

16. Industria manufacturera

- [16.1](#) Características económicas seleccionadas de las actividades manufactureras por municipio
Año censal 2003
- [16.2](#) Personal ocupado, remuneraciones totales, valor de la producción y de las ventas netas de los productos elaborados, y horas-hombre trabajadas en la industria manufacturera por subsector de actividad
2005 y 2006
- [16.3](#) Volumen de la producción de petrolíferos y petroquímicos por producto según mes
2006
- [Gráfica 16.1](#) Volumen de la producción de petrolíferos y petroquímicos por producto
2006
(Porcentaje)
- [16.4](#) Personal ocupado en la industria azucarera por municipio e ingenio según ocupación
2005/06
- [16.5](#) Volumen de la producción de azúcar por municipio e ingenio según clase
2005/06
(Toneladas)
- [16.6](#) Volumen de la producción de miel incristalizable por municipio e ingenio
2005/06
(Toneladas)

- [16.7](#) Volumen de la producción de alcohol
por municipio e ingenio
2005/06
(Miles de litros)
- [16.8](#) Capacidad de molienda en la industria azucarera
por municipio e ingenio
2005/06
(Toneladas)
- [16.9](#) Monto de los créditos de avío otorgados por BANCOMEXT
a la actividad manufacturera por programa
2006
(Miles de pesos)
- [16.10](#) Inversión pública autorizada y ejercida en la actividad
manufacturera por institución y programa
2006
(Miles de pesos)

**CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS SELECCIONADAS
DE LAS ACTIVIDADES MANUFACTURERAS
POR MUNICIPIO
Año censal 2003 a/**

CUADRO 16.1
(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
ESTADO	19 300	119 195	92 983	5 279
ACAJETE	6	10	3	0
ACATLÁN	153	283	90	0
ACAYUCAN	272	886	522	28
ACTOPAN	32	67	28	3
ACULA	C	28	16	0
ACULTZINGO	17	181	158	0
AGUA DULCE	94	282	152	1
ALPATLÁHUAC	7	10	0	0
ALTO LUCERO DE GUTIÉRREZ BARRIOS	68	178	80	1
ALTOTONGA	165	1 300	966	14
ALVARADO	145	404	198	18
AMATITLÁN	C	23	12	1
AMATLÁN DE LOS REYES	96	1 119	998	312
ÁNGEL R. CABADA	52	128	68	1
APAZAPAN	C	4	2	0
AQUILA	C	2	0	0
ATLAHUILCO	5	9	0	0
ATOYAC	31	1 185	1 146	0
ATZACAN	37	65	11	0
ATZALAN	46	497	437	2
AYAHUALULCO	21	34	0	0
BANDERILLA	69	241	147	5
BENITO JUÁREZ	C	15	4	0
BOCA DEL RÍO	356	1 774	1 320	44
CALCAHUALCO	C	2	2	0
CAMARÓN DE TEJEDA	C	7	3	0
CAMERINO Z. MENDOZA	200	1 004	714	18
CARLOS A. CARRILLO	65	1 970	1 877	0
CARRILLO PUERTO	C	2	0	0
CASTILLO DE TEAYO	27	53	21	0
CATEMACO	114	406	226	6
CAZONES	19	47	14	0
CERRO AZUL	134	287	90	6
CITLALTÉPETL	90	196	51	0
COACOATZINTLA	39	76	16	0
COAHUILTÁN	C	9	0	0
COATEPEC	292	2 349	1 971	185
COATZACOALCOS	862	15 503	14 476	1 076
COATZINTLA	73	156	50	1
COETZALA	C	9	2	0
COLIPA	10	18	5	0
COMAPA	14	79	44	0
CÓRDOBA	703	6 580	5 764	336
COSAMALOAPAN DE CARPIO	161	722	514	13
COSAUTLÁN DE CARVAJAL	30	74	25	5
COSCOMATEPEC	159	357	114	0
COSOLEACAQUE	236	3 223	2 945	346
COTAXTLA	16	285	260	0
COXQUIHUI	24	39	9	0
COYUTLA	120	212	38	3
CUICHAPA	20	1 019	998	0
CUITLÁHUAC	51	827	767	0
CHACALTIANGUIS	24	56	32	0
CHALMA	C	5	4	0
CHICONAMEL	C	14	1	0
CHICONQUIACO	10	20	3	0
CHICONTEPEC	19	51	36	0
CHINAMECA	33	281	229	0

**CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS SELECCIONADAS
DE LAS ACTIVIDADES MANUFACTURERAS
POR MUNICIPIO
Año censal 2003 a/**

CUADRO 16.1
(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
CHINAMPA DE GOROSTIZA	12	24	2	0
CHOCAMÁN	49	412	342	0
CHONTLA	34	73	13	0
CHUMATLÁN	8	9	0	0
EL HIGO	48	669	625	0
EMILIANO ZAPATA	59	277	199	183
ESPINAL	53	84	10	0
FILOMENO MATA	C	87	61	0
FORTÍN	179	821	575	408
GUTIÉRREZ ZAMORA	126	257	88	16
HIDALGOTITLÁN	47	79	13	1
HUATUSCO	198	842	545	32
HUAYACOCOTLA	26	56	17	0
HUEYAPAN DE OCAMPO	63	631	542	7
HUILOAPAN	C	91	86	4
IGNACIO DE LA LLAVE	30	70	25	0
ISLA	102	252	122	71
IXCATEPEC	21	30	8	0
IXHUACÁN DE LOS REYES	20	43	5	0
IXHUATLÁN DE MADERO	36	67	5	0
IXHUATLÁN DEL CAFÉ	65	169	81	35
IXHUATLÁN DEL SURESTE	32	189	158	63
IXHUATLANCILLO	39	77	26	2
IXMATLAHUACAN	C	13	1	0
IXTACZOQUITLÁN	110	5 055	4 908	27
JALACINGO	77	1 996	1 902	34
JALCOMULCO	11	26	2	0
JÁLTIPAN	130	419	234	127
JAMAPA	9	21	10	0
JESÚS CARRANZA	25	241	210	0
JILOTEPEC	31	65	29	0
JOSÉ AZUETA	40	81	40	7
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	79	434	318	1
JUCHIQUE DE FERRER	41	77	22	0
LA ANTIGUA	90	888	759	23
LA PERLA	C	27	5	0
LANDERO Y COSS	C	14	0	0
LAS CHOAPAS	141	385	185	3
LAS VIGAS DE RAMÍREZ	64	262	157	16
LERDO DE TEJADA	105	1 190	1 057	3
LOS REYES	C	4	0	0
MAGDALENA	C	2	0	0
MALTRATA	99	279	133	3
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	9	144	133	0
MARIANO ESCOBEDO	27	39	8	0
MARTÍNEZ DE LA TORRE	345	1 491	1 064	236
MECATLÁN	C	14	1	0
MECAYAPAN	24	35	5	0
MEDELLÍN	64	671	594	1
MIAHUATLÁN	53	119	52	0
MINATITLÁN	401	5 353	4 855	6
MISANTLA	296	562	173	14
MOLOACÁN	30	76	27	0
NANCHITAL DE LÁZARO				
CÁRDENAS DEL RÍO	80	211	117	1
NAOLINCO	424	714	193	2
NARANJAL	8	31	20	0
NARANJOS AMATLÁN	111	327	151	19
NAUTLA	C	50	13	0
NOGALES	92	283	160	0
OLUTA	86	183	77	1
OMEALCA	27	74	24	1

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

CUADRO 16.1

(1ª Parte)

Año censal 2003 a/

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
ORIZABA	603	5 884	5 157	104
OTATITLÁN	17	118	86	5
OTEPAPAN	76	148	46	0
OZULUAMA DE MASCAREÑAS	27	77	47	0
PAJAPAN	81	142	27	5
PÁNUCO	200	1 732	1 429	12
PAPANTLA	527	1 195	389	24
PASO DE OVEJAS	44	111	43	0
PASO DEL MACHO	70	647	549	5
PEROTE	303	1 324	825	19
PLATÓN SÁNCHEZ	60	97	38	0
PLAYA VICENTE	180	398	111	1
POZA RICA DE HIDALGO	572	4 676	3 912	25
PUEBLO VIEJO	83	453	356	1
PUENTE NACIONAL	15	52	31	0
RAFAEL DELGADO	22	40	8	0
RAFAEL LUCIO	19	49	8	1
RÍO BLANCO	168	482	267	6
SALTABARRANCA	C	16	5	0
SAN ANDRÉS TENEJAPAN	C	10	0	0
SAN ANDRÉS TUXTLA	281	1 851	1 439	331
SAN JUAN EVANGELISTA	59	121	61	0
SANTIAGO TUXTLA	80	198	96	4
SAYULA DE ALEMÁN	62	133	33	0
SOCONUSCO	43	83	30	1
SOLEDAD ATZOMPA	131	195	2	0
SOLEDAD DE DOBLADO	40	131	84	5
SOTEAPAN	25	38	2	0
TAMALÍN	157	408	75	0
TAMIAHUA	31	79	41	2
TAMPICO ALTO	9	30	23	0
TANCOCO	25	36	1	0
TANTIMA	49	87	19	0
TANTOYUCA	195	370	190	0
TATAHUICAPAN DE JUÁREZ	29	52	10	0
TATATILA	C	14	1	0
TECOLUTLA	51	114	25	0
TEHUIPANGO	C	8	0	0
TEMAPACHE	220	485	162	15
TEMPOAL	84	321	246	1
TENAMPA	C	9	0	0
TENOCHTITLÁN	C	16	0	0
TEOCELO	49	122	34	4
TEPATLAXCO	C	17	8	0
TEPETLÁN	12	32	19	0
TEPETZINTLA	30	66	28	1
TEQUILA	C	4	2	0
TEXHUACÁN	C	10	3	0
TEXISTEPEC	63	118	29	0
TEZONAPA	50	1 057	994	36
TIERRA BLANCA	161	764	526	8
TIHUATLÁN	227	762	454	39
TLACOJALPAN	15	33	8	1
TLACOLULAN	C	10	1	0
TLACOTALPAN	57	224	146	4
TLACOTEPEC DE MEJÍA	C	48	33	0
TLACHICHILCO	6	11	3	0
TLALIXCOYAN	89	222	96	13
TLALNELHUAYOCAN	13	27	7	0
TLALTETELA	14	42	16	0
TLAPACOYAN	202	489	186	35
TLAQUILPA	8	20	0	0

**CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS SELECCIONADAS
DE LAS ACTIVIDADES MANUFACTURERAS
POR MUNICIPIO
Año censal 2003 ^{a/}**

CUADRO 16.1
(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
TLILAPAN	C	14	0	0
TOMATLÁN	38	84	38	0
TONAYÁN	C	8	1	0
TOTUTLA	20	57	11	0
TRES VALLES	75	1 614	1 531	4
TÚXPAM	383	1 505	987	7
TUXTILLA	C	21	3	0
URSULO GALVÁN	76	661	580	19
UXPANAPA	11	49	30	1
VEGA DE ALATORRE	115	285	113	5
VERACRUZ	1 196	9 910	8 347	471
VILLA ALDAMA	33	346	310	3
XALAPA	1 543	5 444	3 395	236
XICO	134	315	113	37
XOXOCOTLA	51	81	0	0
YANGA	27	121	90	4
YECUATLA	29	58	11	11
ZACUALPAN	8	12	2	0
ZARAGOZA	34	64	18	0
ZENTLA	C	39	34	0
ZONGOLICA	42	99	27	1
ZONTECOMATLÁN DE LÓPEZ Y FUENTES	C	15	1	0
ZOZOCOLCO DE HIDALGO	18	57	28	0
RESTO DE LOS MUNICIPIOS	0	0	0	0

**CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS SELECCIONADAS
DE LAS ACTIVIDADES MANUFACTURERAS
POR MUNICIPIO
Año censal 2003 a/**

CUADRO 16.1
(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)
ESTADO	11 677 588	148 565 085	110 516 710	38 048 375	109 840 786
ACAJETE	79	2 615	1 761	854	342
ACATLÁN	1 710	7 443	2 434	5 009	4 541
ACAYUCAN	17 556	101 202	56 421	44 781	47 167
ACTOPAN	688	5 246	3 133	2 113	2 430
ACULA	385	1 555	875	680	910
ACULTZINGO	6 946	52 508	45 792	6 716	13 816
AGUA DULCE	3 385	23 875	14 243	9 632	11 486
ALPATLÁHUAC	0	829	673	156	311
ALTO LUCERO DE GUTIÉRREZ BARRIOS	2 521	25 861	16 822	9 039	11 203
ALTOTONGA	20 183	57 552	22 751	34 801	21 586
ALVARADO	5 244	68 020	51 098	16 922	35 213
AMATILÁN	1 067	1 815	1 123	692	735
AMATLÁN DE LOS REYES	38 796	772 666	620 447	152 219	202 738
ÁNGEL R. CABADA	1 645	11 899	6 318	5 581	4 822
APAZAPAN	49	468	278	190	185
AQUILA	0	436	74	362	222
ATLAHUILCO	0	420	232	188	190
ATOYAC	201 742	1 048 925	890 754	158 171	2 025 762
ATZACAN	283	3 484	2 183	1 301	1 543
ATZALAN	11 212	59 615	43 835	15 780	9 339
AYAHUALULCO	0	779	468	311	1 352
BANDERILLA	9 582	64 408	39 778	24 630	47 017
BENITO JUÁREZ	79	947	522	425	877
BOCA DEL RÍO	235 969	235 096	173 664	61 432	498 506
CALCAHUALCO	60	116	56	60	146
CAMARÓN DE TEJEDA	73	620	280	340	362
CAMERINO Z. MENDOZA	43 275	116 477	51 844	64 633	77 287
CARLOS A. CARRILLO	252 983	1 521 296	1 174 668	346 628	2 057 215
CARRILLO PUERTO	0	18	4	14	8
CASTILLO DE TEAYO	503	3 991	2 459	1 532	1 781
CATEMACO	5 115	52 620	30 458	22 162	23 123
CAZONES	354	2 965	2 416	549	1 946
CERRO AZUL	2 148	17 512	9 620	7 892	10 501
CITLALTÉPETL	834	9 733	6 547	3 186	3 604
COACOATZINTLA	403	5 280	3 490	1 790	2 487
COAHUILTÁN	0	156	124	32	60
COATEPEC	147 532	5 240 931	2 913 260	2 327 671	1 755 619
COATZACOALCOS	3 932 568	47 032 430	36 737 541	10 294 889	31 487 283
COATZINTLA	1 325	12 841	7 090	5 751	4 631
COETZALA	44	206	161	45	400
COLIPA	122	1 565	1 110	455	903
COMAPA	577	3 127	1 640	1 487	3 337
CÓRDOBA	325 845	4 614 123	3 735 623	878 500	1 012 598
COSAMALOAPAN DE CARPIO	32 408	249 320	170 424	78 896	382 016
COSAULÁN DE CARVAJAL	734	40 849	32 431	8 418	8 685
COSCOMATEPEC	2 435	21 167	11 721	9 446	11 342
COSOLEACAQUE	583 166	6 718 600	5 216 248	1 502 352	3 481 135
COTAXTLA	82 790	1 770 992	1 461 212	309 780	412 313
COXQUIHUI	199	1 452	997	455	736
COYUTLA	642	6 608	4 422	2 186	4 483
CUICHAPA	102 018	737 621	428 890	308 731	568 761
CUITLÁHUAC	50 145	409 381	284 977	124 404	533 919
CHACALTIANGUIS	1 612	6 410	4 136	2 274	2 780
CHALMA	38	148	82	66	133
CHICONAMEL	31	233	112	121	322
CHICONQUIACO	84	934	687	247	1 484
CHICONTEPEC	678	3 720	2 065	1 655	2 594
CHINAMECA	27 671	360 132	351 827	8 305	67 208
CHINAMPA DE GOROSTIZA	47	810	561	249	315

**CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS SELECCIONADAS
DE LAS ACTIVIDADES MANUFACTURERAS
POR MUNICIPIO
Año censal 2003 *a/***

CUADRO 16.1
(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)
CHOCAMÁN	14 717	280 778	237 200	43 578	199 889
CHONTLA	264	5 364	3 719	1 645	1 829
CHUMATLÁN	0	346	266	80	322
EL HIGO	74 295	477 265	332 075	145 190	863 737
EMILIANO ZAPATA	5 583	223 646	194 306	29 340	36 918
ESPINAL	281	2 728	1 680	1 048	2 218
FILOMENO MATA	17 154	500	2 039	- 1 539	88 939
FORTÍN	18 734	557 259	382 532	174 727	182 799
GUTIÉRREZ ZAMORA	2 942	19 313	14 352	4 961	11 007
HIDALGOTITLÁN	344	4 460	2 790	1 670	1 826
HUATUSCO	15 445	190 761	133 828	56 933	70 036
HUAYACOCOTLA	210	2 693	1 817	876	1 845
HUEYAPAN DE OCAMPO	36 369	251 167	174 676	76 491	117 301
HUILOAPAN	2 935	12 379	6 824	5 555	5 455
IGNACIO DE LA LLAVE	689	7 093	4 358	2 735	2 696
ISLA	4 802	116 768	96 204	20 564	30 350
IXCATEPEC	128	1 087	631	456	616
IXHUACÁN DE LOS REYES	25	1 362	982	380	1 951
IXHUATLÁN DE MADERO	96	1 729	946	783	1 726
IXHUATLÁN DEL CAFÉ	1 176	20 765	16 603	4 162	5 524
IXHUATLÁN DEL SURESTE	41 782	1 456 653	1 124 402	332 251	385 305
IXHUATLANCILLO	702	36 099	33 464	2 635	2 778
IXMATLAHUACAN	43	715	463	252	989
IXTACZOQUITLÁN	548 355	10 478 182	4 946 341	5 531 841	10 913 543
JALACINGO	71 046	156 397	66 926	89 471	52 820
JALCOMULCO	43	1 113	646	467	416
JÁLTIPAN	5 372	373 250	253 813	119 437	108 413
JAMAPA	314	2 397	1 063	1 334	911
JESÚS CARRANZA	42 702	287 129	170 761	116 368	130 869
JILOTEPEC	823	4 757	2 652	2 105	1 971
JOSÉ AZUETA	2 178	9 075	5 165	3 910	3 374
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	4 911	34 960	25 606	9 354	11 677
JUCHIQUE DE FERRER	591	9 066	6 111	2 955	4 260
LA ANTIGUA	72 701	645 336	666 436	- 21 100	92 497
LA PERLA	140	2 424	1 741	683	903
LANDERO Y COSS	0	378	226	152	204
LAS CHOAPAS	4 674	30 551	17 631	12 920	21 671
LAS VIGAS DE RAMÍREZ	5 965	33 825	27 468	6 357	18 983
LERDO DE TEJADA	120 986	642 842	460 566	182 276	2 304 457
LOS REYES	0	87	54	33	42
MAGDALENA	0	26	4	22	15
MALTRATA	2 550	13 225	7 966	5 259	10 643
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	7 728	47 581	35 317	12 264	24 515
MARIANO ESCOBEDO	190	2 210	1 062	1 148	1 314
MARTÍNEZ DE LA TORRE	41 711	543 946	353 388	190 558	464 159
MECATLÁN	5	244	164	80	210
MECAYAPAN	118	1 527	1 077	450	650
MEDELLÍN	43 942	565 248	286 140	279 108	309 648
MIAHUATLÁN	1 389	44 372	32 416	11 956	4 100
MINATITLÁN	1 067 217	25 728 277	22 166 167	3 562 110	16 175 538
MISANTLA	4 391	38 013	26 090	11 923	22 684
MOLOACÁN	609	7 273	4 171	3 102	5 722
NANCHITAL DE LÁZARO					
CÁRDENAS DEL RÍO	3 255	18 569	10 577	7 992	10 809
NAOLINCO	3 848	32 773	15 824	16 949	11 890
NARANJAL	235	8 283	7 805	478	1 359
NARANJOS AMATLÁN	3 976	22 812	15 306	7 506	21 155
NAUTLA	422	5 903	4 403	1 500	2 914
NOGALES	19 091	218 870	189 686	29 184	257 863
OLUTA	1 822	12 203	7 284	4 919	4 173
OMEALCA	494	5 459	3 031	2 428	1 764
ORIZABA	609 588	6 010 988	2 956 995	3 053 993	3 853 331
OTATITLÁN	3 030	11 569	6 397	5 172	5 256

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

CUADRO 16.1
(2ª Parte y última)

Año censal 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)
OTEAPAN	1 376	10 316	6 260	4 056	5 588
OZULUAMA DE MASCAREÑAS	1 199	10 557	7 681	2 876	3 912
PAJAPAN	377	5 015	3 126	1 889	1 826
PÁNUCO	150 959	1 631 548	1 306 776	324 772	1 448 634
PAPANTLA	10 603	85 922	55 685	30 237	50 039
PASO DE OVEJAS	1 383	7 446	3 999	3 447	4 373
PASO DEL MACHO	54 298	394 389	313 641	80 748	79 353
PEROTE	40 705	196 798	141 022	55 776	146 500
PLATÓN SÁNCHEZ	852	6 292	4 389	1 903	3 034
PLAYA VICENTE	2 908	26 565	16 617	9 948	17 954
POZA RICA DE HIDALGO	409 802	3 309 531	3 243 760	65 771	2 804 133
PUEBLO VIEJO	6 967	56 524	38 525	17 999	80 488
PUENTE NACIONAL	871	5 955	2 992	2 963	2 864
RAFAEL DELGADO	196	1 836	1 232	604	1 284
RAFAEL LUCIO	161	2 137	1 531	606	2 005
RÍO BLANCO	7 114	39 465	24 335	15 130	23 868
SALTABARRANCA	119	1 622	673	949	426
SAN ANDRÉS TENEJAPAN	0	286	255	31	24
SAN ANDRÉS TUXTLA	36 416	186 797	102 390	84 407	54 862
SAN JUAN EVANGELISTA	1 945	17 976	12 437	5 539	6 813
SANTIAGO TUXTLA	2 131	12 606	7 126	5 480	8 241
SAYULA DE ALEMÁN	775	7 999	4 643	3 356	3 682
SOCONUSCO	690	6 500	3 192	3 308	3 938
SOLEDAD ATZOMPA	26	4 640	2 838	1 802	2 403
SOLEDAD DE DOBLADO	2 943	21 972	9 919	12 053	6 711
SOTEAPAN	15	1 068	775	293	856
TAMALÍN	840	22 403	16 555	5 848	3 630
TAMIAHUA	1 819	18 351	14 516	3 835	4 654
TAMPICO ALTO	1 831	21 462	11 789	9 673	612
TANCOCO	16	620	378	242	252
TANTIMA	464	5 910	3 905	2 005	1 933
TANTOYUCA	5 792	33 863	21 063	12 800	16 104
TATAHUICAPAN DE JUÁREZ	155	2 526	1 827	699	1 898
TATATILA	16	257	135	122	604
TECOLUTLA	527	6 180	4 254	1 926	5 730
TEHUIPANGO	0	164	131	33	270
TEMAPACHE	5 854	337 572	178 379	159 193	76 630
TEMPOAL	9 082	54 946	37 017	17 929	16 835
TENAMPA	0	467	222	245	170
TENOCHTITLÁN	0	291	187	104	284
TEOCELO	594	7 112	4 639	2 473	5 461
TEPATLAXCO	144	1 942	1 615	327	2 916
TEPETLÁN	535	2 237	819	1 418	1 080
TEPETZINTLA	809	5 021	3 343	1 678	2 178
TEQUILA	46	581	445	136	190
TEXHUACÁN	37	178	94	84	207
TEXISTEPEC	554	8 815	5 210	3 605	2 197
TEZONAPA	116 175	1 065 454	751 360	314 094	618 809
TIERRA BLANCA	41 328	107 639	72 288	35 351	145 400
TIHUATLÁN	15 200	128 776	98 571	30 205	39 403
TLACAJALPAN	781	2 051	1 434	617	1 508
TLACOLULAN	12	557	354	203	202
TLACOTALPAN	3 944	18 797	10 744	8 053	7 196
TLACOTEPEC DE MEJÍA	838	4 906	1 815	3 091	2 328
TLACHICHILCO	47	754	491	263	447
TLALIXCOYAN	3 058	33 791	23 746	10 045	14 639
TLALNELHUAYOCAN	104	1 360	704	656	662
TLALTETELA	307	2 296	1 434	862	1 137
TLAPACOYAN	4 733	41 565	28 126	13 439	31 259
TLAQUILPA	0	110	67	43	218
TLILAPAN	0	397	299	98	283
TOMATLÁN	1 086	7 982	4 497	3 485	7 052
TONAYÁN	16	227	149	78	254

**CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS SELECCIONADAS
DE LAS ACTIVIDADES MANUFACTURERAS
POR MUNICIPIO
Año censal 2003 ^{a/}**

CUADRO 16.1
(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)
TOTUTLA	216	3 172	1 811	1 361	1 405
TRES VALLES	166 974	1 893 889	1 490 930	402 959	613 211
TÚXPAM	48 636	351 104	200 617	150 487	130 310
TUXTILLA	53	1 910	942	968	1 583
URSULO GALVÁN	88 749	726 801	621 618	105 183	1 104 940
UXPANAPA	676	5 088	3 720	1 368	1 540
VEGA DE ALATORRE	3 717	42 171	28 021	14 150	19 718
VERACRUZ	1 186 921	14 616 027	10 007 210	4 608 817	19 969 148
VILLA ALDAMA	8 442	31 557	16 963	14 594	15 198
XALAPA	120 523	1 512 840	1 214 634	298 206	424 433
XICO	2 529	64 204	53 904	10 300	19 105
XOXOCOTLA	0	1 208	642	566	691
YANGA	2 457	12 622	7 227	5 395	5 348
YECUATLA	186	3 359	2 494	865	2 779
ZACUALPAN	62	1 226	695	531	576
ZARAGOZA	425	4 724	3 129	1 595	1 297
ZENTLA	1 464	50 969	42 926	8 043	6 768
ZONGOLICA	645	6 753	4 352	2 401	5 558
ZONTECOMATLÁN DE LÓPEZ Y FUENTES	10	477	299	178	324
ZOZOCOLCO DE HIDALGO	620	1 544	660	884	1 822
RESTO DE LOS MUNICIPIOS	0	0	0	0	0

NOTA: La información comprende únicamente áreas urbanas y lo correspondiente a personal ocupado se refiere a promedio anual.

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 8 de febrero de 2007: www.inegi.gob.mx

**PERSONAL OCUPADO, REMUNERACIONES TOTALES, VALOR DE LA PRODUCCIÓN
Y DE LAS VENTAS NETAS DE LOS PRODUCTOS ELABORADOS,
Y HORAS-HOMBRE TRABAJADAS EN LA INDUSTRIA
MANUFACTURERA POR SUBSECTOR
DE ACTIVIDAD
2005 y 2006**

CUADRO 16.2
(1ª Parte)

SUBSECTOR	PERSONAL OCUPADO (Promedio mensual)			REMUNERACIONES TOTALES (Miles de pesos)			
	TOTAL	OBREROS	EMPLEADOS	TOTAL	SALARIOS A OBREROS	SUELDOS A EMPLEADOS	PRESTA- CIONES SOCIALES
2005							
TOTAL	39,818	28,640	11,178 a/	5,953,242	2,384,230	2,040,855	1,528,157
PRODUCTOS ALIMENTICIOS, BEBIDAS Y TABACO	23,700	17,175	6,525	3,016,135	1,271,200	898,093	846,842
TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR E INDUSTRIA DEL CUERO	837	653	184	46,996	24,643	12,966	9,387
PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL, IMPRENTAS Y EDITORIALES	2,740	1,865	875	358,832	145,560	95,422	117,850
SUSTANCIAS QUÍMICAS, PRODUCTOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO Y DEL CARBÓN, DE HULE Y DE PLÁSTICO	3,249	1,876	1,373	1,012,063	304,853	469,477	237,733
PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS. EXCLUYE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO Y DEL CARBÓN	1,792	1,488	304	266,069	121,865	78,641	65,563
INDUSTRIAS METÁLICAS BÁSICAS	4,455	2,942	1,513	900,117	342,262	413,370	144,485
OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	3,045	2,641	403	353,030	173,847	72,886	106,297
2006 P/							
TOTAL	40,477	29,057 a/	11,420 a/	6,210,006	2,528,364	2,110,736	1,570,906
PRODUCTOS ALIMENTICIOS, BEBIDAS Y TABACO	24,160	17,451	6,709	3,198,853	1,362,338	941,444	895,071
TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR E INDUSTRIA DEL CUERO	798	623	175	28,348	12,468	9,311	6,569
PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL, IMPRENTAS Y EDITORIALES	2,791	1,941	849	368,756	152,941	98,348	117,467
SUSTANCIAS QUÍMICAS, PRODUCTOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO Y DEL CARBÓN, DE HULE Y DE PLÁSTICO	3,243	1,845	1,398	1,047,743	313,381	489,665	244,697
PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS. EXCLUYE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO Y DEL CARBÓN	1,742	1,437	306	281,727	138,815	76,506	66,406

**PERSONAL OCUPADO, REMUNERACIONES TOTALES, VALOR DE LA PRODUCCIÓN
Y DE LAS VENTAS NETAS DE LOS PRODUCTOS ELABORADOS,
Y HORAS-HOMBRE TRABAJADAS EN LA INDUSTRIA
MANUFACTURERA POR SUBSECTOR
DE ACTIVIDAD
2005 y 2006**

[CUADRO 16.2](#)
(1ª Parte)

SUBSECTOR	PERSONAL OCUPADO (Promedio mensual)			REMUNERACIONES TOTALES (Miles de pesos)			
	TOTAL	OBREROS	EMPLEADOS	TOTAL	SALARIOS A OBREROS	SUELDOS A EMPLEADOS	PRESTA- CIONES SOCIALES
INDUSTRIAS METÁLICAS BÁSICAS	4,643	3,064	1,579	911,643	363,488	418,141	130,014
OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	3,100	2,697	403	372,936	184,933	77,321	110,682

**PERSONAL OCUPADO, REMUNERACIONES TOTALES, VALOR DE LA PRODUCCIÓN
Y DE LAS VENTAS NETAS DE LOS PRODUCTOS ELABORADOS,
Y HORAS-HOMBRE TRABAJADAS EN LA INDUSTRIA
MANUFACTURERA POR SUBSECTOR
DE ACTIVIDAD
2005 y 2006**

[CUADRO 16.2](#)
(2ª Parte y última)

SUBSECTOR	VALOR DE LA PRODUCCIÓN DE LOS PRODUCTOS ELABORADOS (Miles de pesos)	VALOR DE LAS VENTAS NETAS DE LOS PRODUCTOS ELABORADOS (Miles de pesos)	HORAS-HOMBRE TRABAJADAS (Miles de horas)
2005			
TOTAL	85,025,274	83,952,589	102,063
PRODUCTOS ALIMENTICIOS, BEBIDAS Y TABACO	34,158,988	33,348,469	59,818
TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR E INDUSTRIA DEL CUERO	139,040	131,011	1,844
PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL, IMPRENTAS Y EDITORIALES	3,977,238	3,793,567	7,716
SUSTANCIAS QUÍMICAS, PRODUCTOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO Y DEL CARBÓN, DE HULE Y DE PLÁSTICO	18,999,273	18,795,448	8,506
PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS. EXCLUYE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO Y DEL CARBÓN	3,062,292	3,012,278	4,603
INDUSTRIAS METÁLICAS BÁSICAS	22,746,141	22,927,066	11,850
OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	1,942,302	1,944,750	7,726
2006 P/			
TOTAL	86,463,967	87,743,388	104,716
PRODUCTOS ALIMENTICIOS, BEBIDAS Y TABACO	33,408,377	34,390,839	62,293
TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR E INDUSTRIA DEL CUERO	155,980	152,334	1,120
PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL, IMPRENTAS Y EDITORIALES	4,665,292	4,587,350	7,764
SUSTANCIAS QUÍMICAS, PRODUCTOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO Y DEL CARBÓN, DE HULE Y DE PLÁSTICO	20,424,890	20,240,095	8,515
PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS. EXCLUYE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO Y DEL CARBÓN	3,242,543	3,297,559	4,535

**PERSONAL OCUPADO, REMUNERACIONES TOTALES, VALOR DE LA PRODUCCIÓN
Y DE LAS VENTAS NETAS DE LOS PRODUCTOS ELABORADOS,
Y HORAS-HOMBRE TRABAJADAS EN LA INDUSTRIA
MANUFACTURERA POR SUBSECTOR
DE ACTIVIDAD
2005 y 2006**

[CUADRO 16.2](#)
(2ª Parte y última)

SUBSECTOR	VALOR DE LA PRODUCCIÓN DE LOS PRODUCTOS ELABORADOS (Miles de pesos)	VALOR DE LAS VENTAS NETAS DE LOS PRODUCTOS ELABORADOS (Miles de pesos)	HORAS-HOMBRE TRABAJADAS (Miles de horas)
INDUSTRIAS METÁLICAS BÁSICAS	22,437,976	22,944,906	12,630
OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	2,128,909	2,130,305	7,859

NOTA: Los datos corresponden al tamaño de la muestra (sin expandir) de la Encuesta Industrial Mensual (EIM) en la entidad, es decir, 182 establecimientos que, de acuerdo con el año en que fue diseñada (1993), generan el 42.2%, aproximadamente, del valor de la producción.

La EIM no cubre las actividades relativas a maquiladora de exportación, refinación de petróleo y petroquímica básica.

a/ La suma de los parciales puede no coincidir con el total debido al redondeo de las cifras.

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

**VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE PETROLÍFEROS
Y PETROQUÍMICOS POR PRODUCTO SEGÚN MES
2006**

CUADRO 16.3
(1ª Parte)

PRODUCTO	TOTAL	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
VOLUMEN DE PETROLÍFEROS a/ (Miles de barriles)	107 692.3	9 312.1 b/	7 717.4 b/	9 260.9	8 965.5	9 088.9	9 238.2
COMBUSTÓLEOS	24 297.4	2 540.1	1 953.3	2 173.4	2 212.5	2 148.0	1 905.6
GASOLINAS	29 288.5	2 423.9	1 731.2	2 579.2	2 492.1	2 503.9	2 447.4
DIESEL	15 397.3	1 263.3	1 193.4	1 204.0	1 274.7	1 345.1	1 328.1
GAS LICUADO	36 331.1	2 823.8	2 619.4	3 055.4	2 775.9	2 920.8	3 370.2
GAS SECO	1 927.2	178.6	139.4	177.6	142.5	137.0	155.4
TURBOSINA	450.8	82.5	80.6	71.3	67.8	34.1	31.5
VOLUMEN DE PETROQUÍMICOS (Toneladas)	1,772,493.7	136 968.5	131 783.7	158 026.6	140 450.1	139 598.0	162 508.4
ETANO	1733 913.6	133 493.6	128 748.2	154 676.4	137 096.0	136 365.8	159 115.4
AZUFRE	38 580.1	3 474.9	3 035.5	3 350.2	3 354.1	3 232.2	3 393.0

**VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE PETROLÍFEROS
Y PETROQUÍMICOS POR PRODUCTO SEGÚN MES
2006**

CUADRO 16.3
(2ª Parte y última)

PRODUCTO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
VOLUMEN DE PETROLÍFEROS a/ (Miles de barriles)	9 467.4 b/	9 223.7	8 475.0	8 734.6	8 793.3	9 415.3
COMBUSTÓLEOS	1 993.0	2 021.8	1 666.8	1 757.7	1 954.8	1 970.4
GASOLINAS	2 468.5	2 433.2	2 425.8	2 625.7	2 423.1	2 734.5
DIESEL	1 360.3	1 409.6	1 054.8	1 159.7	1 363.2	1 441.2
GAS LICUADO	3 437.9	3 234.2	3 170.4	2 999.6	2 863.5	3 060.0
GAS SECO	169.0	124.9	146.1	168.3	188.7	199.6
TURBOSINA	38.8	ND	11.1	23.6	ND	9.6
VOLUMEN DE PETROQUÍMICOS (Toneladas)	168 827.7	158 580.3	147 218.3	131 410.3 b/	140 208.4	156 913.4
ETANO	165 344.1	155 372.3	144 481.5	128 227.6	137 440.1	153 552.6
AZUFRE	3 483.6	3 208.0	2 736.8	3 182.8	2 768.3	3 360.8

a/ La información está calculada a partir de los promedios diarios.

b/ La suma de los parciales puede no coincidir con el total debido al redondeo de las cifras.

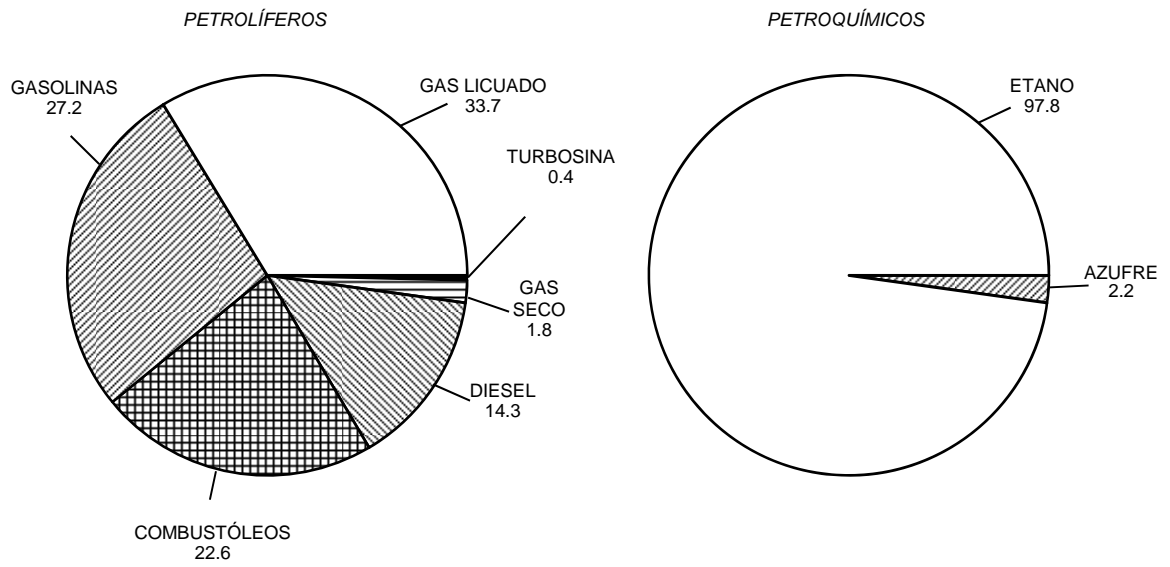
FUENTE: PEMEX. Dirección Corporativa de Finanzas.

**VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE PETROLÍFEROS
Y PETROQUÍMICOS POR PRODUCTO**

[Gráfica 16.1](#)

2006

(Porcentaje)



FUENTE: Cuadro 16.3

**PERSONAL OCUPADO EN LA INDUSTRIA AZUCARERA
POR MUNICIPIO E INGENIO SEGÚN OCUPACIÓN**

[CUADRO 16.4](#)

2005/06 *a/*

MUNICIPIO INGENIO	TOTAL	CAÑEROS	COSECHA- DORES	JORNA- LEROS	TRANSPOR- TISTAS	EMPLEADOS	
						SINDICALIZADOS	CONFIANZA
ESTADO	192,566	66,712	33,783	61,354	15,818	12,163	2,736
ATOYAC	17,559	6,392	3,286	5,384	1,116	1,225	156
EL POTRERO	17,559	6,392	3,286	5,384	1,116	1,225	156
CARLOS A. CARRILLO	25,606	8,105	3,197	9,196	3,076	1,842	190
SAN CRISTÓBAL	25,606	8,105	3,197	9,196	3,076	1,842	190
COATEPEC	5,362	2,456	794	1,468	182	386	76
MAHUIXTLÁN	5,362	2,456	794	1,468	182	386	76
CÓRDOBA	9,845	3,363	932	4,496	540	421	93
SAN MIGUELITO	9,845	3,363	932	4,496	540	421	93
COSAMALOAPAN DE CARPIO	4,797	1,459	704	1,432	816	314	72
SAN GABRIEL	4,797	1,459	704	1,432	816	314	72
CUICHAPA	13,241	4,498	2,337	4,536	780	870	220
LA PROVIDENCIA	7,519	2,662	1,188	2,504	480	579	106
SAN NICOLÁS	5,722	1,836	1,149	2,032	300	291	114
CUITLÁHUAC	6,532	2,337	914	2,250	368	541	122
SAN JOSÉ DE ABAJO	6,532	2,337	914	2,250	368	541	122
EL HIGO	4,208	1,225	1,086	726	456	574	141
EL HIGO	4,208	1,225	1,086	726	456	574	141
HUEYAPAN DE OCAMPO	5,721	1,995	1,227	1,802	356	267	74
CUATOTOLAPAN	5,721	1,995	1,227	1,802	356	267	74
IXTACZOQUITLÁN	9,115	3,438	1,189	3,478	448	452	110
EL CARMEN	9,115	3,438	1,189	3,478	448	452	110
JILOTEPEC	2,324 <i>b/</i>	1,083	320	534	82	254	51
LA CONCEPCIÓN	2,324	1,083	320	534	82	254	51
LA ANTIGUA	10,150	4,091	1,600	3,132	582	641	104
EL MODELO	10,150	4,091	1,600	3,132	582	641	104
LERDO DE TEJADA	16,627	5,921	2,958	4,890	1,762	875	221

**PERSONAL OCUPADO EN LA INDUSTRIA AZUCARERA
POR MUNICIPIO E INGENIO SEGÚN OCUPACIÓN**

[CUADRO 16.4](#)

2005/06 ^{a/}

MUNICIPIO INGENIO	TOTAL	CAÑEROS	COSECHA- DORES	JORNA- LEROS	TRANSPOR- TISTAS	EMPLEADOS	
						SINDICALIZADOS	CONFIANZA
EL NUEVO SAN FRANCISCO ^{c/} SAN PEDRO	5,702 10,925	1,813 4,108	1,165 1,793	1,516 3,374	736 1,026	370 505	102 119
MARTÍNEZ DE LA TORRE	3,351	917	1,140	554	260	354	126
INDEPENDENCIA	3,351	917	1,140	554	260	354	126
PÁNUCO	7,296	2,290	1,577	1,944	730	621	134
ZAPOAPITA	7,296	2,290	1,577	1,944	730	621	134
PASO DEL MACHO	6,410	2,412	1,358	1,464	612	426	138
CENTRAL PROGRESO	6,410	2,412	1,358	1,464	612	426	138
TEZONAPA	17,963	6,079	3,264	6,478	1,144	717	281
CONSTANCIA	6,135	2,130	1,183	2,104	360	248	110
CENTRAL MOTZORONGO	11,828	3,949	2,081	4,374	784	469	171
TRES VALLES	12,859	3,597	3,558	3,198	1,644	650	212
TRES VALLES	12,859	3,597	3,558	3,198	1,644	650	212
URSULO GALVÁN	13,600	5,054	2,342	4,392	864	733	215
LA GLORIA	13,600	5,054	2,342	4,392	864	733	215

a/ Se refiere al personal que laboró en el ciclo de la zafra que comprende los meses de noviembre del año 2005 a julio de 2006.

b/ El decremento que se presenta con respecto a la edición anterior, es debido a que hubo superficies siniestradas y a la migración.

c/ A partir de octubre de 2005, el ingenio cambio de nombre de "San Francisco, El Naranjal" por "El Nuevo San Francisco".

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

**VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE AZÚCAR POR MUNICIPIO
E INGENIO SEGÚN CLASE**

[CUADRO 16.5](#)

2005/06 a/
(Toneladas)

MUNICIPIO INGENIO	TOTAL	REFINADA	ESTÁNDAR
ESTADO	2 101 607	723 399	1 378 208
ATOYAC	173 161	173 161	0
EL POTRERO	173 161	173,161	0
CARLOS A. CARRILLO	234 300	234 300	0
SAN CRISTÓBAL	234 300	234,300	0
COATEPEC	54 212	0	54 212
MAHUIXTLÁN	54 212	0	54 212
CÓRDOBA	58 566	0	58 566
SAN MIGUELITO	58 566	0	58 566
COSAMALOAPAN DE CARPIO	43 280	0	43 280
SAN GABRIEL	43 280	0	43,280
CUICHAPA	155 103	60 712	94 391
LA PROVIDENCIA	94 391	0	94,391
SAN NICOLÁS	60 712	60,712	0
CUITLÁHUAC	64 584	0	64 584
SAN JOSÉ DE ABAJO	64 584	0	64,584 b/
EL HIGO	117 450	0	117 450
EL HIGO	117 450	0	117,450
HUEYAPAN DE OCAMPO	50 205	0	50 205
CUATOTOLAPAN	50 205	0	50,205
IXTACZOQUITLÁN	67 536	67 536	0
EL CARMEN	67 536	67,536	0
JILOTEPEC	7 846	0	7 846
LA CONCEPCIÓN	7 846	0	7,846
LA ANTIGUA	128 400	0	128 400
EL MODELO	128 400	0	128,400

**VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE AZÚCAR POR MUNICIPIO
E INGENIO SEGÚN CLASE**

[CUADRO 16.5](#)

2005/06 a/
(Toneladas)

MUNICIPIO INGENIO	TOTAL	REFINADA	ESTÁNDAR
LERDO DE TEJADA	152 196	0	152 196
EL NUEVO SAN FRANCISCO c/	48 466	0	48,466
SAN PEDRO	103 730	0	103,730
MARTÍNEZ DE LA TORRE	12 736	0	12 736
INDEPENDENCIA	12 736	0	12,736
PÁNUCO	145 094	0	145 094
ZAPOAPITA	145 094	0	145,094
PASO DEL MACHO	80 415	0	80 415
CENTRAL PROGRESO	80 415	0	80,415
TEZONAPA	186 024	0	186 024
CONSTANCIA	74 348	0	74,348
CENTRAL MOTZORONGO	111 676	0	111,676
TRES VALLES	187 690	187 690	0
TRES VALLES	187 690	187,690	0
URSULO GALVÁN	182 809	0	182 809
LA GLORIA	182 809	0	182 809

a/ Se refiere al ciclo de la zafra que comprende los meses de noviembre del año 2005 a julio de 2006.

b/ En la edición anterior la información se ubicó en azúcar refinada y el ingenio únicamente produce estándar.

c/ A partir de octubre de 2005, el ingenio cambio de nombre de "San Francisco, El Naranjal" por "El Nuevo San Francisco".

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

**VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE MIEL INCRISTALIZABLE
POR MUNICIPIO E INGENIO**

[CUADRO 16.6](#)

2005/06 a/
(Toneladas)

MUNICIPIO INGENIO	VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN
ESTADO	678 978
ATOYAC	51,576
EL POTRERO	51,576
CARLOS A. CARRILLO	86,614
SAN CRISTÓBAL	86,614
COATEPEC	15,729
MAHUIXTLÁN	15,729
CÓRDOBA	16,722
SAN MIGUELITO	16,722
COSAMALOAPAN DE CARPIO	16,388
SAN GABRIEL	16,388
CUICHAPA	52,319
LA PROVIDENCIA	31,534
SAN NICOLÁS	20,785
CUITLÁHUAC	21,885
SAN JOSÉ DE ABAJO	21,885
EL HIGO	42,582
EL HIGO	42,582
HUEYAPAN DE OCAMPO	17,288
CUATOTOLAPAN	17,288
IXTACZOQUITLÁN	21,800
EL CARMEN	21,800
JILOTEPEC	3,312
LA CONCEPCIÓN	3,312
LA ANTIGUA	41,868
EL MODELO	41,868

**VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE MIEL INCRISTALIZABLE
POR MUNICIPIO E INGENIO**

[CUADRO 16.6](#)

2005/06 ^{a/}
(Toneladas)

MUNICIPIO INGENIO	VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN
LERDO DE TEJADA	49,868
EL NUEVO SAN FRANCISCO b/ SAN PEDRO	16,023 33,845
MARTÍNEZ DE LA TORRE	5,570
INDEPENDENCIA	5,570
PÁNUCO	45,235
ZAPOAPITA	45,235
PASO DEL MACHO	25,930
CENTRAL PROGRESO	25,930
TEZONAPA	66,373
CONSTANCIA CENTRAL MOTZORONGO	24,591 41,782
TRES VALLES	43,220
TRES VALLES	43,220
URSULO GALVÁN	54,699
LA GLORIA	54,699

a/ Se refiere al ciclo de la zafra que comprende los meses de noviembre del año 2005 a julio de 2006.

b/ A partir de octubre de 2005, el ingenio cambio de nombre de "San Francisco, El Naranjal" por "El Nuevo San Francisco".

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

**VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE ALCOHOL
POR MUNICIPIO E INGENIO**

[CUADRO 16.7](#)

2005/06 ^{a/}

(Miles de litros)

MUNICIPIO INGENIO	VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN
ESTADO	37 448
CUICHAPA	8,466
LA PROVIDENCIA	1,564
SAN NICOLÁS	6,902
IXTACZOQUITLÁN	3,465
EL CARMEN	3,465
LERDO DE TEJADA	1,777
SAN PEDRO	1,777
TEZONAPA	2,479
CONSTANCIA	2,479
URSULO GALVÁN	21,261
LA GLORIA	21,261

a/ Se refiere al ciclo de la zafra que comprende los meses de noviembre del año 2005 a julio del 2006.

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

**CAPACIDAD DE MOLIENDA EN LA INDUSTRIA AZUCARERA
POR MUNICIPIO E INGENIO**

[CUADRO 16.8](#)

2005/06 a/
(Toneladas)

MUNICIPIO INGENIO	CAPACIDAD DE MOLIENDA
ESTADO	19,193,539
ATOYAC	1,402,817
EL POTRERO	1,402,817
CARLOS A. CARRILLO	2,384,061
SAN CRISTÓBAL	2,384,061
COATEPEC	471,043
MAHUIXTLÁN	471,043
CÓRDOBA	520,334
SAN MIGUELITO	520,334
COSAMALOAPAN DE CARPIO	418,258
SAN GABRIEL	418,258
CUICHAPA	1,370,212
LA PROVIDENCIA	833,037
SAN NICOLÁS	537,175
CUITLÁHUAC	586,803
SAN JOSÉ DE ABAJO	586,803
EL HIGO	1,152,830
EL HIGO	1,152,830
HUEYAPAN DE OCAMPO	508,113
CUATOTOLAPAN	508,113
IXTACZOQUITLÁN	642,518
EL CARMEN	642,518
JILOTEPEC	82,965
LA CONCEPCIÓN	82,965
LA ANTIGUA	1,116,518
EL MODELO	1,116,518

**CAPACIDAD DE MOLIENDA EN LA INDUSTRIA AZUCARERA
POR MUNICIPIO E INGENIO**

[CUADRO 16.8](#)

2005/06 ^{a/}
(Toneladas)

MUNICIPIO INGENIO	CAPACIDAD DE MOLIENDA
LERDO DE TEJADA	1,612,520
EL NUEVO SAN FRANCISCO b/ SAN PEDRO	515,762 1,096,758
MARTÍNEZ DE LA TORRE	146,410
INDEPENDENCIA	146,410
PÁNUCO	1,251,183
ZAPOAPITA	1,251,183
PASO DEL MACHO	650,526
CENTRAL PROGRESO	650,526
TEZONAPA	1,833,024
CONSTANCIA CENTRAL MOTZORONGO	674,556 1,158,468
TRES VALLES	1,503,981
TRES VALLES	1,503,981
URSULO GALVÁN	1,539,423
LA GLORIA	1,539,423

a/ Se refiere al ciclo de la zafra que comprenden los meses de noviembre del año 2005 a julio de 2006.

b/ A partir de octubre de 2005, el ingenio cambio de nombre de "San Francisco, El Naranjal" por "El Nuevo San Francisco".

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

**MONTO DE LOS CRÉDITOS DE AVÍO OTORGADOS POR BANCOMEXT
A LA ACTIVIDAD MANUFACTURERA POR PROGRAMA**

[CUADRO 16.9](#)

2006

(Miles de pesos)

PROGRAMA	MONTO DE LOS CRÉDITOS DE AVÍO
TOTAL	68,113
FOMENTO INDUSTRIAL	19,461
FOMENTO AGROINDUSTRIAL	48,652

NOTA: La cifra puede no coincidir con la difundida por la fuente, debido a que el monto de los créditos fueron proporcionados en dólares y para la conversión a pesos se utilizó el tipo de cambio de 10.8116 pesos por dólar. Estos créditos fueron otorgados a los municipios de Minatitlán y Veracruz.

FUENTE: BANCOMEXT, S.N.C. Centro Bancomext Sur. Dirección General Adjunta de Promoción de Negocios.

**INVERSIÓN PÚBLICA AUTORIZADA Y EJERCIDA EN LA ACTIVIDAD
MANUFACTURERA POR INSTITUCIÓN Y PROGRAMA
2006**

[CUADRO 16.10](#)

(Miles de pesos)

INSTITUCIÓN PROGRAMA	INVERSIÓN PÚBLICA AUTORIZADA	INVERSIÓN PÚBLICA EJERCIDA
TOTAL	27,775.66	24,753.08
COORDINACIÓN DE INFRAESTRUCTURA AGROPECUARIA a/	15,757.34	14,040.76
DESARROLLO RURAL Y AGROPECUARIO	13,748.50	12,031.92
INFRAESTRUCTURA AGROPECUARIA Y PESQUERA	2,008.84	2,008.84
H. AYUNTAMIENTOS b/	6,603.71	5,297.71
INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA RURAL AGROINDUSTRIAL	6,603.71	5,297.71
SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL c/	5,414.61 P/	5,414.61 P/
OPCIONES PRODUCTIVAS	5,061.81	5,061.81
FOMENTO A LA PRODUCCIÓN Y PRODUCTIVIDAD	352.80	352.80

NOTA: Los montos pueden no coincidir con lo posteriormente difundido por las fuentes, debido al redondeo de las cifras, o a la fecha de integración de este documento.

a/ Se refiere a inversión federal. Comprende la información del cierre 2006 y puede diferir en su sectorización debido al origen de la misma.

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 153 Ayuntamientos y puede no coincidir con lo difundido posteriormente por la fuente.

c/ Comprende: inversión en orden de participación, aportaciones de participantes, municipal, estatal y federal. Además se refiere a la información proporcionada de acuerdo al Cuarto Informe de Avance Físico-Financiero remitido 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. Departamento de Estados Financieros del Ramo 20. Órgano de Fiscalización Superior del Estado de Veracruz. Secretaría Técnica.
Secretaría de Finanzas y Planeación del Gobierno del Estado. Subsecretaría de Egresos; Dirección General de Inversión Pública.