

CUADERNO

Estadístico Municipal

Edición 2001



El Llano



Aguascalientes



GOBIERNO DEL ESTADO DE
AGUASCALIENTES



INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
GEOGRÁFICA E INFORMÁTICA

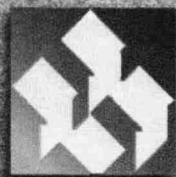


H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE
EL LLANO

CUADERNO

Estadístico Municipal

Edición 2001



El Llano



Aguascalientes



GOBIERNO DEL ESTADO DE
AGUASCALIENTES



INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
GEOGRAFÍA E INFORMÁTICA



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE
EL LLANO

El Llano.

Estado de Aguascalientes.

Cuaderno Estadístico Municipal.

Publicación única. Primera edición. 172 p.p. Aspectos Geográficos, Estado y Movimiento de la Población, Vivienda e Infraestructura Básica para los Asentamientos Humanos, Salud, Educación, Seguridad y Orden Público, Empleo y Relaciones Laborales, Información Económica Agregada, Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca, Industria, Comercio, Transporte y Comunicaciones, y Finanzas Públicas.

OBRAS AFINES O COMPLEMENTARIAS SOBRE EL TEMA: Anuarios Estadísticos de los Estados.

SI REQUIERE INFORMACIÓN MÁS DETALLADA DE ESTA OBRA, FAVOR DE COMUNICARSE A:

Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática

Dirección General de Difusión

Dirección de Atención a Usuarios y Comercialización

Av. Héroe de Nacozari Núm. 2301 Sur

Fracc. Jardines del Parque, CP 20270

Aguascalientes, Ags. México

TELÉFONOS: 01 800 674 63 44 Y (449) 918 19 48

www.inegi.gob.mx

atencion.usuarios@inegi.gob.mx

DR © 2001, **Instituto Nacional de Estadística,
Geografía e Informática**

Edificio Sede

Av. Héroe de Nacozari Núm. 2301 Sur

Fracc. Jardines del Parque, CP 20270

Aguascalientes, Ags.

www.inegi.gob.mx

atencion.usuarios@inegi.gob.mx

El Llano

Estado de Aguascalientes

Cuaderno Estadístico Municipal

Edición 2001

Impreso en México

ISBN 970-13-3778-6

Presentación

El Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI) y el Gobierno del Estado de Aguascalientes, presentan el Cuaderno Estadístico Municipal de El Llano, Edición 2001, documento que forma parte de una serie que comprende municipios seleccionados del país y las delegaciones del Distrito Federal, proyecto que sustituye y da continuidad al de Cuadernos de Información Básica para la Planeación Municipal (o Delegacional) promovido también por el INEGI.

Esta publicación y la serie en su conjunto, integran y difunden -a partir de un marco geográfico de referencia- estadística relevante sobre la magnitud, estructura y comportamiento de fenómenos de interés general, de los ámbitos sociodemográfico y económico, combinando para ello estadística censal recientemente generada, con la producida a través de registros administrativos y que en su mayor parte corresponde al año 2000.

Con este esfuerzo de integración y difusión de estadística, se pretende contribuir al conocimiento y análisis de los fenómenos que se abordan, así como al desarrollo de los sistemas estatales y municipales de información y, en paralelo, al mejoramiento del servicio público en la materia.

Es oportuno destacar que la publicación se debe a la corresponsabilidad de diversas instituciones de los tres niveles de gobierno -incluido el propio **Instituto**-, instancias que proporcionaron y validaron los datos que conforman cada uno de los apartados del Cuaderno.

Finalmente, el INEGI a través de la **Dirección Regional Centro Norte** y el **Gobierno del Estado de Aguascalientes** por medio del **Comité de Planeación para el Desarrollo del Estado**, manifiestan su reconocimiento a las instituciones participantes y las invitan, de igual forma que a los usuarios en general, a enviar todas aquellas observaciones y sugerencias para mejorar futuras publicaciones de esta naturaleza y, consecuentemente, cubrir en forma más adecuada las necesidades de información estadística.

Las observaciones, sugerencias y comentarios que se hagan a la presente publicación, podrán enviarse a las siguientes oficinas:

DIRECCIÓN REGIONAL CENTRO NORTE DEL INEGI

Av. Venustiano Carranza Núm. 1138
Fraccionamiento Tequisquiapan
CP 78250 San Luis Potosí, S.L.P.
Tels. (444) 813 14 77, 834 18 28 y 834 18 02
Fax (444) 834 18 74

DIRECCIÓN DE ESTADÍSTICAS SECTORIALES, ESTATALES Y REGIONALES. INEGI

Av. Héroe de Nacozari Núm. 2301 Sur, Acceso 11, Segundo Nivel
Fracc. Jardines del Parque
CP 20270 Aguascalientes, Ags.
Tels. (449) 918 24 44 y 916 68 04
Fax (449) 916 19 53

Instituciones que Proporcionaron Información

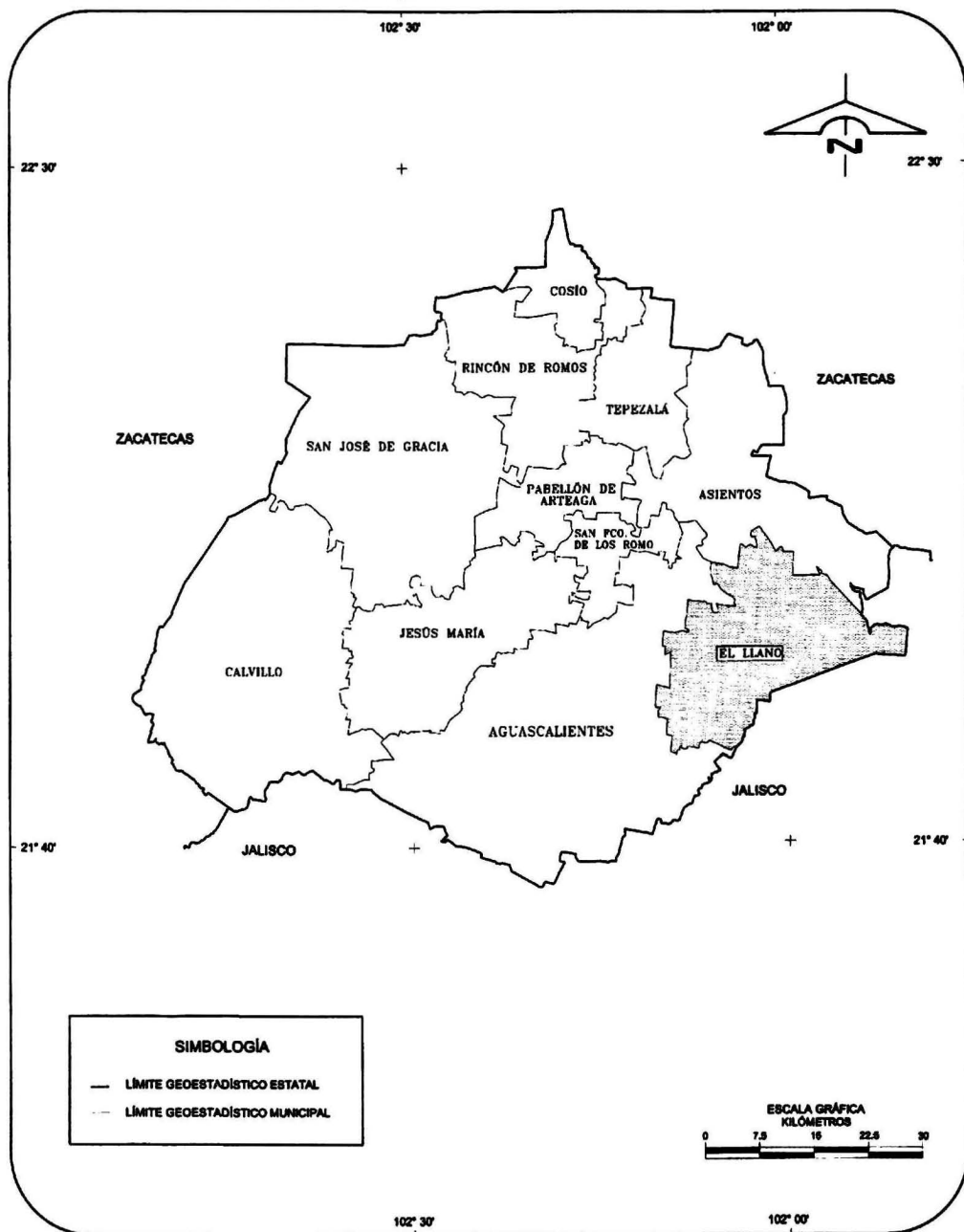
	Siglas
Comisión Federal de Electricidad	CFE
Comisión Nacional del Agua	CNA
Comisión Estatal de Desarrollo Económico y Comercio Exterior de Gobierno del Estado	
Comité de Información Estadística y Geográfica del Sector Agropecuario	CIEGSA
Comisión Nacional de los Salarios Mínimos	
Comité de Planeación para el Desarrollo del Estado de Aguascalientes	COPLADEA
Coordinación General de los Servicios Nacionales de Estadística, Geografía e Informática (Actualmente INEGI)	CGSNEGI
Coordinadora de Turismo para el Estado de Aguascalientes	
Dirección General de Seguridad Pública y Vialidad Municipal	
Dirección General de Seguridad Pública y Vialidad del Estado	
Distribuidora e Impulsora Comercial Conasupo, Sociedad Anónima de Capital Variable	
Instituto Cultural de Aguascalientes	DICONSA
Instituto de Educación de Aguascalientes	ICA
Instituto de Vivienda del Gobierno del Estado de Aguascalientes	IEA
Instituto de Salud del Estado de Aguascalientes	IVEA
Instituto Mexicano del Seguro Social	ISEA
Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática	IMSS
Instituto Nacional de Educación para Jóvenes y Adultos	INEGI
Leche Industrializada Conasupo, Sociedad Anónima de Capital Variable	INEPJA
Presidencia Municipal de Aguascalientes	LICONSA
Presidencia Municipal de Asientos	
Presidencia Municipal de Calvillo	
Presidencia Municipal de Cosío	
Presidencia Municipal de Jesús María	
Presidencia Municipal de El Llano	
Presidencia Municipal de Pabellón de Arteaga	
Presidencia Municipal de Rincón de Romos	
Presidencia Municipal de San Francisco de los Romo	
Presidencia Municipal de San José de Gracia	
Presidencia Municipal de Tepezalá	
Procuraduría General de Justicia del Estado	PGJ
Procuraduría General de la República	PGR
Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	SAGARPA
Secretaría de Comunicaciones y Transportes	SCT
Secretaría de Desarrollo Social	SEDESOL
Secretaría de Finanzas de Gobierno del Estado	
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales	
Secretaría del Trabajo y Previsión Social	
Servicio Postal Mexicano	
Telecomunicaciones de México	TELECOMM

Colegio Nacional de Educación Técnica Profesional	CONALEP
Consejo Nacional de Fomento Educativo	CONAFE
Correos Telégrafos	COTEL
Cruz Roja Mexicana	CRM
Fideicomiso Fondo Nacional de Habitaciones Populares	FNHAPO
Fondo de Operación y Financiamiento Bancario a la Vivienda	FOVI
Fondo de la Vivienda del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado	FOVSSSTE
Instituto de Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores	INFONAVIT
Instituto Nacional de Educación para Adultos	INEA
Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado	ISSSTE
Instituto de Seguridad y Servicios Sociales para los Servidores Públicos del Estado de Aguascalientes	ISSSSPEA
Mensajería Postal Mexicana	MEXPOST
Petróleos Mexicanos	PEMEX
Población Económicamente Activa	PEA
Población Económicamente Inactiva	PEI
Secretaría de Educación Pública	SEP
Secretaría de la Defensa Nacional	SDN
Sistema Estatal para el Desarrollo Integral de la Familia	DIF

Signos y Símbolos

ND	No disponible
NS	No significativo
NA	No aplicable
C	Cifra confidencial
/	Señalamiento a pie de cuadro
R/	Cifras revisadas
P/	Cifras preliminares
E/	Cifras estimadas

División Geoestadística Municipal



NOTA: Las divisiones incorporadas en los mapas contenidos en este cuaderno corresponden al Marco Geoestadístico del INEGI y no a la división político administrativa del estado.

FUENTE: INEGI. Marco Geoestadístico, 2000.

Índice General

Introducción	XI
1. Aspectos Geográficos	1
2. Estado y Movimiento de la Población	19
3. Vivienda e Infraestructura Básica para los Asentamientos Humanos	33
4. Salud	49
5. Educación	63
6. Seguridad y Orden Público	73
7. Empleo y Relaciones Laborales	79
8. Información Económica Agregada	91
9. Agricultura	95
10. Ganadería	105
11. Silvicultura	111
12. Pesca	115
13. Industria	119
14. Comercio	127
15. Transporte y Comunicaciones	133
16. Finanzas Públicas	139
Glosario	143

Introducción

El **Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI)** consciente de la necesidad que existe en los sectores público, privado y social, tanto a nivel central, como en las entidades federativas y en los municipios, de disponer de estadística continua con desagregación a nivel estatal y municipal, sobre la magnitud, distribución, estructura y comportamiento de los fenómenos sociales y económicos que se registran en esos ámbitos geográficos, ha venido impulsando la ejecución de los **Anuarios Estadísticos de los Estados (AEE)**, proyecto de alcance nacional, orientado precisamente a contribuir en la cobertura de esas necesidades, y a través del cual, contando con la participación de los Gobiernos de los Estados y de las propias instituciones fuente, se busca entre otros aspectos, establecer flujos permanentes de información de los generadores hacia los usuarios, así como conformar un acervo estadístico básico, que permita la realización de otros proyectos, que al igual que éste, impulsen el desarrollo de los sistemas estatales y municipales de información y la consolidación del servicio público en la materia.

Dentro de esos proyectos para los cuales serviría de plataforma el acervo estadístico logrado por los anuarios, pueden señalarse, por ejemplo, dos tipos: a) aquellos que explotan la información disponible a través de la construcción de series de tiempo e indicadores, incorporando o no análisis descriptivo y b) aquéllos encaminados hacia un análisis estructural más profundo, como sería el caso de la contabilidad económica a nivel de entidad federativa.

Justamente, el proyecto de **Cuadernos Estadísticos Municipales y Delegacionales (CEMyD)**, que también es promovido por el **INEGI** en un esquema de corresponsabilidad con autoridades y fuentes locales, corresponde a ese primer grupo que se indica, por lo cual constituye la concreción del planteamiento descrito. En otras palabras, los **CEMyD** vienen a confirmar la importancia de los **AEE**, dentro de los esfuerzos para avanzar en la cobertura de necesidades en materia de información estadística, desagregada a la unidad mínima desde el punto de vista político-administrativo.

Se puede decir, entonces, que los Anuarios y los Cuadernos son productos integralmente complementarios, lo cual se da en los siguientes aspectos: a) Concepción general de los proyectos y objetivos que se persiguen; b) Contenido temático; c) Cobertura de categorías y variables; d) Fuentes documentales e institucionales; e) Cobertura temporal y espacial de los datos; f) Normatividad aplicada; g) Herramientas para la sistematización de la información; h) Esquema operativo; i) Capacitación de los recursos humanos y j) Cobertura de usuarios.

Cabe señalar que este proyecto de **CEMyD** tiene su antecedente en los **Cuadernos de Información Básica para la Planeación Municipal (o Delegacional)**, al cual sustituye y da continuidad, enriqueciendo contenidos y ofreciendo a los usuarios productos de mayor calidad y oportunidad, mismos que además están diseñados para facilitar el análisis de la estadística que se presenta.

En este sentido, conviene destacar que el nuevo Cuaderno se caracteriza por lo siguiente: incorporación de estadística de los últimos censos nacionales (de Población, Económicos, y Agropecuario y Ejidal); combinación de estadísticas básicas con indicadores seleccionados, incluyendo las fórmulas aplicadas; manejo de series históricas y comparativos entre dos años de referencia; señalamiento de la participación de un municipio en los totales estatales; incorporación de elementos gráficos para facilitar la comprensión de los datos y la integración de un glosario para poner a disposición del usuario la definición de los principales conceptos.

El contenido específico del Cuaderno está organizado bajo una estructura temática que inicia con un marco geográfico a manera de referencia del medio físico, continúa con los temas de población y su dinámica; luego se abordan tres temas básicos relacionados al bienestar de aquella, como son vivienda, salud y educación; posteriormente se incluye un tema relativo a la impartición de justicia y enseguida el de empleo, como preámbulo de los temas eminentemente económicos. Dentro de estos últimos, primero se considera un apartado en el que de manera integrada y agregada, se presenta la información de los Censos Económicos y del Agropecuario y Ejidal, proporcionando con esto, un panorama del conjunto de las actividades económicas; posteriormente se va abordando, a partir de estadísticas de registros administrativos, cada uno de los temas específicos que corresponden a las actividades primarias, secundarias y terciarias que se desarrollan localmente.

Si bien se cubren todos estos temas, conviene señalar que en ningún caso ello se hace de manera exhaustiva, lo que obedece a dos motivos: a) Previamente se estableció que el contenido del Cuaderno debería limitarse a las estadísticas más representativas de cada tema y b) Sólo para algunas categorías y variables existe abundante estadística con desagregación municipal, lo que se da tratándose de información censal, y en menor medida, en el caso de registros administrativos, sin embargo, en cuanto a éstos se tiene considerada la posible incorporación de nuevos cuadros y/o gráficas con el fin de cubrir, adecuadamente, algunos temas de los que por ahora no se tuvo información suficiente.

Relacionado con esto último, es oportuno mencionar que la información que se ofrece en el presente Cuaderno, deriva de sistemas de registro y generación de estadísticas, cuyo grado de desarrollo presenta diferencias de una institución a otra, lo cual determina una problemática particular de disponibilidad de datos, así como de revisión, adecuación y homogeneización de tabulados;

no obstante, debe enfatizarse que con este tipo de proyectos (Anuarios y Cuadernos) realizados bajo un esquema de compromiso entre promotores, coordinadores y fuentes generadoras de la estadística, es como podrán ir superándose los resultados, más aún si a ese esfuerzo se suman las sugerencias y opiniones de los usuarios, sean o no especialistas en cada uno de los temas que se abordan.

Nota Aspectos Geográficos

Este capítulo contiene información básica para que el lector pueda ubicar geográficamente los fenómenos socioeconómicos expresados en los datos estadísticos.

El contorno municipal de los mapas que se presentan en este capítulo, se basa en el Marco Geostatístico del XII Censo General de Población y Vivienda 2000.

Los valores de coordenadas geográficas en los cuadros 1.1, 1.2 y 1.3 están aproximados a minutos y los de altitud a decenas de metros. En el concepto OTRO, del cuadro 1.8 y en las clases no aptas del cuadro 1.9, se incluye zona urbana.

En los mapas generalmente no se muestran áreas con superficie menor a 1.56 kilómetros cuadrados.

Para mayor información sobre la geografía municipal se sugiere consultar, adicionalmente a las fuentes utilizadas, otras publicaciones editadas por el INEGI, entre las que se encuentran: cartografía geológica, de uso del suelo y vegetación, edafológica y de uso potencial, a escala 1: 50 000.

Nota Aspectos Estadísticos

La información que se presenta en los capítulos 2, 3, 4, 5 y 7, cuya fuente son los Censos y el Censo de Población y Vivienda, está referida a las fechas del momento censal específico en cada año, las cuales se relacionan a continuación; asimismo, se indican las cifras que se utilizan en el cálculo de las tasas de crecimiento de la población y corresponden al número de años intercensales considerados.

AÑO	FECHA	PERÍODO INTERCENSAL (NÚMERO DE AÑOS CONSIDERADOS)
1990	12 de marzo de 1990	5.6521
1995	05 de noviembre de 1995	(95-00) 4.2767
2000	14 de febrero del 2000	(90-00) 9.9288

1. Aspectos Geográficos

1.1 Ubicación Geográfica	3
1.2 Localidades Principales	3
1.3 Elevaciones Principales	3
1.4 Fisiografía	4
1.5 Geología	4
1.6 Climas	4
1.6.1 Estaciones Meteorológicas	4
1.6.2 Temperatura Media Anual	5
1.6.2.1 Temperatura Media Mensual	5
1.6.2.2 Temperatura Extrema en el Mes	5
1.6.3 Precipitación Total Anual	6
1.6.3.1 Precipitación Total Mensual	6
1.6.4 Días con Heladas	7
1.7 Regiones, Cuencas y Subcuencas Hidrológicas	8
1.7.1 Corrientes de Agua	8
1.7.2 Cuerpos de Agua	8
1.8 Agricultura y Vegetación	9
1.9 Uso Potencial de la Tierra	9
Mapas	
1. Infraestructura para el Transporte	10
2. Orografía	11
3. Fisiografía	12
4. Geología	13
5. Hidrografía	14
6. Agricultura y Vegetación	15
7. Uso Potencial Agrícola	16
8. Uso Potencial Pecuario	17

1. ASPECTOS GEOGRÁFICOS

UBICACIÓN GEOGRÁFICA

CUADRO 1.1

COORDENADAS GEOGRÁFICAS EXTREMAS	AL NORTE 22° 05', AL SUR 21° 47' DE LATITUD NORTE; AL ESTE 101° 50', AL OESTE 102° 11' DE LONGITUD OESTE.
PORCENTAJE TERRITORIAL	EL MUNICIPIO DE EL LLANO REPRESENTA EL 9.5% DE LA SUPERFICIE DEL ESTADO.
COLINDANCIAS	EL MUNICIPIO DE EL LLANO COLINDA AL NORTE CON LOS MUNICIPIOS DE AGUASCALIENTES Y ASIENTOS; AL ESTE CON EL MUNICIPIO DE ASIENTOS Y EL ESTADO DE JALISCO; AL SUR CON EL ESTADO DE JALISCO Y EL MUNICIPIO DE AGUASCALIENTES; AL OESTE CON EL MUNICIPIO DE AGUASCALIENTES.

FUENTE: INEGI. *Marco Geoestadístico, 2000.*

LOCALIDADES PRINCIPALES

CUADRO 1.2

NOMBRE	LATITUD NORTE		LONGITUD OESTE		ALTITUD msnm (b)
	Grados	Minutos	Grados	Minutos	
(a)	(b)		(b)		
PALO ALTO a/	21	55	101	58	2 020
OJO DE AGUA DE CRUCITAS	21	58	101	57	2 060
CONOS, LOS	21	54	102	00	2 000
SANTA ROSA -EL HUIZACHE-	21	56	102	01	2 020
LUZ, LA	22	00	102	00	2 030
NOVILLO, EL	22	01	102	00	2 030
LIC. JESÚS TERÁN -EL MUERTO-	21	59	102	04	2 040
MONTOYA	21	53	101	59	2 010
FRANCISCO SARABIA - LA REFORMA-	21	58	102	01	2 020

a/ Cabecera Municipal

msnm: metros sobre el nivel del mar.

FUENTE: (a) INEGI. *Aguascalientes. XII Censo General de Población y Vivienda 2000. Tabulados Básicos.*

(b) INEGI. *Carta Topográfica, 1:50 000.*

ELEVACIONES PRINCIPALES

CUADRO 1.3

NOMBRE	LATITUD NORTE		LONGITUD OESTE		ALTITUD msnm
	Grados	Minutos	Grados	Minutos	
CERRO JUAN EL GRANDE	21	56	101	55	2 500
MESA LAS PREÑADAS	21	55	101	53	2 430
CERRO SAN MATEO	21	57	101	55	2 330

msnm: metros sobre el nivel del mar.

FUENTE: INEGI. *Carta Topográfica, 1:50 000.*

FISIOGRAFÍA

CUADRO 1.4

PROVINCIA		SUBPROVINCIA		SISTEMA DE TOPOFORMAS		% DE LA SUPERFICIE MUNICIPAL
CLAVE	NOMBRE	CLAVE	NOMBRE	CLAVE	NOMBRE	
IX	MESA DEL CENTRO	43	LLANURAS DE OJUELOS-AGUASCALIENTES	220	LOMERIO CON CAÑADAS	9.95
				300	MESETA	8.79
				500	LLANURA	81.26

FUENTE: CGSNEGI. Carta Fisiográfica, 1:1 000 000.

GEOLOGÍA

CUADRO 1.5

ERA		PERÍODO		ROCA O SUELO	UNIDAD LITOLÓGICA		% DE LA SUPERFICIE MUNICIPAL
CLAVE	NOMBRE	CLAVE	NOMBRE		CLAVE	NOMBRE	
C	CENOZOICO	Q	CUATERNARIO	ÍGNEA EXTRUSIVA SUELO	(b)	BASALTO	1.36
					(r-ta)	RIOLITA-TOBA ÁCIDA	0.18
		T	TERCIARIO	ÍGNEA EXTRUSIVA SEDIMENTARIA	(a)	ALUVIAL	50.44
					(r-ta)	RIOLITA-TOBA ÁCIDA	11.98
(ar-cg)	ARENISCA-CONGLOMERADO	36.04					

 FUENTE: CGSNEGI. Carta Geológica, 1:1 000 000.
 CGSNEGI. Carta Geológica, 1:250 000.

CLIMAS

CUADRO 1.6

TIPO O SUBTIPO	SÍMBOLO	% DE LA SUPERFICIE MUNICIPAL
SEMISECO TEMPLADO	BS1k	100.00

FUENTE: CGSNEGI. Carta de Climas, 1:1 000 000.

ESTACIONES METEOROLÓGICAS

CUADRO 1.6.1

CLAVE	ESTACIÓN	LATITUD NORTE			LONGITUD OESTE			ALTITUD msnm
		Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	
01-033	PALO ALTO	21	55	0	101	57	58	2 020

msnm: metros sobre el nivel del mar.

FUENTE: CNA. Registro de Temperatura y Precipitación. Inédito.

TEMPERATURA MEDIA ANUAL
(Grados centígrados)

CUADRO 1.6.2

ESTACIÓN	PERÍODO	TEMPERATURA PROMEDIO	TEMPERATURA DEL AÑO MÁS FRÍO	TEMPERATURA DEL AÑO MÁS CALUROSO
PALO ALTO	De 1970 a 2000	17.1	15.7	18.1

FUENTE: CNA. Registro Mensual de Temperatura Media en °C. Inédito.

TEMPERATURA MEDIA MENSUAL
(Grados centígrados)

CUADRO 1.6.2.1

ESTACIÓN Y CONCEPTO	PERÍODO	MES											
		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
PALO ALTO	2000	12.6	14.6	16.6	19.2	21.1	21.2	19.9	19.2	20.1	18.9	15.8	12.5
PROMEDIO	De 1970 a 2000	12.5	13.8	16.2	18.6	20.9	20.7	19.7	19.5	18.8	17.1	14.8	13.1
AÑO MÁS FRÍO	1992	11.4	12.5	15.8	17.1	18.2	10.2	19.8	18.9	19.0	16.4	14.0	14.6
AÑO MÁS CALUROSO	1972	13.6	13.6	16.5	21.0	21.5	20.8	19.8	20.1	20.1	19.0	17.3	13.6

a/ Se han registrado dos o más años que cumplen con esta característica. Sólo se presentan los datos del año más reciente.

FUENTE: CNA. Registro Mensual de Temperatura Media en °C. Inédito.

TEMPERATURA EXTREMA EN EL MES
(Grados centígrados)

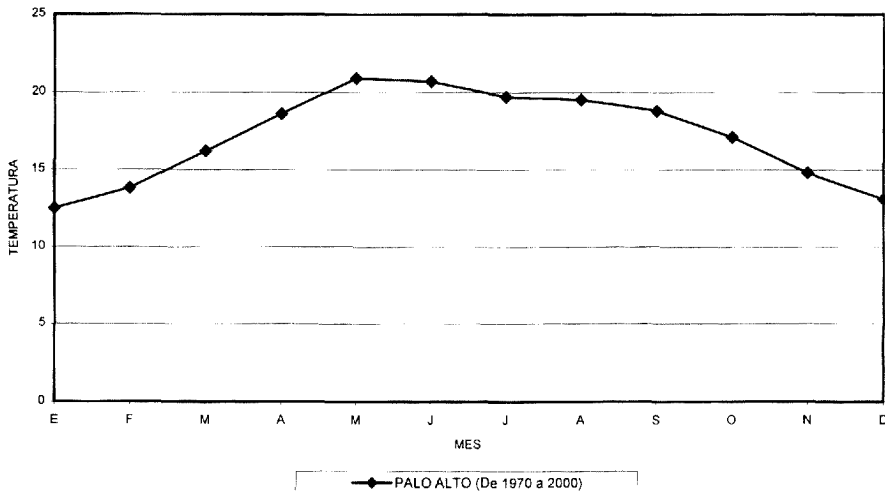
CUADRO 1.6.2.2

ESTACIÓN Y AÑO	MES	CONCEPTOS			
		MÁXIMA	DÍA(S)	MÍNIMA	DÍA(S)
PALO ALTO 2000	ENERO	28.0	26	-5.0	19, 20
	FEBRERO	32.0	14	-5.0	5
	MARZO	33.0	27	-1.0	11, 19
	ABRIL	35.0	20, 21, 28	4.0	3
	MAYO	35.0	12	5.0	3
	JUNIO	32.0	17, 23	10.5	29
	JULIO	30.0	3, 16, 18, 23, 25	9.5	7
	AGOSTO	30.0	3, 27, 31	8.0	21, 27
	SEPTIEMBRE	31.0	10, 12	3.0	30
	OCTUBRE	31.0	3, 5	7.0	4, 10, 19, 23, 31
	NOVIEMBRE	30.0	1	0.0	26
	DICIEMBRE	27.0	12, 17	-4.0	20

FUENTE: CNA. Registro Mensual de Temperatura en °C. Inédito.

TEMPERATURA PROMEDIO
(Grados centígrados)

Gráfica 1.1



FUENTE: Cuadro 1.6.2.1

PRECIPITACIÓN TOTAL ANUAL
(Milímetros)

CUADRO 1.6.3

ESTACIÓN	PERÍODO	PRECIPITACIÓN PROMEDIO	PRECIPITACIÓN DEL AÑO MÁS SECO	PRECIPITACIÓN DEL AÑO MÁS LLUVIOSO
PALO ALTO	De 1968 a 2000	484.8	158.0	724.2

FUENTE: CNA. Registro Mensual de Precipitación Pluvial en mm. Inédito.

PRECIPITACIÓN TOTAL MENSUAL
(Milímetros)

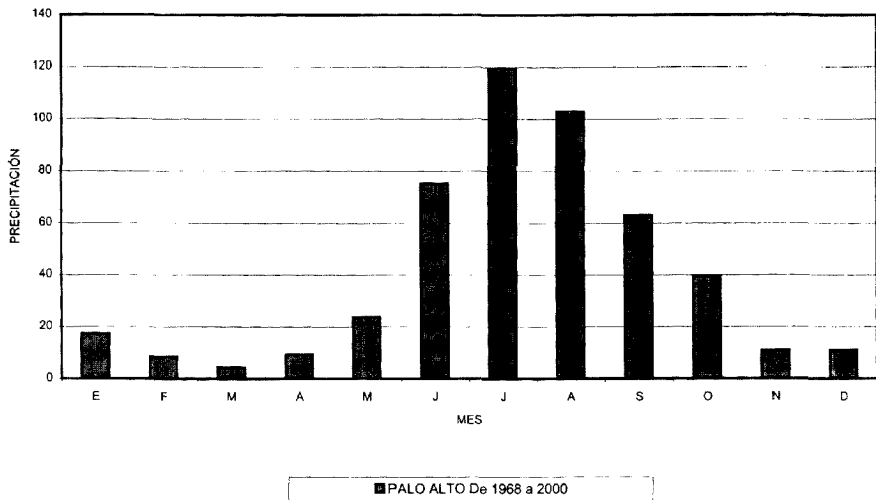
CUADRO 1.6.3.1

ESTACIÓN Y CONCEPTO	PERÍODO	MES											
		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
PALO ALTO	2000	0.0	0.0	0.0	0.0	67.5	241.0	60.0	59.5	22.5	10.0	5.5	45.5
PROMEDIO	De 1968 a 2000	17.4	8.4	4.3	9.2	23.8	75.2	119.4	102.7	63.0	39.7	10.8	10.9
AÑO MÁS SECO	1969	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	41.0	66.5	23.0	7.0	15.0	0.0	3.5
AÑO MÁS LLUVIOSO	1992	195.0	3.5	1.5	13.5	39.7	47.0	98.0	106.5	25.5	130.0	59.0	5.0

FUENTE: CNA. Registro Mensual de Precipitación Pluvial en mm. Inédito.

**PRECIPITACIÓN TOTAL PROMEDIO
(Milímetros)**

Gráfica 1.2



FUENTE: Cuadro 1.6.3.1

DÍAS CON HELADAS

CUADRO 1.6.4

ESTACIÓN Y CONCEPTO	PERÍODO	MES											
		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
PALO ALTO													
TOTAL	De 1984 a 2000	250	164	87	2	0	0	0	0	0	7	68	186
AÑO CON MENOS	1993	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
AÑO CON MÁS	1999	30	9	0	0	0	0	0	0	0	1	19	26

FUENTE: CNA. Registro de Heladas. Inédito.

REGIONES, CUENCAS Y SUBCUENCAS HIDROLÓGICAS

CUADRO 1.7

REGIÓN		CUENCA		SUBCUENCA		% DE LA SUPERFICIE MUNICIPAL
CLAVE	NOMBRE	CLAVE	NOMBRE	CLAVE	NOMBRE	
RH12	LERMA-SANTIAGO	I	R. VERDE GRANDE	b	R. AGUASCALIENTES	24.22
				i	R. ENCARNACIÓN	59.49
				j	R. CHICALOTE	16.29

FUENTE: CGSNEGI. Carta Hidrológica de Aguas Superficiales, 1:250 000.

CORRIENTES DE AGUA

CUADRO 1.7.1

NOMBRE	UBICACIÓN	NOMBRE	UBICACIÓN
CALVILLITO	RH12lb	JESÚS TERÁN	RH12lj
SAN FRANCISCO	RH12lb	EL AGUACERO	RH12li
EL ALMAGRE	RH12li	EL ALAMITO	RH12li
CANAL SANTA ANA	RH12li	LAS VENAS	RH12lb
LAS MARAVILLAS	RH12li		

FUENTE: CGSNEGI. Carta Hidrológica de Aguas Superficiales, 1:250 000.
INEGI. Carta Topográfica, 1:50 000.

CUERPOS DE AGUA

CUADRO 1.7.2

NOMBRE	UBICACIÓN	NOMBRE	UBICACIÓN
P. LAS GRULLAS	RH12lb	B. LA COLORADA (SANTA ANA)	RH12li
P. SAN FRANCISCO DE LOS VIVEROS	RH12lb	B. EL SAUCITO	RH12li
B. EL SALVADOR	RH12li		

FUENTE: CGSNEGI. Carta Hidrológica de Aguas Superficiales, 1:250 000.
INEGI. Carta Topográfica, 1:50 000.

AGRICULTURA Y VEGETACIÓN

CUADRO 1.8

CONCEPTO	NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE LOCAL	UTILIDAD
AGRICULTURA			
65.70% DE LA SUPERFICIE MUNICIPAL	<i>Zea mays</i>	MAÍZ	COMESTIBLE
	<i>Phaseolus vulgaris</i>	FRIJOL	COMESTIBLE
	<i>Capsicum spp.</i>	CHILE	COMESTIBLE
	<i>Avena sativa</i>	AVENA	FORRAJE
PASTIZAL			
28.65% DE LA SUPERFICIE MUNICIPAL	<i>Muhlenbergia parvigulmis</i>	ZACATÓN, LIENDRILLA	FORRAJE
	<i>Aristida sp.</i>	ZACATE TRES BARBAS	FORRAJE
	<i>Bouteloua hirsuta</i>	NAVAJITA VELLUDA	FORRAJE
	<i>Bouteloua gracilis.</i>	NAVAJITA	FORRAJE
	<i>Andropogon sp.</i>	ZACATE AMARILLO	FORRAJE
BOSQUE			
1.50% DE LA SUPERFICIE MUNICIPAL	<i>Quercus grisea</i>	ENCINO	LEÑA
MATORRAL			
3.79% DE LA SUPERFICIE MUNICIPAL	<i>Eysenhardtia sp.</i>	VARA DULCE	LEÑA
	<i>Acacia shaffneri</i>	HUIZACHE CHINO	LEÑA
	<i>Opuntia sp.</i>	NOPAL	FORRAJE
	<i>Mimosa monancistra</i>	UÑA DE GATO	FORRAJE
OTRO			
0.36% DE LA SUPERFICIE MUNICIPAL			

NOTA: Sólo se mencionan algunas especies útiles.

FUENTE: INEGI. Carta de Uso del Suelo y Vegetación, 1:250 000.

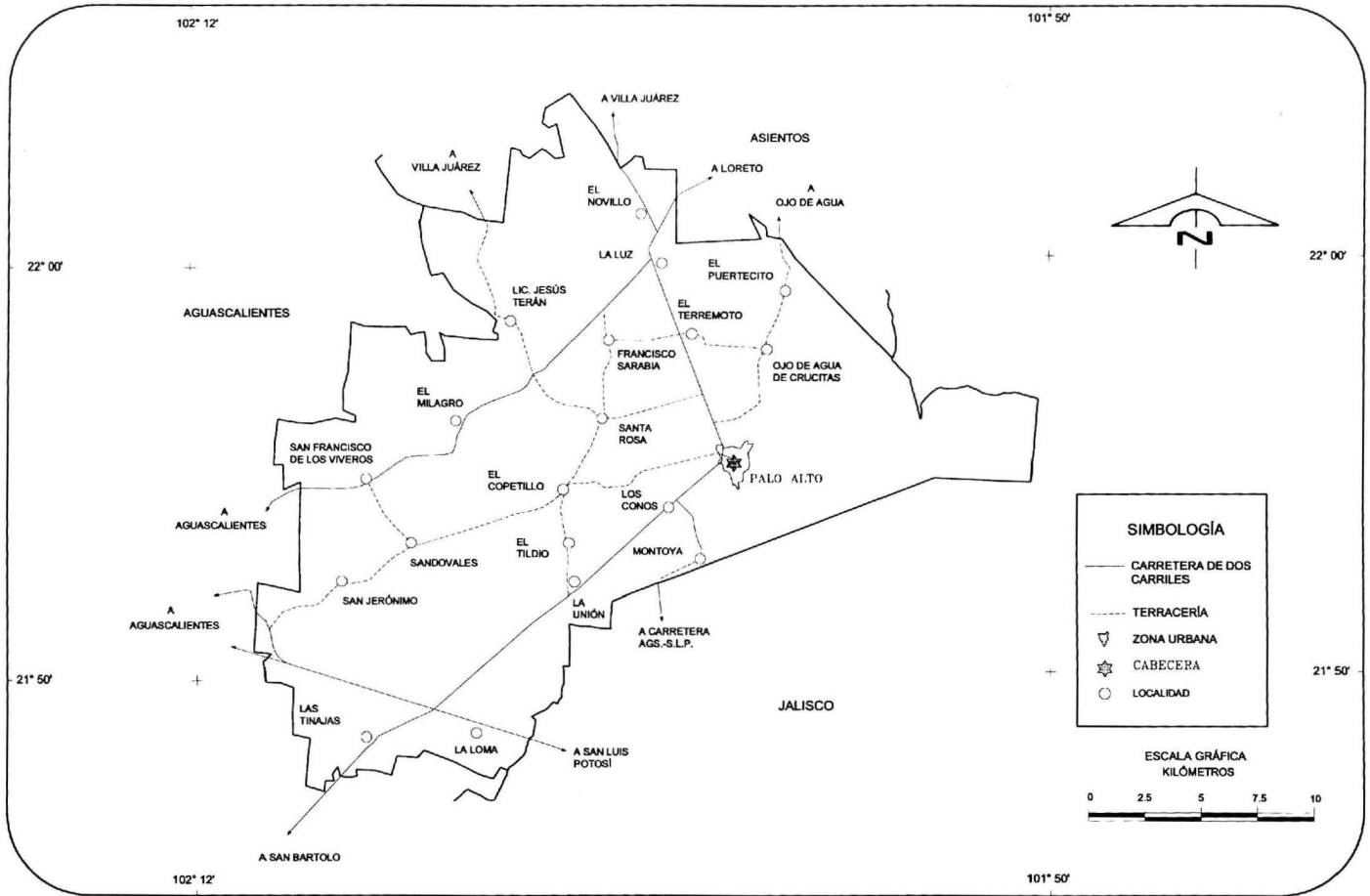
USO POTENCIAL DE LA TIERRA

CUADRO 1.9

CONCEPTO	CLASE O SUBCLASE		% DE LA SUPERFICIE MUNICIPAL
	CLAVE	DESCRIPCIÓN	
USO AGRÍCOLA	A1	MECANIZADA CONTINUA	80.54
	A2.2	DE TRACCIÓN ANIMAL CONTINUA	4.09
	A6	NO APTAS PARA LA AGRICULTURA	15.37
USO PECUARIO	P1	PARA EL DESARROLLO DE PRADERAS CULTIVADAS	78.99
	P3	PARA EL APROVECHAMIENTO DE LA VEGETACIÓN NATURAL DIFERENTE DEL PASTIZAL	10.45
	P4	PARA EL APROVECHAMIENTO DE LA VEGETACIÓN NATURAL ÚNICAMENTE POR EL GANADO CAPRINO	10.20
	P5	NO APTAS PARA USO PECUARIO	0.36

FUENTE: CGSNEGI. Uso Potencial, Agricultura, 1:1 000 000.

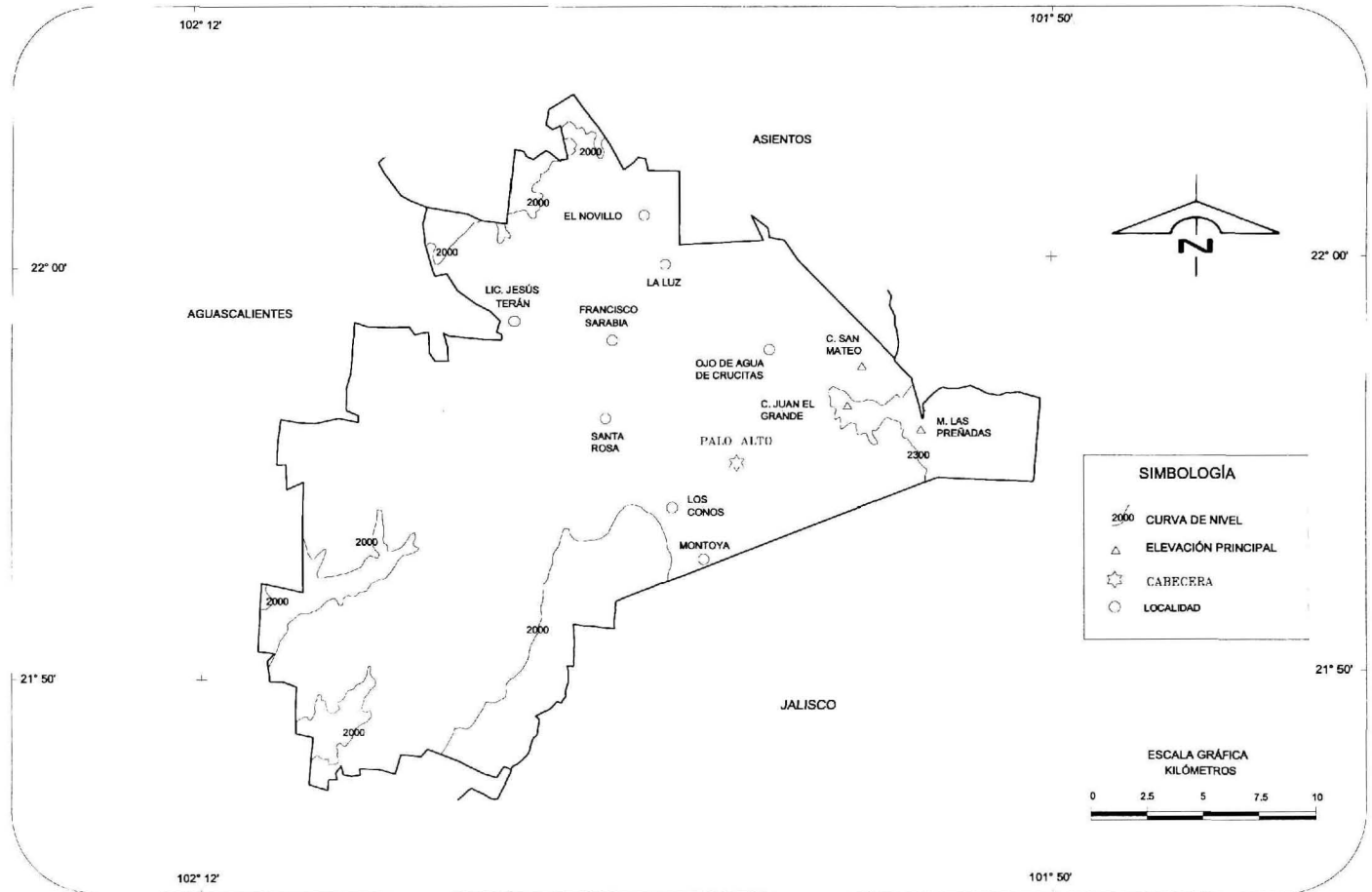
CGSNEGI. Uso Potencial, Ganadería, 1:1 000 000.



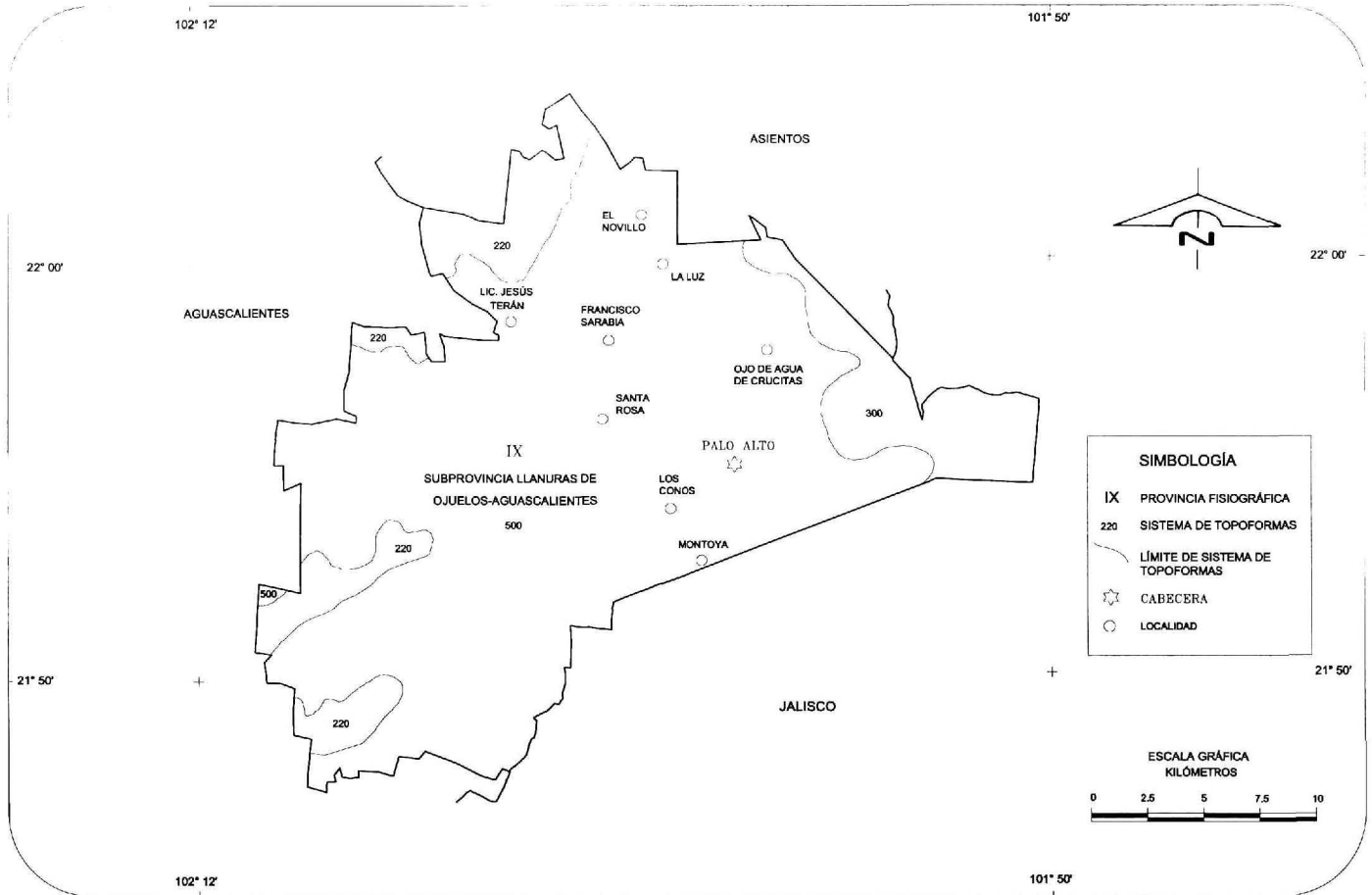
FUENTE: CENTRO SCT. Aguascalientes. Dirección General de Planeación. 1999.

Orografía

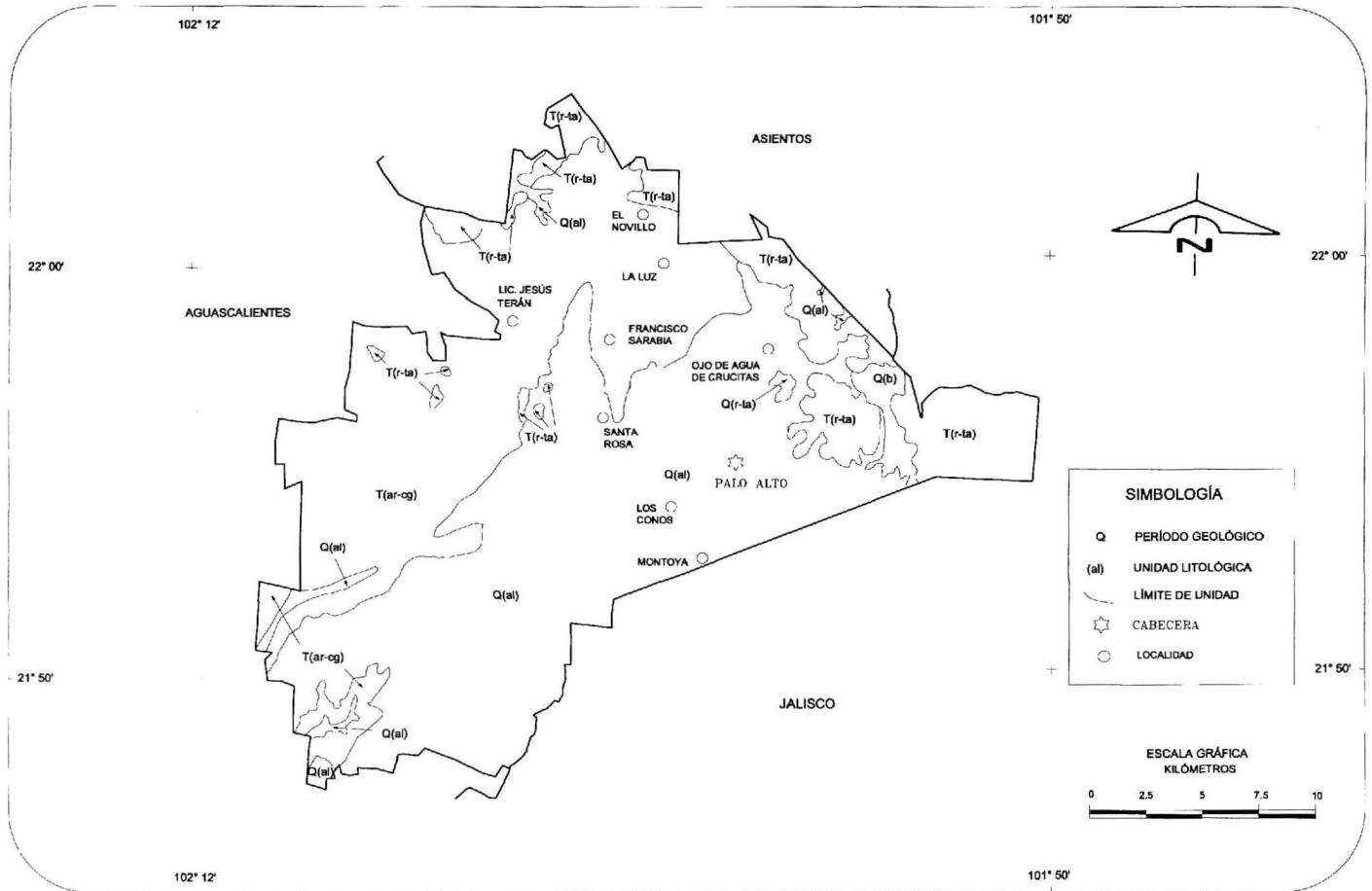
Mapa 2



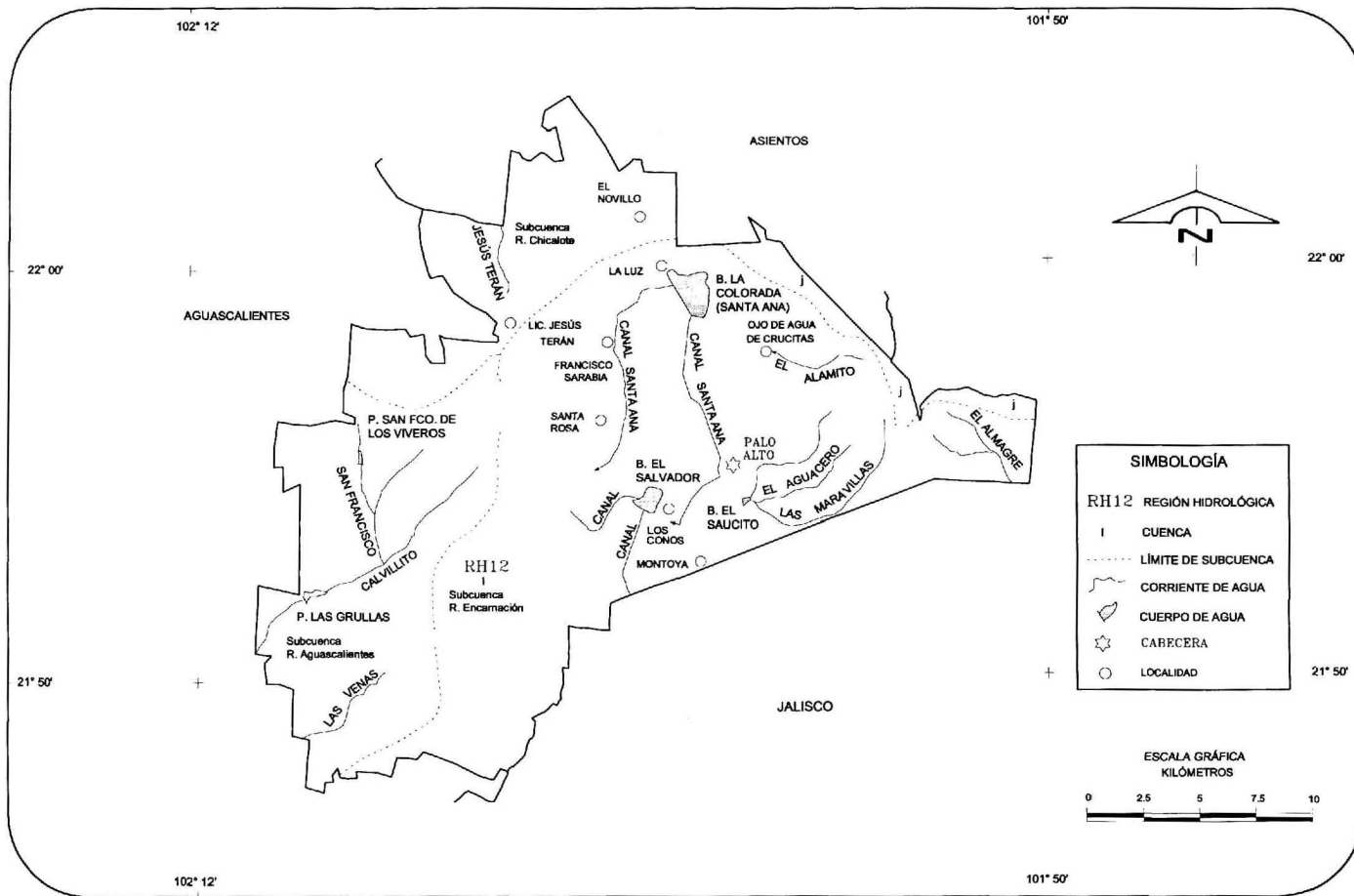
11 FUENTE: INEGI. Carta Topográfica, 1:250 000.



FUENTE: CGSNEGI. Carta Fisiográfica, 1:1 000 000.



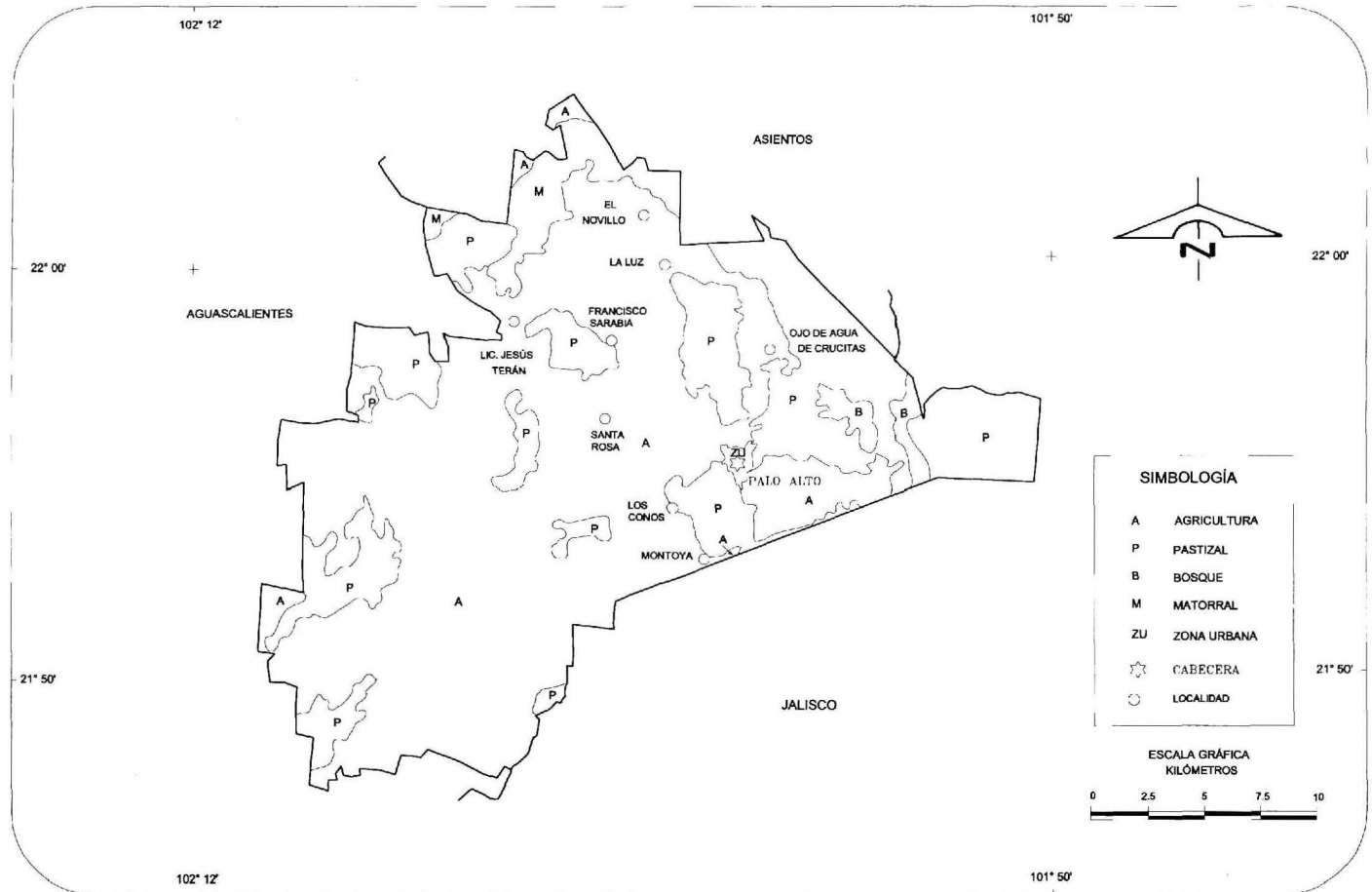
FUENTE: CGSNEGI. Carta Geológica, 1:250 000.



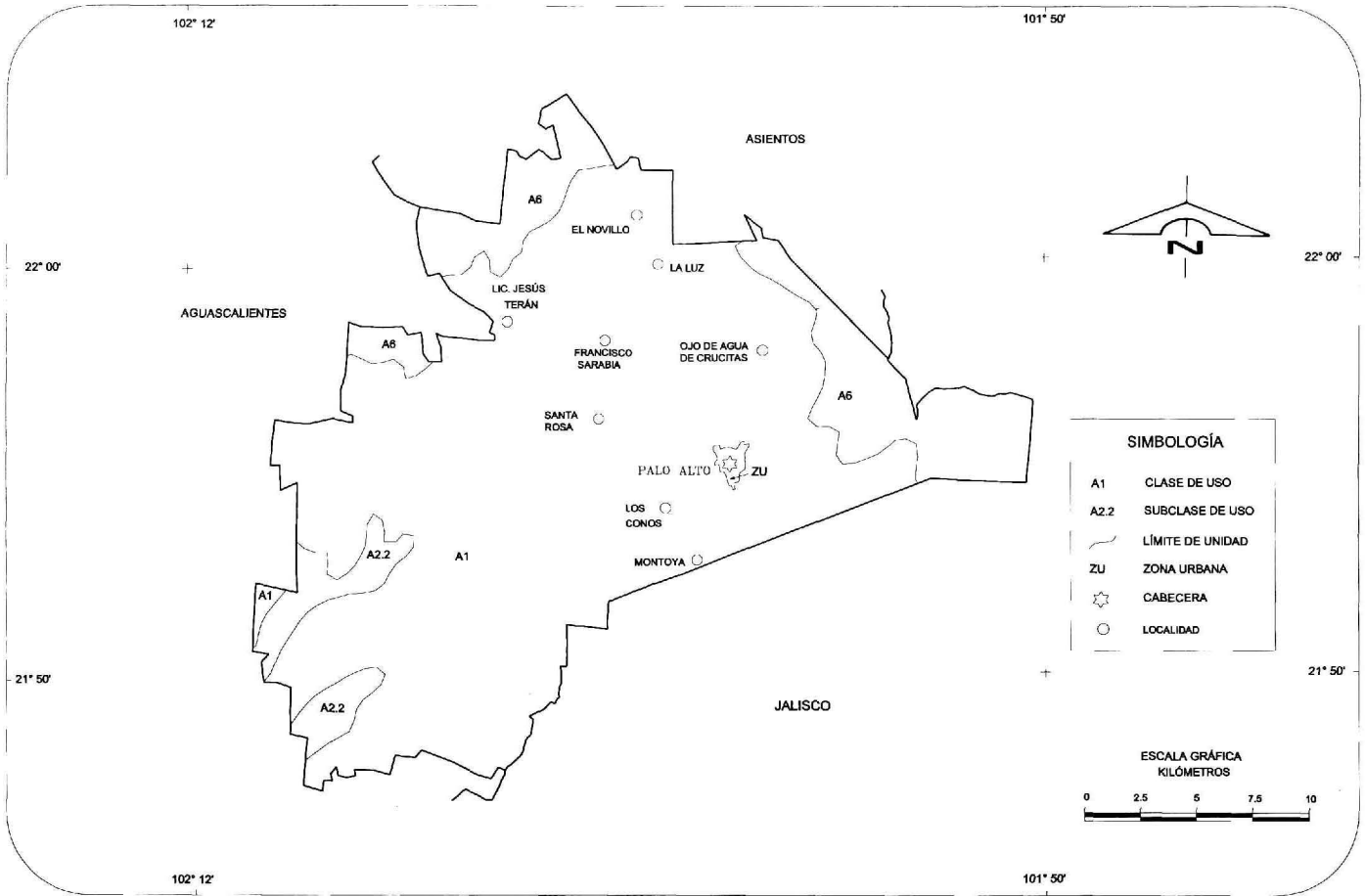
FUENTE: CGSNEGI. Carta Hidrológica de Aguas Superficiales, 1:250 000.

Agricultura y Vegetación

Mapa 6



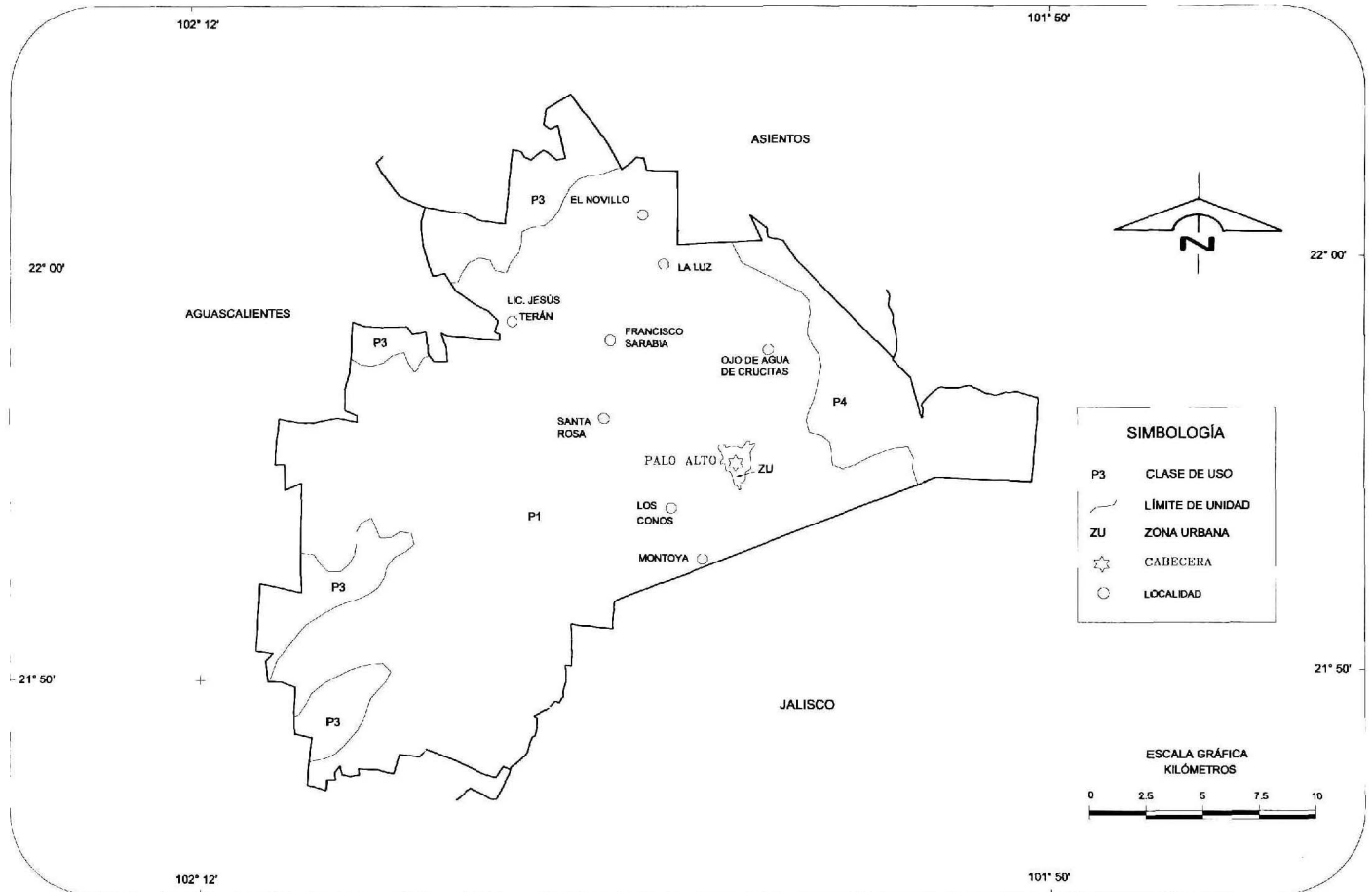
FUENTE: INEGI. Carta de Uso del Suelo y Vegetación, 1:250 000.



FUENTE: CGSNEGI. Uso Potencial, Agricultura, 1:1 000 000.

Uso Potencial Pecuario

Mapa 8



FUENTE: CGSNEGI. Uso Potencial, Ganadería, 1:1 000 000.

2. Estado y Movimiento de la Población

2.1	Población Total según Sexo Años censales 1990, 1995 y 2000	21
Gráfica 2.a	Tasa de Crecimiento Media Anual Intercensal De 1990 a 2000 (Porcentaje)	21
Gráfica 2.b	Índice de Masculinidad Años censales 1990, 1995 y 2000 (Varones por cada 100 mujeres)	22
Gráfica 2.c	Población Total por Sexo según Grupo Quinquenal de Edad Años censales 1995 y 2000 (Miles)	22
Gráfica 2.d	Población Total por Grandes Grupos de Edad Años censales 1995 y 2000 (Porcentaje)	23
2.2	Población Total por Principales Localidades según Sexo 14 de febrero de 2000	23
Gráfica 2.e	Población Total por Tipo de Localidad de Residencia Años censales 1990, 1995 y 2000 (Porcentaje)	24
Gráfica 2.f	Población Total por Grandes Grupos de Edad Según Tamaño de la Localidad 14 de febrero de 2000 (Porcentaje)	24
2.3	Población Femenina de 12 Años y Más, Total y Promedio de Hijos Nacidos Vivos por Grupo Quinquenal de Edad de la Mujer 14 de febrero de 2000	25
Gráfica 2.g	Promedio de Hijos Nacidos Vivos por Mujer según Grupo Quinquenal de Edad de la Mujer 14 de febrero de 2000	26

Gráfica 2.h	Tasa de Fecundidad General 1995 y 2000 (Por mil)	26
2.4	Nacimientos, Defunciones Generales y de Menores de Un Año, Matrimonios y Divorcios 1994 y 2000	27
Gráfica 2.i	Nacimientos y Defunciones Generales De 1995 a 2000	27
Gráfica 2.j	Tasas Brutas de Natalidad y Mortalidad 1995 y 2000 (Por mil)	28
Gráfica 2.k	Tasa de Mortalidad Infantil 1995 a 2000 (Por mil)	28
Gráfica 2.l	Población de 12 Años y Más por Estado Conyugal 14 de febrero de 2000 (Porcentaje)	29
Gráfica 2.m	Población Total por Lugar de Nacimiento 14 de febrero de 2000 (Porcentaje)	29
2.5	Población de 5 Años y Más que Habla Alguna Lengua Indígena por Grupo Quinquenal de Edad según Condición de Habla Española Años censales 1995 y 2000	30
2.6	Población de 5 Años y Más por Religión según Grupo Quinquenal de Edad 14 de febrero de 2000	30
2.7	Hogares por Grupo de Edad del Jefe del Hogar según Sexo 14 de febrero de 2000	31
2.8	Hogares por Tipo y Clase según Sexo del Jefe del Hogar 14 de febrero de 2000	32

2. ESTADO Y MOVIMIENTO DE LA POBLACIÓN

POBLACIÓN TOTAL SEGÚN SEXO Años censales 1990, 1995 y 2000

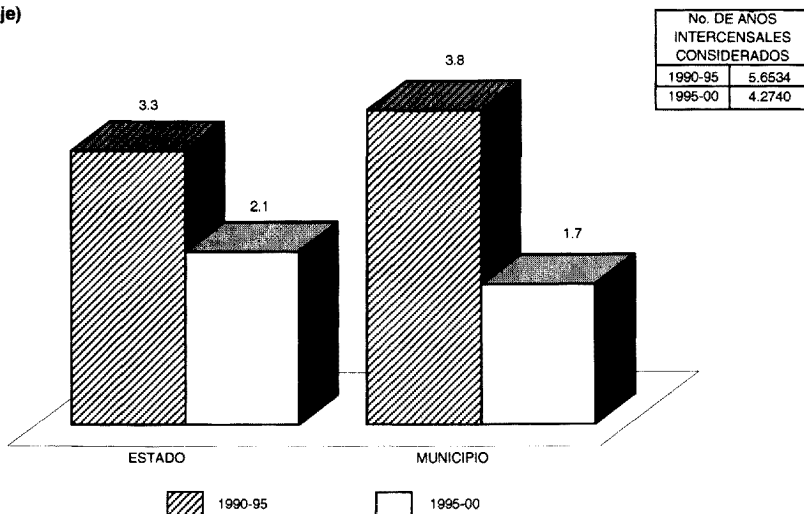
CUADRO 2.1

AÑO	TOTAL	HOMBRES	PORCENTAJE	MUJERES	PORCENTAJE
1990					
ESTADO	719 659	350 218	48.7	369 441	51.3
MUNICIPIO	11 566	5 937	51.3	5 629	48.7
1995					
ESTADO	862 720	422 324	49.0	440 396	51.0
MUNICIPIO	14 278	7 268	50.9	7 010	49.1
2000					
ESTADO	944 285	456 533	48.3	487 752	51.7
MUNICIPIO	15 327	7 631	49.8	7 696	50.2

FUENTE: INEGI. Aguascalientes XI y XII Censos Generales de Población y Vivienda, 1990 (Versión 11 Municipios) y 2000.
INEGI. Aguascalientes, Resultados Definitivos; Tabulados Básicos. Censo de Población y Vivienda, 1995.

TASA DE CRECIMIENTO MEDIA ANUAL INTERCENSAL De 1990 a 2000 (Porcentaje)

Gráfica 2.a



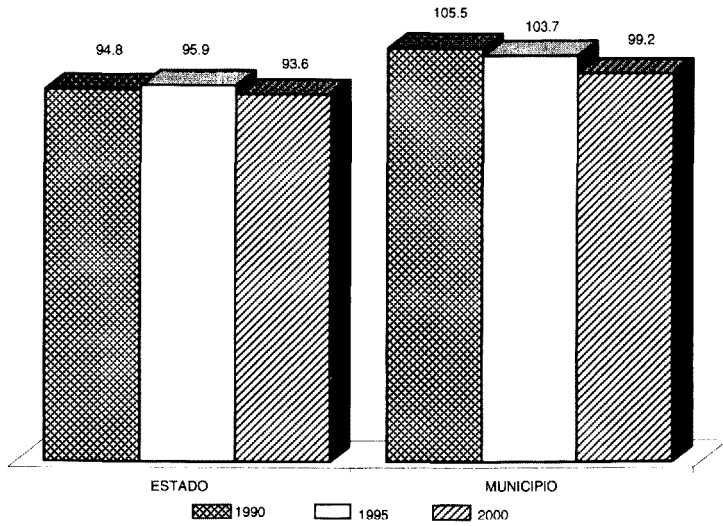
NOTA: Se estimó como:

Tasa de crecimiento media anual = $\left[\frac{\text{Pob. al final del periodo}}{\text{Pob. al inicio del periodo}} \right]^{\frac{1}{\text{No. de años considerados} - 1}} \times 100$

FUENTE: Cuadro 2.1

ÍNDICE DE MASCULINIDAD
Años censales 1990, 1995 y 2000
(Varones por cada 100 mujeres)

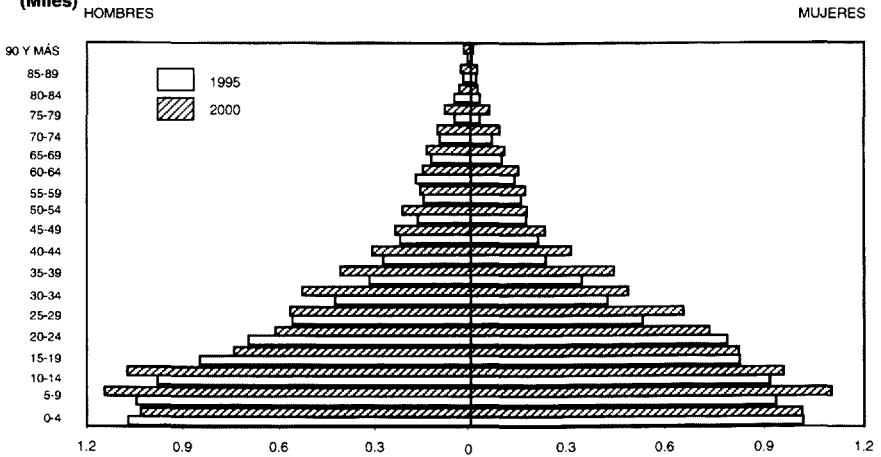
Gráfica 2.b



FUENTE: Cuadro 2.1

POBLACIÓN TOTAL POR SEXO SEGÚN GRUPO
QUINQUENAL DE EDAD a/
Años censales 1995 y 2000
(Miles)

Gráfica 2.c

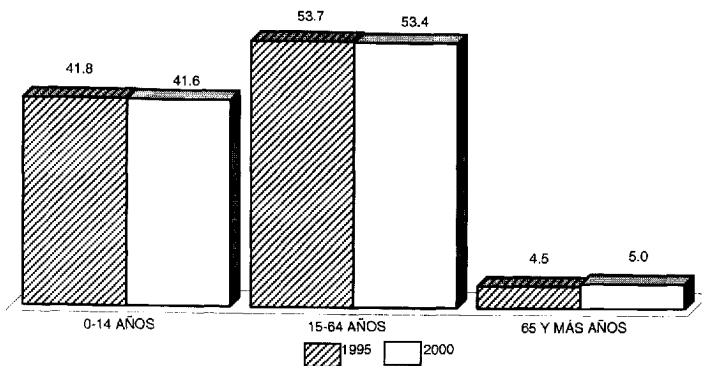


a/ Excluye la población de edad "No especificada".

FUENTE: INEGI. Aguascalientes, Resultados Definitivos: Tabulados Básicos. Censo de Población y Vivienda, 1995.
 INEGI. Aguascalientes, XII Censo General de Población y Vivienda 2000; Tabulados Básicos.

**POBLACIÓN TOTAL POR GRANDES GRUPOS DE EDAD a/
Años censales 1995 y 2000
(Porcentaje)**

Gráfica 2.d



a/ Excluye la población de edad "No especificada".

FUENTE: INEGI. Aguascalientes, Resultados Definitivos; Tabulados Básicos. Censo de Población y Vivienda, 1995.
INEGI. Aguascalientes, XII Censo General de Población y Vivienda 2000; Tabulados Básicos.

**POBLACIÓN TOTAL POR PRINCIPALES
LOCALIDADES SEGÚN SEXO
14 de febrero de 2000**

CUADRO 2.2

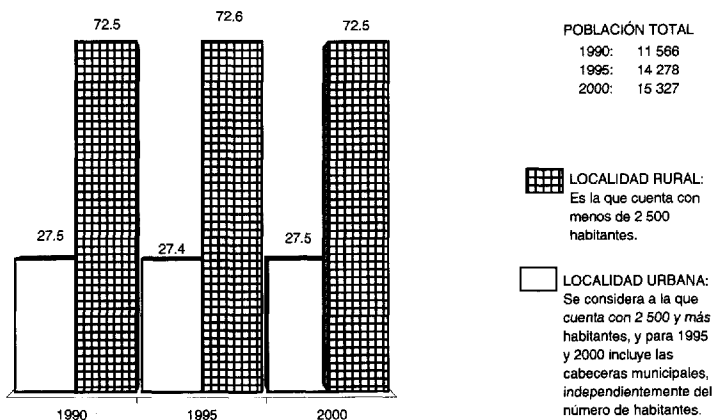
LOCALIDAD	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
ESTADO	944 285 a/	456 533	487 752
MUNICIPIO	15 327	7 631	7 696
PALO ALTO	4 215	2 078	2 137
CONOS, LOS	926	442	484
OJO DE AGUA DE CRUCITAS	870	435	435
SANTA ROSA (EL HUIZACHE)	826	399	427
LUZ, LA	731	351	380
NOVILLO, EL	720	352	368
LIC. JESÚS TERÁN (EL MUERTO)	597	298	299
FRANCISCO SARABIA (LA REFORMA)	561	269	292
MONTOYA	509	253	256
RETOÑO, EL	447	218	229
TINAJA, LA	437	215	222
RESTO DE LOCALIDADES	4 488	2 321	2 167

a/ Incluye una estimación de población por un total de 4 412 personas, correspondiente a 1 103 "viviendas sin información de ocupantes".

FUENTE: INEGI. Aguascalientes; Datos por Localidad (Integración Territorial). XII Censo General de Población y Vivienda, 2000 (Base de Datos).

POBLACIÓN TOTAL POR TIPO DE LOCALIDAD DE RESIDENCIA
Años censales 1990, 1995 y 2000
(Porcentaje)

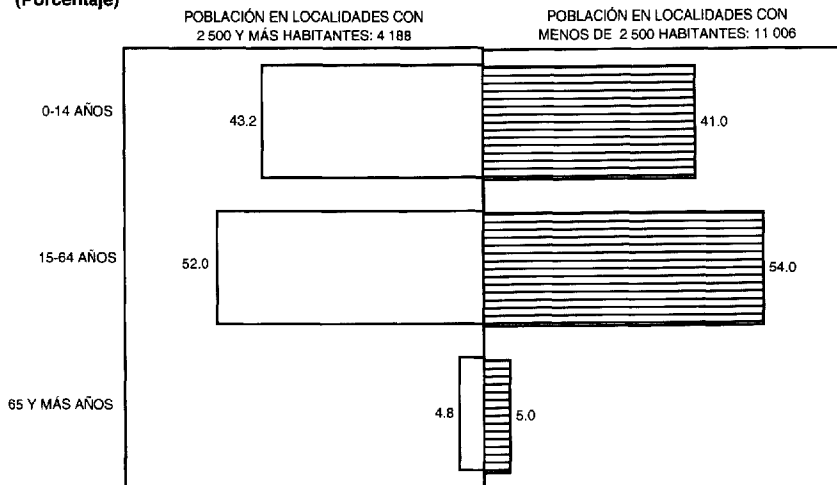
Gráfica 2.e



FUENTE: INEGI. Aguascalientes XI y XII Censos Generales de Población y Vivienda, 1990 (Versión 11 Municipios) y 2000. INEGI. Aguascalientes, Resultados Definitivos; Tabulados Básicos. Censo de Población y Vivienda, 1995.

POBLACIÓN TOTAL POR GRANDES GRUPOS DE EDAD SEGÚN TAMAÑO DE LA LOCALIDAD a/
14 de febrero de 2000
(Porcentaje)

Gráfica 2.f



a/ Excluye a la población de edad "No especificada".

FUENTE: INEGI. Aguascalientes, XII Censo General de Población y Vivienda 2000; Tabulados Básicos.

**POBLACIÓN FEMENINA DE 12 AÑOS Y MÁS,
TOTAL Y PROMEDIO DE HIJOS NACIDOS
VIVOS POR GRUPO QUINQUENAL
DE EDAD DE LA MUJER
14 de febrero de 2000**

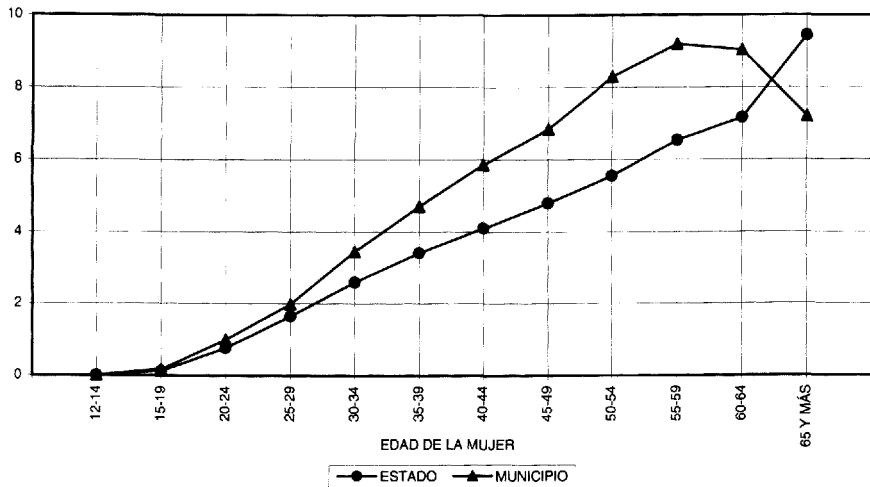
CUADRO 2.3

GRUPO DE EDAD	POBLACIÓN FEMENINA DE 12 AÑOS Y MÁS a/	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	PROMEDIO DE HIJOS NACIDOS VIVOS POR MUJER
ESTADO			
TOTAL	341 423	905 138	2.65
12-14 AÑOS	30 311	55	NS
15-19 AÑOS	49 206	6 144	0.12
20-24 AÑOS	46 141	35 263	0.76
25-29 AÑOS	42 221	69 161	1.64
30-34 AÑOS	37 575	97 144	2.59
35-39 AÑOS	31 916	108 990	3.41
40-44 AÑOS	25 823	105 890	4.10
45-49 AÑOS	19 577	93 914	4.80
50-54 AÑOS	15 677	86 984	5.55
55-59 AÑOS	11 361	74 229	6.53
60-64 AÑOS	9 552	68 404	7.16
65 Y MÁS AÑOS	22 063	158 960	7.20
MUNICIPIO			
TOTAL	4 991	16 924	3.39
12-14 AÑOS	544	0	0.00
15-19 AÑOS	780	133	0.17
20-24 AÑOS	706	698	0.99
25-29 AÑOS	650	1 286	1.98
30-34 AÑOS	486	1 677	3.45
35-39 AÑOS	440	2 072	4.71
40-44 AÑOS	309	1 811	5.86
45-49 AÑOS	233	1 593	6.84
50-54 AÑOS	178	1 476	8.29
55-59 AÑOS	173	1 591	9.20
60-64 AÑOS	151	1 365	9.04
65 Y MÁS AÑOS	341	3 222	9.44

a/ Excluye a las mujeres que no especificaron si han tenido hijos y a las que sí han tenido hijos pero no especificaron el total de ellos.
FUENTE: INEGI. Aguascalientes, XII Censo General de Población y Vivienda 2000, Tabulados Básicos.

**PROMEDIO DE HIJOS NACIDOS VIVOS
POR MUJER SEGÚN GRUPO QUINQUENAL
DE EDAD DE LA MUJER
14 de febrero de 2000**

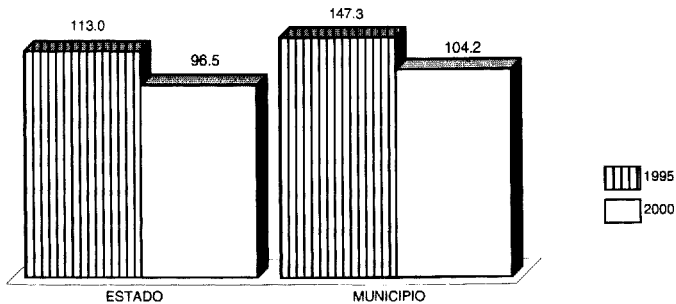
Gráfica 2.g



FUENTE: Cuadro 2.3

**TASA DE FECUNDIDAD GENERAL a/
1995 y 2000
(Por mil)**

Gráfica 2.h



a/ Se calculó como:

Nacimientos registrados en el año conforme a la residencia habitual de la madre / Población femenina de 15 a 49 años al 30 de junio X 1 000.

Población fem. 15-49 años al 30 de junio de 1995= $\frac{\text{Pob. fem. 15-49 años al 5 de noviembre}}{(\text{Tasa de Crec. media anual de la pob. fem. de 15-49 años } 1995-00/100 + 1) \wedge \text{Tiempo entre el 30 de junio y el 5 de nov.}}$

Población fem. 15-49 años al 30 de junio de 2000= $\frac{\text{Pob. fem. 15-49 años al 14 de febrero}}{(\text{Tasa de Crec. media anual de la pob. fem. de 15-49 años } 1995-00/100 + 1) \wedge \text{Tiempo entre el 14 de febrero y 30 de junio.}}$

FUENTE: Elaborada con base en datos de:

INEGI. Dirección Regional Centro-Norte; Subdirección de Estadística.

INEGI. Aguascalientes, Resultados Definitivos, Tabulados Básicos. Censo de Población y Vivienda, 1995.

INEGI. Aguascalientes, XII Censo General de Población y Vivienda, 2000; Tabulados Básicos.

**NACIMIENTOS, DEFUNCIONES GENERALES Y DE MENORES DE UN AÑO, MATRIMONIOS Y DIVORCIOS
1994 y 2000**

CUADRO 2.4

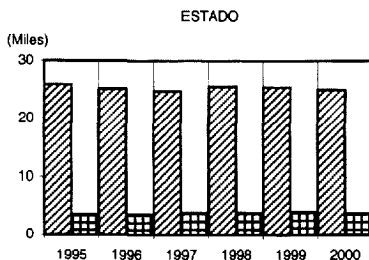
CONCEPTO	ESTADO		MUNICIPIO	
	1994	2000	1994	2000
NACIMIENTOS	25 870	24 941	492	388
HOMBRES	13 172	12 626	252	196
MUJERES	12 691	12 314	240	192
NO ESPECIFICADO	7	1	0	0
DEFUNCIONES GENERALES	3 491	3 728	72	60
HOMBRES	1 877	2 008	42	34
MUJERES	1 612	1 719	30	26
NO ESPECIFICADO	2	1	0	0
DEFUNCIONES DE MENORES DE UN AÑO	470	382	11	5
HOMBRES	272	221	6	4
MUJERES	196	160	5	1
NO ESPECIFICADO	2	1	0	0
MATRIMONIOS	6 450	7 088	468	123
DIVORCIOS	460	780	0	0

NOTA: La información de nacimientos y defunciones toma en cuenta la residencia habitual de la madre y del fallecido, respectivamente. Para matrimonios y divorcios se considera al lugar de registro.

FUENTE: INEGI. Dirección Regional Centro-Norte; Subdirección de Estadística.

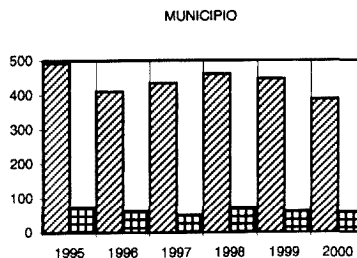
**NACIMIENTOS Y DEFUNCIONES GENERALES a/
De 1995 a 2000**

Gráfica 2.i



AÑO	NACIMIENTOS		DEFUNCIONES	
	ESTADO	MUNICIPIO	ESTADO	MUNICIPIO
1995	25 870	492	3 491	72
1996	25 115	411	3 498	63
1997	24 717	435	3 782	51
1998	25 537	461	3 783	70
1999	25 424	447	3 917	62
2000	24 941	388	3 728	60

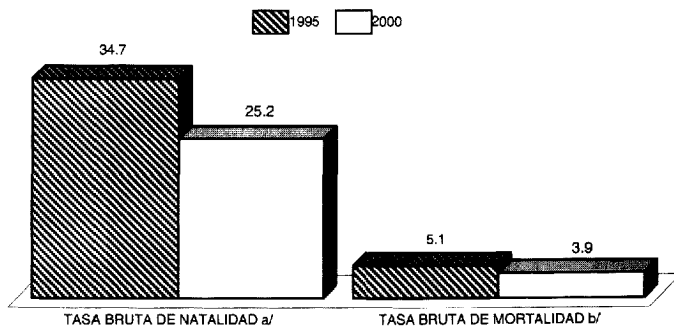
▨ NACIMIENTOS ▣ DEFUNCIONES



a/ La información considera el lugar de residencia habitual de la madre y del fallecido, respectivamente.
FUENTE: INEGI. Dirección Regional Centro-Norte; Subdirección de Estadística.

TASAS BRUTAS DE NATALIDAD Y MORTALIDAD
1995 y 2000
(Por mil)

Gráfica 2.j



a/ Se calculó como: Nacimientos registrados en el año, conforme a la residencia habitual de la madre / Población al 30 de junio X 1 000.

La población al 30 de junio de 1995 se estimó como:

Población al 30 de junio= $\frac{\text{Población al 5 de noviembre}}{(\text{Tasa de Crec. media anual } 1995-00/100 + 1)^{\wedge} \text{Tiempo entre el 30 de junio y el 5 de noviembre.}}$

La población al 30 de junio de 2000 se estimó como:

Población al 30 de junio= $\frac{\text{Población al 14 de febrero}}{(\text{Tasa de Crec. media anual } 1995-00/100 + 1)^{\wedge} \text{Tiempo entre el 14 de febrero y el 30 de junio.}}$

b/ Se calculó como: Defunciones generales registradas en el año, conforme a la residencia habitual del fallecido / Población al 30 de junio X 1 000.

FUENTE: Elaboradas con base en datos de:

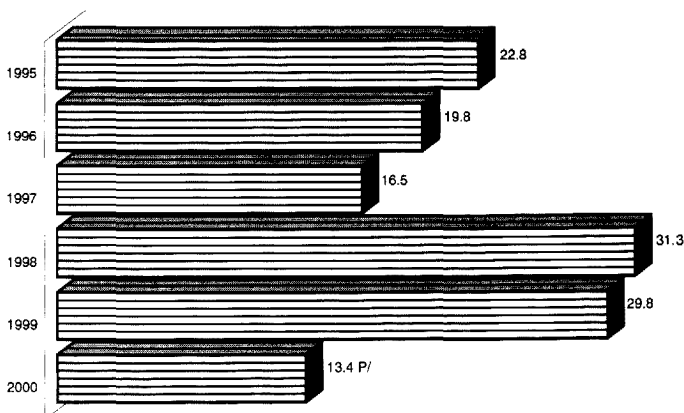
INEGI. Dirección Regional Centro-Norte; Subdirección de Estadística.

INEGI. Aguascalientes, Resultados Definitivos; Tabulados Básicos. Censo de Población y Vivienda, 1995.

INEGI. Aguascalientes. XII Censo General de Población y Vivienda, 2000: Tabulados Básicos.

TASA DE MORTALIDAD INFANTIL a/
De 1995 a 2000
(Por mil)

Gráfica 2.k



a/ Se calculó como:

Defunciones de menores de un año registradas en el año t / Nacimientos registrados en el año t de menores de un año x 1 000.

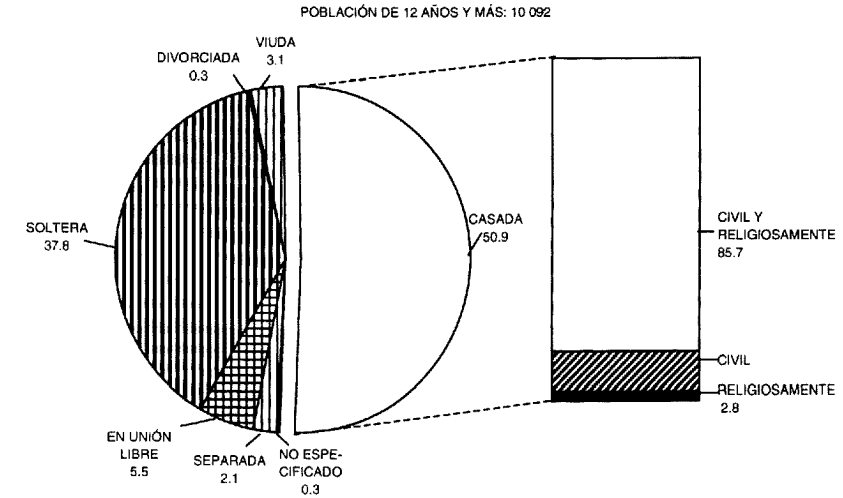
En ambos casos conforme al registro de residencia habitual.

FUENTE: Elaborada con base en datos de:

INEGI. Dirección Regional Centro-Norte; Subdirección de Estadística.

**POBLACIÓN DE 12 AÑOS Y MÁS
POR ESTADO CONYUGAL**
14 de febrero de 2000
(Porcentaje)

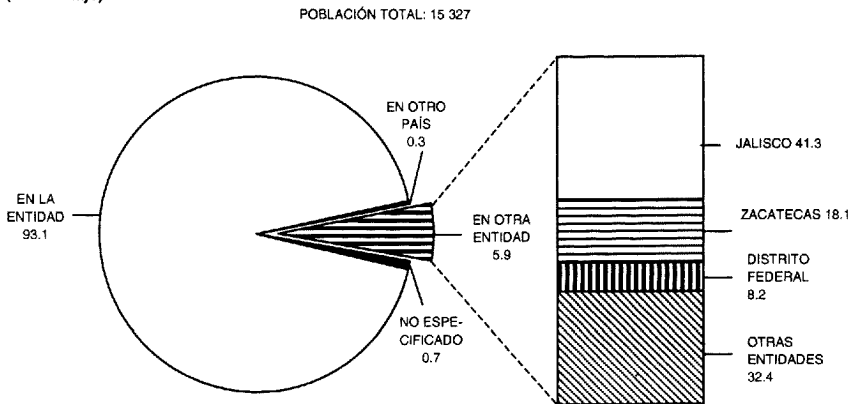
Gráfica 2.i



FUENTE: INEGI. Aguascalientes, XII Censo General de Población y Vivienda 2000; Tabulados Básicos.

**POBLACIÓN TOTAL POR LUGAR
DE NACIMIENTO**
14 de febrero de 2000
(Porcentaje)

Gráfica 2.m



FUENTE: INEGI. Aguascalientes, XII Censo General de Población y Vivienda 2000; Tabulados Básicos.

**POBLACIÓN DE 5 AÑOS Y MÁS QUE HABLA ALGUNA LENGUA
INDÍGENA POR GRUPO QUINQUENAL DE EDAD
SEGÚN CONDICIÓN DE HABLA ESPAÑOLA
Años censales 1995 y 2000**

CUADRO 2.5

GRUPO DE EDAD	TOTAL		HABLA ESPAÑOL		NO HABLA ESPAÑOL	
	1995	2000	1995	2000	1995	2000
TOTAL	1	1	1	1	0	0
5-9 AÑOS	0	0	0	0	0	0
10-14 AÑOS	0	0	0	0	0	0
15-19 AÑOS	1	0	1	0	0	0
20-24 AÑOS	0	0	0	0	0	0
25-29 AÑOS	0	0	0	0	0	0
30-34 AÑOS	0	0	0	0	0	0
35-39 AÑOS	0	0	0	0	0	0
40-44 AÑOS	0	0	0	0	0	0
45-49 AÑOS	0	1	0	1	0	0
50 Y MÁS AÑOS	0	0	0	0	0	0

FUENTE: INEGI. Aguascalientes, *Resultados Definitivos, Tabulados Básicos. Censo de Población y Vivienda, 1995.*
INEGI. Aguascalientes, *XII Censo General de Población y Vivienda 2000; Tabulados Básicos.*

**POBLACIÓN DE 5 AÑOS Y MÁS POR RELIGIÓN
SEGÚN GRUPO QUINQUENAL DE EDAD
14 de febrero de 2000**

CUADRO 2.6

RELIGIÓN	TOTAL	5-9 AÑOS	10-14 AÑOS	15-19 AÑOS	20-24 AÑOS	25-29 AÑOS	30-34 AÑOS	35-39 AÑOS	40-44 AÑOS	45-49 AÑOS	50 Y MÁS AÑOS
TOTAL	13 150	2 244	2 030	1 563	1 345	1 221	1 015	853	622	471	1 786
CATÓLICA	12 485	2 065	1 946	1 503	1 291	1 161	960	820	593	448	1 698
PROTESTANTES Y EVANGÉLICAS	209	43	44	18	13	23	12	17	8	6	25
HISTÓRICAS	5	2	2	0	0	0	1	0	0	0	0
PENTECOSTALES Y NEOPENTECOSTALES	25	2	5	1	3	3	4	3	1	1	2
IGLESIA DE DIOS VIVO, COLUMNA Y APOYO DE LA VERDAD, LA LUZ DEL MUNDO	66	16	8	7	5	6	3	8	2	0	11
OTRAS EVANGÉLICAS	113	23	29	10	5	14	4	6	5	5	12

(Continúa)

**POBLACIÓN DE 5 AÑOS Y MÁS POR RELIGIÓN
SEGÚN GRUPO QUINQUENAL DE EDAD
14 de febrero de 2000**

CUADRO 2.6

RELIGIÓN	TOTAL	5-9 AÑOS	10-14 AÑOS	15-19 AÑOS	20-24 AÑOS	25-29 AÑOS	30-34 AÑOS	35-39 AÑOS	40-44 AÑOS	45-49 AÑOS	50 Y MÁS AÑOS
BÍBLICAS NO EVANGÉLICAS	36	7	4	4	5	5	2	2	4	1	2
IGLESIA DE JESUCRISTO DE LOS SANTOS DE LOS ÚLTIMOS DÍAS (MORMONES)	3	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0
TESTIGOS DE JEHOVÁ	33	7	3	4	5	5	2	2	3	0	2
OTRAS RELIGIONES	7	0	0	1	2	1	2	0	0	0	1
SIN RELIGIÓN	271	35	24	30	26	28	33	12	17	13	53
NO ESPECIFICADO	142	94	12	7	8	3	6	2	0	3	7

FUENTE: INEGI. Aguascalientes, XII Censo General de Población y Vivienda 2000; Tabulados Básicos.

**HOGARES POR GRUPO DE EDAD DEL JEFE DEL HOGAR
SEGÚN SEXO
14 de febrero de 2000**

CUADRO 2.7

GRUPO DE EDAD DEL JEFE	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
ESTADO	208 167	169 445	38 722
MENOS DE 12 AÑOS	6	4	2
12-14 AÑOS	45	23	22
15-19 AÑOS	1 682	1 304	378
20-24 AÑOS	12 665	10 995	1 670
25-29 AÑOS	24 946	22 145	2 801
30-34 AÑOS	29 302	25 766	3 536
35-39 AÑOS	28 809	24 838	3 971
40-44 AÑOS	25 126	20 918	4 208
45-49 AÑOS	20 077	16 246	3 831
50-54 AÑOS	16 995	13 254	3 741
55-59 AÑOS	12 766	9 761	3 005
60-64 AÑOS	10 451	7 428	3 023
65 AÑOS Y MÁS	24 492	16 188	8 304
NO ESPECIFICADO	805	575	230

(Continúa)

**HOGARES POR GRUPO DE EDAD DEL JEFE DEL HOGAR
SEGÚN SEXO
14 de febrero de 2000**

CUADRO 2.7

GRUPO DE EDAD DEL JEFE	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
MUNICIPIO	3 039	2 556	483
MENOS DE 12 AÑOS	0	0	0
12-14 AÑOS	0	0	0
15-19 AÑOS	22	16	6
20-24 AÑOS	215	184	31
25-29 AÑOS	408	346	62
30-34 AÑOS	436	378	58
35-39 AÑOS	373	323	50
40-44 AÑOS	300	260	40
45-49 AÑOS	243	208	35
50-54 AÑOS	220	191	29
55-59 AÑOS	175	144	31
60-64 AÑOS	169	133	36
65 AÑOS Y MÁS	457	360	97
NO ESPECIFICADO	21	13	8

FUENTE: INEGI. Aguascalientes, XII Censo General de Población y Vivienda 2000; Tabulados Básicos.

**HOGARES POR TIPO Y CLASE
SEGÚN SEXO DEL JEFE DEL HOGAR
14 de febrero de 2000**

CUADRO 2.8

TIPO Y CLASE	ESTADO			MUNICIPIO		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
TOTAL	208 167	169 445	38 722	3 039	2 556	483
HOGARES FAMILIARES	197 080	164 077	33 003	2 940	2 493	447
NUCLEARES	154 908	134 438	20 470	2 328	2 010	318
AMPLIADOS	40 025	28 041	11 984	586	460	126
COMPUESTOS	1 163	796	367	8	7	1
NO ESPECIFICADO	984	802	182	18	16	2
HOGARES NO FAMILIARES	10 948	5 283	5 665	98	62	36
UNIPERSONALES	10 324	4 936	5 388	97	61	36
CORRESIDENTES	624	347	277	1	1	0
NO ESPECIFICADO	139	85	54	1	1	0

NOTA: Para clasificar a los hogares no se consideró la presencia de empleados domésticos y sus familias.

FUENTE: INEGI. Aguascalientes, XII Censo General de Población y Vivienda 2000; Tabulados Básicos.

3. Vivienda e Infraestructura Básica para los Asentamientos Humanos

3.1	Viviendas Habitadas y sus Ocupantes por Tipo de Vivienda 14 de febrero de 2000	35
3.2	Viviendas Particulares Habitadas y sus Ocupantes, y Promedio de Ocupantes por Tamaño de la Localidad 14 de febrero de 2000	35
Gráfica 3.a	Viviendas Particulares Habitadas y sus Ocupantes, y Promedio de Ocupantes por Vivienda Años censales 1990, 1995 y 2000	36
3.3	Viviendas Particulares Habitadas por Material Predominate en Pisos, Paredes y Techos 14 de febrero de 2000	36
Gráfica 3.b	Viviendas Particulares Habitadas por Tipo de Tenencia Años censales 1990 y 2000 (Porcentaje)	38
3.4	Viviendas Particulares Habitadas por Número de Ocupantes según Tipo de Vivienda 14 de febrero de 2000	38
3.5	Viviendas Particulares Habitadas, Viviendas Particulares Habitadas con Agua Entubada, Drenaje y con Energía Eléctrica por Principales Localidades 14 de febrero de 2000	39
Gráfica 3.c	Viviendas Particulares Habitadas por Principales Materiales Predominantes en Pisos, Paredes y Techos Años censales 1990 y 2000 (Porcentaje)	40
Gráfica 3.d	Viviendas Particulares Habitadas que Disponen de Agua Entubada, Drenaje y Energía Eléctrica Años censales 1990, 1995 y 2000	41

Gráfica 3.e	Viviendas Particulares Habitadas que Disponen de Agua Entubada, Drenaje y Energía Eléctrica por Tipo de Localidad 14 de febrero de 2000 (Porcentaje)	42
3.6	Viviendas Particulares Habitadas según Disponibilidad de Bienes en la Vivienda 14 de febrero de 2000	42
3.7	Localidades que Cuentan con los Servicios de Agua Potable, Alcantarillado y Energía Eléctrica 1994 y 2000	43
3.8	Acciones de Vivienda Concluidas del Sector Público por Institución según Programa 1994 y 2000	44
3.9	Inversión Ejercida del Sector Público en Acciones de Vivienda Concluidas por Institución según Programa 2000 (Miles de pesos)	44
3.10	Unidades de Recreación y Esparcimiento 31 de diciembre de 2000	45
3.11	Capacidad Total y Util de Almacenamiento y Volumen Anual Utilizado por Presas 2000 (Millones de metros cúbicos)	45
3.12	Fuentes de Abastecimiento de Agua Potable por Principales Localidades según Tipo 31 de diciembre de 2000	45
Gráfica 3.f	Sistemas, Tomas Domiciliarias Instaladas y Localidades con Red de Distribución de Agua Potable 1994 y 2000	46
3.13	Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales en Uso y Capacidad Instalada por Tipo de Servicio 31 de diciembre de 2000	47

3. VIVIENDA E INFRAESTRUCTURA BÁSICA PARA LOS ASENTAMIENTOS HUMANOS

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

CUADRO 3.1

TIPO	VIVIENDAS HABITADAS		OCUPANTES	
	ESTADO	MUNICIPIO	ESTADO	MUNICIPIO
TOTAL	200 673	3 009	944 285	15 327
VIVIENDA PARTICULAR	200 529	3 006	941 350	15 047
CASA INDEPENDIENTE	178 373	2 903	844 550	14 527
DEPARTAMENTO EN EDIFICIO	11 641	0	49 355	0
VIVIENDA EN VECINDAD	2 265	2	8 567	16
CUARTO DE AZOTEA	125	0	532	0
LOCAL NO CONSTRUIDO PARA HABITACIÓN	238	1	952	5
VIVIENDA MÓVIL	26	4	100	19
REFUGIO	28	0	66	0
NO ESPECIFICADO	7 833 a/	96	37 228 b/	480
VIVIENDA COLECTIVA	144	3	2 935	280

a/ Incluye 1 103 viviendas sin información de ocupantes.

b/ Incluye una estimación de 4 412 habitantes, obtenida a partir de un promedio de cuatro ocupantes por vivienda.

FUENTE: INEGI. Aguascalientes. XII Censo General de Población y Vivienda 2000; Tabulados Básicos.

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

CUADRO 3.2

TAMAÑO DE LA LOCALIDAD	VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS		OCUPANTES		PROMEDIO DE OCUPANTES POR VIVIENDA	
	ESTADO	MUNICIPIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESTADO	MUNICIPIO
TOTAL	199 398 a/	2 992	936 872 b/	14 991	4.7	5.0
MENOS DE 2 500 HABITANTES	35 815	2 154	184 866	10 780	5.2	5.0
2 500 A 4 999 HABITANTES	8 734	838	44 820	4 211	5.1	5.0
5 000 A 14 999 HABITANTES	4 972	0	24 447	0	4.9	0.0
15 000 Y MÁS HABITANTES	149 877	0	682 739	0	4.6	0.0

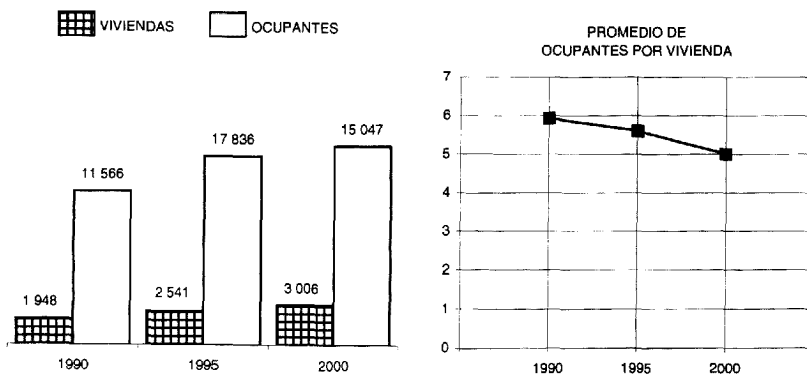
a/ Excluye 28 refugios y además 1 103 viviendas sin información de ocupantes.

b/ Excluye 66 ocupantes de refugios y además una estimación de población de 4 412 personas que corresponden a 1 103 viviendas sin información de ocupantes.

FUENTE: INEGI. Aguascalientes; Datos por Localidad (Integración Territorial). XII Censo General de Población y Vivienda 2000; (Base de Datos).

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS Y SUS OCUPANTES,
Y PROMEDIO DE OCUPANTES POR VIVIENDA**
Años censales 1990, 1995 y 2000

Gráfica 3.a



NOTA: Incluye las viviendas sin información de ocupantes y una estimación de la población correspondiente a estas viviendas.
FUENTE: INEGI. Aguascalientes, XI y XII Censos Generales de Población y Vivienda, 1990 (Versión 11 Municipios) y 2000.
INEGI. Aguascalientes, Resultados Definitivos; Tabulados Básicos. Censo de Población y Vivienda, 1995.

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

CUADRO 3.3

MATERIAL PREDOMINANTE	ESTADO		MUNICIPIO	
	VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS	PORCENTAJE	VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS	PORCENTAJE
PISOS	199 398	100.0	2 992	100.0
TIERRA	6 019	3.0	324	10.8
CEMENTO Y FIRME	96 403	47.9	2 513	84.0
MADERA, MOSAICO Y OTROS RECUBRIMIENTOS	96 972	48.6	143	4.8
NO ESPECIFICADO	1 004	0.5	12	0.4

(Continúa)

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

CUADRO 3.3

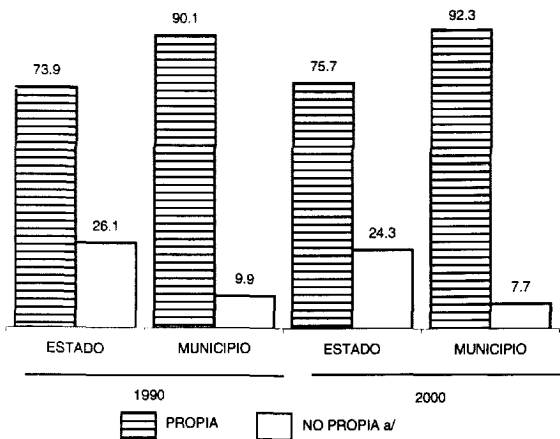
MATERIAL PREDOMINANTE	ESTADO		MUNICIPIO	
	VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS	PORCENTAJE	VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS	PORCENTAJE
PAREDES	199 398	100.0	2 992	100.0
MATERIAL DE DESECHO	190	0.1	2	0.1
LÁMINA DE CARTÓN	193	0.1	0	0.0
LÁMINA DE ASBESTO Y METÁLICA	258	0.1	0	0.0
CARRIZO, BAMBÚ Y PALMA	11	NS	1	NS
EMBARRO Y BAJAREQUE	97	0.1	1	NS
MADERA	284	0.1	9	0.3
ADOBE	21 687	10.9	2 161	72.2
TABIQUE, LADRILLO, BLOCK, PIEDRA, CANTERA, CEMENTO Y CONCRETO	175 749	88.1	807	27.0
NO ESPECIFICADO	929	0.5	11	0.4
TECHOS	199 398	100.0	2 992	100.0
MATERIAL DE DESECHO	259	0.1	20	0.7
LÁMINA DE CARTÓN	818	0.4	28	0.9
LÁMINA DE ASBESTO Y METÁLICA	8 988	4.5	1 232	41.2
PALMA, TEJAMANIL Y MADERA	663	0.3	69	2.3
TEJA	606	0.3	39	1.3
LOSA DE CONCRETO, TABIQUE, LADRILLO Y TERRADO CON VIGUERÍA	187 045	93.9	1 589	53.1
NO ESPECIFICADO	1 019	0.5	15	0.5

NOTA: El total de viviendas particulares no incluye los refugios, debido a que no se captaron características en esta clase de vivienda. Se excluyen además las viviendas sin información de ocupantes.

FUENTE: INEGI. Aguascalientes, Resultados Definitivos. XII Censo General de Población y Vivienda, 2000; Tabulados Básicos.

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS
POR TIPO DE TENENCIA**
Años censales 1990 y 2000
(Porcentaje)

Gráfica 3.b



	ESTADO	MUNICIPIO
1990	129.3	1.9
2000	198.4	3.0

a/ Comprende a la rentada y en otra situación.

b/ No incluye refugios, debido a que no se captaron características en esta clase de vivienda. Se excluyen además las viviendas sin información de ocupantes, así como las viviendas cuya tenencia no fue especificada.

FUENTE: INEGI. Aguascalientes, XI y XII Censos Generales de Población y Vivienda, 1990 (Versión 11 Municipios) y 2000.

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

CUADRO 3.4

NÚMERO DE OCUPANTES	TOTAL	CASA INDEPENDIENTE	DEPARTAMENTO EN EDIFICIO	VIVIENDA EN VECINDAD	CUARTO DE AZOTEA	LOCAL NO CONSTRUIDO PARA HABITACIÓN	VIVIENDA MÓVIL	NO ESPECIFICADO
ESTADO	199 398 a/	178 373	11 641	2 265	125	238	26	6 730
1 OCUPANTE	9 339	7 981	723	347	11	41	3	333
2 OCUPANTES	22 026	19 468	1 417	387	13	32	6	703
3 OCUPANTES	31 296	27 720	2 054	413	24	45	3	1 037
4 OCUPANTES	42 384	37 938	2 579	453	31	38	4	1 341
5 OCUPANTES	36 769	32 998	2 314	290	14	27	5	1 121
6 OCUPANTES	23 281	20 953	1 324	152	17	18	4	813
7 OCUPANTES	12 978	11 759	628	92	5	13	0	481
8 OCUPANTES	8 152	7 450	310	52	5	10	0	325
9 Y MÁS OCUPANTES	13 173	12 206	292	79	5	14	1	578

(Continúa)

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

CUADRO 3.4

NÚMERO DE OCUPANTES	TOTAL	CASA INDEPENDIENTE	DEPARTAMENTO EN EDIFICIO	VIVIENDA EN VECINDAD	CUARTO DE AZOTEA	LOCAL NO CONSTRUIDO PARA HABITACIÓN	VIVIENDA MÓVIL	NO ESPECIFICADO
MUNICIPIO	2 992	2 903	0	2	0	1	4	82
1 OCUPANTE	94	90	0	0	0	0	1	3
2 OCUPANTES	324	317	0	0	0	0	0	7
3 OCUPANTES	440	427	0	0	0	0	0	13
4 OCUPANTES	563	545	0	0	0	0	0	18
5 OCUPANTES	491	481	0	0	0	1	0	9
6 OCUPANTES	405	394	0	0	0	0	3	8
7 OCUPANTES	224	218	0	0	0	0	0	6
8 OCUPANTES	190	182	0	2	0	0	0	6
9 Y MÁS OCUPANTES	261	249	0	0	0	0	0	12

a/ Excluye los refugios debido a que no se captaron características en esta clase de vivienda. Se excluyen además 1 103 viviendas sin información de ocupantes
FUENTE: INEGI. Aguascalientes, XII Censo General de Población y Vivienda 2000; Tabulados Básicos.

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS, VIVIENDAS PARTICULARES
HABITADAS CON AGUA ENTUBADA, DRENAJE Y CON ENERGÍA
ELÉCTRICA POR PRINCIPALES LOCALIDADES
14 de febrero de 2000**

CUADRO 3.5

LOCALIDAD	VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS a/	VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS CON AGUA ENTUBADA a/	VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS CON DRENAJE	VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS CON ENERGÍA ELÉCTRICA
ESTADO	199 398 b/	192 836	189 326	195 284
MUNICIPIO	2 992	2 821	2 253	2 744
PALO ALTO	838	830	752	803
CONOS, LOS	201	195	182	190
SANTA ROSA (EL HUIZACHE)	167	167	150	161
LUZ, LA	166	159	147	158

(Continúa)

VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS, VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS CON AGUA ENTUBADA, DRENAJE Y CON ENERGÍA ELÉCTRICA POR PRINCIPALES LOCALIDADES
14 de febrero de 2000

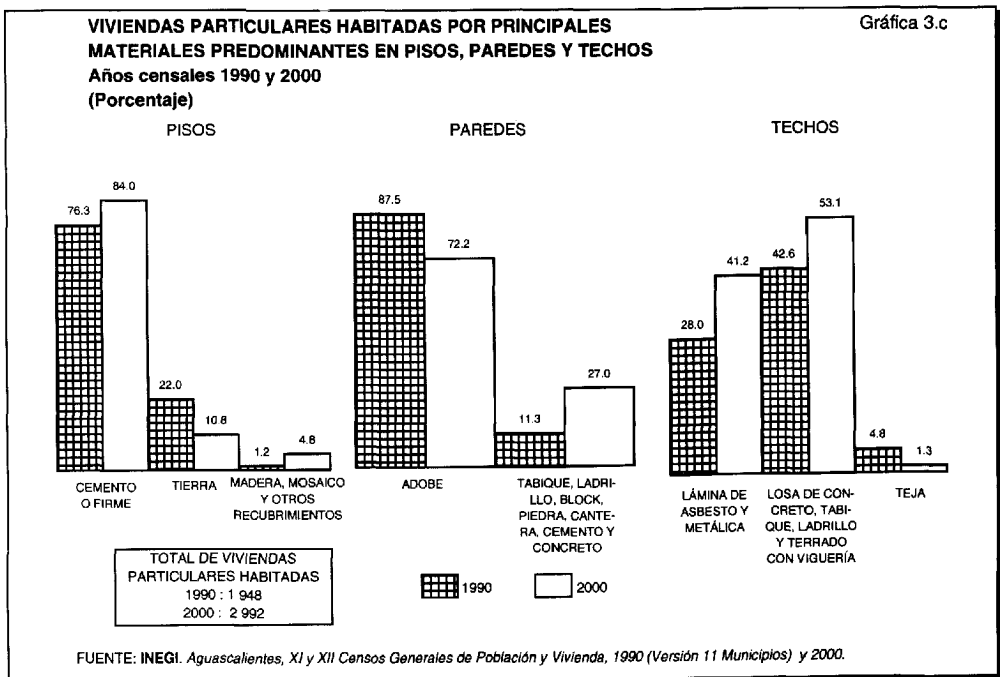
CUADRO 3.5

LOCALIDAD	VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS a/	VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS CON AGUA ENTUBADA a/	VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS CON DRENAJE	VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS CON ENERGÍA ELÉCTRICA
OJO DE AGUA DE CRUCITAS	155	135	109	147
NOVILLO, EL	142	136	97	135
FRANCISCO SARABIA (LA REFORMA)	109	109	102	107
LIC. JESÚS TERÁN (EL MUERTO)	106	99	33	91
MONTOYA	100	99	86	98
RETOÑO, EL	82	76	65	77
TINAJA, LA	82	82	74	76
RESTO DE LOCALIDADES	844	734	456	701

a/ Esta información excluye las viviendas que disponen de agua entubada, suministrada mediante llave pública, hidrante o de otra vivienda.

b/ Excluye los refugios debido a que no se captaron características en esta clase de vivienda. Se excluyen además 1 103 viviendas sin información de ocupantes.

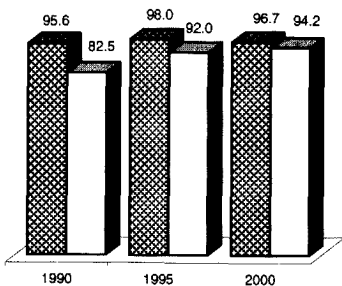
FUENTE: INEGI. Aguascalientes; Datos por Localidad (Integración Territorial). XII Censo General de Población y Vivienda, 2000; (Base de Datos).



VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS QUE DISPONEN DE AGUA ENTUBADA, DRENAJE Y ENERGÍA ELÉCTRICA
Años censales 1990, 1995 y 2000

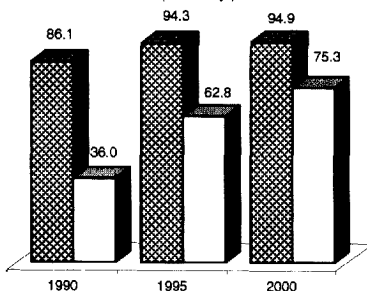
Gráfica 3.d

VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS QUE DISPONEN DE AGUA ENTUBADA (Porcentaje)



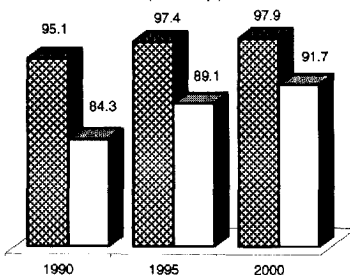
VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS a/				
TOTAL		DISPONE DE AGUA ENTUBADA b/		
AÑO	ESTADO	MUNICIPIO	ESTADO	MUNICIPIO
1990	129 853	1 948	124 116	1 607
1995	172 443	2 540	169 039 c/	2 336 c/
2000	199 398	2 992	192 836	2 821

VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS QUE DISPONEN DE DRENAJE (Porcentaje)



DISPONEN DE DRENAJE		
AÑO	ESTADO	MUNICIPIO
1990	111 787	702
1995	182 549	1 596
2000	189 326	2 253

VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS QUE DISPONEN DE ENERGÍA ELÉCTRICA (Porcentaje)



DISPONEN DE ENERGÍA ELÉCTRICA		
AÑO	ESTADO	MUNICIPIO
1990	123 426	1 642
1995	167 896	2 264
2000	195 284	2 744

■ ESTADO □ MUNICIPIO

a/ Excluye los refugios debido a que no se captaron características en esta clase de viviendas. Así mismo, excluye además viviendas sin información de ocupantes.

b/ Se refiere a la disponibilidad de agua entubada en el ámbito de la vivienda.

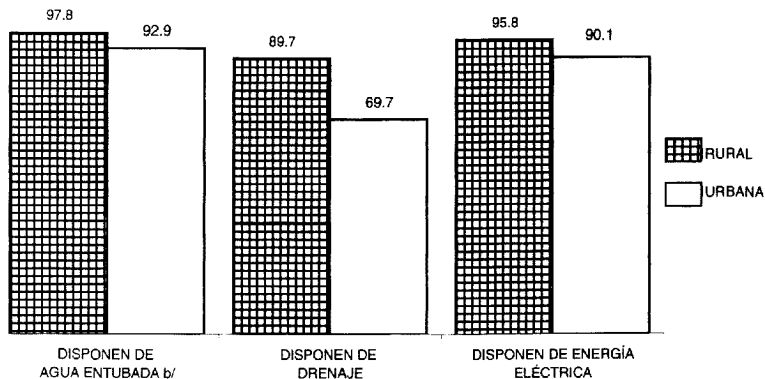
c/ Comprende: dentro de la vivienda, fuera de la vivienda pero dentro del terreno y de la llave pública o hidrante.

FUENTE: INEGI. Aguascalientes XI y XII Censos Generales de Población y Vivienda, 1990 (Versión 11 Municipios) y 2000.

INEGI. Aguascalientes, Resultados Definitivos; Tabulados Básicos. Censo de Población y Vivienda, 1995.

VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS QUE DISPONEN DE AGUA ENTUBADA, DRENAJE Y ENERGÍA ELÉCTRICA POR TIPO DE LOCALIDAD a/
14 de febrero de 2000
(Porcentaje)

Gráfica 3.e



TOTAL DE VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS EN LOCALIDADES RURALES: 2 154
 TOTAL DE VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS EN LOCALIDADES URBANAS: 838

a/ Excluye los refugios debido a que no se captaron características de esta clase de vivienda. Se excluyen además 1 103 viviendas sin información de ocupantes.

b/ Se refiere a la disponibilidad de agua entubada en el ámbito de la vivienda.

FUENTE: INEGI. Aguascalientes, XII Censo General de Población y Vivienda 2000; Tabulados Básicos.

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

CUADRO 3.6

CONCEPTO	TOTAL a/	DISPONEN	NO DISPONEN	NO ESPECIFICADO
ESTADO				
RADIO O RADIOGRABADORA	199 398	184 063	13 811	1 524
TELEVISIÓN	199 398	191 131	6 992	1 275
VIDEOCASETERA	199 398	100 421	97 440	1 537
LICUADORA	199 398	179 660	18 396	1 342
REFRIGERADOR	199 398	163 691	34 369	1 338
LAVADORA	199 398	151 954	46 065	1 379
TELÉFONO	199 398	82 009	115 605	1 784
CALENTADOR DE AGUA	199 398	119 108	78 788	1 502
AUTOMÓVIL O CAMIONETA PROPIOS	199 398	89 989	107 960	1 449
COMPUTADORA	199 398	25 917	171 754	1 727

(Continúa)

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

CUADRO 3.6

CONCEPTO	TOTAL a/	DISPONEN	NO DISPONEN	NO ESPECIFICADO
MUNICIPIO				
RADIO O RADIOGRABADORA	2 992	2 534	442	16
TELEVISIÓN	2 992	2 678	298	16
VIDEOCASETERA	2 992	751	2 224	17
LICUADORA	2 992	2 201	774	17
REFRIGERADOR	2 992	1 594	1 382	16
LAVADORA	2 992	1 573	1 404	15
TELÉFONO	2 992	286	2 684	22
CALENTADOR DE AGUA	2 992	828	2 146	18
AUTOMÓVIL O CAMIONETA PROPIOS	2 992	1 178	1 798	16
COMPUTADORA	2 992	27	2 943	22

a/ Excluye los refugios debido a que no se captaron características en esta clase de vivienda. Se excluyen además 1103 viviendas sin información de ocupantes.

FUENTE: INEGI. *Aguascalientes, XII Censo General de Población y Vivienda 2000; Tabulados Básicos.*

LOCALIDADES QUE CUENTAN CON LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y ENERGÍA ELÉCTRICA
1994 y 2000 a/

CUADRO 3.7

CONCEPTO	ESTADO		MUNICIPIO	
	1994	2000	1994	2000
LOCALIDADES CON SERVICIO DE AGUA POTABLE	282	352	25	63
LOCALIDADES CON SERVICIO DE ALCANTARILLADO	282	292	25	29
LOCALIDAD CON SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA	947 R/	1 343 b/	ND	83 b/

a/ Datos referidos al 31 de diciembre de cada año.

b/ Es la suma de las comunidades rurales y urbanas electrificadas con tarifa 01 (doméstica) al día 2 de marzo de 2001.

FUENTE: Para Agua Potable y Alcantarillado: Comisión Nacional del Agua, Gerencia Estatal. Subgerencia de Programas Rurales y Participación Social. Para Energía Eléctrica: CFE, División Bajo. Zona de Distribución Aguascalientes.

**ACCIONES DE VIVIENDA CONCLUIDAS
DEL SECTOR PÚBLICO POR INSTITUCIÓN
SEGÚN PROGRAMA
1994 y 2000**

CUADRO 3.8

INSTITUCIÓN	TOTAL	VIVIENDA PROGRESIVA	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA
1994			
TOTAL	146	2	144
IVEA	2	2	0
PRESIDENCIA MUNICIPAL	144	0	144
2000			
TOTAL	1	0	1
IVEA	1	0	1

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

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

CUADRO 3.9

INSTITUCIÓN	TOTAL	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA
TOTAL	17.00	17.00
IVEA	17.00	17.00

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

UNIDADES DE RECREACIÓN Y ESPARCIMIENTO
31 de diciembre de 2000

CUADRO 3.10

CONCEPTO	TOTAL
JARDINES VECINALES	21
MÓDULOS DEPORTIVOS	4
PLAZAS CÍVICAS	1

FUENTE: Presidencia Municipal de El Llano.

CAPACIDAD TOTAL Y ÚTIL DE ALMACENAMIENTO
Y VOLUMEN ANUAL UTILIZADO POR PRESAS
2000
(Millones de metros cúbicos)

CUADRO 3.11

PRESA	CAPACIDAD TOTAL DE ALMACENAMIENTO a/	CAPACIDAD ÚTIL DE ALMACENAMIENTO a/	VOLUMEN ANUAL UTILIZADO E/	
			TOTAL	RIEGO
TOTAL	7.12	6.40	6.10	6.10
LA COLORADA - SANTA ANA	4.40	4.00	4.20	4.20
LOS CONOS - EL SALVADOR	1.50	1.40	0.70	0.70
LAS GRULLAS	1.22	1.00	1.20	1.20

NOTA: La información se refiere a presas cuya capacidad total de almacenamiento es igual o mayor a los quinientos mil metros cúbicos.
a/ Datos referidos al 31 de diciembre.

FUENTE: Comisión Nacional del Agua, Gerencia Estatal. Subgerencia de Ingeniería y Apoyo Técnico.

FUENTES DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE
POR PRINCIPALES LOCALIDADES SEGÚN TIPO
31 de diciembre de 2000

CUADRO 3.12

LOCALIDAD	TOTAL	POZO PROFUNDO	NORIA	GALERÍA FILTRANTE	PRESAS
ESTADO	430	418	6	5	1
MUNICIPIO	19	18	1	0	0
PALO ALTO	1	1	0	0	0
EJIDO MONTOYA	1	1	0	0	0
FRANCISCO SARABIA	1	1	0	0	0
LIC. JESÚS TERÁN (EL MUERTO)	1	1	0	0	0
LOMAS DEL REFUGIO (LA LOMA)	1	1	0	0	0

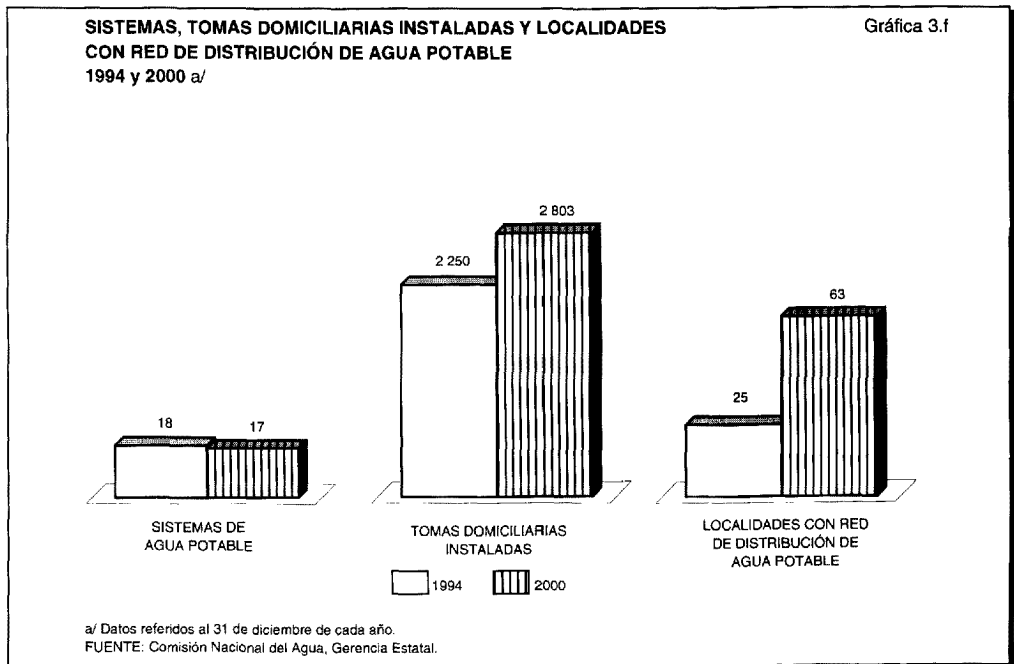
(Continúa)

**FUENTES DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE
POR PRINCIPALES LOCALIDADES SEGÚN TIPO
31 de diciembre de 2000**

CUADRO 3.12

LOCALIDAD	TOTAL	POZO PROFUNDO	NORIA	GALERÍA FILTRANTE	PRESAS
LUZ, LA	1	1	0	0	0
MIELERA, LA	1	1	0	0	0
NOVILLO, EL	1	1	0	0	0
OJO DE AGUA DE PLACITAS	1	0	1	0	0
RETOÑO, EL	1	1	0	0	0
SANTA ROSA (EL HUIZACHE)	1	1	0	0 </td <td>0</td>	0
SAN FRANCISCO DE LOS VIVEROS	1	1	0	0	0
SAN MIGUEL DE LOS SANDOVALES	1	1	0	0	0
TERREMOTO, EL	1	1	0	0	0
TINAJA, LA	1	1	0	0	0
RESTO DE LOCALIDADES	4	4	0	0	0

FUENTE: Comisión Nacional del Agua, Gerencia Estatal. Subgerencia de Programas Rurales y Participación Social.



**PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EN USO Y CAPACIDAD INSTALADA
POR TIPO DE SERVICIO
31 de diciembre de 2000**

CUADRO 3.13

TIPO DE SERVICIO	PLANTAS DE TRATAMIENTO			CAPACIDAD INSTALADA (Litros por segundo)
	TOTAL	LAGUNAS DE OXIDACIÓN	TANQUES SÉPTICOS	
TOTAL	8	6	2	31.1
PÚBLICO	8	6	2	31.1

FUENTE: Comisión Nacional del Agua, Gerencia Estatal. Subgerencia de Ingeniería y Apoyo Técnico.