



GOBIERNO DEL ESTADO
2010-2016



ZACATECAS
CONTIGO EN MOVIMIENTO

MONOGRAFÍA MUNICIPIO: SOMBRERETE

1

| | |
|-------------------------------------------------------------|-----------|
| 1. PERFIL HISTÓRICO-CULTURAL | 3 |
| 1.1. <i>Toponimia</i> | 3 |
| 1.2. <i>Cronología de la Ciudad</i> | 3 |
| 1.3. <i>Escudo</i> | 4 |
| 1.4. <i>Personajes ilustres</i> | 4 |
| 2. ASPECTOS GEOGRÁFICOS | 6 |
| 2.1. <i>Localización</i> | 6 |
| 2.2. <i>Superficie</i> | 6 |
| 2.3. <i>Localidades más importantes:</i> | 7 |
| 2.4. <i>Altitud</i> | 7 |
| 2.5. <i>Orografía</i> | 7 |
| 2.6. <i>Hidrografía</i> | 7 |
| 2.7. <i>Clima</i> | 7 |
| 3. ASPECTOS SOCIODEMOGRÁFICOS | 8 |
| 3.1. <i>Población</i> | 8 |
| 3.2. <i>Indicadores de Migración</i> | 11 |
| 3.3. <i>Fecundidad</i> | 12 |
| 3.4. <i>Servicios de salud</i> | 12 |
| 4. CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS | 13 |
| 4.1. <i>Estimación del PIB Municipal 2004 – 2010</i> | 13 |
| 4.2. <i>Censos Económicos</i> | 13 |
| 4.1. <i>Empleo formal</i> | 14 |
| 4.2. <i>Población Económicamente Activa</i> | 15 |
| 4.3. <i>Población Ocupada</i> | 16 |
| 5. CARACTERÍSTICAS EDUCATIVAS | 18 |
| 5.1. <i>Alfabetismo</i> | 18 |
| 5.2. <i>Asistencia Escolar</i> | 18 |
| 5.3. <i>Nivel de Instrucción</i> | 19 |
| 6. VIVIENDA | 20 |
| 7. INFRAESTRUCTURA | 22 |
| 7.1. <i>Comunicaciones y Transportes</i> | 22 |
| 7.2. <i>Telecomunicaciones</i> | 22 |
| 7.3. <i>Agua Potable</i> | 22 |
| 7.4. <i>Plantas de Tratamiento</i> | 22 |
| 7.5. <i>Energía Eléctrica</i> | 22 |
| 7.6. <i>Drenaje y Alcantarillado</i> | 23 |
| 7.7. <i>Infraestructura en servicios</i> | 23 |
| 7.8. <i>Unidades de Recreación y Esparcimiento</i> | 23 |
| 7.9. <i>Seguridad Pública</i> | 23 |
| 7.10. <i>Instituciones Médicas</i> | 23 |
| 7.11. <i>Instituciones Educativas</i> | 24 |
| 8. MEDIO AMBIENTE | 25 |
| 8.1. <i>Áreas protegidas</i> | 25 |
| 8.2. <i>Tiraderos de Basura</i> | 25 |
| 8.3. <i>Licencias en materia de control ambiental</i> | 25 |

Fecha de Actualización:
Enero 2011

Responsable de la Información:
Enedina Velázquez Bobadilla



GOBIERNO DEL ESTADO
2010-2016



ZACATECAS
CONTIGO EN MOVIMIENTO

MONOGRAFÍA MUNICIPIO: SOMBRERETE

2

| | | |
|------------|--------------------------------------------|-----------|
| 9. | ACTIVIDADES ECONÓMICAS | 26 |
| 9.1. | <i>Sector Agropecuario.....</i> | 26 |
| 9.2. | <i>Minería.....</i> | 28 |
| 9.3. | <i>Industria de la Transformación.....</i> | 29 |
| 9.4. | <i>Comercio y Servicios.....</i> | 30 |
| 9.5. | <i>Abasto.....</i> | 31 |
| 10. | ATRATIVOS TURÍSTICOS..... | 31 |
| 10.1. | <i>Fiestas y Ferias.....</i> | 31 |
| 10.2. | <i>Gastronomía.....</i> | 31 |
| 11. | Referencias: | 32 |

Fecha de Actualización:
Enero 2011

Responsable de la Información:
Enedina Velázquez Bobadilla

MONOGRAFÍA DE SOMBRERETE

Presidente Municipal:
Director de Desarrollo Económico
Municipal:
Teléfonos:

Daniel Solís Ibarra
Nancy Salazar Montelongo
(433) 935 0088 / 935 0074 / 935 0601

1. PERFIL HISTÓRICO-CULTURAL

1.1. *Toponimia*

La tradición refiere que el nombre del municipio está relacionado a la forma del cerro El Sombrerillo situado en las inmediaciones de la cabecera municipal. Este cerro tiene la forma del sombrero tricornio que se usó en la época colonial.

1.2. *Cronología de la Ciudad*

El 6 de junio de 1555 un reducido grupo de españoles indígenas aliados llegaron a las orillas de un manantial que se encontraba al fondo de una barranca y al pie de un cerro que semejaba un sombrero y, al decidir establecerse en el lugar, fundaron un poblado al que le dieron el nombre de Sombrerete.

Al continuar sus exploraciones, Tolosa confía el Nuevo Real a Don Alonso de Llerena, quien se preocupó por su progreso y logró que en noviembre de 1570 se le diera el rango de Villa, bajo el nombre de San Juan Bautista de Llerena Real y Minas de Sombrerete de Pabellón y Vetanegra que en poco tiempo convirtieron al distrito minero en el más rico del estado y en 1810 tuvo su propia Casa de Moneda.

Durante la Colonia tuvo categoría de alcaldía mayor y después de subdelegación de la Intendencia de Zacatecas.

A la consumación de la Independencia se le confiere categoría de ciudad, el 22 de septiembre de 1824, y como municipalidad del partido de su nombre.

A partir de 1918 es uno de los municipios libres del estado de Zacatecas, de acuerdo a la Constitución local de esta fecha.

1.3. ***Escudo***

Su significado lógico es: El contorno es una piel de víbora, animal representativo, junto con el lagartijo de la región, abajo se encuentra la sávila, planta abundante también en la región. El sable representa la conquista de los españoles impuesta a los indígenas, un túnel que va de arriba hacia abajo y representa la minería, y hacia abajo el mar y unas barras en la relación a la abundancia del mineral de Sombrerete.



1.4. ***Personajes ilustres***

Miguel Auza Arrenchea, (1822-1892) Militar y Gobernador, fue Magistrado del Supremo Tribunal Superior de Justicia del Estado, diputado al congreso local, gobernador interino, diputado Constituyente del 57, magistrado de la Suprema Corte de Justicia de la Nación, gobernador de Zacatecas y comandante del Estado de Veracruz. Como militar defendió la ciudad de Puebla contra los franceses en 1862, al lado de González Ortega. Su desempeño en la batalla del Fuerte de Santa Inés le valió el título de valiente entre los valientes.

MONOGRAFÍA MUNICIPIO: SOMBRERETE

Alejandro Vázquez del Mercado, (1841-1923) fue protector de los perseguidos durante la Intervención Francesa.

Joaquín Amaro, (1889-1952) fue ministro de guerra y marina.

Alberto Michel, (1867-1947), distinguido periodista colaborador de los periódicos *Excelsior* y *El Universal*.

Jeyro Dyer, doctor, diputado en el congreso constituyente de 1917.

Ma. Teresa Elorduy, distinguida pianista y pedagoga.

Luis Moya Regis, (1855-1991) coronel, de pensamiento liberal; precursor de la revolución en el estado. Hijo de Luis Moya y Fortunata Regis. Fue minero, ferrocarrilero y comerciante. Se sabe que conoció a Francisco I. Madero en San Pedro de las Colonias, Coahuila. Hombre liberal, participó en la oposición al régimen de Porfirio Díaz en las postrimerías de la dictadura. Tras el Plan de San Luis Potosí fue uno de los primeros revolucionarios en lanzarse a las armas, iniciando sus actividades en Jiménez y Parral, Chihuahua; pasando posteriormente a operar en las regiones de Aguascalientes, Jalisco y Zacatecas. Tomó el Real de Nieves en febrero de 1911, ganando muchos adeptos a la causa revolucionaria. Posteriormente ocupó San Juan del Mezquital, San José, San Juan de Guadalupe, Chalchihuites, Tlaltenango y la capital del estado. Realizó escaramuzas en Aguascalientes, Durango y Jalisco. Murió al culminar la toma de su natal Sombrerete, poco antes del triunfo de Madero.

2. ASPECTOS GEOGRÁFICOS

2.1. *Localización*

El municipio de Sombrerete se localiza al norte del estado, en las coordenadas 23° 38' de latitud norte y 103° 38' 30" de longitud oeste. Colinda al norte con el municipio de Miguel Auza, al Sur con Valparaíso, al Oriente con Río Grande y Saín Alto, al poniente con el estado de Durango y el municipio de Chalchihuites y al sureste con Jiménez del Teul.



2.2. *Superficie*

Cuenta con una superficie de 3,627.05 Km², equivalente al 4.86% de la superficie total del estado.

2.3. ***Localidades más importantes:***

Este municipio cuenta con 207 localidades, las principales son la cabecera municipal del mismo nombre, Colonia González Ortega, Charco Blanco, Hidalgo (Col. Hidalgo), Villa Insurgentes (El Calabazal), Ignacio Zaragoza, Benito Juárez, San Martín, San José de Ranchos, Los Corrales, Ejido Zaragoza, Col. Felipe Ángeles (El Barranco), San José de Félix y Agua Zarca, entre otras.

2.4. ***Altitud***

La altitud de la cabecera municipal es de 2,300 msnm. Destaca por su elevación la Sierra de Sombrerete con una altura de 3,100 msnm.

2.5. ***Orografía***

Resaltan los cerros del Cristo, Sombreretillo, Papanton, Cerro Prieto, Cerro Alto; la Sierra de Órganos, Santa María y Los Reyes, la Cordillera de la Culebra, los Cordones de San Juan y La Joya.

2.6. ***Hidrografía***

La infraestructura hidráulica de este municipio esta compuesta por 8 presas con capacidad total de almacenamiento de 21.280 millones de m³; volumen anual utilizado de 10.140 millones de m³. Las presas más importantes son: Joaquín Amaro (Mesillas), Dolores, La Batea y Las Amarillas .

2.7. ***Clima***

Templado a seco. La temperatura media anual es de 16^o C.

3. ASPECTOS SOCIODEMOGRÁFICOS

3.1. *Población*

Los resultados preliminares del Censo de Población y Vivienda 2010, registran 61,190 habitantes, cifra que representa el 4.1% de la población total del estado, es el sexto municipio más poblado del estado. Cabe destacar que el número de habitantes de este municipio presenta un decremento de 462 habitantes (-0.7%) con respecto al censo del año 2000. La densidad de población de este municipio es de 16.05 habitantes/ km².

Distribución de la población del municipio de Sombrerete, según sexo.

| Indicador | 2000 | | 2005 | |
|------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | Absoluto | % | Absoluto | % |
| Población total | 61,652 | 100.00 | 58,201 | 100.00 |
| ▪ Hombres | 30,018 | 48.69 | 28,233 | 48.51 |
| ▪ Mujeres | 31,634 | 51.31 | 29,968 | 51.49 |

FUENTE: INEGI. XII Censo General de Población y Vivienda del 2000. Resultados definitivos.
INEGI. Zacatecas, II Conteo de Población y Vivienda 2005. Resultados definitivos.

MONOGRAFÍA MUNICIPIO: SOMBRERETE

Distribución de la población de las principales localidades de Sombrerete, según sexo. 2005

| MUNICIPIO Y LOCALIDAD | Población total | Hombres | Mujeres |
|---------------------------------------------|-----------------|---------------|---------------|
| Sombrerete | 58,201 | 28,233 | 29,968 |
| Sombrerete | 19,353 | 9,371 | 9,982 |
| Colonia González Ortega | 3,911 | 1,906 | 2,005 |
| Charco Blanco | 2,380 | 1,105 | 1,275 |
| Hidalgo (Colonia Hidalgo) | 2,336 | 1,112 | 1,224 |
| Villa Insurgentes (El Calabazal) | 1,529 | 704 | 825 |
| San Martín | 1,356 | 667 | 689 |
| Ignacio Zaragoza (Colonia Ignacio Zaragoza) | 1,241 | 618 | 623 |
| Corrales | 1,092 | 549 | 543 |
| Ejido Zaragoza (Francisco Murguía) | 989 | 477 | 512 |
| Benito Juárez | 946 | 453 | 493 |
| Colonia Cuauhtémoc (Santa Catarina) | 893 | 451 | 442 |
| Colonia Flores García | 880 | 447 | 433 |
| Colonia Felipe Ángeles (El Barranco) | 836 | 385 | 451 |
| San José de Ranchos (Ranchos) | 833 | 392 | 441 |
| José Santos Bañuelos (Bañuelos Nuevo) | 733 | 354 | 379 |
| José María Morelos (Morelos) | 626 | 299 | 327 |
| José Santos Bañuelos (Bañuelos Viejo) | 623 | 285 | 338 |
| Agua Zarca | 586 | 290 | 296 |
| San José de Mesillas (Mesillas) | 550 | 284 | 266 |
| Nicolás Fernández Carrillo (Mateo Gómez) | 540 | 262 | 278 |
| Alfredo V. Bonfil (Alfredo Bonfil) | 514 | 205 | 212 |
| Emiliano Zapata (Juanes) | 483 | 234 | 249 |
| Estancia de Guadalupe | 450 | 226 | 224 |
| Ejido Independencia (El Capricho) | 448 | 225 | 223 |
| Felipe Carrillo Puerto (El Arenal) | 446 | 222 | 224 |
| Refugio de los Pozos | 444 | 225 | 219 |
| Álvaro Obregón (Barajas) | 427 | 202 | 225 |

FUENTE: INEGI. II Censo de Población y Vivienda 2005. Resultados definitivos.

MONOGRAFÍA MUNICIPIO: SOMBRERETE

Distribución de la población por grupos de edad.

| | | | |
|-----------------------|---------------|---------------|---------------|
| 042 Sombrerete | 58,201 | 28,233 | 29,968 |
| 0 - 4 años | 5,969 | 2,973 | 2,996 |
| 5 - 9 años | 6,258 | 3,182 | 3,076 |
| 10 - 14 años | 6,913 | 3,507 | 3,406 |
| 15 - 19 años | 6,362 | 3,134 | 3,228 |
| 20 - 24 años | 4,542 | 1,994 | 2,548 |
| 25 - 29 años | 4,043 | 1,816 | 2,227 |
| 30 - 34 años | 4,075 | 1,935 | 2,140 |
| 35 - 39 años | 3,870 | 1,796 | 2,074 |
| 40 - 44 años | 3,297 | 1,563 | 1,734 |
| 45 - 49 años | 2,614 | 1,266 | 1,348 |
| 50 - 54 años | 2,167 | 1,063 | 1,104 |
| 55 - 59 años | 1,755 | 857 | 898 |
| 60 - 64 años | 1,674 | 783 | 891 |
| 65 - 69 años | 1,429 | 717 | 712 |
| 70 - 74 años | 1,240 | 631 | 609 |
| 75 - 79 años | 884 | 461 | 423 |
| 80 - 84 años | 522 | 269 | 253 |
| 85 - 89 años | 240 | 118 | 122 |
| 90 - 94 años | 78 | 37 | 41 |
| 95 - 99 años | 39 | 15 | 24 |
| 100 años y más | 7 | 2 | 5 |
| No especificado | 223 | 114 | 109 |

FUENTE: INEGI. Zacatecas, II Censo de Población y Vivienda 2005. Resultados definitivos.

Localidades del municipio de Sombrerete según tamaño de la localidad

| Tamaño de la localidad | Número de localidades | Población |
|-----------------------------|-----------------------|---------------|
| Total | 188 | 58,201 |
| 1 a 49 habitantes | 102 | 1,112 |
| 50 a 99 habitantes | 18 | 1,342 |
| 100 a 499 habitantes | 47 | 12,634 |
| 500 a 999 habitantes | 13 | 9,915 |
| 1 000 a 1 999 habitantes | 4 | 5,218 |
| 2 000 a 2 499 habitantes | 2 | 4,716 |
| 2 500 a 4 999 habitantes | 1 | 3,911 |
| 5 000 a 9 999 habitantes | 0 | 0 |
| 10 000 a 14 999 habitantes | 0 | 0 |
| 15 000 a 19 999 habitantes | 1 | 19,353 |
| 19 000 a 499 999 habitantes | 0 | 0 |

FUENTE: INEGI. II Censo de Población y Vivienda 2005. Resultados definitivos.

3.2. *Indicadores de Migración*

Indicadores sobre migración a Estados Unidos, índice y grado de intensidad migratoria por municipio, 2000

| Concepto | Indicador |
|--------------------------------------------------------------------|-----------|
| Total de hogares | 13,970 |
| % Hogares que reciben remesas | 17.82 |
| % Hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior | 14.27 |
| % Hogares con migrantes circulares del quinquenio anterior | 2.82 |
| % Hogares con migrantes de retorno del quinquenio anterior | 4.84 |
| Índice de intensidad migratoria | 1.60378 |
| Grado de intensidad migratoria | Alto |

Fuente: estimaciones de CONAPO con base en la muestra del diez por ciento del XII Censo General de Población y Vivienda 2000.

3.3. *Fecundidad*

El promedio de hijos nacidos vivos por mujer en el municipio de Sombrerete en el año 2000 fue de 3.30, mientras que en el año 2005 fue de 3 hijos nacidos vivos por mujer de 12 años y más.

Indicadores de fecundidad. 2000 – 2005

| Año | Promedio de hijos nacidos vivos por mujer * | |
|------|---------------------------------------------|------------|
| | Entidad | Sombrerete |
| 2000 | 3.11 | 3.30 |
| 2005 | 2.95 | 2.95 |

* Para el año 2000 el promedio fue calculado considerando únicamente los casos de las mujeres que especificaron el número de hijos nacidos vivos.

FUENTE: INEGI. XII Censo General de Población y Vivienda del 2000. Resultados definitivos.

INEGI. Zacatecas, II Conteo de Población y Vivienda 2005. Resultados definitivos.

3.4. *Servicios de salud*

En el año 2005 el 33.8% de la población de Sombrerete tenía derecho a los servicios de salud que prestan las diferentes instituciones públicas como privadas, mientras que 65.3% no contaba con esta prestación, esto quiere decir que de cada 100 residentes de Sombrerete, 34 eran derechohabientes a los servicios de salud; la mayor cobertura la tenía el IMSS con el 71.02% el seguro popular el 13.9%, y el ISSSTE el 4.7 por ciento.

4. CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS

4.1. Estimación del PIB Municipal 2004 – 2010

PRODUCTO INTERNO BRUTO DEL MUNICIPIO DE SOMBRERETE
(Millones de Pesos a Precios de 2003)

| Año | Millones de Pesos | Variación Anual |
|------|-------------------|-----------------|
| 2004 | 1,903 | |
| 2005 | 1,944 | 2.1% |
| 2006 | 2,043 | 5.1% |
| 2007 | 2,106 | 3.1% |
| 2008 | 2,263 | 7.4% |
| 2009 | 2,315 | 2.3% |
| 2010 | 2,421 | 4.6% |

FUENTE: Estimaciones realizadas por el Centro de Análisis y Proyecciones para México (CAPEM). Diciembre de 2010.

4.2. Censos Económicos

Unidades Económicas y Personal Ocupado. 2004 / 2009

| ENTIDAD / MUNICIPIO | UNIDADES ECONOMICAS | | | | PERSONAL OCUPADO | | | |
|---------------------|---------------------|--------|----------|--------|------------------|--------|----------|--------|
| | 2004 | | 2009 | | 2004 | | 2009 | |
| | Absoluto | % | Absoluto | % | Absoluto | % | Absoluto | % |
| Total Estado | 41,010 | 100.00 | 48,127 | 100.00 | 137,469 | 100.00 | 174,368 | 100.00 |
| Sombrerete | 1,638 | 3.99 | 1,357 | 2.82 | 5,051 | 3.67 | 4,482 | 2.57 |

FUENTE: INEGI. Censos Económicos 2004 y 2009.

Unidades Económicas y Personal Ocupado en el Municipio de Sombrerete. 2009

| ACTIVIDAD | ESTABLECIMIENTOS | | PERSONAL OCUPADO | |
|----------------|------------------|--------|------------------|--------|
| | Absoluto | % | Absoluto | % |
| TOTALES | 1,357 | 100.00 | 4,482 | 100.00 |
| Industria | 179 | 13.19 | 1,387 | 30.95 |
| Comercio | 995 | 73.32 | 2,350 | 52.43 |
| Servicios | 183 | 13.49 | 735 | 16.40 |
| Otros sectores | 0 | 0.00 | 10 | 0.22 |

FUENTE: INEGI. Censos Económicos 2004.

4.1. *Empleo formal*

En el último año (diciembre 2009-2010), se registra un incremento de 275 trabajadores en el sector formal de la economía, equivalente al 7.9% en el período de referencia. En este municipio la actividad que genera más empleos formales es industrias extractivas seguido de servicios sociales y comunales.

Variación anual de trabajadores asegurados en el IMSS
Por actividad económica

| ACTIVIDAD | TRABAJADORES ASEGURADOS | | | |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|--------------|-----------------------------|------------------|
| | dic-09 | dic-10 | Variación (No. Absoluto) | Variación (%) |
| Total Trabajadores Asegurados | 3,474 | 3,749 | 275 | 7.9 |
| Agricultura, Ganadería y Silvicultura, Caza y Pesca | 10 | 15 | 5 | 50.0 |
| Industrias Extractivas | 1,011 | 1,013 | 2 | 0.2 |
| Industria de la Transformación | 207 | 295 | 88 | 42.5 |
| Construcción | 430 | 481 | 51 | 11.9 |
| Industria Eléct., Cap. y Suministro de Agua Potable | 23 | 24 | 1 | 4.3 |
| Comercio | 468 | 519 | 51 | 10.9 |
| Transporte y Comunicaciones | 247 | 261 | 14 | 5.7 |
| Servicios para Empresas, Personas y el Hogar | 265 | 295 | 30 | 11.3 |
| Servicios Sociales y Comunales | 813 | 846 | 33 | 4.1 |

FUENTE: IMSS. Dirección de Incorporación y Recaudación.

4.2. *Población Económicamente Activa*

En el municipio de Sombrerete hay 43,490 habitantes de 12 años y más, de los cuales el 31.13% corresponden a población económicamente activa, 68.37% población económicamente inactiva y el 0.50% No especificado.

Distribución de la población de 12 años y más,
Según condiciones de actividad económica

| Indicador | Entidad | | Sombrerete | |
|-----------------------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|
| | Absoluto | % | Absoluto | % |
| Población de 12 años y más | 956,340 | 100.00 | 43,490 | 100.00 |
| Población económicamente activa | 358,449 | 37.48 | 13,538 | 31.13 |
| Población económicamente inactiva | 594,180 | 62.13 | 29,735 | 68.37 |
| No especificado | 3,711 | 0.39 | 217 | 0.50 |

FUENTE: INEGI. XII Censo General de Población y Vivienda del 2000. Resultados definitivos.

Población económicamente activa

| Indicador | Entidad | | Sombrerete | |
|----------------------------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|
| | Absoluto | % | Absoluto | % |
| Población económicamente activa | 358,449 | 100.00 | 13,538 | 100.00 |
| Población ocupada | 353,628 | 98.66 | 13,379 | 98.83 |
| Población desocupada | 4,821 | 1.34 | 159 | 1.17 |

FUENTE: INEGI. XII Censo General de Población y Vivienda del 2000. Resultados definitivos.

4.3. **Población Ocupada**

El 98.83% de la población económicamente activa del municipio de Sombrerete se encuentra ocupada, concentrándose principalmente en las actividades del sector terciario, seguida del primario y en menor participación en el sector secundario.

Distribución de la población ocupada
Según sector de actividad.

| Indicador | Entidad | | Sombrerete | |
|---------------------------------------------------------|----------------|--------------|---------------|--------------|
| | Absoluto | % | Absoluto | % |
| Población ocupada | 353,628 | 100.0 | 13,379 | 100.0 |
| ▪ Sector primario ¹ | 73,126 | 20.68 | 3,811 | 28.48 |
| ▪ Sector secundario ² | 94,462 | 26.71 | 3,615 | 27.02 |
| ▪ Sector terciario ³ | 174,978 | 49.48 | 5,465 | 40.85 |
| ▪ No especificado | 11,062 | 3.13 | 488 | 3.65 |
| Población ocupada que percibe más de 2 salarios mínimos | 125,785 | 35.57 | 3,865 | 28.89 |

¹ Agrupa actividades relativas a agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, caza y pesca.

² Agrupa actividades relativas a minería, extracción de petróleo y gas, industria manufacturera, electricidad, agua y construcción.

³ Agrupa actividades relativas a comercio, transporte, gobierno y otros servicios.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. XII Censo General de Población y Vivienda, 2000. Resultados Definitivos.

Distribución de la población ocupada
Según situación en el trabajo.

| Indicador | Entidad | | Sombrerete | |
|------------------------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|
| | Absoluto | % | Absoluto | % |
| Población ocupada | 353,628 | 100.00 | 13,379 | 100.00 |
| ▪ Empleados y obreros | 188,119 | 60.55 | 5,890 | 44.02 |
| ▪ Jornaleros y peones | 35,521 | 7.87 | 1,275 | 9.53 |
| ▪ Patrones | 10,618 | 2.53 | 411 | 3.07 |
| ▪ Trabajadores por su cuenta | 77,770 | 21.85 | 3,771 | 28.19 |
| ▪ Trabajadores familiares sin pago | 27,408 | 4.06 | 1,385 | 10.35 |
| ▪ No especificado | 14,192 | 3.14 | 647 | 4.84 |

FUENTE: INEGI. XII Censo General de Población y Vivienda del 2000. Resultados definitivos.

MONOGRAFÍA MUNICIPIO: SOMBRERETE

Distribución de la población ocupada Según ocupación principal.

| Indicador | Entidad | | Sombrerete | |
|-------------------------------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|
| | Absoluto | % | Absoluto | % |
| Población ocupada | 353,628 | 100.00 | 13,379 | 100.00 |
| ▪ Profesionistas y técnicos ^{1/} | 40,683 | 11.50 | 1,183 | 8.84 |
| ▪ Funcionarios y directivos | 4,964 | 1.40 | 119 | 0.89 |
| ▪ Trabajadores agropecuarios | 71,837 | 20.31 | 3,785 | 28.29 |
| ▪ Trabajadores en la industria | 100,724 | 28.50 | 3,847 | 28.75 |
| ▪ Trabajadores administrativos | 25,373 | 7.18 | 793 | 5.93 |
| ▪ Comerciantes y ambulantes | 51,110 | 14.45 | 1,692 | 12.65 |
| ▪ Trabajadores en servicios | 50,331 | 14.23 | 1,559 | 11.65 |
| ▪ No especificado | 8,606 | 2.43 | 401 | 3.00 |

FUENTE: INEGI. XII Censo General de Población y Vivienda del 2000. Resultados definitivos.

Distribución de la población ocupada Según ingreso mensual (salarios mínimos)

| Ingresos | Zacatecas | | Sombrerete | |
|----------------------------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|
| | Absoluto | % | Absoluto | % |
| Población ocupada ^{1/} | 353,628 | 100.00 | 13,379 | 100.00 |
| ▪ No recibe ingresos | 53,729 | 15.19 | 3,016 | 22.54 |
| ▪ Uno o menos | 40,383 | 11.42 | 1,593 | 11.91 |
| ▪ Más de 1 hasta 2 | 114,219 | 32.30 | 4,205 | 31.43 |
| ▪ Más de 2 y menos de 3 | 51,438 | 14.55 | 1,694 | 12.66 |
| ▪ De 3 a 5 | 41,334 | 11.69 | 1,259 | 9.41 |
| ▪ Más de 5 | 32,999 | 9.33 | 912 | 6.82 |

FUENTE: INEGI. XII Censo General de Población y Vivienda del 2000. Resultados definitivos.

5. CARACTERÍSTICAS EDUCATIVAS

5.1. *Alfabetismo*

En el año 2000 el 92.94% de la población de 15 años y más de este municipio era alfabeto, el 6.97% era analfabeto y el 0.09% no especificado.

Población de 15 años y más según condición de alfabetismo

| | Condición de alfabetismo | | | | | |
|------------|--------------------------|--------|-----------|-------|-------------|------|
| | Total | | Alfabetas | | Analfabetas | |
| | Absoluto | % | Absoluto | % | Absoluto | % |
| Entidad | 853,116 | 100.00 | 784,522 | 91.96 | 67,950 | 7.96 |
| Sombrerete | 38,782 | 100.00 | 35,782 | 92.94 | 2,684 | 6.97 |

FUENTE: INEGI. XII Censo General de Población y Vivienda del 2000. Resultados definitivos.

5.2. *Asistencia Escolar*

De la población de 6 a 14 años existente en el municipio de Sombrerete en el año 2000 el 90.17% asistía a la escuela, el 9.23% no asistía y el 0.60% no especificado.

Población de 6 a 14 años según condición de asistencia escolar

| | Condición de asistencia escolar | | | | | |
|------------|---------------------------------|--------|---------------------|-------|------------------------|------|
| | Total | | Asiste a la escuela | | No asiste a la escuela | |
| | Absoluto | % | Absoluto | % | Absoluto | % |
| Entidad | 302,758 | 100.00 | 273,329 | 90.28 | 28,120 | 9.29 |
| Sombrerete | 14,395 | 100.00 | 912,981 | 90.17 | 1,328 | 9.23 |

FUENTE: INEGI. XII Censo General de Población y Vivienda del 2000. Resultados definitivos.

5.3. *Nivel de Instrucción*

En el año 2000 el 12.7% de la población de 15 y más años de este municipio contaba con educación de nivel medio superior y superior, mientras que en el año 2005 este indicador alcanzó el **17.3 por ciento**.

Distribución de la población de 15 y más años según nivel de instrucción

| Año | Población de 15 años y más | Nivel de Instrucción | | | | | |
|------|----------------------------|----------------------|------|--------------------|-----|-----------------|-----|
| | | Media Superior | | Educación superior | | No especificado | |
| | | Absoluto | % | Absoluto | % | Absoluto | % |
| 2000 | 38,499 | 3,396 | 8.8 | 1,487 | 3.9 | 233 | 0.6 |
| 2005 | 38,838 | 4,436 | 11.4 | 2,287 | 5.9 | 363 | 0.9 |

FUENTE: INEGI. XII Censo General de Población y Vivienda del 2000. Resultados definitivos.
INEGI. II Conteo de Población y Vivienda 2005. Resultados definitivos.

6. VIVIENDA

En el año 2010 los resultados preliminares del Censo de población y vivienda registran 15,667 viviendas habitadas por 61,190 personas. En el año 2005 en existían en Sombrerete un total de 14,112 viviendas particulares, las cuales se encontraban habitadas por 58,109 personas (promedio de 4.1 ocupantes / vivienda).

Distribución porcentual de las viviendas del municipio de Sombrerete según tipo y clase de vivienda

| Año | Total | Independientes | Deptos. en edificio | Cuartos en vecindad o azotea | Móviles y de refugio | Otro tipo ^{1/} | No Especificado ^{2/} |
|------|--------|----------------|---------------------|------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------|
| 2000 | 13,635 | 95.21 | 0.51 | 0.30 | 0.11 | 0.03 | 3.84 |
| 2005 | 14,112 | 97.41 | 0.64 | 0.33 | 0.28 | 0.07 | 1.28 |

^{1/} Se consideran a los locales no construidos para habitación y que se utilizan como vivienda.

^{2/} Incluye viviendas sin información de ocupantes.

FUENTE: INEGI. XII Censo General de Población y Vivienda del 2000. Resultados definitivos.
INEGI. II Censo de Población y Vivienda 2005. Resultados definitivos.

Atendiendo al material con que están contruidos los pisos de las viviendas, en el municipio de Sombrerete el 76% tienen piso de cemento o firme; el 16.7% de madera, mosaico y otros materiales; mientras que el 7% tienen piso de tierra.

Distribución de las viviendas particulares habitadas y número de ocupantes según material en pisos. Sombrerete

| Indicador | Viviendas | | Ocupantes | |
|-----------------------------------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| | Absoluto | % | Absoluto | % |
| Viviendas particulares habitadas | 14,020 | 100.0 | 57,758 | 100.0 |
| ▪ Tierra | 990 | 7.1 | 4,019 | 7.0 |
| ▪ Cemento | 10,662 | 76.0 | 43,981 | 76.1 |
| ▪ Madera o mosaico | 2,336 | 16.7 | 9,609 | 16.6 |
| ▪ No especificado | 32 | 0.2 | 149 | 0.3 |

FUENTE: INEGI. II Censo de Población y Vivienda 2005. Resultados definitivos.

MONOGRAFÍA MUNICIPIO: SOMBRERETE

De acuerdo a la disponibilidad de servicios en el año 2005 el 97% de las viviendas ocupadas contaba con servicio de energía eléctrica; el 91.7% con agua entubada, el 76.6% con drenaje; el 80.6% con excusado o sanitario.

Distribución de las viviendas particulares habitadas Según disponibilidad de servicios. 2000 - 2005

| Indicador | 2000 | | 2005 | |
|-----------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | Absoluto | % | Absoluto | % |
| Viviendas particulares habitadas | 13,581 | 100.00 | 14,020 | 100.00 |
| ▪ Energía eléctrica | 12,981 | 95.6 | 13,598 | 97.0 |
| ▪ Agua entubada | 11,483 | 84.6 | 12,852 | 91.7 |
| ▪ Drenaje | 7,712 | 56.8 | 10,744 | 76.6 |
| ▪ Excusado o sanitario | 9,096 | 67.0 | 11,299 | 80.6 |

FUENTE: INEGI. XII Censo General de Población y Vivienda del 2000. Resultados definitivos.
INEGI. II Conteo de Población y Vivienda 2005. Resultados definitivos.

7. INFRAESTRUCTURA

7.1. **Comunicaciones y Transportes**

Cuenta con una longitud total de 524.3 km de red carretera: 56 Km. federal donde 197 Km. pavimentada así como 268.3 Km. de caminos rurales (superficie de rodamiento revestida) y 3 de brechas mejoradas.

El municipio está comunicado con el resto del estado por la carretera federal núm. 45 Aguascalientes-Luis Moya-Zacatecas y por la carretera estatal Luis Moya-Pabellón-Aguascalientes.

Al mes de diciembre de 2008 había 55 camiones de pasajeros (29 públicos y 26 particulares); 11,942 camiones de carga (159 públicos estatales y 11,769 particulares).

7.2. **Telecomunicaciones**

Cuenta con 1 administración telegráfica, 50 oficinas postales y 1 estación terrena receptora de señal vía satélite. Se captan estaciones de radio de Aguascalientes y Zacatecas y señales de TV con cobertura nacional.

7.3. **Agua Potable**

Existen 73 sistemas de agua potable, sus fuentes de abastecimiento son 61 pozos profundos, 3 manantiales y 9 norias, con volumen promedio de extracción de 13.022 miles de m³/día.

7.4. **Plantas de Tratamiento**

Hay una laguna de oxidación (pública), con capacidad instalada de 3.00 lts. / seg. y volumen tratado de 94 608.00 m³/año.

7.5. **Energía Eléctrica**

El municipio cuenta con una subestación y un transformador de distribución con una potencia de 12.50 Megavolts-amperes. Hay un total de 20,423 usuarios del servicio eléctrico entre los cuales 2,004 son de uso industrial y de servicios así como 18 de uso agrícola.

7.6. *Drenaje y Alcantarillado*

El municipio cuenta con 68 sistemas de drenaje y alcantarillado.

7.7. *Infraestructura en servicios*

Este municipio cuenta con 7 hoteles; 9 establecimientos de alimentos y bebidas, 2 agencia de viajes y 4 sucursales bancarias (HSBC, Banco Azteca, BBVA-BANCOMER, Banorte); taller mecánico, reparación de aparatos eléctricos, taxis y gasolinera.

7.8. *Unidades de Recreación y Esparcimiento*

Hay 1 centro deportivo, 1 jardín vecinal, 1 museo galería, 1 unidad deportiva y 1 plaza de toros.

7.9. *Seguridad Pública*

Para atender la seguridad pública en este municipio hay 3 Agencias del Ministerio Público del Fuero Común.

7.10. *Instituciones Médicas*

Para atender los servicios de salud en este municipio se cuenta con un total de 22 unidades médicas de las cuales 21 son consulta externa: 2 IMSS, 2 ISSSTE, 7 IMSS-Oportunidades, 10 de SSZ (1 de las cuales es de hospitalización general) y 1 de DIF.

7.11. Instituciones Educativas

En el año 2009 había en total 241 escuelas: 83 preescolar, 99 primarias, 53 secundarias y 6 bachilleratos. Asimismo, cuenta con 3 escuelas de capacitación para el trabajo, 3 Centros de educación especial y 13 bibliotecas públicas.

**INDICADORES DE EDUCACIÓN EN SOMBRERETE
CICLO 2008/2009**

| Nivel | Alumnos Inscritos | Alumnos Existencias | Alumnos Aprobados ^{a/} | Alumnos Egresados | Personal Docente ^{b/} | Escuelas ^{a/} |
|----------------|-------------------|---------------------|---------------------------------|-------------------|--------------------------------|------------------------|
| Totales | 16,477 | 15,728 | 14,531 | 3,688 | 857 | 241 |
| Preescolar | 2,626 | 2,540 | 2,495 | 1,225 | 144 | 83 |
| Primaria | 8,259 | 8,042 | 7,929 | 1,195 | 382 | 99 |
| Secundaria | 3,749 | 3,530 | 3,131 | 946 | 240 | 53 |
| Bachillerato | 1,843 | 1,616 | 976 | 322 | 91 | 6 |

^{a/} En el nivel preescolar se refiere a alumnos promovidos.

^{b/} Incluye personal directivo con grupo.

^{c/} La cuantificación de escuelas está expresada mediante los turnos que ofrece un mismo plantel y no en términos de planta física.

FUENTE: Secretaría de Educación y Cultura del Gobierno del Estado.

8. MEDIO AMBIENTE

8.1. *Áreas protegidas*

Existe un área de 3,766 has. de superficie natural protegida “Sierra de Órganos”, considerada parque nacional, de propiedad ejidal.

8.2. *Tiraderos de Basura*

La superficie de los tiraderos de basura a cielo abierto es de 10.000 hectáreas con un volumen de recolección de basura de 6.958 miles de toneladas. En este municipio hay 5 vehículos recolectores.

8.3. *Licencias en materia de control ambiental*

Al 31 de diciembre de 2008 se encontraban vigentes en el municipio de Sombrerete 2 licencias de funcionamiento expedidas a establecimientos en materia de control ambiental de competencia federal con giro en metalurgia.

Denuncias recibidas en materia ambiental en el municipio de Sombrerete Según recurso afectado (1998 – 2008)

| Denuncias | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
|---------------------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|-----------|----------|----------|-----------|
| Total | 1 | 2 | 3 | 6 | 10 | 5 | 4 | 13 | 7 | 7 | 17 |
| Aire | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 1 | 4 | 0 | 1 | 2 |
| Agua | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 1 | 2 |
| Suelo | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 |
| Flora | 1 | 2 | 3 | 5 | 4 | 2 | 2 | 5 | 0 | 0 | 1 |
| Fauna | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Forestal | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 4 | 8 |
| Otros ^{a/} | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |

a/ Se refiere a los casos que afectan, en general, a un ecosistema.

FUENTE: Procuraduría Federal de Protección al Ambiente. Delegación en el Estado. Departamento de Denuncias Ambientales, Quejas y Participación Social.
Instituto de Ecología y Medio Ambiente del Estado de Zacatecas. Normatividad y Asuntos Jurídicos

9. ACTIVIDADES ECONÓMICAS

9.1. *Sector Agropecuario*

Este municipio es el mayor productor estatal de frijol grano y trigo grano; ocupa segundo lugar estatal como productor de maíz grano y durazno; tercer productor de avena forrajera entre otros cultivos. En producción pecuaria ocupa primer lugar estatal en producción de ganado ovino y guajolotes; 3er productor estatal de abejas y 4° productor de ganado equino.

Principales cultivos cíclicos, año agrícola 2009. Sombrerete

| Cultivos cíclicos | Superficie sembrada | Superficie cosechada | Producción obtenida (toneladas) | Valor de la producción \$ |
|-------------------|---------------------|----------------------|---------------------------------|---------------------------|
| Frijol | 65,382.00 | 62,582.00 | 62,414.00 | 733,940.30 |
| Maíz grano | 21,905.00 | 19,905.00 | 33,748.00 | 82,383.00 |
| Trigo grano | 20,271.00 | 16,771.00 | 30,398.00 | 79,090.80 |
| Avena forraje | 17,893.00 | 17,393.00 | 86,251.00 | 43,012.00 |
| Cebada grano | 11,540.00 | 10,040.00 | 17,310.00 | 39,893.00 |
| Chile verde | 109 | 109 | 1,110.00 | 5,550.00 |
| Maíz Forraje | 200 | 200 | 1,800.00 | 900.00 |

FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural, Delegación en el Estado. Subdelegación de Agricultura. Programa de Fomento Agrícola.

Principales cultivos perennes, año agrícola 2009.Sombrerete

| Cultivos perennes | Superficie sembrada | Superficie cosechada | Producción obtenida (toneladas) | Valor de la producción \$ |
|-------------------|---------------------|----------------------|---------------------------------|---------------------------|
| Durazno | 4,356.00 | 4,356.00 | 17,424.00 | 147,904.00 |
| Manzana | 12 | 12 | 60 | 330.00 |
| Perón | 5 | 5 | 20 | 90.00 |
| Pera | 4 | 4 | 16 | 88.00 |

FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural, Delegación en el Estado. Subdelegación de Agricultura. Programa de Fomento Agrícola

MONOGRAFÍA MUNICIPIO: SOMBRERETE

27

En cuanto a producción pecuaria Sombrerete ocupa el primer lugar estatal en producción de porcino, segundo en ganado equino y existencias de colmenas, cuarto lugar en ganado caprino y séptimo en producción de aves.

Población Ganadera, Avícola y existencias de Colmenas. (Cabezas) 1998 – 2006

| Especie | No. De Cabezas | | | | | | | | |
|------------------------|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 |
| Bovino ^{a/} | 50,182 | 49,178 | 49,078 | 50,078 | 49,321 | 49,739 | 53,734 | 53,734 | 53,700 |
| Porcino | 20,826 | 20,214 | 19,729 | 18,363 | 19,846 | 19,886 | 19,886 | 19,886 | 19,886 |
| Ovino | 34,283 | 33,752 | 33,684 | 31,123 | 33,886 | 33,954 | 33,954 | 33,954 | 33,954 |
| Caprino | 23,912 | 30,104 | 32,581 | 32,581 | 32,777 | 32,842 | 32,642 | 32,842 | 32,842 |
| Equino ^{b/} | 11,286 | 10,722 | 10,507 | 8,694 | 10,467 | 10,412 | 8,320 | 10,412 | 10,412 |
| Aves ^{c/} | 54,119 | 53,017 | 64,582 | 64,582 | 68,821 | 68,959 | 68,959 | 68,959 | 68,959 |
| Guajolotes | 2,813 | 2,757 | 2,784 | 2,951 | 2,801 | 2,807 | 2,807 | 2,807 | 2,807 |
| Colmenas ^{d/} | 2,751 | 2,200 | 2,179 | 2,050 | 2,192 | 1,231 | 1,231 | 1,231 | 1,231 |

^{a/} Comprende bovino para leche, carne y trabajo

^{b/} Comprende caballar, mular y asnal.

^{c/} Comprende aves para carne y huevo

^{d/} Se refiere al número de colmenas

FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural, Delegación en el Estado. Subdelegación de Ganadería.

Volumen de la Producción de Otros Productos Pecuarios. 2000 – 2009

| Producto | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 |
|-------------------------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|--------|--------|--------|-----------|
| Leche (miles de litros) | 3,981.7 | 3,830.2 | 4,166.2 | 4,231.26 | 4,765.93 | 7,332.49 | 10,817 | 11,529 | 11,589 | 11,813.85 |
| Lana (Ton) | 60.6 | 61.0 | 61.0 | 61.12 | 61.12 | 61.42 | 61.0 | 64.26 | 67 | 70.85 |
| Huevo (Ton) | 87.7 | 119.7 | 120.4 | 120.66 | 120.66 | 121.25 | 124 | 139.07 | 150 | 153.02 |
| Miel (Ton) | 129.6 | 130.3 | 129.3 | 72.63 | 73.86 | 74.2 | 72.0 | 75.60 | 79 | 84.4 |
| Cera (Ton) | 4.2 | 4.3 | 4.2 | 2.35 | 2.46 | 2.5 | 2.40 | 2.52 | 3 | 2.78 |

FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural, Delegación en el Estado. Subdelegación de Ganadería.

Fecha de Actualización:
Enero 2011

Responsable de la Información:
Enedina Velázquez Bobadilla

9.2. *Minería*

Sombrerete tiene importantes yacimientos minerales, es el único productor estatal de fierro, principal productor de cobre, segundo productor estatal de plata, plomo y zinc.

Estadística de Producción de los Centros Mineros Según Mineral en el municipio de Sombrerete. 1998 – 2009

| AÑO | VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN (Toneladas) | | | | | |
|------|--------------------------------------|-----------------|--------|--------|--------|--------|
| | ORO <i>a/</i> | PLATA <i>a/</i> | PLOMO | COBRE | ZINC | FIERRO |
| 1998 | ND | 178,938 | 8,733 | 20,558 | 47,912 | 7,232 |
| 1999 | ND | 185,311 | 9,940 | 21,117 | 60,524 | 10,680 |
| 2000 | ND | 157,459 | 9,179 | 17,649 | 54,064 | ND |
| 2001 | ND | 169,219 | 8,685 | 18,923 | 55,911 | 8,033 |
| 2002 | ND | 217,825 | 10,852 | 22,696 | 49,176 | 3,260 |
| 2003 | ND | 221,444 | 12,479 | 22,536 | 53,753 | 4,648 |
| 2004 | 17.2 | 215,513 | 9,169 | 20,983 | 57,455 | 2,469 |
| 2005 | ND | 203,373 | 9,829 | 17,069 | 55,057 | ND |
| 2006 | ND | 164,205 | 7,470 | 12,794 | 47,941 | ND |
| 2007 | ND | 149,052 | 7,638 | 11,644 | 36,580 | ND |
| 2008 | ND | 94,724 | 7,801 | 7,560 | 28,467 | ND |
| 2009 | ND | 104,465 | 9,703 | 8,399 | 28,124 | ND |

a/ Kilogramos

FUENTE: INEGI. Dirección General de Estadística. Estadística de la Industria Minerometalúrgica (varios años).

9.3. *Industria de la Transformación*

Después del gobierno municipal, la Compañía Minera Sabinas, S.A. de C.V., es la principal generadora de empleos en este municipio. Además de estas actividades, también hay panaderías, tortillerías, entre otros.

PRINCIPALES INDUSTRIAS

| NOMBRE | ACTIVIDAD | EMPLEOS |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------|---------|
| COMPAÑÍA MINERA SABINAS S.A. DE C.V. | MINAS METALICAS | 509 |
| MONTAJES Y ESTRUCTURAS DE ZACATECAS S.A. DE C.V. | EDIFICACION | 80 |
| GRUPO INDUSTRIAL SOMBRERETE S.A. | FABRICACION ARTS PLAST REFORZADO | 52 |
| CESAR HUMBERTO ESPARZA FLORES | CONSTRUCCION | 44 |
| JESUS RAMIREZ MORALES | CONSTRN Y SERV RELACIONADOS | 40 |
| TECMIN SERVICIOS S.A. DE C.V. | TRABAJOS DE PERFORACION Y EXPLORACIÓN | 31 |
| ELEAZAR MENA ALVARADO | TORNO Y SOLDAURA | 30 |
| IDALIA MARGARITA ZAMORA RAMIREZ | CONSTRUCCION | 19 |
| CARLOS PORTILLO NARVAEZ | INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION | 16 |
| CONSTRUCTORA NECAXA S.A. DE C.V. | CONSTRUCCION | 16 |
| DAVID WOLF DYCK | CONSTRUCCION | 14 |
| CONSTRUCCIONES ARDANA S.A. DE C.V. | CONSTRUCCION DE OBRAS DE URBANIZACIÓN | 14 |
| JUFER CONSORCIO S.A. DE C.V. | CONSTRUCCION | 13 |
| ALUMBERRA GRUPO CONSTRUCTORES S.A. | EDIFICACION | 9 |
| JOSE SAUL CAMPOS GARCIA | PANADERIA | 9 |
| IT CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V. | CONSTRUCCION | 8 |
| EDGAR ALEJANDRO ESQUIVEL VAZQUEZ | CONSTRUCCION DE TIPO OFICIAL | 8 |
| CARLOS GUERRERO TORRES | CONSTRUCCION | 7 |
| CONSTRUCCIONES CIVILES ORGANOS S.A. | CONSTRN EN GRAL | 6 |
| EQUIPOS Y OBRAS TRITON S.A. DE C.V. | CONSTRUCCION | 6 |
| ANA RITA LARA RODRIGUEZ | CONSTRUCCION | 5 |
| JAIME PEREZ CASTRO | PANADERIA | 5 |
| ANTONIO CANALES ONTIVEROS | PANADERIA | 5 |

Nota: Empleos generados al 31 de diciembre de 2010.
Fuente: SEDEZAC. Dirección de Planeación y Estadística.

9.4. Comercio y Servicios

PRINCIPALES ESTABLECIMIENTOS COMERCIALES Y DE SERVICIOS

| NOMBRE | ACTIVIDAD | EMPLEOS |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------|
| CAVI DE SOMBRERETE S.A. DE C.V. | ESTUDIOS Y PROYECTOS EN GRAL | 216 |
| INSTITUTO TECNOLOGICO SUPERIOR ZACATECAS OCCIDENTE | SERVS DE EDUCACION SUPERIOR | 81 |
| ENGOMEX ENVASES GRUPO MEXICO SA | COMPRA VENTA DE ENVASES INDUSTRIALE | 72 |
| OPERADORA WAL MART S DE RL DE CV | PRESTACION DE SERVICIOS OPERATIVOS | 62 |
| GRUPO VPL SEGURIDAD PRIVADA S.A. | SERVICIOS DE INVESTIGACION Y DE PRO | 51 |
| TRANSPORTE ESPECIALIZADO JUSA S.A. DE | TRANSPORTE DE CARGA | 45 |
| GOBIERNO DEL ESTADO DE ZAC | SERV GRALES DE LA ADMON PUBLICA | 43 |
| OSCAR GRIJALVA HERNANDEZ | SERV DE PROTECCION Y DE CUSTODIA | 36 |
| SERVICIOS LOGISTICOS JUSA S.C. | PRESTACION DE SERVS ADMVOS CONTAB FISCAL | 36 |
| EMBOTELLADORA ZACATECAS S.A. DE C.V. | CV DISTR DE BEBIDAS GASEOS | 33 |
| NICOLAS DE LA CRUZ GUERRA | MONTAJE DE ESTRUCTURAS DE ACERO | 30 |
| COPPEL S.A. DE C.V. | TIENDA DEPARTAMENTAL DE AUTOSERVICIO | 29 |
| SERVICIOS INDUSTRIALES DE SOMBRERETE | SERV DE MANTEN. DE MAQUINARIA | 28 |
| INSTITUTO SAN JUAN BAUTISTA LASALLE DE SOMBRERETE | INSTRUCCION PRIMARIA Y SECUNDARIA | 26 |
| ROSA VELIA SANCHEZ GOMEZ | TALLER MECANICO DE SERVICIOS | 25 |
| TRANSPORTADORA JUSA S.A. DE C.V. | SERV PUB DE AUTOTRANSPORTE DE CARGA | 23 |
| JORGE DOMINGUEZ CHAIREZ | REP Y MTTTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO I | 22 |
| COMERDIS DEL NORTE S.A. DE C.V. | ADMON DE NEGOCIOS DISTRIBUIDORES DE CERVEZA | 22 |
| MULTISERVICIOS MURILLO S.A. DE C.V. | GASOLINERIA Y VENTA DE LUBRICANTES | 21 |
| COMBUSTIBLES SOMBRERETE S.A. DE C.V. | VTA LUBRICANTES Y COMBUSTIBLES | 21 |
| TRANSPORTES HERMANOS CUEVAS S.A. DE | SERVICIO DE AUTOTRANSPORTE EN GENERAL | 20 |
| EQUIPOS PARA GAS DEL GUADIANA S.A. DE | CV TRANSPORTE SUMINISTRO Y ALMACENAMIENTO DE GAS | 20 |
| FARMACIA GUADALAJARA S.A. DE C.V. | VTA DE MEDICINA PERFUMERIA REGALOS | 19 |
| GONZALEZ VALENCIA A.C. | INSTRUCCION PRIMARIA Y SECUNDARIA | 18 |

Nota: Empleos generados al 31 de diciembre de 2010.
Fuente: SEDEZAC. Dirección de Planeación y Estadística.

9.5. **Abasto**

El abasto se realiza a través de: 41 tiendas Diconsa, 1 tianguis y 1 mercado público. Además a través de 10 lecherías de Liconsa se benefician 2,384 familias con una dotación anual de 718,036 litros de leche.

10. ATRACTIVOS TURÍSTICOS

Uno de sus principales atractivos es "**Sierra de Órganos**" ubicado a 30 Km. de la capital, caracterizado por formaciones rocosas de peculiares formas. Hay 17 sitios arqueológicos (entre ellos Cuevas Pintadas, con pinturas rupestres), 22 arquitectónicos destacando: la arquitectura del centro de la ciudad; Mineral Noria de San Pantaleón; La Boquilla, Mina de Tocayos, con más de 720 m de profundidad. Cuenta con 1 museo "Villa de Llerena" (colonial) y lienzo charro.

10.1. **Fiestas y Ferias**

Feria regional de la Candelaria (del 23 de enero al 5 de febrero) en la cual se promueven la ganadería, artesanía y la cultura.

10.2. **Gastronomía**

La gastronomía regional está constituida a base de carnes principalmente birria de cabrito, pozole, menudo, gorditas rellenas, burritos y las tradicionales "brujas" sombreretenses.

11. Referencias:

Instituto Nacional de Estadística y Geografía
www.inegi.org.mx

Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS)
<http://www.imss.gob.mx/>

Secretaría de Trabajo y Previsión Social
www.stps.gob.mx

Secretaría de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural, Delegación en el Estado.
(SAGARPA)
<http://www.sagarpa.gob.mx/delegaciones/inicio/zacatecas/Paginas/default.aspx>

Centro de Análisis y Proyecciones Económicas para México (CAPEM)
www.capem-oef.com

Secretaría de Educación y Cultura del Gobierno del Estado.
<http://www.seczac.gob.mx/>

Manuel González Ramírez, Cronista de la Ciudad

**MONOGRAFÍA
MUNICIPIO: SOMBRERETE**

**GOBERNADOR DEL ESTADO DE ZACATECAS
LIC. MIGUEL ALONSO REYES**

**SECRETARIO DE DESARROLLO ECONÓMICO
EDUARDO LÓPEZ MUÑOZ**

**DIRECTORA DE PLANEACIÓN Y ESTADÍSTICA
RESPONSABLE DE INVESTIGACIÓN Y ANÁLISIS
ENEDINA VELÁZQUEZ BOBADILLA**

Av. Universidad No. 301 "Casa de Adobe" Col. Hidráulica,
98060 Zacatecas, Zac.

Tel (492) 922 0170 ext. 102 y 131

Fax (492) 922 9329

<http://infoeconomica.zacatecas.gob.mx/>