/

(Cabezas)

MUNICIPIO	BOVINO		PORCINO	OVINO a/	CAPRINO b/	ÉQUIDO c/	AVES	
	DOBLE PROPÓSITO d/	LECHE					GALLINÁ- CEAS e/	GUAJO- LOTES
CHINAMPA DE GOROSTIZA	7 450	0	2 050	400	60	204	1 900	25
LAS CHOAPAS	237 300	0	20 200	47 000	0	13 640	3 613 600	3 750
CHOCAMÁN	98	63	1 824	109	58	0	1 429 749	111
CHONTLA	26 902	0	1 800	800	120	1 005	5 420	130
CHUMATLÁN	1 190	0	1 378	242	0	933	5 790	318
EMILIANO ZAPATA	11 322	316	27 565	3 535	1 010	400	345 000	650
ESPINAL	16 450	0	3 404	3 675	0	4 900	29 910	607
FILOMENO MATA	1 290	0	1 536	111	0	2 594	6 004	408
FORTÍN	448	0	934	79	0	173	873 601	67
GUTIÉRREZ ZAMORA	12 837	204	5 875	584	10	2 435	62 753	1 088
HIDALGOTITLÁN	119 250	0	15 380	5 200	0	4 600	3 800	2 450
EL HIGO	22 400	0	4 120	1 800	200	2 090	7 450	420
HUATUSCO	4 218	2 248	16 294	320	521	605	537 247	335
HUAYACOCOTLA	4 026	0	2 100	19 270	11 470	1 870	29 376	450
HUEYAPAN DE OCAMPO	52 890	0	4 635	2 730	0	10 268	101 950	0
HUILLOAPAN DE CUAUHTÉMOC	59	123	471	24	27	20	226	335
IGNACIO DE LA LLAVE	49 754	85	2 580	1 320	450	4 035	13 600	1 600
ILAMATLÁN	4 652	0	3 150	880	1 230	1 900	24 174	500
ISLA	37 178	0	5 778	688	0	5 125	132 290	1 935
IXCATEPEC	12 100	0	2 750	850	0	4 158	6 550	90
IXHUACÁN DE LOS REYES	1 020	1 561	2 525	3 030	6 565	600	5 000	400
IXHUATLÁN DE MADERO	45 679	0	9 450	11 220	10 655	14 750	39 026	1 000
IXHUATLÁN DEL CAFÉ	370	49	1 563	179	54	260	128 453	279
IXHUATLÁN DEL SURESTE	15 500	0	2 200	1 900	0	400	2 200	2 100
IXHUATLANCILLO	173	432	407	65	57	86	79 829	447
IXMATLAHUACAN	20 140	0	0	2 460	0	1 270	33 500	650
IXTACZOQUITLÁN	51	65	486	482	0	308	207 437	184
JALACINGO	0	1 122	3 030	5 050	4 772	1 000	5 000	400
JALCOMULCO	612	0	2 525	1 212	0	500	111 000	500
JÁLTIPAN	14 970	0	2 800	815	0	1 514	199 080	0
JAMAPA	7 351	354	3 937	700	190	469	16 040	710
JESÚS CARRANZA	132 345	0	5 615	13 135	0	8 975	77 295	0
JILOTEPEC	0	1 244	2 735	1 515	106	560	15 000	300
JOSÉ AZUETA	30 890	0	9 978	532	0	6 084	59 819	1 392
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	50 130	0	13 366	1 025	0	7 992	168 386	1 925
JUCHIQUE DE FERRER	7 628	343	1 015	1 424	139	1 062	7 162	634
LANDERO Y COSS	0	1 020	2 020	1 010	742	450	3 000	400
LERDO DE TEJADA	5 238	0	1 490	101	0	820	23 160	288
MAGDALENA	17	0	314	153	125	30	1 778	279
MALTRATA	405	242	1 979	1 319	977	119	178 025	894
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	24 536	800	10 360	980	516	1 129	22 550	810
MARIANO ESCOBEDO	186	802	2 561	1 903	1 068	565	1 169 235	469
MARTÍNEZ DE LA TORRE	38 940	89	5 323	2 376	0	610	61 453	342
MECATLÁN	2 266	0	1 381	68	0	2 684	13 741	318
MECAYAPAN	22 875	0	1 650	1 865	0	4 321	34 770	0
MEDELLÍN	24 801	400	12 400	1 200	250	514	23 960	650
MIAHUATLÁN	0	1 040	3 050	1 010	636	440	27 000	300
LAS MINAS	0	612	2 020	1 010	1 010	500	2 000	350
MINATITLÁN	298 300	0	34 600	10 520	0	4 600	78 250	5 650
MISANTLA	24 415	450	4 456	1 224	410	1 355	57 154	1 907
MIXTLA DE ALTAMIRANO	97	0	855	1 229	819	230	2 822	615
MOLOACÁN	18 060	0	3 500	2 800	0	490	30 200	1 800
NANCHITAL DE LÁZARO								
CÁRDENAS DEL RÍO	1 950	0	1 500	800	0	280	1 950	800
NAOLINCO	1 785	4 335	3 975	1 515	530	450	45 000	500
NARANJAL	94	0	259	87	62	174	1 387	89
NARANJOS AMATLÁN	11 230	0	950	750	120	431	5 100	200
NAUTLA	39 749	0	847	1 394	543	752	22 666	1 135
NOGALES	513	579	1 889	839	2 159	346	180 372	1 677
OLUTA	7 130	0	1 605	755	0	575	159 840	0
OMEALCA	409	0	990	103	0	380	628 810	670
ORIZABA	0	653	2 735	134	34	17	72 547	167
OTATITLÁN	851	0	0	687	0	136	20 598	391
OTEAPAN	1 920	0	1 020	160	0	345	8 265	0

POBLACIÓN GANADERA Y AVÍCOLA POR MUNICIPIO

CUADRO 11.1

Al 31 de diciembre de 2004 E/

(Cabezas)

MUNICIPIO	BOVINO		PORCINO	OVINO a/	CAPRINO b/	ÉQUIDO c/	AVES	
	DOBLE PROPÓSITO d/	LECHE					GALLINÁ- CEAS e/	GUAJO- LOTES
OZULUAMA	125 230	0	12 150	6 100	800	8 118	21 000	1 380
PAJAPAN	12 515	0	2 250	1 155	0	3 659	24 665	0
PÁNUCO	120 744	0	10 600	9 000	800	7 920	18 300	1 250
PAPANTLA	104 530	234	68 569	5 465	39	4 420	62 991	4 000
PASO DE OVEJAS	9 555	0	7 342	602	0	825	12 176	170
PASO DEL MACHO	3 200	0	13 873	760	151	595	64 130	223
LA PERLA	325	127	1 172	921	212	410	1 588	559
PEROTE	0	918	112 735	4 747	5 833	1 200	10 000	600
PLATÓN SÁNCHEZ	26 853	0	2 340	2 620	400	1 188	3 450	450
PLAYA VICENTE	210 830	0	16 188	4 175	0	7 592	269 953	4 220
PUEBLO VIEJO	10 950	0	2 150	1 100	400	1 327	4 280	200
PUENTE NACIONAL	10 665	0	5 045	669	0	735	29 028	180
RAFAEL DELGADO	72	0	214	86	47	173	55 473	167
RAFAEL LUCIO	0	1 142	3 050	1 414	106	350	3 000	400
LOS REYES	33	0	366	187	315	68	2 502	223
RÍO BLANCO	100	653	15 732	280	0	20	356	55
SALTABARRANCA	9 704	0	1 550	189	0	970	13 093	205
SAN ANDRÉS TENEJAPAN	22	0	403	73	100	29	553	369
SAN ANDRÉS TUXTLA	61 050	0	15 170	1 182	0	10 145	200 008	3 772
SAN JUAN EVANGELISTA	95 070	0	18 715	13 935	0	21 590	606 055	0
SANTIAGO TUXTLA	45 989	0	14 199	924	0	8 960	128 630	1 903
SAYULA DE ALEMÁN	54 495	0	4 490	6 315	0	4 787	134 620	0
SOCONUSCO	7 850	0	1 400	310	0	665	880 935	0
SOCHIAPA	141	0	639	16	0	112	4 947	167
SOLEDAD ATZOMPA	21	0	630	595	896	53	904	670
SOLEDAD DE DOBLADO	20 065	0	9 815	1 500	490	2 218	29 650	850
SOTEAPAN	6 885	0	2 740	1 270	0	3 885	42 005	0
TAMALÍN	19 458	0	850	420	400	812	3 100	80
TAMIAHUA	56 606	0	3 891	2 134	0	4 132	9 789	1 295
TAMPICO ALTO	45 100	0	2 500	2 100	400	3 198	9 500	520
TANCOCO	9 720	0	800	400	400	367	2 820	120
TANTIMA	16 510	0	2 460	1 100	400	635	2 350	60
TANTOYUCA	45 350	0	7 200	11 500	400	6 361	7 500	1 300
TATAHUICAPAN DE JUÁREZ	9 785	0	1 525	1 190	0	2 909	22 910	0
TATATILA	0	204	1 515	2 525	2 757	860	2 000	400
TECOLUTLA	37 534	102	8 542	2 246	27	912	125 090	1 723
TEHUIPANGO	197	0	2 187	1 272	1 756	384	9 265	1 341
TEMAPACHE	56 665	0	31 566	6 655	0	2 000	1 515 097	11 760
TEMPOAL	96 900	0	9 450	4 400	400	6 782	18 500	1 100
TENAMPA	176	0	1 174	0	0	335	2 662	391
TENOCHTITLÁN	2 589	167	1 142	746	921	661	5 076	528
TEOCELO	3 570	1 550	3 030	2 020	808	450	45 000	900
TEPATLAXCO	247	0	13 050	176	195	762	1 597	335
TEPETLÁN	2 346	1 051	2 525	1 515	954	500	2 000	600
TEPETZINTLA	27 863	0	17 015	1 763	0	450	14 377	1 386
TEQUILA	46	24	661	341	993	179	6 603	670
TEXCATEPEC	3 882	0	3 360	3 600	9 340	1 105	47 334	700
TEXHUACÁN	98	17	660	408	382	130	2 130	335
TEXISTEPEC	29 520	0	1 540	735	0	4 570	13 960	0
TEZONAPA	2 470	0	2 847	4 270	458	2 500	12 780	1 230
TIERRA BLANCA	121 000	0	0	17 000	160	5 009	391 500	5 000
TIHUATLÁN	79 884	0	9 600	2 365	0	4 390	34 488	1 214
TLACOJALPAN	1 988	0	0	1 605	0	369	18 700	510
TLACOLULAN	0	1 071	2 525	1 515	3 606	400	4 000	400
TLACOTALPAN	50 820	0	0	2 050	0	2 145	40 000	637
TLACOTEPEC DE MEJÍA	1 782	0	854	572	103	206	2 236	503
TLACHICHILCO	23 638	0	4 620	1 400	3 010	2 087	35 292	750
TLALIXCOYAN	54 768	400	11 000	1 540	482	3 947	14 760	1 100
TLALNELHUAYOCAN	0	1 122	2 020	1 212	253	500	13 500	900
TLALTETELA	2 974	445	5 758	632	116	970	9 904	726
TLAPACOYAN	4 396	53	2 957	782	0	346	49 011	257
TLAQUILPA	222	0	1 003	652	665	224	4 260	279
TLILAPAN	73	0	225	42	35	87	986	223
TOMATLÁN	156	156	1 316	92	26	62	946 135	335

POBLACIÓN GANADERA Y AVÍCOLA POR MUNICIPIO

CUADRO 11.1

Al 31 de diciembre de 2004 E/

(Cabezas)

MUNICIPIO	BOVINO		PORCINO	OVINO a/	CAPRINO b/	ÉQUIDO c/	AVES	
	DOBLE PROPÓSITO d/	LECHE					GALLINÁ-CEAS e/	GUAJO-LOTES
TONAYÁN	0	1 550	2 525	1 515	530	360	2 000	500
TOTUTLA	2 159	389	3 341	2 692	8	201	8 626	335
TRES VALLES	13 866	0	593	7 318	0	1 076	193 797	1 418
TUXPAN	92 095	0	1 845	7 835	0	3 987	24 591	3 682
TUXTILLA	3 258	0	0	1 028	0	20	16 178	445
URSULO GALVÁN	3 960	0	4 570	2 005	0	285	15 310	66
UXPANAPA	19 430	0	3 600	1 900	0	3 400	3 400	2 300
VEGA DE ALATORRE	33 798	189	1 482	3 751	173	1 385	39 101	1 727
VERACRUZ	13 915	500	5 140	2 450	250	540	9 300	350
LAS VIGAS DE RAMÍREZ	0	2 601	5 970	2 525	1 515	1 200	2 500	400
VILLA ALDAMA	0	1 530	2 020	5 050	5 833	450	4 000	500
XALAPA	350	1 020	7 150	1 515	1 010	550	115 000	1 200
XICO	969	4 743	4 775	5 050	6 060	450	31 000	1 000
XOXOCOTLA	113	0	528	430	546	530	3 878	559
YANGA	445	0	6 302	472	0	150	26 532	111
YECUATLA	4 198	108	1 538	1 919	629	436	3 623	396
ZACUALPAN	5 724	0	3 885	4 757	3 260	855	36 414	400
ZARAGOZA	3 555	0	13 150	950	0	610	1 000	480
ZENTLA	3 432	0	6 860	159	1 644	2 437	12 034	279
ZONGOLICA	1 030	0	1 947	1 376	1 074	1 079	16 006	1 677
ZONTECOMATLÁN	6 149	0	4 810	930	2 170	2 280	24 364	600
ZOZOCOLCO DE HIDALGO	2 381	0	1 952	318	0	3 976	3 562	490

NOTA: La variación que existe en algunos municipios, es debido a la movilización del ganado por venta, cambio de pastos, enfermedades y padecimientos, así como a la actualización de los inventarios.

a/ Comprende ovinos para carne, para lana y doble propósito.

b/ Comprende caprinos para carne y para leche.

c/ Comprende caballos, asnos y mulas para monta, tiro y carga.

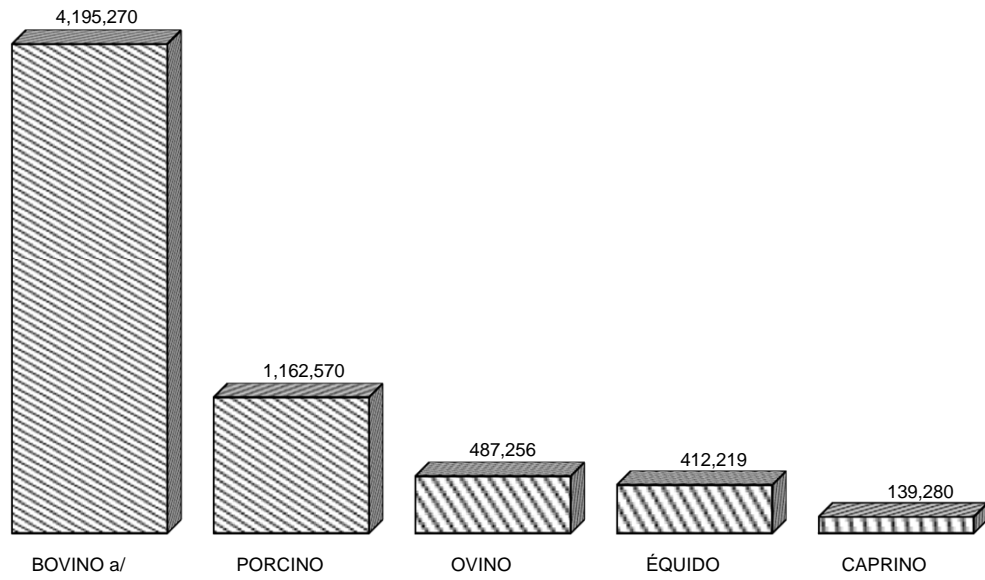
d/ Comprende bovinos para carne, y leche en bajo nivel de producción.

e/ Comprende: gallinas, gallos, pollos y pollas, tanto para la producción de carne como de huevo.

FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Delegación en el Estado. Subdelegación de Planeación, Estadística y Desarrollo Rural.

POBLACIÓN GANADERA
Al 31 de diciembre de 2004 E/
(Cabezas)

Gráfica 11.1



a/ Comprende bovinos de doble propósito y leche.
FUENTE: Cuadro 11.1

**GANADO BOVINO TRASLADADO DENTRO Y FUERA
DE LA ENTIDAD POR PROPÓSITO Y MUNICIPIO
SEGÚN SEXO P/
2004
(Cabezas)**

CUADRO 11.2

PROPÓSITO MUNICIPIO	GANADO BOVINO TRASLADADO DENTRO DE LA ENTIDAD			GANADO BOVINO TRASLADADO FUERA DE LA ENTIDAD		
	TOTAL	MACHO	HEMBRA	TOTAL	MACHO	HEMBRA
TOTAL	586 310	318 415	267 895	188 998	124 938	64 060
SACRIFICIO	172 751	93 785	78 966	75 069	55 636	19 433
ACAJETE	457	87	370	162	65	97
ACAYUCAN	2 391	1 559	832	396	380	16
ACTOPAN	1 612	1 233	379	202	138	64
ACULA	718	131	587	6	4	2
AGUA DULCE	192	82	110	43	43	0
ALTO LUCERO DE GUTIÉRREZ BARRIOS	950	190	760	1 322	723	599
ALVARADO	504	207	297	15	13	2
APAZAPAN	84	27	57	2	1	1
ATZALAN	187	104	83	184	184	0
BANDERILLA	153	61	92	241	163	78
BENITO JUÁREZ	60	23	37	8	2	6
CAMARÓN DE TEJEDA	457	143	314	1	0	1
CARRILLO PUERTO	768	262	506	13	12	1
CASTILLO DE TEAYO	380	89	291	0	0	0
CATEMACO	4 062	2 439	1 623	1 953	1 862	91
CAZONES DE HERRERA	1 601	466	1 135	860	796	64
CERRO AZUL	319	151	168	113	102	11
CITLALTÉPETL	149	73	76	6	3	3
COACOATZINTLA	160	92	68	28	12	16
COATZACOALCOS	1 826	1 075	751	58	57	1
COATZINTLA	2 301	796	1 505	344	337	7
COMAPA	926	257	669	12	12	0
CÓRDOBA	314	163	151	37	32	5
COSAUTLÁN DE CARVAJAL	94	52	42	4	4	0
COSCOMATEPEC	29	14	15	1	1	0
COSOLEACAQUE	1 001	482	519	79	79	0
COXQUIHUI	579	268	311	917	807	110
CHACALTIANGUIS	959	292	667	813	434	379
CHALMA	174	70	104	192	42	150
CHICONAMEL	155	71	84	174	91	83
CHICONTEPEC	635	287	348	403	337	66
CHINAMECA	3 286	1 515	1 771	642	642	0
CHINAMPA DE GOROSTIZA	386	93	293	101	10	91
LAS CHOAPAS	6 400	2 090	4 310	4 333	2 028	2 305
CHONTLA	2 013	729	1 284	1 284	793	491
CHUMATLÁN	0	0	0	106	78	28
EMILIANO ZAPATA	327	218	109	75	60	15
ESPINAL	147	54	93	291	269	22
GUTIÉRREZ ZAMORA	963	350	613	161	142	19
HIDALGOTITLÁN	5 381	2 914	2 467	5 889	3 962	1 927
EL HIGO	1 021	481	540	282	183	99
HUAYACOCOTLA	183	59	124	245	168	77
HUEYAPAN DE OCAMPO	1 368	310	1 058	278	262	16
ISLA	4 131	1 602	2 529	970	410	560
IXCATEPEC	755	221	534	343	214	129
IXHUATLÁN DE MADERO	762	321	441	538	408	130
IXHUATLÁN DEL SURESTE	746	242	504	58	58	0
IXMATLAHUACAN	1 545	209	1 336	95	49	46
JÁLTIPAN	2 493	977	1 516	140	139	1
JESÚS CARRANZA	11 257	10 342	915	11 091	7 438	3 653
JILOTEPEC	101	59	42	12	1	11
JOSÉ AZUETA	243	119	124	195	82	113
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	2 633	505	2 128	1 011	478	533
JUCHIQUE DE FERRER	254	97	157	220	127	93
LANDERO Y COSS	79	78	1	1	0	1

**GANADO BOVINO TRASLADADO DENTRO Y FUERA
DE LA ENTIDAD POR PROPÓSITO Y MUNICIPIO
SEGÚN SEXO P/
2004
(Cabezas)**

CUADRO 11.2

PROPÓSITO MUNICIPIO	GANADO BOVINO TRASLADADO DENTRO DE LA ENTIDAD			GANADO BOVINO TRASLADADO FUERA DE LA ENTIDAD		
	TOTAL	MACHO	HEMBRA	TOTAL	MACHO	HEMBRA
LERDO DE TEJADA	112	20	92	24	24	0
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	2 714	835	1 879	32	12	20
MARTÍNEZ DE LA TORRE	981	659	322	198	159	39
MECAYAPAN	1 293	358	935	691	647	44
MEDELLÍN	2 427	1 045	1 382	37	11	26
MIAHUATLÁN	87	68	19	37	11	26
MINATITLÁN	5 367	2 800	2 567	3 109	3 013	96
MISANTLA	3 037	1 452	1 585	2 616	1 908	708
MOLOACÁN	2 275	963	1 312	266	241	25
NARANJOS AMATLÁN	0	0	0	5	3	2
NOGALES	17	5	12	45	40	5
ORIZABA	294	89	205	94	88	6
OZULUAMA	1 814	803	1 011	1 732	1 404	328
PAJAPAN	420	263	157	348	290	58
PÁNUCO	1 259	355	904	517	439	78
PAPANTLA	829	354	475	927	814	113
PASO DE OVEJAS	1 310	242	1 068	4	2	2
PASO DEL MACHO	676	227	449	6	2	4
PEROTE	2 259	1 705	554	1 853	924	929
PLATÓN SÁNCHEZ	1 649	656	993	135	104	31
PLAYA VICENTE	333	54	279	484	267	217
POZA RICA DE HIDALGO	145	65	80	133	85	48
PUEBLO VIEJO	0	0	0	53	32	21
RAFAEL LUCIO	21	7	14	9	8	1
SAN ANDRÉS TUXTLA	2 312	444	1 868	1 219	770	449
SAN JUAN EVANGELISTA	15 981	9 644	6 337	10 422	9 779	643
SANTIAGO TUXTLA	2 054	294	1 760	838	744	94
SAYULA DE ALEMÁN	2 974	2 021	953	1 810	1 495	315
SOCONUSCO	41	11	30	82	82	0
SOLEDAD DE DOBLADO	1 954	557	1 397	27	17	10
SOTEAPAN	727	196	531	1 544	882	662
TAMALÍN	85	41	44	74	44	30
TAMIAHUA	549	144	405	94	89	5
TAMPICO ALTO	0	0	0	6	6	0
TANCOCO	402	197	205	475	412	63
TANTIMA	1 389	687	702	177	87	90
TANTOYUCA	1 667	741	926	145	101	44
TATAHUICAPAN DE JUÁREZ	615	346	269	165	151	14
TECOLUTLA	581	266	315	303	287	16
TEMAPACHE	1 182	503	679	249	174	75
TEMPOAL	1 717	787	930	1 954	1 658	296
TENOCHTITLÁN	133	26	107	0	0	0
TEOCELO	181	120	61	21	21	0
TEPETLÁN	39	38	1	13	11	2
TEPETZINTLA	1 238	600	638	622	537	85
TEXISTEPEC	1 136	553	583	338	323	15
TEZONAPA	65	32	33	5	3	2
TIERRA BLANCA	27 738	24 039	3 699	654	430	224
TIHUATLÁN	2 699	1 087	1 612	192	81	111
TLACOTALPAN	815	68	747	78	61	17
TLACOTEPEC DE MEJÍA	46	7	39	70	60	10
TLAPACOYAN	383	74	309	240	234	6
TOTUTLA	123	26	97	1	1	0
URSULO GALVÁN	195	42	153	3	2	1
UXPANAPA	178	156	22	122	18	104
VEGA DE ALATORRE	1 762	1 002	760	917	637	280
LAS VIGAS DE RAMÍREZ	552	235	317	466	222	244
XICO	969	786	183	547	234	313
YECUATLA	174	112	62	356	295	61
ZACUALPAN	105	47	58	535	423	112

**GANADO BOVINO TRASLADADO DENTRO Y FUERA
DE LA ENTIDAD POR PROPÓSITO Y MUNICIPIO
SEGÚN SEXO P/
2004
(Cabezas)**

CUADRO 11.2

PROPÓSITO MUNICIPIO	GANADO BOVINO TRASLADADO DENTRO DE LA ENTIDAD			GANADO BOVINO TRASLADADO FUERA DE LA ENTIDAD		
	TOTAL	MACHO	HEMBRA	TOTAL	MACHO	HEMBRA
CAMBIO DE PASTOS	257 045	120 398	136 647	7 245	4 689	2 556
ACAJETE	642	231	411	50	9	41
ACAYUCAN	2 556	1 459	1 097	11	8	3
ACTOPAN	5 367	2 666	2 701	45	6	39
ACULA	2 318	541	1 777	30	22	8
AGUA DULCE	251	107	144	36	17	19
ALTO LUCERO DE GUTIÉRREZ BARRIOS	5 872	3 158	2 714	32	3	29
ALVARADO	3 341	709	2 632	6	0	6
APAZAPAN	145	39	106	0	0	0
ATZALAN	237	143	94	4	0	4
BANDERILLA	104	42	62	0	0	0
CAMARÓN DE TEJEDA	350	167	183	2	1	1
CARRILLO PUERTO	575	318	257	0	0	0
CASTILLO DE TEAYO	143	85	58	0	0	0
CATEMACO	3 367	1 598	1 769	0	0	0
CAZONES DE HERRERA	1 364	789	575	0	0	0
CERRO AZUL	2 071	813	1 258	0	0	0
CITLALTÉPETL	746	120	626	0	0	0
COACOATZINTLA	126	65	61	0	0	0
COATZACOALCOS	1 532	505	1 027	0	0	0
COATZINTLA	1 059	442	617	0	0	0
COMAPA	1 077	498	579	26	11	15
CÓRDOBA	296	163	133	60	7	53
COSAUTLÁN DE CARVAJAL	219	64	155	2	0	2
COSCOMATEPEC	60	30	30	0	0	0
COSOLEACAQUE	6 207	2 442	3 765	182	2	180
COXQUIHUI	1 804	1 037	767	83	77	6
CHACALTIANGUIS	3 954	260	3 694	103	53	50
CHALMA	2 217	761	1 456	1	1	0
CHICONAMEL	1 066	569	497	15	13	2
CHICONTEPEC	465	99	366	8	0	8
LAS CHOAPAS	10 157	5 413	4 744	136	89	47
CHONTLA	4 011	1 507	2 504	49	17	32
EMILIANO ZAPATA	790	394	396	0	0	0
ESPINAL	942	484	458	17	7	10
GUTIÉRREZ ZAMORA	965	455	510	15	1	14
HIDALGOTITLÁN	4 820	3 354	1 466	23	19	4
EL HIGO	1 455	797	658	177	128	49
HUAYACOCOTLA	149	101	48	12	4	8
HUEYAPAN DE OCAMPO	2 011	1 174	837	12	11	1
ISLA	1 045	573	472	100	84	16
IXCATEPEC	943	345	598	4	3	1
IXHUATLÁN DE MADERO	1 563	947	616	0	0	0
IXHUATLÁN DEL SURESTE	530	267	263	0	0	0
IXMATLAHUACAN	2 706	777	1 929	42	21	21
JÁLTIPAN	2 008	822	1 186	0	0	0
JESÚS CARRANZA	12 136	8 080	4 056	606	481	125
JILOTEPEC	109	54	55	16	0	16
JOSÉ AZUETA	236	99	137	135	67	68
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	11 226	6 264	4 962	336	145	191
JUCHIQUE DE FERRER	1 832	910	922	0	0	0
LANDERO Y COSS	5	3	2	0	0	0
LERDO DE TEJADA	1 106	157	949	1	1	0
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	4 472	1 920	2 552	14	14	0
MARTÍNEZ DE LA TORRE	2 519	1 325	1 194	283	222	61
MECAYAPAN	341	182	159	0	0	0
MEDELLÍN	4 744	2 054	2 690	74	32	42
MIAHUATLÁN	37	5	32	0	0	0
MINATITLÁN	1 438	703	735	0	0	0

GANADO BOVINO TRASLADADO DENTRO Y FUERA DE LA ENTIDAD POR PROPÓSITO Y MUNICIPIO SEGÚN SEXO P/ 2004
(Cabezas)

CUADRO 11.2

PROPÓSITO MUNICIPIO	GANADO BOVINO TRASLADADO DENTRO DE LA ENTIDAD			GANADO BOVINO TRASLADADO FUERA DE LA ENTIDAD		
	TOTAL	MACHO	HEMBRA	TOTAL	MACHO	HEMBRA
MISANTLA	8 731	4 386	4 345	6	0	6
MOLOACÁN	2 810	993	1 817	0	0	0
ORIZABA	71	0	71	3	1	2
OZULUAMA	7 373	3 343	4 030	198	189	9
PAJAPAN	66	29	37	9	7	2
PÁNUCO	5 414	2 133	3 281	773	566	207
PAPANTLA	2 896	1 499	1 397	1	1	0
PASO DE OVEJAS	4 994	1 120	3 874	27	15	12
PASO DEL MACHO	720	171	549	0	0	0
PEROTE	10 873	6 236	4 637	285	215	70
PLATÓN SÁNCHEZ	2 327	826	1 501	2	1	1
PLAYA VICENTE	3 131	945	2 186	3	0	3
PUEBLO VIEJO	206	55	151	19	10	9
RAFAEL LUCIO	30	6	24	0	0	0
SAN ANDRÉS TUXTLA	4 802	2 451	2 351	107	69	38
SAN JUAN EVANGELISTA	10 699	7 334	3 365	500	372	128
SANTIAGO TUXTLA	1 838	533	1 305	14	8	6
SAYULA DE ALEMÁN	2 588	1 866	722	15	0	15
SOCONUSCO	67	34	33	0	0	0
SOLEDAD DE DOBLADO	1 519	416	1 103	8	8	0
SOTEAPAN	219	117	102	0	0	0
TAMALÍN	437	72	365	0	0	0
TAMIAHUA	3 591	1 241	2 350	33	13	20
TANCOCO	979	235	744	2	0	2
TANTIMA	1 121	487	634	14	3	11
TANTOYUCA	3 890	1 380	2 510	1 201	857	344
TATAHUICAPAN DE JUÁREZ	135	46	89	7	7	0
TECOLUTLA	982	469	513	5	1	4
TEMAPACHE	2 228	979	1 249	215	210	5
TEMPOAL	7 793	3 160	4 633	21	10	11
TENOCHTILÁN	78	26	52	0	0	0
TEOCELO	513	220	293	0	0	0
TEPETLÁN	61	26	35	0	0	0
TEPETZINTLA	5 663	2 882	2 781	48	39	9
TEXISTEPEC	1 002	497	505	6	2	4
TEZONAPA	13	11	2	1	1	0
TIERRA BLANCA	10 586	5 502	5 084	206	117	89
TIHUATLÁN	1 300	433	867	21	0	21
TLACHICHILCO	406	261	145	0	0	0
TLACOTALPAN	8 327	2 426	5 901	114	75	39
TLACOTEPEC DE MEJÍA	98	52	46	0	0	0
TLAPACOYAN	495	325	170	59	43	16
TOTUTLA	660	139	521	5	5	0
URSULO GALVÁN	1 057	311	746	0	0	0
UXPANAPA	231	170	61	15	13	2
VEGA DE ALATORRE	5 037	2 744	2 293	278	135	143
LAS VIGAS DE RAMÍREZ	136	53	83	0	0	0
XICO	1 945	1 200	745	64	8	56
YECUATLA	857	396	461	0	0	0
ZACUALPAN	1 889	909	980	198	109	89
ZOZOCOLCO DE HIDALGO	334	167	167	14	3	11
ENGORDA	111 980	93 002	18 978	96 550	62 969	33 581
ACAJETE	3 397	3 239	158	830	587	243
ACTOPAN	371	292	79	145	46	99
ACULA	911	759	152	0	0	0
AGUA DULCE	251	251	0	3	3	0
ALTO LUCERO DE GUTIÉRREZ BARRIOS	2 153	1 957	196	386	114	272

**GANADO BOVINO TRASLADADO DENTRO Y FUERA
DE LA ENTIDAD POR PROPÓSITO Y MUNICIPIO
SEGÚN SEXO P/
2004
(Cabezas)**

CUADRO 11.2

PROPÓSITO MUNICIPIO	GANADO BOVINO TRASLADADO DENTRO DE LA ENTIDAD			GANADO BOVINO TRASLADADO FUERA DE LA ENTIDAD		
	TOTAL	MACHO	HEMBRA	TOTAL	MACHO	HEMBRA
ALVARADO	352	246	106	1 352	683	669
APAZAPAN	64	45	19	11	6	5
ATZALAN	417	325	92	87	60	27
BANDERILLA	24	19	5	5	4	1
BENITO JUÁREZ	0	0	0	18	12	6
CAMARÓN DE TEJEDA	392	385	7	34	34	0
CARLOS A. CARRILLO	824	744	80	18	17	1
CASTILLO DE TEAYO	0	0	0	5	0	5
CATEMACO	1 876	1 754	122	817	319	498
CAZONES DE HERRERA	702	433	269	1 225	735	490
CERRO AZUL	878	706	172	1 320	1 033	287
CITLALTÉPETL	222	96	126	284	101	183
COACOATZINTLA	111	104	7	2	1	1
COATZACOALCOS	1 118	1 089	29	86	75	11
COATZINTLA	544	395	149	901	648	253
COMAPA	1 062	1 046	16	278	260	18
CÓRDOBA	86	46	40	2	2	0
COSAUTLÁN DE CARVAJAL	67	56	11	18	17	1
COSOLEACAQUE	207	171	36	4	4	0
COXQUIHUI	625	486	139	1 366	1 036	330
CHACALTIANGUIS	371	262	109	450	281	169
CHALMA	839	568	271	1 822	1 124	698
CHICONAMEL	361	239	122	745	475	270
CHICONTEPEC	499	311	188	965	561	404
CHINAMECA	2 283	2 250	33	280	214	66
LAS CHOAPAS	8 111	7 409	702	8 910	7 817	1 093
CHONTLA	1 431	1 114	317	3 538	2 270	1 268
CHUMATLÁN	0	0	0	163	98	65
EMILIANO ZAPATA	115	102	13	0	0	0
ESPINAL	574	389	185	1 493	981	512
GUTIÉRREZ ZAMORA	585	486	99	654	492	162
HIDALGOTITLÁN	2 170	2 086	84	883	520	363
EL HIGO	449	214	235	815	572	243
HUAYACOCOTLA	89	82	7	506	441	65
HUEYAPAN DE OCAMPO	2 946	2 555	391	255	128	127
ISLA	7 562	5 816	1 746	2 564	1 906	658
IXCATEPEC	561	295	266	698	387	311
IXHUATLÁN DE MADERO	164	145	19	331	260	71
IXHUATLÁN DEL SURESTE	661	639	22	73	73	0
IXMATLAHUACAN	1 843	1 545	298	626	465	161
JÁLTIPAN	88	70	18	11	3	8
JESÚS CARRANZA	2 970	2 445	525	404	207	197
JILOTEPEC	15	15	0	0	0	0
JOSÉ AZUETA	915	807	108	256	159	97
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	3 967	3 019	948	1 418	641	777
JUCHIQUE DE FERRER	223	174	49	143	64	79
LERDO DE TEJADA	112	79	33	85	52	33
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	1 353	1 227	126	1 533	1 228	305
MARTÍNEZ DE LA TORRE	288	227	61	687	108	579
MECAYAPAN	828	628	200	330	15	315
MEDELLÍN	1 813	1 640	173	1 178	673	505
MIAHUATLÁN	20	20	0	0	0	0
MINATITLÁN	3 446	2 833	613	1 457	1 016	441
MISANTLA	2 865	2 642	223	975	277	698
MOLOACÁN	1 781	1 716	65	293	128	165
OZULUAMA	528	405	123	1 865	1 301	564
PAJAPAN	205	203	2	73	57	16
PÁNUCO	1 976	1 215	761	3 094	1 991	1 103
PAPANTLA	1 740	1 441	299	4 167	2 937	1 230
PASO DE OVEJAS	940	868	72	1 000	870	130
PASO DEL MACHO	383	332	51	343	194	149
PEROTE	475	463	12	4 981	3 904	1 077

**GANADO BOVINO TRASLADADO DENTRO Y FUERA
DE LA ENTIDAD POR PROPÓSITO Y MUNICIPIO
SEGÚN SEXO P/
2004
(Cabezas)**

CUADRO 11.2

PROPÓSITO MUNICIPIO	GANADO BOVINO TRASLADADO DENTRO DE LA ENTIDAD			GANADO BOVINO TRASLADADO FUERA DE LA ENTIDAD		
	TOTAL	MACHO	HEMBRA	TOTAL	MACHO	HEMBRA
PLATÓN SÁNCHEZ	621	445	176	1 278	899	379
PLAYA VICENTE	201	194	7	1 488	1 251	237
PUEBLO VIEJO	236	109	127	236	109	127
RAFAEL LUCIO	2	2	0	0	0	0
SAN ANDRÉS TUXTLA	2 829	2 420	409	2 665	1 606	1 059
SAN JUAN EVANGELISTA	8 981	7 816	1 165	3 573	833	2 740
SANTIAGO TUXTLA	2 440	2 093	347	5 042	4 329	713
SAYULA DE ALEMÁN	2 653	2 225	428	262	124	138
SOCONUSCO	8	6	2	0	0	0
SOLEDAD DE DOBLADO	1 898	1 793	105	385	338	47
SOTEAPAN	165	140	25	1 251	546	705
TAMALÍN	275	213	62	473	240	233
TAMIAHUA	1 904	1 309	595	1 930	1 309	621
TANCOCO	532	324	208	722	424	298
TANTIMA	0	0	0	174	81	93
TANTOYUCA	2 134	869	1 265	3 719	1 873	1 846
TATAHUICAPAN DE JUÁREZ	205	200	5	132	124	8
TECOLUTLA	715	452	263	875	478	397
TEMAPACHE	611	492	119	1 505	775	730
TEMPOAL	1 908	1 164	744	2 715	1 744	971
TENOCHTITLÁN	157	156	1	36	36	0
TEOCELO	88	87	1	4	4	0
TEPETLÁN	2	1	1	0	0	0
TEPETZINTLA	1 294	1 003	291	1 719	1 181	538
TEXISTEPEC	223	204	19	119	66	53
TEZONAPA	7	7	0	1	0	1
TIERRA BLANCA	3 020	2 600	420	1 179	776	403
TIHUATLÁN	231	142	89	355	263	92
TLACOTALPAN	942	880	62	1 630	959	671
TLACOTEPEC DE MEJÍA	33	13	20	29	20	9
TLAPACOYAN	113	37	76	84	32	52
TOTUTLA	48	45	3	25	10	15
URSULO GALVÁN	203	150	53	33	33	0
UXPANAPA	58	57	1	39	39	0
VEGA DE ALATORRE	1 188	1 027	161	2 667	1 178	1 489
LAS VIGAS DE RAMÍREZ	154	154	0	18	15	3
XICO	325	311	14	202	16	186
YECUATLA	354	232	122	98	49	49
ZACUALPAN	23	10	13	486	393	93
ZOZOCOLCO DE HIDALGO	0	0	0	140	129	11
PIE DE CRÍA	44 534	11 230	33 304	10 134	1 644	8 490
ACAJETE	466	185	281	53	21	32
ACAYUCAN	987	143	844	32	0	32
ACTOPAN	114	15	99	0	0	0
ACULA	585	31	554	0	0	0
AGUA DULCE	136	15	121	9	4	5
ALTO LUCERO DE GUTIÉRREZ BARRIOS	774	76	698	54	1	53
ALVARADO	84	10	74	0	0	0
APAZAPAN	40	16	24	1	0	1
ATZALAN	50	6	44	0	0	0
BANDERILLA	192	20	172	3	2	1
CAMARÓN DE TEJEDA	54	9	45	6	0	6
CARLOS A. CARRILLO	125	23	102	0	0	0
CATEMACO	1 134	73	1 061	76	5	71
CAZONES DE HERRERA	52	3	49	91	17	74
CERRO AZUL	204	30	174	204	30	174
CITLALTÉPETL	5	3	2	5	3	2

**GANADO BOVINO TRASLADADO DENTRO Y FUERA
DE LA ENTIDAD POR PROPÓSITO Y MUNICIPIO
SEGÚN SEXO P/
2004
(Cabezas)**

CUADRO 11.2

PROPÓSITO MUNICIPIO	GANADO BOVINO TRASLADADO DENTRO DE LA ENTIDAD			GANADO BOVINO TRASLADADO FUERA DE LA ENTIDAD		
	TOTAL	MACHO	HEMBRA	TOTAL	MACHO	HEMBRA
COACOATZINTLA	60	7	53	0	0	0
COATZACOALCOS	2 267	560	1 707	1	0	1
COATZINTLA	175	24	151	180	24	156
COMAPA	313	41	272	1	0	1
CÓRDOBA	67	9	58	12	1	11
COSAUTLÁN DE CARVAJAL	157	47	110	0	0	0
COSCOMATEPEC	16	1	15	2	0	2
COSOLEACAQUE	555	346	209	2	0	2
COXQUIHUI	101	13	88	131	24	107
CHACALTIANGUIS	204	41	163	0	0	0
CHALMA	1	0	1	2	1	1
CHICONAMEL	108	21	87	183	71	112
CHINAMECA	1 142	183	959	14	4	10
LAS CHOAPAS	2 894	412	2 482	520	41	479
CHONTLA	8	5	3	9	5	4
EMILIANO ZAPATA	67	5	62	10	0	10
ESPINAL	215	25	190	226	30	196
GUTIÉRREZ ZAMORA	161	137	24	166	142	24
HIDALGOTITLÁN	1 241	453	788	83	1	82
HUAYACOCOTLA	6	2	4	12	5	7
HUEYAPAN DE OCAMPO	2 282	363	1 919	38	6	32
ISLA	1 807	289	1 518	968	63	905
IXCATEPEC	31	7	24	31	7	24
IXHUATLÁN DE MADERO	2	2	0	12	2	10
IXHUATLÁN DEL SURESTE	541	152	389	18	18	0
IXMATLAHUACAN	450	67	383	0	0	0
JÁLTIPAN	3 041	2 039	1 002	93	78	15
JESÚS CARRANZA	710	232	478	265	62	203
JILOTEPEC	135	15	120	16	1	15
JOSÉ AZUETA	137	41	96	17	4	13
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	2 698	1 937	761	271	117	154
JUCHIQUE DE FERRER	46	5	41	0	0	0
LANDERO Y COSS	6	1	5	0	0	0
LERDO DE TEJADA	177	14	163	61	23	38
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	369	71	298	2	2	0
MARTÍNEZ DE LA TORRE	79	8	71	87	53	34
MECAYAPAN	43	31	12	13	0	13
MEDELLÍN	665	152	513	30	3	27
MIAHUATLÁN	149	10	139	0	0	0
MINATITLÁN	2 102	102	2 000	78	1	77
MISANTLA	1 975	48	1 927	8	2	6
MOLOACÁN	715	118	597	10	1	9
ORIZABA	0	0	0	3	1	2
OZULUAMA	33	9	24	39	12	27
PAJAPAN	102	20	82	16	0	16
PÁNUCO	168	34	134	302	83	219
PAPANTLA	465	67	398	500	70	430
PASO DE OVEJAS	791	80	711	238	55	183
PASO DEL MACHO	295	34	261	4	4	0
PEROTE	80	64	16	8	8	0
PLATÓN SÁNCHEZ	328	4	324	328	4	324
PLAYA VICENTE	21	1	20	0	0	0
PUEBLO VIEJO	1	0	1	1	0	1
RAFAEL LUCIO	30	3	27	10	2	8
SAN ANDRÉS TUXTLA	733	171	562	77	15	62
SAN JUAN EVANGELISTA	1 650	781	869	329	29	300
SANTIAGO TUXTLA	959	59	900	1 432	35	1 397
SAYULA DE ALEMÁN	857	39	818	9	0	9
SOCONUSCO	8	0	8	0	0	0
SOLEDAD DE DOBLADO	708	136	572	5	0	5
SOTEAPAN	111	24	87	0	0	0
TAMIAHUA	778	50	728	835	57	778

**GANADO BOVINO TRASLADADO DENTRO Y FUERA
DE LA ENTIDAD POR PROPÓSITO Y MUNICIPIO
SEGÚN SEXO P/
2004
(Cabezas)**

CUADRO 11.2

PROPÓSITO MUNICIPIO	GANADO BOVINO TRASLADADO DENTRO DE LA ENTIDAD			GANADO BOVINO TRASLADADO FUERA DE LA ENTIDAD		
	TOTAL	MACHO	HEMBRA	TOTAL	MACHO	HEMBRA
TANCOCO	88	21	67	90	21	69
TANTIMA	170	98	72	170	98	72
TANTOYUCA	32	1	31	32	1	31
TATAHUICAPAN DE JUÁREZ	48	17	31	0	0	0
TECOLUTLA	8	3	5	14	6	8
TEMAPACHE	79	17	62	79	17	62
TEMPOAL	293	74	219	427	110	317
TENOCHTITLÁN	41	15	26	0	0	0
TEOCELO	32	14	18	1	0	1
TEPETZINTLA	330	42	288	366	77	289
TEXISTEPEC	237	115	122	5	1	4
TEZONAPA	2	1	1	0	0	0
TIERRA BLANCA	428	15	413	379	1	378
TIHUATLÁN	128	59	69	179	59	120
TLACOTALPAN	60	8	52	4	0	4
TLACOTEPEC DE MEJÍA	12	0	12	0	0	0
TLAPACOYAN	29	2	27	21	0	21
TOTUTLA	45	7	38	0	0	0
URSULO GALVÁN	183	28	155	7	0	7
UXPANAPA	56	26	30	0	0	0
VEGA DE ALATORRE	606	306	300	5	1	4
LAS VIGAS DE RAMÍREZ	155	16	139	40	0	40
XICO	328	73	255	17	1	16
YECUATLA	50	1	49	0	0	0
ZACUALPAN	56	1	55	56	1	55

NOTA: Las cifras corresponden sólo a aquellas Asociaciones Ganaderas Locales que proporcionaron información.

La variación que presentan algunos municipios, es debido a las características biológicas de la especie, factores climatológicos, la oferta y demanda en el mercado local, regional y nacional, su propósito; además de la posible exportación a los E.U.A.

FUENTE: Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural, Forestal, Pesca y Alimentación del Gobierno del Estado. Dirección General de Ganadería.

**SACRIFICIO DE GANADO BOVINO Y PORCINO
POR TIPO DE RASTRO Y MUNICIPIO**

CUADRO 11.3

2004
(Cabezas)

TIPO DE RASTRO MUNICIPIO	BOVINO	PORCINO
TOTAL	452 185	321 709
RASTRO TIPO		
INSPECCIÓN FEDERAL	126 184	0
ISLA	15 404	0
TEMPOAL	41 966	0
TIERRA BLANCA	34 542	0
TIHUATLÁN	34 272	0
RASTRO FRIGORÍFICO	106 970	40 949
ACAYUCAN	80 000	0
MARTÍNEZ DE LA TORRE	5 094	0
VERACRUZ	21 876	40 949
RASTRO MUNICIPAL	127 015	161 543
ALVARADO	9,530	4,007
LA ANTIGUA	5,287	5,052
CARLOS A. CARRILLO	5,823	1,144
CASTILLO DE TEAYO	566	0
CATEMACO	2,257	0
CERRO AZUL	2,716	2,919
COATEPEC	1,064	4,431
CÓRDOBA	7,419	29,270
COSOLEACAQUE	4,155	3,676
COTAXTLA	773	495
CUITLÁHUAC	2,481	3,649
CHACALTIANGUIS	533	0
LAS CHOAPAS	5,140	0
IXHUATLÁN DEL SURESTE	942	0
JÁLTIPAN	2,590	773
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	4,477	2,257
MARTÍNEZ DE LA TORRE	876	8,177
MINATITLÁN	14,192	0
MOLOACÁN	912	906
NARANJOS AMATLÁN	3,322	0
ORIZABA	4,549	4,117
PAPANTLA	17,286	7,948
PEROTE	499	0
POZA RICA DE HIDALGO	5,216	24,725
PUENTE NACIONAL	235	0
RÍO BLANCO	1,335	8,649
SAN ANDRÉS TUXTLA	4,981	0
SOLEDAD DE DOBLADO	1,144	1,614
TLACOTALPAN	1,124	876
TUXPAN	6,175	21,950
XALAPA	8,729	24,201
YANGA	687	707
MATADERO MUNICIPAL	92,016	119,217
ACTOPAN	485	731
ACULA	198	0
AGUA DULCE	3 063	0
AMATITLÁN	197	0
ANGEL R. CABADA	1 513	0
COSAMALOAPAN	650	0

**SACRIFICIO DE GANADO BOVINO Y PORCINO
POR TIPO DE RASTRO Y MUNICIPIO**

CUADRO 11.3

2004
(Cabezas)

TIPO DE RASTRO MUNICIPIO	BOVINO	PORCINO
COSAUTLÁN DE CARVAJAL	103	409
COSCOMATEPEC	158	455
COSOLEACAQUE	3 585	0
CHINAMECA	1 583	2 024
EMILIANO ZAPATA	200	1 351
GUTIÉRREZ ZAMORA	687	4 747
HIDALGOTITLÁN	698	380
EL HIGO	1 116	1 781
HUATUSCO	1 144	1 585
HUEYAPAN DE OCAMPO	995	0
IGNACIO DE LA LLAVE	988	730
ISLA	2 630	206
IXMATLAHUACAN	437	0
JALCOMULCO	820	0
JESÚS CARRANZA	594	0
JILOTEPEC	173	3 033
JOSÉ AZUETA	453	387
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	520	0
LERDO DE TEJADA	851	1 482
NANCHITAL DE LÁZARO		
CÁRDENAS DEL RÍO	2 943	0
NAOLINCO	981	1 416
NAUTLA	365	779
NOGALES	2 413	3 333
OTATITLÁN	205	0
OTEAPAN	265	0
OZULUAMA	1 641	247
PAJAPAN	796	0
PÁNUCO	5 065	1 634
PASO DE OVEJAS	1 395	436
PASO DEL MACHO	722	0
PEROTE	1 106	0
PLATÓN SÁNCHEZ	796	1,253
PLAYA VICENTE	1,336	0
POZA RICA DE HIDALGO	5 050	11 113
RÍO BLANCO	1 111	7 617
SANTIAGO TUXTLA	1 403	1 303
SAYULA DE ALEMÁN	1 067	0
SOCONUSCO	496	279
SOLEDAD DE DOBLADO	1 864	366
TAMIAHUA	479	1 045
TAMPICO ALTO	2 957	1 023
TANTOYUCA	3 749	3 446
TEOCELO	490	955
TEPETZINTLA	359	1 447
TEXISTEPEC	773	0
TEZONAPA	1 188	619
TIERRA BLANCA	3 534	0
TIHUATLÁN	4 844	4 949
TLACOTALPAN	1 224	791
TLAPACOYAN	1 191	23 000
TUXPAN	4 722	0
TUXTILLA	191	255
VEGA DE ALATORRE	719	2 288
XALAPA	9 628	29 492
XICO	1 107	830

FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Delegación en el Estado. Subdelegación de Planeación, Estadística y Desarrollo Rural.
Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural, Forestal, Pesca y Alimentación del Gobierno del Estado. Dirección General de Ganadería.

**VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE CARNE
EN CANAL DE GANADO Y DE AVES
POR MUNICIPIO**

CUADRO 11.4

2004 E/

(Toneladas)

MUNICIPIO	BOVINO	PORCINO	OVINO	CAPRINO	AVES	
					GALLINÁ- CEAS a/	GUAJO- LOTES
ESTADO	199,258.12	62,945.32	5,151.08	722.19	268,928.96	855.05
ACAJETE	216.07	183.79	14.61	3.93	2.31	1.92
ACATLÁN	41.06	99.91	14.56	4.65	1.84	1.53
ACAYUCAN	2 697.09	180.75	75.48	0.00	1 738.93	6.04
ACTOPAN	1 114.00	52.13	9.70	0.00	87.36	2.27
ACULA	287.00	62.38	12.93	0.00	57.28	2.55
ACULTZINGO	71.96	88.04	21.19	11.01	10 669.00	6.04
AGUA DULCE	723.84	206.70	42.13	0.00	32 683.68	15.18
ALPATLÁHUAC	33.07	80.41	12.03	1.99	38.40	4.83
ALTO LUCERO DE GUTIÉRREZ BARRIOS	1 681.20	139.98	28.80	3.76	107.60	2.86
ALTOTONGA	138.28	165.63	41.39	17.74	1.38	1.72
ALVARADO	2 528.63	335.12	8.46	0.74	305.63	3.64
AMATILÁN	361.00	58.47	11.95	0.00	52.68	2.51
AMATLÁN DE LOS REYES	3.71	578.06	8.51	0.37	11 196.73	1.05
ANGEL R. CABADA	1 372.97	189.86	7.63	0.00	601.81	4.17
LA ANTIGUA	295.03	114.55	10.26	0.00	76.30	0.36
APAZAPAN	75.39	232.95	11.58	0.00	567.80	1.53
AQUILA	30.00	13.74	3.66	1.24	0.61	2.42
ASTACINGA	19.06	24.38	7.98	2.46	16.19	3.02
ATLAHUILCO	0.00	29.24	5.50	2.12	2.84	1.81
ATOYAC	21.01	438.66	2.06	0.00	1.79	1.51
ATZACAN	24.83	220.73	1.94	0.30	4 095.61	4.83
ATZALAN	414.05	118.90	69.91	2.58	37.75	1.69
AYAHUALULCO	16.65	124.89	67.15	22.68	1.21	1.53
BANDERILLA	63.16	240.55	18.82	1.32	164.09	0.96
BENITO JUÁREZ	576.03	331.74	4.01	0.33	2.97	0.26
BOCA DEL RÍO	56.76	58.26	2.11	0.25	2.45	0.42
CALCAHUALCO	26.09	68.32	19.59	2.16	27.84	7.24
CAMARÓN DE TEJEDA	466.96	158.66	4.01	0.93	64.70	3.12
CAMERINO Z. MENDOZA	17.03	25.48	1.59	0.08	141.03	1.20
CARLOS A. CARRILLO	120.00	44.14	27.00	0.00	63.34	1.65
CARRILLO PUERTO	124.27	274.93	2.06	0.95	1 032.23	0.73
CASTILLO DE TEAYO	2 370.69	354.78	9.95	0.00	6.35	3.72
CATEMACO	961.56	376.25	4.70	0.00	464.47	5.53
CAZONES DE HERRERA	528.68	225.16	8.76	0.00	5.18	3.44
CERRO AZUL	587.36	833.00	10.27	0.00	3 509.25	4.31
CITLALTÉPETL	195.08	76.30	2.38	0.64	2.97	0.21
COACOATZINTLA	51.49	124.58	17.36	2.64	1.15	1.92
COAHUILÁN	135.11	38.32	0.81	0.00	3.77	1.15
COATEPEC	349.60	313.06	36.64	14.44	885.85	2.68
COATZACOALCOS	1 069.11	286.42	43.11	0.00	17.43	9.91
COATZINTLA	1 477.17	308.03	18.11	0.00	7.28	5.18
COETZALA	0.81	6.29	0.28	0.25	0.03	0.60
COLIPA	423.74	114.40	2.60	0.00	28.93	1.98
COMAPA	428.00	464.18	8.71	11.58	22.74	1.20
CÓRDOBA	12.57	474.82	2.38	0.88	16 252.52	0.90
COSAMALOAPAN	758.00	150.13	72.00	0.00	219.48	7.27
COSAULÁN DE CARVAJAL	150.07	174.90	21.73	23.79	1.84	1.53
COSCOMATEPEC	284.92	775.13	45.80	10.73	9 345.86	12.07
COSOLEACAQUE	558.14	835.35	78.38	0.00	1 634.30	5.62
COTAXTLA	2 916.47	1 201.53	17.05	3.85	5 478.23	2.76
COXQUIHUI	128.39	68.33	13.60	0.00	23.24	3.67
COYUTLA	747.81	104.67	39.35	0.00	24.58	6.89
CUICHAPA	6.11	7.45	0.71	0.00	1.10	1.20
CUITLÁHUAC	192.42	748.48	36.04	1.24	22 077.72	0.48
CHACALTIANGUIS	437.00	82.09	21.00	0.00	167.83	3.77
CHALMA	1 117.01	146.91	11.66	0.00	4.30	0.28
CHICONAMEL	766.77	113.74	15.41	0.00	4.11	0.30
CHICONQUIACO	116.01	175.69	35.99	3.32	2.77	1.15

**VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE CARNE
EN CANAL DE GANADO Y DE AVES
POR MUNICIPIO**

CUADRO 11.4

2004 E/

(Toneladas)

MUNICIPIO	BOVINO	PORCINO	OVINO	CAPRINO	AVES	
					GALLINÁ- CEAS a/	GUAJO- LOTES
CHICONTEPEC	4 422.53	663.72	14.69	1.06	4.68	0.53
CHINAMECA	700.86	104.03	15.88	0.00	13 530.39	1.50
CHINAMPA DE GOROSTIZA	403.94	97.15	4.46	0.62	2.40	0.08
LAS CHOAPAS	9 809.12	978.37	544.75	0.00	31 252.02	24.78
CHOCAMÁN	3.98	135.41	1.17	0.38	11 750.26	0.60
CHONTLA	1 457.78	85.30	8.90	1.23	6.85	0.48
CHUMATLÁN	54.34	40.67	1.66	0.00	23.15	1.79
EMILIANO ZAPATA	814.54	195.25	50.54	6.28	9.42	2.49
ESPINAL	685.88	2 097.72	64.63	0.00	2 430.23	3.37
FILOMENO MATA	57.82	138.16	1.12	0.00	103.41	2.29
FORTÍN	17.01	49.46	0.67	0.00	22.54	0.36
GUTIÉRREZ ZAMORA	1 642.56	63.14	10.22	0.00	7 186.31	6.09
HIDALGOTITLÁN	4 929.27	235.77	59.77	0.00	195.99	16.18
EL HIGO	1 213.83	744.11	20.04	2.02	13.36	1.56
HUATUSCO	250.93	1 251.06	3.12	2.82	4 337.33	1.81
HUAYACOCOTLA	340.11	49.00	98.00	42.07	27.25	2.44
HUEYAPAN DE OCAMPO	2 987.35	233.58	34.34	0.00	138.47	12.94
HUILOAPAN DE CUAUHTÉMOC	6.24	38.14	0.30	0.14	0.29	1.81
IGNACIO DE LA LLAVE	2 615.45	116.32	7.90	1.44	100.92	6.14
ILAMATLÁN	305.52	73.94	8.00	4.51	13.66	2.70
ISLA	1 583.07	220.19	8.11	0.00	414.97	10.20
IXCATEPEC	655.71	130.33	9.46	0.00	8.28	0.33
IXHUACÁN DE LOS REYES	49.63	124.46	43.58	40.77	2.62	1.54
IXHUATLÁN DE MADERO	15.82	101.78	78.00	39.08	880.28	5.40
IXHUATLÁN DEL CAFÉ	1 470.28	222.00	1.62	0.21	57.57	1.51
IXHUATLÁN DEL SURESTE	640.50	106.66	21.56	0.00	7.71	13.87
IXHUATLANCILLO	20.88	23.57	0.63	0.37	651.65	2.42
IXMATLAHUACAN	864.00	78.92	20.00	0.00	88.44	3.07
XTACZOQUITLÁN	2.00	28.02	4.39	0.00	1 697.50	1.00
JALACINGO	36.13	149.88	64.20	33.62	2.43	1.53
JALCOMULCO	72.60	124.19	17.45	0.00	869.89	1.92
JÁLTIPAN	814.69	144.36	10.05	0.00	1 351.81	1.15
JAMAPA	385.26	170.34	4.19	0.61	150.05	2.72
JESÚS CARRANZA	7 257.47	279.77	164.63	0.00	137.40	6.71
JILOTEPEC	40.48	142.17	21.89	0.64	107.07	0.15
JOSÉ AZUETA	1 310.79	354.03	6.43	0.00	63.63	5.37
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	2 119.28	461.46	12.38	0.00	494.06	7.40
JUCHIQUE DE FERRER	365.82	46.24	24.54	0.00	32.46	3.58
LANDERO Y COSS	34.00	99.88	14.51	4.59	1.39	1.53
LERDO DE TEJADA	225.25	53.18	1.25	0.00	83.20	1.11
MAGDALENA	0.00	15.50	1.48	0.66	2.30	1.51
MALTRATA	25.20	112.20	12.33	5.05	1 447.53	4.83
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	1 397.95	481.03	5.87	1.66	198.41	3.11
MARIANO ESCOBEDO	31.93	159.76	17.73	5.34	9 593.72	2.53
MARTÍNEZ DE LA TORRE	1 671.18	227.73	43.60	0.00	173.56	1.96
MECATLÁN	103.02	42.94	0.47	0.00	25.74	1.79
MECAYAPAN	1 249.43	82.40	23.23	0.00	51.63	4.18
MEDELLÍN	1 262.53	603.09	7.18	0.80	224.96	2.50
MIAHUATLÁN	33.51	168.46	14.51	3.97	202.67	1.15
LAS MINAS	18.80	99.61	12.87	7.06	0.92	1.33
MINATITLÁN	12 331.41	1 675.24	121.49	0.00	634.06	37.33
MISANTLA	1 120.37	148.81	11.43	0.00	182.56	9.02
MIXTLA DE ALTAMIRANO	3.07	42.20	11.48	4.35	3.65	3.32
MOLOACÁN	748.06	169.30	32.33	0.00	249.64	11.89
NANCHITAL DE LÁZARO						
CÁRDENAS DEL RÍO	81.40	72.84	8.83	0.00	6.84	5.29
NAOLINCO	267.86	220.56	21.63	3.30	325.81	1.91
NARANJAL	3.07	12.79	0.44	0.40	1.79	0.48
NARANJOS AMATLÁN	608.92	45.06	8.38	1.19	6.45	0.75
NAUTLA	1 670.24	33.06	24.14	0.00	45.02	7.72
NOGALES	39.05	130.84	8.71	11.79	1 478.34	9.06
OLUTA	391.71	84.61	8.96	0.00	1 703.83	2.11

**VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE CARNE
EN CANAL DE GANADO Y DE AVES
POR MUNICIPIO**

CUADRO 11.4

2004 E/

(Toneladas)

MUNICIPIO	BOVINO	PORCINO	OVINO	CAPRINO	AVES	
					GALLINÁ- CEAS a/	GUAJO- LOTES
OMEALCA	17.13	48.86	0.97	0.00	5 162.70	3.62
ORIZABA	19.12	204.39	1.50	0.24	510.52	0.90
OTATITLÁN	39.00	41.06	5.00	0.00	54.38	1.85
OTEAPAN	106.78	50.78	2.01	0.00	13.37	0.64
OZULUAMA	6 786.08	575.75	67.85	5.63	26.54	5.12
PAJAPAN	682.88	110.05	14.06	0.00	36.33	3.13
PÁNUCO	6 542.96	502.34	100.03	8.98	23.13	7.84
PAPANTLA	4 504.64	2 832.32	93.17	0.00	182.45	22.79
PASO DE OVEJAS	468.45	178.42	5.25	0.00	48.35	0.68
PASO DEL MACHO	137.30	675.40	6.73	0.83	512.73	1.20
LA PERLA	19.12	62.46	8.83	0.27	2.05	3.02
PEROTE	28.63	9 465.00	60.61	41.32	42.45	2.30
PLATÓN SÁNCHEZ	1 455.13	110.90	29.10	0.00	4.36	1.68
PLAYA VICENTE	8 908.44	573.94	50.22	0.00	393.78	16.33
PUEBLO VIEJO	590.92	101.89	12.22	0.40	5.39	0.72
PUENTE NACIONAL	522.90	122.62	5.80	0.00	115.35	0.77
RAFAEL DELGADO	2.00	10.58	0.59	0.36	453.48	0.90
RAFAEL LUCIO	37.63	168.02	20.40	0.64	1.38	1.54
LOS REYES	0.00	20.21	1.90	1.40	3.24	1.20
RÍO BLANCO	21.80	1 281.07	1.98	0.44	0.46	0.30
SALTABARRANCA	412.79	56.20	2.29	4.77	17.76	0.79
SAN ANDRÉS TENEJAPAN	0.00	24.92	0.50	0.44	0.73	1.99
SAN ANDRÉS TUXTLA	2 581.45	450.18	14.42	0.00	700.16	14.51
SAN JUAN EVANGELISTA	5 202.77	1 746.29	173.72	0.00	5 567.45	5.51
SANTIAGO TUXTLA	1 949.88	409.55	11.03	0.00	300.60	7.31
SAYULA DE ALEMÁN	2 979.70	229.32	78.78	0.00	194.04	6.94
SOCONUSCO	429.31	64.66	4.00	0.00	9 400.01	1.07
SOCHIAPA	5.01	49.76	0.16	0.00	6.40	0.90
SOLEDAD ATZOMPA	0.00	31.10	5.07	4.77	1.17	3.62
SOLEDAD DE DOBLADO	1 051.58	397.64	8.98	1.57	252.52	3.26
SOTEAPAN	368.15	135.90	16.16	0.00	62.62	4.93
TAMALÍN	1 052.41	40.28	4.70	1.25	3.92	0.30
TAMIAHUA	2 758.07	154.85	9.40	0.00	4.52	4.61
TAMPICO ALTO	2 443.91	118.48	23.33	0.00	12.01	1.94
TANCOCO	526.71	37.89	4.46	1.23	3.56	0.45
TANTIMA	895.11	116.58	12.22	0.00	2.97	0.21
TANTOYUCA	2 457.46	341.21	127.87	0.00	9.48	4.84
TATAHUICAPAN DE JUÁREZ	536.36	76.14	15.15	0.00	34.14	3.02
TATATILA	6.55	73.83	32.19	10.28	0.96	1.52
TECOLUTLA	547.66	341.30	37.75	0.00	390.82	9.69
TEHUIPANGO	8.09	107.95	12.47	1.24	11.99	7.24
TEMAPACHE	3 051.58	1 292.75	29.37	0.00	9 860.81	45.58
TEMPOAL	5 250.88	447.84	46.52	7.64	23.39	4.08
TENAMPA	6.92	57.95	0.00	0.00	3.45	2.11
TENOCHTITLÁN	115.68	45.66	22.70	4.31	20.49	6.22
TEOCELO	302.21	149.79	29.04	5.01	316.44	3.45
TEPATLAXCO	10.67	635.06	1.62	0.75	2.07	1.81
TEPETLÁN	197.64	123.52	21.54	5.95	0.92	2.31
TEPETZINTLA	1 305.32	725.79	7.74	0.00	6.67	4.62
TEQUILA	0.82	32.59	3.09	5.61	8.55	3.62
TEXCATEPEC	197.83	79.02	19.00	34.26	12.12	3.78
TEXHUACÁN	3.07	34.17	4.75	2.08	2.75	1.81
TEXISTEPEC	1 615.05	75.30	9.05	0.00	22.23	1.49
TEZONAPA	102.97	146.83	40.37	2.44	16.54	6.64
TIERRA BLANCA	5 190.00	1 379.12	136.00	1.00	3 461.71	23.63
TIHUATLÁN	3 742.41	545.09	10.33	0.00	38.77	4.24
TLACAJALPAN	86.00	53.76	13.00	0.00	49.37	2.41
TLACOLULAN	34.93	124.10	21.69	22.21	1.94	1.52
TLACOTALPAN	2 181.00	52.01	16.00	0.00	105.60	6.70
TLACOTEPEC DE MEJÍA	75.98	42.16	4.95	0.73	2.90	2.72
TLACHICHILCO	1 172.37	107.97	7.00	11.04	18.48	4.05
TLALIXCOYAN	2 891.28	454.24	9.22	1.55	114.09	4.22

**VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE CARNE
EN CANAL DE GANADO Y DE AVES
POR MUNICIPIO**

CUADRO 11.4

2004 E/
(Toneladas)

MUNICIPIO	BOVINO	PORCINO	OVINO	CAPRINO	AVES	
					GALLINÁ- CEAS a/	GUAJO- LOTES
TLALNELHUAYOCAN	140.96	284.20	4.75	1.58	12.82	3.95
TLALTETELA	36.04	99.18	17.41	0.61	70.72	3.46
TLAPACOYAN	186.99	121.07	13.69	0.00	160.16	1.45
TLAQUILPA	9.38	49.51	5.94	3.00	5.52	1.51
TLILAPAN	2.00	13.58	0.28	0.21	1.28	1.19
TOMATLÁN	10.02	80.30	0.41	0.09	7 738.01	1.81
TONAYÁN	49.27	124.18	21.48	3.32	0.91	1.92
TOTUTLA	104.97	219.29	24.54	0.04	11.16	1.81
TRES VALLES	595.00	250.23	58.00	0.00	1 474.54	2.10
TUXPAN	4 116.62	686.65	33.77	0.00	306.67	13.00
TUXTILLA	140.00	34.40	10.00	0.00	42.71	2.10
URSULO GALVÁN	193.16	111.49	17.30	0.00	60.90	0.23
UXPANAPA	802.32	174.22	21.56	0.00	11.94	15.19
VEGA DE ALATORRE	1 427.40	60.19	63.05	0.00	75.55	9.72
VERACRUZ	838.45	228.48	14.66	0.80	54.38	1.34
LAS VIGAS DE RAMÍREZ	83.68	392.09	32.39	16.63	1.18	1.52
VILLA ALDAMA	48.11	99.91	64.78	41.67	2.10	1.92
XALAPA	33.73	426.94	21.65	6.31	853.86	4.61
XICO	205.80	262.56	72.60	37.68	204.43	3.83
XOXOCOTLA	3.95	26.10	4.16	2.20	5.02	2.99
YANGA	18.75	375.99	4.20	0.00	215.10	0.60
YECUATLA	180.67	61.05	32.26	2.94	15.69	2.23
ZACUALPAN	522.55	92.04	24.00	11.96	19.82	2.16
ZARAGOZA	146.32	636.83	10.78	0.00	3.52	3.17
ZENTLA	139.70	407.42	1.62	7.04	15.57	1.51
ZONGOLICA	43.88	105.32	13.27	4.51	20.71	9.02
ZONTECOMATLÁN	304.03	114.00	5.00	7.98	23.95	3.24
ZOZOCOLCO DE HIDALGO	108.16	62.19	2.18	0.00	13.75	2.75

NOTA: El volumen de producción de carne en canal considera: las cabezas sacrificadas de especies ganaderas en rastros de la entidad, el equivalente en peso en canal de la cantidad de ganado en pie enviada a otros municipios y entidades con fines de sacrificio, engorda terminal o pie de cría y la cantidad de ganado en pie exportado. El volumen de la producción de carne en canal de animales destinados al sacrificio provenientes de otras entidades o del exterior no se incluye.

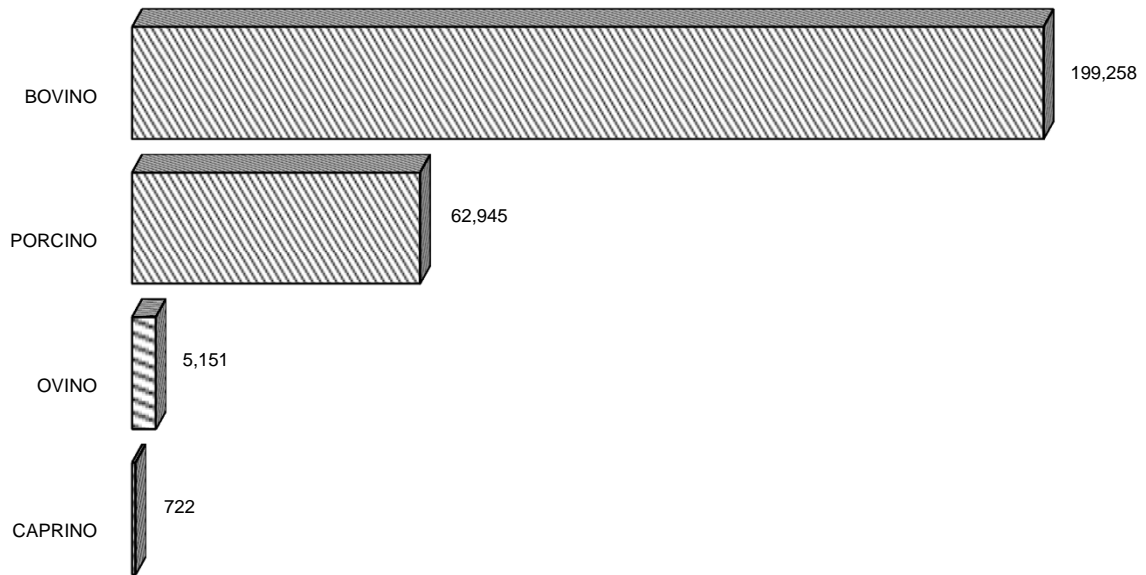
Para porcinos, ovinos, caprinos y aves, se consideró el volumen aportado por las cabezas criadas y engordadas en la entidad, sacrificadas algunas en rastros municipales, de tipo inspección federal, mataderos y frigoríficos, ubicados en la misma; y para bovinos, se consideró además el volumen aportado por el ganado movilizado dentro y fuera de la entidad, así como por el ganado exportado.

a/ Comprende pollos de engorda y gallinas de desecho, tanto de huevo para plato como de huevo fértil.

FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Delegación en el Estado. Subdelegación de Planeación, Estadística y Desarrollo Rural.

**VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE CARNE
EN CANAL DE LAS ESPECIES GANADERAS
2004 E/**
(Toneladas)

Gráfica 11.2



FUENTE: Cuadro 11.4

**VALOR DE LA PRODUCCIÓN DE CARNE EN CANAL
POR MUNICIPIO SEGÚN ESPECIE**

CUADRO 11.5

2004 E/

(Miles de pesos)

MUNICIPIO	TOTAL	BOVINO	PORCINO	OVINO	CAPRINO	AVES	
						GALLINÁ- CEAS a/	GUAJO- LOTES
ESTADO	12,372,609.60	4,999,442.97	1,704,818.50	171,144.48	22,206.84 b/	5,442,112.69	32,884.12
ACAJETE	11,289.42	5,188.01	5,315.75	539.04	136.24	47.88	62.50
ACATLÁN	4,645.28	963.67	2,894.32	540.17	158.34	39.04	49.74
ACAYUCAN	111,273.40	71,374.71	5,408.60	2,363.56	0.00	31,954.10	172.43
ACTOPAN	33,662.46	30,250.25	1,484.56	251.65	0.00	1,596.65	79.35
ACULA	11,862.54	8,279.29	1,897.08	523.29	0.00	1,060.06	102.82
ACULTZINGO	229,760.25	1,604.63	2,450.73	657.74	315.31	224,546.08	185.76
AGUA DULCE	633,392.77	15,326.42	4,658.87	1,508.25	0.00	611,200.00	699.23
ALPATLÁHUAC	4,357.67	737.46	2,234.90	373.54	56.86	806.35	148.56
ALTO LUCERO DE GUTIÉRREZ BARRIOS	53,628.67	46,762.50	3,955.55	744.40	98.24	1,968.05	99.93
ALTOTONGA	10,620.49	3,603.27	4,803.18	1,522.07	607.72	29.29	54.96
ALVARADO	89,773.47	72,129.72	10,420.31	265.68	25.37	6,818.93	113.46
AMATITLÁN	13,645.53	10,291.28	1,777.94	502.98	0.00	972.28	101.05
AMATLÁN DE LOS REYES	255,392.18	85.15	16,153.12	264.12	10.66	238,846.73	32.40
ANGEL R. CABADA	46,234.13	30,669.11	3,995.06	157.18	0.00	11,262.37	150.41
LA ANTIGUA	12,255.92	8,066.16	2,507.64	267.16	0.00	1,403.55	11.41
APAZAPAN	20,816.98	2,163.84	6,964.51	442.07	0.00	11,195.23	51.33
AQUILA	1,289.25	668.90	384.18	113.64	35.34	12.88	74.31
ASTACINGA	1,854.30	425.43	677.69	247.61	70.37	340.27	92.93
ATLAHUILCO	1,152.66	0.00	805.87	170.81	60.64	59.61	55.73
ATOYAC	12,829.93	468.67	12,213.35	63.91	0.00	37.63	46.37
ATZACAN	92,866.11	554.00	6,138.29	60.19	8.68	85,956.39	148.56
ATZALAN	15,053.28	9,239.39	2,834.28	2,086.70	111.22	697.34	84.35
AYAHUALULCO	7,345.63	396.27	3,641.85	2,460.60	771.80	25.70	49.41
BANDERILLA	12,356.47	1,511.40	6,950.90	690.30	45.51	3,126.81	31.55
BENITO JUÁREZ	23,791.67	15,322.20	8,283.09	111.07	8.25	59.38	7.68
BOCA DEL RÍO	3,575.20	1,619.37	1,812.28	66.08	8.56	55.74	13.17
CALCAHUALCO	3,959.01	582.35	1,899.11	608.08	61.72	584.94	222.81
CAMARÓN DE TEJEDA	19,946.57	13,320.12	4,930.23	125.89	31.99	1,441.29	97.05
CAMERINO Z. MENDOZA	4,188.24	380.43	711.02	49.20	2.40	3,008.20	36.99
CARLOS A. CARRILLO	7,666.36	3,790.31	1,435.76	1,156.14	0.00	1,213.61	70.54
CARRILLO PUERTO	32,543.43	2,769.91	7,641.70	63.91	27.20	22,018.40	22.31
CASTILLO DE TEAYO	72,606.55	62,281.31	9,667.80	329.90	0.00	134.63	192.91
CATEMACO	37,218.23	20,944.26	7,917.66	97.06	0.00	8,064.60	194.65
CAZONES DE HERRERA	19,690.17	13,092.95	6,034.50	270.54	0.00	109.01	183.17
CERRO AZUL	112,656.59	14,518.88	22,254.64	322.14	0.00	75,322.65	238.28
CITLALTÉPETL	7,230.92	5,189.02	1,894.29	66.10	15.95	59.38	6.18
COACOATZINTLA	5,632.54	1,218.39	3,600.13	636.01	90.64	24.76	62.61
COAHUITLÁN	4,287.67	3,361.87	781.40	39.24	0.00	70.66	34.50
COATEPEC	38,404.76	10,310.63	9,088.92	1,333.47	529.38	17,050.29	92.07
COATZACOALCOS	31,093.23	22,537.85	6,261.49	1,507.21	0.00	330.24	456.44
COATZINTLA	48,846.11	38,729.20	9,102.66	603.46	0.00	144.93	265.86
COETZALA	230.24	19.68	175.63	8.63	7.24	0.60	18.46
COLIPA	12,906.27	9,482.05	2,725.03	79.54	0.00	520.70	98.95
COMAPA	23,601.71	9,543.30	12,941.86	270.27	331.48	477.81	36.99
CÓRDOBA	360,359.74	277.46	13,259.85	73.72	25.25	346,695.85	27.61
COSAMALOAPAN	35,871.81	23,689.60	4,883.69	2,786.04	0.00	4,200.66	311.82
COSAULTÁN DE CARVAJAL	11,191.75	4,390.40	5,104.15	785.90	822.28	39.62	49.40
COSCOMATEPEC	229,395.32	6,353.30	21,594.53	1,421.47	307.06	199,347.47	371.49
COSOLEACAQUE	64,223.26	11,685.78	18,484.92	2,626.06	0.00	31,179.12	247.38
COTAXTLA	243,236.60	83,167.34	37,456.44	535.37	132.30	121,859.10	86.05
COXQUIHUI	5,811.76	3,193.23	1,386.67	672.63	0.00	444.32	114.91
COYUTLA	23,346.50	18,600.07	2,124.63	1,944.63	0.00	470.62	206.55
CUICHAPA	426.58	136.53	207.76	22.13	0.00	23.17	36.99
CUITLÁHUAC	497,298.42	4,289.00	20,881.09	1,118.95	35.58	470,959.00	14.80
CHACALTIANGUIS	20,651.30	13,797.78	2,670.32	812.60	0.00	3,208.84	161.76
CHALMA	34,253.23	30,164.33	3,667.88	326.59	0.00	85.94	8.49
CHICONAMEL	23,758.30	20,395.90	2,839.61	431.59	0.00	82.20	9.00
CHICONQUIACO	9,308.09	2,765.51	5,019.85	1,310.30	115.96	58.89	37.58
CHICONTEPEC	134,749.24	117,633.71	16,570.95	408.74	26.40	93.54	15.90

**VALOR DE LA PRODUCCIÓN DE CARNE EN CANAL
POR MUNICIPIO SEGÚN ESPECIE**

CUADRO 11.5

2004 E/

(Miles de pesos)

MUNICIPIO	TOTAL	BOVINO	PORCINO	OVINO	CAPRINO	AVES	
						GALLINÁ- CEAS a/	GUAJO- LOTES
CHINAMECA	270,732.79	18,320.61	3,128.10	500.45	0.00	248,740.34	43.29
CHINAMPA DE GOROSTIZA	13,360.98	10,744.62	2,425.51	124.99	15.40	48.06	2.40
LAS CHOAPAS	844,300.69	206,344.01	21,638.35	18,889.40	0.00	596,287.95	1,140.98
CHOCAMÁN	254,592.86	90.75	3,781.97	36.26	10.77	250,654.65	18.46
CHONTLA	41,334.88	38,776.63	2,129.73	246.24	30.80	137.02	14.46
CHUMATLÁN	2,759.75	1,352.24	829.57	80.49	0.00	443.78	53.67
EMILIANO ZAPATA	133,974.19	23,394.33	61,478.64	1,850.69	214.89	46,954.20	81.44
ESPINAL	25,037.27	17,059.21	2,803.96	3,095.34	0.00	1,977.54	101.22
FILOMENO MATA	3,001.74	1,438.48	1,007.06	55.02	0.00	432.36	68.82
FORTÍN	155,470.56	379.21	1,761.85	20.89	0.00	153,297.44	11.17
GUTIÉRREZ ZAMORA	48,279.01	37,912.03	6,128.26	312.38	0.00	3,621.69	304.65
HIDALGOTITLÁN	123,220.25	103,690.49	16,458.80	2,072.40	0.00	253.22	745.34
EL HIGO	38,103.89	32,382.36	4,874.74	561.12	50.60	188.30	46.77
HUATUSCO	133,301.67	5,595.36	34,954.48	96.90	80.64	92,518.56	55.73
HUAYACOCOTLA	15,209.17	8,961.80	1,134.39	3,547.32	1,025.89	471.56	68.21
HUEYAPAN DE OCAMPO	87,714.56	76,726.73	6,930.33	1,077.80	0.00	2,614.25	365.45
HUILLOAPAN DE CUAUHTÉMOC	1,281.18	140.00	1,065.90	9.22	4.18	6.15	55.73
IGNACIO DE LA LLAVE	80,959.47	74,602.47	3,619.14	247.97	49.50	2,249.22	191.17
ILAMATLÁN	10,419.47	7,995.32	1,712.09	290.81	109.21	236.54	75.50
ISLA	48,296.53	35,362.39	4,632.89	168.01	0.00	7,786.60	346.64
IXCATEPEC	21,135.66	17,441.39	3,253.88	264.77	0.00	165.60	10.02
IXHUACÁN DE LOS REYES	7,900.23	1,160.25	3,621.04	1,611.08	1,401.65	55.72	50.49
IXHUATLÁN DE MADERO	67,090.31	39,156.73	5,221.13	2,841.64	951.18	18,767.64	151.99
IXHUATLÁN DEL CAFÉ	4,293.05	353.31	2,839.00	50.38	5.92	998.07	46.37
IXHUATLÁN DEL SURESTE	17,360.45	13,470.32	2,357.63	747.42	0.00	146.17	638.91
IXHUATLANCILLO	15,127.19	465.44	656.60	19.68	10.60	13,900.56	74.31
IXMATLAHUACAN	29,877.95	24,925.25	2,399.79	808.20	0.00	1,620.89	123.82
IXTACZOQUITLÁN	37,204.15	46.26	780.62	136.36	0.00	36,210.29	30.62
JALACINGO	8,800.27	863.02	4,337.23	2,340.52	1,157.88	51.61	50.01
JALCOMULCO	23,361.12	2,086.83	3,633.83	636.32	0.00	16,941.84	62.30
JÁLTIPAN	50,499.32	20,823.54	4,344.13	318.15	0.00	24,980.12	33.38
JAMAPA	19,865.29	10,989.47	5,298.34	131.51	21.01	3,340.15	84.81
JESÚS CARRANZA	204,112.43	188,003.97	8,260.11	5,054.63	0.00	2,604.24	189.48
JILOTEPEC	7,902.36	957.30	4,076.57	797.65	22.14	2,043.98	4.72
JOSÉ AZUETA	38,271.43	29,281.81	7,448.78	132.47	0.00	1,214.17	194.20
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	66,844.49	47,340.20	9,709.80	255.01	0.00	9,277.07	262.41
JUCHIQUE DE FERRER	10,801.98	8,183.85	1,104.49	750.11	0.00	584.58	178.95
LANDERO Y COSS	4,469.43	810.76	2,894.54	528.27	157.14	28.97	49.75
LERDO DE TEJADA	7,773.14	5,030.21	1,118.92	25.68	0.00	1,559.46	38.87
MAGDALENA	590.53	0.00	430.86	46.06	18.90	48.34	46.37
MALTRATA	35,240.12	562.41	3,124.42	382.66	144.57	30,877.50	148.56
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	59,600.50	39,876.74	14,970.23	184.18	56.88	4,415.70	96.77
MARIANO ESCOBEDO	210,596.04	710.07	4,453.95	550.51	152.96	204,650.61	77.94
MARTÍNEZ DE LA TORRE	47,411.59	37,285.64	5,432.04	1,331.01	0.00	3,264.95	97.95
MECATLÁN	4,002.10	2,563.51	875.18	22.59	0.00	487.15	53.67
MECAYAPAN	36,081.96	31,854.10	2,432.54	711.39	0.00	966.24	117.69
MEDELLÍN	59,981.28	35,869.79	18,774.99	225.46	27.60	5,005.65	77.79
MIAHUATLÁN	10,337.16	796.09	4,919.67	527.47	135.16	3,921.61	37.16
LAS MINAS	4,098.24	441.46	2,883.20	469.76	241.76	19.54	42.52
MINATITLÁN	314,476.63	259,402.72	37,049.12	4,212.75	0.00	12,093.07	1,718.97
MISANTLA	32,684.20	25,263.02	3,343.97	354.71	0.00	3,285.44	437.06
MIXTLA DE ALTAMIRANO	1,903.20	70.49	1,172.93	356.28	124.65	1,772.93	102.13
MOLOACÁN	26,570.95	16,400.39	3,738.66	1,121.16	0.00	4,763.11	547.63
NANCHITAL DE LÁZARO							
CÁRDENAS DEL RÍO	4,001.55	1,710.47	1,611.92	306.13	0.00	129.64	243.39
NAOLINCO	20,994.11	6,935.64	6,651.16	792.53	112.81	6,438.75	63.22
NARANJAL	503.92	70.47	356.09	13.53	11.33	37.70	14.80
NARANJOS AMATLÁN	17,732.03	16,194.58	1,121.89	234.53	29.70	128.92	22.41
NAUTLA	42,467.34	39,860.01	757.08	646.64	0.00	894.53	309.08
NOGALES	36,944.87	870.90	3,651.87	270.38	337.52	31,535.51	278.69
OLUTA	44,424.46	10,197.11	2,519.51	280.85	0.00	31,366.86	60.13
OMEALCA	112,012.30	383.47	1,357.85	30.02	0.00	110,129.63	111.33
ORIZABA	17,102.48	426.85	5,709.16	46.68	6.84	10,885.19	27.76

**VALOR DE LA PRODUCCIÓN DE CARNE EN CANAL
POR MUNICIPIO SEGÚN ESPECIE**

CUADRO 11.5

2004 E/

(Miles de pesos)

MUNICIPIO	TOTAL	BOVINO	PORCINO	OVINO	CAPRINO	AVES	
						GALLINÁ- CEAS a/	GUAJO- LOTES
OTATITLÁN	3,885.32	1,232.77	1,335.65	193.48	0.00	1,044.21	79.21
OTEAPAN	4,622.88	2,766.33	1,522.86	63.18	0.00	252.02	18.49
OZULUAMA	197,662.53	180,561.85	14,375.65	1,899.75	140.80	530.88	153.60
PAJAPAN	21,949.66	17,513.01	3,236.86	430.53	0.00	680.69	88.57
PÁNUCO	190,817.35	174,552.35	12,541.72	2,800.89	224.48	462.68	235.23
PAPANTLA	179,725.16	107,868.68	65,011.59	2,497.01	0.00	3,425.59	922.29
PASO DE OVEJAS	18,981.10	12,868.50	5,060.72	136.75	0.00	891.40	23.73
PASO DEL MACHO	33,024.42	3,060.36	18,759.54	208.81	23.64	10,935.08	36.99
LA PERLA	2,582.57	426.85	1,737.89	273.96	7.78	43.16	92.93
PEROTE	277,944.26	670.66	272,780.00	2,196.89	1,414.57	808.11	74.03
PLATÓN SÁNCHEZ	42,427.44	38,706.07	2,768.73	815.14	0.00	87.22	50.28
PLAYA VICENTE	220,130.96	198,996.37	12,075.78	1,035.27	0.00	7,462.75	560.79
PUEBLO VIEJO	18,764.40	15,739.29	2,543.85	342.05	9.90	107.80	21.51
PUNTE NACIONAL	20,098.89	14,332.70	3,479.36	150.20	0.00	2,109.75	26.88
RAFAEL DELGADO	10,070.07	46.26	294.18	18.41	10.17	9,673.29	27.76
RAFAEL LUCIO	6,574.83	893.39	4,834.90	744.77	21.88	29.51	50.38
LOS REYES	766.90	0.00	562.92	59.01	39.94	68.04	36.99
RÍO BLANCO	36,378.49	486.12	35,812.06	61.43	ND	9.74	9.14
SALTABARRANCA	10,812.98	9,218.79	1,182.26	47.10	ND	337.13	27.70
SAN ANDRÉS TENEJAPAN	799.50	0.00	694.82	15.37	12.60	15.38	61.33
SAN ANDRÉS TUXTLA	81,066.98	57,664.29	9,472.36	296.92	0.00	13,126.80	506.61
SAN JUAN EVANGELISTA	295,860.34	135,379.78	52,123.59	5,450.68	0.00	102,749.56	156.73
SANTIAGO TUXTLA	58,317.85	43,556.11	8,617.16	227.26	0.00	5,657.27	260.05
SAYULA DE ALEMÁN	90,695.91	77,505.56	6,828.11	2,472.60	0.00	3,693.17	196.47
SOCONUSCO	186,189.60	11,066.89	1,929.50	126.32	0.00	173,035.98	30.91
SOCHIPA	1,671.11	113.27	1,390.68	4.91	0.00	134.49	27.76
SOLEDAD ATZOMPA	1,294.12	0.00	864.50	157.25	136.45	24.59	111.33
SOLEDAD DE DOBLADO	48,419.02	29,996.49	12,361.89	281.81	53.97	5,623.39	101.47
SOTEAPAN	15,293.68	9,513.41	3,955.44	494.88	0.00	1,190.64	139.31
TAMALÍN	29,247.45	27,993.50	1,003.55	131.71	31.35	78.34	9.00
TAMIAHUA	72,122.19	67,663.30	3,821.10	287.91	0.00	93.88	256.00
TAMPICO ALTO	68,916.94	65,007.27	2,958.02	653.18	0.00	240.18	58.29
TANCOCO	15,197.05	14,010.45	946.06	124.99	30.80	71.28	13.47
TANTIMA	28,666.03	23,876.53	4,381.71	342.05	0.00	59.38	6.36
TANTOYUCA	77,801.73	65,367.67	8,518.92	3,580.42	0.00	189.58	145.14
TATAHUICAPAN DE JUÁREZ	17,165.93	13,730.41	2,240.76	464.10	0.00	645.23	85.43
TATATILA	3,916.78	156.03	2,178.96	1,163.90	346.75	20.32	50.82
TECOLUTLA	30,350.42	12,645.59	8,871.33	1,154.49	0.00	7,203.86	475.15
TEHUIPANGO	4,077.89	180.15	3,000.43	387.04	35.54	251.92	222.81
TEMAPACHE	336,582.00	80,091.46	34,864.14	912.67	0.00	218,208.61	2,505.12
TEMPOAL	153,347.02	140,082.49	11,181.04	1,302.50	190.95	467.70	122.34
TENAMPA	1,904.53	156.51	1,610.66	0.00	0.00	72.43	64.93
TENOCHTITLÁN	5,192.33	2,588.93	1,082.82	661.33	179.30	368.90	311.05
TEOCELO	20,293.95	8,450.40	4,346.24	1,064.91	173.63	6,147.18	111.59
TEPATLAXCO	18,050.56	238.99	17,640.53	50.38	21.51	43.42	55.73
TEPETLÁN	10,112.23	5,458.32	3,561.53	790.95	206.41	19.42	75.60
TEPETZINTLA	55,281.38	34,481.88	20,163.91	244.70	0.00	146.51	244.38
TEQUILA	1,472.92	19.80	905.95	95.79	160.49	179.56	111.33
TEXCATEPEC	8,861.85	5,186.88	1,835.80	691.00	831.52	210.81	105.84
TEXHUACÁN	1,342.71	70.44	951.61	147.53	59.52	57.88	55.73
TEXISTEPEC	44,561.89	41,584.94	2,234.98	282.74	0.00	417.40	41.83
TEZONAPA	8,254.51	2,296.10	4,083.52	1,253.18	69.71	347.56	204.44
TIERRA BLANCA	261,783.03	148,159.57	42,589.90	4,993.92	31.74	65,037.81	970.09
TIHUATLÁN	117,549.94	100,549.93	15,634.83	351.08	0.00	803.38	210.72
TLACOJALPAN	6,000.31	2,688.53	1,748.93	511.49	0.00	948.01	103.35
TLACOLULAN	6,036.43	830.78	3,558.87	794.78	760.88	40.94	50.18
TLACOTALPAN	67,421.28	62,918.91	1,581.44	677.76	0.00	1,973.00	270.17
TLACOTEPEC DE MEJÍA	3,184.81	1,694.21	1,171.65	153.65	20.84	60.86	83.60
TLACHICHILCO	34,705.16	31,236.66	2,510.87	254.68	267.65	321.22	114.08
TLALIXCOYAN	99,613.95	82,474.19	14,123.94	289.31	53.11	2,541.94	131.46
TLALNELHUAYOCAN	9,832.82	858.99	7,899.33	637.88	55.35	269.29	111.98
TLALTETELA	7,660.35	3,143.22	2,869.17	147.53	17.35	1,361.47	121.61
TLAPACOYAN	10,508.54	4,172.42	2,886.99	418.35	0.00	2,962.24	68.54

**VALOR DE LA PRODUCCIÓN DE CARNE EN CANAL
POR MUNICIPIO SEGÚN ESPECIE**

CUADRO 11.5

2004 E/

(Miles de pesos)

MUNICIPIO	TOTAL	BOVINO	PORCINO	OVINO	CAPRINO	AVES	
						GALLINÁ- CEAS a/	GUAJO- LOTES
TLAQUILPA	2,016.87	208.42	1,376.02	184.28	85.88	115.90	46.37
TLILAPAN	504.69	46.26	380.15	8.63	6.13	26.83	36.69
TOMATLÁN	167,596.49	223.95	2,238.06	12.62	2.57	165,063.56	55.73
TONAYÁN	5,708.56	1,160.90	3,570.69	781.88	113.30	19.26	62.53
TOTUTLA	9,511.17	2,340.70	6,117.21	761.75	1.22	234.56	55.73
TRES VALLES	57,981.77	18,111.05	8,140.01	2,244.31	0.00	29,396.26	90.14
TUXPAN	128,298.44	101,690.03	18,420.16	1,016.29	0.00	6,443.64	728.32
TUXTILLA	6,788.59	4,374.11	1,117.29	386.95	0.00	820.10	90.14
URSULO GALVÁN	10,107.69	5,331.60	3,198.70	447.40	0.00	1,120.85	9.14
UXPANAPA	22,423.45	16,896.23	3,853.74	747.42	0.00	226.31	699.75
VEGA DE ALATORRE	39,149.79	34,178.93	1,381.24	1,690.47	0.00	1,501.36	397.79
VERACRUZ	32,769.44	23,916.91	7,108.35	460.28	27.60	1,214.44	41.86
LAS VIGAS DE RAMÍREZ	15,194.71	1,991.21	11,441.62	1,121.81	565.76	24.98	49.33
VILLA ALDAMA	7,980.95	1,150.61	2,961.18	2,347.84	1,414.79	43.50	63.03
XALAPA	31,183.39	804.44	12,528.31	796.40	220.54	16,680.77	152.93
XICO	20,985.91	5,161.02	7,694.79	2,689.35	1,310.74	4,004.90	125.11
XOXOCOTLA	1,205.25	90.14	725.59	129.00	62.90	105.50	92.12
YANGA	15,632.42	418.75	10,476.92	130.27	0.00	4,588.02	18.46
YECUATLA	7,004.12	4,042.75	1,454.52	986.51	127.38	281.51	111.45
ZACUALPAN	17,604.78	13,891.47	2,146.44	870.76	290.81	344.63	60.67
ZARAGOZA	17,750.43	3,079.01	14,084.93	373.74	0.00	66.71	146.04
ZENTLA	15,093.17	3,115.35	11,352.26	50.38	201.54	327.27	46.37
ZONGOLICA	5,163.43	978.36	2,931.13	411.95	129.20	435.26	277.53
ZONTECOMATLÁN	11,613.13	8,078.76	2,652.03	181.95	193.88	415.42	91.09
ZOZOCOLCO DE HIDALGO	4,380.85	2,641.98	1,282.55	103.56	0.00	263.02	89.74

NOTA: El valor de la producción de carne en canal se calculó considerando el valor aportado por el volumen de producción de las cabezas sacrificadas de especies ganaderas en rastros de la entidad, el equivalente en peso en canal de la cantidad de ganado en pie enviada a otros municipios y entidades con fines de sacrificio, engorda terminal o pie de cría y la cantidad de ganado exportado. El valor de la producción de carne en canal de animales destinados al sacrificio provenientes de otras entidades o del exterior no se incluye.

Para porcinos, ovinos, caprinos y aves, se consideró el valor de la producción derivado del volumen de la producción de cabezas criadas y engordadas en la entidad, sacrificadas algunas en rastros municipales, de tipo inspección federal, mataderos y frigoríficos, ubicados en la misma; y para bovinos, se consideró además el valor derivado del volumen de la producción del ganado movilizado dentro y fuera de la entidad, así como por el ganado exportado.

a/ Comprende pollos de engorda y gallinas de desecho, tanto de huevo para plato como de huevo fértil.

b/ El total no incluye la información consignada con ND.

FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Delegación en el Estado. Subdelegación de Planeación, Estadística y Desarrollo Rural.

**VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE OTROS
PRODUCTOS PECUARIOS POR MUNICIPIO
2004**

CUADRO 11.6

MUNICIPIO	LECHE DE BOVINO (Miles de litros)	LECHE DE CAPRINO a/ (Miles de litros)	LANA SUCIA a/ (Tone- ladas)	HUEVO PARA PLATO (Tone- ladas)
ESTADO	668 079.10	2 255.97	105.11	17 421.50
ACAJETE	12 539.58	17.66	1.02	16.73
ACATLÁN	1 787.47	24.74	0.77	12.37
ACAYUCAN	6 344.07	0.00	0.00	571.29
ACTOPAN	2 222.86	0.00	0.00	130.40
ACULA	736.03	0.00	0.00	124.03
ACULTZINGO	1 062.94	17.51	2.28	16.29
AGUA DULCE	2 730.40	0.00	0.00	6.59
ALPATLÁHUAC	322.68	3.16	1.32	87.13
ALTO LUCERO DE GUTIÉRREZ BARRIOS	5 013.05	0.00	0.00	156.50
ALTOTONGA	3 763.94	84.18	3.25	8.78
ALVARADO	5 357.08	0.00	0.00	84.59
AMATITLÁN	896.70	0.00	0.00	113.16
AMATLÁN DE LOS REYES	55.94	0.60	0.00	7.44
ANGEL R. CABADA	3 967.14	0.00	0.00	212.43
LA ANTIGUA	900.50	0.00	0.00	111.80
APAZAPAN	149.25	0.00	0.00	8.46
AQUILA	326.67	1.92	0.38	1.41
ASTACINGA	169.83	3.91	0.80	37.23
ATLAHUILCO	14.99	3.37	0.58	6.52
ATOYAC	210.79	0.00	0.00	4.12
ATZACAN	459.54	0.48	0.18	8.18
ATZALAN	2 459.55	6.30	0.00	28.86
AYAHUALULCO	802.22	107.73	5.29	7.76
BANDERILLA	3 007.01	7.07	0.00	15.47
BENITO JUÁREZ	779.52	0.00	0.00	2.63
BOCA DEL RÍO	102.23	0.00	0.00	11.31
CALCAHUALCO	261.74	3.43	2.11	64.10
CAMARÓN DE TEJEDA	1 024.39	0.00	0.00	23.86
CAMERINO Z. MENDOZA	247.75	0.13	0.15	1.58
CARLOS A. CARRILLO	304.00	0.00	0.00	137.00
CARRILLO PUERTO	1 167.83	1.51	0.00	7.29
CASTILLO DE TEAYO	7 458.02	0.00	0.00	45.85
CATEMACO	2 780.00	0.00	0.00	277.14
CAZONES DE HERRERA	1 762.67	0.00	0.00	37.68
CERRO AZUL	2 118.72	0.00	0.00	41.39
CITLALTÉPETL	264.00	0.00	0.00	2.63
COACOATZINTLA	2 752.35	14.13	0.00	8.59
COAHUILTÁN	733.09	0.00	0.00	11.96
COATEPEC	7 065.15	77.83	2.55	20.17
COATZACOALCOS	3 994.58	0.00	0.00	17.21
COATZINTLA	4 931.47	0.00	0.00	52.91
COETZALA	35.96	0.40	0.00	0.58
COLIPA	2 485.34	0.00	0.00	12.63
COMAPA	4 152.84	18.41	0.00	52.28
CÓRDOBA	228.77	1.40	0.00	11.63
COSAMALOAPAN	1 911.00	0.00	0.00	513.00
COSAUTLÁN DE CARVAJAL	478.06	127.15	0.00	13.43
COSCOMATEPEC	2 830.17	17.05	0.00	98.22
COSOLEACAQUE	2 106.31	0.00	0.00	26.02
COTAXTLA	6 453.35	0.00	0.00	75.96
COXQUIHUI	854.39	0.00	0.00	17.50
COYUTLA	4 944.13	0.00	0.00	12.63
CUICHAPA	60.94	0.00	0.00	2.53
CUITLÁHUAC	1 800.20	1.99	0.00	7.61
CHACALTIANGUIS	1 094.00	0.00	0.00	344.00
CHALMA	1 409.79	0.00	0.00	3.81
CHICONAMEL	1 037.65	0.00	0.00	3.64
CHICONQUIACO	6 213.12	17.62	2.55	19.21
CHICONTEPEC	5 983.89	0.00	0.00	4.12

**VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE OTROS
PRODUCTOS PECUARIOS POR MUNICIPIO
2004**

CUADRO 11.6

MUNICIPIO	LECHE DE BOVINO (Miles de litros)	LECHE DE CAPRINO a/ (Miles de litros)	LANA SUCIA a/ (Tone- ladas)	HUEVO PARA PLATO (Tone- ladas)
CHINAMECA	1 660.43	0.00	0.00	188.06
CHINAMPA DE GOROSTIZA	546.32	0.00	0.00	2.13
LAS CHOAPAS	34 324.41	0.00	0.00	47.18
CHOCAMÁN	74.93	0.60	0.00	7.29
CHONTLA	1 972.78	0.00	0.00	6.07
CHUMATLÁN	330.54	0.00	0.00	9.62
EMILIANO ZAPATA	3 746.39	33.60	0.00	117.73
ESPINAL	4 569.15	0.00	0.00	75.45
FILOMENO MATA	374.93	0.00	0.00	15.21
FORTÍN	227.77	0.00	0.00	1.79
GUTIÉRREZ ZAMORA	2 984.03	0.00	0.00	169.87
HIDALGOTITLÁN	18 605.72	0.00	0.00	13.58
EL HIGO	1 642.64	0.00	0.00	8.35
HUATUSCO	2 985.01	4.48	0.00	36.44
HUAYACOCOTLA	186.00	18.08	20.80	141.59
HUEYAPAN DE OCAMPO	6 835.41	0.00	0.00	674.73
HUILOAPAN DE CUAUHTÉMOC	94.91	0.23	0.02	0.67
IGNACIO DE LA LLAVE	5 785.28	0.00	0.00	51.14
ILAMATLÁN	154.24	1.96	0.60	72.44
ISLA	4 522.80	0.00	0.00	309.79
IXCATEPEC	886.96	0.00	0.00	7.34
IXHUACÁN DE LOS REYES	3 133.05	218.66	3.06	16.73
IXHUATLÁN DE MADERO	3 796.61	16.98	5.00	304.93
IXHUATLÁN DEL CAFÉ	175.82	0.33	0.00	75.72
IXHUATLÁN DEL SURESTE	2 418.35	0.00	0.00	7.63
IXHUATLANCILLO	318.68	0.60	0.06	2.47
IXMATLAHUACAN	2 175.00	0.00	0.00	192.00
IXTACZOQUITLÁN	57.94	0.00	0.00	4.28
JALACINGO	1 979.60	159.10	5.09	16.03
JALCOMULCO	140.65	0.00	0.00	9.96
JÁLTIPAN	1 930.80	0.00	0.00	610.46
JAMAPA	817.42	0.00	0.00	54.60
JESÚS CARRANZA	17 081.12	0.00	0.00	508.50
JILOTEPEC	2 079.87	3.54	0.00	16.18
JOSÉ AZUETA	3 775.10	0.00	0.00	201.14
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	6 177.02	0.00	0.00	411.37
JUCHIQUE DE FERRER	1 750.70	0.00	0.00	13.04
LANDERO Y COSS	1 774.55	24.78	1.02	10.20
LERDO DE TEJADA	640.84	0.00	0.00	49.50
MAGDALENA	6.99	1.07	0.15	5.29
MALTRATA	301.70	8.03	1.32	7.51
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	3 003.97	0.00	0.00	41.86
MARIANO ESCOBEDO	537.46	8.49	1.90	12.60
MARTÍNEZ DE LA TORRE	9 334.40	0.00	0.00	200.98
MECATLÁN	629.40	0.00	0.00	50.40
MECAYAPAN	2 899.57	0.00	0.00	233.77
MEDELLÍN	2 878.75	0.00	0.00	45.32
MIAHUATLÁN	1 815.56	21.18	1.02	6.79
LAS MINAS	1 041.66	33.57	1.02	5.89
MINATITLÁN	46 541.77	0.00	0.00	34.00
MISANTLA	6 103.44	0.00	0.00	78.72
MIXTLA DE ALTAMIRANO	38.96	6.92	1.23	8.40
MOLOACÁN	2 817.41	0.00	0.00	8.67
NANCHITAL DE LÁZARO				
CÁRDENAS DEL RÍO	304.04	0.00	0.00	6.77
NAOLINCO	7 891.51	17.60	1.53	15.96
NARANJAL	42.96	0.65	0.00	4.13
NARANJOS AMATLÁN	823.52	0.00	0.00	5.71
NAUTLA	16 142.46	0.00	0.00	163.38
NOGALES	639.36	18.74	0.84	2.59
OLUTA	932.99	0.00	0.00	66.20
OMEALCA	163.84	0.00	0.00	5.38
ORIZABA	377.62	0.38	0.13	37.33

**VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE OTROS
PRODUCTOS PECUARIOS POR MUNICIPIO
2004**

CUADRO 11.6

MUNICIPIO	LECHE DE BOVINO (Miles de litros)	LECHE DE CAPRINO a/ (Miles de litros)	LANA SUCIA a/ (Tone- ladas)	HUEVO PARA PLATO (Tone- ladas)
OTATITLÁN	92.00	0.00	0.00	118.00
OTEAPAN	247.74	0.00	0.00	55.72
OZULUAMA	9 183.37	0.00	0.00	23.52
PAJAPAN	1 615.58	0.00	0.00	166.65
PÁNUCO	8 854.40	0.00	0.00	20.50
PAPANTLA	22 813.24	0.00	0.00	219.03
PASO DE OVEJAS	881.45	0.00	0.00	70.90
PASO DEL MACHO	1 278.72	1.32	0.00	6.34
LA PERLA	202.80	2.03	0.92	4.72
PEROTE	1 469.49	194.39	4.78	13.63
PLATÓN SÁNCHEZ	1 969.18	0.00	0.00	3.86
PLAYA VICENTE	25 776.26	0.00	0.00	854.06
PUEBLO VIEJO	802.99	0.00	0.00	4.79
PUENTE NACIONAL	1 596.42	0.00	0.00	168.80
RAFAEL DELGADO	28.97	0.57	0.00	1.41
RAFAEL LUCIO	1 989.81	3.54	1.42	10.00
LOS REYES	12.99	2.22	0.19	7.44
RÍO BLANCO	417.58	0.00	0.28	1.06
SALTABARRANCA	1 186.01	0.00	0.00	42.33
SAN ANDRÉS TENEJAPAN	8.99	0.71	0.07	1.65
SAN ANDRÉS TUXTLA	7 463.72	0.00	0.00	434.88
SAN JUAN EVANGELISTA	12 295.10	0.00	0.00	716.14
SANTIAGO TUXTLA	5 619.84	0.00	0.00	351.84
SAYULA DE ALEMÁN	7 107.49	0.00	0.00	909.53
SOCONUSCO	1 002.42	0.00	0.00	95.52
SOCHIPA	62.94	0.00	0.00	14.72
SOLEDAD ATZOMPA	7.99	7.59	0.59	2.69
SOLEDAD DE DOBLADO	2 329.86	0.00	0.00	90.93
SOTEAPAN	884.30	0.00	0.00	281.15
TAMALÍN	1 426.89	0.00	0.00	3.47
TAMIAHUA	6 634.99	0.00	0.00	32.92
TAMPICO ALTO	3 307.27	0.00	0.00	10.64
TANCOCO	712.79	0.00	0.00	3.16
TANTIMA	1 220.71	0.00	0.00	2.63
TANTOYUCA	3 325.61	0.00	0.00	8.40
TATAHUICAPAN DE JUÁREZ	1 261.23	0.00	0.00	154.15
TATATILA	361.11	91.92	2.55	6.71
TECOLUTLA	8 624.82	0.00	0.00	335.52
TEHUIPANGO	78.92	14.83	1.27	27.56
TEMAPACHE	7 883.23	0.00	0.00	151.45
TEMPOAL	7 105.87	0.00	0.00	20.72
TENAMPA	69.93	0.00	0.00	7.82
TENOCHTITLÁN	629.87	10.51	0.00	9.57
TEOCELO	3 677.50	26.92	0.00	16.68
TEPATLAXCO	98.90	1.19	0.00	4.75
TEPETLÁN	2 331.43	31.80	0.00	6.89
TEPETZINTLA	4 036.34	0.00	0.00	48.31
TEQUILA	31.97	8.91	0.34	19.64
TEXCATEPEC	150.00	14.87	1.75	63.93
TEXHUACÁN	48.95	3.31	0.41	6.34
TEXISTEPEC	3 821.88	0.00	0.00	93.06
TEZONAPA	1 007.99	3.87	0.00	38.02
TIERRA BLANCA	13 068.00	0.00	0.00	248.00
TIHUATLÁN	12 205.51	0.00	0.00	106.53
TLACOJALPAN	214.00	0.00	0.00	107.00
TLACOLULAN	1 856.07	120.10	1.53	13.22
TLACOTALPAN	5 299.00	0.00	0.00	229.00
TLACOTEPEC DE MEJÍA	712.29	0.77	0.00	6.65
TLACHICHILCO	1 637.90	4.83	0.80	97.76
TLALIXCOYAN	6 295.83	0.00	0.00	43.25
TLALNELHUAYOCAN	2 066.60	8.47	1.22	16.78
TLALTETELA	1 445.55	0.96	0.63	29.47
TLAPACOYAN	1 093.39	0.00	0.00	134.89

**VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE OTROS
PRODUCTOS PECUARIOS POR MUNICIPIO
2004**

CUADRO 11.6

MUNICIPIO	LECHE DE BOVINO (Miles de litros)	LECHE DE CAPRINO a/ (Miles de litros)	LANA SUCIA a/ (Tone- ladas)	HUEVO PARA PLATO (Tone- ladas)
TLAQUILPA	88.91	4.77	0.65	12.67
TLILAPAN	33.97	0.33	0.00	2.93
TOMATLÁN	151.85	0.13	0.00	21.23
TONAYÁN	2 700.53	17.60	1.53	7.04
TOTUTLA	1 087.91	0.06	0.00	25.66
TRES VALLES	1 497.00	0.00	0.00	279.00
TUXPAN	14 210.45	0.00	0.00	69.65
TUXTILLA	352.00	0.00	0.00	87.00
URSULO GALVÁN	592.75	0.00	0.00	89.20
UXPANAPA	3 031.44	0.00	0.00	11.79
VEGA DE ALATORRE	13 962.93	0.00	0.00	287.78
VERACRUZ	1 349.88	0.00	0.00	42.97
LAS VIGAS DE RAMÍREZ	4 468.39	50.44	2.00	8.31
VILLA ALDAMA	2 751.82	194.41	5.09	13.16
XALAPA	1 892.55	33.60	0.00	33.93
XICO	8 888.44	202.04	5.09	20.21
XOXOCOTLA	44.96	3.49	0.43	11.54
YANGA	177.82	0.00	0.00	1.58
YECUATLA	1 157.62	7.21	0.00	5.67
ZACUALPAN	264.44	5.19	1.57	104.93
ZARAGOZA	555.08	0.00	0.00	3.47
ZENTLA	1 461.54	11.19	0.00	35.80
ZONGOLICA	411.59	7.17	1.38	47.62
ZONTECOMATLÁN	283.96	3.46	0.60	126.77
ZOZOCOLCO DE HIDALGO	586.52	0.00	0.00	6.39

a/ Algunos municipios presentan población de ovinos y no producen lana; y caprinos que no producen leche, debido a que se trata de ganado para sacrificio y producción de carne.

FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Delegación en el Estado. Subdelegación de Planeación, Estadística y Desarrollo Rural.

**VALOR DE LA PRODUCCIÓN DE OTROS PRODUCTOS
PECUARIOS POR MUNICIPIO SEGÚN TIPO
DE PRODUCTO
2004**
(Miles de pesos)

CUADRO 11.7

MUNICIPIO	TOTAL	LECHE DE BOVINO	LECHE DE CAPRINO	LANA SUCIA	HUEVO PARA PLATO
ESTADO	2 341 631.42	2 131 143.43	8 908.84	201.30	201 377.85
ACAJETE	35 072.03	34,767.83	72.09	2.06	230.05
ACATLÁN	5 077.25	4,808.12	101.52	1.61	166.00
ACAYUCAN	26 053.91	16,545.04	0.00	0.00	9,508.87
ACTOPAN	8 093.58	6,396.08	0.00	0.00	1,697.50
ACULA	2 720.57	1,603.82	0.00	0.00	1,116.75
ACULTZINGO	3 294.19	3,010.64	64.99	6.84	211.72
AGUA DULCE	5 795.22	5,755.68	0.00	0.00	39.54
ALPATLÁHUAC	2 016.72	868.42	11.65	3.96	1,132.69
ALTO LUCERO DE GUTIÉRREZ BARRIOS	15 205.06	13,167.16	0.00	0.00	2,037.90
ALTOTONGA	10 540.20	10,069.13	347.09	6.59	117.39
ALVARADO	16 506.58	15,599.67	0.00	0.00	906.91
AMATITLÁN	2 968.44	1,958.84	0.00	0.00	1,009.60
AMATLÁN DE LOS REYES	253.79	154.80	2.23	0.00	96.76
ANGEL R. CABADA	12 906.99	11,405.81	0.00	0.00	1,501.18
LA ANTIGUA	3 808.90	2,311.10	0.00	0.00	1,497.80
APAZAPAN	513.63	395.02	0.00	0.00	118.61
AQUILA	920.93	894.38	7.10	1.13	18.32
ASTACINGA	954.53	453.75	14.43	2.41	483.94
ATLAHUILCO	139.03	40.04	12.44	1.75	84.80
ATOYAC	616.71	563.18	0.00	0.00	53.53
ATZACAN	1 447.96	1,339.34	1.78	0.55	106.29
ATZALAN	8 627.82	8,362.47	20.06	0.00	245.29
AYAHUALULCO	10 213.39	9,658.06	439.90	10.72	104.71
BANDERILLA	8 544.04	8,302.13	28.87	0.00	213.04
BENITO JUÁREZ	2 362.24	2,338.56	0.00	0.00	23.68
BOCA DEL RÍO	418.95	297.69	0.00	0.00	121.26
CALCAHUALCO	1 554.49	702.21	12.66	6.32	833.30
CAMARÓN DE TEJEDA	3 237.88	2,982.08	0.00	0.00	255.80
CAMERINO Z. MENDOZA	726.12	704.62	0.46	0.46	20.58
CARLOS A. CARRILLO	2 029.62	703.46	0.00	0.00	1,326.16
CARRILLO PUERTO	3 220.47	3,120.18	5.57	0.00	94.72
CASTILLO DE TEAYO	22 377.26	22,044.32	0.00	0.00	332.94
CATEMACO	9 139.94	7,181.48	0.00	0.00	1,958.46
CAZONES DE HERRERA	5 475.56	5,202.75	0.00	0.00	272.81
CERRO AZUL	6 517.10	6,192.61	0.00	0.00	324.49
CITLALTÉPETL	815.67	791.99	0.00	0.00	23.68
COACOATZINTLA	7 775.65	7,598.27	58.09	0.00	119.29
COAHUILTÁN	2 594.18	2,492.50	0.00	0.00	101.68
COATEPEC	19 638.01	19,153.56	196.54	5.16	282.75
COATZACOALCOS	8 553.77	8,450.53	0.00	0.00	103.24
COATZINTLA	14 918.40	14,556.23	0.00	0.00	362.17
COETZALA	109.91	100.94	1.47	0.00	7.50
COLIPA	8 557.52	8,450.14	0.00	0.00	107.38
COMAPA	11 911.36	11,163.83	67.92	0.00	679.61
CÓRDOBA	823.07	666.76	5.17	0.00	151.14
COSAMALOAPAN	9 387.89	4,422.05	0.00	0.00	4,965.84
COSAUTLÁN DE CARVAJAL	1 953.30	1,277.57	488.42	0.00	187.31
COSCOMATEPEC	8 974.80	7,635.04	62.91	0.00	1,276.85
COSOLEACAQUE	4 596.20	4,440.09	0.00	0.00	156.11
COTAXTLA	19 606.41	18,791.99	0.00	0.00	814.42
COXQUIHUI	3 053.65	2,904.92	0.00	0.00	148.73
COYUTLA	16 917.37	16,810.03	0.00	0.00	107.34
CUICHAPA	195.75	162.82	0.00	0.00	32.93
CUITLÁHUAC	4 915.92	4,809.72	7.33	0.00	98.87
CHACALTIANGUIS	5 804.34	2,531.52	0.00	0.00	3,272.82
CHALMA	4 263.62	4,229.36	0.00	0.00	34.26
CHICONAMEL	3 145.69	3,112.94	0.00	0.00	32.75
CHICONQUIACO	19 645.68	19,304.75	72.82	5.16	262.95

**VALOR DE LA PRODUCCIÓN DE OTROS PRODUCTOS
PECUARIOS POR MUNICIPIO SEGÚN TIPO
DE PRODUCTO
2004**
(Miles de pesos)

CUADRO 11.7

MUNICIPIO	TOTAL	LECHE DE BOVINO	LECHE DE CAPRINO	LANA SUCIA	HUEVO PARA PLATO
CHICONTEPEC	17 988.78	17,951.67	0.00	0.00	37.11
CHINAMECA	7 546.00	4,453.96	0.00	0.00	3,092.04
CHINAMPA DE GOROSTIZA	1 658.12	1,638.97	0.00	0.00	19.15
LAS CHOAPAS	72 660.48	72,377.40	0.00	0.00	283.08
CHOCAMÁN	305.86	208.91	2.23	0.00	94.72
CHONTLA	5 972.98	5,918.33	0.00	0.00	54.65
CHUMATLÁN	1 205.61	1,123.82	0.00	0.00	81.79
EMILIANO ZAPATA	11 468.76	9,681.99	137.60	0.00	1,649.17
ESPINAL	16 175.81	15,535.11	0.00	0.00	640.70
FILOMENO MATA	1 404.01	1,274.75	0.00	0.00	129.26
FORTÍN	669.62	646.38	0.00	0.00	23.24
GUTIÉRREZ ZAMORA	11 589.60	10,145.68	0.00	0.00	1,443.92
HIDALGOTITLÁN	39 302.29	39,220.83	0.00	0.00	81.46
EL HIGO	5 003.02	4,927.91	0.00	0.00	75.11
HUATUSCO	8 777.80	8,290.76	16.52	0.00	470.52
HUAYACOCOTLA	1 941.46	425.95	55.47	20.80	1,439.24
HUEYAPAN DE OCAMPO	29 607.59	18,370.16	0.00	0.00	11,237.43
HUILOAPAN DE CUAUHTÉMOC	280.42	270.78	0.85	0.07	8.72
IGNACIO DE LA LLAVE	17 394.91	16,846.59	0.00	0.00	548.32
ILAMATLÁN	1 094.50	345.13	6.09	0.60	742.68
ISLA	15 193.84	13,004.60	0.00	0.00	2,189.24
IXCÁTEPEC	2 721.87	2,660.87	0.00	0.00	61.00
IXHUACÁN DE LOS REYES	9 505.86	8,379.12	893.70	6.19	226.85
IXHUATLÁN DE MADERO	11 706.85	8,534.34	52.36	5.00	3,115.15
IXHUATLÁN DEL CAFÉ	1 462.17	476.55	1.23	0.00	984.39
IXHUATLÁN DEL SURESTE	5 143.69	5,097.89	0.00	0.00	45.80
IXHUATLANCILLO	946.56	912.07	2.23	0.19	32.07
IXMATLAHUACAN	6 474.62	4,745.85	0.00	0.00	1,728.77
IXTACZOQUITLÁN	219.61	164.02	0.00	0.00	55.59
JALACINGO	6 183.92	5,304.38	652.83	10.31	216.40
JALCOMULCO	513.85	374.66	0.00	0.00	139.19
JÁLTIPAN	15 212.15	5,113.40	0.00	0.00	10,098.75
JAMAPA	2 965.67	2,380.32	0.00	0.00	585.35
JESÚS CARRANZA	54 471.15	46,059.41	0.00	0.00	8,411.74
JILOTEPEC	5 874.77	5,638.22	14.45	0.00	222.10
JOSÉ AZUETA	12 274.81	10,853.42	0.00	0.00	1,421.39
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	20 647.03	17,740.06	0.00	0.00	2,906.97
JUCHIQUE DE FERRER	6 063.23	5,952.38	0.00	0.00	110.85
LANDERO Y COSS	5 114.64	4,871.03	100.96	2.06	140.59
LERDO DE TEJADA	2 191.92	1,842.07	0.00	0.00	349.85
MAGDALENA	91.84	18.68	3.93	0.46	68.77
MALTRATA	971.26	840.02	29.65	3.95	97.64
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	9 196.30	8,747.47	0.00	0.00	448.83
MARIANO ESCOBEDO	1 749.35	1,548.50	31.34	5.71	163.80
MARTÍNEZ DE LA TORRE	33 445.24	31,736.95	0.00	0.00	1,708.29
MECATLÁN	2 568.61	2,139.97	0.00	0.00	428.64
MECAYAPAN	11 645.99	7,757.14	0.00	0.00	3,888.85
MEDELLÍN	8 868.68	8,382.81	0.00	0.00	485.87
MIAHUATLÁN	10 987.74	10,804.06	87.67	2.12	93.89
LAS MINAS	3 090.59	2,872.17	137.87	2.06	78.49
MINATITLÁN	98 313.99	98,110.01	0.00	0.00	203.98
MISANTLA	21 420.80	20,751.70	0.00	0.00	669.10
MIXTLA DE ALTAMIRANO	242.47	104.10	25.55	3.68	109.14
MOLOACÁN	5 991.14	5,939.10	0.00	0.00	52.04
NANCHITAL DE LÁZARO					
CÁRDENAS DEL RÍO	681.52	640.93	0.00	0.00	40.59
NAOLINCO	22 110.72	21,819.12	72.18	3.10	216.32
NARANJAL	174.93	118.89	2.40	0.00	53.64
NARANJOS AMATLÁN	2 521.96	2,470.55	0.00	0.00	51.41
NAUTLA	56 273.08	54,884.35	0.00	0.00	1,388.73
NOGALES	1 894.85	1,789.46	69.17	2.51	33.71
OLUTA	3 533.67	2,438.53	0.00	0.00	1,095.14

**VALOR DE LA PRODUCCIÓN DE OTROS PRODUCTOS
PECUARIOS POR MUNICIPIO SEGÚN TIPO
DE PRODUCTO
2004**
(Miles de pesos)

CUADRO 11.7

MUNICIPIO	TOTAL	LECHE DE BOVINO	LECHE DE CAPRINO	LANA SUCIA	HUEVO PARA PLATO
OMEALCA	507.68	437.73	0.00	0.00	69.95
ORIZABA	1 587.62	1,100.59	1.39	0.40	485.24
OTATITLÁN	1 355.13	212.89	0.00	0.00	1,142.24
OTEAPAN	1 602.42	671.70	0.00	0.00	930.72
OZULUAMA	53 989.21	53,777.54	0.00	0.00	211.67
PAJAPAN	6 966.63	4,213.79	0.00	0.00	2,752.84
PÁNUCO	26 363.62	26,179.16	0.00	0.00	184.46
PAPANTLA	79 426.76	77,565.02	0.00	0.00	1,861.74
PASO DE OVEJAS	3 559.56	2,651.31	0.00	0.00	908.25
PASO DEL MACHO	3 503.70	3,416.45	4.86	0.00	82.39
LA PERLA	631.19	559.53	7.49	2.76	61.41
PEROTE	4 839.81	3,856.37	796.83	9.69	176.92
PLATÓN SÁNCHEZ	5 942.33	5,907.55	0.00	0.00	34.78
PLAYA VICENTE	80 139.74	74,104.37	0.00	0.00	6,035.37
PUEBLO VIEJO	2 452.10	2,408.96	0.00	0.00	43.14
PUENTE NACIONAL	6 340.01	4,067.01	0.00	0.00	2,273.00
RAFAEL DELGADO	97.78	77.40	2.09	0.00	18.29
RAFAEL LUCIO	5 633.72	5,479.57	14.48	2.88	136.79
LOS REYES	140.21	34.70	8.19	0.56	96.76
RÍO BLANCO	1 221.97	1,207.35	0.00	0.84	13.78
SALTABARRANCA	3 709.07	3,409.90	0.00	0.00	299.17
SAN ANDRÉS TENEJAPAN	48.26	24.02	2.63	0.22	21.39
SAN ANDRÉS TUXTLA	24 532.45	21,459.04	0.00	0.00	3,073.41
SAN JUAN EVANGELISTA	44 012.17	32,164.77	0.00	0.00	11,847.40
SANTIAGO TUXTLA	18 642.27	16,155.93	0.00	0.00	2,486.34
SAYULA DE ALEMÁN	34 033.89	18,952.06	0.00	0.00	15,081.83
SOCONUSCO	4 185.68	2,597.84	0.00	0.00	1,587.84
SOCHIAPA	364.11	172.76	0.00	0.00	191.35
SOLEDAD ATZOMPA	86.09	21.35	28.02	1.78	34.94
SOLEDAD DE DOBLADO	7 759.46	6,784.50	0.00	0.00	974.96
SOTEAPAN	6 899.74	2,270.15	0.00	0.00	4,629.59
TAMALÍN	4 311.90	4,280.68	0.00	0.00	31.22
TAMIAHUA	20 082.57	19,857.95	0.00	0.00	224.62
TAMPICO ALTO	10 017.57	9,921.82	0.00	0.00	95.75
TANCOCO	2 166.77	2,138.36	0.00	0.00	28.41
TANTIMA	3 685.81	3,662.13	0.00	0.00	23.68
TANTOYUCA	12 047.78	11,972.18	0.00	0.00	75.60
TATAHUICAPAN DE JUÁREZ	5 774.06	3,248.31	0.00	0.00	2,525.75
TATATILA	1 454.12	982.80	374.76	5.16	91.40
TECOLUTLA	32 176.29	29,324.40	0.00	0.00	2,851.89
TEHUIPANGO	627.71	210.86	54.72	3.82	358.31
TEMAPACHE	29 032.76	27,748.16	0.00	0.00	1,284.60
TEMPOAL	21 489.96	21,317.62	0.00	0.00	172.34
TENAMPA	288.46	186.84	0.00	0.00	101.62
TENOCHTITLÁN	2 256.42	2,141.57	33.48	0.00	81.37
TEOCELO	10 253.32	9,914.01	110.44	0.00	228.87
TEPATLAXCO	330.41	264.24	4.39	0.00	61.78
TEPETLÁN	6 328.96	6,104.93	129.54	0.00	94.49
TEPETZINTLA	13 816.22	13,403.82	0.00	0.00	412.40
TEQUILA	378.08	88.81	32.89	1.02	255.36
TEXCATEPEC	1 028.55	332.03	46.22	1.75	648.55
TEXHUACÁN	229.02	133.21	12.20	1.22	82.39
TEXISTEPEC	11 525.81	9,978.10	0.00	0.00	1,547.71
TEZONAPA	3 217.96	2,709.37	14.28	0.00	494.31
TIERRA BLANCA	30 934.12	28,514.38	0.00	0.00	2,419.74
TIHUATLÁN	38 024.54	37,271.10	0.00	0.00	753.44
TLACOJALPAN	1 530.96	495.20	0.00	0.00	1,035.76
TLACOLULAN	5 783.38	5,108.11	491.11	3.15	181.01
TLACOTALPAN	13 658.92	11,597.00	0.00	0.00	2,061.92
TLACOTEPEC DE MEJÍA	1 992.39	1,903.07	2.86	0.00	86.46
TLACHICHILCO	4 893.32	3,875.94	14.82	0.80	1,001.76
TLALIXCOYAN	18 796.99	18,333.25	0.00	0.00	463.74

**VALOR DE LA PRODUCCIÓN DE OTROS PRODUCTOS
PECUARIOS POR MUNICIPIO SEGÚN TIPO
DE PRODUCTO
2004**
(Miles de pesos)

CUADRO 11.7

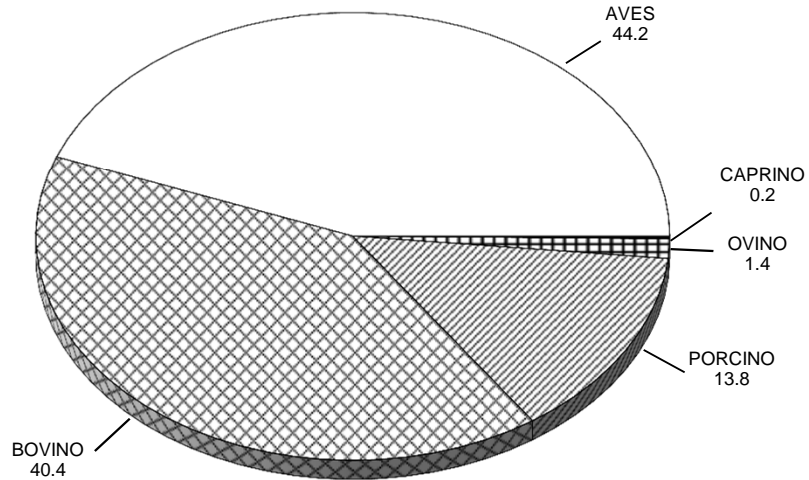
MUNICIPIO	TOTAL	LECHE DE BOVINO	LECHE DE CAPRINO	LANA SUCIA	HUEVO PARA PLATO
TLALNELHUAYOCAN	5 963.79	5,697.28	34.63	2.48	229.40
TLALTETELA	4 313.01	3,924.51	3.55	1.90	383.05
TLAPACOYAN	4 864.09	3,717.52	0.00	0.00	1,146.57
TLAQUILPA	421.87	237.55	17.60	1.96	164.76
TLILAPAN	133.98	94.63	1.23	0.00	38.12
TOMATLÁN	703.95	427.53	0.46	0.00	275.96
TONAYÁN	7 591.76	7,417.23	72.33	3.10	99.10
TOTUTLA	3 295.05	2,961.21	0.23	0.00	333.61
TRES VALLES	6 164.78	3,464.06	0.00	0.00	2,700.72
TUXPAN	43 584.59	43,106.94	0.00	0.00	477.65
TUXTILLA	1 660.77	814.53	0.00	0.00	846.24
URSULO GALVÁN	3 053.57	1,838.37	0.00	0.00	1,215.20
UXPANAPA	6 461.04	6,390.28	0.00	0.00	70.76
VEGA DE ALATORRE	49 920.05	47,473.95	0.00	0.00	2,446.10
VERACRUZ	4 391.50	3,930.80	0.00	0.00	460.70
LAS VIGAS DE RAMÍREZ	251 474.42	251,149.80	206.55	4.07	114.00
VILLA ALDAMA	8 483.14	7,499.39	795.07	10.31	178.37
XALAPA	5 788.87	5,173.73	137.81	0.00	477.33
XICO	25 752.96	24,638.87	821.55	10.31	282.23
XOXOCOTLA	284.28	120.11	12.90	1.29	149.98
YANGA	495.68	475.10	0.00	0.00	20.58
YECUATLA	4 007.10	3,935.90	22.98	0.00	48.22
ZACUALPAN	1 703.78	608.15	16.10	1.57	1,077.96
ZARAGOZA	1 965.99	1,945.17	0.00	0.00	20.82
ZENTLA	4 482.40	3,975.70	41.30	0.00	465.40
ZONGOLICA	1 749.33	1,099.67	26.48	4.13	619.05
ZONTECOMATLÁN	1 941.87	637.45	10.59	0.60	1,293.23
ZOZOCOLCO DE HIDALGO	2 048.47	1,994.17	0.00	0.00	54.30

FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Delegación en el Estado. Subdelegación de Planeación, Estadística y Desarrollo Rural.

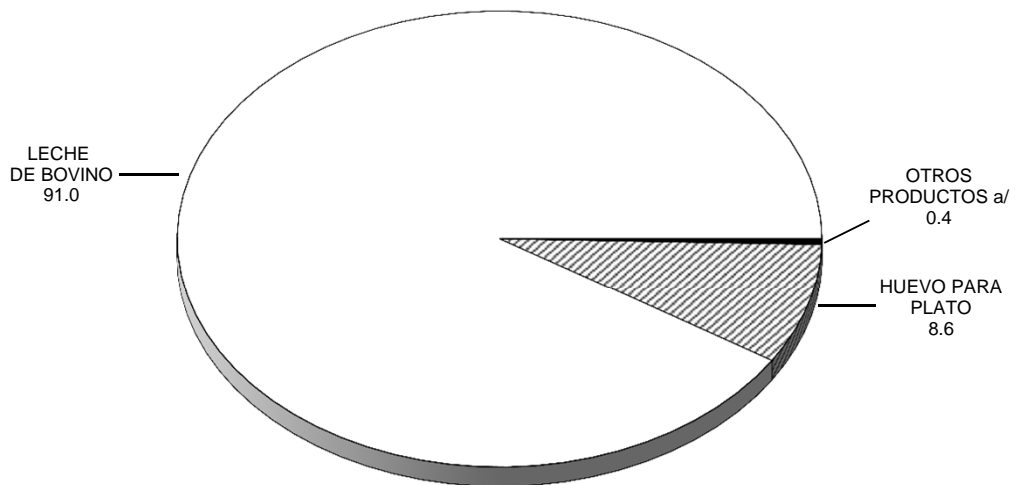
VALOR DE LA PRODUCCIÓN PECUARIA
2004
(Porcentaje)

Gráfica 11.3

VALOR DE LA PRODUCCIÓN DE CARNE EN CANAL



VALOR DE LA PRODUCCIÓN DE OTROS PRODUCTOS PECUARIOS



a/ Comprende leche de caprino y lana sucia.
FUENTE: Cuadros 11.5 y 11.7

**EXISTENCIAS DE COLMENAS
POR MUNICIPIO
Al 31 de diciembre de 2004 E/**

CUADRO 11.8

MUNICIPIO	EXISTENCIAS DE COLMENAS
ESTADO	146,544
ACTOPAN	450
ACULTZINGO	14
ALTO LUCERO DE GUTIÉRREZ BARRIOS	400
ALTOTONGA	505
ALVARADO	1,100
AMATLÁN DE LOS REYES	277
ANGEL R. CABADA	65
LA ANTIGUA	200
APAZAPAN	2,333
ATOYAC	351
ATZALAN	2,981
BENITO JUÁREZ	720
BOCA DEL RÍO	150
CAMARÓN DE TEJEDA	410
CARLOS A. CARRILLO	45
CASTILLO DE TEAYO	850
CATEMACO	491
CAZONES DE HERRERA	100
CERRO AZUL	1,872
COAHUILÁN	122
COATEPEC	9,090
COETZALA	276
COLIPA	1,238
CÓRDOBA	237
COSAMALOAPAN	347
COSAUTLÁN DE CARVAJAL	2,424
COSCOMATEPEC	3,903
COTAXTLA	390
COXQUIHUI	626
COYUTLA	908
CUICHAPA	624
CUITLÁHUAC	17
CHACALTIANGUIS	10
CHICONTEPEC	1,050
CHOCAMÁN	276
CHUMATLÁN	639
EMILIANO ZAPATA	2,222
ESPINAL	683
FILOMENO MATA	114
FORTÍN	259
GUTIÉRREZ ZAMORA	1,070
HUATUSCO	1,362
IGNACIO DE LA LLAVE	180
ILAMATLÁN	29
ISLA	335
IXHUACÁN DE LOS REYES	808
IXHUATLÁN DE MADERO	90
IXHUATLÁN DEL CAFÉ	237
IXHUATLANCILLO	228
JALACINGO	606
JALCOMULCO	707
JAMAPA	450
JILOTEPEC	1,515
JOSÉ AZUETA	380
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	1,825
JUCHIQUE DE FERRER	1,166
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	280
MARTÍNEZ DE LA TORRE	11,384
MECATLÁN	316
MEDELLÍN	740
MISANTLA	2,419
NAOLINCO	758

**EXISTENCIAS DE COLMENAS
POR MUNICIPIO
Al 31 de diciembre de 2004 E/**

CUADRO 11.8

MUNICIPIO	EXISTENCIAS DE COLMENAS
NARANJAL	276
NARANJOS AMATLÁN	1,617
NAUTLA	2,320
OMEALCA	1,142
OTATITLÁN	50
OZULUAMA	1,075
PAPANTLA	12,180
PASO DE OVEJAS	240
PEROTE	808
PLAYA VICENTE	810
PUENTE NACIONAL	1,600
RAFAEL DELGADO	272
LOS REYES	34
SAN ANDRÉS TUXTLA	400
SANTIAGO TUXTLA	262
SOLEDAD DE DOBLADO	4,100
TAMIAHUA	1,260
TANTOYUCA	1,120
TECOLUTLA	2,240
TEMAPACHE	12,084
TENOCHTITLÁN	2,452
TEOCELO	3,030
TEPATLAXCO	87
TEQUILA	47
TEXCATEPEC	10
TEZONAPA	2,109
TIERRA BLANCA	4,653
TIHUATLÁN	1,540
TLACHICHILCO	91
TLALIXCOYAN	380
TLALNELHUAYOCAN	202
TLALTETELA	527
TLAPACOYAN	3,588
TOMATLÁN	35
TOTUTLA	290
TRES VALLES	978
TUXPAN	6,300
URSULO GALVÁN	365
UXPANAPA	380
VEGA DE ALATORRE	3,850
VERACRUZ	1,200
LAS VIGAS DE RAMÍREZ	505
XALAPA	808
XICO	1,717
YECUATLA	1,426
ZENTLA	131
ZONGOLICA	197
ZOZOCOLCO DE HIDALGO	102

NOTA: La información se refiere a colmenas modernas. Solo se presenta el volumen, debido a que el sistema de captura de la fuente esta en reingeniería y el cálculo del valor de la población se establece por las características biológicas de la especie. En algunos municipios la variación es debido al control de la africanización, la movilización de la colmena por la floración, padecimientos y enfermedades, la residencia del productor; así como la actualización de los inventarios.

FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Delegación en el Estado. Subdelegación de Planeación, Estadística y Desarrollo Rural.

**VOLUMEN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN
DE MIEL Y DE CERA EN GREÑA
POR MUNICIPIO
2004**

CUADRO 11.9

MUNICIPIO	VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE MIEL (Toneladas)	VALOR DE LA PRODUCCIÓN DE MIEL (Miles de pesos)	VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE CERA EN GREÑA (Toneladas)	VALOR DE LA PRODUCCIÓN DE CERA EN GREÑA (Miles de pesos)
ESTADO	3 748.81	77 760.63	190.31 a/	5 602.03
ACAYUCAN	7.58	265.44	0.49	14.58
ACTOPAN	8.88	403.80	0.56	32.32
ACULTZINGO	0.49	12.02	0.02	0.72
ALTO LUCERO DE GUTIÉRREZ BARRIOS	12.87	586.95	0.50	29.12
ALTOTONGA	15.15	208.60	1.52	28.79
ALVARADO	33.00	716.25	0.98	31.26
AMATITLÁN	9.74	237.85	0.34	15.35
ANGEL R. CABADA	2.08	52.00	0.20	3.58
LA ANTIGUA	6.76	301.60	0.24	13.85
APAZAPAN	69.00	972.60	6.90	131.10
ATOYAC	12.33	301.20	0.43	19.35
ATZALAN	43.48	549.02	1.58	32.20
BOCA DEL RÍO	4.50	97.66	0.14	4.32
CAMARÓN DE TEJEDA	12.30	266.97	0.37	11.68
CARLOS A. CARRILLO	1.13	39.10	0.02	1.02
CARRILLO PUERTO	12.33	301.20	0.43	19.35
CASTILLO DE TEAYO	25.50	420.55	0.85	25.37
CATEMACO	15.76	393.90	1.47	26.53
CAZONES DE HERRERA	3.00	48.41	0.10	2.96
CERRO AZUL	56.16	1 115.81	1.87	61.96
COAHUILTÁN	1.92	37.62	0.07	2.64
COATEPEC	272.70	3 845.40	27.27	518.13
COETZALA	9.70	236.97	0.34	15.30
COLIPA	18.76	371.50	0.64	25.76
CÓRDOBA	8.32	203.35	0.29	13.14
COSAMALOAPAN	8.68	301.46	0.17	7.71
COSAUTLÁN DE CARVAJAL	72.72	1 006.96	7.27	138.17
COSCOMATEPEC	137.15	3 350.79	4.80	215.96
COTAXTLA	11.70	253.92	0.35	11.10
COXQUIHUI	9.86	193.09	0.34	13.52
COYUTLA	13.48	177.12	0.46	18.52
CUICHAPA	21.93	535.75	0.77	34.52
CUITLÁHUAC	0.60	14.61	0.02	0.95
CHICONTEPEC	21.60	540.00	1.44	86.40
CHINAMECA	0.98	34.30	0.06	1.92
CHOCAMÁN	9.70	236.97	0.34	15.30
CHUMATLÁN	9.68	191.75	0.33	13.32
EMILIANO ZAPATA	66.66	901.42	6.67	124.20
ESPINAL	10.55	207.82	0.36	14.48
FILOMENO MATA	1.73	34.21	0.06	2.40
FORTÍN	9.10	222.36	0.32	14.22
GUTIÉRREZ ZAMORA	16.21	321.09	0.56	22.28
HUATUSCO	47.86	1 169.40	1.67	75.33
HUEYAPAN DE OCAMPO	1.49	52.01	0.10	2.94
IGNACIO DE LA LLAVE	5.40	117.22	0.16	5.09
ILAMATLÁN	0.57	12.63	0.01	0.20
ISLA	10.73	268.35	1.01	18.13
IXHUATLÁN DE MADERO	1.95	44.74	0.02	0.38
IXHUATLÁN DEL CAFÉ	8.33	203.50	0.29	13.14
IXTACZOQUITLÁN	8.01	195.73	0.28	12.60

**VOLUMEN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN
DE MIEL Y DE CERA EN GREÑA
POR MUNICIPIO
2004**

CUADRO 11.9

MUNICIPIO	VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE MIEL (Toneladas)	VALOR DE LA PRODUCCIÓN DE MIEL (Miles de pesos)	VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE CERA EN GREÑA (Toneladas)	VALOR DE LA PRODUCCIÓN DE CERA EN GREÑA (Miles de pesos)
JALACINGO	18.18	250.14	1.82	34.54
JALCOMULCO	21.21	291.52	2.12	40.30
JÁLTIPAN	6.54	228.76	0.42	12.66
JAMAPA	13.50	293.00	0.40	12.83
JESÚS CARRANZA	1.03	35.98	0.07	2.10
JILOTEPEC	45.45	624.60	4.55	86.36
JOSÉ AZUETA	12.17	304.30	1.14	20.47
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	58.54	1 463.60	5.51	99.14
JUCHIQUE DE FERRER	18.37	359.69	0.63	25.20
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	8.40	182.31	0.25	8.00
MARTÍNEZ DE LA TORRE	172.37	3 414.66	5.92	236.80
MECATLÁN	4.88	96.14	0.17	6.68
MECAYAPAN	5.89	206.08	0.36	10.83
MEDELLÍN	22.20	481.84	0.66	21.09
MISANTLA	36.01	717.49	1.23	49.36
NAOLINCO	22.73	319.99	2.27	43.09
NARANJAL	9.70	236.97	0.34	15.30
NARANJOS AMATLÁN	48.51	1 212.75	3.24	194.10
NAUTLA	35.84	705.92	1.55	62.04
OLUTA	1.39	48.51	0.08	2.52
OMEALCA	40.13	980.49	1.41	63.27
OTATITLÁN	1.25	43.44	0.03	1.11
OZULUAMA	78.28	1 957.08	2.10	126.06
PAJAPAN	1.22	42.84	0.08	2.49
PÁNUCO	29.38	734.50	2.15	129.00
PAPANTLA	191.84	3 757.23	3.84	153.72
PASO DE OVEJAS	8.10	372.00	0.30	17.50
PEROTE	24.24	335.15	2.42	46.40
PLAYA VICENTE	25.98	649.38	2.43	43.78
PUENTE NACIONAL	53.40	2 512.50	1.95	114.25
RAFAEL DELGADO	9.56	233.55	0.34	15.12
LOS REYES	1.20	29.20	0.04	1.85
SAN ANDRÉS TUXTLA	12.82	320.50	1.21	21.71
SAN JUAN EVANGELISTA	1.06	36.96	0.07	2.13
SANTIAGO TUXTLA	8.42	210.55	0.79	14.22
SAYULA DE ALEMÁN	1.59	55.65	0.11	3.21
SOCONUSCO	8.29	290.08	0.57	17.16
SOLEDAD DE DOBLADO	122.99	2 669.65	3.64	116.60
SOTEAPAN	2.46	86.03	0.17	5.10
TAMIAHUA	37.80	606.57	1.26	40.13
TATAHUICAPAN DE JUÁREZ	0.93	32.48	0.06	1.92
TECOLUTLA	33.26	662.76	1.14	45.72
TEMAPACHE	362.52	7 143.32	12.08	391.45
TENOCHTITLÁN	36.41	725.49	1.25	50.00
TEOCELO	90.90	1 280.70	9.91	188.27
TEPATLAXCO	3.06	74.69	0.11	4.86
TEQUILA	1.65	114.32	0.06	2.61
TEXCATEPEC	0.12	2.70	NS	0.06
TEXISTEPEC	1.98	69.44	0.11	3.36
TEZONAPA	74.11	1 810.67	2.60	116.78
TIERRA BLANCA	116.33	3 952.73	2.32	98.67
TIHUATLÁN	46.20	760.12	1.54	48.48
TLACUJALPAN	0.20	6.95	0.01	0.23
TLACHICHILCO	1.20	27.60	0.02	0.37
TLALIXCOYAN	10.26	221.24	0.30	9.56
TLALNELHUAYOCAN	6.06	85.99	0.61	11.55

**VOLUMEN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN
DE MIEL Y DE CERA EN GREÑA
POR MUNICIPIO
2004**

CUADRO 11.9

MUNICIPIO	VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE MIEL (Toneladas)	VALOR DE LA PRODUCCIÓN DE MIEL (Miles de pesos)	VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE CERA EN GREÑA (Toneladas)	VALOR DE LA PRODUCCIÓN DE CERA EN GREÑA (Miles de pesos)
TLALTETELA	18.51	452.34	0.65	29.12
TLAPACOYAN	53.28	1 061.60	1.83	73.20
TOMATLÁN	1.23	30.05	0.04	1.94
TOTUTLA	10.19	248.99	0.36	16.07
TRES VALLES	24.45	849.64	0.49	21.70
TUXPAN	189.00	3 022.84	6.30	206.95
URSULO GALVÁN	12.09	559.15	0.45	26.29
UXPANAPA	10.00	200.00	1.00	30.00
VEGA DE ALATORRE	58.33	1 155.30	1.64	65.72
VERACRUZ	36.00	781.35	1.07	34.14
LAS VIGAS DE RAMÍREZ	15.00	208.75	1.46	27.74
XALAPA	24.24	340.67	2.42	45.98
XICO	51.51	718.82	5.15	97.87
YECUATLA	53.69	877.10	0.76	30.24
ZENTLA	4.60	112.49	0.16	7.20
ZONGOLICA	6.92	169.17	0.24	10.85
ZOZOCOLCO DE HIDALGO	1.55	30.60	1.05	41.75

a/ El total excluye la información consignada con NS.

FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Delegación en el Estado. Subdelegación de Planeación Estadística y Desarrollo Rural.

**SUPERFICIE DEDICADA A LA GANADERÍA POR MUNICIPIO
SEGÚN TIPO DE VEGETACIÓN**

CUADRO 11.10

Año agrícola 2002/03

(Hectáreas)

MUNICIPIO	TOTAL	NATURAL a/	CULTIVADA b/
ESTADO	3 684 089	968 257	2 715 832
ACAJETE	3,247	1,107	2,140
ACATLÁN	643	6	637
ACAYUCAN	43,351	13,899	29,452
ACTOPAN	71,276	34,286	36,990
ACULA	8,127	3,632	4,495
ACULTZINGO	815	415	400
AGUA DULCE	19,586	8,622	10,964
ALPATLÁHUAC	194	104	90
ALTO LUCERO DE GUTIÉRREZ BARRIOS	44,860	19,860	25,000
ALTOTONGA	5,462	3,082	2,380
ALVARADO	74,245	19,274	54,971
AMATITLÁN	7,483	542	6,941
AMATLÁN DE LOS REYES	159	130	29
ANGEL R. CABADA	21,498	9,365	12,133
LA ANTIGUA	4,923	2,543	2,380
APAZAPAN	2,460	2,023	437
AQUILA	700	300	400
ASTACINGA	499	299	200
ATLAHUILCO	64	33	31
ATOYAC	10	3	7
ATZACAN	2,103	1,377	726
ATZALAN	7,845	4,845	3,000
AYAHUALULCO	2,429	1,407	1,022
BANDERILLA	669	0	669
BENITO JUÁREZ	11,335	2,051	9,284
BOCA DEL RÍO	1,271	484	787
CALCAHUALCO	2,795	1,792	1,003
CAMARÓN DE TEJEDA	8,651	2,399	6,252
CAMERINO Z. MENDOZA	887	297	590
CARLOS A. CARRILLO	2,152	1,527	625
CARRILLO PUERTO	5,775	1,758	4,017
CASTILLO DE TEAYO	15,705	5,186	10,519
CATEMACO	15,488	4,820	10,668
CAZONES DE HERRERA	2,007	543	1,464
CERRO AZUL	7,364	1,841	5,523
CITLALTÉPETL	7,522	1,942	5,580
COACOATZINTLA	1,149	379	770
COAHUILTÁN	5,794	3,394	2,400
COATEPEC	3,324	1,994	1,330
COATZACOALCOS	9,422	3,040	6,382
COATZINTLA	18,594	2,319	16,275
COETZALA	76	36	40
COLIPA	8,352	5,272	3,080
COMAPA	15,417	5,828	9,589
CÓRDOBA	586	496	90
COSAMALOAPAN	24,005	9,489	14,516
COSAULTÁN DE CARVAJAL	718	520	198
COSCOMATEPEC	4,941	2,541	2,400
COSOLEACAQUE	9,507	3,401	6,106
COTAXTLA	59,635	16,963	42,672
COXQUIHUI	5,586	3,139	2,447
COYUTLA	25,450	15,701	9,749
CUICHAPA	60	22	38
CUITLÁHUAC	4,376	2,601	1,775
CHACALTIANGUIS	44,958	3,612	41,346
CHALMA	13,752	2,566	11,186
CHICONAMEL	8,547	1,496	7,051
CHICONQUIACO	2,356	385	1,971
CHICONTEPEC	62,595	19,721	42,874
CHINAMECA	10,317	4,442	5,875
CHINAMPA DE GOROSTIZA	10,551	682	9,869

**SUPERFICIE DEDICADA A LA GANADERÍA POR MUNICIPIO
SEGÚN TIPO DE VEGETACIÓN**

CUADRO 11.10

Año agrícola 2002/03

(Hectáreas)

MUNICIPIO	TOTAL	NATURAL a/	CULTIVADA b/
LAS CHOAPAS	161,274	42,613	118,661
CHOCAMÁN	101	21	80
CHONTLA	24,976	4,446	20,530
CHUMATLÁN	2,477	1,479	998
EMILIANO ZAPATA	19,732	8,501	11,231
ESPINAL	27,911	16,503	11,408
FILOMENO MATA	3,788	1,988	1,800
FORTÍN	161	37	124
GUTIÉRREZ ZAMORA	9,190	5,860	3,330
HIDALGOTITLÁN	85,755	7,195	78,560
EL HIGO	18,747	28	18,719
HUATUSCO	4,459	1,420	3,039
HUAYACOCOTLA	9,929	7,991	1,938
HUEYAPAN DE OCAMPO	49,672	18,662	31,010
HUILOAPAN DE CUAUHTÉMOC	71	41	30
IGNACIO DE LA LLAVE	33,292	13,285	20,007
ILAMATLÁN	6,432	1,132	5,300
ISLA	19,906	1,471	18,435
IXCATEPEC	14,738	3,170	11,568
IXHUACÁN DE LOS REYES	4,647	2,647	2,000
IXHUATLÁN DE MADERO	19,243	4,243	15,000
IXHUATLÁN DEL CAFÉ	1,007	557	450
IXHUATLÁN DEL SURESTE	3,111	2,150	961
IXHUATLANCILLO	502	213	289
IXMATLAHUACAN	14,670	7,320	7,350
IXTACZOQUITLÁN	271	140	131
JALACINGO	6,877	3,877	3,000
JALCOMULCO	1,616	816	800
JÁLTIPAN	11,151	4,014	7,137
JAMAPA	11,717	3,485	8,232
JESÚS CARRANZA	28,940	993	27,947
JILOTEPEC	2,364	1,364	1,000
JOSÉ AZUETA	28,275	12,579	15,696
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	31,191	6,360	24,831
JUCHIQUE DE FERRER	7,392	4,498	2,894
LANDERO Y COSS	1,420	660	760
LERDO DE TEJADA	3,057	1,080	1,977
MAGDALENA	50	30	20
MALTRATA	1,772	1,240	532
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	7,757	919	6,838
MARIANO ESCOBEDO	1,087	587	500
MARTÍNEZ DE LA TORRE	29,949	9,198	20,751
MECATLÁN	2,916	1,095	1,821
MECAYAPAN	15,351	19	15,332
MEDELLÍN	25,256	7,854	17,402
MIAHUATLÁN	332	67	265
LAS MINAS	350	100	250
MINATITLÁN	216,854	19,908	196,946
MISANTLA	17,534	5,349	12,185
MIXTLA DE ALTAMIRANO	407	312	95
MOLOACÁN	9,404	244	9,160
NANCHITAL DE LÁZARO			
CÁRDENAS DEL RÍO	2,454	344	2,110
NAOLINCO	4,100	1,129	2,971
NARANJAL	50	30	20
NARANJOS AMATLÁN	16,549	2,214	14,335
NAUTLA	27,971	7,949	20,022
NOGALES	546	473	73
OLUTA	4,019	2,204	1,815
OMEALCA	344	59	285
ORIZABA	7	0	7
OTATITLÁN	1,169	743	426
OTEAPAN	1,738	868	870
OZULUAMA	180,700	615	180,085
PAJAPAN	10,842	1,074	9,768

**SUPERFICIE DEDICADA A LA GANADERÍA POR MUNICIPIO
SEGÚN TIPO DE VEGETACIÓN**

CUADRO 11.10

Año agrícola 2002/03

(Hectáreas)

MUNICIPIO	TOTAL	NATURAL a/	CULTIVADA b/
PÁNUCO	207,062	23,905	183,157
PAPANTLA	82,278	28,169	54,109
PASO DE OVEJAS	19,756	4,994	14,762
PASO DEL MACHO	5,278	3,278	2,000
LA PERLA	1,519	1,039	480
PEROTE	21,007	19,677	1,330
PLATÓN SÁNCHEZ	16,817	767	16,050
PLAYA VICENTE	146,125	29,374	116,751
PUEBLO VIEJO	20	20	0
PUENTE NACIONAL	9,256	2,513	6,743
RAFAEL DELGADO	16,708	1,965	14,743
RAFAEL LUCIO	130	40	90
LOS REYES	1,000	115	885
RIO BLANCO	150	50	100
SALTABARRANCA	5,972	2,682	3,290
SAN ANDRÉS TENEJAPAN	87	51	36
SAN ANDRÉS TUXTLA	40,767	18,083	22,684
SAN JUAN EVANGELISTA	70,512	23,363	47,149
SANTIAGO TUXTLA	31,519	13,389	18,130
SAYULA DE ALEMÁN	40,906	8,538	32,368
SOCONUSCO	4,907	1,331	3,576
SOCHIPA	250	0	250
SOLEDAD ATZOMPA	498	288	210
SOLEDAD DE DOBLADO	19,322	3,829	15,493
SOTEAPAN	9,394	4,878	4,516
TAMALÍN	33,701	9,536	24,165
TAMIAHUA	37,567	8,509	29,058
TAMPICO ALTO	71,198	28,792	42,406
TANCOCO	10,455	1,663	8,792
TANTIMA	19,443	626	18,817
TANTOYUCA	92,436	8,925	83,511
TATAHUICAPAN DE JUÁREZ	9,999	1,555	8,444
TATATILA	2,363	2,228	135
TECOLUTLA	45,136	20,147	24,989
TEHUIPANGO	420	200	220
TEMAPACHE	46,079	9,554	36,525
TEMPOAL	94,613	4,873	89,740
TENAMPA	806	406	400
TENOCHTITLÁN	1,793	1,093	700
TEOCELO	1,855	883	972
TEPATLAXCO	1,136	936	200
TEPETLÁN	3,522	1,729	1,793
TEPETZINTLA	16,015	7,691	8,324
TEQUILA	65	30	35
TEXCATEPEC	4,777	677	4,100
TEXHUACÁN	308	228	80
TEXISTEPEC	21,444	11,678	9,766
TEZONAPA	713	28	685
TIERRA BLANCA	60,329	16,775	43,554
TIHUATLÁN	43,602	7,847	35,755
TLACOJALPAN	2,643	236	2,407
TLACOLULAN	1,122	341	781
TLACOTALPAN	37,107	19,517	17,590
TLACOTEPEC DE MEJÍA	1,749	314	1,435
TLACHICHILCO	11,673	8,239	3,434
TLALIXCOYAN	48,074	14,552	33,522
TLALNELHUAYOCAN	508	243	265
TLALTETELA	6,950	3,320	3,630
TLAPACOYAN	5,752	3,254	2,498
TLAQUILPA	500	300	200
TLILAPAN	74	30	44
TOMATLÁN	720	420	300
TONAYÁN	1,753	437	1,316
TOTUTLA	3,035	2,052	983
TRES VALLES	6,813	1,569	5,244

**SUPERFICIE DEDICADA A LA GANADERÍA POR MUNICIPIO
SEGÚN TIPO DE VEGETACIÓN**

CUADRO 11.10

Año agrícola 2002/03

(Hectáreas)

MUNICIPIO	TOTAL	NATURAL a/	CULTIVADA b/
TUXPAN	81,562	12,704	68,858
TUXTILLA	2,382	519	1,863
URSULO GALVÁN	5,911	2,065	3,846
UXPANAPA	7,861	3,569	4,292
VEGA DE ALATORRE	22,267	7,034	15,233
VERACRUZ	19,468	6,097	13,371
LAS VIGAS DE RAMÍREZ	966	666	300
VILLA ALDAMA	2,289	1,399	890
XALAPA	4,431	3,472	959
XICO	6,734	2,731	4,003
XOXOCOTLA	1,001	468	533
YANGA	110	60	50
YECUATLA	3,240	1,972	1,268
ZACUALPAN	10,247	5,247	5,000
ZARAGOZA	1,760	601	1,159
ZENTLA	1,771	1,008	763
ZONGOLICA	747	392	355
ZONTECOMATLÁN	5,581	3,151	2,430
ZOZOCOLCO DE HIDALGO	3,035	2,035	1,000

NOTA: Se considera la misma información del Anuario edición 2004, debido a que la institución no realizó el censo en este año agrícola por cuestiones administrativas.

a/ Se refiere a la superficie con pastos naturales, arbustos, hierbas y matorrales, que se desarrollan sin la intervención de la mano del hombre.

b/ Comprende pastos para pastoreo y para corte.

FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Delegación en el Estado. Subdelegación de Ganadería; Unidad de la Comisión Técnico Consultiva de Coeficientes de Agostadero.

**UNIDADES ASEGURADAS, SUMA ASEGURADA Y MONTO DE LAS PRIMAS
EMITIDAS Y PAGADAS EN LA ACTIVIDAD
GANADERA POR ESPECIE
2004**

CUADRO 11.11

ESPECIE	UNIDADES ASEGURADAS (Cabezas)	SUMA ASEGURADA (Miles de pesos)	MONTO DE LAS PRIMAS EMITIDAS TOTALES a/ (Miles de pesos)	MONTO DE LAS PRIMAS PAGADAS POR EL PRODUCTOR (Miles de pesos)	MONTO DE LAS PRIMAS PAGADAS MEDIANTE SUBSIDIO DEL GOBIERNO FEDERAL (Miles de pesos)
TOTAL	452 027	600 848	26 851	19 041	7 792
BOVINO	44 236	221 524	7 339	5 373	1 949
EQUINO	1	75	4	4	NS
OVINO	1 911	2 038	121	84	36
PORCINO	405 879	377 211	19 387	13 580	5 807

NOTA: La información corresponde al Sistema Nacional de Aseguramiento al Medio Rural, conformado por las Compañías Privadas y los Fondos de Aseguramiento, quienes fungen como aseguradores directos, y en donde Agroasemex participa como reaseguradora y agencia de desarrollo, canalizando el subsidio del Gobierno Federal como apoyo a los productores que adquieren el seguro agropecuario.

a/ La suma de los importes pagados por el productor y el Gobierno Federal puede no coincidir con la prima total emitida, debido al redondeo de las cifras y a los ajustes en los pagos de subsidio de acuerdo con los porcentajes autorizados por el Gobierno Federal.

FUENTE: Agroasemex, S. A. Dirección de Fomento al Seguro Agropecuario; Gerencia de Evaluación y Supervisión.

**CRÉDITOS OTORGADOS POR LA BANCA DE DESARROLLO
A LA ACTIVIDAD GANADERA Y SU MONTO POR CLASE
DE CRÉDITO Y DESTINO SEGÚN FUENTE
DE FINANCIAMIENTO
2004**

CUADRO 11.12

CLASE DE CRÉDITO DESTINO	CRÉDITOS OTORGADOS			MONTO DE LOS CRÉDITOS (Miles de pesos)		
	TOTAL	FINANCIERA RURAL	FIRA	TOTAL	FINANCIERA RURAL	FIRA
TOTAL	649	141	508	880 244	136 735	743 509
AVÍO	203	122	81	486 161	112 894	373 267
ADQUISICIÓN DE CABEZAS	186	122	64	184 055	112 894	71 161
COMPRA DE ALIMENTOS E INSUMOS	17	0	17	302 106	0	302 106
REFACCIONARIO	446	19	427	394 083	23 841	370 242
ADQUISICIÓN DE CABEZAS	248	19	229	307 728	23 841	283 887
CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y EQUIPAMIENTO	198	0	198	86 355	0	86 355

FUENTE: Financiera Rural. Agencia Estatal Veracruz.
BANXICO-FIRA, Residencia Estatal.

**INVERSIÓN PÚBLICA APROBADA Y EJERCIDA EN LA ACTIVIDAD
GANADERA POR INSTITUCIÓN Y PROGRAMA**

CUADRO 11.13

2004
(Pesos)

INSTITUCIÓN PROGRAMA	INVERSIÓN PÚBLICA APROBADA	INVERSIÓN PÚBLICA EJERCIDA
TOTAL	32,616,608	32,616,608
SECRETARÍA DE DESARROLLO AGROPECUARIO, RURAL, FORESTAL, PESCA Y ALIMENTACIÓN a/	21,605,284	21,605,284
FOMENTO A LA PRODUCCIÓN Y PRODUCTIVIDAD	15,605,284	15,605,284
ALIANZA PARA EL CAMPO	6,000,000	6,000,000
SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL b/	11,011,324 P/	11,011,324 P/
OPCIONES PRODUCTIVAS	11,011,324	11,011,324

NOTA: Para esta edición no se presenta información del Ramo 033, debido a que está en proceso de ajuste de acuerdo al Diario Oficial de la Federación de fecha 9 de junio de 2005.

a/ Se refiere a inversión estatal.

b/ Comprende inversión en orden de participación, federal, aportaciones de participantes y estatal. Además se refiere a la información proporcionada de acuerdo a los oficios de solicitud y aprobación de recursos remitidos por la Delegación Estatal de la SEDESOL.

FUENTE: Secretaría de Finanzas y Planeación del Gobierno del Estado. Comité de Planeación para el Desarrollo del Estado de Veracruz; Dirección de Financiamiento y Seguimiento de Programas Sociales; Subdirección de Programas Sociales.
Secretaría de Finanzas y Planeación del Gobierno del Estado. Subsecretaría de Egresos; Dirección General de Inversión Pública.