

## 2. Infraestructura

---

2.1	Asentamientos Humanos	31
2.1.1	Superficie Territorial por Tenencia del Suelo según Municipio Al 31 de diciembre de 1993 (Hectáreas)	31
2.1.2	Reserva Territorial por Tipo de Proyecto según Municipio 1993 (Hectáreas)	35
2.1.3	Localidades y Población Total según Tamaño de la Localidad Al 12 de marzo de 1990	37
2.1.4	Localidades por Tamaño de la Localidad según Municipio Al 12 de marzo de 1990	38
2.1.5	Viviendas Habitadas y Ocupantes por Tipo de Vivienda según Municipio Al 12 de marzo de 1990	46
2.1.6	Viviendas Particulares Habitadas y Ocupantes según Tamaño de la Localidad Al 12 de marzo de 1990	51
2.1.7	Viviendas Particulares Habitadas y Ocupantes según Número de Cuartos Al 12 de marzo de 1990	51
2.1.8	Viviendas Particulares Habitadas por Material Predominante en Pisos según Municipio Al 12 de marzo de 1990	52
2.1.9	Viviendas Particulares Habitadas por Material Predominante en Paredes según Municipio Al 12 de marzo de 1990	56
2.1.10	Viviendas Particulares Habitadas por Material Predominante en Techos según Municipio Al 12 de marzo de 1990	61

2.1.11	Viviendas Particulares Habitadas por Disponibilidad de Agua Entubada según Municipio Al 12 de marzo de 1990	66
2.1.12	Viviendas Particulares Habitadas por Disponibilidad de Energía Eléctrica según Municipio Al 12 de marzo de 1990	70
2.1.13	Viviendas Particulares Habitadas por Disponibilidad de Drenaje según Municipio Al 12 de marzo de 1990	74
2.1.14	Unidades de Vivienda Concluidas del Sector Público por Programa según Municipio e Institución 1993	79
2.1.15	Fuentes de Abastecimiento de Agua Potable por Tipo según Municipio Al 31 de diciembre de 1993	82
2.1.16	Capacidad Total de Almacenamiento y Util de Almacenamiento, Volumen Anual Utilizado, Area de Captación y Propósito de las Presas según Municipio y Presa 1993	85
2.1.17	Sistemas, Tomas Domiciliarias Instaladas y Localidades con el Servicio de Agua Potable según Municipio Al 31 de diciembre de 1993	86
2.1.18	Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales en Uso por Tipo de Servicio según Municipio Al 31 de diciembre de 1993	87
2.1.19	Sistemas de Drenaje y Alcantarillado, y Localidades con el Servicio según Municipio Al 31 de diciembre de 1993	88
2.1.20	Tomas Eléctricas Domiciliarias según Tipo Al 31 de diciembre de 1993	90
2.1.21	Superficie de los Rellenos Sanitarios y Recolección de Basura según Municipio 1993	91
2.1.22	Unidades de Recreación y Esparcimiento según Municipio Al 31 de diciembre de 1993	91

<b>2.2</b>	<b>Comunicaciones y Transporte</b>	<b>92</b>
2.2.1	Longitud de la Red Carretera por Clase y Superficie de Rodamiento según Región Al 31 de diciembre de 1993 (Kilómetros)	92
2.2.2	Longitud de la Red Carretera Federal y Estatal de Cuota por Tipo de Administración Al 31 de diciembre de 1993 (Kilómetros)	93
2.2.3	Vehículos Registrados por Tipo de Servicio según Delegación de Tránsito Al 31 de diciembre de 1992	93
2.2.4	Longitud de la Red Ferroviaria según Tipo de Vía Al 31 de diciembre de 1993 (Kilómetros)	95
2.2.5	Volumen de la Carga Transportada e Ingresos por Flete en el Transporte Ferroviario según Tipo de Producto 1993	96
2.2.6	Pasajeros Transportados e Ingresos por Pasaje del Transporte Ferroviario según Clase de Servicio 1993	97
2.2.7	Aeropuertos, Aeródromos y Longitud de Pistas de Aterrizaje de la Aviación Civil según Municipio Al 31 de diciembre de 1993	97
2.2.8	Vuelos Comerciales y Pasajeros Atendidos según Aeropuerto 1993	98
2.2.9	Oficinas de la Red Telegráfica según Municipio Al 31 de diciembre de 1993	99
2.2.10	Longitud de Líneas Simple y Desarrollada de la Red Telegráfica según Línea Al 31 de diciembre de 1993 (Kilómetros)	100
2.2.11	Telegramas Transmitidos y Recibidos por Tipo de Servicio según Municipio 1993 (Piezas)	101

2.2.12	Giros Telegráficos Transmitidos y Recibidos por Tipo de Servicio según Municipio 1993 (Piezas)	102
2.2.13	Importe del Servicio de Telegramas y de Giros Transmitidos por Tipo de Servicio según Municipio 1993 (Nuevos pesos)	104
2.2.14	Personal Ocupado y sus Remuneraciones Totales en las Oficinas de Telégrafos según Municipio 1993	105
2.2.15	Centrales Automáticas y Líneas en Servicio de la Red Telefónica según Municipio Al 31 de diciembre de 1993	106
2.2.16	Líneas Telefónicas por Tipo según Municipio Al 31 de diciembre de 1993	108
2.2.17	Centrales, Circuitos o Canales y Suscriptores del Servicio de Telefonía Celular según Municipio Al 31 de diciembre de 1993	109
2.2.18	Centrales, Agencias, Líneas Instaladas, Ocupadas y Localidades con el Servicio Télex según Municipio Al 31 de diciembre de 1993	109
2.2.19	Estaciones Repetidoras de Microondas según Municipio Al 31 de diciembre de 1993	110
2.2.20	Estaciones Radiodifusoras Concesionadas según Tipo de Banda Al 31 de diciembre de 1993	110
2.2.21	Usuarios de Comunicación Privada Onda Corta, de Banda Civil Permisiónada y Estaciones Radioeléctricas de Aficionados según Municipio 1993	111
2.2.22	Estaciones Televisoras por Tipo de Transmisión según Régimen Al 31 de diciembre de 1993	112
2.2.23	Suscriptores del Servicio de Televisión por Cable según Municipio Al 31 de diciembre de 1993	112

2.2.24	Oficinas Postales por Clase según Municipio Al 31 de diciembre de 1993	113
2.2.25	Volumen de la Correspondencia Expedida y Recibida por Clase según Tipo de Servicio y Concepto 1993 Piezas	114
2.2.26	Volumen de la Correspondencia Expedida y Recibida del Servicio Nacional por Clase según Municipio 1993 Piezas	115
2.2.27	Volumen de la Correspondencia Expedida y Recibida del Servicio Internacional por Clase según Municipio 1993 Piezas	116
2.2.28	Volumen e Importe de Giros Postales por Tipo de Servicio 1993	118
2.2.29	Importe de las Ventas de Productos Postales según Concepto 1993 (Miles de nuevos pesos)	118
2.2.30	Personal Ocupado, Remuneraciones, Ingresos y Gastos en las Oficinas de Correos según Municipio 1993	119

## 2.1 ASENTAMIENTOS HUMANOS

SUPERFICIE TERRITORIAL POR TENENCIA  
DEL SUELO SEGUN MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 1993 a/  
(Hectáreas)

CUADRO 2.1.1

MUNICIPIO	TOTAL	PRIVADA	SOCIAL b/	PUBLICA c/
ESTADO	3 375 883.79	1 678 188.05	1 587 889.98	109 805.76
ACAJETE	16 590.67	7 572.73	8 320.89	697.05
ACATENO	17 720.27	15 648.12	2 016.71	55.44
ACATLAN	40 948.94	13 059.00	26 891.22	998.72
ACATZINGO	15 469.84	4 313.98	9 677.46	1 478.40
ACTEOPAN	7 244.05	1 179.74	5 977.05	87.26
AHUACATLAN	5 721.12	4 883.06	838.06	-
AHUATLAN	16 851.79	16 677.59	-	174.20
AHUAZOTEPEC	7 422.34	3 563.90	3 858.44	-
AHUEHUETITLA	6 690.16	-	6 690.16	-
AJALPAN	29 948.69	1 521.06	28 236.04	191.59
ALBINO ZERTUCHE	5 187.75	5 139.51	-	48.24
ALJOJUCA	9 840.68	3 003.67	6 745.64	91.37
ALTEPEXI	3 614.24	2 087.97	1 377.65	148.62
AMIXTLAN	3 360.44	3 360.44	-	-
AMOZOC	16 116.22	7 742.21	7 789.57	584.44
AQUIXTLA	15 019.44	12 108.93	2 880.80	29.71
ATEMPAN	4 863.03	4 785.84	-	77.19
ATEXCAL	37 332.07	16 679.20	20 385.13	267.74
ATLEQUIZAYAN	546.27	521.32	-	24.95
ATLIXCO	33 767.90	8 330.75	23 893.94	1 543.21
ATOYATEMPAN	9 492.03	6 866.54	2 457.48	168.01
ATZALA	2 423.41	856.93	1 509.38	57.10
ATZITZIHUACAN	10 891.35	4 780.15	5 934.73	176.47
ATZITZINTLA	14 658.89	9 973.21	4 501.23	184.45
AXUTLA	13 075.59	10 035.21	2 995.62	44.76
AYOTOXCO DE GUERRERO	13 803.44	8 701.78	5 099.56	2.10
CALPAN	8 434.32	5 596.59	2 256.27	581.46
CALTEPEC	52 990.78	-	52 721.06	269.72
CAMOCUAUTLA	2 994.45	2 994.45	-	-
CAXHUACAN	2 333.39	1 959.90	336.24	37.25
COATEPEC	1 082.66	1 082.66	-	-
COATZINGO	12 618.13	-	12 618.13	-
COHETZALA	34 519.94	9 243.30	25 276.64	-
COHUECAN	1 840.11	1 681.45	-	158.66
CORONANGO	5 979.00	4 248.01	973.32	757.67
COXCATLAN	37 866.38	4 475.76	33 372.51	18.11
COYOMEAPAN	22 651.81	13 083.90	9 515.92	51.99
COYOTEPEC	14 372.00	7 646.42	6 450.16	275.42
CUAPIAXTLA DE MADERO	1 326.77	723.16	603.61	-
CUAUTEMPAN	10 060.19	9 598.47	461.72	-
CUAUTINCHAN	17 023.21	11 099.07	5 762.37	161.77
CUAUTLANCINGO	4 782.35	2 753.73	642.71	1 385.91
CUAYUCA DE ANDRADE	21 351.36	18 072.21	2 983.42	295.73
CUETZALAN DEL PROGRESO	17 449.46	17 280.05	-	169.41
CUYOACO	21 751.06	8 953.19	12 170.72	627.15
CHALCHICOMULA DE SESMA	44 673.59	11 467.52	32 672.58	533.49
CHAPULCO	16 244.41	12 924.50	3 054.90	265.01
CHIAUTLA	80 732.23	62 809.01	17 611.44	311.78
CHIAUTZINGO	8 288.43	3 207.92	4 149.08	931.43
CHICONCUAUTLA	5 037.65	4 862.55	-	175.10
CHICHQUILA	12 862.30	8 470.57	4 335.29	56.44
CHIETLA	22 709.93	2 911.40	19 551.17	247.36
CHIGMECATITLAN	1 883.54	1 781.81	-	101.73
CHIGNAHUAPAN	92 265.52	47 802.81	44 201.55	261.16
CHIGNAUTLA	11 162.45	3 296.25	7 815.04	51.16
CHILA	12 473.70	9 871.25	2 449.16	153.29
CHILA DE LA SAL	14 178.26	12 759.92	911.15	507.19
CHILCHOTLA	11 989.94	119.01	11 852.69	18.24
CHINANTLA	9 570.50	5 595.37	3 779.33	195.80

(Continúa)

**SUPERFICIE TERRITORIAL POR TENENCIA  
DEL SUELO SEGUN MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 1993 a/  
(Hectáreas)**

**CUADRO 2.1.1**

MUNICIPIO	TOTAL	PRIVADA	SOCIAL b/	PUBLICA c/
DOMINGO ARENAS	1 678.06	781.00	780.35	116.71
ELOXOCHITLAN	15 748.10	1 385.00	14 363.10	-
EPATLAN	4 313.51	1 544.32	2 763.51	5.68
ESPERANZA	7 155.31	1 600.16	5 487.13	68.02
FRANCISCO Z. MENA	43 137.53	36 385.40	6 670.23	81.90
GENERAL FELIPE ANGELES	10 816.77	5 076.16	5 644.70	95.91
GUADALUPE	14 480.20	2 254.91	12 155.15	70.14
GUADALUPE VICTORIA	21 591.64	6 184.33	15 073.04	334.27
HERMENEGILDO GALEANA	5 139.59	5 110.52	-	29.07
HONEY	6 341.88	5 926.89	47.04	367.95
HUAQUECHULA	22 350.68	4 999.37	15 877.70	1 473.61
HUATLATLAUCA	19 921.56	8 276.14	11 423.22	222.20
HUAUCHINANGO	26 167.02	22 501.11	1 511.19	2 154.72
HUEHUETLA	5 413.01	5 175.32	167.72	69.97
HUEHUETLAN EL CHICO	19 497.37	10 686.68	8 317.80	492.89
HUEJOTZINGO	19 826.60	9 586.57	9 094.59	1 145.44
HUEYAPAN	8 957.82	8 622.06	250.11	85.65
HUEYTAMALCO	23 574.86	20 706.20	2 655.64	213.02
HUEYTLALPAN	2 855.39	2 794.09	-	61.30
HUITZILAN DE SERDAN	7 233.44	6 953.99	205.57	73.88
HUITZILTEPEC	3 437.12	2 931.59	291.89	213.64
IXCAMILPA DE GUERRERO	20 918.05	11 944.85	6 228.59	2 744.61
IXCAQUIXTLA	8 145.68	5 545.32	2 357.17	243.19
IXTACAMAXTITLAN	51 130.66	38 309.30	12 821.36	-
IXTEPEC	1 621.10	1 565.48	-	55.62
IZUCAR DE MATAMOROS	44 755.37	15 512.64	28 769.70	473.03
JALPAN	18 007.48	14 377.32	3 538.18	91.98
JOLALPAN	62 946.41	3 217.37	59 729.04	-
JONOTLA	2 495.17	1 895.60	583.01	16.56
JOPALA	21 986.94	21 178.92	551.87	256.15
JUAN C. BONILLA	4 852.14	3 256.17	1 135.28	460.69
JUAN GALINDO	4 842.98	4 224.49	-	618.49
JUAN N. MENDEZ	24 482.35	6 024.86	18 457.49	-
LAFRAGUA	12 417.09	8 443.98	3 811.95	161.16
LIBRES	6 035.85	5 463.59	273.51	298.75
MAGDALENA TLATLAUQUITEPEC, LA	1 182.62	-	1 182.62	-
MAZAPILTEPEC DE JUAREZ	3 730.03	615.14	3 114.89	-
MIXTLA	1 291.62	37.64	283.03	970.95
MOLCAXAC	20 878.53	3 883.65	16 318.34	676.54
CAÑADA MORELOS	23 565.14	12 522.09	10 658.92	384.13
NAUPAN	9 845.54	8 556.32	-	1 289.22
NAUZONTLA	2 817.54	2 763.39	-	54.15
NEALTICAN	3 114.92	2 714.02	272.62	128.28
NICOLAS BRAVO	8 640.18	5 720.27	2 828.44	91.47
NOPALUCAN	15 210.92	4 239.15	10 104.87	866.90
OCOTEPEC	8 023.57	5 054.31	2 794.63	174.63
OCOYUCAN	9 323.37	3 538.11	5 702.53	82.73
OLINTLA	3 779.37	3 701.64	36.97	40.76
ORIENTAL	21 033.77	5 150.41	15 634.62	248.74
PAHUATLAN	458.77	409.06	-	49.71
PALMAR DE BRAVO	37 094.02	21 895.99	14 761.87	436.16
PANTEPEC	16 462.33	14 246.01	2 032.90	183.42
PETLALCINGO	19 661.54	5 532.97	13 944.21	184.36
PIAXTLA	13 059.10	8 229.24	4 689.39	140.47
PUEBLA	57 054.67	21 284.18	23 332.61	12 437.88
QUECHOLAC	13 224.81	4 258.74	7 752.67	1 213.40
QUIMIXTLAN	14 924.83	14 891.70	-	33.13
RAFAEL LARA GRAJALES	2 346.51	1 322.72	1 023.79	-
REYES DE JUAREZ, LOS	5 625.33	2 267.31	2 752.03	605.99
SAN ANDRES CHOLULA	4 457.59	2 639.75	1 183.17	634.67
SAN ANTONIO CAÑADA	6 481.79	875.68	5 573.78	32.33
SAN DIEGO LA MEZA TO-				
CHIMILTZINGO	1 633.62	-	1 633.62	-
SAN FELIPE TLEOLTACINGO	2 570.83	1 013.09	1 557.74	-

(Cont inúa)

**SUPERFICIE TERRITORIAL POR TENENCIA  
DEL SUELO SEGUN MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 1993 a/  
(Hectáreas)**

**CUADRO 2.1.1**

MUNICIPIO	TOTAL	PRIVADA	SOCIAL b/	PUBLICA c/
SAN FELIPE TEPATLAN	5 322.14	4 907.07	415.07	-
SAN GABRIEL CHILAC	12 417.00	3 230.63	8 998.50	187.87
SAN GREGORIO ATZOMPA	676.12	621.75	-	54.37
SAN JERONIMO TECUANIPAN	1 959.06	1 307.22	643.26	8.58
SAN JERONIMO XAYACATLAN	18 671.32	12 618.83	5 838.90	213.59
SAN JOSE CHIAPA	14 326.47	4 064.90	10 146.22	115.35
SAN JOSE MIAHUATLAN	19 016.13	7 863.68	10 983.66	168.79
SAN JUAN ATENCO	998.64	492.69	-	505.95
SAN JUAN ATZOMPA	371.71	371.71	-	-
SAN MARTIN TEXMELUCAN	7 058.19	2 687.38	3 456.47	914.34
SAN MARTIN TOTOLTEPEC	641.88	421.73	-	220.15
SAN MATIAS TLALANCALECA	12 653.03	3 172.02	9 118.67	362.34
SAN MIGUEL IXITLAN	7 330.12	-	7 141.60	188.52
SAN MIGUEL XOXTLA	865.70	493.06	244.74	127.90
SAN NICOLAS BUENOS AIRES	19 085.02	9 442.96	9 491.85	150.21
SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS	28 117.55	7 533.00	6 342.40	14 242.15
SAN PABLO ANICANO	6 754.81	876.54	5 800.70	77.57
SAN PEDRO CHOLULA	5 045.64	3 619.42	319.11	1 107.11
SAN PEDRO YELOIXTLAHUACAN	8 860.27	378.82	8 382.93	98.52
SAN SALVADOR EL SECO	24 762.50	9 911.00	11 775.19	3 076.31
SAN SALVADOR EL VERDE	6 106.24	2 011.93	3 242.35	851.96
SAN SALVADOR HUIXCOLOTLA	3 498.23	691.50	2 474.81	331.92
SAN SEBASTIAN TLACOTEPEC	26 435.66	26 411.62	-	24.04
SANTA CATARINA TLALTEMPAN	2 667.27	2 584.70	-	82.57
SANTA INES AHUATEMPAN	30 728.59	27 091.92	3 494.94	141.73
SANTA ISABEL CHOLULA	8 832.13	3 799.88	4 791.88	240.37
SANTIAGO MIAHUATLAN	10 710.01	3 220.28	7 195.66	294.07
HUEHUETLAN EL GRANDE	25 553.25	4 194.51	21 194.97	163.77
SANTO TOMAS HUEYOTLIPAN	1 146.56	528.87	370.05	247.64
SOLTEPEC	12 287.11	2 792.98	9 101.12	393.01
TECALI DE HERRERA	12 202.75	6 903.75	4 481.28	817.72
TECAMACHALCO	22 027.53	8 680.30	11 529.24	1 817.99
TECOMATLAN	36 210.27	28 619.40	7 137.55	453.32
TEHUACAN	45 674.39	13 734.27	28 982.37	2 957.75
TEHUITZINGO	51 362.94	14 586.35	36 539.48	237.11
TENAMPULCO	14 693.37	8 963.30	5 643.48	86.59
TEOPANTLAN	22 914.74	-	22 914.74	-
TEOTLALCO	12 415.46	-	12 415.46	-
TEPANCO DE LOPEZ	26 283.20	9 494.22	16 654.57	134.41
TEPANGO DE RODRIGUEZ	3 017.78	3 017.78	-	-
TEPATLAXCO DE HIDALGO	5 768.48	4 013.81	1 444.11	310.56
TEPEACA	20 249.80	5 841.38	12 751.74	1 656.68
TEPEMAXALCO	2 614.94	-	2 614.94	-
TEPEOJUMA	16 069.01	863.59	15 035.40	170.02
TEPETZINTLA	10 106.62	9 269.86	836.76	-
TEPEXCO	12 945.73	4 168.70	8 666.78	110.25
TEPEXI DE RODRIGUEZ	43 854.06	19 470.77	24 150.13	233.16
TEPEYAHUALCO	50 261.45	10 598.37	36 684.23	2 978.85
TEPEYAHUALCO DE CUAUHTEMOC	3 514.84	1 332.25	2 101.05	81.54
TETELA DE OCAMPO	41 813.24	40 843.00	915.09	55.15
TETELES DE AVILA CASTILLO	1 273.28	1 179.35	-	93.93
TEZIUTLAN	11 584.15	9 856.96	1 016.31	710.88
TIANGUISMANALCO	2 850.43	1 559.20	1 218.63	72.60
TILAPA	10 880.51	1 070.20	9 739.49	70.82
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	40 882.74	18 956.49	19 797.81	2 128.44
TLACUILOTEPEC	20 541.27	17 466.95	1 457.36	1 616.96
TLACHICHUCA	53 002.50	13 053.77	28 873.19	11 075.54
TLAHUAPAN	22 419.47	7 260.73	15 067.45	91.29
TLALTENANGO	1 251.42	358.38	893.04	-
TLANEPANTLA	1 391.32	1 094.43	198.14	98.75
TLAOLA	11 293.42	11 132.86	110.50	50.06
TLAPACOYA	9 846.56	9 846.56	-	-
TLAPANALA	8 194.04	1 731.75	5 985.68	476.61
TLATLAUQUITEPEC	25 899.57	21 531.78	4 054.13	313.66

(Continúa)



**SUPERFICIE TERRITORIAL POR TENENCIA  
DEL SUELO SEGUN MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 1993 a/  
(Hectáreas)**

**CUADRO 2.1.1**

MUNICIPIO	TOTAL	PRIVADA	SOCIAL b/	PUBLICA c/
TLAXCO	2 305.14	2 277.34	-	27.80
TOCHIMILCO	23 850.73	14 084.73	8 977.69	788.31
TOCHTEPEC	3 651.03	1 891.23	1 292.27	467.53
TOTOLTEPEC DE GUERRERO	14 964.87	6 662.28	8 126.38	176.21
TULCINGO	35 570.81	15 578.46	19 790.70	201.65
TUZAMAPAN DE GALEANA	5 160.80	4 708.04	372.83	79.93
TZICATLACOYAN	13 757.72	7 641.65	6 089.97	26.10
VENUSTIANO CARRANZA	31 627.84	23 488.38	8 031.20	108.26
VICENTE GUERRERO	29 115.37	118.68	28 984.12	12.57
XAYACATLAN DE BRAVO	6 846.18	4 161.46	2 545.25	139.47
XICOTEPEC	29 427.91	26 974.65	1 570.81	882.45
XICOTLAN	25 529.06	14 960.52	10 491.77	76.77
XIUTETELCO	11 272.39	4 212.97	6 910.37	149.05
XOCHIAPULCO	5 667.74	5 571.52	-	96.22
XOCHILTEPEC	7 111.32	1 651.11	5 460.21	-
XOCHITLAN DE VICENTE SUAREZ	6 980.55	6 801.31	-	179.24
XOCHITLAN TODOS SANTOS	11 437.80	5 348.93	5 920.28	168.59
YAONAHUAC	6 609.38	6 476.07	-	133.31
YEHUALTEPEC	11 526.30	5 590.22	5 660.76	275.32
ZACAPALA	19 503.52	13 144.98	6 042.60	315.94
ZACAPOAXTLA	16 487.17	15 284.08	990.85	212.24
ZACATLAN	43 803.09	33 162.79	9 296.98	1 343.32
ZAPOTITLAN	40 747.55	265.30	40 482.25	-
ZAPOTITLAN DE MENDEZ	2 667.31	2 579.26	-	88.05
ZARAGOZA	3 933.39	796.97	2 948.51	187.91
ZAUTLA	22 672.14	14 544.39	7 789.20	338.55
ZIHUATEUTLA	20 710.59	13 703.28	7 007.31	-
ZINACATEPEC	6 638.94	3 412.41	2 924.31	302.22
ZONGOZOTLA	3 640.96	3 433.68	176.29	30.99
ZOQUIAPAN	1 955.33	1 935.58	-	19.75
ZOQUITLAN	16 633.20	14 313.34	2 319.86	-

a/ Se refiere a la tenencia del suelo a la fecha señalada.

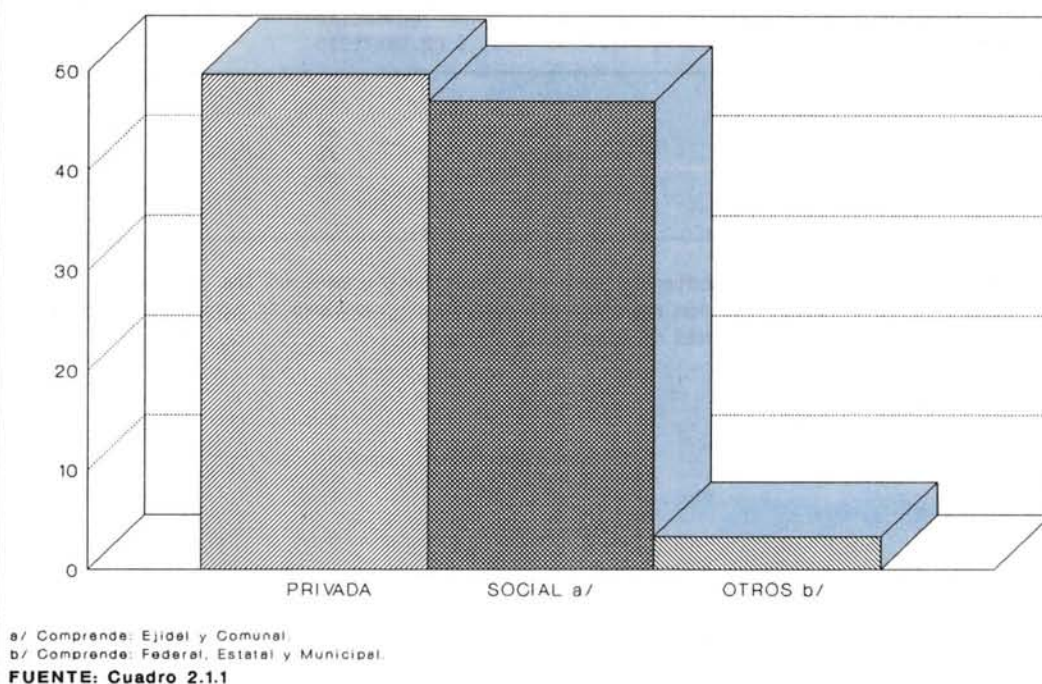
b/ Comprende Ejidal y Comunal.

c/ Comprende Federal, Estatal y Municipal.

FUENTE: SRA, Delegación en el Estado. Unidad de Programación y Evaluación.

**SUPERFICIE TERRITORIAL  
POR TENENCIA DEL SUELO  
Al 31 de diciembre de 1993  
( En porciento )**

**GRAFICA 2.1.1**



**RESERVA TERRITORIAL POR TIPO  
DE PROYECTO SEGUN MUNICIPIO  
1993  
(Hectáreas)**

**CUADRO 2.1.2**

MUNICIPIO	TOTAL	HABITACIONAL	EQUIPAMIENTO COMERCIAL Y DE SERVICIO	RECREACION	EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL
ESTADO	7 814	4 223	1 851	793	947
ACATLAN	241	133	48	48	12
AJALPAN	113	62	34	11	6
ATLIXCO	219	153	33	22	11
CUETZALAN DEL PROGRESO	25	19	-	-	6
CHALCHICOMULA DE SESMA	182	102	44	29	7
CHIGNAHUAPAN	96	76	-	-	20
HUAUCHINANGO	377	211	113	38	15
HUEJOTZINGO	40	23	10	4	3
JUAN C. BONILLA	125	80	-	-	45
LIBRES	198	111	41	40	6
ORIENTAL	97	39	49	6	3
PUEBLA	1 081	595	400	86	-
SAN MARTIN TEXMELUCAN	364	277	62	25	-
SAN PEDRO CHOLULA	1 210	484	520	121	85
TECAMACHALCO	825	511	124	99	91
TEHUACAN	929	427	56	65	381
TEPEACA	482	265	145	48	24
TEZIUTLAN	500	300	-	-	200

(Continúa)

**RESERVA TERRITORIAL POR TIPO  
DE PROYECTO SEGUN MUNICIPIO  
1993  
(Hectáreas)**

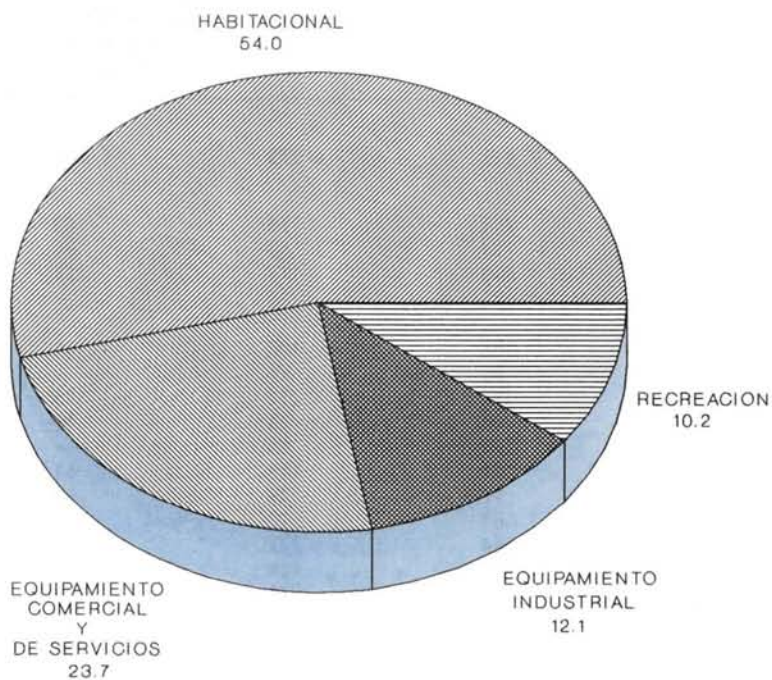
**CUADRO 2.1.2**

MUNICIPIO	TOTAL	HABITACIONAL	EQUIPAMIENTO COMERCIAL Y DE SERVICIO	RECREACION	EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL
TLATLAUQUITEPEC	320	125	67	115	13
XICOTEPEC	245	157	76	7	5
ZACATLAN	145	73	29	29	14

NOTA: Las reservas señaladas son las correspondientes para el crecimiento urbano en los programas de desarrollo, y estimadas en el año de su elaboración. Son reservas sin constituir, excepto la zona metropolitana de Puebla.  
FUENTE: SEDESOL, Delegación en el Estado; Unidad de Desarrollo Regional.

**RESERVA TERRITORIAL  
POR TIPO DE PROYECTO  
1993  
( En porciento )**

**GRAFICA 2.1.2**



FUENTE: Cuadro 2.1.2

LOCALIDADES Y POBLACION TOTAL  
SEGUN TAMANO DE LA LOCALIDAD  
Al 12 de marzo de 1990

CUADRO 2.1.3

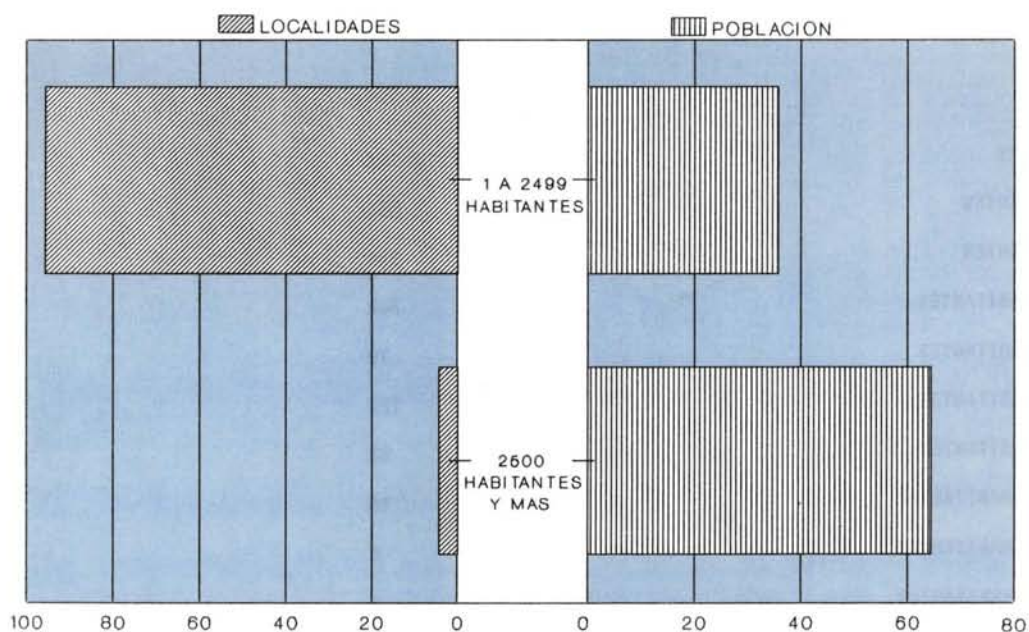
TAMAÑO DE LA LOCALIDAD	LOCALIDADES	POBLACION TOTAL
TOTAL	4 930	4 126 101
1 A 99 HABITANTES	2 196	61 830
100 A 499 HABITANTES	1 554	394 215
500 A 999 HABITANTES	554	388 498
1 000 A 1 999 HABITANTES	342	475 301
2 000 A 2 499 HABITANTES	70	153 478
2 500 A 4 999 HABITANTES	127	443 180
5 000 A 9 999 HABITANTES	52	360 310
10 000 A 14 999 HABITANTES	16	185 885
15 000 A 19 999 HABITANTES	8	136 844
20 000 A 49 999 HABITANTES	6	194 515
50 000 A 99 999 HABITANTES	3	185 425
100 000 A 499 999 HABITANTES	1	139 450
1 000 000 Y MAS HABITANTES	1	1 007 170

NOTA: El total de la Población incluye una estimación de 5 793 habitantes, correspondientes a 1 931 "Viviendas sin información de ocupantes".  
FUENTE: "Puebla, Resultados Definitivos; Tabulados Básicos; Tomo I. XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.



**LOCALIDADES Y POBLACION TOTAL  
SEGUN TAMAÑO DE LOCALIDAD  
Al 12 de marzo de 1990  
( En porciento )**

**GRAFICA 2.1.3**



FUENTE: Cuadro 2.1.3

**LOCALIDADES POR TAMAÑO DE LA LOCALIDAD  
SEGUN MUNICIPIO  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.4  
(1ª Parte)**

	TOTAL	1 A 99 HABI- TANTES	100 A 499 HABI- TANTES	500 A 999 HABI- TANTES	1 000 A 1 999 HABI- TANTES	2 000 A 2 499 HABI- TANTES	2 500 A 4 999 HABI- TANTES	5 000 A 9 999 HABI- TANTES
MUNICIPIO								
ESTADO	4 930	2 196	1 554	554	342	70	127	52
ACAJETE	22	13	2	-	1	-	4	-
ACATENO	70	51	16	2	-	-	1	-
ACATLAN	51	21	18	7	3	1	-	-
ACATZINGO	33	23	1	3	3	-	2	-
ACTEOPAN	3	-	2	-	-	1	-	-
AHUACATLAN	22	4	9	6	3	-	-	-
AHUATLAN	11	5	4	-	2	-	-	-
AHUAZOTEPEC	18	3	10	2	3	-	-	-
AHUEHUETITLA	6	2	3	-	1	-	-	-
AJALPAN	61	20	25	11	4	-	-	-
ALBINO ZERTUCHE	1	-	-	-	1	-	-	-
ALJOJUCA	5	-	3	-	1	-	1	-
ALTEPEXI	3	2	-	-	-	-	-	-
AMIXTLAN	6	2	2	-	1	1	-	-
AMOZOC	18	13	2	1	-	-	-	1
AQUIXTLA	21	1	15	5	-	-	-	-

(Continúa)

**LOCALIDADES POR TAMAÑO DE LA LOCALIDAD  
SEGUN MUNICIPIO  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.4  
(1ª Parte)**

MUNICIPIO	TOTAL	1 A 99 HABI- TANTES	100 A 499 HABI- TANTES	500 A 999 HABI- TANTES	1 000 A 1 999 HABI- TANTES	2 000 A 2 499 HABI- TANTES	2 500 A 4 999 HABI- TANTES	5 000 A 9 999 HABI- TANTES
ATEMPAN	17	2	7	4	3	-	1	-
ATEXCAL	18	9	8	1	-	-	-	-
ATLIXCO	80	43	18	11	5	-	1	1
ATOYATEMPAN	11	10	-	-	-	-	1	-
ATZALA	1	-	-	-	1	-	-	-
ATZITZIHUACAN	12	3	2	4	1	-	2	-
ATZITZINTLA	12	2	7	2	-	-	1	-
AXUTLA	7	4	2	1	-	-	-	-
AYOTOXCO DE GUERRERO	36	24	8	2	2	-	-	-
CALPAN	4	-	2	-	-	-	1	1
CALTEPEC	38	27	9	1	1	-	-	-
CAMOCUAUTLA	8	5	2	-	1	-	-	-
CAXHUACAN	4	2	1	-	-	-	1	-
COATEPEC	2	1	-	1	-	-	-	-
COATZINGO	7	4	2	-	-	-	1	-
COHEIZALA	4	1	1	2	-	-	-	-
COHUECAN	5	-	1	3	1	-	-	-
CORONANGO	3	-	-	-	-	-	1	2
COXCATLAN	19	4	9	2	2	-	2	-
COYOMEAPAN	29	1	24	2	2	-	-	-
COYOTEPEC	3	-	1	1	1	-	-	-
CUAPIAXTLA DE MADERO	8	5	1	1	-	-	1	-
CUAUTEMPAN	10	1	4	3	1	-	1	-
CUAUTINCHAN	14	7	4	1	2	-	-	-
CUAUTLancingo	5	-	1	1	-	-	-	1
CUAYUCA DE ANDRADE	20	10	8	1	1	-	-	-
CUETZALAN DEL PROGRESO	143	55	72	10	4	1	1	-
CUYOACO	40	23	10	3	3	-	1	-
CHALCHICOMULA DE SESMA	41	16	11	6	6	-	1	-
CHAPULCO	3	-	1	1	-	-	1	-
CHIAUTLA	79	60	14	1	2	-	1	1
CHIAUTZINGO	6	1	-	-	1	2	1	1
CHICONCUAUTLA	23	7	7	5	3	1	-	-
CHICHQUILA	37	4	24	7	2	-	-	-
CHIETLA	35	11	9	8	4	-	1	1
CHIGMECATITLAN	1	-	-	-	1	-	-	-
CHIGNAHUAPAN	116	54	41	16	3	1	-	-
CHIGNAUTLA	18	3	8	3	3	-	-	1
CHILA	12	6	4	-	1	1	-	-
CHILA DE LA SAL	7	5	-	1	1	-	-	-
CHILA HONEY	10	-	6	1	3	-	-	-
CHILCHOTLA	30	8	13	4	3	1	1	-
CHINANTLA	7	1	5	-	1	-	-	-
DOMINGO ARENAS	1	-	-	-	-	-	1	-
ELOXOCHITLAN	28	7	14	6	1	-	-	-
EPATLAN	16	10	4	-	1	1	-	-
ESPERANZA	15	3	8	2	1	-	-	1
FRANCISCO Z. MENA	117	92	15	7	2	-	1	-
GENERAL FELIPE ANGELES	8	2	1	2	-	-	3	-
GUADALUPE	22	10	7	2	2	1	-	-
GUADALUPE VICTORIA	23	14	3	3	2	-	-	1
HERMENEGILDO GALEANA	18	4	9	2	3	-	-	-
HUAQUECHULA	38	10	14	5	5	1	3	-
HUATLATLAUCA	23	8	10	3	1	1	-	-
HUAUCHINANGO	44	4	24	8	5	1	-	1
HUEHUETLA	12	1	1	2	7	1	-	-
HUEHUETLAN EL CHICO	19	16	-	1	-	-	2	-
HUEJOTZINGO	28	11	6	4	2	2	1	-
HUEYAPAN	12	2	6	3	-	-	1	-

(Continúa)

**LOCALIDADES POR TAMAÑO DE LA LOCALIDAD  
SEGUN MUNICIPIO  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.4  
(1ª Parte)**

	TOTAL	1	100	500	1 000	2 000	2 500	5 000
		A	A	A	A	A	A	A
MUNICIPIO		99	499	999	1 999	2 499	4 999	9 999
		HABI- TANTES	HABI- TANTES	HABI- TANTES	HABI- TANTES	HABI- TANTES	HABI- TANTES	HABI- TANTES
HUEYTAMALCO	152	84	57	9	1	-	1	-
HUEYTLALPAN	16	5	9	1	1	-	-	-
HUITZILAN DE SERDAN	13	1	6	4	1	-	1	-
HUITZILTEPEC	4	-	1	2	-	1	-	-
IGNACIO ALLENDE	2	-	-	-	2	-	-	-
IXCAMILPA DE GUERRERO	13	5	5	2	1	-	-	-
IXCAQUIXTLA	15	9	4	1	-	-	1	-
IXTACAMAXTITLAN	111	38	55	15	3	-	-	-
IXTEPEC	5	1	2	1	-	-	1	-
IZUCAR DE MATAMOROS	58	30	14	5	3	1	3	1
JALPAN	76	50	20	5	1	-	-	-
JOLALPAN	40	28	7	2	2	-	1	-
JONOTLA	13	7	2	3	1	-	-	-
JOPALA	16	5	5	2	2	-	2	-
JUAN C. BONILLA	2	-	-	-	-	-	1	1
JUAN GALINDO	6	4	1	-	-	-	-	1
JUAN N. MENDEZ	9	3	2	3	1	-	-	-
LAFRAGUA	17	4	6	2	2	2	1	-
LIBRES	41	17	16	3	4	-	-	1
MAGDALENA TLATLAUQUITEPEC, LA	1	-	-	1	-	-	-	-
MAZAPILTEPEC DE JUAREZ	16	12	3	-	1	-	-	-
MIXTLA	3	1	-	1	1	-	-	-
MOLCAXAC	10	6	-	3	1	-	-	-
CAÑADA MORELOS	26	7	8	8	1	-	2	-
NAUPAN	16	4	6	2	4	-	-	-
NAUZONTLA	5	-	2	2	1	-	-	-
NEALTICAN	1	-	-	-	-	-	-	1
NICOLAS BRAVO	12	5	5	1	-	1	-	-
NOPALUCAN	23	14	4	2	-	1	2	-
OCOTEPEC	12	5	4	1	2	-	-	-
OCOYUCAN	14	1	7	1	1	-	4	-
OLINTLA	17	7	2	4	1	2	1	-
ORIENTAL	29	23	2	3	-	-	-	1
PAHUATLAN	21	-	13	3	2	1	2	-
PALMAR DE BRAVO	39	21	10	2	1	1	2	2
PANTEPEC	55	23	22	7	1	1	1	-
PETLALCINGO	20	4	12	1	2	-	1	-
PIAXTLA	18	8	6	2	2	-	-	-
PUEBLA	49	20	10	8	2	1	3	4
QUECHOLAC	34	22	4	1	3	-	2	1
QUIMIXTLAN	57	15	33	5	4	-	-	-
RAFAEL LARA GRAJALES	8	5	-	1	-	1	-	1
REYES DE JUAREZ, LOS	3	-	-	-	1	-	1	-
SAN ANDRES CHOLULA	10	3	3	1	-	-	1	-
SAN ANTONIO CAÑADA	5	1	2	1	1	-	-	-
SAN DIEGO LA MESA TO-								
CHIMILTZINGO	4	-	4	-	-	-	-	-
SAN FELIPE TLEOLTACINGO	6	3	-	1	-	1	-	1
SAN FELIPE TEPATLAN	11	2	6	3	-	-	-	-
SAN GABRIEL CHILAC	2	-	-	-	1	-	-	1
SAN GREGORIO ATZOMPA	2	-	-	-	-	-	2	-
SAN JERONIMO TECUANIPAN	6	3	-	-	3	-	-	-
SAN JERONIMO XAYACATLAN	15	4	8	2	1	-	-	-
SAN JOSE CHIAPA	21	14	5	-	1	-	1	-
SAN JOSE MIAHUATLAN	5	-	-	2	2	-	-	1
SAN JUAN ATENCO	5	1	1	2	-	1	-	-
SAN JUAN ATZOMPA	1	-	-	1	-	-	-	-
SAN MARTIN TEXMELUCAN	12	4	1	-	-	2	2	1
SAN MARTIN TOTOLTEPEC	1	-	-	1	-	-	-	-
SAN MATIAS TLALANCALECA	18	12	2	1	1	1	-	1

(Continúa)

**LOCALIDADES POR TAMAÑO DE LA LOCALIDAD  
SEGUN MUNICIPIO  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.4  
(1ª Parte)**

	TOTAL	1	100	500	1 000	2 000	2 500	5 000
	A	A	A	A	A	A	A	A
MUNICIPIO	99	499	999	1 999	2 499	4 999	9 999	
	HABI- TANTES	HABI- TANTES	HABI- TANTES	HABI- TANTES	HABI- TANTES	HABI- TANTES	HABI- TANTES	HABI- TANTES
SAN MIGUEL IXITLAN	3	2	-	1	-	-	-	-
SAN MIGUEL XOXTLA	1	-	-	-	-	-	-	1
SAN NICOLAS BUENOS AIRES	15	7	5	1	1	-	1	-
SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS	2	-	-	-	-	-	1	1
SAN PABLO ANICANO	13	7	5	-	1	-	-	-
SAN PEDRO CHOLULA	5	-	-	-	-	-	2	1
SAN PEDRO YELOIXTLAHUACAN	16	8	6	2	-	-	-	-
SAN SALVADOR EL SECO	26	19	3	1	1	-	1	-
SAN SALVADOR EL VERDE	16	9	-	-	5	-	1	1
SAN SALVADOR HUIXCOLOTLA	4	2	1	-	-	-	-	1
SAN SEBASTIAN TLACOTEPEC	36	10	19	6	1	-	-	-
SANTA CATARINA TLALTEMPAN	1	-	-	1	-	-	-	-
SANTA INES AHUATEMPAN	11	5	4	1	-	-	1	-
SANTA ISABEL CHOLULA	6	-	2	-	4	-	-	-
SANTIAGO MIAHUATLAN	6	1	4	-	-	-	-	1
HUEHUETLAN EL GRANDE	17	4	9	3	-	1	-	-
SANTO TOMAS HUEYOTLIPAN	2	-	-	-	-	1	1	-
SOLTEPEC	12	4	1	5	1	-	-	1
TECALI DE HERRERA	21	9	5	-	5	-	2	-
TECAMACHALCO	34	12	9	5	3	2	1	1
TECOMATLAN	14	5	6	1	2	-	-	-
TEHUACAN	56	42	6	1	4	1	-	1
TEHUITZINGO	38	20	13	3	1	-	1	-
TENAMPULCO	39	20	16	1	2	-	-	-
TEOPANTLAN	14	6	5	2	-	1	-	-
TEOTLALCO	10	3	5	1	1	-	-	-
TEPANCO DE LOPEZ	18	11	1	-	3	2	1	-
TEPANGO DE RODRIGUEZ	2	-	1	-	-	-	1	-
TEPATLAXCO DE HIDALGO	8	7	-	-	-	-	-	-
TEPEACA	35	12	5	5	7	2	3	-
TEPEMAXALCO	4	1	2	1	-	-	-	-
TEPEOJUMA	15	8	4	-	2	-	1	-
TEPETZINTLA	12	1	4	4	3	-	-	-
TEPEXCO	4	2	-	-	1	-	1	-
TEPEXI DE RODRIGUEZ	25	2	13	5	4	-	1	-
TEPEYAHUALCO	29	15	5	3	4	2	-	-
TEPEYAHUALCO DE CUAUHTEMOC	3	1	-	1	1	-	-	-
TETELA DE OCAMPO	59	2	43	9	4	1	-	-
TETELAS DE AVILA CASTILLO	3	-	2	-	-	-	1	-
TEZIUTLAN	29	7	6	9	3	2	1	-
TIANGUISMANALCO	6	1	1	-	3	-	1	-
TILAPA	7	-	1	3	2	1	-	-
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	29	4	10	7	5	-	1	2
TLACUILOTEPEC	53	21	23	6	3	-	-	-
TLACHICHUCA	35	13	5	10	5	-	1	1
TLAHUAPAN	28	11	3	5	4	4	-	1
TLALTENANGO	1	-	-	-	-	-	1	-
TLANEPANTLA	1	-	-	-	-	-	1	-
TLAOLA	39	17	13	4	4	1	-	-
TLAPACOYA	14	2	7	3	2	-	-	-
TLAPANALA	10	2	4	1	2	-	1	-
TLATLAUQUITEPEC	77	10	43	15	6	2	-	1
TLAXCO	20	8	8	3	1	-	-	-
TOCHIMILCO	17	5	1	4	4	2	1	-
TOCHTEPEC	24	17	2	1	1	-	3	-
TOTOLTEPEC DE GUERRERO	2	-	1	1	-	-	-	-
TULCINGO	15	6	3	3	2	-	1	-
TUZAMAPAN DE GALEANA	13	3	7	1	2	-	-	-
TZICATLACOYAN	12	1	6	3	2	-	-	-
VENUSTIANO CARRANZA	104	86	13	2	-	-	1	2

(Continúa)



LOCALIDADES POR TAMAÑO DE LA LOCALIDAD  
SEGUN MUNICIPIO  
Al 12 de marzo de 1990

CUADRO 2.1.4  
(1ª Parte)

MUNICIPIO	TOTAL	1	100	500	1 000	2 000	2 500	5 000
		A	A	A	A	A	A	A
		99	499	999	1 999	2 499	4 999	9 999
		HABI- TANTES	HABI- TANTES	HABI- TANTES	HABI- TANTES	HABI- TANTES	HABI- TANTES	HABI- TANTES
VICENTE GUERRERO	27	4	11	6	6	-	-	-
XAYACATLAN DE BRAVO	4	1	2	-	1	-	-	-
XICOTEPEC	43	10	17	7	6	1	-	1
XICOTLAN	5	3	-	2	-	-	-	-
XIUTETELCO	33	5	15	6	5	-	2	-
XOCHIAPULCO	20	11	7	1	1	-	-	-
XOCHILTEPEC	4	1	1	-	2	-	-	-
XOCHITLAN DE VICENTE SUAREZ	13	1	7	2	1	1	1	-
XOCHITLAN TODOS SANTOS	7	4	2	-	-	-	1	-
YAONAHUAC	12	1	9	1	-	-	1	-
YEHUALTEPEC	16	9	4	-	-	-	2	1
ZACAPALA	20	10	7	2	1	-	-	-
ZACAPOAXTLA	37	4	8	12	6	3	3	1
ZACATLAN	70	13	30	17	7	2	-	-
ZAPOTITLAN	40	23	13	2	1	1	-	-
ZAPOTITLAN DE MENDEZ	3	-	-	1	2	-	-	-
ZARAGOZA	10	-	6	3	-	-	-	1
ZAUTLA	41	5	26	6	3	-	1	-
ZIHUATEUTLA	65	40	16	8	1	-	-	-
ZINACATEPEC	1	-	-	-	-	-	-	-
ZONGOZOTLA	1	-	-	-	-	-	1	-
ZOQUIAPAN	20	13	6	1	-	-	-	-
ZOQUITLAN	285	253	28	2	1	1	-	-

LOCALIDADES POR TAMAÑO DE LA LOCALIDAD  
SEGUN MUNICIPIO  
Al 12 de marzo de 1990

CUADRO 2.1.4  
(2ª Parte y última)

MUNICIPIO	10 000	15 000	20 000	50 000	100 000	1 000 000
	A	A	A	A	A	Y MAS
	14 999	19 999	49 999	99 999	499 999	HABI- TANTES
	HABI- TANTES	HABI- TANTES	HABI- TANTES	HABI- TANTES	HABI- TANTES	
ESTADO	16	8	6	3	1	1
ACAJETE	2	-	-	-	-	-
ACATENO	-	-	-	-	-	-
ACATLAN	1	-	-	-	-	-
ACATZINGO	-	1	-	-	-	-
ACTEOPAN	-	-	-	-	-	-
AHUACATLAN	-	-	-	-	-	-
AHUATLAN	-	-	-	-	-	-
AHUAZOTEPEC	-	-	-	-	-	-
AHUEHUETITLA	-	-	-	-	-	-
AJALPAN	-	1	-	-	-	-
ALBINO ZERTUCHE	-	-	-	-	-	-
ALJOJUCA	-	-	-	-	-	-
ALTEPEXI	1	-	-	-	-	-
AMIXTLAN	-	-	-	-	-	-
AMOZOC	-	-	1	-	-	-

(Continúa)

LOCALIDADES POR TAMAÑO DE LA LOCALIDAD  
SEGUN MUNICIPIO  
Al 12 de marzo de 1990

CUADRO 2.1.4  
(2ª Parte y última)

MUNICIPIO	10 000 A 14 999 HABI- TANTES	15 000 A 19 999 HABI- TANTES	20 000 A 49 999 HABI- TANTES	50 000 A 99 999 HABI- TANTES	100 000 A 499 999 HABI- TANTES	1 000 000 Y MAS HABI- TANTES
AQUIXTLA	-	-	-	-	-	-
ATEMPAN	-	-	-	-	-	-
ATEXCAL	-	-	-	-	-	-
ATLIXCO	-	-	-	1	-	-
ATOYATEMPAN	-	-	-	-	-	-
ATZALA	-	-	-	-	-	-
ATZITZIHUACAN	-	-	-	-	-	-
ATZITZINTLA	-	-	-	-	-	-
AXUTLA	-	-	-	-	-	-
AYOTOXCO DE GUERRERO	-	-	-	-	-	-
CALPAN	-	-	-	-	-	-
CALTEPEC	-	-	-	-	-	-
CAMOCUAUTLA	-	-	-	-	-	-
CAXHUACAN	-	-	-	-	-	-
COATEPEC	-	-	-	-	-	-
COATZINGO	-	-	-	-	-	-
COHETZALA	-	-	-	-	-	-
COHUECAN	-	-	-	-	-	-
CORONANGO	-	-	-	-	-	-
COXCATLAN	-	-	-	-	-	-
COYOMEAPAN	-	-	-	-	-	-
COYOTEPEC	-	-	-	-	-	-
CUAPIAXTLA DE MADERO	-	-	-	-	-	-
CUAUTEMPAN	-	-	-	-	-	-
CUAUTINCHAN	-	-	-	-	-	-
CUAUTLANCINGO	2	-	-	-	-	-
CUAYUCA DE ANDRADE	-	-	-	-	-	-
CUETZALAN DEL PROGRESO	-	-	-	-	-	-
CUYOACO	-	-	-	-	-	-
CHALCHICOMULA DE SESMA	-	1	-	-	-	-
CHAPULCO	-	-	-	-	-	-
CHIAUTLA	-	-	-	-	-	-
CHIAUTZINGO	-	-	-	-	-	-
CHICONCUAUTLA	-	-	-	-	-	-
CHICHQUILA	-	-	-	-	-	-
CHIETLA	1	-	-	-	-	-
CHIGMECATITLAN	-	-	-	-	-	-
CHIGNAHUAPAN	1	-	-	-	-	-
CHIGNAUTLA	-	-	-	-	-	-
CHILA	-	-	-	-	-	-
CHILA DE LA SAL	-	-	-	-	-	-
CHILA HONEY	-	-	-	-	-	-
CHILCHOTLA	-	-	-	-	-	-
CHINANTLA	-	-	-	-	-	-
DOMINGO ARENAS	-	-	-	-	-	-
ELOXOCHITLAN	-	-	-	-	-	-
EPATLAN	-	-	-	-	-	-
ESPERANZA	-	-	-	-	-	-
FRANCISCO Z. MENA	-	-	-	-	-	-
GENERAL FELIPE ANGELES	-	-	-	-	-	-
GUADALUPE	-	-	-	-	-	-
GUADALUPE VICTORIA	-	-	-	-	-	-
HERMENEGILDO GALEANA	-	-	-	-	-	-
HUAQUECHULA	-	-	-	-	-	-
HUATLATLAUCA	-	-	-	-	-	-
HUAUCHINANGO	-	-	1	-	-	-
HUEHUETLA	-	-	-	-	-	-
HUEHUETLAN EL CHICO	-	-	-	-	-	-
HUEJOTZINGO	1	1	-	-	-	-

(Continúa)

LOCALIDADES POR TAMAÑO DE LA LOCALIDAD  
SEGUN MUNICIPIO  
Al 12 de marzo de 1990

CUADRO 2.1.4  
(2ª Parte y última)

	10 000	15 000	20 000	50 000	100 000	1 000 000
	A	A	A	A	A	Y MAS
MUNICIPIO	14 999	19 999	49 999	99 999	499 999	HABI-
	HABI-	HABI-	HABI-	HABI-	HABI-	TANTES
	TANTES	TANTES	TANTES	TANTES	TANTES	
HUEYAPAN	-	-	-	-	-	-
HUEYTAMALCO	-	-	-	-	-	-
HUEYTLALPAN	-	-	-	-	-	-
HUITZILAN DE SERDAN	-	-	-	-	-	-
HUITZILTEPEC	-	-	-	-	-	-
IGNACIO ALLENDE	-	-	-	-	-	-
IXCAMILPA DE GUERRERO	-	-	-	-	-	-
IXCAQUIXTLA	-	-	-	-	-	-
IXTACAMAXTITLAN	-	-	-	-	-	-
IXTEPEC	-	-	-	-	-	-
IZUCAR DE MATAMOROS	-	-	1	-	-	-
JALPAN	-	-	-	-	-	-
JOLALPAN	-	-	-	-	-	-
JONOTLA	-	-	-	-	-	-
JOPALA	-	-	-	-	-	-
JUAN C. BONILLA	-	-	-	-	-	-
JUAN GALINDO	-	-	-	-	-	-
JUAN N. MENDEZ	-	-	-	-	-	-
LAFRAGUA	-	-	-	-	-	-
LIBRES	-	-	-	-	-	-
MAGDALENA TLATLAUQUITEPEC, LA	-	-	-	-	-	-
MAZAPILTEPEC DE JUAREZ	-	-	-	-	-	-
MIXTLA	-	-	-	-	-	-
MOLCAXAC	-	-	-	-	-	-
CAÑADA MORELOS	-	-	-	-	-	-
NAUPAN	-	-	-	-	-	-
NAUZONTLA	-	-	-	-	-	-
NEALTICAN	-	-	-	-	-	-
NICOLAS BRAVO	-	-	-	-	-	-
NOPALUCAN	-	-	-	-	-	-
OCOTEPEC	-	-	-	-	-	-
OCOYUCAN	-	-	-	-	-	-
OLINTLA	-	-	-	-	-	-
ORIENTAL	-	-	-	-	-	-
PAHUATLAN	-	-	-	-	-	-
PALMAR DE BRAVO	-	-	-	-	-	-
PANTEPEC	-	-	-	-	-	-
PETLALCINGO	-	-	-	-	-	-
PIAXTLA	-	-	-	-	-	-
PUEBLA	-	-	-	-	-	1
QUECHOLAC	1	-	-	-	-	-
QUIMIXTLAN	-	-	-	-	-	-
RAFAEL LARA GRAJALES	-	-	-	-	-	-
REYES DE JUAREZ, LOS	1	-	-	-	-	-
SAN ANDRES CHOLULA	1	1	-	-	-	-
SAN ANTONIO CAÑADA	-	-	-	-	-	-
SAN DIEGO LA MESA TO-	-	-	-	-	-	-
CHIMILTZINGO	-	-	-	-	-	-
SAN FELIPE TLEOLTACINGO	-	-	-	-	-	-
SAN FELIPE TEPATLAN	-	-	-	-	-	-
SAN GABRIEL CHILAC	-	-	-	-	-	-
SAN GREGORIO ATZOMPA	-	-	-	-	-	-
SAN JERONIMO TECUANIPAN	-	-	-	-	-	-
SAN JERONIMO XAYACATLAN	-	-	-	-	-	-
SAN JOSE CHIAPA	-	-	-	-	-	-
SAN JOSE MIAHUATLAN	-	-	-	-	-	-
SAN JUAN ATENCO	-	-	-	-	-	-
SAN JUAN ATZOMPA	-	-	-	-	-	-
SAN MARTIN TEXMELUCAN	-	1	-	1	-	-
SAN MARTIN TOTOLTEPEC	-	-	-	-	-	-

(Continúa)

LOCALIDADES POR TAMAÑO DE LA LOCALIDAD  
SEGUN MUNICIPIO  
Al 12 de marzo de 1990

CUADRO 2.1.4  
(2ª Parte y última)

	10 000	15 000	20 000	50 000	100 000	1 000 000
	A	A	A	A	A	Y MAS
MUNICIPIO	14 999	19 999	49 999	99 999	499 999	HABI-
	HABI-	HABI-	HABI-	HABI-	HABI-	TANTES
	TANTES	TANTES	TANTES	TANTES	TANTES	
SAN MATIAS TLALANCALECA	-	-	-	-	-	-
SAN MIGUEL IXITLAN	-	-	-	-	-	-
SAN MIGUEL XOXTLA	-	-	-	-	-	-
SAN NICOLAS BUENOS AIRES	-	-	-	-	-	-
SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS	-	-	-	-	-	-
SAN PABLO ANICANO	-	-	-	-	-	-
SAN PEDRO CHOLULA	1	-	-	1	-	-
SAN PEDRO YELOIXTLAHUACAN	-	-	-	-	-	-
SAN SALVADOR EL SECO	1	-	-	-	-	-
SAN SALVADOR EL VERDE	-	-	-	-	-	-
SAN SALVADOR HUIXCOLOTLA	-	-	-	-	-	-
SAN SEBASTIAN TLACOTEPEC	-	-	-	-	-	-
SANTA CATARINA TLALTEMPAN	-	-	-	-	-	-
SANTA INES AHUATEMPAN	-	-	-	-	-	-
SANTA ISABEL CHOLULA	-	-	-	-	-	-
SANTIAGO MIAHUATLAN	-	-	-	-	-	-
HUEHUETLAN EL GRANDE	-	-	-	-	-	-
SANTO TOMAS HUEYOTLIPAN	-	-	-	-	-	-
SOLTEPEC	-	-	-	-	-	-
TECALI DE HERRERA	-	-	-	-	-	-
TECAMACHALCO	-	1	-	-	-	-
TECOMATLAN	-	-	-	-	-	-
TEHUACAN	-	-	-	-	1	-
TEHUITZINGO	-	-	-	-	-	-
TENAMPULCO	-	-	-	-	-	-
TEOPANTLAN	-	-	-	-	-	-
TEOTLALCO	-	-	-	-	-	-
TEPANCO DE LOPEZ	-	-	-	-	-	-
TEPANGO DE RODRIGUEZ	-	-	-	-	-	-
TEPATLAXCO DE HIDALGO	1	-	-	-	-	-
TEPEACA	-	1	-	-	-	-
TEPEMAXALCO	-	-	-	-	-	-
TEPEOJUMA	-	-	-	-	-	-
TEPETZINTLA	-	-	-	-	-	-
TEPEXCO	-	-	-	-	-	-
TEPEXI DE RODRIGUEZ	-	-	-	-	-	-
TEPEYAHUALCO	-	-	-	-	-	-
TEPEYAHUALCO DE CUAUHTEMOC	-	-	-	-	-	-
TETELA DE OCAMPO	-	-	-	-	-	-
TETELAS DE AVILA CASTILLO	-	-	-	-	-	-
TEZIUTLAN	-	-	1	-	-	-
TIANGUISMANALCO	-	-	-	-	-	-
TILAPA	-	-	-	-	-	-
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	-	-	-	-	-	-
TLACUILOTEPEC	-	-	-	-	-	-
TLACHICHUCA	-	-	-	-	-	-
TLAHUAPAN	-	-	-	-	-	-
TLALTENANGO	-	-	-	-	-	-
TLANEPANTLA	-	-	-	-	-	-
TLAOLA	-	-	-	-	-	-
TLAPACOYA	-	-	-	-	-	-
TLAPANALA	-	-	-	-	-	-
TLATLAUQUITEPEC	-	-	-	-	-	-
TLAXCO	-	-	-	-	-	-
TOCHIMILCO	-	-	-	-	-	-
TOCHTEPEC	-	-	-	-	-	-
TOTOLTEPEC DE GUERRERO	-	-	-	-	-	-
TULCINGO	-	-	-	-	-	-
TUZAMAPAN DE GALEANA	-	-	-	-	-	-
TZICATLACOYAN	-	-	-	-	-	-

(Continúa)

**LOCALIDADES POR TAMAÑO DE LA LOCALIDAD  
SEGUN MUNICIPIO  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.4  
(2ª Parte y última)**

	10 000	15 000	20 000	50 000	100 000	1 000 000
	A	A	A	A	A	Y MAS
MUNICIPIO	14 999	19 999	49 999	99 999	499 999	HABI- TANTES
	HABI- TANTES	HABI- TANTES	HABI- TANTES	HABI- TANTES	HABI- TANTES	
VENUSTIANO CARRANZA	-	-	-	-	-	-
VICENTE GUERRERO	-	-	-	-	-	-
XAYACATLAN DE BRAVO	-	-	-	-	-	-
XICOTEPEC	-	-	1	-	-	-
XICOTLAN	-	-	-	-	-	-
XIUTETELCO	-	-	-	-	-	-
XOCHIAPULCO	-	-	-	-	-	-
XOCHILTEPEC	-	-	-	-	-	-
XOCHITLAN DE VICENTE SUAREZ	-	-	-	-	-	-
XOCHITLAN TODOS SANTOS	-	-	-	-	-	-
YAONAHUAC	-	-	-	-	-	-
YEHUALTEPEC	-	-	-	-	-	-
ZACAPALA	-	-	-	-	-	-
ZACAPOAXTLA	-	-	-	-	-	-
ZACATLAN	-	-	1	-	-	-
ZAPOTITLAN	-	-	-	-	-	-
ZAPOTITLAN DE MENDEZ	-	-	-	-	-	-
ZARAGOZA	-	-	-	-	-	-
ZAUTLA	-	-	-	-	-	-
ZIHUATEUTLA	-	-	-	-	-	-
ZINACATEPEC	1	-	-	-	-	-
ZONGOZOTLA	-	-	-	-	-	-
ZOQUIAPAN	-	-	-	-	-	-
ZOQUITLAN	-	-	-	-	-	-

FUENTE: "Puebla, Resultados Definitivos; Tabulados Básicos; Tomo I. XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.

**VIVIENDAS HABITADAS Y OCUPANTES POR TIPO  
DE VIVIENDA SEGUN MUNICIPIO  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.5**

MUNICIPIO	VIVIENDAS HABITADAS			OCUPANTES		
	TOTAL	COLECTIVAS a/	PARTICULARES b/	TOTAL	COLECTIVAS	PARTICULARES c/
ESTADO	775 525	701	774 824	4 126 101	15 350	4 110 751
ACAJETE	6 533	2	6 531	41 227	13	41 214
ACATENO	1 738	2	1 736	8 998	11	8 987
ACATLAN	5 441	10	5 431	28 875	117	28 758
ACATZINGO	4 752	9	4 743	31 059	77	30 982
ACTEOPAN	533	-	533	2 760	-	2 760
AHUACATLAN	2 115	-	2 115	11 334	-	11 334
AHUATLAN	601	-	601	3 374	-	3 374
AHUAZOTEPEC	1 386	1	1 385	7 811	1	7 810
AHUEHUETITLA	492	-	492	2 483	-	2 483
AJALPAN	6 272	3	6 269	36 884	21	36 863
ALBINO ZERTUCHE	329	-	329	1 791	-	1 791
ALJOJUCA	1 230	1	1 229	6 502	1	6 501

(Continúa)

**VIVIENDAS HABITADAS Y OCUPANTES POR TIPO  
DE VIVIENDA SEGUN MUNICIPIO  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.5**

MUNICIPIO	VIVIENDAS HABITADAS			OCUPANTES		
	TOTAL	COLECTIVAS a/	PARTICULARES b/	TOTAL	COLECTIVAS	PARTICULARES c/
ALTEPEXI	1 957	-	1 957	12 309	-	12 309
AMIXTLAN	836	-	836	4 213	-	4 213
AMOZOC	6 172	7	6 165	35 738	68	35 670
AQUIXTLA	1 455	-	1 455	7 140	-	7 140
ATEMPAN	2 202	-	2 202	12 696	-	12 696
ATEXCAL	726	1	725	3 259	1	3 258
ATLIXCO	20 123	22	20 101	104 294	400	103 894
ATOYATEMPAN	732	3	729	4 512	21	4 491
ATZALA	220	-	220	1 181	-	1 181
ATZITZIHUACAN	1 902	1	1 901	11 193	6	11 187
ATZITZINTLA	1 214	-	1 214	6 878	-	6 878
AXUTLA	357	-	357	1 513	-	1 513
AYOTOXCO DE GUERRERO	1 166	3	1 163	6 427	73	6 354
CALPAN	2 142	2	2 140	11 967	29	11 938
CALTEPEC	1 130	-	1 130	5 178	-	5 178
CAMOCUAUTLA	395	-	395	1 914	-	1 914
CAXHUACAN	653	-	653	3 425	-	3 425
COATEPEC	189	-	189	912	-	912
COATZINGO	723	-	723	3 375	-	3 375
COHETZALA	387	-	387	2 085	-	2 085
COHUECAN	655	-	655	3 928	-	3 928
CORONANGO	3 266	1	3 265	20 576	9	20 567
COXCATLAN	3 039	1	3 038	16 265	3	16 262
COYOMEAPAN	2 028	2	2 026	9 721	12	9 709
COYOTEPEC	578	1	577	2 359	1	2 358
CUAPIAXTLA DE MADERO	807	-	807	4 706	-	4 706
CUAUTEMPAN	1 519	-	1 519	7 759	-	7 759
CUAUTINCHAN	898	-	898	4 947	-	4 947
CUAUTLANCINGO	5 151	4	5 147	29 047	36	29 011
CUAYUCA DE ANDRADE	789	-	789	4 027	-	4 027
CUETZALAN DEL PRO-						
GRESO	6 512	1	6 511	35 676	5	35 671
CUYOACO	2 138	1	2 137	12 410	18	12 392
CHALCHICOMULA DE						
SESMA	6 201	7	6 194	34 776	153	34 623
CHAPULCO	722	-	722	4 263	-	4 263
CHIAUTLA	3 751	7	3 744	19 324	93	19 231
CHIAUTZINGO	2 477	1	2 476	15 483	11	15 472
CHICONCUAUTLA	2 223	-	2 223	10 799	-	10 799
CHICHQUILA	2 746	1	2 745	16 429	1	16 428
CHIETLA	6 735	5	6 730	35 540	46	35 494
CHIGMECATITLAN	278	-	278	1 165	-	1 165
CHIGNAHUAPAN	7 630	4	7 626	41 896	49	41 847
CHIGNAUTLA	2 177	2	2 175	13 037	31	13 006
CHILA	991	3	988	4 858	6	4 852
CHILA DE LA SAL	415	1	414	2 227	1	2 226
CHILA HONEY	1 225	1	1 224	6 902	3	6 899
CHILCHOTLA	2 134	10	2 124	15 742	35	15 707
CHINANTLA	556	1	555	2 483	1	2 482
DOMINGO ARENAS	751	2	749	4 438	19	4 419
ELOXOCHITLAN	1 601	-	1 601	8 599	-	8 599
EPATLAN	844	-	844	4 550	-	4 550
ESPERANZA	2 217	-	2 217	11 662	-	11 662
FRANCISCO Z. MENA	3 107	10	3 097	16 794	41	16 753
GENERAL FELIPE ANGELES	2 264	1	2 263	13 037	8	13 029
GUADALUPE	1 409	-	1 409	7 804	-	7 804
GUADALUPE VICTORIA	2 321	3	2 318	12 930	7	12 923
HERMENEGILDO GALEANA	1 445	1	1 444	7 849	8	7 841
HUAQUECHULA	4 626	7	4 619	27 017	340	26 677
HUATLATLAUCA	1 679	2	1 677	9 267	128	9 139
HUAUCHINANGO	13 696	24	13 672	69 864	279	69 585
HUEHUETLA	2 461	-	2 461	14 272	-	14 272
HUEHUETLAN EL CHICO	1 646	-	1 646	9 045	-	9 045

(Continúa)

**VIVIENDAS HABITADAS Y OCUPANTES POR TIPO  
DE VIVIENDA SEGUN MUNICIPIO  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.5**

MUNICIPIO	VIVIENDAS HABITADAS			OCUPANTES		
	TOTAL	COLECTIVAS a/	PARTICULARES b/	TOTAL	COLECTIVAS	PARTICULARES c/
HUEJOTZINGO	6 850	9	6 841	41 792	115	41 677
HUEYAPAN	1 265	2	1 263	7 160	55	7 105
HUEYTAMALCO	4 720	8	4 712	25 494	61	25 433
HUEYTLALPAN	830	-	830	4 757	-	4 757
HUITZILAN DE SERDAN	1 729	2	1 727	8 871	34	8 837
HUITZILTEPEC	726	-	726	3 856	-	3 856
IGNACIO ALLENDE	515	-	515	2 354	-	2 354
IXCAMILPA DE GUERRERO	809	-	809	4 540	-	4 540
IXCAQUIXTLA	1 157	3	1 154	5 775	10	5 765
IXTACAMAXTITLAN	4 939	-	4 939	28 405	-	28 405
IXTEPEC	1 010	3	1 007	5 113	29	5 084
IZUCAR DE MATAMOROS	12 003	3	12 000	62 894	24	62 870
JALPAN	2 130	-	2 130	11 661	-	11 661
JOLALPAN	1 925	-	1 925	10 355	-	10 355
JONOTLA	907	1	906	4 571	6	4 565
JOPALA	2 283	2	2 281	12 656	99	12 557
JUAN C. BONILLA	1 830	1	1 829	11 495	6	11 489
JUAN GALINDO	1 376	2	1 374	6 709	91	6 618
JUAN N. MENDEZ	902	3	899	4 687	57	4 630
LAFRAGUA	1 952	-	1 952	12 365	-	12 365
LIBRES	3 607	5	3 602	20 634	49	20 585
MAGDALENA TLATLAUQUI-						
TEPEC, LA	130	-	130	756	-	756
MAZAPILTEPEC DE						
JUAREZ	405	-	405	2 152	-	2 152
MIXTLA	294	-	294	1 733	-	1 733
MOLCAXAC	752	1	751	4 008	3	4 005
CAÑADA MORELOS	2 866	-	2 866	14 908	-	14 908
NAUPAN	1 581	2	1 579	8 900	2	8 898
NAUZONTLA	758	-	758	3 734	-	3 734
NEALTICAN	1 291	3	1 288	8 380	23	8 357
NICOLAS BRAVO	762	-	762	4 475	-	4 475
NOPALUCAN	2 118	3	2 115	13 697	31	13 666
OCOTEPEC	868	-	868	4 699	-	4 699
OCOYUCAN	2 950	4	2 946	17 708	42	17 666
OLINTLA	2 002	-	2 002	11 518	-	11 518
ORIENTAL	2 084	-	2 084	11 590	-	11 590
PAHUATLAN	3 131	4	3 127	16 356	15	16 341
PALMAR DE BRAVO	4 732	-	4 732	26 947	-	26 947
PANTEPEC	3 324	5	3 319	17 745	22	17 723
PETLALCINGO	1 920	1	1 919	9 480	1	9 479
PIAXTLA	1 228	-	1 228	6 186	-	6 186
PUEBLA	221 515	166	221 349	1 057 454	5 207	1 052 247
QUECHOLAC	4 790	3	4 787	29 096	26	29 070
QUIMIXTLAN	2 628	1	2 627	16 598	2	16 596
RAFAEL LARA GRAJALES	2 035	3	2 032	11 443	18	11 425
REYES DE JUAREZ, LOS	2 590	-	2 590	15 802	-	15 802
SAN ANDRES CHOLULA	6 122	19	6 103	37 788	1 060	36 728
SAN ANTONIO CAÑADA	541	-	541	3 208	-	3 208
SAN DIEGO LA MESA TO-						
CHIMILTZINGO	217	1	216	1 145	7	1 138
SAN FELIPE TEOTLAL-						
CINGO	1 285	-	1 285	7 719	-	7 719
SAN FELIPE TEPATLAN	900	-	900	4 680	-	4 680
SAN GABRIEL CHILAC	1 938	1	1 937	10 438	22	10 416
SAN GREGORIO ATZOMPA	1 047	-	1 047	5 593	-	5 593
SAN JERONIMO TECUA-						
NIPAN	765	-	765	4 496	-	4 496
SAN JERONIMO XAYA-						
CATLAN	859	1	858	3 786	1	3 785
SAN JOSE CHIAPA	978	-	978	5 613	-	5 613
SAN JOSE MIAHUATLAN	1 775	-	1 775	9 740	-	9 740
SAN JUAN ATENCO	710	1	709	3 366	1	3 365

(Continúa)

**VIVIENDAS HABITADAS Y OCUPANTES POR TIPO  
DE VIVIENDA SEGUN MUNICIPIO  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.5**

MUNICIPIO	VIVIENDAS HABITADAS			OCUPANTES		
	TOTAL	COLECTIVAS a/	PARTICULARES b/	TOTAL	COLECTIVAS	PARTICULARES c/
SAN JUAN ATZOMPA	135	-	135	591	-	591
SAN MARTIN TEXMELUCAN	17 349	13	17 336	94 471	111	94 360
SAN MARTIN TOTOLTEPEC	120	-	120	676	-	676
SAN MATIAS TLALAN- CALECA	2 238	-	2 238	13 153	-	13 153
SAN MIGUEL IXITLAN	171	-	171	748	-	748
SAN MIGUEL XOXTLA	1 374	-	1 374	7 478	-	7 478
SAN NICOLAS BUENOS AIRES	1 163	-	1 163	7 107	-	7 107
SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS	1 727	2	1 725	9 800	10	9 790
SAN PABLO ANICANO	612	1	611	3 071	3	3 068
SAN PEDRO CHOLULA	13 607	22	13 585	78 177	331	77 846
SAN PEDRO YELOIX- TLAHUACAN	636	1	635	3 247	5	3 242
SAN SALVADOR EL SECO	3 453	1	3 452	20 526	9	20 517
SAN SALVADOR EL VERDE	3 009	2	3 007	17 980	2	17 978
SAN SALVADOR HUIX- COLOTLA	1 126	-	1 126	6 890	-	6 890
SAN SEBASTIAN TLACO- TEPEC	1 947	1	1 946	10 270	86	10 184
SANTA CATARINA TLAL- TEMPAN	219	-	219	683	-	683
SANTA INES AHUATEMPAN	1 118	3	1 115	5 416	49	5 367
SANTA ISABEL CHOLULA	1 226	-	1 226	7 256	-	7 256
SANTIAGO MIAHUATLAN	1 567	-	1 567	9 073	-	9 073
HUEHUETLAN EL GRANDE	1 288	1	1 287	6 444	2	6 442
SANTO TOMAS HUE- YOTLIPAN	1 013	-	1 013	5 954	-	5 954
SOLTEPEC	1 787	-	1 787	10 991	-	10 991
TECALI DE HERRERA	2 477	3	2 474	13 734	41	13 693
TECAMACHALCO	7 321	10	7 311	43 369	200	43 169
TECOMATLAN	1 023	-	1 023	5 679	-	5 679
TEHUACAN	30 000	40	29 960	155 563	1 108	154 455
TEHUITZINGO	2 320	2	2 318	12 351	3	12 348
TENAMPULCO	1 492	5	1 487	7 569	50	7 519
TEOPANTLAN	950	-	950	5 067	-	5 067
TEOTLALCO	611	1	610	3 196	55	3 141
TEPANCO DE LOPEZ	2 370	1	2 369	13 137	8	13 129
TEPANGO DE RODRIGUEZ	683	-	683	3 466	-	3 466
TEPATLAXCO DE HIDALGO	1 997	-	1 997	12 153	-	12 153
TEPEACA	8 080	6	8 074	49 089	78	49 011
TEPEMAXALCO	187	-	187	1 050	-	1 050
TEPEOJUMA	1 530	1	1 529	8 896	3	8 893
TEPETZINTLA	1 498	1	1 497	8 140	13	8 127
TEPEXCO	793	-	793	4 802	-	4 802
TEPEXI DE RODRIGUEZ	3 108	6	3 102	16 069	93	15 976
TEPEYAHUALCO	2 446	-	2 446	13 810	-	13 810
TEPEYAHUALCO DE CUAUHTEMOC	438	-	438	2 307	-	2 307
TETELA DE OCAMPO	4 746	8	4 738	24 926	68	24 858
TETELAS DE AVILA CAS- TILLO	697	2	695	3 855	414	3 441
TEZIUTLAN	12 588	18	12 570	63 245	530	62 715
TIANGUISMANALCO	1 542	3	1 539	8 593	16	8 577
TILAPA	1 449	-	1 449	7 413	-	7 413
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	5 533	-	5 533	32 000	-	32 000
TLACUILOTEPEC	3 102	3	3 099	16 345	17	16 328
TLACHICHUCA	4 039	1	4 038	25 186	10	25 176
TLAHUAPAN	4 022	-	4 022	24 028	-	24 028
TLALTENANGO	789	-	789	4 338	-	4 338
TLANEPANTLA	472	-	472	3 149	-	3 149

(Continúa)



**VIVIENDAS HABITADAS Y OCUPANTES POR TIPO  
DE VIVIENDA SEGUN MUNICIPIO  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.5**

MUNICIPIO	VIVIENDAS HABITADAS			OCUPANTES		
	TOTAL	COLECTIVAS a/	PARTICULARES b/	TOTAL	COLECTIVAS	PARTICULARES c/
TLAOLA	2 967	2	2 965	15 309	9	15 300
TLAPACOYA	1 110	-	1 110	5 899	-	5 899
TLAPANALA	1 340	2	1 338	7 696	2	7 694
TLATLAUQUITEPEC	7 631	2	7 629	42 447	63	42 384
TLAXCO	1 140	1	1 139	6 126	1	6 125
TOCHIMILCO	2 751	2	2 749	16 093	2	16 091
TOCHTEPEC	2 312	-	2 312	13 296	-	13 296
TOTOLTEPEC DE GUE- RRERO	301	2	299	1 114	11	1 103
TULCINGO	1 650	2	1 648	8 851	12	8 839
TUZAMAPAN DE GALEANA	1 102	-	1 102	5 855	-	5 855
TZICATLACOYAN	1 027	2	1 025	5 491	8	5 483
VENUSTIANO CARRANZA	4 528	6	4 522	23 599	36	23 563
VICENTE GUERRERO	2 674	1	2 673	16 025	7	16 018
XAYACATLAN DE BRAVO	352	-	352	1 430	-	1 430
XICOTEPEC	10 899	14	10 885	57 914	310	57 604
XICOTLAN	218	-	218	1 399	-	1 399
XIUTETELCO	3 772	2	3 770	23 754	13	23 741
XOCHIAPULCO	818	1	817	4 086	9	4 077
XOCHILTEPEC	567	1	566	3 124	8	3 116
XOCHITLAN DE VICEN- TE SUAREZ	2 083	1	2 082	10 465	1	10 464
XOCHITLAN TODOS						
SANTOS	839	1	838	4 346	1	4 345
YAONAHUAC	970	-	970	5 687	-	5 687
YEHUALTEPEC	2 574	-	2 574	14 743	-	14 743
ZACAPALA	884	2	882	4 379	53	4 326
ZACAPOAXTLA	7 536	6	7 530	41 855	354	41 501
ZACATLAN	10 956	9	10 947	59 057	158	58 899
ZAPOTITLAN	1 544	2	1 542	8 456	71	8 385
ZAPOTITLAN DE MENDEZ	965	2	963	4 646	6	4 640
ZARAGOZA	2 089	5	2 084	10 869	295	10 574
ZAUTLA	3 346	4	3 342	18 124	26	18 098
ZIHUATEUTLA	1 969	35	1 934	11 846	1 268	10 578
ZINACATEPEC	1 958	1	1 957	11 156	5	11 151
ZONGOZOTLA	673	1	672	3 377	4	3 373
ZOQUIAPAN	573	-	573	2 744	-	2 744
ZOQUITLAN	3 052	-	3 052	16 455	-	16 455

a/ Las viviendas colectivas se refieren a hoteles, pensiones, hospitales, internados, conventos, cárceles, etc.

b/ El total de viviendas particulares incluye a 432 refugios así como a 1 931 viviendas sin información de ocupantes.

c/ El total de ocupantes incluye una estimación de 5 793 habitantes correspondientes a las viviendas particulares sin información de ocupantes.

FUENTE: "Puebla, Resultados Definitivos; Tabulados Básicos; Tomo VII. XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS Y OCUPANTES  
SEGUN TAMAÑO DE LA LOCALIDAD a/  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.6**

TAMAÑO DE LA LOCALIDAD	VIVIENDAS PARTICULARES	OCUPANTES
TOTAL	774 824	4 110 751
1 A 99 HABITANTES	11 352	61 017
100 A 499 HABITANTES	71 153	392 963
500 A 999 HABITANTES	69 740	388 100
1 000 A 1 999 HABITANTES	85 130	474 782
2 000 A 2 499 HABITANTES	26 950	153 232
2 500 A 4 999 HABITANTES	77 921	442 242
5 000 A 9 999 HABITANTES	63 598	359 265
10 000 A 14 999 HABITANTES	32 048	185 444
15 000 A 19 999 HABITANTES	23 299	135 288
20 000 A 49 999 HABITANTES	37 950	193 274
50 000 A 99 999 HABITANTES	35 837	184 737
100 000 A 499 999 HABITANTES	27 236	138 403
1 000 000 Y MAS HABITANTES	212 610	1 002 004

a/ El total de viviendas particulares incluye a 432 refugios así como a 1 931 viviendas sin información de ocupantes. Respecto al total de ocupantes incluye una estimación de 5 793 habitantes correspondientes a estas viviendas.

FUENTE: "Puebla, Resultados Definitivos; Tabulados Básicos; Tomo VII. XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS Y  
OCUPANTES SEGUN NUMERO DE CUARTOS  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.7**

CUARTOS	VIVIENDAS PARTICULARES a/	OCUPANTES
TOTAL	772 461	4 103 102
1 CUARTO	95 228	431 433
2 CUARTOS	227 527	1 159 818
3 CUARTOS	178 502	995 252
4 CUARTOS	113 093	628 573 (Continúa)

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS Y  
OCUPANTES SEGUN NUMERO DE CUARTOS  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.7**

CUARTOS	VIVIENDAS PARTICULARES a/	OCUPANTES
5 CUARTOS	82 814	445 377
6 CUARTOS	36 880	208 530
7 CUARTOS	16 548	98 141
8 CUARTOS	9 558	58 621
9 Y MAS CUARTOS	9 425	62 863
NO ESPECIFICADO	2 886	14 494

a/ El total de viviendas particulares no incluye a los 432 refugios ni a las 1 931 viviendas particulares sin información de habitantes, debido a que en el XI Censo General de Población y Vivienda no se captaron características en estas clases de vivienda.

FUENTE: "Puebla, Resultados Definitivos; Tabulados Básicos; Tomos VII y VIII. XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR MATERIAL  
PREDOMINANTE EN PISOS SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.8**

MUNICIPIO	TOTAL	TIERRA	CEMENTO O FIRME	MADERA, MOSAICO U OTROS RECU- BRIMIENTOS	NO ESPECIFICADO
ESTADO	772 461	222 145	345 583	200 694	4 039
ACAJETE	6 488	839	5 017	618	14
ACATENO	1 734	993	636	90	15
ACATLAN	5 428	1 338	3 388	661	41
ACATZINGO	4 741	1 324	2 548	836	33
ACTEOPAN	533	275	232	25	1
AHUACATLAN	2 104	1 929	126	27	22
AHUATLAN	600	257	327	14	2
AHUAZOTEPEC	1 384	376	756	250	2
AHUEHUETITLA	492	92	369	27	4
AJALPAN	6 268	4 332	1 290	610	36
ALBINO ZERTUCHE	329	176	120	32	1
ALJOJUCA	1 227	227	966	29	5
ALTEPEXI	1 956	698	739	511	8
AMIXTLAN	832	701	112	12	7
AMOZOC	6 154	726	4 073	1 317	38
AQUIXTLA	1 453	968	438	45	2
ATEMPAN	2 198	1 410	691	85	12
ATEXCAL	724	361	314	46	3
ATLIXCO	20 065	3 908	11 409	4 607	141
ATOYATEMPAN	729	278	368	81	2
ATZALA	216	83	127	6	-

(Continúa)

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR MATERIAL  
PREDOMINANTE EN PISOS SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.8**

MUNICIPIO	TOTAL	TIERRA	CEMENTO O FIRME	MADERA, MOSAICO U OTROS RECU- BRIMIENTOS	NO ESPECIFICADO
ATZITZIHUACAN	1 901	858	981	57	5
ATZITZINTLA	1 211	502	491	212	6
AXUTLA	357	45	274	37	1
AYOTOXCO DE GUERRERO	1 163	817	326	14	6
CALPAN	2 121	992	906	212	11
CALTEPEC	1 120	771	319	28	2
CAMOCUAUTLA	395	385	10	-	-
CAXHUACAN	648	495	140	12	1
COATEPEC	189	159	27	2	1
COATZINGO	723	244	458	21	-
COHETZALA	386	187	197	2	-
COHUECAN	655	308	314	20	13
CORONANGO	3 262	905	1 857	480	20
COXCATLAN	3 038	1 274	1 482	279	3
COYOMEAPAN	2 023	1 840	150	22	11
COYOTEPEC	576	136	242	188	10
CUAPIAXTLA DE MADERO	806	428	338	38	2
CUAUTEMPAN	1 516	1 211	283	18	4
CUAUTINCHAN	898	395	462	38	3
CUAUTLANCINGO	5 060	500	3 217	1 291	52
CUAYUCA DE ANDRADE	789	279	447	60	3
CUETZALAN DEL PRO- GRESO	6 506	4 156	2 162	155	33
CUYOACO	2 134	510	1 451	167	6
CHALCHICOMULA DE SESMA	6 192	1 491	4 258	427	16
CHAPULCO	721	309	365	47	-
CHIAUTLA	3 732	1 102	2 392	217	21
CHIAUTZINGO	2 472	950	1 316	200	6
CHICONCUAUTLA	2 223	1 705	91	415	12
CHICHQUILA	2 745	2 193	294	249	9
CHIETLA	6 676	2 163	3 823	666	24
CHIGMECATITLAN	278	105	100	73	-
CHIGNAHUAPAN	7 621	2 439	4 287	874	21
CHIGNAUTLA	2 175	1 121	879	143	32
CHILA	988	400	506	81	1
CHILA DE LA SAL	414	71	316	26	1
CHILA HONEY	1 222	554	310	355	3
CHILCHOTLA	2 124	628	433	1 050	13
CHINANTLA	555	128	342	75	10
DOMINGO ARENAS	749	241	464	44	-
ELOXOCHITLAN	1 601	1 556	32	7	6
EPATLAN	842	363	447	30	2
ESPERANZA	2 216	445	1 481	278	12
FRANCISCO Z. MENA	3 096	2 280	721	83	12
GENERAL FELIPE ANGELES	2 262	703	1 520	30	9
GUADALUPE	1 406	500	839	64	3
GUADALUPE VICTORIA	2 318	671	1 475	164	8
HERMENEGILDO GALEANA	1 444	1 165	259	16	4
HUAQUECHULA	4 614	1 899	2 386	303	26
HUATLATLAUCA	1 677	539	1 037	96	5
HUAUCHINANGO	13 664	5 097	5 024	3 499	44
HUEHUETLA	2 460	1 992	427	29	12
HUEHUETLAN EL CHICO	1 646	645	906	94	1
HUEJOTZINGO	6 804	1 218	4 532	1 031	23
HUEYAPAN	1 263	1 035	197	19	12
HUEYTAMALCO	4 706	2 893	1 711	92	10
HUEYTLALPAN	830	727	93	1	9
HUITZILAN DE SERDAN	1 727	1 297	421	4	5
HUITZILTEPEC	726	217	439	67	3
IGNACIO ALLENDE	515	434	78	2	1
IXCAMILPA DE GUERRERO	809	457	348	3	1
IXCAQUIXTLA	1 154	450	494	207	3

(Continúa)

VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR MATERIAL  
 PREDOMINANTE EN PISOS SEGUN MUNICIPIO a/  
 Al 12 de marzo de 1990

CUADRO 2.1.8

MUNICIPIO	TOTAL	TIERRA	CEMENTO O FIRME	MADERA, MOSAICO U OTROS RECU- BRIMIENTOS	NO ESPECIFICADO
IXTACAMAXTITLAN	4 937	2 971	1 619	334	13
IXTEPEC	1 007	881	120	2	4
IZUCAR DE MATAMOROS	11 957	3 391	7 049	1 477	40
JALPAN	2 129	1 604	499	15	11
JOLALPAN	1 895	1 147	725	14	9
JONOTLA	906	509	386	10	1
JOPALA	2 279	1 641	607	17	14
JUAN C. BONILLA	1 825	287	1 218	307	13
JUAN GALINDO	1 372	259	564	546	3
JUAN N. MENDEZ	896	661	211	18	6
LAFRAGUA	1 952	526	1 230	195	1
LIBRES	3 602	1 253	1 876	453	20
MAGDALENA TLATLAUQUI-					
TEPEC, LA	130	17	110	1	2
MAZAPILTEPEC DE					
JUAREZ	405	65	316	24	-
MIXTLA	294	74	160	58	2
MOLCAXAC	748	297	345	102	4
CAÑADA MORELOS	2 864	1 174	1 469	212	9
NAUPAN	1 578	1 074	361	134	9
NAUZONTLA	758	360	393	5	-
NEALTICAN	1 282	502	701	72	7
NICOLAS BRAVO	762	500	225	36	1
NOPALUCAN	2 114	567	1 440	85	22
OCOTEPEC	868	302	524	41	1
OCOYUCAN	2 945	1 336	1 304	272	33
OLINTLA	2 002	1 745	238	12	7
ORIENTAL	2 084	358	1 467	254	5
PAHUATLAN	3 122	2 293	707	112	10
PALMAR DE BRAVO	4 731	1 593	3 017	104	17
PANTEPEC	3 319	2 649	652	10	8
PETLALCINGO	1 917	739	966	207	5
PIAXTLA	1 226	303	833	72	18
PUEBLA	220 116	7 494	83 261	127 908	1 453
QUECHOLAC	4 778	1 663	3 002	97	16
QUIMIXTLAN	2 625	1 256	481	877	11
RAFAEL LARA GRAJALES	2 032	256	1 361	410	5
REYES DE JUAREZ, LOS	2 585	672	1 625	272	16
SAN ANDRES CHOLULA	6 096	881	3 913	1 262	40
SAN ANTONIO CAÑADA	541	388	131	15	7
SAN DIEGO LA MESA TO-					
CHIMILTZINGO	215	155	42	17	1
SAN FELIPE TEOTLAL-					
CINGO	1 284	515	711	57	1
SAN FELIPE TEPATLAN	899	757	127	11	4
SAN GABRIEL CHILAC	1 935	1 154	576	199	6
SAN GREGORIO ATZOMPA	1 047	96	375	574	2
SAN JERONIMO TECUA-					
NIPAN	765	168	417	170	10
SAN JERONIMO XAYA-					
CATLAN	858	360	411	82	5
SAN JOSE CHIAPA	977	168	763	41	5
SAN JOSE MIAHUATLAN	1 774	1 146	517	107	4
SAN JUAN ATENCO	709	183	501	23	2
SAN JUAN ATZOMPA	135	10	123	2	-
SAN MARTIN TEXMELUCAN	17 309	2 084	10 664	4 456	105
SAN MARTIN TOTOLTEPEC	120	31	87	2	-
SAN MATIAS TLALAN-					
CALECA	2 238	580	1 549	109	-
SAN MIGUEL IXITLAN	171	84	63	22	2
SAN MIGUEL XOXTLA	1 367	93	1 078	193	3
SAN NICOLAS BUENOS					
AIRES	1 163	161	982	19	1

(Continúa)

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR MATERIAL  
PREDOMINANTE EN PISOS SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.8**

MUNICIPIO	TOTAL	TIERRA	CEMENTO O FIRME	MADERA, MOSAICO U OTROS RECU- BRIMIENTOS	NO ESPECIFICADO
SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS	1 725	730	883	94	18
SAN PABLO ANICANO	610	273	324	13	-
SAN PEDRO CHOLULA	13 498	1 262	7 287	4 864	85
SAN PEDRO YELOIX- TLAHUACAN	632	261	339	25	7
SAN SALVADOR EL SECO	3 451	757	2 547	132	15
SAN SALVADOR EL VERDE	3 004	868	1 901	225	10
SAN SALVADOR HUIX- COLOTLA	1 124	375	614	134	1
SAN SEBASTIAN TLACO- TEPEC	1 939	1 679	242	6	12
SANTA CATARINA TLAL- TEMPAN	219	68	137	12	2
SANTA INES AHUATEMPAN	1 114	699	350	63	2
SANTA ISABEL CHOLULA	1 224	398	585	229	12
SANTIAGO MIAHUATLAN	1 567	693	666	204	4
HUEHUETLAN EL GRANDE	1 286	684	545	53	4
SANTO TOMAS HUE- YOTLIPAN	1 010	371	544	92	3
SOLTEPEC	1 787	553	1 180	49	5
TECALI DE HERRERA	2 474	572	1 497	400	5
TECAMACHALCO	7 306	1 747	4 745	768	46
TECOMATLAN	1 022	281	719	17	5
TEHUACAN	29 816	6 596	12 807	10 310	103
TEHUITZINGO	2 318	815	1 424	66	13
TENAMPULCO	1 486	1 135	296	55	-
TEOPANTLAN	950	715	203	12	20
TEOTLALCO	609	164	434	8	3
TEPANCO DE LOPEZ	2 355	1 144	1 063	136	12
TEPANGO DE RODRIGUEZ	683	589	82	3	9
TEPATLAXCO DE HIDALGO	1 996	293	1 535	154	14
TEPEACA	8 060	1 416	4 791	1 833	20
TEPEMAXALCO	187	151	28	2	6
TEPEOJUMA	1 528	593	826	100	9
TEPETZINTLA	1 497	1 360	110	18	9
TEPEXCO	793	366	391	21	15
TEPEXI DE RODRIGUEZ	3 102	1 628	1 130	329	15
TEPEYAHUALCO	2 444	440	1 804	193	7
TEPEYAHUALCO DE CUAUHTEMOC	438	136	277	22	3
TETELA DE OCAMPO	4 731	3 078	1 297	341	15
TETELES DE AVILA CAS- TILLO	695	192	341	158	4
TEZIUTLAN	12 543	1 931	6 568	3 945	99
TIANGUISMANALCO	1 531	610	701	217	3
TILAPA	1 440	535	867	33	5
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	5 533	2 683	2 620	200	30
TLACUILOTEPEC	3 097	2 533	527	27	10
TLACHICHUCA	4 038	959	2 856	212	11
TLAHUAPAN	4 018	1 539	2 338	122	19
TLALTENANGO	788	119	507	161	1
TLANEPANTLA	470	206	197	63	4
TLAOLA	2 963	2 339	408	198	18
TLAPACOYA	1 109	917	123	64	5
TLAPANALA	1 335	539	738	55	3
TLATLAUQUITEPEC	7 626	3 501	3 423	681	21
TLAXCO	1 138	782	348	8	-
TOCHIMILCO	2 746	1 261	1 348	115	22
TOCHTEPEC	2 311	800	1 242	251	18
TOTOLTEPEC DE GUE- RRERO	299	63	163	72	1

(Continúa)

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR MATERIAL  
PREDOMINANTE EN PISOS SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.8**

MUNICIPIO	TOTAL	TIERRA	CEMENTO O FIRME	MADERA, MOSAICO U OTROS RECU- BRIMIENTOS	NO ESPECIFICADO
TULCINGO	1 644	489	1 011	133	11
TUZAMAPAN DE GALEANA	1 102	685	416	1	-
TZICATLACOYAN	1 025	422	553	44	6
VENUSTIANO CARRANZA	4 515	2 283	2 057	158	17
VICENTE GUERRERO	2 672	2 314	175	159	24
XAYACATLAN DE BRAVO	351	91	204	55	1
XICOTEPEC	10 878	4 315	5 197	1 351	15
XICOTLAN	218	94	115	2	7
XIUTETELCO	3 770	1 648	1 731	358	33
XOCHIAPULCO	817	532	214	70	1
XOCHILTEPEC	566	291	256	14	5
XOCHITLAN DE VICEN- TE SUAREZ	2 081	1 426	614	27	14
XOCHITLAN TODOS					
SANTOS	838	406	392	34	6
YAONAHUAC	960	562	379	19	-
YEHUALTEPEC	2 574	925	1 549	85	15
ZACAPALA	882	387	426	58	11
ZACAPOAXTLA	7 506	4 103	2 887	482	34
ZACATLAN	10 878	3 874	4 301	2 672	31
ZAPOTITLAN	1 542	959	448	128	7
ZAPOTITLAN DE MENDEZ	963	639	315	7	2
ZARAGOZA	2 083	438	1 389	251	5
ZAUTLA	3 342	2 452	834	40	16
ZIHUATEUTLA	1 934	1 423	471	30	10
ZINACATEPEC	1 957	951	590	412	4
ZONGOZOTLA	672	505	161	5	1
ZOQUIAPAN	573	466	107	-	-
ZOQUITLAN	3 009	2 762	158	65	24

a/ El total de viviendas particulares no incluye a los refugios ni a las viviendas particulares sin información de habitantes, debido a que en el XI Censo General de Población y Vivienda no se captaron características en estas clases de vivienda.

FUENTE: "Puebla, Resultados Definitivos; Tabulados Básicos; Tomo VII. XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR MATERIAL  
PREDOMINANTE EN PAREDES SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.9**

MUNICIPIO	TOTAL	LAMINA DE CARTON	CARRIZO, BAMBU O PALMA	EMBARRO O BAJAREQUE	MADERA	LAMINA DE ASBESTO O METALICA	ADOBE	TABIQUE, LADRILLO, BLOCK, PIEDRA O CEMENTO	OTROS MATE- RIALES	NO ES- PECIFI- CADO
ESTADO	772 461	6 170	17 974	7 937	96 694	3 100	119 279	509 773	7 757	3 777
ACAJETE	6 488	88	17	39	7	52	798	5 447	33	7
ACATENO	1 734	24	459	9	527	12	10	659	24	10
ACATLAN	5 428	23	264	52	113	31	1 817	3 043	48	37
ACATZINGO	4 741	28	4	80	10	20	588	3 924	54	33
ACTEOPAN	533	7	10	1	4	3	365	139	3	1
AHUACATLAN	2 104	46	162	7	1 622	6	23	212	3	23

(Continúa)

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR MATERIAL  
PREDOMINANTE EN PAREDES SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.9**

MUNICIPIO	TOTAL	LAMINA DE CARTON	CARRIZO, BAMBU O PALMA	EMBARRO O BAJAREQUE	MADERA	LAMINA DE ASBESTO O METALICA	ADOBE	TABIQUE, LADRILLO, BLOCK, PIEDRA O CEMENTO	OTROS MATE- RIALES	NO ES- PECIFI- CADO
AHUATLAN	600	-	10	7	11	1	428	135	3	5
AHUAZOTEPEC	1 384	-	-	-	286	1	523	571	1	2
AHUEHUETITLA	492	5	5	3	-	4	254	216	1	4
AJALPAN	6 268	26	641	51	2 733	13	1 132	1 606	27	39
ALBINO ZERTUCHE	329	-	3	4	4	1	207	103	7	-
ALJOJUCA	1 227	22	9	29	25	9	30	1 087	12	4
ALTEPEXI	1 956	5	67	41	13	5	325	1 488	3	9
AMIXTLAN	832	9	12	2	624	1	2	172	3	7
AMOZOC	6 154	122	11	24	19	43	1 072	4 791	39	33
AQUIXTLA	1 453	1	-	-	209	2	1 083	151	6	1
ATEMPAN	2 198	71	12	6	1 076	14	53	947	8	11
ATEXCAL	724	2	45	3	62	1	115	418	75	3
ATLIXCO	20 065	436	751	109	226	121	4 124	14 059	113	126
ATOYATEMPAN	729	7	34	-	2	5	12	663	4	2
ATZALA	216	1	48	-	3	-	48	106	10	-
ATZITZIHUACAN	1 901	14	32	5	12	15	1 322	471	20	10
ATZITZINTLA	1 211	9	5	53	566	11	10	550	6	1
AXUTLA	357	-	1	12	1	1	181	160	-	1
AYOTOXCO DE GUERRERO	1 163	15	459	7	280	3	12	377	7	3
CALPAN	2 121	9	2	39	59	9	1 104	732	161	6
CALTEPEC	1 120	1	47	27	87	-	605	276	77	-
CAMOCUAUTLA	395	4	105	-	259	-	2	24	-	1
CAXHUACAN	648	5	128	1	312	2	42	157	1	-
COATEPEC	189	1	3	-	108	-	22	55	-	-
COATZINGO	723	2	49	3	6	1	279	378	5	-
COHETZALA	386	1	6	2	10	6	211	147	3	-
COHUECAN	655	8	9	9	4	1	458	144	12	10
CORONANGO	3 262	7	4	24	12	6	1 047	2 139	5	18
COXCATLAN	3 038	4	76	14	26	5	2 114	792	6	1
COYOMEAPAN	2 023	11	43	75	373	11	1 439	49	8	14
COYOTEPEC	576	-	4	-	4	3	3	530	22	10
CUAPIAXTLA DE MADERO	806	9	4	1	-	14	313	455	10	-
CUAUTEMPAN	1 516	3	26	6	539	2	694	236	4	6
CUAUTINCHAN	898	3	-	2	3	4	386	487	9	4
CUAUTLANCINGO	5 060	16	3	25	11	28	805	4 104	28	40
CUAYUCA DE ANDRADE	789	-	14	10	26	2	541	183	11	2
CUETZALAN DEL PRO- GRESO	6 506	49	126	18	3 182	11	118	2 958	18	26
CUYOACO	2 134	12	7	169	47	12	203	1 123	556	5
CHALCHICOMULA DE SESMA	6 192	110	24	53	365	43	165	5 327	88	17
CHAPULCO	721	4	1	1	16	1	351	346	-	1
CHIAUTLA	3 732	32	77	140	113	17	1 950	1 348	37	18
CHIAUTZINGO	2 472	5	3	3	34	11	1 592	809	10	5
CHICONCUAUTLA	2 223	31	373	10	1 684	2	3	88	23	9
CHICHQUILA	2 745	34	15	14	2 345	12	4	307	5	9
CHIETLA	6 676	29	302	142	42	31	2 413	3 607	91	19
CHIGMECATITLAN	278	1	53	3	1	2	2	216	-	-
CHIGNAHUAPAN	7 621	3	1	12	1 586	11	3 355	2 627	12	14
CHIGNAUTLA	2 175	57	29	7	443	9	26	1 549	19	36
CHILA	988	1	132	6	48	2	476	305	15	3
CHILA DE LA SAL	414	2	3	15	2	6	107	275	4	-
CHILA HONEY	1 222	-	-	5	693	1	134	382	4	3
CHILCHOTLA	2 124	2	4	2	1 735	6	4	362	1	8
CHINANTLA	555	1	3	3	2	1	293	241	7	4
DOMINGO ARENAS	749	1	1	-	1	2	461	281	1	1
ELOXOCHITLAN	1 601	36	19	8	1 486	9	-	37	-	6
EPATLAN	842	5	78	2	5	1	383	355	11	2
ESPERANZA	2 216	19	4	46	242	74	129	1 622	70	10
FRANCISCO Z. MENA	3 096	44	305	1 800	266	10	14	620	27	10
GENERAL FELIPE ANGELES	2 262	61	27	54	5	11	117	1 954	25	8

(Continúa)



**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR MATERIAL  
PREDOMINANTE EN PAREDES SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.9**

MUNICIPIO	TOTAL	LAMINA DE CARTON	CARRIZO, BAMBU O PALMA	EMBARRO O BAJAREQUE	MADERA	LAMINA DE ASBESTO O METALICA	ADOBE	TABIQUE, LADRILLO, BLOCK, PIEDRA O CEMENTO	OTROS MATE- RIALES	NO ES- PECIFI- CADO
GUADALUPE	1 406	6	145	16	36	8	597	576	19	3
GUADALUPE VICTORIA	2 318	7	27	43	244	13	20	1 930	28	6
HERMENEGILDO GALEANA	1 444	4	33	-	1 053	4	4	340	2	4
HUAQUECHULA	4 614	22	133	42	28	21	2 516	1 809	20	23
HUATLATLAUCA	1 677	7	150	2	13	9	57	1 423	10	6
HUAUCHINANGO	13 664	62	29	40	6 333	30	894	6 196	38	42
HUEHUETLA	2 460	15	235	13	1 486	7	144	525	29	6
HUEHUETLAN EL CHICO	1 646	7	44	71	20	9	877	600	15	3
HUEJOTZINGO	6 804	24	4	24	20	22	2 258	4 414	18	20
HUEYAPAN	1 263	24	41	4	750	3	29	397	4	11
HUEYTAMALCO	4 706	40	503	19	2 336	7	22	1 742	27	10
HUEYTLALPAN	830	2	113	4	476	-	39	182	5	9
HUITZILAN DE SERDAN	1 727	62	1	2	693	1	649	310	3	6
HUITZILTEPEC	726	3	2	3	5	-	122	584	4	3
IGNACIO ALLENDE	515	1	65	1	265	-	33	149	-	1
IXCAMILPA DE GUERRERO	809	2	19	110	5	3	634	31	5	-
IXCAQUIXTLA	1 154	4	36	13	1	9	47	926	115	3
IXTACAMAXTITLAN	4 937	2	9	51	1 574	21	1 674	1 505	91	10
IXTEPEC	1 007	6	151	2	598	-	58	187	2	3
IZUCAR DE MATAMOROS	11 957	99	616	130	152	47	4 358	6 440	74	41
JALPAN	2 129	34	143	5	1 377	8	3	547	2	10
JOLALPAN	1 895	10	186	230	72	10	908	457	13	9
JONOTLA	906	7	130	2	289	-	21	452	4	1
JOPALA	2 279	51	30	2	1 134	2	5	1 020	14	21
JUAN C. BONILLA	1 825	-	1	6	1	3	582	1 217	7	8
JUAN GALINDO	1 372	1	-	6	422	2	44	895	1	1
JUAN N. MENDEZ	896	2	90	1	124	1	11	470	193	4
LAFRAGUA	1 952	3	8	33	294	7	13	1 585	8	1
LIBRES	3 602	7	16	206	148	11	726	1 926	544	18
MAGDALENA TLATLAUQUI- TEPEC, LA	130	-	7	-	-	1	2	117	-	3
MAZAPILTEPEC DE JUAREZ	405	2	-	19	2	-	37	330	14	1
MIXTLA	294	-	1	-	1	-	154	134	4	-
MOLCAXAC	748	7	70	2	56	5	25	562	17	4
CAÑADA MORELOS	2 864	8	5	37	204	15	1 077	1 496	16	6
NAUPAN	1 578	37	8	6	892	6	13	605	4	7
NAUZONTLA	758	4	3	4	266	3	90	380	8	-
NEALTICAN	1 282	-	6	46	2	5	403	803	11	6
NICOLAS BRAVO	762	-	5	4	238	3	263	243	5	1
NOPALUCAN	2 114	21	4	93	7	6	498	1 413	55	17
OCOTEPEC	868	11	7	67	40	5	157	465	113	3
OCOYUCAN	2 945	5	25	6	17	13	1 559	1 282	7	31
OLINTLA	2 002	14	233	17	1 149	2	41	532	2	12
ORIENTAL	2 084	7	44	12	10	1	324	1 629	51	6
PAHUATLAN	3 122	18	60	22	1 292	7	659	1 033	26	5
PALMAR DE BRAVO	4 731	83	119	93	89	51	635	3 545	97	19
PANTEPEC	3 319	38	794	670	899	9	27	843	31	8
PETLALCINGO	1 917	10	258	26	67	6	702	839	6	3
PIAXTLA	1 226	13	33	21	19	10	443	660	15	12
PUEBLA	220 116	2 004	283	289	459	594	4 937	208 621	1 597	1 332
QUECHOLAC	4 778	103	22	43	13	50	376	4 100	56	15
QUIMIXTLAN	2 625	23	16	5	2 233	31	7	301	2	7
RAFAEL LARA GRAJALES	2 032	2	-	36	41	62	270	1 501	116	4
REYES DE JUAREZ, LOS	2 585	17	3	18	3	18	113	2 373	25	15
SAN ANDRES CHOLULA	6 096	26	6	23	10	14	1 662	4 296	26	33
SAN ANTONIO CAÑADA	541	2	43	2	58	4	321	101	4	6
SAN DIEGO LA MESA TO- CHIMILTZINGO	215	2	129	1	2	-	1	78	1	1
SAN FELIPE TEOTLAL- CINGO	1 284	4	-	2	6	6	600	664	2	-

(Continúa)

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR MATERIAL  
PREDOMINANTE EN PAREDES SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.9**

MUNICIPIO	TOTAL	LAMINA DE CARTON	CARRIZO, BAMBU O PALMA	EMBARRO O BAJAREQUE	MADERA	LAMINA DE ASBESTO O METALICA	ADOBE	TABIQUE, LADRILLO, BLOCK, PIEDRA O CEMENTO	OTROS MATE- RIALES	NO ES- PECIFI- CADO
SAN FELIPE TEPATLAN	899	9	41	5	644	2	-	195	-	3
SAN GABRIEL CHILAC	1 935	8	321	4	39	4	469	1 044	43	3
SAN GREGORIO ATZOMPA	1 047	1	4	11	-	1	385	640	3	2
SAN JERONIMO TECUA- NIPAN	765	1	-	1	6	1	436	308	5	7
SAN JERONIMO XAYA- CATLAN	858	2	93	-	6	-	559	185	9	4
SAN JOSE CHIAPA	977	1	2	23	1	3	264	679	4	-
SAN JOSE MIAHUATLAN	1 774	3	243	7	3	7	613	882	11	5
SAN JUAN ATENCO	709	4	6	9	18	1	33	625	10	3
SAN JUAN ATZOMPA	135	-	-	2	-	1	-	131	1	-
SAN MARTIN TEXMELUCAN	17 309	94	8	42	47	55	3 166	13 740	52	105
SAN MARTIN TOTOLTEPEC	120	-	4	-	-	-	83	33	-	-
SAN MATIAS TLALAN- CALECA	2 238	4	1	1	6	17	1 242	960	3	4
SAN MIGUEL IXITLAN	171	-	10	-	7	-	87	67	-	-
SAN MIGUEL XOXTLA	1 367	1	-	4	4	5	159	1 190	4	-
SAN NICOLAS BUENOS AIRES	1 163	7	31	46	11	11	11	1 037	8	1
SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS	1 725	17	5	12	38	14	126	1 489	11	13
SAN PABLO ANICANO	610	7	109	18	7	6	265	182	14	2
SAN PEDRO CHOLULA	13 498	34	5	104	11	35	2 813	10 341	63	92
SAN PEDRO YELOIX- TLAHUACAN	632	3	84	13	15	3	336	173	-	5
SAN SALVADOR EL SECO	3 451	32	19	18	21	15	62	3 214	50	20
SAN SALVADOR EL VERDE	3 004	10	2	14	7	11	1 489	1 452	11	8
SAN SALVADOR HUIX- COLOTLA	1 124	8	2	28	2	16	230	801	37	-
SAN SEBASTIAN TLACO- TEPEC	1 939	35	94	297	1 218	7	120	142	16	10
SANTA CATARINA TLAL- TEMPAN	219	-	30	2	-	-	1	181	2	3
SANTA INES AHUATEMPAN	1 114	6	88	17	357	8	129	451	57	1
SANTA ISABEL CHOLULA	1 224	5	-	9	1	3	566	615	18	7
SANTIAGO MIAHUATLAN	1 567	15	47	3	43	5	562	882	7	3
HUEHUETLAN EL GRANDE	1 286	3	301	8	1	6	530	423	4	10
SANTO TOMAS HUE- YOTLIPAN	1 010	3	-	-	3	4	511	479	4	6
SOLTEPEC	1 787	5	5	77	5	10	331	1 300	45	9
TECALI DE HERRERA	2 474	13	8	10	11	5	162	2 229	29	7
TECAMACHALCO	7 306	62	19	31	15	68	1 266	5 765	36	44
TECOMATLAN	1 022	3	28	24	7	2	299	621	36	2
TEHUACAN	29 816	229	686	66	1 602	273	3 613	23 053	174	120
TEHUITZINGO	2 318	15	49	72	37	9	910	1 192	25	9
TENAMPULCO	1 486	9	759	4	257	1	-	439	16	1
TEOPANTLAN	950	20	166	3	-	18	489	231	-	23
TEOTLALCO	609	5	3	12	21	1	365	198	3	1
TEPANCO DE LOPEZ	2 355	4	245	12	47	2	418	1 573	44	10
TEPANGO DE RODRIGUEZ	683	40	128	7	303	19	67	114	-	5
TEPATLAXCO DE HIDALGO	1 996	28	34	5	18	21	15	1 847	15	13
TEPEACA	8 060	32	15	18	19	26	1 691	6 210	29	20
TEPEMAXALCO	187	23	12	14	16	15	82	21	-	4
TEPEOJUMA	1 528	12	63	1	7	-	553	871	13	8
TEPETZINTLA	1 497	5	314	3	586	-	290	294	1	4
TEPEXCO	793	10	26	32	9	4	374	317	9	12
TEPEXI DE RODRIGUEZ	3 102	11	244	20	567	24	45	2 082	97	12
TEPEYAHUALCO	2 444	8	122	14	65	6	225	1 750	251	3
TEPEYAHUALCO DE CUAUHTEMOC	438	4	-	1	-	1	9	404	14	5
TETELA DE OCAMPO	4 731	14	11	6	1 636	5	1 872	1 152	24	11

(Continúa)

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR MATERIAL  
PREDOMINANTE EN PAREDES SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.9**

MUNICIPIO	TOTAL	LAMINA DE CARTON	CARRIZO, BAMBU O PALMA	EMBARRO O BAJAREQUE	MADERA	LAMINA DE ASBESTO O METALICA	ADOBE	TABIQUE, LADRILLO, BLOCK, PIEDRA O CEMENTO	OTROS MATE- RIALES	NO ES- PECIFI- CADO
TETELES DE AVILA CAS- TILLO	695	2	12	1	139	1	2	485	2	51
TEZIUTLAN	12 543	103	73	16	1 588	45	74	10 471	83	90
TIANGUISMANALCO	1 531	8	33	1	5	2	725	748	6	3
TILAPA	1 440	2	106	15	3	9	639	624	36	6
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	5 533	32	565	27	272	52	1 258	3 197	95	35
TLACUILOTEPEC	3 097	26	1	12	2 198	2	120	729	4	5
TLACHICUA	4 038	17	22	41	508	24	58	3 305	54	9
TLAHUAPAN	4 018	33	-	5	65	20	2 848	1 024	9	14
TLALTENANGO	788	1	2	2	2	3	379	395	2	2
TLANEPANTLA	470	6	2	-	3	2	136	311	8	2
TLAOLA	2 963	66	54	12	2 315	7	15	472	4	18
TLAPACOYA	1 109	-	-	5	940	-	2	155	4	3
TLAPANALA	1 335	-	36	4	1	6	683	591	10	4
TLATLAUQUITEPEC	7 626	52	7	10	3 551	23	432	3 482	48	21
TLAXCO	1 138	6	-	11	706	4	5	404	-	2
TOCHIMILCO	2 746	15	26	3	170	13	1 999	495	10	15
TOCHTEPEC	2 311	7	9	5	9	9	812	1 435	11	14
TOTOLTEPEC DE GUE- RRERO	299	-	5	-	1	2	121	169	1	-
TULCINGO	1 644	2	143	91	36	4	351	976	27	14
TUZAMAPAN DE GALEANA	1 102	4	48	2	523	1	64	444	14	2
TZICATLACOYAN	1 025	7	96	-	-	3	58	852	1	8
VENUSTIANO CARRANZA	4 515	45	427	134	1 626	16	24	2 190	35	18
VICENTE GUERRERO	2 672	18	6	14	2 437	5	96	75	2	19
XAYACATLAN DE BRAVO	351	-	14	1	4	-	211	120	1	-
XICOTEPEC	10 878	44	124	8	3 928	28	32	6 657	44	13
XICOTLAN	218	-	15	9	3	2	160	18	4	7
XIUTETELCO	3 770	22	12	8	1 852	7	19	1 801	11	38
XOCHIAPULCO	817	1	-	3	470	1	131	209	2	-
XOCHILTEPEC	566	1	81	-	1	-	284	195	3	1
XOCHITLAN DE VICEN- TE SUAREZ	2 081	5	91	9	708	2	404	838	15	9
XOCHITLAN TODOS SANTOS	838	7	76	1	17	13	211	488	21	4
YAONAHUAC	960	2	9	-	437	-	105	398	6	3
YEHUALTEPEC	2 574	7	13	7	7	15	586	1 897	29	13
ZACAPALA	882	6	96	4	119	6	112	521	5	13
ZACAPOAXTLA	7 506	55	51	45	2 679	20	1 949	2 610	66	31
ZACATLAN	10 878	29	105	22	4 800	12	1 550	4 297	31	32
ZAPOTITLAN	1 542	5	112	4	113	9	682	560	52	5
ZAPOTITLAN DE MENDEZ	963	2	99	2	304	2	439	107	6	2
ZARAGOZA	2 083	5	-	25	248	6	394	1 360	41	4
ZAUTLA	3 342	44	3	244	914	9	645	1 332	118	33
ZIHUATEUTLA	1 934	44	135	6	1 120	10	5	602	2	10
ZINACATEPEC	1 957	4	347	10	6	2	338	1 242	2	6
ZONGOZOTLA	672	1	-	1	259	3	280	128	-	-
ZOQUIAPAN	573	-	17	-	316	-	62	163	15	-
ZOQUITLAN	3 009	10	99	47	906	10	1 816	94	7	20

a/ El total de viviendas particulares no incluye a los refugios ni a las viviendas particulares sin información de habitantes, debido a que en el XI Censo General de Población y Vivienda no se captaron características en estas clases de vivienda.

FUENTE: "Puebla, Resultados Definitivos; Tabulados Básicos; Tomo VII. XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR MATERIAL  
PREDOMINANTE EN TECHOS SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.10**

MUNICIPIO	TOTAL	LAMINA DE CARTON	PALMA, TEJAMANIL O MADERA	LAMINA DE ASBESTO O METALICA	TEJA	LOSA DE CONCRETO, TABIQUE O LADRILLO	OTROS MATE- RIALES	NO ESPECI- FICADO
ESTADO	772 461	105 993	30 202	122 615	121 992	375 261	12 251	4 147
ACAJETE	6 488	679	72	882	121	4 636	86	12
ACATENO	1 734	876	74	279	343	144	7	11
ACATLAN	5 428	256	311	1 193	1 066	2 502	59	41
ACATZINGO	4 741	388	70	1 891	112	2 162	82	36
ACTEOPAN	533	75	8	158	127	142	22	1
AHUACATLAN	2 104	1 370	29	91	493	98	2	21
AHUATLAN	600	72	9	220	133	149	14	3
AHUAZOTEPEC	1 384	172	40	254	619	294	3	2
AHUEHUETITLA	492	36	3	123	149	175	1	5
AJALPAN	6 268	656	1 532	513	2 701	721	107	38
ALBINO ZERTUCHE	329	4	4	6	213	101	1	-
ALJOJUCA	1 227	127	67	370	12	633	11	7
ALTEPEXI	1 956	27	40	117	615	1 103	45	9
AMIXTLAN	832	594	3	27	141	59	2	6
AMOZOC	6 154	597	68	995	84	4 235	135	40
AQUIXTLA	1 453	129	150	173	926	68	5	2
ATEMPAN	2 198	815	51	215	854	243	8	12
ATEXCAL	724	17	114	284	138	125	42	4
ATLIXCO	20 065	1 739	681	4 151	2 117	10 695	541	141
ATOYATEMPAN	729	41	6	88	268	319	5	2
ATZALA	216	48	18	66	33	43	8	-
ATZITZIHUACAN	1 901	190	12	374	742	556	23	4
ATZITZINTLA	1 211	177	266	477	20	259	7	5
AXUTLA	357	3	-	63	137	153	-	1
AYOTOXCO DE GUERRERO	1 163	712	48	75	192	131	1	4
CALPAN	2 121	95	27	556	977	391	67	8
CALTEPEC	1 120	20	154	158	702	67	19	-
CAMOCUAUTLA	395	311	-	33	41	10	-	-
CAXHUACAN	648	408	2	9	137	92	-	-
COATEPEC	189	24	-	8	134	23	-	-
COATZINGO	723	28	31	44	302	275	41	2
COHETZALA	386	5	53	46	69	212	1	-
COHUECAN	655	106	22	132	95	235	57	8
CORONANGO	3 262	68	16	476	1 383	1 206	88	25
COXCATLAN	3 038	67	104	462	1 884	481	37	3
COYOMEAPAN	2 023	148	443	124	1 182	24	81	21
COYOTEPEC	576	8	8	219	176	149	6	10
CUAPIAXTLA DE MADERO	806	91	18	298	137	227	34	1
CUAUTEMPAN	1 516	242	9	58	1 095	105	1	6
CUAUTINCHAN	898	80	3	197	256	337	21	4
CUAUTLANCINGO	5 060	148	28	814	649	3 263	103	55
CUAYUCA DE ANDRADE	789	15	7	99	594	73	1	-
CUETZALAN DEL PROGRESO	6 506	2 154	51	444	3 126	686	17	28
CUYOACO	2 134	235	128	1 036	169	515	44	7
CHALCHICOMULA DE SESMA	6 192	1 112	476	1 825	178	2 449	132	20
CHAPULCO	721	40	2	191	336	150	1	1
CHIAUTLA	3 732	327	237	541	1 227	1 332	47	21
CHIAUTZINGO	2 472	302	16	692	670	753	28	11
CHICONCUAUTLA	2 223	1 563	79	184	368	19	2	8
CHICHQUILA	2 745	1 361	133	933	100	177	30	11
CHIETLA	6 676	879	367	1 711	829	2 675	192	23
CHIGMECATITLAN	278	26	4	151	21	75	1	-
CHIGNAHUAPAN	7 621	331	2 095	1 577	1 738	1 839	28	13
CHIGNAUTLA	2 175	1 027	40	134	440	491	9	34
CHILA	988	42	155	100	566	117	7	1
CHILA DE LA SAL	414	8	13	81	91	219	1	1
CHILA HONEY	1 222	218	8	95	796	100	1	4
CHILCHOTLA	2 124	106	788	971	9	232	4	14

(Continúa)

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR MATERIAL  
PREDOMINANTE EN TECHOS SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.10**

MUNICIPIO	TOTAL	LAMINA DE CARTON	PALMA, TEJAMANIL O MADERA	LAMINA DE ASBESTO O METALICA	TEJA	LOSA DE CONCRETO, TABIQUE O LADRILLO	OTROS MATE- RIALES	NO ESPECI- FICADO
CHINANTLA	555	14	3	78	265	183	6	6
DOMINGO ARENAS	749	26	1	140	304	277	1	-
ELOXOCHITLAN	1 601	1 185	237	157	1	5	10	6
EPATLAN	842	132	49	326	183	144	8	-
ESPERANZA	2 216	216	76	942	23	902	45	12
FRANCISCO Z. MENA	3 096	1 770	129	882	55	240	11	9
GENERAL FELIPE ANGELES	2 262	239	29	1 066	20	879	20	9
GUADALUPE	1 406	91	228	261	238	511	73	4
GUADALUPE VICTORIA	2 318	272	304	882	16	791	46	7
HERMENEGILDO GALEANA	1 444	986	6	127	258	63	-	4
HUAQUECHULA	4 614	461	65	1 097	1 882	980	99	30
HUATLATLAUCA	1 677	42	496	338	188	594	13	6
HUAUCHINANGO	13 664	4 487	155	1 534	2 848	4 540	60	40
HUEHUETLA	2 460	1 259	13	102	934	136	6	10
HUEHUETLAN EL CHICO	1 646	176	83	159	653	533	39	3
HUEJOTZINGO	6 804	363	82	1 186	1 123	3 838	186	26
HUEYAPAN	1 263	580	21	92	487	67	3	13
HUEYTAMALCO	4 706	2 877	90	542	581	603	5	8
HUEYTLALPAN	830	426	5	9	332	46	5	7
HUITZILAN DE SERDAN	1 727	807	13	72	668	151	6	10
HUITZILTEPEC	726	13	2	116	273	306	12	4
IGNACIO ALLENDE	515	195	-	8	228	83	-	1
IXCAMILPA DE GUERRERO	809	40	93	163	453	41	19	-
IXCAQUITLA	1 154	31	106	438	237	322	18	2
IXTACAMAXITILAN	4 937	333	1 692	1 739	697	449	18	9
IXTEPEC	1 007	545	1	5	358	94	1	3
IZUCAR DE MATAMOROS	11 957	1 205	426	4 079	1 365	4 547	296	39
JALPAN	2 129	1 501	16	248	128	225	-	11
JOLALPAN	1 895	83	683	172	431	509	7	10
JONOTLA	906	153	33	29	554	134	2	1
JOPALA	2 279	1 382	27	126	361	358	14	11
JUAN C. BONILLA	1 825	59	11	389	747	568	36	15
JUAN GALINDO	1 372	261	15	216	144	729	6	1
JUAN N. MENDEZ	896	15	381	262	70	149	16	3
LAFRAGUA	1 952	115	299	717	66	749	6	-
LIBRES	3 602	592	285	1 241	129	1 174	161	20
MAGDALENA TLATLAUQUI- TEPEC, LA	130	1	8	8	3	108	-	2
MAZAPILTEPEC DE								
JUAREZ	405	43	5	171	3	175	7	1
MIXTLA	294	4	1	34	85	164	5	1
MOLCAXAC	748	53	95	130	217	240	9	4
CAÑADA MORELOS	2 864	154	72	1 070	769	753	37	9
NAUPAN	1 578	397	14	51	919	175	4	18
NAUZONTLA	758	118	-	36	544	59	-	1
NEALTICAN	1 282	24	5	228	664	356	3	2
NICOLAS BRAVO	762	52	27	285	284	85	28	1
NOPALUCAN	2 114	652	34	507	19	843	38	21
OCOTEPEC	868	81	79	425	50	203	29	1
OCOYUCAN	2 945	66	38	257	1 828	682	43	31
OLINTLA	2 002	1 043	4	17	837	89	3	9
ORIENTAL	2 084	262	103	428	26	1 179	80	6
PAHUATLAN	3 122	1 540	63	382	734	356	37	10
PALMAR DE BRAVO	4 731	636	329	2 285	227	1 138	98	18
PANTEPEC	3 319	1 958	87	553	428	252	29	12
PETLALCINGO	1 917	65	363	178	864	416	30	1
PIAXTLA	1 226	32	20	153	435	558	8	20
PUEBLA	220 116	7 368	2 473	12 192	1 604	190 731	4 297	1 451
QUECHOLAC	4 778	703	72	2 332	141	1 436	79	15
QUIMIXTLAN	2 625	701	276	1 445	13	144	39	7
RAFAEL LARA GRAJALES	2 032	466	50	421	2	1 044	43	6

(Continúa)

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR MATERIAL  
PREDOMINANTE EN TECHOS SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.10**

MUNICIPIO	TOTAL	LAMINA DE CARTON	PALMA, TEJAMANIL O MADERA	LAMINA DE ASBESTO O METALICA	TEJA	LOSA DE CONCRETO, TABIQUE O LADRILLO	OTROS MATE- RIALES	NO ESPECI- FICADO
REYES DE JUAREZ, LOS	2 585	178	24	909	46	1 377	35	16
SAN ANDRES CHOLULA	6 096	143	79	672	1 534	3 522	101	45
SAN ANTONIO CAÑADA	541	27	71	74	326	23	12	8
SAN DIEGO LA MESA TO- CHIMILTZINGO	215	2	133	39	13	27	-	1
SAN FELIPE TEOTLALCINGO	1 284	131	11	378	282	476	6	-
SAN FELIPE TEPATLAN	899	675	10	44	105	60	-	5
SAN GABRIEL CHILAC	1 935	102	81	217	1 137	381	9	8
SAN GREGORIO ATZOMPA	1 047	13	18	72	329	592	20	3
SAN JERONIMO TECUA- NIPAN	765	22	5	94	459	158	19	8
SAN JERONIMO XAYA- CATLAN	858	35	43	76	573	118	8	5
SAN JOSE CHIAPA	977	333	10	303	9	313	6	3
SAN JOSE MIAHUATLAN	1 774	38	10	156	1 466	90	10	4
SAN JUAN ATENCO	709	97	33	205	3	358	8	5
SAN JUAN ATZOMPA	135	3	15	34	25	58	-	-
SAN MARTIN TEXMELUCAN	17 309	1 113	136	2 211	823	12 552	355	119
SAN MARTIN TOTOLTEPEC	120	8	2	22	62	26	-	-
SAN MATIAS TLALAN- CALECA	2 238	292	17	715	130	1 018	61	5
SAN MIGUEL IXITLAN	171	-	2	14	132	23	-	-
SAN MIGUEL XOXTLA	1 367	36	6	288	169	851	15	2
SAN NICOLAS BUENOS AIRES	1 163	108	87	503	10	449	6	-
SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS	1 725	59	20	262	704	598	65	17
SAN PABLO ANICANO	610	94	118	140	88	139	31	-
SAN PEDRO CHOLULA	13 498	225	222	1 441	2 101	8 973	447	89
SAN PEDRO YELOIX- TLAHUACAN	632	36	169	151	67	193	10	6
SAN SALVADOR EL SECO	3 451	444	69	972	24	1 889	34	19
SAN SALVADOR EL VERDE	3 004	480	36	805	247	1 367	61	8
SAN SALVADOR HUIX- COLOTLA	1 124	62	30	329	61	627	12	3
SAN SEBASTIAN TLACOTEPEC	1 939	803	694	321	30	60	17	14
SANTA CATARINA TLAL- TEMPAN	219	5	8	15	140	48	-	3
SANTA INES AHUATEMPAN	1 114	44	495	307	87	168	12	1
SANTA ISABEL CHOLULA	1 224	32	9	137	722	276	40	8
SANTIAGO MIAHUATLAN	1 567	138	13	306	801	284	23	2
HUEHUETLAN EL GRANDE	1 286	27	362	383	280	210	11	13
SANTO TOMAS HUE- YOTLIPAN	1 010	27	6	208	334	415	15	5
SOLTEPEC	1 787	207	13	948	23	580	8	8
TECALI DE HERRERA	2 474	106	35	403	469	1 425	29	7
TECAMACHALCO	7 306	360	127	3 165	624	2 863	117	50
TECOMATLAN	1 022	34	27	117	291	538	11	4
TEHUACAN	29 816	1 706	537	5 903	5 764	15 342	454	110
TEHUITZINGO	2 318	111	36	331	814	974	43	9
TENAMPULCO	1 486	565	314	163	356	85	2	1
TEOPANTLAN	950	79	159	359	160	130	10	53
TEOTLALCO	609	62	9	81	261	180	15	1
TEPANCO DE LOPEZ	2 355	182	123	724	709	561	45	11
TEPANGO DE RODRIGUEZ	683	267	8	68	276	52	2	10
TEPATLAXCO DE HIDALGO	1 996	211	31	238	14	1 484	9	9
TEPEACA	8 060	554	116	1 532	387	5 325	120	26
TEPEMAXALCO	187	60	22	79	12	7	-	7
TEPEOJUMA	1 528	144	43	526	294	485	27	9
TEPETZINTLA	1 497	619	11	74	728	45	14	6
TEPEXCO	793	166	26	191	190	191	15	14

(Continúa)



**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR MATERIAL  
PREDOMINANTE EN TECHOS SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.10**

MUNICIPIO	TOTAL	LAMINA DE CARTON	PALMA, TEJAMANIL O MADERA	LAMINA DE ASBESTO O METALICA	TEJA	LOSA DE CONCRETO, TABIQUE O LADRILLO	OTROS MATE- RIALES	NO ESPECI- FICADO
TEPEXI DE RODRIGUEZ	3 102	135	731	1 094	550	529	49	14
TEPEYAHUALCO	2 444	343	275	967	24	569	262	4
TEPEYAHUALCO DE CUAUHTEMOC	438	10	8	129	72	204	9	6
TETELA DE OCAMPO	4 731	732	228	282	3 102	365	8	14
TETELAS DE AVILA CAS- TILLO	695	178	5	46	155	260	2	49
TEZIUTLAN	12 543	2 901	92	1 108	1 655	6 618	70	99
TIANGUISMANALCO	1 531	71	12	266	644	494	40	4
TILAPA	1 440	230	56	603	167	305	73	6
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	5 533	359	658	1 778	1 509	1 118	76	35
TLACUILOTEPEC	3 097	2 088	11	499	296	189	5	9
TLACHICHUCA	4 038	367	514	1 574	62	1 425	84	12
TLAHUAPAN	4 018	884	211	1 437	125	1 268	73	20
TLALTENANGO	788	16	14	132	341	263	20	2
TLANEPANTLA	470	32	7	131	139	142	17	2
TLAOLA	2 963	1 888	54	266	500	233	3	19
TLAPACOYA	1 109	931	-	66	64	44	-	4
TLAPANALA	1 335	128	27	403	474	275	23	5
TLATLAUQUITEPEC	7 626	1 923	227	1 117	2 782	1 517	43	17
TLAXCO	1 138	751	4	217	26	140	-	-
TOCHIMILCO	2 746	612	60	928	488	608	33	17
TOCHTEPEC	2 311	101	27	533	683	911	40	16
TOTOLTEPEC DE GUE- RRERO	299	2	-	12	244	39	2	-
TULCINGO	1 644	30	209	243	295	815	36	16
TUZAMAPAN DE GALEANA	1 102	272	28	18	661	120	2	1
TZICATLACOYAN	1 025	32	118	176	190	495	3	11
VENUSTIANO CARRANZA	4 515	2 206	119	1 051	238	875	9	17
VICENTE GUERRERO	2 672	493	463	908	752	33	7	16
XAYACATLAN DE BRAVO	351	16	5	48	132	138	11	1
XICOTEPEC	10 878	4 092	85	1 850	1 440	3 360	34	17
XICOTLAN	218	14	26	60	83	22	6	7
XIUTETELCO	3 770	2 399	17	333	394	579	12	36
XOCHIAPUICO	817	195	7	39	489	86	1	-
XOCHILTEPEC	566	125	39	112	173	111	5	1
XOCHITLAN DE VICEN- TE SUAREZ	2 081	460	37	57	1 335	178	5	9
XOCHITLAN TODOS SANTOS	838	19	150	366	153	129	15	6
YAONAHUAC	960	320	1	126	372	141	-	-
YEHUALTEPEC	2 574	90	29	932	765	701	44	13
ZACAPALA	882	49	72	147	365	230	9	10
ZACAPOAXTLA	7 506	2 362	99	546	3 453	989	25	32
ZACATLAN	10 878	2 298	377	1 135	4 647	2 357	35	29
ZAPOTITLAN	1 542	91	140	311	736	238	20	6
ZAPOITLAN DE MENDEZ	963	203	4	28	494	227	2	5
ZARAGOZA	2 083	500	20	343	272	929	14	5
ZAUTLA	3 342	1 166	141	764	1 020	211	21	19
ZIHUATEUTLA	1 934	1 081	55	380	208	197	2	11
ZINACATEPEC	1 957	7	59	32	1 370	476	5	8
ZONGOZOTLA	672	34	1	24	403	151	59	-
ZOQUIAPAN	573	196	5	19	260	92	1	-
ZOQUITLAN	3 009	550	428	262	1 670	28	48	23

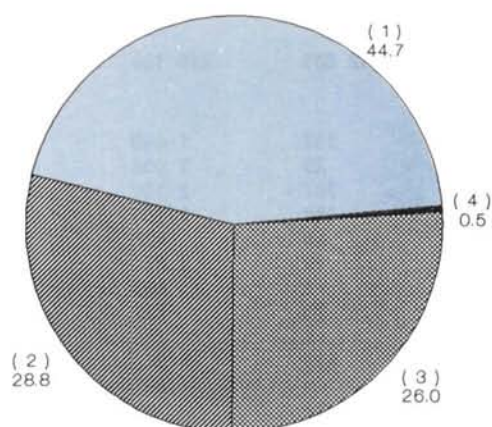
a/ El total de viviendas particulares no incluye a los refugios ni a las viviendas particulares sin información de habitantes, debido a que en el XI Censo General de Población y Vivienda no se captaron características en estas clases de vivienda.

FUENTE: "Puebla, Resultados Definitivos; Tabulados Básicos; Tomo VII. XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS  
POR MATERIAL PREDOMINANTE  
EN PISOS, PAREDES Y TECHOS**  
Al 12 de marzo de 1990  
( En porciento )

**GRAFICA 2.1.4**

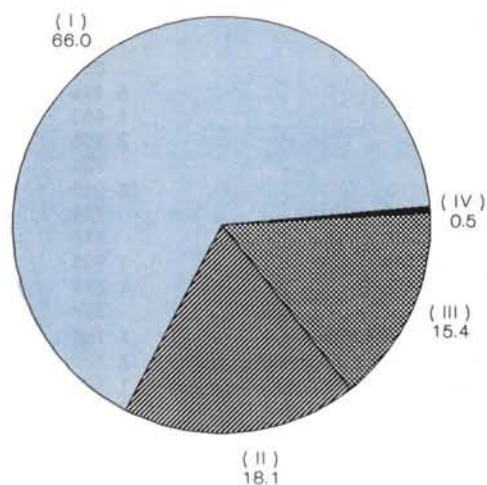
*MATERIAL EN PISOS*



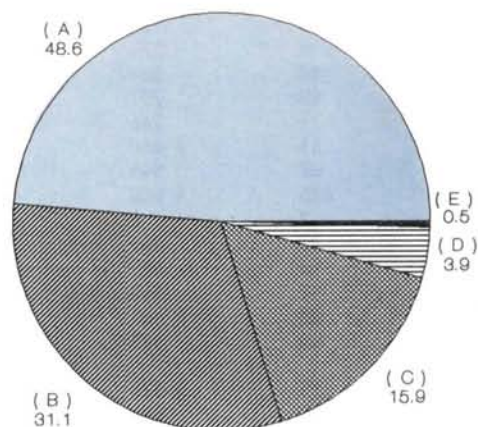
- ( 1 ) CEMENTO O FIRME
- ( 2 ) TIERRA
- ( 3 ) MADERA, MOSAICO U OTROS RECUBRIMIENTOS
- ( 4 ) NO ESPECIFICADO

- ( I ) TABIQUE, LADRILLO, BLOCK, PIEDRA O CEMENTO
- ( II ) OTROS MATERIALES
- ( III ) ADOBE
- ( IV ) NO ESPECIFICADO

*MATERIAL EN PAREDES*



*MATERIAL EN TECHOS*



- ( A ) LOSA DE CONCRETO, TABIQUE O LADRILLO
- ( B ) OTROS MATERIALES
- ( C ) LAMINA DE ASBESTO O METALICA
- ( D ) PALMA, TEJAMANIL O MADERA
- ( E ) NO ESPECIFICADO

**FUENTE:** Cuadros 2.1.8, 2.1.9 y 2.1.10



VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS  
POR DISPONIBILIDAD DE AGUA  
ENTUBADA SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990

CUADRO 2.1.11

MUNICIPIO	TOTAL	DISPONE DE AGUA ENTUBADA			NO DISPONE DE AGUA ENTUBADA	NO ESPECI- FICADO
		DENTRO DE LA VIVIENDA	FUERA DE LA VIVIENDA PERO DENTRO DEL TERRENO	DE LLAVE PUBLICA O HIDRANTE		
ESTADO	772 461	292 664	224 824	32 805	215 189	6 979
ACAJETE	6 488	2 084	2 198	532	1 648	26
ACATENO	1 734	193	447	20	1 058	16
ACATLAN	5 428	1 235	1 712	307	2 109	65
ACATZINGO	4 741	1 614	1 772	134	1 166	55
ACTEOPAN	533	-	33	48	428	24
AHUACATLAN	2 104	98	226	79	1 670	31
AHUATLAN	600	43	81	7	468	1
AHUAZOTEPEC	1 384	397	238	23	722	4
AHUEHUETITLA	492	31	199	5	246	11
AJALPAN	6 268	914	1 902	538	2 842	72
ALBINO ZERTUCHE	329	-	34	-	295	-
ALJOJUCA	1 227	434	683	22	80	8
ALTEPEXI	1 956	745	956	29	205	21
AMIXTLAN	832	75	164	203	383	7
AMOZOC	6 154	2 216	1 104	226	2 553	55
AQUIXTLA	1 453	229	272	47	900	5
ATEMPAN	2 198	491	1 229	27	427	24
ATEXCAL	724	110	322	28	258	6
ATLIXCO	20 065	7 591	7 228	703	4 351	192
ATOYATEMPAN	729	75	19	13	619	3
ATZALA	216	14	165	11	26	-
ATZITZIHUACAN	1 901	59	306	138	1 379	19
ATZITZINTLA	1 211	299	409	183	304	16
AXUTLA	357	87	118	37	113	2
AYOTOXCO DE GUERRERO	1 163	250	247	189	468	9
CALPAN	2 121	1 226	539	48	301	7
CALTEPEC	1 120	17	296	324	473	10
CAMOCUAUTLA	395	-	5	-	390	-
CAXHUACAN	648	1	1	590	56	-
COATEPEC	189	1	2	-	135	51
COATZINGO	723	102	236	17	364	4
COHETZALA	386	3	26	59	297	1
COHUECAN	655	20	64	-	546	25
CORONANGO	3 262	209	313	21	2 660	59
COXCATLAN	3 038	437	1 981	67	545	8
COYOMEAPAN	2 023	74	686	228	1 008	27
COYOTEPEC	576	105	451	2	6	12
CUAPIAXTLA DE MADERO	806	326	159	70	241	10
CUAUTEMPAN	1 516	96	880	18	487	35
CUAUTINCHAN	898	95	376	71	348	8
CUAUTLANCINGO	5 060	1 884	883	98	2 161	34
CUAYUCA DE ANDRADE	789	27	135	53	573	1
CUETZALAN DEL PRO-						
GRESO	6 506	1 178	1 455	425	3 324	124
CUYOACO	2 134	757	737	135	497	8
CHALCHICOMULA DE						
SESMA	6 192	2 241	2 697	334	888	32
CHAPULCO	721	51	419	39	207	5
CHIAUTLA	3 732	419	1 904	234	1 112	63
CHIAUTZINGO	2 472	1 394	738	80	249	11
CHICONCUAUTLA	2 223	106	432	501	1 168	16
CHICHQUILA	2 745	25	131	32	2 541	16
CHIETLA	6 676	2 178	2 275	440	1 727	56
CHIGMECATITLAN	278	30	198	7	43	-
CHIGNAHUAPAN	7 621	2 348	2 223	156	2 804	90

(Continúa)

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS  
POR DISPONIBILIDAD DE AGUA  
ENTUBADA SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.11**

MUNICIPIO	TOTAL	DISPONE DE AGUA ENTUBADA			NO DISPONE DE AGUA ENTUBADA	NO ESPECI- FICADO
		DENTRO DE LA VIVIENDA	FUERA DE LA VIVIENDA PERO DENTRO DEL TERRENO	DE LLAVE PUBLICA O HIDRANTE		
CHIGNAUTLA	2 175	730	641	146	621	37
CHILA	988	28	332	124	503	1
CHILA DE LA SAL	414	31	222	63	95	3
CHILA HONEY	1 222	154	180	36	846	6
CHILCHOTLA	2 124	31	896	57	1 122	18
CHINANTLA	555	16	209	18	296	16
DOMINGO ARENAS	749	214	224	149	160	2
ELOXOCHITLAN	1 601	40	368	188	996	9
EPATLAN	842	101	348	85	303	5
ESPERANZA	2 216	797	720	19	608	72
FRANCISCO Z. MENA	3 096	174	453	213	2 148	108
GENERAL FELIPE ANGELES	2 262	1 115	938	11	178	20
GUADALUPE	1 406	80	574	118	629	5
GUADALUPE VICTORIA	2 318	419	1 506	89	297	7
HERMENEGILDO GALEANA	1 444	96	183	561	596	8
HUAQUECHULA	4 614	726	2 528	167	1 161	32
HUATLATLAUCA	1 677	37	977	21	618	24
HUAUCHINANGO	13 664	4 791	5 016	477	3 303	77
HUEHUETLA	2 460	143	191	163	1 949	14
HUEHUETLAN EL CHICO	1 646	101	1 141	135	258	11
HUEJOTZINGO	6 804	3 196	1 178	215	2 165	50
HUEYAPAN	1 263	148	761	21	319	14
HUEYTAMALCO	4 706	1 042	1 352	129	2 160	23
HUEYTLALPAN	830	7	7	6	794	16
HUITZILAN DE SERDAN	1 727	132	933	115	534	13
HUITZILTEPEC	726	87	553	21	63	2
IGNACIO ALLENDE	515	38	75	-	398	4
IXCAMILPA DE GUERRERO	809	72	96	10	627	4
IXCAQUIXTLA	1 154	330	688	37	96	3
IXTACAMAXTITLAN	4 937	245	1 105	188	3 348	51
IXTEPEC	1 007	3	48	350	601	5
IZUCAR DE MATAMOROS	11 957	3 913	4 574	576	2 757	137
JALPAN	2 129	57	257	62	1 734	19
JOLALPAN	1 895	119	125	16	1 618	17
JONOTLA	906	223	221	74	384	4
JOPALA	2 279	303	652	609	699	16
JUAN C. BONILLA	1 825	151	218	37	1 316	103
JUAN GALINDO	1 372	777	386	33	172	4
JUAN N. MENDEZ	896	98	371	124	297	6
LAFRAGUA	1 952	131	1 072	281	465	3
LIBRES	3 602	1 584	1 288	105	600	25
MAGDALENA TLAFLAUQUI- TEPEC, LA	130	12	108	5	3	2
MAZAPILTEPEC DE						
JUAREZ	405	25	253	48	79	-
MIXTLA	294	142	28	2	120	2
MOLCAXAC	748	150	387	90	115	6
CAÑADA MORELOS	2 864	238	474	181	1 949	22
NAUPAN	1 578	74	765	384	341	14
NAUZONTLA	758	43	256	71	388	-
NEALTICAN	1 282	610	460	33	170	9
NICOLAS BRAVO	762	113	252	48	344	5
NOPALUCAN	2 114	906	552	62	570	24
OCOTEPEC	868	234	426	14	191	3
OCOYUCAN	2 945	150	645	30	2 071	49
OLINTLA	2 002	97	113	679	1 057	56
ORIENTAL	2 084	672	819	43	542	8
PAHUATLAN	3 122	315	1 169	296	1 325	17

(Continúa)

VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS  
POR DISPONIBILIDAD DE AGUA  
ENTUBADA SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990

CUADRO 2.1.11

MUNICIPIO	TOTAL	DISPONE DE AGUA ENTUBADA			NO DISPONE DE AGUA ENTUBADA	NO ESPECI- FICADO
		DENTRO DE LA VIVIENDA	FUERA DE LA VIVIENDA PERO DENTRO DEL TERRENO	DE LLAVE PUBLICA O HIDRANTE		
PALMAR DE BRAVO	4 731	988	2 208	165	1 330	40
PANTEPEC	3 319	203	348	22	2 649	97
PETLALCINGO	1 917	315	423	257	903	19
PIAXTLA	1 226	86	527	12	506	95
PUEBLA	220 116	146 364	45 037	3 625	23 887	1 203
QUECHOLAC	4 778	1 579	1 486	228	1 440	45
QUIMIXTLAN	2 625	50	281	168	2 077	49
RAFAEL LARA GRAJALES	2 032	990	769	42	226	5
REYES DE JUAREZ, LOS	2 585	361	1 632	237	328	27
SAN ANDRES CHOLULA	6 096	1 193	1 032	104	3 678	89
SAN ANTONIO CAÑADA	541	25	247	12	247	10
SAN DIEGO LA MESA TO- CHIMILTZINGO	215	19	10	11	174	1
SAN FELIPE TEOTLAL- CINGO	1 284	311	418	9	542	4
SAN FELIPE TEPATLAN	899	47	149	196	493	14
SAN GABRIEL CHILAC	1 935	466	1 127	8	314	20
SAN GREGORIO ATZOMPA	1 047	482	88	2	468	7
SAN JERONIMO TECUA- NIPAN	765	137	281	20	318	9
SAN JERONIMO XAYA- CATLAN	858	73	150	39	591	5
SAN JOSE CHIAPA	977	210	312	22	428	5
SAN JOSE MIAHUATLAN	1 774	602	906	127	135	4
SAN JUAN ATENCO	709	345	300	4	54	6
SAN JUAN ATZOMPA	135	-	-	-	133	2
SAN MARTIN TEXMELUCAN	17 309	10 589	2 987	279	3 320	134
SAN MARTIN TOTOLTEPEC	120	-	-	-	119	1
SAN MATIAS TLALAN- CALECA	2 238	922	618	39	656	3
SAN MIGUEL IXITLAN	171	7	149	1	14	-
SAN MIGUEL XOXTLA	1 367	648	515	37	165	2
SAN NICOLAS BUENOS AIRES	1 163	303	365	30	458	7
SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS	1 725	741	745	32	193	14
SAN PABLO ANICANO	610	138	106	52	313	1
SAN PEDRO CHOLULA	13 498	5 754	1 630	205	5 711	198
SAN PEDRO YELOIX- TLAHUACAN	632	149	206	25	241	11
SAN SALVADOR EL SECO	3 451	1 724	1 048	84	572	23
SAN SALVADOR EL VERDE	3 004	1 771	756	73	385	19
SAN SALVADOR HUIX- COLOTLA	1 124	418	542	19	142	3
SAN SEBASTIAN TLACO- TEPEC	1 939	75	664	260	890	50
SANTA CATARINA TLAL- TEMPAN	219	57	128	7	21	6
SANTA INES AHUATEMPAN	1 114	182	191	16	721	4
SANTA ISABEL CHOLULA	1 224	50	184	3	961	26
SANTIAGO MIAHUATLAN	1 567	461	561	142	372	31
HUEHUETLAN EL GRANDE	1 286	78	328	11	844	25
SANTO TOMAS HUE- YOTLIPAN	1 010	137	375	100	390	8
SOLTEPEC	1 787	220	680	30	846	11
TECALI DE HERRERA	2 474	629	1 083	218	525	19
TECAMACHALCO	7 306	2 277	3 068	268	1 622	71
TECOMATLAN	1 022	147	309	11	548	7

(Continúa)

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS  
POR DISPONIBILIDAD DE AGUA  
ENTUBADA SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.11**

MUNICIPIO	TOTAL	DISPONE DE AGUA ENTUBADA			NO DISPONE DE AGUA ENTUBADA	NO ESPECI- FICADO
		DENTRO DE LA VIVIENDA	FUERA DE LA VIVIENDA PERO DENTRO DEL TERRENO	DE LLAVE PUBLICA O HIDRANTE		
TEHUACAN	29 816	13 212	11 132	810	4 424	238
TEHUITZINGO	2 318	173	856	91	1 163	35
TENAMPULCO	1 486	118	83	57	1 206	22
TEOPANTLAN	950	33	531	27	330	29
TEOTLALCO	609	36	334	36	200	3
TEPANCO DE LOPEZ	2 355	311	1 032	252	752	8
TEPANGO DE RODRIGUEZ	683	125	146	72	333	7
TEPATLAXCO DE HIDALGO	1 996	1 153	525	72	235	11
TEPEACA	8 060	3 145	2 872	397	1 588	58
TEPEMAXALCO	187	16	-	-	138	33
TEPEOJUMA	1 528	273	871	42	331	11
TEPETZINTLA	1 497	97	178	167	1 037	18
TEPEXCO	793	54	181	37	487	34
TEPEXI DE RODRIGUEZ	3 102	395	1 403	93	1 181	30
TEPEYAHUALCO	2 444	328	1 187	66	857	6
TEPEYAHUALCO DE						
CUAUHTEMOC	438	198	103	7	126	4
TETELA DE OCAMPO	4 731	770	1 119	259	2 554	29
TETELAS DE AVILA CAS-						
TILLO	695	257	335	25	74	4
TEZIUTLAN	12 543	6 529	4 723	209	998	84
TIANGUISMANALCO	1 531	240	952	87	240	12
TILAPA	1 440	213	979	46	190	12
TLACOTEPEC DE BENITO						
JUAREZ	5 533	652	3 559	216	1 062	44
TLACUILOTEPEC	3 097	108	702	138	2 138	11
TLACHICUA	4 038	971	2 456	80	516	15
TLAHUAPAN	4 018	1 585	1 693	206	507	27
TLALTENANGO	788	339	111	86	251	1
TLANEPANTLA	470	50	16	175	225	4
TLAOLA	2 963	113	856	554	1 397	43
TLAPACOYA	1 109	35	165	244	658	7
TLAPANALA	1 335	179	513	110	518	15
TLATLAUQUITEPEC	7 626	1 659	3 559	195	2 156	57
TLAXCO	1 138	161	356	117	493	11
TOCHIMILCO	2 746	521	754	241	1 195	35
TOCHTEPEC	2 311	1 026	836	118	305	26
TOTOLTEPEC DE GUE-						
RRERO	299	12	188	33	66	-
TULCINGO	1 644	149	492	59	907	37
TUZAMAPAN DE GALEANA	1 102	133	134	213	622	-
TZICATLACOYAN	1 025	5	363	10	628	19
VENUSTIANO CARRANZA	4 515	788	1 745	168	1 791	23
VICENTE GUERRERO	2 672	73	87	482	1 967	63
XAYACATLAN DE BRAVO	351	34	175	22	120	-
XICOTEPEC	10 878	2 921	3 137	358	4 424	38
XICOTLAN	218	4	9	1	177	27
XIUTETELCO	3 770	704	2 180	151	676	59
XOCHIAPULCO	817	119	201	91	404	2
XOCHILTEPEC	566	43	141	10	336	36
XOCHITLAN DE VICEN-						
TE SUAREZ	2 081	296	539	74	1 152	20
XOCHITLAN TODOS						
SANTOS	838	55	639	3	136	5
YAONAHUAC	960	104	625	7	223	1
YEHUALTEPEC	2 574	563	1 281	252	452	26
ZACAPALA	882	72	344	10	426	30
ZACAPOAXTLA	7 506	1 822	2 219	254	3 086	125

(Continúa)

VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS  
POR DISPONIBILIDAD DE AGUA  
ENTUBADA SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990

MUNICIPIO	TOTAL	DISPONE DE AGUA ENTUBADA			NO DISPONE DE AGUA ENTUBADA	NO ESPECI- FICADO
		DENTRO DE LA VIVIENDA	FUERA DE LA VIVIENDA PERO DENTRO DEL TERRENO	DE LLAVE PUBLICA O HIDRANTE		
ZACATLAN	10 878	3 603	2 685	380	4 063	147
ZAPOTITLAN	1 542	71	687	352	395	37
ZAPOTITLAN DE MENDEZ	963	123	173	202	461	4
ZARAGOZA	2 083	923	863	15	273	9
ZAUTLA	3 342	439	601	920	1 276	106
ZIHUATEUTLA	1 934	117	533	260	990	34
ZINACATEPEC	1 957	908	833	36	168	12
ZONGOZOTLA	672	121	447	61	41	2
ZOQUIAPAN	573	43	42	151	337	-
ZOQUITLAN	3 009	126	754	213	1 809	107

a/ El total de viviendas particulares no incluye a los 432 refugios ni a las 1 931 viviendas particulares sin información de habitantes, debido a que en el XI Censo General de Población y Vivienda no se captaron características en esta clases de vivienda.

FUENTE: "Puebla, Resultados Definitivos; Tabulados Básicos; Tomo VIII. XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.

CUADRO 2.1.12

VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS  
POR DISPONIBILIDAD DE ENERGIA  
ELECTRICA SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990

MUNICIPIO	TOTAL	DISPONE DE ENERGIA ELECTRICA	NO DISPONE DE ENERGIA ELECTRICA	NO ESPECI- FICADO
ESTADO	772 461	652 476	119 902	83
ACAJETE	6 488	5 792	696	-
ACATENO	1 734	1 082	652	-
ACATLAN	5 428	4 545	873	10
ACATZINGO	4 741	4 482	258	1
ACTEOPAN	533	500	33	-
AHUACATLAN	2 104	1 010	1 094	-
AHUATLAN	600	486	114	-
AHUAZOTEPEC	1 384	1 262	122	-
AHUEHUETITLA	492	417	75	-
AJALPAN	6 268	3 125	3 143	-
ALBINO ZERTUCHE	329	292	37	-
ALJOJUCA	1 227	1 115	112	-
ALTEPEXI	1 956	1 821	135	-
AMIXTLAN	832	494	336	2
AMOZOC	6 154	5 483	660	11
AQUIXTLA	1 453	966	487	-
ATEMPAN	2 198	1 459	739	-
ATEXCAL	724	518	206	-
ATLIXCO	20 065	18 997	1 068	-
ATOYATEMPAN	729	699	30	-
ATZALA	216	171	45	-

(Continúa)

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS  
POR DISPONIBILIDAD DE ENERGIA  
ELECTRICA SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.12**

MUNICIPIO	TOTAL	DISPONE DE ENERGIA ELECTRICA	NO DISPONE DE ENERGIA ELECTRICA	NO ESPECI- FICADO
ATZITZIHUACAN	1 901	1 723	178	-
ATZITZINTLA	1 211	967	244	-
AXUTLA	357	325	32	-
AYOTOXCO DE GUERRERO	1 163	676	486	1
CALPAN	2 121	1 921	200	-
CALTEPEC	1 120	609	511	-
CAMOCUAUTLA	395	9	386	-
CAXHUACAN	648	433	215	-
COATEPEC	189	-	189	-
COATZINGO	723	607	116	-
COHETZALA	386	372	14	-
COHUECAN	655	508	147	-
CORONANGO	3 262	3 104	158	-
COXCATLAN	3 038	2 422	616	-
COYOMEAPAN	2 023	505	1 518	-
COYOTEPEC	576	540	36	-
CUAPIAXTLA DE MADERO	806	736	70	-
CUAUTEMPAN	1 516	634	882	-
CUAUTINCHAN	898	789	107	2
CUAUTLANCINGO	5 060	4 820	240	-
CUAYUCA DE ANDRADE	789	690	99	-
CUETZALAN DEL PRO- GRESO	6 506	2 687	3 819	-
CUYOACO	2 134	1 846	288	-
CHALCHICOMULA DE SESMA	6 192	5 938	254	-
CHAPULCO	721	633	88	-
CHIAUTLA	3 732	3 150	582	-
CHIAUTZINGO	2 472	2 241	229	2
CHICONCUAUTLA	2 223	1 018	1 205	-
CHICHQUILA	2 745	2 100	645	-
CHIETLA	6 676	6 252	424	-
CHIGMECATITLAN	278	260	18	-
CHIGNAHUAPAN	7 621	5 812	1 809	-
CHIGNAUTLA	2 175	1 618	557	-
CHILA	988	837	151	-
CHILA DE LA SAL	414	375	39	-
CHILA HONEY	1 222	689	533	-
CHILCHOTLA	2 124	1 639	485	-
CHINANTLA	555	482	73	-
DOMINGO ARENAS	749	667	82	-
ELOXOCHITLAN	1 601	11	1 590	-
EPATLAN	842	787	55	-
ESPERANZA	2 216	2 017	199	-
FRANCISCO Z. MENA	3 096	1 548	1 548	-
GENERAL FELIPE ANGELES	2 262	2 060	202	-
GUADALUPE	1 406	958	448	-
GUADALUPE VICTORIA	2 318	2 078	236	4
HERMENEGILDO GALEANA	1 444	258	1 185	1
HUAQUECHULA	4 614	4 245	369	-
HUATLATLAUCA	1 677	1 400	277	-
HUAUCHINANGO	13 664	11 691	1 973	-
HUEHUETLA	2 460	580	1 880	-
HUEHUETLAN EL CHICO	1 646	1 236	410	-
HUEJOTZINGO	6 804	6 409	395	-
HUEYAPAN	1 263	599	664	-
HUEYTAMALCO	4 706	2 358	2 348	-
HUEYTLALPAN	830	14	816	-
HUITZILAN DE SERDAN	1 727	1 009	718	-
HUITZILTEPEC	726	666	60	-
IGNACIO ALLENDE	515	12	503	-
IXCAMILPA DE GUERRERO	809	570	239	-
IXCAQUIXTLA	1 154	1 041	112	1

(Continúa)

VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS  
POR DISPONIBILIDAD DE ENERGIA  
ELECTRICA SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990

CUADRO 2.1.12

MUNICIPIO	TOTAL	DISPONE DE ENERGIA ELECTRICA	NO DISPONE DE ENERGIA ELECTRICA	NO ESPECI- FICADO
IXTACAMAXTITLAN	4 937	3 266	1 671	-
IXTEPEC	1 007	390	617	-
IZUCAR DE MATAMOROS	11 957	11 041	916	-
JALPAN	2 129	535	1 594	-
JOLALPAN	1 895	1 480	415	-
JONOTLA	906	542	364	-
JOPALA	2 279	639	1 640	-
JUAN C. BONILLA	1 825	1 728	97	-
JUAN GALINDO	1 372	1 289	83	-
JUAN N. MENDEZ	896	729	167	-
LAFRAGUA	1 952	1 794	158	-
LIBRES	3 602	3 159	443	-
MAGDALENA TLATLAUQUI- TEPEC, LA	130	128	2	-
MAZAPILTEPEC DE JUAREZ	405	374	31	-
MIXTLA	294	278	16	-
MOLCAXAC	748	690	58	-
CAÑADA MORELOS	2 864	2 449	415	-
NAUPAN	1 578	1 244	334	-
NAUZONTLA	758	566	192	-
NEALTICAN	1 282	1 181	101	-
NICOLAS BRAVO	762	582	180	-
NOPALUCAN	2 114	1 929	185	-
OCOTEPEC	868	643	225	-
OCOYUCAN	2 945	2 738	207	-
OLINTLA	2 002	680	1 322	-
ORIENTAL	2 084	1 938	145	1
PAHUATLAN	3 122	1 722	1 400	-
PALMAR DE BRAVO	4 731	3 837	893	1
PANTEPEC	3 319	1 078	2 241	-
PETLALCINGO	1 917	1 523	394	-
PIAXTLA	1 226	1 074	152	-
PUEBLA	220 116	214 609	5 507	-
QUECHOLAC	4 778	4 176	602	-
QUIMIXTLAN	2 625	1 435	1 190	-
RAFAEL LARA GRAJALES	2 032	1 963	69	-
REYES DE JUAREZ, LOS	2 585	2 465	120	-
SAN ANDRES CHOLULA	6 096	5 845	251	-
SAN ANTONIO CAÑADA	541	397	144	-
SAN DIEGO LA MESA TO- CHIMILTZINGO	215	142	73	-
SAN FELIPE TEOTLAL- CINGO	1 284	1 185	99	-
SAN FELIPE TEPATLAN	899	27	872	-
SAN GABRIEL CHILAC	1 935	1 787	148	-
SAN GREGORIO ATZOMPA	1 047	1 030	17	-
SAN JERONIMO TECUA- NIPAN	765	693	72	-
SAN JERONIMO XAYA- CATLAN	858	594	264	-
SAN JOSE CHIAPA	977	885	92	-
SAN JOSE MIAHUATLAN	1 774	1 651	123	-
SAN JUAN ATENCO	709	658	51	-
SAN JUAN ATZOMPA	135	132	3	-
SAN MARTIN TEXMELUCAN	17 309	16 791	518	-
SAN MARTIN TOTOLTEPEC	120	114	6	-
SAN MATIAS TLALAN- CALECA	2 238	2 087	151	-
SAN MIGUEL IXITLAN	171	150	21	-
SAN MIGUEL XOXTLA	1 367	1 344	23	-
SAN NICOLAS BUENOS AIRES	1 163	1 025	138	-

(Continúa)



VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS  
POR DISPONIBILIDAD DE ENERGIA  
ELECTRICA SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990

CUADRO 2.1.12

MUNICIPIO	TOTAL	DISPONE DE ENERGIA ELECTRICA	NO DISPONE DE ENERGIA ELECTRICA	NO ESPECI- FICADO
SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS	1 725	1 584	141	-
SAN PABLO ANICANO	610	489	121	-
SAN PEDRO CHOLULA	13 498	13 101	397	-
SAN PEDRO YELOIX- TLAHUACAN	632	502	128	2
SAN SALVADOR EL SECO	3 451	3 139	310	2
SAN SALVADOR EL VERDE	3 004	2 801	203	-
SAN SALVADOR HUIX- COLOTLA	1 124	1 065	59	-
SAN SEBASTIAN TLACO- TEPEC	1 939	345	1 594	-
SANTA CATARINA TLAL- TEMPAN	219	212	7	-
SANTA INES AHUATEMPAN	1 114	851	263	-
SANTA ISABEL CHOLULA	1 224	1 140	84	-
SANTIAGO MIAHUATLAN	1 567	1 344	223	-
HUEHUETLAN EL GRANDE	1 286	836	450	-
SANTO TOMAS HUE- YOTLIPAN	1 010	990	20	-
SOLTEPEC	1 787	1 551	236	-
TECALI DE HERRERA	2 474	2 221	253	-
TECAMACHALCO	7 306	6 757	549	-
TECOMATLAN	1 022	903	119	-
TEHUACAN	29 816	27 634	2 182	-
TEHUITZINGO	2 318	1 904	414	-
TENAMPULCO	1 486	662	824	-
TEOPANTLAN	950	795	153	2
TEOTLALCO	609	557	52	-
TEPANCO DE LOPEZ	2 355	1 965	388	2
TEPANGO DE RODRIGUEZ	683	434	249	-
TEPATLAXCO DE HIDALGO	1 996	1 810	186	-
TEPEACA	8 060	7 374	686	-
TEPEMAXALCO	187	147	40	-
TEPEOJUMA	1 528	1 363	159	6
TEPETZINTLA	1 497	497	1 000	-
TEPEXCO	793	716	77	-
TEPEXI DE RODRIGUEZ	3 102	2 608	494	-
TEPEYAHUALCO	2 444	2 159	285	-
TEPEYAHUALCO DE CUAUHTEMOC	438	421	17	-
TETELA DE OCAMPO	4 731	1 934	2 797	-
TETELES DE AVILA CAS- TILLO	695	601	94	-
TEZIUTLAN	12 543	11 533	1 010	-
TIANGUISMANALCO	1 531	1 403	128	-
TILAPA	1 440	1 359	81	-
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	5 533	4 756	777	-
TLACUILOTEPEC	3 097	835	2 262	-
TLACHICHUCA	4 038	3 601	437	-
TLAHUAPAN	4 018	3 755	257	6
TLALTENANGO	788	724	64	-
TLANEPANTLA	470	440	30	-
TLAOLA	2 963	1 968	995	-
TLAPACOYA	1 109	28	1 081	-
TLAPANALA	1 335	1 207	128	-
TLATLAUQUITEPEC	7 626	5 429	2 197	-
TLAXCO	1 138	460	678	-
TOCHIMILCO	2 746	2 372	373	1
TOCHTEPEC	2 311	2 200	108	3
TOTOLTEPEC DE GUE- RRERO	299	263	36	-

(Continúa)

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS  
POR DISPONIBILIDAD DE ENERGIA  
ELECTRICA SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.12**

MUNICIPIO	TOTAL	DISPONE DE ENERGIA ELECTRICA	NO DISPONE DE ENERGIA ELECTRICA	NO ESPECI- FICADO
TULCINGO	1 644	1 443	201	-
TUZAMAPAN DE GALEANA	1 102	640	462	-
TZICATLACOYAN	1 025	940	85	-
VENUSTIANO CARRANZA	4 515	2 615	1 892	8
VICENTE GUERRERO	2 672	1 149	1 520	3
XAYACATLAN DE BRAVO	351	274	77	-
XICOTEPEC	10 878	8 191	2 687	-
XICOTLAN	218	172	40	6
XIUTETELCO	3 770	2 852	918	-
XOCHIAPULCO	817	516	301	-
XOCHILTEPEC	566	533	33	-
XOCHITLAN DE VICEN- TE SUAREZ	2 081	1 303	778	-
XOCHITLAN TODOS SANTOS	838	670	168	-
YAONAHUAC	960	603	357	-
YEHUALTEPEC	2 574	2 245	329	-
ZACAPALA	882	704	178	-
ZACAPOAXTLA	7 506	5 436	2 070	-
ZACATLAN	10 878	7 307	3 571	-
ZAPOTITLAN	1 542	1 160	381	1
ZAPOTITLAN DE MENDEZ	963	748	215	-
ZARAGOZA	2 083	1 758	325	-
ZAUTLA	3 342	1 876	1 466	-
ZIHUATEUTLA	1 934	1 136	795	3
ZINACATEPEC	1 957	1 830	127	-
ZONGOZOTLA	672	559	113	-
ZOQUIAPAN	573	160	413	-
ZOQUITLAN	3 009	583	2 425	1

a/ El total de viviendas particulares no incluye a los 432 refugios ni a las 1 931 viviendas particulares sin información de habitantes, debido a que en el XI Censo General de Población y Vivienda no se captaron características en estas clases de vivienda.

FUENTE: "Puebla, Resultados Definitivos; Tabulados Básicos; Tomo VIII. XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS  
POR DISPONIBILIDAD DE DRENAJE  
SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.13**

MUNICIPIO	TOTAL	DISPONE DE DRENAJE			NO DISPONE DE DRENAJE	NO ESPECI- FICADO
		CONECTADO AL DE LA CALLE	CONECTADO A FOSA SEPTICA	CON DESAGÜE AL SUELO, A UN RIO O LAGO		
ESTADO	772 461	311 671	32 246	29 782	382 389	16 373
ACAJETE	6 488	611	512	303	4 923	139
ACATENO	1 734	217	66	61	1 368	22
ACATLAN	5 428	1 247	506	96	3 470	109
ACATZINGO	4 741	1 158	329	172	2 959	123
ACTEOPAN	533	10	10	-	488	25

(Continúa)

VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS  
POR DISPONIBILIDAD DE DRENAJE  
SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990

CUADRO 2.1.13

MUNICIPIO	TOTAL	DISPONE DE DRENAJE			NO DISPONE DE DRENAJE	NO ESPECI- FICADO
		CONECTADO AL DE LA CALLE	CONECTADO A FOSA SEPTICA	CON DESAGÜE AL SUELO, A UN RIO O LAGO		
AHUACATLAN	2 104	18	13	85	1 936	52
AHUATLAN	600	4	1	21	568	6
AHUAZOTEPEC	1 384	207	145	163	857	12
AHUEHUETITLA	492	16	10	26	405	35
AJALPAN	6 268	230	230	448	5 145	215
ALBINO ZERTUCHE	329	2	9	1	315	2
ALJOJUCA	1 227	50	101	15	1 028	33
ALTEPEXI	1 956	70	208	54	1 552	72
AMIXTLAN	832	56	20	71	671	14
AMOZOC	6 154	2 342	259	258	3 213	82
AQUIXTLA	1 453	34	61	146	1 188	24
ATEMPAN	2 198	361	111	116	1 507	103
ATEXCAL	724	2	50	3	646	23
ATLIXCO	20 065	10 952	608	799	7 221	485
ATOYATEMPAN	729	7	15	3	702	2
ATZALA	216	18	30	9	156	3
ATZITZIHUACAN	1 901	16	6	35	1 813	31
ATZITZINTLA	1 211	109	27	12	1 005	58
AXUTLA	357	5	108	10	228	6
AYOTOXCO DE GUERRERO	1 163	164	26	164	794	15
CALPAN	2 121	196	72	87	1 708	58
CALTEPEC	1 120	3	67	10	1 016	24
CAMOCUAUTLA	395	2	6	1	385	1
CAXHUACAN	648	11	9	40	583	5
COATEPEC	189	2	1	-	132	54
COATZINGO	723	65	68	25	558	7
COHETZALA	386	3	13	-	362	8
COHUECAN	655	4	6	2	615	28
CORONANGO	3 262	362	32	121	2 672	75
COXCATLAN	3 038	400	298	185	2 091	64
COYOMEAPAN	2 023	40	121	249	1 544	69
COYOTEPEC	576	4	71	16	469	16
CUAPIAXTLA DE MADERO	806	44	68	9	637	48
CUAUTEMPAN	1 516	20	39	106	1 271	80
CUAUTINCHAN	898	19	24	35	792	28
CUAUTLANCINGO	5 060	2 329	239	255	2 174	63
CUAYUCA DE ANDRADE	789	6	11	2	766	4
CUETZALAN DEL PRO- GRESO	6 506	453	662	651	4 450	290
CUYOACO	2 134	137	76	71	1 765	85
CHALCHICOMULA DE SESMA	6 192	1 859	235	86	3 917	95
CHAPULCO	721	2	54	44	607	14
CHIAUTLA	3 732	1 033	161	172	2 187	179
CHIAUTZINGO	2 472	139	153	148	1 940	92
CHICONCUAUTLA	2 223	19	15	14	2 150	25
CHICHQUILA	2 745	9	22	4	2 669	41
CHIETLA	6 676	2 768	251	442	3 091	124
CHIGMECATITLAN	278	2	35	1	238	2
CHIGNAHUAPAN	7 621	1 650	390	485	4 927	169
CHIGNAUTLA	2 175	321	188	89	1 486	91
CHILA	988	24	68	23	863	10
CHILA DE LA SAL	414	4	52	29	301	28
CHILA HONEY	1 222	133	22	22	1 030	15
CHILCHOTLA	2 124	5	126	20	1 923	50
CHINANTLA	555	8	51	5	465	26
DOMINGO ARENAS	749	98	17	1	627	6
ELOXOCHITLAN	1 601	1	13	2	1 537	48
EPATLAN	842	11	87	28	701	15

(Continúa)

VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS  
POR DISPONIBILIDAD DE DRENAJE  
SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990

CUADRO 2.1.13

MUNICIPIO	TOTAL	DISPONE DE DRENAJE			NO DISPONE DE DRENAJE	NO ESPECI- FICADO
		CONECTADO AL DE LA CALLE	CONECTADO A FOSA SEPTICA	CON DESAGÜE AL SUELO, A UN RIO O LAGO		
ESPERANZA	2 216	878	50	37	1 164	87
FRANCISCO Z. MENA	3 096	419	52	54	2 435	136
GENERAL FELIPE ANGELES	2 262	295	125	60	1 693	89
GUADALUPE	1 406	9	73	36	1 274	14
GUADALUPE VICTORIA	2 318	261	168	19	1 779	91
HERMENEGILDO GALEANA	1 444	66	36	27	1 291	24
HUAQUECHULA	4 614	186	212	128	3 952	136
HUATLATLAUCA	1 677	28	42	10	1 527	70
HUAUCHINANGO	13 664	6 204	548	1 547	5 178	187
HUEHUETLA	2 460	54	26	154	2 210	16
HUEHUETLAN EL CHICO	1 646	14	114	103	1 391	24
HUEJOTZINGO	6 804	2 765	351	116	3 422	150
HUEYAPAN	1 263	79	29	51	1 050	54
HUEYTAMALCO	4 706	437	349	406	3 431	83
HUEYTLALPAN	830	-	5	13	793	19
HUITZILAN DE SERDAN	1 727	25	50	200	1 409	43
HUITZILTEPEC	726	9	48	44	619	6
IGNACIO ALLENDE	515	1	5	7	497	5
IXCAMILPA DE GUERRERO	809	4	34	12	749	10
IXCAQUITLA	1 154	423	43	6	658	24
IXTACAMAXTITLAN	4 937	77	96	74	4 582	108
IXTEPEC	1 007	10	16	35	933	13
IZUCAR DE MATAMOROS	11 957	4 225	795	873	5 760	304
JALPAN	2 129	103	55	66	1 827	78
JOLALPAN	1 895	12	26	19	1 788	50
JONOTLA	906	33	68	85	716	4
JOPALA	2 279	409	36	67	1 717	50
JUAN C. BONILLA	1 825	26	111	148	1 428	112
JUAN GALINDO	1 372	790	47	280	227	28
JUAN N. MENDEZ	896	13	28	5	832	18
LAFRAGUA	1 952	93	90	153	1 603	13
LIBRES	3 602	1 039	82	73	2 230	178
MAGDALENA TLATLAUQUI- TEPEC, LA	130	-	-	-	123	7
MAZAPILTEPEC DE						
JUAREZ	405	39	39	31	291	5
MIXTLA	294	6	16	4	263	5
MOLCAXAC	748	20	40	2	593	93
CAÑADA MORELOS	2 864	129	35	119	2 547	34
NAUPAN	1 578	122	52	79	1 282	43
NAUZONTLA	758	39	18	12	687	2
NEALTICAN	1 282	40	47	21	1 158	16
NICOLAS BRAVO	762	18	20	14	681	29
NOPALUCAN	2 114	212	123	16	1 709	54
OCOTEPEC	868	105	54	21	640	48
OCOYUCAN	2 945	263	17	60	2 509	96
OLINTLA	2 002	36	41	67	1 792	66
ORIENTAL	2 084	633	140	69	1 207	35
PAHUATLAN	3 122	239	162	230	2 424	67
PALMAR DE BRAVO	4 731	62	222	180	4 137	130
PANTEPEC	3 319	121	143	211	2 727	117
PETLALCINGO	1 917	29	169	57	1 611	51
PIAXTLA	1 226	44	190	63	773	156
PUEBLA	220 116	186 004	3 518	4 558	24 335	1 701
QUECHOLAC	4 778	218	295	127	3 946	192
QUIMIXTLAN	2 625	20	32	8	2 501	64
RAFAEL LARA GRAJALES	2 032	1 100	59	46	806	21
REYES DE JUAREZ, LOS	2 585	57	287	71	1 974	196
SAN ANDRES CHOLULA	6 096	1 854	306	289	3 528	119

(Continúa)

VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS  
POR DISPONIBILIDAD DE DRENAJE  
SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990

CUADRO 2.1.13

MUNICIPIO	TOTAL	DISPONE DE DRENAJE			NO DISPONE DE DRENAJE	NO ESPECI- FICADO
		CONECTADO AL DE LA CALLE	CONECTADO A FOSA SEPTICA	CON DESAGÜE AL SUELO, A UN RIO O LAGO		
SAN ANTONIO CAÑADA	541	21	13	14	471	22
SAN DIEGO LA MESA TO- CHIMILTZINGO	215	1	-	-	212	2
SAN FELIPE TEOTLAL- CINGO	1 284	143	49	38	1 044	10
SAN FELIPE TEPATLAN	899	54	57	88	684	16
SAN GABRIEL CHILAC	1 935	215	311	32	1 347	30
SAN GREGORIO ATZOMPA	1 047	454	18	89	469	17
SAN JERONIMO TECUA- NIPAN	765	28	6	3	715	13
SAN JERONIMO XAYA- CATLAN	858	12	24	1	805	16
SAN JOSE CHIAPA	977	6	39	49	806	77
SAN JOSE MIAHUATLAN	1 774	28	82	19	1 567	78
SAN JUAN ATENCO	709	13	44	-	625	27
SAN JUAN ATZOMPA	135	-	7	-	127	1
SAN MARTIN TEXMELUCAN	17 309	12 808	392	642	3 241	226
SAN MARTIN TOTOLTEPEC	120	-	6	-	113	1
SAN MATIAS TLALAN- CALECA	2 238	364	220	154	1 486	14
SAN MIGUEL IXITLAN	171	1	12	2	150	6
SAN MIGUEL XOXTLA	1 367	946	76	31	314	-
SAN NICOLAS BUENOS AIRES	1 163	8	48	53	1 037	17
SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS	1 725	425	52	23	1 157	68
SAN PABLO ANICANO	610	24	62	14	509	1
SAN PEDRO CHOLULA	13 498	7 331	372	400	5 140	255
SAN PEDRO YELOIX- TLAHUACAN	632	11	93	50	461	17
SAN SALVADOR EL SECO	3 451	321	255	194	2 540	141
SAN SALVADOR EL VERDE	3 004	1 104	275	143	1 396	86
SAN SALVADOR HUIX- COLOTLA	1 124	61	48	8	961	46
SAN SEBASTIAN TLACO- TEPEC	1 939	16	80	225	1 554	64
SANTA CATARINA TLAL- TEMPAN	219	8	15	58	90	48
SANTA INES AHUATEMPAN	1 114	6	40	12	1 048	8
SANTA ISABEL CHOLULA	1 224	2	12	20	1 138	52
SANTIAGO MIAHUATLAN	1 567	144	137	30	1 183	73
HUEHUETLAN EL GRANDE	1 286	14	81	19	1 133	39
SANTO TOMAS HUE- YOTLIPAN	1 010	25	34	61	877	13
SOLTEPEC	1 787	44	95	64	1 559	25
TECALI DE HERRERA	2 474	227	183	32	1 938	94
TECAMACHALCO	7 306	1 597	400	168	4 973	168
TECOMATLAN	1 022	21	87	4	892	18
TEHUACAN	29 816	17 083	2 448	565	9 316	404
TEHUITZINGO	2 318	62	177	32	1 975	72
TENAMPULCO	1 486	40	85	161	1 180	20
TEOPANTLAN	950	31	14	9	866	30
TEOTLALCO	609	27	90	39	445	8
TEPANCO DE LOPEZ	2 355	47	140	32	2 096	40
TEPANGO DE RODRIGUEZ	683	34	3	24	612	10
TEPATLAXCO DE HIDALGO	1 996	136	173	70	1 575	42
TEPEACA	8 060	1 828	542	355	5 108	227
TEPEMAXALCO	187	15	-	-	135	37
TEPEOJUMA	1 528	242	94	76	1 091	25
TEPETZINTLA	1 497	33	14	20	1 385	45
TEPEXCO	793	14	41	20	646	72
TEPEXI DE RODRIGUEZ	3 102	153	137	93	2 601	118
TEPEYAHUALCO	2 444	45	247	152	1 894	106

(Continúa)

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS  
POR DISPONIBILIDAD DE DRENAJE  
SEGUN MUNICIPIO a/  
Al 12 de marzo de 1990**

**CUADRO 2.1.13**

MUNICIPIO	TOTAL	DISPONE DE DRENAJE			NO DISPONE DE DRENAJE	NO ESPECI- FICADO
		CONECTADO AL DE LA CALLE	CONECTADO A FOSA SEPTICA	CON DESAGÜE AL SUELO, A UN RIO O LAGO		
TEPEYAHUALCO DE						
CUAUHTEMOC	438	107	9	3	303	16
TETELA DE OCAMPO	4 731	369	240	367	3 650	105
TETELES DE AVILA CAS-						
TILLO	695	246	85	49	305	10
TEZIUTLAN	12 543	7 203	778	1 658	2 771	133
TIANGUISMANALCO	1 531	114	118	70	1 195	34
TILAPA	1 440	132	184	97	970	57
TLACOTEPEC DE BENITO						
JUAREZ	5 533	349	182	114	4 774	114
TLACUILOTEPEC	3 097	149	78	49	2 785	36
TLACHICHUCA	4 038	527	145	171	3 099	96
TLAHUAPAN	4 018	322	477	245	2 831	143
TLALTENANGO	788	34	11	2	735	6
TLANEPANTLA	470	24	28	9	402	7
TLAOLA	2 963	99	73	295	2 369	127
TLAPACOYA	1 109	33	18	71	976	11
TLAPANALA	1 335	6	31	48	1 171	79
TLATLAUQUITEPEC	7 626	1 154	533	466	5 219	254
TLAXCO	1 138	82	37	93	906	20
TOCHIMILCO	2 746	102	128	69	2 328	119
TOCHTEPEC	2 311	297	61	97	1 782	74
TOTOLTEPEC DE GUE-						
RRERO	299	-	20	-	274	5
TULCINGO	1 644	14	173	41	1 333	83
TUZAMAPAN DE GALEANA	1 102	17	26	31	1 018	10
TZICATLACOYAN	1 025	9	3	7	984	22
VENUSTIANO CARRANZA	4 515	1 849	222	209	2 174	61
VICENTE GUERRERO	2 672	9	227	28	2 316	92
XAYACATLAN DE BRAVO	351	1	35	-	313	2
XICOTEPEC	10 878	4 878	611	868	4 426	95
XICOTLAN	218	1	8	-	182	27
XIUTETELCO	3 770	294	223	150	2 960	143
XOCHIAPULCO	817	28	34	9	702	44
XOCHILTEPEC	566	33	12	1	461	59
XOCHITLAN DE VICEN-						
TE SUAREZ	2 081	113	90	173	1 643	62
XOCHITLAN TODOS						
SANTOS	838	6	52	2	710	68
YAONAHUAC	960	91	31	48	782	8
YEHUALTEPEC	2 574	47	171	52	2 096	208
ZACAPALA	882	17	121	14	681	49
ZACAPOAXTLA	7 506	1 137	324	641	5 047	357
ZACATLAN	10 878	2 941	665	559	6 294	419
ZAPOTITLAN	1 542	75	174	23	1 187	83
ZAPOTITLAN DE MENDEZ	963	165	80	37	667	14
ZARAGOZA	2 083	663	276	96	984	64
ZAUTLA	3 342	52	74	72	2 787	357
ZIHUATEUTLA	1 934	102	96	164	1 517	55
ZINACATEPEC	1 957	730	94	44	1 052	37
ZONGOZOTLA	672	252	19	28	370	3
ZOQUIAPAN	573	6	47	57	462	1
ZOQUITLAN	3 009	30	73	253	2 493	160

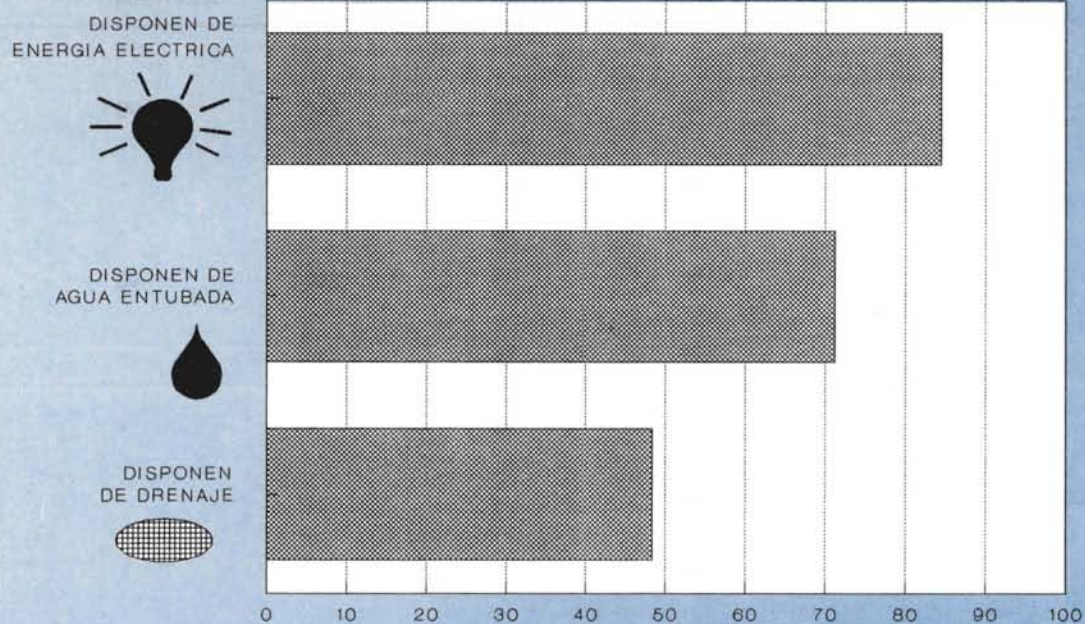
a/ El total de viviendas particulares no incluye a los refugios ni a las viviendas particulares sin información de habitantes, debido a que en el XI Censo General de Población y Vivienda no se captaron características en estas clases de vivienda.

FUENTE: "Puebla, Resultados Definitivos; Tabulados Básicos; Tomo VIII. XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.



**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS QUE  
DISPONEN DE AGUA ENTUBADA, ENERGIA  
ELECTRICA Y DRENAJE  
Al 12 de marzo de 1990  
( En porciento )**

**GRAFICA 2.1.5**



FUENTE: Cuadros 2.1.11, 2.1.12, 2.1.13

**UNIDADES DE VIVIENDA CONCLUIDAS  
DEL SECTOR PUBLICO POR PROGRAMA  
SEGUN MUNICIPIO E INSTITUCION  
1993**

**CUADRO 2.1.14**

MUNICIPIO E INSTITUCION	TOTAL	VIVIENDA TERMINADA	VIVIENDA PROGRESIVA	LOTES CON SERVICIOS	OTROS a/
ESTADO	4 967	2 032	844	90	2 001
FOVISSSTE	1 196	1 196	-	-	-
INFONAVIT	836	836	-	-	-
FONHAPO	2 935	-	844	90	2 001
ACATLAN	ND	205	-	-	ND
FOVISSSTE	205	205	-	-	-
FONHAPO	ND	-	-	-	ND
ATEMPAN	80	80	-	-	-
FOVISSSTE	80	80	-	-	-

(Continúa)



UNIDADES DE VIVIENDA CONCLUIDAS  
DEL SECTOR PUBLICO POR PROGRAMA  
SEGUN MUNICIPIO E INSTITUCION  
1993

CUADRO 2.1.14

MUNICIPIO E INSTITUCION	TOTAL	VIVIENDA TERMINADA	VIVIENDA PROGRESIVA	LOTES CON SERVICIOS	OTROS a/
ATLIXCO	ND	210	240	90	ND
FOVISSSTE	130	130	-	-	-
INFONAVIT	80	80	-	-	-
FONHAPO	ND	-	240	90	ND
CUATLANCINGO	96	96	-	-	-
INFONAVIT	96	96	-	-	-
CHALCHICOMULA DE SESMA	ND	-	-	-	ND
FONHAPO	ND	-	-	-	ND
HUAUCHINANGO	300	-	300	-	-
FONHAPO	300	-	300	-	-
IZUCAR DE MATAMOROS	ND	200	-	-	ND
FOVISSSTE	200	200	-	-	-
FONHAPO	ND	-	-	-	ND
PUEBLA	ND	824	-	-	ND
FOVISSSTE	348	348	-	-	-
INFONAVIT	476	476	-	-	-
FONHAPO	ND	-	-	-	ND
RAFAEL LARA GRAJALES	1	-	-	-	1
FONHAPO	1	-	-	-	1
SAN MARTIN TEXMELUCAN	ND	64	304	-	ND
FOVISSSTE	32	32	-	-	-
INFONAVIT	32	32	-	-	-
FONHAPO	ND	-	304	-	ND

(Continúa)

**UNIDADES DE VIVIENDA CONCLUIDAS  
DEL SECTOR PUBLICO POR PROGRAMA  
SEGUN MUNICIPIO E INSTITUCION  
1993**

**CUADRO 2.1.14**

MUNICIPIO E INSTITUCION	TOTAL	VIVIENDA TERMINADA	VIVIENDA PROGRESIVA	LOTES CON SERVICIOS	OTROS a/
SAN PEDRO CHOLULA	ND	-	-	-	ND
FONHAPO	ND	-	-	-	ND
TECALI DE HERRERA	ND	-	-	-	ND
FONHAPO	ND	-	-	-	ND
TEHUACAN	ND	101	-	-	ND
FOVISSSTE	101	101	-	-	-
FONHAPO	ND	-	-	-	ND
TEZIUTLAN	100	100	-	-	-
FOVISSSTE	20	20	-	-	-
INFONAVIT	80	80	-	-	-
XIUTETELCO	72	72	-	-	-
INFONAVIT	72	72	-	-	-
ZACATLAN	80	80	-	-	-
FOVISSSTE	80	80	-	-	-

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

a/ Comprende 2 000 paquetes de materiales para la construcción y un financiamiento para la adquisición de un terreno.

FUENTE: FOVISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación de Vivienda.

INFONAVIT, Delegación Regional Zona VIII.

FONHAPO, Delegación Regional Zona VII Sur-Golfo. Departamento de Programación, Informática y Coordinación de Proyectos.

FUENTES DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE  
POR TIPO SEGUN MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 1993

CUADRO 2.1.15

MUNICIPIO	TOTAL	POZO PROFUNDO	MANANTIAL	OTRAS a/
ESTADO	1 302	667	388	247
ACAJETE	12	12	-	-
ACATENO	3	-	-	3
ACATLAN	15	3	4	8
ACATZINGO	7	6	1	-
ACTEOPAN	1	1	-	-
AHUACATLAN	5	-	2	3
AHUATLAN	2	-	1	1
AHUAZOTEPEC	4	1	2	1
AHUEHUETITLA	2	1	-	1
AJALPAN	7	3	3	1
ALBINO ZERTUCHE	1	1	-	-
ALJOJUCA	4	3	-	1
ALTEPEXI	1	-	1	-
AMIXTLAN	1	-	1	-
AMOZOC	4	4	-	-
AQUIXTLA	6	-	4	2
ATEMPAN	9	-	8	1
ATEXCAL	5	2	3	-
ATLEQUITZAYAN	1	-	1	-
ATLIXCO	20	11	4	5
ATOYATEMPAN	1	-	1	-
ATZALA	1	1	-	-
ATZITZIHUACAN	4	2	2	-
ATZITZINTLA	9	-	9	-
AXUTLA	2	-	-	2
AYOTOXCO DE GUERRERO	1	-	1	-
CALPAN	4	1	2	1
CALTEPEC	7	-	2	5
CAXHUACAN	1	-	1	-
COATEPEC	1	-	1	-
COATZINGO	1	1	-	-
COHETZALA	3	-	-	3
COHUECAN	3	1	-	2
CORONANGO	1	1	-	-
COXCATLAN	7	3	2	2
COYOMEAPAN	5	4	-	1
COYOTEPEC	3	3	-	-
CUAPIAXTLA DE MADERO	3	3	-	-
CUAUTEMPAN	4	-	4	-
CUAUTINCHAN	5	4	1	-
CUAUTLANCINGO	3	3	-	-
CUAYUCA DE ANDRADE	12	6	3	3
CUETZALAN DEL PROGRESO	21	-	20	1
CUYOACO	8	7	-	1
CHALCHICOMULA DE SESMA	22	17	4	1
CHAPULCO	3	3	-	-
CHIAUTLA	10	2	2	6
CHIAUTZINGO	5	-	1	4
CHICONCUAUTLA	2	-	2	-
CHICHQUILA	2	-	1	1
CHIETLA	17	7	7	3
CHIGMECATITLAN	1	-	1	-
CHIGNAHUAPAN	31	1	18	12
CHIGNAUTLA	4	-	4	-
CHILA	4	1	1	2
CHILA DE LA SAL	2	-	1	1
CHILCHOTLA	3	-	3	-
CHINANTLA	3	2	1	-
DOMINGO ARENAS	1	-	1	-
EPATLAN	2	-	-	2
ESPERANZA	8	7	-	1

(Continúa)

FUENTES DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE  
POR TIPO SEGUN MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 1993

CUADRO 2.1.15

MUNICIPIO	TOTAL	POZO PROFUNDO	MANANTIAL	OTRAS a/
FRANCISCO Z. MENA	5	-	1	4
GENERAL FELIPE ANGELES	6	6	-	-
GUADALUPE	7	7	-	-
GUADALUPE VICTORIA	6	5	1	-
HERMENEGILDO GALEANA	1	-	-	1
HONEY	3	-	3	-
HUAQUECHULA	15	15	-	-
HUATLATLAUCA	10	5	-	5
HUAUCHINANGO	13	-	9	4
HUEHUETLA	2	-	2	-
HUEHUETLAN EL CHICO	4	2	-	2
HUEJOTZINGO	11	7	4	-
HUEYAPAN	2	-	2	-
HUEYTAMALCO	10	-	10	-
HUEYTLALPAN	2	-	2	-
HUITZILAN DE SERDAN	3	-	3	-
HUITZILTEPEC	3	3	-	-
IXCAMILPA DE GUERRERO	4	2	-	2
IXCAQUITXTLA	6	6	-	-
IXTACAMAXTITLAN	18	1	14	3
IXTEPEC	1	-	1	-
IZUCAR DE MATAMOROS	15	8	3	4
JALPAN	4	-	2	2
JOLALPAN	6	1	1	4
JONOTLA	5	-	5	-
JOPALA	3	-	2	1
JUAN C. BONILLA	2	2	-	-
JUAN GALINDO	2	-	2	-
JUAN N. MENDEZ	6	4	1	1
LAFRAGUA	7	-	7	-
LIBRES	16	8	8	-
MAZAPILTEPEC DE JUAREZ	3	3	-	-
MIXTLA	2	2	-	-
MOLCAXAC	4	3	-	1
CAÑADA MORELOS	6	6	-	-
NAUPAN	1	-	1	-
NAUZONTLA	4	-	3	1
NEALTICAN	1	1	-	-
NICOLAS BRAVO	3	2	-	1
NOPALUCAN	5	5	-	-
OCOTEPEC	4	4	-	-
OCOYUCAN	2	2	-	-
OLINTLA	6	-	4	2
ORIENTAL	4	4	-	-
PAHUATLAN	4	-	3	1
PALMAR DE BRAVO	9	9	-	-
PANTEPEC	3	-	2	1
PETLALCINGO	6	3	-	3
PIAXTLA	6	3	-	3
PUEBLA	188	185	1	2
QUECHOLAC	8	7	1	-
QUIMIXTLAN	5	-	4	1
RAFAEL LARA GRAJALES	1	1	-	-
REYES DE JUAREZ, LOS	6	6	-	-
SAN ANTONIO CAÑADA	1	1	-	-
SAN DIEGO LA MESA TO-				
CHIMILTZINGO	1	-	-	1
SAN FELIPE TEOTLALCINGO	2	1	1	-
SAN GABRIEL CHILAC	3	-	3	-
SAN JERONIMO TECUANIPAN	2	2	-	-
SAN JERONIMO XAYACATLAN	4	-	1	3
SAN JOSE CHIAPA	5	3	1	1
SAN JOSE MIAHUATLAN	5	2	3	-
SAN JUAN ATENCO	4	4	-	-

(Continúa)

FUENTES DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE  
POR TIPO SEGUN MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 1993

CUADRO 2.1.15

MUNICIPIO	TOTAL	POZO PROFUNDO	MANANTIAL	OTRAS a/
SAN JUAN ATZOMPA	1	-	-	1
SAN MARTIN TEXMELUCAN	11	11	-	-
SAN MARTIN TOTOLTEPEC	1	-	-	1
SAN MATIAS TLALANCALECA	3	3	-	-
SAN MIGUEL IXITLAN	1	-	1	-
SAN MIGUEL XOXTLA	1	1	-	-
SAN NICOLAS BUENOS AIRES	4	4	-	-
SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS	3	2	1	-
SAN PABLO ANICANO	5	2	-	3
SAN PEDRO CHOLULA	4	4	-	-
SAN PEDRO YELOIXTLAHUACAN	6	4	-	2
SAN SALVADOR EL SECO	4	4	-	-
SAN SALVADOR EL VERDE	7	7	-	-
SAN SALVADOR HUIXCOLOTLA	1	1	-	-
SANTA CATARINA TLALTEMPAN	1	-	-	1
SANTA INES AHUATEMPAN	1	-	-	1
SANTA ISABEL CHOLULA	1	1	-	-
SANTIAGO MIAHUATLAN	2	2	-	-
HUEHUETLAN EL GRANDE	1	-	-	1
SANTO TOMAS HUEYOTLIPAN	1	1	-	-
SOLTEPEC	4	4	-	-
TECALI DE HERRERA	8	6	-	2
TECAMACHALCO	17	16	-	1
TECOMATLAN	8	2	-	6
TEHUACAN	19	10	4	5
TEHUITZINGO	11	4	-	7
TENAMPULCO	2	-	2	-
TEOTLALCO	6	5	-	1
TEPANCO DE LOPEZ	6	4	-	2
TEPANGO DE RODRIGUEZ	1	-	-	1
TEPATLAXCO DE HIDALGO	1	1	-	-
TEPEACA	18	17	-	1
TEPEMAXALCO	1	1	-	-
TEPEOJUMA	3	3	-	-
TEPETZINTLA	2	-	2	-
TEPEXCO	2	1	-	1
TEPEXI DE RODRIGUEZ	16	7	1	8
TEPEYAHUALCO DE CUAUHTEMOC	7	7	-	-
TETELA DE OCAMPO	11	-	11	-
TETELES DE AVILA CASTILLO	1	-	-	1
TEZIUTLAN	11	-	8	3
TIANGUISMANALCO	4	1	-	3
TILAPA	5	1	1	3
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	18	17	-	1
TLACUILOTEPEC	4	-	4	-
TLACHICHUCA	17	1	15	1
TLAHUAPAN	17	1	6	10
TLALTENANGO	1	-	-	1
TLANEPANTLA	1	1	-	-
TLAOLA	4	-	2	2
TLAPACOYA	1	-	-	1
TLAPANALA	6	5	1	-
TLATLAUQUITEPEC	20	-	19	1
TLAXCO	1	-	-	1
TOCHIMILCO	3	1	1	1
TOCHTEPEC	3	2	-	1
TOTOLTEPEC DE GUERRERO	2	-	1	1
TULCINGO	7	3	-	4
TUZAMAPAN DE GALEANA	3	-	2	1
TZICATLACOYAN	4	4	-	-
VENUSTIANO CARRANZA	4	-	2	2
VICENTE GUERRERO	6	6	-	-
XAYACATLAN DE BRAVO	2	-	-	2
XICOTEPEC	6	-	5	1

(Continúa)

**FUENTES DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE  
POR TIPO SEGUN MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 1993**

**CUADRO 2.1.15**

MUNICIPIO	TOTAL	POZO PROFUNDO	MANANTIAL	OTRAS a/
XICOTLAN	2	2	-	-
XIUTETELCO	7	-	6	1
XOCHIAPULCO	4	-	2	2
XOCHILTEPEC	1	1	-	-
XOCHITLAN DE VICENTE SUAREZ	4	-	3	1
XOCHITLAN TODOS SANTOS	1	1	-	-
YAONAHUAC	1	-	1	-
YEHUALTEPEC	5	5	-	-
ZACAPALA	5	3	-	2
ZACAPOAXTLA	20	2	12	6
ZACATLAN	23	-	14	9
ZAPOTITLAN	6	1	3	2
ZAPOTITLAN DE MENDEZ	3	-	3	-
ZARAGOZA	5	-	3	2
ZAUTLA	8	1	6	1
ZIHUATEUTLA	3	-	3	-
ZINACATEPEC	1	1	-	-
ZONGOZOTLA	1	-	1	-
ZOQUIAPAN	1	1	-	-
ZOQUITLAN	2	2	-	-

a/ Comprende carcamos, galerías y norias.

FUENTE: SEDUEEP. Departamento de Programación.

Comisión Nacional del Agua en el Estado. Subgerencia de Agua Potable y Saneamiento.

**CAPACIDAD TOTAL DE ALMACENAMIENTO Y  
UTIL DE ALMACENAMIENTO, VOLUMEN ANUAL  
UTILIZADO, AREA DE CAPTACION Y PROPOSITO  
DE LAS PRESAS SEGUN MUNICIPIO Y PRESA a/  
1993**

**CUADRO 2.1.16**

MUNICIPIO Y PRESA	CAPACIDAD TOTAL DE ALMACENAMIENTO b/ (Millones de metros cúbicos)	CAPACIDAD UTIL DE ALMACENAMIENTO b/ (Millones de metros cúbicos)	VOLUMEN ANUAL UTILIZADO (Millones de metros cúbicos)	AREA DE CAPTACION b/ (Hectáreas)	PROPOSITO (Millones de metros cúbicos)		
					TOTAL	RIEGO	GENERACION DE ENERGIA ELEC- TRICA
ESTADO	507.44	347.57	278.21	610 090	278.21	174.71	103.50
PUEBLA	330.58	265.12	166.81	392 320	166.81	166.81	-
MANUEL AVILA CAMACHO	330.58	265.12	166.81	392 320	166.81	166.81	-
HUAUCHINANGO	18.70	16.49	12.94	940	12.94	-	12.94
NEXAPA	18.70	16.49	12.94	940	12.94	-	12.94
JOLALPA	4.60	3.59	2.61	10 740	2.61	2.61	-
HUACHINANILTA	4.60	3.59	2.61	10 740	2.61	2.61	-

(Continúa)

**CAPACIDAD TOTAL DE ALMACENAMIENTO Y  
UTIL DE ALMACENAMIENTO, VOLUMEN ANUAL  
UTILIZADO, AREA DE CAPTACION Y PROPOSITO  
DE LAS PRESAS SEGUN MUNICIPIO Y PRESA a/  
1993**

MUNICIPIO Y PRESA	CAPACIDAD TOTAL DE ALMACENAMIENTO b/ (Millones de metros cúbicos)	CAPACIDAD UTIL DE ALMACENAMIENTO b/ (Millones de metros cúbicos)	VOLUMEN ANUAL UTILIZADO (Millones de metros cúbicos)	AREA DE CAPTACION b/ (Hectáreas)	PROPOSITO (Millones de metros cúbicos)		
					TOTAL	RIEGO	GENERACION DE ENERGIA ELEC- TRICA
JUAN GALINDO	86.12	42.23	73.89	41 290	73.89	-	73.89
NECAXA	43.00	27.19	15.57	28 280	15.57	-	15.57
TENANGO	43.12	15.04	58.32	13 010	58.32	-	58.32
PIAXTLA	5.00	3.47	2.92	9 600	2.92	2.92	-
PEÑA COLORADA	5.00	3.47	2.92	9 600	2.92	2.92	-
TEHUITZINGO	5.00	2.73	2.37	10 500	2.37	2.37	-
BOQUERONCITOS	5.00	2.73	2.37	10 500	2.37	2.37	-
TLATLAUQUITEPEC	57.44	13.94	16.67	144 700	16.67	-	16.67
LA SOLEDAD	57.44	13.94	16.67	144 700	16.67	-	16.67

a/ Se refiere a las presas cuya capacidad de almacenamiento es mayor a los quinientos mil metros cúbicos.

b/ Datos referidos al 31 de diciembre de 1993.

FUENTE: Comisión Nacional del Agua en el Estado. Subgerencia de Agua Potable y Saneamiento.

**SISTEMAS, TOMAS DOMICILIARIAS INSTALADAS  
Y LOCALIDADES CON EL SERVICIO DE AGUA  
POTABLE SEGUN MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 1993**

CUADRO 2.1.17

MUNICIPIO	SISTEMAS	TOMAS DOMICILIARIAS			LOCALIDADES CON EL SERVICIO	
		TOTAL	DOMESTICAS	COMERCIALES INDUSTRIALES		
ESTADO	38	357 577	291 602	63 761	2 214	36
ACATLAN	1	2 465	2 465	-	-	1
ACATZINGO	1	2 674	2 625	40	9	1
AJALPAN	1	2 632	2 582	20	30	1
AMOZOC	2 a/	6 918	6 913	4	1	3
ATLIXCO	1	10 985	10 800	159	26	1
COHETZALAN	1	813	813	-	-	1
CHALCHICOMULA DE SESMA	1	3 496	3 076	400	20	1
CHIETLA	1	852	852	-	-	1

(Continúa)



**SISTEMAS, TOMAS DOMICILIARIAS INSTALADAS  
Y LOCALIDADES CON EL SERVICIO DE AGUA  
POTABLE SEGUN MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 1993**

**CUADRO 2.1.17**

MUNICIPIO	SISTEMAS	TOMAS DOMICILIARIAS				LOCALIDADES CON EL SERVICIO
		TOTAL	DOMESTICAS	COMERCIALES	INDUSTRIALES	
CHIGNAHUAPAN	1	2 066	2 000	56	10	1
HUAQUECHULA	1	782	782	-	-	1
HUAUCHINANGO	1	6 548	6 457	91	-	1
HUEJOTZINGO	1	2 638	2 638	-	-	1
HUEYTAMALCO	1	458	441	10	7	1
IZUCAR DE MATAMOROS	1	5 742	5 622	119	1	1
LIBRES	1	2 224	2 224	-	-	1
PALMAR DE BRAVO	1	662	662	-	-	1
PUEBLA	4 b/	239 916	180 061	58 023	1 832	1
QUECHOLAC	1	1 033	1 033	-	-	1
REYES DE JUAREZ, LOS	1	1 131	1 131	-	-	1
SAN MARTIN TEXMELUCAN	1	7 152	5 746	1 406	-	1
SAN PEDRO CHOLULA	1	5 602	5 372	210	20	1
SAN SALVADOR EL SECO	1	2 298	2 223	52	23	1
TECAMACHALCO	1	2 021	1 983	22	16	1
TEHUACAN	1	22 126	19 956	2 025	145	1
TEPEACA	1	3 200	3 128	47	25	1
TETELA DE OCAMPO	1	671	662	9	-	1
TEZIUTLAN	1	6 623	6 100	492	31	1
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	1	785	783	2	-	1
TLACHICHUCA	1	1 319	1 293	22	4	1
VENUSTIANO CARRANZA	1	925	925	-	-	1
XICOTEPEC	1	4 143	3 889	253	1	1
XIUTETELCO	1	810	798	10	2	1
ZACAPOAXTLA	1	1 811	1 811	-	-	1
ZACATLAN	1	4 056	3 756	289	11	1

NOTA: La información se refiere a municipios de más de 20 000 habitantes, e incluye a la cabecera municipal.

a/ Beneficia a la cabecera municipal de Amozoc y a los municipios de Acajete y Tepatlaxco de Hidalgo, ya que se trata de un sistema múltiple, denominado La Malintzi.

b/ Se refiere a 4 sistemas operadores de agua potable que abastecen exclusivamente a la ciudad capital.

FUENTE: Comisión Nacional del Agua. Gerencia Estatal; Subgerencia de Agua Potable y Saneamiento.

**PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS  
RESIDUALES EN USO POR TIPO  
DE SERVICIO SEGUN MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 1993**

**CUADRO 2.1.18**

MUNICIPIO	TOTAL	PUBLICO a/	PRIVADO						
			LAGUNA DE OXIDACION	LODOS ACTIVADOS	SEDIMENTA- CION Y FIL- TRACION	FISICO- QUIMICO	TANQUE IMHOFF	AVAN- ZADO	FOSA SEPTICA
ESTADO	11	3	1	1	1	1	2	1	1
CHIETLA	1	-	1	-	-	-	-	-	-
CHILCHOTLA	1	1	-	-	-	-	-	-	-
MAGDALENA TLATLAUQUITE- PEC, LA	1	1	-	-	-	-	-	-	-
PUEBLA	3	-	-	1	1	1	-	-	-
QUIMIXTLAN	1	1	-	-	-	-	-	-	-
SAN ANDRES CHOLULA	2	-	-	-	-	-	2	-	-
SAN PEDRO CHOLULA	1	-	-	-	-	-	-	1	-
TEZIUTLAN	1	-	-	-	-	-	-	-	1

a/ Comprende fosa séptica, laguna de oxidación y sedimentación.

FUENTE: Comisión Nacional del Agua. Gerencia Estatal; Subgerencia de Agua Potable y Saneamiento.

**SISTEMAS DE DRENAJE Y ALCANTARILLADO,  
Y LOCALIDADES CON EL SERVICIO  
SEGUN MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 1993**

**CUADRO 2.1.19**

MUNICIPIO	SISTEMAS DE DRENAJE Y ALCANTARILLADO	LOCALIDADES CON EL SERVICIO
ESTADO	141	141
ACAJETE	1	1
ACATLAN	3	3
ACATZINGO	2	2
AHUACATLAN	1	1
AHUAZOTEPEC	1	1
AJALPAN	1	1
ALJOJUCA	2	2
ALTEPEXI	1	1
AMOZOC	2	2
ATLIXCO	2	2
ATOYATEMPAN	1	1
ATZITZINTLA	1	1
AYOTOXCO DE GUERRERO	1	1
CORONANGO	1	1
CUAUTLANCINGO	2	2
CUAYACUN DE ANDRADE	1	1
CUETZALAN DEL PROGRESO	1	1
CHALCHICOMULA DE SESMA	1	1
CHIAUTLA	2	2
CHIETLA	3	3
CHIGNAHUAPAN	1	1
CHIGNAUTLA	1	1
ESPERANZA	1	1
FRANCISCO Z. MENA	1	1
GUADALUPE VICTORIA	2	2
HUAQUECHULA	2	2
HUAUCHINANGO	1	1
HUEJOTZINGO	4	4
HUEYAPAN	1	1
HUEYTAMALCO	1	1
HUITZILAN DE SERDAN	1	1
IXCAQUIXTLA	1	1
IXTACAMAXTITLAN	1	1
IZUCAR DE MATAMOROS	1	1
JONOTLA	2	2
JOPALA	2	2
JUAN GALINDO	1	1
LAFRAGUA	1	1
LIBRES	1	1
CAÑADA MORELOS	1	1
NOPALUCAN	1	1
OLINTLA	1	1
ORIENTAL	1	1
PAHUATLAN	1	1
PALMAR DE BRAVO	1	1
PANTEPEC	1	1
PUEBLA	25	25
QUECHOLAC	1	1
RAFAEL LARA GRAJALES	1	1
REYES DE JUAREZ, LOS	1	1
SAN ANDRES CHOLULA	1	1
SAN GABRIEL CHILAC	1	1
SAN JERONIMO XAYACATLAN	1	1
SAN MARTIN TEXMELUCAN	2	2
SAN MATIAS TLALANCALECA	1	1
SAN MIGUEL XOXTLA	1	1
SAN PEDRO CHOLULA	4	4
SAN SALVADOR EL SECO	1	1
SAN SALVADOR EL VERDE	1	1

(Continúa)

**SISTEMAS DE DRENAJE Y ALCANTARILLADO,  
Y LOCALIDADES CON EL SERVICIO  
SEGUN MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 1993**

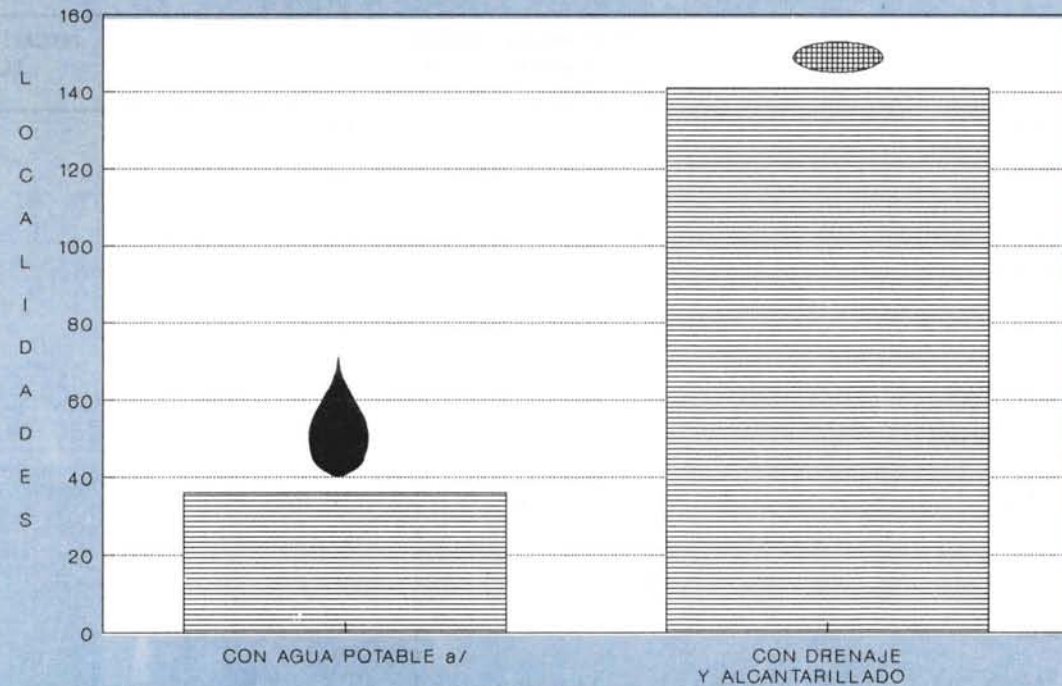
**CUADRO 2.1.19**

MUNICIPIO	SISTEMAS DE DRENAJE Y ALCANTARILLADO	LOCALIDADES CON EL SERVICIO
TECALI DE HERRERA	2	2
TECAMACHALCO	2	2
TECOMATLAN	1	1
TEHUACAN	4	4
TEPATLAXCO DE HIDALGO	1	1
TEPEACA	1	1
TEPEOJUMA	1	1
TEPEXI DE RODRIGUEZ	2	2
TETELA DE OCAMPO	1	1
TETELES DE AVILA CASTILLO	1	1
TEZIUTLAN	1	1
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	1	1
TLACUILOTEPEC	1	1
TLACHICHUCA	1	1
TLAHUAPAN	1	1
TLALTENANGO	1	1
TLATLAUQUITEPEC	2	2
TOCHTEPEC	1	1
VENUSTIANO CARRANZA	1	1
XAYACATLAN DE BRAVO	1	1
XICOTEPEC	1	1
XIUTETELCO	1	1
XOCHITLAN TODOS SANTOS	1	1
YEHUALTEPEC	2	2
ZACAPOAXTLA	1	1
ZACATLAN	1	1
ZAPOTITLAN	1	1
ZARAGOZA	1	1
ZAUTLA	1	1

FUENTE: SEDUEEP. Departamento de Programación.  
Comisión Nacional de Agua. Gerencia Estatal; Subgerencia de Agua Potable y Saneamiento.

LOCALIDADES QUE CUENTAN CON EL SERVICIO  
DE AGUA POTABLE Y DRENAJE Y ALCANTARILLADO  
Al 31 de diciembre de 1993

GRAFICA 2.1.6



a/ Se refiere a municipios de más de 20,000 habitantes, e incluye la cabecera municipal.  
FUENTE: Cuadros 2.1.17 y 2.1.19

TOMAS ELECTRICAS DOMICILIARIAS  
SEGUN TIPO  
Al 31 de diciembre de 1993

CUADRO 2.1.20

TIPO	TOMAS ELECTRICAS DOMICILIARIAS
TOTAL	683 712
RESIDENCIALES	596 539
COMERCIALES	80 100
INDUSTRIALES	7 073

FUENTE: CFE, División Centro Oriente. Gerencia General Divisional; Departamento de Electrificación.

**SUPERFICIE DE LOS RELLENOS SANITARIOS Y  
RECOLECCION DE BASURA SEGUN MUNICIPIO  
1993**

**CUADRO 2.1.21**

MUNICIPIO	SUPERFICIE DE LOS RELLENOS SANITARIOS a/ (Hectáreas)	RECOLECCION DE BASURA (Miles de toneladas)
ESTADO	98.8	379.9
PUEBLA	67.0	287.6
SAN PEDRO CHOLULA	5.0	21.9
TEHUACAN	7.8	54.7
ZACATLAN	19.0	15.7

a/ Datos referidos al 31 de diciembre.

FUENTE: SEDESOL, Delegación en el Estado. Unidad de Desarrollo Regional.

**UNIDADES DE RECREACION Y ESPARCIMIENTO  
SEGUN MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 1993**

**CUADRO 2.1.22**

MUNICIPIO	JARDINES VECINALES	CENTROS DEPORTIVOS	PARQUES INFANTILES	CINES	TEATROS	OTRAS a/
ESTADO	62	144	21	45	10	113
ACATLAN	2	-	1	-	-	-
AJALPAN	1	1	1	1	-	1
ATLIXCO	-	12	-	3	1	7
CUETZALAN DEL PROGRESO	-	1	1	1	-	3
CHALCHICOMULA DE SESMA	-	8	-	1	-	1
CHIGNAHUAPAN	1	-	-	1	-	5
HUEJOTZINGO	4	2	-	-	-	3
JUAN C. BONILLA	1	1	-	-	-	1
LIBRES	-	1	1	1	-	2
ORIENTAL	2	2	-	1	-	-
PUEBLA	19	89	3	23	9	55
SAN MARTIN TEXMELUCAN	2	2	1	3	-	1
SAN MIGUEL XOXTLA	-	1	-	-	-	1
SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS	-	3	-	-	-	-
SAN PEDRO CHOLULA	11	1	-	-	-	2
TECAMACHALCO	2	1	-	-	-	3
TEHUACAN	8	5	9	6	-	10
TEPEACA	3	1	-	-	-	4
TEZIUTLAN	3	6	4	3	-	8
TLATLAUQUITEPEC	1	-	-	1	-	1
XICOTEPEC	-	3	-	-	-	4
ZACATLAN	2	4	-	-	-	1

a/ Comprende centros sociales populares, casas de cultura, recintos feriales, plazas públicas, balnearios, auditorios, museos y zoológicos.

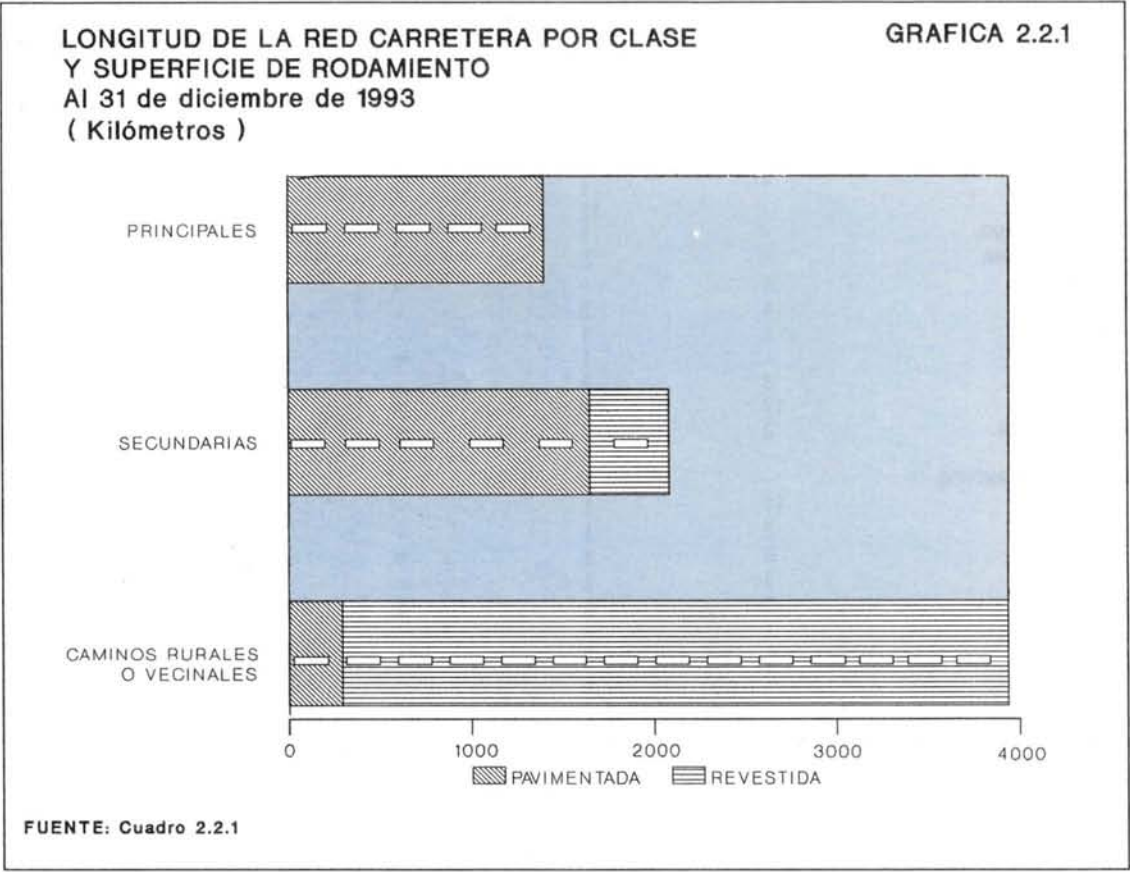
FUENTE: SEDESOL, Delegación en el Estado. Unidad de Desarrollo Regional.

2.2 COMUNICACIONES Y TRANSPORTE

LONGITUD DE LA RED CARRETERA POR CLASE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO SEGUN REGION Al 31 de diciembre de 1993 (Kilómetros) CUADRO 2.2.1

REGION	TOTAL	PRINCIPALES a/	SECUNDARIAS b/		CAMINOS RURALES O VECINALES	
		PAVIMENTADA c/	PAVIMEN- TADA c/	REVES- TIDA	PAVIMENTADA	REVESTIDA
TOTAL	7 430.7	1 401.1	1 651.9	437.4	289.3	3 651.0
I HUAUCHINANGO	1 460.1	209.1	206.8	115.4	18.0	910.8
II TEZIUTLAN	939.3	103.4	162.4	136.4	39.8	497.3
III CIUDAD SERDAN	863.5	222.3	161.1	44.0	49.9	386.2
IV SAN PEDRO CHOLULA	887.2	346.7	174.2	9.2	59.8	297.3
V PUEBLA	348.9	69.1	196.7	15.3	-	67.8
VI IZUCAR DE MATAMOROS	1 521.9	243.0	304.8	75.7	42.0	856.4
VII TEHUACAN	1 409.8	207.5	445.9	41.4	79.8	635.2

a/ También es conocida como carretera troncal o primaria, tiene como objetivo específico servir al tránsito de larga distancia. Comprende caminos federales en servicio, directo o de cuota.  
b/ Se le identifica con el nombre de carreteras Estatales o Alimentadoras, tiene como propósito principal servir de acceso a las carreteras principales.  
c/ Comprende camino de dos, cuatro o más carriles.  
FUENTE: Centro SCT Puebla. Unidad de Programación y Evaluación.



**LONGITUD DE LA RED CARRETERA FEDERAL Y ESTATAL  
DE CUOTA POR TIPO DE ADMINISTRACION  
Al 31 de diciembre de 1993  
(Kilómetros)**

**CUADRO 2.2.2**

TIPO DE ADMINISTRACION	LONGITUD DE LA RED CARRETERA
TOTAL	216.7
CAPUFE a/	191.7
GOBIERNO DEL ESTADO	25.0

NOTA: Las carreteras de cuota, pueden estar concesionadas a particulares o al Gobierno del Estado.  
a/ Caminos y Puentes Federales.

FUENTE: Centro SCT Puebla. Unidad de Programación y Evaluación.

**VEHICULOS REGISTRADOS POR TIPO DE SERVICIO  
SEGUN DELEGACION DE TRANSITO  
Al 31 de diciembre de 1992**

**CUADRO 2.2.3  
(1ª. Parte)**

DELEGACION DE TRANSITO	AUTOMOVILES				CAMIONES PARA PASAJEROS			
	TOTAL	OFICIALES	DE ALQUILER	PARTICU- LARES	TOTAL	OFICIALES	DE ALQUILER	PARTICU- LARES
TOTAL	262 294	1 008	10 040	251 246	4 167	98	3 578	491
ACATLAN	1 034	3	39	992	17	-	17	-
ACATZINGO	554	-	21	533	4	-	4	-
AMOZOC	3 060	14	117	2 929	50	-	45	5
ATLIXCO	6 211	24	248	5 939	87	2	74	11
CHALCHICOMULA DE SESMA	2 411	10	96	2 305	42	-	40	2
CHIAUTLA	282	-	10	272	15	-	15	-
CHIETLA	551	-	21	530	10	-	10	-
CHIGNAHUAPAN	1 208	4	42	1 162	23	-	23	-
GUADALUPE VICTORIA	537	-	21	516	12	-	12	-
HUAUCHINANGO	4 035	15	117	3 903	58	-	49	9
HUEJOTZINGO	1 628	8	34	1 586	21	1	20	-
IZUCAR DE MATAMOROS	2 583	10	103	2 470	53	-	47	6
LIBRES	1 583	7	65	1 511	23	-	20	3
PUEBLA	189 355	726	7 252	181 377	3 043	77	2 603	363
RAFAEL LARA GRAJALES	795	-	38	757	12	-	12	-
SAN MARTIN TEXMELUCAN	6 967	26	250	6 691	105	6	86	13
SAN PEDRO CHOLULA	4 902	19	184	4 699	88	-	70	18
TECAMACHALCO	1 508	7	65	1 436	25	-	24	1
TEHUACAN	18 336	82	706	17 548	269	9	224	36
TEPEACA	1 654	5	65	1 584	32	-	29	3
TEPEXI DE RODRIGUEZ	336	-	11	325	9	-	9	-
TETELA DE OCAMPO	387	-	10	377	5	-	5	-
TEZIUTLAN	6 843	28	264	6 551	83	3	63	17

(Continúa)



VEHICULOS REGISTRADOS POR TIPO DE SERVICIO  
SEGUN DELEGACION DE TRANSITO  
Al 31 de diciembre de 1992

CUADRO 2.2.3  
(1ª. Parte)

DELEGACION DE TRANSITO	AUTOMOVILES				CAMIONES PARA PASAJEROS			
	TOTAL	OFICIALES	DE ALQUILER	PARTICU- LARES	TOTAL	OFICIALES	DE ALQUILER	PARTICU- LARES
TLATLAUQUITEPEC	1 329	4	116	1 209	19	-	18	1
XICOTEPEC	1 956	7	58	1 891	27	-	24	3
ZACAPOAXTLA	1 151	5	45	1 101	17	-	17	-
ZACATLAN	1 098	4	42	1 052	18	-	18	-

VEHICULOS REGISTRADOS POR TIPO DE SERVICIO  
SEGUN DELEGACION DE TRANSITO  
Al 31 de diciembre de 1992

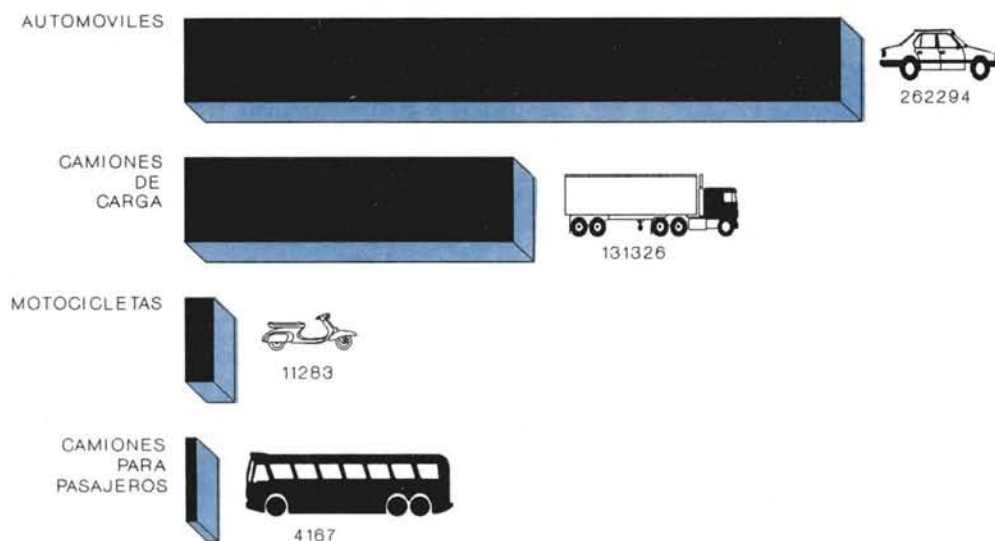
CUADRO 2.2.3  
(2ª. Parte y última)

DELEGACION DE TRANSITO	CAMIONES DE CARGA				MOTOCICLETAS			
	TOTAL	OFICIALES	DE ALQUILER	PARTICU- LARES	TOTAL	OFICIALES	DE ALQUILER	PARTICU- LARES
TOTAL	131 326	532	4 320	126 474	11 283	64	16	11 203
ACATLAN	1 356	4	45	1 307	31	-	-	31
ACATZINGO	801	-	27	774	25	-	-	25
AMOZOC	3 238	14	107	3 117	133	6	-	127
ATLIXCO	5 097	23	169	4 905	231	8	-	223
CHALCHICOMULA DE SESMA	3 407	15	119	3 273	148	-	-	148
CHIAUTLA	516	-	17	499	18	-	-	18
CHIETLA	626	-	24	602	26	-	-	26
CHIGNAHUAPAN	1 470	3	46	1 421	30	-	-	30
GUADALUPE VICTORIA	1 199	-	40	1 159	33	-	-	33
HUAUCHINANGO	2 179	9	26	2 144	49	-	-	49
HUEJOTZINGO	2 717	6	50	2 661	90	1	-	89
IZUCAR DE MATAMOROS	3 581	16	144	3 421	109	-	-	109
LIBRES	2 415	11	78	2 326	66	-	-	66
PUEBLA	63 611	264	2 207	61 140	8 382	36	16	8 330
RAFAEL LARA GRAJALES	1 089	-	36	1 053	31	-	-	31
SAN MARTIN TEXMELUCAN	3 993	15	103	3 875	249	-	-	249
SAN PEDRO CHOLULA	5 647	25	182	5 440	271	-	-	271
TECAMACHALCO	1 695	8	57	1 630	103	-	-	103
TEHUACAN	14 496	68	462	13 966	772	13	-	759
TEPEACA	2 348	11	71	2 266	90	-	-	90
TEPEXI DE RODRIGUEZ	894	-	29	865	21	-	-	21
TETELA DE OCAMPO	328	-	11	317	14	-	-	14
TEZIUTLAN	3 570	15	119	3 436	164	-	-	164
TLATLAUQUITEPEC	1 115	-	29	1 086	48	-	-	48
XICOTEPEC	2 083	9	59	2 015	64	-	-	64
ZACAPOAXTLA	732	12	25	695	39	-	-	39
ZACATLAN	1 123	4	38	1 081	46	-	-	46

FUENTE: INEGI, Dirección General de Estadística. Dirección de Estadísticas Económicas.

**VEHICULOS REGISTRADOS  
POR TIPO DE SERVICIO  
Al 31 de diciembre de 1993**

**GRAFICA 2.2.2**



FUENTE: Cuadro 2.2.3

**LONGITUD DE LA RED FERROVIARIA  
SEGUN TIPO DE VIA  
Al 31 de diciembre de 1993  
(Kilómetros)**

**CUADRO 2.2.4**

TIPO DE VIA	LONGITUD DE LA RED FERROVIARIA
TOTAL	750.9
TRONCALES Y RAMALES	625.9
AUXILIARES	100.3
PARTICULARES	24.7

FUENTE: Centro SCT Puebla. Unidad de Programación y Evaluación.

**VOLUMEN DE LA CARGA TRANSPORTADA E INGRESOS  
POR FLETE EN EL TRANSPORTE FERROVIARIO  
SEGUN TIPO DE PRODUCTO  
1993**

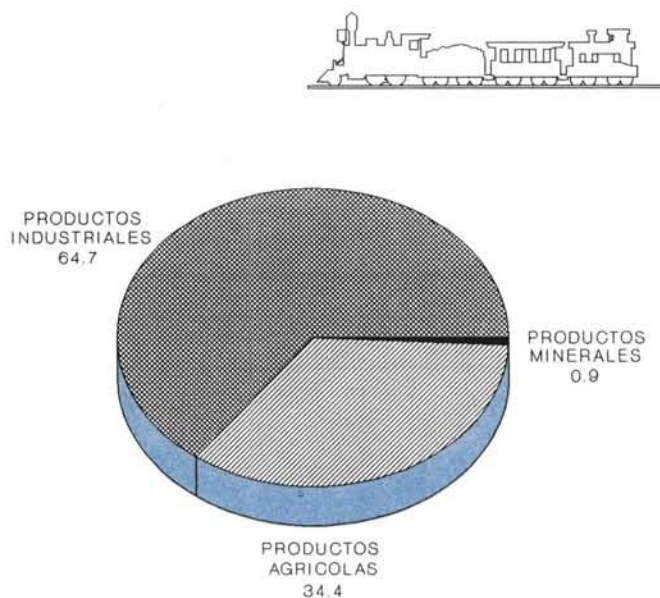
**CUADRO 2.2.5**

TIPO DE PRODUCTO	VOLUMEN DE LA CARGA TRANSPORTADA (Toneladas)	INGRESOS POR FLETE (Miles de nuevos pesos)
TOTAL	1 015 621	43 925.7
PRODUCTOS AGRICO- LAS	349 058	31 201.0
PRODUCTOS MINERA- LES	9 609	1 003.7
PRODUCTOS INDUS- TRIALES	656 954	11 721.0

NOTA: La información se refiere exclusivamente a la Estación Puebla, ubicada en el Municipio de Puebla.  
FUENTE: FERRONALES, Superintendencia Estatal de Transporte. División Puebla-Oaxaca.

**VOLUMEN DE LA CARGA TRANSPORTADA  
EN EL TRANSPORTE FERROVIARIO  
POR TIPO DE PRODUCTO  
1993  
(En porciento)**

**GRAFICA 2.2.3**



FUENTE: Cuadro 2.2.5

**PASAJEROS TRANSPORTADOS E INGRESOS POR PASAJE  
DEL TRANSPORTE FERROVIARIO SEGUN CLASE  
DE SERVICIO  
1993**

**CUADRO 2.2.6**

CLASE DE SERVICIO	PASAJEROS TRANSPORTADOS	INGRESOS POR PASAJE (Miles de nuevos pesos)
TOTAL	39 771	360.1
PRIMERA	2 016	108.1
SEGUNDA	37 755	252.0

NOTA: La información se refiere exclusivamente al tramo Puebla-Oaxaca.

FUENTE: FERRONALES, Superintendencia Estatal de Transporte. División Puebla-Oaxaca.

**AEROPUERTOS, AERODROMOS Y LONGITUD DE PISTAS  
DE ATERRIZAJE DE LA AVIACION CIVIL  
SEGUN MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 1993**

**CUADRO 2.2.7**

MUNICIPIO	AEROPUERTOS	LONGITUD DE PISTA (Metros)	AERODROMOS	LONGITUD DE PISTA (Metros)
ESTADO	2	NA	24	NA
AHUAZOTEPEC	-	-	1	800
COATZINGO	-	-	1	300
CUETZALAN DEL PROGRESO	-	-	1	200
CHIGNAHUAPAN	-	-	1	280
FRANCISCO Z. MENA	-	-	1	450
HERMENEGILDO GALEANA	-	-	1	350
HUEHUETLA	-	-	1	350
HUEJOTZINGO	1 a/	3 600	-	-
IZUCAR DE MATAMOROS	-	-	1	900
JALPAN	-	-	1	300
JOPALA	-	-	1	250
OLINTLA	-	-	1	200
PANTEPEC	-	-	1	270
HUEHUETLAN EL GRANDE	-	-	1	300
TEHUACAN	1 a/	1 700	-	-
TEHUITZINGO	-	-	1	200
TEPEACA	-	-	1	200
TEPEXI DE RODRIGUEZ	-	-	1	ND
TLAHUAPAN	-	-	1	ND
TLAXCO	-	-	1	200
VENUSTIANO CARRANZA	-	-	1	1 100
XICOTEPEC DE JUAREZ	-	-	1	550
ZACATLAN	-	-	1	ND
ZACAPOAXTLA	-	-	1	500
ZAPOTITLAN	-	-	1	ND
ZONGOZOTLA	-	-	1	ND

a/ El Aeropuerto es de servicio nacional.

FUENTE: Centro SCT Puebla. Unidad de Programación y Evaluación.

**VUELOS COMERCIALES Y PASAJEROS ATENDIDOS  
SEGUN AEROPUERTO  
1993**

**CUADRO 2.2.8**

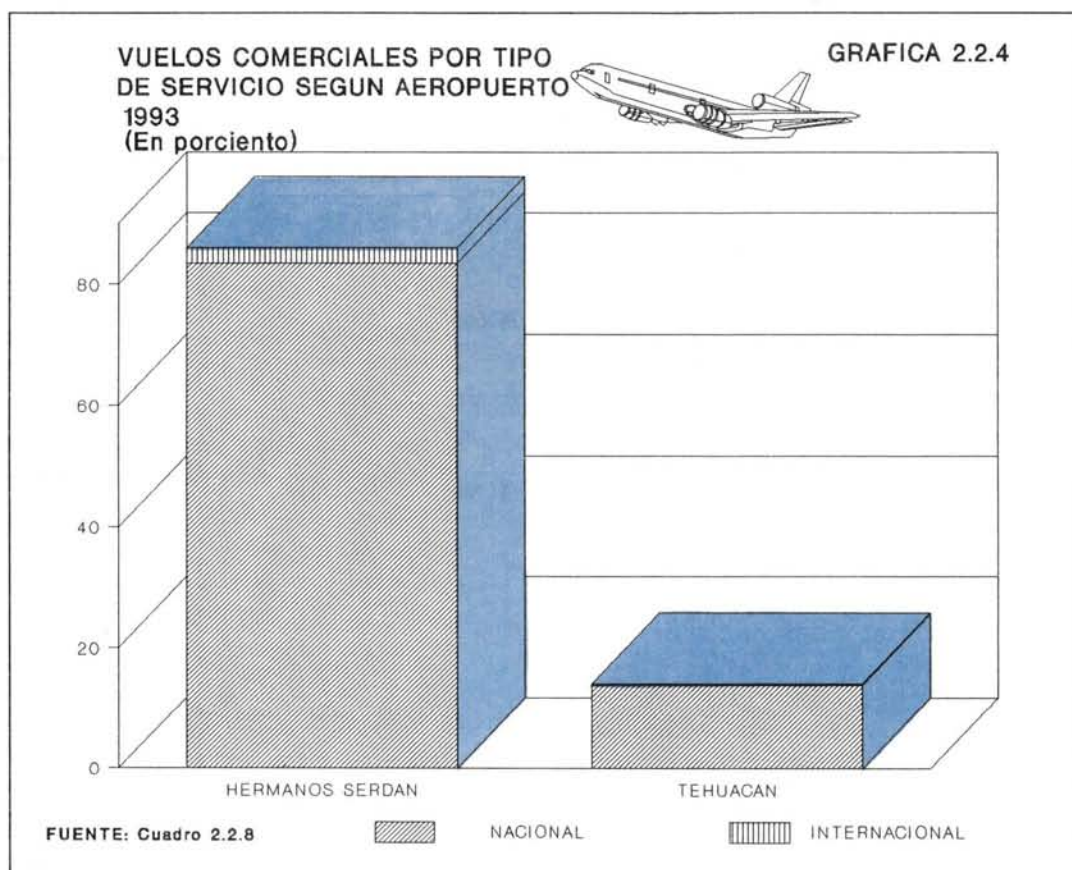
AEROPUERTO	VUELOS			PASAJEROS NACIONALES a/
	TOTAL	NACIONALES b/	INTERNA- CIONALES c/	
TOTAL	12 859	12 495	364	115 427
HERMANOS SERDAN	11 060	10 720	340	112 520
TEHUACAN	1 799	1 775	24	2 907

a/ Excluye pasajeros en tránsito, que son aquellos que se encuentran en una estación entre su origen y su destino.

b/ Se refiere a vuelos comerciales de pasajeros.

c/ Se refiere a vuelos charter de carga.

FUENTE: Centro SCT Puebla. Unidad de Programación y Evaluación.



OFICINAS DE LA RED TELEGRAFICA  
SEGUN MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 1993

CUADRO 2.2.9

MUNICIPIO	TOTAL
ESTADO	57
ACAJETE	1
ACATENO	1
ACATLAN	1
ACATZINGO	1
AJALPAN	1
AMOZOC	1
ATLIXCO	1
COXCATLAN	2
CUETZALAN DEL PROGRESO	1
CHALCHICOMULA DE SESMA	1
CHIAUTLA	1
CHIETLA	2
CHIGNAHUAPAN	1
ESPERANZA	1
FRANCISCO Z. MENA	1
GUADALUPE VICTORIA	1
HUAUCHINANGO	1
HUEJOTZINGO	1
HUEYTAMALCO	1
IXCAQUIXTLA	1
IZUCAR DE MATAMOROS	1
JUAN GALINDO	1
LIBRES	1
NOPALUCAN	1
ORIENTAL	1
PAHUATLAN	1
PETLALCINGO	1
PIAXTLA	1
PUEBLA	4
RAFAEL LARA GRAJALES	1
SAN MARTIN TEXMELUCAN	1
SAN PEDRO CHOLULA	1
SAN SALVADOR EL SECO	1
TECAMACHALCO	1
TEHUACAN	1
TEHUITZINGO	1
TENAMPULCO	1
TEPATLAXCO DE HIDALGO	1
TEPEACA	1
TEPEXI DE RODRIGUEZ	1
TETELA DE OCAMPO	1
TETELAS DE AVILA CASTILLO	1
TEZIUTLAN	1
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	1
TLATLAUQUITEPEC	1
TULCINGO	1
XICOTEPEC	2
ZACAPOAXTLA	1
ZACATLAN	1
ZARAGOZA	1
ZAUTLA	1

FUENTE: TELECOMM, Gerencia Estatal.

LONGITUD DE LINEAS SIMPLE Y DESARROLLADA DE  
LA RED TELEGRAFICA SEGUN LINEA  
Al 31 de diciembre de 1993  
(Kilómetros)

CUADRO 2.2.10

LINEA	LONGITUD DE LINEA SIMPLE a/	LONGITUD DE LINEA DESARROLLADA a/
TOTAL	639.8	56.0
ACATLAN-TEHUITZINGO	36.5	-
LAS PALOMAS-PIAXTLA	28.0	56.0
PIAXTLA-TULCINGO DEL VALLE	42.0	-
ACATLAN-PETLALCINGO	23.7	-
TEPEACA-AMAZOC	16.7	-
TEPEACA-ACATZINGO	20.0	-
LA COLORADA-TEPEXI DE RODRIGUEZ	18.0	-
TEPEXI DE RODRIGUEZ-IXCAQUIXTLA	20.0	-
TEHUACAN-TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	41.0	-
TEHUACAN-AJALPAN	18.0	-
AJALPAN-CALIPAN	17.0	-
CALIPAN-COXCATLAN	4.0	-
PUEBLA-TEPATLAXCO DE HIDALGO	25.8	-
TEPATLAXCO DE HIDALGO-ACAJETE	4.0	-
LIBRES-ORIENTAL	11.0	-
ORIENTAL-RAFAEL LARA GRAJALES	26.0	-
RAFAEL LARA GRAJALES-NOPALUCAN	3.0	-
HUAUCHINANGO-JUAN GALINDO	9.5	-
JUAN GALINDO-XICOTEPEC	9.6	-
XICOTEPEC-VILLA AVILA CAMACHO	26.0	-
ZACATLAN-CHIGNAHUAPAN	12.0	-
TEZIUTLAN-PEROTE b/	40.0	-
PEROTE-GUADALUPE VICTORIA b/	35.0	-
TEZIUTLAN-TETELES DE AVILA CASTILLO	14.0	-
TETELES DE AVILA CASTILLO-TLATLAUQUITEPEC	6.0	-
TLATLAUQUITEPEC-ZARAGOZA	17.0	-
ZARAGOZA-TENEXTATILOYAN	8.0	-
TEZIUTLAN-HUEYTAMALCO	29.0	-
HUEYTAMALCO-TENAMPULCO	37.0	-
SAN SALVADOR EL SECO-CHALCHICOMULA DE SESMA	19.0	-
CHALCHICOMULA DE SESMA-ESPERANZA	23.0	-

a/ Incluye en cada tipo de línea la longitud de líneas telefónicas para el servicio telegráfico.

b/ El municipio de Perote corresponde al estado de Veracruz.

FUENTE: TELECOMM. Gerencia Estatal.



**TELEGRAMAS TRANSMITIDOS Y RECIBIDOS  
POR TIPO DE SERVICIO SEGUN MUNICIPIO  
1993  
(Piezas)**

**CUADRO 2.2.11**

MUNICIPIO	TELEGRAMAS TRANSMITIDOS			TELEGRAMAS RECIBIDOS		
	TOTAL	INTERIOR	INTERNACIONAL a/	TOTAL	INTERIOR	INTERNACIONAL
ESTADO	117 436	112 527	4 909	139 540	137 672	1 868
ACAJETE	86	86	-	181	181	-
ACATENO	264	246	18	289	286	3
ACATLAN	805	609	196	1 148	1 120	28
ACATZINGO	280	262	18	604	591	13
AJALPAN	53	53	-	218	218	-
AMOZOC	300	279	21	706	698	8
ATLIXCO	2 929	2 119	810	5 265	5 209	56
COXCATLAN	90	88	2	280	279	1
CUETZALAN DEL PROGRESO	751	750	1	1 249	1 247	2
CHALCHICOMULA DE SESMA	852	820	32	915	907	8
CHIAUTLA	274	226	48	636	625	11
CHIETLA	491	372	119	1 603	1 572	31
CHIGNAHUAPAN	218	206	12	165	165	-
ESPERANZA	68	64	4	506	503	3
FRANCISCO Z. MENA	239	239	-	211	210	1
GUADALUPE VICTORIA	60	59	1	115	115	-
HUAUCHINANGO	1 126	1 093	33	2 966	2 917	49
HUEJOTZINGO	277	258	19	424	418	6
HUEYTAMALCO	102	99	3	211	210	1
IXTAQUIXTLA	121	121	-	142	142	-
IZUCAR DE MATAMOROS	2 624	2 216	408	4 767	4 664	103
JUAN GALINDO	141	140	1	101	101	-
LIBRES	1 936	1 920	16	2 612	2 584	28
NOPALUCAN	246	246	-	112	112	-
ORIENTAL	81	77	4	103	101	2
PAHUATLAN	169	165	4	99	99	-
PETLALCINGO	206	206	-	311	311	-
PIAXTLA	213	199	14	183	181	2
PUEBLA	69 294	66 968	2 326	76 547	75 445	1 102
RAFAEL LARA GRAJALES	386	383	3	411	402	9
SAN MARTIN TEXMELUCAN	6 891	6 723	168	6 041	5 970	71
SAN PEDRO CHOLULA	1 380	1 284	96	2 169	2 110	59
SAN SALVADOR EL SECO	144	142	2	201	201	-
TECAMACHALCO	725	696	29	1 105	1 091	14
TEHUACAN	6 827	6 616	211	7 895	7 783	112
TEHUITZINGO	136	107	29	285	280	5
TENAMPULCO	151	151	-	193	193	-
TEPATLAXCO DE HIDALGO	1 238	1 210	28	1 516	1 502	14
TEPEACA	1 526	1 460	66	2 110	2 101	9
TEPEXI DE RODRIGUEZ	625	625	-	591	591	-
TETELA DE OCAMPO	617	611	6	487	486	1
TETELES DE AVILA CASTILLO	308	308	-	389	389	-
TEZIUTLAN	7 877	7 766	111	8 213	8 117	96
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	211	209	2	310	310	-
TLATLAUQUITEPEC	307	305	2	406	405	1
TULCINGO	224	216	8	306	306	-
XICOTEPEC	1 101	1 080	21	1 706	1 706	-
ZACAPOAXTLA	715	708	7	855	849	6
ZACATLAN	791	783	8	862	852	10
ZARAGOZA	690	688	2	709	706	3
ZAUTLA	270	270	-	111	111	-

a/ La disminución, se debe al nuevo sistema denominado "Correos Telegráficos", que proporciona al usuario el mismo servicio.

FUENTE: TELECOMM. Gerencia Estatal.

GIROS TELEGRAFICOS TRANSMITIDOS Y RECIBIDOS  
POR TIPO DE SERVICIO SEGUN MUNICIPIO  
1993  
(Piezas)

CUADRO 2.2.12

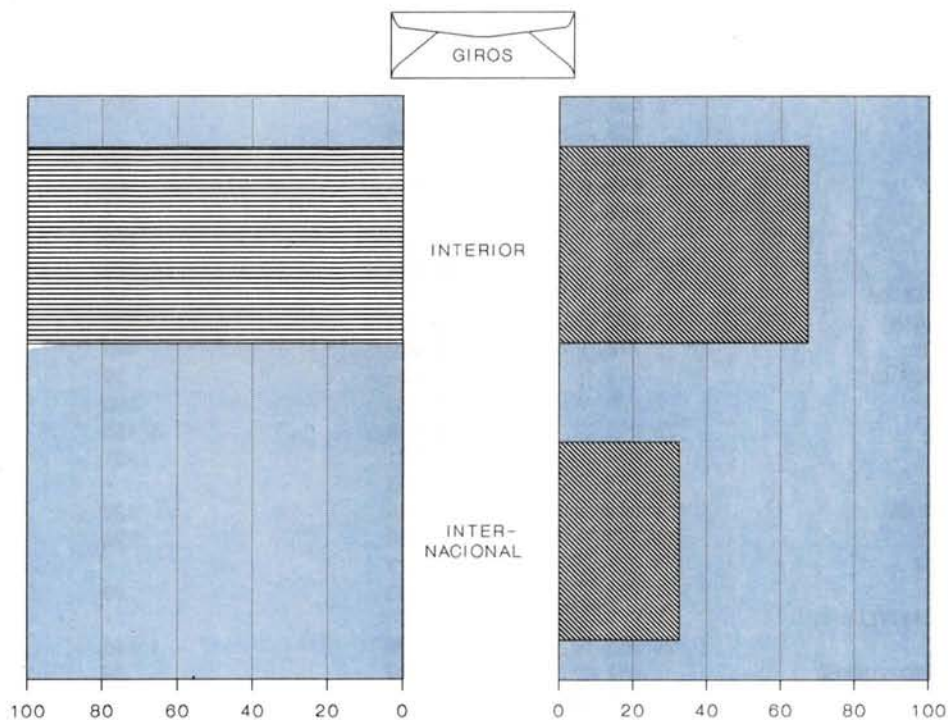
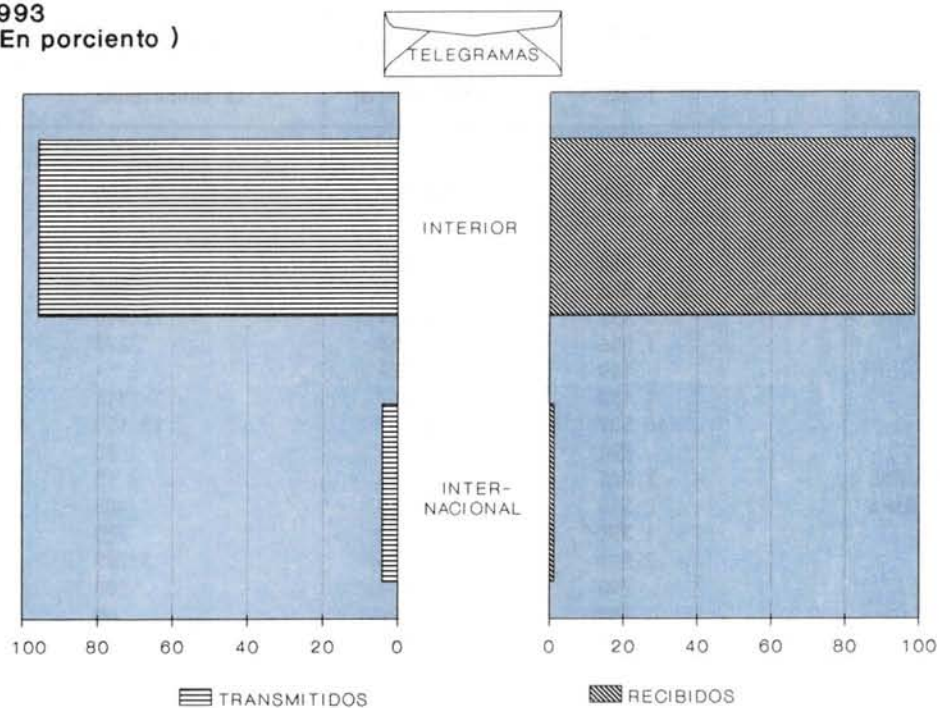
MUNICIPIO	GIROS TRANSMITIDOS AL INTERIOR a/	GIROS RECIBIDOS		
		TOTAL	INTERIOR	INTERNACIONAL
ESTADO	151 505	378 202	255 359	122 843
ACAJETE	186	978	945	33
ACATENO	382	998	938	60
ACATLAN	2 109	17 592	3 801	13 791
ACATZINGO	935	3 017	2 726	291
AJALPAN	247	142	95	47
AMOZOC	422	4 047	3 439	608
ATLIXCO	3 723	38 515	8 329	30 186
COXCATLAN	316	2 294	1 856	438
CUETZALAN DEL PROGRESO	770	2 123	2 042	81
CHALCHICOMULA DE SESMA	1 067	4 649	3 359	1 290
CHIAUTLA	418	3 322	1 372	1 950
CHIETLA	992	8 764	2 453	6 311
CHIGNAHUAPAN	938	1 262	1 054	208
ESPERANZA	286	1 357	1 163	194
FRANCISCO Z. MENA	757	1 084	1 055	29
GUADALUPE VICTORIA	203	629	562	67
HUAUCHINANGO	2 620	4 696	4 371	325
HUEJOTZINGO	503	1 859	1 264	595
HUEYTAMALCO	234	78	66	12
IXTAQUIXTLA	206	2 212	1 486	726
IZUCAR DE MATAMOROS	3 291	20 497	5 096	15 401
JUAN GALINDO	614	1 777	1 700	77
LIBRES	550	1 379	1 300	79
NOPALUCAN	59	714	607	107
ORIENTAL	320	2 097	2 013	84
PAHUATLAN	150	444	396	48
PETLALCINGO	108	3 518	2 431	1 087
PIAXTLA	248	2 832	788	2 044
PUEBLA	86 373	110 341	91 776	18 565
RAFAEL LARA GRAJALES	302	1 684	1 605	79
SAN MARTIN TEXMELUCAN	4 431	13 889	11 298	2 591
SAN PEDRO CHOLULA	2 999	10 859	5 900	4 959
SAN SALVADOR EL SECO	206	1 438	1 335	103
TECAMACHALCO	1 520	5 103	4 612	491
TEHUACAN	12 500	26 718	20 740	5 978
TEHUITZINGO	157	3 477	722	2 755
TENAMPULCO	277	1 076	1 018	58
TEPATLAXCO DE HIDALGO	187	10 511	9 268	1 243
TEPEACA	1 988	10 674	7 425	3 249
TEPEXI DE RODRIGUEZ	416	1 758	828	930
TETELA DE OCAMPO	425	1 450	1 216	234
TETELES DE AVILA CASTILLO	441	2 945	2 889	56
TEZIUTLAN	8 132	15 451	13 999	1 452
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	288	5 101	4 517	584
TLATLAUQUITEPEC	986	4 044	3 949	95
TULCINGO	253	2 575	313	2 262
XICOTEPEC	2 201	4 072	3 840	232
ZACAPOAXTLA	2 451	2 631	2 425	206
ZACATLAN	1 313	3 562	3 157	405
ZARAGOZA	874	2 986	2 850	136
ZAUTLA	131	2 981	2 970	11

a/ Debido al deslizamiento de la moneda respecto al dólar, se suspendió la transmisión de giros correspondientes al servicio internacional.

FUENTE: TELECOMM. Gerencia Estatal.

**TELEGRAMAS Y GIROS TRANSMITIDOS  
Y RECIBIDOS EN EL SERVICIO TELEGRAFICO  
POR TIPO DE SERVICIO  
1993  
( En porcentaje )**

**GRAFICA 2.2.5**



**FUENTE:** Cuadros 2.2.11 y 2.2.12

**IMPORTE DEL SERVICIO DE TELEGRAMAS Y DE GIROS  
TRANSMITIDOS POR TIPO DE SERVICIO  
SEGUN MUNICIPIO  
1993  
(Nuevos pesos)**

**CUADRO 2.2.13**

MUNICIPIO	IMPORTE DE TELEGRAMAS TRANSMITIDOS			IMPORTE DE GIROS TRANSMITIDOS AL INTERIOR a/
	TOTAL	INTERIOR b/	INTERNACIONAL	
ESTADO	411 759	338 169	73 590	603 334
ACAJETE c/	258	258	-	5 755
ACATENO	1 008	738	270	1 169
ACATLAN	5 355	2 415	2 940	15 204
ACATZINGO	1 056	786	270	5 666
AJALPAN c/	159	159	-	291
AMOZOC	1 152	837	315	1 291
ATLIXCO	18 507	6 357	12 150	22 338
COXCATLAN c/	294	264	30	967
CUETZALAN DEL PROGRESO c/	2 265	2 250	15	2 356
CHALCHICOMULA DE SESMA	2 940	2 460	480	3 265
CHIAUTLA	1 398	678	720	1 279
CHIETLA	2 901	1 116	1 785	5 399
CHIGNAHUAPAN c/	798	618	180	2 870
ESPERANZA c/	252	192	60	875
FRANCISCO Z. MENA c/	717	717	-	2 316
GUADALUPE VICTORIA c/	192	177	15	621
HUAUCHINANGO	3 774	3 279	495	8 017
HUEJOTZINGO	1 059	774	285	1 539
HUEYTAMALCO	342	297	45	716
IXTAQUIXTLA c/	363	363	-	630
IZUCAR DE MATAMOROS	12 768	6 648	6 120	10 070
JUAN GALINDO c/	435	420	15	1 879
LIBRES	6 000	5 760	240	1 683
NOPALUCAN	738	738	-	181
ORIENTAL c/	291	231	60	979
PAHUATLAN c/	555	495	60	459
PETLALCINGO	618	618	-	330
PIAXTLA	807	597	210	759
PUEBLA	235 794	200 904	34 890	374 449
RAFAEL LARA GRAJALES c/	1 194	1 149	45	924
SAN MARTIN TEXMELUCAN	22 689	20 169	2 520	13 559
SAN PEDRO CHOLULA	5 292	3 852	1 440	9 177
SAN SALVADOR EL SECO c/	456	426	30	630
TECAMACHALCO	2 478	2 088	390	4 651
TEHUACAN	23 013	19 848	3 165	38 250
TEHUITZINGO	756	321	435	480
TENAMPULCO	453	453	-	848
TEPATLAXCO DE HIDALGO	4 050	3 630	420	572
TEPEACA	5 370	4 380	990	6 083
TEPEXI DE RODRIGUEZ	1 875	1 875	-	1 273
TETELA DE OCAMPO	1 923	1 833	90	1 301
TETELAS DE AVILA CASTILLO c/	924	924	-	1 349
TEZIUTLAN	24 963	23 298	1 665	24 884
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	657	627	30	881
TLATLAUQUITEPEC	945	915	30	3 017
TULCINGO	768	648	120	774
XICOTEPEC c/	3 555	3 240	315	6 735
ZACAPOAXTLA	2 229	2 124	105	7 500
ZACATLAN	2 469	2 349	120	4 018

(Continúa)

**IMPORTE DEL SERVICIO DE TELEGRAMAS Y DE GIROS  
TRANSMITIDOS POR TIPO DE SERVICIO  
SEGUN MUNICIPIO  
1993  
(Nuevos pesos)**

**CUADRO 2.2.13**

MUNICIPIO	IMPORTE DE TELEGRAMAS TRANSMITIDOS			IMPORTE DE GIROS TRANSMITIDOS AL INTERIOR a/
	TOTAL	INTERIOR b/	INTERNACIONAL	
ZARAGOZA c/	2 094	2 064	30	2 674
ZAUTLA	810	810	-	401

a/ Debido al deslizamiento de la moneda respecto al dólar, se suspendió la transmisión de giros correspondientes al servicio internacional.

b/ Incluye los telegramas libres de pago.

c/ El importe del servicio de telegramas y de giros, presenta una disminución debido a que el servicio otorgado por TELECOMM, pasó al "Sistema de Correos Telegráficos" a partir del 1º de mayo de 1993. Por lo tanto solo se captó en estos municipios el importe del servicio hasta el 30 de abril.

FUENTE: TELECOMM. Gerencia Estatal.

**PERSONAL OCUPADO Y SUS REMUNERACIONES  
TOTALES EN LAS OFICINAS DE TELEGRAFOS  
SEGUN MUNICIPIO  
1993**

**CUADRO 2.2.14**

MUNICIPIO	PERSONAL OCUPADO TOTAL a/	REMUNERACIONES TOTALES AL PERSONAL OCUPADO (Miles de nuevos pesos)
ESTADO	335	4 211.0
ACATENO	2	29.8
ACATLAN	6	69.7
ACATZINGO	2	27.6
AMOZOC	2	27.6
ATLIXCO	11	128.3
CHALCHICOMULA DE SESMA	4	51.7
CHIAUTLA	2	29.8
CHIETLA	5	69.0
HUAUCHINANGO	6	80.0
HUEJOTZINGO	2	27.6
HUEYTAMALCO	2	29.8
IZUCAR DE MATAMOROS	8	106.7
LIBRES	3	37.6
NOPALUCAN	3	37.0
PETLALCINGO	3	37.0
PIAXTLA	2	27.6
PUEBLA	177	2 142.7
SAN MARTIN TEXMELUCAN	6	73.2
SAN PEDRO CHOLULA	5	60.3
TECAMACHALCO	3	41.2
TEHUACAN	21	267.4

(Continúa)

**PERSONAL OCUPADO Y SUS REMUNERACIONES  
TOTALES EN LAS OFICINAS DE TELEGRAFOS  
SEGUN MUNICIPIO  
1993**

**CUADRO 2.2.14**

MUNICIPIO	PERSONAL OCUPADO TOTAL a/	REMUNERACIONES TOTALES AL PERSONAL OCUPADO (Miles de nuevos pesos)
TEHUITZINGO	2	27.6
TENAMPULCO	2	29.8
TEPATLAXCO DE HIDALGO	3	37.6
TEPEACA	6	65.4
TEPEXI DE RODRIGUEZ	2	27.6
TETELA DE OCAMPO	2	29.8
TEZIUTLAN	24	327.3
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	2	27.6
TLATLAUQUITEPEC	2	29.8
TULCINGO	2	29.8
XICOTEPEC	4	50.7
ZACAPOAXTLA	3	40.8
ZACATLAN	4	55.8
ZAUTLA	2	29.8

NOTA: Los municipios que se excluyen de este cuadro, se debe a que sus oficinas pasaron al sistema "Correos  
Telegráficos" y el personal de Telecomm, se reubicó en otras oficinas.

a/ Datos al 31 de diciembre.

FUENTE: TELECOMM, Gerencia Estatal.

**CENTRALES AUTOMATICAS Y LINEAS  
EN SERVICIO DE LA RED TELEFONICA  
SEGUN MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 1993**

**CUADRO 2.2.15**

MUNICIPIO	CENTRALES AUTOMATICAS	LINEAS EN SERVICIO
ESTADO	75	223 399
ACAJETE	1	185
ACATLAN	1	558
ACATZINGO	1	940
AHUAZOTEPEC	1	272
AJALPAN	1	560
AMOZOC	1	511
ATLIXCO	1	6 381
CORONANGO	1	534
COXCATLAN	1	221
CUETZALAN DEL PROGRESO	1	516
CHALCHICOMULA DE SESMA	1	1 181
CHIAUTLA	1	503
CHIETLA	1	701

(Continúa)

**CENTRALES AUTOMATICAS Y LINEAS  
EN SERVICIO DE LA RED TELEFONICA  
SEGUN MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 1993**

**CUADRO 2.2.15**

MUNICIPIO	CENTRALES AUTOMATICAS	LINEAS EN SERVICIO
CHIGNAHUAPAN	1	795
ESPERANZA	1	219
FRANCISCO Z. MENA	1	305
GUADALUPE VICTORIA	1	257
HUAUCHINANGO	1	2 977
HUEJOTZINGO	1	1 574
IXTAQUIXTLA	1	199
IZUCAR DE MATAMOROS	1	2 350
JUAN GALINDO	1	1 064
LIBRES	1	485
ORIENTAL	1	515
PALMAR DE BRAVO	1	216
PIAXTLA	1	233
PUEBLA	17	154 473
QUECHOLAC	1	171
RAFAEL LARA GRAJALES	1	537
REYES DE JUAREZ, LOS	1	331
SAN ANDRES CHOLULA	1	740
SAN GABRIEL CHILAC	1	207
SAN GREGORIO ATZOMPA	1	586
SAN MARTIN TEXMELUCAN	1	6 929
SAN MIGUEL XOXTLA	1	599
SAN PEDRO CHOLULA	1	6 315
SAN SALVADOR EL SECO	1	558
SAN SALVADOR EL VERDE	1	450
TECALI DE HERRERA	1	145
TECAMACHALCO	1	1 348
TEHUACAN	2	11 356
TEHUITZINGO	1	138
TEPEACA	1	1 485
TETELA DE OCAMPO	1	194
TETELAS DE AVILA CASTILLO	1	402
TEZIUTLAN	2	5 412
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	1	334
TLACHICHUCA	1	128
TLAHUAPAN	1	146
TLATLAUQUITEPEC	1	534
TOCHTEPEC	1	216
VENUSTIANO CARRANZA	1	289
XICOTEPEC	2	2 201
ZACAPOAXTLA	1	800
ZACATLAN	1	1 684
ZARAGOZA	1	439

FUENTE: TELMEX, Subgerencia de Planeación Estratégica. Subdirección Sur.



LINEAS TELEFONICAS  
POR TIPO SEGUN MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 1993

CUADRO 2.2.16

MUNICIPIO	TOTAL	ANALOGICAS	DIGITALES
ESTADO	273 416	71 000	202 416
ACAJETE	640	-	640
ACATLAN	1 000	1 000	-
ACATZINGO	1 000	1 000	-
AHUAZOTEPEC	512	-	512
AJALPAN	1 024	-	1 024
AMOZOC	512	-	512
ATLIXCO	7 168	-	7 168
CORONANGO	896	-	896
COXCATLAN	256	-	256
CUETZALAN DEL PROGRESO	800	800	-
CHALCHICOMULA DE SESMA	1 500	1500	-
CHIAUTLA	512	-	512
CHIETLA	1 024	-	1 024
CHIGNAHUAPAN	800	800	-
ESPERANZA	480	-	480
FRANCISCO Z. MENA	400	400	-
GUADALUPE VICTORIA	500	500	-
HUAUCHINANGO	3 200	-	3 200
HUEJOTZINGO	1 768	-	1 768
IXCAQUIXTLA	512	-	512
IZUCAR DE MATAMOROS	2 560	-	2 560
JUAN GALINDO	1 260	-	1 260
LIBRES	640	-	640
ORIENTAL	1 000	1 000	-
PALMAR DE BRAVO	512	-	512
PIAXTLA	768	-	768
PUEBLA	185 156	60 000	125 156
QUECHOLAC	1 024	-	1 024
RAFAEL LARA GRAJALES	768	-	768
REYES DE JUAREZ, LOS	640	-	640
SAN ANDRES CHOLULA	1 384	-	1 384
SAN GABRIEL CHILAC	512	-	512
SAN GREGORIO ATZOMPA	768	-	768
SAN MARTIN TEXMELUCAN	7 424	-	7 424
SAN MIGUEL XOXTLA	896	-	896
SAN PEDRO CHOLULA	8 192	-	8 192
SAN SALVADOR EL SECO	640	-	640
SAN SALVADOR EL VERDE	512	-	512
TECALI DE HERRERA	256	-	256
TECAMACHALCO	2 000	-	2 000
TEHUACAN	12 132	-	12 132
TEHUITZINGO	512	-	512
TEPEACA	1 920	-	1 920
TETELA DE OCAMPO	360	-	360
TETELES DE AVILA CASTILLO	512	-	512
TEZIUTLAN	6 588	-	6 588
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	512	-	512
TLACHICHUCA	512	-	512
TLAHUAPAN	768	-	768
TLATLAUQUITEPEC	640	-	640
TOCHTEPEC	1 024	-	1 024
VENUSTIANO CARRANZA	512	-	512
XICOTEPEC	2 600	2 000	600
ZACAPOAXTLA	1 024	-	1 024
ZACATLAN	2 000	2 000	-
ZARAGOZA	384	-	384

FUENTE: TELMEX, Subgerencia de Planeación Estratégica. Subdirección Sur.

**CENTRALES, CIRCUITOS O CANALES Y SUSCRIPTORES  
DEL SERVICIO DE TELEFONIA CELULAR  
SEGUN MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 1993**

**CUADRO 2.2.17**

MUNICIPIO	CENTRALES	CIRCUITOS O CANALES	SUSCRIPTORES
ESTADO	4	337	11 023
PUEBLA	4	337	11 023

NOTA: La información se refiere exclusivamente al Municipio de Puebla. Para Atlixco y San Martín Texmelucan la información no está disponible.

FUENTE: Centro SCT Puebla. Unidad de Programación y Evaluación.

**CENTRALES, AGENCIAS, LINEAS INSTALADAS,  
OCUPADAS Y LOCALIDADES CON EL SERVICIO  
TELEX SEGUN MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 1993**

**CUADRO 2.2.18**

MUNICIPIO	CENTRALES	AGENCIAS	LINEAS INSTALADAS	LINEAS OCUPADAS a/	LOCALIDADES CON EL SERVICIO
ESTADO	1	6	400	85	6
ATLIXCO	-	1	ND	ND	1
HUAUCHINANGO	-	1	ND	ND	1
PUEBLA	1	1	ND	ND	1
SAN MARTIN TEXMELUCAN	-	1	ND	ND	1
TEHUACAN	-	1	ND	ND	1
TEZIUTLAN	-	1	ND	ND	1

a/ La disminución de las líneas ocupadas con relación a líneas instaladas se debe a los nuevos sistemas de comunicación (Fax).

FUENTE: Centro SCT Puebla. Unidad de Programación y Evaluación.

**ESTACIONES REPETIDORAS DE MICROONDAS  
SEGUN MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 1993**

**CUADRO 2.2.19**

MUNICIPIO	ESTACIONES REPETIDAS DE MICROONDAS
ESTADO	31
ATLIXCO	1
COATZINGO	1
CHALCHICOMULA DE SESMA	1
CHIAUTLA	3
CHICONCUAUTLA	1
ESPERANZA	1
GUADALUPE	1
IXCAMILPA DE GUERRERO	2
IZUCAR DE MATAMOROS	3
OCOYUCAN	1
ORIENTAL	1
PUEBLA a/	1
PALMAR DE BRAVO	1
SAN JOSE MIAHUATLAN	1
SAN SALVADOR EL VERDE	1
SANTA INES AHUATEMPAN	1
TEHUITZINGO	1
TECALI DE HERRERA	1
TEPANCO DE LOPEZ	1
TEPEXI DE RODRIGUEZ	1
TULCINGO	1
ZINACATEPEC	1
ZOQUITLAN	1
NO ESPECIFICADO	3

a/ Se refiere a receptora de señal vía satélite.

FUENTE: Centro SCT Puebla. Unidad de Programación y Evaluación.

**ESTACIONES RADIODIFUSORAS CONCESIONADAS  
SEGUN TIPO DE BANDA  
Al 31 de diciembre de 1993**

**CUADRO 2.2.20**

TIPO DE BANDA	ESTACIONES RADIODIFUSORAS
TOTAL	33
AMPLITUD MODULADA	20
FRECUENCIA MODULADA	13

FUENTE: Centro SCT Puebla. Unidad de Programación y Evaluación.

**USUARIOS DE COMUNICACION PRIVADA ONDA CORTA,  
DE BANDA CIVIL PERMISIONADA Y ESTACIONES  
RADIOELECTRICAS DE AFICIONADOS SEGUN MUNICIPIO  
1993**

**CUADRO 2.2.21**

MUNICIPIO	USUARIOS DE COMUNICACION PRIVADA ONDA CORTA a/	USUARIOS DE BANDA CIVIL PERMISIONADA	ESTACIONES RADIOELECTRICAS DE AFICIONADOS
ESTADO	17	318	315
ACAJETE	-	2	-
ACATLAN	-	2	-
AJALPAN	-	3	-
AMOZOC	-	1	1
ATLIXCO	-	10	4
CUAUTLancingo	-	1	-
CHALCHICOMULA DE SESMA	-	3	1
CHIGNAHUAPAN	-	2	2
HUAUCHINANGO	-	1	18
HUEJOTZINGO	-	-	1
IZUCAR DE MATAMOROS	2	5	-
NEALTICAN	-	6	-
OCOTEPEC	-	2	-
PUEBLA	10	196	239
SAN ANDRES CHOLULA	-	2	-
SAN GREGORIO ATZOMPA	-	-	1
SAN JUAN ATENCO	-	-	1
SAN MARTIN TEXMELUCAN	2	2	3
SAN PEDRO CHOLULA	-	1	9
SAN SALVADOR EL SECO	-	4	1
SAN SALVADOR HUIXCOLOTLA	-	1	-
TECALI DE HERRERA	-	3	-
TECAMACHALCO	-	6	1
TEHUACAN	-	9	10
TEHUITZINGO	-	3	-
TEPEACA	-	16	1
TETELA DE OCAMPO	-	-	1
TEZIUTLAN	-	-	2
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	-	2	-
TLAHUAPAN	-	-	2
TLANEPANTLA	-	22	-
TLATLAUQUITEPEC	-	2	5
VENUSTIANO CARRANZA	-	-	5
XICOTEPEC	2	1	7
ZACAPALA	-	1	-
ZACAPOAXTLA	-	3	-
ZACATLAN	1	5	-
ZINACATEPEC	-	1	-

a/ Se refiere a la radiocomunicación por teléfono o de radio móvil de Muy Alta Frecuencia (VHF), Ultra Alta Frecuencia UHF y Alta Frecuencia (HF).

FUENTE: Centro SCT Puebla. Unidad de Programación y Evaluación.

**ESTACIONES TELEVISORAS POR TIPO DE TRANSMISION  
SEGUN REGIMEN  
Al 31 de diciembre de 1993**

**CUADRO 2.2.22**

REGIMEN	TOTAL	LOCALES	REPETIDORAS
TOTAL	6	2	4
CONCESIONA- DAS	5	1	4
COMPLEMENTA- RIAS a/	1	1	-

a/ Su forma de operar es por medio de señales restringidas y su servicio lo otorga a través de usuarios que lo contratan.

FUENTE: Centro SCT Puebla. Unidad de Programación y Evaluación.

**SUSCRIPTORES DEL SERVICIO DE TELEVISION  
POR CABLE SEGUN MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 1993**

**CUADRO 2.2.23**

MUNICIPIO	SUSCRIPTORES DEL SERVICIO DE TELEVISION POR CABLE
ESTADO	19 141
IZUCAR DE MATAMOROS	3 232
PUEBLA	9 794
TEHUACAN	4 535
ZACATLAN	1 580

FUENTE: Centro SCT Puebla. Unidad de Programación y Evaluación.

OFICINAS POSTALES POR CLASE  
SEGUN MUNICIPIO  
Al 31 de diciembre de 1993

CUADRO 2.2.24

MUNICIPIO	TOTAL	ADMINISTRACIONES	SUCURSALES	AGENCIAS
ESTADO	479	72	6	401
ACAJETE	2	1	-	1
ACATENO	3	1	-	2
ACATLAN	24	1	-	23
ACATZINGO	9	1	-	8
AJALPAN	1	1	-	-
AMOZOC	6	1	-	5
ATEMPAN	1	1	-	-
ATLIXCO	20	1	1	18
AYOTOXCO DE GUERRERO	1	1	-	-
COATZINGO	1	1	-	-
COXCATLAN	12	2	-	10
CUETZALAN DEL PROGRESO	10	1	-	9
CHALCHICOMULA DE SESMA	2	1	-	1
CHIAUTLA	6	1	-	5
CHIETLA	3	2	-	1
CHIGNAHUAPAN	9	1	-	8
ESPERANZA	8	1	-	7
FRANCISCO Z. MENA	2	1	-	1
GUADALUPE VICTORIA	8	1	-	7
HUAUCHINANGO	4	1	-	3
HUEHUETLA	3	1	-	2
HUEHUETLAN EL CHICO	2	1	-	1
HUEJOTZINGO	4	1	-	3
HUITZILTEPEC	5	1	-	4
IXCAQUIXTLA	16	1	-	15
IZUCAR DE MATAMOROS	15	1	-	14
JUAN GALINDO	5	1	-	4
LIBRES	11	1	-	10
MOLCAXAC	11	1	-	10
CAÑADA MORELOS	3	1	-	2
NOPALUCAN	2	1	-	1
ORIENTAL	3	1	-	2
PAHUATLAN	7	1	-	6
PIAXTLA	5	1	-	4
PUEBLA	42	6	4	32
RAFAEL LARA GRAJALES	2	1	-	1
SAN ANDRES CHOLULA	1	1	-	-
SAN MARTIN TEXMELUCAN	15	1	-	14
SAN PEDRO CHOLULA	15	1	-	14
SAN SALVADOR EL SECO	9	1	-	8
SANTA INES AHUATEMPAN	3	1	-	2
SANTIAGO MIAHUATLAN	1	1	-	-
TECAMACHALCO	13	1	-	12
TECOMATLAN	4	1	-	3
TEHUACAN	22	1	1	20
TEHUITZINGO	5	1	-	4
TENAMPULCO	3	1	-	2
TEPEACA	16	1	-	15
TEPEXI DE RODRIGUEZ	9	1	-	8
TETELA DE OCAMPO	10	1	-	9
TETELES DE AVILA CASTILLO	3	1	-	2
TEZIUTLAN	10	1	-	9
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	8	1	-	7
TLACHICHUCA	7	1	-	6
TLATLAUQUITEPEC	3	1	-	2
TOLTEPEC DE GUERRERO	7	1	-	6
TULCINGO	8	1	-	7
VENUSTIANO CARRANZA	6	2	-	4
XICOTEPEC	6	2	-	4
ZACAPOAXTLA	13	1	-	12
ZACATLAN	9	1	-	8
ZARAGOZA	4	1	-	3
ZINACATEPEC	1	1	-	-

NOTA: Por reestructuración operativa-administrativa, las oficinas de los municipios de Atzitzintla, Chila de la Sal, Hueytamalco y Petlalcingo pasaron a los municipios de Esperanza, Tulcingo, Teziutlán y Acatlán respectivamente.

FUENTE: Servicio Postal Mexicano, Gerencia Estatal. Unidad de Planeación y Estadística.

**VOLUMEN DE LA CORRESPONDENCIA EXPEDIDA  
Y RECIBIDA POR CLASE SEGUN TIPO DE  
SERVICIO Y CONCEPTO  
1993  
Piezas**

**CUADRO 2.2.25**

TIPO DE SERVICIO Y CONCEPTO	EXPEDIDA			RECIBIDA		
	TOTAL	ORDINARIA	REGISTRADA	TOTAL	ORDINARIA	REGISTRADA
TOTAL	8 634 385	7 932 413	701 972	21 444 109	20 361 334	1 082 775
SERVICIO INTERIOR	7 177 546	6 534 520	643 026	18 230 614	17 286 491	944 123
CARTAS Y TARJE- TAS	3 299 905	3 191 390	108 515	12 921 753	12 452 411	469 342
PROPAGANDA COMERCIAL	1 976 357	1 976 357	-	-	-	-
PUBLICACIONES PERIODICAS	205 269	205 269	-	-	-	-
IMPRESOS	159 282	150 060	9 222	4 277 735	4 242 736	34 999
BULTOS POSTALES	39 184	-	39 184	81 205	-	81 205
CORRESPONDENCIA CON FRANQUICIA	1 380 081	1 011 444	368 637	823 839	591 344	232 495
MEX-POST	68 059	-	68 059	77 167	-	77 167
RAPID-POST	49 409	-	49 409	48 915	-	48 915
SERVICIO INTERNA- CIONAL	1 456 839	1 397 893	58 946	3 213 495	3 074 843	138 652
CARTAS Y TARJE- TAS	1 402 591	1 371 207	31 384	2 710 376	2 587 930	122 446
IMPRESOS	16 655	16 408	247	484 760	473 035	11 725
ENCOMIENDAS POSTALES	835	835	-	2 443	2 443	-
PEQUEÑOS PAQUETES	671	-	671	5 018	2 652	2 366
CORRESPONDENCIA CON FRANQUICIA	20 907	9 443	11 464	10 898	8 783	2 115
MEX-POST	15 180	-	15 180	-	-	-

FUENTE: Servicio Postal Mexicano, Gerencia Estatal. Unidad de Planeación y Estadística.



**VOLUMEN DE LA CORRESPONDENCIA EXPEDIDA  
Y RECIBIDA DEL SERVICIO NACIONAL  
POR CLASE SEGUN MUNICIPIO  
1993  
Piezas**

**CUADRO 2.2.26**

MUNICIPIO	EXPEDIDA			RECIBIDA		
	TOTAL	ORDINARIA	REGISTRADA	TOTAL	ORDINARIA	REGISTRADA
ESTADO	7 177 546	6 534 520	643 026	18 230 614	17 286 491	944 123
ACAJETE	5 306	4 933	373	13 643	13 050	593
ACATENO	5 774	5 077	697	14 540	13 431	1 109
ACATLAN	68 896	65 384	3 512	178 554	172 968	5 586
ACATZINGO	31 246	29 941	1 305	81 282	79 206	2 076
AMOZOC	16 196	14 907	1 289	41 485	39 435	2 050
ATEMPAN	10 117	9 471	646	26 082	25 055	1 027
ATLIXCO	87 335	75 965	11 370	219 043	200 959	18 084
ATZALA	10 311	8 749	1 562	25 629	23 145	2 484
ATZINTZINTLA	1 291	1 107	184	3 221	2 928	293
AYOTOXCO DE GUERRERO	7 241	6 744	497	18 631	17 841	790
COATZINGO	1 841	1 781	60	4 806	4 711	95
COHETZALA	18 814	17 953	861	48 862	47 493	1 369
COXCATLAN	13 805	12 334	1 471	34 968	32 628	2 340
CUETZALAN DEL PROGRESO	14 925	13 935	990	38 439	36 864	1 575
CHALCHICOMULA DE SESMA	28 220	23 912	4 308	70 109	63 257	6 852
CHIAUTLA	13 119	11 852	1 267	33 368	31 353	2 015
CHICONCOAUTLA	418	412	6	1 100	1 090	10
CHIETLA	11 430	10 506	924	29 263	27 793	1 470
CHIGNAHUAPAN	70 748	65 781	4 967	181 918	174 018	7 900
CHILA DE LA SAL	1 648	1 458	190	4 159	3 857	302
CHINANTLA	53 100	52 216	884	139 539	138 133	1 406
ESPERANZA	16 048	15 247	801	41 609	40 335	1 274
FRANCISCO Z. MENA	9 132	8 235	897	23 212	21 785	1 427
GUADALUPE VICTORIA	4 826	3 661	1 165	11 538	9 685	1 853
HUAUCHINANGO	359 468	357 633	1 835	949 004	946 086	2 918
HUEHUETLA	5 352	4 611	741	13 377	12 198	1 179
HUEHUETLAN EL CHICO	3 347	2 918	429	8 401	7 719	682
HUEJOTZINGO	34 700	31 394	3 306	88 308	83 050	5 258
HUEYTAMALCO	1 933	1 713	220	4 882	4 532	350
IXCAQUIXTLA	11 321	9 428	1 893	27 952	24 941	3 011
IZUCAR DE MATAMOROS	54 486	50 392	4 094	139 819	133 308	6 511
JUAN GALINDO	12 430	11 289	1 141	31 679	29 864	1 815
LIBRES	25 807	23 228	2 579	65 550	61 448	4 102
MIXTLA	5 590	4 868	722	14 026	12 878	1 148
MOLCAXAC	5 564	5 152	412	14 284	13 629	655
CAÑADA MORELOS	1 746	1 649	97	4 516	4 362	154
NOPALUCAN	2 750	2 363	387	6 867	6 251	616
ORIENTAL	2 699	2 535	164	6 967	6 706	261
PAHUATLAN	8 947	7 734	1 213	22 389	20 460	1 929
PANTEPEC	8 035	6 934	1 101	20 094	18 343	1 751
PETLALCINGO	3 160	3 028	132	8 220	8 010	210
PIAXTLA	9 657	8 736	921	24 575	23 110	1 465
PUEBLA	5 047 771	4 545 775	501 996	12 745 265	12 025 443	719 822
RAFAEL LARA GRAJALES	14 198	12 750	1 448	36 032	33 729	2 303
SAN ANDRES CHOLULA	24 285	23 668	617	63 593	62 612	981
SAN MARTIN TEXMELUCAN	17 568	13 941	3 627	42 649	36 880	5 769
SAN MIGUEL XOXTLA	33 289	29 705	3 584	84 282	78 582	5 700
SAN SALVADOR EL SECO	14 032	13 416	616	36 471	35 491	980
SANTA INES AHUATEMPAN	7 520	5 790	1 730	18 068	15 317	2 751
SANTIAGO MIAHUATLAN	4 065	3 716	349	10 385	9 830	555
TECAMACHALCO	17 549	15 187	2 362	43 933	40 176	3 757
TECOMATLAN	2 335	2 165	170	5 997	5 727	270
TEHUACAN	592 443	568 114	24 329	1 541 589	1 502 895	38 694
TEHUITZINGO	5 772	5 541	231	15 025	14 658	367
TENAMPULCO	10 535	9 897	638	27 197	26 182	1 015
TEPEXCO	3 572	3 450	122	9 321	9 127	194
TEPEXI DE RODRIGUEZ	8 844	8 275	569	22 796	21 891	905
TETELA DE OCAMPO	8 914	8 295	619	22 928	21 944	984

(Continúa)

**VOLUMEN DE LA CORRESPONDENCIA EXPEDIDA  
Y RECIBIDA DEL SERVICIO NACIONAL  
POR CLASE SEGUN MUNICIPIO  
1993  
Piezas**

**CUADRO 2.2.26**

MUNICIPIO	EXPEDIDA			RECIBIDA		
	TOTAL	ORDINARIA	REGISTRADA	TOTAL	ORDINARIA	REGISTRADA
TETEALES DE AVILA CASTILLO	7 946	7 148	798	20 178	18 909	1 269
TEZIUTLAN	133 645	114 766	18 879	333 629	303 603	30 026
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	6 689	4 378	2 311	15 258	11 582	3 676
TLACHICHUCA	4 170	3 976	194	10 827	10 518	309
TOTOLTEPEC DE GUERRERO	3 868	3 542	326	9 888	9 370	518
TULCINGO	3 397	3 027	370	8 596	8 008	588
VENUSTIANO CARRANZA	35 929	34 998	931	94 065	92 584	1 481
XICOTEPEC	15 471	13 049	2 422	38 372	34 520	3 852
ZACAPOAXTLA	35 534	30 990	4 544	89 208	81 981	7 227
ZACATLAN	31 839	27 810	4 029	79 977	73 569	6 408
ZARAGOZA	18 850	16 825	2 025	47 730	44 509	3 221
ZINACATEPEC	5 230	4 388	842	12 947	11 608	1 339
ZONGOZOTLA	2 362	1 928	434	5 790	5 100	690
ZOQUITLAN	1 145	844	301	2 708	2 231	477

FUENTE: Servicio Postal Mexicano, Gerencia Estatal. Unidad de Planeación y Estadística.

**VOLUMEN DE LA CORRESPONDENCIA EXPEDIDA  
Y RECIBIDA DEL SERVICIO INTERNACIONAL  
POR CLASE SEGUN MUNICIPIO  
1993  
Piezas**

**CUADRO 2.2.27**

MUNICIPIO	EXPEDIDA			RECIBIDA		
	TOTAL	ORDINARIA	REGISTRADA	TOTAL	ORDINARIA	REGISTRADA
ESTADO	1 456 839	1 397 893	58 946	3 213 495	3 074 843	138 652
ACAJETE	476	447	29	1 167	1 084	83
ACATENO	295	281	14	673	642	31
ACATLAN	48 873	47 635	1 238	186 152	127 074	59 078
ACATZINGO	3 696	3 634	62	6 984	6 371	613
AMOZOC	2 031	1 965	66	6 886	6 321	565
ATEMPAN	223	182	41	768	703	65
ATLIXCO	153 147	148 305	4 842	593 560	577 615	15 945
ATZALA	1 224	1 207	17	2 167	2 150	17
ATZINTZINTLA	275	238	37	2 190	2 043	147
AYOTOXCO DE GUERRERO	23	23	-	442	442	-
COATZINGO	3 443	3 406	37	10 992	10 030	962
COHETZALA	8 332	7 861	471	22 513	22 012	501
COXCATLAN	1 589	1 551	38	6 893	6 776	117
CUETZALAN DEL PROGRESO	602	518	84	2 107	1 932	175
CHALCHICOMULA DE SESMA	3 746	3 637	109	7 747	7 471	276
CHIAUTLA	19 309	19 048	261	52 092	49 495	2 597
CHICONCOAUTLA	387	381	6	1 618	1 585	33
CHIETLA	16 061	15 423	638	57 215	54 271	2 944
CHIGNAHUAPAN	7 244	6 987	257	33 505	32 985	520
CHILA DE LA SAL	2 598	2 583	15	8 305	7 970	335

(Continúa)

**VOLUMEN DE LA CORRESPONDENCIA EXPEDIDA  
Y RECIBIDA DEL SERVICIO INTERNACIONAL  
POR CLASE SEGUN MUNICIPIO  
1993  
Piezas**

**CUADRO 2.2.27**

MUNICIPIO	EXPEDIDA			RECIBIDA		
	TOTAL	ORDINARIA	REGISTRADA	TOTAL	ORDINARIA	REGISTRADA
CHINANTLA	6 082	5 573	509	44 308	43 282	1 026
ESPERANZA	2 467	2 276	191	10 276	10 088	188
FRANCISCO Z. MENA	833	833	-	1 850	1 812	38
GUADALUPE VICTORIA	526	503	23	1 886	1 853	33
HUAUCHINANGO	869	788	81	850	789	61
HUEHUETLA	230	225	5	473	470	3
HUEHUETLAN EL CHICO	7 223	7 142	81	13 109	12 012	1 097
HUEJOTZINGO	4 544	4 434	110	8 467	8 154	313
HUEYTAMALCO	209	202	7	400	339	61
IXCAQUIXTLA	5 522	5 151	371	15 468	14 235	1 233
IZUCAR DE MATAMOROS	174 364	171 150	3 214	387 229	377 051	10 178
JUAN GALINDO	3 515	3 503	12	1 620	1 596	24
LIBRES	1 723	1 710	13	3 316	3 278	38
MIXTLA	266	252	14	1 342	1 332	10
MOLCAXAC	6 691	6 548	143	11 560	10 306	1 254
CAÑADA MORELOS	824	801	23	5 927	5 686	241
NOPALUCAN	838	811	27	3 097	3 022	75
ORIENTAL	56	56	-	106	106	-
PAHUATLAN	2 467	1 555	912	8 673	7 524	1 149
PANTEPEC	908	871	37	2 118	2 026	92
PETLALCINGO	4 504	4 098	406	18 662	17 035	1 627
PIAXTLA	12 389	12 294	95	24 304	21 538	2 766
PUEBLA	673 441	637 104	36 337	1 059 144	1 045 736	13 408
RAFAEL LARA GRAJALES	966	871	95	2 625	2 593	32
SAN ANDRES CHOLULA	34 919	33 551	1 368	56 608	55 961	647
SAN MARTIN TEXMELUCAN	13 035	11 660	1 375	136 709	135 216	1 493
SAN MIGUEL XOXTLA	1 728	1 677	51	3 150	2 997	153
SAN SALVADOR EL SECO	966	921	45	9 199	9 093	106
SANTA INES AHUATEMPAN	2 451	2 341	110	4 774	4 506	268
SANTIAGO MIAHUATLAN	210	210	-	1 250	1 206	44
TECAMACHALCO	3 516	3 182	334	12 811	12 309	502
TECOMATLAN	2 877	2 819	58	10 733	10 324	409
TEHUACAN	136 745	133 445	3 300	168 296	162 317	5 979
TEHUITZINGO	20 928	20 809	119	33 609	31 785	1 824
TENAMPULCO	380	348	32	652	631	21
TEPEXCO	1 988	1 940	48	7 082	6 188	894
TEPEXI DE RODRIGUEZ	4 207	4 013	194	15 189	12 359	2 830
TETELA DE OCAMPO	1 194	1 190	4	2 613	2 602	11
TETELES DE AVILA CASTILLO	570	556	14	776	776	-
TEZIUTLAN	13 770	13 303	467	25 806	25 224	582
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	2 833	2 709	124	12 778	12 390	388
TLACHICHUCA	300	268	32	1 397	1 353	44
TOTOLTEPEC DE GUERRERO	369	369	-	1 091	1 059	32
TULCINGO	19 139	19 072	67	48 994	47 355	1 639
VENUSTIANO CARRANZA	2 613	2 565	48	7 378	7 278	100
XICOTEPEC	917	899	18	5 887	5 838	49
ZACAPOAXTLA	1 865	1 795	70	4 617	4 429	188
ZACATLAN	2 944	2 859	85	5 737	5 301	436
ZARAGOZA	944	929	15	3 138	3 110	28
ZINACATEPEC	235	235	-	2 320	2 296	24
ZONGOZOTLA	165	165	-	115	105	10

FUENTE: Servicio Postal Mexicano, Gerencia Estatal. Unidad de Planeación y Estadística.

**VOLUMEN E IMPORTE DE GIROS POSTALES  
POR TIPO DE SERVICIO  
1993**

**CUADRO 2.2.28**

CONCEPTO	TOTAL	SERVICIO INTERIOR	SERVICIO INTERNACIONAL a/
VOLUMEN DE GIROS (Piezas)			
EXPEDIDOS	56 272	56 272	NA
RECIBIDOS	17 581	9 944	7 637
IMPORTE DE GIROS (Miles de nuevos pesos)			
EXPEDIDOS	7 704	7 704	NA

a/ No se expiden giros postales en el servicio internacional.

FUENTE: Servicio Postal Mexicano, Gerencia Estatal. Unidad de Planeación y Estadística.

**IMPORTE DE LAS VENTAS DE PRODUCTOS POSTALES  
SEGUN CONCEPTO  
1993  
(Miles de nuevos pesos)**

**CUADRO 2.2.29**

CONCEPTO	IMPORTE DE LAS VENTAS
TOTAL	5 062
IMPORTE DE VENTAS DE ESTAMPILLAS	4 142
COMUNES	3 964
FILATELICAS	148
IMPORTE DE VENTAS DE PRODUCTOS DE MAQUINAS FRANQUEADORAS	950

FUENTE: Servicio Postal Mexicano, Gerencia Estatal. Unidad de Planeación y Estadística.

**PERSONAL OCUPADO, REMUNERACIONES, INGRESOS Y  
GASTOS EN LAS OFICINAS DE CORREOS  
SEGUN MUNICIPIO  
1993**

**CUADRO 2.2.30**

MUNICIPIO	PERSONAL OCUPADO TOTAL a/	REMUNERACIONES TOTALES AL PERSONAL OCUPADO (Miles de nuevos pesos)	INGRESOS TOTALES b/ (Miles de nuevos pesos)	GASTOS TOTALES c/ (Miles de nuevos pesos)
ESTADO	657	8 217	7 137	789
ACAJETE	1	18	6	-
ACATENO	2	36	4	1
ACATLAN	7	100	105	4
ACATZINGO	4	62	13	4
AJALPAN	2	30	3	1
AMOZOC	3	43	18	1
ATEMPAN	2	34	4	1
ATLIXCO	21	268	268	11
AYOTOXCO DE GUERRERO	1	23	1	-
COATZINGO	1	- d/	6	-
COXCATLAN	4	63	5	5
CUETZALAN DEL PROGRESO	2	27	7	11
CHALCHICOMULA DE SESMA	5	73	17	5
CHIAUTLA	4	67	47	12
CHIETLA	5	79	27	1
CHIGNAHUAPAN	5	74	15	4
ESPERANZA	5	68	9	5
FRANCISCO Z. MENA	3	43	6	2
GUADALUPE VICTORIA	2	35	3	3
HUAUCHINANGO	10	128	30	3
HUEHUETLA	2	33	3	-
HUEHUETLAN EL CHICO	1	- d/	14	-
HUEJOTZINGO	3	50	81	-
HUITZILTEPEC	1	- d/	6	-
IXCAQUIXTLA	2	34	13	11
IZUCAR DE MATAMOROS	14	192	235	3
JUAN GALINDO	2	34	6	1
LIBRES	5	72	11	5
MOLCAXAC	1	18	10	-
NOPALUCAN	1	18	6	-
ORIENTAL	4	58	4	2
PAHUATLAN	3	41	18	3
PIAXTLA	2	30	23	2
PUEBLA	375	4 159	5 048	552
RAFAEL LARA GRAJALES	3	48	15	-
SAN ANDRES CHOLULA	10	132	179	8
SAN MARTIN TEXMELUCAN	13	176	86	5
SAN SALVADOR EL SECO	2	31	7	1
SANTA INES AHUATEMPAN	2	31	6	1
SANTIAGO MIAHUATLAN	1	19	2	-
TECAMACHALCO	3	50	27	3
TECOMATLAN	1	- d/	6	-
TEHUACAN	47	614	345	53
TEHUITZINGO	1	- d/	21	6
TENAMPULCO	1	20	3	1
TEPEACA	6	78	54	13
TEPEXI DE RODRIGUEZ	1	39	10	2
TETELA DE OCAMPO	4	40	5	5
TETELAS DE AVILA CASTILLO	2	34	5	1

(Continúa)

**PERSONAL OCUPADO, REMUNERACIONES, INGRESOS Y  
GASTOS EN LAS OFICINAS DE CORREOS  
SEGUN MUNICIPIO  
1993**

**CUADRO 2.2.30**

MUNICIPIO	PERSONAL OCUPADO TOTAL a/	REMUNERACIONES TOTALES AL PERSONAL OCUPADO (Miles de nuevos pesos)	INGRESOS TOTALES b/ (Miles de nuevos pesos)	GASTOS TOTALES c/ (Miles de nuevos pesos)
TEZIUTLAN	26	387	109	8
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	2	34	13	4
TLACHICHUCA	1	- d/	3	-
TLATLAUQUITEPEC	4	64	24	2
TOTOLTEPEC DE GUERRERO	1	12	8	2
TULCINGO	1	12	26	2
VENUSTIANO CARRANZA	2	51	10	2
XICOTEPEC	2	88	36	3
ZACAPOAXTLA	4	66	18	5
ZACATLAN	6	86	37	5
ZARAGOZA	4	64	7	4
ZINACATEPEC	2	31	3	-

a/ Datos al 31 de diciembre.

b/ Comprende el total de ingresos por facturación en el año.

c/ Comprende los gastos realizados en materiales, suministros y servicios generales.

d/ La información está incluida en el municipio de Puebla.

FUENTE: Servicio Postal Mexicano, Gerencia Estatal. Unidad de Planeación y Estadística.