

**RESERVA TERRITORIAL ADQUIRIDA PARA
EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL POR MUNICIPIO
2000
(Hectáreas)**

CUADRO 4.1

MUNICIPIO	RESERVA TERRITORIAL
ESTADO	118.81
BOCA DEL RÍO	20.69
EMILIANO ZAPATA	0.51
IXTACZOQUITLÁN	2.81
ORIZABA	10.24
PEROTE	27.30
TÚXPAM	2.26
VERACRUZ	55.00

FUENTE: Secretaría de Desarrollo Económico del Gobierno del Estado.

Dirección General del Fideicomiso para el Desarrollo de la Infraestructura del Estado.

**LOCALIDADES Y POBLACIÓN TOTAL
POR TAMAÑO DE LA LOCALIDAD
14 de febrero de 2000**

CUADRO 4.2

TAMAÑO DE LA LOCALIDAD	LOCALIDADES	POBLACIÓN TOTAL a/
TOTAL	22,032	6,908,975
1 A 49 HABITANTES	14,060	155,188
50 A 99 HABITANTES	1,669	120,464
100 A 499 HABITANTES	4,468	1,090,864
500 A 999 HABITANTES	1,078	744,292
1 000 A 1 999 HABITANTES	409	555,818
2 000 A 2 499 HABITANTES	73	162,381
2 500 A 4 999 HABITANTES	148	521,750
5 000 A 9 999 HABITANTES	55	410,596
10 000 A 14 999 HABITANTES	22	266,775
15 000 A 19 999 HABITANTES	10	172,214
20 000 A 49 999 HABITANTES	30	931,738
50 000 A 99 999 HABITANTES	2	129,380
100 000 A 499 999 HABITANTES	8	1,647,515

NOTA: El Censo fue un levantamiento de derecho o *jure*, lo que significa censar a la población en su lugar de residencia habitual.

El periodo de levantamiento de la información fue de dos semanas (del 7 al 18 de febrero de 2000), aunque para referir la información a un momento único se fijó una fecha censal: las cero horas del 14 de febrero del año 2000.

a/ Incluye una estimación de población de 31 680 personas que corresponden a 7 920 viviendas sin información de ocupantes.

FUENTE: **INEGI**. *Tabulados Básicos Nacionales por Entidad Federativa. Base de Datos y Tabulados de la Muestra Censal*.

XII Censo General de Población y **INEGI**. *Vivienda 2000 (Versión Disco Compacto)*.

**LOCALIDADES POR MUNICIPIO SEGÚN TAMAÑO
DE LA LOCALIDAD
14 de febrero de 2000**

CUADRO 4.3

MUNICIPIO	TOTAL	1 A HABI- TANTES	50 A HABI- TANTES	100 A HABI- TANTES	500 A HABI- TANTES	1 000 A HABI- TANTES	2 000 A HABI- TANTES	2 500 A HABI- TANTES	5 000 A HABI- TANTES	10 000 A HABI- TANTES	15 000 A HABI- TANTES	20 000 A HABI- TANTES	50 000 A HABI- TANTES	100 000 A HABI- TANTES
ESTADO	22,032	14,060	1,669	4,468	1,078	409	73	148	55	22	10	30	2	8
ACAJETE	46	22	10	10	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
ACATLÁN	4	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
ACAYUCAN	328	279	8	22	11	5	0	2	0	0	0	1	0	0
ACTOPAN	229	161	13	31	12	9	1	2	0	0	0	0	0	0
ACULA	35	20	4	9	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
ACULTZINGO	37	8	5	14	6	3	0	0	1	0	0	0	0	0
AGUA DULCE	79	59	6	10	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0
ALPATLÁHUAC	38	6	9	19	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
ALTO LUCERO DE GUTIÉRREZ BARRIOS	155	105	11	26	6	4	0	3	0	0	0	0	0	0
ALTOTONGA	86	14	7	36	20	6	2	0	0	0	1	0	0	0
ALVARADO	265	208	17	28	5	5	0	0	1	0	0	1	0	0
AMATITLÁN	32	14	3	12	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0
AMATLÁN DE LOS REYES	68	30	7	16	7	2	2	3	1	0	0	0	0	0
ANGEL R. CABADA	201	146	19	23	7	4	1	0	0	1	0	0	0	0
ANTIGUA, LA	42	30	1	6	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0
APAZAPAN	15	8	1	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AQUILA	5	0	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ASTACINGA	27	3	6	16	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ATLAHUILCO	33	4	6	19	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ATOYAC	75	46	12	12	3	0	0	1	0	1	0	0	0	0
ATZACAN	14	2	0	7	2	1	0	1	1	0	0	0	0	0
ATZALÁN	190	38	29	101	17	4	0	1	0	0	0	0	0	0
AYAHUALULCO	35	13	1	10	3	6	1	1	0	0	0	0	0	0
BANDERILLA	26	22	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
BENITO JUÁREZ	76	27	7	32	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0
BOCA DEL RÍO	14	6	2	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
CALCAHUALCO	34	3	3	20	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CAMARÓN DE TEJEDA	31	19	2	7	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
CAMERINO Z. MENDOZA	3	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0
CARLOS A. CARRILLO	66	44	6	13	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0
CARRILLO PUERTO	93	34	13	41	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0
CASTILLO DE TEAYO	70	37	4	19	5	4	0	1	0	0	0	0	0	0
CATEMACO	284	236	11	22	9	4	1	0	0	0	0	1	0	0
CAZONES	81	38	4	23	11	4	0	1	0	0	0	0	0	0
CERRO AZUL	48	38	3	4	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0
CITLALTÉPETL	34	16	2	11	3	1	0	1	0	0	0	0	0	0
COACOATZINTLA	22	7	4	9	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
COAHUITLÁN	13	9	0	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0
COATEPEC	116	76	6	22	5	3	0	2	1	0	0	1	0	0
COATZACOALCOS	55	35	2	9	4	1	0	1	1	0	0	1	0	1
COATZINTLA	134	107	2	14	7	3	0	0	0	0	0	1	0	0
COETZALA	5	3	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
COLIPA	62	43	7	11	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
COMAPA	72	34	13	16	5	3	0	1	0	0	0	0	0	0
CÓRDOBA	92	31	10	27	14	5	1	2	1	0	0	0	0	1
COSAMALOAPAN DE CARPIO	129	84	11	17	11	1	1	3	0	0	0	1	0	0

**LOCALIDADES POR MUNICIPIO SEGÚN TAMAÑO
DE LA LOCALIDAD
14 de febrero de 2000**

CUADRO 4.3

MUNICIPIO	TOTAL	1 A HABI- TANTES	50 A HABI- TANTES	100 A HABI- TANTES	500 A HABI- TANTES	1 000 A HABI- TANTES	2 000 A HABI- TANTES	2 500 A HABI- TANTES	5 000 A HABI- TANTES	10 000 A HABI- TANTES	15 000 A HABI- TANTES	20 000 A HABI- TANTES	50 000 A HABI- TANTES	100 000 A HABI- TANTES
COSAUTLÁN DE CARVAJAL	27	6	1	12	5	1	1	1	0	0	0	0	0	0
COSCOMATEPEC	62	13	5	27	8	6	0	2	0	1	0	0	0	0
COSOLEACAQUE	160	109	18	20	3	3	0	3	2	0	0	2	0	0
COTAXTLA	209	127	31	46	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0
COXQUIHUI	27	5	1	12	5	3	0	1	0	0	0	0	0	0
COYUTLA	34	13	3	5	6	6	0	0	1	0	0	0	0	0
CUICHAPA	20	4	2	9	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0
CUITLÁHUAC	82	53	7	17	1	3	0	0	0	1	0	0	0	0
CHACALTIANGUIS	85	68	3	7	5	1	0	1	0	0	0	0	0	0
CHALMA	72	40	9	19	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0
CHICONAMEL	53	32	6	13	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
CHICONQUIACO	54	21	6	21	3	2	0	1	0	0	0	0	0	0
CHICONTEPEC	316	123	41	126	22	2	1	1	0	0	0	0	0	0
CHINAMECA	105	89	3	9	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0
CHINAMPA DE GOROSTIZA	73	49	5	15	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0
CHOAPAS, LAS	694	553	43	90	7	0	0	0	0	0	0	1	0	0
CHOCAMÁN	18	4	5	4	2	2	0	0	1	0	0	0	0	0
CHONTLA	111	76	7	20	5	2	1	0	0	0	0	0	0	0
CHUMATLÁN	7	3	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
EMILIANO ZAPATA	137	83	9	21	9	10	2	2	1	0	0	0	0	0
ESPINAL	84	42	7	20	10	3	0	2	0	0	0	0	0	0
FILOMENO MATA	10	3	3	1	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0
FORTÍN	47	24	4	11	3	2	0	0	2	0	0	1	0	0
GUTIÉRREZ ZAMORA	64	31	6	20	4	2	0	0	0	1	0	0	0	0
HIDALGOTITLÁN	155	101	9	40	3	1	0	1	0	0	0	0	0	0
HIGO, EL	131	103	5	15	6	1	0	0	1	0	0	0	0	0
HUATUSCO	70	25	3	26	10	5	0	0	0	0	0	1	0	0
HUAYACOCOTLA	99	34	28	30	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0
HUEYAPAN DE OCAMPO	105	55	5	24	13	4	1	2	1	0	0	0	0	0
HUILOAPAN	3	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
IGNACIO DE LA LLAVE	55	21	2	22	7	2	0	1	0	0	0	0	0	0
ILAMATLÁN	30	4	1	13	10	2	0	0	0	0	0	0	0	0
ISLA	363	309	11	38	4	0	0	0	0	0	0	1	0	0
IXCATEPEC	58	14	15	25	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0
IXHUACÁN DE LOS REYES	50	22	6	18	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0
IXHUATLÁN DE MADERO	162	46	13	71	25	5	0	2	0	0	0	0	0	0
IXHUATLÁN DEL CAFÉ	31	6	6	10	4	2	2	0	1	0	0	0	0	0
IXHUATLÁN DEL SURESTE	80	59	10	8	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0
IXHUATLANCILLO	12	4	1	3	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0
IXMATLAHUACÁN	96	78	9	6	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
IXTACZOQUITLÁN	56	18	7	16	5	3	1	4	1	0	0	1	0	0
JALACINGO	38	7	2	13	6	5	4	0	1	0	0	0	0	0
JALCOMULCO	6	2	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
JÁLTIPAN	141	117	2	19	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0
JAMAPA	43	19	6	13	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
JESÚS CARRANZA	284	205	15	55	6	0	1	2	0	0	0	0	0	0
JILOTEPEC	28	12	2	6	4	2	0	2	0	0	0	0	0	0
JOSÉ AZUETA	168	124	11	22	7	2	0	1	1	0	0	0	0	0
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	190	137	5	38	5	3	0	1	0	1	0	0	0	0
JUCHIQUE DE FERRER	126	72	18	28	4	2	1	1	0	0	0	0	0	0

**LOCALIDADES POR MUNICIPIO SEGÚN TAMAÑO
DE LA LOCALIDAD
14 de febrero de 2000**

CUADRO 4.3

MUNICIPIO	TOTAL	1 A HABI- TANTES	50 A HABI- TANTES	100 A HABI- TANTES	500 A HABI- TANTES	1 000 A HABI- TANTES	2 000 A HABI- TANTES	2 500 A HABI- TANTES	5 000 A HABI- TANTES	10 000 A HABI- TANTES	15 000 A HABI- TANTES	20 000 A HABI- TANTES	50 000 A HABI- TANTES	100 000 A HABI- TANTES
LANDERO Y COSS	3	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
LERDO DE TEJADA	34	29	1	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
MAGDALENA	8	0	2	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MALTRATA	34	17	5	10	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	100	54	4	35	3	2	1	1	0	0	0	0	0	0
MARIANO ESCOBEDO	44	12	3	19	4	3	1	1	0	1	0	0	0	0
MARTÍNEZ DE LA TORRE	322	241	12	36	21	5	2	2	1	0	1	1	0	0
MECATLÁN	14	2	0	8	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0
MECAYAPAN	69	53	1	6	6	1	0	2	0	0	0	0	0	0
MEDELLÍN	159	105	8	36	4	2	0	3	0	1	0	0	0	0
MIAHUATLÁN	14	5	5	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
MINAS, LAS	12	1	1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MINATITLÁN	301	146	32	104	15	1	1	1	0	0	0	0	0	1
MISANTLA	231	122	16	69	17	5	1	0	0	0	0	1	0	0
MIXTLA DE ALTAMIRANO	39	7	8	21	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MOLOACÁN	130	106	8	12	1	2	0	0	1	0	0	0	0	0
NANCHITAL DE LÁZARO														
CÁRDENAS DEL RÍO	27	20	3	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
NAOLINCO	42	21	4	10	3	3	0	0	1	0	0	0	0	0
NARANJAL	11	1	3	5	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
NARANJOS AMATLÁN	92	69	8	10	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0
NAUTLA	120	96	9	11	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
NOGALES	26	5	1	12	4	2	1	0	0	0	0	1	0	0
OLUTA	77	69	3	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
OMEALCA	61	18	4	23	13	2	0	1	0	0	0	0	0	0
ORIZABA	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
OTATITLÁN	31	26	2	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
OTEAPAN	5	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
OZULUAMA DE MASCAREÑAS	1,070	1,003	30	29	6	1	0	1	0	0	0	0	0	0
PAJAPAN	47	31	2	10	1	2	0	0	1	0	0	0	0	0
PÁNUCO	686	555	35	72	15	4	1	2	1	0	0	1	0	0
PAPANTLA	425	237	22	93	52	13	2	3	1	0	1	1	0	0
PASO DE OVEJAS	92	49	5	21	10	4	1	1	1	0	0	0	0	0
PASO DEL MACHO	146	93	17	31	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0
PERLA, LA	49	11	5	19	12	1	0	1	0	0	0	0	0	0
PEROTE	52	26	5	8	4	4	2	2	0	0	0	1	0	0
PLATÓN SÁNCHEZ	143	110	11	20	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
PLAYA VICENTE	313	214	16	65	8	5	1	3	1	0	0	0	0	0
POZA RICA DE HIDALGO	23	19	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
PUEBLO VIEJO	81	51	8	16	1	0	0	1	2	2	0	0	0	0
PUENTE NACIONAL	93	57	7	19	7	2	0	1	0	0	0	0	0	0
RAFAEL DELGADO	18	8	4	3	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0
RAFAEL LUCIO	16	10	1	3	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
REYES, LOS	19	3	4	10	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RÍO BLANCO	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
SALTABARRANCA	44	35	4	3	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
SAN ANDRÉS TENEJAPAN	9	2	0	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAN ANDRÉS TUXTLA	239	115	21	50	22	24	2	4	0	0	0	0	1	0
SAN JUAN EVANGELISTA	223	155	13	41	9	2	1	2	0	0	0	0	0	0
SANTIAGO TUXTLA	249	148	24	53	18	3	1	1	0	0	1	0	0	0

**LOCALIDADES POR MUNICIPIO SEGÚN TAMAÑO
DE LA LOCALIDAD
14 de febrero de 2000**

CUADRO 4.3

MUNICIPIO	TOTAL	1 A HABI- TANTES	50 A HABI- TANTES	100 A HABI- TANTES	500 A HABI- TANTES	1 000 A HABI- TANTES	2 000 A HABI- TANTES	2 500 A HABI- TANTES	5 000 A HABI- TANTES	10 000 A HABI- TANTES	15 000 A HABI- TANTES	20 000 A HABI- TANTES	50 000 A HABI- TANTES	100 000 A HABI- TANTES
VEGA DE ALATORRE	161	136	9	12	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0
VERACRUZ	93	58	6	13	4	3	3	4	0	1	0	0	0	1
VIGAS DE RAMÍREZ, LAS	43	17	7	15	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0
VILLA ALDAMA	8	1	1	1	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0
XALAPA	58	35	5	11	2	0	1	3	0	0	0	0	0	1
XICO	59	32	7	15	2	1	0	0	1	1	0	0	0	0
XOXOCOTLA	17	5	3	8	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
YANGA	44	24	4	6	5	4	0	0	1	0	0	0	0	0
YECUATLA	66	26	14	22	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
ZACUALPAN	75	42	10	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZARAGOZA	22	14	4	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
ZENTLA	54	9	13	26	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONGOLICA	144	16	20	95	11	1	0	0	1	0	0	0	0	0
ZONTECOMATLÁN DE LÓPEZ Y FUENTES	96	47	14	31	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZOZOCOLCO DE HIDALGO	27	8	0	10	7	1	0	1	0	0	0	0	0	0

FUENTE: INEGI. Tabulados Básicos Nacionales por Entidad Federativa. Base de Datos y Tabulados de la Muestra Censal. XII Censo General de Población y

INEGI. Vivienda 2000 (Versión Disco Compacto).

**VIVIENDAS HABITADAS Y SUS OCUPANTES POR MUNICIPIO
SEGÚN TIPO DE VIVIENDA
14 de febrero de 2000**

CUADRO 4.4

MUNICIPIO	VIVIENDAS HABITADAS			OCUPANTES		
	TOTAL	PARTI- CULARES a/	COLEC- TIVAS	TOTAL	PARTI- CULARES b/	COLEC- TIVAS
ESTADO	1,606,194	1,605,497	697	6,908,975	6,889,635	19,340
ACAJETE	1,602	1,602	0	7,514	7,514	0
ACATLÁN	545	545	0	2,658	2,658	0
ACAYUCAN	17,893	17,885	8	78,243	77,824	419
ACTOPAN	10,274	10,270	4	39,354	39,331	23
ACULA	1,260	1,260	0	5,011	5,011	0
ACULTZINGO	3,518	3,517	1	17,785	17,764	21
AGUA DULCE	10,794	10,788	6	44,100	44,054	46
ALPATLÁHUAC	1,565	1,564	1	8,573	8,567	6
ALTO LUCERO DE GUTIÉRREZ BARRIOS	6,491	6,486	5	27,188	27,171	17
ALTOTONGA	10,592	10,590	2	53,241	53,232	9
ALVARADO	12,613	12,605	8	49,499	47,800	1,699
AMATILÁN	1,952	1,952	0	7,228	7,228	0
AMATLÁN DE LOS REYES	8,242	8,239	3	36,823	36,800	23
ANGEL R. CABADA	8,188	8,186	2	32,119	32,107	12
ANTIGUA, LA	6,239	6,236	3	23,389	23,381	8
APAZAPAN	943	943	0	3,611	3,611	0
AQUILA	351	351	0	1,776	1,776	0
ASTACINGA	921	921	0	5,381	5,381	0
ATLAHUILCO	1,460	1,460	0	8,054	8,054	0
ATOYAC	5,286	5,285	1	22,619	22,616	3
ATZACAN	3,430	3,428	2	16,998	16,971	27
ATZALAN	9,831	9,829	2	48,179	48,140	39
AYAHUALULCO	3,485	3,485	0	20,230	20,230	0
BANDERILLA	3,860	3,856	4	16,433	16,278	155
BENITO JUÁREZ	3,100	3,099	1	16,237	16,229	8
BOCA DEL RÍO	35,302	35,278	24	135,804	135,474	330
CALCAHUALCO	1,851	1,851	0	11,072	11,072	0
CAMARÓN DE TEJEDA	1,284	1,284	0	5,613	5,613	0
CAMERINO Z. MENDOZA	9,006	9,002	4	39,308	39,293	15
CARLOS A. CARRILLO	6,122	6,119	3	22,858	22,835	23
CARRILLO PUERTO	2,819	2,819	0	14,628	14,628	0
CASTILLO DE TEAYO	4,078	4,077	1	19,551	19,544	7
CATEMACO	9,691	9,677	14	45,383	45,304	79
CAZONES	5,034	5,033	1	23,839	23,838	1
CERRO AZUL	6,343	6,339	4	24,729	24,719	10
CITLALTÉPETL	2,362	2,362	0	11,268	11,268	0
COACOATZINTLA	1,499	1,499	0	7,301	7,301	0
COAHUILTÁN	1,274	1,274	0	6,876	6,876	0
COATEPEC	17,302	17,288	14	73,536	72,503	1,033
COATZACOALCOS	68,135	68,095	40	267,212	265,204	2,008
COATZINTLA	9,292	9,292	0	39,189	39,189	0
COETZALA	381	381	0	1,834	1,834	0
COLIPA	1,463	1,463	0	6,196	6,196	0
COMAPA	3,194	3,194	0	17,094	17,094	0
CÓRDOBA	43,001	42,968	33	177,288	176,512	776
COSAMALOAPAN DE CARPIO	14,169	14,165	4	54,185	53,753	432
COSAUTLÁN DE CARVAJAL	3,059	3,058	1	15,303	15,296	7
COSCOMATEPEC	8,064	8,059	5	42,003	41,930	73
COSOLEACAQUE	23,064	23,058	6	97,437	97,360	77
COTAXTLA	4,259	4,259	0	18,920	18,920	0
COXQUIHUI	2,778	2,778	0	14,423	14,423	0
COYUTLA	4,117	4,115	2	21,105	21,088	17
CUICHAPA	2,368	2,368	0	10,849	10,849	0
CUITLÁHUAC	5,461	5,458	3	23,260	23,225	35
CHACALTIANGUIS	3,040	3,040	0	11,731	11,731	0
CHALMA	2,755	2,755	0	12,902	12,902	0
CHICONAMEL	1,310	1,310	0	6,646	6,646	0
CHICONQUIACO	2,364	2,362	2	12,981	12,963	18
CHICONTEPEC	11,842	11,840	2	58,735	58,638	97
CHINAMECA	3,443	3,443	0	14,105	14,105	0
CHINAMPA DE GOROSTIZA	3,034	3,033	1	14,035	14,031	4

**VIVIENDAS HABITADAS Y SUS OCUPANTES POR MUNICIPIO
SEGÚN TIPO DE VIVIENDA
14 de febrero de 2000**

CUADRO 4.4

MUNICIPIO	VIVIENDAS HABITADAS			OCUPANTES		
	TOTAL	PARTI- CULARES a/	COLEC- TIVAS	TOTAL	PARTI- CULARES b/	COLEC- TIVAS
CHOAPAS, LAS	15,455	15,448	7	73,077	73,009	68
CHOCAMÁN	3,080	3,080	0	15,130	15,130	0
CHONTLA	3,177	3,175	2	15,072	15,065	7
CHUMATLÁN	685	685	0	3,438	3,438	0
EMILIANO ZAPATA	10,718	10,712	6	44,580	44,516	64
ESPINAL	5,030	5,028	2	23,876	23,831	45
FILOMENO MATA	1,682	1,682	0	10,824	10,824	0
FORTÍN	10,995	10,992	3	46,053	46,028	25
GUTIÉRREZ ZAMORA	6,395	6,393	2	26,413	26,393	20
HIDALGOTITLÁN	3,726	3,726	0	18,205	18,205	0
HIGO, EL	4,322	4,322	0	18,446	18,446	0
HUATUSCO	9,547	9,541	6	46,477	46,320	157
HUAYACOCOTLA	4,004	4,003	1	18,093	18,048	45
HUEYAPAN DE OCAMPO	9,390	9,390	0	39,795	39,795	0
HUILOAPAN	1,320	1,320	0	5,733	5,733	0
IGNACIO DE LA LLAVE	4,487	4,485	2	17,753	17,734	19
ILAMATLÁN	2,863	2,863	0	12,956	12,956	0
ISLA	8,972	8,964	8	38,847	38,787	60
IXCATEPEC	2,622	2,622	0	12,863	12,863	0
IXHUACÁN DE LOS REYES	1,886	1,886	0	9,517	9,517	0
IXHUATLÁN DE MADERO	9,800	9,799	1	49,216	49,205	11
IXHUATLÁN DEL CAFÉ	3,905	3,903	2	19,945	19,903	42
IXHUATLÁN DEL SURESTE	3,021	3,021	0	13,294	13,294	0
IXHUATLANCILLO	2,746	2,746	0	11,914	11,914	0
IXMATLAHUACAN	1,562	1,562	0	6,047	6,047	0
IXTACZOQUITLÁN	12,754	12,750	4	56,896	56,867	29
JALACINGO	6,429	6,426	3	33,399	33,154	245
JALCOMULCO	1,096	1,096	0	4,416	4,416	0
JÁLTIPAN	9,200	9,195	5	37,764	37,714	50
JAMAPA	2,493	2,493	0	9,969	9,969	0
JESÚS CARRANZA	5,363	5,360	3	25,424	25,404	20
JILOTEPEC	2,852	2,851	1	13,025	13,023	2
JOSÉ AZUETA	5,736	5,736	0	24,506	24,506	0
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	7,776	7,776	0	33,495	33,495	0
JUCHIQUE DE FERRER	4,207	4,203	4	18,971	18,940	31
LANDERO Y COSS	331	331	0	1,432	1,432	0
LERDO DE TEJADA	5,502	5,498	4	20,161	20,151	10
MAGDALENA	460	459	1	2,327	2,276	51
MALTRATA	2,914	2,913	1	14,709	14,701	8
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	5,276	5,276	0	20,580	20,580	0
MARIANO ESCOBEDO	6,197	6,197	0	28,622	28,622	0
MARTÍNEZ DE LA TORRE	28,906	28,888	18	119,166	118,984	182
MECATLÁN	1,926	1,924	2	10,345	10,326	19
MECAYAPAN	3,100	3,099	1	15,210	15,206	4
MEDELLÍN	8,995	8,994	1	35,171	35,162	9
MIAHUATLÁN	782	782	0	3,807	3,807	0
MINAS, LAS	461	461	0	2,582	2,582	0
MINATITLÁN	37,041	37,026	15	153,001	152,900	101
MISANTLA	13,680	13,671	9	60,771	60,396	375
MIXTLA DE ALTAMIRANO	1,712	1,712	0	8,368	8,368	0
MOLOACÁN	3,833	3,832	1	16,755	16,746	9
NANCHITAL DE LÁZARO						
CÁRDENAS DEL RÍO	6,734	6,733	1	27,218	27,212	6
NAOLINCO	4,125	4,121	4	18,097	18,070	27
NARANJAL	810	810	0	4,038	4,038	0
NARANJOS AMATLÁN	6,640	6,635	5	26,377	26,362	15
NAUTLA	2,487	2,487	0	9,798	9,798	0
NOGALES	7,222	7,221	1	30,945	30,929	16
OLUTA	3,062	3,060	2	13,282	13,256	26
OMEALCA	4,746	4,742	4	22,085	22,030	55
ORIZABA	30,090	30,051	39	118,593	117,619	974
OTATITLÁN	1,385	1,385	0	5,236	5,236	0
OTEAPAN	2,692	2,692	0	12,137	12,137	0
OZULUAMA DE MASCAREÑAS	5,875	5,874	1	24,394	24,326	68
PAJAPAN	3,123	3,121	2	14,071	14,014	57

**VIVIENDAS HABITADAS Y SUS OCUPANTES POR MUNICIPIO
SEGÚN TIPO DE VIVIENDA
14 de febrero de 2000**

CUADRO 4.4

MUNICIPIO	VIVIENDAS HABITADAS			OCUPANTES		
	TOTAL	PARTI- CULARES a/	COLEC- TIVAS	TOTAL	PARTI- CULARES b/	COLEC- TIVAS
PÁNUCO	21,492	21,489	3	90,657	90,569	88
PAPANTLA	37,080	37,071	9	170,304	169,907	397
PASO DE OVEJAS	7,665	7,662	3	30,791	30,733	58
PASO DEL MACHO	5,783	5,783	0	26,567	26,567	0
PERLA, LA	3,254	3,254	0	17,980	17,980	0
PEROTE	10,897	10,892	5	54,365	53,154	1,211
PLATÓN SÁNCHEZ	3,680	3,679	1	17,509	17,505	4
PLAYA VICENTE	10,525	10,525	0	49,388	49,388	0
POZA RICA DE HIDALGO	38,569	38,554	15	152,838	152,332	506
PUEBLO VIEJO	12,117	12,116	1	50,329	50,323	6
PUENTE NACIONAL	4,879	4,879	0	18,999	18,999	0
RAFAEL DELGADO	2,748	2,747	1	14,730	14,721	9
RAFAEL LUCIO	1,111	1,110	1	5,342	5,338	4
REYES, LOS	843	843	0	4,195	4,195	0
RÍO BLANCO	9,964	9,962	2	39,327	39,312	15
SALTABARRANCA	1,515	1,515	0	5,684	5,684	0
SAN ANDRÉS TENEJAPAN	376	376	0	2,214	2,214	0
SAN ANDRÉS TUXTLA	30,291	30,266	25	142,343	141,735	608
SAN JUAN EVANGELISTA	7,079	7,079	0	32,645	32,645	0
SANTIAGO TUXTLA	11,897	11,891	6	54,539	54,451	88
SAYULA DE ALEMÁN	5,956	5,954	2	27,958	27,953	5
SOCONUSCO	2,572	2,571	1	11,467	11,455	12
SOCHIAPA	547	547	0	3,105	3,105	0
SOLEDAD ATZOMPA	2,841	2,841	0	16,392	16,392	0
SOLEDAD DE DOBLADO	6,246	6,245	1	27,198	27,195	3
SOTEAPAN	5,753	5,753	0	27,486	27,486	0
TAMALÍN	2,540	2,539	1	11,589	11,586	3
TAMIAHUA	6,166	6,165	1	26,306	26,303	3
TAMPICO ALTO	3,232	3,232	0	12,643	12,643	0
TANCOCO	1,481	1,481	0	6,254	6,254	0
TANTIMA	2,967	2,967	0	13,455	13,455	0
TANTOYUCA	19,442	19,432	10	94,829	94,378	451
TATAHUICAPAN DE JUÁREZ	2,425	2,424	1	12,488	12,479	9
TATATILA	944	944	0	4,881	4,881	0
TECOLUTLA	5,985	5,983	2	25,681	25,671	10
TEHUIPANGO	2,841	2,841	0	17,640	17,640	0
TEMAPACHE	22,039	22,033	6	102,946	102,924	22
TEMPOAL	7,962	7,961	1	36,359	36,355	4
TENAMPA	1,168	1,168	0	5,900	5,900	0
TENOCHTITLÁN	1,073	1,073	0	5,603	5,603	0
TEOCELO	3,368	3,365	3	14,900	14,783	117
TEPATLAXCO	1,498	1,498	0	7,844	7,844	0
TEPETLÁN	1,890	1,890	0	8,455	8,455	0
TEPETZINTLA	3,019	3,019	0	13,754	13,754	0
TEQUILA	2,456	2,456	0	11,958	11,958	0
TEXCATEPEC	1,683	1,683	0	9,051	9,051	0
TEXHUACÁN	881	881	0	4,642	4,642	0
TEXISTEPEC	4,072	4,072	0	19,066	19,066	0
TEZONAPA	10,963	10,959	4	51,006	50,991	15
TIERRA BLANCA	21,862	21,859	3	89,382	89,365	17
TIHUATLÁN	17,967	17,963	4	81,088	81,062	26
TLACAJALPAN	1,172	1,168	4	4,642	4,596	46
TLACOLULAN	1,680	1,680	0	8,899	8,899	0
TLACOTALPAN	3,856	3,851	5	14,946	14,861	85
TLACOTEPEC DE MEJÍA	807	807	0	3,624	3,624	0
TLACHICHILCO	2,201	2,201	0	11,067	11,067	0
TLALIXCOYAN	9,173	9,173	0	36,610	36,610	0
TLALNELHUAYOCAN	2,301	2,300	1	11,484	11,479	5
TLALTETELA	2,595	2,595	0	13,339	13,339	0
TLAPACOYÁN	11,847	11,845	2	51,877	51,841	36
TLAQUILPA	1,010	1,009	1	6,263	6,261	2
TLILAPAN	829	829	0	3,955	3,955	0
TOMATLÁN	1,361	1,360	1	6,092	6,081	11
TONAYÁN	835	834	1	4,839	4,828	11
TOTUTLA	3,030	3,030	0	14,952	14,952	0

**VIVIENDAS HABITADAS Y SUS OCUPANTES POR MUNICIPIO
SEGÚN TIPO DE VIVIENDA
14 de febrero de 2000**

CUADRO 4.4

MUNICIPIO	VIVIENDAS HABITADAS			OCUPANTES		
	TOTAL	PARTI- CULARES a/	COLEC- TIVAS	TOTAL	PARTI- CULARES b/	COLEC- TIVAS
TRES VALLES	10,677	10,677	0	44,215	44,215	0
TÚXPAM	30,775	30,755	20	126,616	125,792	824
TUXTILLA	634	634	0	2,210	2,210	0
URSULO GALVÁN	7,563	7,554	9	27,684	27,634	50
UXPANAPA	4,257	4,253	4	23,461	23,405	56
VEGA DE ALATORRE	4,835	4,827	8	18,771	18,706	65
VERACRUZ	123,604	123,541	63	457,377	454,932	2,445
VIGAS DE RAMÍREZ, LAS	2,921	2,920	1	14,161	14,159	2
VILLA ALDAMA	1,589	1,589	0	7,991	7,991	0
XALAPA	100,789	100,729	60	390,590	389,459	1,131
XICO	6,006	6,004	2	28,762	28,752	10
XOXOCOTLA	767	767	0	4,401	4,401	0
YANGA	3,993	3,991	2	16,389	16,379	10
YECUATLA	2,659	2,658	1	12,500	12,498	2
ZACUALPAN	1,592	1,592	0	6,993	6,993	0
ZARAGOZA	1,673	1,673	0	8,945	8,945	0
ZENTLA	2,456	2,456	0	12,339	12,339	0
ZONGOLICA	8,044	8,038	6	39,814	39,511	303
ZONTECOMATLÁN DE LÓPEZ Y FUENTES	2,279	2,277	2	12,339	12,312	27
ZOZOCOLCO DE HIDALGO	2,382	2,381	1	12,607	12,588	19

a/ Incluye 7 920 viviendas sin información de ocupantes.

b/ Incluye una estimación de población de 31 680 habitantes correspondientes a las viviendas particulares sin información de ocupantes.

FUENTE: **INEGI**. *Tabulados Básicos Nacionales por Entidad Federativa. Base de Datos y Tabulados de la Muestra Censal.*

XII Censo General de Población y **INEGI**. *Vivienda 2000 (Versión Disco Compacto).*

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS Y SUS OCUPANTES
POR TAMAÑO DE LA LOCALIDAD
14 de febrero de 2000**

CUADRO 4.5

TAMAÑO DE LA LOCALIDAD	VIVIENDAS PARTICULARES a/	OCUPANTES b/
TOTAL	1,605,497	6,889,635
1 A 2 499 HABITANTES	601,845	2,825,757
2 500 A 4 999 HABITANTES	119,064	520,477
5 000 A 9 999 HABITANTES	94,450	407,890
10 000 A 14 999 HABITANTES	62,683	266,640
15 000 A 19 999 HABITANTES	43,502	171,922
20 000 A 49 999 HABITANTES	224,426	927,722
50 000 A 99 999 HABITANTES	31,082	128,025
100 000 A 499 999 HABITANTES	428,445	1,641,202

a/ Incluye 7 920 viviendas sin información de ocupantes.

b/ Incluye una estimación de 31 680 habitantes correspondientes a las viviendas particulares sin información de ocupantes.

FUENTE: **INEGI**. *Tabulados Básicos Nacionales por Entidad Federativa. Base de Datos y Tabulados de la Muestra Censal.*

XII Censo General de Población y **INEGI**. Vivienda 2000 (Versión Disco Compacto).

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS Y SUS OCUPANTES
POR NÚMERO DE CUARTOS a/
14 de febrero de 2000
(Porcentaje)**

CUADRO 4.6

NÚMERO DE CUARTOS	VIVIENDAS PARTICULARES	OCUPANTES
TOTAL	100.00 b/	100.00 c/
1 CUARTO	32.72	29.88
2 CUARTOS	23.81	24.56
3 CUARTOS	20.84	21.34
4 CUARTOS	12.97	13.44
5 CUARTOS	5.36	5.75
6 Y MÁS CUARTOS	3.85	4.36
NO ESPECIFICADO	0.45	0.67

NOTA: La información corresponde al cuestionario ampliado que se obtuvo de una muestra probabilística de alrededor de 2.2 millones de viviendas en el país, con objeto de asegurar que a partir de los resultados pudieran estimarse los indicadores correspondientes a toda la población y al mismo tiempo medir la precisión y la confianza de esas estimaciones.

a/ No se cuenta la cocina exclusiva como cuarto de la vivienda.

b/ Corresponde a 1 605 772 viviendas.

c/ Corresponde a 6 883 273 ocupantes.

FUENTE: **INEGI**. *Tabulados Básicos Nacionales por Entidad Federativa. Base de Datos y Tabulados de la Muestra Censal.*

XII Censo General de Población y **INEGI**. *Vivienda 2000 (Versión Disco Compacto).*

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR MUNICIPIO
SEGÚN NÚMERO DE OCUPANTES
14 de febrero de 2000**

CUADRO 4.7

MUNICIPIO	TOTAL	1 OCUPANTE	2 OCUPANTES	3 OCUPANTES	4 OCUPANTES	5 OCUPANTES	6 OCUPANTES	7 OCUPANTES	8 OCUPANTES	9 Y MÁS OCUPANTES
ESTADO	1,597,311 a/	105,945	208,373	294,180	355,529	261,738	161,587	87,701	52,902	69,356
ACAJETE	1,598	94	158	277	340	258	150	117	87	117
ACATLÁN	542	31	53	69	105	97	77	47	26	37
ACAYUCAN	17,804	1,134	2,199	3,106	4,003	3,054	1,923	1,039	583	763
ACTOPAN	10,226	845	1,564	2,215	2,512	1,562	783	370	184	191
ACULA	1,256	94	196	230	324	212	85	45	31	39
ACULTZINGO	3,507	148	347	457	676	551	477	332	205	314
AGUA DULCE	10,727	805	1,459	2,076	2,497	1,798	1,044	474	268	306
ALPATLÁHUAC	1,557	75	143	169	225	204	214	177	160	190
ALTO LUCERO DE GUTIÉRREZ BARRIOS	6,453	396	899	1,297	1,477	951	664	332	209	228
ALTOTONGA	10,518	566	1,070	1,487	1,812	1,611	1,399	909	650	1,014
ALVARADO	12,536	1,102	2,054	2,607	3,072	1,897	933	405	213	253
AMATITLÁN	1,946	153	305	446	511	297	148	48	19	19
AMATLÁN DE LOS REYES	8,216	399	889	1,493	1,843	1,518	925	473	307	369
ANGEL R. CABADA	8,150	590	1,261	1,695	1,981	1,280	662	330	178	173
ANTIGUA, LA	6,206	540	979	1,343	1,574	927	455	197	104	87
APAZAPAN	938	94	159	161	214	161	66	48	23	12
AQUILA	350	16	45	47	58	45	42	32	26	39
ASTACINGA	917	28	58	82	133	151	141	91	79	154
ATLAHUILCO	1,449	48	132	153	252	200	191	160	124	189
ATOYAC	5,262	397	704	892	1,124	863	559	325	192	206
ATZACAN	3,423	172	321	523	642	581	399	289	207	289
ATZALAN	9,803	553	1,008	1,534	1,698	1,472	1,250	864	616	808
AYAHUALULCO	3,462	113	280	354	483	517	505	371	272	567
BANDERILLA	3,838	232	452	764	932	652	367	205	107	127
BENITO JUÁREZ	3,091	103	325	330	469	521	490	346	222	285
BOCA DEL RÍO	34,984	2,636	5,474	7,439	8,874	5,572	2,612	1,145	590	642
CALCAHUALCO	1,846	80	153	181	203	225	251	217	199	337
CAMARÓN DE TEJEDA	1,282	89	155	234	249	224	162	80	28	61
CAMERINO Z. MENDOZA	8,957	633	1,116	1,568	1,949	1,508	945	484	306	448
CARLOS A. CARRILLO	6,073	482	1,012	1,452	1,496	843	418	179	77	114
CARRILLO PUERTO	2,814	58	245	384	529	513	382	289	168	246
CASTILLO DE TEAYO	4,069	224	457	594	756	695	499	329	224	291
CATEMACO	9,638	516	1,032	1,469	2,029	1,718	1,165	699	422	588
CAZONES	5,016	243	565	787	928	894	634	403	247	315
CERRO AZUL	6,302	537	1,007	1,218	1,460	982	556	300	115	127
CITLALTÉPETL	2,353	183	319	337	335	359	284	191	142	203
COACOATZINTLA	1,491	72	129	216	307	274	194	110	85	104
COAHUILTÁN	1,272	32	83	142	205	226	254	122	89	119
COATEPEC	17,206	1,170	2,232	3,388	4,114	2,729	1,567	864	454	688
COATZACOALCOS	67,668	4,986	9,470	13,987	17,697	11,582	5,412	2,255	1,127	1,152
COATZINTLA	9,262	527	1,227	1,805	2,157	1,545	917	504	248	332

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR MUNICIPIO
SEGÚN NÚMERO DE OCUPANTES
14 de febrero de 2000**

CUADRO 4.7

MUNICIPIO	TOTAL	1 OCUPANTE	2 OCUPANTES	3 OCUPANTES	4 OCUPANTES	5 OCUPANTES	6 OCUPANTES	7 OCUPANTES	8 OCUPANTES	9 Y MÁS OCUPANTES
COETZALA	381	21	30	62	83	54	50	33	22	26
COLIPA	1,455	137	190	268	280	229	147	84	58	62
COMAPA	3,187	136	258	395	529	494	443	338	230	364
CÓRDOBA	42,744	2,820	5,756	8,833	10,109	6,951	3,846	1,958	1,137	1,334
COSAMALOAPAN DE CARPIO	14,043	1,162	2,342	3,021	3,426	2,015	1,076	487	226	288
COSAUTLÁN DE CARVAJAL	3,040	162	280	438	575	526	360	234	190	275
COSCOMATEPEC	8,031	361	820	1,049	1,316	1,264	1,026	782	548	865
COSOLECAQUE	22,965	1,253	2,709	4,449	5,798	4,130	2,205	1,091	580	750
COTAXTLA	4,249	188	491	775	1,025	720	458	241	149	202
COXQUIHUI	2,774	80	274	370	462	463	414	274	169	268
COYUTLA	4,105	147	404	500	723	721	625	375	249	361
CUICHAPA	2,362	131	241	379	523	451	261	144	93	139
CUITLÁHUAC	5,438	361	689	990	1,213	950	595	294	153	193
CHACALTIANGUIS	3,021	237	470	668	737	443	230	109	60	67
CHALMA	2,748	139	353	409	511	435	377	211	143	170
CHICONAMEL	1,308	48	135	162	225	205	222	120	95	96
CHICONQUIACO	2,355	56	205	260	371	409	379	245	135	295
CHICONTEPEC	11,815	460	1,444	1,545	1,938	1,932	1,709	1,130	798	859
CHINAMECA	3,429	277	443	637	808	590	330	164	84	96
CHINAMPA DE GOROSTIZA	3,022	154	375	527	558	466	377	235	137	193
CHOAPAS, LAS	15,375	919	1,717	2,495	2,911	2,478	1,866	1,061	754	1,174
CHOCAMÁN	3,073	133	283	536	614	483	359	235	177	253
CHONTLA	3,168	168	432	458	518	522	380	274	194	222
CHUMATLÁN	684	36	61	93	129	110	88	62	43	62
EMILIANO ZAPATA	10,638	787	1,364	2,035	2,497	1,822	970	516	283	364
ESPINAL	5,016	256	571	712	926	885	719	387	261	299
FILOMENO MATA	1,674	19	107	146	204	208	321	153	140	376
FORTÍN	10,936	660	1,384	2,233	2,575	1,879	984	535	325	361
GUTIÉRREZ ZAMORA	6,367	478	913	1,209	1,415	1,020	622	320	167	223
HIDALGOTITLÁN	3,717	191	371	533	688	686	442	327	200	279
HIGO, EL	4,309	243	556	801	936	824	465	227	104	153
HUATUSCO	9,507	508	1,038	1,455	1,822	1,557	1,129	727	485	786
HUAYACOCOTLA	3,978	309	482	619	758	615	481	315	173	226
HUEYAPAN DE OCAMPO	9,358	585	1,301	1,756	2,035	1,527	1,000	491	312	351
HUILOAPAN	1,315	88	149	241	317	209	138	71	38	64
IGNACIO DE LA LLAVE	4,462	403	743	876	922	698	359	200	120	141
ILAMATLÁN	2,852	203	402	416	452	430	440	230	152	127
ISLA	8,938	563	1,060	1,626	2,080	1,535	925	493	282	374
IXCATEPEC	2,618	93	345	334	405	474	400	240	156	171
IXHUACÁN DE LOS REYES	1,878	109	189	273	313	283	239	150	129	193
IXHUATLÁN DE MADERO	9,782	418	1,078	1,310	1,543	1,541	1,554	959	620	759
IXHUATLÁN DEL CAFÉ	3,895	211	355	583	658	615	478	339	246	410
IXHUATLÁN DEL SURESTE	3,005	170	318	501	710	569	341	188	101	107
IXHUATLANCILLO	2,727	215	349	502	575	400	270	169	102	145
IXMATLAHUACAN	1,556	127	234	324	394	241	125	45	24	42

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR MUNICIPIO
SEGÚN NÚMERO DE OCUPANTES
14 de febrero de 2000**

CUADRO 4.7

MUNICIPIO	TOTAL	1 OCUPANTE	2 OCUPANTES	3 OCUPANTES	4 OCUPANTES	5 OCUPANTES	6 OCUPANTES	7 OCUPANTES	8 OCUPANTES	9 Y MÁS OCUPANTES
IXTACZOQUITLÁN	12,709	616	1,310	2,234	3,121	2,301	1,350	759	458	560
JALACINGO	6,397	349	581	913	1,039	991	776	594	451	703
JALCOMULCO	1,093	76	148	218	262	191	105	42	25	26
JÁLTIPAN	9,154	701	1,166	1,789	2,137	1,581	836	447	220	277
JAMAPA	2,484	199	320	527	578	422	213	103	62	60
JESÚS CARRANZA	5,339	287	563	818	1,048	941	667	388	256	371
JILOTEPEC	2,840	124	286	494	644	543	325	183	110	131
JOSÉ AZUETA	5,717	403	768	1,055	1,154	966	642	328	170	231
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	7,750	532	1,001	1,332	1,679	1,367	801	457	277	304
JUCHIQUE DE FERRER	4,176	318	503	720	775	678	446	300	181	255
LANDERO Y COSS	328	23	49	57	71	44	34	21	11	18
LERDO DE TEJADA	5,470	515	933	1,222	1,343	768	373	153	80	83
MAGDALENA	458	23	46	59	80	81	62	43	26	38
MALTRATA	2,897	151	309	388	485	445	392	281	192	254
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	5,261	403	736	1,129	1,323	862	397	211	103	97
MARIANO ESCOBEDO	6,175	262	633	1,100	1,434	1,064	629	402	250	401
MARTÍNEZ DE LA TORRE	28,709	2,082	3,879	5,786	6,665	4,502	2,645	1,393	781	976
MECATLÁN	1,921	55	171	234	315	309	283	203	153	198
MECAYAPAN	3,091	97	335	485	579	517	400	278	166	234
MEDELLÍN	8,953	653	1,314	1,839	2,352	1,394	717	333	165	186
MIAHUATLÁN	778	45	88	106	139	134	97	62	49	58
MINAS, LAS	459	15	48	48	59	64	70	49	38	68
MINATITLÁN	36,850	2,494	4,939	7,193	8,642	6,232	3,528	1,693	964	1,165
MISANTLA	13,612	911	1,689	2,361	2,849	2,233	1,533	811	542	683
MIXTLA DE ALTAMIRANO	1,707	84	172	264	280	266	287	123	111	120
MOLOACÁN	3,816	248	477	633	804	691	455	223	131	154
NANCHITAL DE LÁZARO										
CÁRDENAS DEL RÍO	6,710	439	830	1,347	1,764	1,202	587	280	117	144
NAOLINCO	4,107	259	467	755	914	749	398	242	129	194
NARANJAL	808	41	84	112	146	132	98	79	42	74
NARANJOS AMATLÁN	6,599	515	1,011	1,239	1,567	1,071	629	273	141	153
NAUTLA	2,475	209	387	526	534	376	210	103	60	70
NOGALES	7,200	479	930	1,332	1,637	1,166	718	393	222	323
OLUTA	3,048	194	356	571	669	543	328	179	87	121
OMEALCA	4,729	264	466	782	974	839	567	353	213	271
ORIZABA	29,921	2,584	4,634	6,093	7,026	4,588	2,439	1,131	631	795
OTATITLÁN	1,381	146	217	287	306	208	118	45	27	27
OTEPAN	2,682	138	267	432	623	505	347	170	93	107
OZULUAMA DE MASCAREÑAS	5,853	361	850	1,153	1,352	912	578	310	154	183
PAJAPAN	3,115	165	380	593	569	507	378	255	120	148
PÁNUCO	21,381	1,453	2,679	3,904	4,754	3,956	2,271	1,122	606	636
PAPANTLA	36,892	1,838	4,197	6,194	7,747	6,384	4,456	2,540	1,537	1,999
PASO DE OVEJAS	7,625	509	1,068	1,486	1,924	1,348	671	306	144	169
PASO DEL MACHO	5,763	312	559	965	1,242	1,085	681	392	219	308
PERLA, LA	3,210	120	289	397	432	469	448	321	277	457

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR MUNICIPIO
SEGÚN NÚMERO DE OCUPANTES
14 de febrero de 2000**

CUADRO 4.7

MUNICIPIO	TOTAL	1 OCU- PANTE	2 OCU- PANTES	3 OCU- PANTES	4 OCU- PANTES	5 OCU- PANTES	6 OCU- PANTES	7 OCU- PANTES	8 OCU- PANTES	9 Y MÁS OCU- PANTES
PEROTE	10,853	507	1,073	1,712	2,166	1,868	1,377	761	517	872
PLATÓN SÁNCHEZ	3,672	172	459	536	652	611	523	275	211	233
PLAYA VICENTE	10,486	494	1,177	1,647	2,116	1,826	1,349	741	490	646
POZA RICA DE HIDALGO	38,398	2,823	5,735	8,038	9,225	6,209	3,155	1,430	805	978
PUEBLO VIEJO	12,065	778	1,511	2,237	2,839	2,275	1,282	554	300	289
PUENTE NACIONAL	4,837	337	712	1,065	1,211	771	392	158	97	94
RAFAEL DELGADO	2,735	126	189	397	499	426	324	258	164	352
RAFAEL LUCIO	1,104	54	102	153	238	209	142	81	51	74
REYES, LOS	842	41	88	140	146	106	102	88	60	71
RÍO BLANCO	9,934	770	1,450	2,106	2,376	1,527	854	408	213	230
SALTABARRANCA	1,508	123	247	360	350	212	106	62	26	22
SAN ANDRÉS TENEJAPAN	375	14	25	37	50	65	45	44	31	64
SAN ANDRÉS TUXTLA	30,134	1,509	3,446	4,694	6,239	5,303	3,675	2,021	1,268	1,979
SAN JUAN EVANGELISTA	7,058	365	792	1,117	1,499	1,243	851	490	307	394
SANTIAGO TUXTLA	11,836	659	1,380	1,854	2,547	2,046	1,418	770	473	689
SAYULA DE ALEMÁN	5,934	297	656	921	1,176	1,038	802	408	244	392
SOCONUSCO	2,560	115	275	434	635	478	262	157	100	104
SOCHIPA	546	20	47	59	93	72	74	45	47	89
SOLEDAD ATZOMPA	2,835	49	189	300	432	471	427	312	249	406
SOLEDAD DE DOBLADO	6,224	442	761	1,016	1,427	1,050	680	362	206	280
SOTEAPAN	5,741	246	649	936	1,014	926	775	501	346	348
TAMALÍN	2,532	168	311	396	490	422	292	193	121	139
TAMIAHUA	6,140	423	888	1,082	1,217	1,037	677	355	226	235
TAMPICO ALTO	3,213	288	464	662	683	565	287	146	49	69
TANCOCO	1,470	80	218	265	301	256	176	98	42	34
TANTIMA	2,958	182	401	476	566	446	347	226	138	176
TANTOYUCA	19,377	904	2,291	2,828	3,262	3,065	2,694	1,765	1,164	1,404
TATAHUICAPAN DE JUÁREZ	2,414	51	210	343	482	425	316	213	161	213
TATATILA	940	51	97	129	133	139	132	81	78	100
TECOLUTLA	5,943	470	748	1,060	1,214	1,023	666	317	204	241
TEHUIPANGO	2,772	44	148	227	350	417	446	329	281	530
TEMAPACHE	21,956	1,159	2,381	3,520	4,362	3,766	2,841	1,620	1,000	1,307
TEMPOAL	7,923	437	953	1,306	1,527	1,349	974	568	400	409
TENAMPA	1,165	62	101	167	201	205	148	106	64	111
TENOCHTITLÁN	1,069	51	77	157	177	191	138	99	68	111
TEOCELO	3,352	266	445	561	720	507	325	214	125	189
TEPATLAXCO	1,496	68	133	202	254	236	193	136	106	168
TEPETLÁN	1,885	96	226	327	396	352	217	116	63	92
TEPETZINTLA	3,010	139	387	484	593	513	386	235	132	141
TEQUILA	2,452	141	218	393	430	382	336	226	148	178
TEXCATEPEC	1,681	49	140	210	249	275	268	192	124	174
TEXHUACÁN	879	43	66	128	131	136	123	91	72	89
TEXISTEPEC	4,061	214	389	710	842	661	517	304	179	245
TEZONAPA	10,926	681	1,179	1,791	2,056	1,790	1,391	836	519	683
TIERRA BLANCA	21,769	1,512	2,983	4,372	5,058	3,610	2,091	954	551	638

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR MUNICIPIO
SEGÚN NÚMERO DE OCUPANTES
14 de febrero de 2000**

CUADRO 4.7

MUNICIPIO	TOTAL	1 OCU- PANTE	2 OCU- PANTES	3 OCU- PANTES	4 OCU- PANTES	5 OCU- PANTES	6 OCU- PANTES	7 OCU- PANTES	8 OCU- PANTES	9 Y MÁS OCU- PANTES
TIHUATLÁN	17,917	964	2,118	3,001	3,747	3,149	2,121	1,238	695	884
TLACOJALPAN	1,159	108	169	222	289	176	85	50	27	33
TLACOLULAN	1,673	100	151	200	258	273	229	141	106	215
TLACOTALPAN	3,835	316	606	803	932	580	304	140	66	88
TLACOTEPEC DE MEJÍA	804	63	97	125	158	128	96	62	32	43
TLALIXCOYAN	9,136	712	1,366	1,844	2,086	1,459	808	388	225	248
TLALNELHUAYOCAN	2,272	93	198	366	444	390	271	167	131	212
TLACHICHILCO	2,197	83	201	309	382	371	344	206	130	171
TLALTETELA	2,585	116	212	391	475	426	307	211	177	270
TLAPACOYAN	11,802	854	1,438	2,167	2,454	1,898	1,256	718	422	595
TLAQUILPA	1,007	20	54	96	113	152	167	117	97	191
TLILAPAN	827	39	75	137	176	143	102	65	34	56
TOMATLÁN	1,357	82	139	217	325	247	154	78	56	59
TONAYÁN	832	34	70	73	121	122	112	86	73	141
TOTUTLA	3,022	160	300	463	538	471	415	260	172	243
TRES VALLES	10,599	814	1,407	1,996	2,440	1,793	939	567	305	338
TÚXPAM	30,518	2,038	4,186	5,895	7,261	5,319	2,893	1,398	721	807
TUXTILLA	633	65	137	134	163	66	39	12	4	13
URSULO GALVÁN	7,511	659	1,205	1,727	1,979	1,081	462	220	94	84
UXPANAPA	4,238	153	297	464	699	664	690	422	315	534
VEGA DE ALATORRE	4,802	433	763	1,011	1,067	715	386	192	117	118
VERACRUZ	122,498	10,799	20,248	26,968	31,748	18,184	7,959	3,313	1,625	1,654
VIGAS DE RAMÍREZ, LAS	2,900	122	293	431	590	493	380	215	170	206
VILLA ALDAMA	1,584	67	139	217	289	277	231	164	85	115
XALAPA	99,875	8,864	15,207	20,536	24,304	15,569	7,702	3,504	1,809	2,380
XICO	5,987	333	653	912	1,221	986	700	402	293	487
XOXOCOTLA	766	20	49	96	115	105	124	84	60	113
YANGA	3,956	260	560	788	902	661	380	194	85	126
YECUATLA	2,644	163	288	441	500	396	328	206	136	186
ZACUALPAN	1,584	104	227	250	308	262	192	108	62	71
ZARAGOZA	1,666	49	164	220	264	255	223	163	125	203
ZENTLA	2,444	87	193	389	481	417	333	186	142	216
ZONGOLICA	8,019	390	762	1,192	1,460	1,309	1,106	740	469	591
ZONTECOMATLÁN DE LÓPEZ Y FUENTES	2,274	59	172	249	363	385	417	249	174	206
ZOZOCOLCO DE HIDALGO	2,377	92	230	311	364	361	325	255	200	239

a/ Excluye los refugios debido a que no se captaron características en esta clase de vivienda; se excluyen además 7 920 viviendas sin información de ocupantes.

FUENTE: INEGI. *Tabulados Básicos Nacionales por Entidad Federativa. Base de Datos y Tabulados de la Muestra Censal. XII Censo General de Población y*

INEGI. Vivienda 2000 (Versión Disco Compacto).

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS Y SUS
OCUPANTES POR TENENCIA
14 de febrero de 2000**

CUADRO 4.8

TENENCIA	VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS	OCUPANTES
TOTAL	1,597,311	6,857,389
PROPIA	1,272,046	5,641,824
PAGÁNDOSE	103,035	426,972
TOTALMENTE PAGADA	1,125,339	5,029,296
EN OTRA SITUACIÓN	32,768	138,463
NO ESPECIFICADO	10,904	47,093
NO PROPIA	320,058	1,191,036
RENTADA	168,430	586,481
PRESTADA Y EN OTRA SITUACIÓN	148,900	592,859
NO ESPECIFICADO	2,728	11,696
NO ESPECIFICADO	5,207	24,529

NOTA: La información excluye a los refugios y a sus ocupantes, debido a que no se captaron características en esta clase de vivienda; se excluyen además 7 920 viviendas sin información de ocupantes, y 31 680 personas que se estima residen en esas viviendas.

FUENTE: **INEGI**. *Tabulados Básicos Nacionales por Entidad Federativa. Base de Datos y Tabulados de la Muestra Censal*.
XII Censo General de Población y **INEGI**. *Vivienda 2000 (Versión Disco Compacto)*.

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR MATERIAL
 PREDOMINANTE EN PISOS Y PAREDES SEGÚN MATERIAL
 PREDOMINANTE EN TECHOS
 14 de febrero de 2000**

CUADRO 4.9

MATERIAL PREDOMINANTE EN PISOS Y PAREDES	MATERIAL PREDOMINANTE EN TECHOS							
	TOTAL	MATERIAL DE DESECHO	LÁMINA DE CARTÓN	LÁMINA DE ASBESTO Y METÁLICA	PALMA, TEJA- MANIL Y MADERA	TEJA	LOSA DE CONCRETO, TABIQUE, LADRILLO Y TERRADO CON VIGUERÍA	NO ESPE- CIFICADO
TOTAL	1,597,311	3,282	191,060	633,133	90,433	51,618	621,753	6,032
MATERIAL DE DESECHO	6,678	966	2,659	1,989	555	99	393	17
LÁMINA DE CARTÓN	18,076	86	11,406	5,864	571	59	62	28
LÁMINA DE ASBESTO Y METÁLICA	27,815	67	3,046	22,869	1,389	63	334	47
CARRIZO, BAMBÚ Y PALMA	44,397	168	17,552	8,796	16,683	1,123	36	39
EMBARRO Y BAJAREQUE	81,206	531	20,347	35,026	22,338	2,605	277	82
MADERA	288,082	787	97,573	136,285	35,535	17,014	532	356
ADOBE	10,519	44	2,246	4,774	1,484	1,465	493	13
TABIQUE, LADRILLO, BLOCK, PIEDRA, CANTERA, CEMENTO Y CONCRETO	1,114,859	630	35,952	417,096	11,772	29,118	619,238	1,053
NO ESPECIFICADO	5,679	3	279	434	106	72	388	4,397
TIERRA	418,148	2,237	141,247	171,702	68,680	21,425	12,406	451
MATERIAL DE DESECHO	4,800	625	2,382	1,203	497	69	15	9
LÁMINA DE CARTÓN	13,641	75	9,117	3,894	477	51	16	11
LÁMINA DE ASBESTO Y METÁLICA	10,333	40	1,896	7,489	809	33	54	12
CARRIZO, BAMBÚ Y PALMA	40,207	156	16,591	7,088	15,300	1,033	16	23
EMBARRO Y BAJAREQUE	64,038	494	17,953	23,724	19,904	1,828	85	50
MADERA	198,619	681	78,589	79,194	27,553	12,296	98	208
ADOBE	6,096	35	1,745	2,275	1,180	819	35	7
TABIQUE, LADRILLO, BLOCK, PIEDRA, CANTERA, CEMENTO Y CONCRETO	79,867	130	12,752	46,682	2,887	5,268	12,072	76
NO ESPECIFICADO	547	1	222	153	73	28	15	55
CEMENTO Y FIRME	817,495	772	46,721	435,028	20,650	23,831	289,727	766
MATERIAL DE DESECHO	1,513	234	264	759	52	24	178	2
LÁMINA DE CARTÓN	4,318	11	2,242	1,933	83	8	30	11
LÁMINA DE ASBESTO Y METÁLICA	16,764	26	1,113	14,812	512	26	255	20
CARRIZO, BAMBÚ Y PALMA	4,046	11	935	1,673	1,320	86	15	6
EMBARRO Y BAJAREQUE	16,510	32	2,343	10,940	2,370	700	113	12
MADERA	80,808	88	16,683	52,073	7,548	4,052	283	81
ADOBE	3,964	7	473	2,353	292	542	293	4
TABIQUE, LADRILLO, BLOCK, PIEDRA, CANTERA, CEMENTO Y CONCRETO	688,951	361	22,619	350,223	8,445	18,363	288,379	561

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR MATERIAL
PREDOMINANTE EN PISOS Y PAREDES SEGÚN MATERIAL
PREDOMINANTE EN TECHOS
14 de febrero de 2000**

CUADRO 4.9

MATERIAL PREDOMINANTE EN PISOS Y PAREDES	MATERIAL PREDOMINANTE EN TECHOS							
	TOTAL	MATERIAL DE DESECHO	LÁMINA DE CARTÓN	LÁMINA DE ASBESTO Y METÁLICA	PALMA, TEJA- MANIL Y MADERA	TEJA	LOSA DE CONCRETO, TABIQUE, LADRILLO Y TERRADO CON VIGUERÍA	NO ESPE- CIFICADO
NO ESPECIFICADO	621	2	49	262	28	30	181	69
MADERA, MOSAICO Y OTROS RECUBRIMIENTOS	355,568	263	2,900	25,796	949	6,289	319,059	312
MATERIAL DE DESECHO	346	107	9	21	3	6	199	1
LÁMINA DE CARTÓN	86	0	35	28	7	0	15	1
LÁMINA DE ASBESTO Y METÁLICA	676	1	35	545	63	4	24	4
CARRIZO, BAMBÚ Y PALMA	93	1	14	30	40	3	4	1
EMBARRO Y BAJAREQUE	537	3	31	310	37	73	78	5
MADERA	8,234	13	2,201	4,845	365	640	147	23
ADOBE	444	2	24	143	9	101	165	0
TABIQUE, LADRILLO, BLOCK, PIEDRA, CANTERA, CEMENTO Y CONCRETO	344,868	136	545	19,860	420	5,450	318,242	215
NO ESPECIFICADO	284	0	6	14	5	12	185	62
NO ESPECIFICADO	6,100	10	192	607	154	73	561	4,503
MATERIAL DE DESECHO	19	0	4	6	3	0	1	5
LÁMINA DE CARTÓN	31	0	12	9	4	0	1	5
LÁMINA DE ASBESTO Y METÁLICA	42	0	2	23	5	0	1	11
CARRIZO, BAMBÚ Y PALMA	51	0	12	5	23	1	1	9
EMBARRO Y BAJAREQUE	121	2	20	52	27	4	1	15
MADERA	421	5	100	173	69	26	4	44
ADOBE	15	0	4	3	3	3	0	2
TABIQUE, LADRILLO, BLOCK, PIEDRA, CANTERA, CEMENTO Y CONCRETO	1,173	3	36	331	20	37	545	201
NO ESPECIFICADO	4,227	0	2	5	0	2	7	4,211

NOTA: La información excluye a los refugios debido a que no se captaron características en esta clase de vivienda; se excluyen además 7 920 viviendas sin información de ocupantes.

FUENTE: INEGI. *Tabulados Básicos Nacionales por Entidad Federativa. Base de Datos y Tabulados de la Muestra Censal.*
XII Censo General de Población INEGI. *Vivienda 2000 (Versión Disco Compacto).*

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR DISPONIBILIDAD
DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y AGUA ENTUBADA
SEGÚN DISPONIBILIDAD DE DRENAJE
14 de febrero de 2000**

CUADRO 4.10

ENERGÍA ELÉCTRICA Y AGUA ENTUBADA	TOTAL	DISPONEN DE DRENAJE				NO DISPO- NEN DE DRENAJE	NO ESPECI- FICADO
		CONEC- TADO A LA RED PÚBLICA	CONEC- TADO A FOSA SÉPTICA	CON DES- AGÜE A BARRANCA Y GRIETA	CON DES- AGÜE A RÍO, LAGO Y MAR		
TOTAL	1,597,311 a/	696,096	285,234	50,744	51,225	506,707	7,305
DISPONEN DE AGUA ENTUBADA EN EL ÁMBITO DE LA VIVIENDA	1,056,224	625,459	184,135	33,051	35,959	175,212	2,408
DENTRO DE LA VIVIENDA	584,907	457,572	77,072	11,965	17,189	20,030	1,079
FUERA DE LA VIVIENDA PERO	471,317	167,887	107,063	21,086	18,770	155,182	1,329
DISPONEN DE AGUA ENTUBADA POR ACARREO	94,567	19,941	19,145	3,545	2,756	48,700	480
DE LLAVE PÚBLICA	46,947	13,058	10,855	1,808	1,537	19,523	166
DE OTRA VIVIENDA	47,620	6,883	8,290	1,737	1,219	29,177	314
NO DISPONEN DE AGUA ENTUBADA	431,934	47,446	79,983	13,759	12,224	276,609	1,913
USAN AGUA DE PIPA	9,552	1,492	2,819	198	176	4,842	25
USAN AGUA DE POZO, RÍO, LAGO, ARROYO Y OTRA	422,382	45,954	77,164	13,561	12,048	271,767	1,888
NO ESPECIFICADO	14,586	3,250	1,971	389	286	6,186	2,504
DISPONEN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	1,427,839	689,756	268,643	47,217	49,366	369,263	3,594
DISPONEN DE AGUA ENTUBADA EN EL ÁMBITO DE LA VIVIENDA	1,023,387	621,915	180,156	31,731	35,226	152,443	1,916
DENTRO DE LA VIVIENDA	580,801	456,635	76,396	11,742	17,060	18,078	890
FUERA DE LA VIVIENDA PERO DENTRO DEL TERRENO	442,586	165,280	103,760	19,989	18,166	134,365	1,026
DISPONEN DE AGUA ENTUBADA POR ACARREO	78,226	19,057	17,410	3,131	2,526	35,777	325
DE LLAVE PÚBLICA E HIDRANTE	42,401	12,868	10,241	1,709	1,485	15,981	117
DE OTRA VIVIENDA	35,825	6,189	7,169	1,422	1,041	19,796	208
NO DISPONEN DE AGUA ENTUBADA	316,392	45,679	69,334	12,007	11,354	176,969	1,049
USAN AGUA DE PIPA	7,745	1,397	2,438	176	166	3,549	19
USAN AGUA DE POZO, RÍO, LAGO, ARROYO Y OTRA	308,647	44,282	66,896	11,831	11,188	173,420	1,030

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR DISPONIBILIDAD
DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y AGUA ENTUBADA
SEGÚN DISPONIBILIDAD DE DRENAJE
14 de febrero de 2000**

CUADRO 4.10

ENERGÍA ELÉCTRICA Y AGUA ENTUBADA	TOTAL	DISPONEN DE DRENAJE				NO DISPO- NEN DE DRENAJE	NO ESPECI- FICADO
		CONEC- TADO A LA RED PÚBLICA	CONEC- TADO A FOSA SÉPTICA	CON DES- AGÜE A BARRANCA Y GRIETA	CON DES- AGÜE A RÍO, LAGO Y MAR		
NO ESPECIFICADO	9,834	3,105	1,743	348	260	4,074	304
NO DISPONEN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	165,893	6,132	16,464	3,508	1,840	136,839	1,110
DISPONEN DE AGUA ENTUBADA EN EL ÁMBITO DE LA VIVIENDA	32,189	3,438	3,921	1,306	726	22,594	204
DENTRO DE LA VIVIENDA	3,873	874	661	218	129	1,940	51
FUERA DE LA VIVIENDA PERO DENTRO DEL TERRENO	28,316	2,564	3,260	1,088	597	20,654	153
DISPONEN DE AGUA ENTUBADA POR ACARREO	16,228	874	1,728	412	228	12,859	127
DE LLAVE PÚBLICA E HIDRANTE	4,501	183	611	99	52	3,526	30
DE OTRA VIVIENDA	11,727	691	1,117	313	176	9,333	97
NO DISPONEN DE AGUA ENTUBADA	115,070	1,747	10,613	1,749	864	99,362	735
USAN AGUA DE PIPA	1,803	95	381	22	10	1,289	6
USAN AGUA DE POZO, RÍO, LAGO, ARROYO Y OTRA	113,267	1,652	10,232	1,727	854	98,073	729
NO ESPECIFICADO	2,406	73	202	41	22	2,024	44
NO ESPECIFICADO	3,579	208	127	19	19	605	2,601
DISPONEN DE AGUA ENTUBADA EN EL ÁMBITO DE LA VIVIENDA	648	106	58	14	7	175	288
DENTRO DE LA VIVIENDA	233	63	15	5	0	12	138
FUERA DE LA VIVIENDA PERO DENTRO DEL TERRENO	415	43	43	9	7	163	150
DISPONEN DE AGUA ENTUBADA POR ACARREO	113	10	7	2	2	64	28
DE LLAVE PÚBLICA E HIDRANTE	45	7	3	0	0	16	19
DE OTRA VIVIENDA	68	3	4	2	2	48	9
NO DISPONEN DE AGUA ENTUBADA	472	20	36	3	6	278	129

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR DISPONIBILIDAD
DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y AGUA ENTUBADA
SEGÚN DISPONIBILIDAD DE DRENAJE
14 de febrero de 2000**

CUADRO 4.10

ENERGÍA ELÉCTRICA Y AGUA ENTUBADA	TOTAL	DISPONEN DE DRENAJE				NO DISPO- NEN DE DRENAJE	NO ESPECI- FICADO
		CONEC- TADO A LA RED PÚBLICA	CONEC- TADO A FOSA SÉPTICA	CON DES- AGÜE A BARRANCA Y GRIETA	CON DES- AGÜE A RÍO, LAGO Y MAR		
USAN AGUA DE PIPA	4	0	0	0	0	4	0
USAN AGUA DE POZO, RÍO, LAGO, ARROYO Y OTRA	468	20	36	3	6	274	129
NO ESPECIFICADO	2,346	72	26	0	4	88	2,156

a/ Excluye a los refugios debido a que no se captaron características en esta clase de vivienda; se excluyen además 7 920 viviendas sin información de ocupantes.

FUENTE: **INEGI**. *Tabulados Básicos Nacionales por Entidad Federativa. Base de Datos y Tabulados de la Muestra Censal. XII Censo General de Población y
INEGI. Vivienda 2000 (Versión Disco Compacto).*

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR DISPONIBILIDAD
DE SERVICIO SANITARIO EXCLUSIVO DE LA VIVIENDA
SEGÚN DISPONIBILIDAD DE DRENAJE
14 de febrero de 2000**

CUADRO 4.11

DISPONIBILIDAD DE SERVICIO SANITARIO EXCLUSIVO DE LA VIVIENDA	TOTAL	DISPONEN DE DRENAJE				NO DISPO- NEN DE DRENAJE	NO ESPECI- FICADO
		CONEC- TADO A LA RED PÚBLICA	CONEC- TADO A FOSA SÉPTICA	CON DES- AGÜE A BARRANCA Y GRIETA	CON DES- AGÜE A RÍO, LAGO Y MAR		
TOTAL	1,597,311 a/	696,096	285,234	50,744	51,225	506,707	7,305
DISPONEN DE SERVICIO SANITARIO EXCLUSIVO	1,346,825	647,459	264,296	44,369	45,613	342,744	2,344
CON CONEXIÓN DE AGUA	576,377	463,790	82,371	12,127	17,245	0	844
CON ADMISIÓN MANUAL DE AGUA	464,197	179,517	160,989	29,551	27,299	66,055	786
SIN ADMISIÓN DE AGUA	305,551	3,854	20,646	2,647	1,049	276,689	666
NO ESPECIFICADO	700	298	290	44	20	0	48
NO DISPONEN DE SERVICIO SANITARIO EXCLUSIVO	243,939	47,447	20,352	6,242	5,481	161,981	2,436
NO ESPECIFICADO	6,547	1,190	586	133	131	1,982	2,525

a/ Excluye a los refugios debido a que no se captaron características en esta clase de vivienda; se excluyen además 7 920 viviendas sin información de ocupantes.

FUENTE: **INEGI**. *Tabulados Básicos Nacionales por Entidad Federativa. Base de Datos y Tabulados de la Muestra Censal.*

XII Censo General de Población y **INEGI**. *Vivienda 2000 (Versión Disco Compacto).*

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR DISPONIBILIDAD
DE COCINA SEGÚN COMBUSTIBLE UTILIZADO PARA COCINAR
14 de febrero de 2000**

CUADRO 4.12

DISPONIBILIDAD DE COCINA	TOTAL	GAS	LEÑA	CARBÓN	PETRÓLEO	ELECTRI- CIDAD	NO ESPECI- FICADO
TOTAL	1,597,311 a/	1,056,961	517,983	3,577	917	3,732	14,141
DISPONEN DE COCINA	1,425,961	978,070	438,134	2,754	707	2,777	3,519
COCINA EXCLUSIVA	1,128,990	793,740	329,443	1,331	460	1,797	2,219
COCINA DORMITORIO	235,689	141,475	90,713	1,350	225	871	1,055
NO ESPECIFICADO	61,282	42,855	17,978	73	22	109	245
NO DISPONEN DE COCINA	166,465	77,434	79,011	812	207	938	8,063
NO ESPECIFICADO	4,885	1,457	838	11	3	17	2,559

a/ Excluye a los refugios debido a que no se captaron características en esta clase de vivienda; se excluyen además 7 920 viviendas sin información de ocupantes.

FUENTE: **INEGI**. *Tabulados Básicos Nacionales por Entidad Federativa. Base de Datos y Tabulados de la Muestra Censal.*
XII Censo General de Población y **INEGI**. *Vivienda 2000 (Versión Disco Compacto).*

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS SEGÚN DISPONIBILIDAD
DE BIENES EN LA VIVIENDA
14 de febrero de 2000**

CUADRO 4.13

CONCEPTO	TOTAL a/	DISPONEN	NO DISPONEN	NO ESPECIFICADO
RADIO O RADIOGRABADORA	1,597,311	1,258,049	328,550	10,712
TELEVISIÓN	1,597,311	1,227,634	361,117	8,560
VIDEOCASETERA	1,597,311	365,109	1,220,230	11,972
LICUADORA	1,597,311	1,082,422	505,407	9,482
REFRIGERADOR	1,597,311	834,847	752,810	9,654
LAVADORA	1,597,311	516,105	1,070,998	10,208
TELÉFONO	1,597,311	346,052	1,239,482	11,777
CALENTADOR DE AGUA	1,597,311	324,597	1,261,216	11,498
AUTOMÓVIL O CAMIONETA PROPIOS	1,597,311	257,676	1,328,662	10,973
COMPUTADORA	1,597,311	72,247	1,512,967	12,097

a/ Excluye a los refugios debido a que no se capturaron características en esta clase de vivienda; se excluyen además 7 920 viviendas sin información de ocupantes.

FUENTE: **INEGI**. *Tabulados Básicos Nacionales por Entidad Federativa. Base de Datos y Tabulados de la Muestra Censal.*

XII Censo General de Población y **INEGI**. *Vivienda 2000 (Versión Disco Compacto).*

**ACCIONES DE VIVIENDA CONCLUIDAS
DEL SECTOR PÚBLICO POR MUNICIPIO
E INSTITUCIÓN SEGÚN PROGRAMA
2000**

CUADRO 4.14

MUNICIPIO E INSTITUCIÓN	TOTAL	VIVIENDA TERMINADA	VIVIENDA PROGRESIVA	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OTROS CRÉDITOS <i>a/</i>
ESTADO	12,804	6,816	2,538	2,715	735 b/
FONHAPO	576	0	20	556	0
FOVISSSTE	676	218	0	0	458
IDERE	3,578	0	1,500	1,920	158
INFONAVIT	7,974	6,598	1,018	239	119
ACAYUCAN	128	15	100	2	11
FOVISSSTE	11	0	0	0	11
IDERE	100	0	100	0	0
INFONAVIT	17	15	0	2	0
ACULTZINGO	106	0	0	106	0
IDERE	106	0	0	106	0
AGUA DULCE	3	3	0	0	0
INFONAVIT	3	3	0	0	0
ALTOTONGA	3	3	0	0	0
INFONAVIT	3	3	0	0	0
ALVARADO	63	35	2	3	23
FOVISSSTE	23	0	0	0	23
INFONAVIT	40	35	2	3	0
AMATLÁN DE LOS REYES	6	2	3	1	0
INFONAVIT	6	2	3	1	0
ÁNGEL R. CABADA	6	6	0	0	0
INFONAVIT	6	6	0	0	0
ANTIGUA, LA	3	3	0	0	0
INFONAVIT	3	3	0	0	0
AQUILA	60	0	0	0	60
IDERE	60	0	0	0	60
ASTACINGA	52	0	0	52	0
IDERE	52	0	0	52	0
ATLAHUILCO	44	0	0	44	0

**ACCIONES DE VIVIENDA CONCLUIDAS
DEL SECTOR PÚBLICO POR MUNICIPIO
E INSTITUCIÓN SEGÚN PROGRAMA
2000**

CUADRO 4.14

MUNICIPIO E INSTITUCIÓN	TOTAL	VIVIENDA TERMINADA	VIVIENDA PROGRESIVA	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OTROS CRÉDITOS <i>a/</i>
IDERE	44	0	0	44	0
ATZACAN	2	0	1	1	0
INFONAVIT	2	0	1	1	0
ATZALAN	2	1	1	0	0
INFONAVIT	2	1	1	0	0
BANDERILLA	36	33	1	2	0
FOVISSSTE	2	2	0	0	0
INFONAVIT	34	31	1	2	0
BENITO JUÁREZ	20	0	0	20	0
FONHAPO	20	0	0	20	0
BOCA DEL RÍO	160	112	22	10	16
INFONAVIT	160	112	22	10	16
CAMERINO Z. MENDOZA	101	4	3	94	0
IDERE	90	0	0	90	0
INFONAVIT	11	4	3	4	0
CARLOS A. CARRILLO	5	4	1	0	0
INFONAVIT	5	4	1	0	0
CATEMACO	2	1	1	0	0
INFONAVIT	2	1	1	0	0
CERRO AZUL	20	1	0	3	16
FOVISSSTE	16	0	0	0	16
INFONAVIT	4	1	0	3	0
COATEPEC	65	46	9	9	1
INFONAVIT	65	46	9	9	1
COATZACOALCOS	874	605	244	19	6
FOVISSSTE	6	5	0	0	1
IDERE	200	0	200	0	0
INFONAVIT	668	600	44	19	5
COATZINTLA	217	212	4	1	0

**ACCIONES DE VIVIENDA CONCLUIDAS
DEL SECTOR PÚBLICO POR MUNICIPIO
E INSTITUCIÓN SEGÚN PROGRAMA
2000**

CUADRO 4.14

MUNICIPIO E INSTITUCIÓN	TOTAL	VIVIENDA TERMINADA	VIVIENDA PROGRESIVA	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OTROS CRÉDITOS <i>a/</i>
FOVISSSTE	145	145	0	0	0
INFONAVIT	72	67	4	1	0
CÓRDOBA	523	396	100	21	6
FOVISSSTE	15	15	0	0	0
INFONAVIT	508	381	100	21	6
COSAMALOAPAN	35	15	16	4	0
INFONAVIT	35	15	16	4	0
COSCOMATEPEC	12	3	9	0	0
INFONAVIT	12	3	9	0	0
COSOLEACAQUE	298	296	2	0	0
INFONAVIT	298	296	2	0	0
COTAXTLA	1	1	0	0	0
INFONAVIT	1	1	0	0	0
COYUTLA	50	0	0	50	0
FONHAPO	50	0	0	50	0
CUICHAPA	19	0	0	19	0
FONHAPO	19	0	0	19	0
CUITLÁHUAC	41	0	2	39	0
FONHAPO	39	0	0	39	0
INFONAVIT	2	0	2	0	0
CHACALTIANGUIS	4	1	1	2	0
INFONAVIT	4	1	1	2	0
CHICONTEPEC	14	2	7	5	0
INFONAVIT	14	2	7	5	0
CHINAMPA DE GOROSTIZA	1	0	1	0	0
INFONAVIT	1	0	1	0	0
EMILIANO ZAPATA	108	90	16	1	1
FOVISSSTE	1	1	0	0	0

**ACCIONES DE VIVIENDA CONCLUIDAS
DEL SECTOR PÚBLICO POR MUNICIPIO
E INSTITUCIÓN SEGÚN PROGRAMA
2000**

CUADRO 4.14

MUNICIPIO E INSTITUCIÓN	TOTAL	VIVIENDA TERMINADA	VIVIENDA PROGRESIVA	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OTROS CRÉDITOS <i>a/</i>
INFONAVIT	107	89	16	1	1
FORTÍN	306	289	11	2	4
INFONAVIT	306	289	11	2	4
GUTIÉRREZ ZAMORA	1	0	1	0	0
INFONAVIT	1	0	1	0	0
HUATUSCO	22	2	16	2	2
FOVISSSTE	1	0	0	0	1
INFONAVIT	21	2	16	2	1
HUAYACOCOTLA	60	0	0	0	60
IDERE	60	0	0	0	60
HUILOAPAN DE CUAUHTÉMOC	4	0	4	0	0
INFONAVIT	4	0	4	0	0
IGNACIO DE LA LLAVE	645	0	0	645	0
IDERE	645	0	0	645	0
ISLA	2	0	0	0	2
FOVISSSTE	2	0	0	0	2
IXHUATLÁN DEL CAFÉ	1	0	1	0	0
INFONAVIT	1	0	1	0	0
IXHUATLÁN DEL SURESTE	1	1	0	0	0
INFONAVIT	1	1	0	0	0
IXHUATLANCILLO	23	3	2	18	0
FONHAPO	18	0	0	18	0
INFONAVIT	5	3	2	0	0
IXTACZOQUITLÁN	220	21	34	165	0
FONHAPO	165	0	0	165	0
INFONAVIT	55	21	34	0	0
JÁLTIPAN	11	9	1	0	1
INFONAVIT	11	9	1	0	1

**ACCIONES DE VIVIENDA CONCLUIDAS
DEL SECTOR PÚBLICO POR MUNICIPIO
E INSTITUCIÓN SEGÚN PROGRAMA
2000**

CUADRO 4.14

MUNICIPIO E INSTITUCIÓN	TOTAL	VIVIENDA TERMINADA	VIVIENDA PROGRESIVA	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OTROS CRÉDITOS <i>a/</i>
JILOTEPEC	1	1	0	0	0
INFONAVIT	1	1	0	0	0
LERDO DE TEJADA	13	11	1	1	0
INFONAVIT	13	11	1	1	0
MALTRATA	20	0	0	0	20
IDERE	20	0	0	0	20
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	5	2	2	1	0
INFONAVIT	5	2	2	1	0
MARIANO ESCOBEDO	227	18	118	91	0
FONHAPO	90	0	0	90	0
INFONAVIT	137	18	118	1	0
MARTÍNEZ DE LA TORRE	29	16	7	6	0
FOVISSSTE	2	2	0	0	0
INFONAVIT	27	14	7	6	0
MEDELLÍN	1	1	0	0	0
INFONAVIT	1	1	0	0	0
MINATITLÁN	102	91	8	2	1
INFONAVIT	102	91	8	2	1
MISANTLA	1	1	0	0	0
INFONAVIT	1	1	0	0	0
MIXTLA DE ALTAMIRANO	43	0	0	43	0
FONHAPO	4	0	0	4 <i>c/</i>	0
IDERE	39	0	0	39	0
NANCHITAL DE LÁZARO	11	10	1	0	0
INFONAVIT	11	10	1	0	0
NARANJOS AMATLÁN	56	4	0	0	52
FOVISSSTE	50	0	0	0	50
INFONAVIT	6	4	0	0	2

**ACCIONES DE VIVIENDA CONCLUIDAS
DEL SECTOR PÚBLICO POR MUNICIPIO
E INSTITUCIÓN SEGÚN PROGRAMA
2000**

CUADRO 4.14

MUNICIPIO E INSTITUCIÓN	TOTAL	VIVIENDA TERMINADA	VIVIENDA PROGRESIVA	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OTROS CRÉDITOS <i>a/</i>
NOGALES	266	16	13	237	0
IDERE	233	0	0	233	0
INFONAVIT	33	16	13	4	0
OLUTA	2	1	0	1	0
INFONAVIT	2	1	0	1	0
OMEALCA	1	0	0	1	0
INFONAVIT	1	0	0	1	0
ORIZABA	397	325	49	15	8
FOVISSSTE	15	8	0	0	7
INFONAVIT	382	317	49	15	1
PÁNUCO	307	3	304	0	0
IDERE	300	0	300	0	0
INFONAVIT	7	3	4	0	0
PAPANTLA	35	24	7	3	1
INFONAVIT	35	24	7	3	1
PASO DE OVEJAS	1	1	0	0	0
INFONAVIT	1	1	0	0	0
PASO DEL MACHO	9	1	4	4	0
INFONAVIT	9	1	4	4	0
PERLA, LA	34	0	0	34	0
FONHAPO	34	0	0	34	0
PEROTE	106	3	102	1	0
IDERE	100	0	100	0	0
INFONAVIT	6	3	2	1	0
POZA RICA DE HIDALGO	300	123	156	18	3
FONHAPO	20	0	20	0	0
FOVISSSTE	30	30	0	0	0
IDERE	100	0	100	0	0
INFONAVIT	150	93	36	18	3
PUEBLO VIEJO	3	1	2	0	0

**ACCIONES DE VIVIENDA CONCLUIDAS
DEL SECTOR PÚBLICO POR MUNICIPIO
E INSTITUCIÓN SEGÚN PROGRAMA
2000**

CUADRO 4.14

MUNICIPIO E INSTITUCIÓN	TOTAL	VIVIENDA TERMINADA	VIVIENDA PROGRESIVA	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OTROS CRÉDITOS <i>a/</i>
INFONAVIT	3	1	2	0	0
PUENTE NACIONAL	7	6	1	0	0
INFONAVIT	7	6	1	0	0
RAFAEL DELGADO	1	0	1	0	0
INFONAVIT	1	0	1	0	0
RÍO BLANCO	100	84	9	7	0
INFONAVIT	100	84	9	7	0
SALTABARRANCA	2	0	2	0	0
INFONAVIT	2	0	2	0	0
SAN ANDRÉS TUXTLA	10	10	3	0	0
INFONAVIT	13	10	3	0	0
SANTIAGO TUXTLA	21	2	0	1	18
IDERE	18	0	0	0	18
INFONAVIT	3	2	0	1	0
SAYULA DE ALEMÁN	1	1	0	0	0
INFONAVIT	1	1	0	0	0
SOCONUSCO	1	0	0	0	1
FOVISSSTE	1	0	0	0	1
SOLEDAD ATZOMPA	263	0	0	263	0
IDERE	263	0	0	263	0
SOLEDAD DE DOBLADO	2	1	0	1	0
INFONAVIT	2	1	0	1	0
TAMIAHUA	1	1	0	0	0
INFONAVIT	1	1	0	0	0
TAMPICO ALTO	1	1	0	0	0
INFONAVIT	1	1	0	0	0
TANTOYUCA	4	0	3	1	0

**ACCIONES DE VIVIENDA CONCLUIDAS
DEL SECTOR PÚBLICO POR MUNICIPIO
E INSTITUCIÓN SEGÚN PROGRAMA
2000**

CUADRO 4.14

MUNICIPIO E INSTITUCIÓN	TOTAL	VIVIENDA TERMINADA	VIVIENDA PROGRESIVA	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OTROS CRÉDITOS <i>a/</i>
INFONAVIT	4	0	3	1	0
TEMAPACHE	3	2	0	1	0
INFONAVIT	3	2	0	1	0
TEOCELO	2	0	2	0	0
INFONAVIT	2	0	2	0	0
TEQUILA	48	0	0	48	0
FONHAPO	10	0	0	10	0
IDERE	38	0	0	38	0
TEXCATEPEC	1	0	0	1	0
INFONAVIT	1	0	0	1	0
TEXHUACÁN	18	0	0	18	0
FONHAPO	18	0	0	18	0
TIERRA BLANCA	79	58	14	7	0
INFONAVIT	79	58	14	7	0
TIHUATLÁN	85	3	1	81	0
IDERE	80	0	0	80	0
INFONAVIT	5	3	1	1	0
TLACOTALPAN	1	0	0	1	0
INFONAVIT	1	0	0	1	0
TLALNELHUAYOCAN	13	13	0	0	0
FOVISSSTE	1	1	0	0	0
INFONAVIT	12	12	0	0	0
TLAPACOYAN	2	1	1	0	0
INFONAVIT	2	1	1	0	0
TLAQUILPA	65	0	0	65	0
IDERE	65	0	0	65	0
TLILAPAN	1	0	1	0	0
INFONAVIT	1	0	1	0	0

**ACCIONES DE VIVIENDA CONCLUIDAS
DEL SECTOR PÚBLICO POR MUNICIPIO
E INSTITUCIÓN SEGÚN PROGRAMA
2000**

CUADRO 4.14

MUNICIPIO E INSTITUCIÓN	TOTAL	VIVIENDA TERMINADA	VIVIENDA PROGRESIVA	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OTROS CRÉDITOS <i>a/</i>
TOMATLÁN	1	0	1	0	0
INFONAVIT	1	0	1	0	0
TÚXPAM	374	116	172	1	85
FOVISSSTE	85	0	0	0	85
IDERE	100	0	100	0	0
INFONAVIT	189	116	72	1	0
URSULO GALVÁN	6	6	0	0	0
INFONAVIT	6	6	0	0	0
VEGA DE ALATORRE	4	4	0	0	0
INFONAVIT	4	4	0	0	0
VERACRUZ	4,012	3,080	581	30	321
FOVISSSTE	261	1	0	0	260
IDERE	300	0	300	0	0
INFONAVIT	3,451	3,079	281	30	61
VIGAS DE RAMÍREZ, LAS	2	1	1	0	0
INFONAVIT	2	1	1	0	0
XALAPA	1,160	555	352	237	16
FOVISSSTE	9	8	0	0	1
IDERE	500	0	300	200	0
INFONAVIT	651	547	52	37	15
XICO	3	3	0	0	0
INFONAVIT	3	3	0	0	0
YANGA	27	0	2	25	0
FONHAPO	25	0	0	25	0
INFONAVIT	2	0	2	0	0
ZONGOLICA	130	0	1	129	0
FONHAPO	64	0	0	64	0
IDERE	65	0	0	65	0
INFONAVIT	1	0	1	0	0

NOTA: El término "acciones de vivienda" conceptualiza en una sola referencia las diferentes modalidades de vivienda y líneas de crédito que realizan y otorgan los organismos financieros habitacionales. Constituye la unidad genérica medida y corresponde en otros términos a familias beneficiadas.

**ACCIONES DE VIVIENDA CONCLUIDAS
DEL SECTOR PÚBLICO POR MUNICIPIO
E INSTITUCIÓN SEGÚN PROGRAMA
2000**

CUADRO 4.14

MUNICIPIO E INSTITUCIÓN	TOTAL	VIVIENDA TERMINADA	VIVIENDA PROGRESIVA	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OTROS CRÉDITOS <i>a/</i>
----------------------------	-------	-----------------------	------------------------	-----------------------------	-----------------------------

a/ Para FOVISSSTE comprende: adquisición, construcción y redención de pasivos; para IDERE: construcción de viviendas rurales para familias indígenas con materiales industrializados y de la región y para INFONAVIT: ampliación, reparación y pago de pasivos.

b/ Excluye 320 créditos otorgados por la Comisión Federal de Electricidad, debido a que no se dispone de la información desagregada a nivel municipal.

c/ Para este municipio, se refiere a mejoramiento de vivienda concluidas este año y con recursos asignados en ejercicios anteriores.

FUENTE: FONHAPO. Dirección General; Gerencia de Administración y Finanzas; Subgerencia de Planeación y Presupuesto;

Departamento de Planeación.

ISSSTE, Delegación en el Estado. Departamento de Vivienda; Oficina de Crédito Hipotecario.

IDERE, del Gobierno del Estado. Secretaría Técnica.

INFONAVIT, Delegación en el Estado. Área de Información e Informática.

**INVERSIÓN EJERCIDA DEL SECTOR PÚBLICO
EN ACCIONES DE VIVIENDA CONCLUIDAS
POR MUNICIPIO E INSTITUCIÓN
SEGÚN PROGRAMA
2000
(Miles de pesos)**

CUADRO 4.15

MUNICIPIO E INSTITUCIÓN	TOTAL	VIVIENDA TERMINADA	VIVIENDA PROGRESIVA	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OTROS CRÉDITOS a/
ESTADO	1,515,283.09	1,123,681.68	252,175.21	42,257.66	97,168.54 b/
FONHAPO	8,109.00	0.00	2,192.00	5,917.00	0.00
FOVISSSTE	113,444.16	36,331.68	0.00	0.00	77,112.48
IDERE	95,463.80	0.00	87,683.10	3,925.70	3,855.00
INFONAVIT	1,298,266.13	1,087,350.00	162,300.11	32,414.96	16,201.06
ACAYUCAN	10,642.33	2,076.73	6,615.70	146.51	1,803.39
FOVISSSTE	1,803.39	0.00	0.00	0.00	1,803.39
IDERE	6,615.70	0.00	6,615.70	0.00	0.00
INFONAVIT	2,223.24	2,076.73	0.00	146.51	0.00
ACULTZINGO	203.20	0.00	0.00	203.20	0.00
IDERE	203.20	0.00	0.00	203.20	0.00
AGUA DULCE	503.10	503.10	0.00	0.00	0.00
INFONAVIT	503.10	503.10	0.00	0.00	0.00
ALTOTONGA	333.85	333.85	0.00	0.00	0.00
INFONAVIT	333.85	333.85	0.00	0.00	0.00
ALVARADO	8,295.85	4,042.40	282.92	292.54	3,677.99
FOVISSSTE	3,677.99	0.00	0.00	0.00	3,677.99
INFONAVIT	4,617.86	4,042.40	282.92	292.54	0.00
AMATLÁN DE LOS REY	926.32	347.96	490.80	87.56	0.00
INFONAVIT	926.32	347.96	490.80	87.56	0.00
ÁNGEL R. CABADA	1,096.23	1,096.23	0.00	0.00	0.00

INFONAVIT	1,096.23	1,096.23	0.00	0.00	0.00
ANTIGUA, LA	538.76	538.76	0.00	0.00	0.00
INFONAVIT	538.76	538.76	0.00	0.00	0.00
AQUILA	1,603.50	0.00	0.00	0.00	1,603.50
IDERE	1,603.50	0.00	0.00	0.00	1,603.50
ASTACINGA	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00
IDERE	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00
ATLAHUILCO	92.60	0.00	0.00	92.60	0.00
FONHAPO	8.00	0.00	0.00	8.00 c/	0.00
IDERE	84.60	0.00	0.00	84.60	0.00
ATZACAN	265.18	0.00	139.41	125.77	0.00
INFONAVIT	265.18	0.00	139.41	125.77	0.00
ATZALAN	232.32	132.09	100.23	0.00	0.00
INFONAVIT	232.32	132.09	100.23	0.00	0.00
BANDERILLA	6,259.68	5,865.89	132.50	261.29	0.00
FOVISSSTE	447.65	447.65	0.00	0.00	0.00
INFONAVIT	5,812.03	5,418.24	132.50	261.29	0.00
BENITO JUÁREZ	344.00	0.00	0.00	344.00	0.00
FONHAPO	344.00	0.00	0.00	344.00	0.00
BOCA DEL RÍO	26,582.54	18,739.76	3,949.63	1,464.35	2,428.80
INFONAVIT	26,582.54	18,739.76	3,949.63	1,464.35	2,428.80
CAMERINO Z. MENDOZ	1,670.21	580.54	379.66	710.01	0.00
IDERE	191.40	0.00	0.00	191.40	0.00
INFONAVIT	1,478.81	580.54	379.66	518.61	0.00
CARLOS A. CARRILLO	939.37	731.99	207.38	0.00	0.00
INFONAVIT	939.37	731.99	207.38	0.00	0.00
CATEMACO	390.50	187.89	202.61	0.00	0.00

INFONAVIT	390.50	187.89	202.61	0.00	0.00
CERRO AZUL	3,331.22	193.26	0.00	568.02	2,569.94
FOVISSSTE	2,569.94	0.00	0.00	0.00	2,569.94
INFONAVIT	761.28	193.26	0.00	568.02	0.00
COATEPEC	10,678.25	7,808.71	1,438.13	1,243.21	188.20
INFONAVIT	10,678.25	7,808.71	1,438.13	1,243.21	188.20
COATZACOALCOS	117,047.70	92,917.04	20,688.61	2,407.45	1,034.60
FOVISSSTE	1,126.48	813.98	0.00	0.00	312.50
IDERE	14,159.50	0.00	14,159.50	0.00	0.00
INFONAVIT	101,761.72	92,103.06	6,529.11	2,407.45	722.10
COATZINTLA	35,639.21	34,912.58	549.64	176.99	0.00
FOVISSSTE	23,933.76	23,933.76	0.00	0.00	0.00
INFONAVIT	11,705.45	10,978.82	549.64	176.99	0.00
CÓRDOBA	84,528.64	63,760.13	16,704.16	3,164.85	899.50
FOVISSSTE	2,433.33	2,433.33	0.00	0.00	0.00
INFONAVIT	82,095.31	61,326.80	16,704.16	3,164.85	899.50
COSAMALOAPAN	5,765.18	2,360.11	2,618.65	786.42	0.00
INFONAVIT	5,765.18	2,360.11	2,618.65	786.42	0.00
COSCOMATEPEC	2,197.37	563.33	1,634.04	0.00	0.00
INFONAVIT	2,197.37	563.33	1,634.04	0.00	0.00
COSOLEACAQUE	49,697.35	49,344.38	352.97	0.00	0.00
INFONAVIT	49,697.35	49,344.38	352.97	0.00	0.00
COTAXTLA	94.47	94.47	0.00	0.00	0.00
INFONAVIT	94.47	94.47	0.00	0.00	0.00
COYUTLA	575.00	0.00	0.00	575.00	0.00
FONHAPO	575.00	0.00	0.00	575.00	0.00
CUICHAPA	227.00	0.00	0.00	227.00	0.00
FONHAPO	227.00	0.00	0.00	227.00	0.00

CUITLÁHUAC	774.92	0.00	309.92	465.00	0.00
FONHAPO	465.00	0.00	0.00	465.00	0.00
INFONAVIT	309.92	0.00	309.92	0.00	0.00
CHACALTIANGUIS	724.90	161.05	190.22	373.63	0.00
INFONAVIT	724.90	161.05	190.22	373.63	0.00
CHICONTEPEC	2,511.30	349.05	1,224.62	937.63	0.00
INFONAVIT	2,511.30	349.05	1,224.62	937.63	0.00
CHINAMPA DE GOROS	140.67	0.00	140.67	0.00	0.00
INFONAVIT	140.67	0.00	140.67	0.00	0.00
EMILIANO ZAPATA	18,569.95	15,699.52	2,503.25	207.38	159.80
FOVISSSTE	185.00	185.00	0.00	0.00	0.00
INFONAVIT	18,384.95	15,514.52	2,503.25	207.38	159.80
FORTÍN	51,362.00	48,833.12	1,611.38	403.51	513.99
INFONAVIT	51,362.00	48,833.12	1,611.38	403.51	513.99
GUTIÉRREZ ZAMORA	70.30	0.00	70.30	0.00	0.00
INFONAVIT	70.30	0.00	70.30	0.00	0.00
HUATUSCO	2,670.99	163.24	2,102.60	140.56	264.59
FOVISSSTE	123.99	0.00	0.00	0.00	123.99
INFONAVIT	2,547.00	163.24	2,102.60	140.56	140.60
HUAYACOCOTLA	1,038.30	0.00	0.00	0.00	1,038.30
IDERE	1,038.30	0.00	0.00	0.00	1,038.30
HUILOAPAN DE CUAUH	760.13	0.00	760.13	0.00	0.00
INFONAVIT	760.13	0.00	760.13	0.00	0.00
IGNACIO DE LA LLAVE	800.00	0.00	0.00	800.00	0.00
IDERE	800.00	0.00	0.00	800.00	0.00
ISLA	306.38	0.00	0.00	0.00	306.38
FOVISSSTE	306.38	0.00	0.00	0.00	306.38

IXHUATLÁN DEL CAFÉ	199.99	0.00	199.99	0.00	0.00
INFONAVIT	199.99	0.00	199.99	0.00	0.00
IXHUATLÁN DEL SURE	157.50	157.50	0.00	0.00	0.00
INFONAVIT	157.50	157.50	0.00	0.00	0.00
IXHUATLANCILLO	1,248.29	392.28	307.01	549.00	0.00
FONHAPO	549.00	0.00	0.00	549.00	0.00
INFONAVIT	699.29	392.28	307.01	0.00	0.00
IXTACZOQUITLÁN	11,193.82	3,181.01	6,726.81	1,286.00	0.00
FONHAPO	1,286.00	0.00	0.00	1,286.00	0.00
INFONAVIT	9,907.82	3,181.01	6,726.81	0.00	0.00
JÁLTIPAN	1,773.53	1,523.78	176.82	0.00	72.93
INFONAVIT	1,773.53	1,523.78	176.82	0.00	72.93
JILOTEPEC	166.42	166.42	0.00	0.00	0.00
INFONAVIT	166.42	166.42	0.00	0.00	0.00
LERDO DE TEJADA	2,249.49	1,979.86	189.14	80.49	0.00
INFONAVIT	2,249.49	1,979.86	189.14	80.49	0.00
MALTRATA	700.80	0.00	0.00	0.00	700.80
IDERE	700.80	0.00	0.00	0.00	700.80
MANLIO FABIO ALTAMI	828.20	340.73	298.59	188.88	0.00
INFONAVIT	828.20	340.73	298.59	188.88	0.00
MARIANO ESCOBEDO	21,633.18	2,420.18	18,482.55	730.45	0.00
FONHAPO	542.00	0.00	0.00	542.00	0.00
INFONAVIT	21,091.18	2,420.18	18,482.55	188.45	0.00
MARTÍNEZ DE LA TORF	3,860.71	2,390.51	863.90	606.30	0.00
FOVISSSTE	321.85	321.85	0.00	0.00	0.00
INFONAVIT	3,538.86	2,068.66	863.90	606.30	0.00
MEDELLÍN	102.00	102.00	0.00	0.00	0.00
INFONAVIT	102.00	102.00	0.00	0.00	0.00

MINATITLÁN	15,489.33	13,583.27	1,449.94	250.13	205.99
INFONAVIT	15,489.33	13,583.27	1,449.94	250.13	205.99
MISANTLA	85.89	85.89	0.00	0.00	0.00
INFONAVIT	85.89	85.89	0.00	0.00	0.00
MIXTLA DE ALTAMIRAN	75.00	0.00	0.00	75.00	0.00
IDERE	75.00	0.00	0.00	75.00	0.00
NANCHITAL DE LÁZARO	1,684.31	1,503.26	181.05	0.00	0.00
INFONAVIT	1,684.31	1,503.26	181.05	0.00	0.00
NARANJOS AMATLÁN	9,837.30	629.84	0.00	0.00	9,207.46
FOVISSSTE	8,928.85	0.00	0.00	0.00	8,928.85
INFONAVIT	908.45	629.84	0.00	0.00	278.61
NOGALES	5,646.48	2,478.66	1,957.85	1,209.97	0.00
IDERE	486.40	0.00	0.00	486.40	0.00
INFONAVIT	5,160.08	2,478.66	1,957.85	723.57	0.00
OLUTA	251.24	201.62	0.00	49.62	0.00
INFONAVIT	251.24	201.62	0.00	49.62	0.00
OMEALCA	133.23	0.00	0.00	133.23	0.00
INFONAVIT	133.23	0.00	0.00	133.23	0.00
ORIZABA	66,266.61	54,832.78	8,369.33	1,769.62	1,294.88
FOVISSSTE	2,481.38	1,320.00	0.00	0.00	1,161.38
INFONAVIT	63,785.23	53,512.78	8,369.33	1,769.62	133.50
PÁNUCO	19,268.42	479.42	18,789.00	0.00	0.00
IDERE	18,333.90	0.00	18,333.90	0.00	0.00
INFONAVIT	934.52	479.42	455.10	0.00	0.00
PAPANTLA	5,062.98	3,833.72	803.13	297.80	128.33
INFONAVIT	5,062.98	3,833.72	803.13	297.80	128.33
PASO DE OVEJAS	193.26	193.26	0.00	0.00	0.00

INFONAVIT	193.26	193.26	0.00	0.00	0.00
PASO DEL MACHO	959.04	161.05	440.05	357.94	0.00
INFONAVIT	959.04	161.05	440.05	357.94	0.00
PERLA, LA	816.00	0.00	0.00	816.00	0.00
FONHAPO	816.00	0.00	0.00	816.00	0.00
PEROTE	3,771.34	415.55	3,229.59	126.20	0.00
IDERE	2,920.80	0.00	2,920.80	0.00	0.00
INFONAVIT	850.54	415.55	308.79	126.20	0.00
POZA RICA DE HIDALG	30,902.53	19,370.61	9,524.14	1,800.38	207.40
FONHAPO	2,192.00	0.00	2,192.00	0.00	0.00
FOVISSSTE	4,959.70	4,959.70	0.00	0.00	0.00
IDERE	2,400.00	0.00	2,400.00	0.00	0.00
INFONAVIT	21,350.83	14,410.91	4,932.14	1,800.38	207.40
PUEBLO VIEJO	522.97	195.05	327.92	0.00	0.00
INFONAVIT	522.97	195.05	327.92	0.00	0.00
PUENTE NACIONAL	1,275.70	1,074.08	201.62	0.00	0.00
INFONAVIT	1,275.70	1,074.08	201.62	0.00	0.00
RAFAEL DELGADO	141.22	0.00	141.22	0.00	0.00
INFONAVIT	141.22	0.00	141.22	0.00	0.00
RÍO BLANCO	15,634.85	13,082.07	1,514.72	1,038.06	0.00
INFONAVIT	15,634.85	13,082.07	1,514.72	1,038.06	0.00
SALTABARRANCA	281.50	0.00	281.50	0.00	0.00
INFONAVIT	281.50	0.00	281.50	0.00	0.00
SAN ANDRÉS TUXTLA	2,213.32	1,630.65	582.67	0.00	0.00
INFONAVIT	2,213.32	1,630.65	582.67	0.00	0.00
SANTIAGO TUXTLA	901.60	286.66	0.00	102.54	512.40
IDERE	512.40	0.00	0.00	0.00	512.40
INFONAVIT	389.20	286.66	0.00	102.54	0.00

SAYULA DE ALEMÁN	134.10	134.10	0.00	0.00	0.00
INFONAVIT	134.10	134.10	0.00	0.00	0.00
SOCONUSCO	140.00	0.00	0.00	0.00	140.00
FOVISSSTE	140.00	0.00	0.00	0.00	140.00
SOLEDAD ATZOMPA	506.50	0.00	0.00	506.50	0.00
IDERE	506.50	0.00	0.00	506.50	0.00
SOLEDAD DE DOBLAD	292.78	177.15	0.00	115.63	0.00
INFONAVIT	292.78	177.15	0.00	115.63	0.00
TAMIAHUA	71.21	71.21	0.00	0.00	0.00
INFONAVIT	71.21	71.21	0.00	0.00	0.00
TAMPICO ALTO	188.95	188.95	0.00	0.00	0.00
INFONAVIT	188.95	188.95	0.00	0.00	0.00
TANTOYUCA	670.77	0.00	549.80	120.97	0.00
INFONAVIT	670.77	0.00	549.80	120.97	0.00
TEMAPACHE	357.62	245.87	0.00	111.75	0.00
INFONAVIT	357.62	245.87	0.00	111.75	0.00
TEOCELO	263.22	0.00	263.22	0.00	0.00
INFONAVIT	263.22	0.00	263.22	0.00	0.00
TEQUILA	121.50	0.00	0.00	121.50	0.00
FONHAPO	49.00	0.00	0.00	49.00	0.00
IDERE	72.50	0.00	0.00	72.50	0.00
TEXCATEPEC	172.56	0.00	0.00	172.56	0.00
INFONAVIT	172.56	0.00	0.00	172.56	0.00
TEXHUACÁN	33.00	0.00	0.00	33.00	0.00
FONHAPO	33.00	0.00	0.00	33.00	0.00
TIERRA BLANCA	13,170.29	10,235.07	1,973.23	961.99	0.00

INFONAVIT	13,170.29	10,235.07	1,973.23	961.99	0.00
TIHUATLÁN	915.92	372.23	82.68	461.01	0.00
IDERE	332.20	0.00	0.00	332.20	0.00
INFONAVIT	583.72	372.23	82.68	128.81	0.00
TLACOTALPAN	131.34	0.00	0.00	131.34	0.00
INFONAVIT	131.34	0.00	0.00	131.34	0.00
TLALNELHUAYOCAN	2,000.57	2,000.57	0.00	0.00	0.00
FOVISSSTE	164.35	164.35	0.00	0.00	0.00
INFONAVIT	1,836.22	1,836.22	0.00	0.00	0.00
TLAPACOYAN	376.89	169.51	207.38	0.00	0.00
INFONAVIT	376.89	169.51	207.38	0.00	0.00
TLAQUILPA	125.00	0.00	0.00	125.00	0.00
IDERE	125.00	0.00	0.00	125.00	0.00
TLILAPAN	105.17	0.00	105.17	0.00	0.00
INFONAVIT	105.17	0.00	105.17	0.00	0.00
TOMATLÁN	163.15	0.00	163.15	0.00	0.00
INFONAVIT	163.15	0.00	163.15	0.00	0.00
TÚXPAM	50,227.05	18,346.87	17,677.08	175.34	14,027.76
FOVISSSTE	14,027.76	0.00	0.00	0.00	14,027.76
IDERE	6,183.80	0.00	6,183.80	0.00	0.00
INFONAVIT	30,015.49	18,346.87	11,493.28	175.34	0.00
URSULO GALVÁN	1,012.56	1,012.56	0.00	0.00	0.00
INFONAVIT	1,012.56	1,012.56	0.00	0.00	0.00
VEGA DE ALATORRE	605.83	605.83	0.00	0.00	0.00
INFONAVIT	605.83	605.83	0.00	0.00	0.00
VERACRUZ	639,251.94	521,622.65	61,222.28	4,239.69	52,167.32
FOVISSSTE	44,169.61	180.00	0.00	0.00	43,989.61
IDERE	15,953.80	0.00	15,953.80	0.00	0.00
INFONAVIT	579,128.53	521,442.65	45,268.48	4,239.69	8,177.71

VIGAS DE RAMÍREZ, LA	207.25	117.29	89.96	0.00	0.00
INFONAVIT	207.25	117.29	89.96	0.00	0.00
XALAPA	125,986.47	88,933.77	28,977.12	6,061.29	2,014.29
FOVISSSTE	1,642.75	1,572.06	0.00	0.00	70.69
IDERE	21,939.50	0.00	21,115.60	823.90	0.00
INFONAVIT	102,404.22	87,361.71	7,861.52	5,237.39	1,943.60
XICO	419.16	419.16	0.00	0.00	0.00
INFONAVIT	419.16	419.16	0.00	0.00	0.00
YANGA	610.56	0.00	312.56	298.00	0.00
FONHAPO	298.00	0.00	0.00	298.00	0.00
INFONAVIT	312.56	0.00	312.56	0.00	0.00
ZONGOLICA	962.91	0.00	112.91	850.00	0.00
FONHAPO	725.00	0.00	0.00	725.00	0.00
IDERE	125.00	0.00	0.00	125.00	0.00
INFONAVIT	112.91	0.00	112.91	0.00	0.00

NOTA: El término "acciones de vivienda" conceptualiza en una sola referencia las diferentes modalidades de vivienda y líneas de crédito que realizan y otorgan los organismos financieros habitacionales. Constituye la unidad genérica de medida y corresponde en otros términos a familias beneficiadas.

a/ Para FOVISSSTE comprende: adquisición, construcción y redención de pasivos; para IDERE: construcción de viviendas rurales para familias indígenas con materiales industrializados y de la región y para INFONAVIT: ampliación, reparación y pago de pasivos.

b/ Excluye 46 283.00 (Miles de pesos) de monto ejercido en créditos otorgados por la Comisión Federal de Electricidad, debido a que no se dispone de la información desagregada a nivel municipal.

c/ Para este municipio, se refiere al monto ejercido durante este año, sin concluir su mejoramiento de vivienda en el mismo.

FUENTE: FONHAPO. Dirección General; Gerencia de Administración y Finanzas; Subgerencia de Planeación y Presupuesto;

Departamento de Planeación.

ISSSTE, Delegación en el Estado. Departamento de Vivienda; Oficina de Crédito Hipotecario.

IDERE, del Gobierno del Estado. Secretaría Técnica.

INFONAVIT, Delegación en el Estado. Área de Información e Informática.

**CAPACIDAD TOTAL Y ÚTIL DE ALMACENAMIENTO,
Y VOLUMEN ANUAL UTILIZADO DE LAS PRESAS
POR MUNICIPIO Y PRESA
2000
(Millones de metros cúbicos)**

CUADRO 4.16

MUNICIPIO Y PRESA	CAPACIDAD TOTAL DE ALMACENA- MIENTO a/	CAPACIDAD ÚTIL DE ALMACENA- MIENTO a/	VOLUMEN ANUAL UTILIZADO E/				OTROS b/
			TOTAL	ENERGÍA ELÉCTRICA	INDUSTRIAL	RIEGO	
ESTADO	877.84	608.35	121.70 c/	ND	71.01	49.23 c/	1.46
CATEMACO							
CANSECO	264.91	248.40	0.66	ND	0.00	0.00	0.66
COATZACOALCOS							
LA CANGREJERA	39.59	18.50	71.01	0.00	71.01 d/	0.00	0.00
EMILIANO ZAPATA							
MIRADORES	1.40	1.15	ND	0.00	0.00	ND	0.00
IXTACZOQUITLÁN							
TUXPANGO	1.94	0.30	ND	ND	0.00	0.00	0.00
PÁNUCO							
PASO DE PIEDRAS	570.00	340.00	50.03	0.00	0.00	49.23	0.80

NOTA: La información se refiere a presas cuya capacidad total de almacenamiento es mayor a los quinientos mil metros cúbicos.

Además, la estimación del volumen anual utilizado se determinó por métodos indirectos establecidos por los usuarios.

a/ Datos referidos al 31 de diciembre.

b/ Comprende propósitos acuícola y control de avenidas.

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

d/ Este volumen es mayor a la capacidad total y útil de almacenamiento, debido a que la fuente de abastecimiento proporciona un volumen suficiente para llenar varias veces la presa durante el año.

FUENTE: Comisión Nacional del Agua, Gerencia Estatal. Subgerencia Regional de Operación, Conservación e Ingeniería Industrial y de Presas, Plantas de Bombeo y Acueductos.

**FUENTES DE ABASTECIMIENTO Y VOLUMEN PROMEDIO
DIARIO DE EXTRACCIÓN DE AGUA POTABLE
POR MUNICIPIO SEGÚN TIPO
2000**

CUADRO 4.17

MUNICIPIO	FUENTES DE ABASTECIMIENTO a/				VOLUMEN PROMEDIO DIARIO DE EXTRACCIÓN E/ (Miles de metros cúbicos por día)			
	TOTAL	POZO PROFUNDO	MANANTIAL	OTRAS b/	TOTAL	POZO PROFUNDO	MANANTIAL	OTRAS b/
ESTADO	65,725	966	5,868	58,891	1,777.2	427.0	486.0	864.2
ACAJETE	67	0	56	11	1.9	0.0	1.3	0.6
ACATLÁN	2	0	0	2	0.1	0.0	0.0	0.1
ACAYUCAN	657	2	6	649	12.6	1.2	9.0	2.4
ACTOPAN	507	17	51	439	9.0	3.2	4.5	1.3
ACULA	130	0	0	130	0.7	0.0	0.0	0.7
ACULTZINGO	42	3	34	5	2.7	0.8	1.8	0.1
AGUA DULCE	415	4	0	411	7.0	5.8	0.0	1.2
ALPATLÁHUAC	62	0	51	11	2.1	0.0	2.1	NS
ALTO LUCERO	170	4	96	70	4.0	0.6	3.1	0.3
ALTOTONGA	127	1	118	8	13.2	NS	10.9	2.3
ALVARADO	1,346	10	0	1,336	10.1	5.7	0.0	4.4
AMATILÁN	110	5	0	105	1.4	1.1	0.0	0.3
AMATLÁN DE LOS REYES	454	3	4	447	6.9	1.5	0.2	5.2
ÁNGEL R. CABADA	551	10	45	496	8.4	4.2	2.7	1.5
ANTIGUA, LA	39	11	0	28	9.6	9.3	0.0	0.3
APAZAPAN	13	1	9	3	0.7	0.1	0.6	NS
AQUILA	5	0	4	1	0.4	0.0	0.3	0.1
ASTACINGA	24	0	24	0	0.8	0.0	0.8	0.0
ATLAHUILCO	32	0	32	0	1.1	0.0	1.1	0.0
ATOYAC	60	0	44	16	3.2	0.0	3.0	0.2
ATZACAN	34	0	19	15	16.2	0.0	16.0	0.2
ATZALAN	279	1	196	82	10.8	NS	9.3	1.5
AYAHUALULCO	46	0	43	3	3.7	0.0	3.6	0.1
BANDERILLA	16	0	13	3	3.5	0.0	0.7	2.8
BENITO JUÁREZ	107	1	77	29	3.4	NS	2.4	1.0
BOCA DEL RÍO	1	0	0	1	98.6	0.0	0.0	98.6
CALCAHUALCO	61	0	35	26	2.2	0.0	2.0	0.2
CAMARÓN DE TEJEDA	25	10	0	15	0.9	0.8	0.0	0.1
CAMERINO Z. MENDOZA	5	0	5	0	8.0	0.0	8.0	0.0
CARLOS A. CARRILLO	274	2	0	272	2.2	1.6	0.0	0.6
CARRILLO PUERTO	145	11	19	115	3.5	1.3	0.4	1.8
CASTILLO DE TEAYO	205	3	4	198	2.3	0.1	0.3	1.9
CATEMACO	392	3	170	219	11.8	4.8	3.7	3.3
CAZONES DE HERRERA	443	0	2	441	4.6	0.0	0.1	4.5
CERRO AZUL	48	0	6	42	7.9	0.0	0.2	7.7
CITLALTÉPETL	74	0	14	60	2.2	0.0	1.4	0.8
COACOATZINTLA	19	0	18	1	0.8	0.0	0.8	NS
COAHUILTÁN	18	0	7	11	1.3	0.0	0.8	0.5
COATEPEC	124	0	112	12	37.2 c/	0.0	3.8	33.4

**FUENTES DE ABASTECIMIENTO Y VOLUMEN PROMEDIO
DIARIO DE EXTRACCIÓN DE AGUA POTABLE
POR MUNICIPIO SEGÚN TIPO
2000**

CUADRO 4.17

MUNICIPIO	FUENTES DE ABASTECIMIENTO a/				VOLUMEN PROMEDIO DIARIO DE EXTRACCIÓN E/ (Miles de metros cúbicos por día)			
	TOTAL	POZO PROFUNDO	MANANTIAL	OTRAS b/	TOTAL	POZO PROFUNDO	MANANTIAL	OTRAS b/
	COATZACOALCOS	411	12	6	393	6.0	4.6	0.3
COATZINTLA	228	0	2	226	63.7 d/	0.0	2.3	61.4
COETZALA	1	0	0	1	0.1	0.0	0.0	0.1
COLIPA	63	0	39	24	0.7	0.0	0.5	0.2
COMAPA	111	0	32	79	2.5	0.0	0.5	2.0
CÓRDOBA	270	2	10	258	63.7	0.6	41.3	21.8
COSAMALOAPAN	1,468	12	1	1,455	23.9	20.7	NS	3.2
COSAUTLÁN DE CARVAJAL	14	0	14	0	0.7	0.0	0.7	0.0
COSCOMATEPEC	113	0	46	67	10.0	0.0	10.0	NS
COSOLEACAQUE	939	9	12	918	9.3	6.5	0.1	2.7
COTAXTLA	762	10	2	750	4.4	1.2	0.1	3.1
COXQUIHUI	179	0	8	171	1.9	0.0	0.5	1.4
COYUTLA	206	0	4	202	4.1	0.0	1.7	2.4
CUICHAPA	91	1	67	23	5.2	0.2	5.0	NS
CUITLÁHUAC	257	9	5	243	8.2	6.9	0.2	1.1
CHACALTIANGUIS	125	4	0	121	4.0	2.9	0.0	1.1
CHALMA	77	3	11	63	1.4	0.2	0.1	1.1
CHICONAMEL	58	1	3	54	0.9	NS	NS	0.9
CHICONQUIACO	68	0	65	3	2.2	0.0	2.2	NS
CHICONTEPEC	390	0	164	226	10.8	0.0	5.3	5.5
CHINAMECA	304	6	0	298	1.9	0.8	0.0	1.1
CHINAMPA DE GOROSTIZA	65	0	3	62	1.8	0.0	NS	1.8
CHOAPAS, LAS	1,950	10	58	1,882	16.8	8.0	2.0	6.8
CHOCAMÁN	9	1	7	1	0.9	NS	0.9	NS
CHONTLA	94	0	23	71	1.7	0.0	0.6	1.1
CHUMATLÁN	8	0	3	5	0.5	0.0	0.4	0.1
EMILIANO ZAPATA	154	0	82	72	8.9	0.0	8.3	0.6
ESPINAL	413	1	4	408	5.4	0.2	0.5	4.7
FILOMENO MATA	15	0	11	4	0.8	0.0	0.5	0.3
FORTÍN	232	0	45	187	12.1	0.0	11.6	0.5
GUTIÉRREZ ZAMORA	370	0	2	368	6.9	0.0	0.1	6.8
HIDALGOTITLÁN	1,310	63	12	1,235	2.9	0.1	0.2	2.6
HIGO, EL	152	12	9	131	11.1	8.7	NS	2.4
HUATUSCO	198	0	155	43	12.2	0.0	11.7	0.5
HUAYACOCOTLA	164	0	149	15	3.9	0.0	2.8	1.1
HUEYAPAN DE OCAMPO	299	35	27	237	13.6	5.7	6.5	1.4
HUILOAPAN DE CUAUHTÉMOC	4	1	2	1	0.3	0.1	0.2	NS
IGNACIO DE LA LLAVE	441	6	0	435	3.4	1.3	0.0	2.1
ILAMATLÁN	26	0	24	2	0.9	0.0	0.7	0.2
ISLA	975	12	8	955	8.5	5.7	0.4	2.4
IXCÁTEPEC	53	0	20	33	1.8	0.0	1.0	0.8
IXHUACÁN DE LOS REYES	121	0	113	8	3.5	0.0	3.4	0.1

**FUENTES DE ABASTECIMIENTO Y VOLUMEN PROMEDIO
DIARIO DE EXTRACCIÓN DE AGUA POTABLE
POR MUNICIPIO SEGÚN TIPO
2000**

CUADRO 4.17

MUNICIPIO	FUENTES DE ABASTECIMIENTO a/				VOLUMEN PROMEDIO DIARIO DE EXTRACCIÓN E/ (Miles de metros cúbicos por día)			
	TOTAL	POZO PROFUNDO	MANANTIAL	OTRAS b/	TOTAL	POZO PROFUNDO	MANANTIAL	OTRAS b/
IXHUATLÁN DE MADERO	416	0	141	275	8.7	0.0	3.9	4.8
IXHUATLÁN DEL CAFÉ	35	4	17	14	4.4	NS	4.3	0.1
IXHUATLÁN DEL SURESTE	459	4	0	455	2.1	0.9	0.0	1.2
IXHUATLANCILLO	56	0	13	43	8.3	0.0	8.2	0.1
IXMATLAHUACAN	218	2	0	216	1.0	0.2	0.0	0.8
IXTACZOQUITLÁN	55	1	47	7	37.5 e/	0.4	36.9	0.2
JALACINGO	59	0	54	5	6.7	0.0	6.6	0.1
JALCOMULCO	4	0	1	3	0.8	0.0	0.3	0.5
JÁLTIPAN	381	11	3	367	6.2	4.9	0.1	1.2
JAMAPA	656	5	0	651	2.2	0.9	0.0	1.3
JESÚS CARRANZA	1,118	0	43	1,075	6.0	0.0	2.2	3.8
JILOTEPEC	49	0	41	8	1.3	0.0	1.1	0.2
JOSÉ AZUETA	832	8	0	824	5.7	3.3	0.0	2.4
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	432	12	13	407	11.7	0.7	0.6	10.4
JUCHIQUE DE FERRER	159	0	137	22	3.5	0.0	2.4	1.1
LANDERO Y COSS	5	0	0	5	0.3	0.0	0.0	0.3
LERDO DE TEJADA	66	6	0	60	7.7	7.6	0.0	0.1
MAGDALENA	10	0	10	0	0.2	0.0	0.2	0.0
MALTRATA	37	1	27	9	2.5	1.8	0.6	0.1
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	609	29	9	571	5.0	2.9	0.3	1.8
MARIANO ESCOBEDO	36	0	31	5	3.9	0.0	2.4	1.5
MARTÍNEZ DE LA TORRE	1,496	21	23	1,452	25.5	8.4	9.7	7.4
MECATLÁN	13	0	7	6	1.0	0.0	0.8	0.2
MECAYAPAN	217	3	14	200	89.2 f/	0.2	0.1	88.9
MEDELLÍN	899	11	0	888	4.8	1.8	0.0	3.0
MIAHUATLÁN	12	0	12	0	0.3	0.0	0.3	0.0
MINAS, LAS	11	0	8	3	0.3	0.0	0.2	0.1
MINATITLÁN	3,109	26	53	3,030	38.3	21.1	1.2	16.0
MISANTLA	593	1	171	421	14.0	0.1	11.8	2.1
MIXTLA DE ALTAMIRANO	45	0	44	1	1.6	0.0	1.6	NS
MOLOACÁN	473	1	9	463	1.5	NS	0.6	0.9
NANCHITAL DE LÁZARO								
CÁRDENAS DEL RÍO	148	12	0	136	9.4	5.8	0.0	3.6
NAOLINCO	51	0	29	22	2.6	0.0	1.1	1.5
NARANJAL	15	0	15	0	0.7	0.0	0.7	0.0
NARANJOS AMATLÁN	100	0	10	90	4.8	0.0	0.1	4.7
NAUTLA	256	2	12	242	2.5	0.3	0.4	1.8
NOGALES	32	0	32	0	16.5	0.0	16.5	0.0
OLUTA	170	1	1	168	2.0	1.6	NS	0.4
OMEALCA	97	3	6	88	1.5	NS	0.9	0.6
ORIZABA	24	15	9	0	16.6	14.3	2.3	0.0
OTATITLÁN	51	1	0	50	1.3	1.1	0.0	0.2

**FUENTES DE ABASTECIMIENTO Y VOLUMEN PROMEDIO
DIARIO DE EXTRACCIÓN DE AGUA POTABLE
POR MUNICIPIO SEGÚN TIPO
2000**

CUADRO 4.17

MUNICIPIO	FUENTES DE ABASTECIMIENTO a/				VOLUMEN PROMEDIO DIARIO DE EXTRACCIÓN E/ (Miles de metros cúbicos por día)			
	TOTAL	POZO PROFUNDO	MANANTIAL	OTRAS b/	TOTAL	POZO PROFUNDO	MANANTIAL	OTRAS b/
	OTEAPAN	4	0	0	4	NS	0.0	0.0
OZULUAMA	1,050	6	1	1,043	4.8	NS	NS	4.8
PAJAPAN	340	0	10	330	1.0	0.0	0.6	0.4
PÁNUCO	991	8	2	981	27.9	1.1	NS	26.8
PAPANTLA	1,687	2	24	1,661	31.5	11.4	1.9	18.2
PASO DE OVEJAS	275	19	5	251	6.1	3.2	0.4	2.5
PASO DEL MACHO	286	1	10	275	2.4	0.1	1.2	1.1
PERLA, LA	55	0	53	2	4.1	0.0	4.1	NS
PEROTE	78	15	50	13	34.5	2.8	9.8	21.9
PLATÓN SÁNCHEZ	151	4	1	146	7.0	3.0	NS	4.0
PLAYA VICENTE	1,676	12	10	1,654	7.5	1.9	0.8	4.8
POZA RICA DE HIDALGO	65	1	0	64	23.4	NS	0.0	23.4
PUEBLO VIEJO	140	15	1	124	8.6	6.6	NS	2.0
PUENTE NACIONAL	74	10	18	46	4.2	1.2	1.7	1.3
RAFAEL DELGADO	16	0	16	0	1.6	0.0	1.6	0.0
RAFAEL LUCIO	16	0	16	0	0.6	0.0	0.6	0.0
REYES, LOS	22	0	22	0	0.6	0.0	0.6	0.0
RÍO BLANCO	5	1	2	2	6.7	0.8	5.9	NS
SALTABARRANCA	109	13	0	96	1.4	0.9	0.0	0.5
SAN ANDRÉS TENEJAPAN	5	0	5	0	0.3	0.0	0.3	0.0
SAN ANDRÉS TUXTLA	637	3	159	475	43.1	1.2	34.6	7.3
SAN JUAN EVANGELISTA	1,206	12	6	1,188	5.0	2.7	0.3	2.0
SANTIAGO TUXTLA	790	15	107	668	14.3	0.9	10.0	3.4
SAYULA DE ALEMÁN	878	1	18	859	6.3	NS	1.9	4.4
SOCONUSCO	237	0	4	233	0.6	0.0	0.2	0.4
SOCHIAPA	3	0	2	1	0.1	0.0	NS	0.1
SOLEDAD ATZOMPA	36	0	33	3	2.1	0.0	2.0	0.1
SOLEDAD DE DOBLADO	312	26	5	281	7.1	5.1	0.3	1.7
SOTEAPAN	159	2	62	95	3.6	0.2	2.6	0.8
TAMALÍN	95	0	3	92	1.9	0.0	0.7	1.2
TAMIAHUA	537	2	3	532	6.1	0.3	0.1	5.7
TAMPICO ALTO	501	30	0	471	2.8	0.8	0.0	2.0
TANCOCO	46	0	19	27	1.1	0.0	0.8	0.3
TANTIMA	201	0	42	159	2.9	0.0	0.9	2.0
TANTOYUCA	533	0	19	514	9.5	0.0	0.5	9.0
TATAHUICAPAN DE JUÁREZ	239	15	60	164	5.0	1.6	1.8	1.6
TATATILA	20	0	20	0	0.8	0.0	0.8	0.0
TECOLUTLA	1,024	5	6	1,013	5.6	0.3	NS	5.3
TEHUIPANGO	40	0	39	1	2.7	0.0	2.7	NS
TEMAPACHE	1,820	19	57	1,744	44.3	21.1	1.0	22.2
TEMPOAL	534	23	26	485	7.0	NS	0.2	6.8
TENAMPA	3	0	1	2	0.2	0.0	NS	0.2

**FUENTES DE ABASTECIMIENTO Y VOLUMEN PROMEDIO
DIARIO DE EXTRACCIÓN DE AGUA POTABLE
POR MUNICIPIO SEGÚN TIPO
2000**

CUADRO 4.17

MUNICIPIO	FUENTES DE ABASTECIMIENTO a/				VOLUMEN PROMEDIO DIARIO DE EXTRACCIÓN E/ (Miles de metros cúbicos por día)			
	TOTAL	POZO PROFUNDO	MANANTIAL	OTRAS b/	TOTAL	POZO PROFUNDO	MANANTIAL	OTRAS b/
	TENOCHTILÁN	23	0	23	0	0.8	0.0	0.8
TEOCELO	21	0	20	1	1.7	0.0	1.7	NS
TEPATLAXCO	273	0	9	264	1.4	0.0	0.7	0.7
TEPETLÁN	102	0	100	2	4.0	0.0	4.0	NS
TEPETZINTLA	81	0	15	66	3.1	0.0	2.5	0.6
TEQUILA	42	0	42	0	1.8	0.0	1.8	0.0
TEXCATEPEC	42	0	42	0	1.8	0.0	1.8	0.0
TEXHUACÁN	11	0	11	0	0.3	0.0	0.3	0.0
TEXISTEPEC	555	0	0	555	1.7	0.0	0.0	1.7
TEZONAPA	665	5	70	590	6.8	1.2	3.4	2.2
TIERRA BLANCA	3,377	46	8	3,323	31.7	24.2	NS	7.5
TIHUATLÁN	1,298	14	38	1,246	12.8	0.1	0.5	12.2
TLACAJALPAN	84	3	0	81	0.9	0.8	0.0	0.1
TLACOLULAN	39	0	29	10	2.3	0.8	1.1	0.4
TLACOTALPAN	568	17	0	551	6.4	5.1	0.0	1.3
TLACOTEPEC DE MEJÍA	6	0	3	3	0.4	0.0	NS	0.4
TLACHICHILCO	91	0	52	39	2.0	0.0	1.5	0.5
TLALIXCOYAN	2,511	11	0	2,500	8.9	4.7	0.0	4.2
TLALNELHUAYOCAN	53	0	31	22	31.2 g/	0.0	0.8	30.4
TLALTETELA	44	0	15	29	1.5	0.0	0.3	1.2
TLAPACOYAN	191	1	34	156	11.8	3.5	7.0	1.3
TLAQUILPA	72	0	69	3	1.8	0.0	1.8	NS
TLILAPAN	41	0	6	35	0.5	0.0	0.5	NS
TOMATLÁN	6	0	4	2	0.1	0.0	0.1	NS
TONAYÁN	29	0	17	12	2.3	0.0	0.9	1.4
TOTUTLA	65	0	16	49	3.2	0.0	0.3	2.9
TRES VALLES	1,503	18	0	1,485	15.1	11.9	0.0	3.2
TÚXPAM	1,604	0	8	1,596	28.9	0.0	0.1	28.8
TUXTILLA	6	2	0	4	0.3	0.3	0.0	NS
URSULO GALVÁN	95	18	0	77	6.0	1.6	0.0	4.4
UXPANAPA	46	0	25	21	2.4	0.0	2.0	0.4
VEGA DE ALATORRE	278	21	61	196	4.9	3.5	0.7	0.7
VERACRUZ	253	52	0	201	135.4	103.0	0.0	32.4
VIGAS DE RAMÍREZ, LAS	43	0	42	1	3.2	0.0	3.2	NS
VILLA ALDAMA	9	0	9	0	0.5	0.0	0.5	0.0
XALAPA	13	0	8	5	42.9	0.0	0.3	42.6
XICO	73	0	68	5	8.2	0.0	6.3	1.9
XOXOCOTLA	19	0	19	0	0.8	0.0	0.8	0.0
YANGA	131	6	2	123	5.4	4.3	0.2	0.9
YECUATLA	83	0	69	14	3.6	0.0	3.3	0.3
ZACUALPAN	78	0	78	0	1.8	0.0	1.8	0.0
ZARAGOZA	85	0	2	83	0.1	0.0	NS	0.1

**FUENTES DE ABASTECIMIENTO Y VOLUMEN PROMEDIO
DIARIO DE EXTRACCIÓN DE AGUA POTABLE
POR MUNICIPIO SEGÚN TIPO
2000**

CUADRO 4.17

MUNICIPIO	FUENTES DE ABASTECIMIENTO a/				VOLUMEN PROMEDIO DIARIO DE EXTRACCIÓN E/ (Miles de metros cúbicos por día)			
	TOTAL	POZO PROFUNDO	MANANTIAL	OTRAS b/	TOTAL	POZO PROFUNDO	MANANTIAL	OTRAS b/
ZENTLA	17	0	0	17	0.2	0.0	0.0	0.2
ZONGOLICA	148	0	140	8	6.1	0.0	6.0	0.1
ZONTECOMATLÁN	152	0	131	21	1.7	0.0	1.5	0.2
ZOZOCOLCO DE HIDALGO	82	0	11	71	1.6	0.0	0.7	0.9

NOTA: La Comisión Nacional del Agua depuró el registro de aprovechamiento y a partir de este año sólo se incorporan las fuentes de abastecimiento inscritas y validadas en el Registro Público de Derechos del Agua, asimismo, se excluye el volumen para uso de la generación de energía eléctrica, que por error de captura en la información, proporcionaba la fuente. Además, la estimación del volumen promedio diario de extracción de agua, se determinó por métodos indirectos establecidos por los usuarios.

a/ Datos referidos al 31 de diciembre.

b/ Comprende: arroyos, esteros, galerías, lagunas, norias, pozas, presas y ríos.

c/ Incluye 32.8 miles de m³ por día, suministrados para la ciudad de Xalapa.

d/ Incluye 37.2 miles de m³ por día, suministrados para la ciudad de Poza Rica de Hidalgo.

e/ Incluye 33.0 miles de m³ por día, suministrados para la ciudad de Orizaba.

f/ Incluye 69.1 miles de m³ por día, suministrados para la ciudad de Coatzacoalcos y 17.3 miles de m³ por día, suministrados para la ciudad de Minatitlán.

g/ Incluye 21.6 miles de m³ por día, suministrados para la ciudad de Xalapa.

FUENTE: Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Gobierno del Estado. Subdirección General de Planeación y Presupuesto.

Comisión Nacional del Agua. Gerencia Regional Golfo-Centro, Subgerencia Regional del Registro Público de Derechos del Agua.

**PLANTAS POTABILIZADORAS EN OPERACIÓN, CAPACIDAD
INSTALADA Y VOLUMEN SUMINISTRADO DE AGUA POTABLE
POR MUNICIPIO
2000**

CUADRO 4.18

MUNICIPIO	PLANTAS POTABILIZADORAS a/	CAPACIDAD INSTALADA a/ (Litros por segundo)	VOLUMEN SUMINISTRADO E/ (millones de metros cúbicos por año)
ESTADO	9	6,183.0	150.8
COATZACOALCOS	1 b/	2,000.0	31.5
MEDELLÍN	2 c/	1,900.0	58.3
PÁNUCO	2	100.0	2.5
POZA RICA DE HIDALGO	2	1,658.0	41.9
SAYULA DE ALEMÁN	1	25.0	0.8
XALAPA	1	500.0	15.8

NOTA: La estimación del volumen suministrado se determinó con base en la información proporcionada por los responsables de las plantas potabilizadoras.

a/ Datos referidos al 31 de diciembre.

b/ Comparte abastecimiento con la ciudad de Minatitlán.

c/ Comparten abastecimiento con la zona conurbada Veracruz-Boca del Río.

FUENTE: Comisión Nacional del Agua. Gerencia Regional Golfo Centro, Subgerencia Regional Técnica, Jefatura de Proyecto de Calidad del Agua.

**SISTEMAS, TOMAS DOMICILIARIAS INSTALADAS Y LOCALIDADES
CON RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE POR MUNICIPIO
31 de diciembre de 2000**

CUADRO 4.19

MUNICIPIO	SISTEMAS DE AGUA POTABLE	TOMAS DOMICILIARIAS INSTALADAS				LOCALIDADES CON RED DE DISTRIBUCIÓN
		TOTAL	DOMÉSTICAS	COMERCIALES	INDUSTRIALES	
ESTADO	1,553 a/	953,782	891,436	58,488	3,858	2,226 b/
ACAJETE	6	663	663	0	0	8
ACATLÁN	2	375	375	0	0	3
ACAYUCAN	7	9,994	8,651	1,256	87	15
ACTOPAN	33	5,263	5,255	7	1	45
ACULA	2	355	352	3	0	1
ACULTZINGO	4	1,226	1,226	0	0	4
AGUA DULCE	1	5,076	4,779	296	1	1
ALPATLÁHUAC	9	547	547	0	0	9
ALTO LUCERO	31	4,039	3,987	52	0	44
ALTOTONGA	15	5,196	5,001	191	4	29
ALVARADO	7	7,228	6,883	334	11	9
AMATITLÁN	3	746	709	35	2	4
AMATLÁN DE LOS REYES	4	2,825	2,742	51	32	15
ÁNGEL R. CABADA	21	4,632	4,392	226	14	25
ANTIGUA, LA	9	8,046	7,533	495	18	11
APAZAPAN	7	558	558	0	0	7
AQUILA	1	104	104	0	0	1
ASTACINGA	5	196	196	0	0	5
ATLAHUILCO	11	596	596	0	0	11
ATOYAC	5	2,632	2,605	27	0	6
ATZACAN	7	1,990	1,990	0	0	7
ATZALAN	20	2,448	2,325	122	1	30
AYAHUALULCO	11	2,524	2,524	0	0	18
BANDERILLA	4	3,352	3,149	187	16	6
BENITO JUÁREZ	10	722	722	0	0	17
BOCA DEL RÍO	ND	32,138	30,858	1,226	54	1
CALCAHUALCO	4	660	660	0	0	10
CAMARÓN DE TEJEDA	6	842	841	0	1	7
CAMERINO Z. MENDOZA	2	6,975	6,406	550	19	3
CARLOS A. CARRILLO	2	2,136	1,967	162	7	2
CARRILLO PUERTO	4	473	473	0	0	13
CASTILLO DE TEAYO	1	495	456	39	0	3
CATEMACO	18	6,526	6,211	282	33	22
CAZONES DE HERRERA	2	927	827	82	18	3
CERRO AZUL	2	3,772	3,772	0	0	5
CITLALTÉPETL	1	737	737	0	0	1
COACOATZINTLA	5	757	757	0	0	7
COAHUITLÁN	1	335	335	0	0	1
COATEPEC	20	14,062	13,549	433	80	31
COATZACOALCOS	5	55,051	51,357	3,415	279	4
COATZINTLA	3	5,435	5,177	231	27	4
COETZALA	1	134	134	0	0	1
COLIPA	2	459	459	0	0	6
COMAPA	7	856	856	0	0	5

**SISTEMAS, TOMAS DOMICILIARIAS INSTALADAS Y LOCALIDADES
CON RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE POR MUNICIPIO
31 de diciembre de 2000**

CUADRO 4.19

MUNICIPIO	SISTEMAS DE AGUA POTABLE	TOMAS DOMICILIARIAS INSTALADAS				LOCALIDADES CON RED DE DISTRIBUCIÓN
		TOTAL	DOMÉSTICAS	COMERCIALES	INDUSTRIALES	
CÓRDOBA	3	34,064	31,316	2,668	80	9
COSAMALOAPAN	8	10,280	9,374	777	129	17
COSAUTLÁN DE CARVAJAL	4	1,934	1,934	0	0	20
COSCOMATEPEC	7	4,995	4,728	223	44	15
COSOLEACAQUE	7	6,697	6,581	78	38	10
COTAXTLA	17	1,325	1,290	35	0	28
COXQUIHUI	4	897	897	0	0	4
COYUTLA	2	1,269	1,269	0	0	2
CUICHAPA	4	1,734	1,665	68	1	12
CUITLÁHUAC	7	3,780	3,375	395	10	13
CHACALTIANGUIS	2	1,461	1,414	47	0	5
CHALMA	1	369	369	0	0	2
CHICONAMEL	2	219	219	0	0	1
CHICONQUIACO	8	968	968	0	0	8
CHICONTEPEC	5	1,476	1,306	159	11	5
CHINAMECA	5	1,773	1,749	16	8	4
CHINAMPA DE GOROSTIZA	3	1,323	1,323	0	0	3
CHOAPAS, LAS	5	4,353	4,084	269	0	4
CHOCAMÁN	3	1,507	1,507	0	0	3
CHONTLA	8	963	963	0	0	12
CHUMATLÁN	1	133	132	1	0	3
EMILIANO ZAPATA	22	5,837	5,822	13	2	34
ESPINAL	3	656	656	0	0	4
FILOMENO MATA	3	1,275	1,275	0	0	3
FORTÍN	4	6,227	5,752	455	20	9
GUTIÉRREZ ZAMORA	3	2,491	2,357	134	0	4
HIDALGOTITLÁN	1	563	563	0	0	1
HIGO, EL	16	2,710	2,505	182	23	24
HUATUSCO	14	6,277	5,738	535	4	19
HUAYACOTLA	15	1,330	1,330	0	0	22
HUEYAPAN DE OCAMPO	21	5,345	5,345	0	0	23
HUILOAPAN DE CUAUHTÉMOC	2	691	669	22	0	2
IGNACIO DE LA LLAVE	6	1,116	1,074	42	0	10
ILAMATLÁN	1	87	87	0	0	2
ISLA	7	4,666	4,326	334	6	10
IXCATEPEC	1	920	907	13	0	9
IXHUACÁN DE LOS REYES	19	1,000	1,000	0	0	24
IXHUATLÁN DE MADERO	11	1,336	1,336	0	0	12
IXHUATLÁN DEL CAFÉ	1	1,371	1,264	96	11	5
IXHUATLÁN DEL SURESTE	2	1,262	1,178	77	7	2
IXHUATLANCILLO	1	639	639	0	0	1
IXMATLAHUACAN	1	649	634	15	0	4
IXTACZOQUITLÁN	19	7,193	7,193	0	0	25
JALACINGO	9	6,148	3,077	2,947	124	23
JALCOMULCO	3	890	890	0	0	3
JÁLTIPAN	3	3,846	3,743	100	3	4

**SISTEMAS, TOMAS DOMICILIARIAS INSTALADAS Y LOCALIDADES
CON RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE POR MUNICIPIO
31 de diciembre de 2000**

CUADRO 4.19

MUNICIPIO	SISTEMAS DE AGUA POTABLE	TOMAS DOMICILIARIAS INSTALADAS				LOCALIDADES CON RED DE DISTRIBUCIÓN
		TOTAL	DOMÉSTICAS	COMERCIALES	INDUSTRIALES	
JAMAPA	2	1,649	1,649	0	0	4
JESÚS CARRANZA	4	1,393	1,283	101	9	10
JILOTEPEC	14	1,769	1,769	0	0	15
JOSÉ AZUETA	4	1,809	1,684	117	8	4
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	10	3,326	3,104	208	14	24
JUCHIQUE DE FERRER	20	2,058	2,036	22	0	24
LANDERO Y COSS	2	300	299	1	0	2
LERDO DE TEJADA	3	3,719	3,517	191	11	4
MAGDALENA	9	273	273	0	0	9
MALTRATA	3	1,515	1,455	9	51	3
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	22	3,246	3,204	42	0	26
MARIANO ESCOBEDO	11	3,087	3,087	0	0	13
MARTÍNEZ DE LA TORRE	30	10,735	10,093	626	16	32
MECATLÁN	5	1,055	1,055	0	0	6
MECAYAPAN	6	1,589	1,589	0	0	8
MEDELLÍN	4	3,740	3,652	82	6	7
MIAHUATLÁN	4	461	461	0	0	4
MINAS, LAS	7	212	212	0	0	7
MINATITLÁN	2	25,270	23,455	1,732	83	3
MISANTLA	20	5,152	5,097	51	4	24
MIXTLA DE ALTAMIRANO	10	359	359	0	0	9
MOLOACÁN	1	1,146	1,146	0	0	2
NANCHITAL DE LÁZARO						
CÁRDENAS DEL RÍO	1	5,626	5,371	237	18	1
NAOLINCO	17	3,104	2,919	137	48	20
NARANJAL	1	308	308	0	0	2
NARANJOS AMATLÁN	3	6,119	4,965	1,110	44	3
NAUTLA	6	863	863	0	0	6
NOGALES	20	4,989	4,617	369	3	19
OLUTA	ND	1,246	1,104	135	7	1
OMEALCA	7	2,599	2,599	0	0	33
ORIZABA	2	16,518	16,518	0	0	2
OTATITLÁN	1	936	903	33	0	1
OTEAPAN	1	1,758	1,758	0	0	1
OZULUAMA	9	1,448	1,448	0	0	21
PAJAPAN	5	1,548	1,548	0	0	5
PÁNUCO	16	10,872	10,492	320	60	39
PAPANTLA	19	7,944	7,429	487	28	20
PASO DE OVEJAS	19	6,446	6,351	93	2	29
PASO DEL MACHO	3	3,185	3,024	153	8	14
PERLA, LA	11	916	916	0	0	11
PEROTE	15	8,135	7,727	381	27	23
PLATÓN SÁNCHEZ	3	2,129	2,115	14	0	4
PLAYA VICENTE	10	3,476	3,225	214	37	10
POZA RICA DE HIDALGO	1	31,836	28,936	2,732	168	1
PUEBLO VIEJO	4	6,424	6,110	289	25	6

**SISTEMAS, TOMAS DOMICILIARIAS INSTALADAS Y LOCALIDADES
CON RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE POR MUNICIPIO
31 de diciembre de 2000**

CUADRO 4.19

MUNICIPIO	SISTEMAS DE AGUA POTABLE	TOMAS DOMICILIARIAS INSTALADAS				LOCALIDADES CON RED DE DISTRIBUCIÓN
		TOTAL	DOMÉSTICAS	COMERCIALES	INDUSTRIALES	
PUENTE NACIONAL	15	3,381	3,313	58	10	24
RAFAEL DELGADO	3	1,726	1,726	0	0	3
RAFAEL LUCIO	2	611	611	0	0	4
REYES, LOS	10	458	458	0	0	10
RÍO BLANCO	1	9,306	8,993	290	23	1
SALTABARRANCA	4	972	954	15	3	4
SAN ANDRÉS TENEJAPAN	4	189	189	0	0	5
SAN ANDRÉS TUXTLA	41	15,447	14,473	855	119	58
SAN JUAN EVANGELISTA	11	2,507	2,468	38	1	13
SANTIAGO TUXTLA	11	10,957	5,493	5,287	177	26
SAYULA DE ALEMÁN	3	2,337	2,212	123	2	4
SOCONUSCO	1	1,700	1,700	0	0	4
SOCHIAPA	3	388	388	0	0	3
SOLEDAD ATZOMPA	10	1,165	1,165	0	0	14
SOLEDAD DE DOBLADO	18	3,781	3,488	274	19	34
SOTEAPAN	12	3,098	3,098	0	0	15
TAMALÍN	3	1,124	1,124	0	0	5
TAMIAHUA	6	298	294	4	0	10
TAMPICO ALTO	5	416	416	0	0	5
TANCOCO	7	704	704	0	0	10
TANTIMA	3	440	440	0	0	6
TANTOYUCA	4	4,251	3,985	261	5	8
TATAHUICAPAN DE JUÁREZ	8	1,209	1,209	0	0	9
TATATILA	3	234	234	0	0	5
TECOLUTLA	2	326	284	39	3	3
TEHUIPANGO	11	1,160	1,160	0	0	11
TEMAPACHE	13	4,652	3,904	701	47	17
TEMPOAL	8	3,172	3,071	97	4	11
TENAMPA	3	477	477	0	0	4
TENOCHTITLÁN	8	616	616	0	0	9
TEOCELO	8	1,987	1,987	0	0	7
TEPATLAXCO	4	394	394	0	0	4
TEPETLÁN	12	1,071	1,071	0	0	13
TEPETZINTLA	6	1,755	1,697	58	0	11
TEQUILA	12	912	912	0	0	12
TEXCATEPEC	5	438	438	0	0	5
TEXHUACÁN	3	285	285	0	0	3
TEXISTEPEC	1	1,363	1,363	0	0	2
TEZONAPA	9	3,053	2,823	215	15	14
TIERRA BLANCA	33	10,611	9,578	941	92	45
TIHUATLÁN	7	2,472	2,218	213	41	8
TLACOJALPAN	1	838	810	28	0	1
TLACOLULAN	9	631	631	0	0	9
TLACOTALPAN	3	2,448	2,085	304	59	8
TLACOTEPEC DE MEJÍA	3	403	403	0	0	3
TLACHICHILCO	4	261	261	0	0	4

**SISTEMAS, TOMAS DOMICILIARIAS INSTALADAS Y LOCALIDADES
CON RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE POR MUNICIPIO
31 de diciembre de 2000**

CUADRO 4.19

MUNICIPIO	SISTEMAS DE AGUA POTABLE	TOMAS DOMICILIARIAS INSTALADAS				LOCALIDADES CON RED DE DISTRIBUCIÓN
		TOTAL	DOMÉSTICAS	COMERCIALES	INDUSTRIALES	
TLALIXCOYAN	10	3,738	3,408	321	9	13
TLALNELHUAYOCAN	7	911	911	0	0	7
TLALTETELA	7	1,410	1,345	65	0	8
TLAPACOYAN	5	3,026	2,866	154	6	14
TLAQUILPA	10	380	380	0	0	10
TLILAPAN	3	451	451	0	0	3
TOMATLÁN	1	1,362	1,221	99	42	6
TONAYÁN	5	421	421	0	0	7
TOTUTLA	11	1,209	1,207	2	0	11
TRES VALLES	7	4,517	4,181	306	30	18
TÚXPAM	3	15,748	14,788	877	83	7
TUXTILLA	1	380	377	3	0	1
URSULO GALVÁN	17	5,309	5,161	135	13	21
UXPANAPA	17	1,407	1,407	0	0	18
VEGA DE ALATORRE	13	3,583	2,999	547	37	13
VERACRUZ	9	145,231	137,668	7,307	256	8
VIGAS DE RAMÍREZ, LAS	9	1,794	1,704	62	28	15
VILLA ALDAMA	2	945	945	0	0	6
XALAPA	8	88,313	78,281	9,228	804	8
XICO	6	5,419	5,376	35	8	21
XOXOCOTLA	8	501	501	0	0	8
YANGA	3	2,952	2,724	210	18	13
YECUATLA	12	1,192	1,192	0	0	15
ZACUALPAN	4	191	191	0	0	5
ZARAGOZA	1	1,033	1,033	0	0	1
ZENTLA	5	1,075	1,075	0	0	15
ZONGOLICA	23	1,747	1,747	0	0	24
ZONTECOMATLÁN	9	608	608	0	0	13
ZOZOCOLCO DE HIDALGO	2	469	421	47	1	2

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

b/ La falta de recursos económicos y de atención de los patronatos que administran las redes de distribución, ha ocasionado una disminución del servicio en algunas localidades.

FUENTE: Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Gobierno del Estado. Subdirección General de Planeación y Presupuesto.

**SISTEMAS Y LOCALIDADES CON EL SERVICIO DE
DRENAJE Y ALCANTARILLADO POR MUNICIPIO
31 de diciembre de 2000**

CUADRO 4.20

MUNICIPIO	SISTEMAS DE DRENAJE Y ALCANTARILLADO	LOCALIDADES CON EL SERVICIO
ESTADO	316	315
ACAJETE	1	1
ACATLÁN	1	1
ACAYUCAN	1	1
ACTOPAN	2	2
ACULA	1	1
ACULTZINGO	1	1
AGUA DULCE	1	1
ALPATLÁHUAC	1	1
ALTO LUCERO	14	14
ALTOTONGA	1	3
ALVARADO	2	2
AMATILÁN	1	1
AMATLÁN DE LOS REYES	2	2
ÁNGEL R. CABADA	1	1
ANTIGUA, LA	1	1
APAZAPAN	4	4
AQUILA	1	1
ATOYAC	2	1
ATZACAN	1	1
ATZALAN	1	1
AYAHUALULCO	1	1
BANDERILLA	3	1
BENITO JUÁREZ	1	1
BOCA DEL RÍO	5	1
CAMERINO Z. MENDOZA	1	5
CARLOS A. CARRILLO	1	1
CARRILLO PUERTO	1	1
CASTILLO DE TEAYO	5	1
CATEMACO	1	5
CAZONES DE HERRERA	1	1
CERRO AZUL	1	1
CITLALTÉPETL	1	1
COACOATZINTLA	2	1
COATEPEC	8	2
COATZACOALCOS	1	8
COATZINTLA	1	1
COETZALA	1	1
COLIPA	1	1
COMAPA	1	1
CÓRDOBA	1	1
COSAMALOAPAN	3	3
COSAUTLÁN DE CARVAJAL	1	1
COSCOMATEPEC	1	1
COSOLEACAQUE	4	3
COTAXTLA	1	1
COYUTLA	1	1
CUICHAPA	2	2
CUITLÁHUAC	1	1
CHACALTIANGUIS	1	1
CHICONQUIACO	1	1
CHICONTEPEC	1	1
CHINAMECA	1	1
CHOAPAS, LAS	1	1
CHOCAMÁN	1	1
CHONTLA	1	1
EMILIANO ZAPATA	4	4
ESPINAL	1	1
FILOMENO MATA	1	1
FORTÍN	3	3
GUTIÉRREZ ZAMORA	1	1
HIDALGOTITLÁN	2	1
HIGO, EL	1	1
HUATUSCO	1	1

**SISTEMAS Y LOCALIDADES CON EL SERVICIO DE
DRENAJE Y ALCANTARILLADO POR MUNICIPIO
31 de diciembre de 2000**

CUADRO 4.20

MUNICIPIO	SISTEMAS DE DRENAJE Y ALCANTARILLADO	LOCALIDADES CON EL SERVICIO
HUAYACOCOTLA	1	1
HUEYAPAN DE OCAMPO	1	1
HUILOAPAN DE CUAUHTÉMOC	1	1
IGNACIO DE LA LLAVE	1	1
ILAMATLÁN	1	1
ISLA	1	1
IXCATEPEC	1	1
IXHUATLÁN DEL CAFÉ	1	1
IXHUATLÁN DEL SURESTE	1	1
IXTACZOQUITLÁN	1	1
JALACINGO	1	1
JALCOMULCO	1	1
JÁLTIPAN	1	1
JAMAPA	1	1
JESÚS CARRANZA	1	1
JILOTEPEC	4	4
JOSÉ AZUETA	1	1
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	1	1
JUCHIQUE DE FERRER	2	2
LANDERO Y COSS	1	1
LERDO DE TEJADA	2	1
MALTRATA	1	1
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	1	1
MARIANO ESCOBEDO	1	1
MARTÍNEZ DE LA TORRE	5	5
MEDELLÍN	1	1
MIAHUATLÁN	1	1
MINAS, LAS	1	1
MINATITLÁN	1	1
MISANTLA	6	6
MOLOACÁN	1	1
NANCHITAL DE LÁZARO		
CÁRDENAS DEL RÍO	1	1
NAOLINCO	7	6
NARANJAL	1	1
NARANJOS AMATLÁN	1	1
NAUTLA	3	3
NOGALES	3	3
OLUTA	1	1
OMEALCA	1	1
ORIZABA	1	1
OTATITLÁN	1	1
OZULUAMA	1	1
PÁNUCO	1	1
PAPANTLA	4	4
PASO DE OVEJAS	18	18
PASO DEL MACHO	1	1
PERLA, LA	1	1
PEROTE	9	11
PLATÓN SÁNCHEZ	1	1
PLAYA VICENTE	2	2
POZA RICA DE HIDALGO	1	1
PUEBLO VIEJO	1	1
PUENTE NACIONAL	1	1
RAFAEL DELGADO	1	1
RAFAEL LUCIO	1	1
REYES, LOS	1	1
RÍO BLANCO	1	1
SALTABARRANCA	1	1
SAN ANDRÉS TENEJAPAN	1	1
SAN ANDRÉS TUXTLA	4	3
SAN JUAN EVANGELISTA	1	1
SANTIAGO TUXTLA	1	1
SAYULA DE ALEMÁN	1	1
SOCONUSCO	1	1
SOLEDAD DE DOBLADO	1	1

**SISTEMAS Y LOCALIDADES CON EL SERVICIO DE
DRENAJE Y ALCANTARILLADO POR MUNICIPIO
31 de diciembre de 2000**

CUADRO 4.20

MUNICIPIO	SISTEMAS DE DRENAJE Y ALCANTARILLADO	LOCALIDADES CON EL SERVICIO
TAMALÍN	1	1
TAMIAHUA	1	1
TAMPICO ALTO	1	1
TANCOCO	1	1
TANTIMA	1	1
TANTOYUCA	1	1
TATAHUICAPAN DE JUÁREZ	1	1
TATATILA	2	2
TECOLUTLA	1	1
TEMAPACHE	2	2
TEMPOAL	1	1
TENOCHTILÁN	5	5
TEOCELO	2	2
TEPETLÁN	7	7
TEPETZINTLA	1	1
TEQUILA	1	1
TEXISTEPEC	1	1
TEZONAPA	1	1
TIERRA BLANCA	2	2
TIHUATLÁN	2	2
TLACOJALPAN	1	1
TLACOTALPAN	1	1
TLACOTEPEC DE MEJÍA	1	1
TLACHICHILCO	1	1
TLALIXCOYAN	1	1
TLALTETELA	1	1
TLAPACOYAN	1	1
TLILAPAN	1	1
TOMATLÁN	1	1
TONAYÁN	1	1
TOTUTLA	1	1
TRES VALLES	4	4
TÚXPAM	1	1
URSULO GALVÁN	2	2
UXPANAPA	3	3
VEGA DE ALATORRE	10	10
VERACRUZ	1	1
VIGAS DE RAMÍREZ, LAS	1	1
VILLA ALDAMA	1	4
XALAPA	1	1
XICO	2	2
YANGA	2	2
YECUATLA	5	5
ZACUALPAN	1	1
ZENTLA	1	1
ZONGOLICA	1	1

FUENTE: Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Gobierno del Estado. Subdirección General de Planeación y Presupuesto.

**TOMAS INSTALADAS, LONGITUD DE LÍNEAS Y LOCALIDADES
CON EL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA POR MUNICIPIO
31 de diciembre de 2000**

CUADRO 4.21

MUNICIPIO	TOMAS INSTALADAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA				NO DOMI- CILIARIAS c/	LONGITUD DE LÍNEAS a/ (Kilómetros)	LOCALIDADES CON EL SERVICIO
	TOTAL	DOMICILIARIAS b/					
		RESIDEN- CIALES	COMER- CIALES	INDUS- TRIALES			
ESTADO	1,574,748	1,402,388	161,433	5,431	5,496	42,733	4,432
ACAJETE	1,252	1,138	95	8	11	ND	12
ACATLÁN	725	651	71	0	3	ND	6
ACAYUCAN	19,605	17,066	2,436	46	57	ND	50
ACTOPAN	10,207	9,388	714	12	93	ND	39
ACULA	1,054	948	96	0	10	ND	14
ACULTZINGO	2,407	2,269	125	5	8	ND	19
AGUA DULCE	11,364	10,347	970	25	22	ND	13
ALPATLÁHUAC	1,372	1,269	97	1	5	ND	13
ALTO LUCERO	7,520	6,941	518	5	56	ND	54
ALTOTONGA	8,542	7,523	978	12	29	ND	33
ALVARADO	12,133	10,978	1,060	36	59	ND	21
AMATITLÁN	2,025	1,864	140	0	21	ND	19
AMATLÁN DE LOS REYES	8,140	7,521	536	57	26	ND	53
ÁNGEL R. CABADA	7,861	6,859	978	6	18	ND	36
ANTIGUA, LA	7,812	6,548	1,202	28	34	ND	11
APAZAPAN	934	825	83	1	25	ND	7
AQUILA	97	86	6	1	4	ND	2
ASTACINGA	416	404	11	0	1	ND	8
ATLAHUILCO	641	614	26	0	1	ND	11
ATOYAC	4,833	4,406	385	13	29	ND	20
ATZACAN	2,505	2,375	126	0	4	ND	4
ATZALÁN	7,289	6,750	475	7	57	ND	61
AYAHUALULCO	3,175	3,014	143	0	18	ND	22
BANDERILLA	4,150	3,750	379	16	5	ND	9
BENITO JUÁREZ	2,339	2,216	121	0	2	ND	35
BOCA DEL RÍO	20,790	18,945	1,694	143	8	ND	3
CALCAHUALCO	1,423	1,320	97	0	6	ND	18
CAMARÓN DE TEJEDA	1,170	1,061	86	3	20	ND	16
CAMERINO Z. MENDOZA	8,660	7,747	894	12	7	ND	4
CARLOS A. CARRILLO	6,450	5,836	590	13	11	ND	15
CARRILLO PUERTO	1,930	1,820	91	2	17	ND	8
CASTILLO DE TEAYO	3,364	3,066	276	7	15	ND	27
CATEMACO	9,074	7,788	1,219	33	34	ND	29
CAZONES DE HERRERA	4,319	3,991	315	0	13	ND	28
CERRO AZUL	7,613	6,735	830	30	18	ND	10
CITLALTÉPETL	1,928	1,789	130	0	9	ND	12
COACOATZINTLA	1,204	1,108	86	3	7	ND	5
COAHUILTÁN	5,496	5,163	296	0	37	ND	3
COATEPEC	19,044	17,073	1,842	63	66	ND	33
COATZACOALCOS	73,731	64,777	8,467	444	43	ND	12
COATZINTLA	8,995	8,465	514	7	9	ND	18
COETZALA	2,991	2,825	158	7	1	ND	7
COLIPA	1,122	1,053	62	0	7	ND	14
COMAPA	2,549	2,379	141	3	26	ND	17
CÓRDOBA	48,881	41,805	6,791	235	50	ND	36
COSAMALOAPAN	16,125	13,939	2,055	59	72	ND	37
COSAUTLÁN DE CARVAJAL	2,582	2,291	258	5	28	ND	22
COSCOMATEPEC	5,967	5,407	541	11	8	ND	33
COSOLEACAQUE	12,678	11,704	909	18	47	ND	33
COTAXTLA	3,394	3,056	257	28	53	ND	37
COXQUIHUI	1,786	1,632	148	0	6	ND	11
COYUTLA	3,019	2,831	184	2	2	ND	14
CUICHAPA	2,140	1,987	138	3	12	ND	10
CUITLÁHUAC	6,187	5,404	730	23	30	ND	21
CHACALTIANGUIS	2,716	2,471	226	1	18	ND	18
CHALMA	2,059	1,945	98	3	13	ND	2
CHICONAMEL	498	470	23	0	5	ND	6
CHICONQUIACO	1,839	1,693	131	0	15	ND	20
CHICONTEPEC	11,251	10,497	739	6	9	ND	50
CHINAMECA	3,232	2,926	274	16	16	ND	11
CHINAMPA DE GOROSTIZA	1,520	1,422	84	0	14	ND	13
CHOAPAS, LAS	11,876	10,510	1,295	37	34	ND	32
CHOCAMÁN	3,081	2,896	166	9	10	ND	7
CHONTLA	2,637	2,429	193	3	12	ND	24
CHUMATLÁN	464	429	25	0	10	ND	3
EMILIANO ZAPATA	13,637	12,272	1,249	28	88	ND	37
ESPINAL	4,299	3,888	373	22	16	ND	28
FILOMENO MATA	1,310	1,258	50	0	2	ND	4

**TOMAS INSTALADAS, LONGITUD DE LÍNEAS Y LOCALIDADES
CON EL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA POR MUNICIPIO
31 de diciembre de 2000**

CUADRO 4.21

MUNICIPIO	TOMAS INSTALADAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA				NO DOMI- CILIARIAS c/	LONGITUD DE LÍNEAS a/ (Kilómetros)	LOCALIDADES CON EL SERVICIO
	TOTAL	DOMICILIARIAS b/					
		RESIDEN- CIALES	COMER- CIALES	INDUS- TRIALES			
FORTÍN	10,465	9,389	981	63	32	ND	18
GUTIÉRREZ ZAMORA	6,811	5,999	764	20	28	ND	29
HIDALGOTITLÁN	2,503	2,364	134	0	5	ND	33
HIGO, EL	2,164	1,779	312	7	66	ND	2
HUATUSCO	10,097	8,514	1,509	40	34	ND	23
HUAYACOCOTLA	2,113	1,899	190	8	16	ND	4
HUEYAPAN DE OCAMPO	8,172	7,369	739	9	55	ND	36
HUILOAPAN DE CUAUHTÉMOC	490	450	35	1	4	ND	2
IGNACIO DE LA LLAVE	3,410	3,123	251	1	35	ND	25
ILAMATLÁN	1,816	1,765	49	0	2	ND	1
ISLA	8,309	7,172	1,084	31	22	ND	36
IXCATEPEC	2,445	2,309	127	6	3	ND	22
IXHUACÁN DE LOS REYES	1,579	1,456	88	1	34	ND	23
IXHUATLÁN DE MADERO	7,384	7,032	337	2	13	ND	87
IXHUATLÁN DEL CAFÉ	3,295	3,084	174	11	26	ND	19
IXHUATLÁN DEL SURESTE	2,634	2,404	207	8	15	ND	11
IXHUATLANCILLO	646	620	25	0	1	ND	1
IXMATLAHUACAN	1,207	1,101	92	2	12	ND	9
IXTACZOQUITLÁN	10,998	10,226	684	43	45	ND	24
JALACINGO	5,165	4,689	432	13	31	ND	28
JALCOMULCO	1,089	1,025	58	1	5	ND	3
JÁLTIPAN	9,224	8,126	1,059	20	19	ND	16
JAMAPA	1,679	1,579	81	0	19	ND	19
JESÚS CARRANZA	5,206	4,577	595	8	26	ND	56
JILOTEPEC	2,901	2,669	205	1	26	ND	14
JOSÉ AZUETA	4,609	4,226	352	5	26	ND	33
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	7,086	6,218	807	16	45	ND	47
JUCHIQUE DE FERRER	4,115	3,780	294	3	38	ND	53
LANDERO Y COSS	448	409	27	0	12	ND	3
LERDO DE TEJADA	5,962	5,121	814	19	8	ND	9
MAGDALENA	291	274	16	0	1	ND	1
MALTRATA	10,882	10,136	662	9	75	ND	7
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	4,748	4,287	372	5	84	ND	47
MARIANO ESCOBEDO	787	737	39	4	7	ND	3
MARTÍNEZ DE LA TORRE	31,130	27,257	3,596	135	142	ND	50
MECATLÁN	1,145	1,093	46	0	6	ND	11
MECAYAPAN	1,578	1,446	113	2	17	ND	26
MEDELLÍN	7,242	6,702	414	39	87	ND	26
MAHUATLÁN	924	830	89	0	5	ND	9
MINAS, LAS	317	297	16	2	2	ND	8
MINATITLÁN	46,020	40,950	4,802	193	75	ND	31
MISANTLA	13,654	12,275	1,284	21	74	ND	73
MIXTLA DE ALTAMIRANO	167	164	2	0	1	ND	1
MOLOACÁN	2,910	2,654	239	3	14	ND	13
NANCHITAL DE LÁZARO							
CÁRDENAS DEL RÍO	7,232	6,513	687	23	9	ND	3
NAOLINCO	4,583	4,005	544	5	29	ND	19
NARANJAL	659	613	37	2	7	ND	8
NARANJOS AMATLÁN	8,373	7,121	1,200	35	17	ND	11
NAUTLA	3,453	3,130	293	5	25	ND	26
NOGALES	7,056	6,560	454	23	19	ND	11
OLUTA	3,092	2,874	210	2	6	ND	6
OMEALCA	4,044	3,661	346	7	30	ND	36
ORIZABA	39,321	33,424	5,673	159	65	ND	2
OTATITLÁN	1,423	1,301	114	1	7	ND	1
OTEPAN	1,841	1,689	150	0	2	ND	2
OZULUAMA	3,486	2,986	456	10	34	ND	27
PAJAPAN	2,577	2,384	171	4	18	ND	18
PÁNUCO	20,665	18,328	2,101	135	101	ND	81
PAPANTLA	29,220	26,184	2,981	43	12	ND	92
PASO DE OVEJAS	7,734	6,938	699	17	80	ND	35
PASO DEL MACHO	5,027	4,422	569	12	24	ND	40
PERLA, LA	1,911	1,851	57	2	1	ND	8
PEROTE	10,562	8,767	1,645	97	53	ND	19
PLATÓN SÁNCHEZ	3,109	2,771	316	6	16	ND	21
PLAYA VICENTE	10,534	9,517	977	9	31	ND	81
POZA RICA DE HIDALGO	53,374	45,953	7,002	397	22	ND	2
PUEBLO VIEJO	11,613	10,576	973	31	33	ND	33
PUENTE NACIONAL	3,048	2,768	200	6	74	ND	26
RAFAEL DELGADO	1,798	1,697	97	2	2	ND	3
RAFAEL LUCIO	1,132	1,048	72	4	8	ND	5
REYES, LOS	872	793	48	0	31	ND	11

**TOMAS INSTALADAS, LONGITUD DE LÍNEAS Y LOCALIDADES
CON EL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA POR MUNICIPIO
31 de diciembre de 2000**

CUADRO 4.21

MUNICIPIO	TOMAS INSTALADAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA				NO DOMI- CILIARIAS c/	LONGITUD DE LÍNEAS a/ (Kilómetros)	LOCALIDADES CON EL SERVICIO
	TOTAL	DOMICILIARIAS b/					
		RESIDEN- CIALES	COMER- CIALES	INDUS- TRIALES			
RÍO BLANCO	11,133	10,051	1,063	16	3	ND	2
SALTABARRANCA	1,729	1,586	133	1	9	ND	6
SAN ANDRÉS TENEJAPAN	274	249	19	0	6	ND	3
SAN ANDRÉS TUXTLA	28,326	25,233	2,981	61	51	ND	64
SAN JUAN EVANGELISTA	4,957	4,451	445	10	51	ND	50
SANTIAGO TUXTLA	10,767	9,590	1,132	10	35	ND	58
SAYULA DE ALEMÁN	6,104	5,468	587	11	38	ND	42
SOCONUSCO	1,414	1,296	102	4	12	ND	10
SOCHIAPA	457	416	36	0	5	ND	3
SOLEDAD ATZOMPA	1,681	1,642	36	1	2	ND	23
SOLEDAD DE DOBLADO	6,206	5,367	763	7	69	ND	61
SOTEAPAN	3,254	3,076	157	1	20	ND	21
TAMALÍN	2,143	1,965	166	2	10	ND	17
TAMIAHUA	5,718	5,158	503	2	55	ND	52
TAMPICO ALTO	2,302	2,050	231	7	14	ND	31
TANCOCO	1,374	1,272	90	1	11	ND	11
TANTIMA	2,608	2,401	183	0	24	ND	38
TANTOYUCA	8,159	7,138	985	28	8	ND	16
TATAHUICAPAN DE JUÁREZ	3,003	2,794	172	8	29	ND	33
TATATILA	743	693	40	2	8	ND	14
TECOLUTLA	6,453	5,661	738	22	32	ND	33
TEHUIPANGO	2,962	2,762	181	0	19	ND	2
TEMAPACHE	20,626	18,372	2,169	50	35	ND	22
TEMPOAL	7,478	6,751	687	18	22	ND	2
TENAMPA	778	723	45	3	7	ND	4
TENOCHTITLÁN	893	819	63	0	11	ND	17
TEOCELO	3,664	3,313	328	6	17	ND	10
TEPATLAXCO	1,283	1,193	78	1	11	ND	12
TEPETLÁN	1,268	1,179	72	1	16	ND	11
TEPETZINTLA	2,834	2,645	174	5	10	ND	17
TEQUILA	1,086	1,023	62	0	1	ND	15
TEXCATEPEC	619	604	14	0	1	ND	2
TEXHUACÁN	387	377	9	0	1	ND	5
TEXISTEPEC	2,866	2,657	183	7	19	ND	16
TEZONAPA	6,875	6,223	602	22	28	ND	47
TIERRA BLANCA	21,323	18,944	2,139	80	160	ND	17
TIHUATLÁN	15,264	13,663	1,506	13	82	ND	61
TLACOJALPAN	1,496	1,378	108	4	6	ND	3
TLACOLULAN	1,042	968	53	0	21	ND	19
TLACOTALPAN	3,743	3,308	393	11	31	ND	38
TLACOTEPEC DE MEJÍA	695	641	45	0	9	ND	3
TLACHICHILCO	958	911	41	0	6	ND	15
TLALIXCOYAN	7,193	6,369	724	17	83	ND	48
TLALNELHUAYOCAN	1,225	1,150	64	0	11	ND	7
TLALTETELA	1,339	1,243	75	4	17	ND	14
TLAPACOYAN	11,783	10,410	1,310	36	27	ND	20
TLAQUILPA	532	514	17	0	1	ND	10
TLILAPAN	612	556	39	1	16	ND	3
TOMATLÁN	1,242	1,132	103	1	6	ND	5
TONAYÁN	634	580	40	0	14	ND	10
TOTUTLA	2,616	2,397	196	6	17	ND	20
TRES VALLES	9,825	8,587	1,181	29	28	ND	55
TÚXPAM	32,488	29,107	3,113	167	101	ND	65
TUXTILLA	803	740	59	1	3	ND	3
URSULO GALVÁN	9,040	8,100	882	15	43	ND	16
UXPANAPA	1,654	1,533	103	1	17	ND	28
VEGA DE ALATORRE	5,422	4,827	548	8	39	ND	22
VERACRUZ	147,029	129,632	16,319	916	162	ND	26
VIGAS DE RAMÍREZ, LAS	2,956	2,547	352	10	47	ND	22
VILLA ALDAMA	1,482	1,304	144	16	18	ND	6
XALAPA	117,332	101,548	15,336	353	95	ND	10
XICO	6,401	5,810	558	10	23	ND	26
XOXOCOTLA	428	351	17	58	2	ND	9
YANGA	4,705	4,289	384	7	25	ND	15
YECUATLA	2,428	2,248	159	1	20	ND	22
ZACUALPAN	13,475	12,583	802	0	90	ND	6
ZARAGOZA	1,159	1,052	101	1	5	ND	1
ZENTLA	2,142	1,918	216	6	2	ND	15
ZONGOLICA	2,814	2,633	174	5	2	ND	34
ZONTECOMATLÁN	1,001	957	42	0	2	ND	3
ZOZOCOLCO DE HIDALGO	1,058	957	97	0	4	ND	6

**TOMAS INSTALADAS, LONGITUD DE LÍNEAS Y LOCALIDADES
CON EL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA POR MUNICIPIO
31 de diciembre de 2000**

CUADRO 4.21

MUNICIPIO	TOMAS INSTALADAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA				LONGITUD DE LÍNEAS a/ (Kilómetros)	LOCALIDADES CON EL SERVICIO	
	TOTAL	DOMICILIARIAS b/					NO DOMI- CILIARIAS c/
		RESIDEN- CIALES	COMER- CIALES	INDUS- TRIALES			

NOTA: La constante depuración del Sistema Comercial (SICOM) y la implementación del Sistema de la Gerencia Comercial (GECOM), ha ocasionado variaciones en el número de líneas y localidades registradas.

a/ Comprende la conducción del servicio eléctrico: por transmisión, subtransmisión y distribución.

b/ Comprende tomas con medidor.

c/ Comprende tomas en tarifa de: alumbrado público, bombeo de aguas potables, negras y para riego agrícola; así como temporal.

FUENTE: CFE, División de Distribución Oriente. Subgerencia de Distribución; Departamento de Planeación.

**UNIDADES DE RECREACIÓN Y ESPARCIMIENTO
POR MUNICIPIO
31 de diciembre de 2000**

CUADRO 4.22

MUNICIPIO	CENTROS DEPORTIVOS	CASAS DE CULTURA	GALERIAS a/	GIMNASIOS	ESTADIOS	CANCHAS DE USOS MÚLTIPLES	CENTROS CULTURALES	OTROS b/
ESTADO	22	83	48	18	4	21	10	211
ACAJETE	0	0	0	0	0	1	0	1
ACATLÁN	0	0	0	0	0	0	0	1
ACAYUCAN	1	1	0	0	0	0	0	5
ACTOPAN	0	1	0	0	0	0	0	1
ACULA	0	0	0	0	0	0	0	3
ALTO LUCERO	0	1	1	0	0	0	0	0
ALVARADO	0	1	0	0	0	0	0	0
AMATLÁN DE LOS REYES	0	1	0	0	0	0	0	0
ÁNGEL R. CABADA	0	1	0	0	0	0	0	0
ANTIGUA, LA	0	1	0	0	0	0	0	0
ATOYAC	0	3	0	0	0	0	0	0
BANDERILLA	0	1	1	0	0	0	0	0
BOCA DEL RÍO	1	1	0	0	0	0	1	6
CAMERINO Z. MENDOZA	0	0	1	0	1	0	0	4
CARLOS A. CARRILLO	0	1	0	0	0	0	0	0
CASTILLO DE TEAYO	0	1	0	0	0	0	0	0
CATEMACO	0	1	0	0	0	0	0	0
COATEPEC	2	1	3	2	0	1	0	16
COATZACOALCOS	1	1	0	0	0	0	0	2
COATZINTLA	0	1	0	0	0	0	0	0
CÓRDOBA	7	1	2	6	1	7	0	36
COSAMALOAPAN	0	1	1	0	0	0	0	0
COSCOMATEPEC	2	1	0	0	0	1	0	6
COSOLEACAQUE	0	1	0	0	0	0	0	4
COYUTLA	0	1	0	0	0	0	0	0
CUITLÁHUAC	0	1	0	0	0	0	0	0
CHICONTEPEC	0	1	0	0	0	0	0	0
CHINAMECA	0	0	0	0	0	0	1	0
CHOAPAS, LAS	0	1	0	0	0	0	1	0
CHOCAMÁN	0	1	0	0	0	0	0	0
ESPINAL	0	1	0	0	0	0	0	0
FORTÍN	0	1	1	0	0	0	0	0
GUTIÉRREZ ZAMORA	0	1	0	0	0	0	0	0
HIGO, EL	0	0	0	1	0	0	0	0
HUATUSCO	1	1	0	0	0	0	0	10
HUAYACOCOTLA	0	1	1	0	0	0	0	0
HUILOAPAN DE CUAUHTÉMOC	0	1	0	0	0	0	0	0
IGNACIO DE LA LLAVE	0	1	0	0	0	0	0	0
ISLA	0	1	0	0	0	0	0	0

**UNIDADES DE RECREACIÓN Y ESPARCIMIENTO
POR MUNICIPIO
31 de diciembre de 2000**

CUADRO 4.22

MUNICIPIO	CENTROS DEPORTIVOS	CASAS DE CULTURA	GALERIAS a/	GIMNASIOS	ESTADIOS	CANCHAS DE USOS MÚLTIPLES	CENTROS CULTURALES	OTROS b/
IXHUATLÁN DEL SURESTE	0	0	0	0	0	1	0	5
IXMATLAHUACAN	0	1	0	0	0	0	0	0
IXTACZOQUITLÁN	0	1	1	0	0	0	0	0
JALACINGO	0	0	0	1	0	0	0	0
JALCOMULCO	0	1	0	0	0	0	0	0
JÁLTIPAN	0	0	0	0	0	0	1	0
JAMAPA	0	1	1	0	0	0	0	0
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	0	0	0	0	0	0	1	0
LERDO DE TEJADA	0	1	2	0	0	0	0	0
MARTÍNEZ DE LA TORRE	0	1	0	0	0	0	0	0
MEDELLÍN	0	1	1	0	0	0	0	0
MINATITLÁN	1	1	0	0	0	3	0	16
MISANTLA	0	1	8	0	0	0	0	0
NANCHITAL DE LÁZARO								
CÁRDENAS DEL RÍO	0	1	2	0	0	0	0	0
NAOLINCO	0	1	0	0	0	0	0	0
NARANJAL	0	0	0	0	0	0	0	3
NARANJOS AMATLÁN	0	1	0	0	0	0	0	0
NAUTLA	0	1	1	0	0	0	0	0
NOGALES	0	0	0	0	0	0	0	2
OLUTA	0	1	0	0	0	0	0	0
OMEALCA	0	1	0	0	0	0	0	0
ORIZABA	0	2	2	0	0	0	1	27
OTATITLÁN	0	1	1	0	0	0	0	0
PÁNUCO	0	1	0	0	0	0	0	0
PAPANTLA	0	1	0	0	0	0	1	0
PASO DE OVEJAS	0	1	0	0	0	0	0	0
PEROTE	0	1	1	0	0	0	0	0
PLAYA VICENTE	0	1	0	0	0	0	0	0
POZA RICA DE HIDALGO	0	1	1	0	0	0	0	0
PUEBLO VIEJO	0	1	0	0	0	0	0	0
RÍO BLANCO	0	1	0	0	0	0	0	3
SAN ANDRÉS TUXTLA	0	1	2	1	0	1	0	1
SANTIAGO TUXTLA	0	1	0	0	0	0	0	0
SOTEAPAN	0	1	0	0	0	0	0	0
TAMALÍN	0	1	0	0	0	0	0	0
TEHUIPANGO	0	0	0	0	0	2	0	0
TEMAPACHE	0	1	1	0	0	0	0	0
TENAMPA	0	0	0	0	0	1	0	0
TEOCELO	0	1	0	0	0	0	0	0
TEPATLAXCO	0	1	0	0	0	0	0	0
TEQUILA	1	0	0	0	0	0	0	0

**UNIDADES DE RECREACIÓN Y ESPARCIMIENTO
POR MUNICIPIO
31 de diciembre de 2000**

CUADRO 4.22

MUNICIPIO	CENTROS DEPORTIVOS	CASAS DE CULTURA	GALERIAS a/	GIMNASIOS	ESTADIOS	CANCHAS DE USOS MÚLTIPLES	CENTROS CULTURALES	OTROS b/
TIERRA BLANCA	1	2	1	0	0	0	0	3
TIHUATLÁN	0	1	0	0	0	0	0	0
TLACOJALPAN	1	0	0	2	0	1	0	1
TLACOTALPAN	0	1	2	0	0	0	0	0
TLALIXCOYAN	0	2	0	0	0	0	0	0
TLAPACOYAN	0	1	0	0	0	0	0	5
TOMATLÁN	0	1	0	0	0	0	0	0
TÚXPAM	0	1	1	1	0	0	0	8
VERACRUZ	3	1	3	3	1	1	1	35
VIGAS DE RAMÍREZ, LAS	0	0	0	0	0	1	0	0
XALAPA	0	1	6	1	1	0	2	7
XICO	0	1	0	0	0	0	0	0
YANGA	0	1	0	0	0	0	0	0
ZONGOLICA	0	1	0	0	0	0	0	0
ZOZOCOLCO DE HIDALGO	0	1	0	0	0	0	0	0

a/ Comprende: fototeca, pinacoteca y salas de exposición.

b/ Comprende: albercas, auditorios, campos de beisbol, futbol y softbol; canchas de basketbol, futbol infantil, rápido y de salón; frontón, frontenis, squash, tenis y volibol; museos, pistas de atletismo y patinaje; así como teatros.

FUENTE: Instituto Veracruzano de la Cultura del Gobierno del Estado. Dirección General. Coordinación de Casas de Cultura.

Instituto Veracruzano del Deporte del Gobierno del Estado. Dirección General. Subdirección de Infraestructura Deportiva.

**INVERSIÓN PÚBLICA APROBADA Y EJERCIDA EN MATERIA
DE INFRAESTRUCTURA BÁSICA POR INSTITUCIÓN Y PROGRAMA
2000
(Miles de pesos)**

CUADRO 4.23

INSTITUCIÓN Y PROGRAMA	INVERSIÓN PÚBLICA APROBADA	INVERSIÓN PÚBLICA EJERCIDA
TOTAL	1,635,137.73	1,511,869.16
CAMINOS Y PUENTES ESTATALES DE CUOTA <i>a/</i>	23,271.15	8,147.61
VIALIDADES URBANAS	23,271.15	8,147.61
CAMINOS Y PUENTES FEDERALES DE CUOTA <i>a/</i>	4,637.41	4,617.49
AGUA POTABLE	33.60	33.60
AGUA POTABLE EN ZONAS RURALES	330.13	330.13
AGUA POTABLE EN ZONAS URBANAS	34.23	34.23
ALCANTARILLADO	66.67	66.67
ALCANTARILLADO EN ZONAS URBANAS	337.16	337.16
INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA	45.54	45.54
URBANIZACIÓN	3,300.53	3,280.61
VIALIDADES URBANAS	489.55	489.55
COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO <i>a/</i>	296,687.57	257,272.58
AGUA POTABLE	78,707.02	72,245.36
AGUA POTABLE EN ZONAS RURALES	38,000.46	30,072.83
AGUA POTABLE EN ZONAS URBANAS	37,942.55	33,032.73
ALCANTARILLADO	97,384.44	85,835.63
ALCANTARILLADO EN ZONAS RURALES	1,126.03	1,126.03
ALCANTARILLADO EN ZONAS URBANAS	43,527.07	34,960.00

**INVERSIÓN PÚBLICA APROBADA Y EJERCIDA EN MATERIA
DE INFRAESTRUCTURA BÁSICA POR INSTITUCIÓN Y PROGRAMA
2000
(Miles de pesos)**

CUADRO 4.23

INSTITUCIÓN Y PROGRAMA	INVERSIÓN PÚBLICA APROBADA	INVERSIÓN PÚBLICA EJERCIDA
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS <i>a/</i>	64,302.24	49,507.63
AGUA POTABLE	8.66	8.66
DEFINICIÓN Y CONDUCCIÓN DE LA PLANEACIÓN DEL DESARROLLO REGIONAL	28,676.78	24,023.77
DESARROLLO URBANO	1,389.00	1,256.92
INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA	16,847.82	9,805.71
PAVIMENTACIÓN EN ZONAS	3,625.76	3,463.22
URBANIZACIÓN	12,182.73	9,694.65
VIALIDADES URBANAS	1,571.49	1,254.70
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN DE LA SC <i>b/</i>	27.29	27.29
URBANIZACIÓN	27.29	27.29
DIRECCIÓN GENERAL DE PROGRAMAS ESPECIALES <i>a/</i>	38,098.87	36,932.92
DEFINICIÓN Y CONDUCCIÓN DE LA PLANEACIÓN DEL DESARROLLO REGIONAL	9,766.14	9,754.31
DESARROLLO URBANO	522.14	472.74
INFRAESTRUCTURA URBANA	1,539.79	1,539.78
URBANIZACIÓN	24,556.87	23,477.30
VIALIDADES URBANAS	1,713.93	1,688.79

**INVERSIÓN PÚBLICA APROBADA Y EJERCIDA EN MATERIA
DE INFRAESTRUCTURA BÁSICA POR INSTITUCIÓN Y PROGRAMA
2000
(Miles de pesos)**

CUADRO 4.23

INSTITUCIÓN Y PROGRAMA	INVERSIÓN PÚBLICA APROBADA	INVERSIÓN PÚBLICA EJERCIDA
DIRECCIÓN GENERAL DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE DEL ESTADO b/	2,350.00	2,350.00
DEFINICIÓN Y CONDUCCIÓN DE LA PLANEACIÓN DEL DESARROLLO REGIONAL	2,350.00	2,350.00
EDITORIA DE GOBIERNO b/	1,650.00	1,382.12
DEFINICIÓN Y CONDUCCIÓN DE LA PLANEACIÓN DEL DESARROLLO REGIONAL	1,650.00	1,382.12
H. AYUNTAMIENTOS c/	1,056,899.53	1,023,274.66
AGUA POTABLE	129,037.78	126,963.90
DRENAJE, LETRINAS Y ALCANTARILLADO	133,031.51	125,181.98
EQUIPAMIENTO URBANO	174,280.52	162,582.41
MEJORAMIENTO Y VIVIENDA	19,167.99	18,742.76
URBANIZACIÓN MUNICIPAL	601,381.73	589,803.61
JUNTA ESTATAL DE CAMINOS a/	1,599.73	1,587.08
URBANIZACIÓN	1,599.73	1,587.08
MAQUINARIA DE VERACRUZ a/	974.27	971.83
VIALIDADES URBANAS	974.27	971.83

**INVERSIÓN PÚBLICA APROBADA Y EJERCIDA EN MATERIA
DE INFRAESTRUCTURA BÁSICA POR INSTITUCIÓN Y PROGRAMA
2000
(Miles de pesos)**

CUADRO 4.23

INSTITUCIÓN Y PROGRAMA	INVERSIÓN PÚBLICA APROBADA	INVERSIÓN PÚBLICA EJERCIDA
SECRETARÍA DE DESARROLLO AGROPECUARIO Y PESQUERO b/	825.00	800.96
DESARROLLO DE ÁREAS DE RIEGO (Pequena irrigación)	825.00	800.96
SECRETARÍA DE DESARROLLO REGIONAL a/	110,825.58	95,722.66
DEFINICIÓN Y CONDUCCIÓN DE LA PLANEACIÓN DEL DESARROLLO REGIONAL	3,361.95	2,815.06
DESARROLLO URBANO	19,687.33	14,166.12
URBANIZACIÓN	42,570.29	39,946.47
VIALIDADES URBANAS	25,038.82	22,012.99
VIVIENDA DIGNA	4,761.49	3,737.11
VIVIENDA PROGRESIVA	15,405.70	13,044.91
SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL d/	4,579.56	4,221.33
ASISTENCIA SOCIAL Y SERVICIOS COMUNITARIOS	4,579.56	4,221.33
SECRETARÍA DE FINANZAS Y PLANEACIÓN b/	8,383.10	5,941.17
URBANIZACIÓN	8,383.10	5,941.17
SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA b/	20,026.43	19,111.83

**INVERSIÓN PÚBLICA APROBADA Y EJERCIDA EN MATERIA
DE INFRAESTRUCTURA BÁSICA POR INSTITUCIÓN Y PROGRAMA
2000
(Miles de pesos)**

CUADRO 4.23

INSTITUCIÓN Y PROGRAMA	INVERSIÓN PÚBLICA APROBADA	INVERSIÓN PÚBLICA EJERCIDA
DEFINICIÓN Y CONDUCCIÓN DE LA PLANEACIÓN DEL DESARROLLO REGIONAL	13,246.03	12,703.86
VIVIENDA DIGNA	6,780.40	6,407.97

a/ Comprende inversión estatal y federal.

b/ Comprende inversión estatal.

c/ Comprende: inversión estatal, federal, municipal, aportaciones de beneficiarios y otros. Además se refiere al cierre de ejercicio de 140 Ayuntamientos.

d/ Comprende: inversión federal, estatal, municipal y participantes.

FUENTE: Órgano de Fiscalización Superior del Estado de Veracruz.

Secretaría de Desarrollo Social, Delegación en el Estado. Subdelegación de Desarrollo Regional y Social; Unidad de Planeación y Desarrollo Social.

Secretaría de Finanzas y Planeación del Gobierno del Estado. Subsecretaría de Egresos; Dirección de Inversión Pública.