

## 18. Comercio

- 18.1 Características económicas seleccionadas de las actividades comerciales por municipio 2003
- 18.2 Indicadores mensuales seleccionados de los establecimientos comerciales en el área metropolitana de la ciudad de Coatzacoalcos De 2001 a 2005 (Base 2003 = 100)
- 18.3 Indicadores mensuales seleccionados de los establecimientos comerciales en el área metropolitana de la ciudad de Veracruz De 2001 a 2005 (Base 2003 = 100)
- 18.4 Variación anual del índice general de precios al consumidor en las ciudades de Córdoba, San Andrés Tuxtla y Veracruz De 1996 a 2005 (Porcentaje)
- 18.5 Índices mensuales de precios al consumidor en la ciudad de Córdoba 2005 (Base 2a. quincena de junio de 2002 = 100)
- 18.6 Índices mensuales de precios al consumidor en la ciudad de San Andrés Tuxtla 2005 (Base 2a. quincena de junio de 2002 = 100)

- 18.7 Índices mensuales de precios al consumidor  
en la ciudad de Veracruz  
2005  
(Base 2a. quincena de junio de 2002 = 100)
- 18.8 Automóviles y camiones nuevos vendidos al público  
y a la red de distribuidores por plaza  
2005
- 18.9 Unidades de comercio y de abasto  
por municipio  
Al 31 de diciembre de 2005
- 18.10 Puntos de atención, familias beneficiarias,  
beneficiarios, dotación anual e importe  
de la venta de leche reconstituida  
del programa de abasto social  
Liconsa por municipio  
2005
- 18.1 Centros receptores de granos básicos  
de ALSUR y su capacidad de diseño  
en el municipio de Perote  
por tipo de instalación  
Al 31 de diciembre de 2005
- 18.1 Volumen de las ventas de miel incristalizable  
por municipio e ingenio  
2004/05  
(Toneladas)

18.1 Inversión pública aprobada y ejercida  
en la actividad de comercio  
y de abasto por institución  
y programa  
2005  
(Pesos)

**CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS SELECCIONADAS  
DE LAS ACTIVIDADES COMERCIALES  
POR MUNICIPIO  
2003 a/**

CUADRO 18.1  
(1ª Parte)

MUNICIPIO	UNIDADES ECONÓMICAS b/	PERSONAL OCUPADO DEPENDIENTE DE LA RAZÓN SOCIAL	PERSONAL OCUPADO REMUNERADO DEPENDIENTE DE LA RAZÓN SOCIAL	PERSONAL OCUPADO NO DEPENDIENTE DE LA RAZÓN SOCIAL
<b>ESTADO</b>	<b>91,455</b>	<b>249,894</b>	<b>127,547</b>	<b>17,915</b>
ACAJETE	C	52	4	1
ACATLÁN	C	120	5	0
ACAYUCAN	1,424	4,598	2,818	118
ACTOPAN	C	313	120	1
ACULA	36	67	12	1
ACULTZINGO	94	166	30	0
AGUA DULCE	770	1,712	562	38
ALPATLÁHUAC	C	40	2	0
ALTO LUCERO DE GUTIÉRREZ BARRIOS	212	455	99	0
ALTOTONGA	566	1,009	174	11
ALVARADO	641	1,681	756	75
AMATITLÁN	19	39	9	1
AMATLÁN DE LOS REYES	389	657	253	6
ÁNGEL R. CABADA	352	585	162	6
LA ANTIGUA	652	1,945	1,110	63
APAZAPAN	22	25	0	0
AQUILA	C	18	0	0
ASTACINGA	C	34	0	0
ATLAHUILCO	20	33	1	0
ATOYAC	C	390	42	0
ATZACAN	C	275	15	1
ATZALAN	C	221	13	0
AYAHUALULCO	C	216	12	0
BANDERILLA	325	1,147	679	23
BENITO JUÁREZ	C	50	9	0
BOCA DEL RÍO	1,816	9,140	6,887	1,004
CALCAHUALCO	C	39	6	0
CAMARÓN DE TEJEDA	C	33	1	0
CAMERINO Z. MENDOZA	898	1,927	594	26
CARLOS A. CARRILLO	328	717	243	6
CARRILLO PUERTO	C	26	2	0
CASTILLO DE TEAYO	C	122	13	0
CATEMACO	676	1,381	455	15
CAZONES	120	235	55	0
CERRO AZUL	549	1,302	490	4
CITLALTÉPETL	130	219	63	2
COACOATZINTLA	116	182	17	16
COAHUITLÁN	C	100	21	0
COATEPEC	1,359	2,850	997	390
COATZACOALCOS	5,290	18,616	12,067	1,833
COATZINTLA	364	824	234	7
COETZALA	C	18	0	0
COLIPA	64	98	11	0
COMAPA	100	175	23	0
CÓRDOBA	3,600	13,107	9,033	1,362
COSAMALOAPAN DE CARPIO	899	2,461	1,275	113
COSAULÁN DE CARVAJAL	C	163	31	19
COSCOMATEPEC	507	845	213	4
COSOLEACAQUE	1,331	2,713	821	45
COTAXTLA	C	184	61	0
COXQUIHUI	C	156	9	1
COYUTLA	213	436	73	32
CUICHAPA	C	136	16	0
CUITLÁHUAC	413	962	283	10
CHACALTIANGUIS	71	123	26	2
CHALMA	26	112	83	0
CHICONAMEL	21	26	2	0
CHICONQUIACO	84	150	9	0

**CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS SELECCIONADAS  
DE LAS ACTIVIDADES COMERCIALES  
POR MUNICIPIO  
2003 a/**

CUADRO 18.1  
(1ª Parte)

MUNICIPIO	UNIDADES ECONÓMICAS b/	PERSONAL OCUPADO DEPENDIENTE DE LA RAZÓN SOCIAL	PERSONAL OCUPADO REMUNERADO DEPENDIENTE DE LA RAZÓN SOCIAL	PERSONAL OCUPADO NO DEPENDIENTE DE LA RAZÓN SOCIAL
CHICONTEPEC	146	334	118	16
CHINAMECA	161	327	112	8
CHINAMPA DE GOROSTIZA	53	101	7	3
LAS CHOAPAS	826	1,996	718	183
CHOCAMÁN	C	228	27	0
CHONTLA	C	109	25	1
CHUMATLÁN	23	44	0	0
EMILIANO ZAPATA	298	1,036	548	50
ESPINAL	148	266	72	12
FILOMENO MATA	95	183	4	0
FORTÍN	660	2,343	1,381	55
GUTIÉRREZ ZAMORA	470	958	346	19
HIDALGOTITLÁN	90	197	28	0
EL HIGO	219	346	133	15
HUATUSCO	839	2,095	982	54
HUAYACOCOTLA	146	300	98	10
HUEYAPAN DE OCAMPO	C	671	208	8
HUILOAPAN	41	72	3	0
IGNACIO DE LA LLAVE	C	267	96	0
ILAMATLÁN	C	18	1	0
ISLA	613	1,356	669	20
IXCATEPEC	78	102	7	0
IXHUACÁN DE LOS REYES	C	98	6	0
IXHUATLÁN DE MADERO	120	236	25	16
IXHUATLÁN DEL CAFÉ	143	184	11	3
IXHUATLÁN DEL SURESTE	C	285	49	4
IXHUATLANCILLO	C	218	17	0
IXMATLAHUACAN	C	46	4	0
IXTACZOQUITLÁN	601	1,193	283	18
JALACINGO	C	385	49	6
JALCOMULCO	C	134	10	0
JÁLTIPAN	734	1,448	532	24
JAMAPA	64	119	9	0
JESÚS CARRANZA	165	364	122	2
JILOTEPEC	90	157	21	0
JOSÉ AZUETA	159	265	92	0
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	399	847	253	5
JUCHIQUE DE FERRER	154	264	30	0
LANDERO Y COSS	C	41	2	0
LERDO DE TEJADA	470	1,047	377	12
MAGDALENA	C	28	0	0
MALTRATA	C	361	35	0
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	C	133	43	1
MARIANO ESCOBEDO	C	317	22	6
MARTÍNEZ DE LA TORRE	1,897	6,524	4,186	400
MECATLÁN	C	94	6	0
MECAYAPAN	C	125	11	0
MEDELLÍN	379	709	147	40
MIAHUATLÁN	79	110	6	0
LAS MINAS	4	6	0	0
MINATITLÁN	3,212	9,636	5,483	703
MISANTLA	755	1,555	458	7
MIXTLA DE ALTAMIRANO	C	43	0	0
MOLOACÁN	C	429	60	4
NANCHITAL DE LÁZARO				
CÁRDENAS DEL RÍO	555	1,206	398	21
NAOLINCO	461	736	219	1
NARANJAL	32	46	0	0
NARANJOS AMATLÁN	607	1,656	833	29
NAUTLA	C	155	71	4
NOGALES	332	581	80	8
OLUTA	200	383	89	4

**CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS SELECCIONADAS  
DE LAS ACTIVIDADES COMERCIALES  
POR MUNICIPIO  
2003 a/**

CUADRO 18.1  
(1ª Parte)

MUNICIPIO	UNIDADES ECONÓMICAS b/	PERSONAL OCUPADO DEPENDIENTE DE LA RAZÓN SOCIAL	PERSONAL OCUPADO REMUNERADO DEPENDIENTE DE LA RAZÓN SOCIAL	PERSONAL OCUPADO NO DEPENDIENTE DE LA RAZÓN SOCIAL
OMEALCA	C	278	82	6
ORIZABA	3,344	10,061	5,611	732
OTATITLÁN	C	161	15	0
OTEAPAN	C	378	81	17
OZULUAMA DE MASCAREÑAS	157	278	118	15
PAJAPAN	C	254	36	2
PÁNUCO	985	2,775	1,452	92
PAPANTLA	1,877	3,980	1,209	62
PASO DE OVEJAS	177	492	245	3
PASO DEL MACHO	403	812	340	5
LA PERLA	51	79	3	0
PEROTE	1,143	2,261	663	57
PLATÓN SÁNCHEZ	194	284	93	3
PLAYA VICENTE	586	1,227	324	20
POZA RICA DE HIDALGO	3,998	11,595	6,741	992
PUEBLO VIEJO	765	1,414	304	18
PUENTE NACIONAL	74	323	237	14
RAFAEL DELGADO	C	317	27	0
RAFAEL LUCIO	C	85	8	0
LOS REYES	C	24	0	1
RÍO BLANCO	788	1,655	559	145
SALTABARRANCA	C	106	22	0
SAN ANDRÉS TENEJAPAN	C	24	1	0
SAN ANDRÉS TUXTLA	1,538	4,058	2,104	144
SAN JUAN EVANGELISTA	239	333	97	22
SANTIAGO TUXTLA	458	849	224	23
SAYULA DE ALEMÁN	218	497	157	5
SOCONUSCO	C	227	82	3
SOCHIPA	C	20	0	0
SOLEDAD ATZOMPA	72	129	1	0
SOLEDAD DE DOBLADO	289	734	319	10
SOTEAPAN	C	253	17	0
TAMALÍN	120	233	25	0
TAMIAHUA	161	299	72	12
TAMPICO ALTO	C	125	58	1
TANCOCO	C	30	5	0
TANTIMA	C	39	5	0
TANTOYUCA	671	1,654	1,048	30
TATAHUICAPAN DE JUÁREZ	96	173	40	3
TATATILA	C	33	1	0
TECOLUTLA	264	511	63	1
TEHUIPANGO	159	233	3	0
TEMAPACHE	875	2,234	1,002	48
TEMPOAL	301	545	248	3
TENAMPA	26	39	4	0
TENOCHTITLÁN	39	62	1	0
TEOCELO	197	347	42	4
TEPATLAXCO	18	33	2	0
TEPETLÁN	C	52	2	0
TEPETZINTLA	83	125	30	0
TEQUILA	60	93	8	0
TEXCATEPEC	C	34	2	0
TEXHUACÁN	C	70	1	0
TEXISTEPEC	137	238	22	0
TEZONAPA	369	720	247	15
TIERRA BLANCA	1,049	3,346	1,919	83
TIHUATLÁN	804	1,985	891	40
TLACOJALPAN	C	142	21	0
TLACOLULAN	C	50	0	0
TLACOTALPAN	217	447	173	17
TLACOTEPEC DE MEJÍA	C	78	4	0
TLACHICHILCO	C	62	10	0

**CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS SELECCIONADAS  
DE LAS ACTIVIDADES COMERCIALES  
POR MUNICIPIO  
2003 a/**

CUADRO 18.1  
(1ª Parte)

MUNICIPIO	UNIDADES ECONÓMICAS b/	PERSONAL OCUPADO DEPENDIENTE DE LA RAZÓN SOCIAL	PERSONAL OCUPADO REMUNERADO DEPENDIENTE DE LA RAZÓN SOCIAL	PERSONAL OCUPADO NO DEPENDIENTE DE LA RAZÓN SOCIAL
TLALIXCOYAN	361	839	302	34
TLALNELHUAYOCAN	C	85	10	0
TLALTETELA	C	142	17	0
TLAPACOYAN	832	1,835	557	18
TLAQUILPA	C	74	1	0
TLILAPAN	C	68	21	0
TOMATLÁN	84	135	40	19
TONAYÁN	C	28	4	0
TOTUTLA	104	194	14	0
TRES VALLES	359	1,305	759	18
TÚXPAM	2,021	5,152	2,412	541
TUXTILLA	C	57	7	0
URSULO GALVÁN	C	468	118	3
UXPANAPA	C	145	54	14
VEGA DE ALATORRE	323	627	176	2
VERACRUZ	8,107	31,045	20,735	4,045
LAS VIGAS DE RAMÍREZ	197	360	62	13
VILLA ALDAMA	C	82	18	15
XALAPA	7,564	24,137	14,180	3,025
XICO	460	622	90	2
XOXOCOTLA	C	73	0	0
YANGA	C	301	64	441
YECUATLA	C	139	9	1
ZACUALPAN	C	64	9	0
ZARAGOZA	151	275	42	0
ZENTLA	C	35	6	0
ZONGOLICA	235	494	90	68
ZONTECOMATLÁN DE LÓPEZ Y FUENTES	C	46	3	0
ZOZOCOLCO DE HIDALGO	C	133	3	0

**CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS SELECCIONADAS  
DE LAS ACTIVIDADES COMERCIALES  
POR MUNICIPIO  
2003 a/**

CUADRO 18.1  
(2ª Parte y última)

MUNICIPIO	REMUNERACIONES (Miles de pesos)	PRODUCCIÓN BRUTA TOTAL (Miles de pesos)	CONSUMO INTERMEDIO (Miles de pesos)	VALOR AGREGADO CENSAL BRUTO (Miles de pesos)	TOTAL DE ACTIVOS FIJOS (Miles de pesos)
<b>ESTADO</b>	<b>5,658,396</b>	<b>32,529,431</b>	<b>9,402,732</b>	<b>23,126,699</b>	<b>13,826,820</b>
ACAJETE	62	1,054	258	796	2,540
ACATLÁN	102	1,594	206	1,388	2,351
ACAYUCAN	138,477	588,392	154,922	433,470	157,543
ACTOPAN	7,718	30,423	7,763	22,660	21,098
ACULA	231	1,508	302	1,206	1,922
ACULTZINGO	861	7,798	637	7,161	6,481
AGUA DULCE	17,444	133,751	25,251	108,500	49,716
ALPATLÁHUAC	34	499	46	453	1,506
ALTO LUCERO DE GUTIÉRREZ BARRIOS	4,780	25,045	4,793	20,252	23,565
ALTOTONGA	6,246	61,908	12,233	49,675	39,395
ALVARADO	28,317	151,163	45,955	105,208	95,364
AMATILÁN	226	2,244	464	1,780	1,638
AMATLÁN DE LOS REYES	9,637	234,905	51,738	183,167	91,414
ÁNGEL R. CABADA	3,729	34,257	7,675	26,582	17,680
LA ANTIGUA	35,954	199,467	41,147	158,320	91,989
APAZAPAN	0	158	42	116	291
AQUILA	0	228	25	203	486
ASTACINGA	0	274	51	223	422
ATLAHUILCO	14	462	27	435	352
ATOYAC	934	13,222	1,930	11,292	14,078
ATZACAN	370	5,204	452	4,752	5,617
ATZALAN	199	4,094	1,100	2,994	6,902
AYAHUALULCO	190	3,000	350	2,650	10,337
BANDERILLA	52,739	301,660	94,570	207,090	60,389
BENITO JUÁREZ	171	1,545	201	1,344	1,634
BOCA DEL RÍO	393,692	1,896,745	611,974	1,284,771	1,014,227
CALCAHUALCO	142	598	76	522	1,099
CAMARÓN DE TEJEDA	171	1,141	395	746	1,538
CAMERINO Z. MENDOZA	18,695	77,920	16,685	61,235	48,051
CARLOS A. CARRILLO	5,924	57,128	7,061	50,067	23,911
CARRILLO PUERTO	29	427	48	379	538
CASTILLO DE TEAYO	239	2,796	661	2,135	4,644
CATEMACO	14,524	99,486	21,706	77,780	60,965
CAZONES	2,337	12,509	3,170	9,339	8,195
CERRO AZUL	16,050	75,743	22,177	53,566	41,628
CITLALTÉPETL	1,395	9,525	1,620	7,905	8,673
COACOATZINTLA	1,279	6,815	2,241	4,574	4,901
COAHUILTÁN	1,973	5,691	1,139	4,552	1,025
COATEPEC	31,479	218,972	70,652	148,320	131,044
COATZACOALCOS	570,078	3,469,959	1,001,341	2,468,618	1,706,598
COATZINTLA	10,129	77,917	10,170	67,747	20,167
COETZALA	0	367	24	343	567
COLIPA	176	1,884	331	1,553	2,110
COMAPA	390	5,358	1,186	4,172	6,674
CÓRDOBA	401,578	2,246,256	664,333	1,581,923	813,416
COSAMALOAPAN DE CARPIO	48,428	274,256	76,542	197,714	104,211
COSAUTLÁN DE CARVAJAL	1,782	11,440	3,400	8,040	16,143
COSCOMATEPEC	5,402	60,716	8,960	51,756	30,981
COSOLEACAQUE	25,021	197,944	34,215	163,729	101,142
COTAXTLA	2,512	26,988	3,160	23,828	6,466
COXQUIHUI	150	2,370	473	1,897	2,168
COYUTLA	3,403	18,583	5,496	13,087	12,487
CUICHAPA	400	4,850	472	4,378	5,650
CUITLÁHUAC	7,623	85,429	12,685	72,744	40,090
CHACALTIANGUIS	723	6,882	1,131	5,751	4,565
CHALMA	2,448	16,209	3,360	12,849	14,610
CHICONAMEL	24	602	66	536	647
CHICONQUIACO	140	1,273	480	793	4,898



**CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS SELECCIONADAS  
DE LAS ACTIVIDADES COMERCIALES  
POR MUNICIPIO**

CUADRO 18.1  
(2ª Parte y última)

2003 a/

MUNICIPIO	REMUNERACIONES (Miles de pesos)	PRODUCCIÓN BRUTA TOTAL (Miles de pesos)	CONSUMO INTERMEDIO (Miles de pesos)	VALOR AGREGADO CENSAL BRUTO (Miles de pesos)	TOTAL DE ACTIVOS FIJOS (Miles de pesos)
CHICONTEPEC	3,530	21,352	6,195	15,157	20,240
CHINAMECA	2,461	25,612	4,686	20,926	10,360
CHINAMPA DE GOROSTIZA	211	2,317	561	1,756	3,919
LAS CHOAPAS	19,668	134,768	26,106	108,662	61,514
CHOCAMÁN	501	5,513	1,098	4,415	6,151
CHONTLA	485	6,538	1,968	4,570	3,289
CHUMATLÁN	0	452	63	389	522
EMILIANO ZAPATA	56,178	207,746	31,664	176,082	89,911
ESPINAL	2,980	20,463	4,149	16,314	11,573
FILOMENO MATA	65	1,964	277	1,687	1,917
FORTÍN	74,036	264,491	91,894	172,597	392,396
GUTIÉRREZ ZAMORA	10,697	52,215	13,144	39,071	33,092
HIDALGOTITLÁN	558	7,142	878	6,264	3,869
EL HIGO	4,589	30,034	9,805	20,229	19,889
HUATUSCO	29,075	168,917	45,505	123,412	93,629
HUAYACOCOTLA	3,034	20,786	5,859	14,927	14,823
HUEYAPAN DE OCAMPO	6,893	46,692	9,264	37,428	24,619
HUILOAPAN	385	1,427	224	1,203	1,176
IGNACIO DE LA LLAVE	3,438	16,117	3,320	12,797	12,194
ILAMATLÁN	16	331	34	297	345
ISLA	29,489	169,816	27,444	142,372	83,611
IXCATEPEC	133	2,460	319	2,141	2,467
IXHUACÁN DE LOS REYES	85	1,573	238	1,335	5,477
IXHUATLÁN DE MADERO	785	13,881	2,006	11,875	9,363
IXHUATLÁN DEL CAFÉ	207	3,063	711	2,352	3,145
IXHUATLÁN DEL SURESTE	1,033	12,733	1,003	11,730	8,752
IXHUATLANCILLO	504	8,073	676	7,397	9,540
IXMATLAHUACAN	94	1,927	371	1,556	1,519
IXTACZOQUITLÁN	8,013	42,308	10,536	31,772	38,848
JALACINGO	1,128	8,668	2,691	5,977	10,850
JALCOMULCO	114	2,121	415	1,706	2,189
JÁLTIPAN	19,309	110,779	20,536	90,243	45,722
JAMAPA	232	7,477	637	6,840	3,094
JESÚS CARRANZA	3,583	22,859	5,171	17,688	14,662
JILOTEPEC	402	3,917	689	3,228	3,004
JOSÉ AZUETA	2,619	24,268	5,287	18,981	14,093
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	7,527	57,544	10,250	47,294	34,936
JUCHIQUE DE FERRER	494	4,949	1,445	3,504	11,232
LANDERO Y COSS	17	641	35	606	563
LERDO DE TEJADA	12,792	74,799	13,849	60,950	36,478
MAGDALENA	0	191	10	181	579
MALTRATA	541	7,962	1,010	6,952	11,551
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	1,208	6,059	1,626	4,433	6,972
MARIANO ESCOBEDO	852	11,761	2,371	9,390	18,403
MARTÍNEZ DE LA TORRE	178,638	1,297,367	343,740	953,627	422,713
MECATLÁN	57	1,152	189	963	1,677
MECAYAPAN	362	3,354	342	3,012	2,562
MEDELLÍN	4,898	40,876	10,925	29,951	21,741
MIAHUATLÁN	117	1,747	246	1,501	2,161
LAS MINAS	0	223	57	166	338
MINATITLÁN	282,763	1,525,453	369,531	1,155,922	458,892
MISANTLA	18,816	112,378	25,658	86,720	58,162
MIXTLA DE ALTAMIRANO	0	421	36	385	631
MOLOACÁN	1,284	16,485	2,617	13,868	11,721
NANCHITAL DE LÁZARO					
CÁRDENAS DEL RÍO	11,618	117,487	17,073	100,414	33,855
NAOLINCO	4,199	30,533	5,401	25,132	29,738
NARANJAL	0	2,850	257	2,593	3,289
NARANJOS AMATLÁN	30,888	132,608	41,545	91,063	62,245
NAUTLA	1,308	7,310	1,737	5,573	13,665
NOGALES	3,032	20,460	4,680	15,780	15,202
OLUTA	2,183	16,999	3,141	13,858	7,836

**CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS SELECCIONADAS  
DE LAS ACTIVIDADES COMERCIALES  
POR MUNICIPIO  
2003 a/**

CUADRO 18.1  
(2ª Parte y última)

MUNICIPIO	REMUNERACIONES (Miles de pesos)	PRODUCCIÓN BRUTA TOTAL (Miles de pesos)	CONSUMO INTERMEDIO (Miles de pesos)	VALOR AGREGADO CENSAL BRUTO (Miles de pesos)	TOTAL DE ACTIVOS FIJOS (Miles de pesos)
OMEALCA	1,994	17,627	2,041	15,586	12,438
ORIZABA	200,766	1,120,758	328,060	792,698	452,710
OTATITLÁN	289	4,971	764	4,207	5,586
OTEAPAN	3,362	18,714	6,044	12,670	17,939
OZULUAMA DE MASCAREÑAS	4,635	33,110	7,208	25,902	17,162
PAJAPAN	464	4,525	689	3,836	4,714
PÁNUCO	69,590	360,564	135,140	225,424	159,974
PAPANTLA	42,649	281,307	60,234	221,073	107,751
PASO DE OVEJAS	8,011	34,861	4,980	29,881	20,369
PASO DEL MACHO	11,762	48,444	13,187	35,257	34,911
LA PERLA	52	1,486	188	1,298	2,191
PEROTE	28,567	179,388	48,627	130,761	69,795
PLATÓN SÁNCHEZ	2,369	14,194	3,171	11,023	8,442
PLAYA VICENTE	10,564	76,869	18,390	58,479	65,389
POZA RICA DE HIDALGO	329,843	1,776,417	438,940	1,337,477	658,778
PUEBLO VIEJO	21,478	71,001	21,673	49,328	41,607
PUENTE NACIONAL	16,960	63,666	16,668	46,998	12,293
RAFAEL DELGADO	841	6,965	759	6,206	4,969
RAFAEL LUCIO	214	1,462	301	1,161	4,467
LOS REYES	0	182	15	167	141
RÍO BLANCO	40,716	219,827	63,505	156,322	66,857
SALTABARRANCA	331	3,112	353	2,759	2,228
SAN ANDRÉS TENEJAPAN	26	225	38	187	253
SAN ANDRÉS TUXTLA	81,817	443,245	124,806	318,439	126,062
SAN JUAN EVANGELISTA	3,906	25,378	6,633	18,745	15,461
SANTIAGO TUXTLA	6,661	62,582	18,873	43,709	30,686
SAYULA DE ALEMÁN	4,595	30,683	7,894	22,789	17,094
SOCONUSCO	1,710	11,741	3,062	8,679	8,302
SOCHIAPA	0	173	18	155	516
SOLEDAD ATZOMPA	13	1,124	184	940	1,420
SOLEDAD DE DOBLADO	10,688	61,978	17,840	44,138	23,302
SOTEAPAN	362	4,574	406	4,168	3,659
TAMALÍN	450	6,220	1,741	4,479	6,120
TAMIAHUA	2,540	17,823	4,974	12,849	14,004
TAMPICO ALTO	1,355	7,353	1,420	5,933	4,772
TANCOCO	75	615	141	474	748
TANTIMA	61	676	125	551	945
TANTOYUCA	35,182	229,664	69,782	159,882	123,170
TATAHUICAPAN DE JUÁREZ	889	7,703	975	6,728	5,357
TATATILA	10	276	54	222	694
TECOLUTLA	1,261	13,701	3,370	10,331	27,931
TEHUIPANGO	44	2,313	304	2,009	4,327
TEMAPACHE	33,985	222,455	59,212	163,243	120,338
TEMPOAL	8,823	50,723	20,615	30,108	22,703
TENAMPA	45	678	87	591	979
TENOCHTITLÁN	19	838	156	682	885
TEOCELO	933	9,077	3,017	6,060	24,823
TEPATLAXCO	29	1,021	85	936	1,917
TEPETLÁN	29	1,424	147	1,277	1,565
TEPETZINTLA	875	5,345	1,051	4,294	2,216
TEQUILA	160	2,351	69	2,282	1,537
TEXCATEPEC	104	1,083	177	906	1,172
TEXHUACÁN	31	1,050	95	955	1,436
TEXISTEPEC	384	12,141	1,197	10,944	4,195
TEZONAPA	12,590	93,547	25,588	67,959	31,006
TIERRA BLANCA	73,400	345,614	72,908	272,706	96,408
TIHUATLÁN	44,596	149,538	38,495	111,043	93,717
TLACOJALPAN	335	4,694	659	4,035	3,899
TLACOLULAN	0	1,362	123	1,239	3,471
TLACOTALPAN	5,722	35,719	12,348	23,371	12,686
TLACOTEPEC DE MEJÍA	64	1,299	39	1,260	1,921
TLACHICHILCO	230	3,998	376	3,622	3,029

**CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS SELECCIONADAS  
DE LAS ACTIVIDADES COMERCIALES  
POR MUNICIPIO  
2003 a/**

CUADRO 18.1  
(2ª Parte y última)

MUNICIPIO	REMUNERACIONES (Miles de pesos)	PRODUCCIÓN BRUTA TOTAL (Miles de pesos)	CONSUMO INTERMEDIO (Miles de pesos)	VALOR AGREGADO CENSAL BRUTO (Miles de pesos)	TOTAL DE ACTIVOS FIJOS (Miles de pesos)
TLALIXCOYAN	14,051	94,982	25,113	69,869	36,415
TLALNELHUAYOCAN	174	3,405	337	3,068	1,097
TLALTETELA	304	2,473	393	2,080	3,296
TLAPACOYAN	15,609	88,227	32,026	56,201	83,541
TLAQUILPA	16	1,277	148	1,129	900
TLILAPAN	560	4,097	1,737	2,360	3,516
TOMATLÁN	1,692	7,016	2,426	4,590	5,880
TONAYÁN	68	596	88	508	654
TOTUTLA	267	3,216	664	2,552	6,374
TRES VALLES	23,181	112,764	32,954	79,810	66,556
TÚXPAM	118,498	678,121	207,398	470,723	209,787
TUXTILLA	494	52,067	1,629	50,438	14,857
URSULO GALVÁN	2,863	25,737	4,131	21,606	23,614
UXPANAPA	2,244	8,295	2,618	5,677	7,089
VEGA DE ALATORRE	10,436	49,807	17,762	32,045	39,607
VERACRUZ	991,916	5,682,393	1,895,912	3,786,481	1,977,462
LAS VIGAS DE RAMÍREZ	1,354	11,093	1,873	9,220	27,900
VILLA ALDAMA	1,274	3,237	2,033	1,204	1,761
XALAPA	609,174	3,347,558	1,196,152	2,151,406	1,287,392
XICO	1,780	21,837	3,431	18,406	17,197
XOXOCOTLA	0	655	57	598	488
YANGA	1,413	323,757	59,850	263,907	72,250
YECUATLA	157	2,159	493	1,666	5,792
ZACUALPAN	132	3,363	349	3,014	2,467
ZARAGOZA	870	6,795	978	5,817	4,760
ZENTLA	108	1,243	144	1,099	2,519
ZONGOLICA	3,305	38,248	8,688	29,560	26,900
ZONTECOMATLÁN DE LÓPEZ Y FUENTES	67	1,006	181	825	1,797
ZOZOCOLCO DE HIDALGO	38	1,510	383	1,127	1,870

NOTA: La información correspondiente a personal ocupado se refiere a promedio anual. Comprende únicamente lo que corresponde a áreas urbanas.

Cuando aparece un cero en algunos de los renglones de los conceptos que se expresan en unidades monetarias, se debe a que los informantes así lo declararon en esa variable, o que la cantidad fue menor a \$500.00 y, como las cifras se presentan en miles de pesos, se redondeó a cero.

a/ Los datos corresponden a las unidades que realizaron actividades económicas del 1 de enero al 31 de diciembre del año de referencia, e incluye aquellas que sólo trabajaron parcialmente durante este periodo.

b/ Término genérico con el cual se denomina a todo tipo de unidades de observación del censo. Comprende tanto unidades productoras como auxiliares.

FUENTE: **INEGI**. *Censos Económicos 2004*. Consulta en internet el 5 de abril de 2006: [www.inegi.gob.mx](http://www.inegi.gob.mx)

**INDICADORES MENSUALES SELECCIONADOS  
DE LOS ESTABLECIMIENTOS COMERCIALES  
EN EL ÁREA METROPOLITANA DE LA CIUDAD  
DE COATZACOALCOS**

CUADRO 18.2

**De 2001 a 2005**

(Base 2003 = 100)

INDICADOR	ENE-RO	FEBRE-RO	MAR-ZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOS-TO	SEP-TIEM-BRE	OCTU-BRE	NO-VIEM-BRE	DI-CIEM-BRE
<b>ÍNDICE MENSUAL DE LAS VENTAS NETAS DE MERCANCIAS EN TÉRMINOS REALES EN LOS ESTABLECIMIENTOS AL POR MAYOR a/</b>												
2001	65.6	63.0	72.3	74.6	79.3	78.3	75.9	80.2	75.1	80.4	78.4	94.6
2002	87.7	83.1	84.3	97.0	105.4	98.4	111.0	108.8	98.1	121.5	112.0	146.0
2003	80.9	96.6	124.4	93.5	97.5	95.4	96.0	94.8	89.5	103.5	101.3	126.7
2004	81.2	88.1	102.1	99.8	95.7	107.8	116.8	107.5	101.7	107.4	120.6	130.5
2005	99.1	87.4	102.9	87.4	102.1	103.7	109.6	113.9	114.3	123.4	143.0	154.6
<b>ÍNDICE MENSUAL DE LAS VENTAS NETAS DE MERCANCIAS EN TÉRMINOS REALES EN LOS ESTABLECIMIENTOS AL POR MENOR a/</b>												
2001	104.9	90.1	104.4	96.8	99.9	92.2	97.1	95.3	91.2	92.5	89.7	140.6
2002	98.5	90.5	97.0	95.9	97.8	91.5	97.2	93.6	88.8	91.6	96.1	142.6
2003	97.7	87.6	92.9	97.8	96.6	94.0	97.6	96.4	88.8	94.2	104.1	152.4
2004	110.2	99.7	109.0	103.6	103.2	105.5	105.1	101.3	97.3	105.5	110.6	163.8
2005	119.0	107.6	110.0	107.8	112.1	111.4	112.1	112.4	109.1	115.6	117.8	161.7
<b>ÍNDICE MENSUAL DE LAS COMPRAS NETAS DE MERCANCIAS EN TÉRMINOS REALES EN LOS ESTABLECIMIENTOS AL POR MAYOR b/</b>												
2001	68.5	67.3	78.5	76.4	84.0	84.8	85.0	82.8	83.0	89.4	87.9	94.5
2002	87.6	78.1	86.5	96.9	115.4	100.0	120.5	111.6	108.7	134.9	137.3	143.5
2003	67.5	85.3	139.7	112.5	92.9	87.7	81.9	86.6	107.3	108.0	112.7	118.0
2004	74.8	86.5	114.6	101.6	90.8	125.4	114.9	103.0	124.8	120.1	135.6	137.4
2005	86.8	95.6	104.8	92.4	102.2	129.4	111.0	132.4	120.4	137.8	149.1	152.4
<b>ÍNDICE MENSUAL DE LAS COMPRAS NETAS DE MERCANCIAS EN TÉRMINOS REALES EN LOS ESTABLECIMIENTOS AL POR MENOR b/</b>												
2001	88.0	85.0	99.5	99.5	97.4	92.2	90.5	91.4	91.1	103.6	102.4	109.8
2002	83.4	90.8	94.7	105.8	93.6	90.4	92.5	93.9	90.1	105.4	110.3	117.0

**INDICADORES MENSUALES SELECCIONADOS  
DE LOS ESTABLECIMIENTOS COMERCIALES  
EN EL ÁREA METROPOLITANA DE LA CIUDAD  
DE COATZACOALCOS**

CUADRO 18.2

De 2001 a 2005

(Base 2003 = 100)

INDICADOR	ENE-RO	FEBRE-RO	MAR-ZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOS-TO	SEP-TIEM-BRE	OCTU-BRE	NO-VIEM-BRE	DI-CIEM-BRE
2003	88.5	92.7	94.0	97.3	97.9	93.2	93.5	90.3	97.9	116.2	110.9	127.5
2004	98.3	96.6	111.9	102.2	98.7	97.8	92.2	91.2	100.3	111.5	116.3	124.8
2005	102.2	103.4	112.0	106.7	109.2	114.8	100.0	101.6	104.4	116.6	127.6	121.3

ÍNDICE MENSUAL DEL PERSONAL OCUPA-  
DO EN LOS ESTABLECIMIENTOS  
COMERCIALES AL POR MAYOR

2001	101.2	101.3	101.9	102.6	103.8	105.4	105.0	105.4	104.6	103.6	104.1	104.5
2002	104.6	105.0	105.5	106.2	105.1	105.8	105.8	107.1	106.3	107.2	107.2	107.6
2003	101.3	100.5	100.0	98.8	100.0	101.0	99.4	100.1	100.7	100.0	99.4	98.8
2004	93.5	93.9	94.5	96.0	104.6	107.3	104.3	109.5	103.4	106.3	108.6	108.0
2005	108.7	108.4	106.9	105.8	105.8	102.2	102.5	107.5	106.7	106.3	105.0	106.3

ÍNDICE MENSUAL DEL PERSONAL OCUPA-  
DO EN LOS ESTABLECIMIENTOS  
COMERCIALES AL POR MENOR

2001	91.2	91.1	92.5	92.3	91.8	91.1	94.3	94.9	95.2	95.8	93.7	101.3
2002	98.7	98.4	99.0	100.1	99.1	101.2	98.7	101.1	100.9	101.2	102.4	103.7
2003	96.2	96.5	96.9	97.0	97.7	98.1	99.6	100.2	98.2	106.2	107.8	105.6
2004	102.3	102.0	104.2	104.9	106.7	107.5	106.9	105.8	104.8	107.3	111.4	111.8
2005	106.4	106.3	107.6	105.1	106.6	104.8	105.2	105.4	105.4	107.4	113.0	110.9

ÍNDICE MENSUAL DE LAS REMUNE-  
RACIONES REALES PROMEDIO  
POR PERSONA OCUPADA  
EN LOS ESTABLECIMIEN-  
TOS COMERCIALES  
AL POR MAYOR

2001	78.3	66.2	72.5	72.2	111.6	68.6	78.2	71.4	72.0	66.3	72.1	124.3
2002	75.9	66.6	73.9	72.4	111.9	71.4	77.0	71.6	73.8	71.7	70.1	126.6
2003	85.1	76.3	91.8	92.0	137.1	87.5	93.3	91.8	97.0	96.4	101.3	151.6
2004	99.5	82.5	96.8	89.2	148.9	100.2	100.7	97.1	95.0	99.9	97.6	116.7
2005	99.5	94.0	93.2	92.9	125.1	109.2	101.4	92.7	96.2	91.4	93.5	120.6

**INDICADORES MENSUALES SELECCIONADOS  
DE LOS ESTABLECIMIENTOS COMERCIALES  
EN EL ÁREA METROPOLITANA DE LA CIUDAD  
DE COATZACOALCOS**

CUADRO 18.2

**De 2001 a 2005**

(Base 2003 = 100)

INDICADOR	ENE- RO	FEBRE- RO	MAR- ZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOS- TO	SEP- TIEM- BRE	OCTU- BRE	NO- VIEM- BRE	DI- CIEM- BRE
ÍNDICE MENSUAL DE LAS REMUNE- RACIONES REALES PROMEDIO POR PERSONA OCUPADA EN LOS ESTABLECIMIEN- TOS COMERCIALES AL POR MENOR												
2001	97.9	86.8	90.0	84.2	93.2	81.9	86.9	85.9	85.2	82.1	91.1	117.9
2002	102.5	83.8	100.2	83.6	106.4	80.2	90.2	86.1	87.0	83.1	87.8	125.5
2003	105.6	90.8	94.0	91.3	110.8	90.3	97.1	95.4	101.1	87.9	97.9	136.3
2004	112.1	99.3	98.7	101.6	111.4	97.0	98.8	109.4	99.0	90.9	95.2	137.9
2005	107.8	98.6	95.5	97.4	111.3	117.6	110.7	113.3	111.6	104.8	101.1	152.7

NOTA: La información corresponde a los resultados de la Encuesta Mensual sobre Establecimientos Comerciales.

Las ventas netas fueron deflactadas con el Índice de Precios al Consumidor de la Región Sur según la clasificación por origen de la producción de los bienes a nivel de las 72 ramas de actividad económica con base en la 2a. quincena del mes de junio de 2002 = 100, diferenciados por clase de actividad comercial; los indicadores al por mayor y al por menor se obtienen a través de la ponderación de relativos censales y tomando como base el año de 1994.

Las compras netas fueron deflactadas con el Índice de Precios Productor con Servicios y sin Petróleo Crudo de Exportación, clasificación por origen de los bienes finales a nivel de grupo de ramas, con base en la 2a. quincena del mes de junio de 2002 =100, diferenciados por clase de actividad.

El índice del personal ocupado se obtuvo tomando como base el promedio del año 2003.

Los índices de remuneraciones por persona ocupada en los establecimientos comerciales, fueron deflactados con el Índice General de Precios al Consumidor de la Ciudad de Campeche, con base 2a. quincena del mes de junio de 2002 = 100 y tomando como base el año de 2003.

El Área Metropolitana de la Ciudad de Coatzacoalcos comprende las localidades conurbadas de los municipios de Coatzacoalcos, Cosoleacaque y Minatitlán.

a/ Se refiere a las mercancías vendidas propiedad del establecimiento menos el importe de las devoluciones, descuentos y rebajas sobre ventas sin incluir el IVA, pero incluyendo cualquier otro impuesto que el establecimiento traslade al cliente.

b/ Se refiere a las mercancías compradas propiedad del establecimiento menos el importe de las devoluciones, descuentos y rebajas sobre compras sin incluir el IVA, pero incluyendo cualquier otro impuesto que haya sido trasladado al establecimiento por parte de sus proveedores.

FUENTE: **INEGI**. Dirección General de Contabilidad Nacional y Estadísticas Económicas; Dirección General Adjunta de Estadísticas Económicas; Dirección de Estadísticas del Sector Terciario.

**INDICADORES MENSUALES SELECCIONADOS  
DE LOS ESTABLECIMIENTOS COMERCIALES  
EN EL ÁREA METROPOLITANA DE LA CIUDAD  
DE VERACRUZ**

CUADRO 18.3

**De 2001 a 2005**

(Base 2003 = 100)

INDICADOR	ENE-RO	FEBRE-RO	MAR-ZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOS-TO	SEP-TIEM-BRE	OCTU-BRE	NO-VIEM-BRE	DI-CIEM-BRE
<b>ÍNDICE MENSUAL DE LAS VENTAS NETAS DE MERCANCIAS EN TÉRMINOS REALES EN LOS ESTABLECIMIENTOS AL POR MAYOR a/</b>												
2001	85.1	76.1	85.8	83.0	90.7	88.0	85.5	90.6	83.3	94.2	90.3	102.0
2002	98.1	81.4	85.7	94.2	95.8	85.6	93.0	95.4	92.3	101.0	97.0	104.2
2003	88.6	88.3	98.1	104.2	103.7	101.2	107.7	98.7	91.7	102.0	98.6	117.4
2004	96.0	90.6	104.5	104.9	99.1	100.2	104.8	97.7	96.9	99.0	103.8	110.0
2005	90.6	88.7	95.4	94.8	92.4	101.6	99.5	93.6	92.6	95.8	92.8	103.1
<b>ÍNDICE MENSUAL DE LAS VENTAS NETAS DE MERCANCIAS EN TÉRMINOS REALES EN LOS ESTABLECIMIENTOS AL POR MENOR a/</b>												
2001	83.4	74.2	81.2	61.9	84.9	81.8	82.1	84.6	79.1	83.2	86.9	126.9
2002	84.9	78.1	87.7	84.9	91.8	87.4	90.4	88.6	83.9	84.8	87.4	130.8
2003	93.6	82.0	91.1	90.9	97.6	93.3	100.0	101.0	94.0	99.2	107.6	149.7
2004	110.6	100.1	108.4	106.9	112.9	109.5	118.5	113.6	107.2	112.9	115.2	167.0
2005	112.7	104.0	113.7	114.0	115.8	118.5	124.3	126.7	119.9	123.2	127.3	176.8
<b>ÍNDICE MENSUAL DE LAS COMPRAS NETAS DE MERCANCIAS EN TÉRMINOS REALES EN LOS ESTABLECIMIENTOS AL POR MAYOR b/</b>												
2001	81.6	80.1	88.4	83.7	95.2	97.0	91.3	101.7	92.3	99.5	103.1	123.3
2002	93.5	86.2	85.7	103.6	98.0	91.9	98.1	95.8	93.8	106.6	101.9	127.3
2003	75.9	77.8	96.5	95.9	104.8	92.2	102.1	96.8	100.2	114.6	110.7	132.6
2004	91.1	93.6	100.3	102.2	106.3	116.3	102.3	108.8	109.0	114.2	123.2	127.9
2005	90.6	94.3	95.7	99.1	98.4	109.5	102.9	105.0	100.3	103.4	115.3	118.5
<b>ÍNDICE MENSUAL DE LAS COMPRAS NETAS DE MERCANCIAS EN TÉRMINOS REALES EN LOS ESTABLECIMIENTOS AL POR MENOR b/</b>												
2001	75.0	78.4	85.8	83.7	91.0	88.9	82.8	91.4	83.8	102.5	107.8	107.0
2002	80.0	83.7	89.7	93.3	94.3	86.0	90.3	91.8	91.1	103.3	102.2	113.1

**INDICADORES MENSUALES SELECCIONADOS  
DE LOS ESTABLECIMIENTOS COMERCIALES  
EN EL ÁREA METROPOLITANA DE LA CIUDAD  
DE VERACRUZ  
De 2001 a 2005  
(Base 2003 = 100)**

CUADRO 18.3

INDICADOR	ENE-RO	FEBRE-RO	MAR-ZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOS-TO	SEP-TIEM-BRE	OCTU-BRE	NO-VIEM-BRE	DI-CIEM-BRE
2003	81.7	83.3	92.7	91.3	98.2	90.8	100.1	100.1	103.9	113.2	116.7	128.0
2004	102.2	103.1	118.4	110.1	113.2	108.7	118.1	111.3	114.0	128.2	134.6	147.3
2005	104.2	109.4	118.9	121.0	118.8	129.2	128.8	124.0	126.4	128.0	145.2	151.5
<b>ÍNDICE MENSUAL DEL PERSONAL OCUPADO EN LOS ESTABLECIMIENTOS COMERCIALES AL POR MAYOR</b>												
2001	91.7	92.3	93.0	92.9	92.8	93.6	93.5	95.5	95.8	96.6	97.4	98.0
2002	91.1	93.5	95.6	94.6	95.4	95.3	99.0	98.4	98.5	99.2	97.7	96.9
2003	96.7	96.0	98.2	98.0	101.7	101.6	99.9	101.6	101.7	101.6	101.9	101.2
2004	99.7	100.1	100.2	101.2	106.9	101.6	101.5	99.4	100.0	101.0	103.6	104.3
2005	104.1	103.0	102.3	103.0	105.5	103.2	105.7	105.5	104.7	106.9	106.3	110.1
<b>ÍNDICE MENSUAL DEL PERSONAL OCUPADO EN LOS ESTABLECIMIENTOS COMERCIALES AL POR MENOR</b>												
2001	90.0	88.2	88.0	87.8	87.7	87.7	89.7	88.8	88.5	89.9	94.4	95.3
2002	88.4	90.4	92.7	92.3	92.8	92.2	93.1	92.4	93.5	94.9	96.3	99.0
2003	97.6	97.2	97.2	96.7	97.4	98.0	98.1	99.6	100.7	104.0	106.4	107.1
2004	106.2	104.8	104.8	104.3	106.8	106.3	106.3	107.6	108.8	109.0	113.0	109.7
2005	107.4	109.3	109.2	110.3	110.4	111.8	113.3	114.7	113.7	112.9	117.8	118.6
<b>ÍNDICE MENSUAL DE LAS REMUNERACIONES REALES PROMEDIO POR PERSONA OCUPADA EN LOS ESTABLECIMIENTOS COMERCIALES AL POR MAYOR</b>												
2001	85.9	72.8	84.5	78.4	92.0	80.3	80.4	71.8	75.4	74.8	76.0	101.1
2002	81.6	75.0	81.0	80.0	104.1	78.5	81.0	79.6	82.3	83.5	88.0	146.7
2003	93.0	84.7	93.1	95.6	115.9	93.3	100.8	97.0	97.6	96.9	99.7	130.9
2004	74.9	75.6	81.1	77.4	123.9	96.3	97.8	100.7	94.5	90.9	98.5	136.0
2005	96.3	99.0	106.1	102.3	116.6	97.1	96.6	99.6	100.6	88.4	89.4	112.4



**INDICADORES MENSUALES SELECCIONADOS  
DE LOS ESTABLECIMIENTOS COMERCIALES  
EN EL ÁREA METROPOLITANA DE LA CIUDAD  
DE VERACRUZ  
De 2001 a 2005  
(Base 2003 = 100)**

CUADRO 18.3

INDICADOR	ENE-RO	FEBRE-RO	MAR-ZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOS-TO	SEP-TIEM-BRE	OCTU-BRE	NO-VIEM-BRE	DI-CIEM-BRE
ÍNDICE MENSUAL DE LAS REMUNERACIONES REALES PROMEDIO POR PERSONA OCUPADA EN LOS ESTABLECIMIENTOS COMERCIALES AL POR MENOR												
2001	86.0	78.5	87.5	79.1	91.5	79.6	83.5	79.9	80.4	77.3	84.7	118.4
2002	96.6	84.9	94.9	83.6	109.8	82.8	87.5	83.7	84.6	81.0	84.0	123.2
2003	93.8	87.1	96.1	87.1	107.4	92.0	100.0	92.3	100.0	94.2	97.8	148.2
2004	83.3	83.2	85.3	84.8	105.5	91.7	96.5	100.0	89.8	89.6	90.3	136.0
2005	92.1	90.9	94.2	93.3	104.1	93.3	94.0	100.0	92.5	89.5	86.7	137.7

NOTA: La información corresponde a los resultados de la Encuesta Mensual sobre Establecimientos Comerciales.

Las ventas netas fueron deflactadas con el Índice de Precios al Consumidor de la Región Centro Sur según la clasificación por origen de la producción de los bienes a nivel de las 72 ramas de actividad económica con base en la 2a. quincena del mes de junio de 2002 = 100, diferenciados por clase de actividad comercial; los indicadores al por mayor y al por menor se obtienen a través de la ponderación de relativos censales y tomando como base el año de 1994.

Las compras netas fueron deflactadas con el Índice de Precios Productor con Servicios y sin Petróleo Crudo de Exportación, clasificación por origen de los bienes finales a nivel de grupo de ramas, con base en la 2a. quincena del mes de junio de 2002 = 100, diferenciados por clase de actividad.

El índice del personal ocupado se obtuvo tomando como base el promedio del año 2003.

Los índices de remuneraciones por persona ocupada en los establecimientos comerciales, fueron deflactados con el Índice General de Precios al Consumidor de la Ciudad de Veracruz, con base 2a. quincena del mes de junio de 2002 = 100 y tomando como base el año de 2003.

El Área Metropolitana de la Ciudad de Veracruz comprende las localidades conurbadas de los municipios de Boca del Río y Veracruz.

a/ Se refiere a las mercancías vendidas propiedad del establecimiento menos el importe de las devoluciones, descuentos y rebajas sobre ventas sin incluir el IVA, pero incluyendo cualquier otro impuesto que el establecimiento traslade al cliente.

b/ Se refiere a las mercancías compradas propiedad del establecimiento menos el importe de las devoluciones, descuentos y rebajas sobre compras sin incluir el IVA, pero incluyendo cualquier otro impuesto que haya sido trasladado al establecimiento por parte de sus proveedores.

FUENTE: **INEGI**. Dirección General de Contabilidad Nacional y Estadísticas Económicas; Dirección General Adjunta de Estadísticas Económicas; Dirección de Estadísticas del Sector Terciario.

**VARIACIÓN ANUAL DEL ÍNDICE GENERAL DE PRECIOS  
AL CONSUMIDOR EN LAS CIUDADES DE CÓRDOBA,  
SAN ANDRÉS TUXTLA Y VERACRUZ  
De 1996 a 2005  
(Porcentaje)**

CUADRO 18.4

AÑO	CÓRDOBA	SAN ANDRÉS TUXTLA	VERACRUZ
1996/1995	25.90	26.51	25.79
1997/1996	15.64	15.91	15.41
1998/1997	18.02	18.00	17.86
1999/1998	12.42	12.84	13.51
2000/1999	9.33	9.13	9.11
2001/2000	6.19	5.47	7.41
2002/2001	7.17	6.89	9.04
2003/2002	4.13	4.99	5.43
2004/2003	5.70	4.56	6.91
2005/2004	3.29	4.05	3.92

NOTA: Para el cálculo de la variación anual se utilizaron los índices base 2a. quincena de junio de 2002 = 100, correspondientes al mes de diciembre de cada año con respecto al mismo mes del año anterior.

FUENTE: Banco de México. Consulta en internet el 4 de mayo de 2006: [www.banxico.gob.mx](http://www.banxico.gob.mx)

**ÍNDICES MENSUALES DE PRECIOS AL CONSUMIDOR  
EN LA CIUDAD DE CÓRDOBA  
2005**

CUADRO 18.5  
(1ª Parte)

(Base 2a. quincena de junio de 2002 = 100)

ÍNDICE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>113.088</b>	<b>113.635</b>	<b>114.097</b>	<b>114.612</b>	<b>114.883</b>	<b>114.949</b>
ALIMENTOS, BEBIDAS Y TABACO	116.400	117.405	118.170	119.088	119.399	118.448
ROPA, CALZADO Y ACCESORIOS	102.864	103.068	102.941	103.281	103.561	104.068
VIVIENDA	116.163	116.561	116.832	117.159	117.311	117.579
MUEBLES, APARATOS Y ACCESORIOS DOMÉSTICOS	98.112	98.312	98.830	99.203	99.768	100.221
SALUD Y CUIDADO PERSONAL	109.943	110.626	111.121	111.540	112.305	113.191
TRANSPORTE	109.727	110.048	110.295	110.344	110.477	110.649
EDUCACIÓN Y ESPARCIMIENTO	119.419	120.082	120.652	121.187	121.352	121.530
OTROS SERVICIOS	109.146	109.146	109.735	110.499	110.630	111.706

**ÍNDICES MENSUALES DE PRECIOS AL CONSUMIDOR  
EN LA CIUDAD DE CÓRDOBA**

CUADRO 18.5  
(2ª Parte y última)

**2005**

(Base 2a. quincena de junio de 2002 = 100)

ÍNDICE	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>115.455</b>	<b>115.512</b>	<b>116.014</b>	<b>116.099</b>	<b>116.334</b>	<b>117.041</b>
ALIMENTOS, BEBIDAS Y TABACO	119.378	118.981	119.067	118.398	118.264	119.909
ROPA, CALZADO Y ACCESORIOS	104.077	103.847	104.317	104.626	104.827	104.892
VIVIENDA	117.949	118.366	118.700	119.349	119.891	120.666
MUEBLES, APARATOS Y ACCESORIOS DOMÉSTICOS	100.661	100.630	101.777	101.512	102.631	102.111
SALUD Y CUIDADO PERSONAL	113.617	113.395	114.500	115.144	115.612	115.215
TRANSPORTE	110.807	110.654	110.577	110.857	111.032	111.417
EDUCACIÓN Y ESPARCIMIENTO	122.037	123.647	125.369	125.199	125.255	125.634
OTROS SERVICIOS	112.237	111.660	112.475	112.706	112.706	113.340

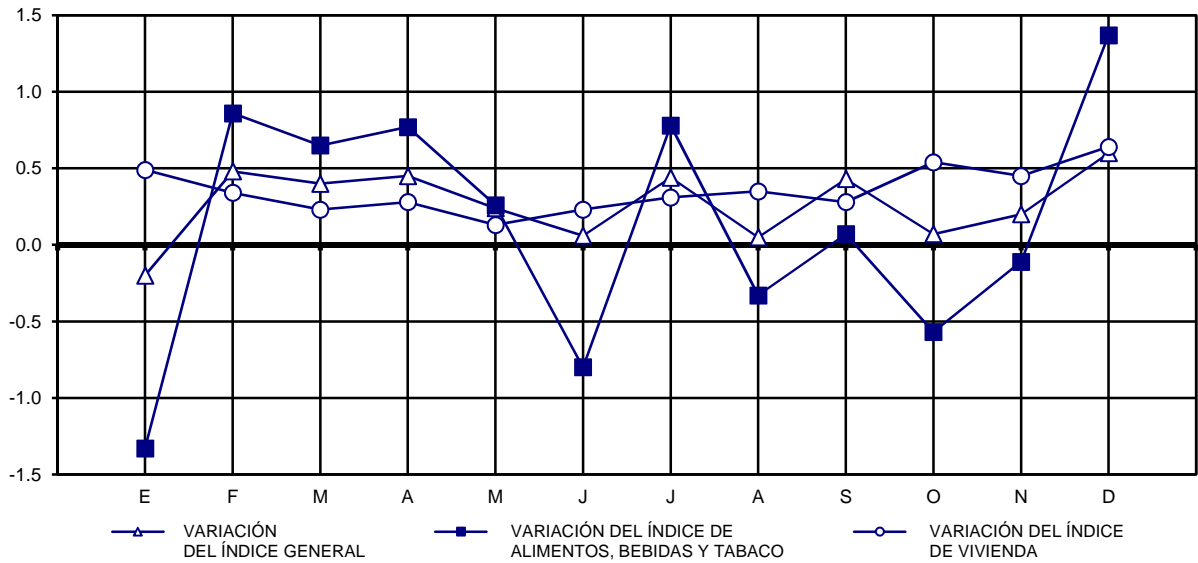
NOTA: El Sistema Nacional de Índices de Precios al Consumidor recopila durante cada mes 170 000 cotizaciones directas en 46 ciudades, sobre los precios de aproximadamente 1 600 artículos y servicios específicos. Los promedios de dichas cotizaciones dan lugar a los índices de los 313 conceptos genéricos sobre bienes y servicios que forman la canasta del Índice General en cada una de las ciudades y a nivel nacional. La fórmula utilizada para la elaboración de estos índices es la de ponderaciones fijas de Laspeyres.

FUENTE: Banco de México. Consulta en internet el 4 de mayo de 2006: [www.banxico.gob.mx](http://www.banxico.gob.mx)

**VARIACIÓN DEL ÍNDICE GENERAL MENSUAL Y DE LOS ÍNDICES MENSUALES DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE ALIMENTOS, BEBIDAS Y TABACO, Y DE VIVIENDA EN LA CIUDAD DE CÓRDOBA 2005**

Gráfica 18.1

(Porcentaje)



NOTA: Las variaciones están calculadas con respecto al último día del mes anterior.  
FUENTE: Cuadro 18.5

**ÍNDICES MENSUALES DE PRECIOS AL CONSUMIDOR  
EN LA CIUDAD DE SAN ANDRÉS TUXTLA  
2005**

CUADRO 18.6  
(1ª Parte)

(Base 2a. quincena de junio de 2002 = 100)

ÍNDICE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>113.594</b>	<b>113.760</b>	<b>114.364</b>	<b>114.468</b>	<b>115.217</b>	<b>115.438</b>
ALIMENTOS, BEBIDAS Y TABACO	113.903	114.148	115.143	116.489	118.164	118.031
ROPA, CALZADO Y ACCESORIOS	105.448	105.823	106.022	106.015	106.111	106.165
VIVIENDA	118.366	118.319	119.531	117.745	117.914	118.212
MUEBLES, APARATOS Y ACCESORIOS DOMÉSTICOS	107.828	108.330	107.796	107.860	107.925	108.891
SALUD Y CUIDADO PERSONAL	106.583	106.707	106.314	108.243	109.580	110.205
TRANSPORTE	108.575	108.612	108.678	108.734	108.878	108.926
EDUCACIÓN Y ESPARCIMIENTO	118.775	118.784	118.719	118.691	119.112	119.358
OTROS SERVICIOS	110.439	111.565	112.535	112.535	113.044	114.377

**ÍNDICES MENSUALES DE PRECIOS AL CONSUMIDOR  
EN LA CIUDAD DE SAN ANDRÉS TUXTLA  
2005**

CUADRO 18.6  
(2ª Parte y última)

(Base 2a. quincena de junio de 2002 = 100)

ÍNDICE	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>116.246</b>	<b>116.350</b>	<b>116.915</b>	<b>117.475</b>	<b>117.595</b>	<b>118.394</b>
ALIMENTOS, BEBIDAS Y TABACO	119.640	118.756	119.309	118.512	117.807	119.330
ROPA, CALZADO Y ACCESORIOS	106.461	106.753	106.707	107.080	107.517	108.050
VIVIENDA	118.531	118.978	119.366	121.988	122.612	123.233
MUEBLES, APARATOS Y ACCESORIOS DOMÉSTICOS	109.989	110.380	111.468	111.405	111.881	112.110
SALUD Y CUIDADO PERSONAL	110.306	111.240	111.673	112.375	112.698	113.286
TRANSPORTE	109.239	109.325	109.292	109.399	109.474	110.066
EDUCACIÓN Y ESPARCIMIENTO	119.670	120.873	122.747	122.929	123.113	123.373
OTROS SERVICIOS	116.765	116.770	116.770	117.266	119.077	119.082

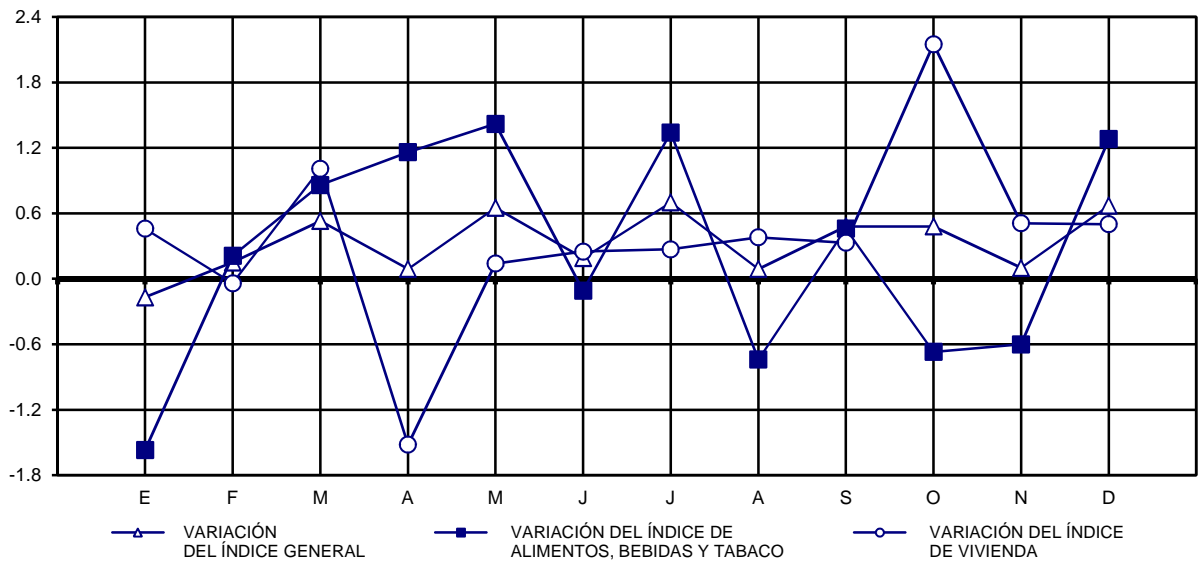
NOTA: El Sistema Nacional de Índices de Precios al Consumidor recopila durante cada mes 170 000 cotizaciones directas en 46 ciudades, sobre los precios de aproximadamente 1 600 artículos y servicios específicos. Los promedios de dichas cotizaciones dan lugar a los índices de los 313 conceptos genéricos sobre bienes y servicios que forman la canasta del Índice General en cada una de las ciudades y a nivel nacional. La fórmula utilizada para la elaboración de estos índices es la de ponderaciones fijas de Laspeyres.

FUENTE: Banco de México. Consulta en internet el 4 de mayo de 2006: [www.banxico.gob.mx](http://www.banxico.gob.mx)

**VARIACIÓN DEL ÍNDICE GENERAL MENSUAL Y DE LOS ÍNDICES MENSUALES DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE ALIMENTOS, BEBIDAS Y TABACO, Y DE VIVIENDA EN LA CIUDAD DE SAN ANDRÉS TUXTLA 2005**

Gráfica 18.2

(Porcentaje)



NOTA: Las variaciones están calculadas con respecto al último día del mes anterior.  
FUENTE: Cuadro 18.6



**ÍNDICES MENSUALES DE PRECIOS AL CONSUMIDOR  
EN LA CIUDAD DE VERACRUZ  
2005**

CUADRO 18.7  
(1ª Parte)

(Base 2a. quincena de junio de 2002 = 100)

ÍNDICE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>117.330</b>	<b>117.543</b>	<b>118.222</b>	<b>116.540</b>	<b>117.199</b>	<b>117.236</b>
ALIMENTOS, BEBIDAS Y TABACO	114.901	115.214	116.416	117.349	119.454	117.964
ROPA, CALZADO Y ACCESORIOS	109.827	110.475	110.852	111.160	111.651	111.925
VIVIENDA	124.659	124.562	125.090	118.516	118.841	119.401
MUEBLES, APARATOS Y ACCESORIOS DOMÉSTICOS	106.622	107.146	107.367	106.907	107.336	108.248
SALUD Y CUIDADO PERSONAL	108.309	108.938	110.770	111.665	111.777	112.414
TRANSPORTE	110.980	111.528	111.885	112.208	112.332	112.594
EDUCACIÓN Y ESPARCIMIENTO	124.217	124.381	124.565	123.903	123.941	124.331
OTROS SERVICIOS	120.402	119.801	120.239	118.954	119.271	119.691

**ÍNDICES MENSUALES DE PRECIOS AL CONSUMIDOR  
EN LA CIUDAD DE VERACRUZ  
2005**

CUADRO 18.7  
(2ª Parte y última)

(Base 2a. quincena de junio de 2002 = 100)

ÍNDICE	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>117.653</b>	<b>118.148</b>	<b>118.736</b>	<b>120.948</b>	<b>121.054</b>	<b>121.850</b>
ALIMENTOS, BEBIDAS Y TABACO	118.602	119.042	119.065	118.577	117.710	119.415
ROPA, CALZADO Y ACCESORIOS	112.347	113.301	113.888	114.276	114.040	114.145
VIVIENDA	120.113	120.561	120.959	128.217	128.776	129.347
MUEBLES, APARATOS Y ACCESORIOS DOMÉSTICOS	107.418	108.230	108.169	109.303	108.668	108.457
SALUD Y CUIDADO PERSONAL	111.998	111.901	113.344	113.967	113.215	113.432
TRANSPORTE	112.854	112.700	113.009	113.534	113.858	114.337
EDUCACIÓN Y ESPARCIMIENTO	124.919	126.426	129.862	130.044	130.153	131.286
OTROS SERVICIOS	119.861	120.276	118.361	119.536	122.622	123.381

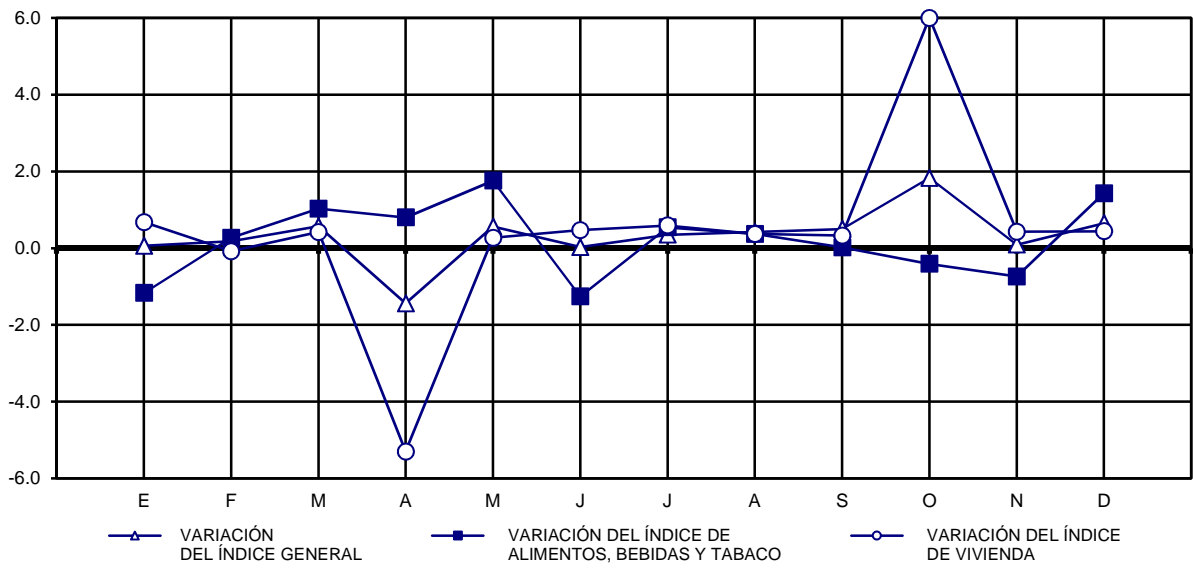
NOTA: El Sistema Nacional de Índices de Precios al Consumidor recopila durante cada mes 170 000 cotizaciones directas en 46 ciudades, sobre los precios de aproximadamente 1 600 artículos y servicios específicos. Los promedios de dichas cotizaciones dan lugar a los índices de los 313 conceptos genéricos sobre bienes y servicios que forman la canasta del Índice General en cada una de las ciudades y a nivel nacional. La fórmula utilizada para la elaboración de estos índices es la de ponderaciones fijas de Laspeyres.

FUENTE: Banco de México. Consulta en internet el 4 de mayo de 2006: [www.banxico.gob.mx](http://www.banxico.gob.mx)

**VARIACIÓN DEL ÍNDICE GENERAL MENSUAL Y DE LOS ÍNDICES MENSUALES DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE ALIMENTOS, BEBIDAS Y TABACO, Y DE VIVIENDA EN LA CIUDAD DE VERACRUZ 2005**

Gráfica 18.3

(Porcentaje)



NOTA: Las variaciones están calculadas con respecto al último día del mes anterior.  
FUENTE: Cuadro 18.7

**AUTOMÓVILES Y CAMIONES NUEVOS VENDIDOS AL PÚBLICO  
Y A LA RED DE DISTRIBUIDORES POR PLAZA a/  
2005**

CUADRO 18.8

PLAZA	AUTOMÓVILES NUEVOS VENDIDOS AL PÚBLICO	AUTOMÓVILES NUEVOS VENDIDOS A LA RED DE DISTRIBUIDORES	CAMIONES NUEVOS VENDIDOS AL PÚBLICO	CAMIONES NUEVOS VENDIDOS A LA RED DE DISTRIBUIDORES
<b>TOTAL</b>	<b>30,438</b>	<b>30,237</b>	<b>19,205</b>	<b>20,040</b>
BOCA DEL RÍO	2,496	2,252	1,379	1,396
COATZACOALCOS	4,121	3,983	3,159	3,269
CÓRDOBA	3,318	3,602	2,356	2,565
JALAPA	4,969	5,001	2,080	2,172
MARTÍNEZ DE LA TORRE	659	628	585	507
MINATITLÁN	1,978	1,819	1,372	1,385
ORIZABA	1,957	1,785	1,162	1,262
POZA RICA	2,020	2,148	1,500	1,558
SAN ANDRÉS TUXTLA	681	625	388	382
TUXPAN	1,394	1,431	690	778
VERACRUZ	6,845	6,963	4,534	4,766

a/ Comprende nacionales e importados.

FUENTE: AMIA. *Boletín Informativo de la Asociación Mexicana de la Industria Automotriz, A. C. No. 482, enero de 2006.*

**UNIDADES DE COMERCIO Y DE ABASTO  
POR MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 2005**

CUADRO 18.9

MUNICIPIO	TIENDAS DICONSA	TIANGUIS a/	MERCADOS PÚBLICOS	RASTROS b/	CENTRALES DE ABASTO	CENTROS RE- CEPTORES DE GRANOS BÁSICOS c/
<b>ESTADO</b>	<b>2,088 d/</b>	<b>213</b>	<b>149 e/</b>	<b>118 f/</b>	<b>5</b>	<b>32</b>
ACAJETE	2	1	0	0	0	0
ACATLÁN	0	0	1	0	0	0
ACAYUCAN	22 g/	1	2	1 h/	0	0
ACTOPAN	17	1	1	1	0	0
ACULA	1	1	0	1	0	0
ACULTZINGO	11	1	0	0	0	0
AGUA DULCE	6	1	3	1	0	0
ALPATLÁHUAC	6	0	0	0	0	0
ALTO LUCERO DE GUTIÉRREZ BARRIOS	22	1	1	0	0	0
ALTOTONGA	14	1	1	1	0	0
ALVARADO	11	1	1	1	0	0
AMATILÁN	2	1	0	1	0	0
AMATLÁN DE LOS REYES	9	1	0	2	0	0
ÁNGEL R. CABADA	14	1	1	1	0	0
LA ANTIGUA	3	1	2	1	0	0
APAZAPAN	3	0	0	0	0	0
AQUILA	0	1	0	0	0	0
ASTACINGA	2	0	0	0	0	0
ATLAHUILCO	7	1	0	0	0	0
ATOYAC	11	1	1	1	0	0
ATZACAN	5	1	0	0	0	0
ATZALAN	46	0	0	0	0	0
AYAHUALULCO	8	1	0	0	0	0
BANDERILLA	0	1	0	0	0	0
BENITO JUÁREZ	11	1	0	0	0	0
BOCA DEL RÍO	0	1	0	1	0	0
CALCAHUALCO	2	0	0	0	0	0
CAMARÓN DE TEJEDA	4	1	0	1	0	0
CAMERINO Z. MENDOZA	1 g/	1	1	2	0	0
CARLOS A. CARRILLO	4	2	1	1	0	0
CARRILLO PUERTO	8	1	0	0	0	0
CASTILLO DE TEAYO	7	1	0	0	0	0
CATEMACO	16	1	1	1	0	0
CAZONES	11	1	1	0	0	0
CERRO AZUL	4	1	1	2	0	0
CITLALTÉPETL	5	1	1	0	0	0
COACOATZINTLA	1 i/	1	0	0	0	0
COAHUITLÁN	3	1	0	0	0	0
COATEPEC	10	2	2	2	0	0
COATZACOALCOS	4	5	9	2	0	0
COATZINTLA	8	0	0	0	0	0
COETZALA	2	0	0	0	0	0
COLIPA	5	0	1	1	0	0
COMAPA	2	1	0	0	0	0
CÓRDOBA	10	1	3	2	1	0
COSAMALOAPAN DE CARPIO	4	1	2	0	0	0
COSAUTLÁN DE CARVAJAL	16 i/	1	0	1	0	0
COSCOMATEPEC	6	1	0	1	0	0
COSOLECAQUE	2	3	2	1	0	0
COTAXTLA	2	1	0	0	0	0
COXQUIHUI	12	3	1	0	0	0
COYUTLA	11 i/	1	0	0	0	0
CUICHAPA	7	1	0	0	0	0
CUITLÁHUAC	3	1	1	2	0	0
CHACALTIANGUIS	6	1	1	1	0	0
CHALMA	9	0	0	0	0	0
CHICONAMEL	4	1	0	0	0	0
CHICONQUIACO	12	0	0	0	0	0
CHICONTEPEC	35 i/	1	1	0	0	0
CHINAMECA	3	1	0	1	0	0

**UNIDADES DE COMERCIO Y DE ABASTO  
POR MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 2005**

CUADRO 18.9

MUNICIPIO	TIENDAS DICONSA	TIANGUIS a/	MERCADOS PÚBLICOS	RASTROS b/	CENTRALES DE ABASTO	CENTROS RE- CEPTORES DE GRANOS BÁSICOS c/
CHINAMPA DE GOROSTIZA	4	1	0	1	0	0
LAS CHOAPAS	44 i/	1	1	1	0	0
CHOCAMÁN	4	1	0	0	0	0
CHONTLA	4	1	0	0	0	0
CHUMATLÁN	3	0	0	0	0	0
EMILIANO ZAPATA	13	1	0	1	0	0
ESPINAL	17	1	0	0	0	0
FILOMENO MATA	3	1	1	0	0	0
FORTÍN	5	5	1	1	0	0
GUTIÉRREZ ZAMORA	5	1	1	1	0	0
HIDALGOTITLÁN	22	1	1	1	0	0
EL HIGO	7 i/	1	1	1	0	0
HUATUSCO	16	2	1	1	0	0
HUAYACOCOTLA	21 i/	1	1	0	0	0
HUEYAPAN DE OCAMPO	19 i/	1	1	1	0	0
HUILOAPAN	0	1	0	0	0	0
IGNACIO DE LA LLAVE	11	1	1	1	0	0
ILAMATLÁN	13	1	0	0	0	0
ISLA	12	0	1	2 j/	0	0
IXCATEPEC	10	1	0	0	0	0
IXHUACÁN DE LOS REYES	14	0	0	0	0	0
IXHUATLÁN DE MADERO	21	1	0	0	0	0
IXHUATLÁN DEL CAFÉ	14	1	0	0	0	0
IXHUATLÁN DEL SURESTE	4	1	1	1	0	0
IXHUATLANCILLO	2	1	0	0	0	0
IXMATLAHUACAN	0	1	0	1	0	0
IXTACZOQUITLÁN	13	1	0	0	0	0
JALACINGO	7	1	1	0	0	0
JALCOMULCO	2	1	0	0	0	0
JÁLTIPAN	5	1	3	1	0	0
JAMAPA	2	1	0	0	0	0
JESÚS CARRANZA	26	1	1	1	0	0
JILOTEPEC	4	1	0	1	0	0
JOSÉ AZUETA	9	1	1	1	0	0
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	19	1	1	1	0	0
JUCHIQUE DE FERRER	13	1	0	0	0	0
LANDERO Y COSS	1	0	0	0	0	0
LERDO DE TEJADA	0	1	1	1	0	0
MAGDALENA	1	1	0	0	0	0
MALTRATA	5	1	1	0	0	0
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	1	1	0	1	0	0
MARIANO ESCOBEDO	8	1	0	0	0	0
MARTÍNEZ DE LA TORRE	22 i/	1	1	0	0	0
MECATLÁN	8	1	1	0	0	0
MECAYAPAN	8	1	0	0	0	0
MEDELLÍN	9	1	0	1	0	0
MIAHUATLÁN	1	0	0	0	0	0
LAS MINAS	1	1	0	0	0	0
MINATITLÁN	49	1	6	1	1	0
MISANTLA	21	1	1	1	0	0
MIXTLA DE ALTAMIRANO	7	1	1	0	0	0
MOLOACÁN	7	1	1	1	0	0
NANCHITAL DE LÁZARO						
CÁRDENAS DEL RÍO	0	1	2	1	0	0
NAOLINCO	7	1	1	0	0	0
NARANJAL	3	1	1	0	0	0
NARANJOS AMATLÁN	4 i/	1	2	2	0	0
NAUTLA	5	1	0	0	0	0
NOGALES	6	6	1	3	0	0
OLUTA	2	1	0	0	0	0
OMEALCA	13	0	1	0	0	0
ORIZABA	0	4	3	2	0	0
OTATITLÁN	0	2	1	1	0	0
OTEAPAN	1 i/	1	0	1	0	0

**UNIDADES DE COMERCIO Y DE ABASTO  
POR MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 2005**

CUADRO 18.9

MUNICIPIO	TIENDAS DICONSA	TIANGUIS a/	MERCADOS PÚBLICOS	RASTROS b/	CENTRALES DE ABASTO	CENTROS RE- CEPTORES DE GRANOS BÁSICOS c/
OZULUAMA DE MASCAREÑAS	34 i/	1	1	0	0	0
PAJAPAN	6	1	1	1	0	0
PÁNUCO	22	1	1	2	0	0
PAPANTLA	44 i/	0	2	1	0	0
PASO DE OVEJAS	8	1	1	1	0	0
PASO DEL MACHO	8	1	1	1	0	0
LA PERLA	13	0	0	0	0	0
PEROTE	12	2	2	1	0	32
PLATÓN SÁNCHEZ	8	1	1	0	0	0
PLAYA VICENTE	39 i/	1	1	1	0	0
POZA RICA DE HIDALGO	0	4	7	1	1	0
PUEBLO VIEJO	8	1	1	1	0	0
PUENTE NACIONAL	10 i/	0	0	0	0	0
RAFAEL DELGADO	0	1	0	0	0	0
RAFAEL LUCIO	1	1	0	1	0	0
LOS REYES	5	0	0	0	0	0
RÍO BLANCO	0	1	1	1	0	0
SALTABARRANCA	0	1	0	0	0	0
SAN ANDRÉS TENEJAPAN	0	0	0	1	0	0
SAN ANDRÉS TUXTLA	32	1	1	1	0	0
SAN JUAN EVANGELISTA	24 i/	1	1	1	0	0
SAN RAFAEL	1	1	1	2 h/	0	0
SANTIAGO SOCHIAPAN	0	1	0	0	0	0
SANTIAGO TUXTLA	29 i/	2	1	1	0	0
SAYULA DE ALEMÁN	18	1	0	0	0	0
SOCONUSCO	2	0	1	0	0	0
SOCHIAPA	3	0	0	0	0	0
SOLEDAD ATZOMPA	6	0	0	0	0	0
SOLEDAD DE DOBLADO	11	0	1	1	0	0
SOTEAPAN	12	1	0	0	0	0
TAMALÍN	7	1	0	0	0	0
TAMIAHUA	24	1	1	1	0	0
TAMPICO ALTO	22	1	0	1	0	0
TANCOCO	7	1	0	0	0	0
TANTIMA	16	1	0	0	0	0
TANTOYUCA	42	1	1	1	0	0
TATAHUICAPAN DE JUÁREZ	12	0	1	0	0	0
TATATILA	3	1	0	0	0	0
TECOLUTLA	9	1	1	0	0	0
TEHUIPANGO	12	1	0	0	0	0
TEMAPACHE	44	1	1	4	0	0
TEMPOAL	25	1	1	1 j/	0	0
TENAMPA	7	0	0	0	0	0
TENOCHTITLÁN	3	0	0	0	0	0
TEOCELO	6	0	1	1	0	0
TEPATLAXCO	9	1	0	0	0	0
TEPETLÁN	5	0	0	0	0	0
TEPETZINTLA	3	1	0	0	0	0
TEQUILA	8	1	0	0	0	0
TEXCÁTEPEC	7	1	1	0	0	0
TEXHUACÁN	3	0	0	0	0	0
TEXISTEPEC	9	1	0	0	0	0
TEZONAPA	49 i/	1	0	1	0	0
TIERRA BLANCA	19	0	2	2 j/	0	0
TIHUATLÁN	17 g/	1	1	2 j/	0	0
TLACAJALPAN	0	1	0	1	0	0
TLACOLULAN	6	0	0	0	0	0
TLACOTALPAN	5	2	1	1	0	0
TLACOTEPEC DE MEJÍA	2	1	0	0	0	0
TLACHICHILCO	9	1	0	0	0	0
TLALIXCOYAN	14	1	1	1	0	0
TLALNELHUAYOCAN	0	1	0	0	0	0
TLALTETELA	9	1	0	0	0	0
TLAPACOYAN	8	2	1	1	0	0

**UNIDADES DE COMERCIO Y DE ABASTO  
POR MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 2005**

CUADRO 18.9

MUNICIPIO	TIENDAS DICONSA	TIANGUIS a/	MERCADOS PÚBLICOS	RASTROS b/	CENTRALES DE ABASTO	CENTROS RE- CEPTORES DE GRANOS BÁSICOS c/
TLAQUILPA	2	1	1	0	0	0
TLILAPAN	1	0	0	0	0	0
TOMATLÁN	2 i/	0	0	0	0	0
TONAYÁN	2	0	0	0	0	0
TOTUTLA	12	1	0	0	0	0
TRES VALLES	1	1	1	1	0	0
TÚXPAM	34 i/	0	4	5	0	0
TUXTILLA	0	1	0	1	0	0
URSULO GALVÁN	3	1	0	0	0	0
UXPANAPA	42 i/	1	0	0	0	0
VEGA DE ALATORRE	6	1	0	1	0	0
VERACRUZ	2	0	6	1 j/	1	0
LAS VIGAS DE RAMÍREZ	4	1	0	0	0	0
VILLA ALDAMA	5 i/	1	0	0	0	0
XALAPA	4	11	6	1	1	0
XICO	16	1	1	1	0	0
XOXOCOTLA	6	0	0	0	0	0
YANGA	10	1	1	0	0	0
YECUATLA	6	1	0	1	0	0
ZACUALPAN	5	1	0	0	0	0
ZARAGOZA	1	1	1	0	0	0
ZENTLA	14	1	0	0	0	0
ZONGOLICA	65 i/	1	1	0	0	0
ZONTECOMATLÁN DE LÓPEZ Y FUENTES	10	1	0	0	0	0
ZOZOCOLCO DE HIDALGO	8	1	0	0	0	0

a/ Se refiere a los diferentes puntos de la ciudad donde se instalan los tianguis, en distintos días de la semana.

b/ Comprende rastros de tipo inspección federal, frigorífico, y rastros y mataderos municipales.

c/ Se refiere a los pertenecientes a ALSUR.

d/ La variación que se presenta en algunos municipios con respecto a la edición anterior, se debe a la demanda de la población para consumir en estas tiendas.

e/ El decremento que se presenta en algunos municipios con respecto a la edición anterior, es debido al cierre de los mercados ubicados en los municipios de Las Choapas, Jamapa y Totutla.

f/ El decremento que se presenta en algunos municipios con respecto a la edición anterior, es debido a la revisión física de los rastros por parte de personal de las 11 jurisdicciones sanitarias en el estado, para verificar su operatividad.

g/ Incluye un almacén central.

h/ Comprende un rastro frigorífico.

i/ Incluye un almacén rural.

j/ Comprende un rastro de Tipo de Inspección Federal.

FUENTE: Diconsa, Gerencia de Sucursal Veracruz, Coordinación de Informática, Área de Evaluación e Información.

Secretaría de Desarrollo Económico y Portuario del Gobierno del Estado. Subsecretaría de Fomento Económico. Dirección General de Comercio; Coordinación de Infraestructura Comercial.

Secretaría de Salud. Dirección de Regulación y Fomento Sanitario; Comisión Coordinadora Estatal para la Reconversión de Rastros en el Estado de Veracruz.

ALSUR, Gerencia de Operaciones.



**PUNTOS DE ATENCIÓN, FAMILIAS BENEFICIARIAS, BENEFICIARIOS, DOTACIÓN ANUAL E IMPORTE DE LA VENTA DE LECHE RECONSTITUIDA DEL PROGRAMA DE ABASTO SOCIAL LICONSA POR MUNICIPIO 2005**

CUADRO 18.10

MUNICIPIO	PUNTOS DE ATENCIÓN a/	FAMILIAS BENEFICIARIAS b/	BENEFICIARIOS c/	DOTACIÓN ANUAL DE LECHE (Litros)	IMPORTE DE LA VENTA DE LECHE d/ (Miles de pesos)
<b>ESTADO</b>	<b>442</b>	<b>100,353</b>	<b>173,369</b>	<b>20,526,456</b>	<b>71,842.60</b>
ACAYUCAN	2	247	434	55,292	193.52
ACTOPAN	1	210	346	20,796	72.79
ACULA	2	193	290	62,402	218.41
ACULTZINGO	1	178	333	37,888	132.61
ALTOTONGA	1	622	1,075	68,800	240.80
ALVARADO	5	1,206	1,956	169,720	594.02
AMATITLÁN	1	313	448	16,276	56.97
AMATLÁN DE LOS REYES	5	872	1,501	190,632	667.21
ÁNGEL R. CABADA	1	424	745	69,232	242.31
LA ANTIGUA	4	732	1,235	111,054	388.69
ATOYAC	2	420	685	110,444	386.55
ATZACAN	1	183	288	23,868	83.54
ATZALAN	4	984	1,785	293,420	1,026.97
AYAHUALULCO	2	173	280	52,754	184.64
BANDERILLA	2	656	1,183	109,512	383.29
BOCA DEL RÍO	18	4,361	8,555	1,124,310	3,935.09
CAMERINO Z. MENDOZA	4	1,830	2,832	381,692	1,335.92
CARLOS A. CARRILLO	1	408	593	44,008	154.03
CARRILLO PUERTO	1	375	672	125,712	439.99
CATEMACO	1	452	745	73,130	255.96
CAZONES	1	113	190	23,936	83.78
CERRO AZUL	1	143	244	25,884	90.59
COACOATZINTLA	1	46	81	9,928	34.75
COAHUITLÁN	1	72	107	11,574	40.51
COATEPEC	6	680	1,190	176,518	617.81
COATZACOALCOS	11	2,468	4,249	622,888	2,180.11
COATZINTLA	4	1,046	1,870	134,116	469.41
COETZALA	1	88	139	25,474	89.16
COMAPA	1	232	415	61,184	214.14
CÓRDOBA	22	5,235	8,904	1,099,674	3,848.86
COSAMALOAPAN DE CARPIO	2	1,023	1,315	28,204	98.71
COSAUTLÁN DE CARVAJAL	1	92	163	25,336	88.68
COSCOMATEPEC	2	361	719	45,882	160.59
COSOLEACAQUE	10	1,151	1,874	254,184	889.64
COTAXTLA	4	548	854	108,548	379.92
COXQUIHUI	2	283	479	52,570	184.00
COYUTLA	3	357	563	75,664	264.82
CUICHAPA	3	606	936	143,010	500.54
CUITLÁHUAC	3	982	1,857	279,646	978.76
CHACALTIANGUIS	1	138	232	18,398	64.39
CHICONTEPEC	1	61	78	6,218	21.76
CHINAMECA	1	348	539	56,576	198.02
LAS CHOAPAS	2	510	960	142,154	497.54
CHOCAMÁN	1	219	333	31,600	110.60
EMILIANO ZAPATA	5	995	1,895	106,584	373.04
ESPINAL	4	362	529	79,446	278.06
FILOMENO MATA	1	134	239	37,296	130.54
FORTÍN	5	1,300	2,140	305,068	1,067.74
GUTIÉRREZ ZAMORA	2	515	910	86,688	303.41
HUATUSCO	2	559	1,107	135,664	474.82
HUAYACOCOTLA	5	665	1,043	157,260	550.41
HUEYAPAN DE OCAMPO	1	168	256	23,804	83.31
HUILOAPAN	1	177	271	24,516	85.81
IGNACIO DE LA LLAVE	1	329	540	89,432	313.01
ILAMATLÁN	2	279	458	13,256	46.40
ISLA	1	264	447	22,624	79.18
IXHUATLÁN DE MADERO	1	12	20	2,132	7.46
IXHUATLÁN DEL CAFÉ	1	348	659	93,756	328.15
IXHUATLANCILLO	2	189	332	17,076	59.77
IXTACZOQUITLÁN	7	1,374	2,088	230,624	807.18
JALACINGO	3	1,009	2,172	191,426	669.99
JÁLTIPAN	1	124	225	12,394	43.38
JILOTEPEC	3	472	797	73,848	258.47

**PUNTOS DE ATENCIÓN, FAMILIAS BENEFICIARIAS, BENEFICIARIOS, DOTACIÓN ANUAL E IMPORTE DE LA VENTA DE LECHE RECONSTITUIDA DEL PROGRAMA DE ABASTO SOCIAL LICONSA POR MUNICIPIO 2005**

CUADRO 18.10

MUNICIPIO	PUNTOS DE ATENCIÓN a/	FAMILIAS BENEFICIARIAS b/	BENEFICIARIOS c/	DOTACIÓN ANUAL DE LECHE (Litros)	IMPORTE DE LA VENTA DE LECHE d/ (Miles de pesos)
JOSÉ AZUETA	1	364	536	72,908	255.18
LERDO DE TEJADA	1	392	619	65,398	228.89
MALTRATA	1	204	327	57,888	202.61
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	2	147	196	21,874	76.56
MARIANO ESCOBEDO	5	770	1,330	158,002	553.01
MARTÍNEZ DE LA TORRE	3	1,453	2,358	240,724	842.53
MECATLÁN	2	113	183	31,798	111.29
MEDELLÍN	2	505	805	70,902	248.16
LAS MINAS	1	43	100	13,264	46.42
MINATITLÁN	5	1,117	1,810	182,332	638.16
MISANTLA	1	80	148	14,316	50.11
NAOLINCO	2	117	178	32,180	112.63
NARANJAL	1	191	312	48,200	168.70
NARANJOS AMATLÁN	1	182	337	28,858	101.00
NOGALES	4	841	1,439	127,222	445.28
OLUTA	1	171	290	28,966	101.38
OMEALCA	3	1,066	1,744	251,610	880.64
ORIZABA	12	3,760	5,979	766,274	2,681.96
OTEAPAN	1	89	115	16,852	58.98
PAJAPAN	11	1,798	3,026	357,954	1,252.84
PASO DEL MACHO	1	172	303	11,972	41.90
PEROTE	8	2,059	3,732	388,226	1,358.79
POZA RICA DE HIDALGO	14	3,976	7,166	779,822	2,729.38
PUENTE NACIONAL	1	64	93	7,470	26.15
RAFAEL DELGADO	1	83	142	14,594	51.08
RÍO BLANCO	5	1,975	3,015	475,302	1,663.56
SALTABARRANCA	1	194	305	30,996	108.49
SAN ANDRÉS TUXTLA	4	1,328	2,083	203,432	712.01
SANTIAGO TUXTLA	1	368	582	35,728	125.05
SOCONUSCO	1	127	196	14,258	49.90
SOLEDAD DE DOBLADO	1	243	416	5,608	19.63
TAMIAHUA	1	376	597	78,430	274.51
TANCOCO	1	27	36	4,130	14.46
TANTOYUCA	1	344	650	38,896	136.14
TECOLUTLA	1	175	291	23,742	83.10
TEMAPACHE	7	1,496	2,495	308,936	1,081.28
TENAMPA	1	318	499	73,224	256.28
TEOCELO	3	806	1,342	102,198	357.69
TEPATLAXCO	1	100	156	28,906	101.17
TEPETZINTLA	1	46	70	10,884	38.09
TEXCATEPEC	1	51	74	26,172	91.60
TEXISTEPEC	1	104	161	12,784	44.74
TEZONAPA	4	520	788	123,852	433.48
TIERRA BLANCA	1	285	437	35,188	123.16
TIHUATLÁN	7	1,584	2,796	264,662	926.32
TLACOTALPAN	1	171	262	34,920	122.22
TLACOTEPEC DE MEJÍA	1	193	311	44,818	156.86
TLACHICHILCO	1	51	62	5,534	19.37
TLALIXCOYAN	2	127	198	10,204	35.71
TLALNELHUAYOCAN	1	92	169	4,674	16.36
TLALTETELA	1	389	628	75,746	265.11
TLAPACOYAN	3	884	1,502	175,428	614.00
TOTUTLA	1	367	629	104,050	364.18
TRES VALLES	1	349	615	24,624	86.18
TÚXPAM	7	1,271	2,102	321,410	1,124.94
URSULO GALVÁN	1	206	315	24,404	85.41
VERACRUZ	53	12,533	23,748	3,212,568	11,243.99
LAS VIGAS DE RAMÍREZ	2	491	935	18,336	64.18
VILLA ALDAMA	1	398	835	91,672	320.85
XALAPA	35	10,143	17,871	2,052,312	7,183.09
XICO	1	63	104	3,744	13.10
YANGA	3	809	1,329	180,652	632.28
ZACUALPAN	1	165	283	38,808	135.83
ZARAGOZA	1	67	104	10,784	37.74
ZONGOLICA	1	170	245	31,786	111.25

**PUNTOS DE ATENCIÓN, FAMILIAS BENEFICIARIAS, BENEFICIARIOS, DOTACIÓN ANUAL E IMPORTE DE LA VENTA DE LECHE RECONSTITUIDA DEL PROGRAMA DE ABASTO SOCIAL LICONSA POR MUNICIPIO 2005**

CUADRO 18.10

MUNICIPIO	PUNTOS DE ATENCIÓN a/	FAMILIAS BENEFICIARIAS b/	BENEFICIARIOS c/	DOTACIÓN ANUAL DE LECHE (Litros)	IMPORTE DE LA VENTA DE LECHE d/ (Miles de pesos)
ZONTECOMATLÁN DE LÓPEZ Y FUENTES	2	158	278	34,200	119.70
ZOZOCOLCO DE HIDALGO	1	116	187	35,846	125.46

a/ Comprende tiendas de abarrotes o tiendas DICONSA, que mediante un contrato o convenio distribuyen la leche reconstituida. Datos referidos al 31 de diciembre.

b/ Datos referidos al 31 de diciembre.

c/ Comprende: niños y niñas de 6 meses a 12 años, mujeres adolescentes de 13 a 15 años, mujeres en período de gestación, mujeres en período de lactancia, mujeres de 45 a 59 años, adultos de 60 ó más años, y enfermos crónicos y discapacitados mayores de 12 años. Datos referidos al 31 de diciembre.

d/ Se refiere a leche reconstituida.

FUENTE: Liconsa, S. A. de C. V. Gerencia Estatal. Subgerencia de Padrón de Beneficiarios.

**CENTROS RECEPTORES DE GRANOS BÁSICOS  
DE ALSUR Y SU CAPACIDAD DE DISEÑO  
EN EL MUNICIPIO DE PEROTE  
POR TIPO DE INSTALACIÓN  
Al 31 de diciembre de 2005**

CUADRO 18.11

INSTALACIÓN	CENTROS RECEPTORES DE GRANOS BÁSICOS	CAPACIDAD (Toneladas)
<b>TOTAL</b>	<b>32</b>	<b>135,000</b>
BODEGAS	22	115,000
PATIOS	10	20,000

FUENTE: ALSUR, S. A. de C. V. Gerencia de Operaciones.

**VOLUMEN DE LAS VENTAS DE MIEL INCRISTALIZABLE  
POR MUNICIPIO E INGENIO**

CUADRO 18.12

**2004/05** a/  
(Toneladas)

MUNICIPIO INGENIO	VOLUMEN DE LAS VENTAS
<b>ESTADO</b>	<b>628 656</b>
LA ANTIGUA	40 946
EL MODELO	40 946
ATOYAC	57 477
EL POTRERO	57 477
CARLOS A. CARRILLO	101 787
SAN CRISTÓBAL	101 787
COATEPEC	13 885
MAHUIXTLÁN	13 885
CÓRDOBA	18 455
SAN MIGUELITO	18 455
COSAMALOAPAN DE CARPIO	17 652
SAN GABRIEL	17 652
CUICHAPA	29 177
LA PROVIDENCIA SAN NICOLÁS	29 177 0 b/
CUITLÁHUAC	22 989
SAN JOSÉ DE ABAJO	22 989
EL HIGO	39 980
EL HIGO	39 980
HUEYAPAN DE OCAMPO	21 172
CUATOTOLAPAN	21 172
IXTACZOQUITLÁN	10 259
EL CARMEN	10 259
JILOTEPEC	3 130
LA CONCEPCIÓN	3 130

**VOLUMEN DE LAS VENTAS DE MIEL INCRISTALIZABLE  
POR MUNICIPIO E INGENIO**

CUADRO 18.12

**2004/05** a/  
(Toneladas)

MUNICIPIO INGENIO	VOLUMEN DE LAS VENTAS
LERDO DE TEJADA	46 554
SAN FRANCISCO, EL NARANJAL	19 506
SAN PEDRO	27 048
MARTÍNEZ DE LA TORRE	5 442
INDEPENDENCIA	5 442
PÁNUCO	45 575
ZAPOAPITA	45 575
PASO DEL MACHO	30 047
CENTRAL PROGRESO	30 047
TEZONAPA	66 115
CONSTANCIA	14 034
CENTRAL MOTZORONGO	52 081
TRES VALLES	58 014
TRES VALLES	58 014
URSULO GALVÁN	0
LA GLORIA	0 b/

a/ Se refiere al ciclo de la zafra que comprenden los meses de noviembre del año 2004 a julio de 2005.

b/ La producción de miel incristalizable se destinó para la fabricación de alcohol.

FUENTE: Cámara Nacional de las Industrias Azucarera y Alcohólica. Dirección de Planeación y Desarrollo.

**INVERSIÓN PÚBLICA APROBADA Y EJERCIDA EN LA ACTIVIDAD  
DE COMERCIO Y DE ABASTO POR INSTITUCIÓN Y PROGRAMA  
2005**  
(Pesos)

CUADRO 18.13

INSTITUCIÓN PROGRAMA	INVERSIÓN PÚBLICA APROBADA	INVERSIÓN PÚBLICA EJERCIDA
<b>TOTAL</b>	<b>10,915,721</b>	<b>10,813,921</b>
SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL a/	6,113,176 P/	6,113,176 P/
ABASTO Y COMERCIALIZACIÓN	3,116,834	3,116,834
OPCIONES PRODUCTIVAS	2,996,342	2,996,342
H. AYUNTAMIENTOS b/	4,802,545	4,700,745
INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA RURAL ARTESANAL	4,802,545	4,700,745

a/ Comprende inversión en orden de participación, aportaciones de participantes, federal 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.

b/ Comprende inversión en orden de participación: federal, créditos, municipal y aportaciones de beneficiarios. Además se refiere al cierre de ejercicio del ramo 033 correspondiente a 201 Ayuntamientos y puede no coincidir con lo difundido posteriormente por la fuente debido a los cierres informáticos.

FUENTE: Órgano de Fiscalización Superior del Estado de Veracruz. Dirección de Registro y Control de Programas.

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.