

TECOZAUTLA

ESTADO DE HIDALGO

CUADERNO ESTADISTICO

MUNICIPAL

EDICION 1995



INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA
GEOGRAFIA E INFORMATICA



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE
TECOZAUTLA

TECOZAUTLA

ESTADO DE HIDALGO

CUADERNO ESTADISTICO

MUNICIPAL

EDICION 1995



INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA
GEOGRAFIA E INFORMATICA



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE
TECOZAUTLA

Tecoautla.

Estado de Hidalgo.

Cuaderno Estadístico Municipal.

Publicación anual. Primera edición. 116 p.p. Aspectos Geográficos, Estado y Movimiento de la Población, Vivienda y Servicios Básicos, Salud y Asistencia Social, Educación, Seguridad y Orden Público, Empleo y Salarios, Información Económica Agregada, Agricultura, Ganadería, Industria, Comercio, Turismo, Transportes y Comunicaciones y Finanzas Públicas.

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

Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática

Av. Héroe de Nacozari Núm. 2301 Sur, Fracc. Jardines del Parque

CP 20270 Aguascalientes, Ags.

SI REQUIERE INFORMACION MAS DETALLADA DE ESTA OBRA, FAVOR DE COMUNICARSE AL TELEFONO 49-56-07 Y FAX 49-55-92 DE LA DIRECCION REGIONAL ORIENTE, EN LA CIUDAD DE H. PUEBLA DE ZARAGOZA, PUE.

DR © 1996, **Instituto Nacional de Estadística,
Geografía e Informática**
Edificio Sede
Av. Héroe de Nacozari Núm. 2301 Sur
Fracc. Jardines del Parque, CP 20270
Aguascalientes, Ags.

**Tecoautla
Estado de Hidalgo
Cuaderno Estadístico Municipal
Edición 1995**

Impreso en México
ISBN 970-13-1007-1

Presentación

El Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI), el Gobierno del Estado de Hidalgo y el H. Ayuntamiento de Tecozautla, presentan el Cuaderno Estadístico Municipal de Tecozautla, Edición 1995, documento que forma parte de una serie que comprende a municipios seleccionados del país y a 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 dimensión, 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 a 1994.

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 Oriente, el Gobierno del Estado de Hidalgo y el H. Ayuntamiento de Tecozautla, manifiestan su reconocimiento a las instituciones participantes y las invitan, de igual forma que a los usuarios en general, a hacer llegar 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 sugerencias, comentarios y observaciones que se hagan a la presente publicación, podrán enviarse a las siguientes oficinas:

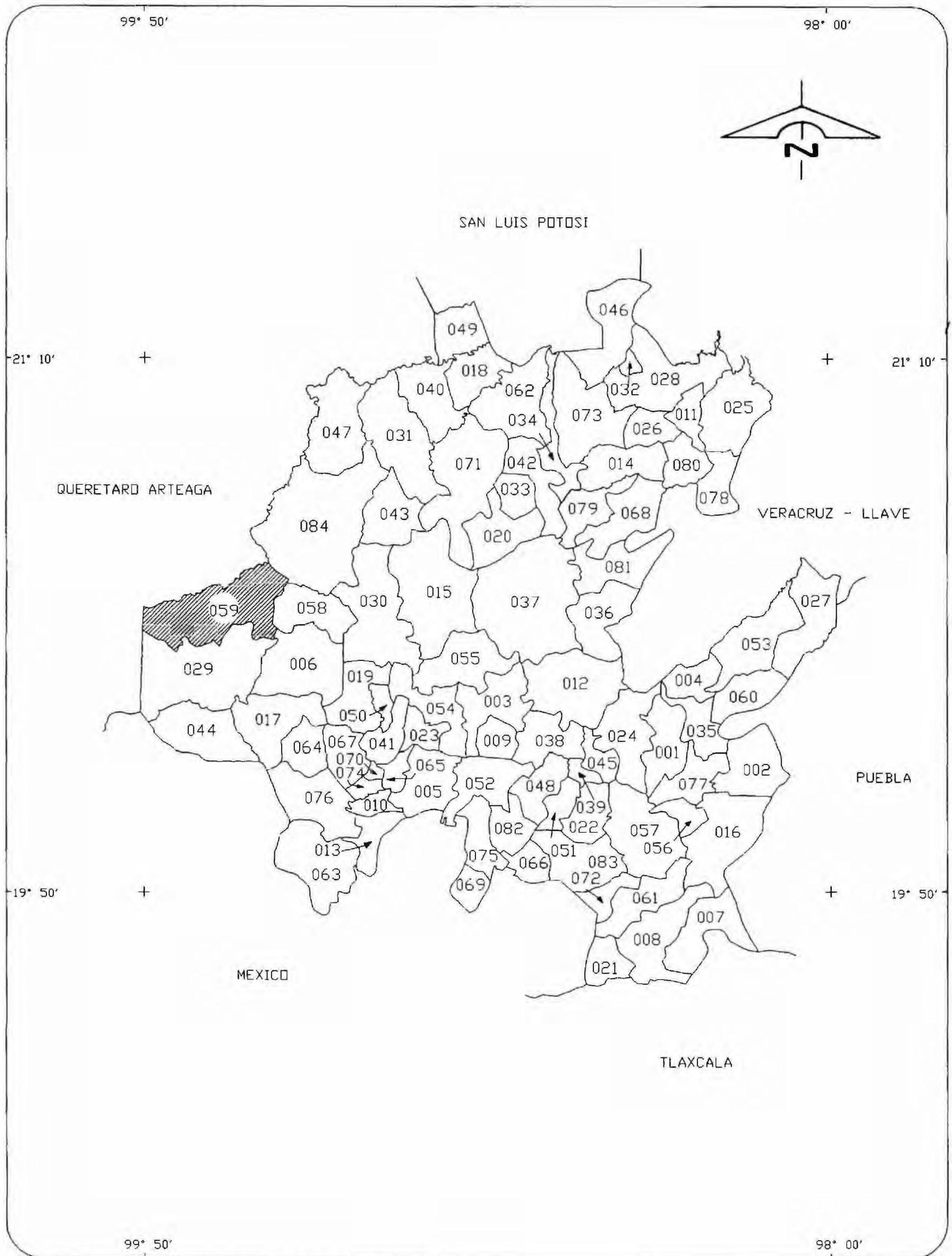
DIRECCION REGIONAL ORIENTE

Calle 11 Poniente Núm. 1711, esq. Calle 19 Sur
Col. San Matías
CP 72000 H. Puebla de Zaragoza, Pue.
Tel. 91 (22) 49-56-07
Fax 91 (22) 49-55-92

DIRECCION DE ESTADISTICAS SECTORIALES, ESTATALES Y REGIONALES, INEGI

Av. Héroe de Nacozari Núm. 2301 Sur, Acceso 11, 2o. Piso
Fracc. Jardines del Parque
CP 20270 Aguascalientes, Ags.
Tels. 91 (49) 18-24-44 y 16-68-04
Fax 91 (49) 16-19-53

División Político-Administrativa



FUENTE: Gobierno del Estado de Hidalgo. Carta Geográfica, 1995.

DIVISION MUNICIPAL

CLAVE	MUNICIPIO	CLAVE	MUNICIPIO
001	Acatlán	043	Nicolás Flores
002	Acaxochitlán	044	Nopala de Villagrán
003	Actopan	045	Omitlán de Juárez
004	Agua Blanca de Iturbide	046	San Felipe Orizatlán
005	Ajacuba	047	Pacula
006	Alfajayucan	048	Pachuca de Soto
007	Almoleya	049	Pisaflores
008	Apan	050	Progreso de Obregón
009	Arenal, El	051	Mineral de la Reforma
010	Atitalaquia	052	San Agustín Tlaxiaca
011	Atlapexco	053	San Bartolo Tutotepec
012	Atotonilco el Grande	054	San Salvador
013	Atotonilco de Tula	055	Santiago de Anaya
014	Calnali	056	Santiago Tulantepec de Lugo Guerrero
015	Cardonal	057	Singuilucan
016	Cuautepec de Hinojosa	058	Tasquillo
017	Chapantongo	059	Tecoautla
018	Chapulhuacán	060	Tenango de Doria
019	Chilcuautla	061	Tepeapulco
020	Eloxochitlán	062	Tepehuacán de Guerrero
021	Emiliano Zapata	063	Tepeji del Río de Ocampo
022	Epazoyucan	064	Tepetitlán
023	Francisco I. Madero	065	Tetepango
024	Huasca de Ocampo	066	Villa de Tezontepec
025	Huautla	067	Tezontepec de Aldama
026	Huazalingo	068	Tianguistengo
027	Huehuetla	069	Tizayuca
028	Huejutla de Reyes	070	Tlahuelilpan
029	Huichapan	071	Tlahuiltepa
030	Ixmiquilpan	072	Tlanalapa
031	Jacala de Ledezma	073	Tlanchinol
032	Jaltocán	074	Tlaxcoapan
033	Juárez Hidalgo	075	Tolcayuca
034	Lolotla	076	Tula de Allende
035	Metepec	077	Tulancingo de Bravo
036	San Agustín Metzquititlán	078	Xochiatipan
037	Metztitlán	079	Xochicoatlán
038	Mineral del Chico	080	Yahualica
039	Mineral del Monte	081	Zacualtipán de Angeles
040	Misión, La	082	Zapotlán de Juárez
041	Mixquiahuala de Juárez	083	Zempoala
042	Molango de Escamilla	084	Zimapán

Instituciones que Proporcionaron Información

	Siglas Utilizadas
Comisión Federal de Electricidad	CFE
Comisión Nacional de los Salarios Mínimos	
Compañía Nacional de Subsistencias Populares	CONASUPO
Instituto Mexicano del Seguro Social	IMSS
Instituto Nacional para la Educación de los Adultos	INEA
Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática	INEGI
Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado	ISSSTE
Presidencia Municipal de Tecozautla	
Secretaría de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural	
Secretaría de Comercio y Fomento Industrial	SECOFI
Secretaría de Comunicaciones y Transportes	SCT
Secretaría de Educación Pública	SEP
Secretaría de Industria y Comercio del Gobierno del Estado	
Secretaría de Salud	SSA
Servicio Postal Mexicano	SEPOMEX
Telecomunicaciones de México	TELECOMM

Otras Siglas

Centro de Desarrollo Infantil	CENDI
Coordinación General de los Servicios Nacionales de Estadística, Geografía e Informática	CGSNEGI
Comisión Nacional de Fomento Educativo	CONAFE
Leche Industrializada CONASUPO, S.A. de C.V.	LICONSA
Distribuidora CONASUPO, S.A. de C.V.	DICONSA
Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia	DIF
Población Económicamente Activa	PEA
Población Económicamente Inactiva	PEI
Petróleos Mexicanos	PEMEX

Signos y Símbolos Utilizados

-	Cero
ND	No Disponible
NA	No Aplicable
NS	No Significativo
P/	Cifras Preliminares

Indice General

Introducción	XI
1. Aspectos Geográficos	1
2. Estado y Movimiento de la Población	11
3. Vivienda y Servicios Básicos	25
4. Salud y Asistencia Social	31
5. Educación	39
6. Seguridad y Orden Público	47
7. Empleo y Salarios	51
8. Información Económica Agregada	61
9. Agricultura	71
10. Ganadería	77
11. Industria	81
12. Comercio	85
13. Turismo	89
14. Transportes y Comunicaciones	93
15. Finanzas Públicas	97

Introducción

El **Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI)** consciente de la necesidad que existe en los sectores público, privado y académico, 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 dimensión, 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**, proyecto de alcance nacional, orientado precisamente a contribuir en la cobertura de esas necesidades, y a través del cual, contando con la corresponsabilidad de Gobiernos de los Estados y de las propias instituciones fuente, se busca entre otros aspectos, establecer flujos permanentes de estadística 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) aquéllos 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**, 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 **Cuadernos Estadísticos Municipales** vienen a confirmar la importancia de los **Anuarios Estadísticos de los Estados**, 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 **Cuadernos Estadísticos Municipales (o Delegacionales)** 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, finalmente, descripción de algunos aspectos de carácter conceptual.

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 aquélla, como son vivienda, salud y educación; posteriormente se incluye un tema relativo a la impartición de justicia y en seguida el de empleo y salarios, como preámbulo de los temas eminentemente económicos. Dentro de éstos 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 registran localmente.

Si bien se desarrollan todos estos temas, conviene señalar que en ningún caso ello se hace de manera exhaustiva, y no sucede por 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. Esto únicamente se da tratándose de información censal, pero no en el caso de registros administrativos, sin embargo, en cuanto a éstos se tiene considerada la posible incorporación de nuevos cuadros y/o gráficas a fin de cubrir más adecuadamente algunos temas para los cuales por ahora no se dispuso de 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, problemática que no siempre es posible superar de manera satisfactoria. No obstante, debe enfatizarse

que con este tipo de proyectos (Anuarios y Cuadernos) realizados bajo un esquema de corresponsabilidad entre promotores, coordinadores y fuentes generadoras de la estadística, es como podrán irse superando 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 tocan.

1. Aspectos Geográficos

1.1	Ubicación Geográfica	3
1.2	Localidades Principales	3
1.3	Elevaciones Principales	4
1.4	Climas	4
1.4.1	Estaciones Meteorológicas	4
1.4.2	Temperatura Media Mensual y Anual en Grados Centígrados, por Estación Meteorológica	5
1.4.3	Precipitación Mensual y Anual Promedio en Milímetros, por Estación Meteorológica	5
1.5	Regiones, Cuencas y Subcuencas Hidrológicas	6
1.6	Corrientes de Agua	6
Mapas:	Infraestructura para el Transporte	7
	Orografía	8
	Climas	9
	Hidrografía	10

Advertencia:

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 Geoestadístico a escala 1: 50 000 (inérito), del INEGI. Por lo cual no representan límites Político-Administrativos.

En los mapas generalmente no se representan 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: 250 000.

1. ASPECTOS GEOGRAFICOS

UBICACION GEOGRAFICA

CUADRO 1.1

Coordenadas geográficas extremas	Al norte 20°40', al sur 20°25' de latitud norte; al este 99°27' y al oeste 99°52' de longitud oeste.
Porcentaje territorial	El municipio de Tecozautla representa el 2.66% de la superficie del estado.
Colindancias	El municipio de Tecozautla colinda al norte con el estado de Querétaro de Arteaga y el municipio de Zimapán, al este con los municipios de Zimapán, Tasquillo, Alfajayucan y Huichapan; al sur con el municipio de Huichapan; al oeste con el municipio de Huichapan y el estado de Querétaro de Arteaga.

FUENTE: INEGI. Marco Geoestadístico, 1:50 000, 1990. Inédito.

LOCALIDADES PRINCIPALES

CUADRO 1.2

NOMBRE (a)	LATITUD Grados (b)	NORTE Minutos (b)	LONGITUD Grados (b)	OESTE Minutos (b)	ALTITUD msnm (b)
Tecozautla *	20	32	99	38	1 700
Pañhe	20	31	99	41	1 720
Gandho	20	33	99	41	1 690
San Antonio	20	32	99	43	1 730
Bomanxotha (Bamaxotha)	20	31	99	40	1 760
San Francisco	20	28	99	45	1 880
Mesilla, La	20	29	99	40	1 890

* Cabecera Municipal

Nota: Los valores de latitud y longitud están aproximados a minutos y los de altitud a decenas de metros msnm: metros sobre el nivel del mar.

FUENTE: (a) INEGI. Hidalgo. Resultados Definitivos, Datos por Localidad (Integración Territorial), XI Censo General de Población y Vivienda, 1990.

(b) CETENAL. Carta Topográfica, 1:50 000.

ELEVACIONES PRINCIPALES**CUADRO 1.3**

NOMBRE	ALTITUD msnm	LATITUD Grados	NORTE Minutos	LONGITUD Grados	OESTE Minutos
Cerro Frío	2 490	20	29	99	50
Cerro La Cruz	2 420	20	25	99	46
Cerro El Picudo	2 230	20	28	99	48
Cerro San Pedro	2 050	20	32	99	46
Cerro El Ratón	2 000	20	31	99	44
Cerro El Cangrejo	1 960	20	27	99	45
Mesita El Pulento	1 800	20	33	99	44
Cerro Tecozautla	1 800	20	33	99	38

FUENTE: CETENAL. Carta Topográfica, 1:50 000.

CLIMAS**CUADRO 1.4**

TIPO O SUBTIPO	SIMBOLO	% DE LA SUPERFICIE MUNICIPAL
Semiseco semicálido	BS1h	58.43
Semiseco templado	BS1k	41.57

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

ESTACIONES METEOROLOGICAS**CUADRO 1.4.1**

ESTACION CLAVE NOMBRE (a)	SIMBOLO DE CLIMA (a)	LATITUD Grados (b)	NORTE Minutos (b)	LONGITUD Grados (b)	OESTE Minutos (b)	ALTITUD msnm (b)
13-049 Tecozantla	Bs1h	20	32	99	39	ND

msnm: metros sobre el nivel del mar.

FUENTE: CGSNEGI. Carta de Temperaturas Medias Anuales, 1:1 000 000.

**TEMPERATURA MEDIA MENSUAL Y ANUAL EN GRADOS
CENTIGRADOS, POR ESTACION METEOROLOGICA**

CUADRO 1.4.2

MES	ESTACION TECOZANTLA
Enero	15.0
Febrero	17.0
Marzo	20.0
Abril	21.7
Mayo	22.8
Junio	22.0
Julio	21.1
Agosto	21.2
Septiembre	20.4
Octubre	18.7
Noviembre	16.7
Diciembre	14.8
A anual	19.3
Años de observación	17

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

**PRECIPITACION MENSUAL Y ANUAL PROMEDIO EN MILIMETROS,
POR ESTACION METEOROLOGICA**

CUADRO 1.4.3

MES	ESTACION TECOZANTLA
Enero	13.1
Febrero	6.8
Marzo	4.0
Abril	22.4
Mayo	44.8
Junio	89.9
Julio	92.3
Agosto	83.1
Septiembre	77.3
Octubre	47.5
Noviembre	13.9
Diciembre	5.4
A anual	500.5
Años de observación	22

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

REGIONES, CUENCAS Y SUBCUENCAS HIDROLOGICAS

CUADRO 1.5

REGION		CUENCA		SUBCUENCA		% DE LA SUPERFICIE MUNICIPAL
CLAVE	NOMBRE	CLAVE	NOMBRE	CLAVE	NOMBRE	
RH26	Pánuco	D	R. Moctezuma	d	R. San Juan	25.62
				h	R. Tecozautla	56.88
				i	R. Alfajayucan	0.96
				j	R. Tula	16.54

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

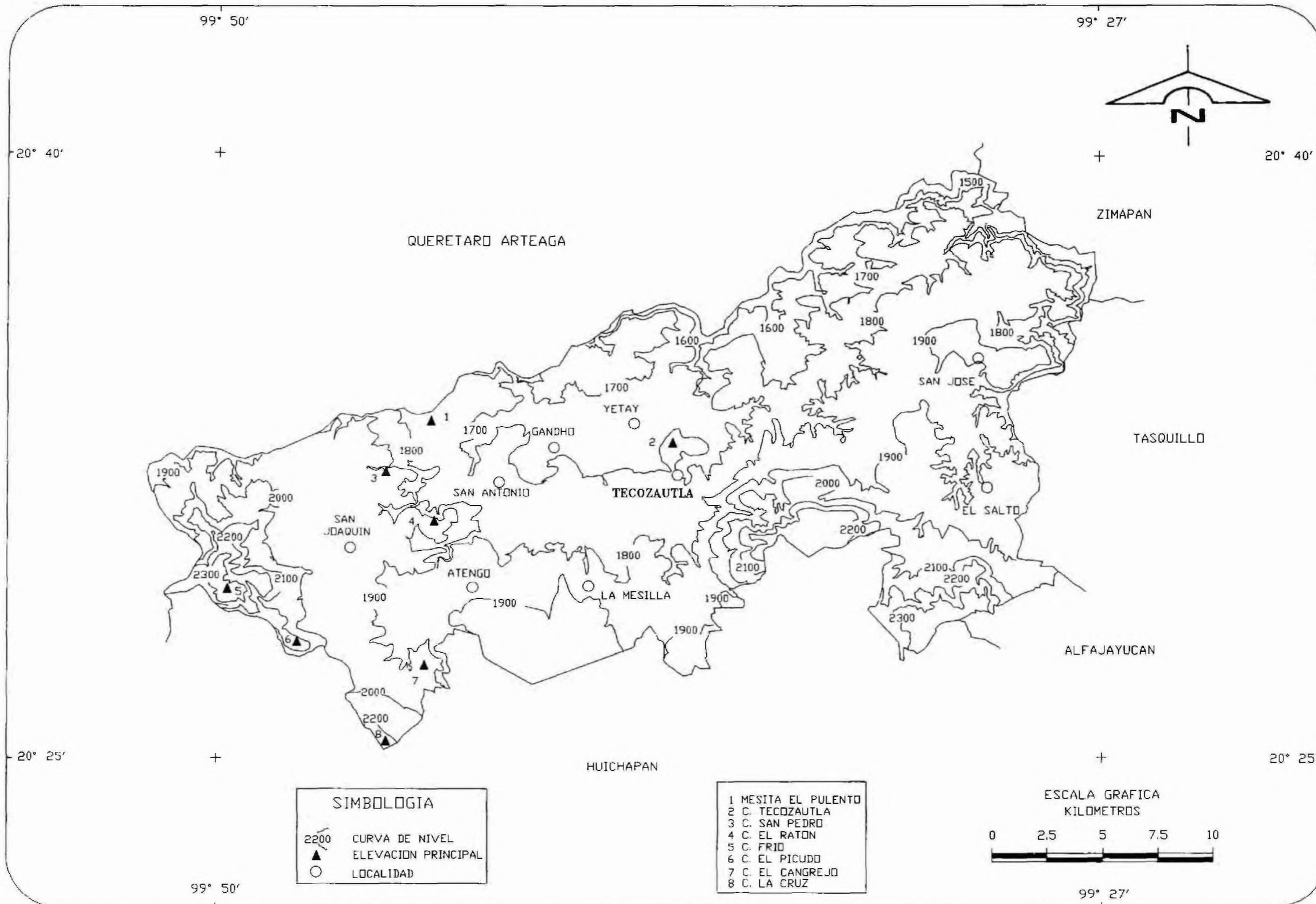
CORRIENTES DE AGUA

CUADRO 1.6

NOMBRE	UBICACION	NOMBRE	UBICACION
Moctezuma	RH26Dd	Tagui	RH26Dj
San Francisco	RH26Dh	La Higuera	RH26Dd
Tecozautla-El Molino	RH26Dh	Seco	RH26Dh
Tula	RH26Dj	La Cruz	RH26Dh
Hondo	RH26Dd	Yonte	RH26Dh
Los Pilares	RH26Dd	La Nieta	RH26Dh
Higuerillas	RH26Dh	Toxthí	RH26Dj
El Gato	RH26Dh	El Palmar	RH26Dj
San José	RH26Dd	El Medho	RH26Dh
La Peña Colorada	RH26Dh	El Salto	RH26Dj
El Cajón	RH26Dd	Bexnhi	RH26Dj

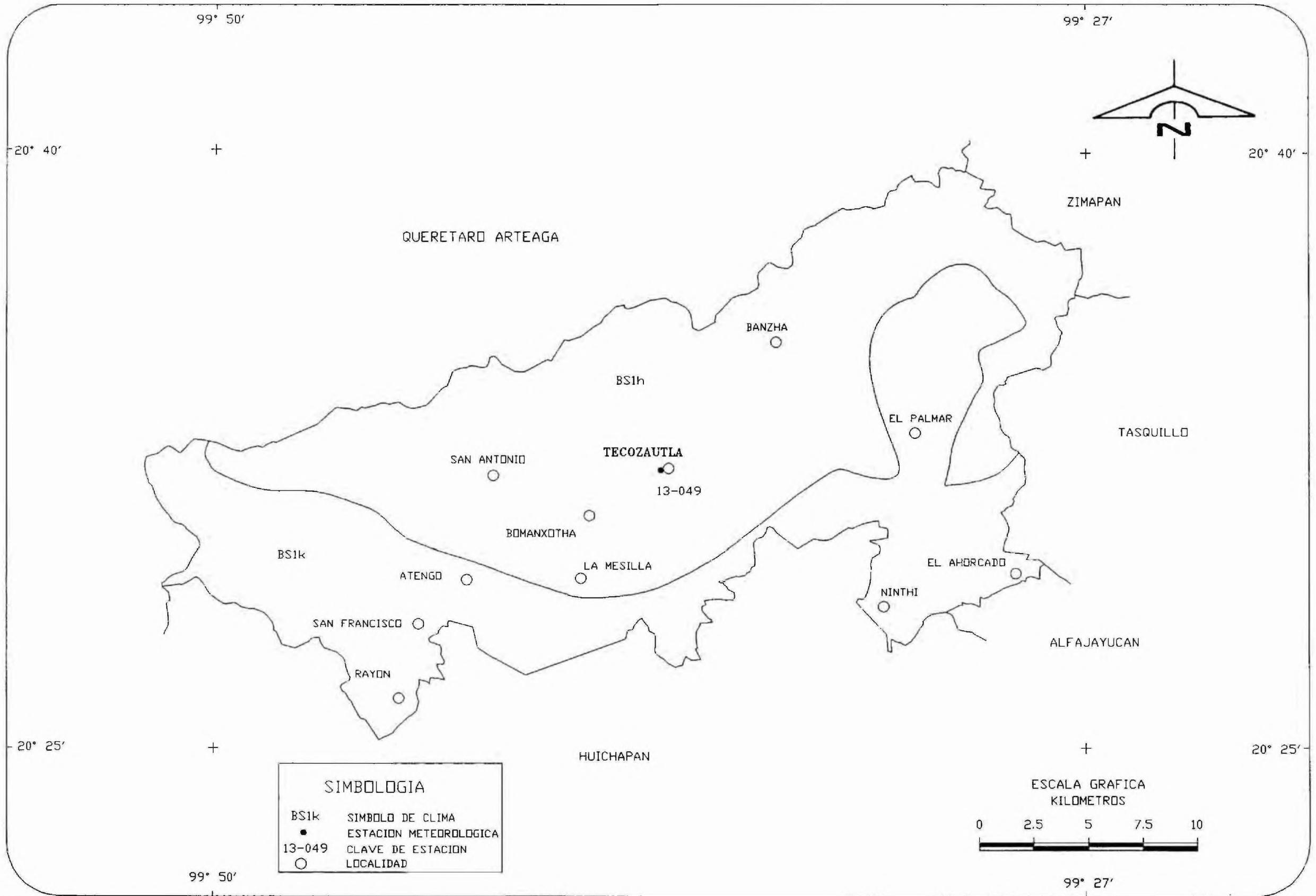
FUENTE: CGSNEGI. Carta Hidrológica de Aguas Superficiales, 1:250 000.
CETENAL. Carta topográfica, 1:50 000

∞ Orografía



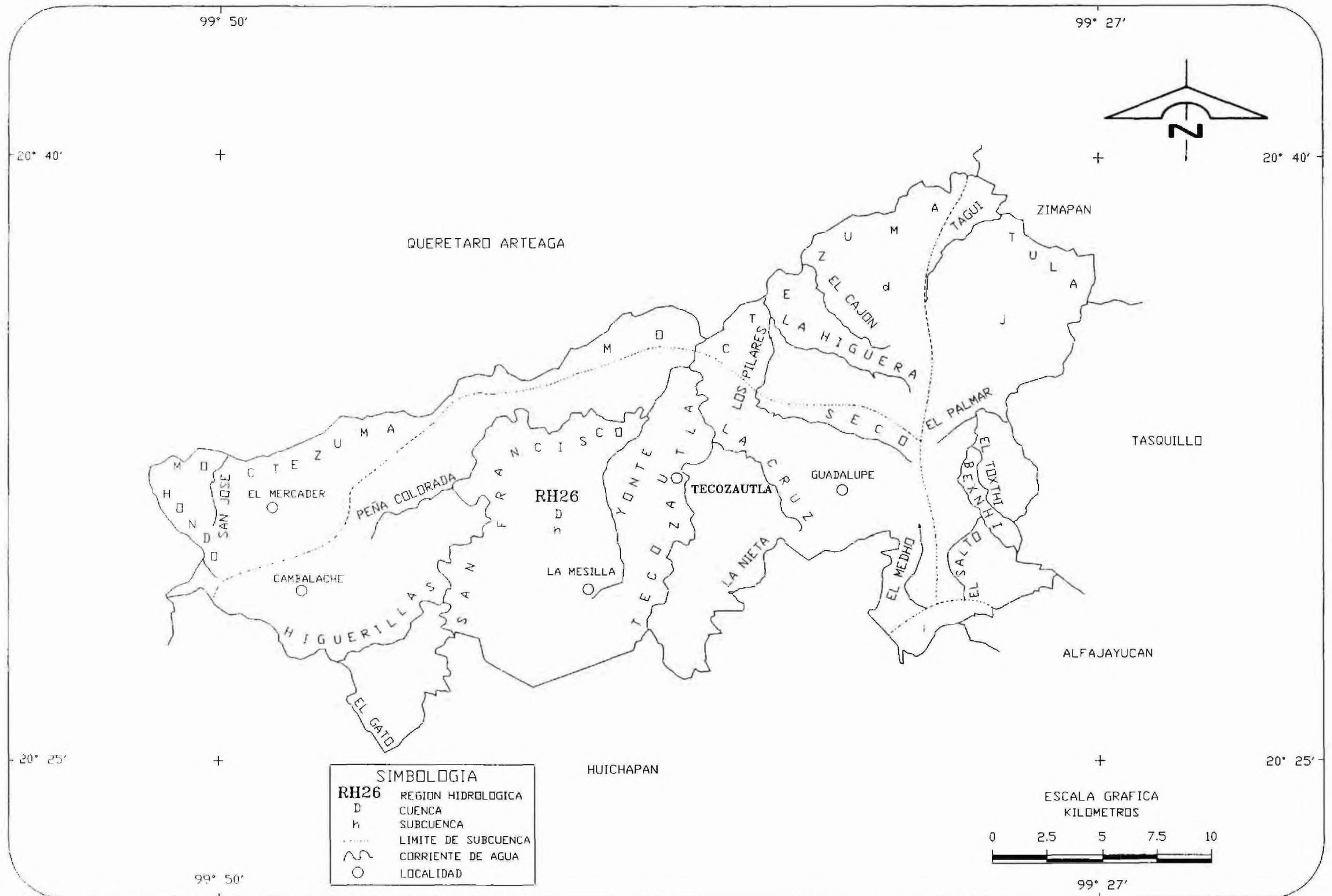
FUENTE: CETENAL. Carta Topográfica, 1: 50 000.

Climas



☞ FUENTE: INEGI. Carta de Climas, 1: 1 000 000.

10 Hidrografía



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

2. Estado y Movimiento de la Población

2.1	Población Total por Sexo 1950-1990	13
	Gráfica 2.a Tasas de Crecimiento Media Anual Intercensal 1950-1990 (En porciento)	13
	Gráfica 2.b Población Total por Sexo según Grupo Quinquenal de Edad 1980-1990	14
2.2	Población Total por Sexo según Principales Localidades Al 12 de marzo de 1990	14
	Gráfica 2.c Población Total por Principales Localidades Al 12 de marzo de 1990 (En porciento)	15
	Gráfica 2.d Población Total y Localidades según Tamaño de la Localidad Al 12 de marzo de 1990 (En porciento)	15
	Gráfica 2.e Población Urbana y Rural 1950-1990 (En porciento)	16
2.3	Población Femenina de 12 Años y Más, con Hijos Nacidos Vivos, Total y Promedio de Hijos Nacidos Vivos según Grupo Quinquenal de Edad de la Mujer 1980-1990	17
	Gráfica 2.f Hijos Nacidos Vivos por Grupo Quinquenal de Edad de la Mujer 1980-1990 (Promedio por mujer)	18
2.4	Nacimientos, Defunciones Generales y de Menores de Un Año, Matrimonios y Divorcios 1988-1994	18

Gráfica 2.g	Nacimientos y Defunciones Generales 1988-93	19
Gráfica 2.h	Tasas de Natalidad, Mortalidad General y Mortalidad Infantil 1990 (Por mil)	20
Gráfica 2.i	Población de 12 Años y Más por Estado Civil Al 12 de marzo de 1990 (En porciento)	20
Gráfica 2.j	Población Total por Lugar de Nacimiento Al 12 de marzo de 1990 (En porciento)	21
2.5	Población de 5 Años y Más que Habla Alguna Lengua Indígena según Tipo de Lengua Al 12 de marzo de 1990	21
Gráfica 2.k	Población de 5 Años y Más que Habla Alguna Lengua Indígena 1980-1990 (Miles)	22
Gráfica 2.l	Población Total por Tipo de Religión 1980-1990 (En porciento)	23

2. ESTADO Y MOVIMIENTO DE LA POBLACION

POBLACION TOTAL POR SEXO 1950-1990

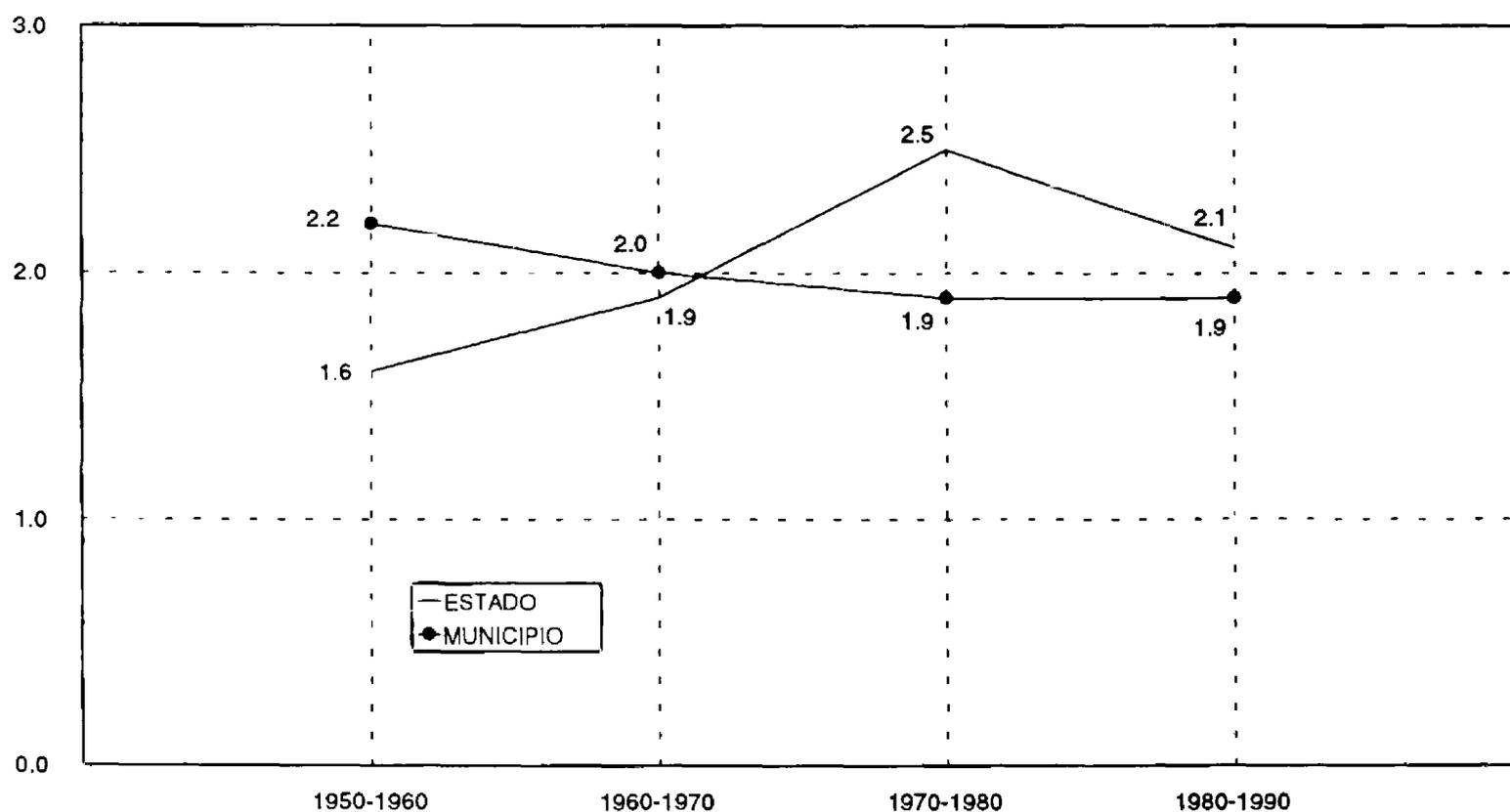
CUADRO 2.1

AÑO	TOTAL	HOMBRES	%	MUJERES	%
1950					
ESTADO	850 394	422 241	49.7	428 153	50.3
MUNICIPIO	12 341	6 199	50.3	6 142	49.7
1960					
ESTADO	994 598	498 851	50.2	495 747	49.8
MUNICIPIO	15 271	7 792	51.1	7 479	48.9
1970					
ESTADO	1 193 845	598 424	50.1	595 421	49.9
MUNICIPIO	18 556	9 328	50.3	9 228	49.7
1980					
ESTADO	1 547 493	776 233	50.2	771 260	49.8
MUNICIPIO	22 650	11 645	51.4	11 005	48.6
1990					
ESTADO	1 888 366	929 138	49.2	959 228	50.8
MUNICIPIO	27 224	13 695	50.3	13 529	49.7

FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. VII, VIII, IX, X y XI Censos Generales de Población y Vivienda, 1950, 1960, 1970, 1980 y 1990". INEGI.

**TASAS DE CRECIMIENTO MEDIA ANUAL
INTERCENSAL a/
1950-1990
(En porciento)**

GRAFICA 2.a



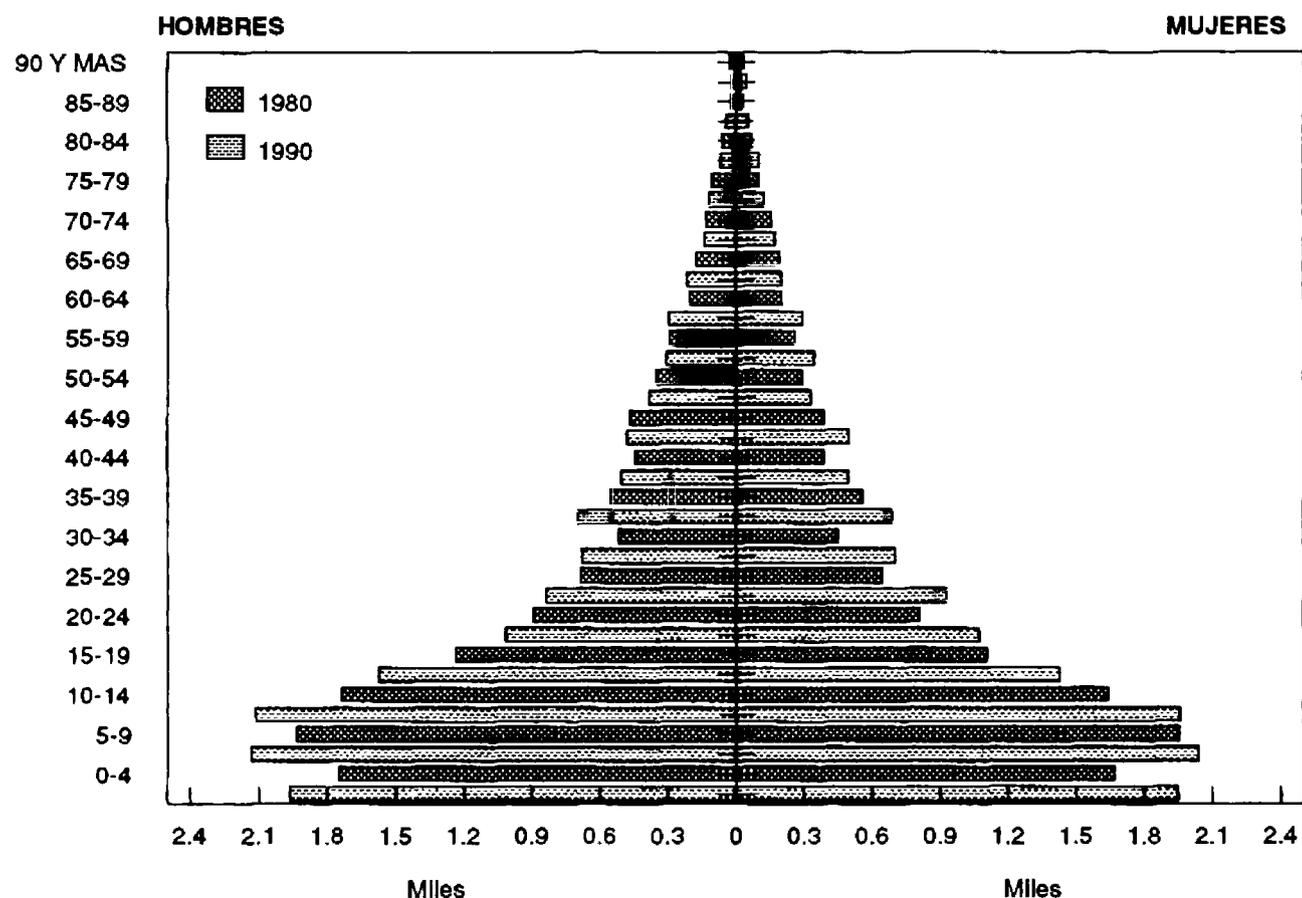
a/ Expresa el ritmo de crecimiento de la población que radica en una determinada unidad geográfica, durante un cierto periodo. Se estimó como:

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

FUENTE: Cuadro 2.1

**POBLACION TOTAL POR SEXO SEGUN GRUPO
QUINQUENAL DE EDAD
1980-1990**

GRAFICA 2.b



FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. X y XI Censos Generales de Población y Vivienda, 1980 y 1990". INEGI.

**POBLACION TOTAL POR SEXO
SEGUN PRINCIPALES LOCALIDADES
Al 12 de marzo de 1990**

CUADRO 2.2

LOCALIDAD	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
ESTADO	1 888 366	929 138	959 228
MUNICIPIO	27 224	13 695	13 529
TECOZAUTLA	4 906	2 345	2 561
PAÑHE	1 984	1 010	974
GANDHO	1 705	906	799
SAN ANTONIO	1 390	701	689
BOMANXOTHA	1 334	688	646
SAN FRANCISCO	1 271	655	616
MESILLA, LA	1 233	615	618
ESQUINA, LA	958	490	468
SAN JOAQUIN	899	432	467
SAN MIGUEL CALTEPANTLA	792	396	396
RESTO DE LOCALIDADES	10 752	5 457	5 295

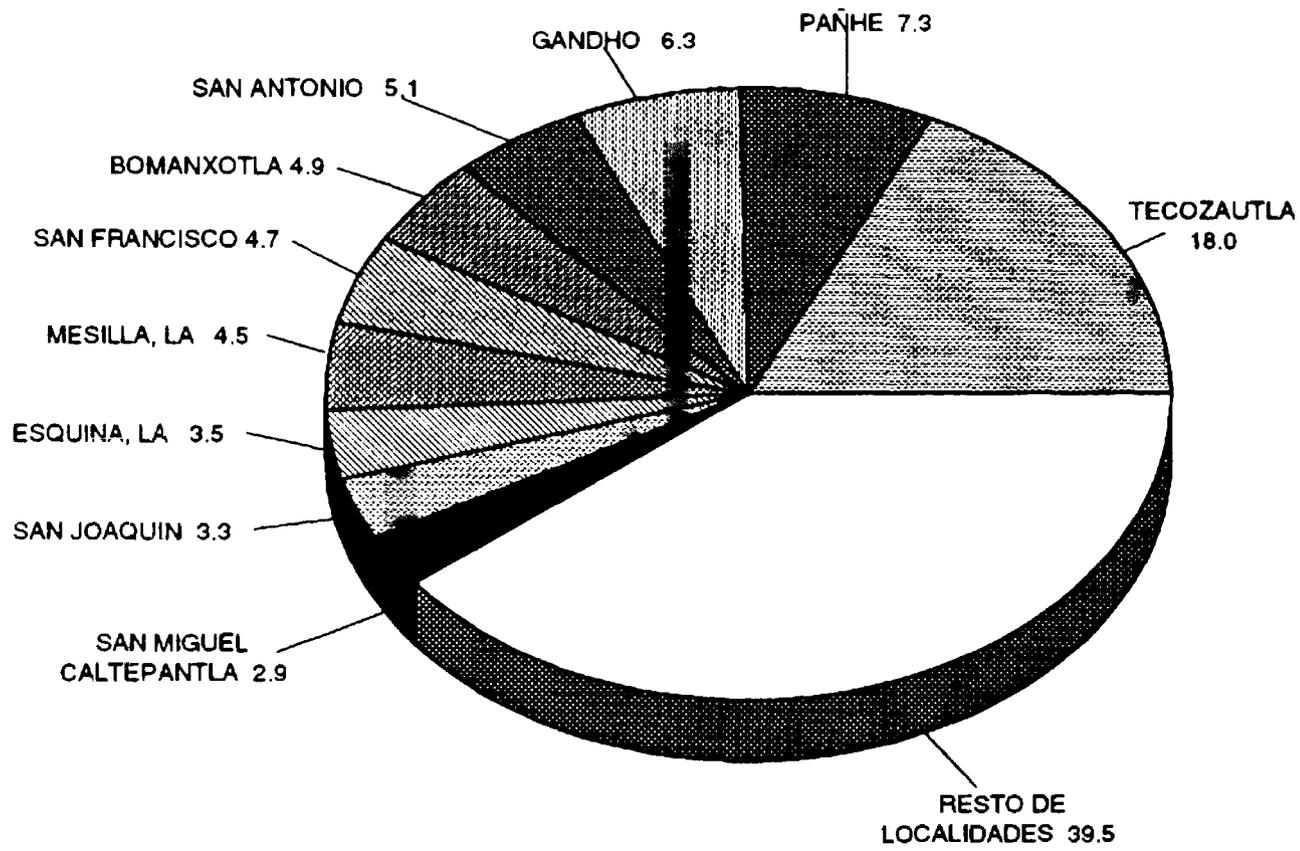
FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. Datos por Localidad (Integración Territorial). XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.

POBLACION TOTAL POR PRINCIPALES LOCALIDADES

GRAFICA 2.c

Al 12 de marzo de 1990

(En por ciento)



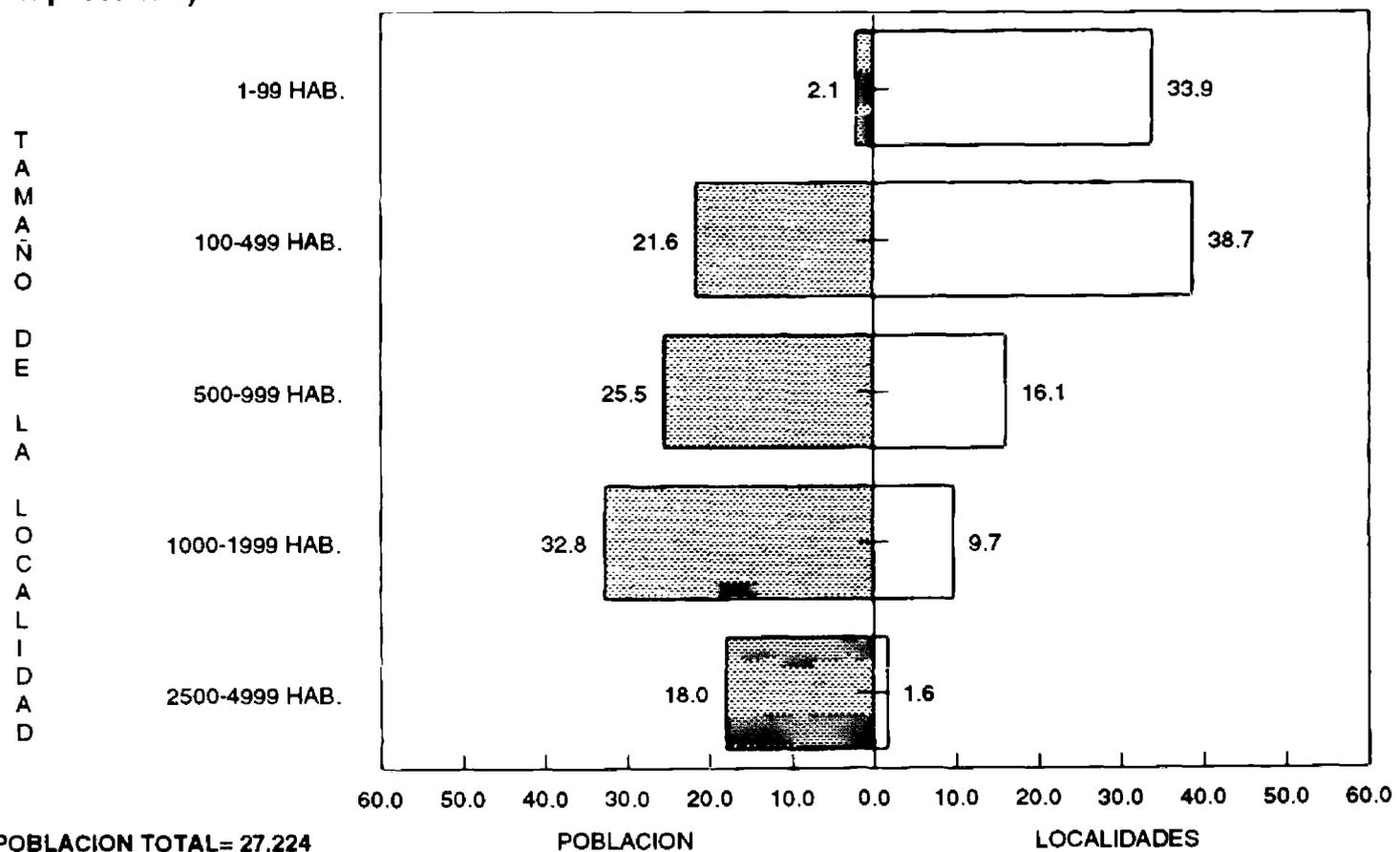
FUENTE: Cuadro 2.2

POBLACION TOTAL Y LOCALIDADES SEGUN TAMAÑO DE LA LOCALIDAD

GRAFICA 2.d

Al 12 de marzo de 1990

(En por ciento)

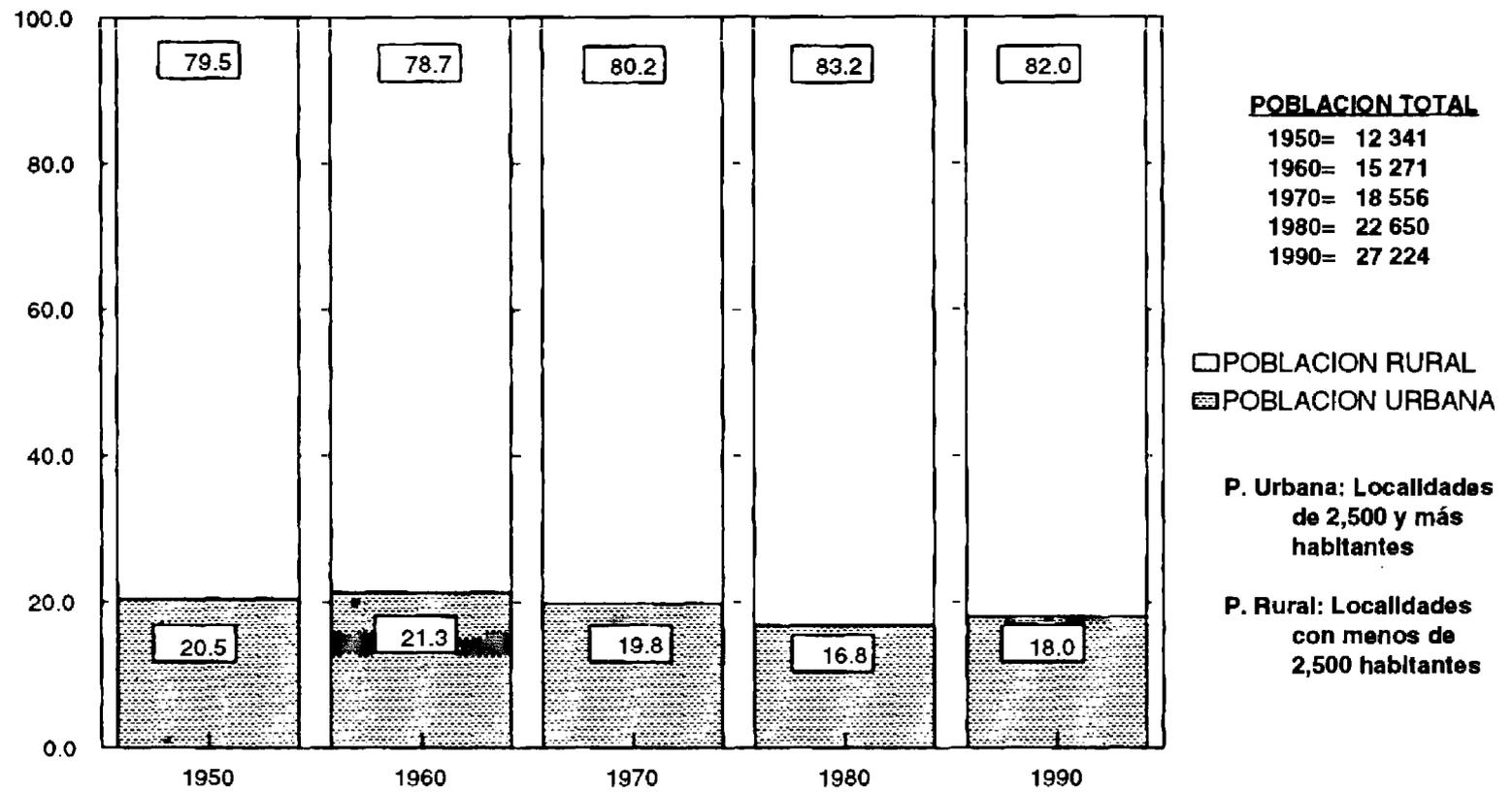


POBLACION TOTAL= 27,224
TOTAL DE LOCALIDADES= 62

FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.

**POBLACION URBANA Y RURAL
1950-1990
(En porciento)**

GRAFICA 2.e



FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. VII, VIII, IX, X y XI Censos Generales de Población y Vivienda, 1950, 1960, 1970, 1980 y 1990". INEGI.

**POBLACION FEMENINA DE 12 AÑOS Y MAS, CON HIJOS NACIDOS VIVOS,
TOTAL Y PROMEDIO DE HIJOS NACIDOS VIVOS SEGUN GRUPO QUINQUENAL
DE EDAD DE LA MUJER
1980 - 1990**

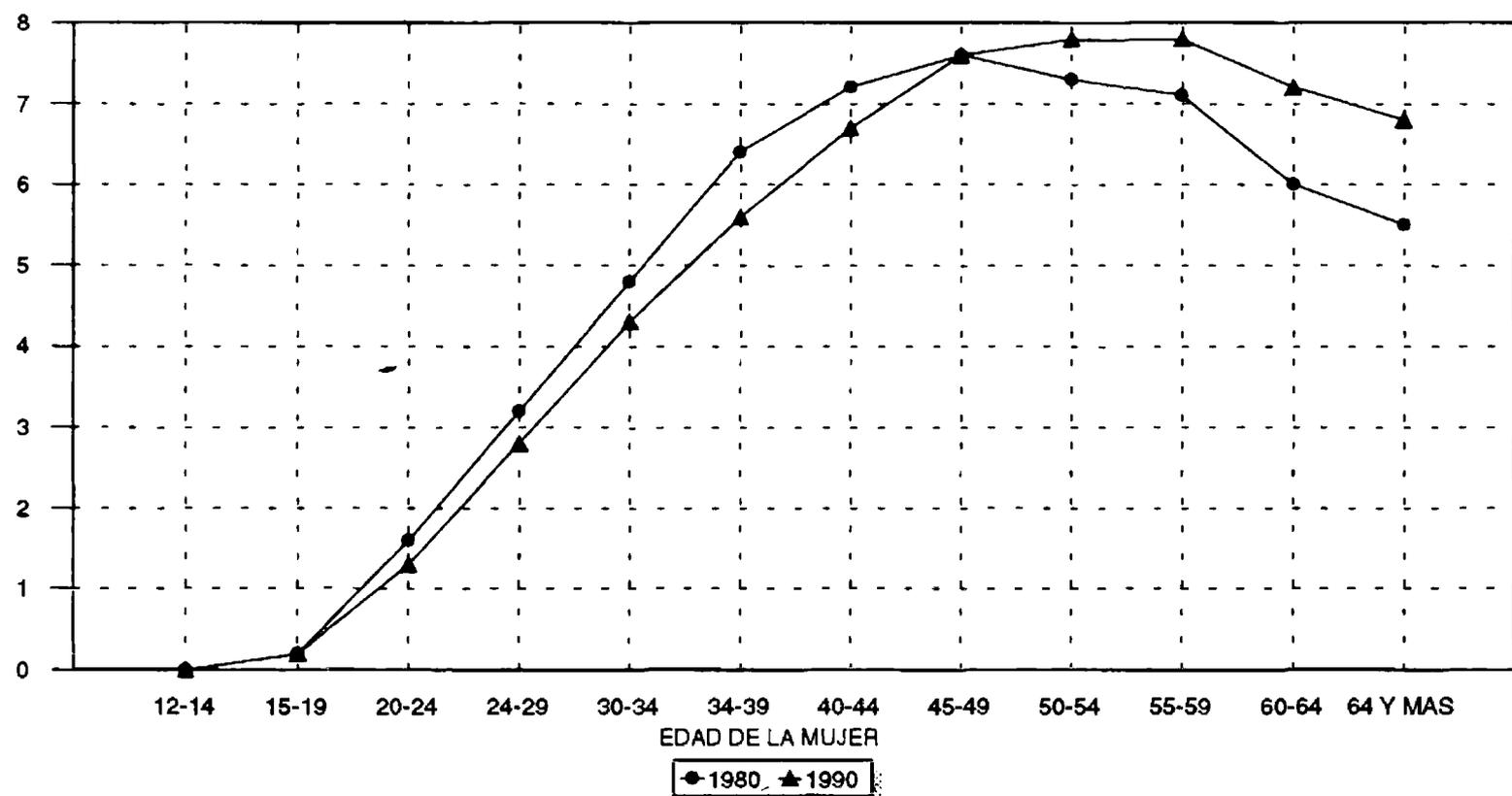
CUADRO 2.3

GRUPO DE EDAD	1 9 8 0				1 9 9 0			
	POBLACION FEMENINA		HIJOS NACIDOS VIVOS		POBLACION FEMENINA		HIJOS NACIDOS VIVOS	
	DE 12 AÑOS Y MAS	CON HIJOS NACIDOS VIVOS	TOTAL	PROMEDIO	DE 12 AÑOS Y MAS	CON HIJOS NACIDOS VIVOS	TOTAL	PROMEDIO
ESTADO	489 074	287 106	1 500 648	3.1	645 302	392 183	1 803 349	2.8
12-14 AÑOS	63 332	929	1 796	NS	77 225	370	609	NS
15-19 AÑOS	82 146	12 221	17 810	0.2	105 477	13 151	18 343	0.2
20-24 AÑOS	65 867	38 332	88 802	1.3	85 144	47 433	95 317	1.1
25-29 AÑOS	53 063	42 060	149 386	2.8	73 500	59 175	172 188	2.3
30-34 AÑOS	40 799	35 253	168 895	4.1	61 085	54 326	205 848	3.4
35-39 AÑOS	40 427	35 627	215 390	5.3	54 657	49 804	236 966	4.3
40-44 AÑOS	30 024	26 525	182 817	6.1	39 061	35 672	199 924	5.1
45-49 AÑOS	26 863	23 696	171 978	6.4	35 853	32 569	206 197	5.8
50-54 AÑOS	21 357	18 441	132 272	6.2	27 473	24 858	166 439	6.1
55-59 AÑOS	16 655	14 397	104 371	6.3	21 764	19 570	136 250	6.3
60-64 AÑOS	14 435	12 023	81 784	5.7	19 380	17 002	114 331	5.9
65 AÑOS Y MAS	34 106	27 602	185 347	5.4	44 683	38 253	250 937	5.6
MUNICIPIO	6 658	3 821	23 672	3.6	8 723	5 336	30 573	3.5
12-14 AÑOS	949	13	26	NS	1 207	2	2	NS
15-19 AÑOS	1 110	163	276	0.2	1 433	208	305	0.2
20-24 AÑOS	811	480	1 305	1.6	1 076	667	1 404	1.3
25-29 AÑOS	650	506	2 081	3.2	930	788	2 624	2.8
30-34 AÑOS	455	384	2 200	4.8	704	645	3 053	4.3
35-39 AÑOS	558	487	3 582	6.4	691	629	3 841	5.6
40-44 AÑOS	392	347	2 808	7.2	495	454	3 329	6.7
45-49 AÑOS	392	353	2 976	7.6	502	472	3 791	7.6
50-54 AÑOS	294	251	2 144	7.3	333	305	2 588	7.8
55-59 AÑOS	259	221	1 840	7.1	348	313	2 708	7.8
60-64 AÑOS	200	171	1 205	6.0	296	248	2 120	7.2
65 AÑOS Y MAS	588	445	3 229	5.5	708	605	4 808	6.8

FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. X y XI Censos Generales de Población y Vivienda, 1980 y 1990". INEGI.

**HJOS NACIDOS VIVOS POR GRUPO
QUINQUENAL DE EDAD DE LA MUJER
1980-1990
(Promedio por mujer)**

GRAFICA 2.f



FUENTE: Cuadro 2.3

**NACIMIENTOS, DEFUNCIONES GENERALES Y DE MENORES
DE UN AÑO, MATRIMONIOS Y DIVORCIOS
1988 - 1994**

CUADRO 2.4

CONCEPTO	1988		1994 P/	
	ESTADO	MUNICIPIO	ESTADO	MUNICIPIO
NACIMIENTOS	67 894	1 143	76 333	998
HOMBRES	33 979	594	38 228	493
MUJERES	33 901	549	38 100	505
NO ESPECIFICADO	14	-	5	-
DEFUNCIONES GENERALES	10 295	182	9 559 a/	173 a/
HOMBRES	5 738	105	5 353	96
MUJERES	4 526	17	4 200	77
NO ESPECIFICADO	31	-	6	-
DEFUNCIONES DE MENORES DE UN AÑO	1 607	41	1 238 a/	23 a/
HOMBRES	893	20	707	13
MUJERES	690	21	530	10
NO ESPECIFICADO	24	-	1	-
MATRIMONIOS	12 996	162	13 822	173
DIVORCIOS	678	-	326	-

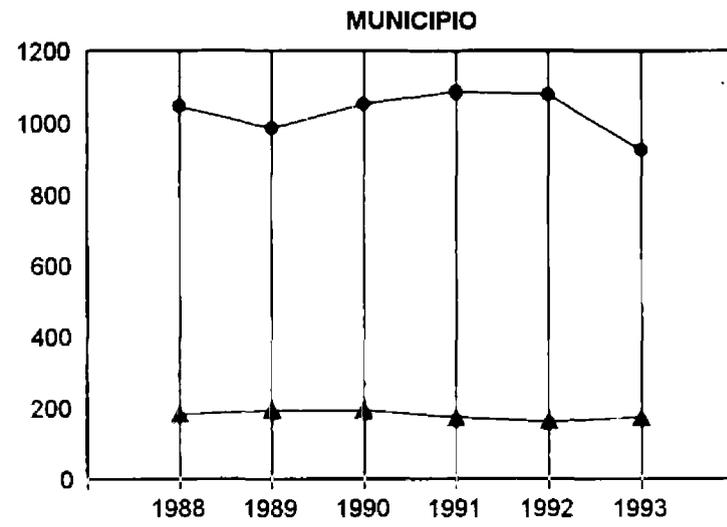
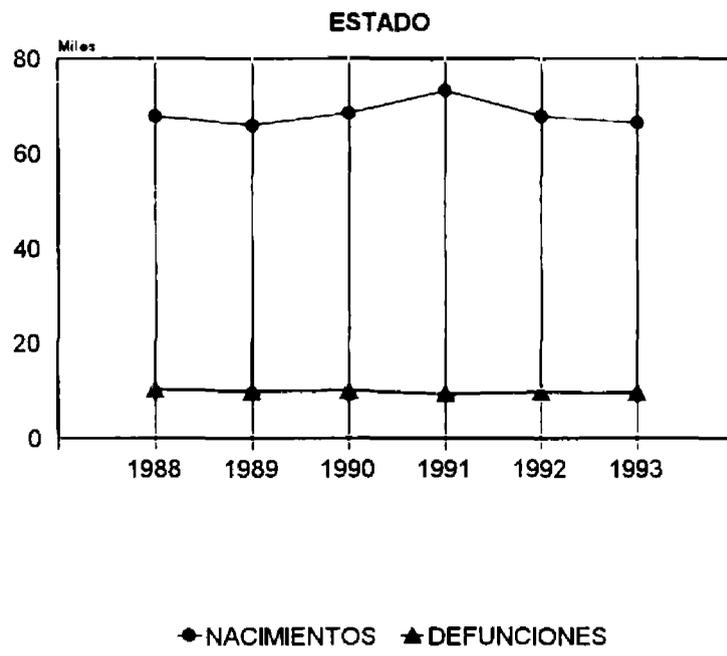
NOTA: La información de nacimientos y defunciones toma en cuenta la residencia habitual de las personas sujetas de cada hecho vital, excepto para nacimientos en 1994 que se refiere al lugar de registro. Para matrimonios y divorcios se considera al lugar de registro.

a/ Datos referidos a 1993.

FUENTE: INEGI. Dirección Regional Oriente; Subdirección de Estadística.

**NACIMIENTOS Y DEFUNCIONES GENERALES a/
1988-93**

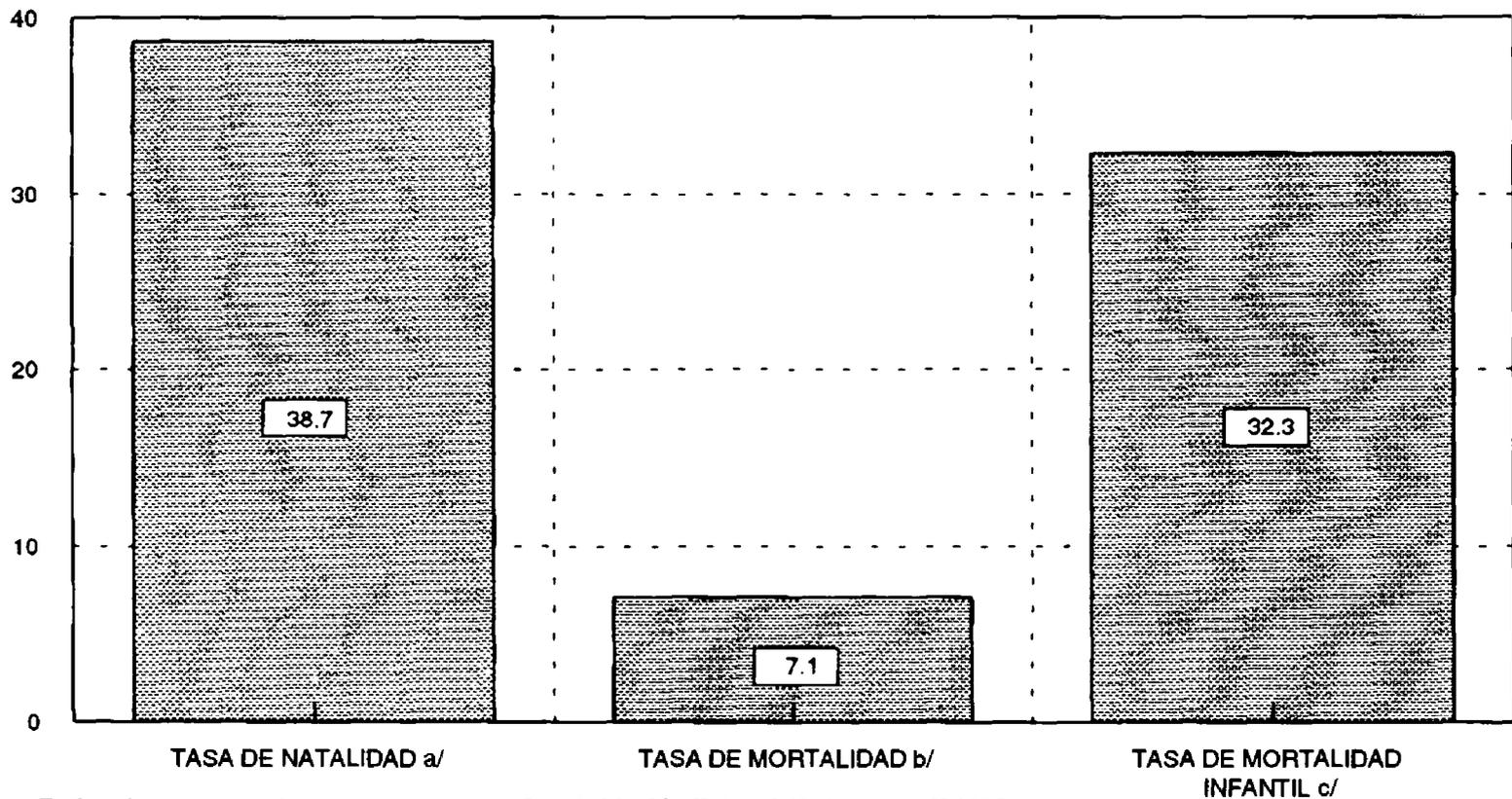
GRAFICA 2.g



a/ La información considera el lugar de residencia habitual de las personas sujetas de cada hecho vital.
FUENTE: INEGI. Dirección Regional Oriente; Subdirección de Estadística.

TASAS DE NATALIDAD, MORTALIDAD GENERAL Y MORTALIDAD INFANTIL 1990 (Por mil)

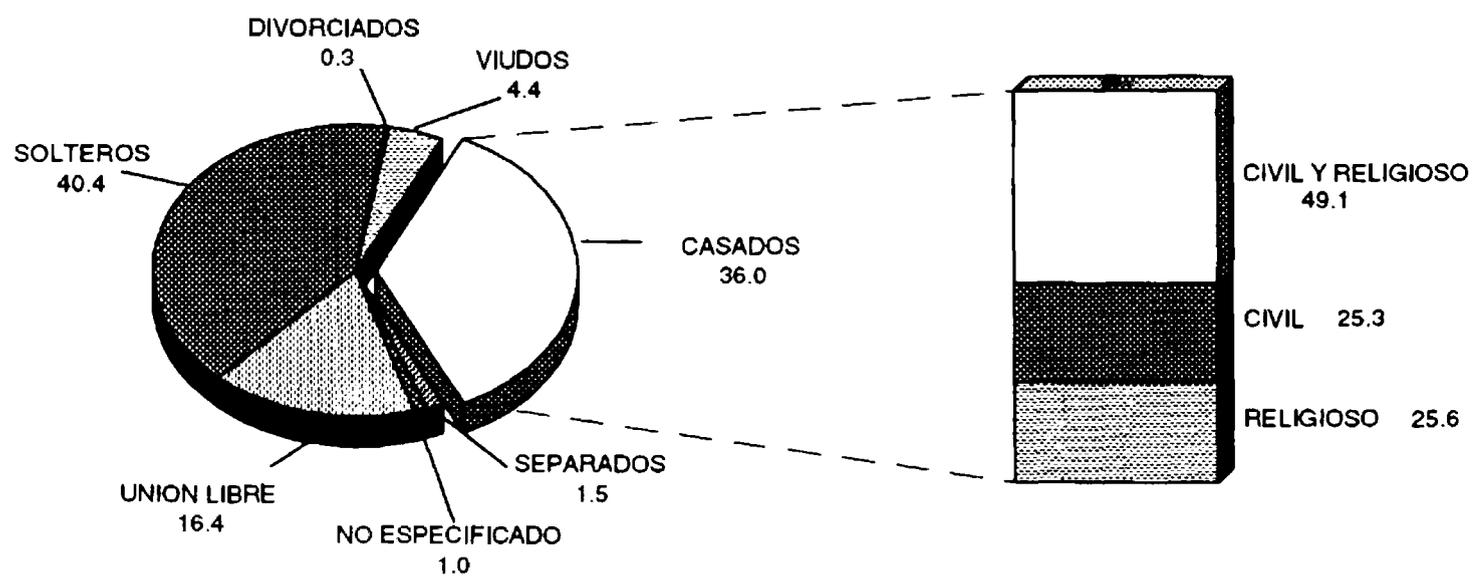
GRAFICA 2.h



a/ Estimada como: Nacimientos reg. en un año / Población Total al 12 de marzo X 1000
 b/ Estimada como: Defunciones generales reg. en un año / Población Total al 12 de marzo X 1000
 c/ Estimada como: Def. de menores de un año reg. en un año / Nacidos vivos reg. de ese año X 1000
 FUENTE: INEGI. Dirección Regional Oriente; Subdirección de Estadística.
 *Hidalgo, Resultados Definitivos. XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.

POBLACION DE 12 AÑOS Y MAS POR ESTADO CIVIL Al 12 de marzo de 1990 (En porcentaje)

GRAFICA 2.i

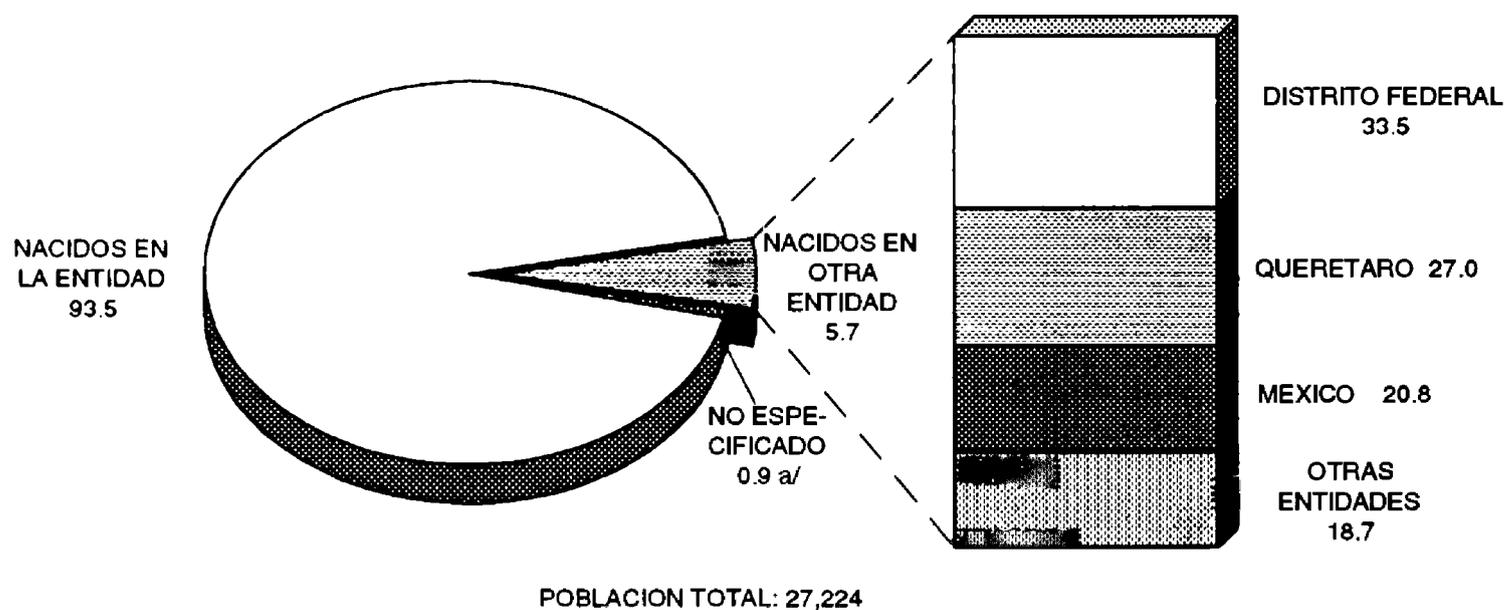


POBLACION TOTAL DE 12 AÑOS Y MAS: 17,455

FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.

POBLACION TOTAL POR LUGAR DE NACIMIENTO
Al 12 de marzo de 1990
(En porciento)

GRAFICA 2.]



a/ Incluye los nacidos en otro país.

FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.

POBLACION DE 5 AÑOS Y MAS QUE HABLA ALGUNA LENGUA INDIGENA SEGUN TIPO DE LENGUA
Al 12 de marzo de 1990

CUADRO 2.5

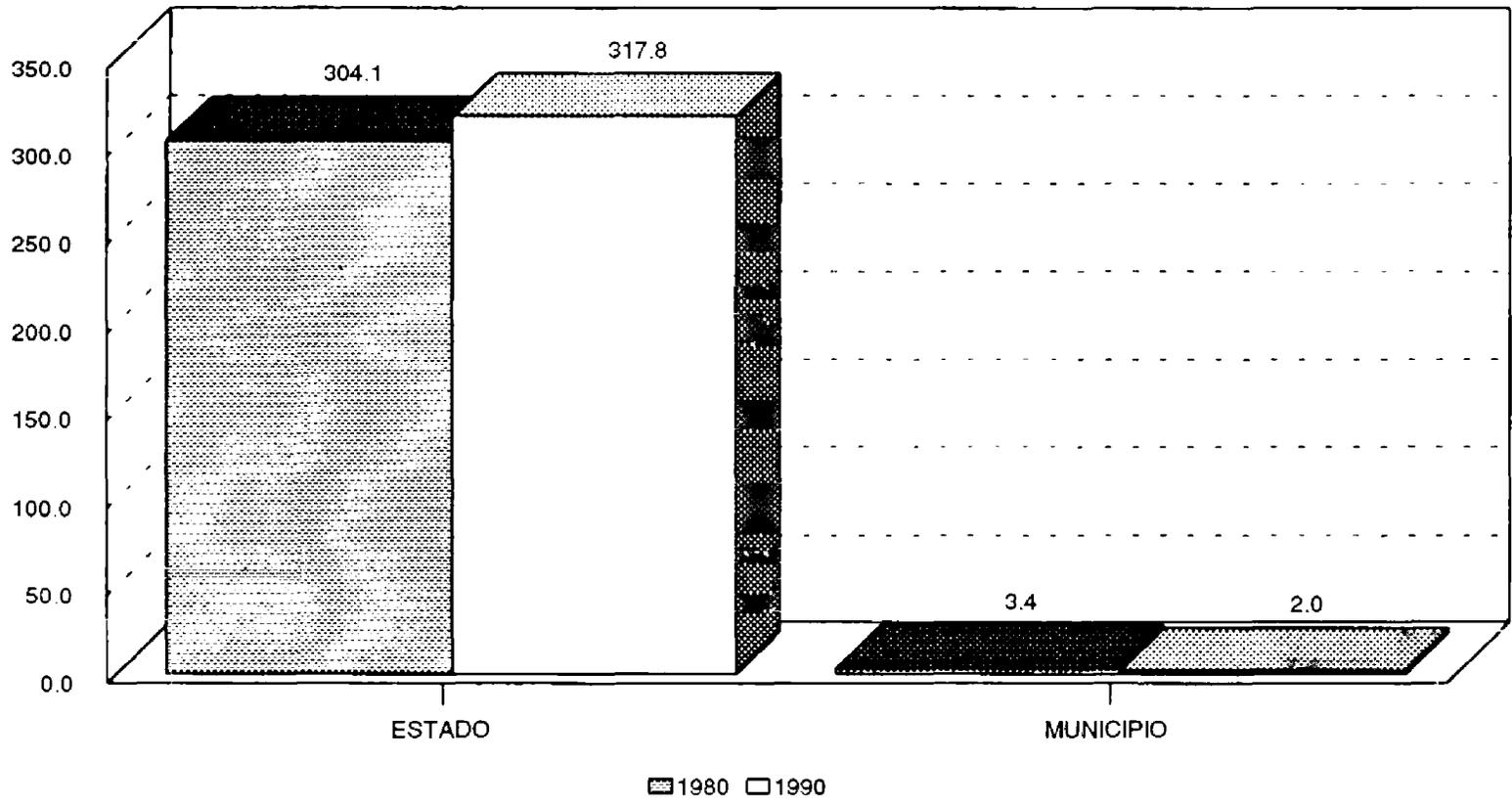
TIPO DE LENGUA	ESTADO	MUNICIPIO
POBLACION DE 5 AÑOS Y MAS	1 628 542	23 190
POBLACION DE 5 AÑOS Y MAS QUE HABLA ALGUNA LENGUA INDIGENA	317 838	1 968
OTOMI	117 393	1 825
NAHUATL	188 530	8
MAYA	79	1
OTRAS a/	11 836	134

a/ Incluye a la población que habla alguna lengua indígena insuficientemente especificada.

FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.

**POBLACION DE 5 AÑOS Y MAS QUE HABLA
ALGUNA LENGUA INDIGENA
1980-1990
(Miles)**

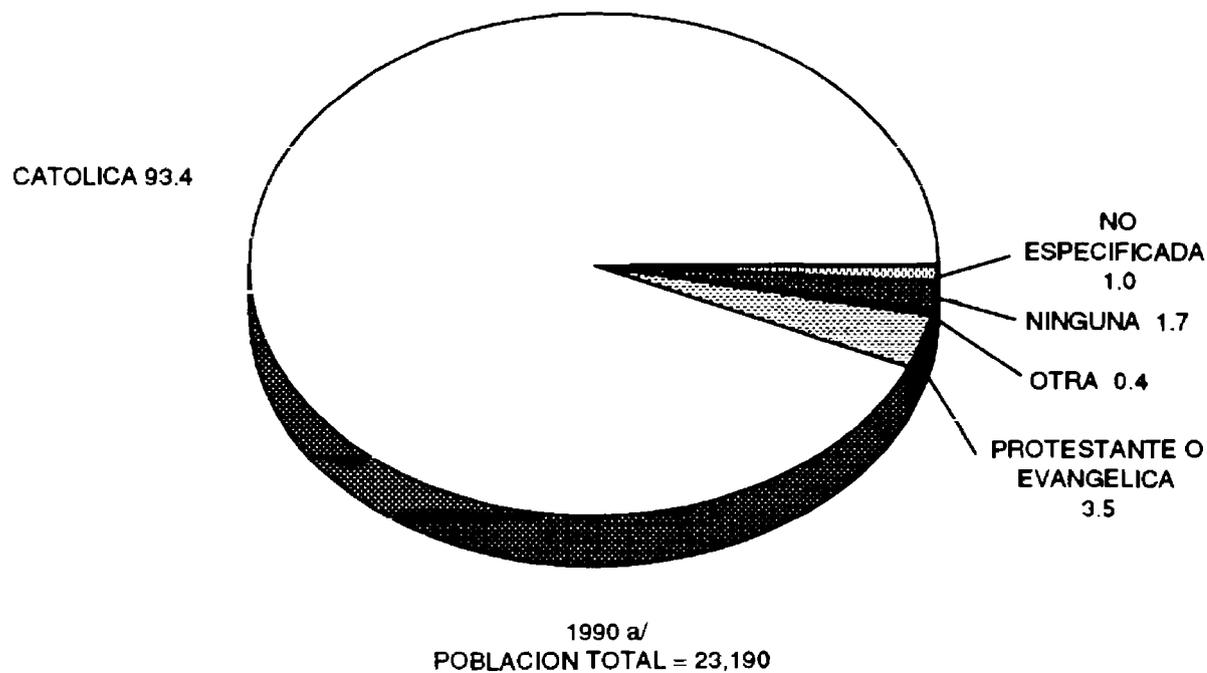
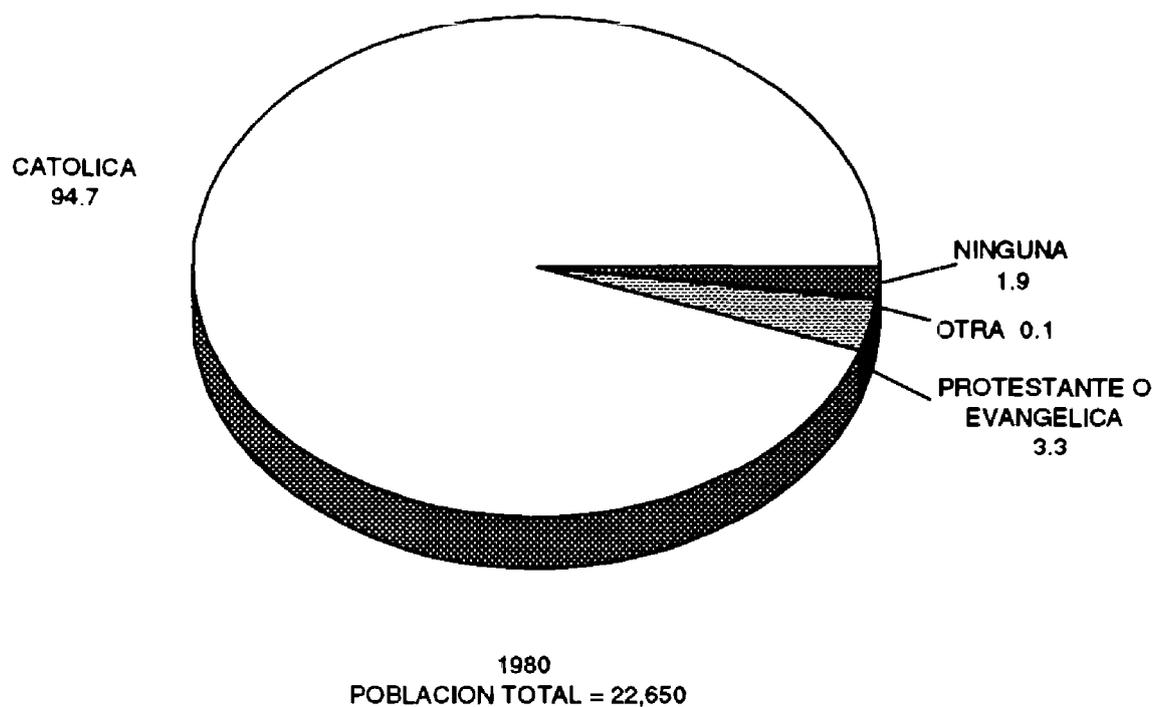
GRAFICA 2.k



FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. X y XI Censos Generales de Población y Vivienda, 1980 y 1990". INEGI.

**POBLACION TOTAL POR TIPO DE RELIGION
1980-1990
(En porciento)**

GRAFICA 2.I



a/ Se refiere a la población de 5 años y más.

FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. X y XI Censos Generales de Población y Vivienda, 1980 y 1990". INEGI.

3. Vivienda y Servicios Básicos

3.1	Total de Viviendas Habitadas, Viviendas Particulares y Ocupantes según Principales Localidades Al 12 de marzo de 1990	27
Gráfica 3.a	Viviendas Particulares Habitadas, Ocupantes y Promedio de Ocupantes por Vivienda 1970-1990	27
3.2	Viviendas Habitadas y Ocupantes según Tipo de Vivienda Al 12 de marzo de 1990	28
Gráfica 3.b	Vivienda Propia y No Propia 1950-1990 (En porciento)	28
3.3	Viviendas Particulares Habitadas según Material Predominante en Pisos, Paredes y Techos Al 12 de marzo de 1990	29
Gráfica 3.c	Viviendas Particulares Habitadas por Material Predominante en Pisos, Paredes y Techos 1980-1990 (En porciento)	30
Gráfica 3.d	Viviendas Particulares Habitadas que Disponen de Agua Entubada, Drenaje y Energía Eléctrica 1960-1990 (En porciento)	30

3. VIVIENDA Y SERVICIOS BASICOS

TOTAL DE VIVIENDAS HABITADAS, VIVIENDAS PARTICULARES Y OCUPANTES SEGUN PRINCIPALES LOCALIDADES Al 12 de marzo de 1990

CUADRO 3.1

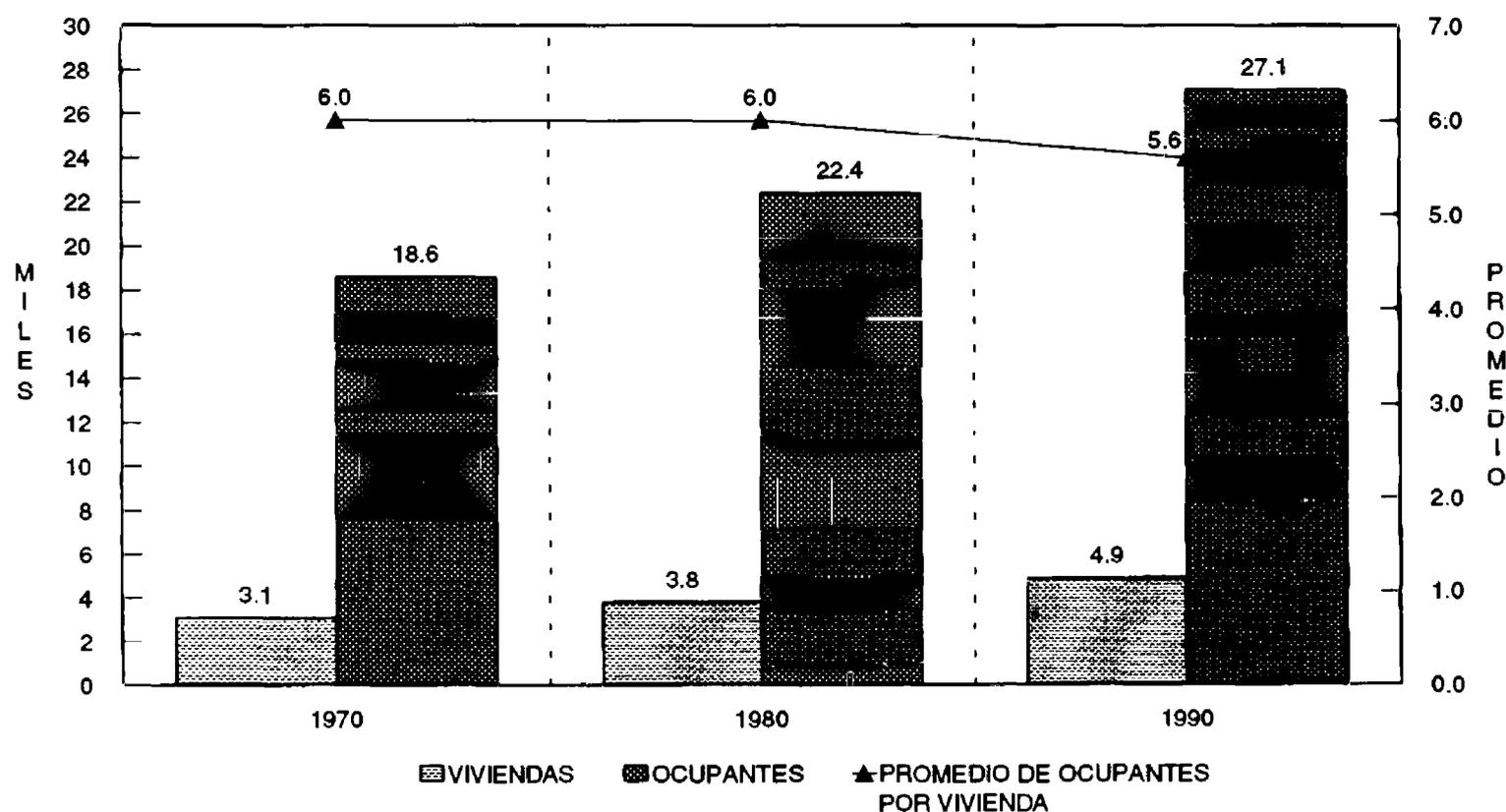
LOCALIDAD	VIVIENDAS HABITADAS		OCUPANTES EN VIVIENDAS PARTICULARES	PROMEDIO DE OCUPANTES POR VIVIENDA PARTICULAR
	TOTAL	PARTICULARES		
ESTADO	367 400 a/	367 037	1 881 533	5.1
MUNICIPIO	4 863	4 858	27 076	5.6
TECOZAUTLA	956	954	4 893	5.1
PAÑHE	342	342	1 984	5.8
GANDHO	277	277	1 705	6.2
SAN ANTONIO	257	257	1 390	5.4
BOMANXOTHA	216	215	1 284	6.0
MESILLA, LA	212	212	1 233	5.8
SAN FRANCISCO	199	199	1 271	6.4
SAN MIGUEL CALTEPANTLA	173	173	792	4.6
SAN JOAQUIN	152	152	899	5.9
ESQUINA, LA	151	151	958	6.3
RITO, EL	143	143	786	5.5
SALTO, EL	124	124	655	5.3
UXDEJHE	119	119	593	5.0
GUADALUPE	98	98	629	6.4
ATENGO	93	93	629	6.8
RESTO DE LOCALIDADES	1 351	1 349	7 375	5.5

a/ Estas cifras incluyen 3 844 viviendas sin información de ocupantes.

FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. Datos por localidad (Integración Territorial), XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.

VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS, OCUPANTES Y PROMEDIO DE OCUPANTES POR VIVIENDA 1970-1990

GRAFICA 3.a



FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. IX, X y XI Censos Generales de Población y Vivienda, 1970, 1980 y 1990". INEGI.

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

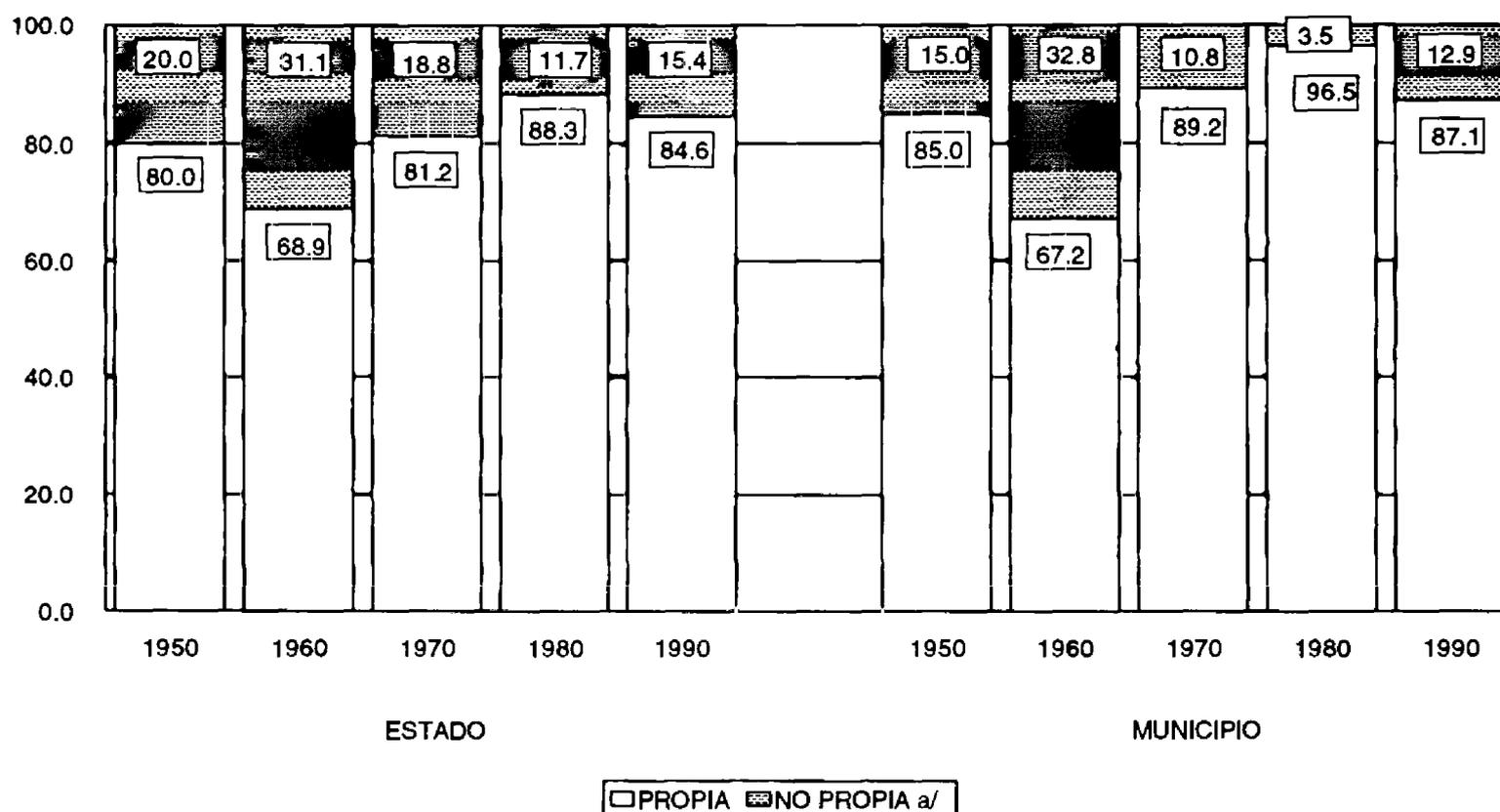
CUADRO 3.2

TIPO	VIVIENDAS HABITADAS		OCUPANTES	
	ESTADO	MUNICIPIO	ESTADO	MUNICIPIO
TOTAL	367 400	4 863	1 888 366	27 224
VIVIENDA PARTICULAR	367 037	4 858	1 881 533	27 076
CASA SOLA	331 637	4 679	1 731 694	26 134
DEPARTAMENTO EN EDIFICIO, CASA EN VECINDAD O CUARTO DE AZOTEA	26 822	63	114 525	334
VIVIENDA MOVIL	204	6	913	27
REFUGIO	260	14	912	72
NO ESPECIFICADO	8 114 a/	96	33 489 a/	509
VIVIENDA COLECTIVA	363	5	6 833	148

a/ Se incluyen 3 844 viviendas sin información de ocupantes, y una estimación de éstos con base en un promedio de tres ocupantes por vivienda.
FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.

**VIVIENDA PROPIA Y NO PROPIA
1950-1990
(En porciento)**

GRAFICA 3.b



a/ Para 1980 se refiere a la vivienda rentada, y para 1990 comprende a la rentada y en otra situación.

FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. VII, VIII, IX, X y XI Censos Generales de Población y Vivienda, 1950, 1960, 1970, 1980 y 1990". INEGI.

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS SEGUN MATERIAL
PREDOMINANTE EN PISOS, PAREDES Y TECHOS
Al 12 de marzo de 1990**

CUADRO 3.3

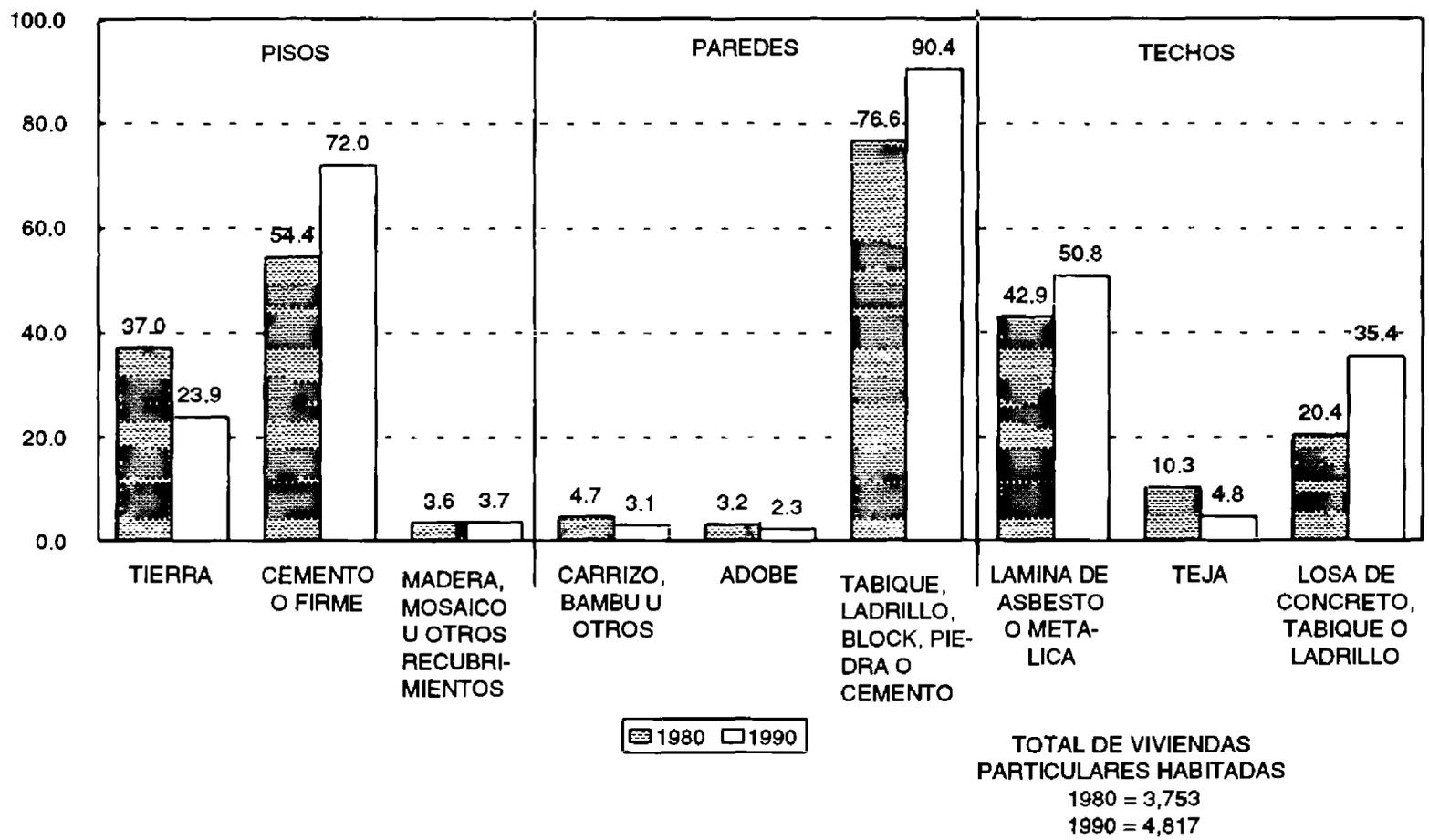
MATERIAL PREDOMINANTE	ESTADO		MUNICIPIO	
	ABSOLUTOS	RELATIVOS	ABSOLUTOS	RELATIVOS
PISOS	362 933	100.0	4 817	100.0
TIERRA	106 204	29.3	1 149	23.9
CEMENTO O FIRME	200 335	55.2	3 468	72.0
MADERA, MOSAICO U OTROS RECUBRIMIENTOS	54 701	15.0	178	3.7
NO ESPECIFICADO	1 693	0.5	22	0.4
PAREDES	362 933	100.0	4 817	100.0
LAMINA DE CARTON	2 103	0.6	24	0.5
CARRIZO, BAMBU O PALMA	5 845	1.6	151	3.1
EMBARRO O BAJAREQUE	22 445	6.2	9	0.2
MADERA	37 042	10.2	9	0.2
LAMINA DE ASBESTO O METALICA	2 468	0.7	34	0.7
ADOBE	31 884	8.8	110	2.3
TABIQUE, LADRILLO, BLOCK, PIEDRA O CEMENTO	255 477	70.4	4 353	90.4
OTROS MATERIALES	4 180	1.1	99	2.0
NO ESPECIFICADO	1 489	0.4	28	0.6
TECHOS	362 933	100.0	4 817	100.0
LAMINA DE CARTON	35 823	9.9	163	3.4
PALMA, TEJAMANIL O MADERA	18 978	5.2	141	2.9
LAMINA DE ASBESTO O METALICA	112 134	30.9	2 448	50.8
TEJA	20 766	5.7	230	4.8
LOSA DE CONCRETO, TABIQUE O LADRILLO	164 515	45.3	1 705	35.4
OTROS MATERIALES	8 942	2.5	109	2.3
NO ESPECIFICADO	1 775	0.5	21	0.4

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

FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS POR MATERIAL
PREDOMINANTE EN PISOS, PAREDES Y TECHOS
1980-1990
(En porcentaje)**

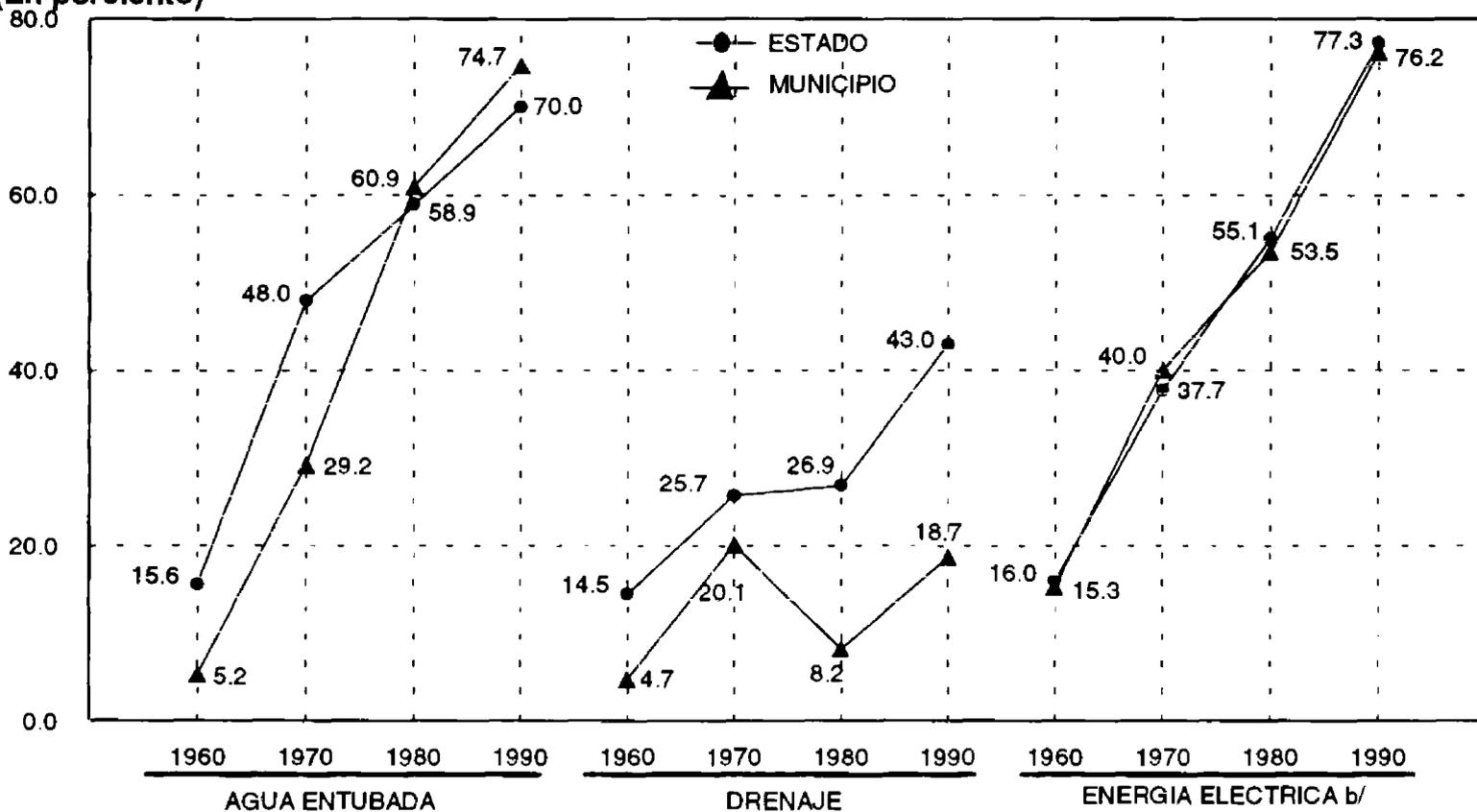
GRAFICA 3.c



FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. X y XI Censos Generales de Población y Vivienda, 1980 y 1990". INEGI.

**VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS QUE
DISPONEN DE AGUA ENTUBADA, DRENAJE Y
ENERGIA ELECTRICA a/
1960-1990
(En porcentaje)**

GRAFICA 3.d



a/ En 1960 y 1970 se refiere al total de las viviendas.

b/ Para 1960 no se captó esta información por lo que se consideraron las viviendas con radio y/o televisión.

FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. VIII, IX, X y XI Censos Generales de Población y Vivienda, 1960, 1970, 1980 y 1990". INEGI.

4. Salud y Asistencia Social

4.1	Población Derechohabiente según Institución 1988-1994	33
	Gráfica 4.a Población Derechohabiente en las Instituciones del Sector Salud 1988-1994	33
4.2	Unidades Médicas en Servicio del Sector Salud según Institución y Nivel de Operación 1988-1994	34
4.3	Recursos Humanos en las Unidades Médicas del Sector Salud por Institución según Tipo de Personal 1988-1994	35
	Gráfica 4.b Recursos Humanos en las Unidades Médicas del Sector Salud según Institución Al 31 de diciembre de 1994	36
4.4	Principales Recursos Materiales en las Unidades Médicas del Sector Salud por Institución 1988-1994	36
4.5	Principales Servicios Otorgados en las Unidades Médicas del Sector Salud por Institución 1988-1994	37
	Gráfica 4.c Consulta Externa, Partos Atendidos y Dosis de Biológicos Aplicadas en las Unidades Médicas del Sector Salud 1994	38

4. SALUD Y ASISTENCIA SOCIAL

POBLACION DERECHOHABIENTE SEGUN INSTITUCION 1988-1994 a/

CUADRO 4.1

INSTITUCION	ESTADO			MUNICIPIO		
	TOTAL	ASEGURADOS O TRABAJADORES	FAMILIARES, PENSIONADOS Y DEPENDIENTES	TOTAL	ASEGURADOS O TRABAJADORES	FAMILIARES, PENSIONADOS Y DEPENDIENTES
1988						
TOTAL b/	461 457	135 640	325 817	1 045	3 212	723
IMSS	348 285	92 460	255 825	618	160	458
ISSSTE	113 172	43 180	69 992	427	162	265
1994						
TOTAL	588 143 c/	194 706	393 437	2 128	626	1 502
IMSS	454 460	140 347	314 113	1 636	444	1 192
ISSSTE	133 683	54 359	79 324	492	182	310

a/ Al 31 de diciembre de cada año.

b/ La Información difiere de la publicada en el Anuario Estadístico del Estado edición 1990, debido a ajustes realizados por la fuente.

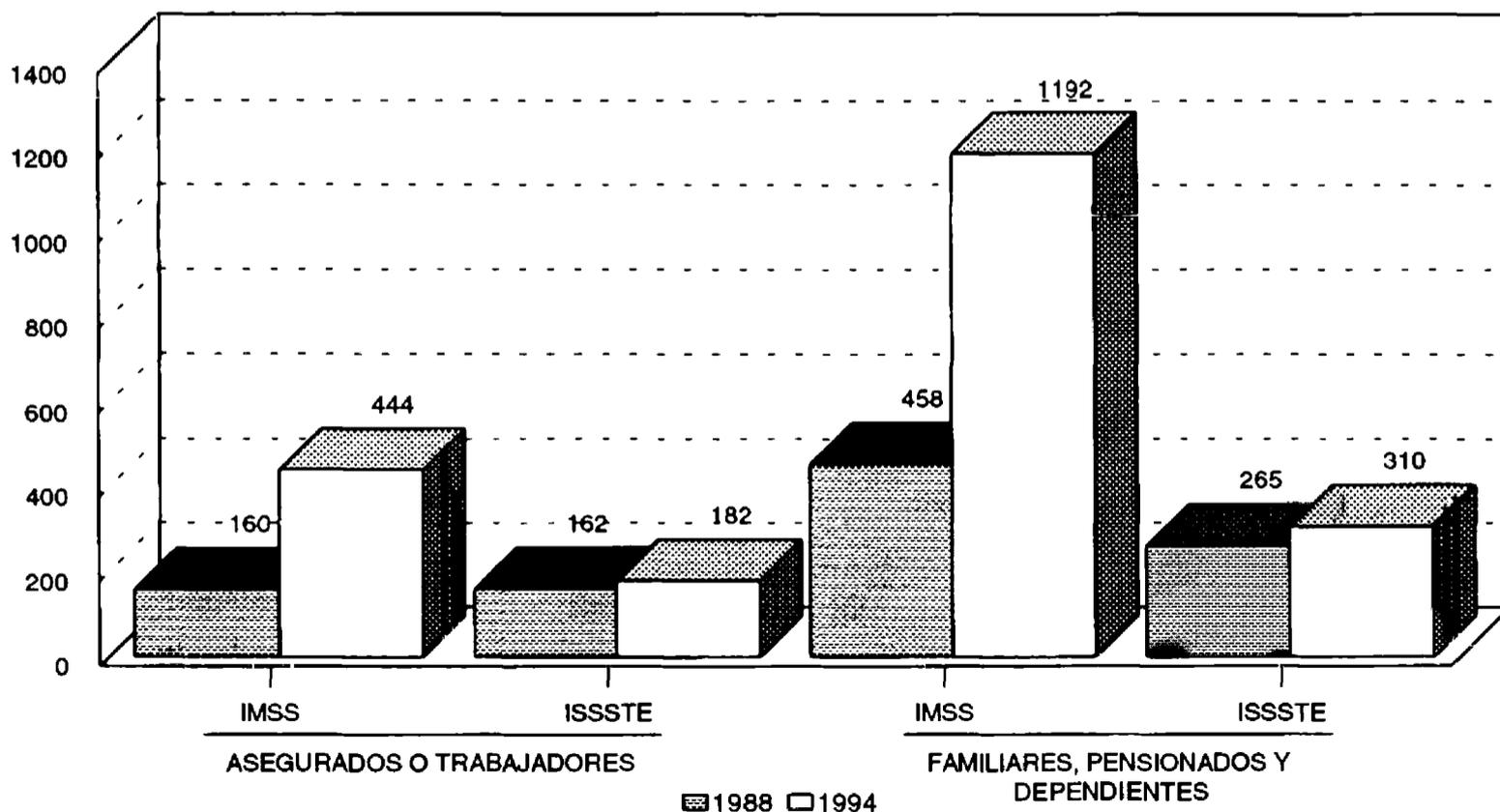
c/ La Información difiere de la publicada en el Anuario Estadístico edición 1995 debido a que no incluye 11 469 derechohabientes de PEMEX pues se carece de desglose.

FUENTE: IMSS, Delegación en el Estado. Jefatura de Servicios de Finanzas; Oficina de Estadística y Análisis de la Información.

ISSSTE, Delegación en el Estado. Jefatura de Finanzas; Departamento de Programación y Evaluación.

**POBLACION DERECHOHABIENTE EN LAS INSTITUCIONES
DEL SECTOR SALUD
1988-1994**

GRAFICA 4.a



FUENTE: Cuadro 4.1

**UNIDADES MEDICAS EN SERVICIO DEL SECTOR SALUD
SEGUN INSTITUCION Y NIVEL
DE OPERACION
1988-1994 a/**

CUADRO 4.2

INSTITUCION Y NIVEL	ESTADO		MUNICIPIO	
	1988	1994	1988	1994
TOTAL	402	624	8	12
ISSSTE	42	37	1	1
DE CONSULTA EXTERNA	37	32	1	1
DE HOSPITALIZACION GENERAL b/	3	3	-	-
DE HOSPITALIZACION ESPECIALIZADA	2	2	-	-
IMSS-SOLIDARIDAD	154	204	3	3
DE CONSULTA EXTERNA	150	200	3	3
DE HOSPITALIZACION GENERAL b/	4	4	-	-
SSA	187	362	4	8
DE CONSULTA EXTERNA	183	356	4	8
DE HOSPITALIZACION GENERAL b/	3	5	-	-
DE HOSPITALIZACION ESPECIALIZADA	1	1	-	-
RESTO DE INSTITUCIONES c/	19	21	-	-

a/ Al 31 de diciembre de cada año.

b/ Incluye unidades médicas que proporcionaron a la vez servicio de consulta externa.

c/ Para 1988 comprende sólo IMSS, y para 1994 comprende IMSS, PEMEX y DIF.

FUENTE: IMSS, Delegación en el Estado. Jefatura de Servicios de Finanzas; Oficina de Estadística y Análisis de la Información.

ISSSTE, Delegación en el Estado. Jefatura de Finanzas; Departamento de Programación y Evaluación.

SSA, Servicios Coordinados de Salud Pública en el Estado. Departamento de Planeación, Información y Evaluación; Área de Estadística.

**RECURSOS HUMANOS EN LAS UNIDADES MEDICAS
DEL SECTOR SALUD POR INSTITUCION
SEGUN TIPO DE PERSONAL
1988-1994 a/**

CUADRO 4.3

TIPO DE PERSONAL	ESTADO					MUNICIPIO				
	TOTAL	ISSSTE	IMSS- SOLIDA- RIDAD	SSA	OTRA b/	TOTAL	IMSS	ISSSTE	IMSS- SOLIDA- RIDAD	SSA
1988										
TOTAL	4 789	587	683	1 430	2 089	13	-	1	4	8
PERSONAL MEDICO c/	852	150	124	176	402	7	-	1	2	4
PERSONAL PARAMEDICO d/	1 563	231	257	510	565	6	-	-	2	4
SERVICIOS AUXILIARES DE DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO e/	76	37	3	16	20	-	-	-	-	-
OTRO PERSONAL	2 298	169	299	728	1 102	-	-	-	-	-
1994										
TOTAL	8 521	856	680	3 827	3 158	23	-	1	6	16
PERSONAL MEDICO c/	2 345	221	298	963	863	12	-	1	3	8
PERSONAL PARAMEDICO d/	4 237	279	367	1 635	1 956	11	-	-	3	8
SERVICIOS AUXILIARES DE DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO e/	309	36	15	79	179	-	-	-	-	-
OTRO PERSONAL	1 630	320	-	1 150	160	-	-	-	-	-

a/ Al 31 de diciembre de cada año.

b/ Para 1988 comprende sólo IMSS, y para 1994 comprende IMSS, PEMEX y DIF.

c/ Comprende: 1) En contacto directo con el paciente, como médicos generales, médicos especialistas: gineco-obstetras, pediatras, cirujanos, internistas y otros especialistas; residentes; pasantes y odontólogos; 2) En otras labores.

d/ Es aquel que se dedica al desarrollo de actividades en apoyo a la prestación de servicios médicos, dentro del cual se contempla el personal profesional, técnico y auxiliar, como son enfermería, trabajo social, dietología, archivo clínico y farmacia.

e/ Son los profesionales y auxiliares que trabajan en los laboratorios de análisis clínicos, radiología, anatomía patológica, electrografía, endoscopías radioterapia e isótopos radioactivos, fisioterapia y rehabilitación.

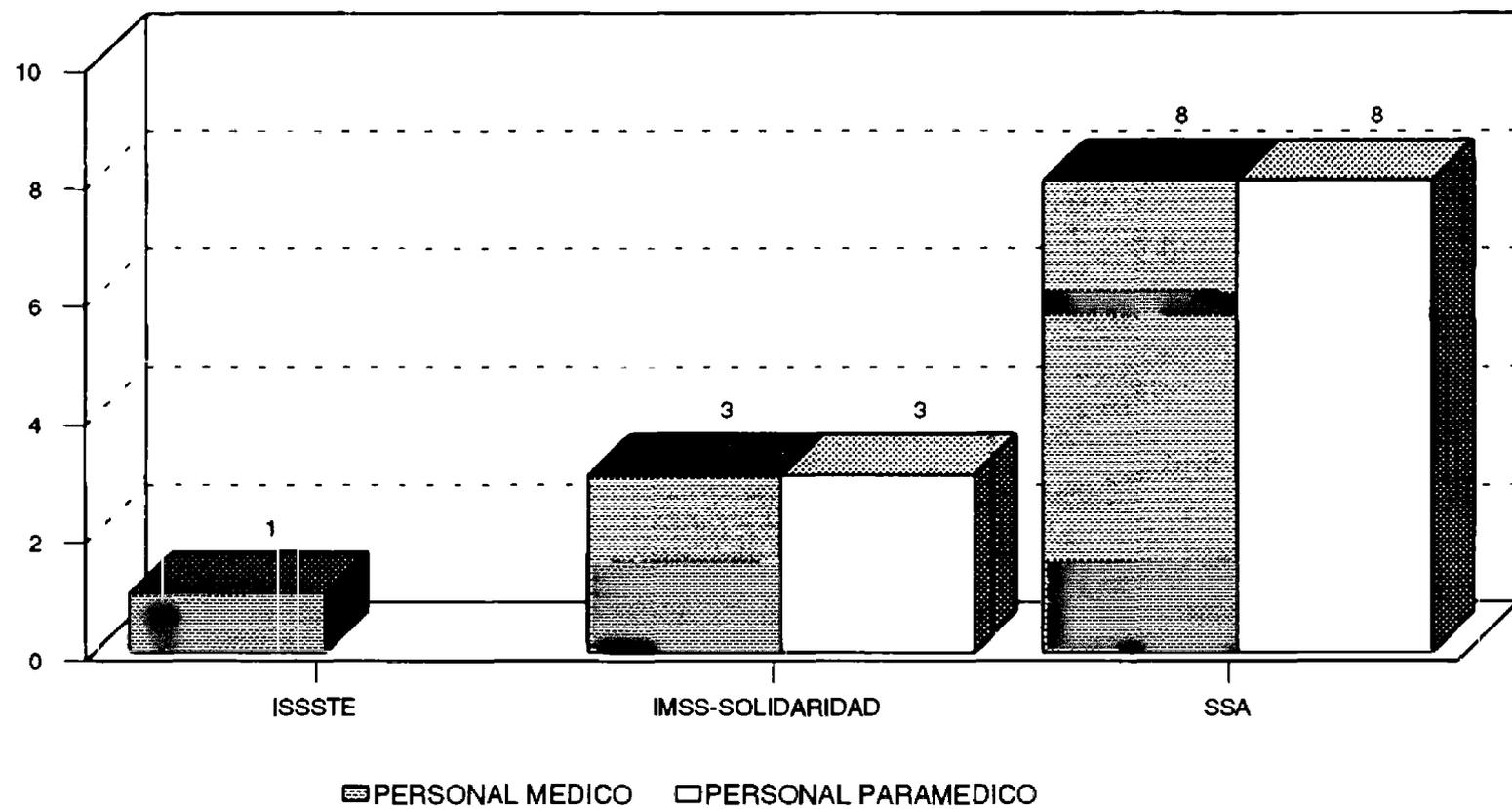
FUENTE: IMSS, Delegación en el Estado. Jefatura de Servicios de Finanzas; Oficina de Estadística y Análisis de la Información.

ISSSTE, Delegación en el Estado. Jefatura de Finanzas; Departamento de Programación y Evaluación.

SSA, Servicios Coordinados de Salud Pública en el Estado. Departamento de Planeación, Información y Evaluación; Área de Estadística.

**RECURSOS HUMANOS EN LAS UNIDADES MEDICAS
DEL SECTOR SALUD SEGUN INSTITUCION
Al 31 de diciembre de 1994**

GRAFICA 4.b



FUENTE: Cuadro 4.3

**PRINCIPALES RECURSOS MATERIALES EN LAS
UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD POR INSTITUCION
1988-1994 a/**

CUADRO 4.4

CONCEPTO	TOTAL	ESTADO				MUNICIPIO				
		ISSSTE	IMSS-SOLIDARIDAD	SSA	OTRA b/	TOTAL	ISSSTE	IMSS-SOLIDARIDAD	SSA	
1988										
CAMAS CENSABLES	ND	95	127	ND	261	-	-	-	-	-
CONSULTORIOS	ND	50	207	ND	148	7	1	2	4	-
GABINETES DE RADIOLOGIA	ND	5	4	ND	6	-	-	-	-	-
LABORATORIOS	ND	2	4	ND	5	-	-	-	-	-
QUIROFANOS	ND	3	4	ND	8	-	-	-	-	-
SALAS DE EXPULSION	ND	2	4	ND	8	1	-	-	-	1
1994										
CAMAS CENSABLES	1 209	103	147	627 c/	332	-	-	-	-	-
CONSULTORIOS	990	90	240	480	180	12	1	3	8	-
GABINETES DE RADIOLOGIA	42	8	4	9	21	-	-	-	-	-
LABORATORIOS	52	3	8	18	23	-	-	-	-	-
QUIROFANOS	36	3	4	18	11	-	-	-	-	-
SALAS DE EXPULSION	278	4	4	261	9	1	-	-	-	1

a/ Al 31 de diciembre de cada año.

b/ Para 1988 comprende sólo IMSS, y para 1994 comprende IMSS, PEMEX y DIF.

c/ Incluye 333 camas del hospital psiquiátrico.

FUENTE: IMSS, Delegación en el Estado. Jefatura de Servicios de Finanzas; Oficina de Estadística y Análisis de la Información.

ISSSTE, Delegación en el Estado. Jefatura de Finanzas; Departamento de Programación y Evaluación.

SSA, Servicios Coordinados de Salud Pública en el Estado. Departamento de Planeación, Información y Evaluación; Área de Estadística.

**PRINCIPALES SERVICIOS OTORGADOS EN LAS
UNIDADES MEDICAS DEL SECTOR SALUD POR INSTITUCION
1988-1994**

CUADRO 4.5

CONCEPTO	ESTADO					MUNICIPIO			
	TOTAL	ISSSTE	IMSS- SOLIDA- RIDAD	SSA	OTRA a/	TOTAL	ISSSTE	IMSS- SOLIDA- RIDAD	SSA
1988									
CONSULTA EXTERNA	2 959 452	288 556	359 112	1 356 433	955 351	ND	1 991	3 411	ND
INTERVENCIONES QUIRURGICAS	ND	1 542	4 630	ND	10 498	-	-	-	-
PARTOS ATENDIDOS	22 743	1 289	5 335	8 937	7 182	ND	-	51	ND
DOSIS DE BIOLOGICOS APLICADAS	ND	101 870	ND	ND	607 272	ND	-	3 125	ND
SERVICIOS AUXILIARES DE DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO	ND	ND	95 051	ND	581 246	-	-	-	-
1994									
CONSULTA EXTERNA	3 225 679	353 284	442 867	1 081 991	1 347 537	27 158	810	4 887	21 461
INTERVENCIONES QUIRURGICAS	36 951	3 702	5 687	11 596	15 966	-	-	-	-
PARTOS ATENDIDOS	38 530	1 601	12 238	14 451	10 240	153	-	40	113
DOSIS DE BIOLOGICOS APLICADAS	1 665 474	70 627	382 673	890 484	321 690	9 658	-	3 635	6 023
SERVICIOS AUXILIARES DE DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO	2 063 780	303 357	193 081	375 928	1 191 414	-	-	-	-

a/ Para 1988 comprende sólo IMSS, y para 1994 comprende IMSS, PEMEX y DIF.

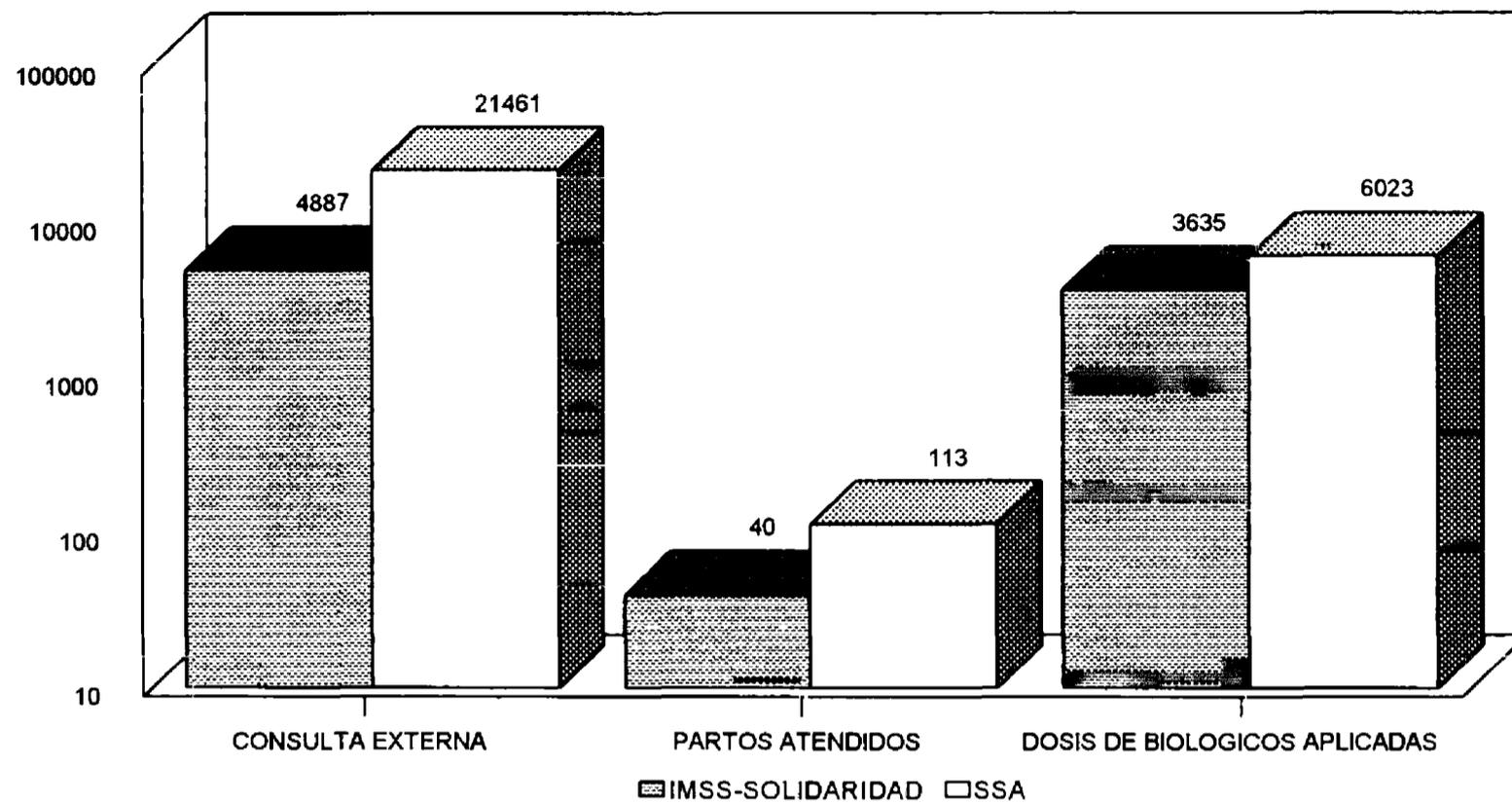
FUENTE: IMSS, Delegación en el Estado. Jefatura de Servicios de Finanzas; Oficina de Estadística y Análisis de la Información.

ISSSTE, Delegación en el Estado. Jefatura de Finanzas; Departamento de Programación y Evaluación.

SSA, Servicios Coordinados de Salud Pública en el Estado. Departamento de Planeación, Información y Evaluación; Área de Estadística.

**CONSULTA EXTERNA, PARTOS ATENDIDOS Y
DOSIS DE BIOLÓGICOS APLICADAS EN LAS
UNIDADES MÉDICAS DEL SECTOR SALUD
1994**

GRAFICA 4.c



FUENTE: Cuadro 4.5

5. Educación

5.1	Población de 5 Años y Más por Condición de Asistencia a la Escuela y Sexo según Edad Al 12 de marzo de 1990	41
Gráfica 5.a	Población de 15 Años y Más Alfabeta y Analfabeta 1950-1990 (En porciento)	42
Gráfica 5.b	Población de 15 Años y Más según Nivel de Instrucción Al 12 de marzo de 1990 (En porciento)	42
5.2	Alumnos Inscritos, Personal Docente y Escuelas a Inicio de Cursos según Nivel Educativo y Sostenimiento Administrativo 1994/95	43
Gráfica 5.c	Alumnos Inscritos a Inicio de Cursos por Nivel Educativo 1989/90-1994/95	44
5.3	Alumnos Inscritos, Existencias y Aprobados, Índice de Retención e Índice de Aprovechamiento a Fin de Cursos según Nivel Educativo 1993/94	44
Gráfica 5.d	Eficiencia Terminal en Primaria 1987/88-1993/94 (En porciento)	45
Gráfica 5.e	Adultos Alfabetizados, Atendidos en Primaria y Secundaria en el Sistema de Educación para Adultos 1988-1994	45
5.4	Aulas, Bibliotecas, Laboratorios, Talleres y Anexos en Uso a Fin de Cursos 1993/94	46
5.5	Bibliotecas Públicas, Libros en Existencia, Consultas y Usuarios 1994	46

5. EDUCACION

POBLACION DE 5 AÑOS Y MAS POR CONDICION DE ASISTENCIA A LA ESCUELA Y SEXO SEGUN EDAD Al 12 de marzo de 1990

CUADRO 5.1

EDAD	TOTAL	ASISTEN		NO ASISTEN		NO ESPECIFICADO	
		HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES
ESTADO							
TOTAL	1 628 542	286 336	273 007	502 268	545 862	9 870	11 199
5 AÑOS	53 255	14 712	14 533	10 477	9 844	1 904	1 785
6 AÑOS	53 421	21 402	21 317	4 995	4 952	383	372
7 AÑOS	53 276	24 054	23 685	2 420	2 451	350	316
8 AÑOS	56 649	26 270	26 048	1 837	1 998	239	257
9 AÑOS	52 770	25 111	24 453	1 335	1 464	199	208
10 AÑOS	56 096	26 587	25 630	1 761	1 783	181	154
11 AÑOS	47 665	22 517	21 754	1 511	1 626	121	136
12 AÑOS	55 098	25 088	22 964	3 016	3 744	145	141
13 AÑOS	50 723	21 187	19 556	4 081	5 590	148	161
14 AÑOS	50 467	18 661	16 693	6 577	8 200	160	176
15 - 19 AÑOS	210 593	42 604	40 487	61 552	64 046	960	944
20 - 24 AÑOS	160 396	9 857	8 672	64 572	75 508	823	964
25 Y MAS AÑOS	728 133	8 286	7 215	338 134	364 656	4 257	5 585
MUNICIPIO							
TOTAL	23 190	3 745	3 496	7 686	7 695	240	328
5 AÑOS	838	184	220	190	159	43	42
6 AÑOS	797	324	307	86	62	10	8
7 AÑOS	811	384	354	32	37	3	1
8 AÑOS	873	420	393	29	23	1	7
9 AÑOS	858	408	403	16	25	5	1
10 AÑOS	844	404	396	19	16	5	4
11 AÑOS	714	349	312	25	22	2	4
12 AÑOS	892	389	330	74	91	3	5
13 AÑOS	821	290	238	129	158	5	1
14 AÑOS	806	223	189	197	188	2	7
15 - 19 AÑOS	3 008	282	265	1 272	1 148	21	20
20 - 24 AÑOS	2 096	36	37	975	1 014	9	25
25 Y MAS AÑOS	9 832	52	52	4 642	4 752	131	203

FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos . XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.

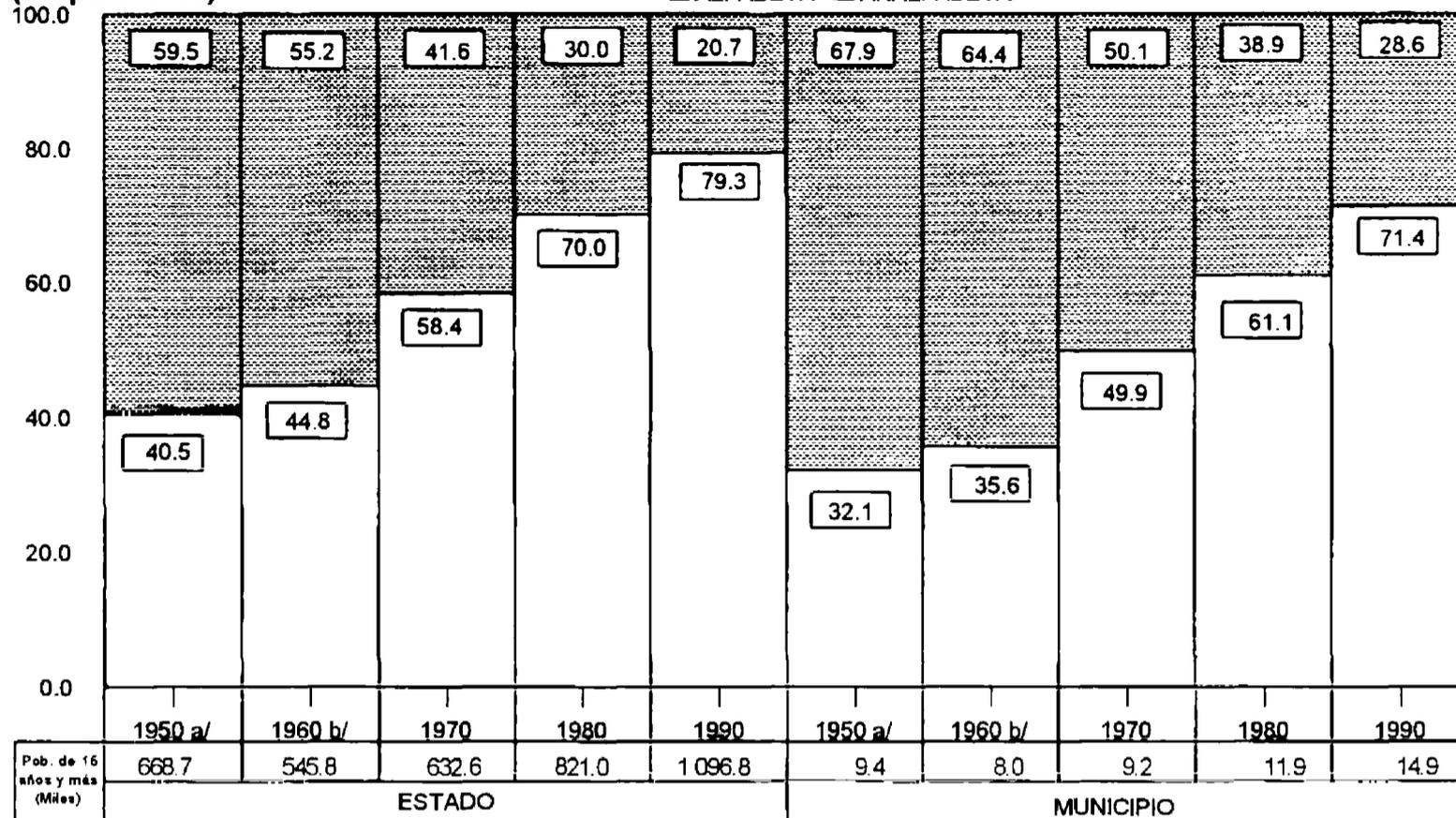
**POBLACION DE 15 AÑOS Y MAS
ALFABETA Y ANALFABETA**

GRAFICA 5.a

1950-1990

(En porciento)

□ ALFABETA ■ ANALFABETA



a/ Se refiere a la población de 6 años y más.

b/ No incluye a la población de edad "No especificada".

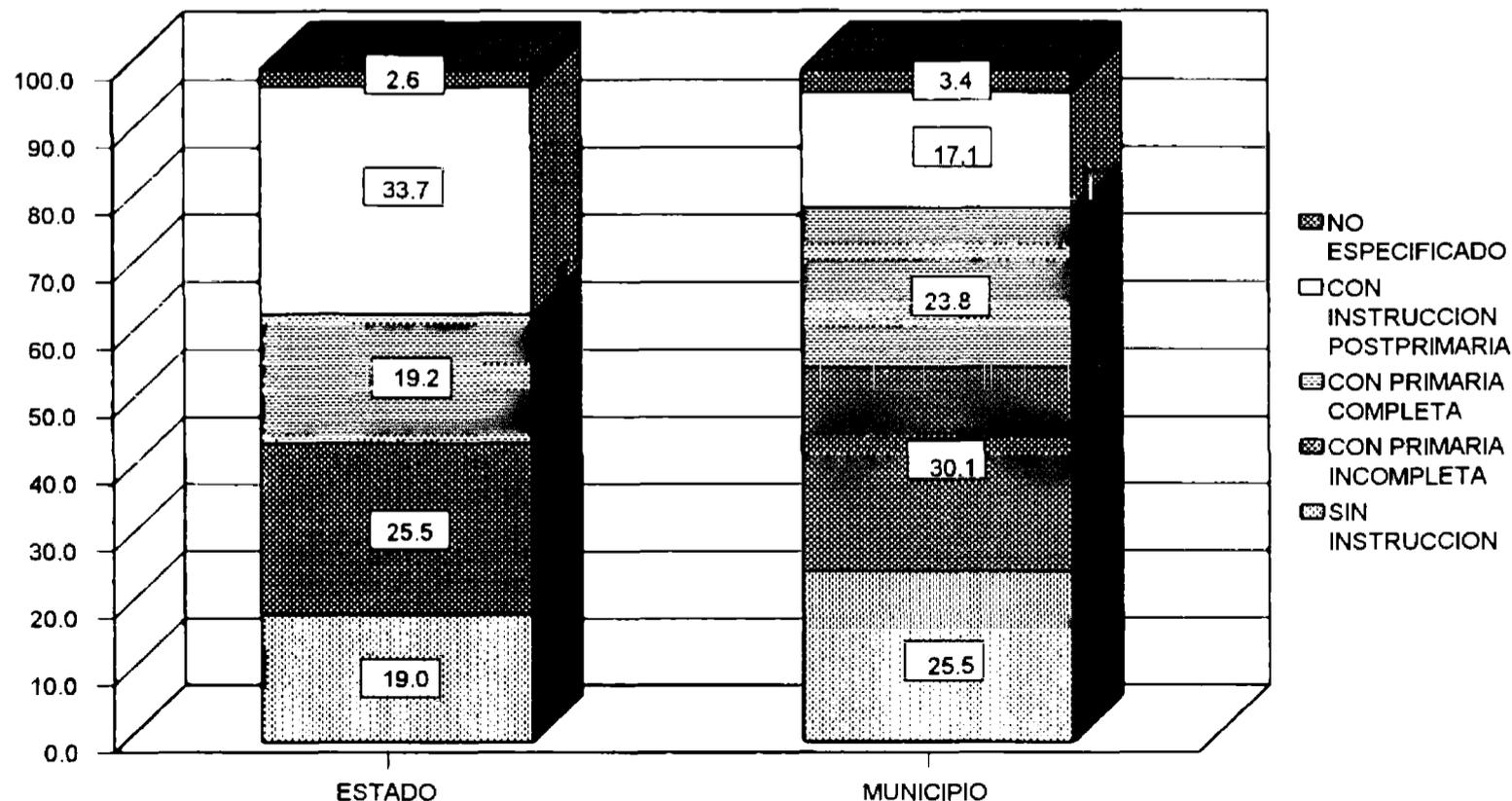
FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. VII, VIII, IX, X y XI Censos Generales de Población y Vivienda, 1950, 1960, 1970, 1980 y 1990". INEGI.

**POBLACION DE 15 AÑOS Y MAS
SEGUN NIVEL DE INSTRUCCION**

GRAFICA 5.b

Al 12 de marzo de 1990

(En porciento)



FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.

**ALUMNOS INSCRITOS, PERSONAL DOCENTE Y ESCUELAS
A INICIO DE CURSOS SEGUN NIVEL EDUCATIVO Y
SOSTENIMIENTO ADMINISTRATIVO
1994/95**

CUADRO 5.2

NIVEL Y SOSTENIMIENTO	ESTADO			MUNICIPIO		
	ALUMNOS INSCRITOS	PERSONAL DOCENTE a/	ESCUELAS	ALUMNOS INSCRITOS	PERSONAL DOCENTE a/	ESCUELAS
TOTAL	634 798	27 967	6 248	7 915	321	99
ELEMENTAL PREESCOLAR	71 261	3 392	2 185	789	45	35
FEDERAL b/	5 347	625	625	115	12	12
ESTATAL c/	62 354	2 579	1 500	674	33	23
PARTICULAR d/	3 560	188	60	-	-	-
ELEMENTAL PRIMARIA	378 185	13 643	2 979	5 779	208	51
FEDERAL e/	4 156	330	330	82	6	6
ESTATAL f/	358 384	12 670	2 546	5 556	196	44
PARTICULAR	15 645	643	103	141	6	1
ELEMENTAL TERMINAL CAPACITACION PARA EL TRABAJO	7 833	742	105	52	14	2
FEDERAL	2 089	46	4	-	-	-
PARTICULAR	5 744	696	101	52	14	2
MEDIO CICLO BASICO SECUNDARIA g/	117 350	5 825	789	1 189	45	10
ESTATAL	111 626	5 117	734	1 189	45	10
PARTICULAR	5 724	708	55	-	-	-
MEDIO CICLO SUPERIOR BACHILLERATO h/	40 201	2 465	130	106	9	1
FEDERAL	15 229	576	30	-	-	-
ESTATAL i/	4 808	350	38	106	9	1
PARTICULAR i/	14 902	1 130	57	-	-	-
AUTONOMO	5 262	409	5	-	-	-
RESTO DE NIVELES j/	19 968	1 900	60			

a/ Incluye personal directivo con grupo.

b/ Incluye Cursos Comunitarios controlados por el CONAFE.

c/ Incluye Jardín de Niños, Educación Indígena y Promotores Técnicos.

d/ Incluye CENDI y Jardín de Niños.

e/ Incluye Bilingüe y Bicultural y Cursos Comunitarios controlados por el CONAFE.

f/ Incluye General e Indígena.

g/ Comprende General, para Trabajadores, Telesecundaria y Técnica en sus ramas: Industrial y Agropecuaria.

h/ Comprende General de tres y dos años y Tecnológico en sus ramas: Industrial y de Servicios, Agropecuaria, Pedagógica y Técnico del Mar.

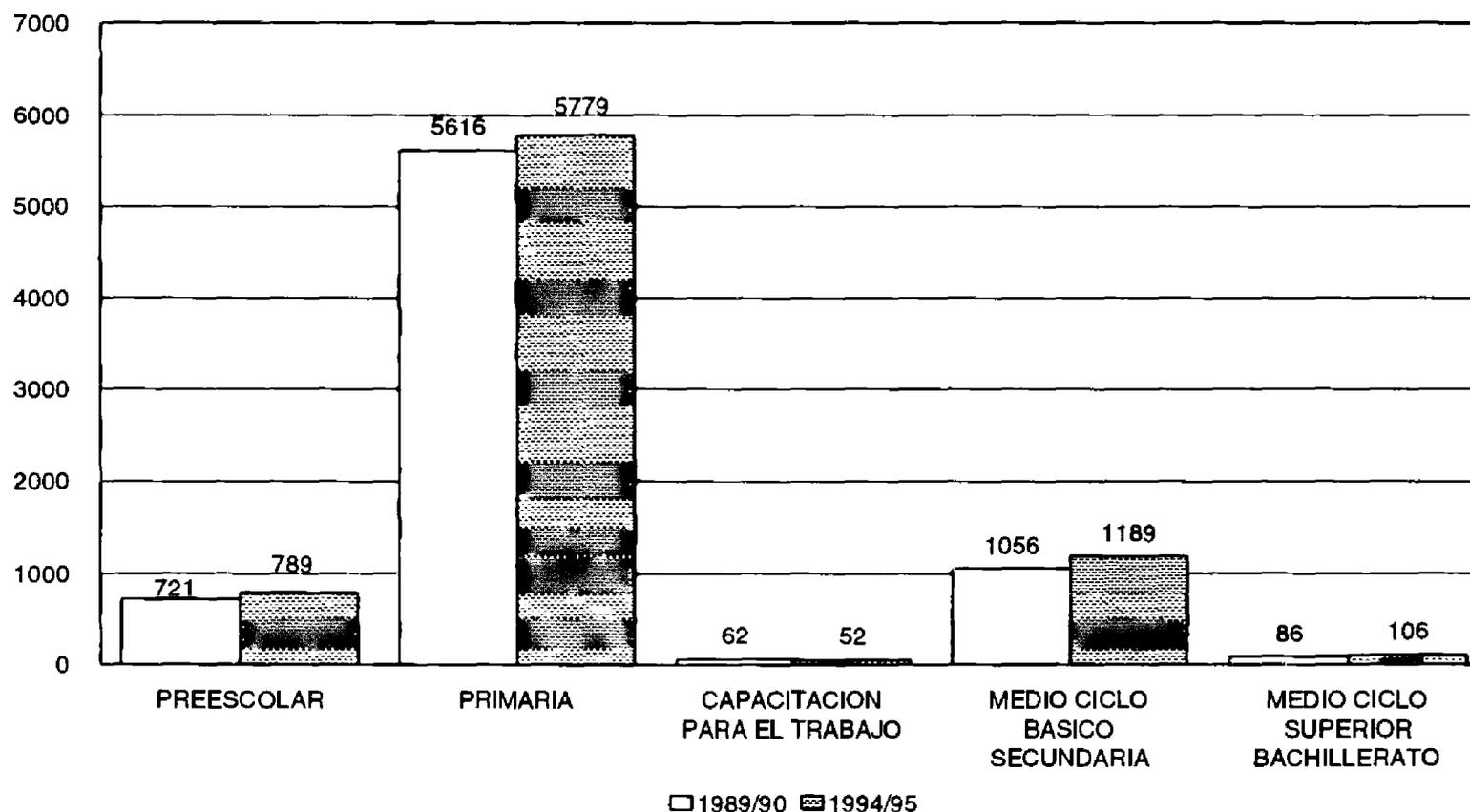
i/ Comprende Participación Federal.

j/ Comprende los niveles Medio Terminal Técnico, Normal y Superior.

FUENTE: SEP, Instituto Hidalguense de Educación. Departamento de Estadística.

**ALUMNOS INSCRITOS A INICIO DE CURSOS
POR NIVEL EDUCATIVO
1989/90 - 1994/95**

GRAFICA 5.c



FUENTE: Para 1989/90: "Anuario Estadístico del Estado de Hidalgo, 1990". INEGI.
Para 1994/95: SEP. Instituto Hidalguense de Educación; Departamento de Estadística.

**ALUMNOS INSCRITOS, EXISTENCIAS Y APROBADOS, INDICE DE RETENCION
E INDICE DE APROVECHAMIENTO A FIN DE CURSOS SEGUN NIVEL EDUCATIVO
1993/94**

CUADRO 5.3

NIVEL EDUCATIVO	ALUMNOS INSCRITOS (1)	ALUMNOS EXISTENCIAS (2)	ALUMNOS APROBADOS a/ (3)	INDICE DE RETENCION (2)/(1) x 100	INDICE DE APROVECHAMIENTO (3)/(2) x 100
TOTAL	7 821	7 542	6 924	96.4	91.8
ELEMENTAL PREESCOLAR b/	841	780	692	92.7	88.7
ELEMENTAL PRIMARIA c/	5 753	5 628	5 136	97.8	91.3
ELEMENTAL CAPACITACION PARA EL TRABAJO	47	46	46	97.9	100.0
MEDIO CICLO BASICO SECUNDARIA d/	1 118	1 035	997	92.3	96.3
MEDIO CICLO SUPERIOR BACHILLERATO e/	62	53	53	85.5	100.0

a/ En el nivel Preescolar se refiere a Alumnos Promovidos.

b/ Incluye Cursos Comunitarios, Jardín de Niños, Educación Indígena, Promotores Técnicos, CENDI-PEMEX, CENDI-ISSSTE, CENDI y Jardín de Niños Particulares.

c/ Incluye Bilingüe y Bicultural, Cursos Comunitarios, General e Indígena.

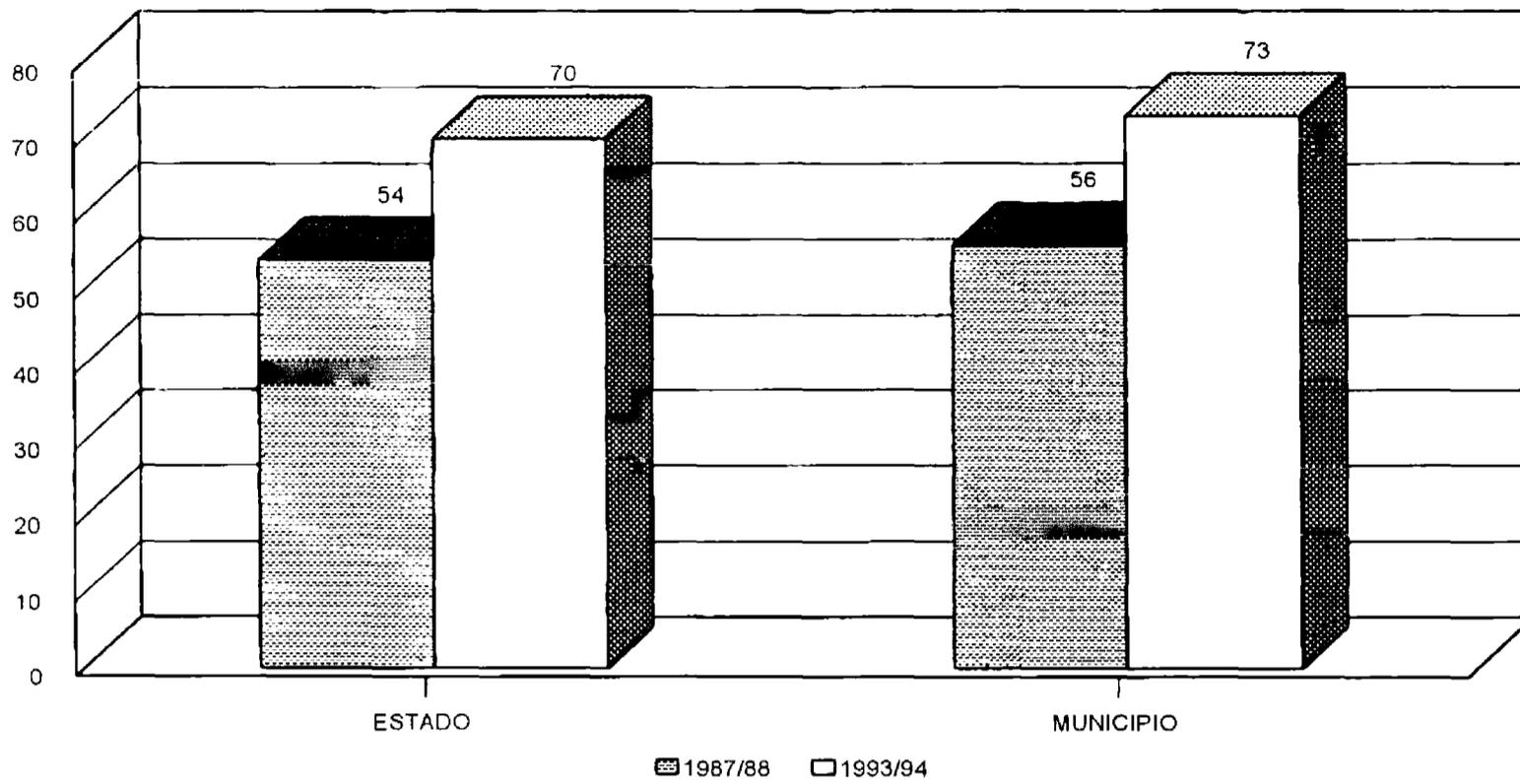
d/ Comprende General, para Trabajadores, Telesecundaria y Técnica en sus ramas: Industrial y Agropecuaria.

e/ Comprende General de tres y dos años y Tecnológico en sus ramas: Industrial y de Servicios, Agropecuaria, Pedagógico y Técnico del Mar.

FUENTE: SEP, Instituto Hidalguense de Educación. Departamento de Estadística.

EFICIENCIA TERMINAL EN PRIMARIA
1987/88 - 1993/94
 (En porciento)

GRAFICA 5.d

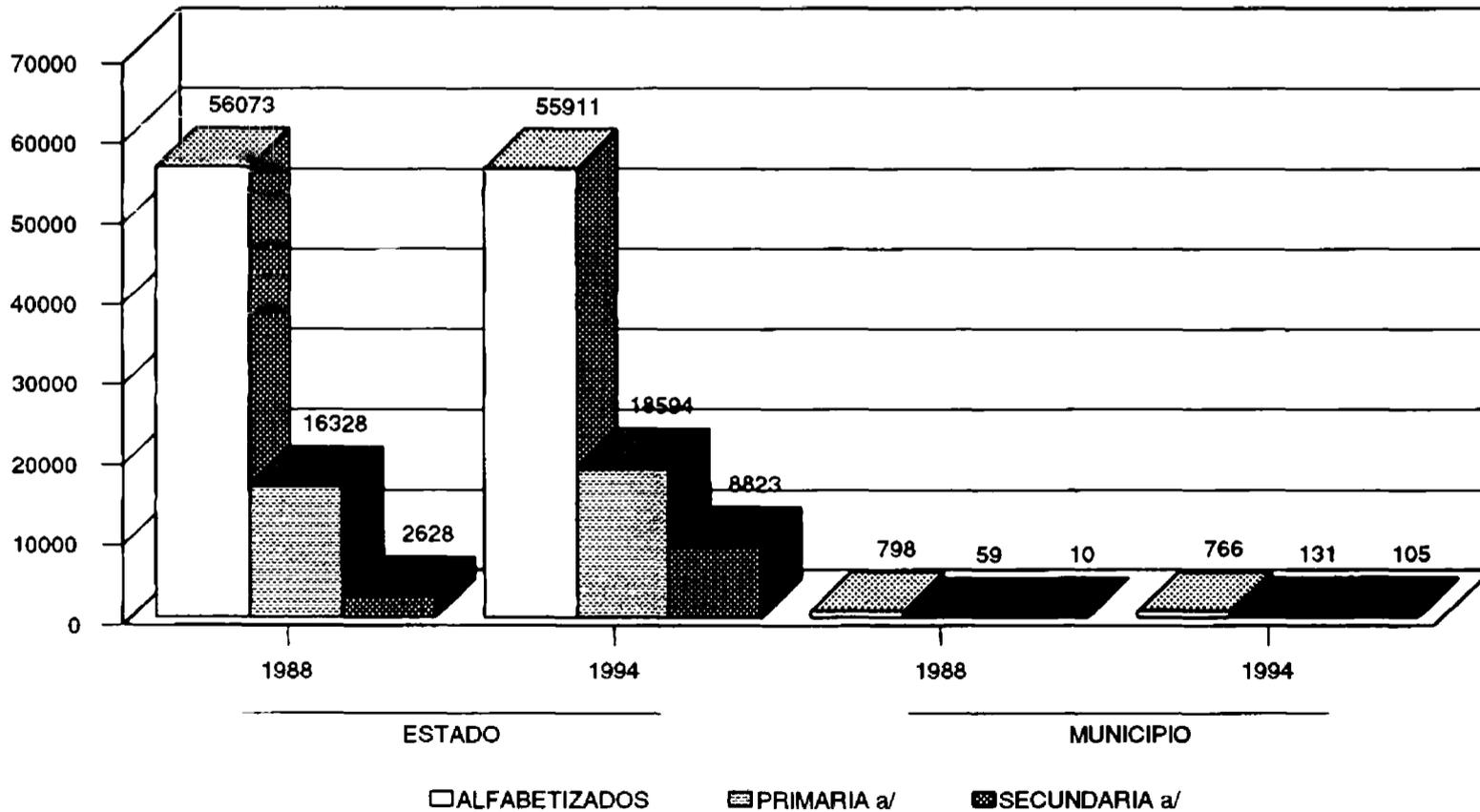


NOTA: Se calculó como: $\frac{\text{Número de egresados del año de estudio}}{\text{Matrícula del 1er. grado de 5 ciclos antes}} \times 100$

FUENTE: SEP, Instituto Hidalguense de Educación; Departamento de Estadística.

ADULTOS ALFABETIZADOS, ATENDIDOS EN PRIMARIA Y SECUNDARIA EN EL SISTEMA DE EDUCACION PARA ADULTOS 1988-1994

GRAFICA 5.e



a/ Comprende a los adultos inscritos tanto de primer ingreso como de reingreso.

FUENTE: Para 1988: "Anuario Estadístico del Estado de Hidalgo, 1990". INEGI.
 Para 1994: INEA, Delegación en el Estado. Departamento de Planeación.
 SEP, Instituto Hidalguense de Educación.
 Consejo Nacional para el Fomento Educativo.

**AULAS, BIBLIOTECAS, LABORATORIOS,
TALLERES Y ANEXOS EN USO A FIN DE CURSOS
1993/94**

CUADRO 5.4

CONCEPTO	ESTADO	MUNICIPIO
AULAS	17 334	254
BIBLIOTECAS a/	13	-
LABORATORIOS	586	9
TALLERES	356	7
ANEXOS b/	14 596	283

a/ Se refiere a bibliotecas escolares.

b/ Comprende dirección, bodegas, áreas administrativas, intendencia y servicios sanitarios.

FUENTE: SEP, Instituto Hidalguense de Educación. Departamento de Estadística.

**BIBLIOTECAS PUBLICAS, LIBROS
EN EXISTENCIA, CONSULTAS Y USUARIOS
1994**

CUADRO 5.5

CONCEPTO	ESTADO	MUNICIPIO
BIBLIOTECAS PUBLICAS a/	198	3
LIBROS EN EXISTENCIA a/	670 100	8 311
CONSULTAS	2 542 578	38 049
USUARIOS	1 840 197	24 537

a/ Al 31 de diciembre

FUENTE: SEP, Instituto Hidalguense. Departamento de Estadística

6. Seguridad y Orden Público

6.1	Presuntos Delincuentes y Delincuentes Sentenciados Registrados en los Juzgados Penales de Primera Instancia del Fuero Común según Principales Delitos 1988-1993	49
6.2	Delincuentes Sentenciados por Robo, Homicidio y Lesiones Registrados en los Juzgados Penales de Primera Instancia del Fuero Común 1988-93	50

6. SEGURIDAD Y ORDEN PUBLICO

PRESUNTOS DELINCUENTES Y DELINCUENTES SENTENCIADOS REGISTRADOS EN LOS JUZGADOS PENALES DE PRIMERA INSTANCIA DEL FUERO COMUN SEGUN PRINCIPALES DELITOS 1988-1993

CUADRO 6.1

DELITOS	ESTADO		MUNICIPIO	
	PRESUNTOS DELINCUENTES	DELINCUENTES SENTENCIADOS	PRESUNTOS DELINCUENTES	DELINCUENTES SENTENCIADOS
1988				
TOTAL	1 429	814	21	6
LESIONES	406	243	6	ND a/
ROBO	324	161	5	ND a/
ABUSO DE CONFIANZA	26	11	4	-
HOMICIDIO	187	94	3	ND a/
OTROS DELITOS	482	298	ND a/	ND a/
NO ESPECIFICADO	4	7	-	ND a/
1993				
TOTAL	1 409	653	-	-
LESIONES	485	199	-	-
ROBO	166	63	-	-
HOMICIDIO	119	102	-	-
FRAUDE Y ESTAFA	59	-	-	-
DAÑOS EN PROPIEDAD AJENA	69	23	-	-
VIOLACION	51	43	-	-
OTROS DELITOS	460	132	-	-
NO ESPECIFICADO	-	-	-	-

NOTA: La información considera al lugar de ocurrencia y la clasificación en principales delitos se debe a un criterio metodológico establecido por la fuente generadora de la información ; para efectos de este cuadro, los delitos fueron seleccionados y ordenados decrecientemente con base en su frecuencia en el total del municipio.

a/ En estos casos se omitió el dato para respetar el principio de confidencialidad.

FUENTE: INEGI. Dirección General de Estadística; Dirección de Estadísticas Demográficas y Sociales.

**DELINCUENTES SENTENCIADOS POR ROBO, HOMICIDIO Y LESIONES
REGISTRADOS EN LOS JUZGADOS PENALES DE PRIMERA
INSTANCIA DEL FUERO COMUN
1988-1993**

CUADRO 6.2

AÑO	ESTADO			MUNICIPIO		
	ROBO	HOMICIDIO	LESIONES	ROBO	HOMICIDIO	LESIONES
1988	161	94	243	ND a/	ND a/	ND a/
1989	163	116	240	ND a/	-	3
1990	173	173	355		-	-
1991	115	139	271	ND a/	3	4
1992	104	116	284	ND a/	-	6
1993	63	102	199	-	-	-

Nota: La información considera al lugar de ocurrencia del delito.

a/ En estos casos se omitió el dato para respetar el principio de confidencialidad.

FUENTE: INEGI. Dirección General de Estadística; Dirección de Estadísticas Demográficas y Sociales.

7. Empleo y Salarios

7.1	Población de 12 Años y Más por Condición de Actividad según Sexo 1980-1990	53
Gráfica 7.a	Población Masculina y Femenina de 12 Años y Más por Condición de Actividad Al 12 de marzo de 1990 (En por ciento)	54
7.2	Población Económicamente Activa por Sexo según Grupo Quinquenal de Edad 1980-1990	55
Gráfica 7.b	Tasas Específicas de Participación Al 12 de marzo de 1990 (En por ciento)	56
Gráfica 7.c	Población Ocupada por Sector de Actividad Al 12 de marzo de 1990 (En por ciento)	56
Gráfica 7.d	Población Ocupada según Ocupación Principal Al 12 de marzo de 1990 (En por ciento)	57
Gráfica 7.e	Población Ocupada según Nivel de Ingreso Mensual Al 12 de marzo de 1990 (En por ciento)	57
7.3	Salario Mínimo General según Periodo de Vigencia 1988-95 (Nuevos pesos diarios)	58
7.4	Emplazamientos a Huelga. Conflictos y Convenios de Trabajo de Jurisdicción Local según Sector de Actividad Económica 1993	59

7. EMPLEO Y SALARIOS

POBLACION DE 12 AÑOS Y MAS POR CONDICION DE ACTIVIDAD SEGUN SEXO 1980-1990

CUADRO 7.1

SEXO	TOTAL	POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA		POBLACION ECONOMICAMENTE INACTIVA	NO ESPECIFICADO
		OCUPADOS	DESOCUPADOS a/		
1980					
ESTADO	979 800	502 488	2 603	474 709	-
HOMBRES	490 726	375 111	1 903	113 712	-
MUJERES	489 074	127 377	700	360 997	-
MUNICIPIO	13 917	7 494	50	6 373	-
HOMBRES	7 259	ND	ND	1 523	-
MUJERES	6 658	ND	ND	4 850	-
1990					
ESTADO	1 255 410	493 315	15 236	727 139	19 720
HOMBRES	610 108	400 451	12 508	187 594	9 555
MUJERES	645 302	92 864	2 728	539 545	10 165
MUNICIPIO	17 455	6 966	133	10 013	343
HOMBRES	8 732	6 034	108	2 399	191
MUJERES	8 723	932	25	7 614	152

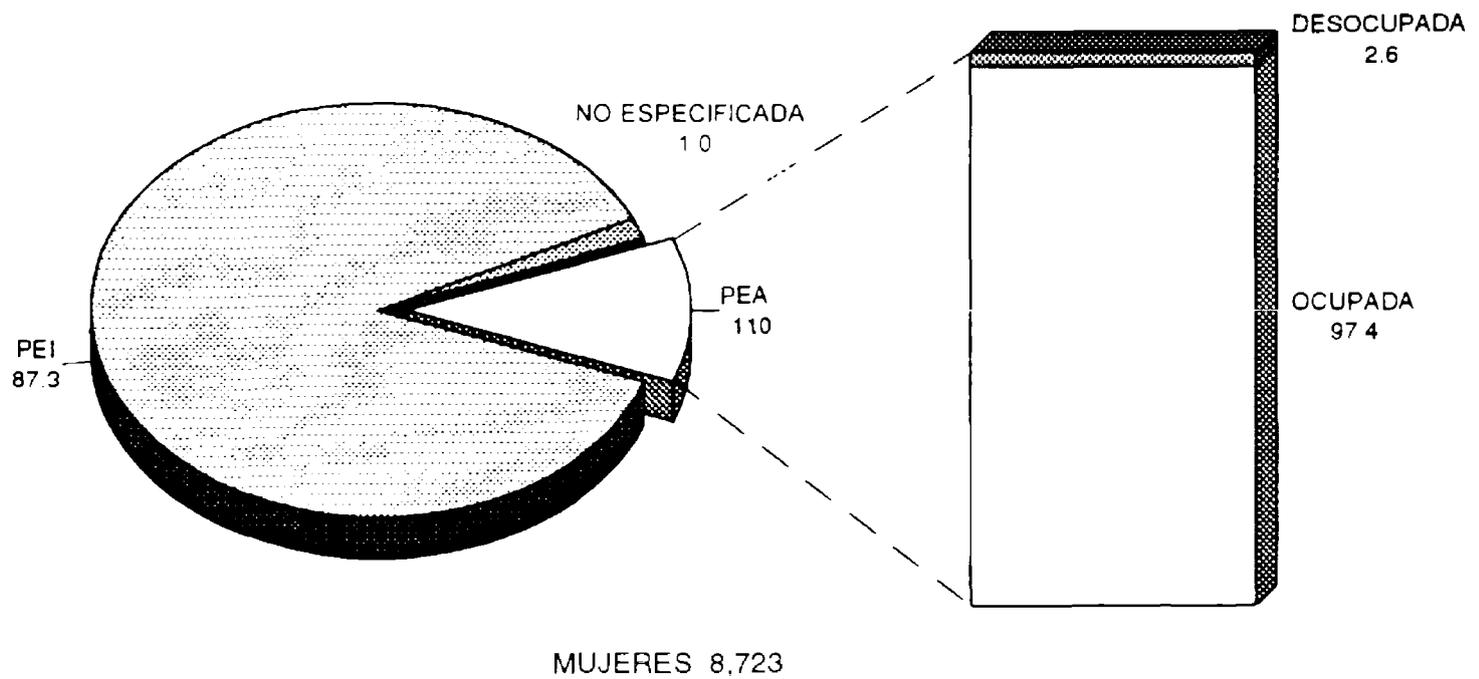
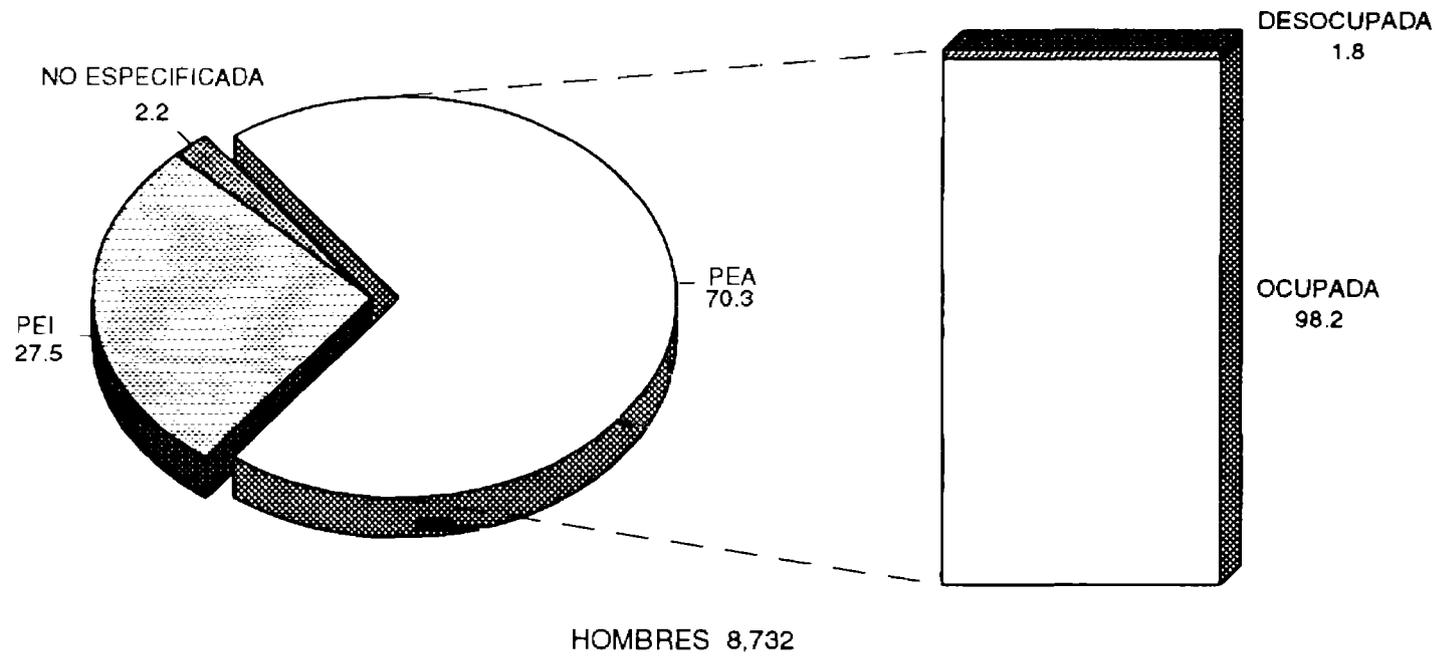
a/ Para 1980 comprende a la población de 12 años y más que nunca ha trabajado.

Para 1990 comprende a la población de 12 años y más que durante la semana del 5 al 11 de marzo no tenía trabajo pero lo buscó activamente.

FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. X y XI Censos Generales de Población y Vivienda. 1980 y 1990". INEGI.

POBLACION MASCULINA Y FEMENINA DE 12 AÑOS Y MAS POR CONDICION DE ACTIVIDAD
Al 12 de marzo de 1990
(En porciento)

GRAFICA 7.a



FUENTE: Cuadro 7.1

**POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA POR SEXO
SEGUN GRUPO QUINQUENAL DE EDAD
1980-1990**

CUADRO 7.2

GRUPO DE EDAD	ESTADO			MUNICIPIO		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
1980						
TOTAL	505 091	377 014	128 077	7 544	5 736	1 808
12-14 AÑOS	20 668	13 571	7 097	391	286	105
15-19 AÑOS	73 037	51 568	21 469	1 173	853	320
20-24 AÑOS	77 210	55 740	21 470	1 113	831	282
25-29 AÑOS	65 581	49 499	16 082	851	655	196
30-34 AÑOS	52 503	40 639	11 864	616	492	124
35-39 AÑOS	50 112	38 442	11 670	698	541	157
40-44 AÑOS	38 862	30 294	8 568	523	424	99
45-49 AÑOS	33 550	25 935	7 615	547	427	120
50-54 AÑOS	26 005	20 054	5 951	407	335	72
55-59 AÑOS	20 920	16 451	4 469	372	270	102
60-64 AÑOS	16 360	12 308	4 052	255	190	65
65 AÑOS Y MAS	30 283	22 513	7 770	598	432	166
1990						
TOTAL	508 551	412 959	95 592	7 099	6 142	957
12-14 AÑOS	9 992	7 668	2 324	273	226	47
15-19 AÑOS	65 456	50 014	15 442	1 297	1 060	237
20-24 AÑOS	78 527	59 553	18 994	1 046	882	164
25-29 AÑOS	73 831	57 632	16 199	885	753	132
30-34 AÑOS	64 884	51 847	13 037	711	626	85
35-39 AÑOS	57 190	47 299	9 891	699	628	71
40-44 AÑOS	41 377	35 052	6 325	489	435	54
45-49 AÑOS	35 490	30 853	4 637	460	421	39
50-54 AÑOS	25 789	22 791	2 998	346	321	25
55-59 AÑOS	19 254	17 273	1 981	278	251	27
60-64 AÑOS	14 454	12 941	1 513	235	210	25
65 AÑOS Y MAS	22 307	20 056	2 251	380	329	51

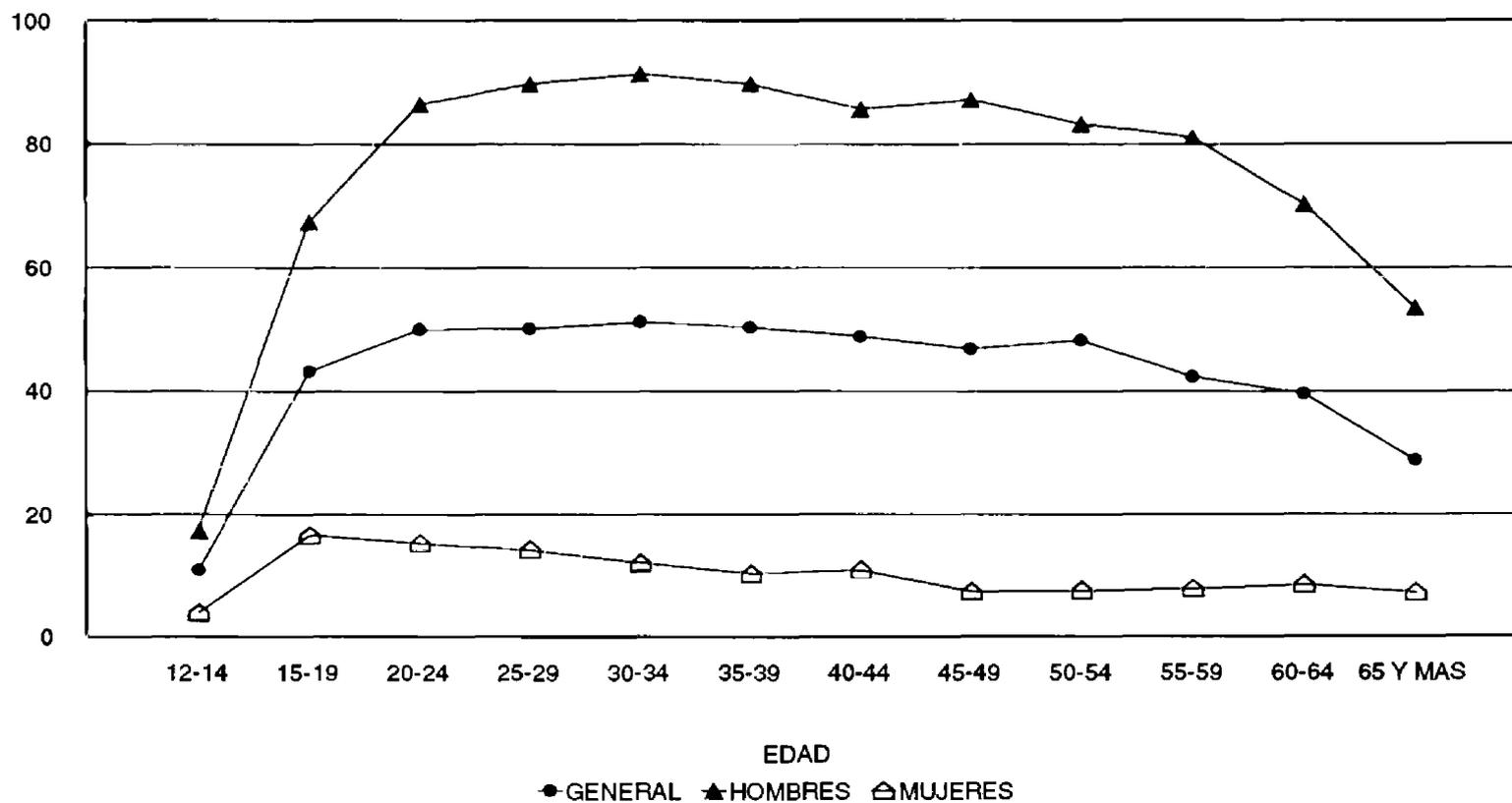
FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. X y XI Censos Generales de Población y Vivienda, 1980 y 1990". INEGI.

TASAS ESPECIFICAS DE PARTICIPACION

GRAFICA 7.b

Al 12 de marzo de 1990

(En porciento)



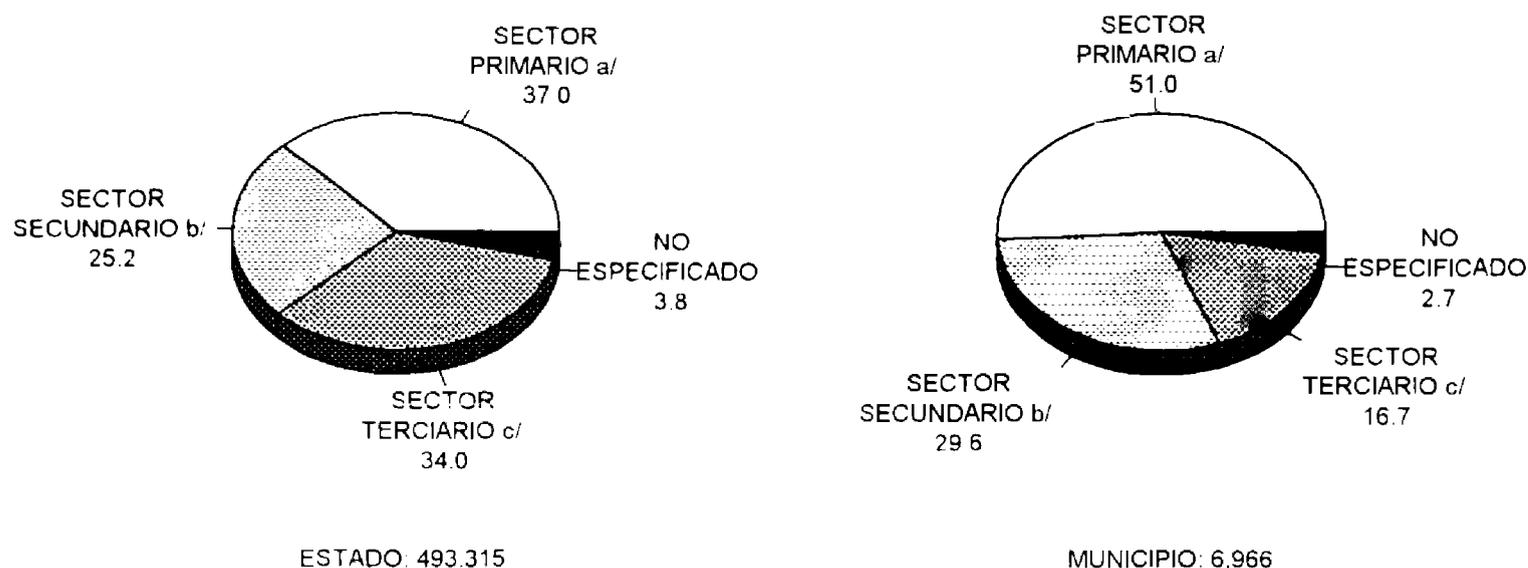
FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.

POBLACION OCUPADA POR SECTOR DE ACTIVIDAD

GRAFICA 7.c

Al 12 de marzo de 1990

(En porciento)



a/ Comprende: Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Caza y Pesca.

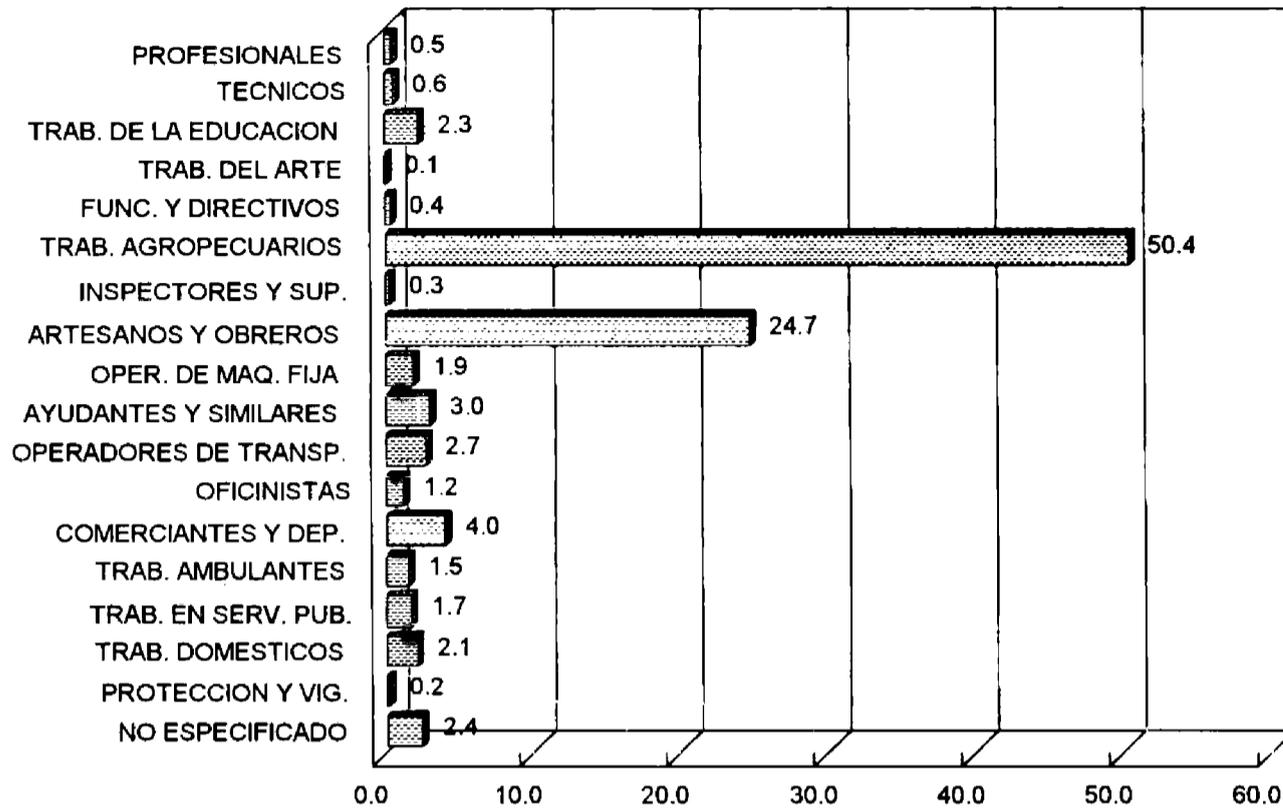
b/ Comprende: Minería, Extracción de Petróleo y Gas, Ind. Manufacturera, Generación de Energía Eléctrica y Construcción.

c/ Comprende: Comercio y Servicios.

FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.

POBLACION OCUPADA SEGUN OCUPACION PRINCIPAL
Al 12 de marzo de 1990
(En porciento)

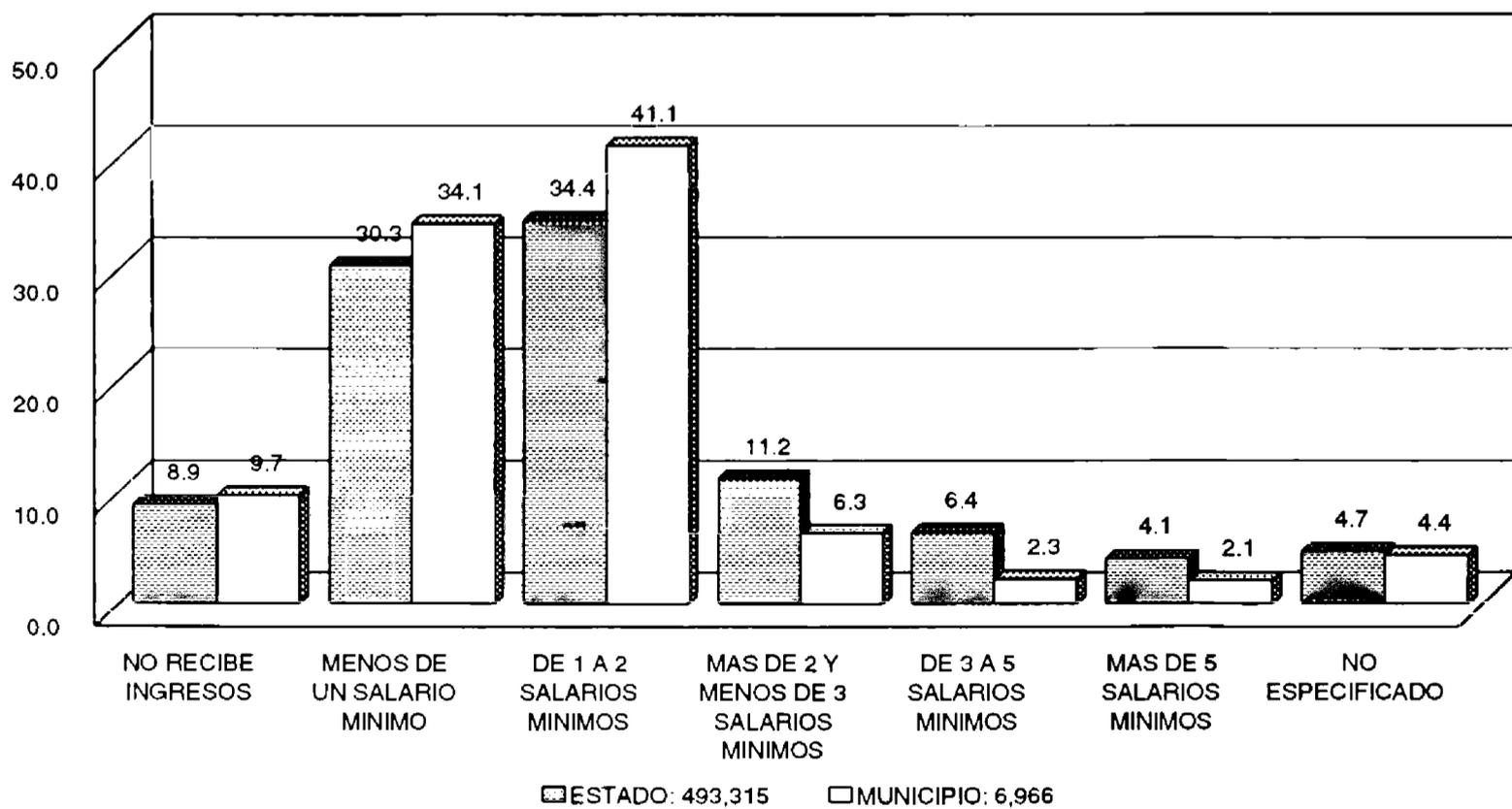
GRAFICA 7.d



FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.

POBLACION OCUPADA SEGUN NIVEL DE INGRESO MENSUAL
Al 12 de marzo de 1990
(En porciento)

GRAFICA 7.e



FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". INEGI.

**SALARIO MINIMO GENERAL SEGUN PERIODO DE VIGENCIA
1988-1995
(Nuevos pesos diarios)**

CUADRO 7.3

PERIODO	MONTO
AREA GEOGRAFICA "C"	
1988	
DEL 1º DE ENERO AL 29 DE FEBRERO	6.475
DEL 1º DE MARZO AL 31 DE DICIEMBRE	6.670
1989	
DEL 1º DE ENERO AL 30 DE JUNIO	7.205
DEL 1º DE JULIO AL 3 DE DICIEMBRE	7.640
DEL 4 AL 31 DE DICIEMBRE	8.405
1990	
DEL 1º DE ENERO AL 15 DE NOVIEMBRE	8.405
DEL 16 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE	9.920
1991	
DEL 1º DE ENERO AL 10 DE NOVIEMBRE	9.920
DEL 11 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE	11.115
1992	
DEL 1º DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE	11.115
1993	
DEL 1º DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE	12.050
1994	
DEL 1º DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE	12.890
1995	
DEL 1º DE ENERO AL 31 DE MARZO	13.790
A PARTIR DEL 1º DE ABRIL	15.440

FUENTE: "Salarios mínimos vigentes a partir del 1º de abril de 1995". Comisión Nacional de los Salarios Mínimos.

EMPLAZAMIENTOS A HUELGA, CONFLICTOS Y CONVENIOS DE TRABAJO DE JURISDICCION LOCAL SEGUN SECTOR DE ACTIVIDAD ECONOMICA 1993

CUADRO 7.4

SECTOR DE ACTIVIDAD	EMPLAZAMIENTOS A HUELGA		CONFLICTOS		CONVENIOS a/	
	ESTADO	MUNICIPIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESTADO	MUNICIPIO
TOTAL	268	1	387	1	569	-
AGRICULTURA, GANADERIA, CAZA, SILVICULTURA, PESCA Y SERVICIOS RELACIONADOS	19	-	22	-	16	-
MINERIA Y EXTRACCION DE PETROLEO	8	-	6	-	2	-
INDUSTRIA MANUFACTURERA	105	1	152	1	138	-
CONSTRUCCION	81	-	30	-	46	-
COMERCIO	31	-	66	-	186	-
TRANSPORTE Y COMUNICACIONES	1	-	19	-	27	-
SERVICIOS FINANCIEROS	-	-	8	-	9	-
GOBIERNO	-	-	-	-	9	-
SERVICIOS DE RESTAURANTES Y HOTELES	8	-	24	-	27	-
OTROS SERVICIOS b/	15	-	60	-	109	-

NOTA: La información corresponde a los eventos registrados ante las juntas: Locales de Conciliación y Arbitraje, Locales de Conciliación, Municipales de Conciliación y Regionales de Conciliación. Para el municipio la información se refiere a los eventos, acontecidos en los establecimientos ubicados en el mismo.

a/ Comprende sólo individuales.

b/ Incluye los relacionados al esparcimiento o recreativos, comunales y sociales.

FUENTE: INEGI. Dirección General de Estadística; Dirección de Estadísticas Demográficas y Sociales.

8. Información Económica Agregada

8.1	Principales Características de las Unidades de Producción Rurales y Urbanas y de los Ejidos y Comunidades Agrarias 1991	63
	Gráfica 8.a Ejidos y Comunidades Agrarias por Actividad Principal 1991 (En porciento)	65
8.2	Unidades Económicas Censadas, Personal Ocupado, Remuneraciones, Gastos e Ingresos Totales según Sector y Subsector de Actividad 1988-1993	66
	Gráfica 8.b Personal Ocupado e Ingresos Totales por Sector 1988-1993 (En porciento)	68
	Gráfica 8.c Establecimientos en la Industria Manufacturera por Subsector de Actividad 1988-1993	69
	Gráfica 8.d Personal Ocupado en la Industria Manufacturera por Subsector de Actividad 1988-1993	69
	Gráfica 8.e Establecimientos, Personal Ocupado e Ingresos en el Comercio 1988-1993 (En porciento)	70
	Gráfica 8.f Establecimientos, Personal Ocupado e Ingresos del Comercio al por Menor 1988-1993 (En porciento)	70

8. INFORMACION ECONOMICA AGREGADA

PRINCIPALES CARACTERISTICAS DE LAS UNIDADES DE PRODUCCION RURALES Y URBANAS Y DE LOS EJIDOS Y COMUNIDADES AGRARIAS 1991

CUADRO 8.1

CONCEPTO	ESTADO	MUNICIPIO
UNIDADES DE PRODUCCION RURALES a/		
NUMERO DE UNIDADES	213 598	3 798
SUPERFICIE (Hectáreas)	1 048 142.290	19 805.991
CON ACTIVIDAD AGROPECUARIA O FORESTAL	200 822	3 468
SEGUN DISPONIBILIDAD DE VEHICULOS O TRACTORES	200 822	3 468
DISPONEN DE VEHICULOS O TRACTORES	17 514	508
NO DISPONEN DE VEHICULOS O TRACTORES	183 308	2 960
SEGUN UTILIZACION DE CREDITO O SEGURO	200 882	3 468
UTILIZARON CREDITO O SEGURO	25 761	313
SOLO CREDITO	23 282	222
SOLO SEGURO	938	25
CREDITO Y SEGURO	1 541	66
NO UTILIZARON CREDITO O SEGURO	175 061	3 155
CON SUPERFICIE DE LABOR	200 133	3 562
SUPERFICIE DE LABOR (Hectáreas)	656 942.136	9 171.599
SOLO RIEGO	70 369.347	1 566.202
SOLO TEMPORAL	523 978.899	4 605.873
RIEGO Y TEMPORAL	62 593.890	2 999.519
CON CRIA Y EXPLOTACION DE ANIMALES b/	157 924	2 900
CON CRIA Y EXPLOTACION DE BOVINO	53 883	1 014
EXISTENCIAS (Cabezas)	335 387	8 447
CON CRIA Y EXPLOTACION DE PORCINO	71 412	1 679
EXISTENCIAS (Cabezas)	223 827	5 942
CON CRIA Y EXPLOTACION DE CAPRINO	28 299	1 351
EXISTENCIAS (Cabezas)	274 204	12 946
CON CRIA Y EXPLOTACION DE OVINO	43 735	524
EXISTENCIAS (Cabezas)	390 857	3 451
CON CRIA Y EXPLOTACION DE AVES DE CORRAL	126 003 c/	2 193
EXISTENCIAS (Cabezas)	6 022 322 c/	1 169 065
CON ACTIVIDAD FORESTAL	64 499	945
CON ACTIVIDAD FORESTAL MADERABLE	2 380	-
CON ACTIVIDAD DE RECOLECCION	64 146	945
UNIDADES DE PRODUCCION URBANAS a/		
NUMERO DE UNIDADES CON ACTIVIDAD AGROPECUARIA O FORESTAL	1 623	50
SEGUN DISPONIBILIDAD DE VEHICULOS O TRACTORES	1 623	50
DISPONEN DE VEHICULOS O TRACTORES	415	13
NO DISPONEN DE VEHICULOS O TRACTORES	1 208	37
SEGUN UTILIZACION DE CREDITO O SEGURO	1 623	50
UTILIZARON CREDITO O SEGURO	104	5
SOLO CREDITO	68	4
SOLO SEGURO	9	-

(Continúa)

**PRINCIPALES CARACTERISTICAS DE LAS UNIDADES DE PRODUCCION
RURALES Y URBANAS Y DE LOS EJIDOS Y COMUNIDADES AGRARIAS
1991**

CUADRO 8.1

CONCEPTO	ESTADO	MUNICIPIO
CREDITO Y SEGURO	27	1
NO UTILIZARON CREDITO O SEGURO	1 519	45
CON CRIA Y EXPLOTACION DE ANIMALES b/	1 468	38
CON CRIA Y EXPLOTACION DE BOVINO	745	6
EXISTENCIAS		
(Cabezas)	34 935	300
CON CRIA Y EXPLOTACION DE PORCINO	619	22
EXISTENCIAS		
(Cabezas)	11 190	286
CON CRIA Y EXPLOTACION DE CAPRINO	185	5
EXISTENCIAS		
(Cabezas)	3 252	16
CON CRIA Y EXPLOTACION DE OVINO	506	10
EXISTENCIAS		
(Cabezas)	8 068	41
CON CRIA Y EXPLOTACION DE AVES DE CORRAL	977	24
EXISTENCIAS		
(Cabezas)	3 864 216	61 283
EJIDOS Y COMUNIDADES AGRARIAS d/		
NUMERO	1 156	27
SUPERFICIE		
(Hectáreas)	1 069 729.937	28 165.660
PARCELADA	513 353.487	5 493.100
NO PARCELADA	556 376.459	22 672.560
CON SUPERFICIE DE LABOR	1 103	27
SOLO RIEGO	78	2
SOLO TEMPORAL	806	17
RIEGO Y TEMPORAL	219	8
SUPERFICIE DE LABOR		
(Hectáreas)	533 007.028	5 434.100
SOLO RIEGO	18 917.725	310.000
SOLO TEMPORAL	372 369.861	3 383.100
RIEGO Y TEMPORAL	141 719.442	1 741.000
SEGUN EMPLEO DE TECNOLOGIA	1 103	27
EMPLEAN TECNOLOGIA	943	24
NO EMPLEAN TECNOLOGIA	160	3
SEGUN USO DE INSTALACIONES AGRICOLAS	1 103	27
UTILIZAN INSTALACIONES	362	11
NO UTILIZAN INSTALACIONES	741	16
CON UTILIZACION DE CREDITO O SEGURO	1 156	27
UTILIZARON CREDITO O SEGURO	394	7
SOLO CREDITO	358	5
SOLO SEGURO	4	-
CREDITO Y SEGURO	32	2
NO UTILIZARON CREDITO NI SEGURO	762	20
EJIDATARIOS Y COMUNEROS		
TOTAL	159 470	2 801
CON PARCELA INDIVIDUAL	148 047	2 798

NOTA: La información corresponde al año agrícola constituidos por los ciclos otoño-invierno 1990/91 y primavera-verano 1991/91.

a/ Las unidades de producción y su superficie se encuentran referidas al periodo comprendido entre el 1º de marzo y el 30 de septiembre de 1991.

b/ En existencias se refiere al 30 de septiembre.

c/ Este dato sustituye al publicado en la fuente.

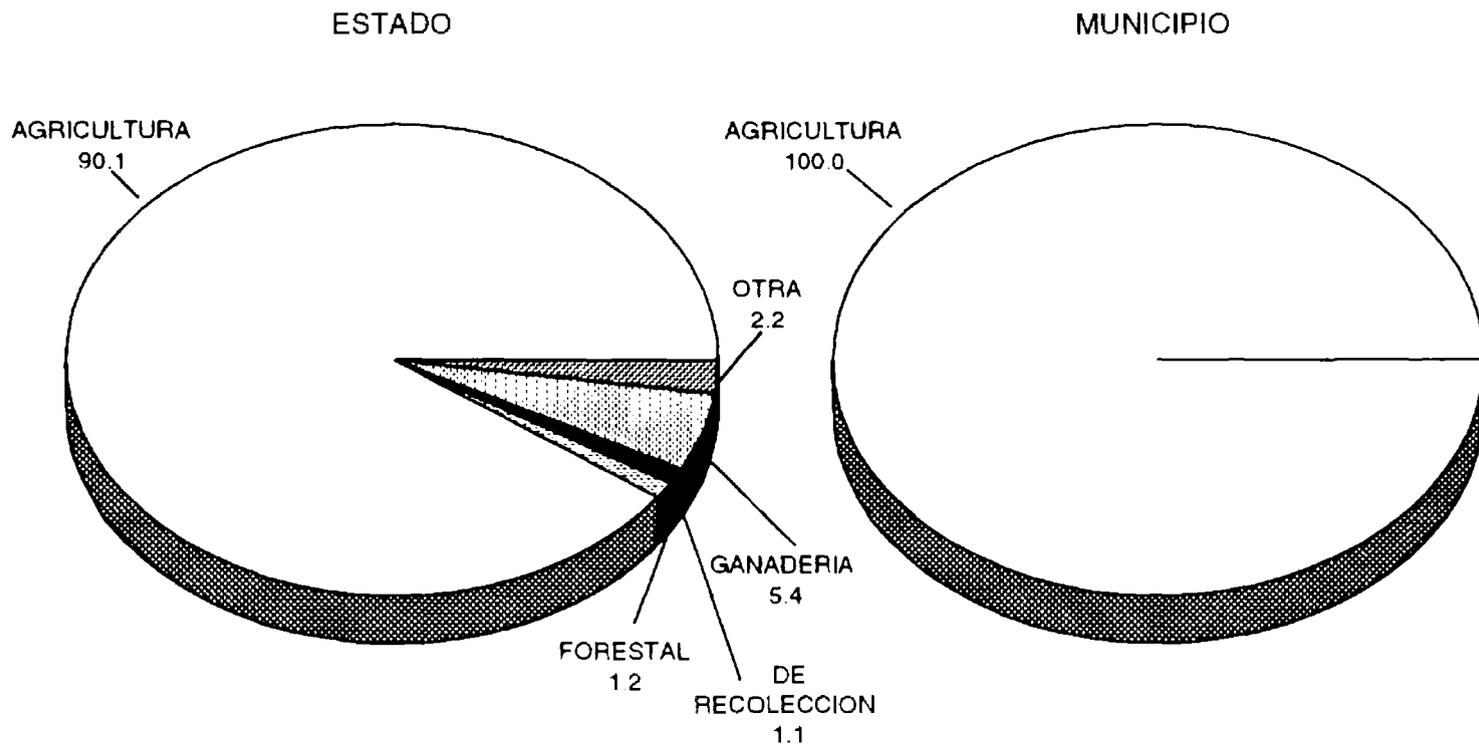
d/ Se refiere a las que "de hecho" existían en el mes de octubre de 1991.

FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. VII Censo Agrícola-Ganadero, 1991." INEGI.

"Hidalgo, Resultados Definitivos. VII Censo Ejidal, 1991." INEGI.

**EJIDOS Y COMUNIDADES AGRARIAS
POR ACTIVIDAD PRINCIPAL
1991
(En porciento)**

GRAFICA 8.a



FUENTE: "Hidalgo, Resultados Definitivos. VII Censo Ejidal, 1991". INEGI.

**UNIDADES ECONOMICAS CENSADAS, PERSONAL OCUPADO,
REMUNERACIONES, GASTOS E INGRESOS TOTALES
SEGUN SECTOR Y SUBSECTOR DE ACTIVIDAD
1988-1993**

CUADRO 8.2

SECTOR Y SUBSECTOR	UNIDADES ECONOMICAS CENSADAS	PERSONAL ^{a/} OCUPADO TOTAL	REMUNERACIONES TOTALES AL PERSONAL OCUPADO (Miles de nuevos pesos)	GASTOS ^{b/} TOTALES (Miles de nuevos pesos)	INGRESOS ^{c/} TOTALES (Miles de nuevos pesos)
1988					
MANUFACTURAS	24	158	413.2	345.5	936.3
31 PRODUCTOS ALIMENTICIOS, BEBIDAS Y TABACO	10	25	13.5	225.9	296.2
32 TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR E INDUSTRIA DEL CUERO	ND d/	118	397.4	89.2	589.0
33 INDUSTRIA DE LA MADERA Y PRODUCTOS DE MADERA. INCLUYE MUEBLES	ND d/	3	-	4.2	9.4
38 PRODUCTOS METALICOS MA- QUINARIA Y EQUIPO. INCLUYE INSTRUMENTOS QUIRURGICOS Y DE PRECISION	8	12	2.3	26.2	41.7
COMERCIO	79	131	52.7	2 014.7	2 664.2
61 COMERCIO AL POR MAYOR	4	7	6.0	182.0	258.7
62 COMERCIO AL POR MENOR	75	124	46.7	1 832.7	2 405.5
SERVICIOS COMUNALES Y SOCIALES; HOTELES Y RESTAURANTES; PROFE- SIONALES, TECNICOS Y PERSONALES. INCLUYE LOS SERVICIOS A LA AGRI- CULTURA, GANADERIA, CONSTRUCCION, TRANSPORTES, FINANCIEROS Y COMERCIO	ND	69	30.7	92.1	299.0
92 SERVICIOS EDUCATIVOS, DE IN- VESTIGACION, MEDICOS, DE ASISTENCIA SOCIAL Y DE ASOCIACIONES CIVILES Y RELIGIOSAS	7	23	24.2	15.1	71.2
93 RESTAURANTES Y HOTELES	6	13	4.8	38.1	62.5
94 SERVICIOS DE ESPARCIMIENTO, CULTURALES, RECREATIVOS Y DEPORTIVOS	ND d/	2	1.7	1.5	9.2
95 SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS, ESPECIALIZADOS, Y PERSONALES. INCLUYE LOS PRESTADOS A LAS EMPRESAS	ND d/	8	-	13.2	49.3
96 SERVICIOS DE REPARACION Y MANTENIMIENTO	16	23	-	24.2	106.8
1993					
MINERIA	ND d/	4	63.1	138.0	345.5
29 EXPLOTACION DE MINERALES NO METALICOS	ND d/	4	63.1	138.0	345.5
MANUFACTURAS	37	65	172.4	1 109.7	1 693.4
31 PRODUCTOS ALIMENTICIOS BEBIDAS Y TABACO	12	30	128.4	844.1	1 230.0
32 TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR E INDUSTRIA DEL CUERO	ND d/	5	-	29.2	64.7
33 INDUSTRIA DE LA MADERA Y PRODUCTOS DE MADERA INCLUYE MUEBLES	8	8	-	45.8	82.5
36 PRODUCTOS MINERALES NO METALICOS EXCLUYE LOS DERIVADOS DEL PETROLEO Y DEL CARBON	ND d/	2	-	7.8	18.0

(Continúa)

**UNIDADES ECONOMICAS CENSADAS, PERSONAL OCUPADO,
REMUNERACIONES, GASTOS E INGRESOS TOTALES
SEGUN SECTOR Y SUBSECTOR DE ACTIVIDAD
1988-1993**

CUADRO 8.2

SECTOR Y SUBSECTOR	UNIDADES ECONOMICAS CENSADAS	PERSONAL <i>a/</i> OCUPADO TOTAL	REMUNERACIONES TOTALES AL PERSONAL OCUPADO (Miles de nuevos pesos)	GASTOS <i>b/</i> TOTALES (Miles de nuevos pesos)	INGRESOS <i>c/</i> TOTALES (Miles de nuevos pesos)
38 PRODUCTOS METALICOS MAQUINARIA Y EQUIPO. INCLUYE INSTRUMENTOS QUIRURGICOS Y DE PRECISION	11	20	44.0	182.8	298.2
COMERCIO	146	222	554.3	15 476.9	18 348.8
61 COMERCIO AL POR MAYOR	11	41	183.3	6 450.3	7 514.8
62 COMERCIO AL POR MENOR	135	181	371.0	9 026.6	10 834.0
TRANSPORTES Y COMUNICACIONES	ND <i>d/</i>	1	7.3	155.2	182.5
72 COMUNICACIONES	ND <i>d/</i>	1	7.3	155.2	182.5
SERVICIOS FINANCIEROS, DE ADMINISTRACION Y ALQUILER DE BIENES MUEBLES E INMUEBLES	ND <i>d/</i>	2	5.2	47.0	67.3
83 SERVICIOS DE ALQUILER DE BIENES MUEBLES	ND <i>d/</i>	2	5.2	47.0	67.3
SERVICIOS COMUNALES Y SOCIALES; HOTELES Y RESTAURANTES; PROFESIONALES, TECNICOS Y PERSONALES. INCLUYE LOS SERVICIOS A LA AGRICULTURA, GANADERIA, CONSTRUCCION, TRANSPORTES, FINANCIEROS Y COMERCIO	ND	110	225.9	1 051.3	1 941.9
92 SERVICIOS EDUCATIVOS, DE INVESTIGACION, MEDICOS, DE ASISTENCIA SOCIAL Y DE ASOCIACIONES CIVILES Y RELIGIOSAS	13	18	29.4	88.2	322.1
93 RESTAURANTES Y HOTELES	18	30	26.6	582.4	706.2
94 SERVICIO DE ESPARCIMIENTO, CULTURALES, RECREATIVOS Y DEPORTIVOS	ND <i>d/</i>	4	8.9	39.2	47.7
95 SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS, ESPECIALIZADOS Y PERSONALES. INCLUYE LOS PRESTADOS A LAS EMPRESAS	15	27	127.4	162.4	474.2
96 SERVICIOS DE REPARACION Y MANTENIMIENTO	20	26	-	153.6	311.5
97 SERVICIOS RELACIONADOS CON LA AGRICULTURA, GANADERIA, CONSTRUCCION, TRANSPORTES, FINANCIEROS Y COMERCIO	ND <i>d/</i>	5	33.6	25.5	80.2

a/ Para 1988 se refiere al promedio del total que se tuvo el 30 de junio y el 31 de diciembre de este año; y para 1993 está referido al 30 de junio.

b/ Para 1988 se consideraron los insumos totales.

c/ Para 1988 en manufacturas se refiere a la producción bruta total, en comercio a los ingresos derivados de la actividad y en servicios a los ingresos brutos totales; mientras que en 1993 se refiere en general, a los ingresos percibidos por la venta de bienes, reventa de mercancías o prestación de servicios.

d/ Se omitió el dato para respetar el principio de confidencialidad.

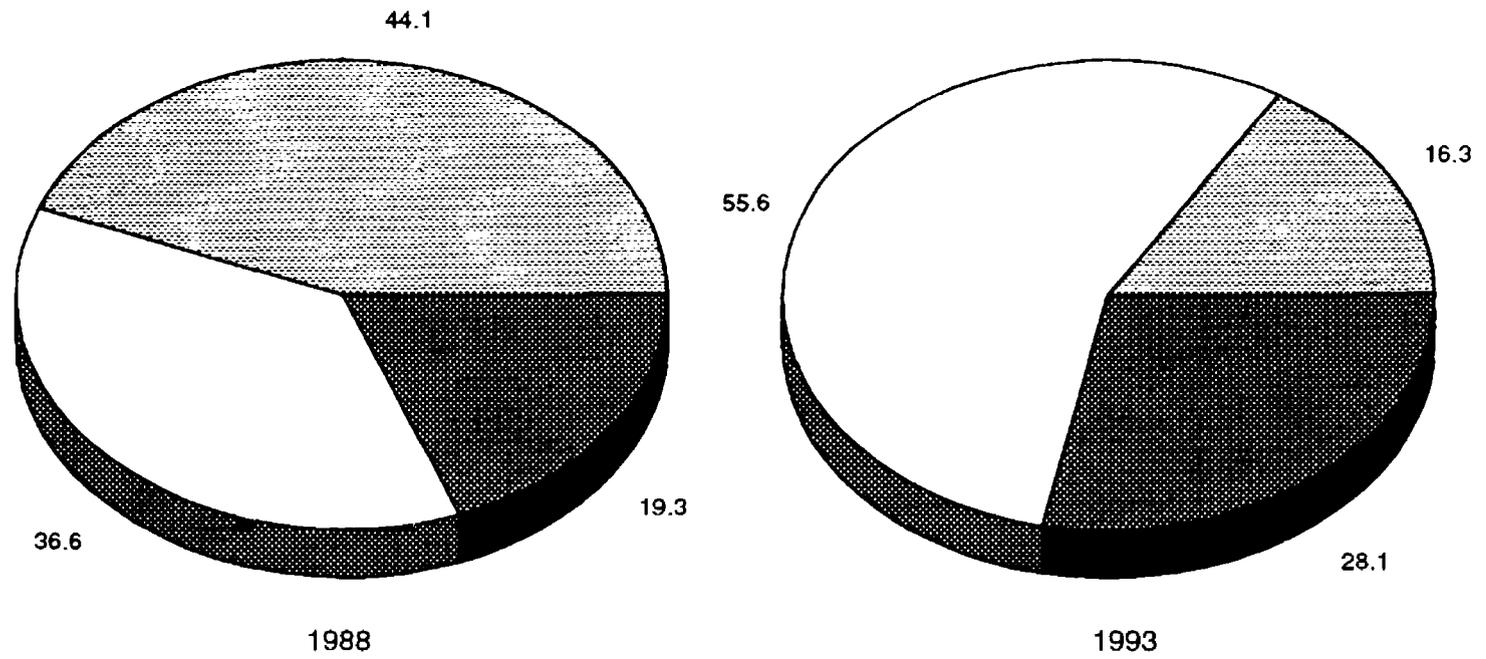
FUENTE: Para 1988: "Hidalgo. X Censo Comercial y X Censo de Servicios, Resultados Definitivos. Censos Económicos, 1989". INEGI.
"XIII Censo Industrial, 1989". INEGI.

Para 1993: "Censos Económicos 1994; Resultados Oportunos; Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC)". INEGI.

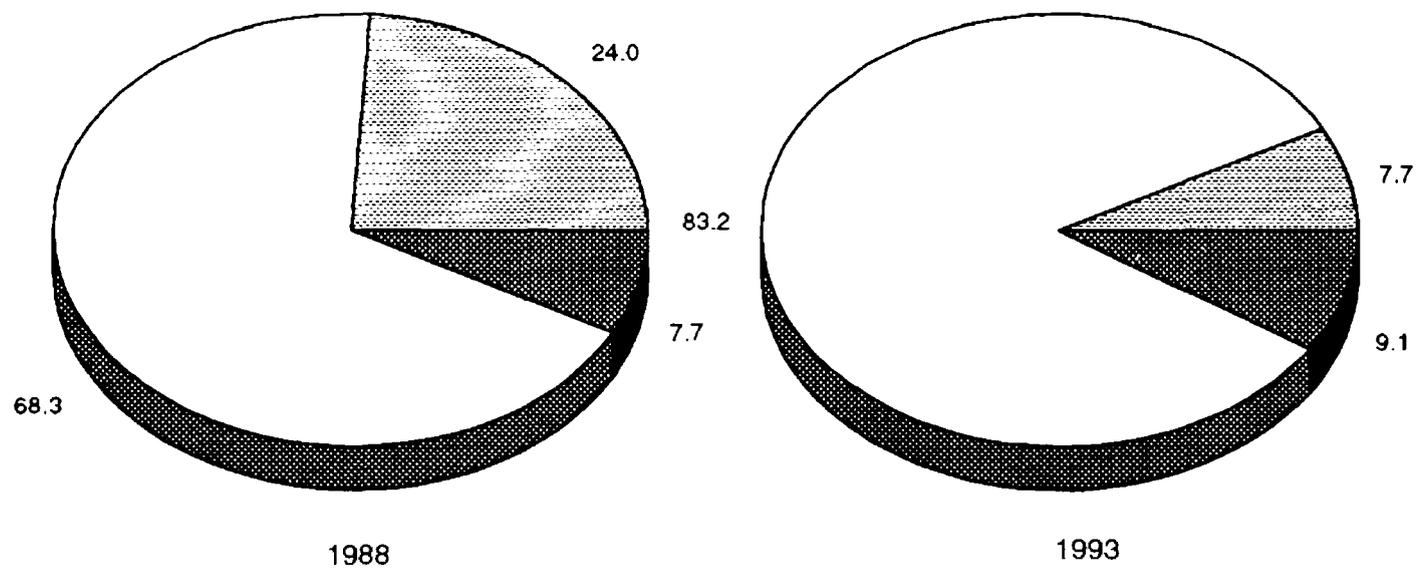
**PERSONAL OCUPADO E INGRESOS TOTALES
POR SECTOR
1988-1993
(En porcentaje)**

GRAFICA 8.b

PERSONAL OCUPADO



INGRESOS TOTALES



MANUFACTURA

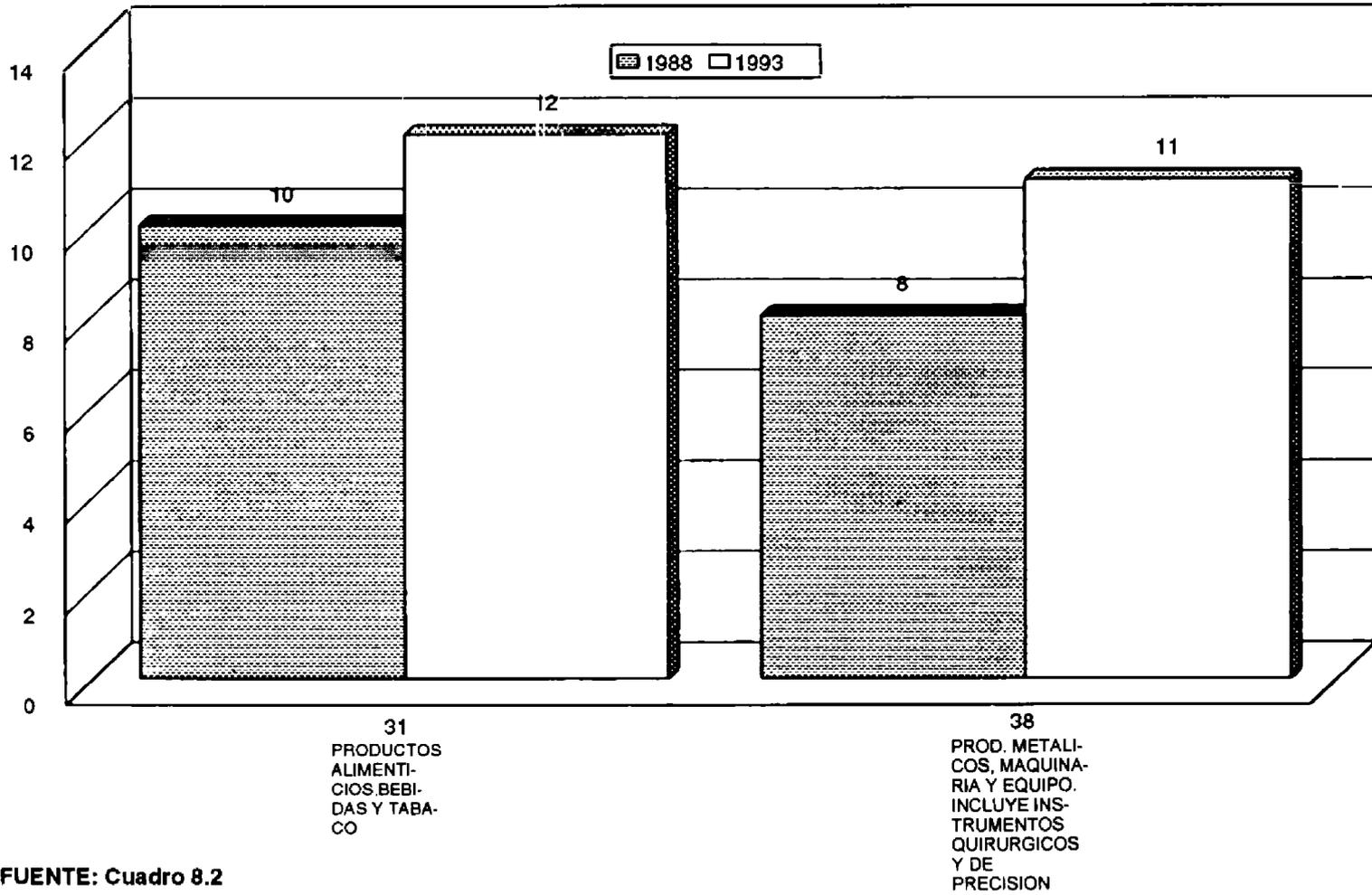
 SERVICIOS

 COMERCIO

FUENTE: Cuadro 8.2

ESTABLECIMIENTOS EN LA INDUSTRIA MANUFACTURERA POR SUBSECTOR DE ACTIVIDAD 1988-1993

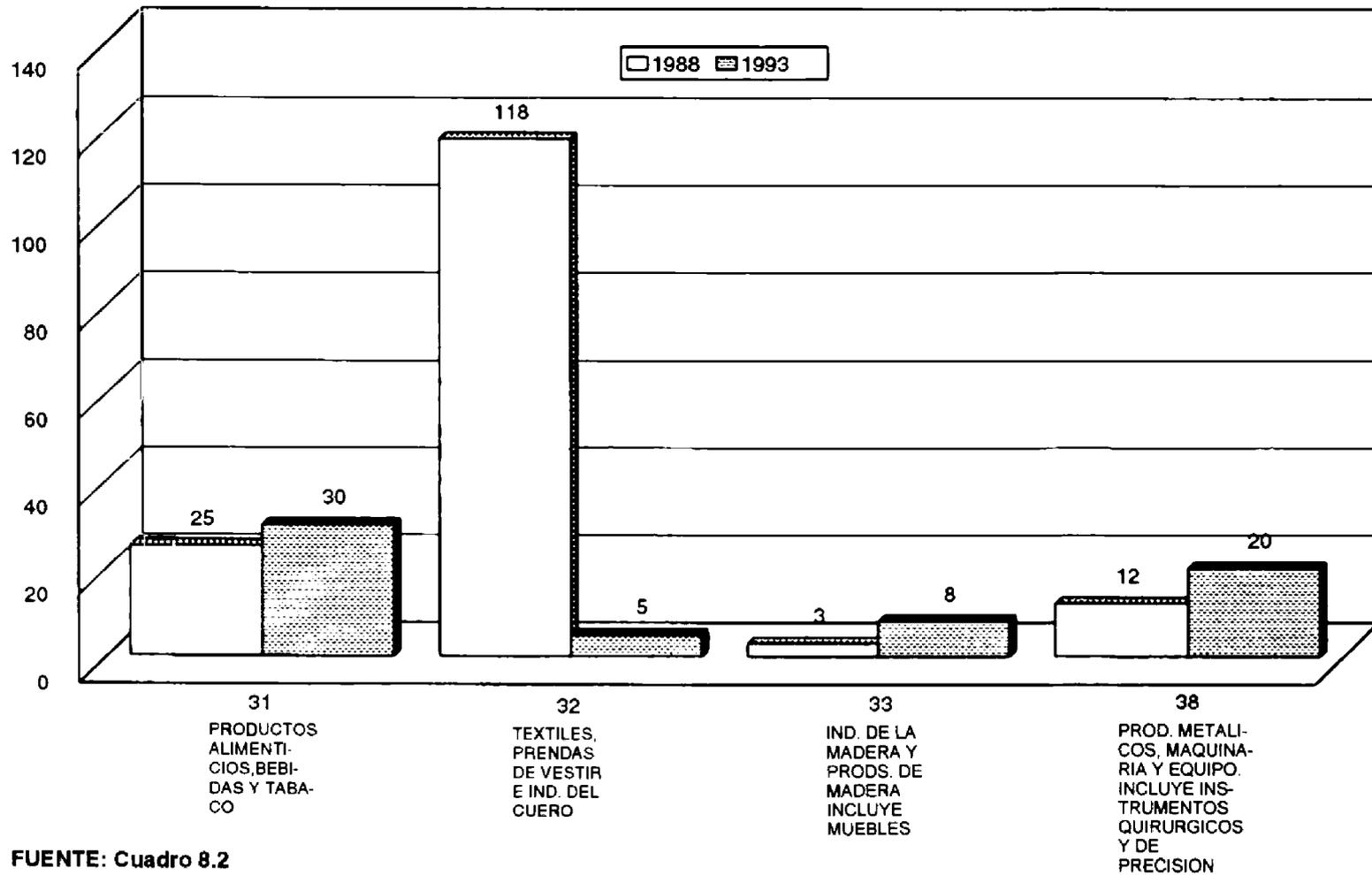
GRAFICA 8.c



FUENTE: Cuadro 8.2

PERSONAL OCUPADO EN LA INDUSTRIA MANUFACTURERA POR SUBSECTOR DE ACTIVIDAD 1988-1993

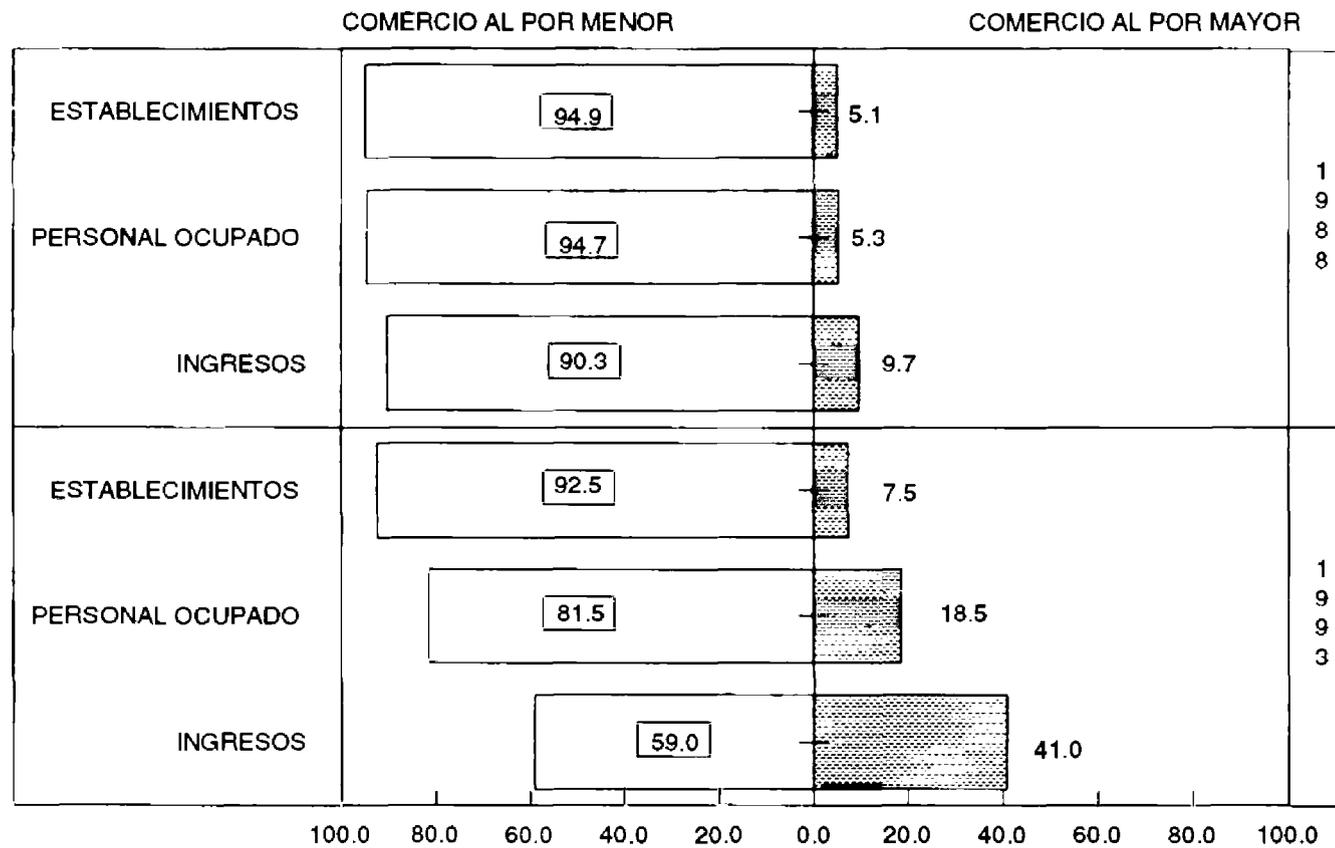
GRAFICA 8.d



FUENTE: Cuadro 8.2

**ESTABLECIMIENTOS, PERSONAL OCUPADO
E INGRESOS EN EL COMERCIO
1988-1993
(En por ciento)**

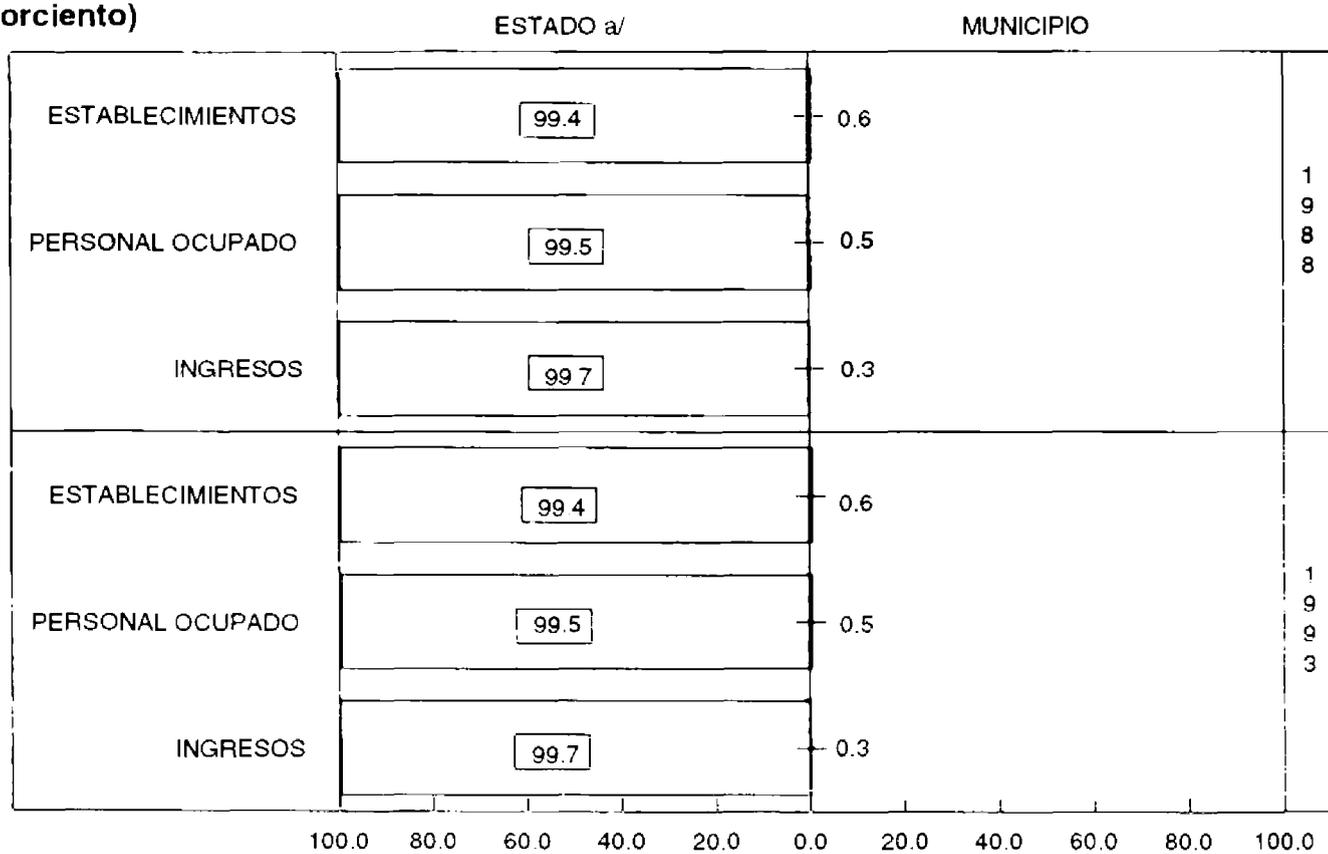
GRAFICA 8.e



FUENTE: Cuadro 8.2

**ESTABLECIMIENTOS, PERSONAL OCUPADO
E INGRESOS DEL COMERCIO AL POR MENOR
1988-1993
(En por ciento)**

GRAFICA 8.f



a/ Se refiere al resto de los municipios.

FUENTE: Para 1988: "Hidalgo, Resultados Definitivos. X Censo Comercial y X Censo de Servicios; Censos Económicos, 1989". INEGI.

Para 1993: "Censos Económicos 1994; Resultados Oportunos; Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC)". INEGI.

9. Agricultura

9.1	Superficie Sembrada en el Año Agrícola por Disponibilidad de Agua según Tipo de Cultivo y Principales Cultivos 1987/88-1993/94 (Hectáreas)	73
9.2	Superficie Cosechada en el Año Agrícola por Disponibilidad de Agua según Tipo de Cultivo y Principales Cultivos 1987/88-1993/94 (Hectáreas)	74
9.3	Volumen y Valor de la Producción en el Año Agrícola por Disponibilidad de Agua según Tipo de Cultivo y Principales Cultivos 1993/94	75
Gráfica 9.a	Volumen de la Producción en el Año Agrícola de los Principales Cultivos 1987/88-1993/94 (Toneladas)	76
Gráfica 9.b	Rendimiento Medio de los Principales Cultivos en el Año Agrícola 1987/88-1993/94 (Toneladas por hectárea)	76

9. AGRICULTURA

SUPERFICIE SEMBRADA EN EL AÑO AGRICOLA POR DISPONIBILIDAD DE AGUA SEGUN TIPO DE CULTIVO Y PRINCIPALES CULTIVOS 1987/88-1993/94 (Hectáreas)

CUADRO 9.1

TIPO Y CULTIVO	ESTADO			MUNICIPIO		
	TOTAL	RIEGO	TEMPORAL	TOTAL	RIEGO	TEMPORAL
1987/88						
TOTAL	555 907	119 612	436 295	10 980	6 118	4 862
CULTIVOS CICLICOS	445 135	89 110	356 025	10 281	5 419	4 862
MAIZ	263 713	56 292	207 421	6 747	2 155	4 592
FRIJOL	38 651	7 181	31 470	426	156	270
JITOMATE	2 224	2 224	-	460	460	-
CHILE VERDE	ND	ND	-	50	50	-
RESTO DE CULTIVOS CICLICOS	140 547	23 413	117 134	2 598	2 598	-
CULTIVOS PERENNES a/	110 772	30 502	80 270	699	699	-
ALFALFA	24 879	24 879	-	685	685	-
RESTO DE CULTIVOS PERENNES	85 893	5 623	80 270	14	14	-
1993/94						
TOTAL	590 249	131 703	458 546	12 333	8 271	4 062
CULTIVOS CICLICOS	474 796	93 988	380 808	11 477	7 422	4 055
MAIZ	318 814	61 056	257 758	4 877	2 425	2 452
FRIJOL	49 265	9 802	39 463	2 914	1 311	1 603
JITOMATE	1 434	1 434	-	460	460	-
CHILE VERDE	1 992	1 826	166	30	30	-
RESTO DE CULTIVOS CICLICOS	103 291	19 870	83 421	3 196	3 196	-
CULTIVOS PERENNES a/	115 453	37 715	77 738	856	849	7
ALFALFA	31 023	31 023	-	690	690	-
RESTO DE CULTIVOS PERENNES	84 430	6 692	77 738	166	159	7

Nota: El año agrícola es el periodo que resulta de la adición del ciclo otoño-invierno con el ciclo primavera-verano y de los cultivos perennes.

En cuanto al ciclo otoño-invierno, inicia su periodo de siembra en el mes de octubre de un año y termina en febrero del año siguiente; sin embargo, debido a los interciclos, el cierre de siembras se realiza hasta el mes de marzo. Su periodo de cosecha se inicia, generalmente, desde el mes de enero hasta el mes de septiembre del mismo año.

El ciclo primavera-verano inicia su periodo de siembra en marzo, cuando se cierran las de otoño-invierno, y termina el mes de septiembre del mismo año.

Las cosechas de este ciclo agrícola se levantan a partir del mes de julio y terminan en marzo del siguiente año.

Por lo que respecta a la cosecha de los cultivos de 1988 y 1994, también quedó contabilizada en el año agrícola de referencia.

a/ Para estos cultivos se refiere a "superficie plantada".

FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural, Delegación en el Estado. Jefatura de Distrito de Desarrollo Rural en Huichapan.

SUPERFICIE COSECHADA EN EL AÑO AGRICOLA POR DISPONIBILIDAD DE AGUA SEGUN TIPO DE CULTIVO Y PRINCIPALES CULTIVOS

CUADRO 9.2

1987/88-1993/94

(Hectáreas)

TIPO Y CULTIVO	ESTADO			MUNICIPIO		
	TOTAL	RIEGO	TEMPORAL	TOTAL	RIEGO	TEMPORAL
1987/88						
TOTAL	464 892	110 358	354 534	7 879	6 117	1 762
CULTIVOS CICLICOS	358 434	80 754	277 680	7 180	5 418	1 762
MAIZ	219 349	51 195	168 154	2 155	2 155	1 592
FRIJOL	25 539	5 533	20 006	323	156	170
JITOMATE	2 104	2 104	-	460	460	-
CHILE VERDE	ND	ND	-	50	50	-
RESTO DE CULTIVOS CICLICOS	111 442	21 922	89 520	2 597	2 597	-
CULTIVOS PERENNES a/	106 458	29 604	76 854	699	699	-
ALFALFA	24 879	24 879	-	685	685	-
RESTO DE CULTIVOS PERENNES	81 579	4 725	76 854	14	14	-
1993/94						
TOTAL	512 362	128 961	383 401	12 333	8 271	4 062
CULTIVOS CICLICOS	413 438	91 422	322 016	11 477	7 422	4 055
MAIZ	290 340	59 394	230 946	4 877	2 425	2 452
FRIJOL	40 565	9 569	30 996	2 914	1 311	1 603
JITOMATE	1 318	1 318	-	460	460	-
CHILE VERDE	1 875	1 709	166	30	30	-
RESTO DE CULTIVOS CICLICOS	79 340	19 432	59 908	3 196	3 196	-
CULTIVOS PERENNES a/	98 924	37 539	61 385	856	849	7
ALFALFA	30 953	30 953	-	690	690	-
RESTO DE CULTIVOS PERENNES	67 971	6 586	61 385	166	159	7

FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural, Delegación en el Estado. Jefatura de Distrito de Desarrollo Rural en Huichapan.

**VOLUMEN Y VALOR DE LA PRODUCCION EN EL AÑO AGRICOLA POR
DISPONIBILIDAD DE AGUA SEGUN TIPO DE CULTIVO Y PRINCIPALES
CULTIVOS
1993/94**

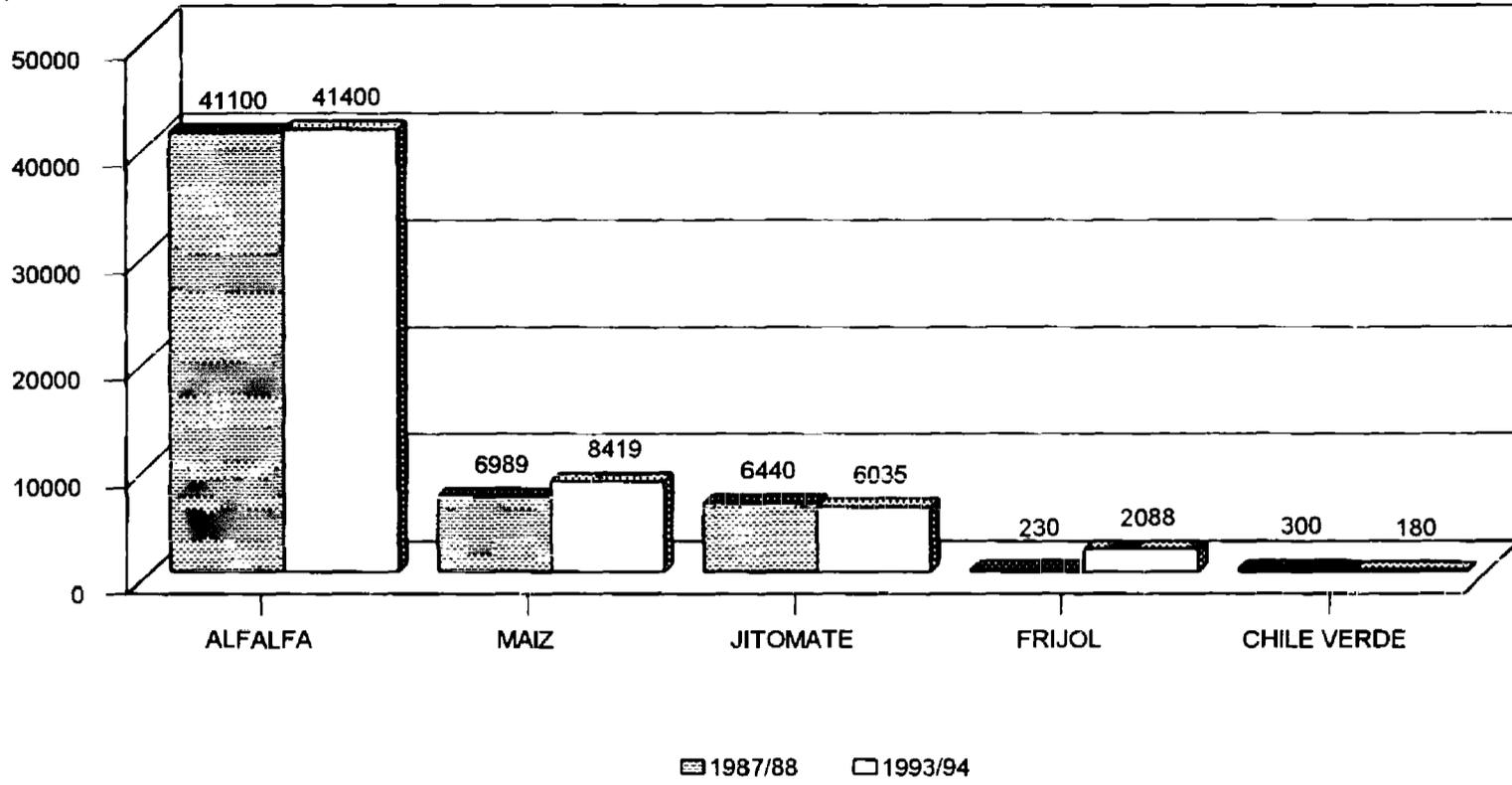
CUADRO 9.3

TIPO Y CULTIVO	VOLUMEN (Toneladas)			VALOR (Nuevos pesos)		
	TOTAL	RIEGO	TEMPORAL	TOTAL	RIEGO	TEMPORAL
ESTADO	NA	NA	NA	969 046 940	519 379 930	449 667 010
CULTIVOS CICLICOS	NA	NA	NA	686 289 927	359 121 082	327 168 845
MAIZ	493 166	223 132	270 034	350 131 827	152 675 868	197 455 959
FRIJOL	25 479	14 213	11 266	64 646 388	35 537 658	29 108 730
JITOMATE	14 516	14 516	-	21 119 074	21 119 074	-
CHILE VERDE	10 170	9 672	498	16 825 200	15 331 200	1 494 000
RESTO DE CULTIVOS CICLICOS	NA	NA	NA	233 567 438	134 457 282	99 110 156
CULTIVOS PERENNES a/	NA	NA	NA	282 757 013	160 258 848	122 498 165
ALFALFA	4 053 664	4 053 664	-	111 180 824	111 180 824	-
RESTO DE CULTIVOS PERENNES	NA	NA	NA	171 576 189	49 078 024	122 498 165
MUNICIPIO	NA	NA	NA	75 769 100	72 869 000	2 899 500
CULTIVOS CICLICOS	NA	NA	NA	62 380 500	59 712 000	2 667 900
MAIZ	8 419	6 948	1 471	7 209 800	6 033 000	1 176 800
FRIJOL	2 088	1 607	481	6 869 700	5 378 000	1 491 100
JITOMATE	6 035	6 035	-	10 733 500	10 733 500	-
CHILE VERDE	180	180	-	540 000	540 000	-
RESTO DE CULTIVOS CICLICOS	NA	NA	NA	37 027 500	37 027 500	-
CULTIVOS PERENNES a/	NA	NA	NA	13 388 600	13 157 000	231 600
ALFALFA	41 400	41 400	-	12 420 000	12 420 000	-
RESTO DE CULTIVOS PERENNES	NA	NA	NA	968 600	737 000	231 600

FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural, Delegación en el Estado. Jefatura de Distrito de Desarrollo Rural en Huichapan.

**VOLUMEN DE LA PRODUCCION EN EL AÑO AGRICOLA
DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS
1987/88-1993/94
(Toneladas)**

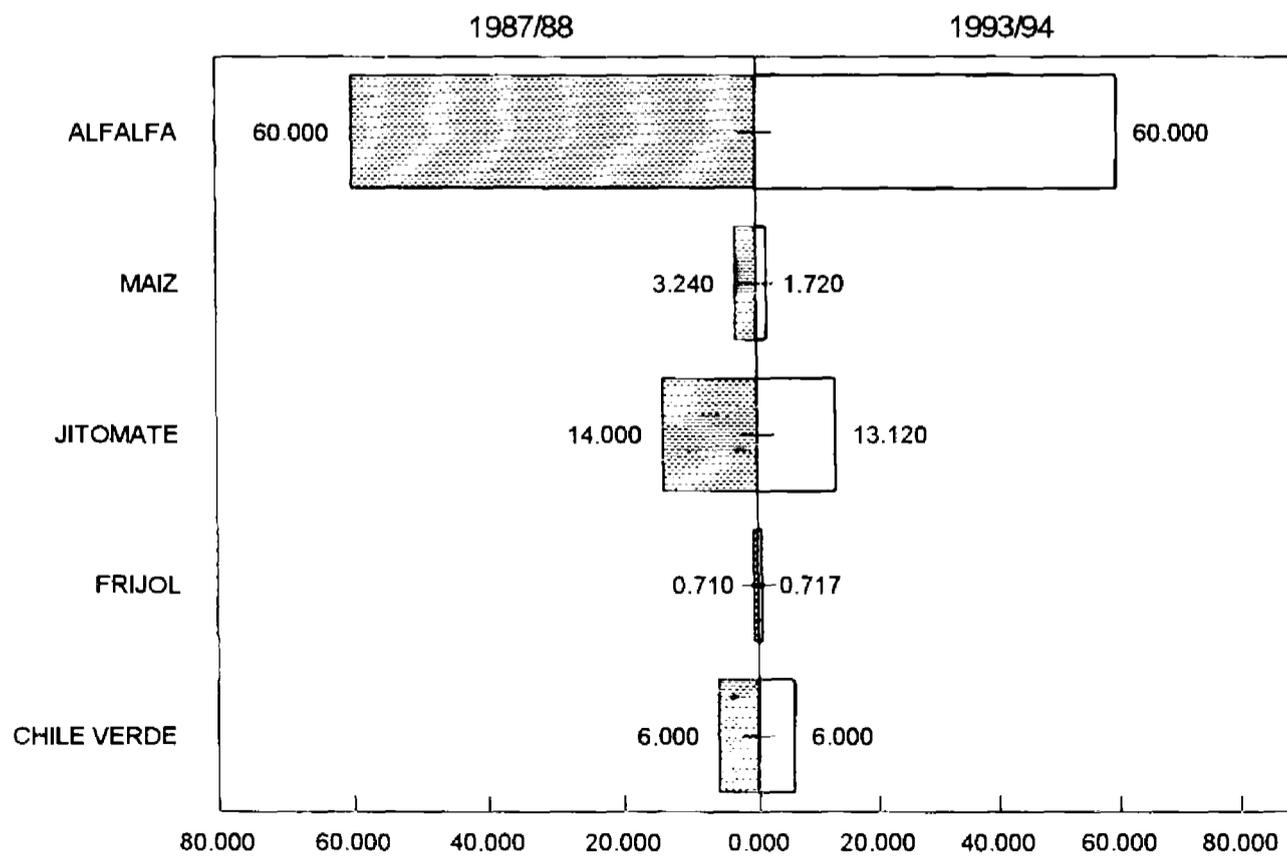
GRAFICA 9.a



FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural, Delegación en el Estado. Jefatura de Distrito de Desarrollo Rural en Huichapan.

**RENDIMIENTO MEDIO DE LOS PRINCIPALES
CULTIVOS EN EL AÑO AGRICOLA
1987/88-1993/94
(Toneladas por hectárea)**

GRAFICA 9.b



FUENTE: Cuadro 9.2 y Gráfica 9.a

10. Ganadería

10.1 Población Pecuaria 1988-1994 (Cabezas)	79
Gráfica 10.a Población Ganadera 1988-1994 (Cabezas)	79
10.2 Volumen y Valor de los Principales Productos Pecuarios 1994	80
Gráfica 10.b Volumen de la Producción de Carne en Canal de las Principales Especies Ganaderas 1988-1994 (Toneladas)	80

10. GANADERIA

POBLACION PECUARIA 1988 - 1994 a/ (Cabezas)

CUADRO 10.1

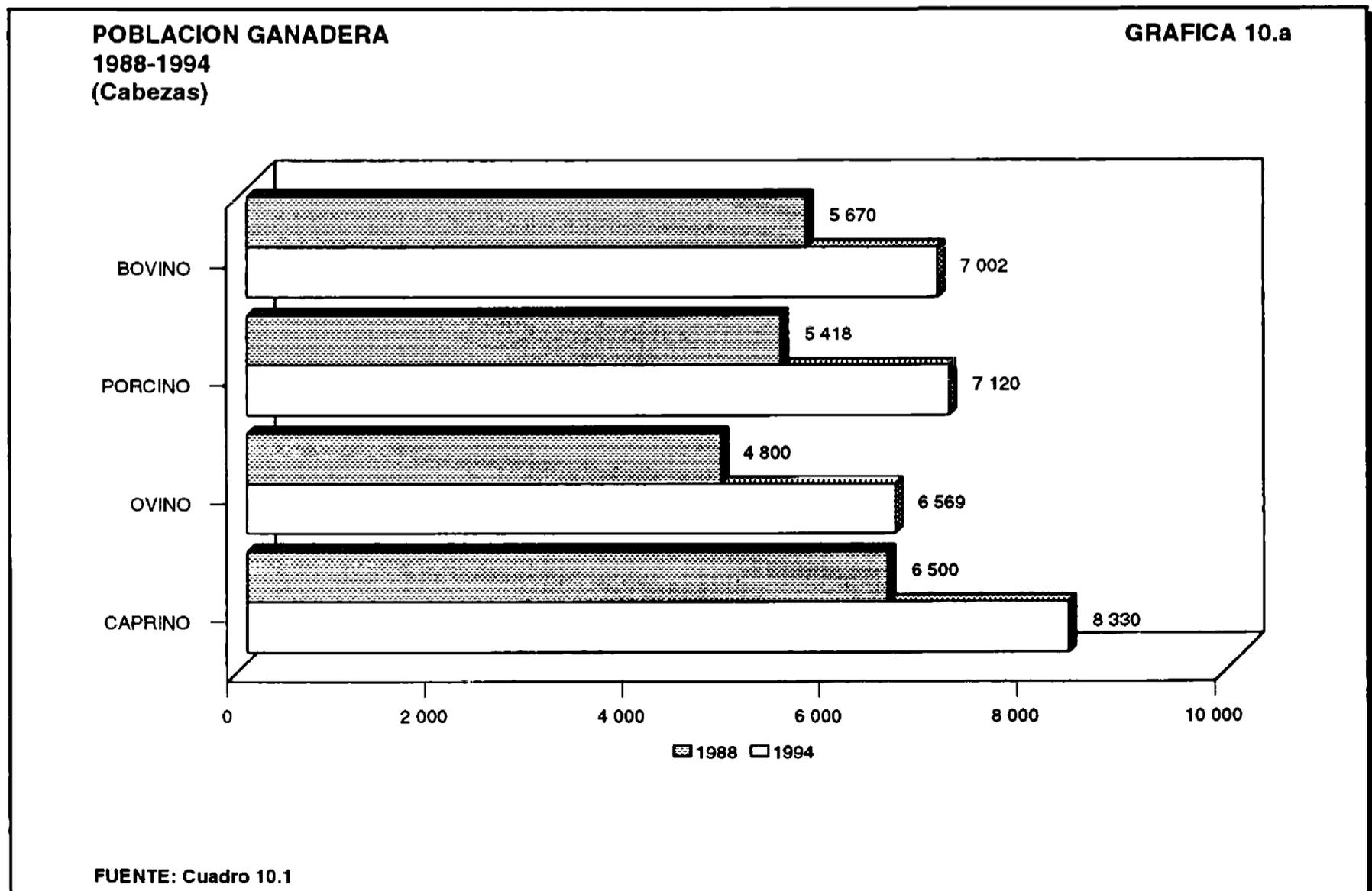
ESPECIE	1988		1994	
	ESTADO	MUNICIPIO	ESTADO	MUNICIPIO
BOVINO	ND	5 670	562 815	7 002
PORCINO	ND	5 418	428 205	7 120
OVINO	ND	4 800	753 074	6 569
CAPRINO	ND	6 500	341 213	8 330
EQUINO b/	ND	-	172 590	-
ABEJAS c/	ND	500	515 333	443

a/ Al 31 de diciembre de cada año.

b/ Comprende caballar, mular y asnal.

c/ Se refiere a colmenas.

FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural, Delegación en el Estado. Jefatura de Distrito de Desarrollo Rural en Huichapan.



VOLUMEN Y VALOR DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS PECUARIOS 1994

CUADRO 10.2

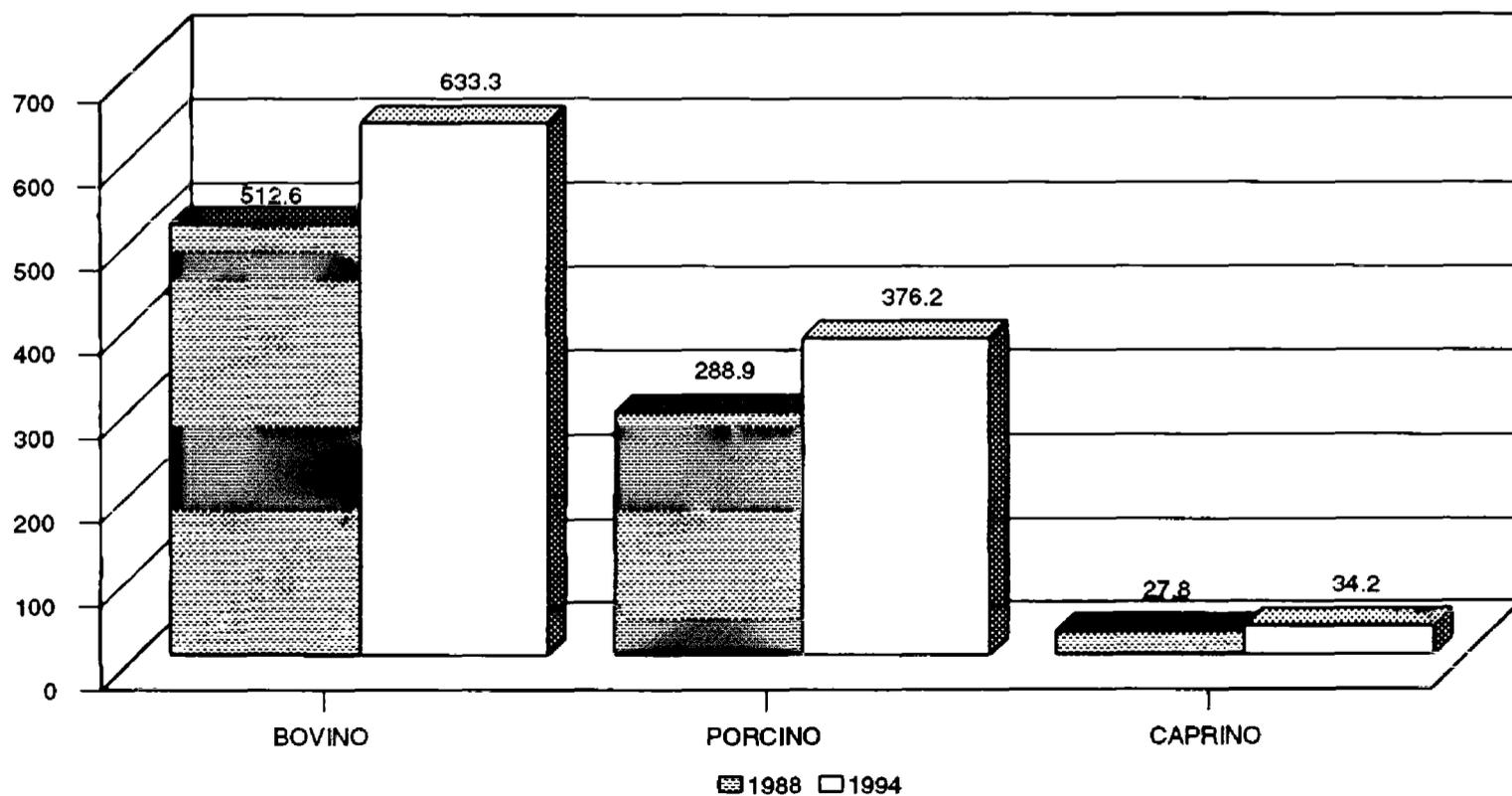
PRODUCTO	VOLUMEN (Toneladas)		VALOR (Miles de nuevos pesos)	
	ESTADO	MUNICIPIO	ESTADO	MUNICIPIO
1988				
TOTAL	NA	NA	246 300.0	1 248.0
HUEVO	10 500.0	20.2	23 400.0	61.0
CERA	176.0	1.7	1 000.0	30.0
MIEL	2 361.0	23.0	17 700.0	230.0
LANA	694.0	-	2 500.0	-
LECHE a/	252 739.0	662.4	201 700.0	927.0
BOVINO	250 285.0	662.4	200 200.0	927.0
CAPRINO	2 454.0	-	1 500.0	-
1994				
TOTAL	NA	NA	392 267.3	1 474.0
HUEVO	7 306.9	21.6	23 528.2	84.2
CERA	89.6	1.8	1 355.0	27.0
MIEL	1 729.0	24.6	10 193.6	246.0
LANA	869.7	-	875.7	-
LECHE a/	349 115.7	798.7	356 314.8	1 116.8
BOVINO	347 566.7	798.7	354 518.0	1 116.8
CAPRINO	1 549.0	-	1 796.8	-

a/ En volúmen se refiere a miles de litros.

FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural, Delegación en el Estado. Jefatura de Distrito de Desarrollo Rural en Huichapan.

VOLUMEN DE LA PRODUCCION DE CARNE EN CANAL DE LAS PRINCIPALES ESPECIES GANADERAS 1988-1994 (Toneladas)

GRAFICA 10.b



FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural, Delegación en el Estado. Jefatura de Distrito de Desarrollo Rural en Huichapan.

11. Industria

11.1 Medidores y Consumo de Energía Eléctrica según Tipo de Uso 1994	83
Gráfica 11.a Medidores de Energía Eléctrica según Tipo de Uso Al 31 de diciembre de 1994 (En porciento)	83

11. INDUSTRIA

MEDIDORES Y CONSUMO DE ENERGIA ELECTRICA SEGUN TIPO DE USO 1994

CUADRO 11.1

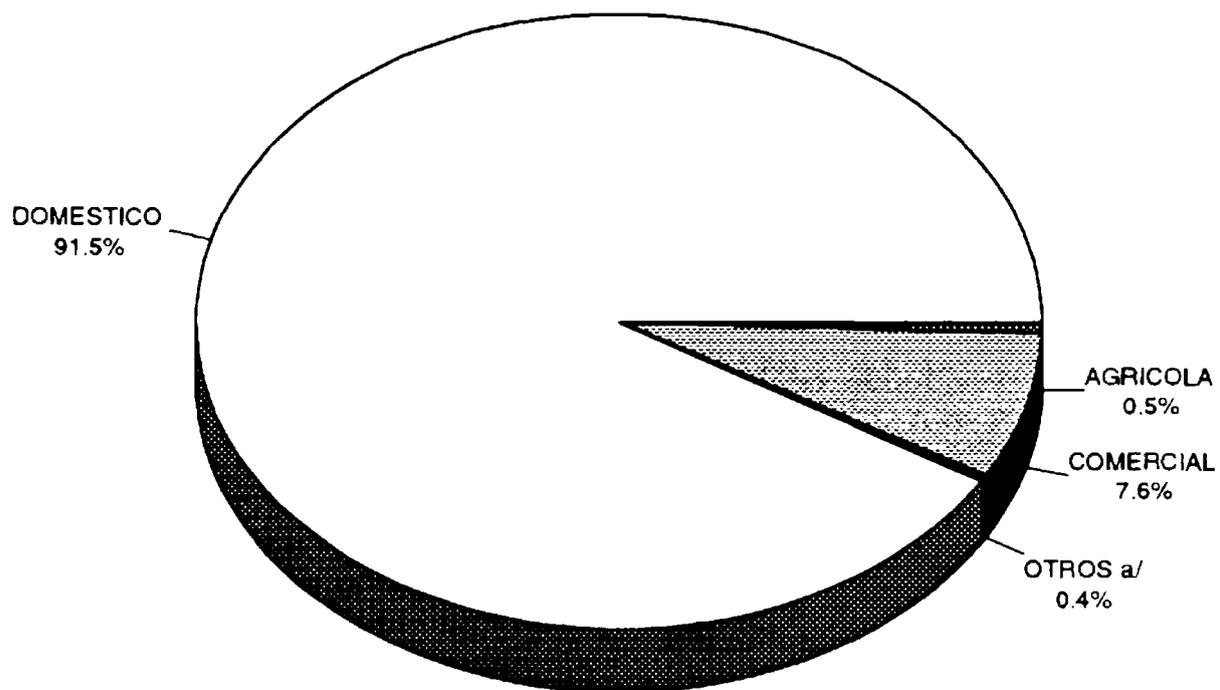
TIPO DE USO	MEDIDORES a/	CONSUMO DE ENERGIA (Kilowatts-hora)
TOTAL	6 482	5 815 390
DOMESTICO	5 928	5 222 610
INDUSTRIAL	3	3 210
COMERCIAL	492	526 440
AGRICOLA	34	39 060
ALUMBRADO PUBLICO	21	15 470
OTROS SERVICIOS	4	8 600

a/ Al 31 de diciembre.

FUENTE: CFE, División de Distribución Golfo Centro. Zona Huejutla.

**MEDIDORES DE ENERGIA ELECTRICA
SEGUN TIPO DE USO
Al 31 de diciembre de 1994
(En porciento)**

GRAFICA 11.a



a/ Incluye Industrial, alumbrado público y otros servicios.
FUENTE: Cuadro 13.3

12. Comercio

12.1 Unidades de Comercio y Abasto Al 31 de diciembre de 1994	87
12.2 Tiendas y Lecherías de CONASUPO, Población Atendida, Dotación Anual e Importe de la Venta de Leche Reconstituida 1994	87

12. COMERCIO

UNIDADES DE COMERCIO Y ABASTO Al 31 de diciembre de 1994

CUADRO 12.1

UNIDADES	ESTADO	MUNICIPIO
TIENDAS CONASUPO a/	1 015	19
TIANGUIS	145	1
MERCADOS PUBLICOS	28	-
RASTROS MECANIZADOS b/	18	1
CENTRALES DE ABASTOS	2	-

a/ Comprende tiendas rurales y las del Programa de Apoyo a Zonas Populares Urbanas.

b/ Comprende Rastros Tipo Inspección Federal.

FUENTE: SECOFI, Delegación en el Estado. Dirección de Análisis y Desregulación Económica.

TIENDAS Y LECHERIAS DE CONASUPO, POBLACION ATENDIDA, DOTACION ANUAL E IMPORTE DE LA VENTA DE LECHE RECONSTITUIDA 1994

CUADRO 12.2

CONCEPTO	ESTADO	MUNICIPIO
TIENDAS	752	15
LECHERIAS a/	175	6
POBLACION ATENDIDA b/	163 456	3 968
DOTACION ANUAL DE LECHE (Litros)	33 084 439	952 320
IMPORTE DE LA VENTA (Miles de nuevos pesos)	19 850.7	571.4

a/ Se refiere a lecherías que distribuyen leche en polvo y leche fluida.

b/ Se refiere a familias beneficiadas con leche reconstituida.

FUENTE: CONASUPO, Delegación en el Estado. Leche industrializada CONASUPO, S.A. de C.V.

13. Turismo

13.1 Establecimientos y Cuartos de Hospedaje Temporal según Categoría del Establecimiento 1988-1994	91
13.2 Establecimientos de Preparación y Servicio de Alimentos y Bebidas según Clase de Establecimiento Al 31 de diciembre de 1994	91

13. TURISMO

ESTABLECIMIENTOS Y CUARTOS DE HOSPEDAJE TEMPORAL SEGUN CATEGORIA DEL ESTABLECIMIENTO 1988-1994 a/

CUADRO 13.1

CATEGORIA	ESTABLECIMIENTOS		CUARTOS	
	ESTADO	MUNICIPIO	ESTADO	MUNICIPIO
1988				
TOTAL	131	3	3 531	39
CLASE ESPECIAL	2	-	28	-
4 ESTRELLAS	2	-	114	-
3 ESTRELLAS	13	-	610	-
2 ESTRELLAS	24	-	992	-
1 ESTRELLA	28	-	819	-
CLASE ECONOMICA	44	2	704	30
CASA DE HUESPEDES	18	1	264	9
1994				
TOTAL	158	4	4 276	81
5 ESTRELLAS	3	-	271	-
4 ESTRELLAS	6	-	452	-
3 ESTRELLAS	24	1	867	42
2 ESTRELLAS	41	-	1 270	-
1 ESTRELLA	30	1	644	10
CLASE ECONOMICA	54	2	772	29

a/ Al 31 de diciembre de cada año.

FUENTE: Secretaría de Industria y Comercio del Gobierno del Estado. Dirección General de Turismo.

ESTABLECIMIENTOS DE PREPARACION Y SERVICIO DE ALIMENTOS Y BEBIDAS SEGUN CLASE DE ESTABLECIMIENTO a/ Al 31 de diciembre de 1994

CUADRO 13.2

CLASE DE ESTABLECIMIENTO	ESTADO	MUNICIPIO
TOTAL	348	9
RESTAURANTES	79	5
RESTAURANTE-BAR	175	2
CAFETERIAS	29	-
DISCOTECAS O CENTROS NOCTURNOS	16	-
BARES	49	2

a/ Se refiere a los establecimientos de alimentos y bebidas registrados en la Secretaría de Turismo.

FUENTE: Secretaría de Industria y Comercio del Gobierno del Estado. Dirección General de Turismo.

14. Transportes y Comunicaciones

14.1 Longitud de la Red Carretera por Clase según Superficie de Rodamiento 1988-1994 (Kilómetros)	95
Gráfica 14.a Longitud de la Red Carretera por Clase y Superficie de Rodamiento Al 31 de diciembre de 1994 (Kilómetros)	95
14.2 Oficinas de Correos y de la Red Telegráfica según Clase 1992-1994	96
Gráfica 14.b Volumen de Telegramas y Giros Registrados 1992-1994 (Piezas)	96

14. TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

LONGITUD DE LA RED CARRETERA POR CLASE SEGUN SUPERFICIE DE RODAMIENTO 1988-1994 a/ (Kilómetros)

CUADRO 14.1

CAPA DE RODAMIENTO	ESTADO				MUNICIPIO			
	TOTAL	PRINCIPAL b/	SECUNDARIA c/	CAMINO VECINAL O RURAL	TOTAL	PRINCIPAL b/	SECUNDARIA c/	CAMINO VECINAL O RURAL
1988								
TOTAL	6 552.0	1 060.0	1 900.0	3 592.0	207.3	-	52.1	155.2
PAVIMENTADA d/	2 192.0	1 050.0	1 134.0	8.0	46.4	-	37.4	9.0
REVESTIDA	4 057.0	-	766.0	3 291.0	109.9	-	14.7	95.2
TERRACERIA	303.0	10.0	-	293.0	51.0	-	-	51.0
1994								
TOTAL	7 822.0	1 024.8	1 931.5	4 833.7	196.1	-	52.1	144.0
PAVIMENTADA d/	2 519.1	1 024.8	1 264.6	229.7	37.4	-	37.4	-
REVESTIDA	4 808.3	-	666.9	4 141.4	124.7	-	14.7	110.0
TERRACERIA	494.6	32.0	-	462.6	34.0	-	-	34.0

a/ Al 31 de diciembre de cada año.

b/ También es conocida como carretera troncal o primaria. Comprende caminos federales en servicio y directos o de cuota.

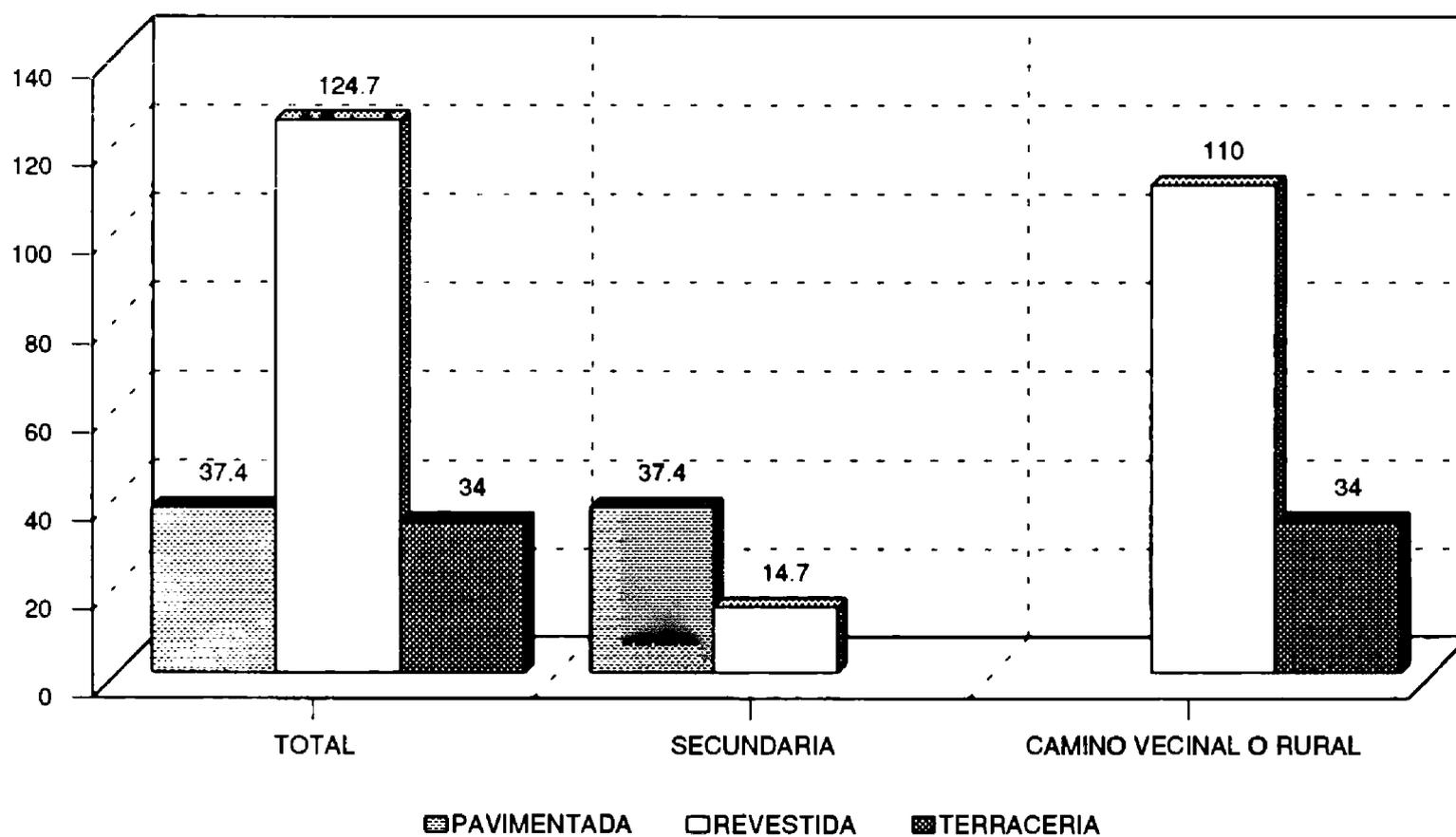
c/ Se le identifica con el nombre de Carreteras Estatales o Alimentadoras.

d/ Comprende caminos de dos, cuatro o más carriles.

FUENTE: Centro SCT Hidalgo. Subdirección de Operación.

**LONGITUD DE LA RED CARRETERA POR CLASE
Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO
Al 31 de diciembre de 1994
(Kilómetros)**

GRAFICA 14.a



FUENTE: Cuadro 14.1

**OFICINAS DE CORREOS Y DE LA RED TELEGRAFICA
SEGUN CLASE
1992-1994 a/**

CUADRO 14.2

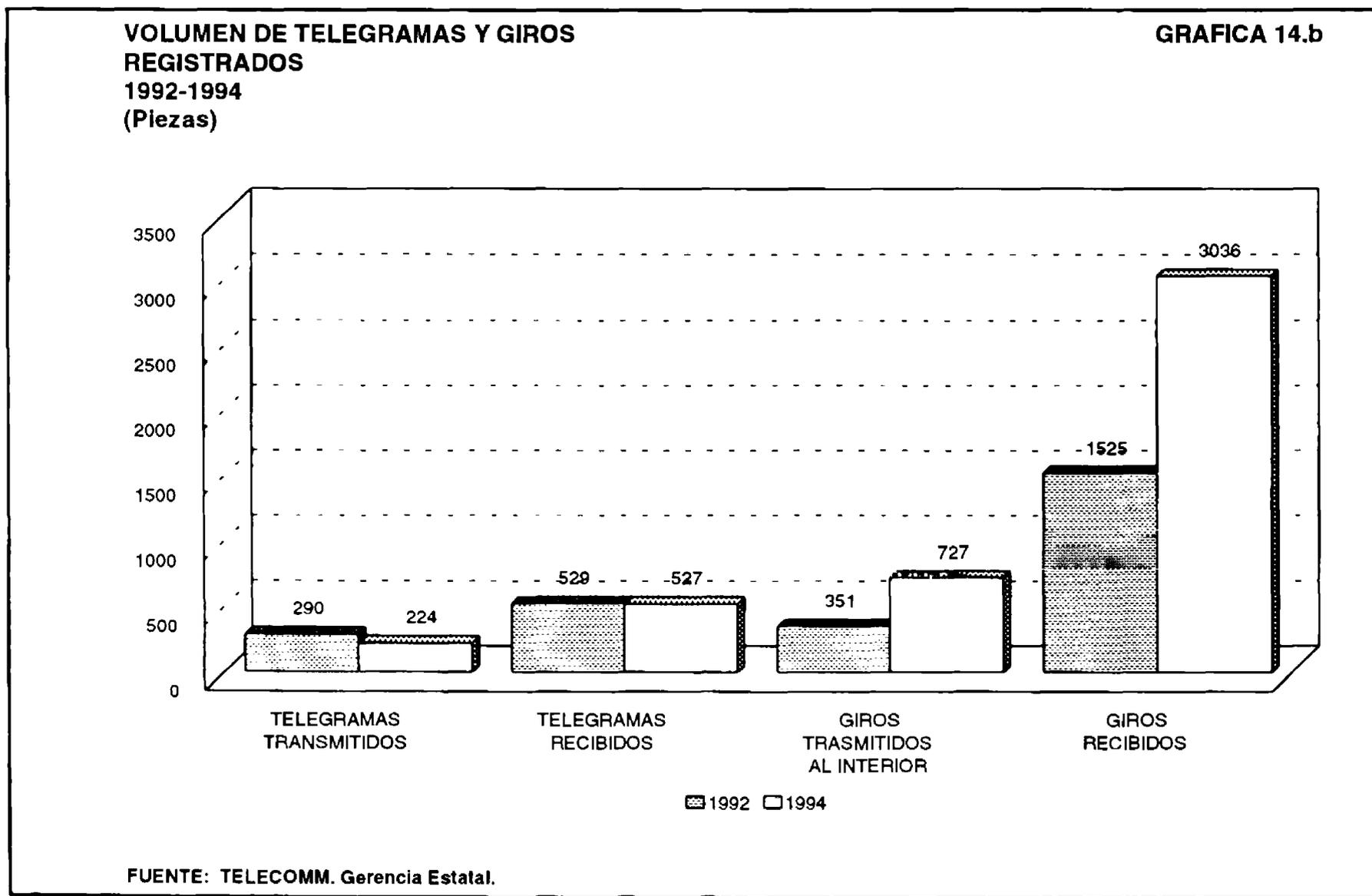
CLASE DE OFICINA	1 9 9 2		1 9 9 4	
	ESTADO	MUNICIPIO	ESTADO	MUNICIPIO
CORREOS				
TOTAL	1 190	6	1 312	7
ADMINISTRACIONES	40	1	39	1
AGENCIAS	141	2	151	2
OTROS b/	1 009	3	1 122	4
TELEGRAFOS				
TOTAL	59	1	59	1
ADMINISTRACIONES	34	1	35	1
OFICINAS TELEFONICAS	2	-	-	-
RADIOTELEGRAFICAS	11	-	10	-
CENTRALES AUTOMATICAS	12	-	14	-

a/ Al 31 de diciembre de cada año.

b/ Comprende expendios de LICONSA, DICONSA y Pequeños Comercios.

FUENTE: SEPOMEX, Gerencia Estatal.

TELECOMM, Gerencia Estatal.



15. Finanzas Públicas

15.1 Ingresos y Egresos Brutos Municipales según Concepto 1988-1993 (Miles de nuevos pesos)	99
Gráfica 15.a Origen de los Ingresos Brutos Municipales 1988-93	99

15. FINANZAS PUBLICAS

INGRESOS Y EGRESOS BRUTOS MUNICIPALES SEGUN CONCEPTO 1988-1993 (Miles de nuevos pesos)

CUADRO 15.1

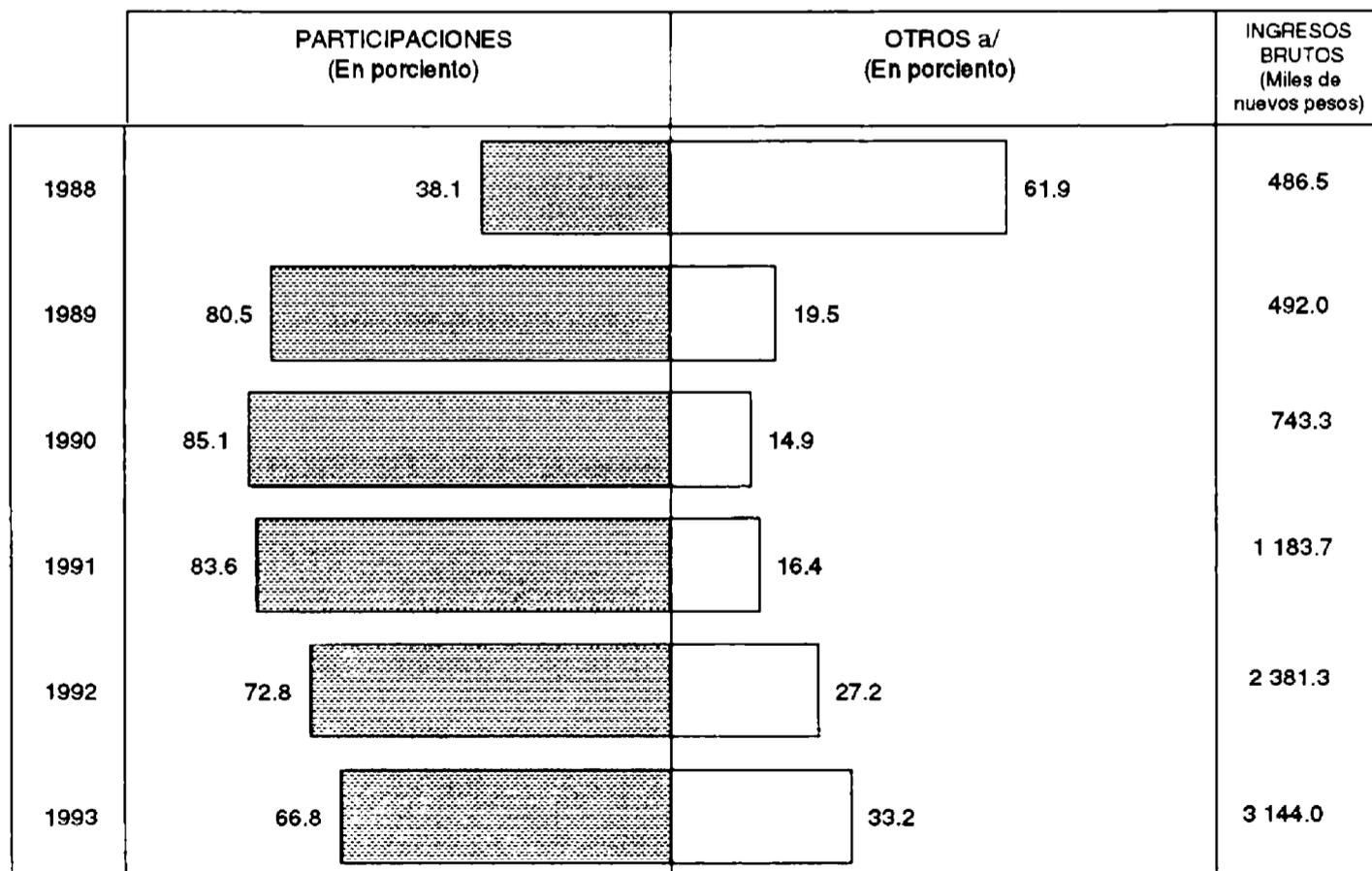
CONCEPTO	1 9 8 8		1 9 9 3	
	ESTADO a/	MUNICIPIO	ESTADO a/	MUNICIPIO
INGRESOS	44 216.7	486.5	250 503.4	3 144.0
IMPUESTOS	3 267.9	33.4	34 589.8	185.0
PARTICIPACIONES	19 810.4	185.4	169 563.3	2 101.1
DERECHOS	2 245.3	13.7	19 138.4	305.1
PRODUCTOS	2 720.9	24.0	3 590.6	54.3
APROVECHAMIENTOS ADICIONALES	15 554.2 618.0	225.3 4.7	16 011.4 7 609.9	142.9 355.6
EGRESOS	44 216.7	486.5	250 503.4	3 144.0
GASTOS ADMINISTRATIVOS	26 658.1	285.3	141 362.9	2 009.9
OBRAS PUBLICAS Y FOMENTO	15 432.6	166.8	79 406.1	926.2
TRANSFERENCIAS	1 630.5	34.4	11 301.7	207.9
DEUDA PUBLICA	53.8	-	134.9	-
RESULTADOS DE OPERACIONES	403.7	-	17 613.5	-
CUENTAS DE MOVIMIENTO COMPENSADO	38.0	-	684.3	-

a/ Se refiere a los totales de los Ingresos y de los Egresos Brutos Municipales.

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

ORIGEN DE LOS INGRESOS BRUTOS MUNICIPALES 1988-93

GRAFICA 15.a



a/ Incluye Derechos, impuestos, Aprovechamientos, Productos, Adicionales y Deuda Pública.
FUENTE: INEGI. Dirección General de Estadística; Dirección de Estadísticas Económicas.

Esta publicación consta de 1 370 ejemplares y se terminó de imprimir en el mes de enero de 1996 en los talleres gráficos del **Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática**
Av. Héroe de Nacozari Núm. 2301 Sur, Acceso 11, P.B.
Fracc. Jardines del Parque, CP 20270
Aguascalientes, Ags.
México

El **Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI)**, el **Gobierno del Estado de Hidalgo** y el **H. Ayuntamiento de Tecozautla**, presentan el **Cuaderno Estadístico Municipal de Tecozautla**, Edición 1995, documento que forma parte de una serie que comprende a municipios seleccionados del país y a 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 dimensión, 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 a 1994.

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 Oriente**, el **Gobierno del Estado de Hidalgo** y el **H. Ayuntamiento de Tecozautla**, manifiestan su reconocimiento a las instituciones participantes y las invitan, de igual forma que a los usuarios en general, a hacer llegar todas aquellas observaciones y sugerencias para mejorar futuras publicaciones de esta naturaleza y, consecuentemente, cubrir en forma más adecuada las necesidades de información estadística.

