

Información Socioeconómica Básica Regional Del Estado de México 2017



Información Socioeconómica Básica Regional Del Estado de México 2017



**Información Socioeconómica Básica
Regional del Estado de México,
Edición 2017**

DR. © 2017.

Gobierno del Estado de México
Secretaría de Finanzas
Instituto de Información e Investigación
Geográfica, Estadística y Catastral del
Estado de México (IGECM)

Lerdo poniente núm. 101, int 303, Edificio Plaza Toluca,
colonia Centro, C.P. 50000,
Toluca, Estado de México.
igecem@edomex.gob.mx

Prohibida la reproducción total o parcial de esta obra, por
cualquier medio, sin autorización escrita del editor.
Número de autorización CE: 203/01/07/19

Contenido

Pág.

| | |
|--|----|
| Presentación | 13 |
| MAPA DEL ESTADO DE MÉXICO | 15 |
| 1. REGIÓN I. AMECAMECA | 19 |
| Mapa de la Región I. Amecameca | 21 |
| Social | 23 |
| 1.1 Población..... | 25 |
| 1.2 Vivienda..... | 26 |
| 1.3 Tecnologías de la Información..... | 27 |
| 1.4 Educación..... | 28 |
| 1.5 Salud..... | 29 |
| 1.6 Población Económicamente Activa..... | 30 |
| 1.7 Población Asegurada en el IMSS..... | 31 |
| 1.8 Rezago Social..... | 32 |
| Económico | 33 |
| 1.9 Producto Interno Bruto..... | 35 |
| 1.10 Ingresos y Egresos..... | 37 |
| 1.11 Inversión Pública..... | 38 |
| 1.12 Unidades Económicas..... | 39 |
| 1.13 Abasto y Comercio..... | 40 |
| 1.14 Infraestructura Carretera..... | 41 |
| 1.15 Concesiones de Transporte Público..... | 42 |
| 1.16 Crédito Agropecuario..... | 43 |
| 1.17 Usuarios del Servicio Eléctrico..... | 44 |
| 1.18 Valor de las Ventas de Energía Eléctrica..... | 45 |
| 1.19 Volumen de las Ventas de Energía Eléctrica..... | 46 |
| 1.20 Producción Minera..... | 47 |
| 1.21 Turismo..... | 48 |
| Resumen de la Región I..... | 49 |
| 2. REGIÓN II. ATLACOMULCO | 53 |
| Mapa de la Región II. Atlacomulco | 54 |
| Social | 57 |
| 2.1 Población..... | 59 |
| 2.2 Vivienda..... | 60 |
| 2.3 Tecnologías de la Información..... | 61 |
| 2.4 Educación..... | 62 |
| 2.5 Salud..... | 63 |
| 2.6 Población Económicamente Activa..... | 64 |
| 2.7 Población Asegurada en el IMSS..... | 65 |
| 2.8 Rezago Social..... | 66 |
| Económico | 67 |
| 2.9 Producto Interno Bruto..... | 69 |

| | | |
|------|---|----|
| 2.10 | Ingresos y Egresos..... | 71 |
| 2.11 | Inversión Pública..... | 72 |
| 2.12 | Unidades Económicas..... | 73 |
| 2.13 | Abasto y Comercio..... | 74 |
| 2.14 | Infraestructura Carretera..... | 75 |
| 2.15 | Concesiones de Transporte Público..... | 76 |
| 2.16 | Crédito Agropecuario..... | 77 |
| 2.17 | Usuarios del Servicio Eléctrico..... | 78 |
| 2.18 | Valor de las Ventas de Energía Eléctrica..... | 79 |
| 2.19 | Volumen de las Ventas de Energía Eléctrica..... | 80 |
| 2.20 | Producción Minera..... | 81 |
| 2.21 | Turismo..... | 82 |
| | Resumen de la Región II..... | 83 |

3. REGIÓN III. CHIMALHUACÁN..... 87

Mapa de la Región III. Chimalhuacán..... 79

Social..... 91

| | | |
|-----|--------------------------------------|-----|
| 3.1 | Población..... | 93 |
| 3.2 | Vivienda..... | 94 |
| 3.3 | Tecnologías de la Información..... | 95 |
| 3.4 | Educación..... | 96 |
| 3.5 | Salud..... | 97 |
| 3.6 | Población Económicamente Activa..... | 98 |
| 3.7 | Población Asegurada en el IMSS..... | 99 |
| 3.8 | Rezago Social..... | 100 |

Económico..... 101

| | | |
|------|---|-----|
| 3.9 | Producto Interno Bruto..... | 103 |
| 3.10 | Ingresos y Egresos..... | 105 |
| 3.11 | Inversión Pública..... | 106 |
| 3.12 | Unidades Económicas..... | 107 |
| 3.13 | Abasto y Comercio..... | 108 |
| 3.14 | Infraestructura Carretera..... | 109 |
| 3.15 | Concesiones de Transporte Público..... | 110 |
| 3.16 | Crédito Agropecuario..... | 111 |
| 3.17 | Usuarios del Servicio Eléctrico..... | 112 |
| 3.18 | Valor de las Ventas de Energía Eléctrica..... | 113 |
| 3.19 | Volumen de las Ventas de Energía Eléctrica..... | 114 |
| 3.20 | Producción Minera..... | 115 |
| 3.21 | Turismo..... | 116 |
| | Resumen de la Región III..... | 117 |

4. REGIÓN IV. CUAUTITLÁN IZCALLI..... 121

Mapa de la Región IV Cuautitlán Izcalli..... 123

Social..... 125

| | | |
|-----|----------------|-----|
| 4.1 | Población..... | 127 |
| 4.2 | Vivienda..... | 128 |

| | Pág. |
|------|---|
| 4.3 | Tecnologías de la Información..... 129 |
| 4.4 | Educación..... 130 |
| 4.5 | Salud..... 131 |
| 4.6 | Población Económicamente Activa..... 132 |
| 4.7 | Población Asegurada en el IMSS..... 133 |
| 4.8 | Rezago Social..... 134 |
| | Económico..... 135 |
| 4.9 | Producto Interno Bruto..... 137 |
| 4.10 | Ingresos y Egresos..... 139 |
| 4.11 | Inversión Pública..... 140 |
| 4.12 | Unidades Económicas..... 141 |
| 4.13 | Abasto y Comercio..... 142 |
| 4.14 | Infraestructura Carretera..... 143 |
| 4.15 | Concesiones de Transporte Público..... 144 |
| 4.16 | Crédito Agropecuario..... 145 |
| 4.17 | Usuarios del Servicio Eléctrico..... 146 |
| 4.18 | Valor de las Ventas de Energía Eléctrica..... 147 |
| 4.19 | Volumen de las Ventas de Energía Eléctrica..... 148 |
| 4.20 | Producción Minera..... 149 |
| 4.21 | Turismo..... 150 |
| | Resumen de la Región IV..... 151 |
| | 5. REGIÓN V. ECATEPEC..... 155 |
| | Mapa de la Región V. Ecatepec..... 157 |
| | Social..... 159 |
| 5.1 | Población..... 161 |
| 5.2 | Vivienda..... 162 |
| 5.3 | Tecnologías de la Información..... 163 |
| 5.4 | Educación..... 164 |
| 5.5 | Salud..... 165 |
| 5.6 | Población Económicamente Activa..... 166 |
| 5.7 | Población Asegurada en el IMSS..... 167 |
| 5.8 | Rezago Social..... 168 |
| | Económico..... 169 |
| 5.9 | Producto Interno Bruto..... 171 |
| 5.10 | Ingresos y Egresos..... 173 |
| 5.11 | Inversión Pública..... 174 |
| 5.12 | Unidades Económicas..... 175 |
| 5.13 | Abasto y Comercio..... 176 |
| 5.14 | Infraestructura Carretera..... 177 |
| 5.15 | Concesiones de Transporte Público..... 178 |
| 5.16 | Crédito Agropecuario..... 179 |
| 5.17 | Usuarios del Servicio Eléctrico..... 180 |
| 5.18 | Valor de las Ventas de Energía Eléctrica..... 181 |
| 5.19 | Volumen de las Ventas de Energía Eléctrica..... 182 |
| 5.20 | Producción Minera..... 183 |
| 5.21 | Turismo..... 184 |
| | Resumen de la Región V..... 185 |

| | |
|--|-----|
| 6. REGIÓN VI. IXTAPAN DE LA SAL | 189 |
| Mapa de la Región VI. Ixtapan de la Sal | 191 |
| Social | 193 |
| 6.1 Población..... | 195 |
| 6.2 Vivienda..... | 196 |
| 6.3 Tecnologías de la Información..... | 197 |
| 6.4 Educación..... | 198 |
| 6.5 Salud..... | 199 |
| 6.6 Población Económicamente Activa..... | 200 |
| 6.7 Población Asegurada en el IMSS..... | 201 |
| 6.8 Rezago Social..... | 202 |
| Económico | 203 |
| 6.9 Producto Interno Bruto..... | 205 |
| 6.10 Ingresos y Egresos..... | 207 |
| 6.11 Inversión Pública..... | 208 |
| 6.12 Unidades Económicas..... | 209 |
| 6.13 Abasto y Comercio..... | 210 |
| 6.14 Infraestructura Carretera..... | 211 |
| 6.15 Concesiones de Transporte Público..... | 212 |
| 6.16 Crédito Agropecuario..... | 213 |
| 6.17 Usuarios del Servicio Eléctrico..... | 214 |
| 6.18 Valor de las Ventas de Energía Eléctrica..... | 215 |
| 6.19 Volumen de las Ventas de Energía Eléctrica..... | 216 |
| 6.20 Producción Minera..... | 217 |
| 6.21 Turismo..... | 218 |
| Resumen de la Región VI..... | 219 |
| | |
| 7. REGIÓN VII. LERMA | 223 |
| Mapa de la Región VII. Lerma | 225 |
| Social | 227 |
| 7.1 Población..... | 229 |
| 7.2 Vivienda..... | 230 |
| 7.3 Tecnologías de la Información..... | 231 |
| 7.4 Educación..... | 232 |
| 7.5 Salud..... | 233 |
| 7.6 Población Económicamente Activa..... | 234 |
| 7.7 Población Asegurada en el IMSS..... | 235 |
| 7.8 Rezago Social..... | 236 |
| Económico | 237 |
| 7.9 Producto Interno Bruto..... | 239 |
| 7.10 Ingresos y Egresos..... | 241 |
| 7.11 Inversión Pública..... | 242 |
| 7.12 Unidades Económicas..... | 243 |
| 7.13 Abasto y Comercio..... | 244 |
| 7.14 Infraestructura Carretera..... | 245 |
| 7.15 Concesiones de Transporte Público..... | 246 |
| 7.16 Crédito Agropecuario..... | 247 |
| 7.17 Usuarios del Servicio Eléctrico..... | 248 |
| 7.18 Valor de las Ventas de Energía Eléctrica..... | 249 |
| 7.19 Volumen de las Ventas de Energía Eléctrica..... | 250 |

| | Pág. |
|-----------|--|
| 7.20 | Producción Minera..... 251 |
| 7.21 | Turismo..... 252 |
| | Resumen de la Región VII..... 253 |
| 8. | REGIÓN VIII. NAUCALPAN..... 257 |
| | Mapa de la Región VIII. Naucalpan..... 259 |
| | Social..... 261 |
| 8.1 | Población..... 263 |
| 8.2 | Vivienda..... 264 |
| 8.3 | Tecnologías de la Información..... 265 |
| 8.4 | Educación..... 266 |
| 8.5 | Salud..... 267 |
| 8.6 | Población Económicamente Activa..... 268 |
| 8.7 | Población Asegurada en el IMSS..... 269 |
| 8.8 | Rezago Social..... 270 |
| | Económico..... 271 |
| 8.9 | Producto Interno Bruto..... 273 |
| 8.10 | Ingresos y Egresos..... 275 |
| 8.11 | Inversión Pública..... 276 |
| 8.12 | Unidades Económicas..... 277 |
| 8.13 | Abasto y Comercio..... 278 |
| 8.14 | Infraestructura Carretera..... 279 |
| 8.15 | Concesiones de Transporte Público..... 280 |
| 8.16 | Crédito Agropecuario..... 281 |
| 8.17 | Usuarios del Servicio Eléctrico..... 282 |
| 8.18 | Valor de las Ventas de Energía Eléctrica..... 283 |
| 8.19 | Volumen de las Ventas de Energía Eléctrica..... 284 |
| 8.20 | Producción Minera..... 285 |
| 8.21 | Turismo..... 286 |
| | Resumen de la Región VIII..... 287 |
| 9. | REGIÓN IX. NEZAHUALCÓYOTL..... 291 |
| | Mapa de la Región IX. Nezahualcóyotl..... 293 |
| | Social..... 295 |
| 9.1 | Población..... 297 |
| 9.2 | Vivienda..... 298 |
| 9.3 | Tecnologías de la Información..... 299 |
| 9.4 | Educación..... 300 |
| 9.5 | Salud..... 301 |
| 9.6 | Población Económicamente Activa..... 302 |
| 9.7 | Población Asegurada en el IMSS..... 303 |
| 9.8 | Rezago Social..... 304 |
| | Económico..... 305 |
| 9.9 | Producto Interno Bruto..... 307 |
| 9.10 | Ingresos y Egresos..... 308 |
| 9.11 | Inversión Pública..... 309 |
| 9.12 | Unidades Económicas..... 310 |
| 9.13 | Abasto y Comercio..... 311 |
| 9.14 | Infraestructura Carretera..... 312 |

| | | |
|------------|---|------------|
| 9.15 | Concesiones de Transporte Público..... | 313 |
| 9.16 | Crédito Agropecuario..... | 314 |
| 9.17 | Usuarios del Servicio Eléctrico..... | 315 |
| 9.18 | Valor de las Ventas de Energía Eléctrica..... | 316 |
| 9.19 | Volumen de las Ventas de Energía Eléctrica..... | 317 |
| 9.20 | Producción Minera..... | 318 |
| 9.21 | Turismo..... | 319 |
| | Resumen de la Región IX..... | 320 |
| 10. | REGIÓN X. TEJUPILCO..... | 323 |
| | Mapa de la Región X. Tejupilco..... | 325 |
| | Social..... | 327 |
| 10.1 | Población..... | 329 |
| 10.2 | Vivienda..... | 330 |
| 10.3 | Tecnologías de la Información..... | 331 |
| 10.4 | Educación..... | 332 |
| 10.5 | Salud..... | 333 |
| 10.6 | Población Económicamente Activa..... | 334 |
| 10.7 | Población Asegurada en el IMSS..... | 335 |
| 10.8 | Rezago Social..... | 336 |
| | Económico..... | 337 |
| 10.9 | Producto Interno Bruto..... | 339 |
| 10.10 | Ingresos y Egresos..... | 341 |
| 10.11 | Inversión Pública..... | 342 |
| 10.12 | Unidades Económicas..... | 343 |
| 10.13 | Abasto y Comercio..... | 344 |
| 10.14 | Infraestructura Carretera..... | 345 |
| 10.15 | Concesiones de Transporte Público..... | 346 |
| 10.16 | Crédito Agropecuario..... | 347 |
| 10.17 | Usuarios del Servicio Eléctrico..... | 348 |
| 10.18 | Valor de las Ventas de Energía Eléctrica..... | 349 |
| 10.19 | Volumen de las Ventas de Energía Eléctrica..... | 350 |
| 10.20 | Producción Minera..... | 351 |
| 10.21 | Turismo..... | 352 |
| | Resumen de la Región X..... | 353 |
| 11. | REGIÓN XI. TEXCOCO..... | 357 |
| | Mapa de la Región XI. Texcoco..... | 359 |
| | Social..... | 361 |
| 11.1 | Población..... | 363 |
| 11.2 | Vivienda..... | 364 |
| 11.3 | Tecnologías de la Información..... | 365 |
| 11.4 | Educación..... | 366 |
| 11.5 | Salud..... | 367 |
| 11.6 | Población Económicamente Activa..... | 368 |
| 11.7 | Población Asegurada en el IMSS..... | 369 |
| 11.8 | Rezago Social..... | 370 |
| | Económico..... | 371 |
| 11.9 | Producto Interno Bruto..... | 373 |

| | Pág. |
|---|---|
| 11.10 | Ingresos y Egresos..... 375 |
| 11.11 | Inversión Pública..... 376 |
| 11.12 | Unidades Económicas..... 377 |
| 11.13 | Abasto y Comercio..... 378 |
| 11.14 | Infraestructura Carretera..... 379 |
| 11.15 | Concesiones de Transporte Público..... 380 |
| 11.16 | Crédito Agropecuario..... 381 |
| 11.17 | Usuarios del Servicio Eléctrico..... 382 |
| 11.18 | Valor de las Ventas de Energía Eléctrica..... 383 |
| 11.19 | Volumen de las Ventas de Energía Eléctrica..... 384 |
| 11.20 | Producción Minera..... 385 |
| 11.21 | Turismo..... 386 |
| | Resumen de la Región XI 387 |
| 12. REGIÓN XII. TLALNEPANTLA..... | 391 |
| Mapa de la Región XII. Tlalnepantla..... | 393 |
| Social..... | 395 |
| 12.1 | Población..... 397 |
| 12.2 | Vivienda..... 398 |
| 12.3 | Tecnologías de la Información..... 399 |
| 12.4 | Educación..... 400 |
| 12.5 | Salud..... 401 |
| 12.6 | Población Económicamente Activa..... 402 |
| 12.7 | Población Asegurada en el IMSS..... 403 |
| 12.8 | Rezago Social..... 404 |
| Económico..... | 405 |
| 12.9 | Producto Interno Bruto..... 407 |
| 12.10 | Ingresos y Egresos..... 409 |
| 12.11 | Inversión Pública..... 410 |
| 12.13 | Unidades Económicas..... 411 |
| 12.14 | Abasto y Comercio..... 412 |
| 12.15 | Infraestructura Carretera..... 413 |
| 12.16 | Concesiones de Transporte Público..... 414 |
| 12.17 | Crédito Agropecuario..... 415 |
| 12.18 | Usuarios del Servicio Eléctrico..... 416 |
| 12.19 | Valor de las Ventas de Energía Eléctrica..... 417 |
| 12.20 | Volumen de las Ventas de Energía Eléctrica..... 418 |
| 12.21 | Producción Minera..... 419 |
| 12.22 | Turismo..... 420 |
| Resumen de la Región XII..... | 421 |
| 13. REGIÓN XIII. TOLUCA..... | 425 |
| Mapa de la Región XIII. Toluca..... | 427 |
| Social..... | 429 |
| 13.1 | Población..... 431 |
| 13.2 | Vivienda..... 432 |
| 13.3 | Tecnologías de la Información..... 433 |
| 13.4 | Educación..... 434 |
| 13.5 | Salud..... 435 |

| | | |
|-------|---|----------------|
| 13.6 | Población Económicamente Activa..... | 436 |
| 13.7 | Población Asegurada en el IMSS..... | 437 |
| 13.8 | Rezago Social..... | 438 |
| | Económico..... | 439 |
| 13.9 | Producto Interno Bruto..... | 441 |
| 13.10 | Ingresos y Egresos..... | 443 |
| 13.11 | Inversión Pública..... | 444 |
| 13.12 | Unidades Económicas..... | 445 |
| 13.13 | Abasto y Comercio..... | 446 |
| 13.14 | Infraestructura Carretera..... | 447 |
| 13.15 | Concesiones de Transporte Público..... | 448 |
| 13.16 | Crédito Agropecuario..... | 449 |
| 13.17 | Usuarios del Servicio Eléctrico..... | 450 |
| 13.18 | Valor de las Ventas de Energía Eléctrica..... | 451 |
| 13.19 | Volumen de las Ventas de Energía Eléctrica..... | 452 |
| 13.20 | Producción Minera..... | 453 |
| 13.21 | Turismo..... | 454 |
| | Resumen de la Región XIII..... | 455 |
| | 14. REGIÓN XIV. TULTITLÁN..... | 459 |
| | Mapa de la Región XIV. Tultitlán..... | 461 |
| | Social..... | 463 |
| 14.1 | Población..... | 465 |
| 14.2 | Vivienda..... | 466 |
| 14.3 | Tecnologías de la Información..... | 467 |
| 14.4 | Educación..... | 468 |
| 14.5 | Salud..... | 469 |
| 14.6 | Población Económicamente Activa..... | 470 |
| 14.7 | Población Asegurada en el IMSS..... | 471 |
| 14.8 | Rezago Social..... | 472 |
| | Económico..... | 473 |
| 14.9 | Producto Interno Bruto..... | 475 |
| 14.10 | Ingresos y Egresos..... | 477 |
| 14.11 | Inversión Pública..... | 478 |
| 14.12 | Unidades Económicas..... | 479 |
| 14.13 | Abasto y Comercio..... | 480 |
| 14.14 | Infraestructura Carretera..... | 481 |
| 14.15 | Concesiones de Transporte Público..... | 482 |
| 14.16 | Crédito Agropecuario..... | 483 |
| 14.17 | Usuarios del Servicio Eléctrico..... | 484 |
| 14.18 | Valor de las Ventas de Energía Eléctrica..... | 485 |
| 14.19 | Volumen de las Ventas de Energía Eléctrica..... | 486 |
| 14.20 | Producción Minera..... | 487 |
| 14.21 | Turismo..... | 488 |
| | Resumen de la Región XIV..... | 489 |

| | Pág. |
|---|-------------|
| 15. REGIÓN XV. VALLE DE BRAVO | 493 |
| Mapa de la Región XV. Valle de Bravo | 495 |
| Social | 597 |
| 15.1 Población..... | 598 |
| 15.2 Vivienda..... | 500 |
| 15.3 Tecnologías de la Información..... | 501 |
| 15.4 Educación..... | 502 |
| 15.5 Salud..... | 503 |
| 15.6 Población Económicamente Activa..... | 504 |
| 15.7 Población Asegurada en el IMSS..... | 505 |
| 15.8 Rezago Social..... | 506 |
| Económico | 507 |
| 15.9 Producto Interno Bruto..... | 509 |
| 15.10 Ingresos y Egresos..... | 511 |
| 15.11 Inversión Pública..... | 512 |
| 15.12 Unidades Económicas..... | 513 |
| 15.13 Abasto y Comercio..... | 514 |
| 15.14 Infraestructura Carretera..... | 515 |
| 15.15 Concesiones de Transporte Público..... | 516 |
| 15.16 Crédito Agropecuario..... | 517 |
| 15.17 Usuarios del Servicio Eléctrico..... | 518 |
| 15.18 Valor de las Ventas de Energía Eléctrica..... | 519 |
| 15.19 Volumen de las Ventas de Energía Eléctrica..... | 520 |
| 15.20 Producción Minera..... | 521 |
| 15.21 Turismo..... | 522 |
| Resumen de la Región XV..... | 523 |
| | |
| 16. REGIÓN XVI. ZUMPANGO | 527 |
| Mapa de la Región XVI. Zumpango | 529 |
| Social | 531 |
| 16.1 Población..... | 533 |
| 16.2 Vivienda..... | 534 |
| 16.3 Tecnologías de la Información..... | 535 |
| 16.4 Educación..... | 536 |
| 16.5 Salud..... | 537 |
| 16.6 Población Económicamente Activa..... | 538 |
| 16.7 Población Asegurada en el IMSS..... | 539 |
| 16.8 Rezago Social..... | 540 |
| Económico | 541 |
| 16.9 Producto Interno Bruto..... | 543 |
| 16.10 Ingresos y Egresos..... | 545 |
| 16.11 Inversión Pública..... | 546 |
| 16.12 Unidades Económicas..... | 547 |
| 16.13 Abasto y Comercio..... | 548 |
| 16.14 Infraestructura Carretera..... | 549 |
| 16.15 Concesiones de Transporte Público..... | 550 |
| 16.16 Crédito Agropecuario..... | 551 |
| 16.17 Usuarios del Servicio Eléctrico..... | 552 |
| 16.18 Valor de las Ventas de Energía Eléctrica..... | 553 |

| | Pág. |
|--|-------------|
| 16.19 Volumen de las Ventas de Energía Eléctrica | 554 |
| 16.20 Producción Minera..... | 555 |
| 16.21 Turismo..... | 556 |
| Resumen de la Región XVI..... | 557 |
| | |
| Fuentes..... | 561 |

Presentación

El Instituto de Información e Investigación Geográfica, Estadística y Catastral del Estado de México (IGECEM), en cumplimiento de sus objetivos y atribuciones conferidos por el Libro Décimo Cuarto del Código Administrativo del Estado de México, pone a disposición de las entidades públicas, privadas, académicas y usuarios en general el documento **Información Socioeconómica Básica Regional del Estado de México**, elaborado con el propósito de proporcionar datos estadísticos de las 16 regiones que conforman la entidad y que se integra con la estadística referente al año 2013 generada por las unidades productoras de información de los ámbitos federal y estatal.

La publicación integra y difunde información geográfica, socio demográfica y económica que permite conocer la magnitud, composición, distribución y comportamiento de fenómenos sociales de interés general. Igualmente, el documento muestra un análisis de los aspectos sociales y económicos de cada una de las regiones geográficas en que se divide el territorio estatal. La información se presenta a nivel regional y tiene como unidad de observación al municipio, particularidad que permite disponer con datos específicos de variables como: educación, economía, finanzas y otros temas de utilidad para la planeación regional, formulación de planes de desarrollo y la elaboración de políticas públicas.

Con la idea de mejorar el documento, se ha considerado su publicación periódica por lo que, el IGECEM agradecerá cualquier opinión o sugerencia que favorezcan el cumplimiento de este propósito.

MAPA DEL ESTADO DE MÉXICO

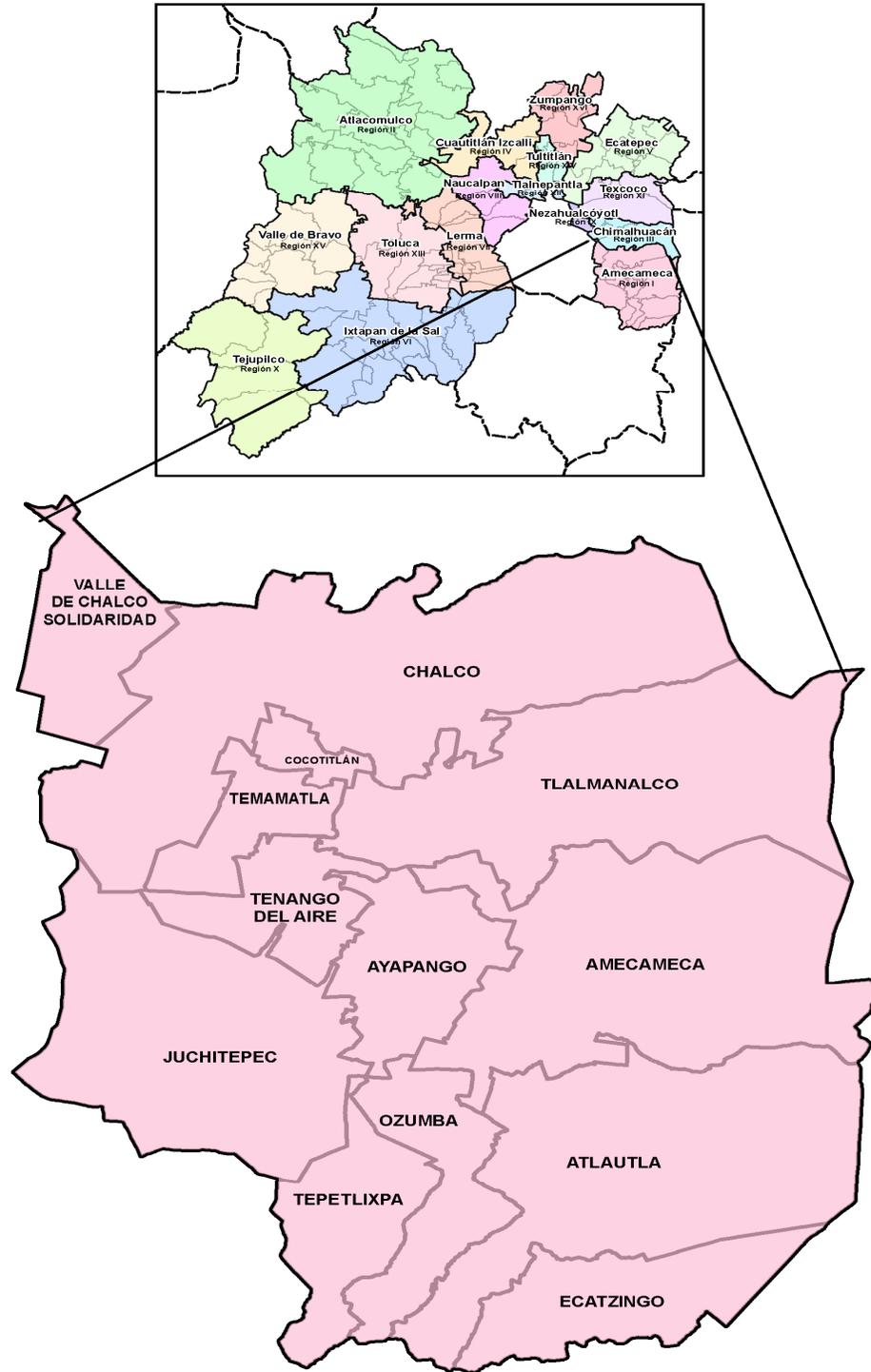
Estado de México



Fuente: Elaborado con base en la Gaceta del Gobierno del 29 de agosto del 2006 y el Mapa de la División Política del Estado de México emitido por el Grupo de la Comisión de Límites, 2012.

Región I. Amecameca

Mapa de la Región I. Amecameca



Fuente: Elaborado con base en la Gaceta del Gobierno del 29 de agosto del 2006 y el Mapa de la División Política del Estado de México emitido por el Grupo de la Comisión de Límites, 2012.

Región I. Amecameca

Localizada en la zona oriente del Estado de México, se distingue por su territorio accidentado ya que en ella se ubican los volcanes Iztaccíhuatl y Popocatepetl. La región está conformada por 13 municipios: Amecameca, Atlautla, Ayapango, Cocotitlán, Chalco, Ecatzingo, Juchitepec, Ozumba, Temamatla, Tenango del Aire, Tepetlixpa, Tlalmanalco y Valle de Chalco Solidaridad, su extensión territorial es de 1 193.46 km², que representa el 5.30% del territorio estatal.

Para 2010 la población de la región era de 911 179 habitantes. La población para 2016 de acuerdo con el Consejo Nacional de Población ascendió a 1 009 715; es decir 6.00% de la población total del Estado de México. Su densidad de población es de 846 habitantes por km² por arriba del promedio estatal. Los municipios con mayor población son Valle de Chalco Solidaridad y Chalco que concentran poco más del 73.60% de los habitantes de la región.

La región aglutina 220 149 viviendas particulares, 6.00% del total estatal; el 96.21% disponen de agua potable; 96.71% de drenaje y 99.19% de energía eléctrica, indicadores que la posicionan con una cobertura superior al promedio que registra el Estado de México.

En cuanto a las viviendas particulares habitadas con tecnologías de la información, en el Estado de México, se identificaron 1 852 506 viviendas con línea telefónica fija, 93 126 de ellas se ubican en la región (5.03%). Los municipios más representativos en este rubro son Valle de Chalco Solidaridad y Chalco, con 41 434 y 32 853 viviendas.

De igual manera, en la región existen 137 045 viviendas particulares habitadas que disponen de teléfono celular, 5.55% del total estatal, siendo los más relevantes con este servicio los municipios de Valle de Chalco Solidaridad y Chalco, con 54 191 y 48 322 viviendas.

En lo que se refiere a la disponibilidad de Internet, la entidad registró 811 030 viviendas particulares habitadas con dicho servicio; 28 249 (3.48%) se encuentran en la región. Ocupando los primeros lugares Chalco con 10 830 viviendas y Valle de Chalco Solidaridad con 10 234 viviendas.

Por otro lado, la región cuenta con 1 199 escuelas y 12 900 maestros para dar atención a una población escolar de 296 090 alumnos. Cada maestro, en promedio, dio enseñanza a 23 alumnos.

El sector salud está integrado por 89 unidades médicas, atendidas por 1 003 médicos y 1 764 enfermeras, quienes prestaron el servicio médico, en promedio, a 1 007 habitantes.

La población ocupada en el Estado de México fue de 6 881 841 de donde 405 191 proviene de esta región, 5.89% respecto al total estatal. Los municipios con mayor número de población ocupada son Valle de Chalco Solidaridad con 165 324 (40.80%) y Chalco con 135 942 (33.55%). La distribución de la población ocupada por sectores de actividad económica permitió conocer que la actividad más importante de la región fue la de servicios con el 67.93% en relación con los otros sectores; destacando los municipios de Valle de Chalco Solidaridad con 118 518, Chalco 95 110 y Amecameca con 13 760 personas ocupadas.

De esta región 275 113 personas ocupadas fueron registradas por el IMSS, equivalente al 7.87% del total estatal, que fue de 3 495 349. Resaltando los municipios de Chalco con 139 480 y Valle de Chalco Solidaridad con 83 286 personas aseguradas.

De los 13 municipios que integran la región, ocho presentan un grado de rezago social muy bajo y cinco con rezago social bajo.

El PIB de la región en 2016 ascendió a 26 554.68 millones de pesos en términos reales, equivalente al 2.12% del total estatal; el PIB se encuentra conformado por 1 072.70 millones de pesos del sector agropecuario (4.03%), 2 898.43 millones de pesos del sector industrial (10.91%), 21 977.12 millones de pesos del sector servicios (82.76%), que agregados a los 606.42 millones de pesos de impuestos a los productos netos (2.28%), totalizan el monto de la región. Los municipios que más aportaron a la generación del PIB son Chalco con 17 009.63 millones de pesos (64.05%) y Valle de Chalco Solidaridad con 4 408.29 millones de pesos, equivalente al 16.60%. Ambos municipios concentran el 80.65% del PIB de la región I.

Los ingresos municipales de la región alcanzaron los 3 234.67 millones de pesos, 5.55% del total estatal. Los municipios con mayor ingreso captado fueron Valle Chalco Solidaridad con 1 198.22 millones de pesos (37.04%) y Chalco con 1 080.51 millones de pesos (33.40%).

En relación con la inversión pública ejercida se destinaron a esta región 926.77 millones de pesos en términos nominales, es decir 5.08% de la inversión total estatal. Los municipios que captaron una mayor inversión pública fueron Valle de Chalco Solidaridad con 258.33 millones de pesos (27.87%) y Chalco con 158.90 millones de pesos (17.15%). La inversión pública per cápita de la región en 2016 registró 917.85 pesos por habitante, mientras que a nivel estatal ascendió a 2 882.49 pesos por persona. Resaltan los niveles de inversión pública per cápita de los municipios de Tenango del Aire con 7 380.78 pesos por persona y Temamatla con 3 752.30 pesos por habitante.

Las unidades económicas registradas según el último Censo Económico 2016 en el Estado de México, fueron 534 838, de las cuales 36 005 corresponden a esta región, 6.73% del total estatal. Los municipios que mayor número de unidades económicas concentran en la región son Valle de Chalco Solidaridad con 14 431 (40.08%), Chalco 12 296 (34.15%) y Amecameca con 2 102 unidades (5.84%).

El valor agregado censal bruto de las unidades económicas en 2016 contabilizó 392 363 669 miles de pesos en el Estado de México, de este monto 6 981 653 miles de pesos pertenecen a la región, 1.77% del total estatal. Los municipios que mayor valor agregado aportaron son Chalco con 3 552 876 miles de pesos (50.88%) y Valle de Chalco Solidaridad con 2 307 672 miles de pesos (33.05%).

En cuanto a infraestructura comercial la región sumó 14 025 establecimientos, integrados por mercados, tianguis, rastros, restaurantes, farmacias, refaccionarias y otros, que representan el 6.19% respecto al total estatal. La distribución regional se desagrega en 68 mercados, 115 tianguis, 23 rastros, 613 restaurantes, 576 farmacias, 204 refaccionarias y 12 426 de otros establecimientos (panaderías, tortillerías, pollerías, carnicerías, misceláneas, abarrotes, etcétera). Los municipios con mayor número de establecimientos son Valle de Chalco Solidaridad con 6 512, Amecameca con 2 305 y Chalco con 1 056.

Respecto a la infraestructura de la red carretera en la región, ésta ascendió a 291.56 kilómetros, 5.65% del total estatal. La distribución regional se clasifica en 82.06 kilómetros de carretera troncal federal pavimentada, 201.00 kilómetros de estatales pavimentadas y 8.50 kilómetros estatales revestidas. Los municipios con mayor longitud de carretera registrada son Chalco con 71.31 kilómetros y Amecameca con 48.37 kilómetros.

Las concesiones de transporte para servicio público en el Estado de México son del orden de 152 403, de las que 10 367 se otorgaron a la región, 6.80% del total estatal. En la región se

distribuyeron 1 913 concesiones para taxi, 2 576 para transporte de pasajeros, 5 878 de transporte colectivo de ruta y ninguno de otros como: transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo. Los municipios con mayor número de concesiones son Chalco con 7 591 y Valle de Chalco Solidaridad con 1 115.

En relación con el crédito agropecuario canalizado a la región este alcanzó los 374 640.19 miles de pesos, 4.24% del total estatal, distribuido en Avío y Refaccionario con 373 486.35 miles y 1 153.84 miles de pesos, respectivamente. Los municipios más beneficiados fueron Tenango del Aire con 197 526.40 miles de pesos y Amecameca con 140 167.52 miles de pesos.

El número de usuarios de energía eléctrica en el Estado de México sumó 4 256 676, clasificados en industrial y de servicios, doméstico, agrícola, alumbrado público, bombeo de aguas potables y negras. En la región los consumidores totalizaron 210 331, que representa el 4.94% del total estatal; los municipios con el mayor número de usuarios son Chalco con 85 772, Valle de Chalco Solidaridad con 73 676 y Atlautla con 30 970.

El valor de la energía eléctrica en el Estado de México fue de 31 248 539.32 miles de pesos, el monto de la región ascendió a 846 519.28 miles de pesos, 2.71% del total estatal. Los municipios más significativos son Chalco con 340 289.90 miles de pesos y Valle de Chalco Solidaridad con 215 833.74 millones de pesos.

El volumen de ventas de energía eléctrica en el Estado alcanzó los 17 959 835.53 megawatt/hora, en tanto que en la región fue de 468 005.17 megawatt/hora, equivalente al 2.61% del total estatal. Los municipios con mayor volumen de ventas son Chalco con 186 776.35 megawatt/hora y Valle de Chalco Solidaridad con 126 351.04 megawatt/hora.

En 2016, el valor de la producción minera en la entidad fue de 6 208 664 miles de pesos, la región generó un valor de 31 121 miles de pesos, el 0.50% del total estatal.

Los empleos creados por esta actividad en la región fueron 192 con 13 minas activas. Los municipios que mayor empleo dieron son Ecatingo con 96 personas y Cocotitlán con 21.

La infraestructura turística en el Estado registra 704 establecimientos y 23 844 cuartos de hospedaje. En la región se ubicaron 24 establecimientos que representa el 3.41% y 844 cuartos que significa 3.54% del total estatal. Los municipios con mayor número de establecimientos son Amecameca con siete y Chalco con seis establecimientos y estos en conjunto aportan 585 cuartos.

Social

Región I. Amecameca
Población total por municipio según sexo
2016

Cuadro 1.1

| Región Municipio | Total | Hombres | Mujeres | Porcentaje |
|-----------------------------|------------------|----------------|----------------|-------------------|
| Región I. Amecameca | 1 029 243 | 498 092 | 531 151 | 100.00 |
| Amecameca | 51 602 | 24 965 | 26 637 | 5.01 |
| Atlautla | 31 906 | 15 651 | 16 255 | 3.10 |
| Ayapango | 10 155 | 4 906 | 5 249 | 0.99 |
| Chalco | 353 462 | 172 009 | 181 453 | 34.34 |
| Cocotitlán | 15 104 | 7 220 | 7 884 | 1.47 |
| Ecatzingo | 9 427 | 4 618 | 4 809 | 0.92 |
| Juchitepec | 25 990 | 12 663 | 13 327 | 2.53 |
| Ozumba | 29 657 | 14 159 | 15 498 | 2.88 |
| Temamatla | 13 516 | 6 525 | 6 991 | 1.31 |
| Tenango del Aire | 13 042 | 6 447 | 6 595 | 1.27 |
| Tepetlixpa | 20 277 | 9 956 | 10 321 | 1.97 |
| Tlalmanalco | 47 741 | 22 567 | 25 174 | 4.64 |
| Valle de Chalco Solidaridad | 407 364 | 196 406 | 210 958 | 39.58 |

Fuente: IGECEM. Proyecciones de la Dirección de Estadística con información de la Encuesta Intercensal, 2015.

Población total por sexo
2016

Miles de personas

■ Hombres

■ Mujeres

Fuente: Cuadro 1.1

Región I. Amecameca
Viviendas particulares habitadas por municipio según disponibilidad
de servicios
2015

Cuadro 1.2

| Región Municipio | Viviendas | | | | Porcentaje | | | Estructura porcentual | | |
|-----------------------------|----------------|----------------|----------------|-------------------|--------------|--------------|-------------------|-----------------------|---------------|-------------------|
| | Total | Agua | Drenaje | Energía eléctrica | Agua | Drenaje | Energía eléctrica | Agua | Drenaje | Energía eléctrica |
| Región I. Amecameca | 251 907 | 241 935 | 244 407 | 250 909 | 96.04 | 97.02 | 99.60 | 100.00 | 100.00 | 100.00 |
| Amecameca | 12 428 | 12 185 | 11 990 | 12 402 | 98.04 | 96.48 | 99.79 | 5.04 | 4.91 | 4.94 |
| Atlautla | 7 207 | 6 815 | 6 619 | 7 162 | 94.56 | 91.84 | 99.38 | 2.82 | 2.71 | 2.85 |
| Ayapango | 2 499 | 2 467 | 2 403 | 2 489 | 98.72 | 96.16 | 99.60 | 1.02 | 0.98 | 0.99 |
| Cocotitlán | 3 563 | 3 260 | 3 441 | 3 525 | 91.50 | 96.58 | 98.93 | 1.35 | 1.41 | 1.40 |
| Chalco | 88 452 | 82 239 | 84 798 | 88 162 | 92.98 | 95.87 | 99.67 | 33.99 | 34.70 | 35.14 |
| Ecatzingo | 2 208 | 2 121 | 1 959 | 2 186 | 96.06 | 88.72 | 99.00 | 0.88 | 0.80 | 0.87 |
| Juchitepec | 6 215 | 5 877 | 6 095 | 6 181 | 94.56 | 98.07 | 99.45 | 2.43 | 2.49 | 2.46 |
| Ozumba | 6 742 | 6 368 | 6 301 | 6 705 | 94.45 | 93.46 | 99.45 | 2.63 | 2.58 | 2.67 |
| Temamatla | 3 350 | 3 213 | 3 290 | 3 311 | 95.91 | 98.21 | 98.84 | 1.33 | 1.35 | 1.32 |
| Tenango del Aire | 3 174 | 3 125 | 3 077 | 3 148 | 98.46 | 96.94 | 99.18 | 1.29 | 1.26 | 1.25 |
| Tepetlixpa | 4 660 | 4 140 | 4 253 | 4 620 | 88.84 | 91.27 | 99.14 | 1.71 | 1.74 | 1.84 |
| Tlalmanalco | 12 046 | 11 875 | 11 803 | 11 976 | 98.58 | 97.98 | 99.42 | 4.91 | 4.83 | 4.77 |
| Valle de Chalco Solidaridad | 99 363 | 98 250 | 98 378 | 99 042 | 98.88 | 99.01 | 99.68 | 40.61 | 40.25 | 39.47 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas particulares habitadas
según disponibilidad de servicios
2015

Porcentaje

■ Agua

■ Drenaje

■ Energía eléctrica

Fuente: Cuadro 1.2

Región I. Amecameca
Viviendas particulares habitadas por municipio según
disponibilidad de tecnologías de la información^{a/}
2015

Cuadro 1.3

| Región Municipio | Línea telefónica fija | | | Teléfono celular | | | Internet | | |
|-----------------------------|-----------------------|----------------|------------------|------------------|---------------|------------------|---------------|----------------|------------------|
| | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} |
| Región I. Amecameca | 93 314 | 157 702 | 891 | 194 038 | 56 981 | 888 | 63 069 | 187 780 | 1 058 |
| Amecameca | 3 711 | 8 687 | 30 | 9 937 | 2 465 | 26 | 2 844 | 9 558 | 26 |
| Atlautla | 1 279 | 5 894 | 34 | 5 011 | 2 173 | 23 | 827 | 6 355 | 25 |
| Ayapango | 532 | 1 962 | 5 | 2 009 | 486 | 4 | 430 | 2 064 | 5 |
| Chalco | 33 477 | 54 720 | 255 | 68 966 | 19 252 | 234 | 21 343 | 66 779 | 330 |
| Cocotitlán | 1 495 | 2 044 | 24 | 2 853 | 690 | 20 | 975 | 2 570 | 18 |
| Ecatzingo | 285 | 1 912 | 11 | 1 465 | 733 | 10 | 184 | 2 013 | 11 |
| Juchitepec | 1 056 | 5 144 | 15 | 4 714 | 1 490 | 11 | 806 | 5 400 | 9 |
| Ozumba | 1 823 | 4 889 | 30 | 5 018 | 1 701 | 23 | 1 198 | 5 521 | 23 |
| Temamatla | 1 052 | 2 263 | 35 | 2 788 | 527 | 35 | 820 | 2 495 | 35 |
| Tenango del Aire | 714 | 2 442 | 18 | 2 594 | 564 | 16 | 514 | 2 626 | 34 |
| Tepetlixpa | 1 030 | 3 606 | 24 | 3 471 | 1 163 | 26 | 611 | 4 018 | 31 |
| Tlalmanalco | 4 438 | 7 522 | 86 | 9 779 | 2 184 | 83 | 3 560 | 8 399 | 87 |
| Valle de Chalco Solidaridad | 42 422 | 56 617 | 324 | 75 433 | 23 553 | 377 | 28 957 | 69 982 | 424 |

a/ El total de viviendas particulares habitadas excluye viviendas móviles, refugios y locales no construidos para habitación debido a que no se captaron características de estas clases de vivienda. Asimismo, excluye las viviendas sin información de ocupantes.

b/ No especificado.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas que disponen de tecnologías
de la información
2015

Porcentaje

■ Línea telefónica fija ■ Teléfono celular ■ Internet

Fuente: Cuadro 1.3

Región I. Amecameca
Alumnos, personal docente, escuelas e indicadores básicos
por municipio
Ciclo escolar 2015-2016

Cuadro 1.4

| Región Municipio | Alumnos | Maestros | Escuelas | Indicadores básicos | | |
|-----------------------------|---------|----------|----------|---------------------|---------|---------------------------|
| | | | | Alumno por | | Maestro por escuela |
| | | | | Maestro | Escuela | |
| Región I. Amecameca | 305 472 | 13 954 | 1 233 | 22 | 248 | 11 |
| Amecameca | 23 493 | 1 157 | 97 | 20 | 242 | 12 |
| Atlautla | 8 681 | 474 | 47 | 18 | 185 | 10 |
| Ayapango | 2 661 | 144 | 21 | 18 | 127 | 7 |
| Chalco | 116 159 | 5 224 | 438 | 22 | 265 | 12 |
| Cocotitlán | 4 083 | 183 | 16 | 22 | 255 | 11 |
| Ecatzingo | 3 192 | 144 | 19 | 22 | 168 | 8 |
| Juchitepec | 7 562 | 369 | 31 | 20 | 244 | 12 |
| Ozumba | 9 395 | 546 | 49 | 17 | 192 | 11 |
| Temamatla | 3 798 | 151 | 18 | 25 | 211 | 8 |
| Tenango del Aire | 3 400 | 163 | 20 | 21 | 170 | 8 |
| Tepetlixpa | 5 299 | 273 | 27 | 19 | 196 | 10 |
| Tlalmanalco | 11 963 | 601 | 71 | 20 | 168 | 8 |
| Valle de Chalco Solidaridad | 105 786 | 4 525 | 379 | 23 | 279 | 12 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Educación, 2017.

Indicadores básicos
2015 - 2016

Personas

■ Alumno por escuela

■ Maestro por escuela

Región I. Amecameca
Unidades médicas, médicos, enfermeras e indicadores básicos
del sector salud, por municipio
2016

Cuadro 1.5

| Región Municipio | Unidades médicas | Médicos | Enfermeras | Habitante por | |
|-----------------------------|---------------------|--------------|--------------|------------------|------------|
| | | | | Unidad médica | Médico |
| Región I. Amecameca | 95 | 1 159 | 2 168 | 10 834 | 888 |
| Amecameca | 10 | 141 | 303 | 5 160 | 366 |
| Atlautla | 5 | 13 | 25 | 6 381 | 2 454 |
| Ayapango | 3 | 4 | 4 | 3 385 | 2 539 |
| Cocotitlán | 3 | 16 | 24 | 5 035 | 944 |
| Chalco | 27 | 526 | 993 | 13 091 | 672 |
| Ecatzingo | 3 | 10 | 18 | 3 142 | 943 |
| Juchitepec | 4 | 18 | 24 | 6 498 | 1 444 |
| Ozumba | 5 | 22 | 30 | 5 931 | 1 348 |
| Temamatla | 4 | 11 | 18 | 3 379 | 1 229 |
| Tenango del Aire | 3 | 15 | 21 | 4 347 | 869 |
| Tepetlixpa | 4 | 50 | 110 | 5 069 | 406 |
| Tlalmanalco | 7 | 31 | 49 | 6 820 | 1 540 |
| Valle de Chalco Solidaridad | 17 | 302 | 549 | 23 963 | 1 349 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Salud, 2017.

Habitantes por médico
2016

Miles de personas

Fuente: Cuadro 1.5

Región I. Amecameca
Población económicamente activa por municipio según sector de actividad económica
2016^{E/}
(Personas)

Cuadro 1.6

| Región Municipio | PEA ^{a/} | Población ocupada por sector de actividad económica | | | | | PD ^{c/} |
|-----------------------------|-------------------|---|--|----------------|----------------|------------------|------------------|
| | | Total | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | NE ^{b/} | |
| Región I. Amecameca | 459 194 | 437 023 | 29 363 | 107 698 | 298 494 | 1 468 | 22 171 |
| Amecameca | 23 007 | 21 896 | 2 918 | 4 203 | 14 736 | 39 | 1 111 |
| Atlautla | 13 423 | 12 775 | 4 967 | 1 785 | 5 979 | 44 | 648 |
| Ayapango | 4 453 | 4 238 | 891 | 949 | 2 388 | 10 | 215 |
| Chalco | 156 811 | 149 240 | 5 554 | 38 045 | 105 091 | 550 | 7 571 |
| Cocotitlán | 6 873 | 6 541 | 537 | 1 438 | 4 542 | 24 | 332 |
| Ecatzingo | 3 804 | 3 620 | 1 465 | 488 | 1 660 | 7 | 184 |
| Juchitepec | 11 751 | 11 184 | 3 915 | 2 650 | 4 607 | 12 | 567 |
| Ozumba | 12 670 | 12 058 | 2 554 | 1 973 | 7 491 | 40 | 612 |
| Temamatla | 5 373 | 5 114 | 405 | 974 | 3 691 | 44 | 259 |
| Tenango del Aire | 5 565 | 5 296 | 1 163 | 1 192 | 2 913 | 28 | 269 |
| Tepetlixpa | 9 198 | 8 754 | 3 055 | 1 026 | 4 646 | 27 | 444 |
| Tlalmanalco | 20 889 | 19 880 | 1 068 | 5 384 | 13 312 | 116 | 1 009 |
| Valle de Chalco Solidaridad | 185 377 | 176 427 | 871 | 47 591 | 127 438 | 527 | 8 950 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

a/ Población económicamente activa.

Población económicamente activa por municipio según sector de actividad económica
2016

Miles de personas

■ Agropecuario, silvicultura y pesca

■ Industria

■ Servicios

Fuente: Cuadro 1.6

Región I. Amecameca
Población asegurada en el IMSS por municipio
2016^{E/}

Cuadro 1.7

| Región Municipio | Población asegurada | Porcentaje |
|-----------------------------|--------------------------------|-------------------|
| Región I. Amecameca | 118 818.00 | 100.00 |
| Amecameca | 6 083 | 5.12 |
| Atlautla | 3 366 | 2.83 |
| Ayapango | 1 108 | 0.93 |
| Chalco | 39 832 | 33.52 |
| Cocotitlán | 1 585 | 1.33 |
| Ecatzingo | 1 096 | 0.92 |
| Juchitepec | 3 119 | 2.63 |
| Ozumba | 3 413 | 2.87 |
| Temamatla | 1 452 | 1.22 |
| Tenango del Aire | 1 332 | 1.12 |
| Tepetlixpa | 2 165 | 1.82 |
| Tlalmanalco | 5 935 | 4.99 |
| Valle de Chalco Solidaridad | 48 332 | 40.68 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

Población asegurada en el IMSS
2016

Miles de personas

Fuente: Cuadro 1.7

Región I. Amecameca
Poblacion total, grado de rezago social y lugar que ocupa
en el contexto estatal por municipio
2015

Cuadro 1.8

| Región Municipio | Población | Grado de rezago social | Lugar que ocupa en el contexto estatal |
|-----------------------------|------------------|-----------------------------------|---|
| Región I. Amecameca | 1 002 635 | Bajo | |
| Amecameca | 50 904 | Bajo | 72 |
| Atlautla | 30 945 | Bajo | 76 |
| Ayapango | 9 863 | Bajo | 78 |
| Chalco | 343 701 | Muy bajo | 9 |
| Cocotitlán | 14 414 | Muy bajo | 7 |
| Ecatzingo | 9 414 | Medio | 53 |
| Juchitepec | 25 436 | Bajo | 88 |
| Ozumba | 29 114 | Bajo | 94 |
| Temamatla | 12 984 | Muy bajo | 31 |
| Tenango del Aire | 12 470 | Bajo | 102 |
| Tepetlixpa | 19 843 | Bajo | 105 |
| Tlalmanalco | 47 390 | Muy bajo | 36 |
| Valle de Chalco Solidaridad | 396 157 | Muy bajo | 43 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del CONEVAL. 2016.

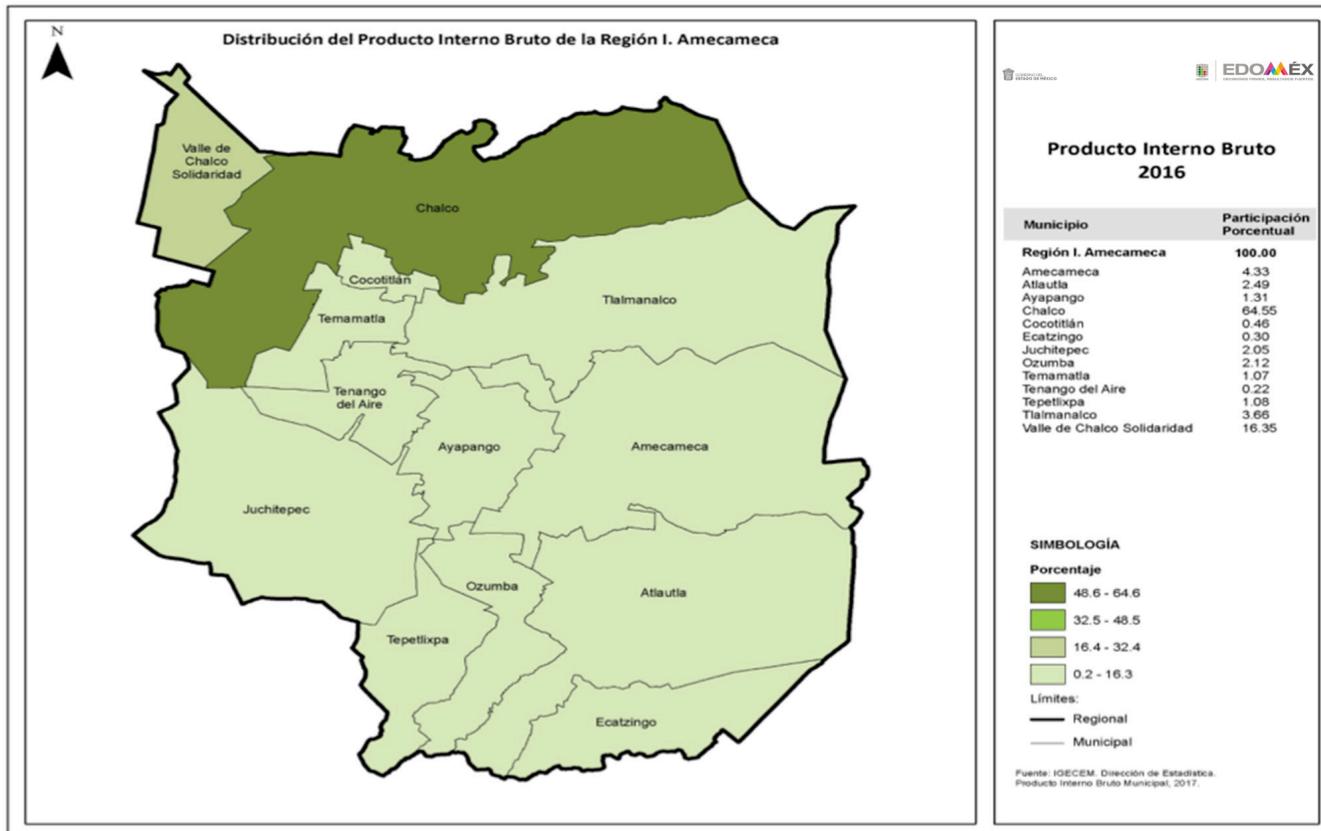
Económico

Miles de millones de pesos

Producto Interno Bruto por actividad económica 2016

■ Agropecuario, silvicultura y pesca ■ Industria ■ Servicios

Fuente: Cuadro 1.9



Región I. Amecameca
Ingresos y egresos por municipio
2016
(Miles de pesos)

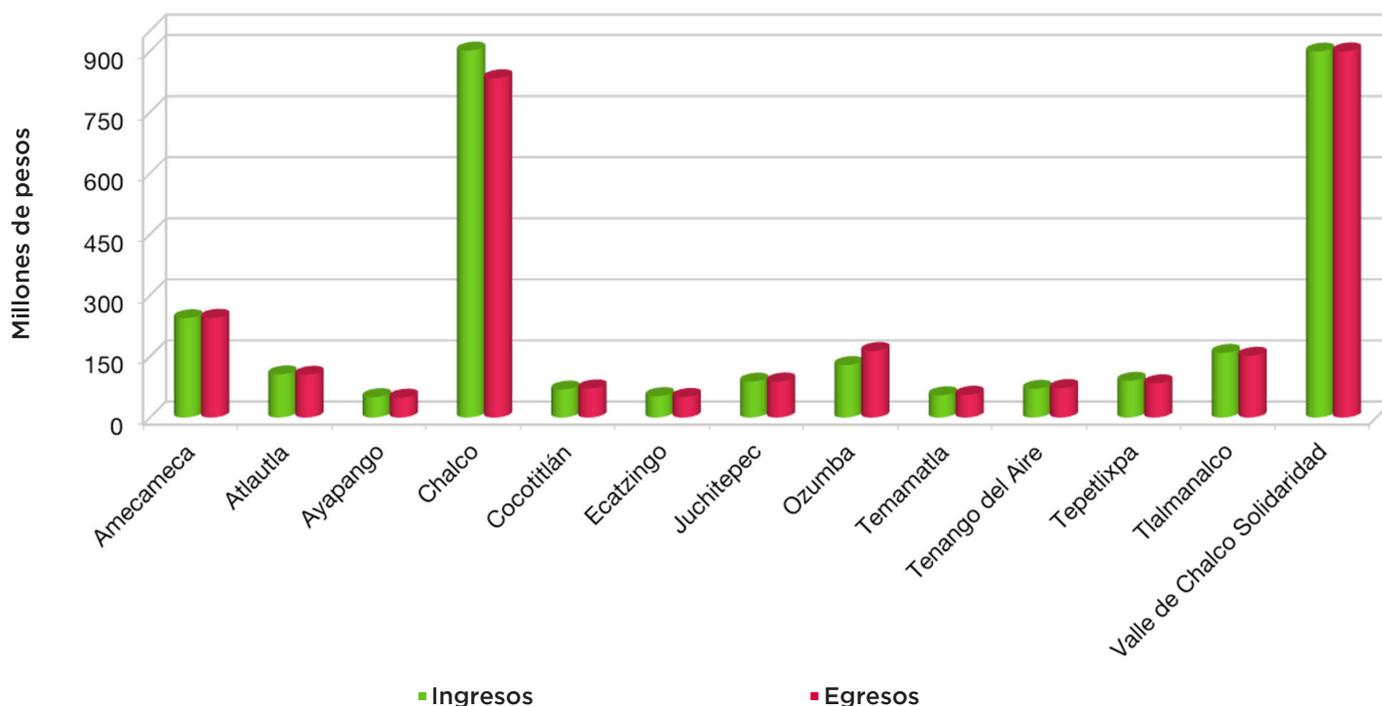
Cuadro 1.10

| Región Municipio | Ingresos | Egresos |
|-----------------------------|---------------------|---------------------|
| Región I. Amecameca | 2 910 332.00 | 2 867 763.80 |
| Amecameca | 243 716.40 | 244 777.50 |
| Atlautla | 105 703.20 | 104 858.70 |
| Ayapango | 49 956.20 | 48 629.40 |
| Chalco | 901 038.90 | 833 118.80 |
| Cocotitlán | 68 523.70 | 71 387.50 |
| Ecatzingo | 52 340.60 | 50 346.00 |
| Juchitepec | 88 035.50 | 88 485.20 |
| Ozumba | 128 645.90 | 163 239.00 |
| Temamatla | 54 608.90 | 55 918.70 |
| Tenango del Aire | 70 398.30 | 72 240.70 |
| Tepetlixpa | 89 982.70 | 83 936.50 |
| Tlalmanalco | 158 675.10 | 151 586.70 |
| Valle de Chalco Solidaridad | 898 706.60 | 899 239.10 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México, 2017.

Ingresos y egresos ejercidos
2016



Fuente: Cuadro 1.10

Región I. Amecameca
Inversión pública ejercida e inversión per cápita
por municipio
2016

Cuadro 1.11

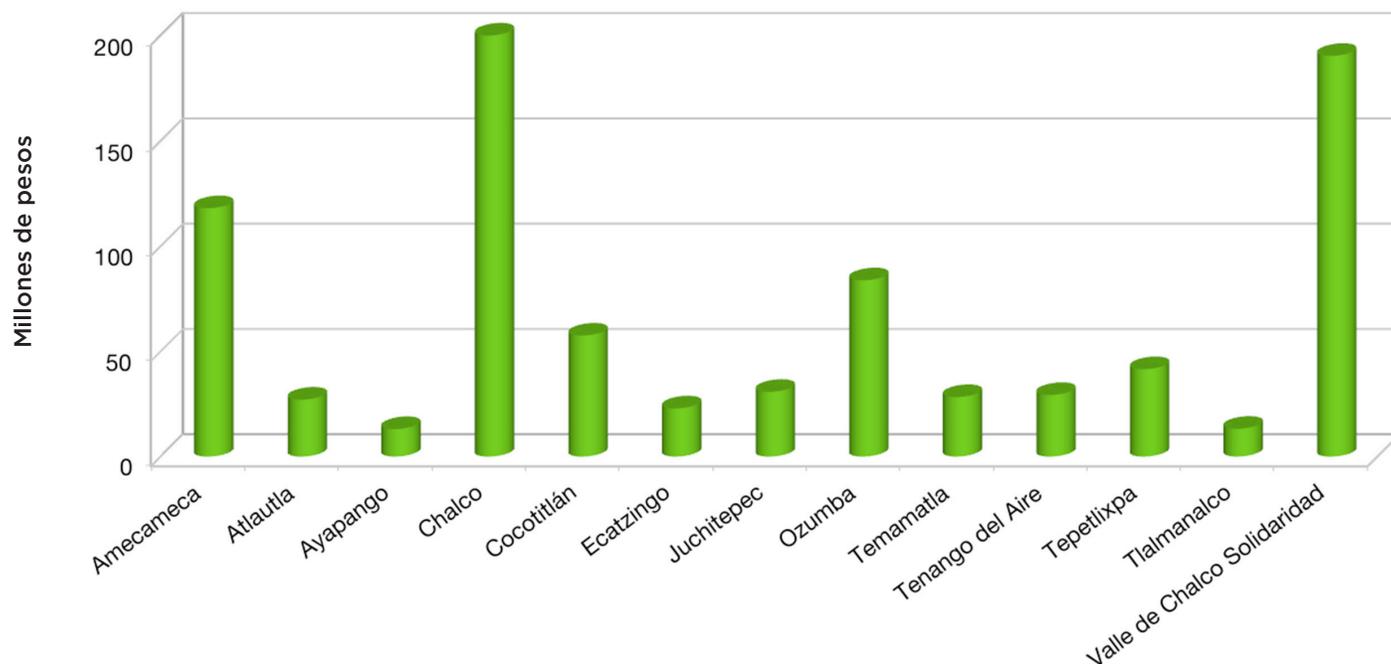
| Región Municipio | Inversión pública ejercida ^{a/} (Miles de pesos) | Pesos por habitante |
|-----------------------------|--|---------------------------|
| Región I. Amecameca | 898 395.21 | 872.87 |
| Amecameca | 117 975.23 | 2 286.25 |
| Atlautla | 27 053.84 | 847.92 |
| Ayapango | 13 076.69 | 1 287.71 |
| Chalco | 242 921.49 | 687.26 |
| Cocotitlán | 57 459.25 | 3 804.24 |
| Ecatzingo | 22 884.76 | 2 427.58 |
| Juchitepec | 30 739.90 | 1 182.76 |
| Ozumba | 83 718.00 | 2 822.87 |
| Temamatla | 28 274.83 | 2 091.95 |
| Tenango del Aire | 29 262.43 | 2 243.71 |
| Tepetlixpa | 41 519.81 | 2 047.63 |
| Tlalmanalco | 13 200.59 | 276.50 |
| Valle de Chalco Solidaridad | 190 308.39 | 467.17 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ No incluye cobertura regional, estatal y más de un municipio.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Finanzas. Dirección General de Planeación y Gasto Público, 2017.

Inversión pública ejercida
2016



Fuente: Cuadro 1.11

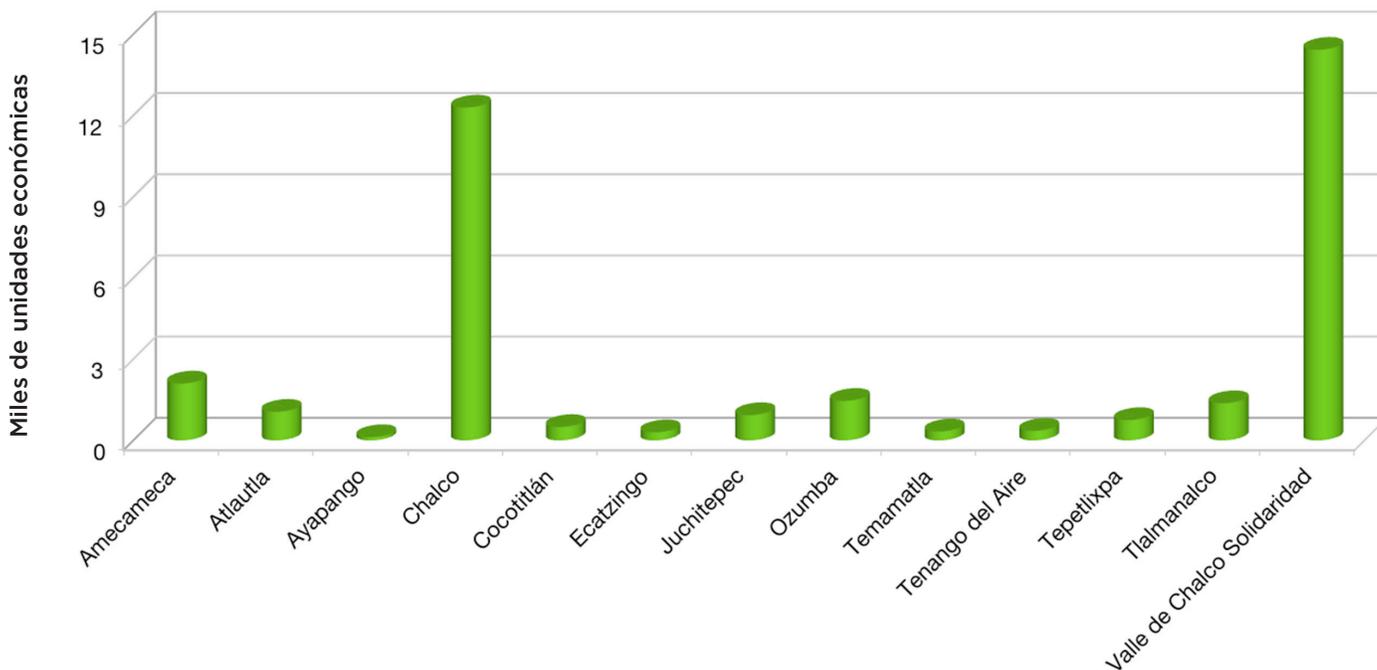
Región I. Amecameca
Unidades económicas, personal ocupado y valor agregado
censal bruto a precios básicos por municipio
2014

Cuadro 1.12

| Región Municipio | Unidades económicas | Personal ocupado | Valor agregado censal bruto (Miles de pesos) |
|-----------------------------|------------------------|---------------------|--|
| Región I. Amecameca | 36 005 | 84 602 | 6 981 653 |
| Amecameca | 2 102 | 4 951 | 334 299 |
| Atlautla | 1 056 | 1 930 | 63 897 |
| Ayapango | 121 | 198 | 9 446 |
| Chalco | 12 296 | 34 797 | 3 552 876 |
| Cocotitlán | 496 | 755 | 29 083 |
| Ecatzingo | 299 | 458 | 9 176 |
| Juchitepec | 935 | 1 554 | 105 093 |
| Ozumba | 1 461 | 3 518 | 216 560 |
| Temamatla | 329 | 671 | 34 183 |
| Tenango del Aire | 354 | 728 | 35 304 |
| Tepetlixpa | 751 | 1 656 | 94 834 |
| Tlalmanalco | 1 374 | 3 145 | 189 230 |
| Valle de Chalco Solidaridad | 14 431 | 30 241 | 2 307 672 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censo Económico del Estado de México, 2014.

Unidades económicas
2014



Fuente: Cuadro 1.12

Región I. Amecameca
Establecimientos comerciales por municipio
2016

Cuadro 1.13

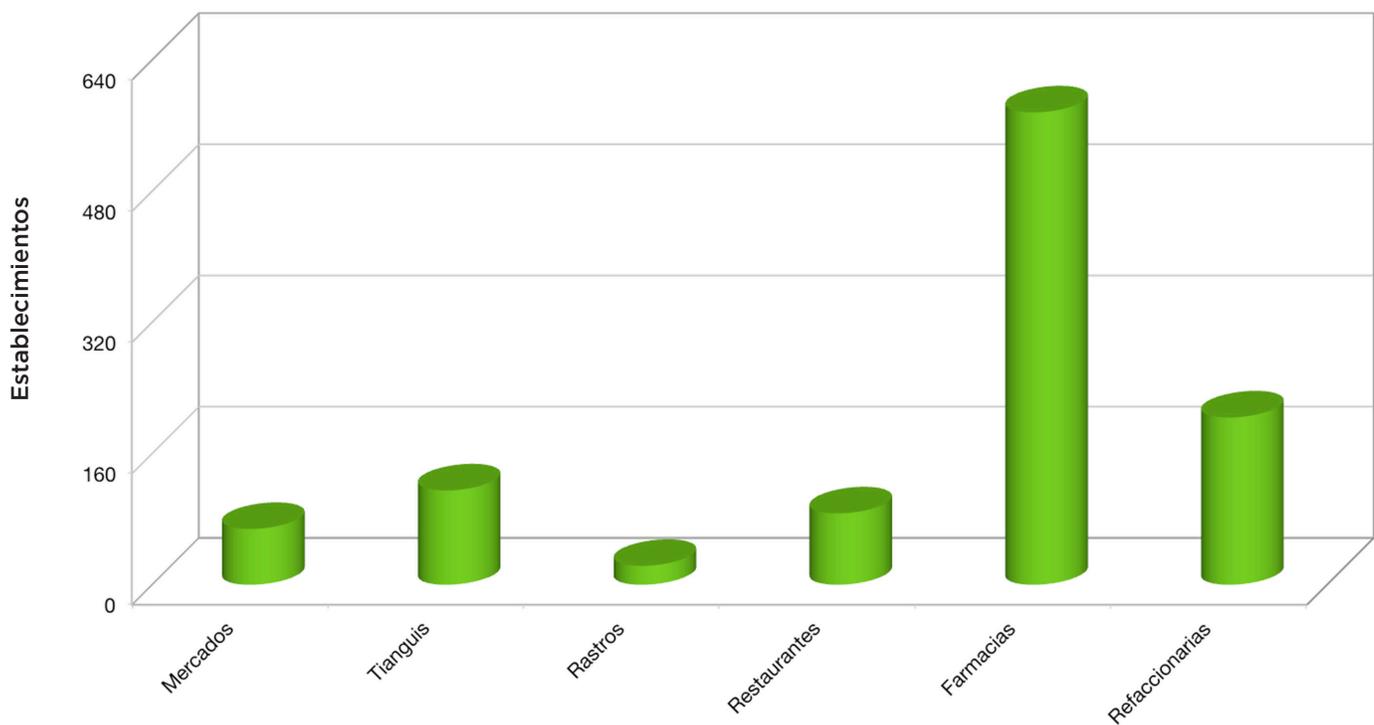
| Región Municipio | Mercados | Tianguis | Rastros | Restaurantes | Farmacias | Refaccionarias ^{a/} | Otros ^{b/} |
|-----------------------------|-----------|------------|-----------|--------------|------------|------------------------------|---------------------|
| Región I. Amecameca | 68 | 115 | 23 | 87 | 576 | 204 | 13 069 |
| Amecameca | 1 | 8 | 2 | 23 | 49 | 24 | 2 226 |
| Atlautla | 1 | 1 | 0 | 2 | 9 | 12 | 394 |
| Ayapango | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 140 |
| Chalco | 20 | 56 | 4 | 26 | 37 | 4 | 905 |
| Cocotitlán | 1 | 1 | 2 | 1 | 4 | 35 | 470 |
| Ecatzingo | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 110 |
| Juchitepec | 2 | 1 | 1 | 0 | 15 | 7 | 445 |
| Ozumba | 1 | 2 | 2 | 21 | 50 | 12 | 836 |
| Temamatla | 1 | 2 | 1 | 0 | 5 | 1 | 149 |
| Tenango del Aire | 0 | 1 | 1 | 1 | 8 | 2 | 334 |
| Tepetlixpa | 1 | 1 | 0 | 0 | 7 | 5 | 221 |
| Tlalmanalco | 2 | 1 | 3 | 12 | 24 | 6 | 861 |
| Valle de Chalco Solidaridad | 36 | 40 | 6 | 0 | 365 | 96 | 5 978 |

a/ Las cifras corresponden al año 2012.

b/ Incluye panaderías, pollerías, tortillerías, pescaderías, carnicerías, expendio de huevo, misceláneas, abarrotes, lonjas mercantiles, frutas y legumbres, licorerías y/o vinaterías, papelerías, zapaterías, ropa en general, estéticas, ferreterías y tiapalerías, video club y mueblerías.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Dirección General de Comercio, 2017.

Establecimientos comerciales
2016



Fuente: Cuadro 1.13

Región I. Amecameca
Longitud de la red carretera por municipio según tipo de
camino y estado superficial
2016
(Kilómetros)

Cuadro 1.14

| Región Municipio | Total ^{a/} | Pavimentada | | Revestida ^{d/} |
|-----------------------------|---------------------|------------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| | | Federal (troncal) ^{b/} | Estatad ^{c/} | Estatad |
| Región I. Amecameca | 278.87 | 86.62 | 186.25 | 6.00 |
| Amecameca | 47.42 | 35.92 | 8.50 | 3.00 |
| Atlautla | 25.75 | 2.60 | 20.15 | 3.00 |
| Ayapango | 11.30 | 0.00 | 11.30 | 0.00 |
| Chalco | 80.70 | 18.60 | 62.10 | 0.00 |
| Cocotitlán | 4.10 | 1.50 | 2.60 | 0.00 |
| Ecatzingo | 13.50 | 0.00 | 13.50 | 0.00 |
| Juchitepec | 17.50 | 0.00 | 17.50 | 0.00 |
| Ozumba | 32.70 | 6.90 | 25.80 | 0.00 |
| Temamatla | 7.60 | 0.00 | 7.60 | 0.00 |
| Tenango del Aire | 10.70 | 0.00 | 10.70 | 0.00 |
| Tepetlixpa | 12.40 | 10.30 | 2.10 | 0.00 |
| Tlalmanalco | 11.80 | 10.80 | 1.00 | 0.00 |
| Valle de Chalco Solidaridad | 3.40 | 0.00 | 3.40 | 0.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Superficie carretera libre de peaje.

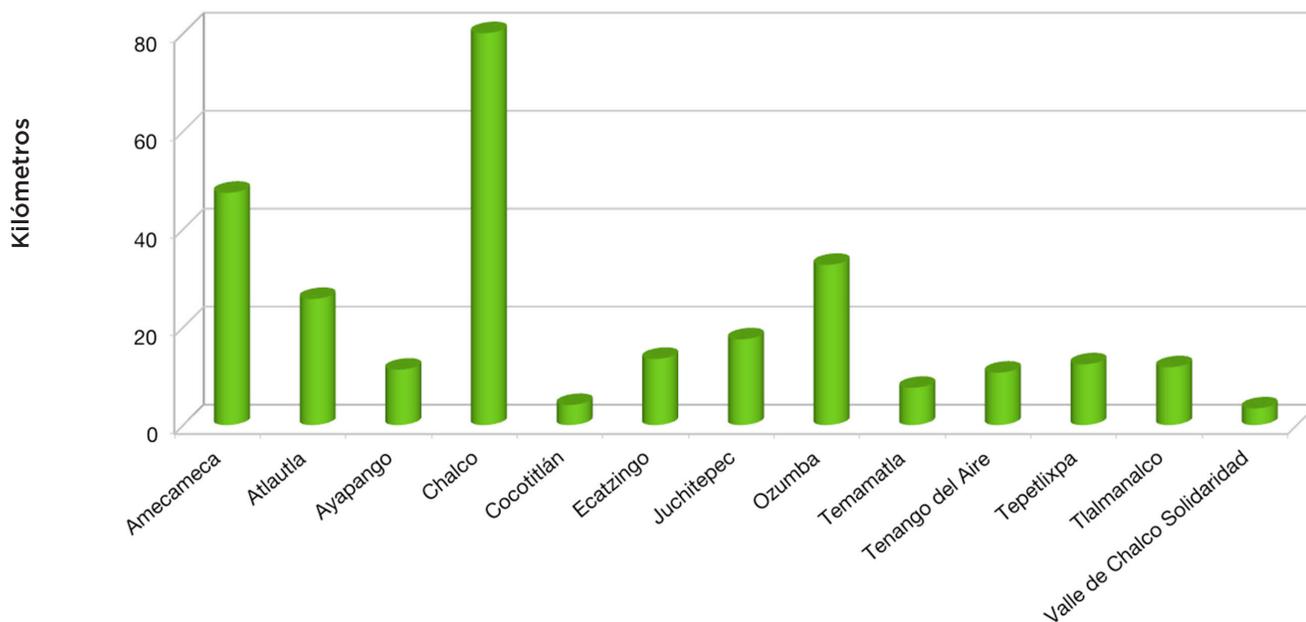
b/ Vía general de comunicación directa entre entidades federativas las cuales permiten transitar a otros enlaces carreteros.

c/ Comprende caminos rurales y alimentadoras de dos, cuatro o más carriles; no incluye caminos de cuota (autopistas estatales) y vialidades primarias de conexión de localidades.

d/ Camino donde pueden transitar vehículos automotores. Entre sus características destaca la superficie de rodamiento que consiste en una capa delgada de asfalto o gravilla compactada. Este tipo de infraestructura comúnmente interconecta localidades rurales o urbanas pequeñas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Infraestructura. Unidad de Planeación y Evaluación, 2017.

Longitud de la red carretera
2016



Fuente: Cuadro 1.14

Región I. Amecameca
Padrón de concesiones otorgadas para el servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 1.15

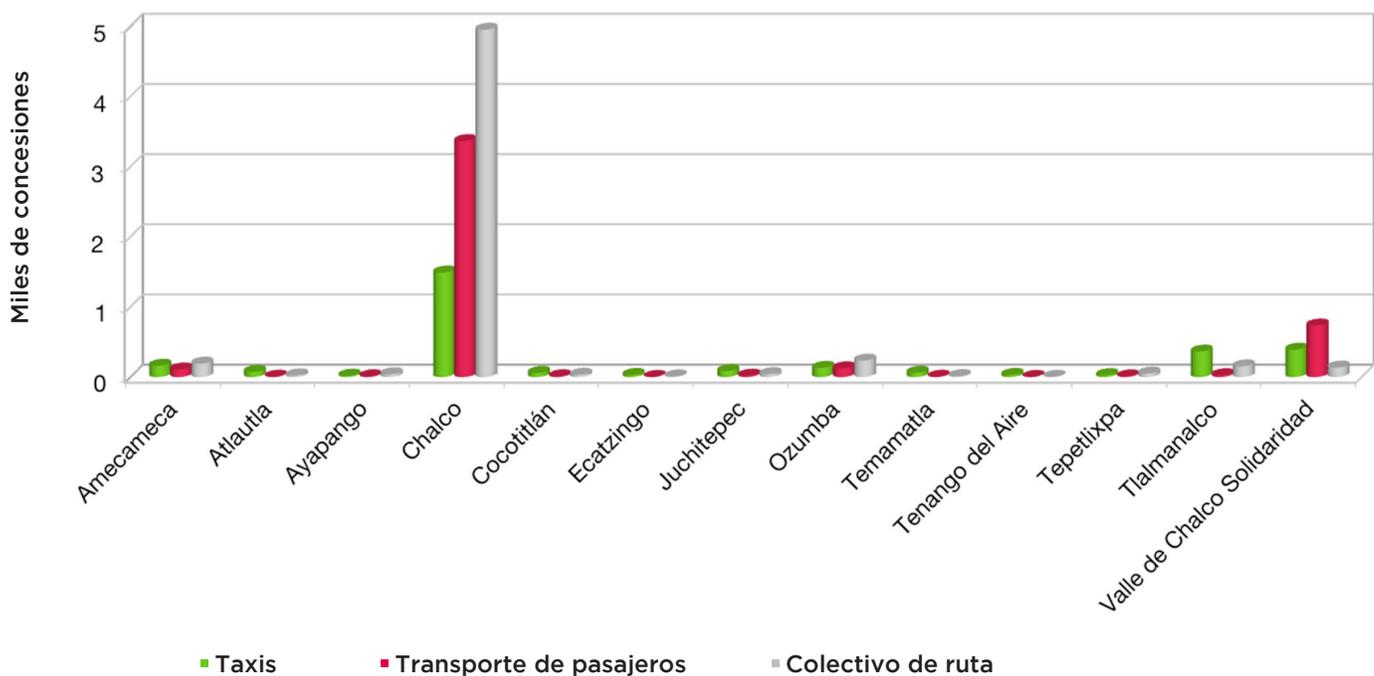
| Región Municipio | Total | Taxis ^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros ^{b/} |
|-----------------------------|---------------|---------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Región I. Amecameca | 13 350 | 2 924 | 4 428 | 5 878 | 120 |
| Amecameca | 464 | 161 | 108 | 191 | 4 |
| Atlautla | 101 | 73 | 5 | 23 | 0 |
| Ayapango | 72 | 20 | 12 | 40 | 0 |
| Chalco | 9 900 | 1 491 | 3 364 | 4 951 | 94 |
| Cocotitlán | 103 | 58 | 12 | 33 | 0 |
| Ecatzingo | 41 | 30 | 2 | 9 | 0 |
| Juchitepec | 146 | 85 | 20 | 41 | 0 |
| Ozumba | 490 | 131 | 125 | 234 | 0 |
| Temamatla | 80 | 61 | 5 | 14 | 0 |
| Tenango del Aire | 37 | 31 | 2 | 4 | 0 |
| Tepetlixpa | 88 | 28 | 11 | 49 | 0 |
| Tlalmanalco | 544 | 364 | 27 | 153 | 0 |
| Valle de Chalco Solidaridad | 1 284 | 391 | 735 | 136 | 22 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría del Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de

Padrón de concesiones otorgadas por tipo de transporte
2016



Fuente: Cuadro 1.15

Región I. Amecameca
Concesiones otorgadas para el de servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 1.16

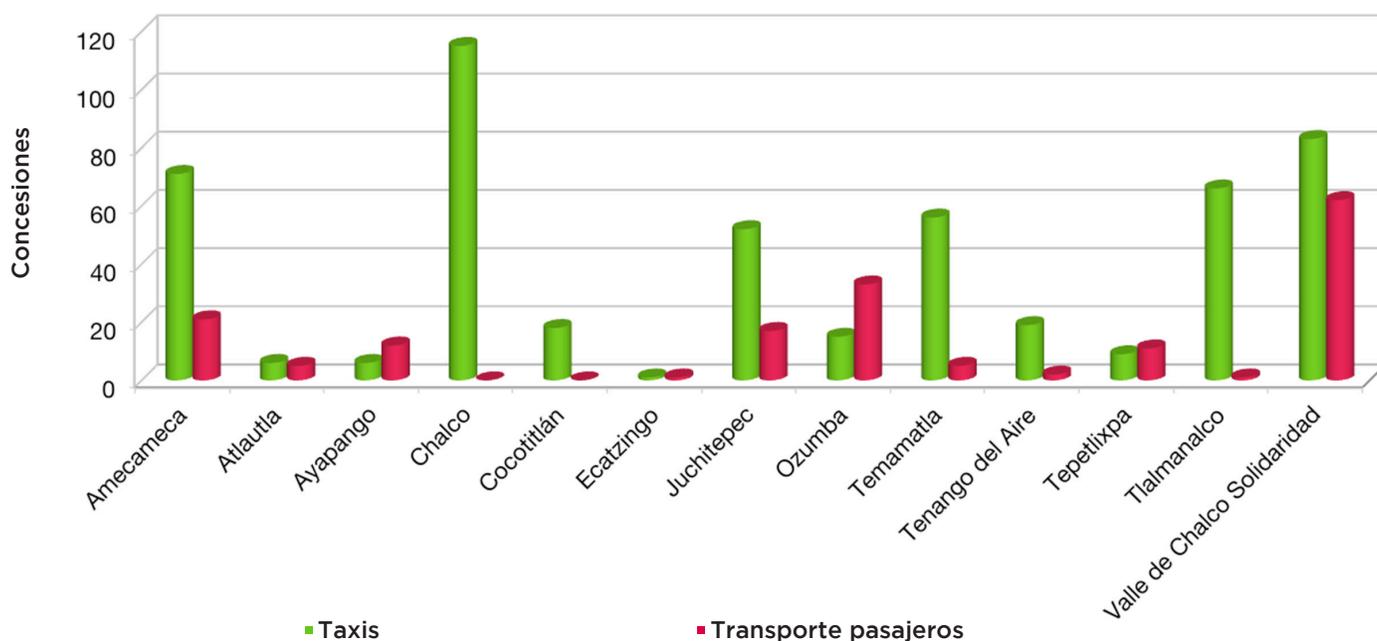
| Región Municipio | Total | Taxis ^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros ^{b/} |
|-----------------------------|------------|---------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Región I. Amecameca | 693 | 517 | 170 | 0 | 6 |
| Amecameca | 92 | 71 | 21 | 0 | 0 |
| Atlautla | 11 | 6 | 5 | 0 | 0 |
| Ayapango | 18 | 6 | 12 | 0 | 0 |
| Chalco | 115 | 115 | 0 | 0 | 0 |
| Cocotitlán | 18 | 18 | 0 | 0 | 0 |
| Ecatzingo | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Juchitepec | 69 | 52 | 17 | 0 | 0 |
| Ozumba | 48 | 15 | 33 | 0 | 0 |
| Temamatla | 61 | 56 | 5 | 0 | 0 |
| Tenango del Aire | 21 | 19 | 2 | 0 | 0 |
| Tepetlixpa | 20 | 9 | 11 | 0 | 0 |
| Tlalmanalco | 67 | 66 | 1 | 0 | 0 |
| Valle de Chalco Solidaridad | 151 | 83 | 62 | 0 | 6 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría del Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Concesiones otorgadas por tipo de transporte
2016



Fuente: Cuadro 1.16

**Crédito otorgado al sector agropecuario
2016**

Millones de pesos

Fuente: Cuadro 1.17

Miles de personas

Usuarios del servicio eléctrico 2016

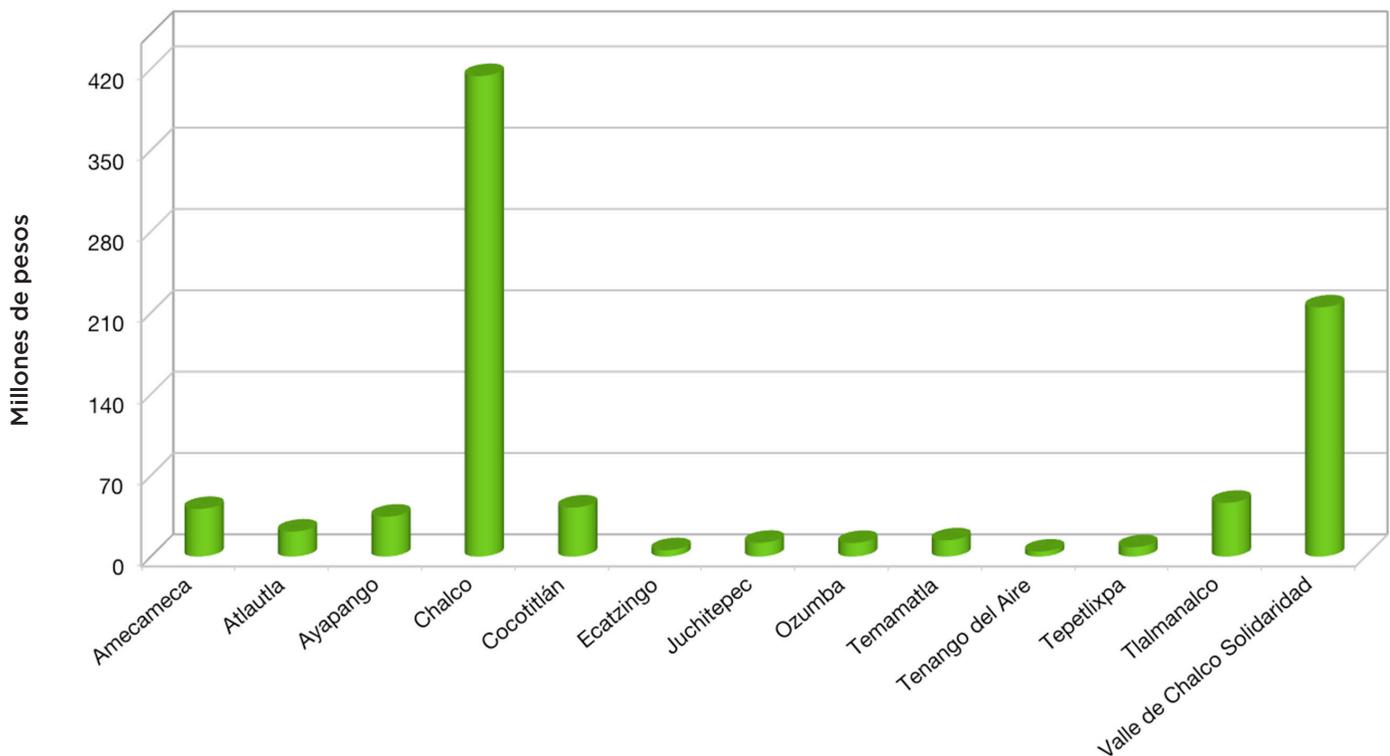
Región I. Amecameca
Valor de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 1.19

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|-----------------------------|-------------------|---------------------------------|-------------------|---------------|----------------------|---|
| Región I. Amecameca | 868 935.75 | 461 839.65 | 200 544.03 | 863.53 | 87 810.09 | 117 878.45 |
| Amecameca | 40 998.97 | 24 219.72 | 10 129.25 | 0.00 | 5 843.85 | 806.15 |
| Atlautla | 21 525.34 | 6 936.77 | 5 602.55 | 0.00 | 8 986.02 | 0.00 |
| Ayapango | 34 321.15 | 4 088.10 | 1 135.01 | 161.50 | 1 249.89 | 27 686.65 |
| Chalco | 413 603.81 | 258 029.79 | 85 628.04 | 64.20 | 27 016.26 | 42 865.52 |
| Cocotitlán | 42 200.16 | 28 740.62 | 3 326.29 | 0.00 | 8 910.74 | 1 222.50 |
| Ecatzingo | 5 494.92 | 2 252.38 | 775.29 | 0.00 | 251.03 | 2 216.22 |
| Juchitepec | 11 868.01 | 4 715.86 | 3 016.37 | 0.00 | 2 239.39 | 1 896.38 |
| Ozumba | 11 737.99 | 4 032.65 | 4 256.12 | 0.00 | 3 449.21 | 0.00 |
| Temamatla | 13 976.73 | 4 774.19 | 2 294.29 | 631.81 | 0.00 | 6 276.45 |
| Tenango del Aire | 4 321.28 | 1 439.31 | 1 226.94 | 0.00 | 1 655.03 | 0.00 |
| Tepetlixpa | 8 052.85 | 2 493.12 | 2 995.75 | 0.00 | 2 563.97 | 0.00 |
| Tlalmanalco | 46 312.74 | 31 270.43 | 7 099.15 | 6.02 | 1 904.82 | 6 032.32 |
| Valle de Chalco Solidaridad | 214 521.80 | 88 846.71 | 73 058.98 | 0.00 | 23 739.85 | 28 876.25 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Valor de las ventas de energía eléctrica
2016



Fuente: Cuadro 1.19

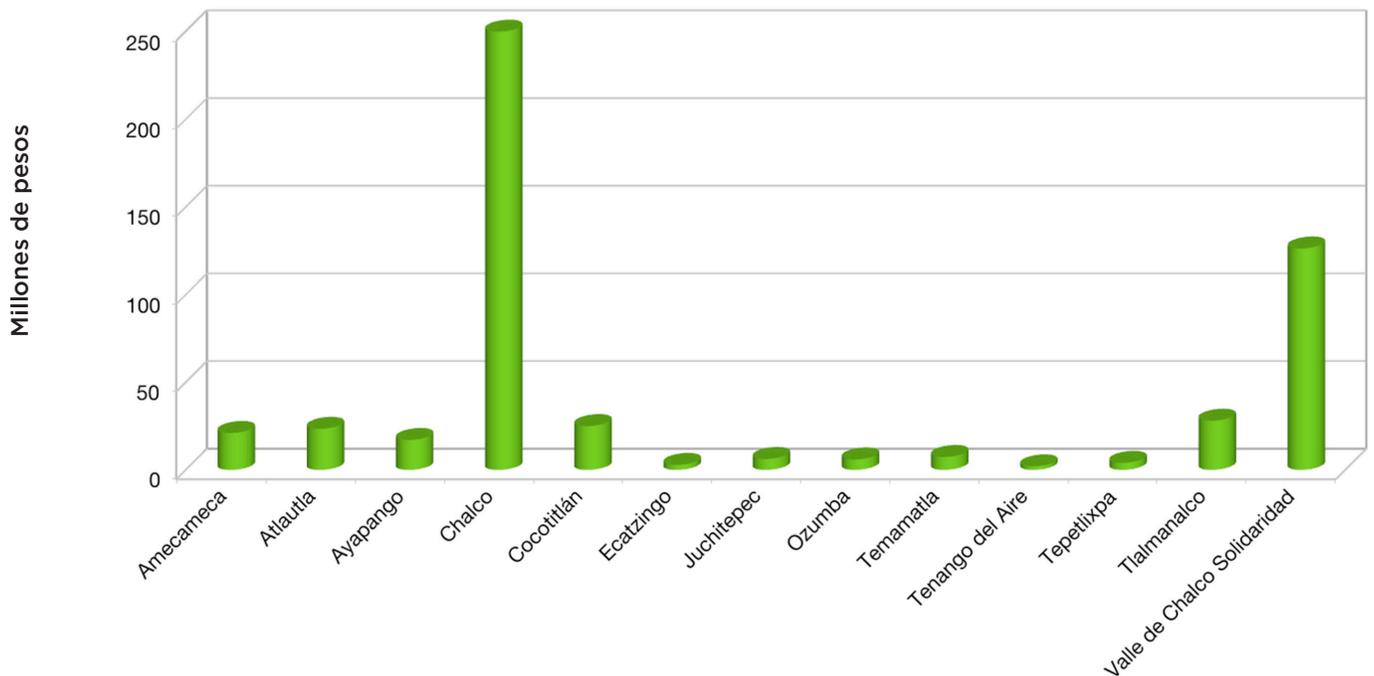
Región I. Amecameca
Volumen de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Megawatt por hora)

Cuadro 1.20

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|-----------------------------|-------------------|---------------------------------|-------------------|---------------|----------------------|---|
| Región I. Amecameca | 520 848.66 | 265 207.04 | 169 577.51 | 230.96 | 27 304.52 | 58 528.63 |
| Amecameca | 21 074.10 | 10 477.78 | 8 370.16 | 0.00 | 1 819.00 | 407.17 |
| Atlautla | 23 428.07 | 15 932.36 | 4 609.65 | 0.00 | 2 886.07 | 0.00 |
| Ayapango | 17 072.43 | 1 927.02 | 908.80 | 55.45 | 389.72 | 13 791.44 |
| Chalco | 251 395.39 | 147 448.90 | 74 381.69 | 87.83 | 8 276.07 | 21 200.90 |
| Cocotitlán | 24 992.71 | 18 579.48 | 2 958.38 | 0.00 | 2 851.51 | 603.35 |
| Ecatzingo | 2 856.94 | 1 012.39 | 668.03 | 0.00 | 68.15 | 1 108.38 |
| Juchitepec | 6 245.01 | 2 243.72 | 2 379.03 | 0.00 | 699.27 | 922.99 |
| Ozumba | 5 978.78 | 1 462.72 | 3 437.42 | 0.00 | 1 078.64 | 0.00 |
| Temamatla | 7 379.26 | 1 985.66 | 2 082.80 | 86.50 | 0.00 | 3 224.30 |
| Tenango del Aire | 2 024.42 | 515.26 | 990.00 | 0.00 | 519.16 | 0.00 |
| Tepetlixpa | 4 027.02 | 812.76 | 2 414.40 | 0.00 | 799.87 | 0.00 |
| Tlalmanalco | 28 068.94 | 18 386.04 | 6 079.76 | 1.18 | 517.08 | 3 084.89 |
| Valle de Chalco Solidaridad | 126 305.57 | 44 422.96 | 60 297.39 | 0.00 | 7 400.00 | 14 185.22 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Volumen de las ventas de energía eléctrica
2016



Fuente: Cuadro 1.20

Región I. Amecameca
Valor de la producción minera, personal ocupado
y minas activas por municipio
2016

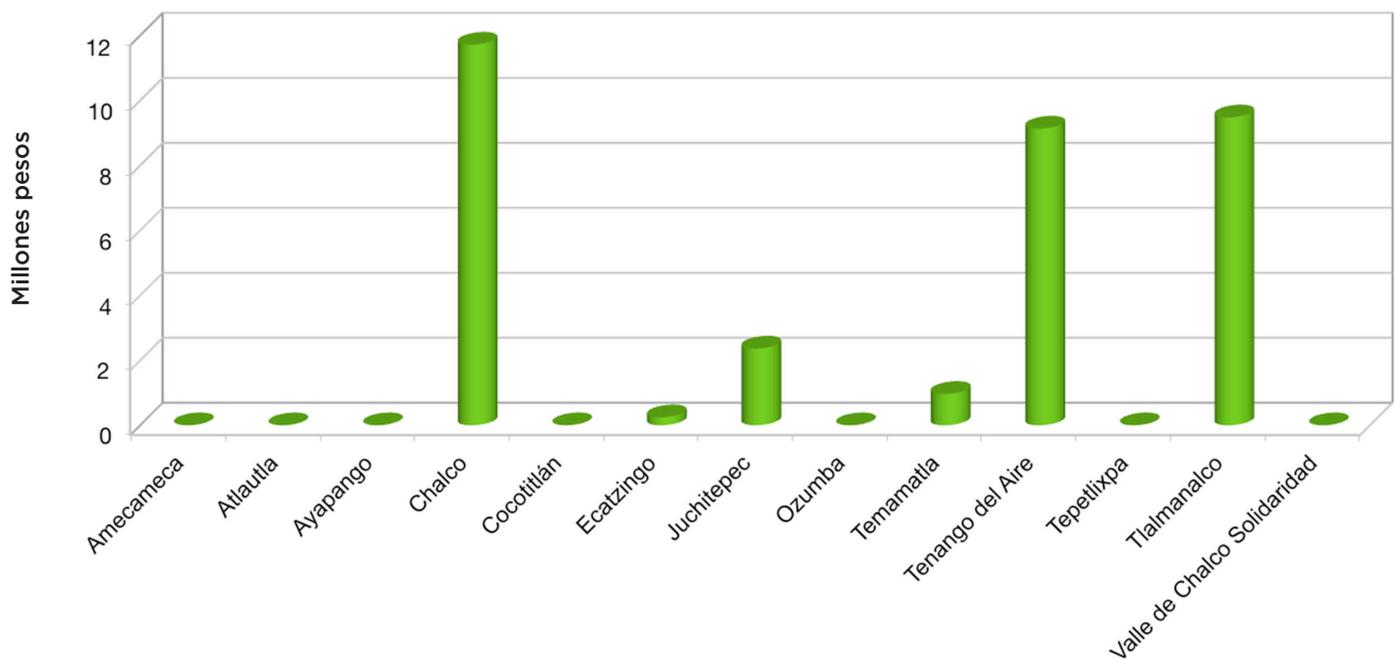
Cuadro 1.21

| Región Municipio | Valor de la producción (Miles de pesos) | Personal ocupado | Minas activas |
|-----------------------------|---|---------------------|------------------|
| Región I. Amecameca | 33 900 | 58 | 9 |
| Amecameca | 0 | 0 | 0 |
| Atlautla | 0 | 0 | 0 |
| Ayapango | 0 | 0 | 0 |
| Chalco | 11 716 | 19 | 2 |
| Cocotitlán | 0 | 0 | 0 |
| Ecatzingo | 245 | 4 | 1 |
| Juchitepec | 2 362 | 2 | 1 |
| Ozumba | 0 | 0 | 0 |
| Temamatla | 966 | 15 | 2 |
| Tenango del Aire | 9 133 | 6 | 2 |
| Tepetlixpa | 0 | 0 | 0 |
| Tlalmanalco | 9 478 | 12 | 1 |
| Valle de Chalco Solidaridad | 0 | 0 | 0 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México. 2017.

Valor de la producción minera
2016



Fuente: Cuadro 1.21

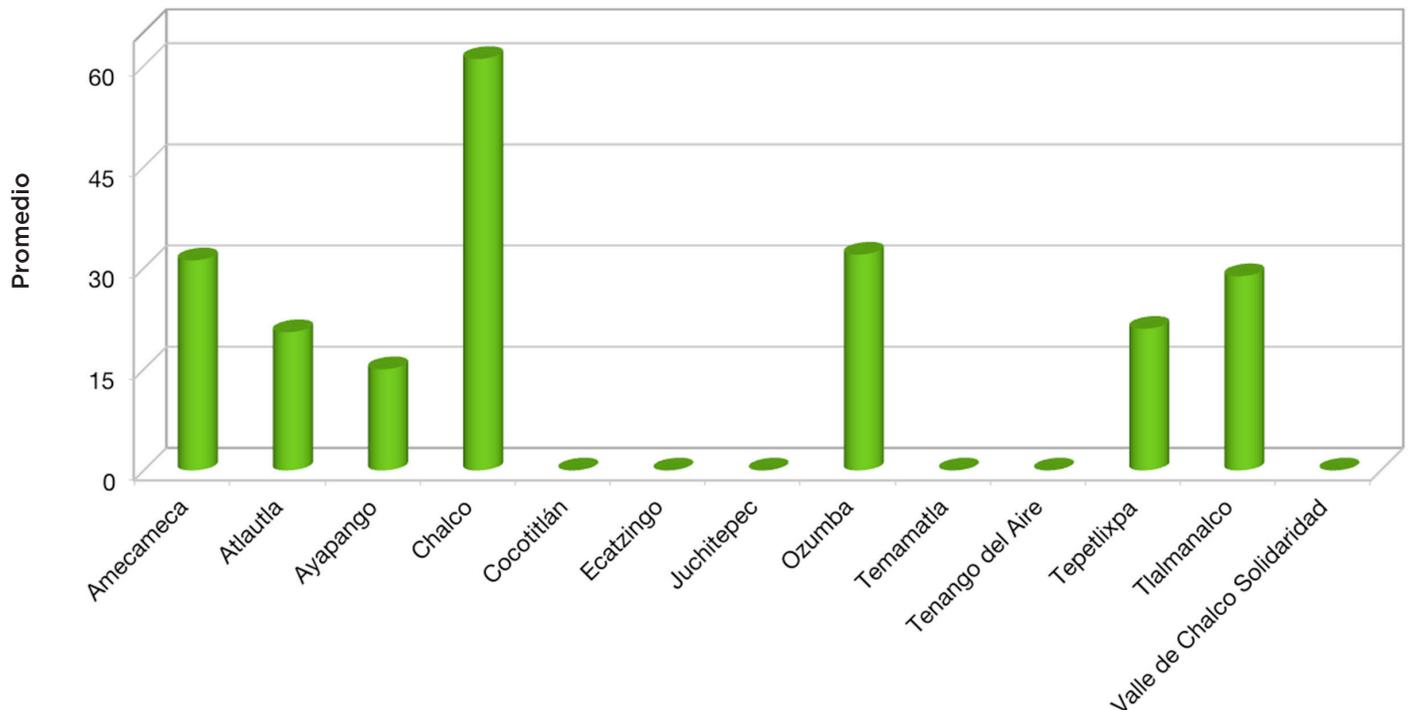
Región I. Amecameca
Establecimientos, cuartos de hospedaje
y promedio de cuartos por municipio
2016

Cuadro 1.22

| Región Municipio | Establecimientos | Cuartos | Promedio de cuartos por establecimiento |
|-----------------------------|------------------|------------|---|
| Región I. Amecameca | 23 | 797 | 35 |
| Amecameca | 7 | 218 | 31 |
| Atlautla | 2 | 41 | 21 |
| Ayapango | 1 | 15 | 15 |
| Chalco | 5 | 305 | 61 |
| Cocotitlán | 0 | 0 | 0 |
| Ecatzingo | 0 | 0 | 0 |
| Juchitepec | 0 | 0 | 0 |
| Ozumba | 1 | 32 | 32 |
| Temamatla | 0 | 0 | 0 |
| Tenango del Aire | 0 | 0 | 0 |
| Tepetlixpa | 2 | 42 | 21 |
| Tlalmanalco | 5 | 144 | 29 |
| Valle de Chalco Solidaridad | 0 | 0 | 0 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2017.

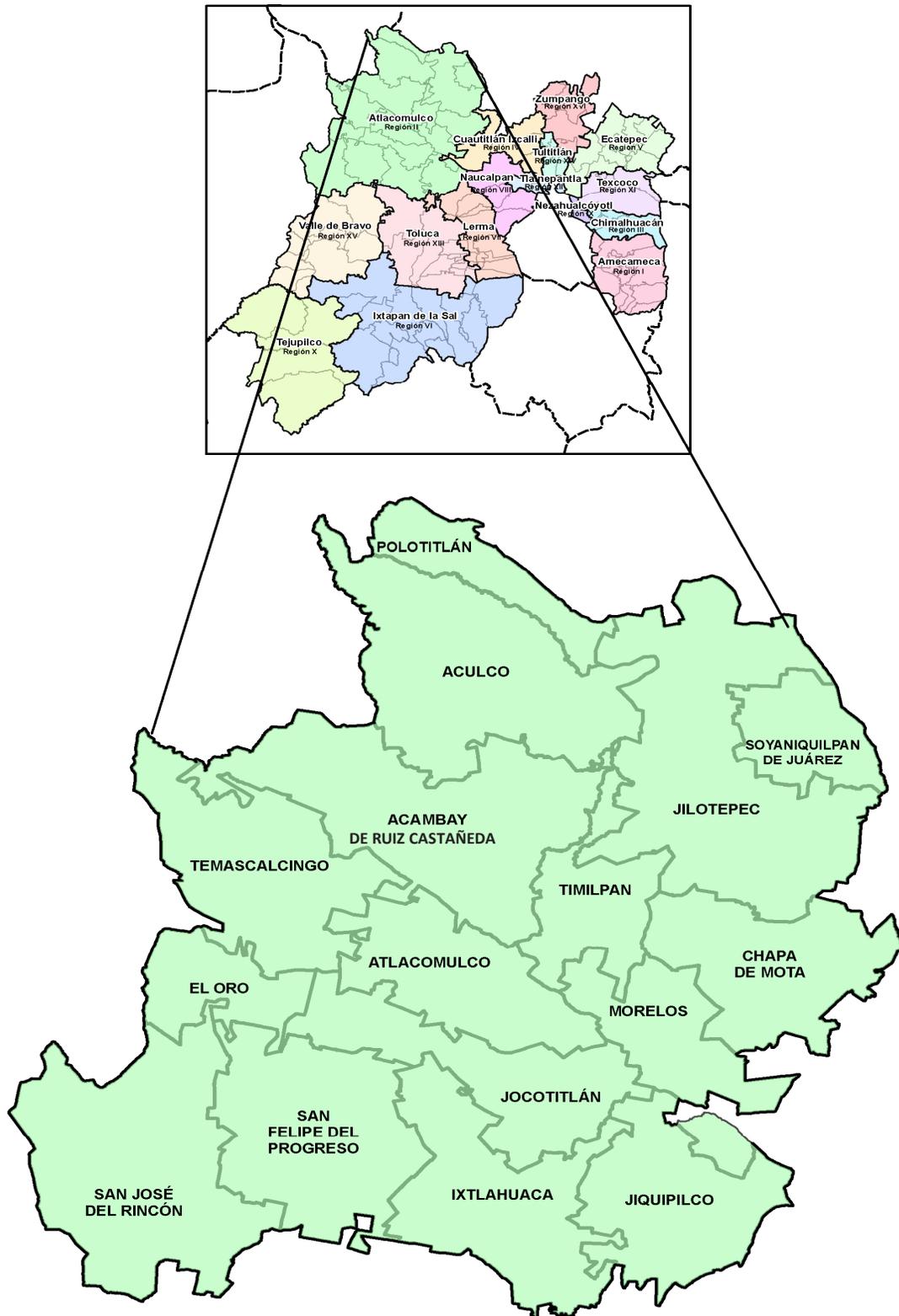
Cuartos por establecimiento
2016



Fuente: Cuadro 1.22

Región II. Atlacomulco

Mapa de la Región II. Atlacomulco



Fuente: Elaborado con base en la Gaceta del Gobierno del 29 de agosto del 2006 y el Mapa de la División Política del Estado de México emitido por el Grupo de la Comisión de Límites, 2012.

Región II. Atlacomulco

La Región Atlacomulco se ubica en la porción noroeste de la entidad mexiquense, entre los cursos medio y bajo de la Cuenca del Río Lerma; entre sus embalses importantes se encuentran las presas de Huapango y Tepetitlán. En su paisaje sobresalen el Cerro de Jocotitlán y la Sierra de Monte Bajo. La región se integra por 16 municipios, Acambay, Aculco, Atlacomulco, Chapa de Mota, El Oro, Ixtlahuaca, Jilotepec, Jiquipilco, Jocotitlán, Morelos, Polotitlán, San Felipe del Progreso, San José del Rincón, Soyaniquilpan de Juárez, Temascalcingo y Timilpan.

La región tiene una superficie de 5 004.90km², que significa 22.30% de la superficie del territorio estatal.

En 2010 la población de esta región alcanzó 960 981 habitantes. Para 2016, esta cifra representó 6.40% de la población estatal es decir 1 064 123, con una densidad de 212.62 habitantes por km², muy inferior a la media de la entidad que es de 739.

De las 212 572 viviendas particulares habitadas en la región, el 84.69% dispone de agua potable, 95.44% de energía eléctrica, y el 61.96% de drenaje.

En cuanto a las viviendas particulares habitadas que disponen con tecnologías de la información, en el Estado de México existen 1 852 506 viviendas con línea telefónica fija, 34 490 se sitúan en la región (1.86%). Los municipios más representativos son Atlacomulco e Ixtlahuaca, con 5 976 y 4 396 viviendas, respectivamente.

Asimismo, en la región se localizan 89 632 viviendas particulares habitadas con teléfono celular, 3.63% del total estatal, sobresaliendo los municipios de Ixtlahuaca y Jilotepec, con 14 243 y 12 416 viviendas.

En lo relativo a la disponibilidad de Internet, la entidad tiene 811 030 viviendas particulares habitadas con dicho servicio, de las que 8 621 (1.06%) se localizaron en la región. Sobresalen los municipios de Atlacomulco con 2 736 viviendas y Jilotepec con 1 257 viviendas.

En materia educativa se tienen 2 929 escuelas en todos los niveles con 20 038 maestros que dan atención a 357 678 alumnos. Cada maestro, en promedio, dio enseñanza a 18 alumnos.

Los servicios de salud de la población son prestados a través de 323 unidades médicas y 1 375 médicos. En promedio, en 2016, cada unidad médica atendió a 3 294 habitantes de la región.

En cuanto a la población ocupada en el Estado de México ésta fue de 6 881 841, provienen de la región 366 514, el 5.32% respecto al total estatal. Los municipios con mayor número de población ocupada son Ixtlahuaca con 58 407 (15.94%) y San Felipe del Progreso con 42 802 (11.68%). La distribución de la población ocupada por sectores de actividad económica reveló que la actividad más importante fue la de servicios (44.00%), predominando los municipios de Ixtlahuaca con 28 321 y Atlacomulco con 25 641.

De esta región se registraron en el IMSS 247 674 personas ocupadas, 7.08% del total estatal. Imperando los municipios de Chapa de Mota con 67 857 e Ixtlahuaca con 29 520 personas aseguradas.

De los 16 municipios que integran la región, dos presentan un grado de rezago social alto, siete con rezago social medio, seis con rezago social bajo y uno con rezago social muy bajo.

El PIB en 2016 en la Región de Atlacomulco alcanzó la cifra de 33 198.98 millones de pesos en términos reales, equivalente al 2.65% del total estatal. Conformado por 3 437.41 millones del sector agropecuario (10.35%), 15 735.42 millones de pesos del sector industrial (47.40%) y 13 230.63 millones de pesos del sector servicios (39.85%), que agregados a los 795.52 millones de pesos de impuestos a los productos netos (2.40%). Los municipios con una aportación importante en la generación del PIB en la región son Atlacomulco con 11 917.02 millones de pesos (35.89%) y Jocotitlán con 8 759.04 millones de pesos (26.38%). En ambos municipios se concentra el 62.27% del PIB de la región II.

Los ingresos municipales de la región contabilizaron 4 439.08 millones de pesos, el 7.61% del total estatal. Los municipios con mayor ingreso captado fueron San Felipe del Progreso con 562.89 millones de pesos (12.68%) y San José del Rincón con 492.46 millones de pesos (11.09%) de esa región.

Respecto a la inversión pública ejercida, se destinaron a este concepto 2 186.94 millones de pesos en términos nominales, el 11.98% de la inversión total estatal. Los municipios beneficiados con una mayor inversión pública fueron Atlacomulco con 821.62 millones de pesos (37.56%) y Temascalcingo con 155.75 millones de pesos (7.12%). La inversión pública per cápita de la región en 2016 alcanzó los 2 055.16 pesos por habitante, mientras que a nivel estatal sumó los 2 882.49 pesos.

Destacan los niveles de inversión pública per cápita en los municipios de Atlacomulco con 7 705.68 y Polotitlán con 6 850.19 pesos por habitante y pesos por persona, el promedio regional está por arriba del promedio estatal.

Las unidades económicas registradas en el último Censo Económico 2016 en el Estado de México, fueron 534 838, de las que 22 125 corresponden a esta región, 4.13% del total estatal. Los municipios con mayor número de unidades económicas son Ixtlahuaca con 4 854 (21.94%) y Atlacomulco con 4 322 (19.53%).

El valor agregado bruto de las unidades económicas en 2016 totalizó 392 363 669 miles de pesos en el Estado de México, de este monto 16 224 639 miles de pesos corresponden a la región, es decir 4.13% del total estatal. Los municipios que mayor valor agregado aportaron son Atlacomulco con 6 067 937 miles de pesos (37.40%) y Polotitlán con 4 025 909 miles de pesos (24.81%).

En lo referente a la infraestructura comercial la región registró 13 565 establecimientos que se componen de mercados, tianguis, rastros, restaurantes, farmacias, refaccionarias y otros, que equivale al 5.98% del total estatal. La distribución regional se desagrega en 21 mercados, 45 tianguis, 29 rastros, 512 restaurantes, 306 farmacias, 273 refaccionarias y 12 379 de otros establecimientos (panaderías, tortillerías, pollerías, carnicerías, misceláneas, abarrotes, etcétera). Los municipios con mayor número de establecimientos son Atlacomulco con 3 001 y Temascalcingo con 1 528.

En lo concerniente a la infraestructura de la red carretera en la región ésta tiene una longitud de 760.93 kilómetros, 14.74% del total estatal. La distribución regional se clasifica en 60.55 kilómetros de carretera troncal federal pavimentada, 679.08 kilómetros estatales pavimentadas y 21.30 kilómetros estatales revestidas. Los municipios con mayor extensión de carretera son Acambay de Ruíz Castañeda con 75.30 kilómetros y Jiquipilco con 70.70 kilómetros.

Las concesiones de transporte para servicio público en el Estado de México totalizaron 152 403, de las que 7 590 se otorgaron entre los municipios que integran la región, 4.98% del total estatal; de estas concesiones 6 531 fueron para taxi, 1 042 para transporte de pasajeros, 17 de transporte

colectivo de ruta y ninguna de otros como: transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo. Los municipios con más concesiones son Atlacomulco con 2 011 e Ixtlahuaca con 1 373.

El crédito agropecuario para la región fue por un monto de 5 016 098.48 miles de pesos, 56.79% del total estatal, distribuido en Avío y Refaccionario con 4 998 465.09 miles de pesos y 17 633.39 miles de pesos, respectivamente. Los municipios que se beneficiaron con más crédito son Atlacomulco con 4 950 559.99 miles de pesos y Jocotitlán con 19 150.21 miles de pesos.

En lo relativo al número de usuarios de energía eléctrica en el Estado de México estos sumaron 4 256 676 clasificados en industrial y servicios, doméstico, agrícola, alumbrado público, bombeo de aguas potables y negras. En la región los usuarios representaron 253 190, equivalente al 5.95% del total estatal; los municipios con mayor número de usuarios son Ixtlahuaca con 38 519, Atlacomulco 33 659 y San Felipe del Progreso con 26 545.

El valor de la energía eléctrica en el Estado fue de 31 248 539.32 miles de pesos, el monto de la región ascendió a 1 335 760.19 miles de pesos, 4.27% del total estatal.

Los municipios más significativos son Atlacomulco con 324 560.01 miles de pesos, Ixtlahuaca con 267 151.97 miles de pesos y Jocotitlán con 202 437.01 miles de pesos.

El volumen de ventas de energía eléctrica en la entidad alcanzó los 17 959 835.53 megawatt/hora, en tanto que en la región fue de 845 440.04 megawatt/hora, 4.71% del total estatal. Los municipios con mayor volumen de ventas son Atlacomulco con 200 095.44 megawatt/hora e Ixtlahuaca con 168 649.45 megawatt/hora.

En lo referente al valor de la producción minera en el Estado de México ésta representó 6 208 664 miles de pesos, la región generó un valor de 59 370 miles de pesos, 0.96% del total estatal. Los empleos creados por esta actividad en la región fueron del orden de 613 con 22 minas activas. Los municipios que mayor empleo dieron son Aculco con 403 personas y Temascalcingo con 103.

La infraestructura turística en el Estado se compone de 704 establecimientos y 23 844 cuartos de hospedaje. En tanto que la región registró 63 establecimientos que significa el 8.95% y 1 298 cuartos que representa el 5.44% del total estatal. Los municipios con el mayor número de establecimientos son Jilotepec con nueve y 187 cuartos, El Oro con siete establecimientos y 127 cuartos, Aculco con siete establecimientos y 105 cuartos.

Social

Región II. Atlacomulco
Población total por municipio según sexo
2016

Cuadro 2.1

| Región Municipio | Total | Hombres | Mujeres | Porcentaje |
|-----------------------------------|------------------|----------------|----------------|-------------------|
| Región II. Atlacomulco | 1 045 237 | 502 137 | 543 100 | 1 00 |
| Acambay de Ruiz Castañeda | 67 500 | 32 569 | 34 931 | 6 |
| Aculco | 50 238 | 24 593 | 25 645 | 5 |
| Atlacomulco | 102 660 | 48 906 | 53 754 | 10 |
| Chapa de Mota | 28 495 | 13 749 | 14 746 | 3 |
| El Oro | 38 177 | 18 221 | 19 956 | 4 |
| Ixtlahuaca | 156 539 | 74 680 | 81 859 | 15 |
| Jilotepec | 89 100 | 43 208 | 45 892 | 9 |
| Jiquipilco | 75 821 | 36 561 | 39 260 | 7 |
| Jocotitlán | 66 451 | 31 830 | 34 621 | 6 |
| Morelos | 30 264 | 14 527 | 15 737 | 3 |
| Polotitlán | 14 093 | 6 804 | 7 289 | 1 |
| San Felipe del Progreso | 137 844 | 65 469 | 72 375 | 13 |
| San José del Río | 24 591 | 12 597 | 11 994 | 2 |

Población total por sexo
2016

Miles de personas

■ Hombres

■ Mujeres

Fuente: Cuadro 2.1

Región II. Atzacmulco
Viviendas particulares habitadas por municipio según disponibilidad
de servicios
2015

Cuadro 2.2

| Región Municipio | Total | Viviendas | | | Porcentaje | | | Estructura porcentual | | |
|------------------------------|----------------|----------------|----------------|-------------------|--------------|--------------|-------------------|-----------------------|---------------|-------------------|
| | | Agua | Drenaje | Energía eléctrica | Agua | Drenaje | Energía eléctrica | Agua | Drenaje | Energía eléctrica |
| Región II. Atzacmulco | 242 067 | 213 100 | 183 265 | 236 232 | 88.03 | 75.71 | 97.59 | 100.00 | 100.00 | 100.00 |
| Acambay de Ruiz Castañeda | 16 184 | 13 764 | 11 332 | 15 650 | 85.05 | 70.02 | 96.70 | 6.46 | 6.18 | 6.62 |
| Aculco | 12 581 | 11 435 | 9 293 | 12 123 | 90.89 | 73.87 | 96.36 | 5.37 | 5.07 | 5.13 |
| Atzacmulco | 24 366 | 23 253 | 22 419 | 24 006 | 95.43 | 92.01 | 98.52 | 10.91 | 12.23 | 10.16 |
| Chapa de Mota | 6 813 | 6 492 | 5 193 | 6 638 | 95.29 | 76.22 | 97.43 | 3.05 | 2.83 | 2.81 |
| El Oro | 9 045 | 8 396 | 6 951 | 8 971 | 92.82 | 76.85 | 99.18 | 3.94 | 3.79 | 3.80 |
| Ixtlahuaca | 35 237 | 29 573 | 26 403 | 34 725 | 83.93 | 74.93 | 98.55 | 13.88 | 14.41 | 14.70 |
| Jilotepec | 22 120 | 19 677 | 17 715 | 21 195 | 88.96 | 80.09 | 95.82 | 9.23 | 9.67 | 8.97 |
| Jiquipilco | 17 195 | 16 730 | 14 880 | 16 891 | 97.30 | 86.54 | 98.23 | 7.85 | 8.12 | 7.15 |
| Jocotitlán | 16 366 | 15 460 | 14 145 | 16 118 | 94.46 | 86.43 | 98.48 | 7.25 | 7.72 | 6.82 |
| Morelos | 7 220 | 6 517 | 5 343 | 6 927 | 90.26 | 74.00 | 95.94 | 3.06 | 2.92 | 2.93 |
| Polotitlán | 3 646 | 3 615 | 3 188 | 3 589 | 99.15 | 87.44 | 98.44 | 1.70 | 1.74 | 1.52 |
| San Felipe del Progreso | 28 545 | 20 867 | 17 436 | 27 679 | 73.10 | 61.08 | 96.97 | 9.79 | 9.51 | 11.72 |
| San José del Rincón | 19 574 | 15 324 | 10 083 | 19 146 | 78.29 | 51.51 | 97.81 | 7.19 | 5.50 | 8.10 |
| Soyaniquilpan de Juárez | 3 481 | 3 376 | 2 761 | 3 374 | 96.98 | 79.32 | 96.93 | 1.58 | 1.51 | 1.43 |
| Temascalcingo | 15 543 | 14 781 | 12 381 | 15 100 | 95.10 | 79.66 | 97.15 | 6.94 | 6.76 | 6.39 |
| Timilpan | 4 151 | 3 840 | 3 742 | 4 100 | 92.51 | 90.15 | 98.77 | 1.80 | 2.04 | 1.74 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas particulares habitadas
según de disponibilidad de servicios
2015

Porcentaje

■ Agua ■ Drenaje ■ Energía eléctrica

Fuente: Cuadro 2.2

Región II. Atlacomulco
Viviendas particulares habitadas por municipio según
disponibilidad de tecnologías de la información^{a/}
2015

Cuadro 2.3

| Región Municipio | Línea telefónica fija | | | Teléfono celular | | | Internet | | |
|-------------------------------|-----------------------|----------------|------------------|------------------|---------------|------------------|---------------|----------------|------------------|
| | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} |
| Región II. Atlacomulco | 27 229 | 214 088 | 750 | 151 536 | 89 871 | 660 | 19 041 | 222 309 | 717 |
| Acambay de Ruiz Castañeda | 2 292 | 13 851 | 41 | 9 061 | 7 083 | 40 | 1 051 | 15 087 | 46 |
| Aculco | 806 | 11 759 | 16 | 8 456 | 4 108 | 17 | 499 | 12 065 | 17 |
| Atlacomulco | 5 549 | 18 743 | 74 | 17 188 | 7 098 | 80 | 4 747 | 19 559 | 60 |
| Chapa de Mota | 326 | 6 462 | 25 | 4 871 | 1 923 | 19 | 246 | 6 547 | 20 |
| El Oro | 1 483 | 7 544 | 18 | 5 841 | 3 194 | 10 | 1 089 | 7 948 | 8 |
| Ixtlahuaca | 3 105 | 31 944 | 188 | 23 550 | 11 536 | 151 | 2 644 | 32 409 | 184 |
| Jilotepec | 1 913 | 20 154 | 53 | 15 782 | 6 281 | 57 | 1 531 | 20 530 | 59 |
| Jiquipilco | 1 488 | 15 634 | 73 | 10 406 | 6 742 | 47 | 1 124 | 16 021 | 50 |
| Jocotitlán | 2 261 | 14 053 | 52 | 10 456 | 5 848 | 62 | 1 747 | 14 558 | 61 |
| Morelos | 631 | 6 563 | 26 | 3 691 | 3 503 | 26 | 321 | 6 870 | 29 |
| Polotitlán | 547 | 3 093 | 6 | 2 682 | 958 | 6 | 365 | 3 273 | 8 |
| San Felipe del Progreso | 1 981 | 26 506 | 58 | 15 401 | 13 103 | 41 | 1 244 | 27 266 | 35 |
| San José del Rincón | 479 | 19 033 | 62 | 10 217 | 9 305 | 52 | 170 | 19 326 | 78 |
| Soyaniquilpan de Juárez | 207 | 3 274 | 0 | 2 459 | 1 020 | 2 | 206 | 3 273 | 2 |
| Temascalcingo | 3 476 | 12 013 | 54 | 8 856 | 6 643 | 44 | 1 708 | 13 785 | 50 |
| Timilpan | 685 | 3 462 | 4 | 2 619 | 1 526 | 6 | 349 | 3 792 | 10 |

a/ El total de viviendas particulares habitadas excluye viviendas móviles, refugios y locales no construidos para habitación debido a que no se captaron características de estas clases de vivienda. Asimismo, excluye las viviendas sin información de ocupantes.

b/ No especificado.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas que disponen de tecnologías
de la información
2015

Porcentaje

■ Línea telefónica fija ■ Teléfono celular ■ Internet

Fuente: Cuadro 2.3

Región II. Atlacomulco
Alumnos, personal docente, escuelas e indicadores básicos
por municipio
Ciclo escolar 2015-2016

Cuadro 2.4

| Región Municipio | Alumnos | Maestros | Escuelas | Indicadores básicos | | |
|-------------------------------|----------------|---------------|--------------|---------------------|------------|---------------------------|
| | | | | Alumno por | | Maestro por escuela |
| | | | | Maestro | Escuela | |
| Región II. Atlacomulco | 375 192 | 24 007 | 3 137 | 16 | 120 | 8 |
| Acambay de Ruiz Castañeda | 25 751 | 1 662 | 274 | 15 | 94 | 6 |
| Aculco | 15 150 | 908 | 191 | 17 | 79 | 5 |
| Atlacomulco | 44 145 | 2 721 | 255 | 16 | 173 | 11 |
| Chapa de Mota | 10 229 | 898 | 112 | 11 | 91 | 8 |
| El Oro | 14 413 | 1 226 | 138 | 12 | 104 | 9 |
| Ixtlahuaca | 63 961 | 3 004 | 310 | 21 | 206 | 10 |
| Jilotepec | 32 607 | 2 255 | 302 | 14 | 108 | 7 |
| Jiquipilco | 22 608 | 1 658 | 198 | 14 | 114 | 8 |
| Jocotitlán | 23 216 | 1 227 | 163 | 19 | 142 | 8 |
| Morelos | 9 805 | 604 | 99 | 16 | 99 | 6 |
| Polotitlán | 4 922 | 300 | 55 | 16 | 89 | 5 |
| San Felipe del Progreso | 47 880 | 3 392 | 360 | 14 | 133 | 9 |
| San José del Rincón | 31 241 | 2 128 | 354 | 15 | 88 | 6 |
| Soyaniquilpan de Juárez | 4 264 | 239 | 49 | 18 | 87 | 5 |
| Temascalcingo | 20 112 | 1 346 | 215 | 15 | 94 | 6 |
| Timilpan | 4 888 | 439 | 62 | 11 | 79 | 7 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Educación, 2017.

Indicadores básicos
2015-2016

Personas

■ Alumno por maestro

■ Maestro por escuela

Fuente: Cuadro 2.4

Región II. Atlacomulco
Unidades médicas, médicos, enfermeras e indicadores básicos
del sector salud, por municipio
2016

Cuadro 2.5

| Región Municipio | Unidades médicas | Médicos | Enfermeras | Habitante por | |
|-------------------------------|---------------------|--------------|--------------|---------------|------------|
| | | | | Unidad médica | Médico |
| Región II. Atlacomulco | 330 | 1 285 | 1 972 | 3 167 | 813 |
| Acambay de Ruiz Castañeda | 25 | 83 | 86 | 2 700 | 813 |
| Aculco | 22 | 36 | 40 | 2 284 | 1 396 |
| Atlacomulco | 29 | 243 | 457 | 3 540 | 422 |
| Chapa de Mota | 10 | 28 | 35 | 2 850 | 1 018 |
| El Oro | 14 | 62 | 71 | 2 727 | 616 |
| Ixtlahuaca | 42 | 175 | 322 | 3 727 | 895 |
| Jilotepec | 26 | 152 | 218 | 3 427 | 586 |
| Jiquipilco | 19 | 67 | 108 | 3 991 | 1 132 |
| Jocotitlán | 18 | 42 | 44 | 3 692 | 1 582 |
| Morelos | 11 | 25 | 28 | 2 751 | 1 211 |
| Polotitlán | 9 | 21 | 25 | 1 566 | 671 |
| San Felipe del Progreso | 38 | 158 | 264 | 3 627 | 872 |
| San José del Rincón | 38 | 107 | 177 | 2 489 | 884 |
| Soyaniquilpan de Juárez | 5 | 17 | 22 | 2 745 | 807 |
| Temascalcingo | 16 | 45 | 49 | 4 000 | 1 422 |
| Timilpan | 8 | 24 | 26 | 1 968 | 656 |

Fuente: IGECM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Salud, 2017.

Habitantes por médico
2016

Porcentaje

Región II. Atlacomulco
Población económicamente activa por municipio según sector
de actividad económica
2016^{E/}
(Personas)

Cuadro 2.6

| Región Municipio | PEA ^{a/} | Población ocupada por sector de actividad económica | | | | | NE ^{b/} | PD ^{c/} |
|-------------------------------|-------------------|---|--|----------------|----------------|------------|------------------|------------------|
| | | Total | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | | | |
| Región II. Atlacomulco | 403 456 | 383 974 | 78 367 | 132 008 | 172 886 | 713 | 19 482 | |
| Acambay de Ruiz Castañeda | 23 554 | 22 417 | 7 359 | 6 116 | 8 896 | 46 | 1 137 | |
| Aculco | 20 956 | 19 944 | 5 403 | 7 659 | 6 839 | 43 | 1 012 | |
| Atlacomulco | 44 876 | 42 709 | 5 190 | 10 467 | 26 996 | 56 | 2 167 | |
| Chapa de Mota | 11 177 | 10 637 | 2 141 | 4 685 | 3 788 | 23 | 540 | |
| El Oro | 14 419 | 13 723 | 2 040 | 4 875 | 6 800 | 8 | 696 | |
| Ixtlahuaca | 65 941 | 62 757 | 9 296 | 22 569 | 30 797 | 95 | 3 184 | |
| Jilotepec | 38 930 | 37 050 | 6 822 | 14 949 | 15 219 | 60 | 1 880 | |
| Jiquipilco | 27 708 | 26 370 | 6 074 | 6 174 | 14 022 | 100 | 1 338 | |
| Jocotitlán | 27 962 | 26 612 | 4 637 | 10 109 | 11 803 | 63 | 1 350 | |
| Morelos | 11 305 | 10 759 | 3 908 | 2 917 | 3 904 | 30 | 546 | |
| Polotitlán | 6 623 | 6 303 | 1 117 | 2 075 | 3 095 | 16 | 320 | |
| San Felipe del Progreso | 46 665 | 44 412 | 7 850 | 17 715 | 18 781 | 66 | 2 253 | |
| San José del Rincón | 27 537 | 26 207 | 9 433 | 9 871 | 6 866 | 37 | 1 330 | |
| Soyaniquilpan de Juárez | 6 234 | 5 933 | 1 411 | 2 138 | 2 368 | 16 | 301 | |
| Temascalcingo | 23 959 | 22 802 | 4 716 | 8 118 | 9 923 | 45 | 1 157 | |
| Timilpan | 5 610 | 5 339 | 970 | 1 571 | 2 789 | 9 | 271 | |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

a/ Población económicamente activa.

b/ No especificado.

c/ Población desocupada.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015; y Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2017.

Población ocupada por sector
2016

Miles de personas

■ Agropecuario, silvicultura y pesca ■ Industria ■ Servicios

Fuente: Cuadro 2.6

Región II. Atlacomulco
Población asegurada en el IMSS por municipio
2016^{E/}

Cuadro 2.7

| Región Municipio | Población asegurada | Porcentaje |
|-------------------------------|--------------------------------|-------------------|
| Región II. Atlacomulco | 144 220 | 100.00 |
| Acambay de Ruiz Castañeda | 8 468 | 5.87 |
| Aculco | 7 107 | 4.93 |
| Atlacomulco | 16 088 | 11.16 |
| Chapa de Mota | 3 346 | 2.32 |
| El Oro | 4 825 | 3.35 |
| Ixtlahuaca | 23 914 | 16.58 |
| Jilotepec | 10 615 | 7.36 |
| Jiquipilco | 10 720 | 7.43 |
| Jocotitlán | 10 599 | 7.35 |
| Morelos | 4 075 | 2.83 |
| Polotitlán | 2 312 | 1.60 |
| San Felipe del Progreso | 17 540 | 12.16 |
| San José del Rincón | 11 359 | 7.88 |
| Soyaniquilpan de Juárez | 1 490 | 1.03 |
| Temascalcingo | 9 214 | 6.39 |
| Timilpan | 2 548 | 1.77 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del IMSS zona Oriente y Poniente en el Estado de México, 2017.

Población asegurada en el IMSS
2016

Miles de personas

Región II. Atlacomulco
Poblacion total, grado de rezago social y lugar que ocupa
en el contexto estatal por municipio
2015

Cuadro 2.8

| Región Municipio | Población | Grado de rezago social | Lugar que ocupa en el contexto estatal |
|-------------------------------|------------------|-----------------------------------|---|
| Región II. Atlacomulco | 1026492 | Bajo | |
| Acambay de Ruiz Castañeda | 66 034 | Medio | 45 |
| Aculco | 49 026 | Medio | 46 |
| Atlacomulco | 100 675 | Bajo | 75 |
| Chapa de Mota | 28 289 | Medio | 52 |
| El Oro | 37 343 | Medio | 59 |
| Ixtlahuaca | 153 184 | Medio | 54 |
| Jilotepec | 87 927 | Medio | 55 |
| Jiquipilco | 74 314 | Medio | 56 |
| Jocotitlán | 65 291 | Bajo | 86 |
| Morelos | 29 862 | Alto | 118 |
| Polotitlán | 13 851 | Bajo | 96 |
| San Felipe del Progreso | 134 143 | Alto | 119 |
| San José del Rincón | 93 878 | Alto | 125 |
| Soyaniquilpan de Juárez | 13 290 | Bajo | 99 |
| Temascalcingo | 63 721 | Medio | 63 |
| Timilpan | 15 664 | Bajo | 110 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del CONEVAL, 2016.

Económico

Región II. Atlacomulco
Producto Interno Bruto por municipio según sector de actividad
económica 2016^{E/}
Base 2008
(Millones de pesos)

Cuadro 2.9

| Región Municipio | Producto Interno Bruto | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | Impuestos a los productos netos |
|-------------------------------|------------------------------|--|------------------|------------------|--|
| Región II. Atlacomulco | 34 230.37 | 3 047.93 | 16 209.24 | 14 048.50 | 924.70 |
| Acambay de Ruiz Castañeda | 680.97 | 173.08 | 51.45 | 434.25 | 22.19 |
| Aculco | 1 056.05 | 190.82 | 273.65 | 564.00 | 27.58 |
| Atlacomulco | 12 302.91 | 455.50 | 5 086.24 | 6 407.07 | 354.11 |
| Chapa de Mota | 95.40 | 55.50 | 33.19 | 4.44 | 2.27 |
| El Oro | 507.63 | 49.17 | 16.74 | 429.35 | 12.37 |
| Ixtlahuaca | 3 617.25 | 262.65 | 1 033.03 | 2 247.60 | 73.97 |
| Jilotepec | 2 266.72 | 250.69 | 1 410.06 | 545.29 | 60.68 |
| Jiquipilco | 375.49 | 170.89 | 20.34 | 173.44 | 10.82 |
| Jocotitlán | 9 040.12 | 371.76 | 7 607.47 | 816.08 | 244.82 |
| Morelos | 343.80 | 76.70 | 68.01 | 186.47 | 12.62 |
| Polotitlán | 1 231.71 | 152.23 | 23.46 | 1 036.17 | 19.85 |
| San Felipe del Progreso | 749.83 | 208.82 | 97.70 | 421.03 | 22.29 |
| San José del Rincón | 624.62 | 392.77 | 42.50 | 165.65 | 23.70 |
| Soyaniquilpan de Juárez | 188.04 | 58.17 | 101.88 | 24.00 | 3.99 |
| Temascalcingo | 1 010.58 | 131.70 | 304.23 | 546.27 | 28.38 |
| Timilpan | 139.25 | 47.47 | 39.30 | 47.40 | 5.09 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

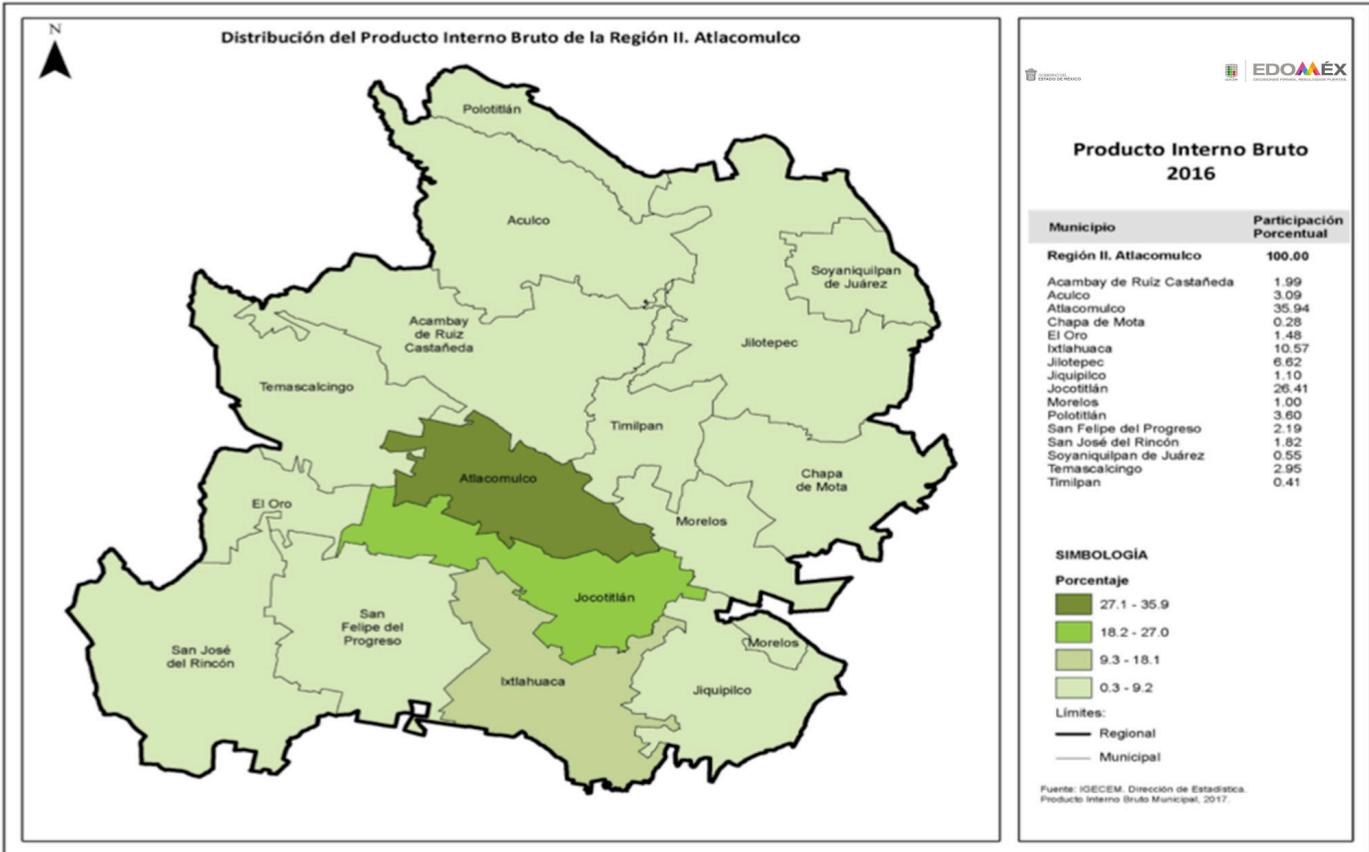
Fuente: IGECOM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censos Económicos 2004, 2009 y 2014; Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2017.

Producto Interno Bruto por actividad económica
2016

Miles de millones de pesos

■ Agropecuario, silvicultura y pesca ■ Industria ■ Servicios

Fuente: Cuadro 2.9



Región II. Atlacomulco
Ingresos y egresos por municipio
2016
(Miles de pesos)

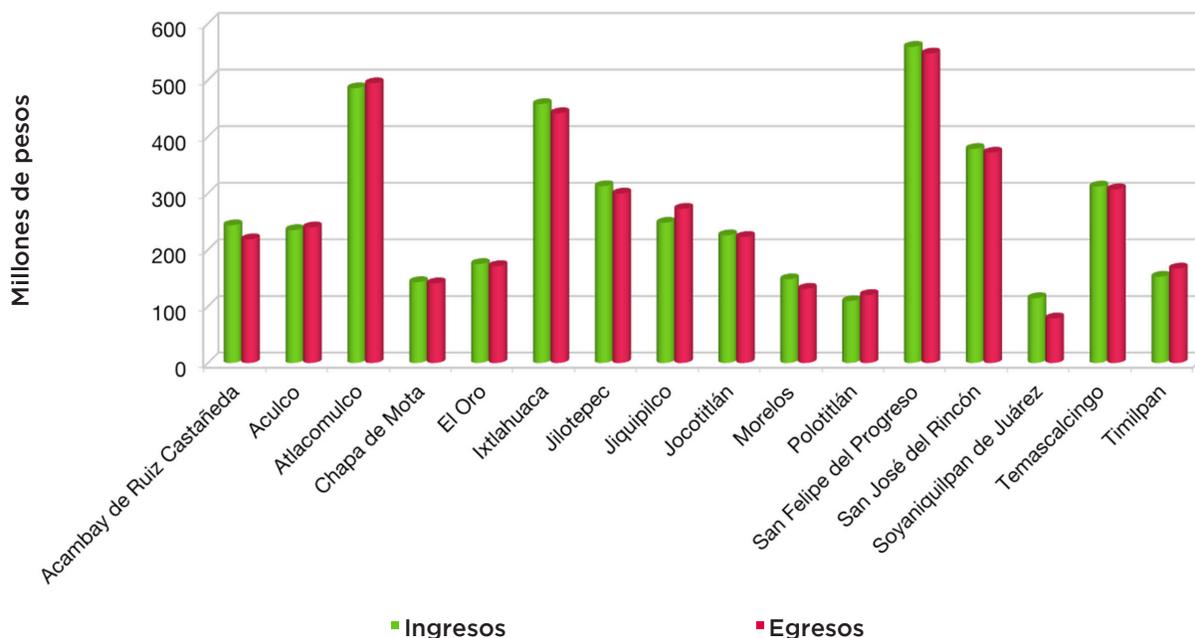
Cuadro 2.10

| Región Municipio | Ingresos | Egresos |
|-------------------------------|---------------------|---------------------|
| Región II. Atlacomulco | 4 298 200.90 | 4 222 634.20 |
| Acambay de Ruiz Castañeda | 243 421.20 | 218 553.20 |
| Aculco | 234 906.60 | 239 616.70 |
| Atlacomulco | 485 535.20 | 494 259.90 |
| Chapa de Mota | 142 887.50 | 140 778.40 |
| El Oro | 174 925.70 | 171 136.10 |
| Ixtlahuaca | 457 535.10 | 441 401.50 |
| Jilotepec | 312 416.80 | 299 419.50 |
| Jiquipilco | 247 805.60 | 272 440.70 |
| Jocotitlán | 225 674.80 | 222 676.40 |
| Morelos | 147 985.50 | 131 090.30 |
| Polotitlán | 109 422.80 | 120 118.60 |
| San Felipe del Progreso | 558 733.30 | 546 827.00 |
| San José del Rincón | 378 298.30 | 371 696.10 |
| Soyaniquilpan de Juárez | 114 574.30 | 78 778.60 |
| Temascalcingo | 311 731.80 | 306 900.40 |
| Timilpan | 152 346.40 | 166 940.80 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGECM. Dirección de Estadística con información del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México, 2017.

Ingresos y egresos ejercidos
2016



Fuente: Cuadro 2.10

Región II. Atlacomulco
Inversión pública ejercida e inversión per cápita
por municipio
2016

Cuadro 2.11

| Región Municipio | Inversión pública ejercida^{a/} (Miles de pesos) | Pesos por habitante |
|-------------------------------|---|------------------------------------|
| Región II. Atlacomulco | 1 359 571.88 | 1 300.73 |
| Acambay de Ruiz Castañeda | 40 551.92 | 600.77 |
| Aculco | 81 280.72 | 1 617.91 |
| Atlacomulco | 307 254.49 | 2 992.93 |
| Chapa de Mota | 86 044.36 | 3 019.63 |
| El Oro | 36 597.54 | 958.63 |
| Ixtlahuaca | 76 515.93 | 488.80 |
| Jilotepec | 77 837.13 | 873.59 |
| Jiquipilco | 51 507.18 | 679.33 |
| Jocotitlán | 53 866.40 | 810.62 |
| Morelos | 81 646.39 | 2 697.81 |
| Polotitlán | 76 573.30 | 5 433.43 |
| San Felipe del Progreso | 131 334.90 | 952.78 |
| San José del Rincón | 37 847.04 | 400.15 |
| Soyaniquilpan de Juárez | 71 172.35 | 5 184.84 |
| Temascalcingo | 92 951.77 | 1 452.21 |
| Timilpan | 56 590.45 | 3 595.33 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ No incluye cobertura regional, estatal y más de un municipio.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Finanzas. Dirección General de Planeación y Gasto Público, 2017.

Inversión pública ejercida
2016

Millones de pesos

Región II. Atlacomulco
Unidades económicas, personal ocupado y valor agregado
censal bruto a precios básicos por municipio
2014

Cuadro 2.12

| Región Municipio | Unidades económicas | Personal ocupado | Valor agregado censal bruto (Miles de pesos) |
|-------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|---|
| Región II. Atlacomulco | 22 125 | 86 880 | 16 224 639 |
| Acambay de Ruiz Castañeda | 1 029 | 2 462 | 116 177 |
| Aculco | 584 | 2 166 | 271 944 |
| Atlacomulco | 4 322 | 22 305 | 6 067 937 |
| Chapa de Mota | 473 | 1 037 | 39 891 |
| El Oro | 651 | 1 468 | 95 946 |
| Ixtlahuaca | 4 854 | 15 314 | 1 158 550 |
| Jilotepec | 1 761 | 12 241 | 1 238 380 |
| Jiquipilco | 632 | 1 071 | 37 070 |
| Jocotitlán | 1 552 | 12 995 | 2 418 849 |
| Morelos | 750 | 2 470 | 87 539 |
| Polotitlán | 381 | 1 248 | 4 025 909 |
| San Felipe del Progreso | 2 398 | 4 675 | 154 044 |
| San José del Rincón | 550 | 1 119 | 34 974 |
| Soyaniquilpan de Juárez | 249 | 1 126 | 71 410 |
| Temascalcingo | 1 778 | 4 422 | 348 210 |
| Timilpan | 161 | 761 | 57 809 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censo Económico del Estado de México, 2014.

Unidades económicas
2014

Porcentaje

Región II. Atlacomulco
Establecimientos comerciales por municipio
2016

Cuadro 2.13

| Región Municipio | Mercados | Tianguis | Rastros | Restaurantes | Farmacias | Refaccionarias^{a/} | Otros^{b/} |
|-------------------------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------------|------------------|------------------------------------|---------------------------|
| Región II. Atlacomulco | 21 | 45 | 29 | 119 | 306 | 273 | 12 954 |
| Acambay de Ruiz Castañeda | 1 | 1 | 1 | 19 | 11 | 10 | 431 |
| Aculco | 1 | 2 | 1 | 12 | 39 | 5 | 1 134 |
| Atlacomulco | 4 | 3 | 1 | 11 | 65 | 46 | 2 890 |
| Chapa de Mota | 0 | 2 | 2 | 1 | 7 | 0 | 432 |
| El Oro | 1 | 1 | 4 | 25 | 7 | 48 | 163 |
| Ixtlahuaca | 1 | 1 | 6 | 6 | 34 | 42 | 1 212 |
| Jilotepec | 2 | 6 | 2 | 22 | 45 | 10 | 1 212 |
| Jiquipilco | 1 | 4 | 0 | 1 | 18 | 43 | 1 303 |
| Jocotitlán | 1 | 1 | 6 | 11 | 13 | 18 | 911 |
| Morelos | 2 | 2 | 0 | 2 | 10 | 4 | 233 |
| Polotitlán | 0 | 1 | 1 | 3 | 6 | 5 | 364 |
| San Felipe del Progreso | 2 | 3 | 1 | 0 | 7 | 10 | 308 |
| San José del Rincón | 1 | 7 | 2 | 0 | 22 | 3 | 423 |
| Soyaniquilpan de Juárez | 1 | 3 | 0 | 0 | 5 | 8 | 264 |
| Temascalcingo | 2 | 5 | 1 | 5 | 14 | 9 | 1 501 |
| Timilpan | 1 | 3 | 1 | 1 | 3 | 12 | 173 |

a/ Las cifras corresponden al año 2012.

b/ Incluye panaderías, pollerías, tortillerías, pescaderías, carnicerías, expendio de huevo, misceláneas, abarrotes, lonjas mercantiles, frutas y legumbres, licorerías y/o vinaterías, papelerías, zapaterías, ropa en general, estéticas, ferreterías y tlapalerías, video club y mueblerías.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Dirección General de Comercio, 2017.

Establecimientos comerciales
2016

Establecimientos

Región II. Atlacomulco
Longitud de la red carretera por municipio según tipo de
camino y estado superficial
2016
(Kilómetros)

Cuadro 2.14

| Región Municipio | Total ^{a/} | Pavimentada | | Revestida ^{d/} |
|-------------------------------|---------------------|------------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| | | Federal (troncal) ^{b/} | Estatal ^{c/} | Estatal |
| Región II. Atlacomulco | 761.56 | 75.28 | 682.28 | 4.00 |
| Acambay de Ruiz Castañeda | 94.20 | 31.30 | 62.90 | 0.00 |
| Aculco | 63.30 | 23.00 | 40.30 | 0.00 |
| Atlacomulco | 66.76 | 9.88 | 52.88 | 4.00 |
| Chapa de Mota | 33.80 | 0.00 | 33.80 | 0.00 |
| El Oro | 29.20 | 0.00 | 29.20 | 0.00 |
| Ixtlahuaca | 47.50 | 0.00 | 47.50 | 0.00 |
| Jilotepec | 66.50 | 0.00 | 66.50 | 0.00 |
| Jiquipilco | 66.20 | 0.00 | 66.20 | 0.00 |
| Jocotitlán | 55.60 | 0.00 | 55.60 | 0.00 |
| Morelos | 34.50 | 0.00 | 34.50 | 0.00 |
| Polotitlán | 19.70 | 11.10 | 8.60 | 0.00 |
| San Felipe del Progreso | 32.30 | 0.00 | 32.30 | 0.00 |
| San José del Rincón | 58.50 | 0.00 | 58.50 | 0.00 |
| Soyaniquilpan de Juárez | 16.50 | 0.00 | 16.50 | 0.00 |
| Temascalcingo | 52.60 | 0.00 | 52.60 | 0.00 |
| Timilpan | 24.40 | 0.00 | 24.40 | 0.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Superficie carretera libre de peaje.

b/ Vía general de comunicación directa entre entidades federativas las cuales permiten transitar a otros enlaces carreteros.

c/ Comprende caminos rurales y alimentadoras de dos, cuatro o más carriles; no incluye caminos de cuota (autopistas estatales) y vialidades primarias de conexión de localidades.

d/ Camino donde pueden transitar vehículos automotores. Entre sus características destaca la superficie de rodamiento que consiste en una capa delgada de asfalto o gravilla compactada. Este tipo de infraestructura comúnmente interconecta localidades rurales o urbanas pequeñas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Infraestructura. Unidad de Planeación y Evaluación, 2017.

Longitud de la red carretera
2016

Kilómetros

Región II. Atlacomulco
Padrón de concesiones otorgadas para el servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 2.15

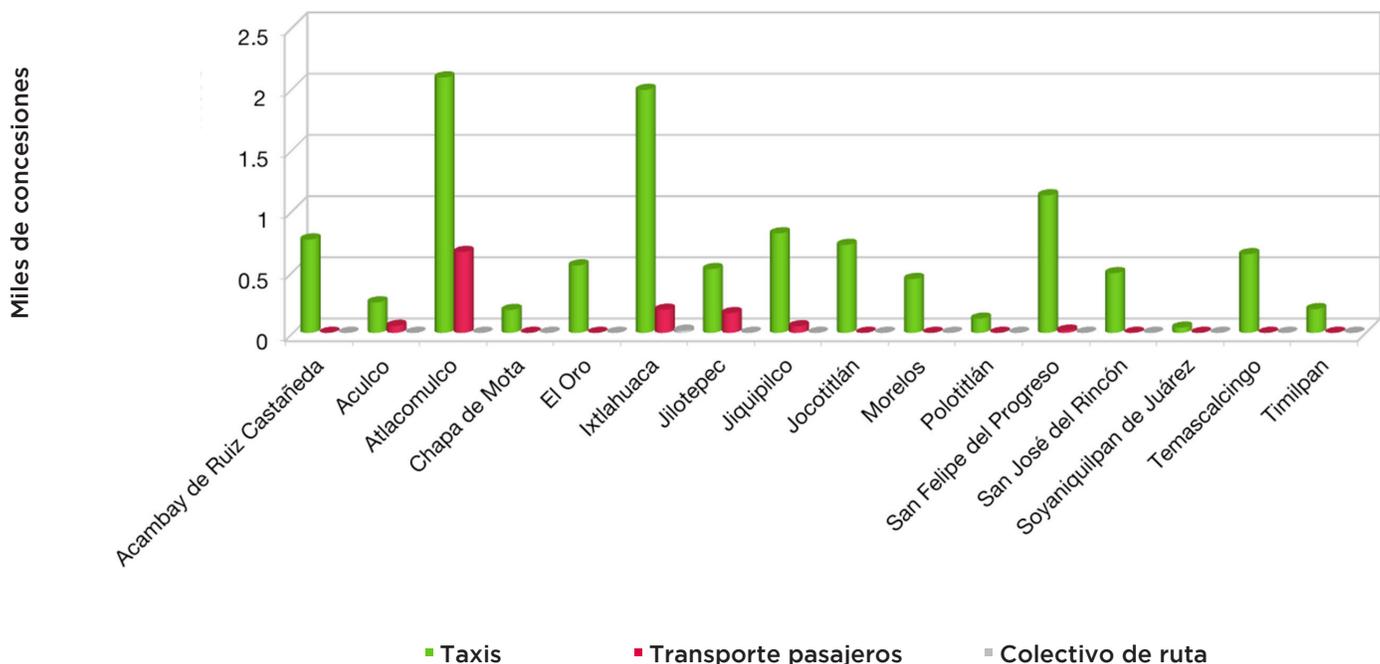
| Región Municipio | Total | Taxis ^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros ^{b/} |
|-------------------------------|---------------|---------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Región II. Atlacomulco | 12 154 | 10 923 | 1 140 | 17 | 74 |
| Acambay de Ruiz Castañeda | 764 | 763 | 0 | 0 | 1 |
| Aculco | 307 | 249 | 57 | 0 | 1 |
| Atlacomulco | 2 781 | 2 087 | 661 | 0 | 33 |
| Chapa de Mota | 187 | 187 | 0 | 0 | 0 |
| El Oro | 552 | 551 | 0 | 0 | 1 |
| Ixtlahuaca | 2 205 | 1 985 | 189 | 17 | 14 |
| Jilotepec | 705 | 521 | 161 | 0 | 23 |
| Jiquipilco | 867 | 813 | 54 | 0 | 0 |
| Jocotitlán | 719 | 719 | 0 | 0 | 0 |
| Morelos | 440 | 440 | 0 | 0 | 0 |
| Polotitlán | 117 | 116 | 0 | 0 | 1 |
| San Felipe del Progreso | 1 142 | 1 124 | 18 | 0 | 0 |
| San José del Rincón | 488 | 488 | 0 | 0 | 0 |
| Soyaniquilpan de Juárez | 43 | 43 | 0 | 0 | 0 |
| Temascalcingo | 643 | 643 | 0 | 0 | 0 |
| Timilpan | 194 | 194 | 0 | 0 | 0 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Padrón de concesiones otorgadas por tipo de transporte
2016



Fuente: Cuadro 2.15

Región II. Atlacomulco
Concesiones otorgadas para el de servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 2.16

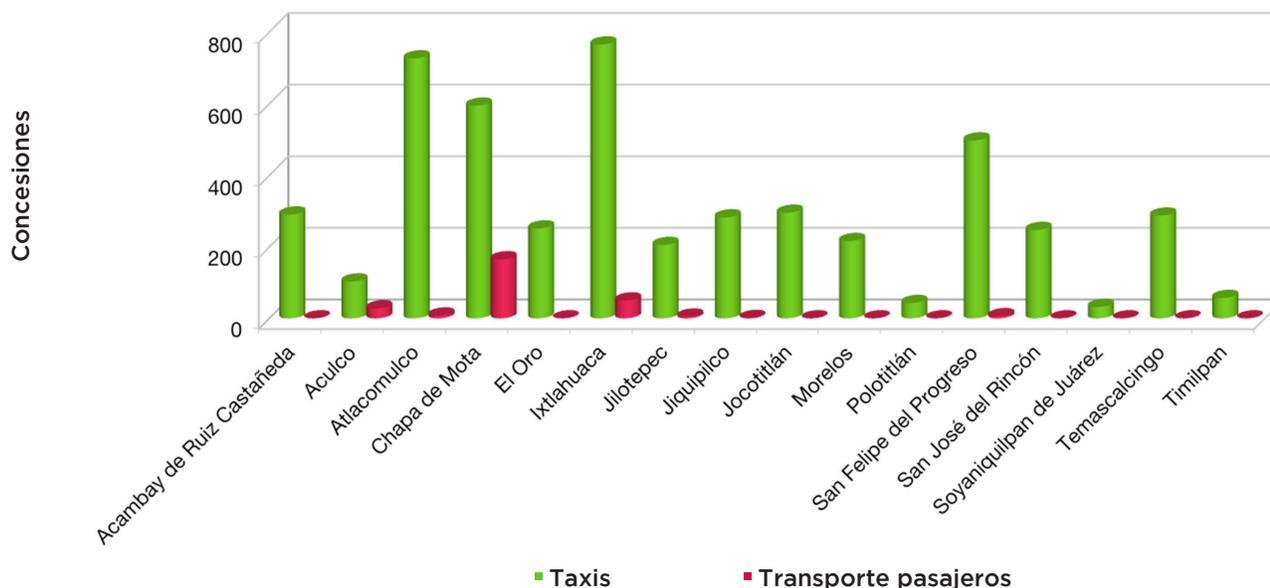
| Región Municipio | Total | Taxis ^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros ^{b/} |
|-------------------------------|--------------|---------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Región II. Atlacomulco | 5 153 | 4 890 | 263 | 0 | 0 |
| Acambay de Ruiz Castañeda | 290 | 290 | 0 | 0 | 0 |
| Aculco | 131 | 103 | 28 | 0 | 0 |
| Atlacomulco | 734 | 726 | 8 | 0 | 0 |
| Chapa de Mota | 759 | 594 | 165 | 0 | 0 |
| El Oro | 251 | 251 | 0 | 0 | 0 |
| Ixtlahuaca | 815 | 765 | 50 | 0 | 0 |
| Jilotepec | 210 | 205 | 5 | 0 | 0 |
| Jiquipilco | 283 | 282 | 1 | 0 | 0 |
| Jocotitlán | 295 | 295 | 0 | 0 | 0 |
| Morelos | 216 | 216 | 0 | 0 | 0 |
| Polotitlán | 43 | 43 | 0 | 0 | 0 |
| San Felipe del Progreso | 503 | 497 | 6 | 0 | 0 |
| San José del Rincón | 247 | 247 | 0 | 0 | 0 |
| Soyaniquilpan de Juárez | 32 | 32 | 0 | 0 | 0 |
| Temascalcingo | 287 | 287 | 0 | 0 | 0 |
| Timilpan | 57 | 57 | 0 | 0 | 0 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Concesiones otorgadas por tipo de transporte
2016



Fuente: Cuadro 2.16

Región II. Atlacomulco
Crédito otorgado al sector agropecuario por municipio
según tipo y actividad
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 2.17

| Región Municipio | Total | Avío | | | Refaccionario | | |
|-------------------------------|---------------------|------------------|------------------|--|-----------------|---------------|--|
| | | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} |
| Región II. Atlacomulco | 2 077 400.57 | 16 807.53 | 17 921.07 | 2 033 062.77 | 8 824.10 | 715.03 | 70.06 |
| Acambay de Ruiz Castañeda | 2 462.34 | 677.80 | 294.13 | 1 221.50 | 268.91 | 0.00 | 0.00 |
| Aculco | 29.00 | 0.00 | 0.00 | 29.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Atlacomulco | 1 951 495.12 | 4 412.60 | 1 621.02 | 1 944 587.83 | 873.66 | 0.00 | 0.00 |
| Chapa de Mota | 722.68 | 0.00 | 0.00 | 299.00 | 396.37 | 27.31 | 0.00 |
| El Oro | 1 350.65 | 0.00 | 60.00 | 1 275.50 | 15.15 | 0.00 | 0.00 |
| Ixtlahuaca | 65 946.99 | 50.16 | 720.00 | 63 048.00 | 1 517.34 | 611.01 | 0.48 |
| Jilotepec | 3 067.94 | 230.00 | 1 090.30 | 1 717.50 | 15.44 | 14.70 | 0.00 |
| Jiquipilco | 13 537.47 | 3 421.00 | 4 264.13 | 4 729.50 | 1 122.85 | 0.00 | 0.00 |
| Jocotitlán | 23 026.30 | 7 745.98 | 3 536.24 | 10 983.01 | 675.61 | 15.88 | 69.58 |
| Morelos | 514.22 | 0.00 | 0.00 | 128.00 | 386.22 | 0.00 | 0.00 |
| Polotitlán | 1 207.00 | 0.00 | 0.00 | 772.00 | 435.00 | 0.00 | 0.00 |
| San Felipe del Progreso | 4 084.38 | 270.00 | 2 731.14 | 601.00 | 482.24 | 0.00 | 0.00 |
| San José del Rincón | 4 175.61 | 0.00 | 854.49 | 1 980.40 | 1 340.72 | 0.00 | 0.00 |
| Soyaniquilpan de Juárez | 1 819.50 | 0.00 | 1 666.00 | 153.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Temascalcingo | 3 782.41 | 0.00 | 1 083.63 | 1 528.03 | 1 124.62 | 46.13 | 0.00 |
| Timilpan | 178.98 | 0.00 | 0.00 | 9.00 | 169.98 | 0.00 | 0.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Incluye recursos del sector forestal y pesca.

Fuente: IGECM. Dirección de Estadística con información de Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura, 2017.

Crédito otorgado al sector agropecuario
2016

Millones de pesos

Fuente: Cuadro 2.17

Región II. Atlacomulco
Usuarios del servicio eléctrico por municipio
según tipo de servicio
2016

Cuadro 2.18

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|-------------------------------|----------------|--|------------------|-----------------|------------------------------|--|
| Región II. Atlacomulco | 289 093 | 31 617 | 255 817 | 183 | 886 | 590 |
| Acambay de Ruiz Castañeda | 16 104 | 1 450 | 14 471 | 26 | 92 | 65 |
| Aculco | 14 606 | 1 530 | 12 983 | 4 | 60 | 29 |
| Atlacomulco | 37 520 | 6 274 | 31 119 | 29 | 46 | 52 |
| Chapa de Mota | 8 325 | 466 | 7 800 | 2 | 39 | 18 |
| El Oro | 10 479 | 1 086 | 9 313 | 0 | 56 | 24 |
| Ixtlahuaca | 42 922 | 5 319 | 37 441 | 33 | 83 | 46 |
| Jilotepec | 27 114 | 3 034 | 23 980 | 15 | 56 | 29 |
| Jiquipilco | 16 764 | 1 438 | 15 282 | 5 | 23 | 16 |
| Jocotitlán | 23 223 | 2 576 | 20 550 | 14 | 61 | 22 |
| Morelos | 6 394 | 630 | 5 701 | 4 | 30 | 29 |
| Polotitlán | 5 500 | 714 | 4 749 | 4 | 24 | 9 |
| San Felipe del Progreso | 30 921 | 2 960 | 27 734 | 28 | 82 | 117 |
| San José del Rincón | 18 939 | 1 187 | 17 585 | 0 | 121 | 46 |
| Soyaniquilpan de Juárez | 3 912 | 397 | 3 477 | 2 | 26 | 10 |
| Temascalcingo | 22 571 | 2 185 | 20 240 | 10 | 69 | 67 |
| Timilpan | 3 799 | 371 | 3 392 | 7 | 18 | 11 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Usuarios del servicio eléctrico
2016

Miles de personas

Región II. Atlacomulco
Valor de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 2.19

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|-------------------------------|---------------------|--|-------------------|-----------------|------------------------------|--|
| Región II. Atlacomulco | 1 254 065.02 | 848 954.85 | 232 329.14 | 8 203.87 | 99 063.87 | 65 513.28 |
| Acambay de Ruiz Castañeda | 35 080.38 | 10 488.26 | 13 112.37 | 636.24 | 4 246.53 | 6 596.98 |
| Aculco | 51 426.34 | 28 589.14 | 14 615.71 | 50.73 | 3 974.43 | 4 196.34 |
| Atlacomulco | 293 358.49 | 240 303.01 | 29 564.03 | 244.64 | 14 890.57 | 8 356.26 |
| Chapa de Mota | 20 951.61 | 8 562.44 | 7 740.52 | 1.73 | 3 285.97 | 1 360.96 |
| El Oro | 23 937.63 | 8 553.76 | 7 257.09 | 0.00 | 6 168.30 | 1 958.47 |
| Ixtlahuaca | 252 428.81 | 191 512.98 | 33 067.59 | 4 767.99 | 16 851.27 | 6 228.97 |
| Jilotepec | 209 234.12 | 166 087.80 | 25 171.62 | 885.95 | 10 558.16 | 6 530.59 |
| Jiquipilco | 25 212.31 | 7 324.58 | 14 192.96 | 58.42 | 2 462.32 | 1 174.03 |
| Jocotitlán | 131 299.43 | 105 501.83 | 17 356.64 | 246.91 | 4 813.85 | 3 380.21 |
| Morelos | 27 908.59 | 16 458.18 | 4 776.30 | 105.96 | 3 353.20 | 3 214.95 |
| Polotitlán | 24 340.15 | 14 391.54 | 5 537.50 | 126.15 | 2 451.38 | 1 833.57 |
| San Felipe del Progreso | 54 000.50 | 17 759.67 | 20 972.10 | 708.53 | 6 717.91 | 7 842.29 |
| San José del Rincón | 27 473.02 | 6 576.95 | 12 536.67 | 0.00 | 6 266.70 | 2 092.70 |
| Soyaniquilpan de Juárez | 15 099.04 | 8 071.48 | 3 740.07 | 0.61 | 1 648.53 | 1 638.35 |
| Temascalcingo | 51 945.20 | 16 165.99 | 19 478.34 | 192.89 | 8 619.59 | 7 488.38 |
| Timilpan | 10 369.39 | 2 607.22 | 3 209.65 | 177.12 | 2 755.16 | 1 620.22 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Valor de las ventas de energía eléctrica
2016

Millones de pesos

Fuente: Cuadro 2.19

Región II. Atlacomulco
Volumen de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Megawatt por hora)

Cuadro 2.20

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|-------------------------------|-------------------|--|-------------------|-----------------|------------------------------|--|
| Región II. Atlacomulco | 897 351.62 | 588 838.61 | 234 077.45 | 4 563.24 | 38 472.71 | 31 399.61 |
| Acambay de Ruiz Castañeda | 22 210.32 | 4 055.16 | 13 135.62 | 540.33 | 1 343.53 | 3 135.67 |
| Aculco | 34 871.95 | 17 921.97 | 13 596.24 | 55.44 | 1 297.95 | 2 000.35 |
| Atlacomulco | 210 033.10 | 171 171.50 | 29 607.87 | 468.67 | 4 653.63 | 4 131.44 |
| Chapa de Mota | 14 675.92 | 5 202.25 | 7 813.83 | 2.94 | 1 040.65 | 616.25 |
| El Oro | 13 544.98 | 3 457.65 | 7 272.56 | 0.00 | 1 924.04 | 890.74 |
| Ixtlahuaca | 192 388.83 | 148 353.78 | 33 949.33 | 1 803.29 | 5 272.02 | 3 010.41 |
| Jilotepec | 151 836.16 | 120 547.25 | 24 483.56 | 345.93 | 3 365.86 | 3 093.56 |
| Jiquipilco | 18 909.15 | 2 730.55 | 14 689.41 | 66.61 | 866.63 | 555.95 |
| Jocotitlán | 102 778.61 | 73 877.95 | 18 057.48 | 369.39 | 8 748.32 | 1 725.47 |
| Morelos | 19 112.75 | 11 522.03 | 4 935.03 | 76.72 | 1 031.93 | 1 547.04 |
| Polotitlán | 14 405.53 | 7 702.70 | 5 020.25 | 19.25 | 773.27 | 890.06 |
| San Felipe del Progreso | 34 798.31 | 6 856.76 | 21 843.77 | 332.43 | 2 110.65 | 3 654.70 |
| San José del Rincón | 18 575.96 | 2 666.50 | 13 020.38 | 0.00 | 1 960.23 | 928.84 |
| Soyaniquilpan de Juárez | 9 501.28 | 4 581.55 | 3 581.36 | 0.73 | 515.90 | 821.75 |
| Temascalcingo | 33 572.15 | 7 248.09 | 19 847.44 | 160.77 | 2 705.73 | 3 610.11 |
| Timilpan | 6 136.65 | 942.94 | 3 223.33 | 320.74 | 862.37 | 787.28 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Volumen de las ventas de energía eléctrica
2016

Miles de megawatts por hora

Millones de pesos

Valor de la producción minera 2016

Fuente: Cuadro 2.21

**Cuartos por establecimiento
2016**

Promedio

Región III. Chimalhuacán

Mapa de la Región III. Chimalhuacán



Fuente: Elaborado con base en la Gaceta del Gobierno del 29 de agosto del 2006 y el Mapa de la División Política del Estado de México emitido por el Grupo de la Comisión de Límites, 2012.

Región III. Chimalhuacán

En la Zona Metropolitana de la Ciudad de México se encuentra la Región Chimalhuacán, integrada por el municipio del mismo nombre y los municipios de Chicoloapan, Ixtapaluca y La Paz; su extensión geográfica es de 452.22 km², que representa el 2.00% del territorio estatal. En su porción oriente se caracteriza por formar parte de la Sierra Nevada.

En la región se localiza una de las mayores concentraciones demográficas de la entidad, derivado del elevado proceso de conurbación de sus municipios con el Distrito Federal. De acuerdo al Censo de Población y Vivienda 2010 para ese año habitaban en la región 1 510 712 personas. El volumen de población para 2016 según el Consejo Nacional de Población ascendió a 1 668 771, es decir 10.00% de la población estatal.

La densidad de población es de 3 690 habitantes por km², superando en cinco veces al promedio estatal.

La región concentra 369 997 viviendas particulares, 92.41% de ellas disponen de agua potable, 97.57% de drenaje y 98.98% de energía eléctrica, lo que indica la amplia cobertura que se ha dado a estos servicios públicos en la región.

Respecto a las viviendas particulares habitadas con tecnologías de la información, el Estado de México cuenta con un registro de 1 852 506 viviendas con línea telefónica fija, 181 204 se ubican en la región (9.78%). Los municipios más significativos son Ixtapaluca y Chimalhuacán, con 65 284 y 62 097 viviendas.

De la misma forma, las viviendas particulares habitadas que disponen de teléfono celular en la región sumaron 248 086, con el 10.05% del total estatal, estando a la cabeza en este rubro los municipios de Ixtapaluca y Chimalhuacán, con 87 068 y 86 345 viviendas.

En lo que se refiere a la disponibilidad de Internet, la entidad registró 811 030 viviendas particulares habitadas con este servicio, 63 319 (7.81%), se encuentran en la región. Sobresalen los municipios de Ixtapaluca con 28 862 viviendas y Chimalhuacán con 14 592.

Asimismo, la región existen 1 753 escuelas y 18 562 maestros para dar atención a una población escolar de 444 306 alumnos de todos los niveles educativos. Cada maestro, en promedio, dio enseñanza a 24 alumnos.

El sector salud está integrado por 85 unidades médicas, 1 168 médicos y 1 861 enfermeras. En promedio, cada médico, atendió a 1 429 habitantes.

La población ocupada en el Estado de México fue de 6 881 841, de donde 692 609 proceden de la región, 10.06% respecto al total estatal. Los municipios con mayor número de población ocupada son Chimalhuacán con 276 795 (39.96%) e Ixtapaluca con 214 650 (30.99%). La distribución de la población ocupada por sectores de actividad económica permitió conocer que la actividad más importante fue la de servicios, con un 73.26% del total de la región, destacando en este sector el municipio de Chimalhuacán.

Del mismo modo, se registraron 302 590 personas aseguradas por el IMSS, 8.70% del total estatal. Predominando los municipios de Chimalhuacán con 125 790 personas aseguradas e Ixtapaluca con 108 439.

De los cuatro municipios que integran la región estos presentan un grado de rezago social muy bajo.

El PIB generado en 2016 en la región de Chimalhuacán fue del orden de 66 325.78 millones de pesos en términos reales, equivalente al 5.29% del total estatal. El PIB de la región se encuentra conformado por 62.37 millones de pesos del sector agropecuario (0.09%), 13 885.61 millones del sector industrial (20.93%) y 50 741.21 millones del sector servicios (76.50%), que aumentados a los 1 636.58 millones de pesos de impuestos a los productos netos (2.46%), integran el total de la región.

Los municipios que más aportan a la generación del PIB son La Paz con 31 630.17 millones de pesos (47.69%) e Ixtapaluca con 20 119.81 millones de pesos (30.33%).

Ambos municipios concentran el 78.02% del PIB que produce la región III.

Por otro lado, los ingresos municipales de la región alcanzaron los 5 192.11 millones de pesos, 8.90% del total estatal. Los municipios con mayor ingreso captado fueron Chimalhuacán con 2 116.11 millones de pesos (40.76%) e Ixtapaluca con 1 982.35 millones de pesos (38.18%).

En relación con la inversión pública ejercida, se destinaron a la región 2 644.65 millones de pesos en términos nominales, 14.50% de la inversión total estatal. Los municipios que mayor inversión pública recibieron son Chimalhuacán con 1 167.48 millones de pesos (44.14%) y Ixtapaluca con 1 134.30 millones de pesos (42.89%).

La inversión pública per cápita de la región en 2016 fue de 1 584.79 pesos por habitante, mientras que a nivel estatal de 2 882.49 pesos por persona.

Las unidades económicas registradas en el último Censo Económico 2016 del Estado de México, sumaron 534 838, de las que 54 109 se concentran en la región, 10.10% del total estatal. Los municipios con el mayor número de unidades económicas registradas son Chimalhuacán con 23 652 (43.70%) e Ixtapaluca con 14 432 (26.70%).

El valor agregado bruto de las unidades económicas en 2016 dentro del Estado de México fue de 392 363 699 miles de pesos, de esta cifra 18 637 337 miles de pesos se formaron en esta región, 4.75% del total estatal. Los municipios que mayor valor agregado aportaron son La Paz con 9 051 210 miles de pesos (48.56%) e Ixtapaluca con 6 158 355 miles de pesos (33.04%).

En relación con la infraestructura comercial, la región registró 14 304 establecimientos clasificados en mercados, tianguis, rastros, restaurantes, farmacias, refaccionarias, y otros que representan el 6.31% respecto al total estatal.

La distribución regional se desagrega en 123 mercados, 116 tianguis, 15 rastros, 531 restaurantes, 708 farmacias, 198 refaccionarias y 12 613 de otros establecimientos (panaderías, tortillerías, pollerías, carnicerías, misceláneas, abarrotes, etcétera). La Paz es el municipio con más establecimientos registrados, 5 774.

En relación con la infraestructura de la red carretera de la región ésta tiene una extensión de 100.22 kilómetros, 1.94% del total estatal. La distribución regional se clasifica en 43.72 kilómetros de carretera troncal federal pavimentada, 56.50 kilómetros estatales pavimentadas y cero kilómetros estatal revestida. Los municipios con mayor longitud de carretera son Ixtapaluca con 57.17 kilómetros y Chicoloapan con 17.40 kilómetros.

Las concesiones de transporte para servicio público en el Estado de México son de alrededor de 152 403, de ellas 5 117 se otorgaron a la región, 3.36% del total estatal.

De las concesiones entregadas 579 fueron para taxi, 1 196 para transporte de pasajeros, 3 342 para transporte colectivo de ruta y ninguno de otros como: transporte de carga en general, de

materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo. Los municipios que tienen más concesiones son Ixtapaluca con 2 154 y Chimalhuacán con 1 894.

En materia de crédito agropecuario la región alcanzó 87 227.44 miles de pesos, 0.99% del total estatal, distribuido en Avío y Refaccionario con 86 466.16 miles y 761.28 miles respectivamente. El municipio que contó con mayor crédito fue La Paz con 40 943.18 miles de pesos.

El número de usuarios de energía eléctrica en el Estado de México sumó los 4 256 676, clasificados en industrial y servicios, doméstico, agrícola, alumbrado público y bombeo de aguas potables y negras. En la región los usuarios fueron 383 646, el 9.01% del total estatal, los municipios con mayor número de usuarios son Chimalhuacán con 143 775 e Ixtapaluca con 115 521.

El valor de la energía eléctrica en la entidad registró 31 248 539.32 miles de pesos, mientras que el importe de la región ascendió a 1 516 644.98 miles de pesos, 4.85% del total estatal. Los municipios más significativos en este concepto son Ixtapaluca con 531 819.08 miles de pesos y La Paz con 466 184.38 miles de pesos.

El volumen de ventas de energía eléctrica en el Estado de México, se situó en 17 959 835.53 megawatt/hora, mientras que en la región sumó 841 610.14 megawatt/hora, 4.69% del total estatal. Los municipios con mayor volumen de ventas son Ixtapaluca con 308 102.59 megawatt/hora y La Paz con 249 095.17 megawatt/hora.

El valor de la producción minera del Estado representó 6 208 644 miles de pesos, la región generó un valor de 505 033 miles de pesos, 8.13% del total estatal. Los empleos creados por esta actividad alcanzaron los 444 en 23 minas activas. El municipio que mayor empleo dio fue Ixtapaluca con 392.

La infraestructura turística en el Estado de México se conforma por 704 establecimientos y 23 844 cuartos. La región posee 18 establecimientos que representa el 2.56% y 1 247 cuartos, 5.23% del total estatal. Los municipios con más establecimientos son La Paz con siete y 612 cuartos e Ixtapaluca también con siete establecimientos y 307 cuartos.

Social

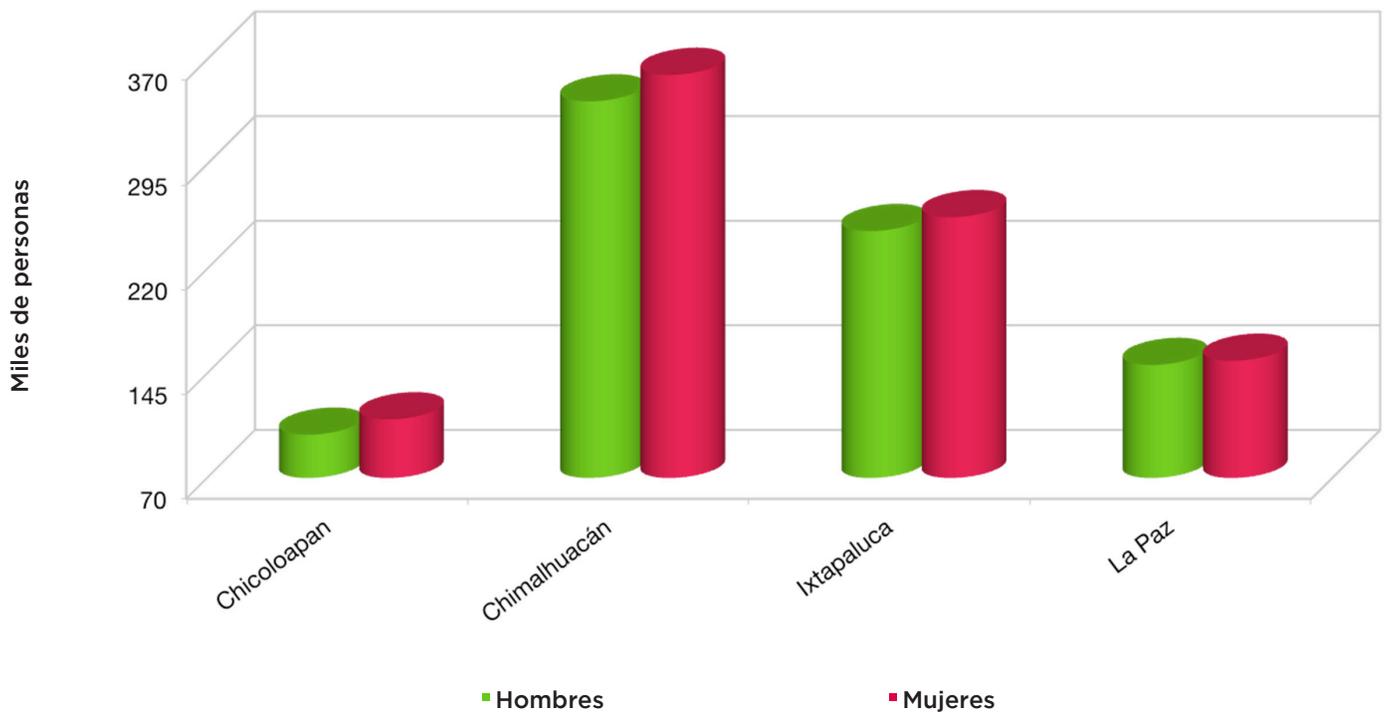
Región III. Chimalhuacán
Población total por municipio según sexo
2016

Cuadro 3.1

| Región Municipio | Total | Hombres | Mujeres | Porcentaje |
|---------------------------------|------------------|----------------|----------------|---------------|
| Región III. Chimalhuacán | 1 720 823 | 839 369 | 881 454 | 100.00 |
| Chicoloapan | 212 845 | 100 776 | 112 069 | 12.37 |
| Chimalhuacán | 698 798 | 340 280 | 358 518 | 40.61 |
| Ixtapaluca | 503 538 | 246 941 | 256 597 | 29.26 |
| La Paz | 305 642 | 151 372 | 154 270 | 17.76 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística, proyecciones propias con información de la Encuesta Intercensal, 2015.

Población total por sexo
2016



Fuente: Cuadro 3.1

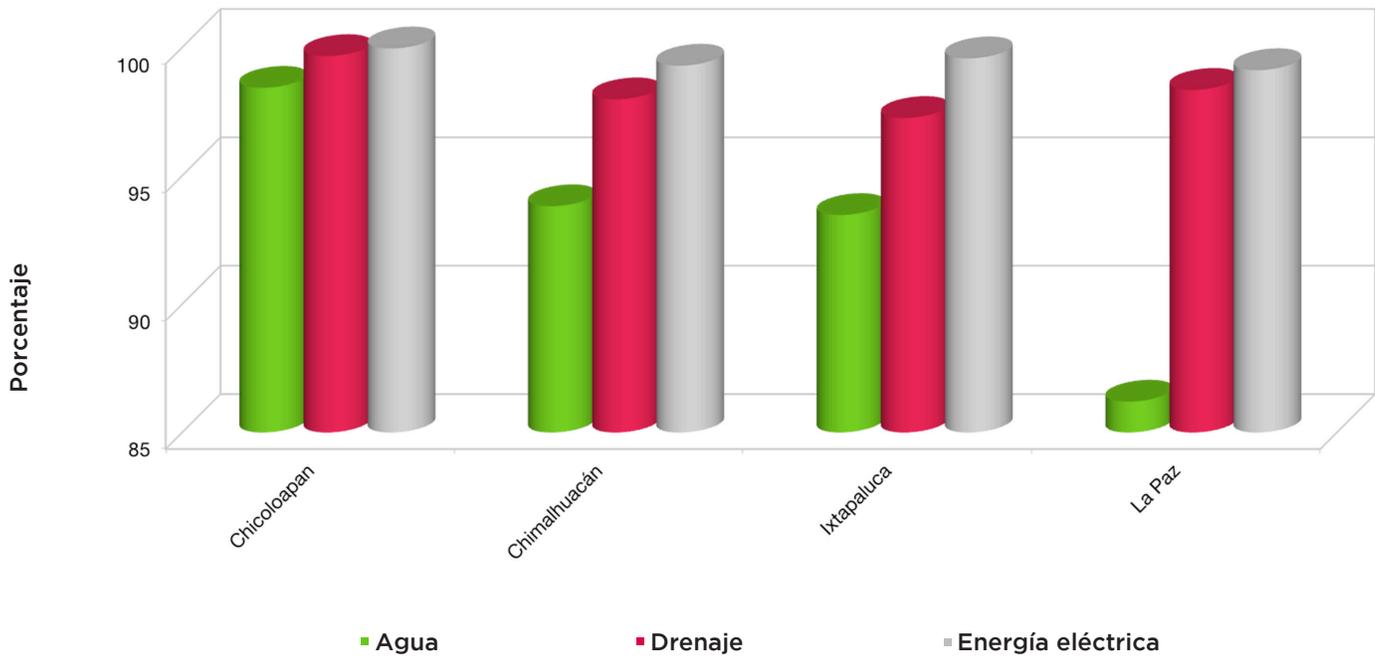
Región III. Chimalhuacán
Viviendas particulares habitadas por municipio según disponibilidad
de servicios
2015

Cuadro 3.2

| Región Municipio | Viviendas | | | | Porcentaje | | | Estructura porcentual | | |
|---------------------------------|----------------|----------------|----------------|-------------------|--------------|--------------|-------------------|-----------------------|---------------|-------------------|
| | Total | Agua | Drenaje | Energía eléctrica | Agua | Drenaje | Energía eléctrica | Agua | Drenaje | Energía eléctrica |
| Región III. Chimalhuacán | 424 428 | 394 536 | 416 098 | 422 007 | 92.96 | 98.04 | 99.43 | 100.00 | 100.00 | 100.00 |
| Chicoloapan | 54 259 | 53 405 | 54 076 | 54 237 | 98.43 | 99.66 | 99.96 | 13.54 | 13.00 | 12.85 |
| Chimalhuacán | 166 450 | 156 155 | 163 083 | 165 265 | 93.81 | 97.98 | 99.29 | 39.58 | 39.19 | 39.16 |
| Ixtapaluca | 128 856 | 120 443 | 125 314 | 128 306 | 93.47 | 97.25 | 99.57 | 30.53 | 30.12 | 30.40 |
| La Paz | 74 863 | 64 533 | 73 625 | 74 199 | 86.20 | 98.35 | 99.11 | 16.36 | 17.69 | 17.58 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas particulares habitadas
según de disponibilidad de servicios
2015



Fuente: Cuadro 3.2

Región III. Chimalhuacán
Viviendas particulares habitadas por municipio según
disponibilidad de tecnologías de la información^{a/}
2015

Cuadro 3.3

| Región Municipio | Línea telefónica fija | | | Teléfono celular | | | Internet | | |
|---------------------------------|-----------------------|----------------|------------------|------------------|---------------|------------------|----------------|----------------|------------------|
| | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} |
| Región III. Chimalhuacán | 184 392 | 237 097 | 2 939 | 335 387 | 86 274 | 2 767 | 127 332 | 294 212 | 2 884 |
| Chicoloapan | 26 832 | 27 351 | 76 | 46 100 | 8 081 | 78 | 20 948 | 33 218 | 93 |
| Chimalhuacán | 62 193 | 102 525 | 1 732 | 124 468 | 40 238 | 1 744 | 39 009 | 125 660 | 1 781 |
| Ixtapaluca | 62 164 | 66 091 | 601 | 105 903 | 22 415 | 538 | 47 334 | 80 988 | 534 |
| La Paz | 33 203 | 41 130 | 530 | 58 916 | 15 540 | 407 | 20 041 | 54 346 | 476 |

a/ El total de viviendas particulares habitadas excluye viviendas móviles, refugios y locales no construidos para habitación debido a que no se captaron características de estas clases de vivienda. Asimismo, excluye las viviendas sin información de ocupantes.

b/ No especificado.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas que disponen de tecnologías
de la información
2015

Porcentaje

■ Línea telefónica fija ■ Teléfono celular ■ Internet

Fuente: Cuadro 3.3

Región III. Chimalhuacán
Alumnos, personal docente, escuelas e indicadores básicos
por municipio
Ciclo escolar 2015-2016

Cuadro 3.4

| Región Municipio | Alumnos | Maestros | Escuelas | Indicadores básicos | | |
|---------------------------------|----------------|---------------|--------------|---------------------|------------|---------------------------|
| | | | | Alumno por | | Maestro por escuela |
| | | | | Maestro | Escuela | |
| Región III. Chimalhuacán | 458 343 | 19 390 | 1 751 | 24 | 262 | 11 |
| Chicoloapan | 56 305 | 2 323 | 186 | 24 | 303 | 12 |
| Chimalhuacán | 182 922 | 7 273 | 673 | 25 | 272 | 11 |
| Ixtapaluca | 140 306 | 6 371 | 557 | 22 | 252 | 11 |
| La Paz | 78 810 | 3 423 | 335 | 23 | 235 | 10 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Educación, 2017.

Indicadores básicos
2015-2016

Personas

■ Alumnos por maestro ■ Maestro por escuela

Fuente: Cuadro 3.4

Región III. Chimalhuacán
Unidades médicas, médicos, enfermeras e indicadores básicos
del sector salud, por municipio
2016

Cuadro 3.5

| Región Municipio | Unidades médicas | Médicos | Enfermeras | Habitante por | |
|---------------------------------|---------------------|--------------|--------------|---------------|--------------|
| | | | | Unidad médica | Médico |
| Región III. Chimalhuacán | 89 | 1 482 | 2 491 | 19 335 | 1 161 |
| Chicoloapan | 12 | 53 | 58 | 17 737 | 4 016 |
| Chimalhuacán | 30 | 427 | 699 | 23 293 | 1 637 |
| Ixtapaluca | 33 | 574 | 965 | 15 259 | 877 |
| La Paz | 14 | 428 | 769 | 21 832 | 714 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Salud, 2017.

Habitantes por médico
2016

Miles de personas

Fuente: Cuadro 3.5

Región III. Chimalhuacán
Población económicamente activa por municipio según sector de actividad económica
2016^{E/}
(Personas)

Cuadro 3.6

| Región Municipio | PEA ^{a/} | Población ocupada por sector de actividad económica | | | | NE ^{b/} | PD ^{c/} |
|---------------------------------|-------------------|---|--|----------------|----------------|------------------|------------------|
| | | Total | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | | |
| Región III. Chimalhuacán | 790 781 | 752 601 | 4 329 | 189 891 | 555 676 | 2 705 | 38 180 |
| Chicoloapan | 97 394 | 92 692 | 518 | 20 560 | 71 472 | 142 | 4 702 |
| Chimalhuacán | 314 824 | 299 624 | 506 | 80 276 | 217 593 | 1249 | 15 200 |
| Ixtapaluca | 236 490 | 225 072 | 3 048 | 54 326 | 166 879 | 819 | 11 418 |
| La Paz | 142 073 | 135 213 | 257 | 34 729 | 99 732 | 495 | 6 860 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

a/ Población económicamente activa.

b/ No especificado.

c/ Población desocupada.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015; y Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2017.

Población ocupada por sector
2016

Miles de personas

■ Agropecuario, silvicultura y pesca ■ Industria ■ Servicios

Región III. Chimalhuacán
Población asegurada en el IMSS por municipio
2016^{E/}

Cuadro 3.7

| Región Municipio | Población asegurada | Porcentaje |
|---------------------------------|--------------------------------|-------------------|
| Región III. Chimalhuacán | 202 757 | 100.00 |
| Chicoloapan | 23 955 | 11.81 |
| Chimalhuacán | 80 942 | 39.92 |
| Ixtapaluca | 62 929 | 31.04 |
| La Paz | 34 931 | 17.23 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del IMSS zona Oriente y Poniente en el Estado de México, 2017.

Población asegurada en el IMSS
2016

Miles de personas

Fuente: Cuadro 3.7

Región III. Chimalhuacán
Poblacion total, grado de rezago social y lugar que ocupa
en el contexto estatal por municipio
2015

Cuadro 3.8

| Región Municipio | Población | Grado de rezago social | Lugar que ocupa en el contexto estatal |
|---------------------------------|------------------|-----------------------------------|---|
| Región III. Chimalhuacán | 1 673 206 | Bajo | |
| Chicoloapan | 204 107 | Muy bajo | 12 |
| Chimalhuacán | 679 811 | Bajo | 80 |
| Ixtapaluca | 495 563 | Muy bajo | 17 |
| La Paz | 293 725 | Bajo | 95 |

Fuente: IGECM. Dirección de Estadística con información del CONEVALI, 2016.

Económico

Región III. Chimalhuacán
Producto Interno Bruto por municipio según sector de actividad
económica 2016^{E/}
Base 2008
(Millones de pesos)

Cuadro 3.9

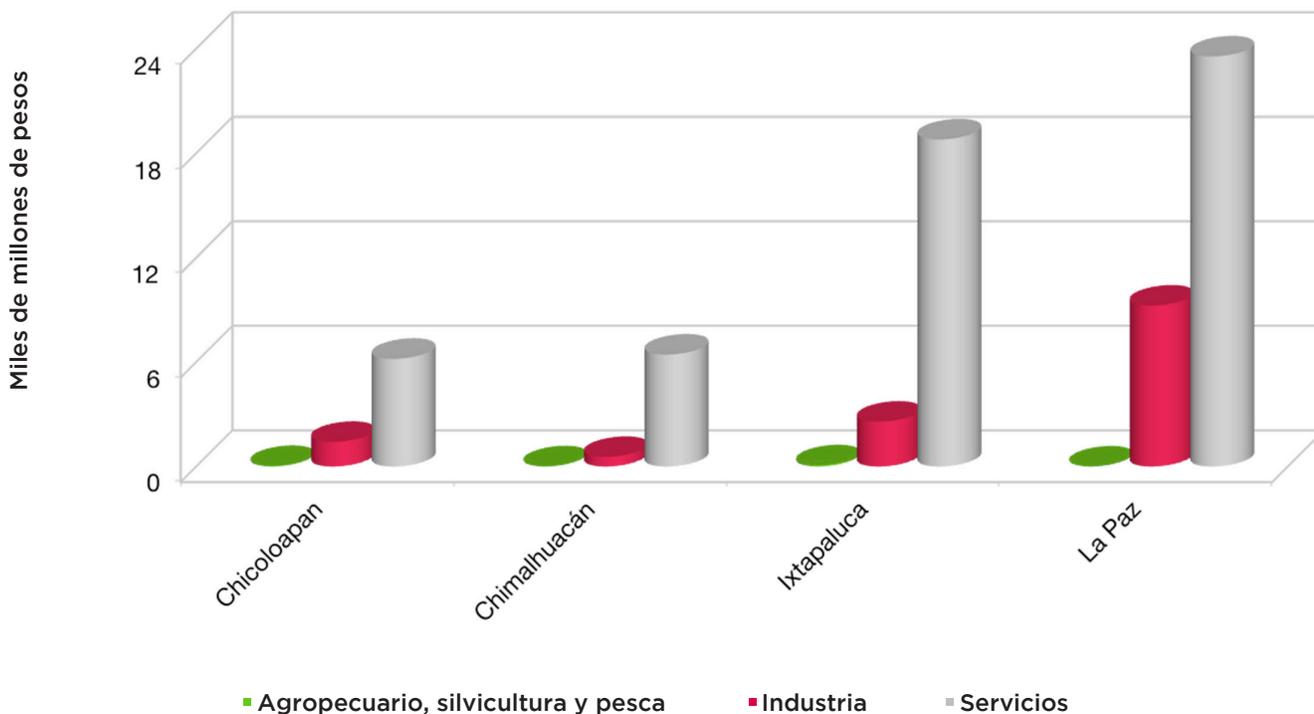
| Región Municipio | Producto Interno Bruto | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | Impuestos a los productos netos |
|---------------------------------|------------------------------|--|------------------|------------------|--|
| Región III. Chimalhuacán | 70 766.59 | 115.87 | 13 779.56 | 54 939.40 | 1 931.75 |
| Chicoloapan | 7 873.06 | 31.46 | 1 414.97 | 6 184.38 | 242.26 |
| Chimalhuacán | 7 199.63 | 9.43 | 550.43 | 6 427.64 | 212.13 |
| Ixtapaluca | 21 994.21 | 68.85 | 2 574.15 | 18 780.46 | 570.76 |
| La Paz | 33 699.69 | 6.14 | 9 240.02 | 23 546.93 | 906.61 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

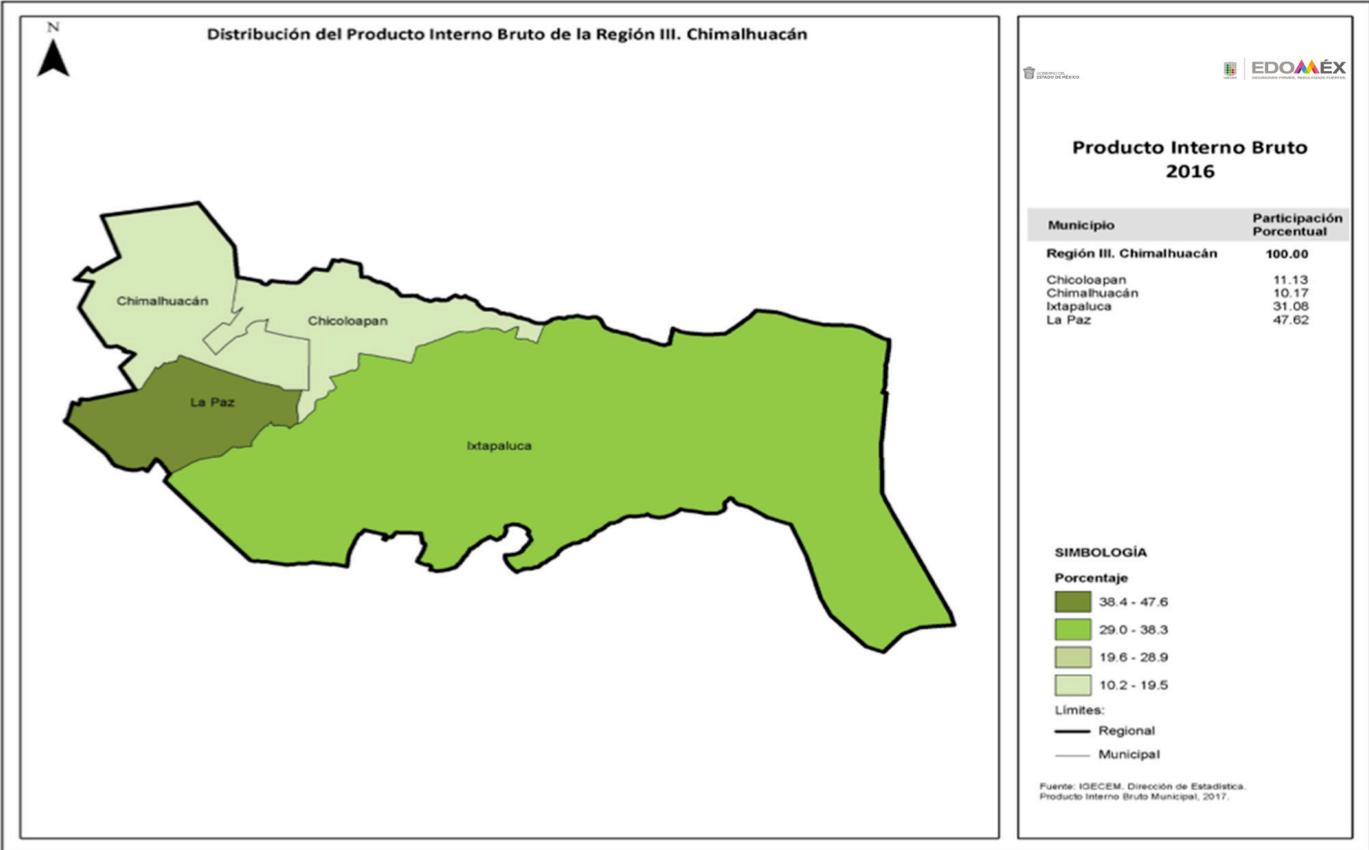
E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censos Económicos 2004, 2009 y 2014; Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2017.

Producto Interno Bruto por actividad económica
2016



Fuente: Cuadro 3.9



Región III. Chimalhuacán
Ingresos y egresos por municipio
2016
(Miles de pesos)

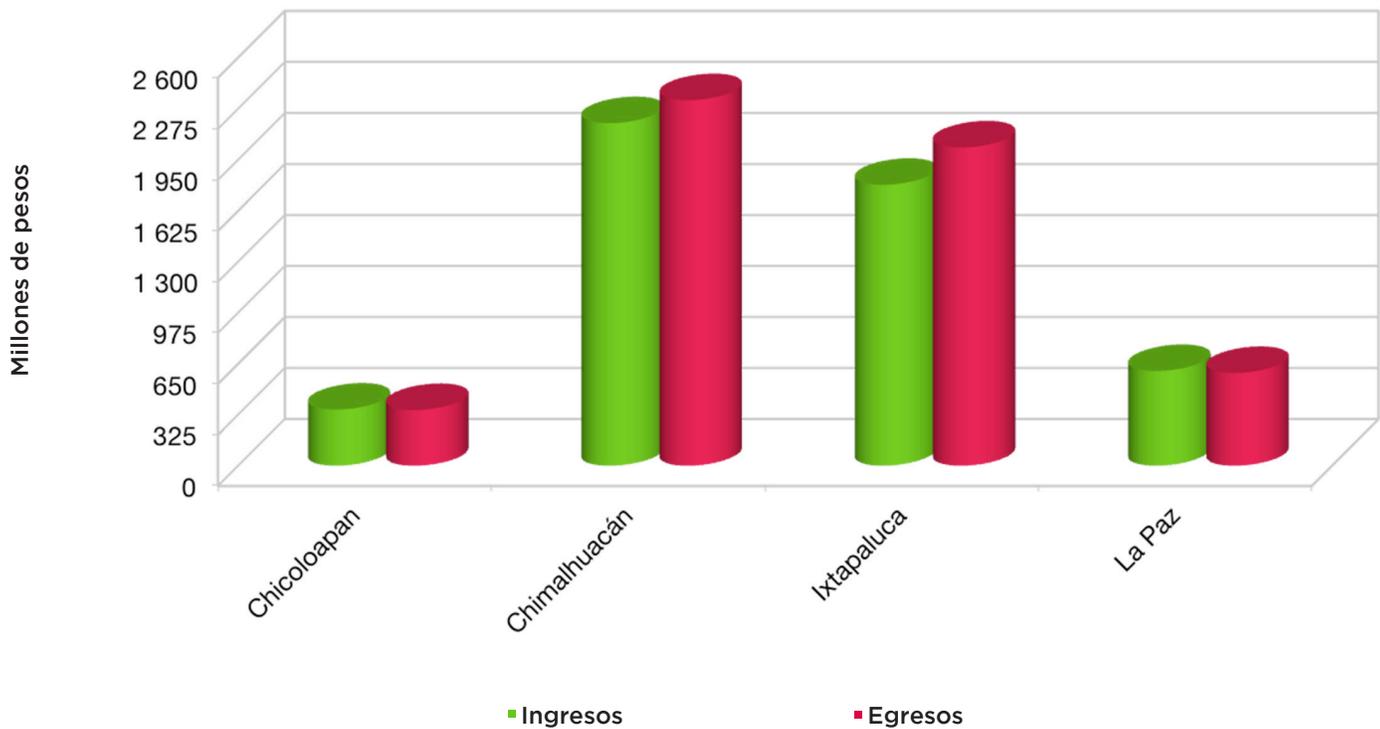
Cuadro 3.10

| Región Municipio | Ingresos | Egresos |
|---------------------------------|---------------------|---------------------|
| Región III. Chimalhuacán | 4 933 966.20 | 5 302 860.10 |
| Chicoloapan | 357 540.10 | 354 785.90 |
| Chimalhuacán | 2 182 778.50 | 2 329 066.60 |
| Ixtapaluca | 1 790 043.90 | 2 028 088.20 |
| La Paz | 603 603.70 | 590 919.40 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México, 2017.

Ingresos y egresos ejercidos
2016



Fuente: Cuadro 3.10

Región III. Chimalhuacán
Inversión pública ejercida e inversión per cápita
por municipio
2016

Cuadro 3.11

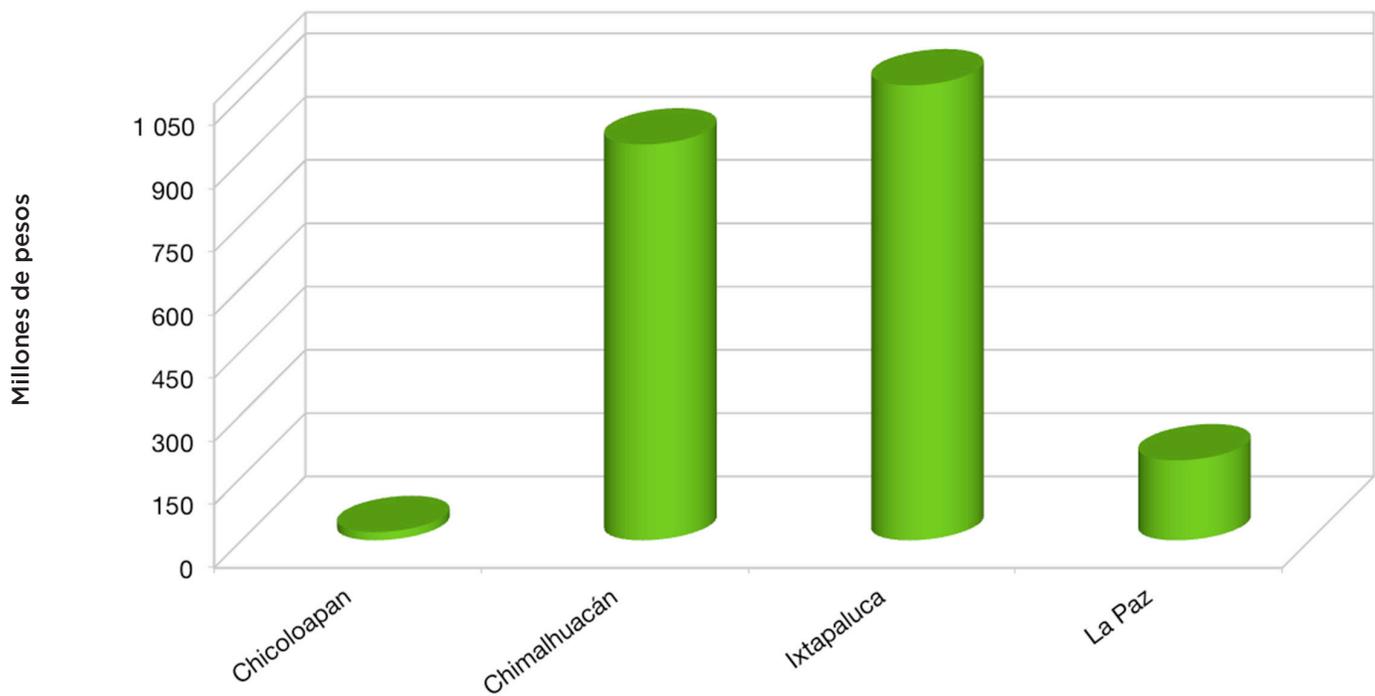
| Región Municipio | Inversión pública ejercida^{a/} (Miles de pesos) | Pesos por habitante |
|---------------------------------|---|------------------------------------|
| Región III. Chimalhuacán | 2 225 873.42 | 1 293.49 |
| Chicoloapan | 19 513.46 | 91.68 |
| Chimalhuacán | 938 307.96 | 1 342.75 |
| Ixtapaluca | 1 078 417.63 | 2 141.68 |
| La Paz | 189 634.36 | 620.45 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ No incluye cobertura regional, estatal y más de un municipio.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Finanzas. Dirección General de Planeación y Gasto Público, 2017.

Inversión pública ejercida
2016



Fuente: Cuadro 3.11

Región III. Chimalhuacán
Unidades económicas, personal ocupado y valor agregado
censal bruto a precios básicos por municipio
2014

Cuadro 3.12

| Región Municipio | Unidades económicas | Personal ocupado | Valor agregado censal bruto (Miles de pesos) |
|---------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|---|
| Región III. Chimalhuacán | 54 109 | 130 036 | 18 637 337 |
| Chicoloapan | 5 592 | 12 543 | 1 098 397 |
| Chimalhuacán | 23 652 | 44 508 | 2 329 375 |
| Ixtapaluca | 14 432 | 39 698 | 6 158 355 |
| La Paz | 10 433 | 33 287 | 9 051 210 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censo Económico del Estado de México, 2014.

Unidades económicas
2014

Miles de unidades económicas

Fuente: Cuadro 3.12

Región III. Chimalhuacán
Establecimientos comerciales por municipio
2016

Cuadro 3.13

| Región Municipio | Mercados | Tianguis | Rastros | Restaurantes | Farmacias | Refaccionarias^{a/} | Otros^{b/} |
|---------------------------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------------|------------------|------------------------------------|---------------------------|
| Región III. Chimalhuacán | 123 | 116 | 15 | 27 | 708 | 198 | 13 176 |
| Chicoloapan | 12 | 28 | 1 | 0 | 321 | 45 | 3 112 |
| Chimalhuacán | 65 | 62 | 0 | 1 | 169 | 36 | 3 403 |
| Ixtapaluca | 27 | 5 | 1 | 22 | 60 | 60 | 1 148 |
| La Paz | 19 | 21 | 13 | 4 | 158 | 57 | 5 513 |

a/ Las cifras corresponden al año 2012.

b/ Incluye panaderías, pollerías, tortillerías, pescaderías, carnicerías, expendio de huevo, misceláneas, abarrotes, lonjas mercantiles, frutas y legumbres, licorerías y/o vinaterías, papelerías, zapaterías, ropa en general, estéticas, ferreterías y tlapalerías, video club y mueblerías.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Dirección General de Comercio, 2017.

Establecimientos comerciales
2016

Establecimientos

Fuente: Cuadro 3.13

Región III. Chimalhuacán
Longitud de la red carretera por municipio según tipo de
camino y estado superficial
2016
(Kilómetros)

Cuadro 3.14

| Región Municipio | Total ^{a/} | Pavimentada | | Revestida ^{d/} |
|---------------------------------|---------------------|------------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| | | Federal (troncal) ^{b/} | Estatal ^{c/} | Estatal |
| Región III. Chimalhuacán | 98.40 | 41.90 | 56.50 | 0.00 |
| Chicoloapan | 13.65 | 5.15 | 8.50 | 0.00 |
| Chimalhuacán | 17.40 | 0.00 | 17.40 | 0.00 |
| Ixtapaluca | 54.95 | 30.95 | 24.00 | 0.00 |
| La Paz | 12.40 | 5.80 | 6.60 | 0.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Superficie carretera libre de peaje.

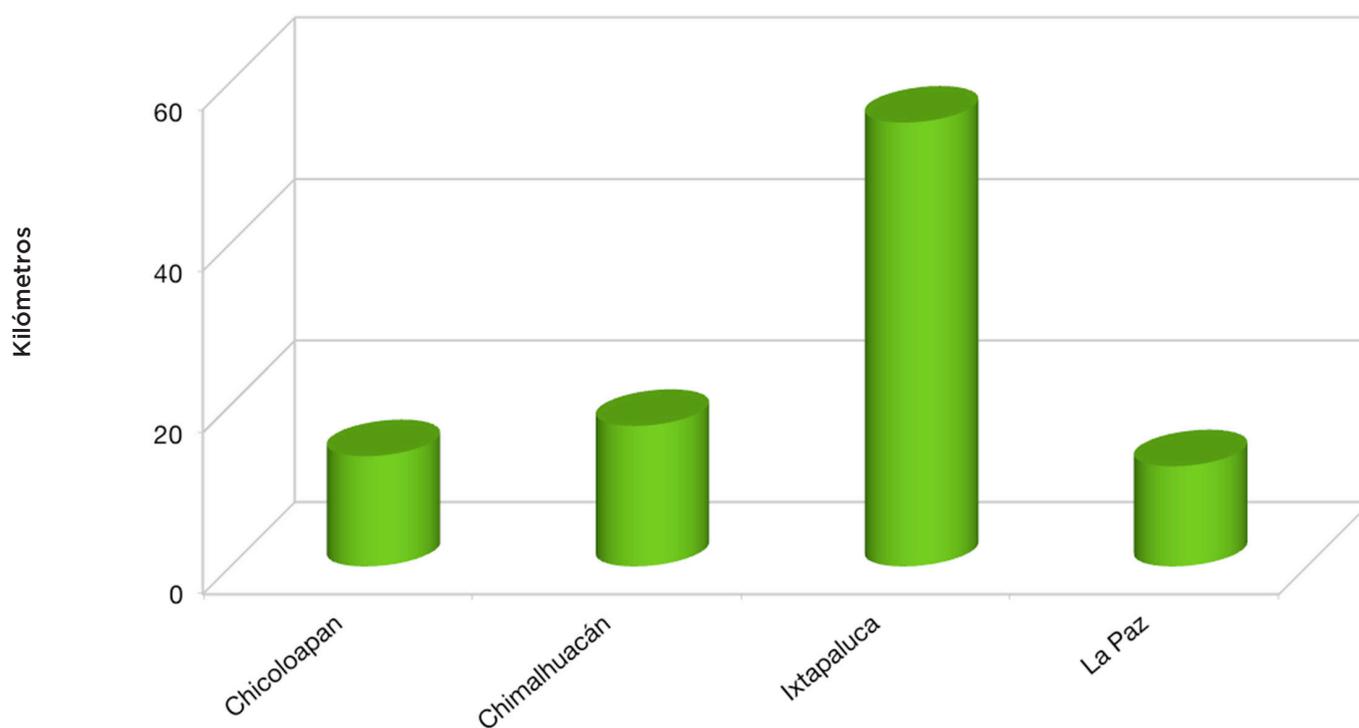
b/ Vía general de comunicación directa entre entidades federativas las cuales permiten transitar a otros enlaces carreteros.

c/ Comprende caminos rurales y alimentadoras de dos, cuatro o más carriles; no incluye caminos de cuota (autopistas estatales) y vialidades primarias de conexión de localidades.

d/ Camino donde pueden transitar vehículos automotores. Entre sus características destaca la superficie de rodamiento que consiste en una capa delgada de asfalto o gravilla compactada. Este tipo de infraestructura comúnmente interconecta localidades rurales o urbanas pequeñas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Infraestructura. Unidad de Planeación y Evaluación, 2017.

Longitud de la red carretera
2016



Fuente: Cuadro 3.14

Región III. Chimalhuacán
Padrón de concesiones otorgadas para el servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 3.15

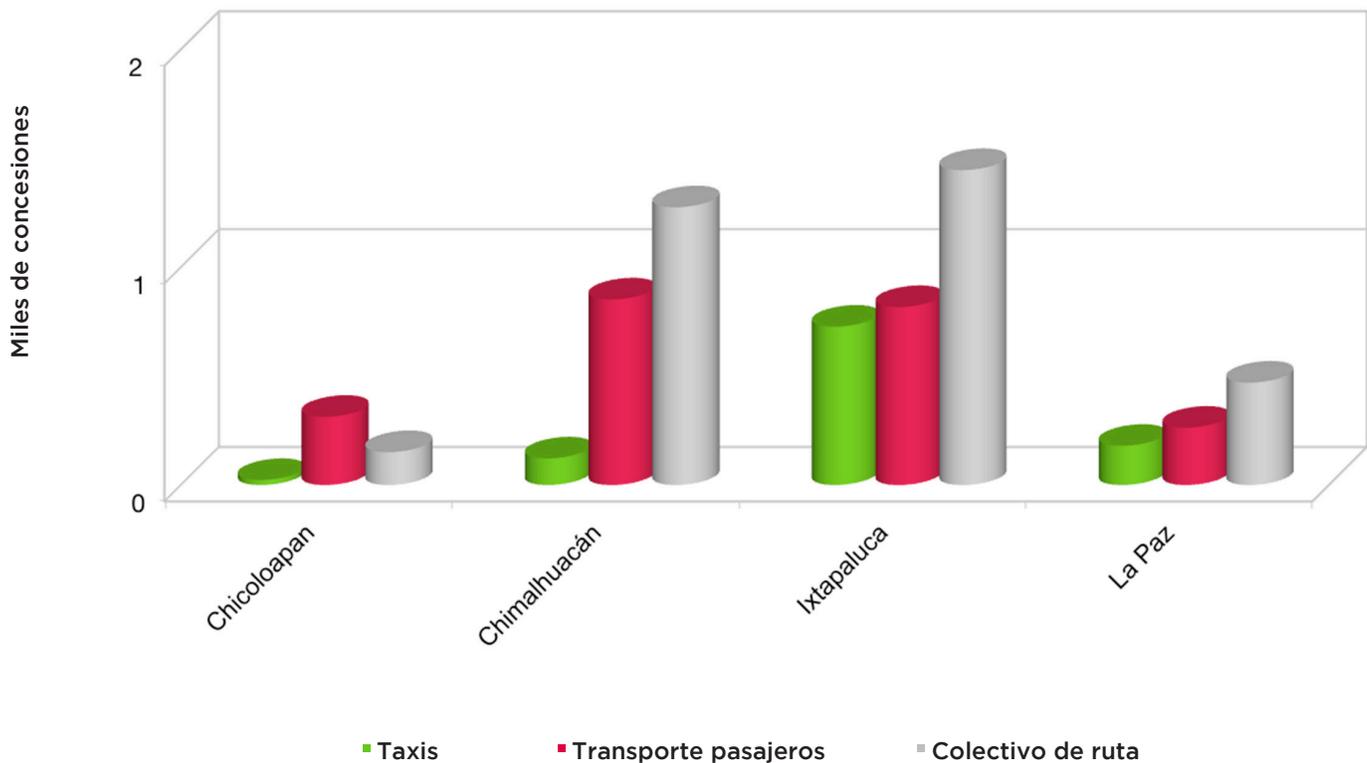
| Región Municipio | Total | Taxis ^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros ^{b/} |
|---------------------------------|--------------|---------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Región III. Chimalhuacán | 6 748 | 1 052 | 2 245 | 3 342 | 109 |
| Chicoloapan | 487 | 23 | 313 | 151 | 0 |
| Chimalhuacán | 2 262 | 122 | 852 | 1 275 | 13 |
| Ixtapaluca | 3 062 | 727 | 817 | 1 446 | 72 |
| La Paz | 937 | 180 | 263 | 470 | 24 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Padrón de concesiones por tipo de transporte
2016



Fuente: Cuadro 3.15

Región III. Chimalhuacán
Concesiones otorgadas para el de servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 3.16

| Región Municipio | Total | Taxis^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros^{b/} |
|---------------------------------|--------------|---------------------------|---------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| Región III. Chimalhuacán | 2 950 | 1 724 | 1 046 | 0 | 180 |
| Chicoloapan | 100 | 12 | 88 | 0 | 0 |
| Chimalhuacán | 1 770 | 1 246 | 354 | 0 | 170 |
| Ixtapaluca | 883 | 372 | 501 | 0 | 10 |
| La Paz | 197 | 94 | 103 | 0 | 0 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Concesiones otorgadas por tipo de transporte
2016

Concesiones

■ Taxis ■ Transporte pasajeros

Fuente: Cuadro 3.16

Región III. Chimalhuacán
Crédito otorgado al sector agropecuario por municipio
según tipo y actividad
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 3.17

| Región Municipio | Total | Avío | | | Refaccionario | | |
|---------------------------------|------------------|-------------|------------------|--|---------------|-------------|--|
| | | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} |
| Región III. Chimalhuacán | 50 049.50 | 0.00 | 47 000.00 | 2 660.50 | 389.00 | 0.00 | 0.00 |
| Chicoloapan | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Chimalhuacán | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Ixtapaluca | 2 810.50 | 0.00 | 0.00 | 2 421.50 | 389.00 | 0.00 | 0.00 |
| La Paz | 47 239.00 | 0.00 | 47 000.00 | 239.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Incluye recursos del sector forestal y pesca.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura, 2017.

Crédito otorgado al sector agropecuario
2016

Miles de pesos

Región III. Chimalhuacán
Usuarios del servicio eléctrico por municipio
según tipo de servicio
2016

Cuadro 3.18

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|---------------------------------|----------------|--|------------------|-----------------|------------------------------|--|
| Región III. Chimalhuacán | 402 360 | 27 707 | 374 321 | 17 | 55 | 260 |
| Chicoloapan | 55 577 | 2 778 | 52 750 | 5 | 1 | 43 |
| Chimalhuacán | 147 139 | 10 720 | 136 355 | 4 | 1 | 59 |
| Ixtapaluca | 134 577 | 7 989 | 126 399 | 8 | 52 | 129 |
| La Paz | 65 067 | 6 220 | 58 817 | 0 | 1 | 29 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Usuarios del servicio eléctrico
2016

Miles de personas

Fuente: Cuadro 3.18

Región III. Chimalhuacán
Valor de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 3.19

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|---------------------------------|---------------------|--|-------------------|-----------------|------------------------------|--|
| Región III. Chimalhuacán | 1 539 233.86 | 758 589.40 | 386 420.10 | 1 840.03 | 164 843.48 | 227 540.85 |
| Chicoloapan | 166 077.45 | 52 470.89 | 51 122.82 | 345.94 | 35 775.91 | 26 361.89 |
| Chimalhuacán | 404 637.75 | 133 093.68 | 145 028.99 | 716.68 | 59 940.74 | 65 857.67 |
| Ixtapaluca | 567 490.81 | 315 574.01 | 123 921.95 | 777.42 | 55 669.90 | 71 547.53 |
| La Paz | 401 027.86 | 257 450.82 | 66 346.34 | 0.00 | 13 456.93 | 63 773.76 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Valor de las ventas de energía eléctrica
2016

Millones de pesos

Fuente: Cuadro 3.19

Región III. Chimalhuacán
Volumen de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Megawatt por hora)

Cuadro 3.20

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|---------------------------------|-------------------|--|-------------------|-----------------|------------------------------|--|
| Región III. Chimalhuacán | 914 089.02 | 417 288.23 | 319 007.59 | 1 221.60 | 61 328.85 | 115 242.75 |
| Chicoloapan | 87 610.15 | 20 900.75 | 43 389.36 | 492.64 | 9 841.58 | 12 985.82 |
| Chimalhuacán | 221 864.64 | 56 947.96 | 115 533.41 | 245.95 | 16 488.64 | 32 648.68 |
| Ixtapaluca | 366 638.86 | 190 973.24 | 106 263.75 | 483.01 | 31 393.54 | 37 525.33 |
| La Paz | 237 975.38 | 148 466.28 | 53 821.07 | 0.00 | 3 605.10 | 32 082.93 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Volumen de las ventas de energía eléctrica
2016

Miles de megawatt por hora

Fuente: Cuadro 3.20

Región III. Chimalhuacán
Valor de la producción minera, personal ocupado
y minas activas por municipio
2016

Cuadro 3.21

| Región Municipio | Valor de la producción (Miles de pesos) | Personal ocupado | Minas activas |
|---------------------------------|--|-----------------------------|--------------------------|
| Región III. Chimalhuacán | 866 817 | 422 | 24 |
| Chicoloapan | 144 624 | 50 | 4 |
| Chimalhuacán | 0 | 0 | 0 |
| Ixtapaluca | 722 193 | 372 | 20 |
| La Paz | 0 | 0 | 0 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México, 2017.

Valor de la producción minera
2016

Millones de pesos

Fuente: Cuadro 3.21

Región III. Chimalhuacán
Concesiones otorgadas para el de servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 3.16

| Región Municipio | Total | Taxis^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros^{b/} |
|---------------------------------|--------------|---------------------------|---------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| Región III. Chimalhuacán | 2 950 | 1 724 | 1 046 | 0 | 180 |
| Chicoloapan | 100 | 12 | 88 | 0 | 0 |
| Chimalhuacán | 1 770 | 1 246 | 354 | 0 | 170 |
| Ixtapaluca | 883 | 372 | 501 | 0 | 10 |
| La Paz | 197 | 94 | 103 | 0 | 0 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

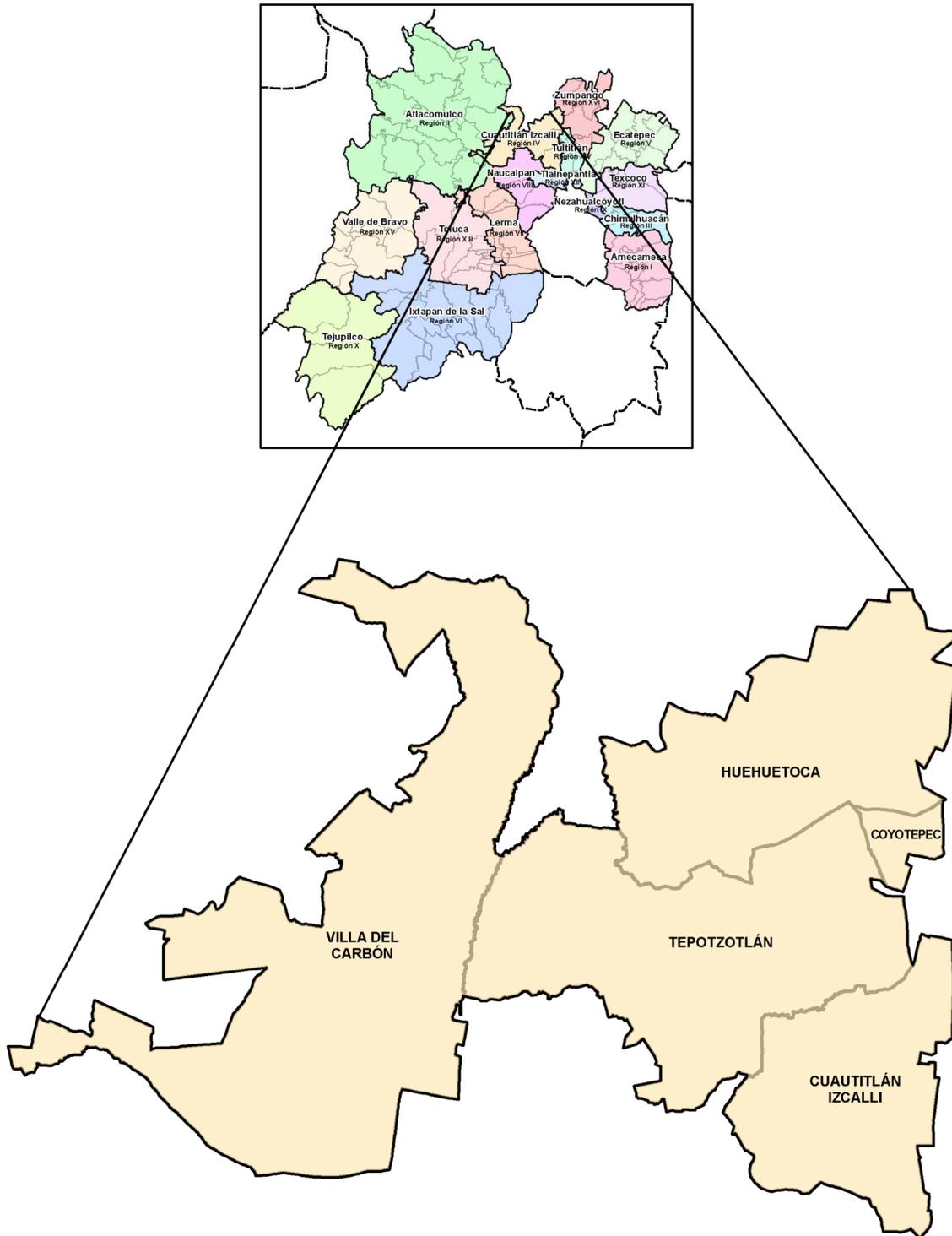
Valor de la producción minera
2016

Promedio

Fuente: Cuadro 3.21

**Región IV.
Cautitlán Izcalli**

Mapa de la Región IV. Cuautitlán Izcalli



Fuente: Elaborado con base en la Gaceta del Gobierno del 29 de agosto del 2006 y el Mapa de la División Política del Estado de México emitido por el Grupo de la Comisión de Límites, 2012.

Región IV. Cuautitlán Izcalli

La Región Cuautitlán Izcalli se visita en la Zona Metropolitana del Valle de México y tiene colindancia con el estado de Hidalgo y el Distrito Federal. La región se integra por cinco municipios: Coyotepec, Cuautitlán Izcalli, Huehuetoca, Tepetzotlán y Villa del Carbón; tiene una superficie de 824.55 km², 3.70% del total estatal.

Esta zona geográfica destaca por el número de personas que habitan en ella, en 2010 concentraba 748 168 residentes, según el Censo de Población y Vivienda 2010. En 2016 la población paso a 872 836, que representa el 5.20% de la población estatal, con una densidad de 1 059 habitantes por kilómetro cuadrado.

En la región existen 195 632 viviendas particulares, 5.30% del total estatal, de las cuales 97.32% disponen de agua entubada; 97.05% de drenaje y 99.10% de energía eléctrica.

En cuanto al número de viviendas particulares habitadas con tecnologías de la información, en el Estado de México existen 1 852 506 con línea telefónica fija, 113 114 se localizan en la región (6.11%). Los municipios más representativos en este aspecto fueron Cuautitlán Izcalli y Tepetzotlán, con 95 542 y 9 925 viviendas.

De la misma forma, en la región se contabilizaron 153 420 viviendas particulares habitadas con teléfono celular, 6.22% del total estatal; destacando los municipios de Cuautitlán Izcalli y Huehuetoca con 106 801 y 21 310 viviendas.

En lo que se refiere a la disponibilidad de Internet, la entidad cuenta con 811 030 viviendas particulares habitadas que tienen este servicio, de las cuales 61 343 (7.56%), se concentran en la región. Sobresalen los municipios de Cuautitlán Izcalli con 53 667 viviendas y Tepetzotlán con 4 080 viviendas.

La matrícula e infraestructura del sector educativo totalizó 270 399 alumnos, 13 397 maestros y 1 139 escuelas. La participación de estos rubros dentro del total estatal fue de 5.60%, 5.50% y 4.70% respectivamente. Cada maestro, en promedio, dio enseñanza a 20 alumnos.

Los servicios de salud de la población son atendidos por 71 unidades médicas, 647 médicos y 850 enfermeras, quienes prestaron el servicio médico, en promedio, a 1 349 habitantes.

En materia de empleo, la población ocupada en el Estado de México fue de 6 881 841, de las que 362 745 personas corresponden a la región, 5.27% del total estatal. Los municipios con mayor número de población ocupada son Cuautitlán Izcalli con 247 158 (68.10%) y Huehuetoca con 41 942 (11.60%). La distribución de la población ocupada por sectores de actividad económica reveló que la actividad más importante fue la de servicios, con el 67.86% del total de la región; destacando en dicho sector los municipios de Cuautitlán Izcalli y Tepetzotlán.

De la región se registraron 62 141 personas aseguradas por el IMSS, 1.78% del total estatal. Figuran los municipios de Huehuetoca con 21 343 personas aseguradas y Tepetzotlán con 20 629.

De los cinco municipios que integran la región, cuatro presentan grado de rezago social muy bajo y uno con rezago social medio.

El PIB de la región en 2016 sumó 91 751.69 millones de pesos en términos reales, equivalente al 7.31% del total estatal; integrado por 191.25 millones de pesos del sector agropecuario (0.21%), 24

780.79 millones de pesos del sector industrial (27.00%) y 64 683.44 millones de pesos del sector servicios (70.50%), que sumados a los 2 096.21 millones de pesos de impuestos a los productos netos (2.28%). Los municipios con una aportación importante en la generación del PIB regional son Cuautitlán Izcalli con 67 867.97 millones de pesos (73.97%) y Tepetzotlán con 15 854.68 millones de pesos, que equivale al 17.28%. En ambos municipios se concentra más del 91.24% del PIB de la región IV.

Por otro lado, los ingresos municipales alcanzaron la suma de 2 806.86 millones de pesos, 4.81% del total estatal. El municipio de mayor ingreso captado fue Cuautitlán Izcalli con 1 696.89 millones de pesos (60.46%).

En lo concerniente a la inversión pública ejercida, se destinaron a este rubro 460.81 millones de pesos en términos nominales, 2.53% de la inversión total estatal. Los municipios más beneficiados por este concepto fueron Cuautitlán Izcalli con 169.47 millones de pesos (36.78%) y Huehuetoca con 114.03 millones de pesos (24.75%).

La inversión pública per cápita de la región en 2016 representó 527.94 pesos por habitante, mientras que a nivel estatal de 2 882.49 pesos. Sobresalen los niveles de inversión pública per cápita de los municipios de Villa del Carbón con 1 536.53 pesos por habitante y Coyotepec con 1 238.04 pesos.

Las unidades económicas registradas en el último Censo Económico 2016 en el Estado de México, sumaron 534 838, de las cuales 23 870 pertenecen a esta región, 4.50% del total estatal. Los municipios con el mayor número de unidades económicas fueron Cuautitlán Izcalli con 15 472 (64.80%) y Tepetzotlán con 3 070 (12.90%).

El valor agregado bruto de las unidades económicas en 2016 llegó a 392 363 669 miles de pesos en el Estado de México, 40 503 623 miles de pesos corresponden a esta región, 10.32% del total estatal. Los municipios que contribuyeron con mayor valor agregado son Cuautitlán Izcalli con 34 451 007 miles de pesos (85.06%) y Tepetzotlán con 4 421 633 millones de pesos (10.92%).

En lo referente a infraestructura comercial, la región tiene 15 644 establecimientos que se integran por mercados, tianguis, rastros, restaurantes, farmacias, refaccionarias y otros, que representa el 6.90% del total estatal. La distribución regional se desagrega en 22 mercados, 161 tianguis, ocho rastros, 367 restaurantes, 293 farmacias, 164 refaccionarias y 14 629 de otros establecimientos (panaderías, tortillerías, pollerías, carnicerías, misceláneas, abarrotes, etcétera). Los municipios que concentraron un mayor número de establecimientos son Cuautitlán Izcalli con 11 804 y Tepetzotlán con 1 547.

La infraestructura de la red carretera en la región es de 194 kilómetros, 3.76% del total estatal. La distribución regional se clasifica en 192.80 kilómetros de estatales pavimentadas y 1.20 kilómetros de estatales revestidas. Los municipios con mayor longitud de carretera son Villa del Carbón con 89.60 kilómetros y Cuautitlán Izcalli con 41.40 kilómetros.

Las concesiones de transporte para servicio público en el Estado de México son de 152 403; de las que 7 393 se otorgaron a la región, 4.85% del total estatal. De las concesiones que se concentran en esta zona 3 348 son para taxi, 2 507 para transporte de pasajeros, 1 538 para transporte colectivo de ruta y ninguno de otros como: transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo. Los municipios que registran el mayor número de concesiones son Cuautitlán Izcalli con 5 910 y Coyotepec con 562.

Por otro lado, el crédito agropecuario canalizado en la región ascendió a 561 015.38 miles de pesos, 6.35% del total estatal distribuido en Avío y Refaccionario con 560 532.20 miles de pesos y 483.18 miles de pesos, respectivamente. Los municipios que se beneficiaron con mayor crédito fueron Cuautitlán Izcalli con 507 194.86 miles de pesos y Tepetzotlán con 50 266 miles de pesos.

El número de usuarios de energía eléctrica en el Estado suman 4 256 676 clasificados en industrial y servicios, doméstico, agrícola, alumbrado público, bombeo de aguas potables y negras. En la región los usuarios ascendieron a 230 309; el 5.41% del total estatal, donde los municipios con mayor número de usuarios registrados son Cuautitlán Izcalli con 145 643 y Huehuetoca con 50 120.

El valor de la energía eléctrica es de 31 248 539.32 miles de pesos, el importe de la región sumó 3 089 506.21 miles de pesos, 9.89% del total estatal. Los municipios más representativos son Cuautitlán Izcalli con 2 341 192.23 miles de pesos y Tepetzotlán con 446 222.05 miles de pesos.

El volumen de ventas de energía eléctrica en el Estado de México, ascendió a 17 959 835.53 megawatt/hora, en la región se tuvieron 1 757 156.83 megawatt/hora, 9.78% del total estatal. Los municipios con mayor volumen de ventas son Cuautitlán Izcalli con 1 326 812.70 megawatt/hora y Tepetzotlán con 250 730.80 megawatt/hora.

En 2016, el valor de la producción minera en la entidad ascendió a 6 208 664 miles de pesos, la región generó un valor de 21 156 miles de pesos, 0.34% del total estatal. Los empleos creados por esta actividad en la región alcanzaron 101 con ocho minas activas. Los municipios que mayor empleo dieron son Tepetzotlán y Cuautitlán Izcalli con 46 y 33.

En lo concerniente a la infraestructura turística, el Estado cuenta con 704 establecimientos y 23 844 cuartos de hospedaje. En la región se ubicaron 43 establecimientos que significó el 6.11% y 1 337 cuartos con el 5.78% del total regional. Los municipios con mayor número de establecimientos son Tepetzotlán con 20 y 532 cuartos y Villa del Carbón con 13 establecimientos y 203 cuartos.

Social

Región IV. Cuautitlán Izcalli
Población total por municipio según sexo
2016

Cuadro 4.1

| Región Municipio | Total | Hombres | Mujeres | Porcentaje |
|--------------------------------------|----------------|----------------|----------------|-------------------|
| Región IV. Cuautitlán Izcalli | 860 194 | 417 460 | 442 734 | 100.00 |
| Coyotepec | 42 602 | 20 731 | 21 871 | 4.95 |
| Cuautitlán Izcalli | 536 444 | 259 402 | 277 042 | 62.36 |
| Huehuetoca | 137 559 | 67 473 | 70 086 | 15.99 |
| Tepetzotlán | 95 800 | 46 097 | 49 703 | 11.14 |
| Villa del Carbón | 47 789 | 23 757 | 24 032 | 5.56 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística, proyecciones propias con información de la Encuesta Intercensal, 2015.

Población total por sexo
2016

Miles de personas

■ Hombres

■ Mujeres

Fuente: Cuadro 4.1

Región IV. Cuautitlán Izcalli
Viviendas particulares habitadas por municipio según disponibilidad
de servicios
2015

Cuadro 4.2

| Región Municipio | Viviendas | | | Porcentaje | | | Estructura porcentual | | | |
|--------------------------------------|----------------|----------------|----------------|-------------------|--------------|--------------|-----------------------|---------------|---------------|-------------------|
| | Total | Agua | Drenaje | Energía eléctrica | Agua | Drenaje | Energía eléctrica | Agua | Drenaje | Energía eléctrica |
| Región IV. Cuautitlán Izcalli | 228 615 | 220 765 | 222 751 | 227 221 | 96.57 | 97.43 | 99.39 | 100.00 | 100.00 | 100.00 |
| Coyotepec | 9 631 | 9 485 | 9 497 | 9 582 | 98.48 | 98.61 | 99.49 | 4.30 | 4.26 | 4.22 |
| Cuautitlán Izcalli | 148 874 | 144 646 | 146 984 | 148 327 | 97.16 | 98.73 | 99.63 | 65.52 | 65.99 | 65.28 |
| Huehuetoca | 34 037 | 33 501 | 33 414 | 33 849 | 98.43 | 98.17 | 99.45 | 15.17 | 15.00 | 14.90 |
| Tepotztlán | 24 547 | 22 108 | 23 761 | 24 376 | 90.06 | 96.80 | 99.30 | 10.01 | 10.67 | 10.73 |
| Villa del Carbón | 11 526 | 11 025 | 9 095 | 11 087 | 95.65 | 78.91 | 96.19 | 4.99 | 4.08 | 4.88 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas particulares habitadas
según de disponibilidad de servicios
2015

Porcentaje

■ Agua ■ Drenaje ■ Energía eléctrica

Fuente: Cuadro 4.2

Región IV. Cuautitlán Izcalli
Viviendas particulares habitadas por municipio según
disponibilidad de tecnologías de la información^{a/}
2015

Cuadro 4.3

| Región Municipio | Línea telefónica fija | | | Teléfono celular | | | Internet | | |
|--------------------------------------|-----------------------|----------------|------------------|------------------|---------------|------------------|----------------|----------------|------------------|
| | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} |
| Región IV. Cuautitlán Izcalli | 121 507 | 105 451 | 1 657 | 194 472 | 32 488 | 1 655 | 100 744 | 126 106 | 1 765 |
| Coyotepec | 1 997 | 7 580 | 54 | 7 459 | 2 109 | 63 | 2 043 | 7 533 | 55 |
| Cuautitlán Izcalli | 102 455 | 45 456 | 963 | 129 538 | 18 307 | 1 029 | 81 089 | 66 777 | 1 008 |
| Huehuetoca | 5 054 | 28 631 | 352 | 30 203 | 3 547 | 287 | 8 407 | 25 253 | 377 |
| Tepotzotlán | 10 706 | 13 634 | 207 | 20 234 | 4 104 | 209 | 8 215 | 16 082 | 250 |
| Villa del Carbón | 1 295 | 10 150 | 81 | 7 038 | 4 421 | 67 | 990 | 10 461 | 75 |

a/ El total de viviendas particulares habitadas excluye viviendas móviles, refugios y locales no construidos para habitación debido a que no se captaron características de estas clases de vivienda. Asimismo, excluye las viviendas sin información de ocupantes.

b/ No especificado.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas que disponen de tecnologías
de la información
2015

Porcentaje

■ Línea telefónica fija ■ Teléfono celular ■ Internet

Fuente: Cuadro 4.3

Región IV. Cuautitlán Izcalli
Alumnos, personal docente, escuelas e indicadores básicos
por municipio
Ciclo escolar 2015-2016

Cuadro 4.4

| Región Municipio | Alumnos | Maestros | Escuelas | Indicadores básicos | | |
|--------------------------------------|----------------|---------------|--------------|---------------------|------------|---------------------------|
| | | | | Alumno por | | Maestro por escuela |
| | | | | Maestro | Escuela | |
| Región IV. Cuautitlán Izcalli | 264 844 | 13 600 | 1 207 | 19 | 219 | 11 |
| Coyotepec | 14 396 | 649 | 53 | 22 | 272 | 12 |
| Cuautitlán Izcalli | 168 887 | 8 605 | 664 | 20 | 254 | 13 |
| Huehuetoca | 41 373 | 1 967 | 165 | 21 | 251 | 12 |
| Tepetzotlán | 24 418 | 1 252 | 140 | 20 | 174 | 9 |
| Villa del Carbón | 15 770 | 1 127 | 185 | 14 | 85 | 6 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Educación, 2017.

Indicadores básicos
2015-2016

Personas

■ Alumno por maestro ■ Maestro por escuela

Fuente: Cuadro 4.4

Región IV. Cuautitlán Izcalli
Unidades médicas, médicos, enfermeras e indicadores básicos
del sector salud, por municipio
2016

Cuadro 4.5

| Región Municipio | Unidades médicas | Médicos | Enfermeras | Habitante por | |
|--------------------------------------|---------------------|------------|------------|---------------|--------------|
| | | | | Unidad médica | Médico |
| Región IV. Cuautitlán Izcalli | 73 | 675 | 869 | 11 783 | 1 274 |
| Coyotepec | 4 | 23 | 17 | 10 651 | 1 852 |
| Cuautitlán Izcalli | 37 | 478 | 608 | 14 498 | 1 122 |
| Huehuetoca | 11 | 66 | 107 | 12 505 | 2 084 |
| Tepetzotlán | 10 | 43 | 56 | 9 580 | 2 228 |
| Villa del Carbón | 11 | 65 | 81 | 4 344 | 735 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Salud, 2017.

Habitantes por médico
2016

Miles de personas

Fuente: Cuadro 4.5

Región IV. Cuautitlán Izcalli
Población económicamente activa por municipio según sector de actividad económica
2016^{E/}
 (Personas)

Cuadro 4.6

| Región Municipio | PEA ^{a/} | Población ocupada por sector de actividad económica | | | | | PD ^{c/} |
|--------------------------------------|-------------------|---|--|----------------|----------------|------------------|------------------|
| | | Total | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | NE ^{b/} | |
| Región IV. Cuautitlán Izcalli | 394 184 | 375 151 | 6 814 | 109 198 | 257 528 | 1 611 | 19 033 |
| Coyotepec | 19 072 | 18 151 | 502 | 7 999 | 9 606 | 44 | 921 |
| Cuautitlán Izcalli | 255 307 | 242 980 | 610 | 62 805 | 178 550 | 1 015 | 12 327 |
| Huehuetoca | 56 931 | 54 182 | 427 | 18 110 | 35 376 | 269 | 2 749 |
| Tepetzotlán | 44 653 | 42 497 | 913 | 15 309 | 26 052 | 223 | 2 156 |
| Villa del Carbón | 18 221 | 17 341 | 4 362 | 4 975 | 7 944 | 60 | 880 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

a/ Población económicamente activa.

b/ No especificado.

c/ Población desocupada.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015; y Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2017.

Población ocupada por sector
2016

Miles de personas

■ Agropecuario, silvicultura y pesca ■ Industria ■ Servicios

Fuente: Cuadro 4.6

Región IV. Cuautitlán Izcalli
Población asegurada en el IMSS por municipio
2016^{E/}

Cuadro 4.7

| Región Municipio | Población asegurada | Porcentaje |
|--------------------------------------|--------------------------------|-------------------|
| Región IV. Cuautitlán Izcalli | 106 985 | 100.00 |
| Coyotepec | 4 740 | 4.43 |
| Cuautitlán Izcalli | 72 997 | 68.23 |
| Huehuetoca | 12 385 | 11.58 |
| Tepotzotlán | 11 971 | 11.19 |
| Villa del Carbón | 4 892 | 4.57 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del IMSS zona Oriente y Poniente en el Estado de México, 2017.

Población asegurada en el IMSS
2016

Miles de personas

Fuente: Cuadro 4.7

Región IV. Cuautitlán Izcalli
Poblacion total, grado de rezago social y lugar que ocupa
en el contexto estatal por municipio
2015

Cuadro 4.8

| Región Municipio | Población | Grado de rezago social | Lugar que ocupa en el contexto estatal |
|--------------------------------------|------------------|-----------------------------------|---|
| Región IV. Cuautitlán Izcalli | 842 686 | Muy bajo | |
| Coyotepec | 41 810 | Bajo | 79 |
| Cuautitlán Izcalli | 531 041 | Muy bajo | 42 |
| Huehuetoca | 128 486 | Muy bajo | 15 |
| Tepetzotlán | 94 198 | Muy bajo | 34 |
| Villa del Carbón | 47 151 | Medio | 68 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del CONEVAL, 2016.

Económico

Región IV. Cuautitlán Izcalli
Producto Interno Bruto por municipio según sector de actividad
económica 2016^{E/}
Base 2008
(Millones de pesos)

Cuadro 4.9

| Región Municipio | Producto Interno Bruto | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | Impuestos a los productos netos |
|--------------------------------------|---------------------------------------|---|------------------|------------------|--|
| Región IV. Cuautitlán Izcalli | 95 233.67 | 328.72 | 24 355.71 | 68 190.53 | 2 358.71 |
| Coyotepec | 459.66 | 9.14 | 66.51 | 371.26 | 12.75 |
| Cuautitlán Izcalli | 69 461.83 | 49.83 | 16 981.28 | 50 713.03 | 1 717.69 |
| Huehuetoca | 7 929.41 | 45.20 | 1 515.65 | 6 190.70 | 177.86 |
| Tepetzotlán | 16 792.77 | 131.68 | 5 752.86 | 10 472.79 | 435.44 |
| Villa del Carbón | 590.01 | 92.87 | 39.41 | 442.76 | 14.97 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGECOM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censos Económicos 2004, 2009 y 2014; Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2017.

Producto Interno Bruto por actividad económica
2016

Miles de millones de pesos

■ Agropecuario, silvicultura y pesca ■ Industria ■ Servicios

Fuente: Cuadro 4.9

Región IV. Cuautitlán Izcalli
Ingresos y egresos por municipio
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.10

| Región Municipio | Ingresos | Egresos |
|--------------------------------------|---------------------|---------------------|
| Región IV. Cuautitlán Izcalli | 3 130 448.10 | 3 018 175.10 |
| Coyotepec | 150 562.20 | 140 987.60 |
| Cuautitlán Izcalli | 1 941 754.00 | 1 912 689.10 |
| Huehuetoca | 440 563.40 | 434 754.50 |
| Tepetzotlán | 420 346.70 | 353 013.50 |
| Villa del Carbón | 177 221.80 | 176 730.40 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México, 2017.

Ingresos y egresos ejercidos
2016

Millones de pesos

■ Ingresos

■ Egresos

Fuente: Cuadro 4.10

Región IV. Cuautitlán Izcalli
Inversión pública ejercida e inversión per cápita
por municipio
2016

Cuadro 4.11

| Región Municipio | Inversión pública ejercida^{a/} (Miles de pesos) | Pesos por habitante |
|--------------------------------------|---|------------------------------------|
| Región IV. Cuautitlán Izcalli | 401 101.45 | 466.29 |
| Coyotepec | 56 153.30 | 1 318.09 |
| Cuautitlán Izcalli | 185 635.91 | 346.05 |
| Huehuetoca | 82 301.58 | 598.30 |
| Tepetzotlán | 37 414.91 | 390.55 |
| Villa del Carbón | 39 595.75 | 828.55 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ No incluye cobertura regional, estatal y más de un municipio.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Finanzas. Dirección General de Planeación y Gasto Público, 2017.

Inversión pública ejercida
2016

Millones de pesos

Fuente: Cuadro 4.11

Región IV. Cuautitlán Izcalli
Unidades económicas, personal ocupado y valor agregado
censal bruto a precios básicos por municipio
2014

Cuadro 4.12

| Región Municipio | Unidades económicas | Personal ocupado | Valor agregado censal bruto (Miles de pesos) |
|--------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|---|
| Región IV. Cuautitlán Izcalli | 23 870 | 153 784 | 40 503 623 |
| Coyotepec | 1 513 | 3 152 | 170 146 |
| Cuautitlán Izcalli | 15 472 | 115 175 | 34 451 007 |
| Huehuetoca | 2 898 | 11 294 | 1 348 091 |
| Tepetzotlán | 3 070 | 22 025 | 4 421 633 |
| Villa del Carbón | 917 | 2 138 | 112 746 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censo Económico del Estado de México, 2014.

Unidades económicas
2014

Millones de unidades económicas

Fuente: Cuadro 4.12

Región IV. Cuautitlán Izcalli
Establecimientos comerciales por municipio
2016

Cuadro 4.13

| Región Municipio | Mercados | Tianguis | Rastros | Restaurantes | Farmacias | Refaccionarias^{a/} | Otros^{b/} |
|--------------------------------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------------|------------------|------------------------------------|---------------------------|
| Región IV. Cuautitlán Izcalli | 22 | 161 | 8 | 224 | 293 | 164 | 15 052 |
| Coyotepec | 1 | 7 | 1 | 1 | 15 | 15 | 611 |
| Cuautitlán Izcalli | 17 | 145 | 2 | 108 | 198 | 64 | 11 393 |
| Huehuetoca | 2 | 7 | 2 | 0 | 21 | 13 | 895 |
| Tepetzotlán | 2 | 1 | 2 | 74 | 47 | 8 | 1 514 |
| Villa del Carbón | 0 | 1 | 1 | 41 | 12 | 64 | 639 |

a/ Las cifras corresponden al año 2012.

b/ Incluye panaderías, pollerías, tortillerías, pescaderías, carnicerías, expendio de huevo, misceláneas, abarrotes, lonjas mercantiles, frutas y legumbres, licorerías y/o vinaterías, papelerías, zapaterías, ropa en general, estéticas, ferreterías y tlapalerías, video club y mueblerías.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Dirección General de Comercio, 2017.

Establecimientos comerciales
2016

Número de comercios

Fuente: Cuadro 4.13

Región IV. Cuautitlán Izcalli
Longitud de la red carretera por municipio según tipo de
camino y estado superficial
2016
(Kilómetros)

Cuadro 4.14

| Región Municipio | Total ^{a/} | Pavimentada | | Revestida ^{d/} |
|--------------------------------------|---------------------|------------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| | | Federal (troncal) ^{b/} | Estatad ^{c/} | Estatad |
| Región IV. Cuautitlán Izcalli | 206.90 | 5.90 | 201.00 | 0.00 |
| Coyotepec | 15.40 | 0.00 | 15.40 | 0.00 |
| Cuautitlán Izcalli | 42.20 | 0.00 | 42.20 | 0.00 |
| Huehuetoca | 28.60 | 5.90 | 22.70 | 0.00 |
| Tepotzotlán | 37.30 | 0.00 | 37.30 | 0.00 |
| Villa del Carbón | 83.40 | 0.00 | 83.40 | 0.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Superficie carretera libre de peaje.

b/ Vía general de comunicación directa entre entidades federativas las cuales permiten transitar a otros enlaces carreteros.

c/ Comprende caminos rurales y alimentadoras de dos, cuatro o más carriles; no incluye caminos de cuota (autopistas estatales) y vialidades primarias de conexión de localidades.

d/ Camino donde pueden transitar vehículos automotores. Entre sus características destaca la superficie de rodamiento que consiste en una capa delgada de asfalto o gravilla compactada. Este tipo de infraestructura comúnmente interconecta localidades rurales o urbanas pequeñas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Infraestructura. Unidad de Planeación y Evaluación, 2017.

Longitud de la red carretera
2016

Kilómetros

Región IV. Cuautitlán Izcalli
Padrón de concesiones otorgadas para el servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 4.15

| Región Municipio | Total | Taxis^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros^{b/} |
|--------------------------------------|--------------|---------------------------|---------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| Región IV. Cuautitlán Izcalli | 9 943 | 4 684 | 3 017 | 1 538 | 704 |
| Coyotepec | 662 | 48 | 473 | 141 | 0 |
| Cuautitlán Izcalli | 7 906 | 3 581 | 2 432 | 1 215 | 678 |
| Huehuetoca | 578 | 492 | 55 | 26 | 5 |
| Tepotzotlán | 472 | 244 | 51 | 156 | 21 |
| Villa del Carbón | 325 | 319 | 6 | 0 | 0 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Padrón de concesiones por tipo de transporte
2016

Miles de concesiones

■ Taxis ■ Transporte pasajeros ■ Colectivo de ruta

Fuente: Cuadro 4.15

Región IV. Cuautitlán Izcalli
Concesiones otorgadas para el de servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 4.16

| Región Municipio | Total | Taxis^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros^{b/} |
|--------------------------------------|--------------|---------------------------|---------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| Región IV. Cuautitlán Izcalli | 790 | 442 | 342 | 0 | 6 |
| Coyotepec | 17 | 17 | 0 | 0 | 0 |
| Cuautitlán Izcalli | 339 | 27 | 312 | 0 | 0 |
| Huehuetoca | 192 | 167 | 25 | 0 | 0 |
| Tepotztlán | 125 | 116 | 3 | 0 | 6 |
| Villa del Carbón | 117 | 115 | 2 | 0 | 0 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Concesiones otorgadas por tipo de transporte
2016

Concesiones

■ Taxis ■ Transporte pasajeros

Fuente: Cuadro 4.16

Región IV. Cuautitlán Izcalli
Crédito otorgado al sector agropecuario por municipio
según tipo y actividad
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.17

| Región Municipio | Total | Avío | | | Refaccionario | | |
|--------------------------------------|---------------------|-------------|-------------------|--|---------------|-------------------|--|
| | | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} |
| Región IV. Cuautitlán Izcalli | 1 184 920.09 | 0.00 | 359 609.58 | 550 825.67 | 54.43 | 274 430.41 | 0.00 |
| Coyotepec | 2 083.00 | 0.00 | 0.00 | 2 083.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cuautitlán Izcalli | 643 662.05 | 0.00 | 359 162.98 | 10 068.67 | 0.00 | 274 430.41 | 0.00 |
| Huehuetoca | 958.00 | 0.00 | 0.00 | 958.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Tepotzotlán | 536 652.00 | 0.00 | 0.00 | 536 652.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Villa del Carbón | 1 565.04 | 0.00 | 446.61 | 1 064.00 | 54.43 | 0.00 | 0.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Incluye recursos del sector forestal y pesca.

Fuente: IGECM. Dirección de Estadística con información de Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura, 2017.

Crédito otorgado al sector agropecuario
2016

Miles de personas

Fuente: Cuadro 4.17

Región IV. Cuautitlán Izcalli
Usuarios del servicio eléctrico por municipio
según tipo de servicio
2016

Cuadro 4.18

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|--------------------------------------|----------------|--|------------------|-----------------|------------------------------|--|
| Región IV. Cuautitlán Izcalli | 256 989 | 22 126 | 234 133 | 6 | 617 | 107 |
| Coyotepec | 9 992 | 1 014 | 8 973 | 0 | 1 | 4 |
| Cuautitlán Izcalli | 158 769 | 15 619 | 143 081 | 3 | 2 | 64 |
| Huehuetoca | 59 301 | 2 374 | 56 344 | 2 | 567 | 14 |
| Tepetzotlán | 20 388 | 2 524 | 17 843 | 0 | 1 | 20 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Usuarios del servicio eléctrico
2016

Miles de personas

Fuente: Cuadro 4.18

Región IV. Cuautitlán Izcalli
Valor de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.19

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|--------------------------------------|---------------------|--|-------------------|-----------------|------------------------------|--|
| Región IV. Cuautitlán Izcalli | 2 757 556.32 | 2 300 712.06 | 263 623.33 | 834.88 | 121 635.79 | 70 750.25 |
| Coyotepec | 26 210.07 | 6 972.86 | 10 501.40 | 0.00 | 6 624.98 | 2 110.84 |
| Cuautitlán Izcalli | 2 020 702.35 | 1 709 089.30 | 183 481.97 | 844.85 | 85 412.47 | 41 873.76 |
| Huehuetoca | 289 533.71 | 224 166.97 | 41 328.04 | - 52.13 | 14 955.88 | 9 134.96 |
| Tepotzotlán | 404 783.95 | 355 565.41 | 20 889.75 | 0.00 | 11 661.41 | 16 667.38 |
| Villa del Carbón | 16 326.23 | 4 917.54 | 7 422.18 | 42.16 | 2 981.04 | 963.30 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Valor de las ventas de energía eléctrica
2016

Millones de pesos

Fuente: Cuadro 4.19

Región IV. Cuautitlán Izcalli
Volumen de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Megawatt por hora)

Cuadro 4.20

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|--------------------------------------|---------------------|--|-------------------|-----------------|------------------------------|--|
| Región IV. Cuautitlán Izcalli | 1 816 776.10 | 1 527 859.47 | 218 823.76 | 256.15 | 33 128.34 | 36 708.38 |
| Coyotepec | 13 802.23 | 2 533.34 | 8 126.49 | 0.00 | 2 071.00 | 1 071.40 |
| Cuautitlán Izcalli | 1 321 965.80 | 1 123 609.67 | 153 052.00 | 152.31 | 23 558.04 | 21 593.79 |
| Huehuetoca | 196 801.35 | 154 751.89 | 34 151.29 | 98.33 | 3 353.59 | 4 446.26 |
| Tepotzotlán | 273 791.99 | 245 144.43 | 16 274.09 | 0.00 | 3 216.53 | 9 156.94 |
| Villa del Carbón | 10 414.74 | 1 820.15 | 7 219.90 | 5.52 | 929.19 | 439.99 |

Fuente: IGECOM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 20

Volumen de las ventas de energía eléctrica
2016

Miles de megawatts por hora

Fuente: Cuadro 4.20

Región IV. Cuautitlán Izcalli
Valor de la producción minera, personal ocupado
y minas activas por municipio
2016

Cuadro 4.21

| Región Municipio | Valor de la producción (Miles de pesos) | Personal ocupado | Minas activas |
|--------------------------------------|--|-----------------------------|--------------------------|
| Región IV. Cuautitlán Izcalli | 9 891 | 17 | 2 |
| Coyotepec | 0 | 0 | 0 |
| Cuautitlán Izcalli | 1 483 | 12 | 1 |
| Huehuetoca | 8 408 | 5 | 1 |
| Tepotzotlán | 0 | 0 | 0 |
| Villa del Carbón | 0 | 0 | 0 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México, 2017.

Valor de la producción minera
2016

Millones de pesos

Fuente: Cuadro 4.21

Región IV. Cuautitlán Izcalli
Establecimientos, cuartos de hospedaje
y promedio de cuartos por municipio
2016

Cuadro 4.22

| Región Municipio | Establecimientos | Cuartos | Promedio de cuartos por establecimiento |
|--------------------------------------|-------------------------|----------------|--|
| Región IV. Cuautitlán Izcalli | 58 | 1 717 | 30 |
| Coyotepec | 2 | 15 | 8 |
| Cuautitlán Izcalli | 9 | 671 | 75 |
| Huehuetoca | 0 | 0 | 0 |
| Tepotzotlán | 34 | 828 | 24 |
| Villa del Carbón | 13 | 203 | 16 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2017.

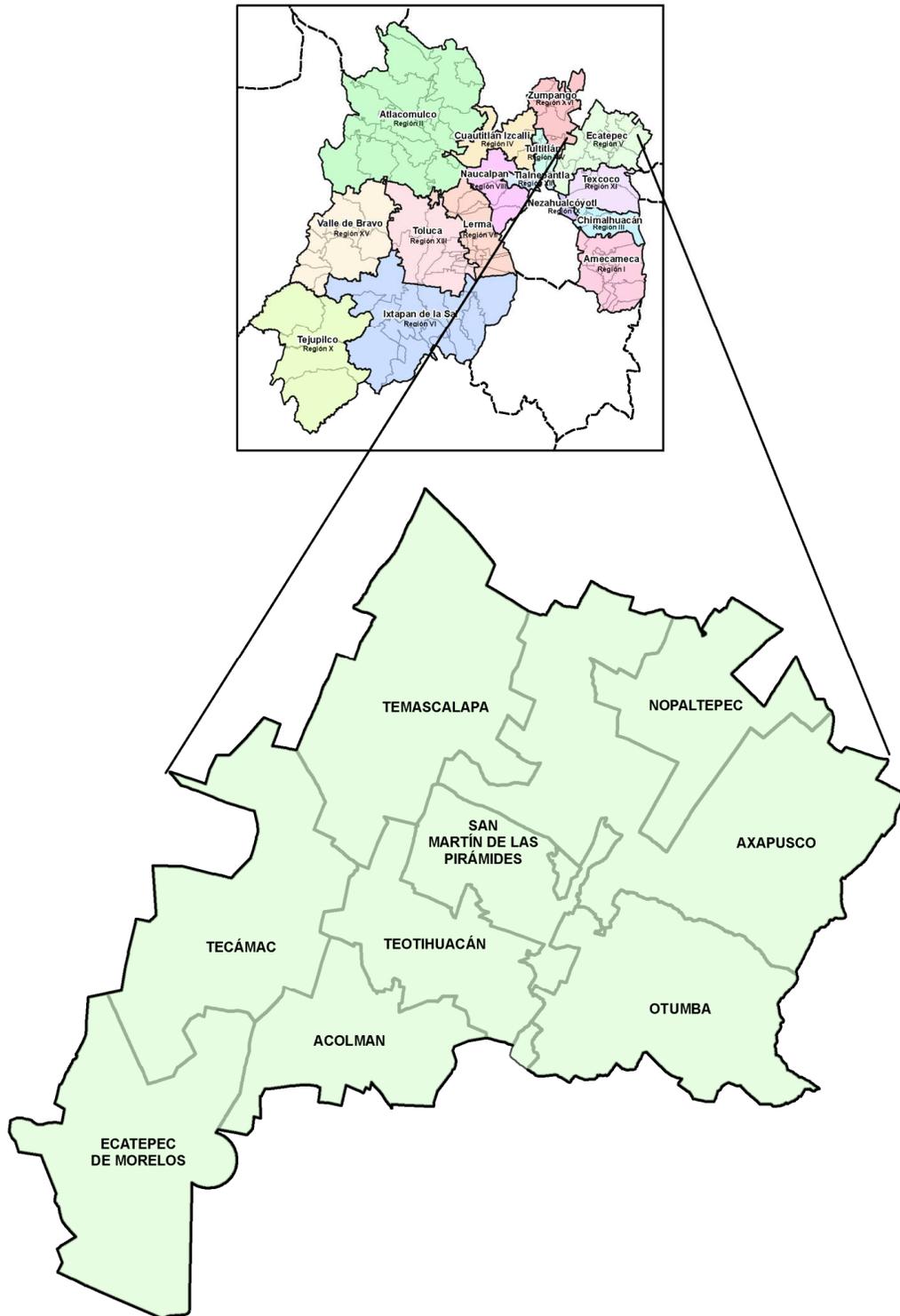
Cuartos por establecimiento
2016

Promedio

Fuente: Cuadro 4.22

Región V. Ecatepec

Mapa de la Región V. Ecatepec



Fuente: Elaborado con base en la Gaceta del Gobierno del 29 de agosto del 2006 y el Mapa de la División Política del Estado de México emitido por el Grupo de la Comisión de Límites, 2012.

Región V. Ecatepec

En la Zona Metropolitana de la Ciudad de México destaca la Región Ecatepec, con un paisaje predominante de áreas planas urbanizadas. La región esta integrada por nueve municipios de los cuales Ecatepec de Morelos es el más poblado del Estado y del país, los demás municipios son Acolman, Axapusco, Nopaltepec, Otumba, San Martín de las Pirámides, Tecámac, Temascalapa y Teotihuacan. El territorio regional tiene una superficie de 1 223.76 km², esto es, 5.40% de la extensión del Estado de México.

En 2010 la población de esta área geográfica era de 2 339 778, ocupando el primer lugar a nivel estatal en concentración demográfica según el Censo de Población y Vivienda 2010. El volumen de población para la región ascendió a 2 555 168 en 2016. Lo que representa el 15.40% de la población total de la entidad. La densidad de población es de 2 088 habitantes por km², cifra que es casi tres veces más grande al promedio estatal.

En la región se concentran 583 974 viviendas particulares, 15.84% del total estatal; 96.24% disponen de agua potable, 98.70% de drenaje y 99.47% de energía eléctrica.

En cuanto a las viviendas particulares habitadas con tecnologías de la información, en el Estado de México se cuenta con un registro de 1 852 506 viviendas con línea telefónica fija, 338 834 de ellas se ubican en la región (18.29%). Los municipios más representativos en este concepto son Ecatepec de Morelos y Tecámac, con 268 026 y 48 181 viviendas.

También en la región existen 416 958 viviendas particulares habitadas que disponen de teléfono celular, 16.90% del total estatal, ocupando los primeros lugares los municipios de Ecatepec de Morelos y Tecámac, con 285 489 y 77 757 viviendas.

En cuanto a la disponibilidad de Internet, la entidad tiene 811 030 viviendas particulares habitadas con este servicio, 132 184 (16.30%) se encuentran en la región. Sobresalen los municipios de Ecatepec de Morelos con 101 562 viviendas y Tecámac con 22 187 viviendas.

Asimismo, la región tiene un inventario de 2 792 escuelas y 30 184 maestros para atender a una población de 667 404 alumnos de todos los niveles educativos. Cada maestro, en promedio, dio enseñanza a 22 alumnos.

En el sector salud existen 150 unidades médicas con 3 022 médicos; en promedio cada unidad médica atendió a 17 034 personas y cada médico a 846.

La población ocupada en el Estado fue de 6 881 841, de donde 1 085 393 personas pertenecen a esta región, 15.77% respecto al total estatal. Los municipios con mayor número de población ocupada fueron Ecatepec de Morelos con 780 734 (71.93%) y Tecámac con 168 065 (15.48%). La distribución de la población ocupada por sectores de actividad económica más importante fue la de servicios, con 72.12% en relación con los otros sectores, sobresalen en este sector los municipios de Ecatepec de Morelos, Tecámac y Acolman.

De la región se registraron 551 698 personas aseguradas por el IMSS, 15.78% del total estatal. Destacando los municipios de Ecatepec de Morelos con 397 802 personas aseguradas y Tecámac con 85 098. De los municipios que integran la región, ocho presentan grado de rezago social muy bajo y uno con rezago social bajo.

El PIB de la región en 2016 fue de 150 289.29 millones de pesos en términos reales, equivalente al 11.97% del total estatal. El PIB está conformado por 758.80 millones de pesos del sector agropecuario (0.50%), 76 472.28 millones de pesos del sector industrial (50.88%) y 69 315.98 millones de pesos del sector servicios (46.12%), que agregados a los 3 742.23 millones de pesos de impuestos a los productos netos (2.49%), dan el total de la región. Los municipios que más contribuyeron a la generación del PIB son Ecatepec de Morelos con 128 905.84 millones de pesos (85.77%) y Tecámac con 10 425.30 millones de pesos, que equivale al (6.93%); ambos municipios concentran el 92.70% del PIB de la región V.

Los ingresos municipales de la región ascendieron a 6 466.36 millones de pesos, 11.09% del total estatal. Los municipios con mayor ingreso captado fueron Ecatepec de Morelos con 4 299.59 millones de pesos (66.49%) y Tecámac con 1 159.69 millones de pesos (17.93%).

En materia de inversión pública ejercida se destinaron a esta región 2 236.67 millones de pesos en términos nominales, 12.26% de la inversión total estatal. Los municipios más beneficiados son Ecatepec de Morelos con 1 362.77 millones de pesos (60.93%) y Tecámac con 349.67 millones de pesos (15.63%). La inversión pública ejercida per cápita de la región en 2016 ascendió a 875.35 pesos por habitante, mientras que a nivel estatal llegó a 2 882.49 pesos por persona.

Destacan los niveles de inversión pública de Axapusco con 4 318.97 pesos por habitante, Nopaltepec con 2 035.55 pesos por habitante y San Martín de las Pirámides de 1 941.39 pesos por persona.

Las unidades económicas registradas en el Estado de México según el último Censo Económico 2016 fueron de 534 838, de las cuales 91 474 se concentraron en esta región, 17.10% del total estatal. Los municipios que mayor número de unidades económicas registraron son Ecatepec de Morelos con 64 748 (70.78%) y Tecámac con 14 091 (15.40%).

El valor agregado censal bruto de las unidades económicas en 2016 contabilizó 392 363 669 miles de pesos en el Estado de México, de este monto 41 069 048 miles de pesos son de esta región, 10.46% del total estatal. Los municipios que mayor valor agregado aportaron son Ecatepec de Morelos con 33 562 110 miles de pesos (81.72%) y Tecámac con 3 781 949 miles de pesos (9.20%).

En cuanto a la infraestructura comercial, la región sumo 37 121 establecimientos desglosados en mercados, tianguis, rastros, restaurantes, farmacias, refaccionarias y otros, que representa el 16.37% respecto al total estatal. La distribución regional se desagrega en 159 mercados, 87 tianguis, 24 rastros, 1 302 restaurantes, 1 363 farmacias, 263 refaccionarias y 33 923 de otros establecimientos (panaderías, tortillerías, pollerías, carnicerías, misceláneas, abarrotes, etcétera). Los municipios que mayor número de establecimientos registraron son Ecatepec de Morelos con 26 977 establecimientos y Tecamac con 7 324.

En relación con la infraestructura de la red carretera, la región tiene 360.84 kilómetros, 6.99% del total estatal. La distribución regional se clasifica en 98.85 kilómetros de carretera troncal federal pavimentada, 245.79 kilómetros de estatales pavimentadas y 16.20 kilómetros de estatales revestidas. Los municipios que presentan una mayor extensión de carretera registrada son Axapusco con 59.37 kilómetros y Ecatepec de Morelos con 57.29 kilómetros.

Las concesiones de transporte para servicio público en el Estado son del orden de 152 403, de las que 16 627 se distribuyeron en la región, 10.91% del total estatal; de las cuales 2 831 se dieron para taxi, 4 714 para transporte de pasajeros, 9 082 para transporte colectivo de ruta y ninguna de otros como: transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de

turismo. Los municipios que mayor número de concesiones tienen son Ecatepec de Morelos con 13 642 y Tecámac con 1 719.

El crédito agropecuario canalizado en la región fue por una cantidad 364 369.59 miles de pesos, 4.13% del total estatal, distribuido en Avío y Refaccionario con 164 320.27 miles de pesos y 200 049.32 miles de pesos, respectivamente. Al interior de la región los municipios que fueron beneficiados con mayor crédito son Ecatepec de Morelos con 278 346.69 miles de pesos y Otumba con 26 809.05 miles de pesos.

Por otro lado, el número de usuarios de energía eléctrica en el Estado es de 4 256 676 distribuidos en industrial y servicios, residencial, comercial, agrícola, alumbrado público, bombeo de aguas potables y negras. En la región los usuarios sumaron 630 934, equivalente al 14.82% del total estatal; los municipios con mayor número de usuarios son Ecatepec de Morelos con 410 359 y Tecámac con 153 554.

El valor de la energía eléctrica en la entidad sumó 31 248 539.32 miles de pesos, el monto de la región ascendió a 4 145 570.14 miles de pesos, 13.27% del total estatal.

Los municipios más significativos son Ecatepec de Morelos con 2 958 841.89 miles de pesos y Tecámac con 678 991.91 miles de pesos.

El volumen de ventas de energía eléctrica en el Estado de México, registró los 17 959 835.53 megawatt/hora, mientras que en la región fue de 2 288 995.68 megawatt/hora, 12.75% del total estatal. Los municipios con mayor volumen de ventas son Ecatepec de Morelos con 1 703 349.85 megawatt/hora y Tecámac con 386 994.19 megawatt/hora.

El valor de la producción minera en el Estado de México es de 6 208 664 miles de pesos, la región generó un valor por 119 737 miles de pesos, 1.93% del total estatal.

Los empleos creados por esta actividad en la región fueron 185 en 15 minas activas.

Los municipios que mayor empleo dieron son Acolman con 114 y Temascalapa con 19.

Respecto a la infraestructura turística en el Estado, está integrada por 704 establecimientos y 23 844 cuartos de hospedaje. En la región existen 45 establecimientos que representa el 6.39% y 2 264 cuartos que significa el 9.50% del total estatal, respectivamente. Los municipios con el mayor número de establecimientos son Ecatepec de Morelos con 18 y 1 441 cuartos, Teotihuacan con ocho establecimientos y 190 cuartos, y Otumba con ocho establecimientos y 171 cuartos.

Social

Región V. Ecatepec
Población total por municipio según sexo
2016

Cuadro 5.1

| Región Municipio | Total | Hombres | Mujeres | Porcentaje |
|-----------------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| Región V. Ecatepec | 2 509 914 | 1 218 246 | 1 291 668 | 100.00 |
| Acolman | 157 180 | 76 344 | 80 836 | 6.26 |
| Axapusco | 28 326 | 13 874 | 14 452 | 1.13 |
| Ecatepec de Morelos | 1 683 605 | 816 679 | 866 926 | 67.08 |
| Nopaltepec | 8 979 | 4 378 | 4 601 | 0.36 |
| Otumba | 35 567 | 17 446 | 18 121 | 1.42 |
| San Martín de las Pirámides | 27 565 | 13 367 | 14 198 | 1.10 |
| Tecámac | 471 189 | 228 475 | 242 714 | 18.77 |
| Temascalapa | 39 372 | 19 394 | 19 978 | 1.57 |
| Teotihuacan | 58 131 | 28 289 | 29 842 | 2.32 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística, proyecciones propias con información de la Encuesta Intercensal, 2015.

Población total por sexo
2016

Miles de personas

■ Hombres

■ Mujeres

Fuente: Cuadro 5.1

Región V. Ecatepec
Viviendas particulares habitadas por municipio según
disponibilidad de tecnologías de la información^{a/}
2015

Cuadro 5.3

| Región Municipio | Línea telefónica fija | | | Teléfono celular | | | Internet | | |
|-----------------------------|-----------------------|----------------|------------------|------------------|----------------|------------------|----------------|----------------|------------------|
| | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} |
| Región V. Ecatepec | 344 013 | 303 655 | 1 842 | 538 745 | 108 889 | 1 876 | 247 824 | 399 664 | 2 022 |
| Acolman | 13 076 | 27 033 | 136 | 33 424 | 6 694 | 127 | 8 809 | 31 280 | 156 |
| Axapusco | 1 103 | 5 965 | 29 | 5 151 | 1 910 | 36 | 835 | 6 233 | 29 |
| Ecatepec de Morelos | 265 663 | 170 096 | 1 002 | 357 372 | 78 280 | 1 109 | 179 212 | 256 494 | 1 055 |
| Nopaltepec | 545 | 1 863 | 14 | 1 924 | 487 | 11 | 470 | 1 938 | 14 |
| Otumba | 1 576 | 7 465 | 93 | 6 921 | 2 119 | 94 | 1 610 | 7 435 | 89 |
| San Martín de las Pirámides | 1 478 | 5 598 | 32 | 6 059 | 1 016 | 33 | 1 609 | 5 461 | 38 |
| Tecámac | 55 533 | 66 543 | 463 | 107 869 | 14 268 | 402 | 50 878 | 71 095 | 566 |
| Temascalapa | 1 443 | 8 404 | 22 | 7 758 | 2 087 | 24 | 1 293 | 8 557 | 19 |
| Teotihuacan | 3 596 | 10 688 | 51 | 12 267 | 2 028 | 40 | 3 108 | 11 171 | 56 |

a/ El total de viviendas particulares habitadas excluye viviendas móviles, refugios y locales no construidos para habitación debido a que no se captaron características de estas clases de vivienda. Asimismo, excluye las viviendas sin información de ocupantes.

b/ No especificado.

Fuente: IGECM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas que disponen de tecnologías
de la información
2015

Porcentaje

■ Línea telefónica fija ■ Teléfono celular ■ Internet

Fuente: Cuadro 5.3

Región V. Ecatepec
Alumnos, personal docente, escuelas e indicadores básicos
por municipio
Ciclo escolar 2015-2016

Cuadro 5.4

| Región Municipio | Alumnos | Maestros | Escuelas | Indicadores básicos | | |
|-----------------------------|----------------|---------------|--------------|---------------------|------------|---------------------------|
| | | | | Alumno por | | Maestro por escuela |
| | | | | Maestro | Escuela | |
| Región V. Ecatepec | 668 463 | 32 673 | 2 817 | 20 | 237 | 12 |
| Acolman | 38 537 | 1 740 | 163 | 22 | 236 | 11 |
| Axapusco | 9 308 | 507 | 70 | 18 | 133 | 7 |
| Ecatepec de Morelos | 429 896 | 21 591 | 1 787 | 20 | 241 | 12 |
| Nopaltepec | 3 392 | 178 | 19 | 19 | 179 | 9 |
| Otumba | 11 868 | 495 | 69 | 24 | 172 | 7 |
| San Martín de las Pirámides | 7 578 | 374 | 34 | 20 | 223 | 11 |
| Tecámac | 135 246 | 6 267 | 500 | 22 | 270 | 13 |
| Temascalapa | 12 092 | 538 | 71 | 22 | 170 | 8 |
| Teotihuacan | 20 546 | 983 | 104 | 21 | 198 | 9 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Educación, 2017.

Indicadores básicos
2015-2016

Personas

■ Alumno por maestro

■ Maestro por escuela

Fuente: Cuadro 5.4

Región V. Ecatepec
Unidades médicas, médicos, enfermeras e indicadores básicos
del sector salud, por municipio
2016

Cuadro 5.5

| Región Municipio | Unidades médicas | Médicos | Enfermeras | Habitante por | |
|-----------------------------|---------------------|--------------|--------------|---------------|------------|
| | | | | Unidad médica | Médico |
| Región V. Ecatepec | 154 | 3 737 | 5 583 | 16 298 | 672 |
| Acolman | 16 | 199 | 894 | 9 824 | 790 |
| Axapusco | 9 | 96 | 188 | 3 147 | 295 |
| Ecatepec de Morelos | 75 | 2 769 | 3 393 | 22 448 | 608 |
| Nopaltepec | 3 | 12 | 21 | 2 993 | 748 |
| Otumba | 6 | 67 | 117 | 5 928 | 531 |
| San Martín de las Pirámides | 6 | 27 | 35 | 4 594 | 1 021 |
| Tecámac | 21 | 524 | 860 | 22 438 | 899 |
| Temascalapa | 8 | 21 | 32 | 4 922 | 1 875 |
| Teotihuacan | 10 | 22 | 43 | 5 813 | 2 642 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Salud, 2017.

Habitantes por médico
2016

Miles de personas

Fuente: Cuadro 5.5

Región V. Ecatepec
Población económicamente activa por municipio según sector de actividad económica
2016^{E/}
(Personas)

Cuadro 5.6

| Región Municipio | PEA ^{a/} | Población ocupada por sector de actividad económica | | | | | PD ^{c/} |
|-----------------------------|-------------------|---|--|----------------|----------------|------------------|------------------|
| | | Total | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | NE ^{b/} | |
| Región V. Ecatepec | 1 165 998 | 1 109 704 | 15 763 | 275 714 | 813 792 | 4 435 | 56 294 |
| Acolman | 70 778 | 67 361 | 769 | 20 198 | 46 218 | 176 | 3 417 |
| Axapusco | 11 761 | 11 193 | 1 931 | 4 047 | 5 181 | 34 | 568 |
| Ecatepec de Morelos | 792 809 | 754 534 | 2 731 | 180 186 | 568 467 | 3 150 | 38 275 |
| Nopaltepec | 4 219 | 4 015 | 832 | 1 520 | 1 653 | 10 | 204 |
| Otumba | 16 297 | 15 510 | 3 691 | 3 295 | 8 470 | 54 | 787 |
| San Martín de las Pirámides | 12 516 | 11 912 | 1 426 | 3 670 | 6 774 | 42 | 604 |
| Tecámac | 213 343 | 203 042 | 1 711 | 47 784 | 152 707 | 840 | 10 301 |
| Temascalapa | 17 810 | 16 950 | 1 486 | 7 093 | 8 340 | 31 | 860 |
| Teotihuacan | 26 465 | 25 187 | 1 186 | 7 921 | 15 982 | 98 | 1 278 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

a/ Población económicamente activa.

b/ No especificado.

c/ Población desocupada.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015; y Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2017.

Población ocupada por sector
2016

Miles de personas

■ Agropecuario, silvicultura y pesca ■ Industria ■ Servicios

Fuente: Cuadro 5.6

Región V. Ecatepec
Población asegurada en el IMSS por municipio
2016^{E/}

Cuadro 5.7

| Región Municipio | Población asegurada | Porcentaje |
|-----------------------------|--------------------------------|-------------------|
| Región V. Ecatepec | 320 158 | 100.00 |
| Acolman | 17 055 | 5.33 |
| Axapusco | 3 088 | 0.96 |
| Ecatepec de Morelos | 230 851 | 72.11 |
| Nopaltepec | 1 159 | 0.36 |
| Otumba | 4 364 | 1.36 |
| San Martín de las Pirámides | 3 305 | 1.03 |
| Tecámac | 49 383 | 15.42 |
| Temascalapa | 4 400 | 1.37 |
| Teotihuacan | 6 552 | 2.05 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del IMSS zona Oriente y Poniente en el Estado de México, 2017.

Población asegurada en el IMSS
2016

Miles de personas

Fuente: Cuadro 5.7

Región V. Ecatepec
Población total, grado de rezago social y lugar que ocupa
en el contexto estatal por municipio
2015

Cuadro 5.8

| Región Municipio | Población | Grado de rezago social | Lugar que ocupa en el contexto estatal |
|-----------------------------|------------------|-----------------------------------|---|
| Región V. Ecatepec | 2 470 710 | Muy bajo | |
| Acolman | 152 506 | Muy bajo | 1 |
| Axapusco | 27 709 | Bajo | 77 |
| Ecatepec de Morelos | 1 677 678 | Muy bajo | 14 |
| Nopaltepec | 8 960 | Bajo | 91 |
| Otumba | 35 274 | Bajo | 92 |
| San Martín de las Pirámides | 26 960 | Muy bajo | 28 |
| Tecámac | 446 008 | Muy bajo | 30 |
| Temascalapa | 38 622 | Bajo | 100 |
| Teotihuacan | 56 993 | Muy bajo | 33 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del CONEVAL, 2016.

Económico

Región V. Ecatepec
Producto Interno Bruto por municipio según sector de actividad
económica 2016^{E/}
Base 2008
(Millones de pesos)

Cuadro 5.9

| Región Municipio | Producto Interno Bruto | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | Impuestos a los productos netos |
|-----------------------------|---------------------------------------|---|------------------|------------------|--|
| Región V. Ecatepec | 156 433.78 | 835.74 | 75 302.96 | 75 919.65 | 4 375.44 |
| Acolman | 8 756.33 | 83.72 | 2 029.09 | 6 458.24 | 185.28 |
| Axapusco | 208.11 | 96.62 | 20.20 | 86.79 | 4.50 |
| Ecatepec de Morelos | 132 921.58 | 1.28 | 68 034.55 | 61 085.35 | 3 800.40 |
| Nopaltepec | 169.07 | 104.89 | 23.98 | 35.88 | 4.33 |
| Otumba | 631.49 | 160.62 | 93.05 | 363.69 | 14.13 |
| San Martín de las Pirámides | 673.69 | 175.14 | 208.74 | 275.59 | 14.22 |
| Tecámac | 10 720.04 | 37.45 | 4 057.16 | 6 335.28 | 290.15 |
| Temascalapa | 408.32 | 98.18 | 40.39 | 259.80 | 9.95 |
| Teotihuacan | 1 945.16 | 77.83 | 795.81 | 1 019.04 | 52.48 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censos Económicos 2004, 2009 y 2014; Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2017.

Producto Interno Bruto por actividad económica
2016

Miles de millones de pesos

■ Agropecuario, silvicultura y pesca ■ Industria ■ Servicios

Fuente: Cuadro 5.9

Región V. Ecatepec
Ingresos y egresos por municipio
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 5.10

| Región Municipio | Ingresos | Egresos |
|-----------------------------|---------------------|---------------------|
| Región V. Ecatepec | 6 459 428.80 | 7 216 220.30 |
| Acolman | 286 898.60 | 261 451.70 |
| Axapusco | 128 669.60 | 127 473.10 |
| Ecatepec de Morelos | 4 146 145.20 | 4 866 173.40 |
| Nopaltepec | 51 571.20 | 52 875.10 |
| Otumba | 184 593.30 | 186 350.40 |
| San Martín de las Pirámides | 122 372.30 | 119 760.10 |
| Tecámac | 1 237 446.00 | 1 302 609.60 |
| Temascalapa | 127 013.10 | 110 517.10 |
| Teotihuacan | 174 719.50 | 189 009.80 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México, 2017.

Ingresos y egresos ejercidos
2016

Millones de pesos

■ Ingresos

■ Egresos

Fuente: Cuadro 5.10

Región V. Ecatepec
Inversión pública ejercida e inversión per cápita
por municipio
2016

Cuadro 5.11

| Región Municipio | Inversión pública ejercida^{a/} (Miles de pesos) | Pesos por habitante |
|-----------------------------|---|------------------------------------|
| Región V. Ecatepec | 2 394 395.42 | 953.98 |
| Acolman | 79 692.98 | 507.02 |
| Axapusco | 44 838.33 | 1 582.94 |
| Ecatepec de Morelos | 1 997 545.37 | 1 186.47 |
| Nopaltepec | 14 516.68 | 1 616.74 |
| Otumba | 36 273.87 | 1 019.87 |
| San Martín de las Pirámides | 50 991.84 | 1 849.88 |
| Tecámac | 66 197.47 | 140.49 |
| Temascalapa | 22 462.86 | 570.53 |
| Teotihuacan | 81 876.01 | 1 408.47 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ No incluye cobertura regional, estatal y más de un municipio.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Finanzas. Dirección General de Planeación y Gasto Público, 2017.

Inversión pública ejercida
2016

Millones de pesos

Fuente: Cuadro 5.11

Región V. Ecatepec
Unidades económicas, personal ocupado y valor agregado
censal bruto a precios básicos por municipio
2014

Cuadro 5.12

| Región Municipio | Unidades económicas | Personal ocupado | Valor agregado censal bruto (Miles de pesos) |
|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|---|
| Región V. Ecatepec | 91 474 | 270 959 | 41 069 048 |
| Acolman | 5 368 | 12 024 | 1 918 412 |
| Axapusco | 760 | 1 586 | 97 271 |
| Ecatepec de Morelos | 64 748 | 204 423 | 33 562 110 |
| Nopaltepec | 381 | 770 | 47 935 |
| Otumba | 1 314 | 2 877 | 163 033 |
| San Martín de las Pirámides | 946 | 2 385 | 218 153 |
| Tecámac | 14 091 | 37 720 | 3 781 949 |
| Temascalapa | 1 354 | 2 389 | 102 756 |
| Teotihuacan | 2 512 | 6 785 | 1 177 429 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censo Económico del Estado de México, 2014.

Unidades económicas
2014

Miles de unidades económicas

Fuente: Cuadro 5.12

Región V. Ecatepec
Establecimientos comerciales por municipio
2016

Cuadro 5.13

| Región Municipio | Mercados | Tianguis | Rastros | Restaurantes | Farmacias | Refaccionarias^{a/} | Otros^{b/} |
|-----------------------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------------|------------------|------------------------------------|---------------------------|
| Región V. Ecatepec | 159 | 87 | 24 | 145 | 1 363 | 263 | 35 275 |
| Acolman | 1 | 13 | 0 | 13 | 29 | 20 | 690 |
| Axapusco | 0 | 4 | 0 | 0 | 15 | 4 | 395 |
| Ecatepec de Morelos | 136 | 35 | 5 | 59 | 1 019 | 0 | 25 814 |
| Nopaltepec | 0 | 2 | 0 | 8 | 6 | 2 | 211 |
| Otumba | 1 | 1 | 2 | 4 | 12 | 5 | 117 |
| San Martín de las Pirámides | 1 | 1 | 0 | 12 | 8 | 3 | 121 |
| Tecámac | 18 | 20 | 13 | 13 | 227 | 216 | 6 839 |
| Temascalapa | 0 | 9 | 0 | 1 | 31 | 5 | 528 |
| Teotihuacan | 2 | 2 | 4 | 35 | 16 | 8 | 560 |

a/ Las cifras corresponden al año 2012.

b/ Incluye panaderías, pollerías, tortillerías, pescaderías, carnicerías, expendio de huevo, misceláneas, abarrotes, lonjas mercantiles, frutas y legumbres, licorerías y/o vinaterías, papelerías, zapaterías, ropa en general, estéticas, ferreterías y tlapalerías, video club y mueblerías.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Dirección General de Comercio, 2017.

Establecimientos comerciales
2016

Número de comercios

Fuente: Cuadro 5.13

Región V. Ecatepec
Longitud de la red carretera por municipio según tipo de
camino y estado superficial
2016
(Kilómetros)

Cuadro 5.14

| Región Municipio | Total ^{a/} | Pavimentada | | Revestida ^{d/} |
|-----------------------------|---------------------|------------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| | | Federal (troncal) ^{b/} | Estatal ^{c/} | Estatal |
| Región V. Ecatepec | 356.02 | 100.60 | 249.42 | 6.00 |
| Acolman | 37.75 | 19.00 | 18.75 | 0.00 |
| Axapusco | 48.90 | 2.70 | 46.20 | 0.00 |
| Ecatepec de Morelos | 55.40 | 9.10 | 46.30 | 0.00 |
| Nopaltepec | 25.60 | 15.00 | 10.60 | 0.00 |
| Otumba | 19.10 | 3.30 | 15.80 | 0.00 |
| San Martín de las Pirámides | 22.90 | 3.30 | 19.60 | 0.00 |
| Tecámac | 40.50 | 20.90 | 19.60 | 0.00 |
| Temascalapa | 49.60 | 0.00 | 48.10 | 1.50 |
| Teotihuacan | 56.27 | 27.30 | 24.47 | 4.50 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Superficie carretera libre de peaje.

b/ Vía general de comunicación directa entre entidades federativas las cuales permiten transitar a otros enlaces carreteros.

c/ Comprende caminos rurales y alimentadoras de dos, cuatro o más carriles; no incluye caminos de cuota (autopistas estatales) y vialidades primarias de conexión de localidades.

d/ Camino donde pueden transitar vehículos automotores. Entre sus características destaca la superficie de rodamiento que consiste en una capa delgada de asfalto o gravilla compactada. Este tipo de infraestructura comúnmente interconecta localidades rurales o urbanas pequeñas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística, con información de la Secretaría de Infraestructura. Unidad de Planeación y Evaluación, 2017.

Logitud de la red carretera
2016

Kilómetros

Región V. Ecatepec
Padrón de concesiones otorgadas para el servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 5.15

| Región Municipio | Total | Taxis^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros^{b/} |
|-----------------------------|---------------|---------------------------|---------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| Región V. Ecatepec | 22 100 | 5 825 | 7 081 | 9 082 | 112 |
| Acolman | 131 | 100 | 29 | 2 | 0 |
| Axapusco | 58 | 58 | 0 | 0 | 0 |
| Ecatepec de Morelos | 18 015 | 3 440 | 6 427 | 8 054 | 94 |
| Nopaltepec | 5 | 5 | 0 | 0 | 0 |
| Otumba | 309 | 220 | 0 | 89 | 0 |
| San Martín de las Pirámides | 68 | 67 | 0 | 1 | 0 |
| Tecámac | 2 507 | 1 564 | 478 | 457 | 8 |
| Temascalapa | 196 | 135 | 59 | 2 | 0 |
| Teotihuacan | 811 | 236 | 88 | 477 | 10 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Padrón de concesiones por tipo de transporte
2016

Miles de concesiones

■ Taxis ■ Transporte pasajeros ■ Colectivo de ruta

Fuente: Cuadro 5.15

Región V. Ecatepec
Concesiones otorgadas para el de servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 5.16

| Región Municipio | Total | Taxis^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros^{b/} |
|-----------------------------|--------------|---------------------------|---------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| Región V. Ecatepec | 5 282 | 2 937 | 2 345 | 0 | 0 |
| Acolman | 77 | 69 | 8 | 0 | 0 |
| Axapusco | 19 | 19 | 0 | 0 | 0 |
| Ecatepec de Morelos | 4 247 | 2 172 | 2 075 | 0 | 0 |
| Nopaltepec | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Otumba | 26 | 26 | 0 | 0 | 0 |
| San Martín de las Pirámides | 18 | 18 | 0 | 0 | 0 |
| Tecámac | 730 | 529 | 201 | 0 | 0 |
| Temascalapa | 93 | 83 | 10 | 0 | 0 |
| Teotihuacan | 72 | 21 | 51 | 0 | 0 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Concesiones otorgadas por tipo de transporte
2016

Concesiones

■ Taxis

■ Transporte pasajeros

Fuente: Cuadro 5.16

Región V. Ecatepec
Crédito otorgado al sector agropecuario por municipio
según tipo y actividad
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 5.17

| Región Municipio | Total | Avío | | | Refaccionario | | |
|-----------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--|-----------------|-----------------|--|
| | | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} |
| Región V. Ecatepec | 381 885.90 | 219 067.75 | 114 782.74 | 40 594.79 | 1 040.63 | 6 399.99 | 0.00 |
| Acolman | 6 584.00 | 0.00 | 0.00 | 6 584.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Axapusco | 3 686.39 | 2 327.00 | 1 014.90 | 344.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Ecatepec de Morelos | 219 000.62 | 209 263.37 | 9 737.25 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Nopaltepec | 3 179.23 | 1 577.23 | 0.00 | 1 602.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Otumba | 25 825.51 | 5 100.00 | 6 936.85 | 6 992.29 | 396.38 | 6 399.99 | 0.00 |
| San Martín de las Pirámides | 1 706.75 | 0.00 | 585.75 | 1 121.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Tecámac | 115 879.66 | 800.16 | 96 508.00 | 18 191.50 | 380.00 | 0.00 | 0.00 |
| Temascalapa | 2 437.24 | 0.00 | 0.00 | 2 173.00 | 264.24 | 0.00 | 0.00 |
| Teotihuacan | 3 586.50 | 0.00 | 0.00 | 3 586.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Incluye recursos del sector forestal y pesca.

Fuente: IGECM. Dirección de Estadística con información de Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura, 2017.

Crédito otorgado al sector agropecuario
2016

Millones de pesos

Fuente: Cuadro 5.17

Región V. Ecatepec
Usuarios del servicio eléctrico por municipio
según tipo de servicio
2016

Cuadro 5.18

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|-----------------------------|----------------|--|------------------|-----------------|------------------------------|--|
| Región V. Ecatepec | 697 587 | 54 624 | 642 290 | 172 | 144 | 357 |
| Acolman | 33 891 | 2 300 | 31 527 | 35 | 1 | 28 |
| Axapusco | 5 987 | 397 | 5 589 | 0 | 1 | 0 |
| Ecatepec de Morelos | 440 656 | 36 863 | 403 605 | 6 | 7 | 175 |
| Nopaltepec | 2 594 | 172 | 2 421 | 0 | 1 | 0 |
| Otumba | 9 799 | 929 | 8 818 | 27 | 1 | 24 |
| San Martín de las Pirámides | 6 223 | 659 | 5 553 | 4 | 1 | 6 |
| Tecámac | 176 092 | 11 219 | 164 625 | 20 | 130 | 98 |
| Temascalapa | 11 315 | 806 | 10 499 | 1 | 1 | 8 |
| Teotihuacan | 11 030 | 1 279 | 9 653 | 79 | 1 | 18 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Usuarios del servicio eléctrico
2016

Miles de personas

Fuente: Cuadro 5.18

Región V. Ecatepec
Valor de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 5.19

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|-----------------------------|---------------------|--|-------------------|------------------|------------------------------|--|
| Región V. Ecatepec | 3 454 277.49 | 2 183 873.33 | 647 890.07 | 10 992.33 | 331 595.37 | 279 926.39 |
| Acolman | 128 892.81 | 67 930.94 | 33 981.33 | 4 109.57 | 15 671.11 | 7 199.86 |
| Axapusco | 15 326.22 | 5 772.88 | 5 300.43 | 0.00 | 4 252.91 | 0.00 |
| Ecatepec de Morelos | 2 568 898.52 | 1 758 953.84 | 403 511.41 | 1 149.97 | 232 535.96 | 172 747.34 |
| Nopaltepec | 17 250.97 | 4 104.19 | 2 778.06 | 0.00 | 10 368.72 | 0.00 |
| Otumba | 48 942.79 | 17 365.14 | 8 337.44 | 1 305.68 | 5 884.74 | 16 049.79 |
| San Martín de las Pirámides | 23 280.69 | 10 565.53 | 6 617.76 | 177.48 | 3 570.40 | 2 349.52 |
| Tecámac | 536 436.17 | 245 785.16 | 167 449.90 | 2 925.03 | 48 060.54 | 72 215.54 |
| Temascalapa | 24 513.27 | 7 364.41 | 9 717.87 | 16.37 | 3 992.88 | 3 421.75 |
| Teotihuacan | 90 736.05 | 66 031.25 | 10 195.86 | 1 308.23 | 7 258.12 | 5 942.60 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Valor de las ventas de energía eléctrica
2016

Millones de pesos

Fuente: Cuadro 5.19

Región V. Ecatepec
Volumen de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Megawatt por hora)

Cuadro 5.20

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|-----------------------------|---------------------|--|-------------------|-----------------|------------------------------|--|
| Región V. Ecatepec | 2 207 413.86 | 1 415 415.28 | 546 382.61 | 9 477.39 | 96 004.45 | 140 134.13 |
| Acolman | 79 086.48 | 40 110.23 | 28 037.93 | 2 266.98 | 4 917.50 | 3 753.85 |
| Axapusco | 8 591.72 | 2 688.38 | 4 575.83 | 0.00 | 1 327.51 | 0.00 |
| Ecatepec de Morelos | 1 660 532.26 | 1 166 808.63 | 341 074.21 | 2 292.62 | 63 874.45 | 86 482.36 |
| Nopaltepec | 8 419.59 | 2 293.23 | 1 977.01 | 0.00 | 4 149.35 | 0.00 |
| Otumba | 25 045.20 | 7 844.41 | 6 305.71 | 1 341.95 | 1 847.42 | 7 705.72 |
| San Martín de las Pirámides | 11 748.88 | 4 570.81 | 4 794.95 | 87.45 | 1 114.47 | 1 181.20 |
| Tecámac | 338 820.22 | 141 514.68 | 143 445.96 | 2 577.52 | 15 259.99 | 36 022.08 |
| Temascalapa | 13 956.36 | 3 022.44 | 7 974.80 | 3.44 | 1 248.19 | 1 707.50 |
| Teotihuacan | 61 213.14 | 46 562.49 | 8 196.22 | 907.44 | 2 265.56 | 3 281.43 |

Fuente: IGECOM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Volumen de las ventas de energía eléctrica
2016

Miles de megawatt por hora

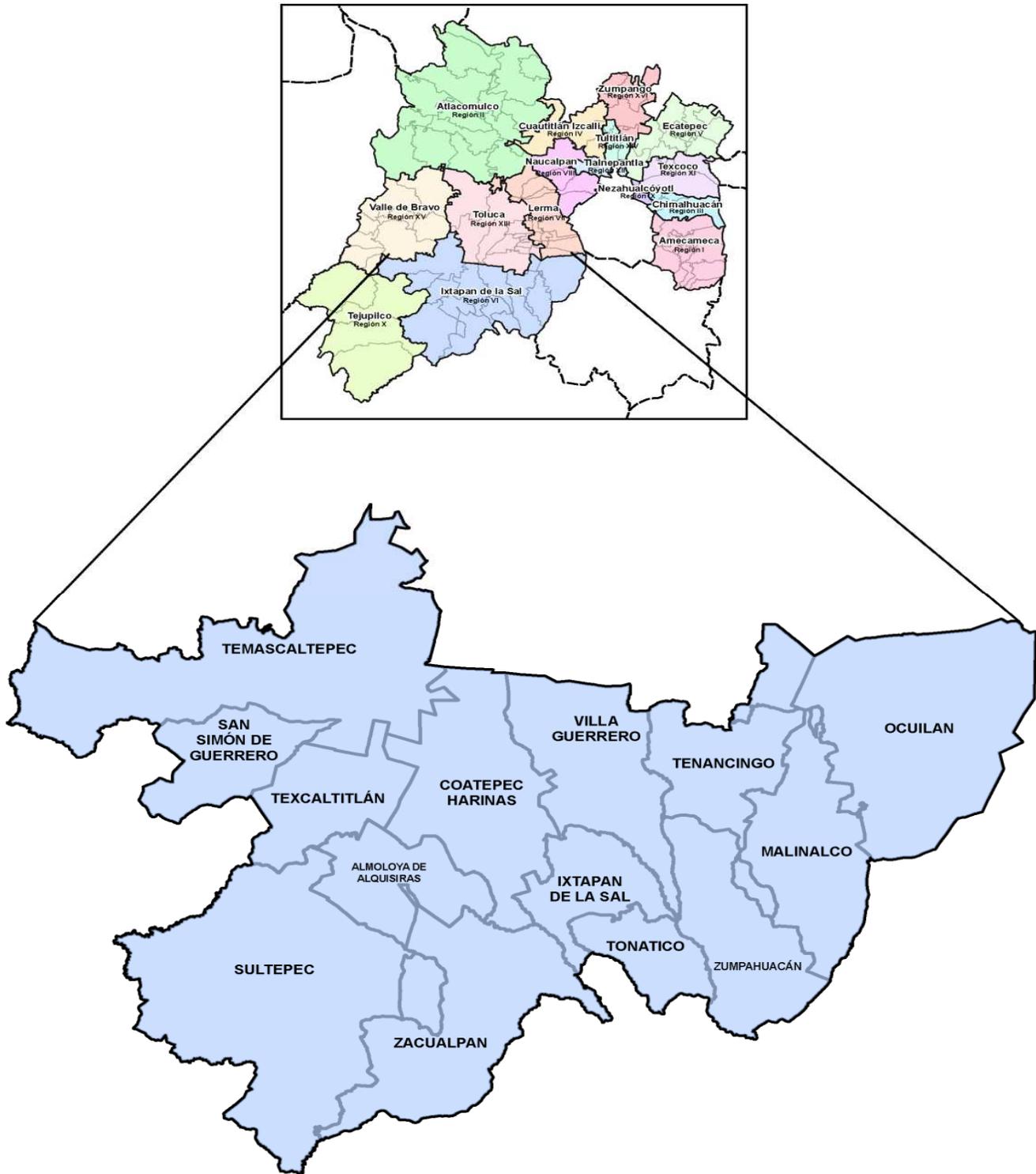
Fuente: Cuadro 5.20







Mapa de la Región VI. Ixtapan de la Sal



Fuente: Elaborado con base en la Gaceta del Gobierno del 29 de agosto del 2006 y el Mapa de la División Política del Estado de México emitido por el Grupo de la Comisión de Límites, 2012.

Región VI. Ixtapan de la Sal

Por su extensión territorial, la Región Ixtapan de la Sal ocupa el segundo lugar en la entidad con 3 655.83 km², esto es 16.30% de la superficie total. Integrada por 15 municipios: Almoloya de Alquisiras, Coatepec Harinas, Ixtapan de la Sal, Joquicingo, Malinalco, Ocuilan, San Simón de Guerrero, Sultepec, Temascaltepec, Tenancingo, Texcaltitlán, Tonatico, Villa Guerrero, Zacualpan y Zumpahuacán. La región presenta variedad de geformas lo que propicia numerosas corrientes de agua tanto superficiales como subterráneas; en su porción sur, colinda con el estado de Guerrero y al oriente con el de Morelos.

En 2010 la población de esta región era de 431 701 habitantes. En 2016 concentró una población de 473 618, cifra que representa el 2.80% de la población estatal, no obstante el elevado número de municipios que la integran. Lo anterior, aunado a su gran extensión territorial, da como resultado que aquí se presente una de las densidades de población más bajas de la entidad, 130 habitantes por kilómetro cuadrado.

En relación con los servicios públicos, de las 98 960 viviendas particulares habitadas en la región, 86.04% disponen de agua potable, 97.29% de energía eléctrica, y el 79.37% con servicio de drenaje.

En cuanto a las viviendas particulares habitadas que poseen tecnologías de la información, en el Estado de México existen 1 852 506 viviendas con línea telefónica fija, 24 073 de ellas se sitúan en la región (1.30%). Los municipios más representativos en este rubro son Tenancingo y Villa Guerrero, con 6 638 y 3 330 viviendas.

Además, en la región existen 44 984 viviendas particulares habitadas con servicio de telefonía celular, 1.82% del total estatal, predominando los municipios de Tenancingo y Villa Guerrero, con 10 233 y 6 069 viviendas.

En lo concerniente a la disponibilidad de Internet, la entidad registró 811 030 viviendas particulares habitadas con este servicio, 6 729 (0.83%) se encuentran en la región. Sobresalen los municipios de Tenancingo con 2 490 viviendas e Ixtapan de la Sal con 1 059.

En materia educativa, se tienen 1 767 escuelas y 8 444 maestros que atienden a una matrícula de 152 659 alumnos. Cada maestro, en promedio, dio enseñanza a 18 alumnos.

Los servicios de salud de la población son proporcionados a través de 144 unidades médicas y 841 médicos. En promedio, cada unidad da atención a 3 289 habitantes de la región y cada médico a 563.

En cuanto al empleo, la población ocupada en el Estado de México fue de 6 881 841, de donde 172 038 personas son de esta región, 2.50% del total estatal.

Los municipios que mayor número de población ocupada tuvieron son Tenancingo con 38 761 (22.53%) y Villa Guerrero con 28 482 (16.56%). La población ocupada por sector de actividad permitió conocer que la más importante fue la del sector servicios, con el 43.29% del total de la región, predominando los municipios de Tenancingo e Ixtapan de la Sal.

De esta región se registraron 86 616 personas aseguradas en el IMSS, 2.47% del total estatal. Figurando los municipios de Tenancingo con 19 719 personas aseguradas y Villa Guerrero con 14 742.

De los municipios que integran la región dos de ellos presentan un alto grado de rezago social, cinco tienen un grado social medio, siete un grado de rezago social bajo y uno muy bajo.

El PIB de la región en 2016 fue de 13 564.91 millones de pesos en términos reales, equivalente al 1.08% del total estatal; el PIB está conformado por 6 197.04 millones de pesos del sector agropecuario (45.68%), 721.43 millones de pesos del sector industrial (5.31%) y 6 329.12 millones de pesos del sector servicios (46.66%), que añadidos a los 317.32 millones de pesos de impuestos a los productos netos (2.34%). Los municipios que más aportaron a la generación del PIB regional son Villa Guerrero con 3 294.10 millones de pesos (24.28%) y Tenancingo con 3 263.10 millones de pesos (24.05%); en ambos municipios se concentra casi el 48.00% del PIB de la región VI.

Los ingresos municipales de la región fueron de 2 176.29 millones de pesos, el 3.73% del total estatal. Los municipios que mayor nivel de ingreso recibieron son Tenancingo con 228.21 millones de pesos (10.49%) y Temascaltepec con 208.12 millones de pesos (9.56%).

En relación con la inversión pública ejercida se destinaron a este capítulo 1 021.98 millones de pesos en términos nominales, 5.60% de la inversión total estatal. Los municipios más favorecidos con inversión pública son Malinalco con 121.55 millones de pesos (11.89%) y Villa Guerrero con 112.22 millones de pesos (10.98%). La inversión pública per cápita de la región en 2016 alcanzó los 2 157.82 pesos por habitante, en tanto que a nivel estatal fue de 2 882.49. Predominan los municipios de San Simón de Guerrero cuyo nivel de inversión pública per cápita es de 8 903.48 pesos por habitante y Malinalco de 4 330.91 pesos por persona.

Las unidades económicas registradas en el Estado de México, según el último Censo Económico 2016 fueron 534 838, de las cuales 12 202 corresponden a esta región, 2.28% del total estatal. Los municipios que concentraron el mayor número de unidades económicas son Tenancingo con 3 579 (29.33%) e Ixtapan de la Sal con 1 544 (12.65%).

El valor agregado censal bruto de las unidades económicas en 2016 sumó 392 363 669 miles de pesos en el Estado de México, de este monto 2 278 320 miles de pesos corresponden a la región, 0.58% del total estatal. Los municipios que mayor valor agregado aportaron son Tenancingo con 629 462 miles de pesos (27.63%) y Ixtapan de la Sal con 443 273 miles de pesos (19.46%).

En lo referente a la infraestructura comercial, la región tiene 6 320 establecimientos, que se componen de mercados, tianguis, rastros, restaurantes, farmacias, refaccionarias, entre otros, que representan el 2.79% del total estatal. La distribución regional se desagregó en 14 mercados, 27 tianguis, 7 rastros, 345 restaurantes, 163 farmacias, 93 refaccionarias y 5 671 de otros establecimientos (panaderías, tortillerías, pollerías, carnicerías, misceláneas, abarrotes, etcétera). Los municipios que concentran el mayor número de establecimientos son Tenancingo con 2 007 e Ixtapan de la Sal con 740.

La infraestructura de la red carretera tiene una extensión de 942.75 kilómetros, 18.27% del total estatal. La distribución regional se clasifica en 115.30 kilómetros de carretera troncal federal pavimentada, 720.65 kilómetros de estatales pavimentadas y 106.80 kilómetros de estatales revestidas. Los municipios con la mayor longitud de carretera son Temascaltepec con 151.06 kilómetros y Sultepec con 130.20 kilómetros.

Las concesiones de transporte para servicio público en la entidad al año 2016 sumaron 152 403, de este total 4 024 se otorgaron a la región, 2.64% del total estatal. De las concesiones que se distribuyeron 3 981 se entregaron para taxi, 43 para transporte de pasajeros de ruta y ninguna de otros como: transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de

turismo. Los municipios con el mayor número de concesiones son Tenancingo con 1 387 e Ixtapan de la Sal con 609.

El crédito agropecuario en la región alcanzó la cifra de 542 275.75 miles de pesos, 6.14% del total estatal, distribuido en Avío y Refaccionario con 535 405.08 miles de pesos y 6 870.67 miles de pesos, respectivamente. El municipio que recibió mayor crédito es Tenancingo con 513 109.79 miles de pesos (94.62%).

Por otro lado, el número de usuarios de energía eléctrica en el Estado de México sumó 4 256 676 clasificados en industrial y servicios, domestico, agrícola, alumbrado público, bombeo de aguas potables y negras. En la región los usuarios son aproximadamente 127 548, que representan el 3.00% del total estatal, los municipios con el mayor número de beneficiarios son Tenancingo con 24 769 y Villa Guerrero con 18 794.

El valor de la energía eléctrica en la entidad totalizó 31 248 539.32 miles de pesos, el monto de la región ascendió a 383 518.52 miles de pesos, 1.23% del total estatal.

Los municipios más significativos fueron Tenancingo con 91 157.30 miles de pesos y Villa Guerrero con 56 628.23 miles de pesos.

El volumen de ventas de energía eléctrica en el Estado de México, registró 17 959 835.53 megawatt/hora, en la región fue de 219 124.60 megawatt/hora, 1.22% del total estatal. Los municipios con mayor volumen de ventas son Tenancingo con 47 586.40 megawatt/hora y Villa Guerrero con 32 893.62 megawatt/hora.

El valor de la producción minera en el Estado de México en 2016 representó 6 208 664 miles de pesos, la región generó un valor de 689 985 miles de pesos, 11.11% del total estatal. Los empleos creados por esta actividad en la región fueron de 866 en 21 minas activas. Los municipios que más empleo dieron son Temascaltepec con 465 y Zacualpan con 320.

La infraestructura turística en el Estado se compone por 704 establecimientos y 23 844 cuartos de hospedaje. En la región existen 167 establecimientos que representan el 23.72% y 2 923 cuartos con el 12.26% del total estatal. El municipio con el mayor número de establecimientos es Ixtapan de la Sal con 57 y 1 452 cuartos.







Región VI. Ixtapan de la Sal
Viviendas particulares habitadas por municipio según
disponibilidad de tecnologías de la información^{a/}
2015

Cuadro 6.3

| Región Municipio | Línea telefónica fija | | | Teléfono celular | | | Internet | | |
|-------------------------------------|-----------------------|---------------|------------------|------------------|---------------|------------------|---------------|---------------|------------------|
| | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} |
| Región VI. Ixtapan de la Sal | 19 005 | 91 941 | 460 | 73 048 | 37 925 | 433 | 12 923 | 97 952 | 531 |
| Almoloya de Alquisiras | 490 | 3 309 | 12 | 2 708 | 1 088 | 15 | 379 | 3 416 | 16 |
| Coatepec Harinas | 1 362 | 8 076 | 25 | 6 884 | 2 558 | 21 | 971 | 8 459 | 33 |
| Ixtapan de la Sal | 2 207 | 6 730 | 22 | 7 203 | 1 736 | 20 | 1 658 | 7 267 | 34 |
| Joquicingo | 385 | 2 868 | 11 | 1 717 | 1 544 | 3 | 221 | 3 032 | 11 |
| Malinalco | 1 195 | 5 564 | 109 | 3 860 | 2 907 | 101 | 751 | 6 015 | 102 |
| Ocuilan | 1 234 | 6 732 | 23 | 4 491 | 3 478 | 20 | 542 | 7 417 | 30 |
| San Simón de Guerrero | 80 | 1 348 | 2 | 991 | 438 | 1 | 72 | 1 356 | 2 |
| Sultepec | 678 | 5 641 | 4 | 3 981 | 2 330 | 12 | 401 | 5 914 | 8 |
| Temascaltepec | 445 | 7 100 | 12 | 4 167 | 3 378 | 12 | 250 | 7 283 | 24 |
| Tenancingo | 5 679 | 17 779 | 124 | 15 342 | 8 122 | 118 | 4 558 | 18 892 | 132 |
| Texcaltitlán | 487 | 4 079 | 10 | 3 050 | 1 515 | 11 | 314 | 4 242 | 20 |
| Tonatico | 1 125 | 2 217 | 5 | 2 618 | 722 | 7 | 704 | 2 630 | 13 |
| Villa Guerrero | 2 477 | 14 132 | 51 | 11 594 | 5 024 | 42 | 1 585 | 15 027 | 48 |
| Zacualpan | 584 | 3 139 | 24 | 2 552 | 1 171 | 24 | 340 | 3 385 | 22 |
| Zumpahuacán | 577 | 3 227 | 26 | 1 890 | 1 914 | 26 | 177 | 3 617 | 36 |

a/ El total de viviendas particulares habitadas excluye viviendas móviles, refugios y locales no construidos para habitación debido a que no se captaron características de estas clases de vivienda. Asimismo, excluye las viviendas sin información de ocupantes.

b/ No especificado.

Fuente: IGECOM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas que disponen de tecnologías
de la información
2015

Porcentaje

■ Línea telefónica fija ■ Teléfono celular ■ Internet

Fuente: Cuadro 6.3

Región VI. Ixtapan de la Sal
Alumnos, personal docente, escuelas e indicadores básicos
por municipio
Ciclo escolar 2015-2016

Cuadro 6.4

| Región Municipio | Alumnos | Maestros | Escuelas | Indicadores básicos | | |
|-------------------------------------|----------------|--------------|--------------|---------------------|-----------|---------------------------|
| | | | | Alumno por | | Maestro por escuela |
| | | | | Maestro | Escuela | |
| Región VI. Ixtapan de la Sal | 163 930 | 9 783 | 1 893 | 17 | 87 | 5 |
| Almoloya de Alquisiras | 6 957 | 471 | 105 | 15 | 66 | 4 |
| Coatepec Harinas | 13 023 | 736 | 175 | 18 | 74 | 4 |
| Ixtapan de la Sal | 16 659 | 925 | 140 | 18 | 119 | 7 |
| Joquicingo | 4 170 | 222 | 25 | 19 | 167 | 9 |
| Malinalco | 9 107 | 480 | 90 | 19 | 101 | 5 |
| Ocuilan | 11 492 | 607 | 124 | 19 | 93 | 5 |
| San Simón de Guerrero | 2 652 | 224 | 51 | 12 | 52 | 4 |
| Sultepec | 10 432 | 771 | 232 | 14 | 45 | 3 |
| Temascaltepec | 13 231 | 911 | 202 | 15 | 66 | 5 |
| Tenancingo | 35 093 | 1 777 | 211 | 20 | 166 | 8 |
| Texcaltitlán | 6 738 | 459 | 111 | 15 | 61 | 4 |
| Tonatico | 3 377 | 179 | 36 | 19 | 94 | 5 |
| Villa Guerrero | 20 282 | 1 112 | 165 | 18 | 123 | 7 |
| Zacualpan | 5 137 | 426 | 157 | 12 | 33 | 3 |
| Zumpahuacán | 5 580 | 483 | 69 | 12 | 81 | 7 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Educación, 2017.

Indicadores básicos
2015-2016

Personas

■ Alumno por maestro

■ Maestro por escuela

Fuente: Cuadro 6.4

Región VI. Ixtapan de la Sal
Unidades médicas, médicos, enfermeras e indicadores básicos
del sector salud, por municipio
2016

Cuadro 6.5

| Región Municipio | Unidades médicas | Médicos | Enfermeras | Habitante por | |
|-------------------------------------|---------------------|------------|--------------|---------------|------------|
| | | | | Unidad médica | Médico |
| Región VI. Ixtapan de la Sal | 152 | 819 | 1 146 | 3 079 | 571 |
| Almoleya de Alquisiras | 7 | 20 | 20 | 2 120 | 742 |
| Coatepec Harinas | 15 | 71 | 67 | 2 732 | 577 |
| Ixtapan de la Sal | 10 | 132 | 186 | 3 612 | 274 |
| Joquicingo | 6 | 18 | 16 | 2 358 | 786 |
| Malinalco | 10 | 60 | 93 | 2 801 | 467 |
| Ocuilan | 11 | 16 | 10 | 3 205 | 2 203 |
| San Simón de Guerrero | 6 | 15 | 23 | 990 | 396 |
| Sultepec | 16 | 52 | 71 | 1 695 | 521 |
| Temascaltepec | 16 | 66 | 79 | 1 956 | 474 |
| Tenancingo | 14 | 192 | 354 | 7 134 | 520 |
| Texcaltitlán | 8 | 44 | 70 | 2 467 | 448 |
| Tonatico | 3 | 13 | 19 | 4 129 | 953 |
| Villa Guerrero | 12 | 63 | 68 | 5 856 | 1 115 |
| Zacualpan | 10 | 38 | 45 | 1 492 | 393 |
| Zumpahuacán | 8 | 19 | 25 | 2 135 | 899 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Salud, 2017.

Habitantes por médico
2016

Miles de personas

Fuente: Cuadro 6.5

Región VI. Ixtapan de la Sal
Población económicamente activa por municipio según sector de actividad económica
2016^{E/}
(Personas)

Cuadro 6.6

| Región Municipio | PEA ^{a/} | Población ocupada por sector de actividad económica | | | | | PD ^{c/} |
|-------------------------------------|-------------------|---|--|---------------|---------------|------------------|------------------|
| | | Total | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | NE ^{b/} | |
| Región VI. Ixtapan de la Sal | 190 676 | 181 470 | 78 071 | 27 651 | 75 279 | 469 | 9 206 |
| Almoloya de Alquisiras | 5 169 | 4 919 | 1 916 | 683 | 2 286 | 34 | 250 |
| Coatepec Harinas | 18 504 | 17 611 | 10 332 | 1 815 | 5 438 | 26 | 893 |
| Ixtapan de la Sal | 16 304 | 15 517 | 3 660 | 2 794 | 9 008 | 55 | 787 |
| Joquicingo | 5 874 | 5 590 | 2 242 | 1 320 | 2 023 | 5 | 284 |
| Malinalco | 11 264 | 10 720 | 3 827 | 1 838 | 4 994 | 61 | 544 |
| Ocuilan | 13 817 | 13 150 | 4 363 | 2 602 | 6 147 | 38 | 667 |
| San Simón de Guerrero | 1 779 | 1 693 | 491 | 337 | 855 | 10 | 86 |
| Sultepec | 4 851 | 4 617 | 875 | 945 | 2 778 | 19 | 234 |
| Temascaltepec | 10 818 | 10 296 | 5 711 | 1 519 | 3 055 | 11 | 522 |
| Tenancingo | 44 459 | 42 312 | 12 263 | 8 528 | 21 451 | 70 | 2 147 |
| Texcaltitlán | 6 241 | 5 940 | 2 613 | 804 | 2 508 | 15 | 301 |
| Tonatico | 5 715 | 5 439 | 1 662 | 772 | 2 990 | 15 | 276 |
| Villa Guerrero | 35 778 | 34 051 | 23 305 | 2 075 | 8 579 | 92 | 1 727 |
| Zacualpan | 4 065 | 3 869 | 1 046 | 1 130 | 1 686 | 7 | 196 |
| Zumpahuacán | 6 038 | 5 746 | 3 765 | 489 | 1 481 | 11 | 292 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

a/ Población económicamente activa.

b/ No especificado.

c/ Población desocupada.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015; y Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2017.

Población ocupada por sector
2016

Miles de personas

■ Agropecuario, silvicultura y pesca ■ Industria ■ Servicios

Fuente: Cuadro 6.6

Región VI. Ixtapan de la Sal
Población asegurada en el IMSS por municipio
2016^{E/}

Cuadro 6.7

| Región Municipio | Población asegurada | Porcentaje |
|-------------------------------------|--------------------------------|-------------------|
| Región VI. Ixtapan de la Sal | 71 572 | 100.00 |
| Almoloya de Alquisiras | 2 255 | 3.15 |
| Coatepec Harinas | 6 077 | 8.49 |
| Ixtapan de la Sal | 6 168 | 8.62 |
| Joquicingo | 2 117 | 2.96 |
| Malinalco | 4 405 | 6.15 |
| Ocuilan | 5 197 | 7.26 |
| San Simón de Guerrero | 907 | 1.27 |
| Sultepec | 2 952 | 4.12 |
| Temascaltepec | 4 703 | 6.57 |
| Tenancingo | 15 974 | 22.32 |
| Texcaltitlán | 2 159 | 3.02 |
| Tonatico | 2 396 | 3.35 |
| Villa Guerrero | 11 942 | 16.69 |
| Zacualpan | 1 971 | 2.75 |
| Zumpahuacán | 2 349 | 3.28 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del IMSS zona Oriente y Poniente en el Estado de México, 2017.

Población asegurada en el IMSS
2016

Miles de personas

Fuente: Cuadro 6.7

Región VI. Ixtapan de la Sal
Población total, grado de rezago social y lugar que ocupa
en el contexto estatal por municipio
2015

Cuadro 6.8

| Región Municipio | Población | Grado de rezago social | Lugar que ocupa en el contexto estatal |
|-------------------------------------|------------------|-----------------------------------|---|
| Región VI. Ixtapan de la Sal | 459 827 | Bajo | |
| Almoloya de Alquisiras | 14 846 | Medio | 47 |
| Coatepec Harinas | 39 897 | Medio | 51 |
| Ixtapan de la Sal | 35 552 | Bajo | 83 |
| Joquicingo | 13 857 | Bajo | 87 |
| Malinalco | 27 482 | Medio | 57 |
| Ocuilan | 34 485 | Medio | 58 |
| San Simón de Guerrero | 6 010 | Medio | 61 |
| Sultepec | 26 832 | Alto | 120 |
| Temascaltepec | 31 631 | Medio | 64 |
| Tenancingo | 97 891 | Bajo | 101 |
| Texcaltitlán | 19 206 | Medio | 66 |
| Tonatico | 12 324 | Bajo | 111 |
| Villa Guerrero | 67 929 | Medio | 69 |
| Zacualpan | 14 958 | Alto | 123 |
| Zumpahuacán | 16 927 | Alto | 124 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del CONEVAL, 2016.

Económico

Región VI. Ixtapan de la Sal
Producto Interno Bruto por municipio según sector de actividad
económica 2016^{E/}
Base 2008
(Millones de pesos)

Cuadro 6.9

| Región Municipio | Producto Interno Bruto | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | Impuestos a los productos netos |
|-------------------------------------|---------------------------------------|---|------------------|------------------|--|
| Región VI. Ixtapan de la Sal | 13 942.26 | 6 035.36 | 743.91 | 6 805.60 | 357.40 |
| Almoloya de Alquisiras | 234.88 | 119.14 | 25.94 | 81.98 | 7.81 |
| Coatepec Harinas | 2 035.91 | 1 627.53 | 35.88 | 346.83 | 25.68 |
| Ixtapan de la Sal | 1 348.12 | 114.96 | 80.22 | 1 114.93 | 38.01 |
| Joquicingo | 139.58 | 73.68 | 11.28 | 52.46 | 2.16 |
| Malinalco | 894.60 | 249.72 | 27.05 | 596.71 | 21.11 |
| Ocuilan | 509.54 | 193.31 | 12.50 | 290.88 | 12.85 |
| San Simón de Guerrero | 158.64 | 34.21 | 3.57 | 115.58 | 5.28 |
| Sultepec | 239.85 | 119.93 | 20.39 | 92.11 | 7.41 |
| Temascaltepec | 589.72 | 175.35 | 162.78 | 242.27 | 9.31 |
| Tenancingo | 3 441.20 | 890.75 | 139.88 | 2 318.63 | 91.94 |
| Texcaltitlán | 230.87 | 67.11 | 14.44 | 143.94 | 5.37 |
| Tonatico | 347.55 | 188.56 | 9.42 | 143.31 | 6.26 |
| Villa Guerrero | 3 156.29 | 1 913.11 | 87.05 | 1 045.89 | 110.24 |
| Zacualpan | 384.35 | 103.32 | 102.82 | 169.14 | 9.07 |
| Zumpahuacán | 231.18 | 164.67 | 10.69 | 50.94 | 4.88 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censos Económicos 2004, 2009 y 2014; Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2017.

Producto Interno Bruto por actividad económica
2016

Miles de millones de pesos

■ Agropecuario, silvicultura y pesca

■ Industria

■ Servicios

Fuente: Cuadro 6.9

Región VI. Ixtapan de la Sal
Longitud de la red carretera por municipio según tipo de
camino y estado superficial
2016
(Kilómetros)

Cuadro 6.14

| Región Municipio | Total ^{a/} | Pavimentada | | Revestida ^{d/} |
|-------------------------------------|---------------------|------------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| | | Federal (troncal) ^{b/} | Estatad ^{c/} | Estatad |
| Región VI. Ixtapan de la Sal | 934.85 | 118.70 | 732.65 | 83.50 |
| Almoloya de Alquisiras | 24.20 | 0.00 | 22.30 | 1.90 |
| Coatepec Harinas | 80.90 | 0.00 | 75.40 | 5.50 |
| Ixtapan de la Sal | 69.42 | 15.20 | 45.72 | 8.50 |
| Joquicingo | 25.13 | 0.00 | 25.13 | 0.00 |
| Malinalco | 59.20 | 0.00 | 56.50 | 2.70 |
| Ocuilan | 93.50 | 0.00 | 89.00 | 4.50 |
| San Simón de Guerrero | 39.60 | 12.50 | 12.60 | 14.50 |
| Sultepec | 119.90 | 0.00 | 104.50 | 15.40 |
| Temascaltepec | 154.80 | 47.90 | 104.90 | 2.00 |
| Tenancingo | 41.40 | 10.80 | 30.60 | 0.00 |
| Texcaltitlán | 44.50 | 0.00 | 41.80 | 2.70 |
| Tonatico | 19.50 | 13.50 | 6.00 | 0.00 |
| Villa Guerrero | 68.90 | 18.80 | 36.30 | 13.80 |
| Zacualpan | 58.00 | 0.00 | 46.00 | 12.00 |
| Zumpahuacán | 35.90 | 0.00 | 35.90 | 0.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Superficie carretera libre de peaje.

b/ Vía general de comunicación directa entre entidades federativas las cuales permiten transitar a otros enlaces carreteros.

c/ Comprende caminos rurales y alimentadoras de dos, cuatro o más carriles; no incluye caminos de cuota (autopistas estatales) y vialidades primarias de conexión de localidades.

d/ Camino donde pueden transitar vehículos automotores. Entre sus características destaca la superficie de rodamiento que consiste en una capa delgada de asfalto o gravilla compactada. Este tipo de infraestructura comúnmente interconecta localidades rurales o urbanas pequeñas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Infraestructura. Unidad de Planeación y Evaluación, 2017.

Ingresos y egresos ejercidos
2016

Miles de millones de pesos

■ Ingresos

■ Egresos

Fuente: Cuadro 6.10

Región VI. Ixtapan de la Sal
Inversión pública ejercida e inversión per cápita
por municipio
2016

Cuadro 6.11

| Región Municipio | Inversión pública ejercida^{a/} (Miles de pesos) | Pesos por habitante |
|-------------------------------------|---|------------------------------------|
| Región VI. Ixtapan de la Sal | 1 086 954.20 | 2 322.68 |
| Almoloya de Alquisiras | 41 239.00 | 2 778.35 |
| Coatepec Harinas | 57 311.44 | 1 398.66 |
| Ixtapan de la Sal | 42 067.22 | 1 164.62 |
| Joquicingo | 37 282.02 | 2 634.96 |
| Malinalco | 160 050.24 | 5 713.63 |
| Ocuilan | 111 350.09 | 3 158.42 |
| San Simón de Guerrero | 95 695.32 | 16 110.32 |
| Sultepec | 82 636.43 | 3 047.40 |
| Temascaltepec | 51 614.62 | 1 648.92 |
| Tenancingo | 98 681.43 | 988.05 |
| Texcaltitlán | 25 453.44 | 1 289.89 |
| Tonatico | 37 789.63 | 3 051.00 |
| Villa Guerrero | 115 158.95 | 1 638.85 |
| Zacualpan | 105 146.48 | 7 049.71 |
| Zumpahuacán | 25 477.88 | 1 491.42 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ No incluye cobertura regional, estatal y más de un municipio.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Finanzas. Dirección General de Planeación y Gasto Público, 2017.

Inversión pública ejercida
2016

Miliones de pesos

Región VI. Ixtapan de la Sal
Unidades económicas, personal ocupado y valor agregado
censal bruto a precios básicos por municipio
2014

Cuadro 6.12

| Región Municipio | Unidades económicas | Personal ocupado | Valor agregado censal bruto (Miles de pesos) |
|------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|---|
| Región VI. Ixtapan de la Sal | 12 202 | 30 177 | 2 278 320 |
| Almoloya de Alquisiras | 380 | 699 | 42 682 |
| Coatepec Harinas | 739 | 1 860 | 121 957 |
| Ixtapan de la Sal | 1 544 | 4 821 | 443 273 |
| Joquicingo | 519 | 831 | 25 898 |
| Malinalco | 1 359 | 3 236 | 138 382 |
| Ocuilan | 755 | 1 662 | 83 907 |
| San Simón de Guerrero | 67 | 133 | 8 490 |
| Sultepec | 251 | 530 | 17 370 |
| Temascaltepec | 264 | 836 | 257 768 |
| Tenancingo | 3 579 | 9 333 | 629 462 |
| Texcaltitlán | 352 | 707 | 60 830 |
| Tonatico | 644 | 1 414 | 57 763 |
| Villa Guerrero | 1 172 | 2 859 | 197 962 |
| Zacualpan | 284 | 844 | 163 794 |
| Zumpahuacán | 293 | 412 | 28 782 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censo Económico del Estado de México, 2014.

Unidades económicas
2014

Miles de unidades económicas





Región VI. Ixtapan de la Sal
Padrón de concesiones otorgadas para el servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 6.15

| Región Municipio | Total | Taxis^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros^{b/} |
|-------------------------------------|--------------|---------------------------|---------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| Región VI. Ixtapan de la Sal | 6 070 | 5 735 | 98 | 0 | 237 |
| Almoleya de Alquisiras | 152 | 126 | 8 | 0 | 18 |
| Coatepec Harinas | 430 | 390 | 7 | 0 | 33 |
| Ixtapan de la Sal | 882 | 860 | 0 | 0 | 22 |
| Joquicingo | 155 | 155 | 0 | 0 | 0 |
| Malinalco | 454 | 449 | 0 | 0 | 5 |
| Ocuilan | 432 | 430 | 0 | 0 | 2 |
| San Simón de Guerrero | 39 | 39 | 0 | 0 | 0 |
| Sultepec | 98 | 84 | 2 | 0 | 12 |
| Temascaltepec | 309 | 305 | 0 | 0 | 4 |
| Tenancingo | 1 921 | 1 867 | 52 | 0 | 2 |
| Texcaltitlán | 350 | 256 | 19 | 0 | 75 |
| Tonatico | 148 | 148 | 0 | 0 | 0 |
| Villa Guerrero | 398 | 348 | 0 | 0 | 50 |
| Zacualpan | 91 | 67 | 10 | 0 | 14 |
| Zumpahuacán | 211 | 211 | 0 | 0 | 0 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Concesiones otorgadas por tipo de servicio
2016

Miles de concesiones

■ Taxis ■ Transporte pasajeros ■ Colectivo de ruta

Fuente: Cuadro 6.15

Región VI. Ixtapan de la Sal
Concesiones otorgadas para el de servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 6.16

| Región Municipio | Total | Taxis^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros^{b/} |
|-------------------------------------|--------------|---------------------------|---------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| Región VI. Ixtapan de la Sal | 1 747 | 1 693 | 48 | 0 | 6 |
| Almoloya de Alquisiras | 66 | 58 | 8 | 0 | 0 |
| Coatepec Harinas | 84 | 84 | 0 | 0 | 0 |
| Ixtapan de la Sal | 264 | 262 | 0 | 0 | 2 |
| Joquicingo | 53 | 53 | 0 | 0 | 0 |
| Malinalco | 109 | 109 | 0 | 0 | 0 |
| Ocuilan | 145 | 144 | 0 | 0 | 1 |
| San Simón de Guerrero | 7 | 7 | 0 | 0 | 0 |
| Sultepec | 32 | 30 | 2 | 0 | 0 |
| Temascaltepec | 107 | 107 | 0 | 0 | 0 |
| Tenancingo | 530 | 521 | 9 | 0 | 0 |
| Texcaltitlán | 107 | 85 | 19 | 0 | 3 |
| Tonatico | 41 | 41 | 0 | 0 | 0 |
| Villa Guerrero | 100 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| Zacualpan | 38 | 28 | 10 | 0 | 0 |
| Zumpahuacán | 64 | 64 | 0 | 0 | 0 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Concesiones otorgadas por tipo de transporte
2016

Millones de pesos

Región VI. Ixtapan de la Sal
Crédito otorgado al sector agropecuario por municipio
según tipo y actividad
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 6.17

| Región Municipio | Total | Avío | | | Refaccionario | | |
|-------------------------------------|-------------------|------------------|---------------|--|-----------------|-------------|--|
| | | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} |
| Región VI. Ixtapan de la Sal | 490 167.11 | 18 458.79 | 130.94 | 469 301.69 | 2 275.69 | 0.00 | 0.00 |
| Almoloya de Alquisiras | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Coatepec Harinas | 5 770.96 | 5 439.86 | 0.00 | 19.00 | 312.10 | 0.00 | 0.00 |
| Ixtapan de la Sal | 13 002.41 | 3 000.00 | 0.00 | 9 714.19 | 288.22 | 0.00 | 0.00 |
| Joquicingo | 219.45 | 0.00 | 107.22 | 51.00 | 61.23 | 0.00 | 0.00 |
| Malinalco | 832.50 | 0.00 | 0.00 | 832.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Ocuilan | 553.03 | 0.00 | 0.00 | 248.50 | 304.53 | 0.00 | 0.00 |
| San Simón de Guerrero | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Sultepec | 0.95 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.95 | 0.00 | 0.00 |
| Temascaltepec | 1 144.84 | 626.95 | 0.00 | 46.00 | 471.89 | 0.00 | 0.00 |
| Tenancingo | 460 994.66 | 2 780.16 | 0.00 | 458 214.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Texcaltitlán | 286.97 | 0.00 | 15.10 | 0.00 | 271.86 | 0.00 | 0.00 |
| Tonatico | 49.76 | 0.00 | 0.00 | 3.00 | 46.76 | 0.00 | 0.00 |
| Villa Guerrero | 5 107.80 | 4 530.92 | 8.62 | 73.00 | 495.26 | 0.00 | 0.00 |
| Zacualpan | 3.46 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 3.46 | 0.00 | 0.00 |
| Zumpahuacán | 2 200.31 | 2 080.89 | 0.00 | 100.00 | 19.43 | 0.00 | 0.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Incluye recursos del sector forestal y pesca.

Fuente: IGECM. Dirección de Estadística con información de Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura, 2017.

Crédito otorgado al sector agropecuario
2016

Millones de pesos

Fuente: Cuadro 6.17

Región VI. Ixtapan de la Sal
Usuarios del servicio eléctrico por municipio
según tipo de servicio
2016

Cuadro 6.18

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|-------------------------------------|----------------|--|------------------|-----------------|------------------------------|--|
| Región VI. Ixtapan de la Sal | 134 714 | 15 378 | 118 583 | 323 | 332 | 98 |
| Almoloya de Alquisiras | 7 026 | 551 | 6 437 | 0 | 34 | 4 |
| Coatepec Harinas | 10 984 | 1 270 | 9 667 | 31 | 13 | 3 |
| Ixtapan de la Sal | 13 809 | 1 836 | 11 929 | 5 | 31 | 8 |
| Joquicingo | 3 370 | 320 | 3 047 | 1 | 1 | 1 |
| Malinalco | 8 100 | 973 | 7 111 | 0 | 3 | 13 |
| Ocuilan | 5 372 | 520 | 4 847 | 0 | 1 | 4 |
| San Simón de Guerrero | 2 124 | 117 | 1 987 | 0 | 17 | 3 |
| Sultepec | 8 345 | 523 | 7 771 | 0 | 51 | 0 |
| Temascaltepec | 10 200 | 609 | 9 537 | 2 | 50 | 2 |
| Tenancingo | 25 325 | 3 579 | 21 701 | 18 | 3 | 24 |
| Texcaltitlán | 6 555 | 584 | 5 924 | 3 | 34 | 10 |
| Tonatico | 5 712 | 655 | 5 021 | 13 | 15 | 8 |
| Villa Guerrero | 19 860 | 3 177 | 16 405 | 234 | 35 | 9 |
| Zacualpan | 3 608 | 233 | 3 347 | 1 | 24 | 3 |
| Zumpahuacán | 4 324 | 431 | 3 852 | 15 | 20 | 6 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Usuarios del servicio eléctrico
2016

Miles de personas

Región VI. Ixtapan de la Sal
Valor de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 6.19

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|-------------------------------------|-------------------|--|-------------------|------------------|------------------------------|--|
| Región VI. Ixtapan de la Sal | 391 566.73 | 183 948.86 | 128 783.88 | 11 551.89 | 48 019.29 | 19 262.81 |
| Almoloya de Alquisiras | 9 625.12 | 2 722.44 | 4 913.98 | 0.00 | 1 851.19 | 137.50 |
| Coatepec Harinas | 25 054.10 | 10 866.49 | 9 620.06 | 1 676.89 | 2 725.12 | 165.54 |
| Ixtapan de la Sal | 48 154.75 | 27 427.66 | 15 575.76 | 592.30 | 4 024.15 | 534.88 |
| Joquicingo | 8 822.74 | 3 851.95 | 2 859.55 | - 102.03 | 2 120.64 | 92.63 |
| Malinalco | 30 578.77 | 9 000.90 | 13 279.25 | 0.00 | 4 904.09 | 3 394.54 |
| Ocuilan | 15 354.01 | 6 373.06 | 5 734.35 | 0.00 | 2 947.63 | 298.97 |
| San Simón de Guerrero | 3 233.21 | 732.21 | 1 613.65 | 0.00 | 642.44 | 244.91 |
| Sultepec | 10 951.36 | 2 763.99 | 5 375.96 | 0.00 | 2 811.41 | 0.00 |
| Temascaltepec | 37 137.07 | 24 025.23 | 8 091.36 | 7.83 | 4 858.16 | 154.49 |
| Tenancingo | 87 896.54 | 42 237.10 | 26 159.52 | 1 320.87 | 8 568.64 | 9 610.41 |
| Texcaltitlán | 11 365.88 | 4 195.92 | 4 512.57 | 190.02 | 2 173.98 | 293.39 |
| Tonatico | 13 958.84 | 4 827.86 | 5 646.71 | 1 330.89 | 954.06 | 1 199.32 |
| Villa Guerrero | 64 153.00 | 31 485.93 | 19 413.31 | 4 608.00 | 5 812.20 | 2 833.55 |
| Zacualpan | 14 032.32 | 10 223.98 | 2 227.29 | 0.00 | 1 510.51 | 70.54 |
| Zumpahuacán | 11 249.01 | 3 214.16 | 3 760.55 | 1 927.12 | 2 115.06 | 232.12 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Valor de las ventas de energía eléctrica
2016

Millones de pesos

Fuente: Cuadro 6.19

Región VI. Ixtapan de la Sal
Volumen de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Megawatt por hora)

Cuadro 6.20

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|-------------------------------------|-------------------|--|-------------------|-----------------|------------------------------|--|
| Región VI. Ixtapan de la Sal | 231 736.72 | 90 582.58 | 107 578.41 | 9 139.25 | 14 966.12 | 9 470.36 |
| Almoloya de Alquisiras | 6 473.89 | 906.30 | 4 930.80 | 0.00 | 577.96 | 58.83 |
| Coatepec Harinas | 15 256.02 | 4 395.78 | 9 094.20 | 839.55 | 850.81 | 75.69 |
| Ixtapan de la Sal | 28 252.62 | 14 209.27 | 12 438.35 | 138.54 | 1 212.09 | 254.37 |
| Joquicingo | 5 023.96 | 2 024.92 | 2 294.25 | - 5.27 | 666.18 | 43.88 |
| Malinalco | 14 137.26 | 3 435.33 | 7 512.20 | 0.00 | 1 529.68 | 1 660.05 |
| Ocuilán | 8 376.85 | 3 338.99 | 3 977.40 | 0.00 | 915.30 | 145.17 |
| San Simón de Guerrero | 2 114.27 | 245.67 | 1 552.25 | 0.00 | 200.84 | 115.51 |
| Sultepec | 7 490.09 | 1 053.92 | 5 558.43 | 0.00 | 877.75 | 0.00 |
| Temascaltepec | 25 977.83 | 16 573.42 | 7 764.52 | 14.00 | 1 550.91 | 74.99 |
| Tenancingo | 48 012.93 | 20 150.98 | 19 842.49 | 571.59 | 2 662.03 | 4 785.84 |
| Texcaltitlán | 7 364.88 | 1 671.56 | 4 542.02 | 345.66 | 678.21 | 127.44 |
| Tonatico | 9 622.43 | 1 771.38 | 5 037.52 | 1 938.93 | 300.57 | 574.04 |
| Villa Guerrero | 37 656.69 | 12 374.24 | 17 273.58 | 4 778.65 | 1 808.70 | 1 421.51 |
| Zacualpan | 10 038.78 | 7 283.82 | 2 253.58 | 0.00 | 471.60 | 29.79 |
| Zumpahuacán | 5 938.23 | 1 147.03 | 3 506.84 | 517.61 | 663.49 | 103.25 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Volumen de las ventas de energía eléctrica
2016

Región VI. Ixtapan de la Sal
Valor de la producción minera, personal ocupado
y minas activas por municipio
2016

Cuadro 6.21

| Región Municipio | Valor de la producción (Miles de pesos) | Personal ocupado | Minas activas |
|-------------------------------------|--|-----------------------------|--------------------------|
| Región VI. Ixtapan de la Sal | 966 413 | 815 | 18 |
| Almoloya de Alquisiras | 0 | 0 | 0 |
| Coatepec Harinas | 0 | 0 | 0 |
| Ixtapan de la Sal | 7 512 | 36 | 3 |
| Joquicingo | 0 | 0 | 0 |
| Malinalco | 499 | 4 | 1 |
| Ocuilan | 0 | 0 | 0 |
| San Simón de Guerrero | 0 | 0 | 0 |
| Sultepec | 0 | 0 | 0 |
| Temascaltepec | 531 278 | 475 | 7 |
| Tenancingo | 0 | 0 | 0 |
| Texcaltitlán | 0 | 0 | 0 |
| Tonatico | 0 | 0 | 0 |
| Villa Guerrero | 21 496 | 13 | 5 |
| Zacualpan | 399 391 | 279 | 1 |
| Zumpahuacán | 6 237 | 8 | 1 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Instituto de Fomento Minero y Estudios del Estado de México, 2017.

Geológicos

Valor de la producción minera
2016

Millones de pesos

Fuente: Cuadro 6.21

Región VI. Ixtapan de la Sal
Establecimientos, cuartos de hospedaje
y promedio de cuartos por municipio
2016

Cuadro 6.22

| Región Municipio | Establecimientos | Cuartos | Promedio de cuartos por establecimiento |
|-------------------------------------|-------------------------|----------------|--|
| Región VI. Ixtapan de la Sal | 181 | 3 106 | 17 |
| Almoloya de Alquisiras | 2 | 33 | 17 |
| Coatepec Harinas | 10 | 149 | 15 |
| Ixtapan de la Sal | 57 | 1 482 | 26 |
| Joquicingo | 0 | 0 | 0 |
| Malinalco | 31 | 277 | 9 |
| Ocuilan | 5 | 139 | 28 |
| San Simón de Guerrero | 1 | 45 | 45 |
| Sultepec | 4 | 46 | 12 |
| Temascaltepec | 10 | 107 | 11 |
| Tenancingo | 15 | 273 | 18 |
| Texcaltitlán | 2 | 47 | 24 |
| Tonatico | 37 | 427 | 12 |
| Villa Guerrero | 3 | 44 | 15 |
| Zacualpan | 4 | 37 | 9 |
| Zumpahuacán | 0 | 0 | 0 |

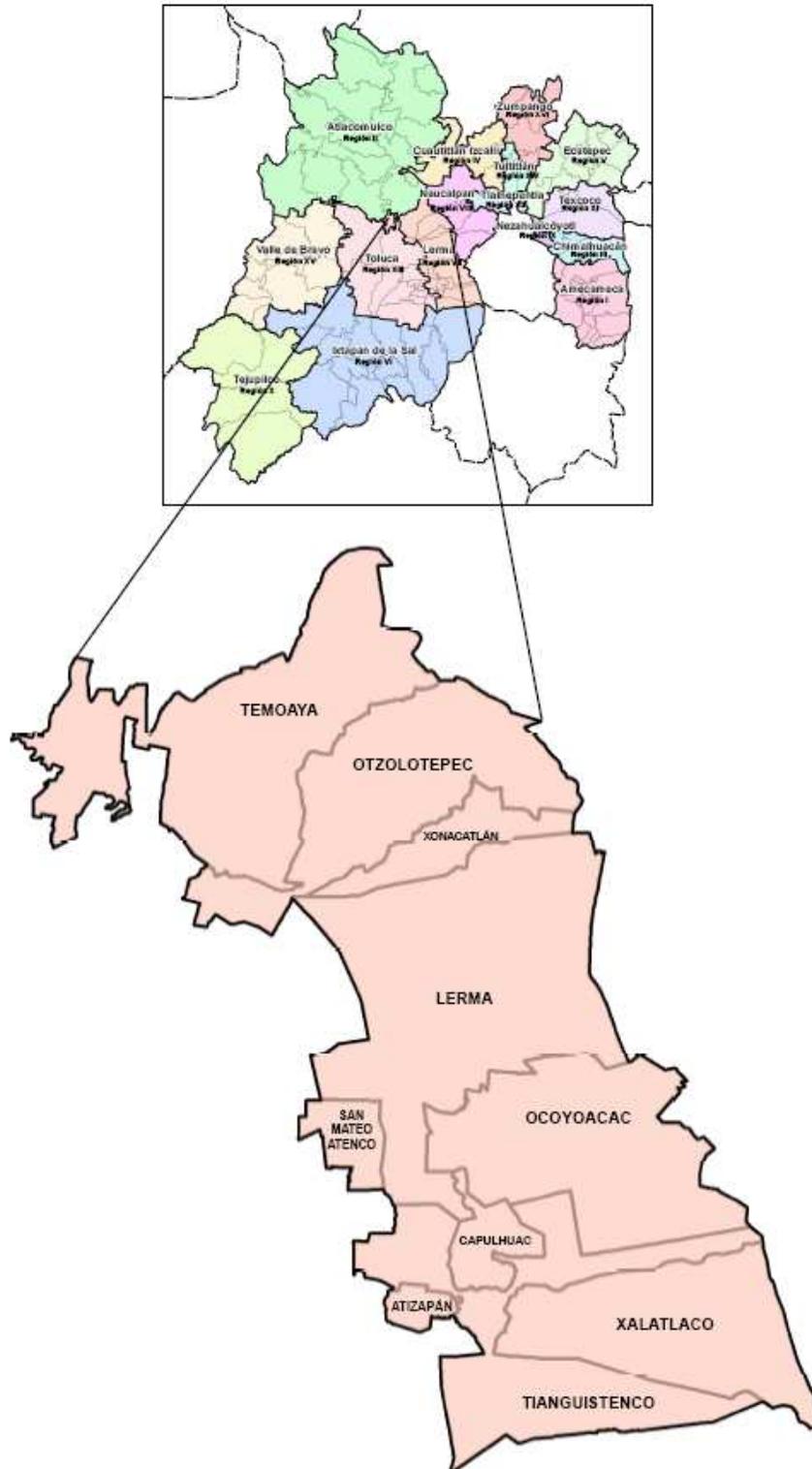
Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2017.

Cuartos por establecimiento
2016

Promedio



Mapa de la Región VII. Lerma



Fuente: Elaborado con base en la Gaceta del Gobierno del 29 de agosto del 2006 y el Mapa de la División Política del Estado de México emitido por el Grupo de la Comisión de Límites, 2012.

Región VII. Lerma

La Región Lerma destaca por su desarrollo económico en el marco estatal. Entre sus atractivos naturales se encuentra el Parque Nacional Insurgente Miguel Hidalgo y Costilla.

La extensión regional es de 1 014.41 km²; dicha superficie equivale al 4.50% del territorio estatal y está repartida en diez municipios Atizapán, Capulhuac, Lerma, Ocoyoacac, Oztolotepec, San Mateo Atenco, Temoaya, Tianguistenco, Xalatlaco y Xonacatlán.

En 2010 la región concentraba 625 617 habitantes y para 2016 el volumen de población llegó a los 699 369, residentes, 4.20% del total estatal.

La cobertura de servicios públicos alcanzó el 94.84% de viviendas con agua potable; 91.85% con drenaje y 98.69% con energía eléctrica.

En cuanto a las viviendas particulares habitadas que tienen tecnologías de la información, en el Estado de México existen 1 852 506 viviendas con línea telefónica fija, 34 131 se sitúan en la región (1.84%). Los municipios más representativos son Lerma y San Mateo Atenco, con 9 339 y 4 719 viviendas.

Igualmente, en la región se identificaron 74 631 viviendas particulares habitadas con servicio de telefonía celular, 3.02% del total estatal, destacando los municipios de Lerma y San Mateo Atenco, con 19 382 y 10 403 viviendas.

En cuanto a la disponibilidad de Internet, la entidad cuenta con 811 030 viviendas particulares habitadas que disfrutan de dicho servicio, 15 187 (1.87%) se encuentran en la región. Los municipios con el mayor número de viviendas con internet son Lerma con 4 697 y San Mateo Atenco con 2 802.

Igualmente, en la región se tienen 1 048 escuelas y 10 013 maestros para dar atención a una población escolar de 216 191 alumnos. Cada maestro en promedio, da enseñanza a 22 alumnos.

En 2016, el sector salud se integró con 109 unidades médicas, atendidas por 649 médicos y 697 enfermeras, en promedio, cada médico atendió a 1 078 habitantes.

Por otro lado, la población ocupada en el Estado de México fue de 6 881 841, de donde 275 225 personas son de esta región, 4.00% del total estatal. Los municipios con más población ocupada fueron Lerma con 59 555 (21.64%) y Temoaya con 36 893 (13.40%). La distribución de la población ocupada por sectores de actividad económica mostró que la actividad más importante fue la de servicios con el 56.08% en relación con los otros sectores, predominando los municipios de Lerma, Temoaya, San Mateo Atenco y Tianguistenco.

De esta región se registraron 138 403 personas aseguradas por el IMSS, 3.95% del total estatal. Sobresalen los municipios de Lerma con 29 784 personas aseguradas y Temoaya con 18 661.

La región se integra por un municipio con grado de rezago social medio, dos con grado de rezago social bajo y siete con grado de rezago social muy bajo.

El PIB de la región en 2016 fue de 64 517.57 millones de pesos en términos reales, equivalente al 5.14% del total estatal. Conformado por 722.56 millones de pesos del sector agropecuario (1.12%), 41 976.29 millones de pesos del sector industrial (62.06%) y 20 162.72 millones de pesos del sector





Social

Región VII. Lerma
Viviendas particulares habitadas por municipio según
disponibilidad de tecnologías de la información^{a/}
2015

Cuadro 7.3

| Región Municipio | Línea telefónica fija | | | Teléfono celular | | | Internet | | |
|--------------------------|-----------------------|----------------|------------------|------------------|---------------|------------------|---------------|----------------|------------------|
| | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} |
| Región VII. Lerma | 30 355 | 121 737 | 712 | 111 090 | 41 091 | 623 | 30 739 | 121 351 | 714 |
| Atizapán | 896 | 1 731 | 9 | 1 887 | 741 | 8 | 733 | 1 893 | 10 |
| Capulhuac | 2 580 | 5 465 | 51 | 6 033 | 2 031 | 32 | 2 175 | 5 875 | 46 |
| Lerma | 8 122 | 26 008 | 228 | 26 615 | 7 521 | 222 | 7 053 | 27 075 | 230 |
| Ocoyoacac | 3 810 | 10 960 | 72 | 11 983 | 2 806 | 53 | 3 758 | 11 021 | 63 |
| Otzolotepec | 1 784 | 15 781 | 143 | 12 390 | 5 188 | 130 | 2 358 | 15 201 | 149 |
| San Mateo Atenco | 4 788 | 12 915 | 47 | 14 532 | 3 179 | 39 | 5 831 | 11 885 | 34 |
| Temoaya | 1 224 | 20 947 | 40 | 13 881 | 8 303 | 27 | 2 181 | 19 975 | 55 |
| Tianguistenco | 4 071 | 12 870 | 47 | 11 005 | 5 952 | 31 | 3 414 | 13 537 | 37 |
| Xalatlaco | 1 194 | 5 598 | 27 | 4 218 | 2 568 | 33 | 875 | 5 918 | 26 |
| Xonacatlán | 1 886 | 9 462 | 48 | 8 546 | 2 802 | 48 | 2 361 | 8 971 | 64 |

a/ El total de viviendas particulares habitadas excluye viviendas móviles, refugios y locales no construidos para habitación debido a que no se captaron características de estas clases de vivienda. Asimismo, excluye las viviendas sin información de ocupantes.

b/ No especificado.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas que disponen de tecnologías
de la información
2015

Porcentaje

■ Línea telefónica fija ■ Teléfono celular ■ Internet

Fuente: Cuadro 7.3









Región VII. Lerma
Poblacion total, grado de rezago social y lugar que ocupa
en el contexto estatal por municipio
2015

Cuadro 7.8

| Región Municipio | Población | Grado de rezago social | Lugar que ocupa en el contexto estatal |
|-----------------------------|------------------|-----------------------------------|---|
| Región VII. Lerma | 682 443 | Bajo | |
| Atizapán | 11 875 | Bajo | 74 |
| Capulhuac | 35 495 | Muy bajo | 5 |
| Lerma | 146 654 | Bajo | 89 |
| Otzolotepec | 84 519 | Bajo | 93 |
| Ocoyoacac | 66 190 | Muy bajo | 25 |
| San Mateo Atenco | 75 511 | Muy bajo | 29 |
| Temoaya | 103 834 | Medio | 65 |
| Tlanguistenco | 77 147 | Bajo | 109 |
| Xalatlaco | 29 572 | Bajo | 84 |
| Xonacatlán | 51 646 | Bajo | 113 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del CONEVAL, 2016.



Región VII. Lerma
Producto Interno Bruto por municipio según sector de actividad
económica 2016^{E/}
Base 2008
(Millones de pesos)

Cuadro 7.9

| Región Municipio | Producto Interno Bruto | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | Impuestos a los productos netos |
|--------------------------|------------------------------|--|------------------|------------------|--|
| Región VII. Lerma | 66 581.93 | 606.11 | 41 819.99 | 22 221.58 | 1 934.25 |
| Atizapán | 399.92 | 7.08 | 101.96 | 286.31 | 4.57 |
| Capulhuac | 1 906.24 | 35.87 | 1 353.34 | 461.43 | 55.60 |
| Lerma | 30 049.90 | 98.48 | 21 125.07 | 7 966.71 | 859.65 |
| Ocoyoacac | 10 814.55 | 50.96 | 9 716.31 | 726.23 | 321.05 |
| Otzolotepec | 5 506.66 | 66.87 | 340.70 | 4 930.65 | 168.45 |
| San Mateo Atenco | 8 688.00 | 13.27 | 5 001.02 | 3 417.03 | 256.68 |
| Temoaya | 720.36 | 117.55 | 103.18 | 478.13 | 21.50 |
| Tlanguistenco | 7 256.76 | 138.53 | 3 964.61 | 2 941.46 | 212.15 |
| Xalatlaco | 271.07 | 53.18 | 16.90 | 194.12 | 6.87 |
| Xonacatlán | 968.47 | 24.32 | 96.91 | 819.50 | 27.74 |

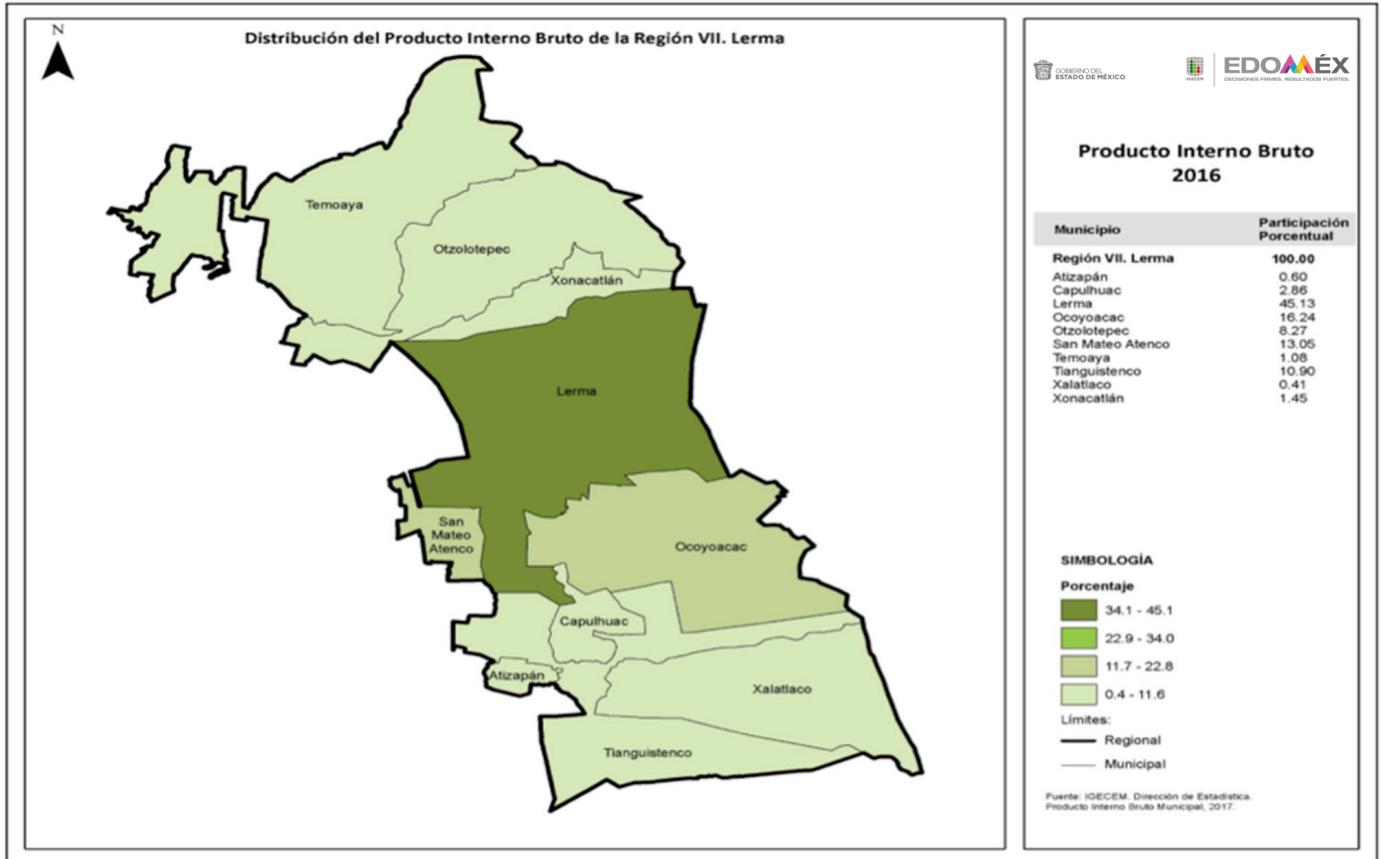
Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGECM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censos Económicos 2004, 2009 y 2014; Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2017.

Producto Interno Bruto por actividad económica
2016





Región VII. Lerma
Ingresos y egresos por municipio
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 7.10

| Región Municipio | Ingresos | Egresos |
|-----------------------------|---------------------|---------------------|
| Región VII. Lerma | 2 301 193.20 | 2 450 334.60 |
| Atizapán | 48 722.80 | 49 825.00 |
| Capulhuac | 107 633.70 | 176 745.40 |
| Lerma | 675 981.60 | 748 394.50 |
| Ocoyoacac | 227 073.70 | 234 585.70 |
| Otzolotepec | 224 040.90 | 230 260.80 |
| San Mateo Atenco | 266 137.50 | 271 323.00 |
| Temoaya | 288 448.50 | 300 863.50 |
| Tlanguistenco | 223 254.00 | 213 575.60 |
| Xalatlaco | 94 459.50 | 105 473.50 |
| Xonacatlán | 145 441.00 | 119 287.60 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México, 2017.

Ingresos y egresos ejercidos
2016

Millones de pesos

■ Ingresos

■ Egresos

Fuente: Cuadro 7.10

Región VII. Lerma
Inversión pública ejercida e inversión per cápita
por municipio
2016

Cuadro 7.11

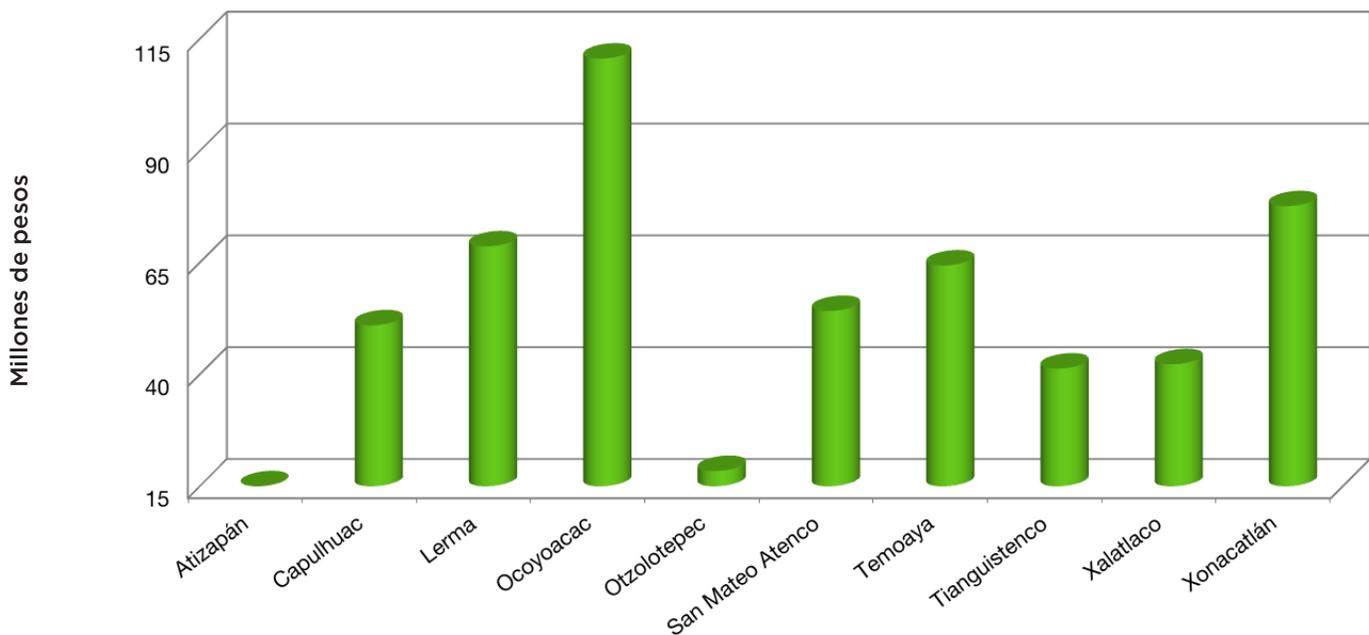
| Región Municipio | Inversión pública ejercida^{a/} (Miles de pesos) | Pesos por habitante |
|-----------------------------|---|------------------------------------|
| Región VII. Lerma | 540 656.47 | 773.55 |
| Atizapán | 12 087.93 | 979.33 |
| Capulhuac | 50 997.57 | 1 421.14 |
| Lerma | 68 661.58 | 457.53 |
| Ocoyoacac | 110 650.83 | 1 640.78 |
| Otzolotepec | 18 414.40 | 213.27 |
| San Mateo Atenco | 54 212.33 | 710.23 |
| Temoaya | 64 385.89 | 596.40 |
| Tlanguistenco | 41 317.90 | 522.95 |
| Xalatlaco | 42 290.68 | 1 393.16 |
| Xonacatlán | 77 637.36 | 1 459.35 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ No incluye cobertura regional, estatal y más de un municipio.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Finanzas. Dirección General de Planeación y Gasto Público, 2017.

Inversión pública ejercida
2016



Fuente: Cuadro 7.11

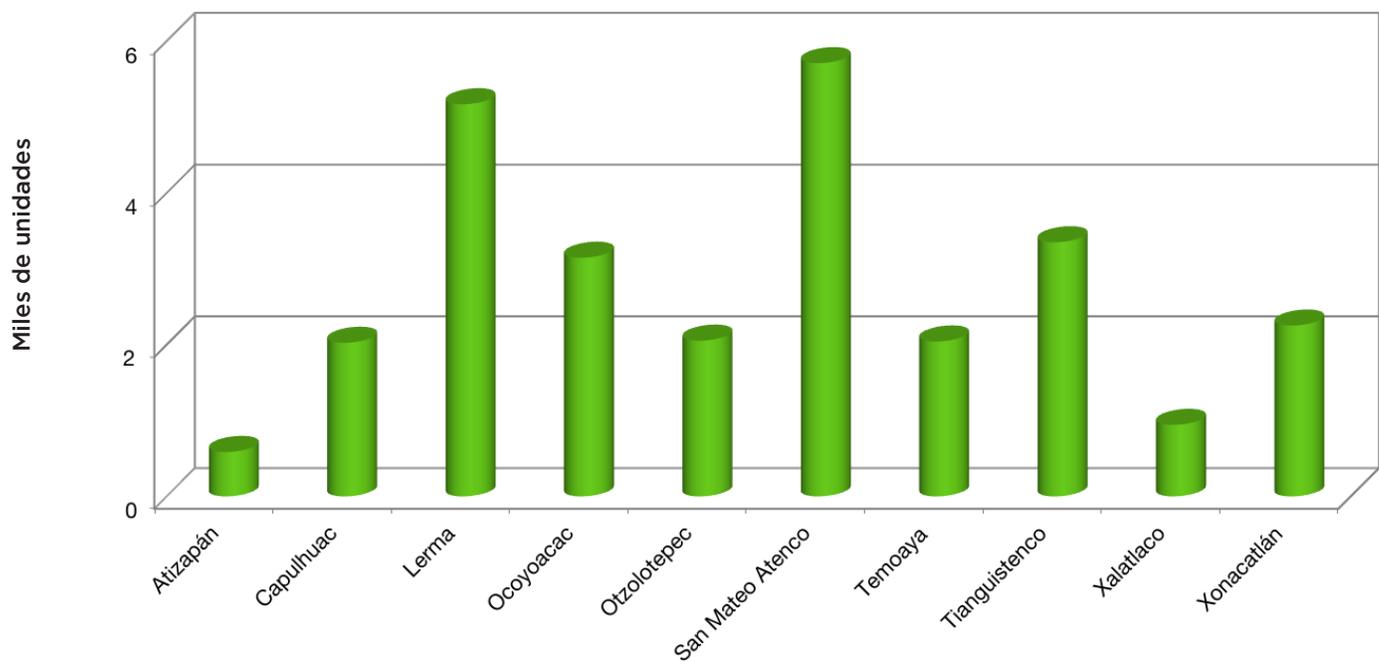
Región VII. Lerma
Unidades económicas, personal ocupado y valor agregado
censal bruto a precios básicos por municipio
2014

Cuadro 7.12

| Región Municipio | Unidades económicas | Personal ocupado | Valor agregado censal bruto (Miles de pesos) |
|--------------------------|------------------------|---------------------|--|
| Región VII. Lerma | 27 276 | 116 058 | 29 239 494 |
| Atizapán | 586 | 2 093 | 201 186 |
| Capulhuac | 2 025 | 4 946 | 453 837 |
| Lerma | 5 169 | 56 138 | 17 159 466 |
| Ocoyoacac | 3 146 | 11 214 | 2 093 151 |
| Otzolotepec | 2 053 | 3 751 | 137 029 |
| San Mateo Atenco | 5 710 | 11 077 | 744 163 |
| Temoaya | 2 042 | 4 204 | 202 967 |
| Tlanguistenco | 3 350 | 16 331 | 7 712 785 |
| Xalatlaco | 943 | 1 769 | 117 443 |
| Xonacatlán | 2 252 | 4 535 | 417 467 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censo Económico del Estado de México, 2014.

Unidades económicas
2014



Fuente: Cuadro 7.12

Región VII. Lerma
Establecimientos comerciales por municipio
2016

Cuadro 7.13

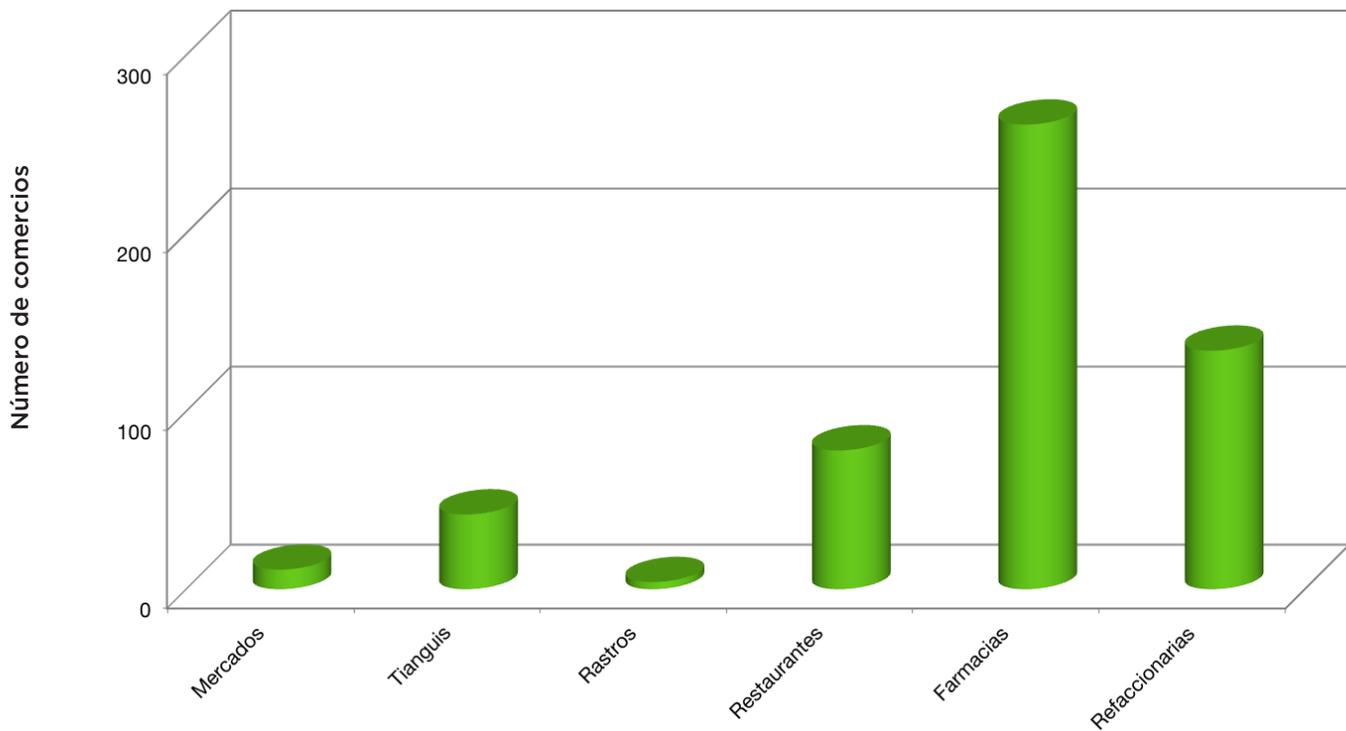
| Región Municipio | Mercados | Tianguis | Rastros | Restaurantes | Farmacias | Refaccionarias ^{a/} | Otros ^{b/} |
|--------------------------|-----------|-----------|----------|--------------|------------|------------------------------|---------------------|
| Región VII. Lerma | 11 | 42 | 4 | 78 | 261 | 134 | 9 668 |
| Atizapán | 1 | 2 | 0 | 1 | 5 | 5 | 175 |
| Capulhuac | 1 | 1 | 2 | 0 | 15 | 19 | 549 |
| Lerma | 3 | 12 | 0 | 18 | 25 | 2 | 411 |
| Ocoyoacac | 1 | 4 | 1 | 29 | 17 | 13 | 845 |
| Otzolotepec | 0 | 1 | 0 | 0 | 29 | 7 | 925 |
| San Mateo Atenco | 1 | 9 | 1 | 10 | 115 | 5 | 3 957 |
| Temoaya | 1 | 1 | 0 | 10 | 8 | 20 | 273 |
| Tianguistenco | 2 | 8 | 0 | 10 | 36 | 2 | 1 995 |
| Xalatlaco | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 | 50 | 44 |
| Xonacatlán | 0 | 3 | 0 | 0 | 9 | 11 | 494 |

a/ Las cifras corresponden al año 2012.

b/ Incluye panaderías, pollerías, tortillerías, pescaderías, carnicerías, expendio de huevo, misceláneas, abarrotes, lonjas mercantiles, frutas y legumbres, licorerías y/o vinaterías, papelerías, zapaterías, ropa en general, estéticas, ferreterías y tlapalerías, video club y mueblerías.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Dirección General de Comercio, 2017.

Establecimientos comerciales
2016



Fuente: Cuadro 7.13

Región VII. Lerma
Longitud de la red carretera por municipio según tipo de camino y estado superficial
2016
(Kilómetros)

Cuadro 7.14

| Región Municipio | Total ^{a/} | Pavimentada | | Revestida ^{d/} |
|--------------------------|---------------------|------------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| | | Federal (troncal) ^{b/} | Estatad ^{c/} | Estatad |
| Región VII. Lerma | 331.99 | 43.66 | 288.33 | 0.00 |
| Atizapán | 5.70 | 0.00 | 5.70 | 0.00 |
| Capulhuac | 14.40 | 0.00 | 14.40 | 0.00 |
| Lerma | 39.36 | 13.65 | 25.71 | 0.00 |
| Ocoyoacac | 52.16 | 15.76 | 36.40 | 0.00 |
| Otzolotepec | 30.10 | 0.00 | 30.10 | 0.00 |
| San Mateo Atenco | 16.55 | 0.00 | 16.55 | 0.00 |
| Temoaya | 68.97 | 0.00 | 68.97 | 0.00 |
| Tlanguistenco | 44.00 | 0.00 | 44.00 | 0.00 |
| Xalatlaco | 37.90 | 0.00 | 37.90 | 0.00 |
| Xonacatlán | 22.85 | 14.25 | 8.60 | 0.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Superficie carretera libre de peaje.

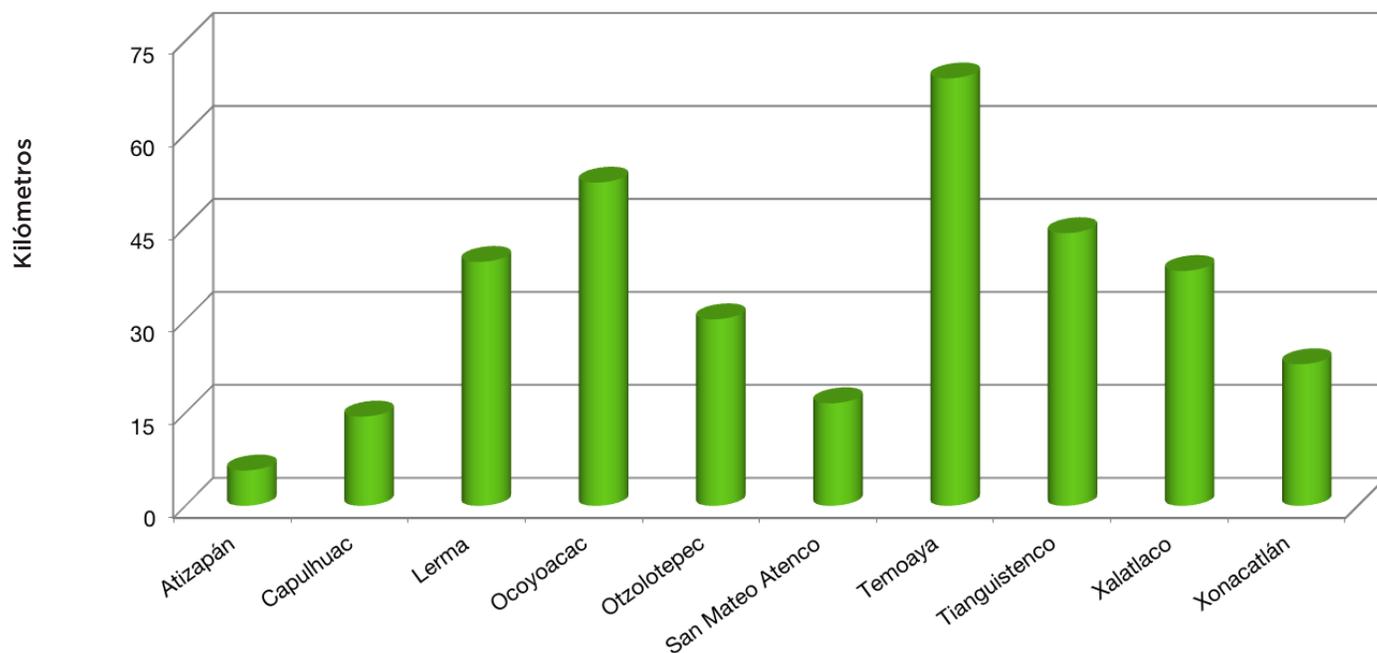
b/ Vía general de comunicación directa entre entidades federativas las cuales permiten transitar a otros enlaces carreteros.

c/ Comprende caminos rurales y alimentadoras de dos, cuatro o más carriles; no incluye caminos de cuota (autopistas estatales) y vialidades primarias de conexión de localidades.

d/ Camino donde pueden transitar vehículos automotores. Entre sus características destaca la superficie de rodamiento que consiste en una capa delgada de asfalto o gravilla compactada. Este tipo de infraestructura comúnmente interconecta localidades rurales o urbanas pequeñas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Infraestructura. Unidad de Planeación y Evaluación, 2017.

Longitud de la carretera
2016



Fuente: Cuadro 7.14

Región VII. Lerma
Padrón de concesiones otorgadas para el servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 7.15

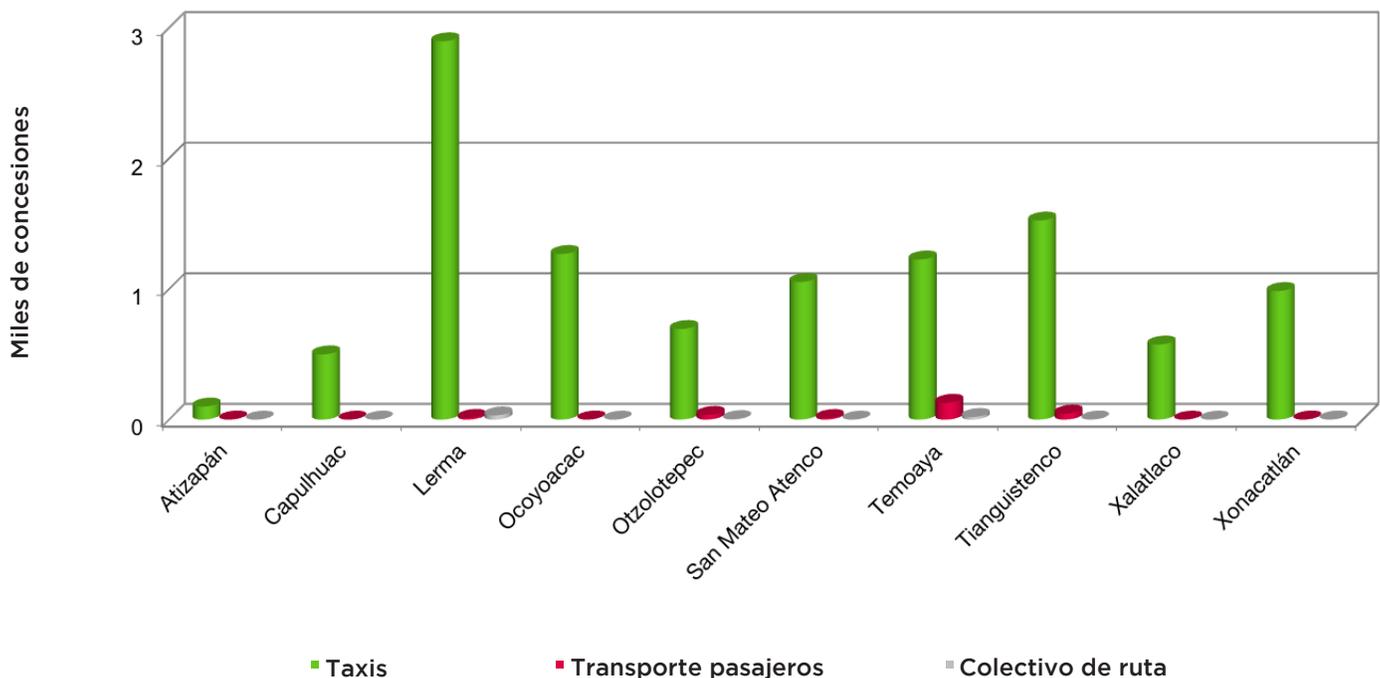
| Región Municipio | Total | Taxis ^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros ^{b/} |
|--------------------------|---------------|---------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Región VII. Lerma | 11 401 | 10 828 | 239 | 58 | 276 |
| Atizapán | 101 | 100 | 1 | 0 | 0 |
| Capulhuac | 528 | 500 | 0 | 0 | 28 |
| Lerma | 2 971 | 2 898 | 13 | 32 | 28 |
| Ocoyoacac | 1 347 | 1 269 | 1 | 0 | 77 |
| Otzolotepec | 734 | 694 | 36 | 4 | 0 |
| San Mateo Atenco | 1 070 | 1 055 | 12 | 0 | 3 |
| Temoaya | 1 376 | 1 227 | 129 | 20 | 0 |
| Tlanguistenco | 1 650 | 1 525 | 46 | 1 | 78 |
| Xalatlaco | 605 | 575 | 0 | 0 | 30 |
| Xonacatlán | 1 019 | 985 | 1 | 1 | 32 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público,

Padrón de concesiones por tipo de transporte
2016



Fuente: Cuadro 7.15

Región VII. Lerma
Concesiones otorgadas para el de servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 7.16

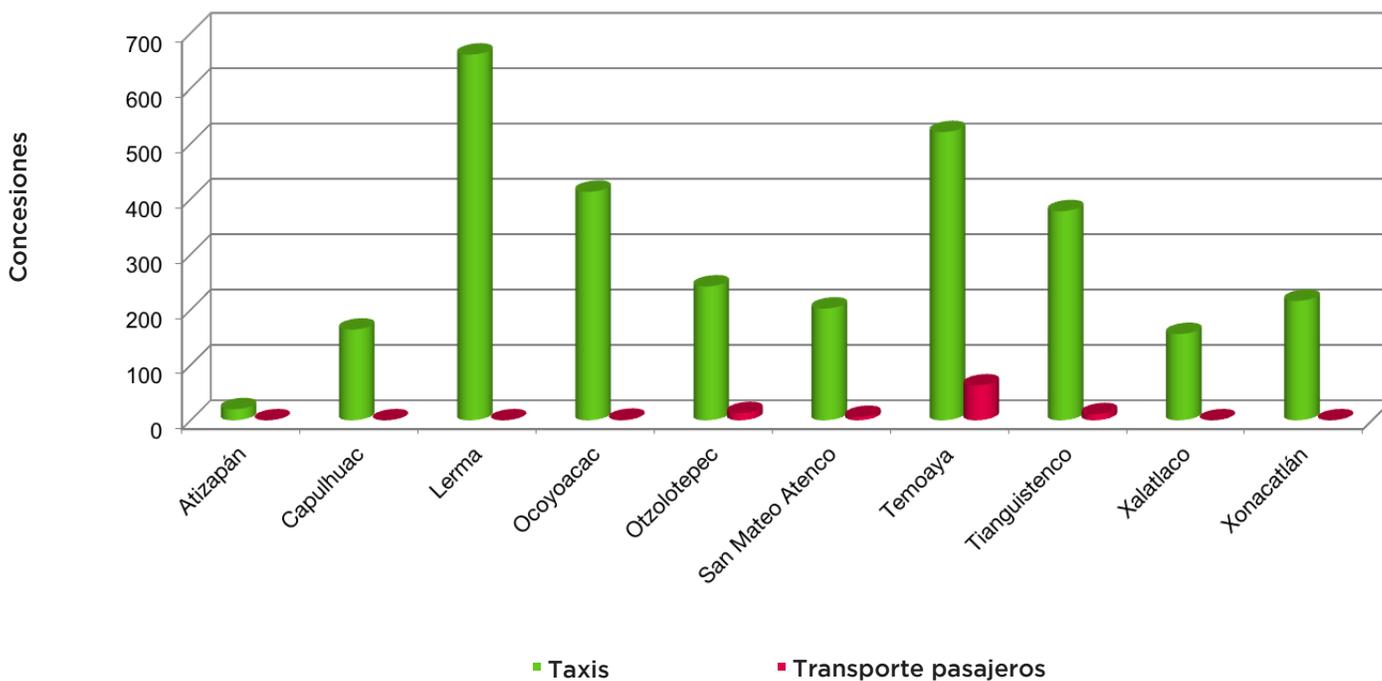
| Región Municipio | Total | Taxis ^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros ^{b/} |
|--------------------------|--------------|---------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Región VII. Lerma | 3 087 | 2 973 | 94 | 0 | 20 |
| Atizapán | 20 | 20 | 0 | 0 | 0 |
| Capulhuac | 164 | 164 | 0 | 0 | 0 |
| Lerma | 661 | 661 | 0 | 0 | 0 |
| Ocoyoacac | 426 | 413 | 1 | 0 | 12 |
| Otzolotepec | 255 | 242 | 13 | 0 | 0 |
| San Mateo Atenco | 208 | 202 | 6 | 0 | 0 |
| Temoaya | 584 | 521 | 63 | 0 | 0 |
| Tiangüstenco | 397 | 378 | 11 | 0 | 8 |
| Xalatlaco | 156 | 156 | 0 | 0 | 0 |
| Xonacatlán | 216 | 216 | 0 | 0 | 0 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Concesiones otorgadas por tipo de servicio
2016



Fuente: Cuadro 7.16

Región VII. Lerma
Crédito otorgado al sector agropecuario por municipio
según tipo y actividad
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 7.17

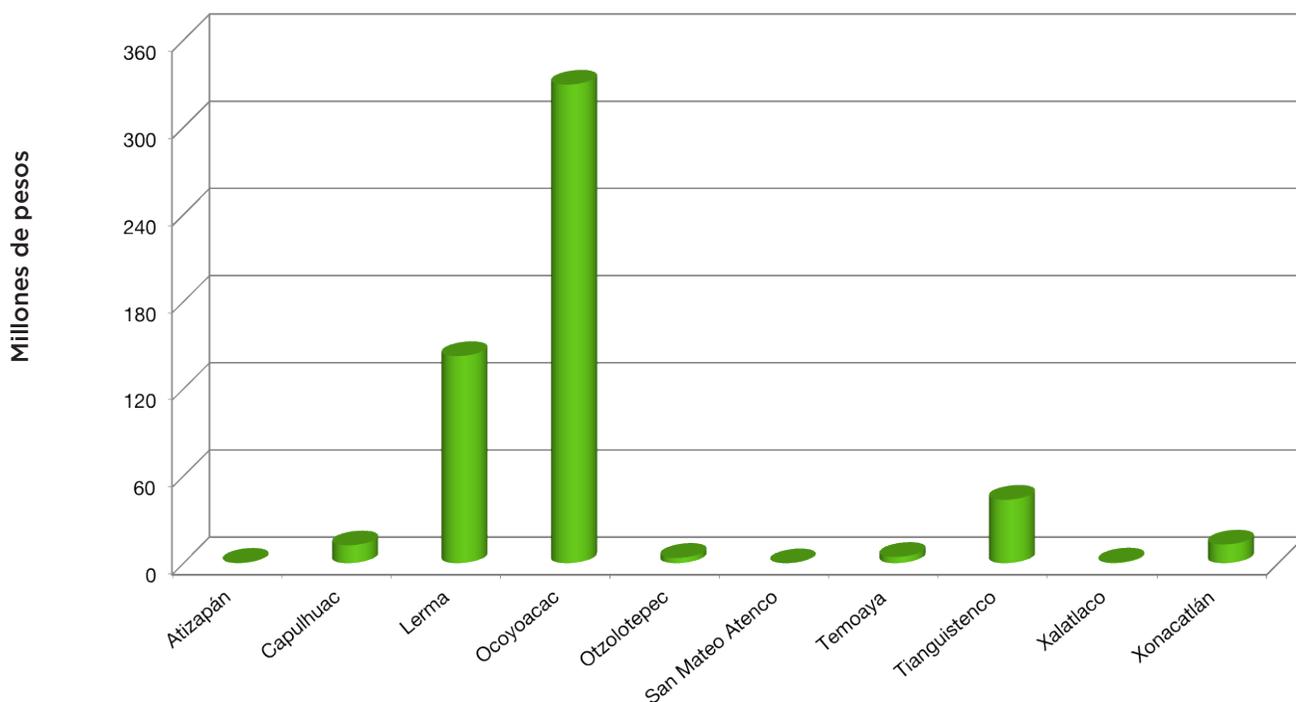
| Región Municipio | Total | Avío | | | Refaccionario | | |
|--------------------------|-------------------|-------------------|-----------------|--|-----------------|-------------|--|
| | | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} |
| Región VII. Lerma | 550 186.35 | 226 974.92 | 1 309.64 | 292 469.26 | 8 628.51 | 0.00 | 20 804.02 |
| Atizapán | 386.50 | 0.00 | 0.00 | 386.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Capulhuac | 12 402.20 | 0.00 | 0.00 | 12 402.20 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Lerma | 142 631.34 | 10 000.00 | 0.00 | 104 264.86 | 8 378.33 | 0.00 | 19 988.15 |
| Ocoyoacac | 329 403.48 | 181 953.25 | 0.00 | 147 450.23 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Otzolotepec | 3 718.37 | 0.00 | 0.00 | 2 902.50 | 0.00 | 0.00 | 815.87 |
| San Mateo Atenco | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Temoaya | 4 366.41 | 726.77 | 1 219.21 | 2 205.00 | 215.43 | 0.00 | 0.00 |
| Tianguistenco | 43 725.75 | 34 000.00 | 0.00 | 9 691.00 | 34.75 | 0.00 | 0.00 |
| Xalatlaco | 585.10 | 224.99 | 90.43 | 269.68 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Xonacatlán | 12 967.20 | 69.91 | 0.00 | 12 897.29 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Incluye recursos del sector forestal y pesca.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura, 2016.

Crédito otorgado al sector agropecuario
2015



Fuente: Cuadro 7.17

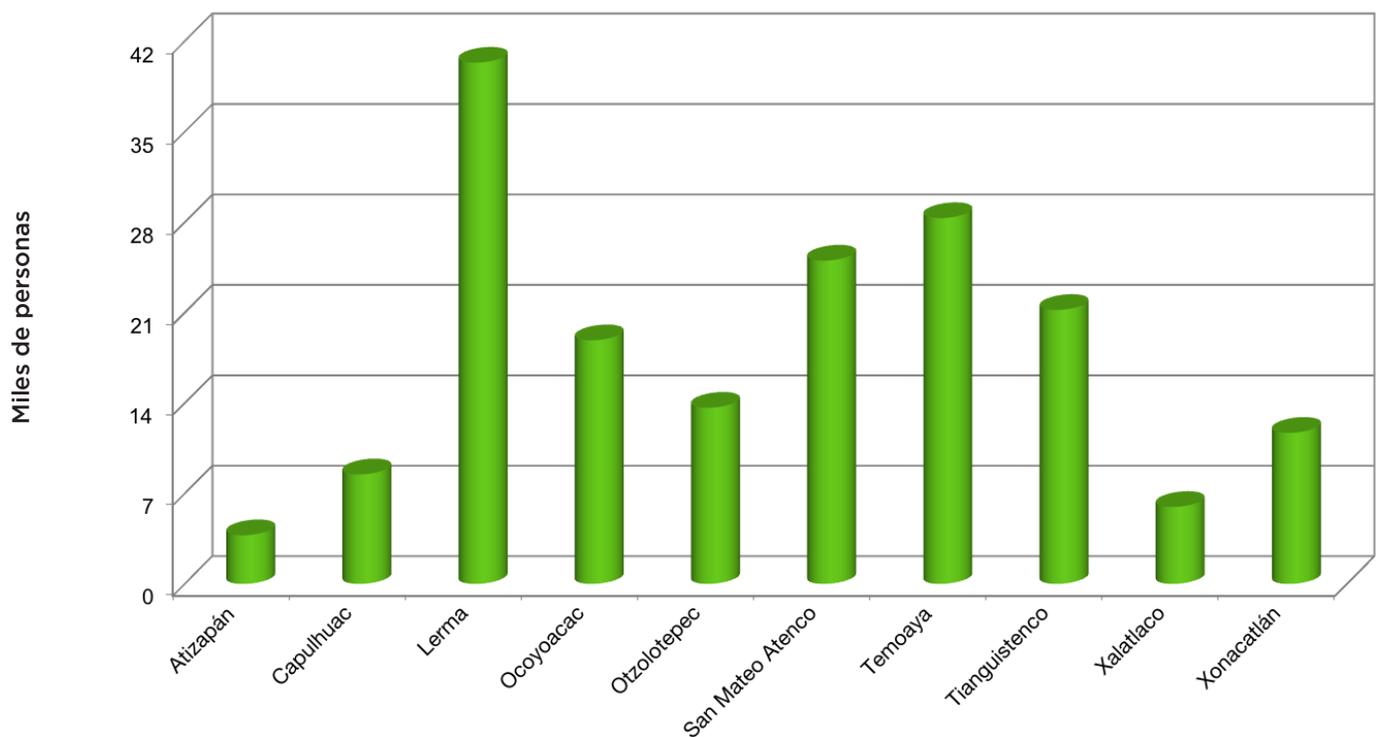
Región VII. Lerma
Usuarios del servicio eléctrico por municipio
según tipo de servicio
2016

Cuadro 7.18

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|--------------------------|----------------|---------------------------------|----------------|-----------|----------------------|---|
| Región VII. Lerma | 177 274 | 22 915 | 154 036 | 19 | 97 | 207 |
| Atizapán | 3 767 | 436 | 3 322 | 0 | 1 | 8 |
| Capulhuac | 8 478 | 1 006 | 7 459 | 2 | 1 | 10 |
| Lerma | 40 343 | 5 707 | 34 554 | 2 | 3 | 77 |
| Ocoyoacac | 18 857 | 2 130 | 16 705 | 0 | 3 | 19 |
| Otzolotepec | 13 636 | 1 487 | 12 142 | 0 | 2 | 5 |
| San Mateo Atenco | 25 026 | 3 806 | 21 202 | 0 | 2 | 16 |
| Temoaya | 28 313 | 2 955 | 25 231 | 13 | 80 | 34 |
| Tlanguistenco | 21 206 | 2 704 | 18 477 | 2 | 2 | 21 |
| Xalatlaco | 5 959 | 841 | 5 109 | 0 | 2 | 7 |
| Xonacatlán | 11 689 | 1 843 | 9 835 | 0 | 1 | 10 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Usuarios del servicio eléctrico
2016



Fuente: Cuadro 7.18

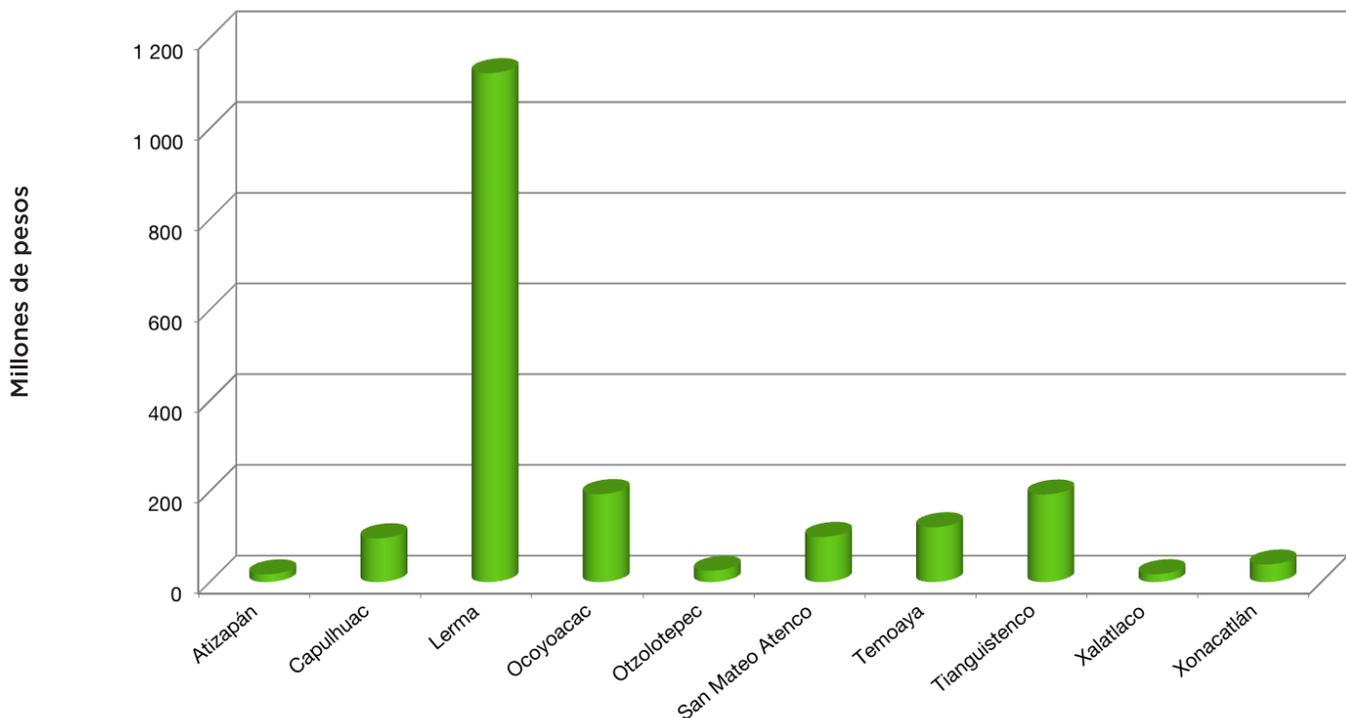
Región VII. Lerma
Valor de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 7.19

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|--------------------------|---------------------|---------------------------------|-------------------|-----------------|----------------------|---|
| Región VII. Lerma | 1 925 170.78 | 1 591 020.93 | 183 427.56 | 2 317.04 | 61 052.51 | 87 352.74 |
| Atizapán | 16 981.60 | 6 315.15 | 4 453.48 | 0.00 | 1 927.80 | 4 285.18 |
| Capulhuac | 96 622.58 | 73 382.94 | 10 419.46 | 381.48 | 3 987.56 | 8 451.14 |
| Lerma | 1 122 343.53 | 1 046 395.93 | 45 470.69 | 42.81 | 8 916.76 | 21 517.34 |
| Ocoyoacac | 194 099.70 | 139 346.20 | 22 656.90 | 0.00 | 6 330.09 | 25 766.51 |
| Otzolotepec | 25 002.04 | 7 640.22 | 11 485.13 | 0.00 | 4 935.57 | 941.13 |
| San Mateo Atenco | 99 667.04 | 59 608.33 | 27 713.51 | 0.00 | 3 381.18 | 8 964.02 |
| Temoaya | 120 981.64 | 79 603.10 | 24 867.61 | 1 138.93 | 11 617.31 | 3 754.70 |
| Tlanguistenco | 193 191.49 | 153 828.92 | 19 691.15 | 753.83 | 11 406.34 | 7 511.24 |
| Xalatlaco | 17 390.31 | 8 351.03 | 5 494.22 | 0.00 | 3 022.45 | 522.62 |
| Xonacatlán | 38 890.85 | 16 549.11 | 11 175.41 | 0.00 | 5 527.45 | 5 638.87 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Valor de las ventas de energía eléctrica
2016



Fuente: Cuadro 7.19

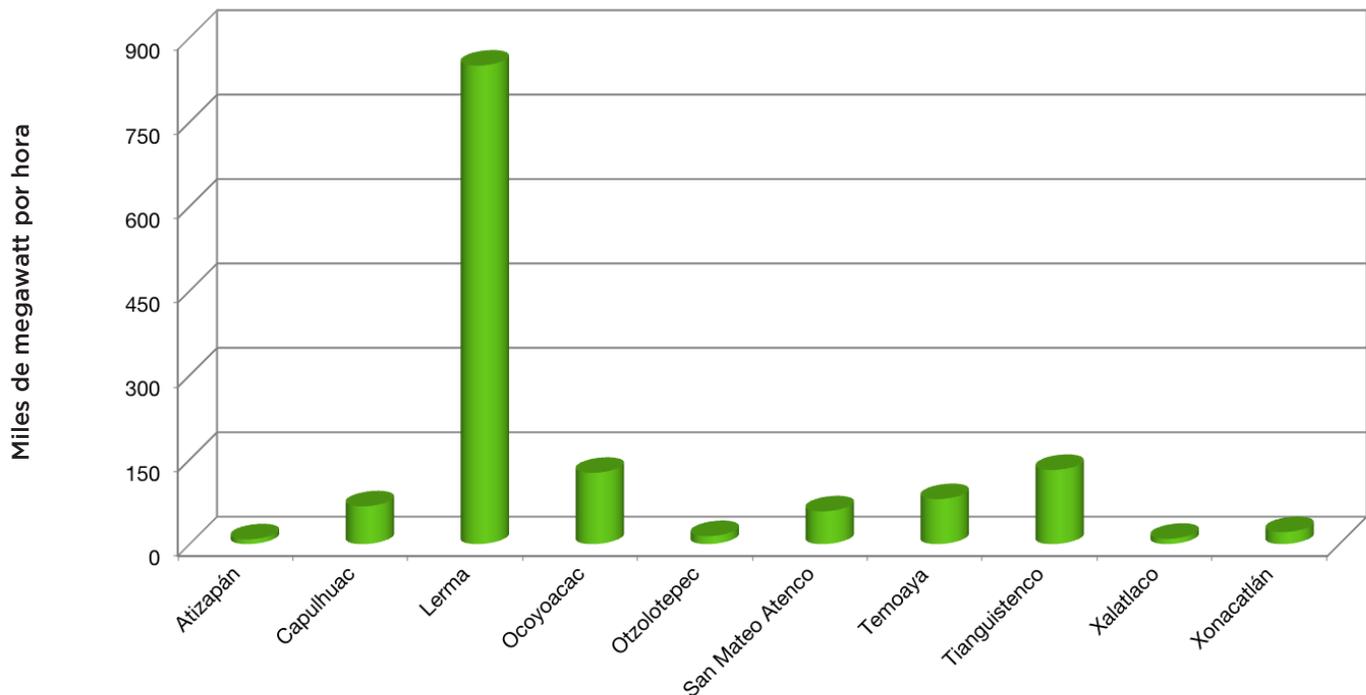
Región VII. Lerma
Volumen de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Megawatt por hora)

Cuadro 7.20

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|--------------------------|---------------------|---------------------------------|-------------------|---------------|----------------------|---|
| Región VII. Lerma | 1 367 102.63 | 1 156 968.42 | 147 511.23 | 521.27 | 18 961.22 | 43 140.49 |
| Atizapán | 8 418.70 | 2 492.94 | 3 213.27 | 0.00 | 598.44 | 2 114.04 |
| Capulhuac | 67 105.22 | 53 964.91 | 7 626.65 | 39.14 | 1 241.08 | 4 233.44 |
| Lerma | 850 293.88 | 803 805.07 | 33 246.37 | 52.08 | 2 724.87 | 10 465.49 |
| Ocoyoacac | 126 627.73 | 94 831.07 | 17 083.59 | 0.00 | 1 969.80 | 12 743.27 |
| Otzolotepec | 14 176.60 | 2 635.14 | 9 523.62 | 0.00 | 1 555.61 | 462.24 |
| San Mateo Atenco | 58 229.07 | 30 724.03 | 21 939.09 | 0.00 | 1 047.39 | 4 518.57 |
| Temoaya | 79 930.06 | 49 270.81 | 24 967.79 | 338.38 | 3 610.11 | 1 742.96 |
| Tlanguistenco | 131 713.32 | 107 837.35 | 16 428.96 | 91.67 | 3 550.29 | 3 805.05 |
| Xalatlaco | 9 358.22 | 3 916.34 | 4 245.72 | 0.00 | 941.08 | 255.09 |
| Xonacatlán | 21 249.83 | 7 490.76 | 9 236.17 | 0.00 | 1 722.56 | 2 800.35 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Volumen de las ventas de energía eléctrica
2016



Fuente: Cuadro 7.20

Región VII. Lerma
Valor de la producción minera, personal ocupado
y minas activas por municipio
2016

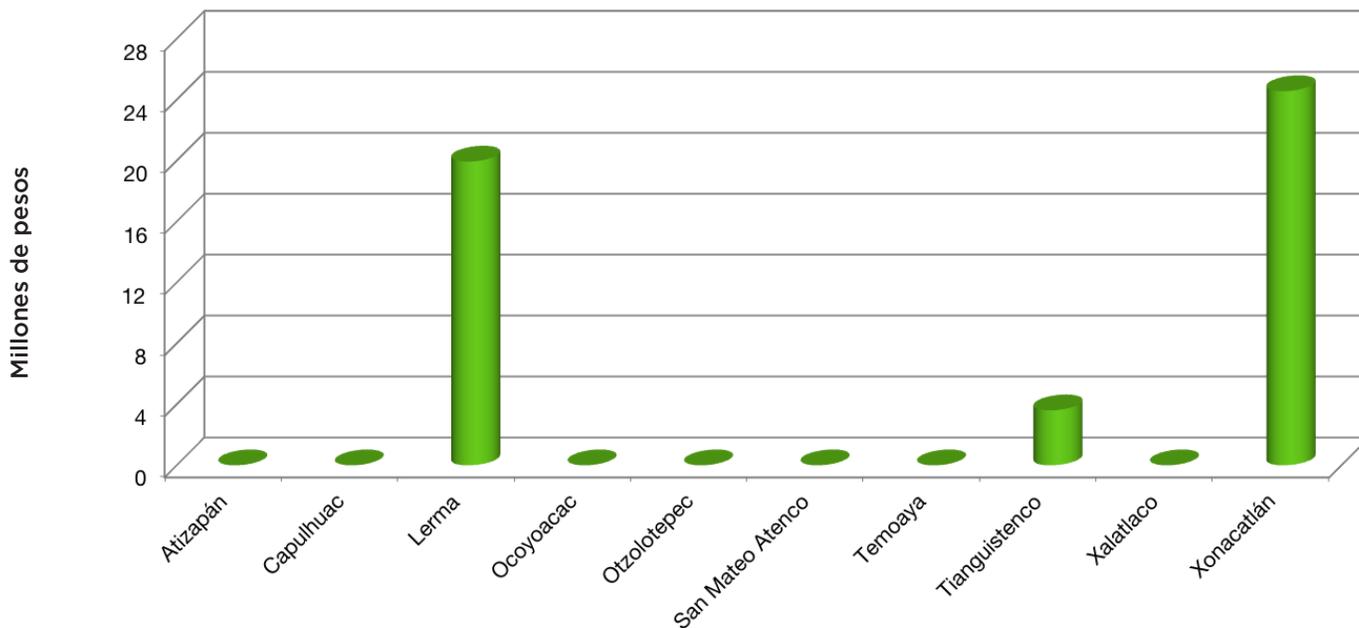
Cuadro 7.21

| Región Municipio | Valor de la producción (Miles de pesos) | Personal ocupado | Minas activas |
|-----------------------------|--|-----------------------------|--------------------------|
| Región VII. Lerma | 48 112 | 134 | 9 |
| Atizapán | 0 | 0 | 0 |
| Capulhuac | 0 | 0 | 0 |
| Lerma | 19 940 | 25 | 1 |
| Ocoyoacac | 0 | 0 | 0 |
| Otzolotepec | 0 | 0 | 0 |
| San Mateo Atenco | 0 | 0 | 0 |
| Temoaya | 0 | 0 | 0 |
| Tlanguistenco | 3 609 | 76 | 5 |
| Xalatlaco | 0 | 0 | 0 |
| Xonacatlán | 24 563 | 33 | 3 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México, 2017.

Valor de la producción minera
2016



Fuente: Cuadro 7.21

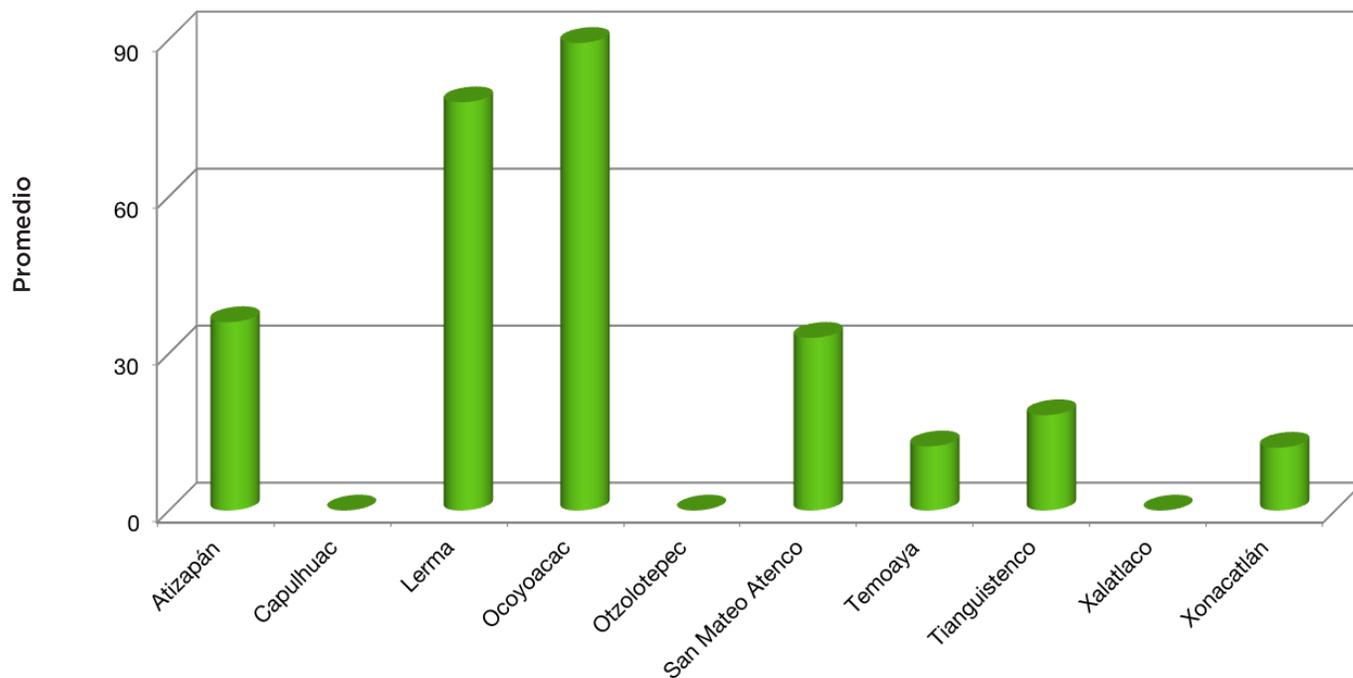
Región VII. Lerma
Establecimientos, cuartos de hospedaje
y promedio de cuartos por municipio
2016

Cuadro 7.22

| Región Municipio | Establecimientos | Cuartos | Promedio de cuartos por establecimiento |
|--------------------------|------------------|------------|---|
| Región VII. Lerma | 24 | 862 | 36 |
| Atizapán | 1 | 36 | 36 |
| Capulhuac | 0 | 0 | 0 |
| Lerma | 3 | 234 | 78 |
| Ocoyoacac | 3 | 268 | 89 |
| Otzolotepec | 0 | 0 | 0 |
| San Mateo Atenco | 3 | 99 | 33 |
| Temoaya | 4 | 49 | 12 |
| Tlanguistenco | 9 | 164 | 18 |
| Xalatlaco | 0 | 0 | 0 |
| Xonacatlán | 1 | 12 | 12 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2017.

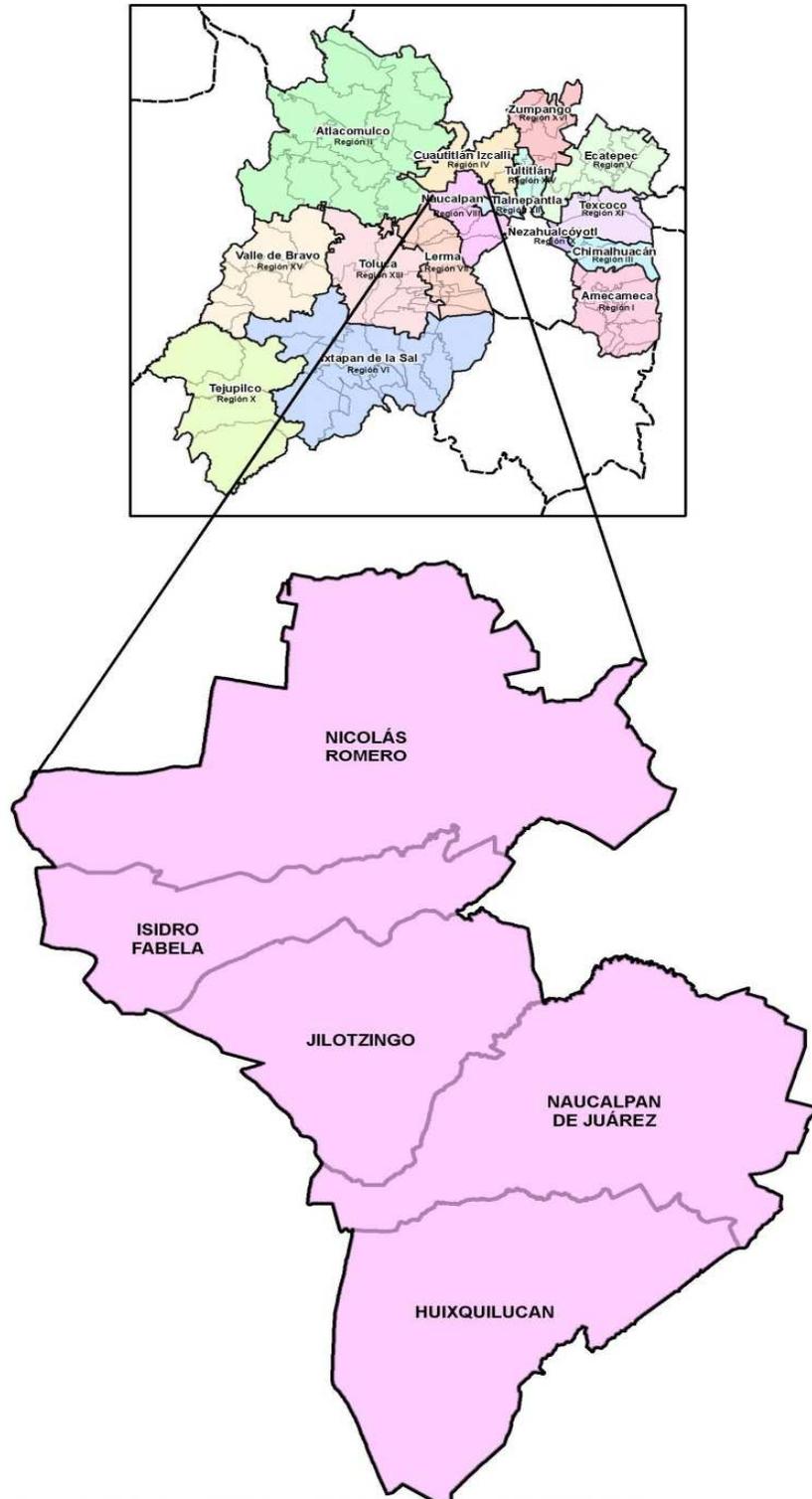
Cuartos por establecimiento
2016



Fuente: Cuadro 7.22

Región VIII. Naucalpan

Mapa de la Región VIII. Naucalpan



Fuente: Elaborado con base en la Gaceta del Gobierno del 29 de agosto del 2006 y el Mapa de la División Política del Estado de México emitido por el Grupo de la Comisión de Límites, 2012.

Región VIII. Naucalpan

La Región Naucalpan es una más de las que forman parte de la Zona Metropolitana de la Ciudad de México; tiene una extensión de 726.71 km², lo que representa el 3.20% de la superficie territorial del Estado; los municipios que la conforman son Huixquilucan, Naucalpan de Juárez, Nicolás Romero, Isidro Fabela y Jilotzingo, estos dos últimos ofrecen una riqueza forestal importante ya que se localizan dentro de la Sierra de Monte Alto.

En 2010 el total de los habitantes de esta región llegó a 1 470 826 personas. Para 2016 fue de 1 602 242, es decir 9.60% del total de la población estatal, su densidad alcanzó los 2 205 habitantes por km², casi tres veces superior a la densidad estatal promedio.

De las 3 687 193 viviendas existentes en la entidad, 369 233 se concentran en esta región, de las cuales 97.20%; 98.11% y 99.34%, respectivamente, cuentan con los servicios de agua potable, drenaje y electricidad.

En cuanto a las viviendas particulares habitadas que poseen tecnologías de la información, en el Estado de México existen 1 852 506 viviendas con línea telefónica fija, 222 688 se localizan en la región (12.02%). Los municipios más representativos son Naucalpan de Juárez y Nicolás Romero, con 131 315 y 50 284 viviendas.

Igualmente, se identificaron 266 068 viviendas particulares habitadas con el servicio de telefonía celular, 10.78% del total estatal; ocupando los primeros lugares los municipios de Naucalpan de Juárez y Nicolás Romero, con 156 081 y 60 282 viviendas respectivamente.

En lo concerniente a la disponibilidad de Internet, en 2010 la entidad registró 811 030 viviendas particulares habitadas con este servicio, 109 936 (13.56%) se encuentran en la región; prevaleciendo los municipios de Naucalpan de Juárez con 68 079 viviendas y Huixquilucan con 24 339 viviendas.

Como consecuencia de la dinámica demográfica de la región, la matrícula escolar es una de las más altas en la entidad, con 447 423 alumnos en todos los niveles y fue atendida por 22 351 maestros en 1 753 planteles educativos, con una relación de 13 maestros por escuela.

Los servicios de salud de la población son otorgados a través de 125 unidades médicas, con 1 496 médicos y 2 132 enfermeras, en promedio, cada médico atendió a 1 071 habitantes.

La población ocupada en el Estado de México ascendió a 6 881 841, de las que 692 680 personas corresponden a la región, 10.03% respecto al total estatal. Los municipios con el mayor número de población ocupada fueron Naucalpan de Juárez con 398 405 (57.52%) y Nicolás Romero con 167 572 (24.19%). La distribución de la población ocupada por sectores de actividad económica permitió conocer que la actividad más importante de la región es la de servicios con el 72.52%, donde sobresalen Naucalpan de Juárez y Nicolás Romero.

En esta región se registraron 355 563 personas aseguradas por el IMSS, 10.17% del total estatal. Los municipios con el mayor número de personas aseguradas son Naucalpan de Juárez con 205 359 y Nicolás Romero con 84 550.

Los municipios que integran la región presentan uno con grado de rezago social bajo y 4 municipios con rezago social muy bajo.

El PIB de la región en 2016 sumó los 267 370.01 millones de pesos en términos reales, equivalente al 21.31% del total estatal; conformado por 138.79 millones de pesos del sector agropecuario (0.05%), 54 403.92 millones de pesos del sector industrial (20.35%) y 206 305.59 millones de pesos del sector servicios (77.16%),

que agregados a los 6 521.70 millones de pesos de impuestos a los productos netos (2.44%). Los municipios que más aportaron a la generación del PIB regional fueron Naucalpan de Juárez con 233 355.42 millones de pesos (87.60%) y Huixquilucan con 29 014.64 millones de pesos, 10.85%. Estos municipios concentran más del 98.00% del PIB que produce la región VIII.

Los ingresos municipales de la región fueron de 5 807.42 millones de pesos, 9.96% del total estatal. Los municipios de mayor ingreso son Naucalpan de Juárez con 2 959.11 millones de pesos (50.95%) y Huixquilucan con 1 829.93 millones de pesos (31.51%).

En lo referente a la inversión pública ejercida se destinaron a este rubro 916.18 millones de pesos en términos nominales, 5.02% de la inversión total estatal. Los municipios que se favorecieron con una mayor inversión son Naucalpan de Juárez con 327.33 millones de pesos (35.73%) y Huixquilucan con 261.43 millones de pesos (28.54%). La inversión pública ejercida per cápita de la región en 2016 ascendió a 571.81 pesos por habitante, mientras que a nivel estatal de 2 882.49 pesos por persona. En los municipios como Jilotzingo la inversión pública ejercida per cápita alcanzó los 3 325.52 pesos por habitante y en Isidro Fabela fue de 2 860.13 pesos.

El número de unidades económicas registradas en el último Censo Económico 2016 del Estado de México fue de 534 838, de las que 43 868 se concentraron en esta región, 8.21% del total estatal. Los municipios con el mayor número de unidades económicas registradas son Naucalpan de Juárez con 26 258 (59.90%) y Nicolás Romero con 11 186 (25.50%).

El valor agregado censal bruto de las unidades económicas en 2016 sumó 392 363 669 miles de pesos en el Estado de México, de este importe 45 841 479 miles de pesos son de la región, 11.68% del total estatal. Los municipios que mayor valor agregado aportaron son Naucalpan de Juárez con 35 971 515 miles de pesos (78.47%) y Huixquilucan con 7 829 511 millones de pesos (17.08%).

En lo concerniente a la infraestructura comercial la región sumó 20 912 establecimientos que se componen de mercados, tianguis, rastros y restaurantes, entre otros, el 9.22% del total estatal. La distribución regional se clasifica en 52 mercados, 92 tianguis, cinco rastros, 2 872 restaurantes, 741 farmacias, 49 refaccionarias y 17 101 de otros establecimientos (panaderías, tortillerías, pollerías, carnicerías, misceláneas, abarrotes, etcétera). Los municipios con el mayor número de establecimientos son Naucalpan de Juárez con 12 110 y Huixquilucan con 4 707.

Respecto a la infraestructura de la red carretera ésta es de 249.94 kilómetros, 4.84% del total estatal. La distribución regional se clasifica en 33.84 kilómetros de carretera troncal federal pavimentada, 209.50 kilómetros de estatales pavimentadas y 6.60 kilómetros de estatales revestidas. Los municipios con mayor longitud de carretera fueron Nicolás Romero con 60.30 kilómetros y Naucalpan de Juárez con 59.33 kilómetros.

En lo referente a las concesiones de transporte para servicio público, en 2016 se alcanzó en el Estado de México la cifra de 152 403, de ellas 15 980 se concentraron en la región, 10.49% del total estatal. De las concesiones que se otorgaron para esta región 6 391 fueron para taxi, 2 297 para transporte de pasajeros de ruta, 7 292 para transporte colectivo de ruta y ninguna de otros como: transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo. Los municipios con el mayor número de concesiones son Naucalpan de Juárez con 10 333 y Huixquilucan con 2 820.

En lo relativo al crédito agropecuario, éste fue de 518 718.62 miles de pesos, 5.87% del total estatal, distribuido en Avío y Refaccionario con 518 363.56 miles de pesos y 355.06 miles de pesos, respectivamente. El municipio que se vio más favorecido con este tipo de crédito es Naucalpan de Juárez con 492 584.30 miles de pesos (94.96%).

Por otro lado, el número de usuarios de energía eléctrica en el Estado de México totalizó 4 256 676 clasificados en industrial y servicios, doméstico, agrícola, alumbrado público y bombeo de aguas potables y negras. En la región sumaron 400 782 usuarios, 9.42% del total estatal; los municipios con una mayor cantidad de usuarios registrados fueron Naucalpan de Juárez con 257 172 y Nicolás Romero con 78 687.

El valor de las ventas de energía eléctrica en la entidad alcanzó la cifra de 31 248 539.32 miles de pesos, el monto de la región fue de 3 058 216.18 miles de pesos, 9.79% del total estatal. Los municipios más significativos son Naucalpan de Juárez con 2 131 435.28 miles de pesos y Huixquilucan con 683 239.95 miles de pesos.

El volumen de ventas de energía eléctrica en el Estado de México sumó 17 959 835.53 megawatt/hora, mientras que en la región ascendió a 1 557 144.48 megawatt/hora, el 8.67% del total estatal. Los municipios con mayor volumen de ventas son Naucalpan de Juárez con 1 097 823.96 megawatt/hora y Huixquilucan con 320 856.27 megawatt/hora.

En cuanto al valor de la producción minera en el Estado, en 2016 esta representó 6 208 664 miles de pesos, la región generó 400 859 miles de pesos, 6.46% del total estatal. Los empleos creados en la región por esta actividad fueron 307 en 13 minas activas. Los municipios que más empleo dieron son Huixquilucan con 142 y Naucalpan de Juárez con 101.

Respecto a la infraestructura turística en la entidad, en 2016 se registraron 704 establecimientos y 23 844 cuartos. En la región se localizaron 16 establecimientos y 1 048 cuartos, 2.27% y el 4.40% del total estatal, respectivamente. Los municipios con la mayor cantidad de establecimientos fueron Naucalpan de Juárez con siete y 849 cuartos y Nicolás Romero con cuatro establecimientos y 136 cuartos.

Social

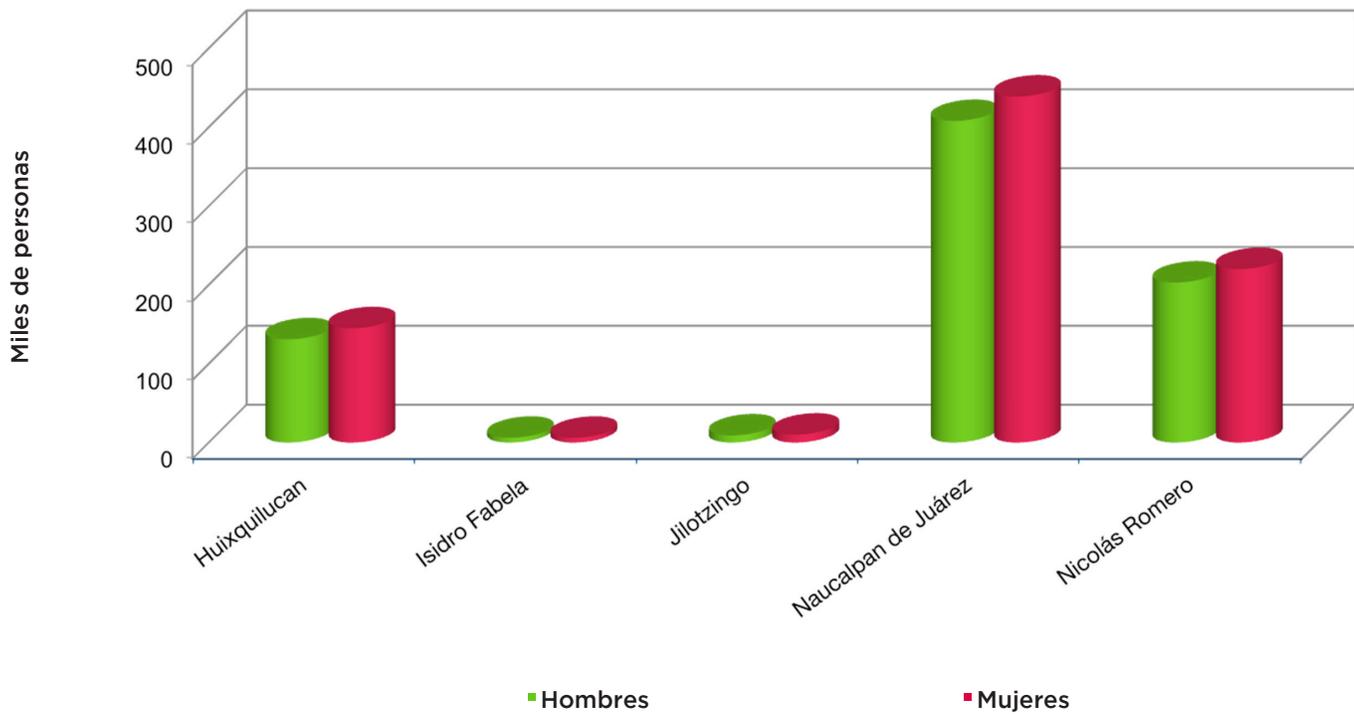
Región VIII. Naucalpan
Población total por municipio según sexo
2016

Cuadro 8.1

| Región Municipio | Total | Hombres | Mujeres | Porcentaje |
|-------------------------------|------------------|----------------|----------------|---------------|
| Región VIII. Naucalpan | 1 576 736 | 756 904 | 819 832 | 100.00 |
| Huixquilucan | 275 322 | 130 654 | 144 668 | 17.46 |
| Isidro Fabela | 12 145 | 6 013 | 6 132 | 0.77 |
| Jilotzingo | 19 309 | 9 267 | 10 042 | 1.22 |
| Naucalpan de Juárez | 847 093 | 407 929 | 439 164 | 53.72 |
| Nicolás Romero | 422 867 | 203 041 | 219 826 | 26.82 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística, proyecciones propias con información de la Encuesta Intercensal, 2015.

Población total por sexo
2016



Fuente: Cuadro 8.1

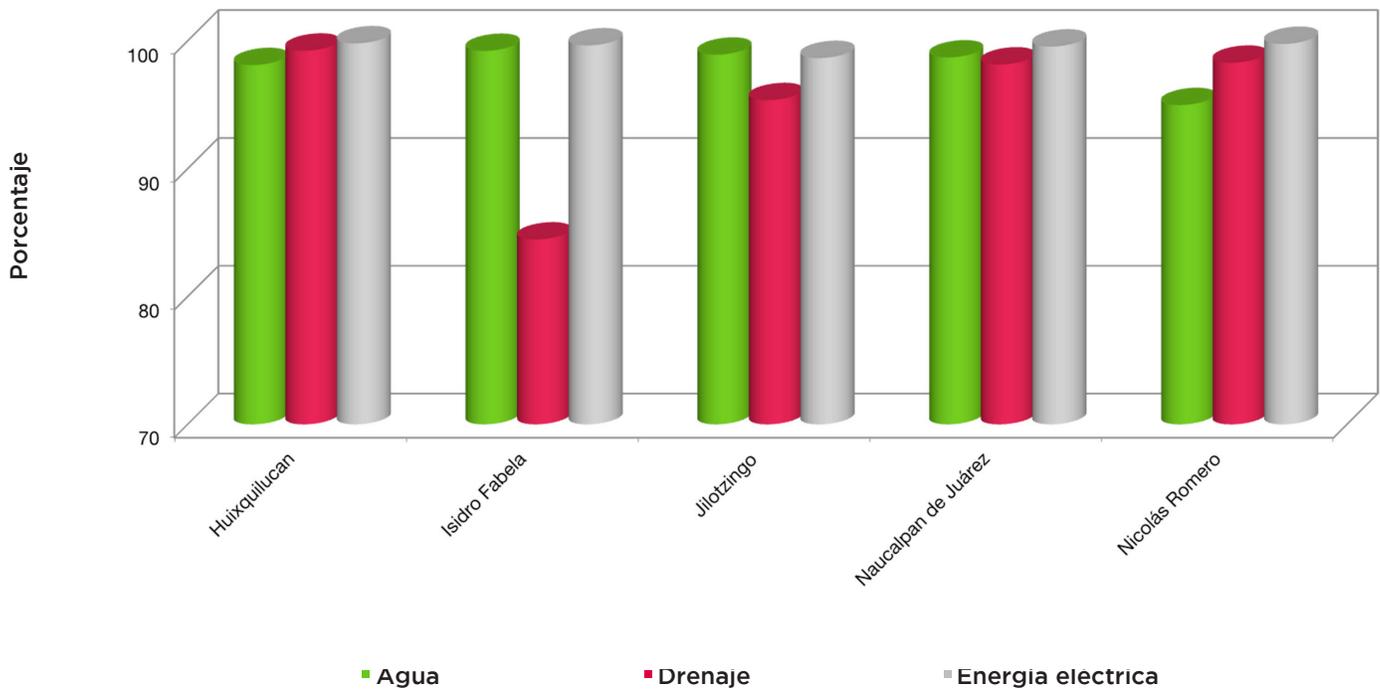
Región VIII. Naucalpan
Viviendas particulares habitadas por municipio según
disponibilidad de tecnologías de la información²¹
2015

Cuadro 8.2

| Región Municipio | Viviendas | | | | Porcentaje | | | Estructura porcentual | | |
|-------------------------------|----------------|----------------|----------------|-------------------|--------------|--------------|-------------------|-----------------------|---------------|-------------------|
| | Total | Agua | Drenaje | Energía eléctrica | Agua | Drenaje | Energía eléctrica | Agua | Drenaje | Energía eléctrica |
| Región VIII. Naucalpan | 416 307 | 406 571 | 409 023 | 414 810 | 97.66 | 98.25 | 99.64 | 100.00 | 100.00 | 100.00 |
| Huixquilucan | 72 633 | 71 256 | 72 075 | 72 490 | 98.10 | 99.23 | 99.80 | 17.53 | 17.62 | 17.48 |
| Isidro Fabela | 2 793 | 2 771 | 2 359 | 2 783 | 99.21 | 84.46 | 99.64 | 0.68 | 0.58 | 0.67 |
| Jilotzingo | 4 613 | 4 563 | 4 399 | 4 551 | 98.92 | 95.36 | 98.66 | 1.12 | 1.08 | 1.10 |
| Naucalpan de Juárez | 231 120 | 228 118 | 226 843 | 230 090 | 98.70 | 98.15 | 99.55 | 56.11 | 55.46 | 55.47 |
| Nicolás Romero | 105 148 | 99 863 | 103 347 | 104 896 | 94.97 | 98.29 | 99.76 | 24.56 | 25.27 | 25.29 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas particulares habitadas
según disponibilidad de servicios
2015



Fuente: Cuadro 8.2

Región VIII. Naucalpan
Viviendas particulares habitadas por municipio según
disponibilidad de tecnologías de la información^{ar}
2015

Cuadro 8.3

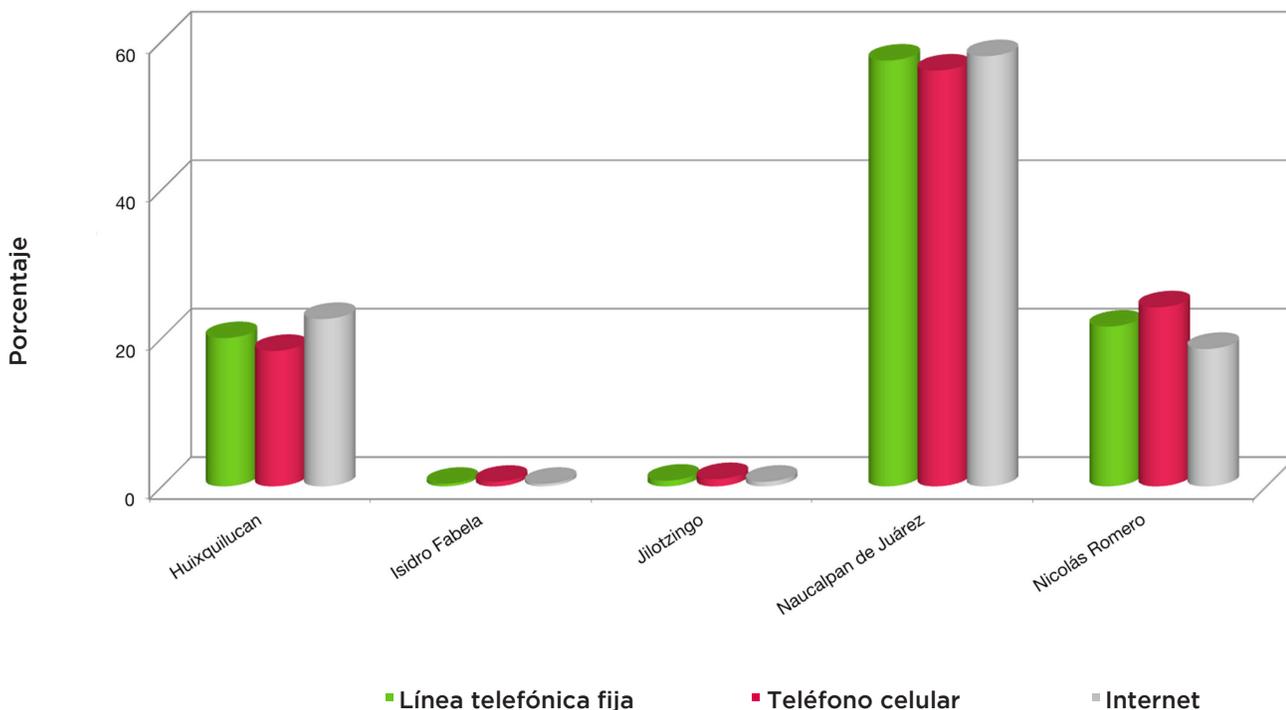
| Región Municipio | Línea telefónica fija | | | Teléfono celular | | | Internet | | |
|-------------------------------|-----------------------|----------------|------------------|------------------|---------------|------------------|----------------|----------------|------------------|
| | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} |
| Región VIII. Naucalpan | 241 425 | 172 857 | 2 025 | 344 298 | 70 290 | 1 719 | 183 685 | 230 465 | 2 157 |
| Huixquilucan | 48 239 | 24 075 | 319 | 62 835 | 9 558 | 240 | 41 426 | 30 829 | 378 |
| Isidro Fabela | 842 | 1 941 | 10 | 2 110 | 674 | 9 | 624 | 2 156 | 13 |
| Jilotzingo | 1 843 | 2 747 | 23 | 3 381 | 1 211 | 21 | 1 144 | 3 431 | 38 |
| Naucalpan de Juárez | 138 514 | 91 188 | 1 418 | 192 907 | 36 914 | 1 299 | 106 473 | 123 122 | 1 525 |
| Nicolás Romero | 51 987 | 52 906 | 255 | 83 065 | 21 933 | 150 | 34 018 | 70 927 | 203 |

a/ El total de viviendas particulares habitadas excluye viviendas móviles, refugios y locales no construidos para habitación debido a que no se capturaron características de estas clases de vivienda. Asimismo, excluye las viviendas sin información de ocupantes.

b/ No especificado.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas que disponen de tecnologías de la información
de la información
2015



Fuente: Cuadro 8.3

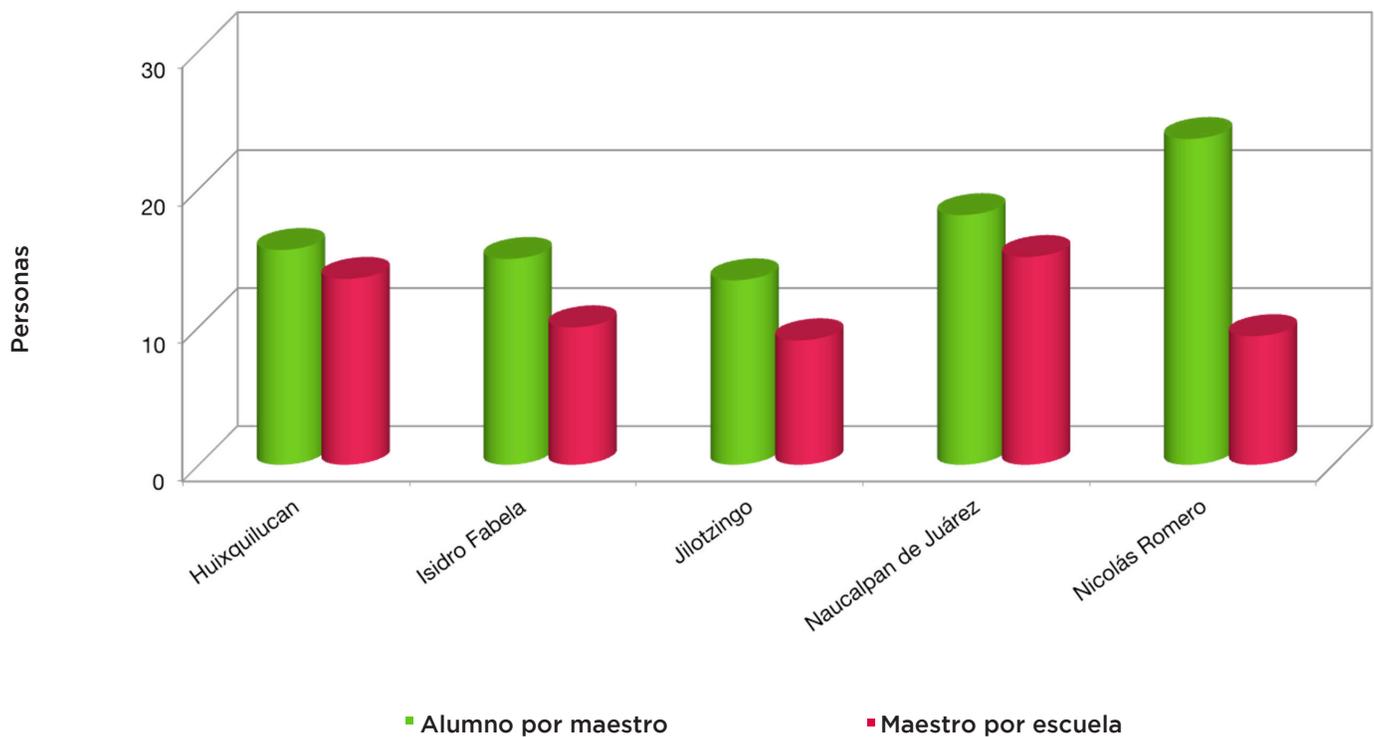
Región VIII. Naucalpan
Alumnos, personal docente, escuelas e indicadores básicos
por municipio
Ciclo escolar 2015-2016

Cuadro 8.4

| Región Municipio | Alumnos | Maestros | Escuelas | Indicadores básicos | | |
|-------------------------------|----------------|---------------|--------------|---------------------|------------|---------------------------|
| | | | | Alumno por | | Maestro por escuela |
| | | | | Maestro | Escuela | |
| Región VIII. Naucalpan | 436 537 | 23 530 | 1 797 | 19 | 243 | 13 |
| Huixquilucan | 64 189 | 4 123 | 306 | 16 | 210 | 13 |
| Isidro Fabela | 3 864 | 259 | 26 | 15 | 149 | 10 |
| Jilotzingo | 5 188 | 388 | 43 | 13 | 121 | 9 |
| Naucalpan de Juárez | 261 353 | 14 443 | 959 | 18 | 273 | 15 |
| Nicolás Romero | 101 943 | 4 317 | 463 | 24 | 220 | 9 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Educación, 2017.

Indicadores básicos
2015-2016



Fuente: Cuadro 8.4

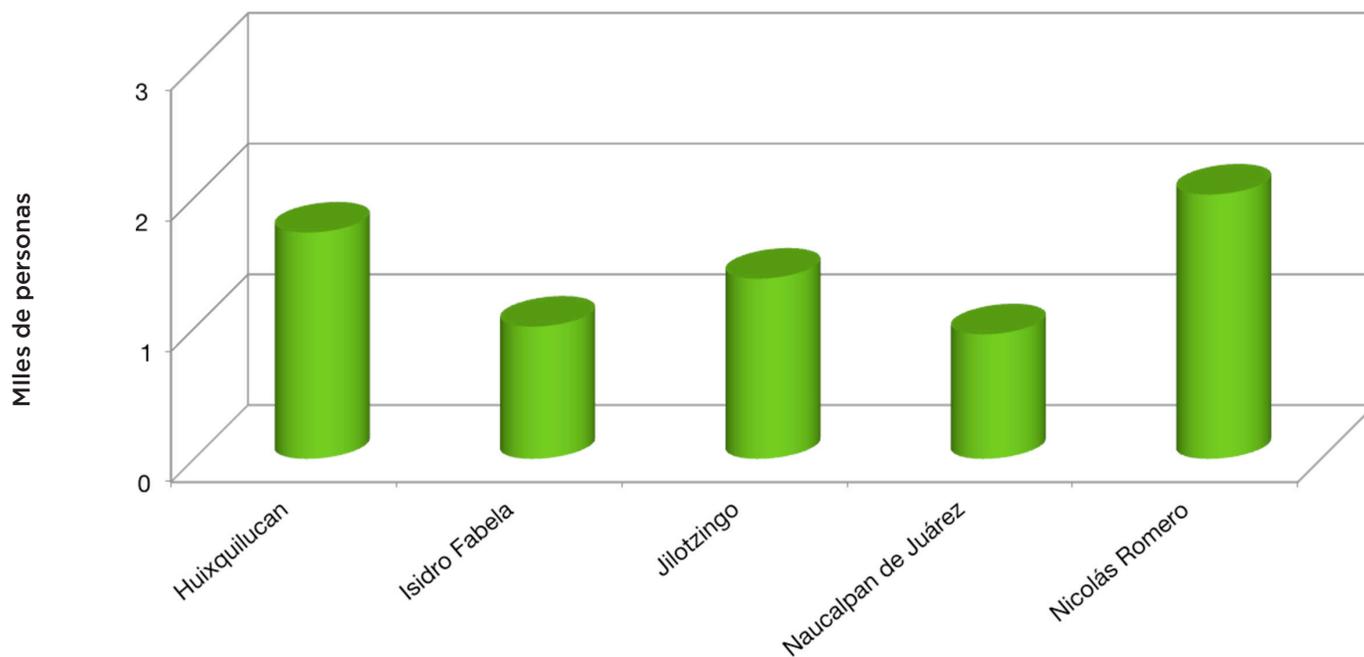
Región VIII. Naucalpan
Unidades médicas, médicos, enfermeras e indicadores básicos
del sector salud, por municipio
2016

Cuadro 8.5

| Región Municipio | Unidades médicas | Médicos | Enfermeras | Habitante por | |
|-------------------------------|---------------------|--------------|--------------|---------------|--------------|
| | | | | Unidad médica | Médico |
| Región VIII. Naucalpan | 132 | 1 283 | 1 617 | 11 945 | 1 229 |
| Huixquilucan | 29 | 159 | 144 | 9 494 | 1 732 |
| Isidro Fabela | 3 | 12 | 16 | 4 048 | 1 012 |
| Jilotzingo | 5 | 14 | 24 | 3 862 | 1 379 |
| Naucalpan de Juárez | 70 | 889 | 1 218 | 12 101 | 953 |
| Nicolás Romero | 25 | 209 | 215 | 16 915 | 2 023 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Salud, 2017.

Habitantes por médico
2016



Fuente: Cuadro 8.5

Región VIII. Naucalpan
Población económicamente activa por municipio según sector de actividad económica
2016^{E/}
(Personas)

Cuadro 8.6

| Región Municipio | PEA ^{a/} | Población ocupada por sector de actividad económica | | | | | PD ^{c/} |
|-------------------------------|-------------------|---|--|----------------|----------------|------------------|------------------|
| | | Total | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | NE ^{b/} | |
| Región VIII. Naucalpan | 747 298 | 711 217 | 7 736 | 177 199 | 520 713 | 5 569 | 36 081 |
| Huixquilucan | 134 511 | 128 017 | 1 485 | 25 674 | 99 895 | 963 | 6 494 |
| Isidro Fabela | 5 342 | 5 084 | 695 | 1 374 | 3 004 | 11 | 258 |
| Jilotzingo | 8 890 | 8 461 | 434 | 2 413 | 5 565 | 49 | 429 |
| Naucalpan de Juárez | 405 922 | 386 323 | 1 438 | 92 056 | 289 467 | 3 362 | 19 599 |
| Nicolás Romero | 192 633 | 183 332 | 3 684 | 55 682 | 122 782 | 1 184 | 9 301 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

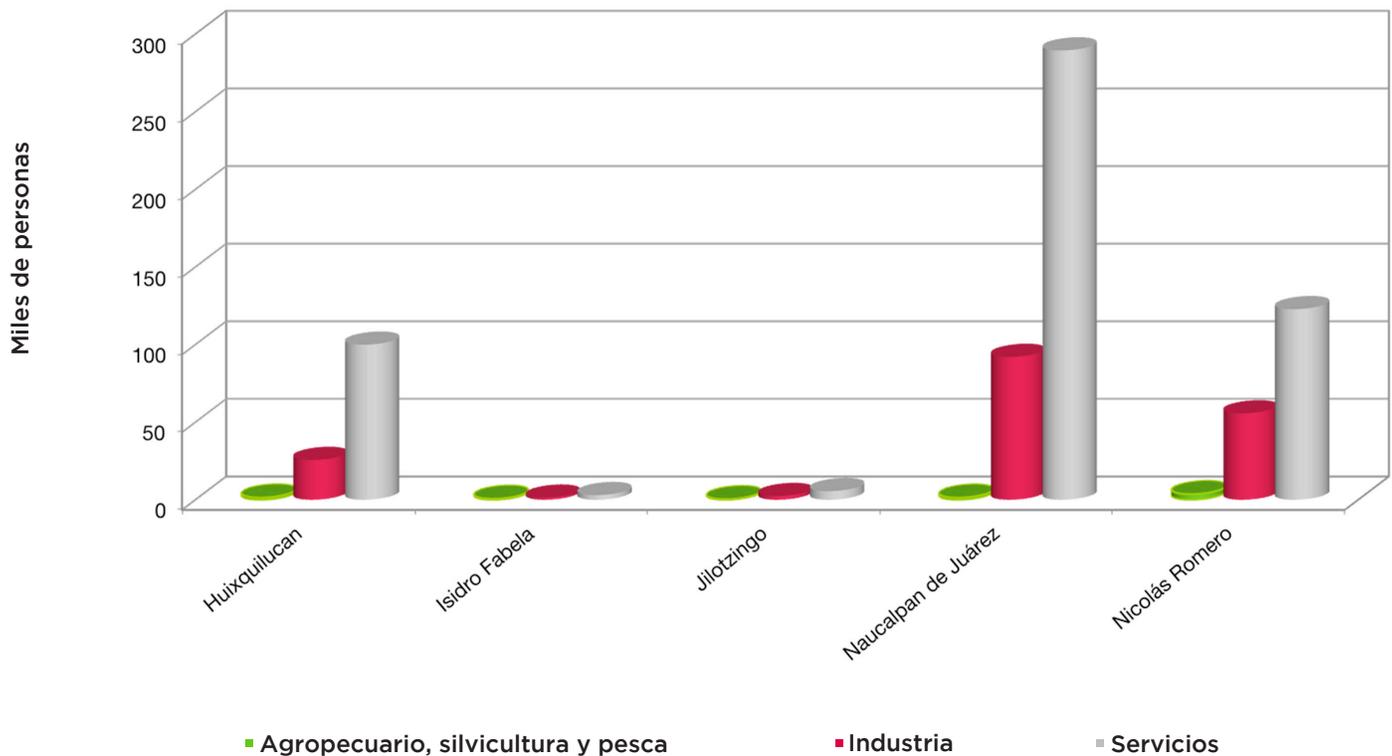
a/ Población económicamente activa.

b/ No especificado.

c/ Población desocupada.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015; y Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2017.

Población ocupada por sector
2016



Fuente: Cuadro 8.6

Región VIII. Naucalpan
Población asegurada en el IMSS por municipio
2016^{E/}

Cuadro 8.7

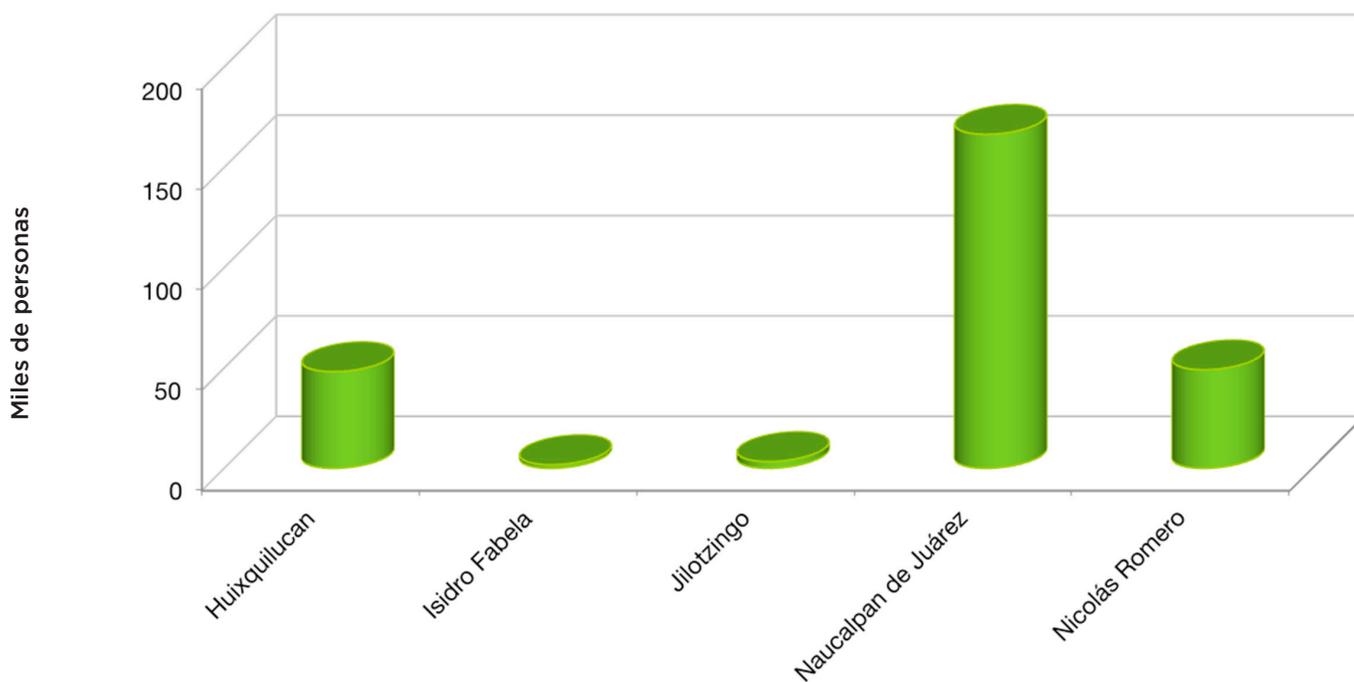
| Región Municipio | Población asegurada | Porcentaje |
|-------------------------------|--------------------------------|-------------------|
| Región VIII. Naucalpan | 268 610 | 100.00 |
| Huixquilucan | 48 102 | 17.91 |
| Isidro Fabela | 1 750 | 0.65 |
| Jilotzingo | 3 334 | 1.24 |
| Naucalpan de Juárez | 166 359 | 61.93 |
| Nicolás Romero | 49 065 | 18.27 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del IMSS zona Oriente y Poniente en el Estado de México, 2017.

Población asegurada en el IMSS
2016



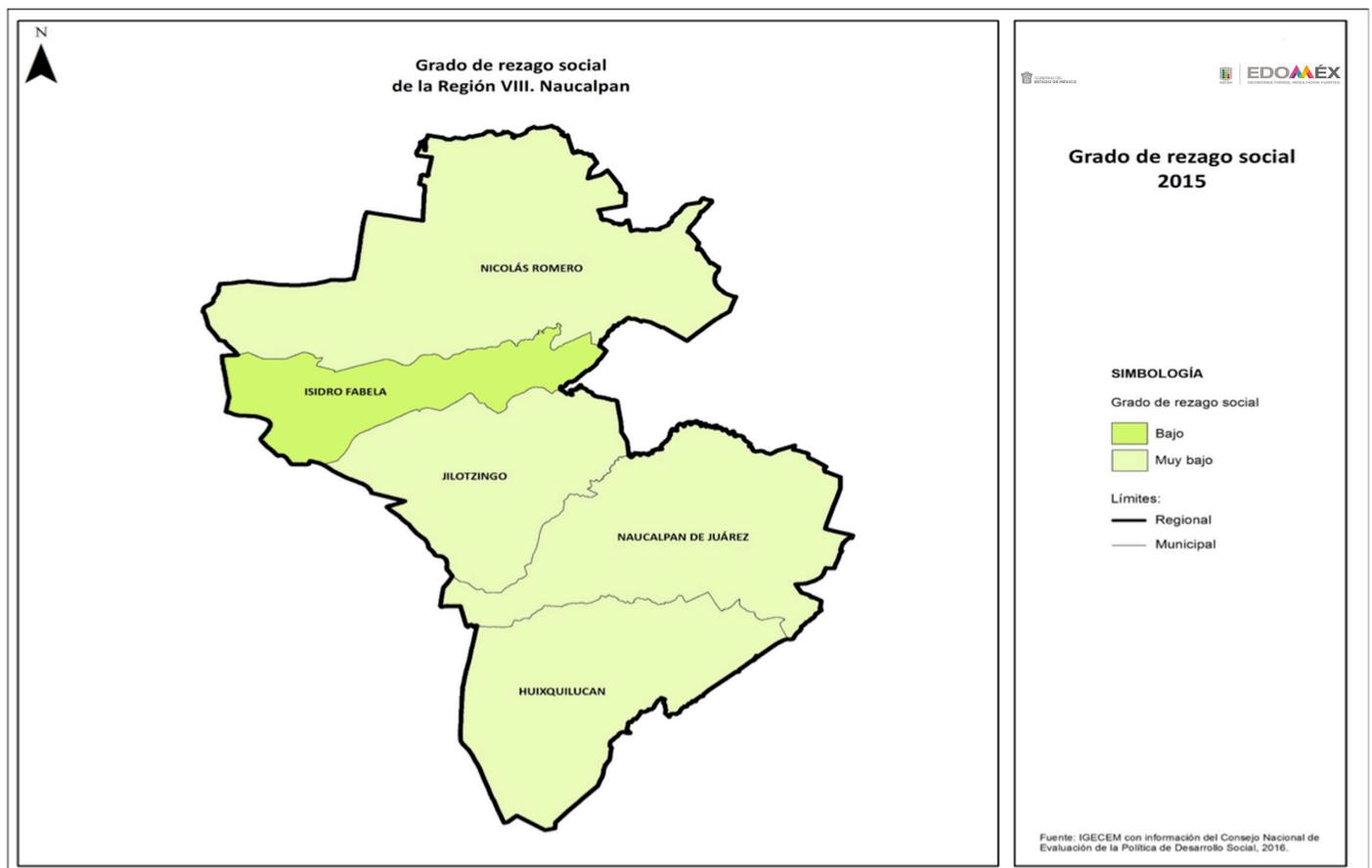
Fuente: Cuadro 8.7

Región VIII. Naucalpan
Poblacion total, grado de rezago social y lugar que ocupa
en el contexto estatal por municipio
2015

Cuadro 8.8

| Región Municipio | Población | Grado de rezago social | Lugar que ocupa en el contexto estatal |
|-------------------------------|------------------|---------------------------|--|
| Región VIII. Naucalpan | 1 552 934 | Muy bajo | |
| Huixquilucan | 267 858 | Muy bajo | 16 |
| Isidro Fabela | 11 726 | Bajo | 82 |
| Jilotzingo | 19 013 | Bajo | 85 |
| Naucalpan de Juárez | 844 219 | Muy bajo | 21 |
| Nicolás Romero | 410 118 | Muy bajo | 24 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del CONEVAL, 2016.



Económico

Región VIII. Naucalpan
Producto Interno Bruto por municipio según sector de actividad
económica 2016^{E/}
Base 2008
(Millones de pesos)

Cuadro 8.9

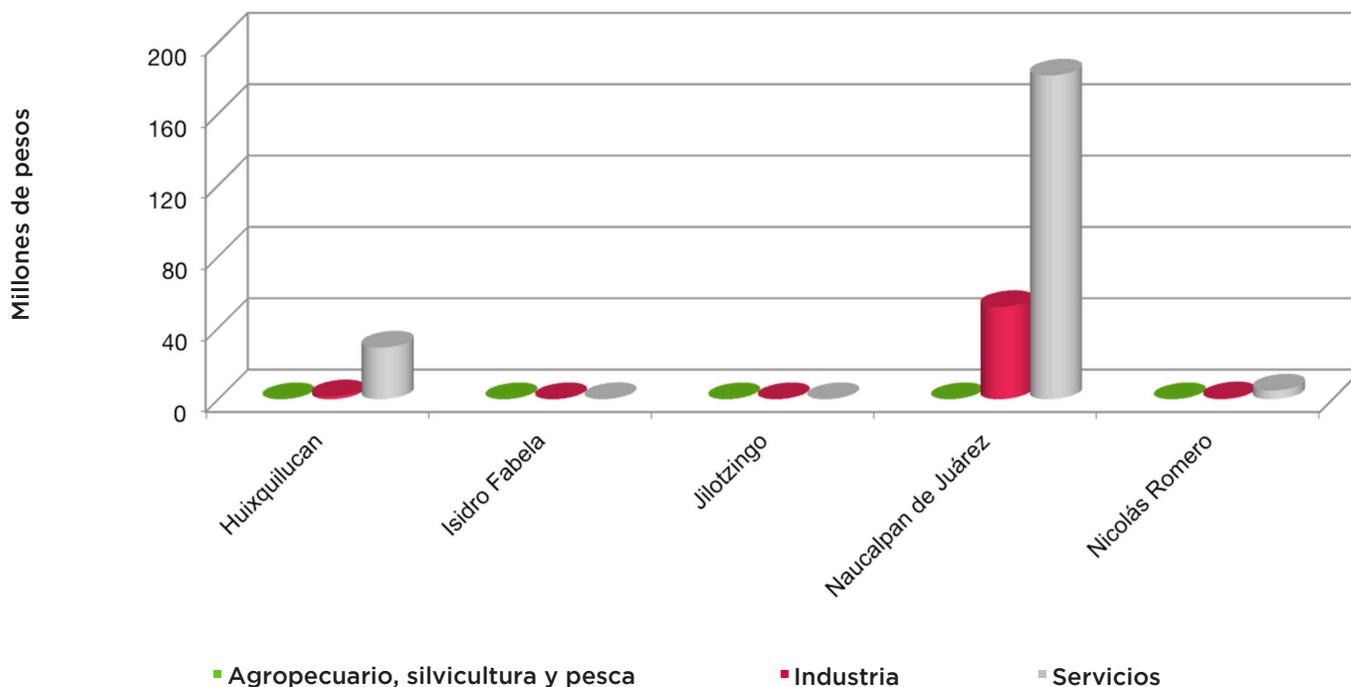
| Región Municipio | Producto Interno Bruto | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | Impuestos a los productos netos |
|-------------------------------|------------------------------|--|------------------|-------------------|--|
| Región VIII. Naucalpan | 276 954.81 | 177.21 | 53 893.94 | 215 350.47 | 7 533.19 |
| Huixquilucan | 31 412.38 | 33.18 | 1 649.75 | 28 963.45 | 765.99 |
| Isidro Fabela | 138.61 | 52.50 | 8.80 | 72.23 | 5.08 |
| Jilotzingo | 101.53 | 26.51 | 20.31 | 52.70 | 2.01 |
| Naucalpan de Juárez | 239 772.73 | 8.41 | 51 700.59 | 181 413.86 | 6 649.87 |
| Nicolás Romero | 5 529.56 | 56.61 | 514.49 | 4 848.22 | 110.24 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censos Económicos 2004, 2009 y 2014; Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2017.

Producto Interno Bruto por actividad económica
2016



Fuente: Cuadro 8.9



Distribución del Producto Interno Bruto de la Región VIII. Naucalpan



Producto Interno Bruto 2016

| Municipio | Participación Porcentual |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Región VIII. Naucalpan | 100.00 |
| Huixquilucan | 11.34 |
| Isidro Fabela | 0.05 |
| Jilotzingo | 0.04 |
| Naucalpan de Juárez | 86.57 |
| Nicolás Romero | 2.00 |

SIMBOLOGÍA

Porcentaje

65.0 - 86.6

43.4 - 64.9

21.8 - 43.3

0.0 - 21.7

Límites:

— Regional

— Municipal

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística.
Producto Interno Bruto Municipal, 2017.

Región VIII. Naucalpan
Ingresos y egresos por municipio
2016
(Miles de pesos)

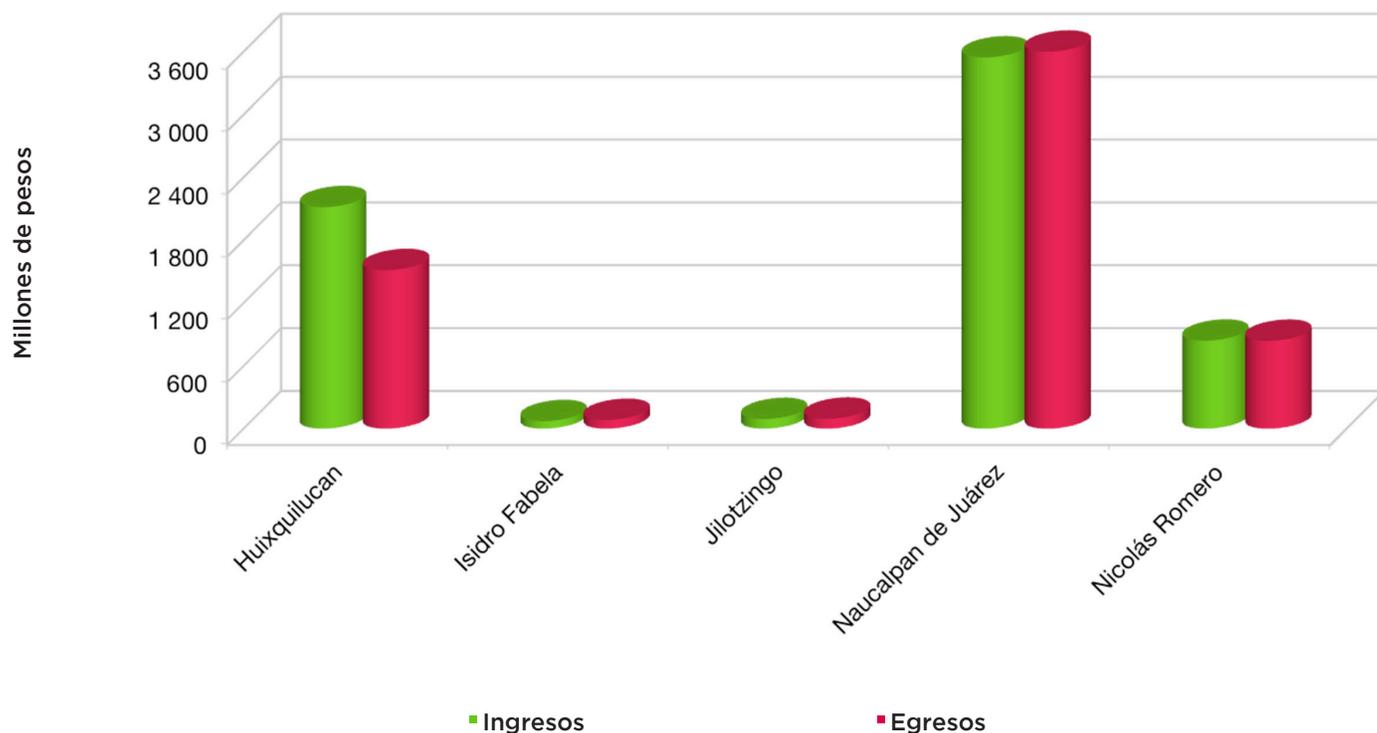
Cuadro 8.10

| Región Municipio | Ingresos | Egresos |
|-------------------------------|---------------------|---------------------|
| Región VIII. Naucalpan | 6 663 817.10 | 6 231 088.80 |
| Huixquilucan | 2 115 203.70 | 1 513 694.40 |
| Isidro Fabela | 71 613.30 | 83 056.00 |
| Jilotzingo | 92 140.10 | 94 896.40 |
| Naucalpan de Juárez | 3 545 033.90 | 3 700 674.40 |
| Nicolás Romero | 839 826.10 | 838 767.60 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México, 2017.

Ingresos y egresos ejercidos
2016



Fuente: Cuadro 8.10

Región VIII. Naucalpan
Inversión pública ejercida e inversión per cápita
por municipio
2016

Cuadro 8.11

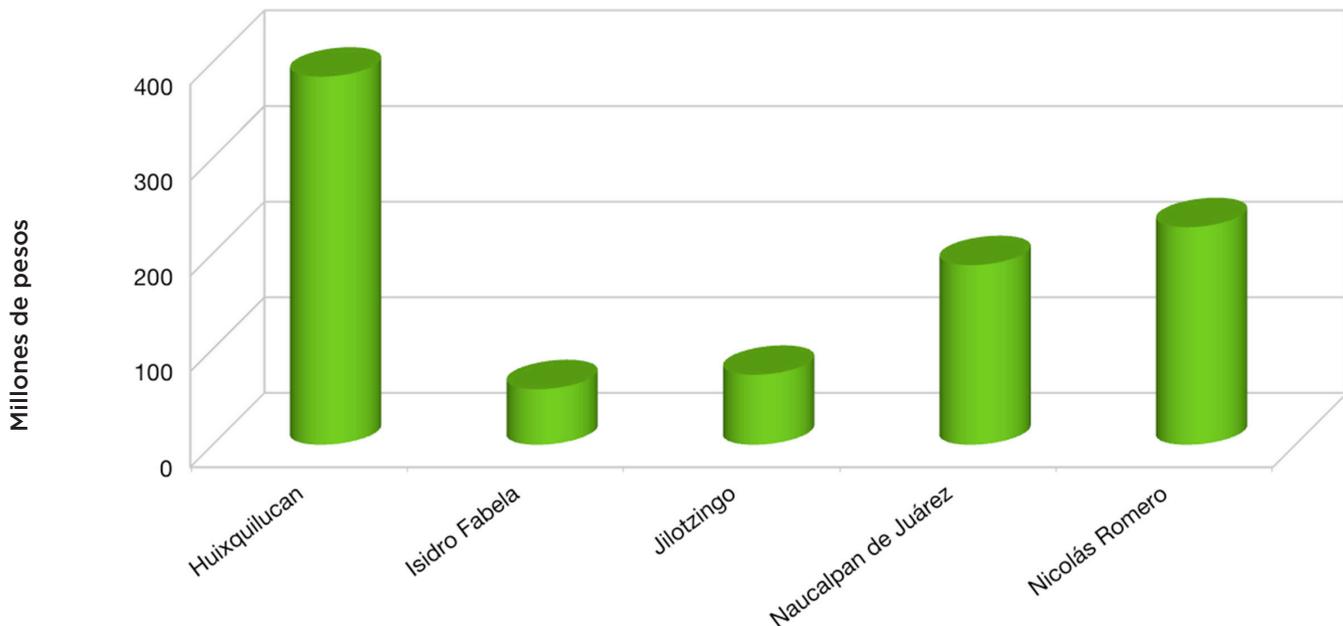
| Región Municipio | Inversión pública ejercida^{a/} (Miles de pesos) | Pesos por habitante |
|-------------------------------|---|------------------------------------|
| Región VIII. Naucalpan | 931 780.28 | 590.96 |
| Huixquilucan | 385 002.44 | 1 398.37 |
| Isidro Fabela | 58 150.63 | 4 788.03 |
| Jilotzingo | 73 173.68 | 3 789.62 |
| Naucalpan de Juárez | 187 886.94 | 221.80 |
| Nicolás Romero | 227 566.59 | 538.15 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ No incluye cobertura regional, estatal y más de un municipio.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Finanzas. Dirección General de Planeación y Gasto Público, 2017.

Inversión pública ejercida
2016



Fuente: Cuadro 8.11

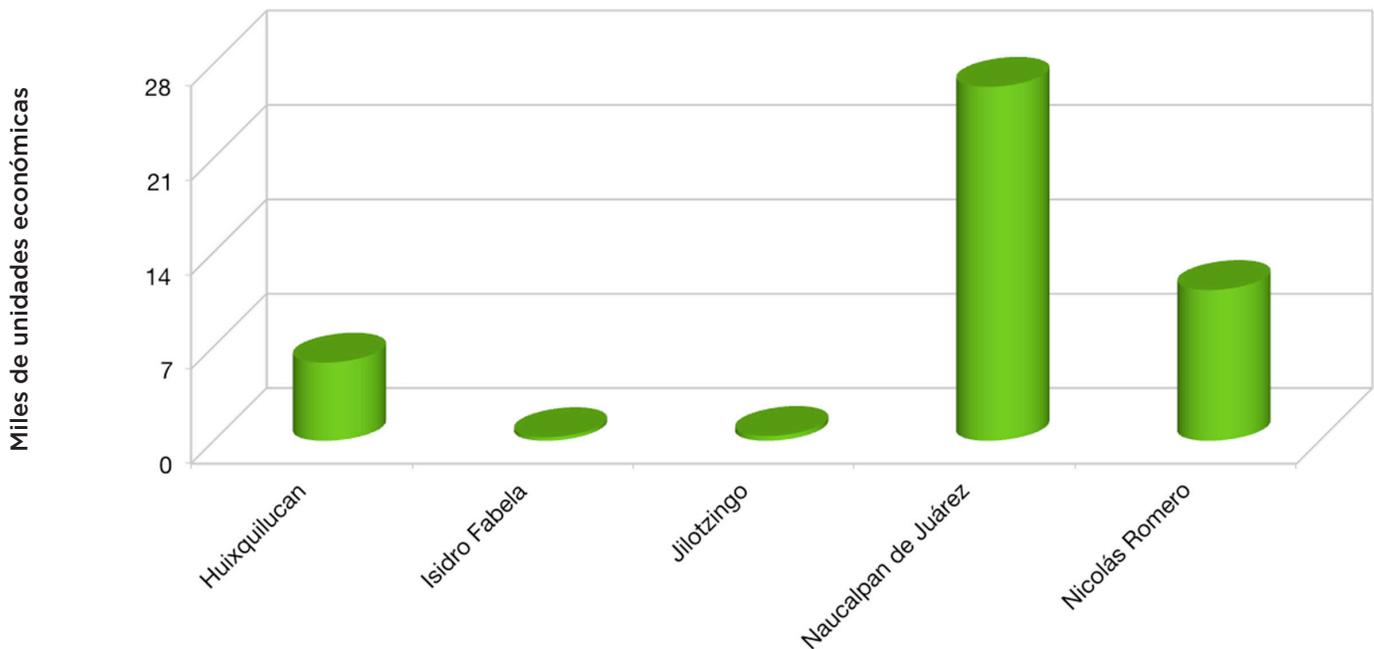
Región VIII. Naucalpan
Unidades económicas, personal ocupado y valor agregado
censal bruto a precios básicos por municipio
2014

Cuadro 8.12

| Región Municipio | Unidades económicas | Personal ocupado | Valor agregado censal bruto (Miles de pesos) |
|-------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|---|
| Región VIII. Naucalpan | 43 868 | 237 284 | 45 841 479 |
| Huixquilucan | 5 798 | 30 920 | 7 829 511 |
| Isidro Fabela | 268 | 570 | 12 995 |
| Jilotzingo | 358 | 702 | 53 495 |
| Naucalpan de Juárez | 26 258 | 177 388 | 35 971 515 |
| Nicolás Romero | 11 186 | 27 704 | 1 973 963 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censo Económico del Estado de México, 2014.

Unidades económicas
2014



Fuente: Cuadro 8.12

Región VIII. Naucalpan
Establecimientos comerciales por municipio
2016

Cuadro 8.13

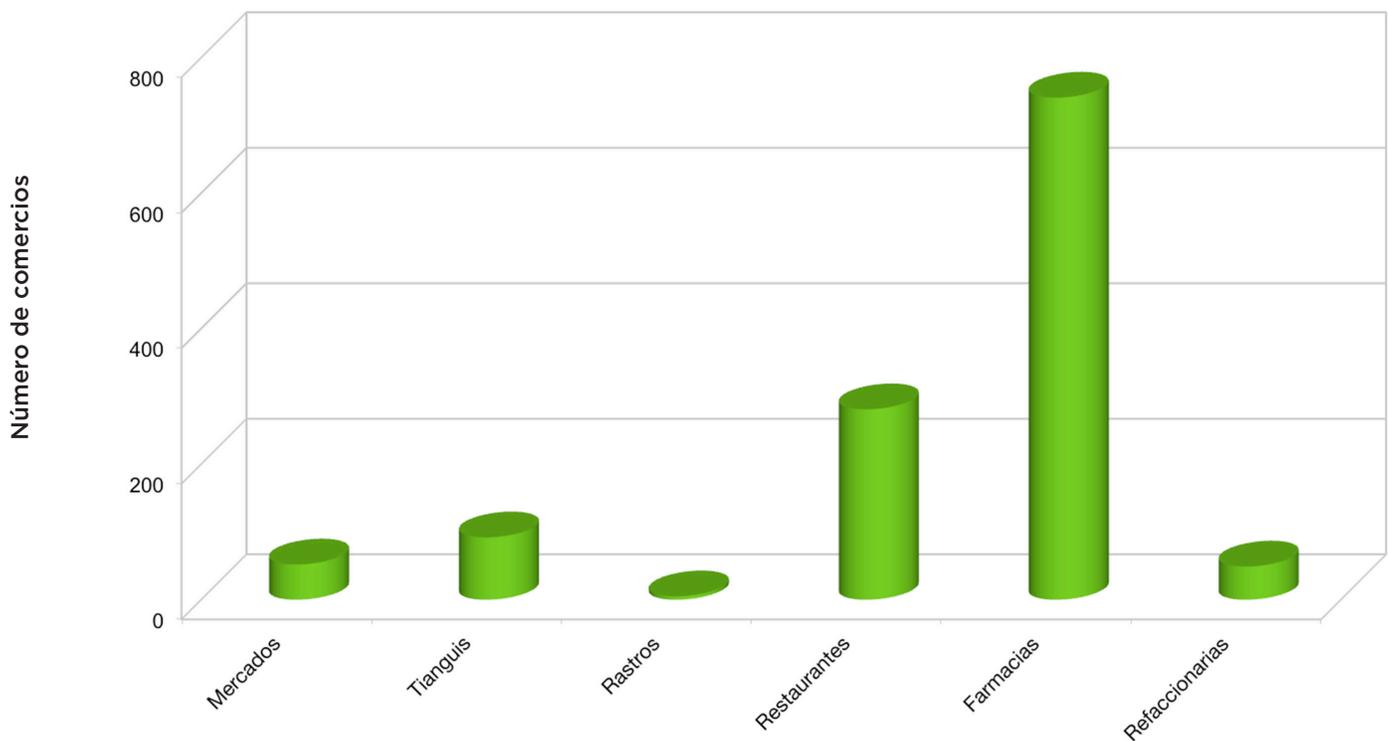
| Región Municipio | Mercados | Tianguis | Rastros | Restaurantes | Farmacias | Refaccionarias ^{a/} | Otros ^{b/} |
|-------------------------------|-----------|-----------|----------|--------------|------------|------------------------------|---------------------|
| Región VIII. Naucalpan | 52 | 92 | 5 | 281 | 741 | 49 | 22 410 |
| Huixquilucan | 6 | 33 | 1 | 42 | 225 | 22 | 4 420 |
| Isidro Fabela | 1 | 1 | 0 | 0 | 3 | 3 | 245 |
| Jilotzingo | 0 | 6 | 0 | 4 | 15 | 0 | 80 |
| Naucalpan de Juárez | 40 | 49 | 3 | 235 | 385 | 0 | 14 060 |
| Nicolás Romero | 5 | 3 | 1 | 0 | 113 | 24 | 3 605 |

a/ Las cifras corresponden al año 2012.

b/ Incluye panaderías, pollerías, tortillerías, pescaderías, carnicerías, expendio de huevo, misceláneas, abarrotes, lonjas mercantiles, frutas y legumbres, licorerías y/o vinaterías, papelerías, zapaterías, ropa en general, estéticas, ferreterías y tlapalerías, video club y mueblerías.

Fuente: IGECM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Dirección General de Comercio, 2017.

Establecimientos comerciales
2016



Fuente: Cuadro 8.13

Región VIII. Naucalpan
Longitud de la red carretera por municipio según tipo de
camino y estado superficial
2016
(Kilómetros)

Cuadro 8.14

| Región Municipio | Total ^{a/} | Pavimentada | | Revestida ^{d/} |
|-------------------------------|---------------------|------------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| | | Federal (troncal) ^{b/} | Estatal ^{c/} | Estatal |
| Región VIII. Naucalpan | 243.60 | 19.00 | 212.80 | 11.80 |
| Huixquilucan | 47.70 | 7.00 | 40.70 | 0.00 |
| Isidro Fabela | 33.30 | 0.00 | 31.30 | 2.00 |
| Jilotzingo | 38.90 | 0.00 | 29.10 | 9.80 |
| Naucalpan de Juárez | 60.30 | 12.00 | 48.30 | 0.00 |
| Nicolás Romero | 63.40 | 0.00 | 63.40 | 0.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Superficie carretera libre de peaje.

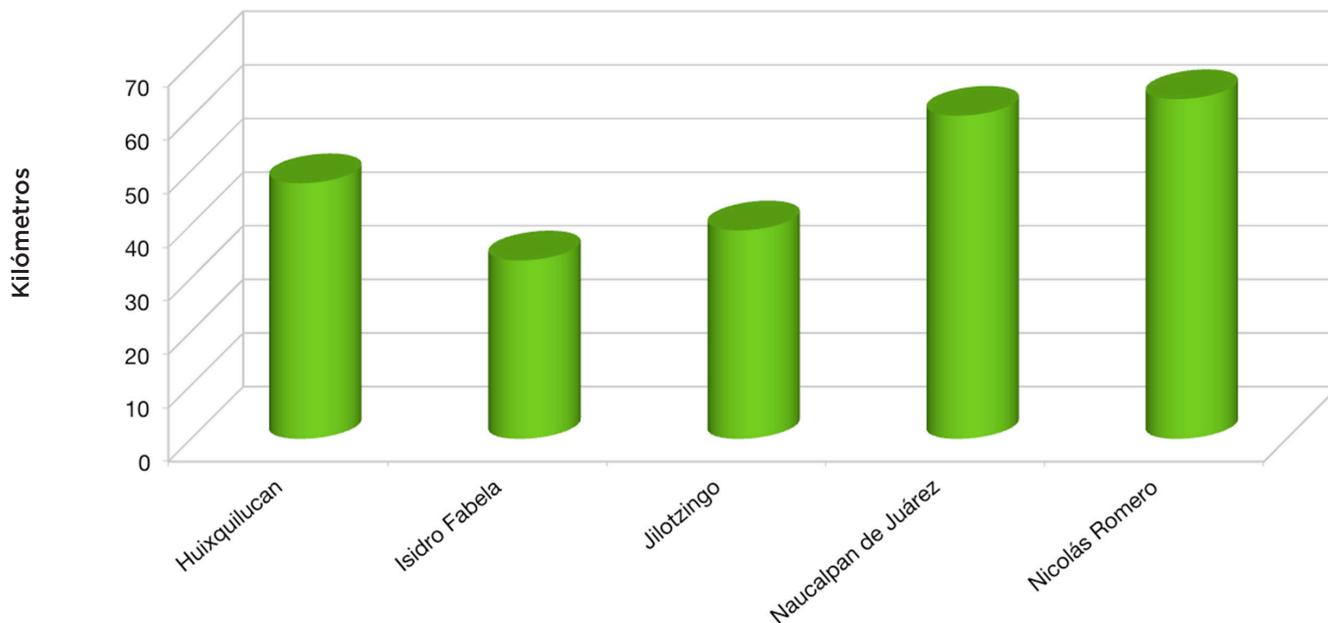
b/ Vía general de comunicación directa entre entidades federativas las cuales permiten transitar a otros enlaces carreteros.

c/ Comprende caminos rurales y alimentadoras de dos, cuatro o más carriles; no incluye caminos de cuota (autopistas estatales) y vialidades primarias de conexión de localidades.

d/ Camino donde pueden transitar vehículos automotores. Entre sus características destaca la superficie de rodamiento que consiste en una capa delgada de asfalto o gravilla compactada. Este tipo de infraestructura comúnmente interconecta localidades rurales o urbanas pequeñas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Infraestructura. Unidad de Planeación y Evaluación, 2017.

Longitud de la red carretera
2016



Fuente: Cuadro 8.14

Región VIII. Naucalpan
Padrón de concesiones otorgadas para el servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 8.15

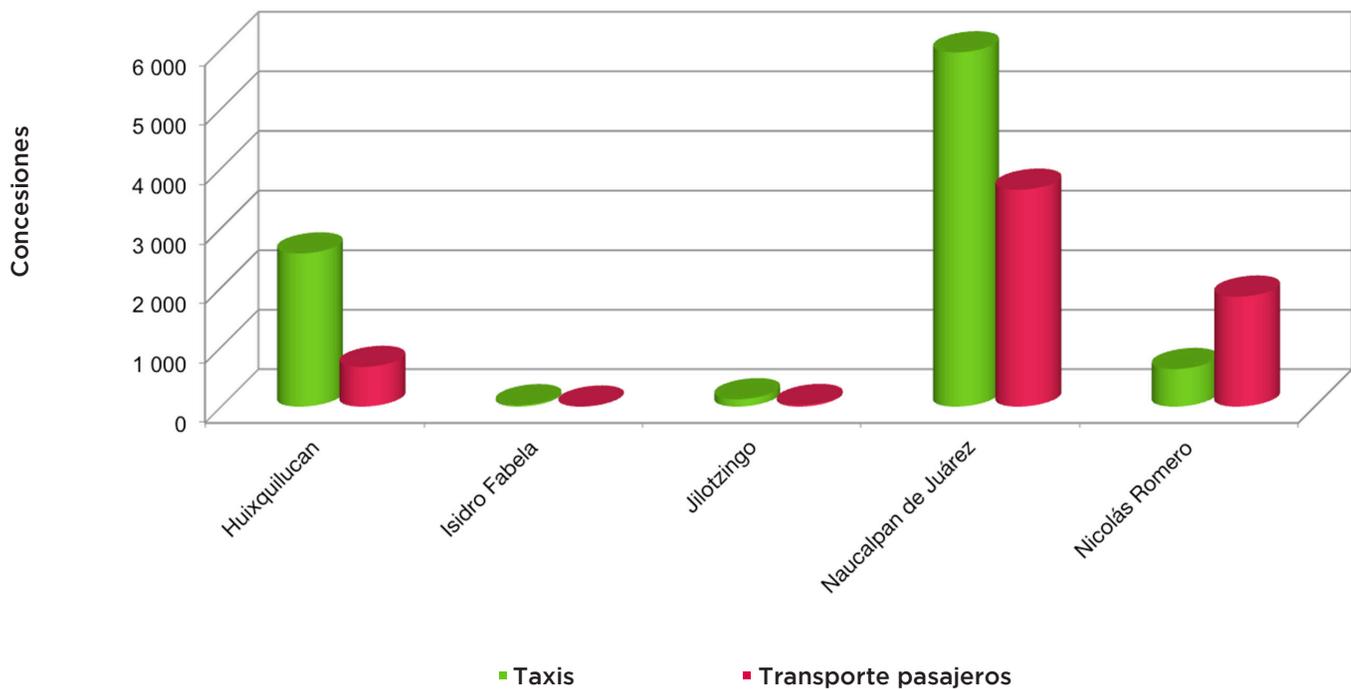
| Región Municipio | Total | Taxis ^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros ^{b/} |
|-------------------------------|---------------|---------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Región VIII. Naucalpan | 23 002 | 9 295 | 6 179 | 7 292 | 236 |
| Huixquilucan | 3 875 | 2 571 | 666 | 585 | 53 |
| Isidro Fabela | 23 | 23 | 0 | 0 | 0 |
| Jilotzingo | 183 | 123 | 26 | 34 | 0 |
| Naucalpan de Juárez | 14 747 | 5 947 | 3 641 | 5 020 | 139 |
| Nicolás Romero | 4 174 | 631 | 1 846 | 1 653 | 44 |

a/ Se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Concesiones otorgadas por tipo de transporte
2016



Fuente: Cuadro 8.15

Región VIII. Naucalpan
Concesiones otorgadas para el de servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 8.16

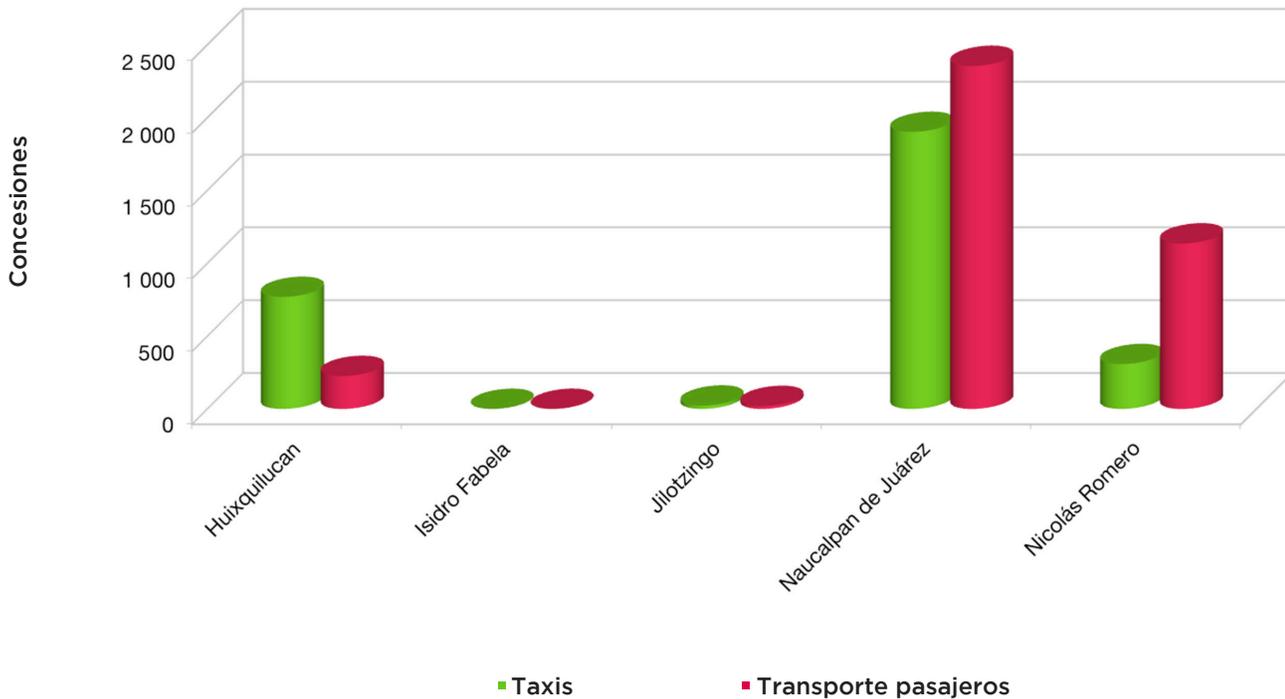
| Región Municipio | Total | Taxis ^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros ^{b/} |
|-------------------------------|--------------|---------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Región VIII. Naucalpan | 6 760 | 3 002 | 3 737 | 0 | 21 |
| Huixquilucan | 995 | 769 | 226 | 0 | 0 |
| Isidro Fabela | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Jilotzingo | 43 | 23 | 20 | 0 | 0 |
| Naucalpan de Juárez | 4 272 | 1 902 | 2 355 | 0 | 15 |
| Nicolás Romero | 1 450 | 308 | 1 136 | 0 | 6 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Concesiones otorgadas por tipo de transporte
2016



Fuente: Cuadro 8.16

Región VIII. Naucalpan
Crédito otorgado al sector agropecuario por municipio
según tipo y actividad
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 8.17

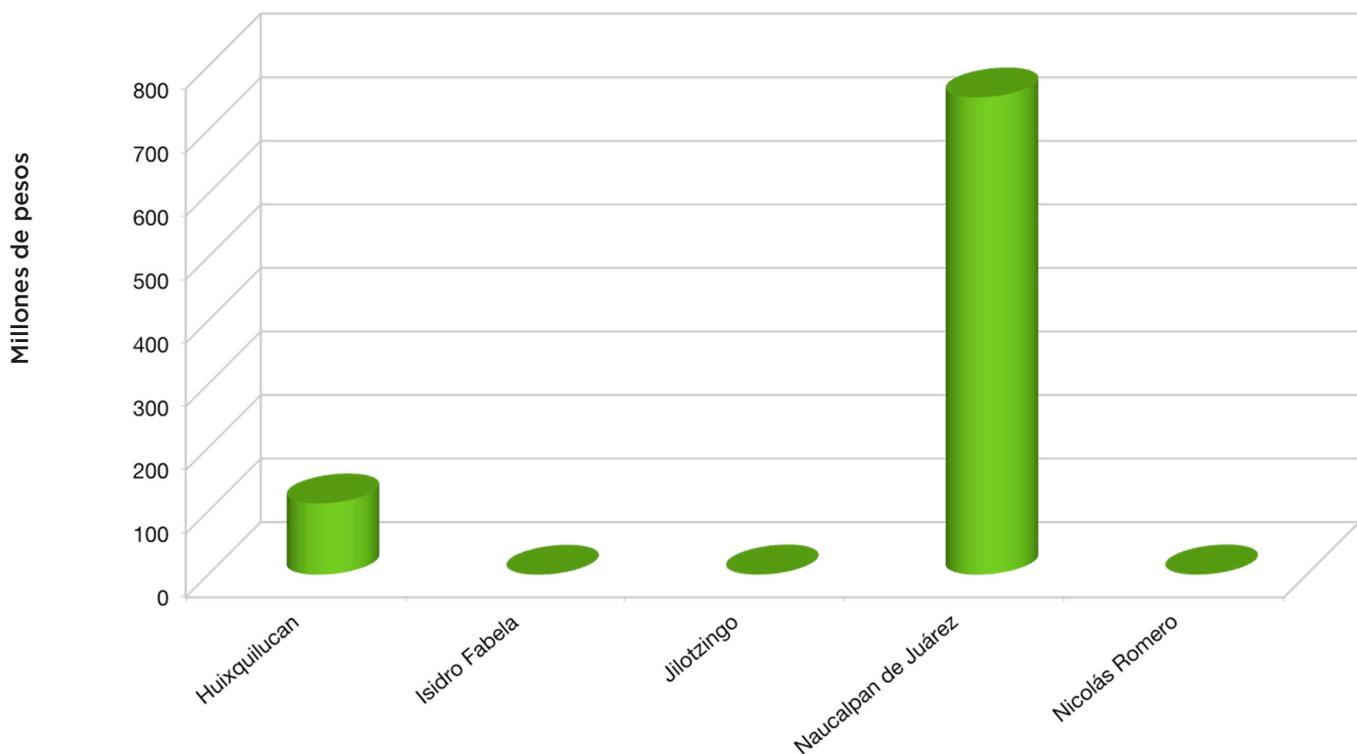
| Región Municipio | Total | Avío | | | Refaccionario | | |
|-------------------------------|-------------------|-------------------|------------------|--|---------------|-------------|--|
| | | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} |
| Región VIII. Naucalpan | 864 094.39 | 796 138.55 | 40 804.35 | 23 860.00 | 30.86 | 0.00 | 3 260.64 |
| Huixquilucan | 112 142.39 | 88 765.39 | 0.00 | 23 377.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Isidro Fabela | 7.50 | 0.00 | 0.00 | 7.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Jilotzingo | 440.00 | 440.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Naucalpan de Juárez | 751 023.66 | 706 933.15 | 40 804.35 | 0.00 | 25.53 | 0.00 | 3 260.64 |
| Nicolás Romero | 480.84 | 0.00 | 0.00 | 475.50 | 5.34 | 0.00 | 0.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Incluye recursos del sector forestal y pesca.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura, 2017.

Crédito otorgado al sector agropecuario
2016



Fuente: Cuadro 8.17

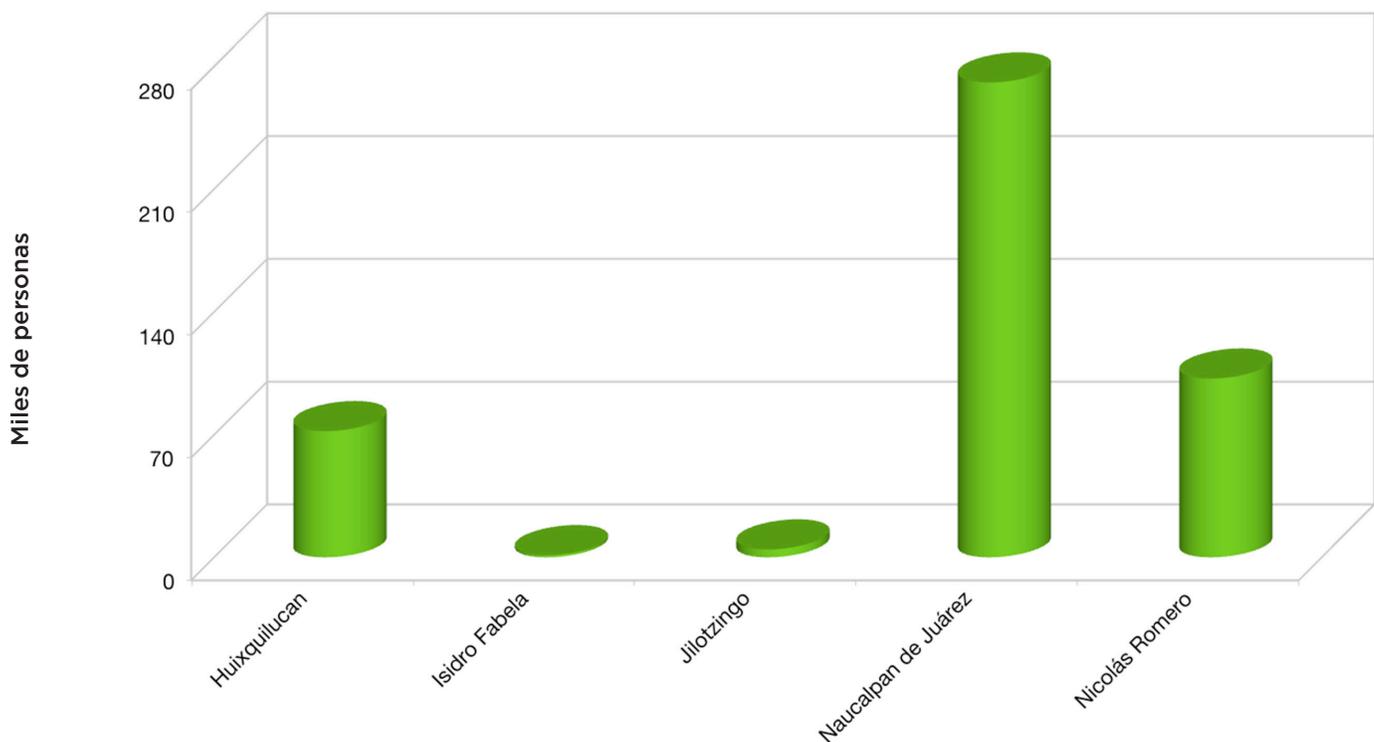
Región VIII. Naucalpan
Usuarios del servicio eléctrico por municipio
según tipo de servicio
2016

Cuadro 8.18

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|-------------------------------|----------------|---------------------------------|----------------|----------|----------------------|---|
| Región VIII. Naucalpan | 450 451 | 41 138 | 409 103 | 6 | 27 | 177 |
| Huixquilucan | 71 950 | 7 018 | 64 892 | 1 | 11 | 28 |
| Isidro Fabela | 1 246 | 146 | 1 098 | 0 | 1 | 1 |
| Jilotzingo | 4 517 | 408 | 4 104 | 0 | 1 | 4 |
| Naucalpan de Juárez | 270 783 | 26 204 | 244 469 | 1 | 13 | 96 |
| Nicolás Romero | 101 955 | 7 362 | 94 540 | 4 | 1 | 48 |

Fuente: IGECEM. Dirección de estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Usuarios del servicio eléctrico
2016



Fuente: Cuadro 8.18

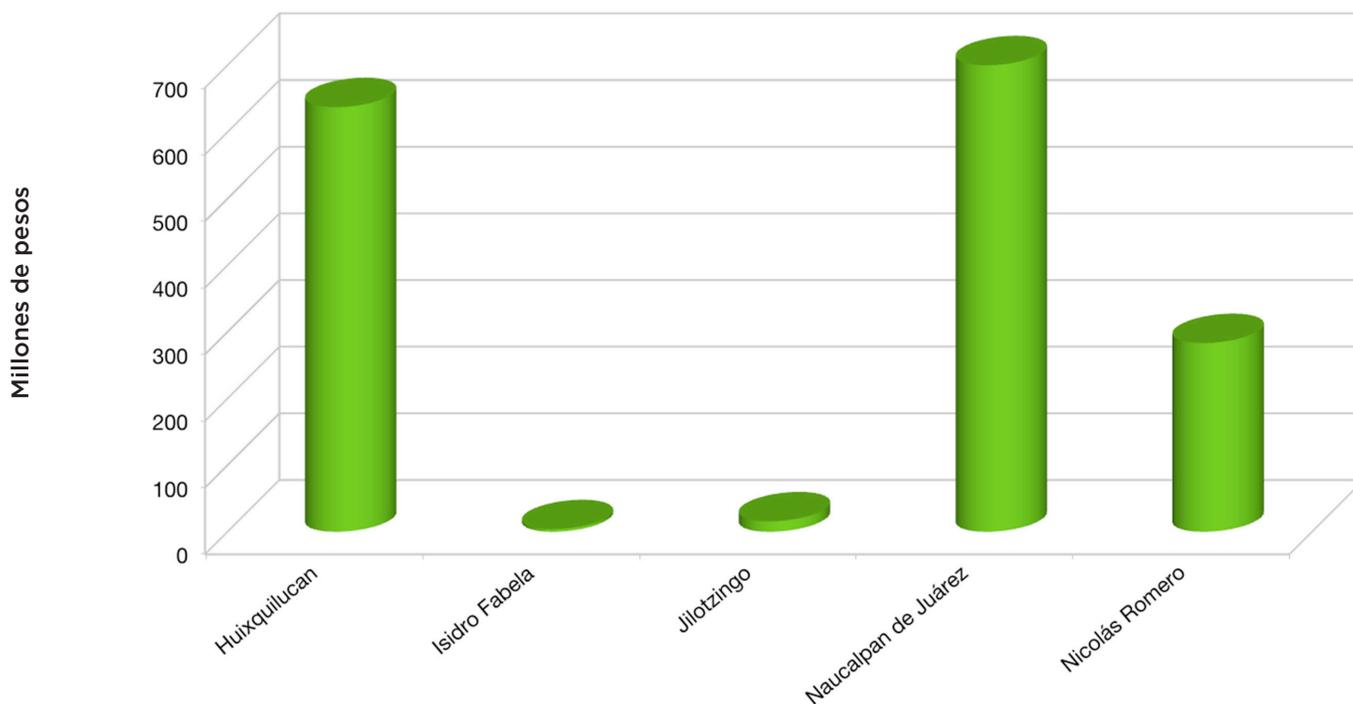
Región VIII. Naucalpan
Valor de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 8.19

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|-------------------------------|---------------------|---------------------------------|-------------------|-----------------|----------------------|---|
| Región VIII. Naucalpan | 2 660 069.66 | 1 662 713.81 | 739 084.53 | 1 132.03 | 156 764.14 | 100 375.14 |
| Huixquilucan | 637 155.28 | 353 628.35 | 221 490.30 | 995.01 | 38 818.44 | 22 223.18 |
| Isidro Fabela | 3 904.50 | 1 244.43 | 1 200.99 | 0.00 | 1 449.22 | 9.87 |
| Jilotzingo | 15 690.07 | 9 245.42 | 4 211.79 | 0.00 | 1 696.86 | 536.00 |
| Naucalpan de Juárez | 1 720 134.38 | 1 172 526.67 | 417 810.69 | 86.32 | 84 724.96 | 44 985.74 |
| Nicolás Romero | 283 185.43 | 126 068.94 | 94 370.77 | 50.70 | 30 074.66 | 32 620.36 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Valor de las ventas de energía eléctrica
2016



Fuente: Cuadro 8.19

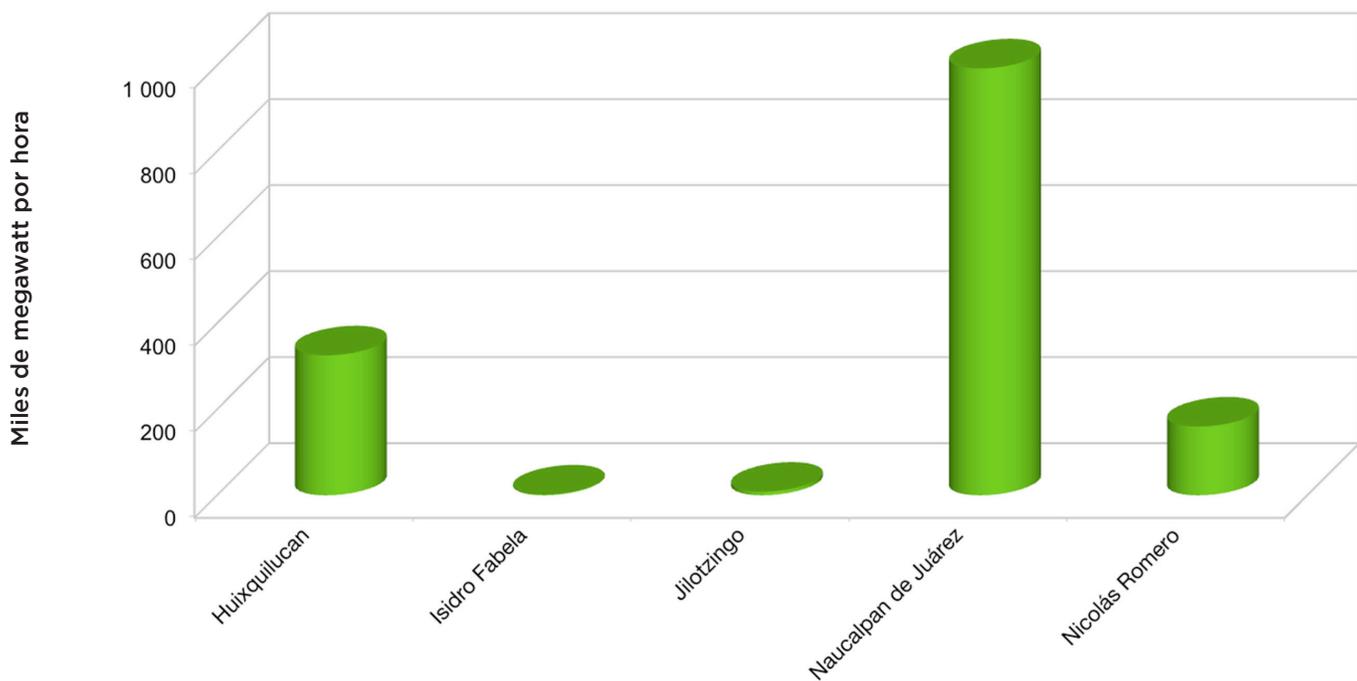
Región VIII. Naucalpan
Volumen de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Megawatt por hora)

Cuadro 8.20

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|-------------------------------|---------------------|---------------------------------|-------------------|---------------|----------------------|---|
| Región VIII. Naucalpan | 1 487 970.58 | 917 535.98 | 478 756.95 | 197.98 | 44 401.19 | 47 078.49 |
| Huixquilucan | 325 385.32 | 198 091.16 | 105 150.86 | 178.03 | 10 700.54 | 11 264.74 |
| Isidro Fabela | 1 740.43 | 445.90 | 838.41 | 0.00 | 453.03 | 3.09 |
| Jilotzingo | 8 210.92 | 4 447.36 | 3 015.46 | 0.00 | 476.08 | 272.02 |
| Naucalpan de Juárez | 992 744.24 | 653 607.49 | 293 771.19 | 9.71 | 23 370.05 | 21 985.79 |
| Nicolás Romero | 159 889.67 | 60 944.06 | 75 981.03 | 10.23 | 9 401.49 | 13 552.86 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Volumen de las ventas de energía eléctrica
2016



Fuente: Cuadro 8.20

Región VIII. Naucalpan
Valor de la producción minera, personal ocupado
y minas activas por municipio
2016

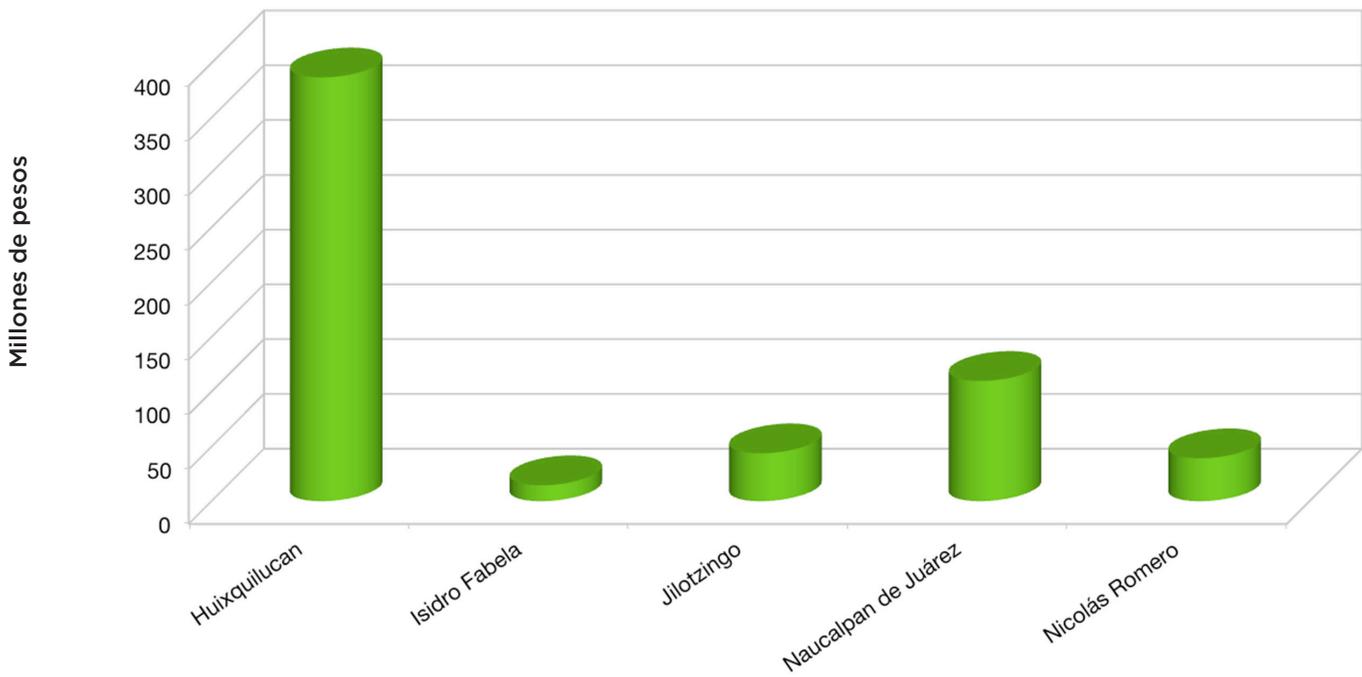
Cuadro 8.21

| Región Municipio | Valor de la producción (Miles de pesos) | Personal ocupado | Minas activas |
|-------------------------------|--|-----------------------------|--------------------------|
| Región VIII. Naucalpan | 594 001 | 308 | 16 |
| Huixquilucan | 386 784 | 161 | 10 |
| Isidro Fabela | 14 534 | 14 | 1 |
| Jilotzingo | 43 716 | 10 | 1 |
| Naucalpan de Juárez | 109 771 | 93 | 3 |
| Nicolás Romero | 39 196 | 30 | 1 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México, 2017.

Valor de la producción minera
2016



Fuente: Cuadro 8.21

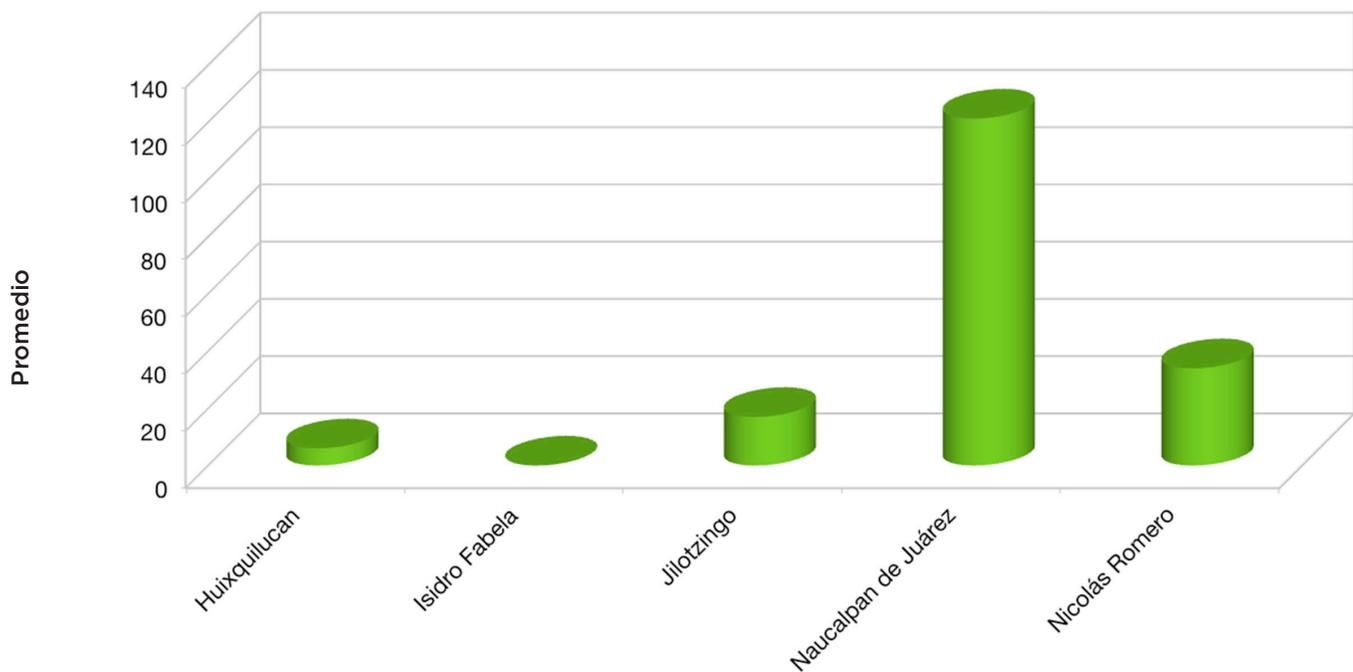
Región VIII. Naucalpan
Establecimientos, cuartos de hospedaje
y promedio de cuartos por municipio
2016

Cuadro 8.22

| Región Municipio | Establecimientos | Cuartos | Promedio de cuartos por establecimiento |
|-------------------------------|------------------|--------------|---|
| Región VIII. Naucalpan | 16 | 1 048 | 66 |
| Huixquilucan | 2 | 12 | 6 |
| Isidro Fabela | 0 | 0 | 0 |
| Jilotzingo | 3 | 51 | 17 |
| Naucalpan de Juárez | 7 | 849 | 121 |
| Nicolás Romero | 4 | 136 | 34 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2017.

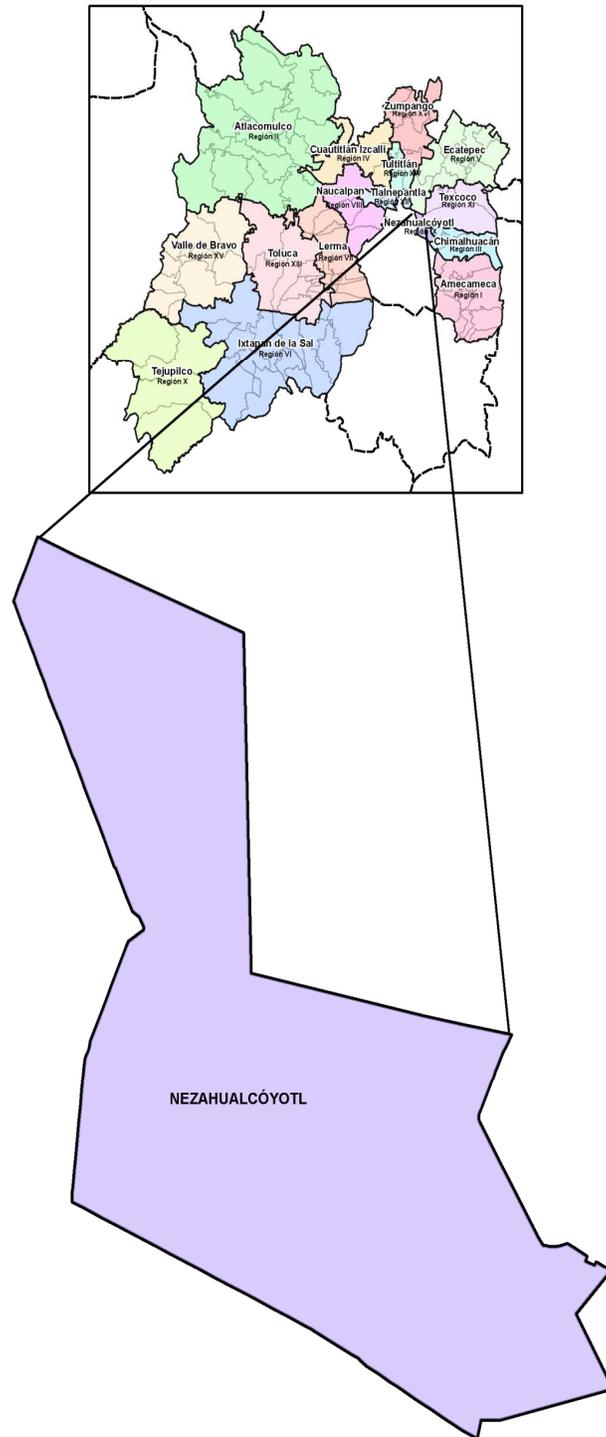
Cuartos por establecimiento
2016



Fuente: Cuadro 8.22

**Región IX.
Nezahualcóyotl**

Mapa de la Región IX. Nezahualcóyotl



Fuente: Elaborado con base en la Gaceta del Gobierno del 29 de agosto del 2006 y el Mapa de la División Política del Estado de México emitido por el Grupo de la Comisión de Límites, 2012.

Región IX. Nezahualcóyotl

Como parte de la Zona Metropolitana de la Ciudad de México se encuentra la Región Nezahualcóyotl, integrada únicamente por el municipio del mismo nombre, la cual abarca una superficie de 63.35 km², que representa el 0.28% del territorio estatal.

En esta región se localiza una de las mayores concentraciones demográficas de México, derivado del elevado proceso de conurbación del municipio con el Distrito Federal. Para 2010 la población de la región era de 1 402 565 habitantes, y para 2016 reportó 1 164 373 personas, 7.00% de la población estatal, su densidad de población es de 18 380 habitantes por kilómetro cuadrado.

En la región se concentran 280 401 viviendas particulares, 7.60% del total estatal; 99.08% disponen de agua entubada, 99.28% de drenaje y 99.63% de energía eléctrica.

En cuanto a las viviendas particulares habitadas con tecnologías de la información, en el Estado de México existen 1 852 506 viviendas con línea telefónica fija, 184 091 pertenecen a la región (9.94%). Igualmente, se cuenta con 188 559 viviendas particulares habitadas con servicio de telefonía celular.

Y en lo concerniente a la disponibilidad de Internet, la entidad tiene 811 030 viviendas particulares habitadas con este servicio, 72 382 (8.92%) son de la región.

En materia educativa se tiene un registro de 273 041 alumnos y 14 785 maestros para dar atención a la población escolar en 1 218 escuelas. La participación de estos rubros dentro del total estatal es de 5.6, 6.1 y 5.04%, respectivamente. Cada maestro, en promedio, dio enseñanza a 18 alumnos.

Con el propósito de mantener y preservar la salud de los habitantes de la región, se cuenta con un inventario de 39 unidades médicas, 1 184 médicos y 1 849 enfermeras, quienes prestaron el servicio a 29 856 habitantes por unidad médica aproximadamente y 983 habitantes por médico.

En relación con la población ocupada en el Estado, ésta fue de 6 881 841, de donde 541 328 personas corresponden a la región, 7.87% del total estatal. La distribución de la población ocupada por sectores de actividad económica permitió conocer que la actividad más importante fue la de servicios con el 77.16 por ciento.

Por otro lado, de la región se registraron 275 046 personas aseguradas en el IMSS, 7.86% del total estatal, que es de 3 495 349.

El municipio que conforma la región está clasificado con un grado de rezago social muy bajo.

En 2016, el PIB en la región fue de 35 253.06 millones de pesos en términos reales, 2.80% del total estatal; conformado por 3 030.44 millones de pesos del sector industrial (8.59%) y 31 336.78 millones de pesos del sector servicios (88.89%), que agregados a los 885.84 millones de pesos de impuestos a los productos netos (2.51 %), da el total del PIB regional.

Los ingresos municipales de la región sumaron 3 251.27 millones de pesos, 5.58% del total estatal.

Respecto a la inversión pública ejercida se destinaron a este concepto 570.83 millones de pesos en términos nominales, 3.13% de la inversión total estatal. La inversión pública ejercida per cápita de la región en 2016 fue de 490.24 pesos por habitante, mientras que a nivel estatal de 2 882.49 por persona, es decir el promedio regional está por abajo del estatal.

Según el último Censo Económico 2016 en el Estado de México el número de unidades económicas registradas ascendió a 534 838, de las cuales 44 331 se concentran en la región, 8.30% del total de la entidad.

El valor agregado censal bruto de las unidades económicas en 2016 fue de 392 363 669 miles de pesos en el Estado, de este monto 8 631 419 miles de pesos se generaron en dicha región, 2.19% del total estatal.

En cuanto a la infraestructura comercial, en 2016, la región contó con 4 815 establecimientos clasificados en mercados, tianguis, rastros, restaurantes, refaccionarias, entre otros; 2.12% del total estatal. La distribución regional se desagrega en 67 mercados, 45 tianguis, dos rastros, 87 restaurantes, 186 farmacias, 86 refaccionarias y 4 342 de otros (panaderías, tortillerías, pollerías, carnicerías, misceláneas, abarrotes, etcétera).

La infraestructura de la red carretera alcanzó los 15.3 kilómetros, 0.30% del total estatal; donde la distribución regional comprende carreteras pavimentadas de estatales.

Las concesiones de transporte para servicio público en la Entidad son del orden de 152 403, se distribuyeron en la región 10 758, el 7.06% del total estatal. Es así que 1 138 concesiones se entregaron para taxi, 3 338 para transporte de pasajeros, 6 282 para transporte colectivo de ruta y ninguna de otros como: transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

En materia de crédito agropecuario, en la región se destinaron 8 554 miles de pesos, el 0.09% del total estatal, distribuido en Avío con 8 554 miles.

El número de usuarios de energía eléctrica en la entidad llegó a 4 256 676, el de la región de 362 214, distribuidos en industrial y servicios, doméstico, agrícola, alumbrado público y bombeo de aguas potables y negras, 8.51% del total estatal.

El valor de la energía eléctrica en el Estado, sumó 31 248 539.32 miles de pesos, el monto de la región ascendió a 1 068 855 miles de pesos; 3.42% del total estatal.

El volumen de energía eléctrica en el Estado de México totalizó 17 959 835 megawatt/hora, mientras que en la región se situó en 595 115 megawatt/hora, 3.31% del total estatal.

La infraestructura turística de la entidad está conformada por 704 establecimientos y 23 844 cuartos. En la región existen 14 establecimientos que representa el 1.99% y 935 cuartos, 3.92% de la sumatoria estatal.

Social

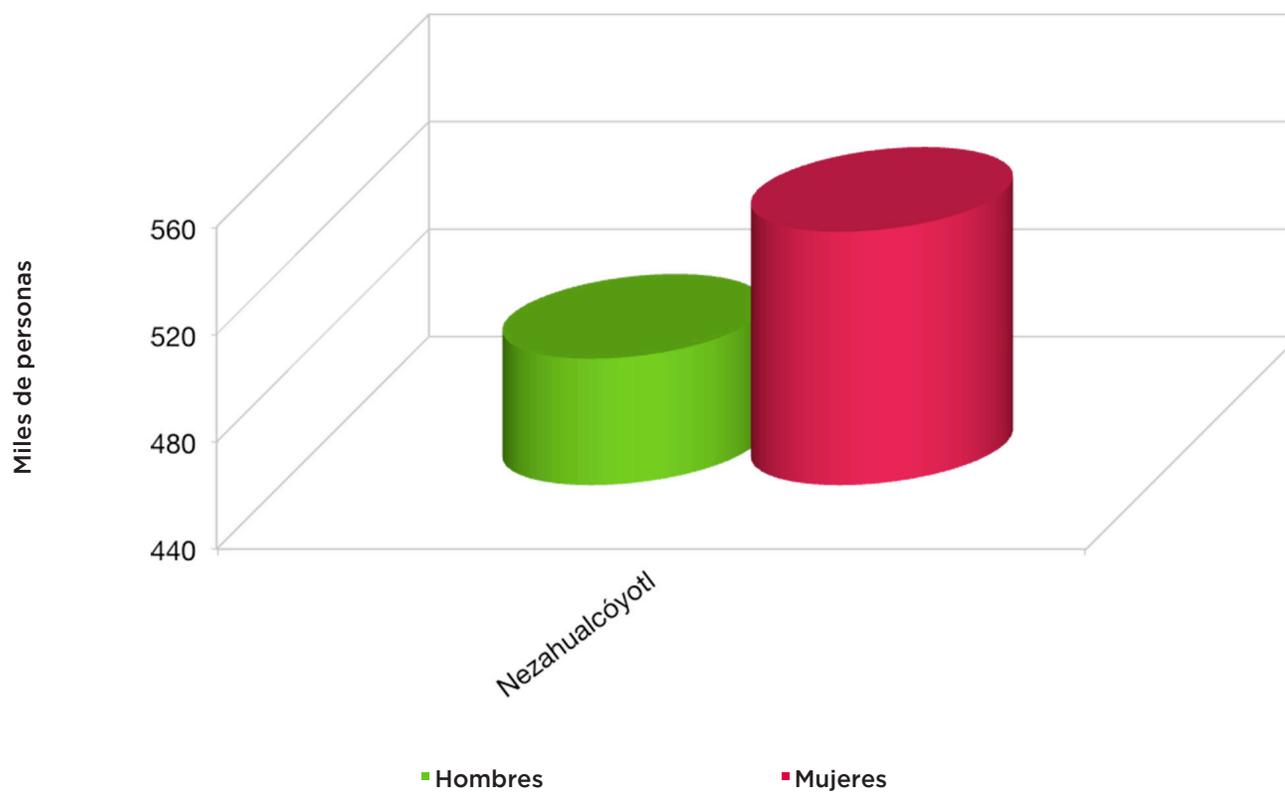
Región IX. Nezahualcóyotl
Población total por municipio según sexo
2016

Cuadro 9.1

| Región Municipio | Total | Hombres | Mujeres | Porcentaje |
|---------------------------|-----------|---------|---------|------------|
| Región IX. Nezahualcóyotl | 1 021 419 | 487 077 | 534 342 | 100.0 |
| Nezahualcóyotl | 1 021 419 | 487 077 | 534 342 | 100.0 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística, proyecciones propias con información de la Encuesta Intercensal, 2015.

Población total por sexo
2016



Fuente: Cuadro 9.1

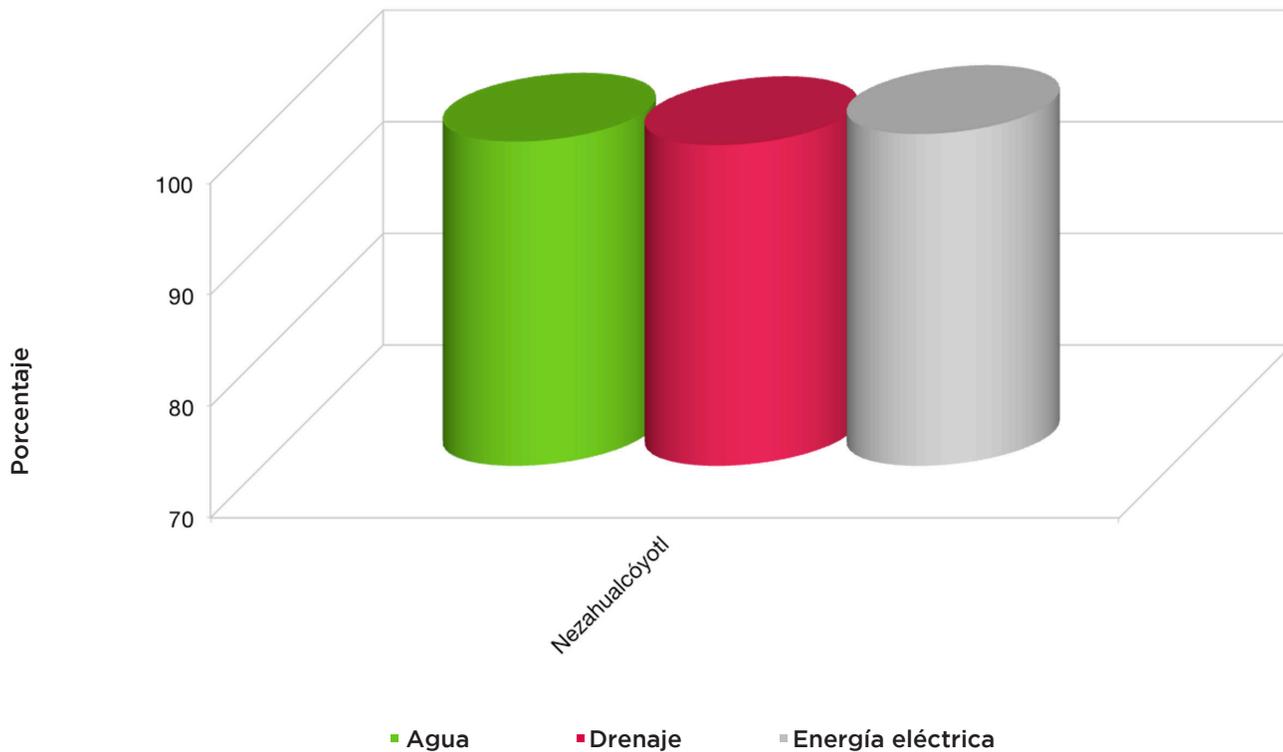
Región IX. Nezahualcóyotl
Población total por municipio según sexo
2016

Cuadro 9.1

| Región Municipio | Total | Hombres | Mujeres | Porcentaje |
|---------------------------|-----------|---------|---------|------------|
| Región IX. Nezahualcóyotl | 1 021 419 | 487 077 | 534 342 | 100.00 |
| Nezahualcóyotl | 1 021 419 | 487 077 | 534 342 | 100.00 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística, proyecciones propias con información de la Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas particulares habitadas
según de disponibilidad de servicios
2015



Fuente: Cuadro 9.2

Región IX. Nezahualcóyotl
Viviendas particulares habitadas por municipio según
disponibilidad de tecnologías de la información^{a/}
2015

Cuadro 9.3

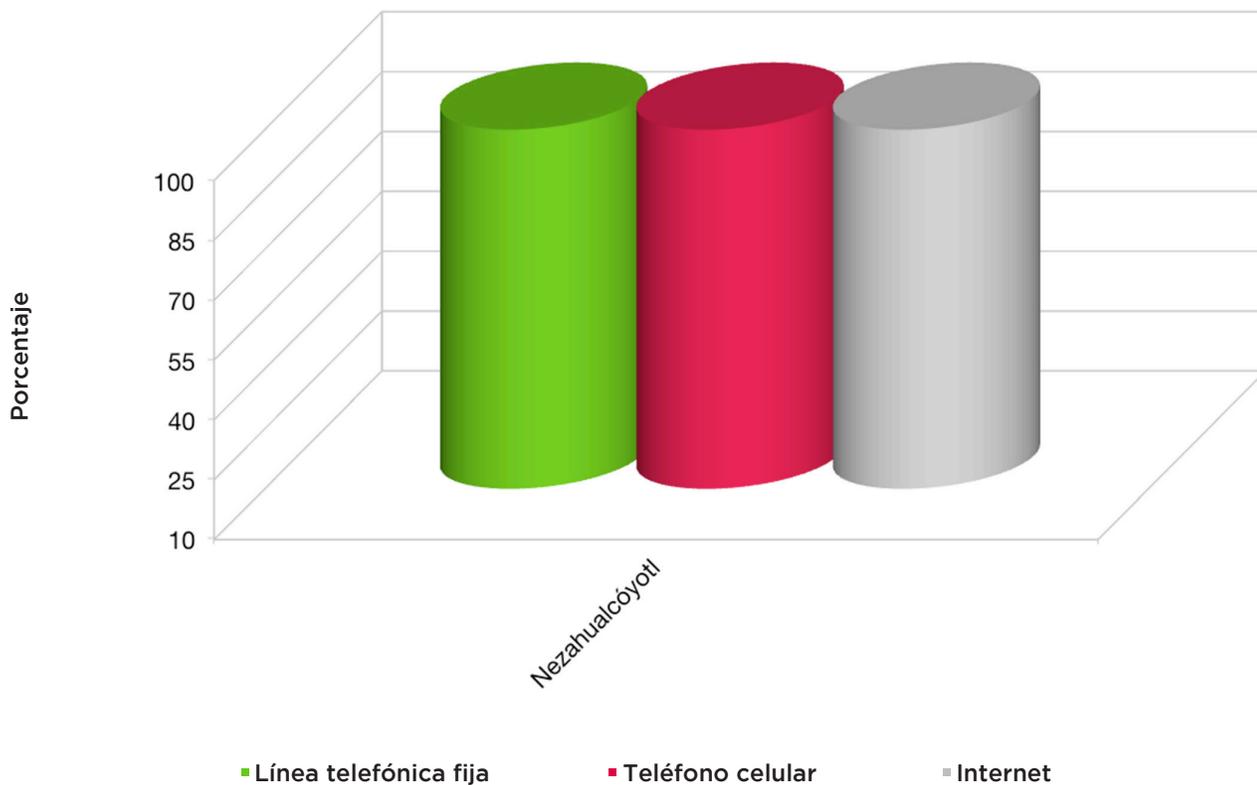
| Región Municipio | Línea telefónica fija | | | Teléfono celular | | | Internet | | |
|----------------------------------|-----------------------|----------------|------------------|------------------|---------------|------------------|----------------|----------------|------------------|
| | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} |
| Región IX. Nezahualcóyotl | 170 752 | 107 888 | 1 571 | 220 549 | 58 103 | 1 559 | 123 987 | 154 615 | 1 609 |
| Nezahualcóyotl | 170 752 | 107 888 | 1 571 | 220 549 | 58 103 | 1 559 | 123 987 | 154 615 | 1 609 |

a/ El total de viviendas particulares habitadas excluye viviendas móviles, refugios y locales no construidos para habitación debido a que no se captaron características de estas clases de vivienda. Asimismo, excluye las viviendas sin información de ocupantes.

b/ No especificado.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas que disponen de tecnologías
de la información
2015



Fuente: Cuadro 9.3

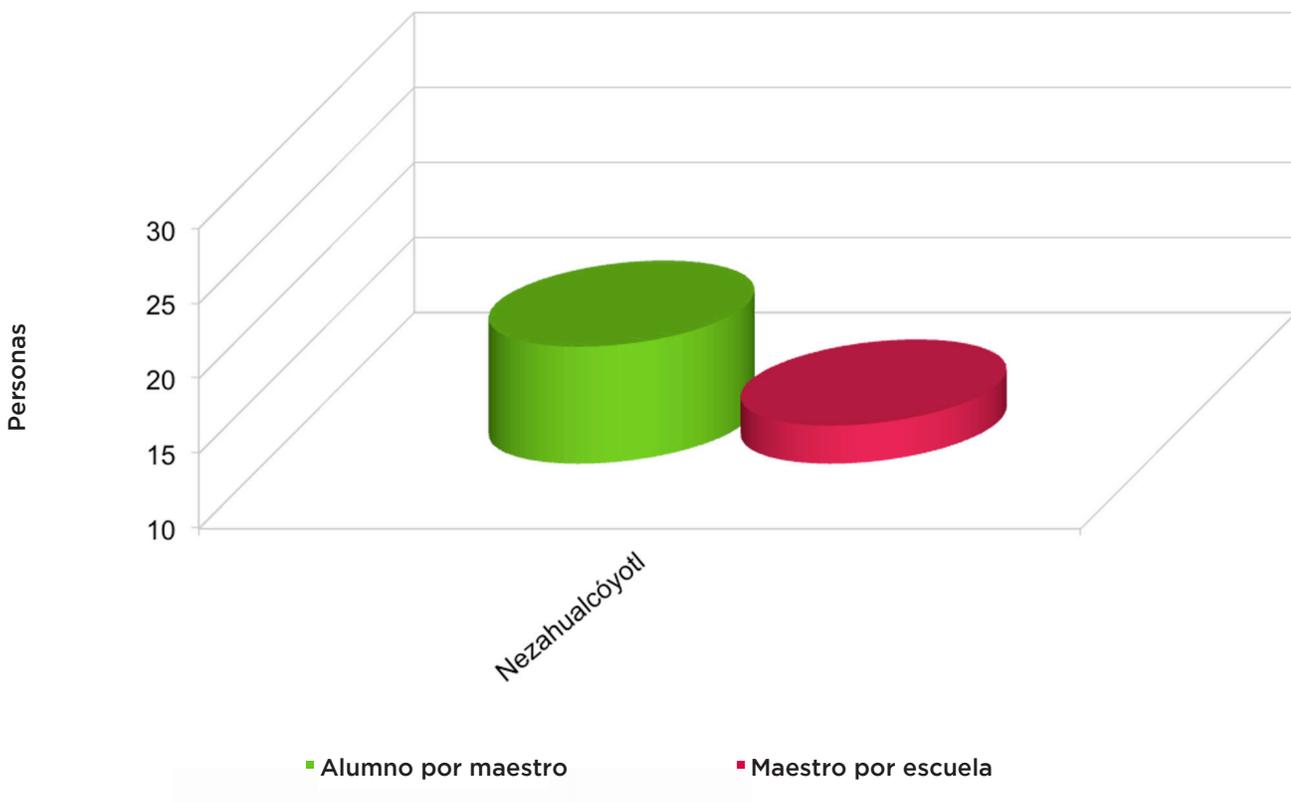
Región IX. Nezahualcóyotl
Alumnos, personal docente, escuelas e indicadores básicos
por municipio
Ciclo escolar 2015-2016

Cuadro 9.4

| Región Municipio | Alumnos | Maestros | Escuelas | Indicadores básicos | | |
|----------------------------------|----------------|---------------|--------------|---------------------|------------|---------------------------|
| | | | | Alumno por | | Maestro por escuela |
| | | | | Maestro | Escuela | |
| Región IX. Nezahualcóyotl | 272 433 | 15 308 | 1 221 | 18 | 223 | 13 |
| Nezahualcóyotl | 272 433 | 15 308 | 1 221 | 18 | 223 | 13 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Educación, 2017.

Indicadores básicos
2015-2016



Fuente: Cuadro 9.4

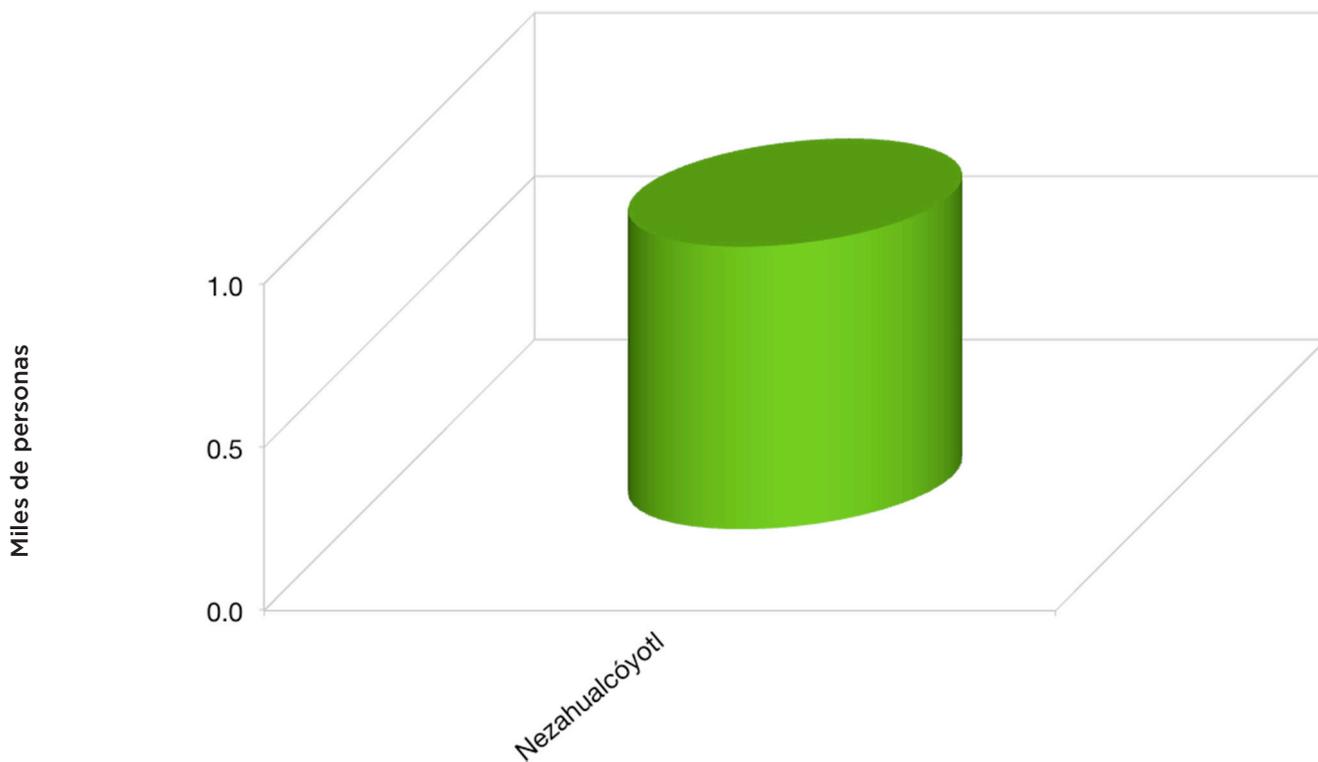
Región IX. Nezahualcóyotl
Unidades médicas, médicos, enfermeras e indicadores básicos
del sector salud, por municipio
2016

Cuadro 9.5

| Región Municipio | Unidades médicas | Médicos | Enfermeras | Habitante por | |
|----------------------------------|---------------------|--------------|--------------|---------------|------------|
| | | | | Unidad médica | Médico |
| Región IX. Nezahualcóyotl | 39 | 1 181 | 1 875 | 26 190 | 865 |
| Nezahualcóyotl | 39 | 1 181 | 1 875 | 26 190 | 865 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Salud, 2017.

Habitantes por médico
2016



Fuente: Cuadro 9.5

Región IX. Nezahualcóyotl
Población económicamente activa por municipio según sector de actividad económica
2016^{E/}
 (Personas)

Cuadro 9.6

| Región Municipio | PEA ^{a/} | Población ocupada por sector de actividad económica | | | | | PD ^{c/} |
|----------------------------------|-------------------|---|--|---------------|----------------|------------------|------------------|
| | | Total | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | NE ^{b/} | |
| Región IX. Nezahualcóyotl | 520 151 | 495 037 | 610 | 91 852 | 400 636 | 1 939 | 25 114 |
| Nezahualcóyotl | 520 151 | 495 037 | 610 | 91 852 | 400 636 | 1 939 | 25 114 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

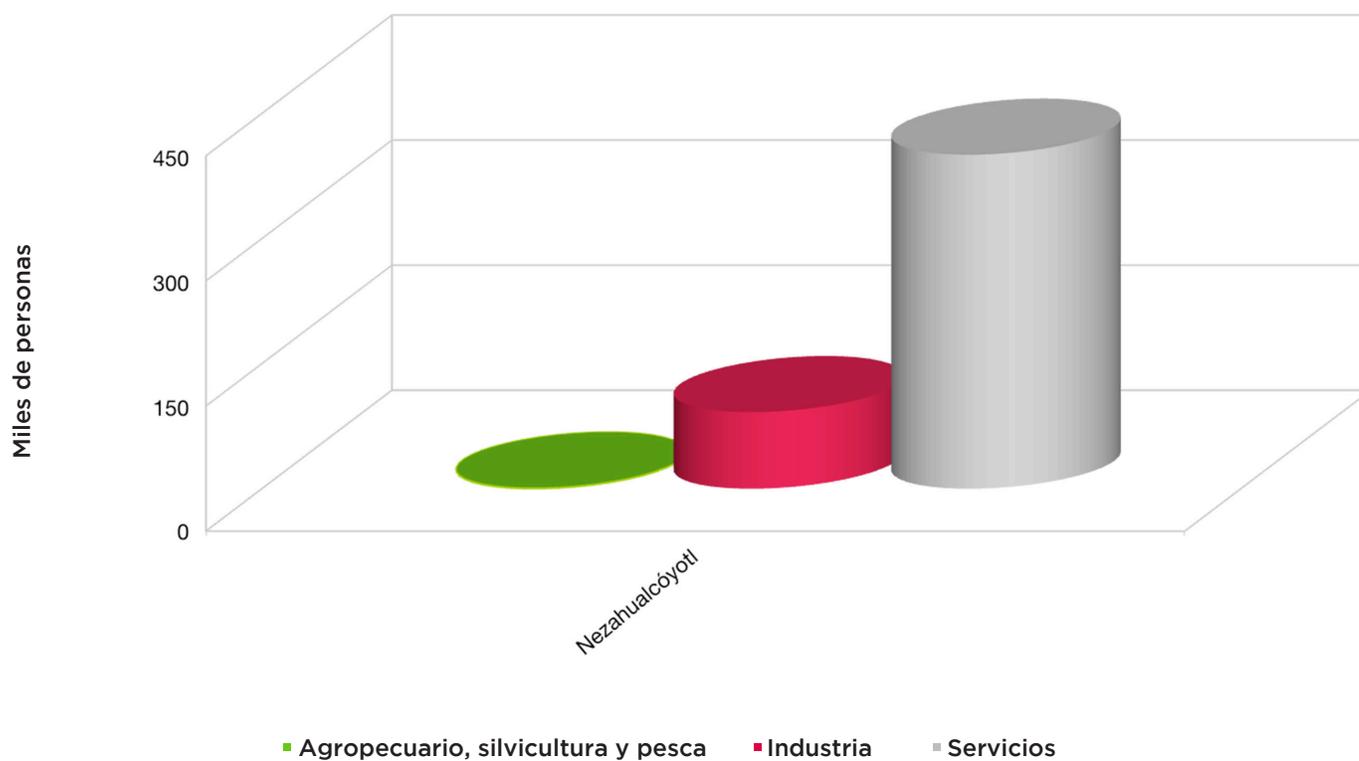
a/ Población económicamente activa.

b/ No especificado.

c/ Población desocupada.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015; y Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2017.

Población ocupada por sector
2016



Fuente: Cuadro 9.6

Región IX. Nezahualcóyotl
Población asegurada en el IMSS por municipio
2016^{E/}

Cuadro 9.7

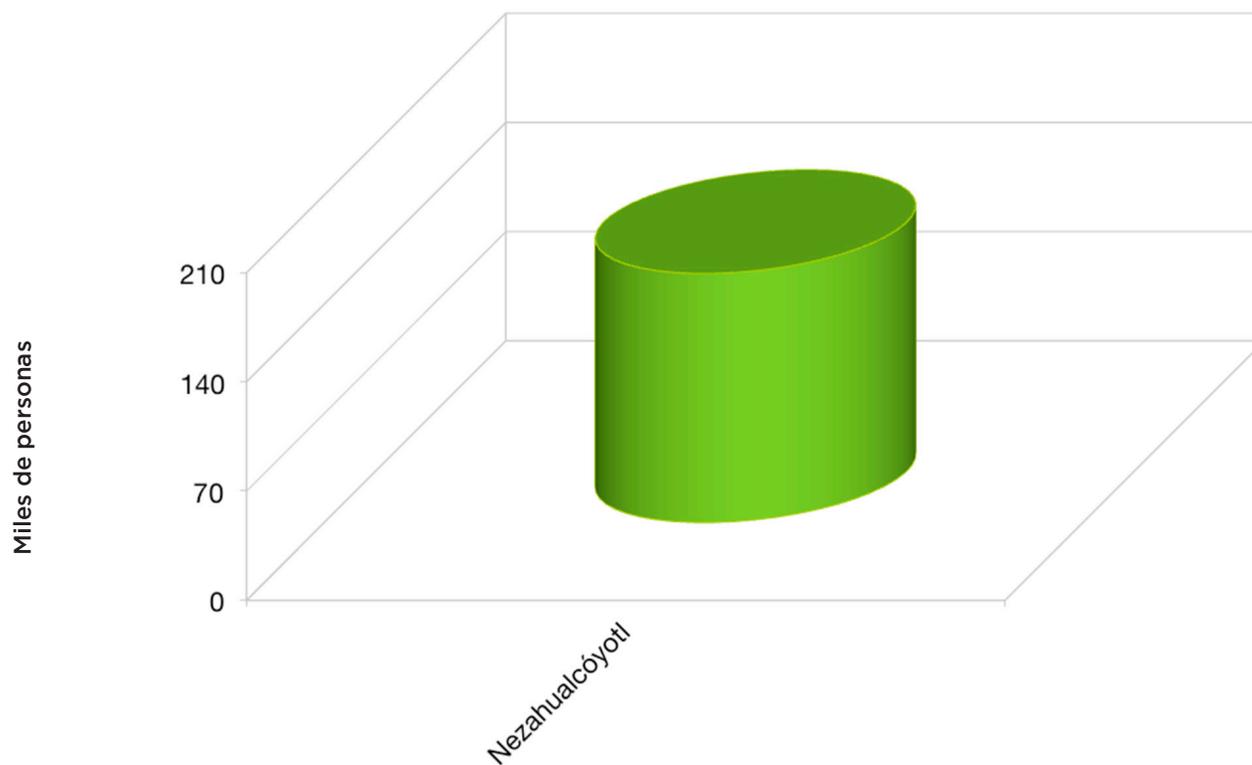
| Región Municipio | Población asegurada | Porcentaje |
|----------------------------------|--------------------------------|-------------------|
| Región IX. Nezahualcóyotl | 159 613 | 100.00 |
| Nezahualcóyotl | 159 613 | 100.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del IMSS zona Oriente y Poniente en el Estado de México, 2017.

Población asegurada en el IMSS
2016



Fuente: Cuadro 9.7

Región IX. Nezahualcóyotl
Poblacion total, grado de rezago social y lugar que ocupa
en el contexto estatal por municipio
2010

Cuadro 9.8

| Región Municipio | Población | Grado de rezago social | Lugar que ocupa en el contexto estatal |
|----------------------------------|------------------|-----------------------------------|---|
| Región IX. Nezahualcóyotl | 1 039 867 | Muy bajo | |
| Nezahualcóyotl | 1 039 867 | Muy bajo | 22 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del CONEVAL, 2016.



Económico

Región IX. Nezahualcóyotl
Producto Interno Bruto por municipio según sector de actividad
económica 2016^{E/}
Base 2008
(Millones de pesos)

Cuadro 9.9

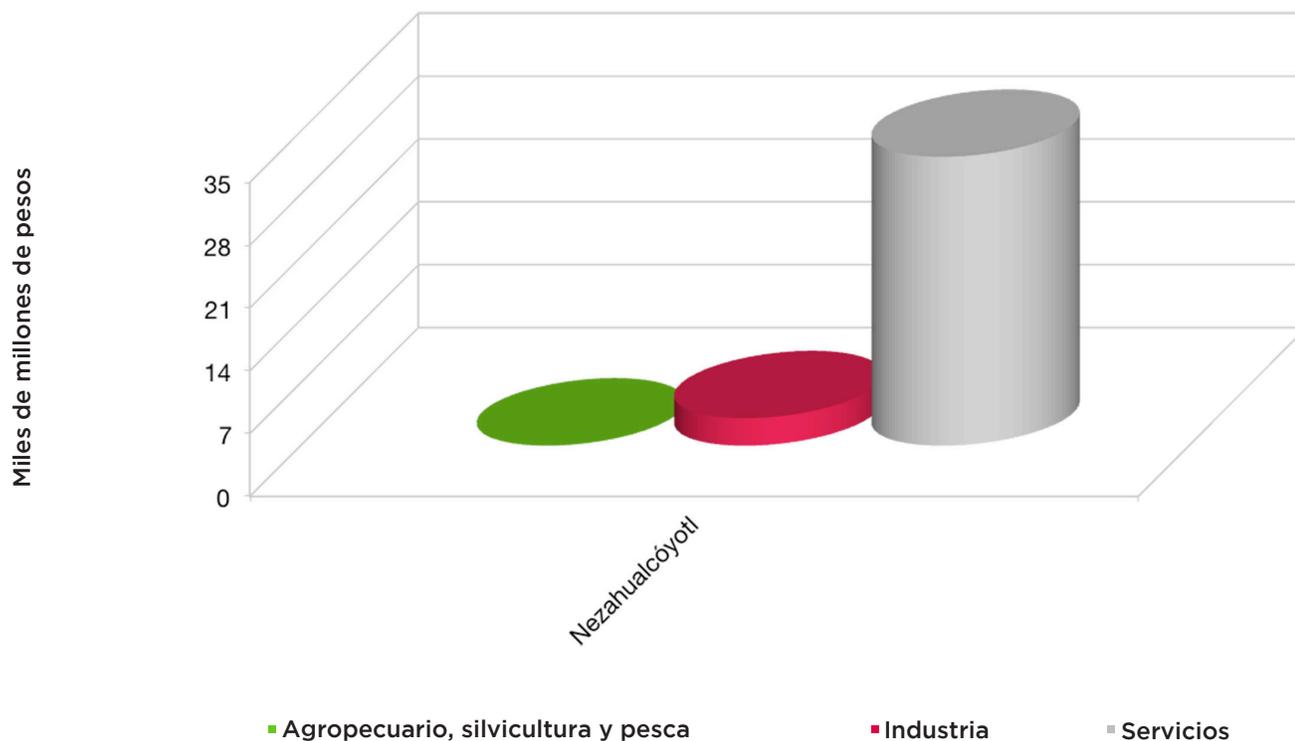
| Región Municipio | Producto Interno Bruto | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | Impuestos a los productos netos |
|----------------------------------|------------------------------|--|-----------------|------------------|--|
| Región IX. Nezahualcóyotl | 36 342.41 | 22.73 | 3 061.86 | 32 189.11 | 1 068.71 |
| Nezahualcóyotl | 36 342.41 | 22.73 | 3 061.86 | 32 189.11 | 1 068.71 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

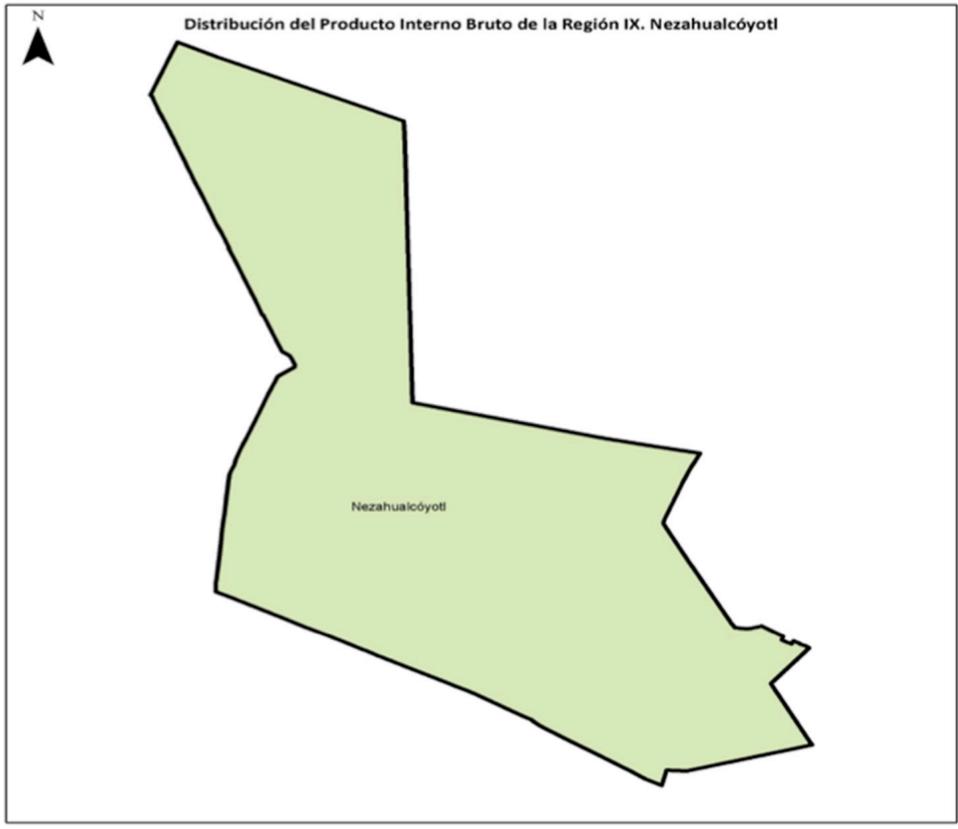
E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censos Económicos 2004, 2009 y 2014; Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2017.

Producto Interno Bruto por actividad económica
2016



Fuente: Cuadro 9.9





Producto Interno Bruto 2016

| Municipio | Participación Porcentual |
|---------------------------|-----------------------------|
| Región IX. Nezahualcóyotl | 100.00 |
| Nezahualcóyotl | 100.0 |

SIMBOLOGÍA

Porcentaje

100.0

Límites:

— Regional

— Municipal

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística.
Producto Interno Bruto Municipal, 2017.

Región IX. Nezahualcóyotl
Ingresos y egresos por municipio
2016
(Millones de pesos)

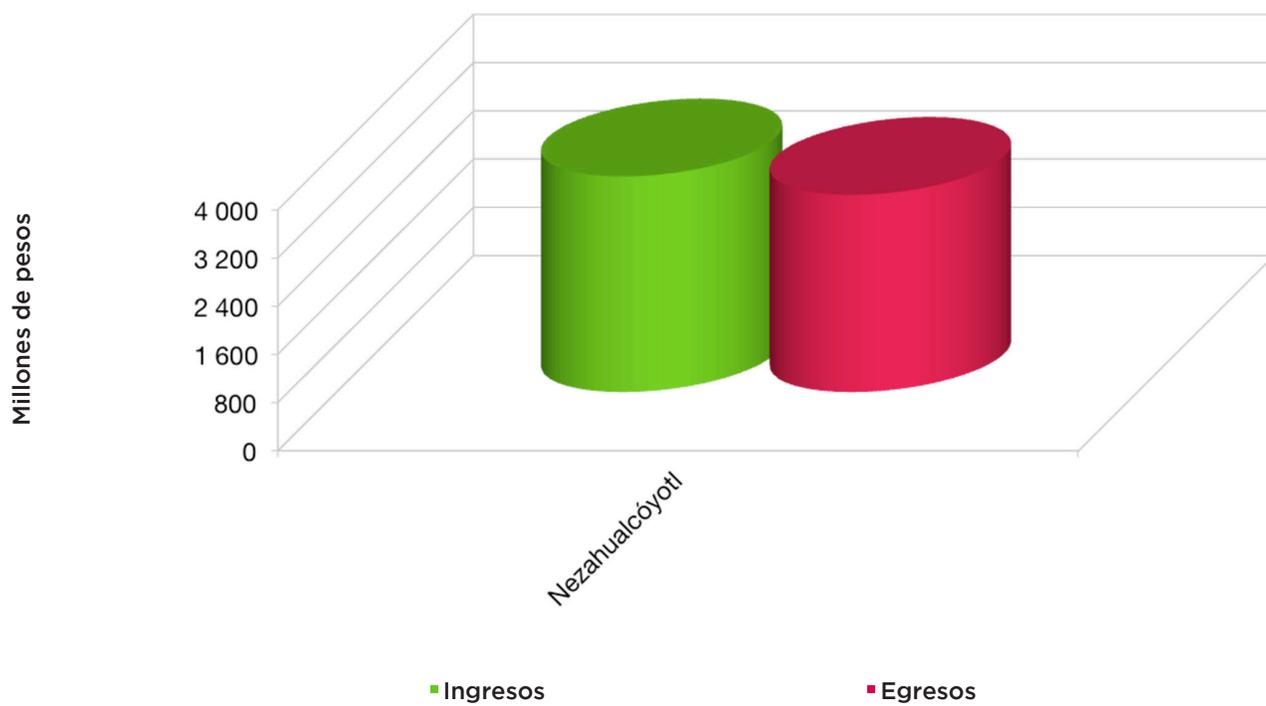
Cuadro 9.10

| Región Municipio | Ingresos | Egresos |
|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| Región IX. Nezahualcóyotl | 3 577 610.90 | 3 272 413.20 |
| Nezahualcóyotl | 3 577 610.90 | 3 272 413.20 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México, 2017.

Ingresos y egresos ejercidos
2016



Fuente: Cuadro 9.10

Región IX. Nezahualcóyotl
Inversión pública ejercida e inversión per cápita
por municipio
2016

Cuadro 9.11

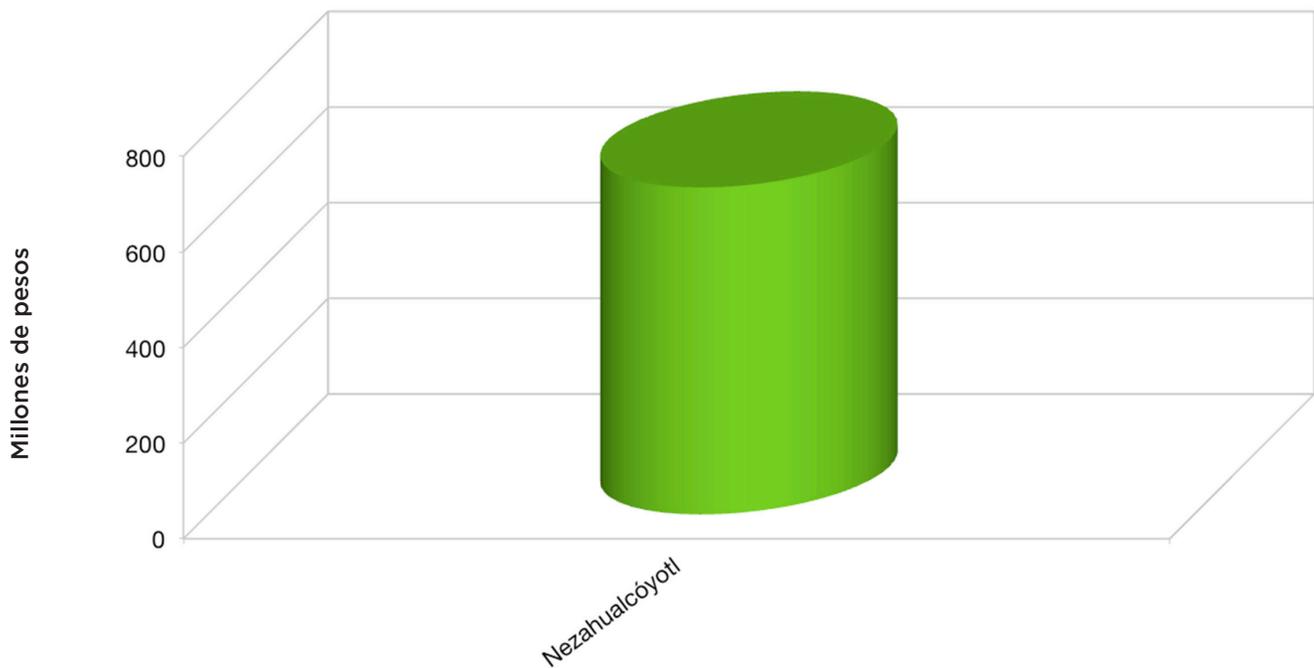
| Región Municipio | Inversión pública ejercida^{a/} (Miles de pesos) | Pesos por habitante |
|----------------------------------|---|------------------------------------|
| Región IX. Nezahualcóyotl | 683 777.69 | 669.44 |
| Nezahualcóyotl | 683 777.69 | 669.44 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ No incluye cobertura regional, estatal y más de un municipio.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Finanzas. Dirección General de Planeación y Gasto Público, 2017.

Inversión pública ejercida
2016



Fuente: Cuadro 9.11

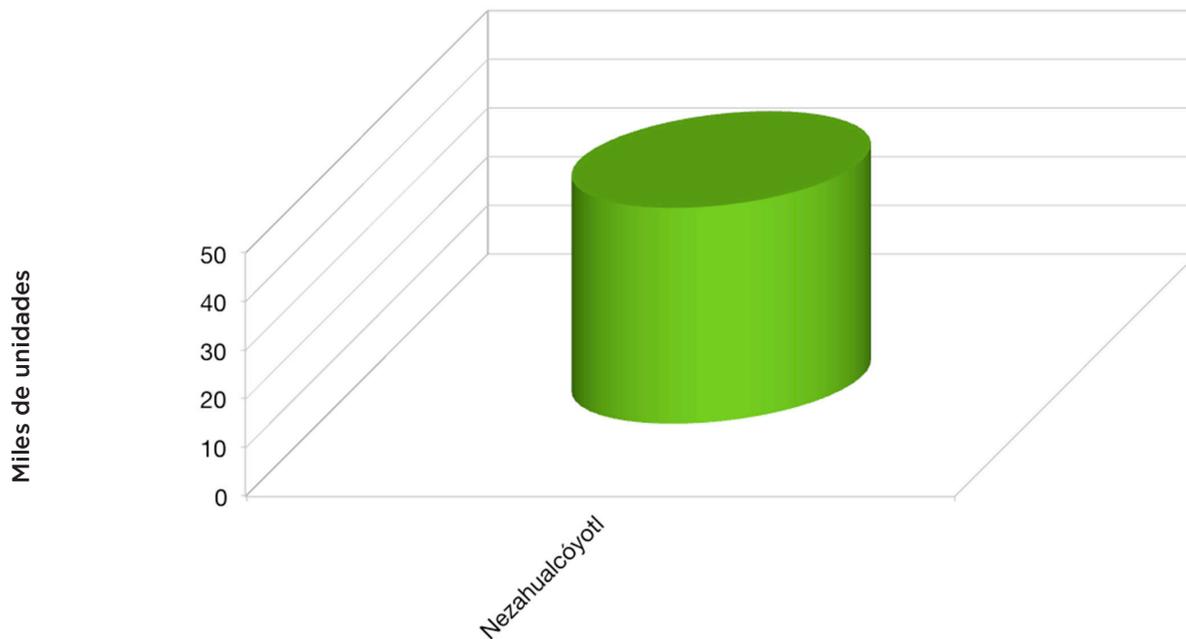
Región IX. Nezahualcóyotl
Unidades económicas, personal ocupado y valor agregado
censal bruto a precios básicos por municipio
2014

Cuadro 9.12

| Región Municipio | Unidades económicas | Personal ocupado | Valor agregado censal bruto (Miles de pesos) |
|----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|---|
| Región IX. Nezahualcóyotl | 44 331 | 105 392 | 8 631 419 |
| Nezahualcóyotl | 44 331 | 105 392 | 8 631 419 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censo Económico del Estado de México, 2014.

**Unidades económicas
2014**



Fuente: Cuadro 9.12

Región IX. Nezahualcóyotl
Establecimientos comerciales por municipio
2016

Cuadro 9.13

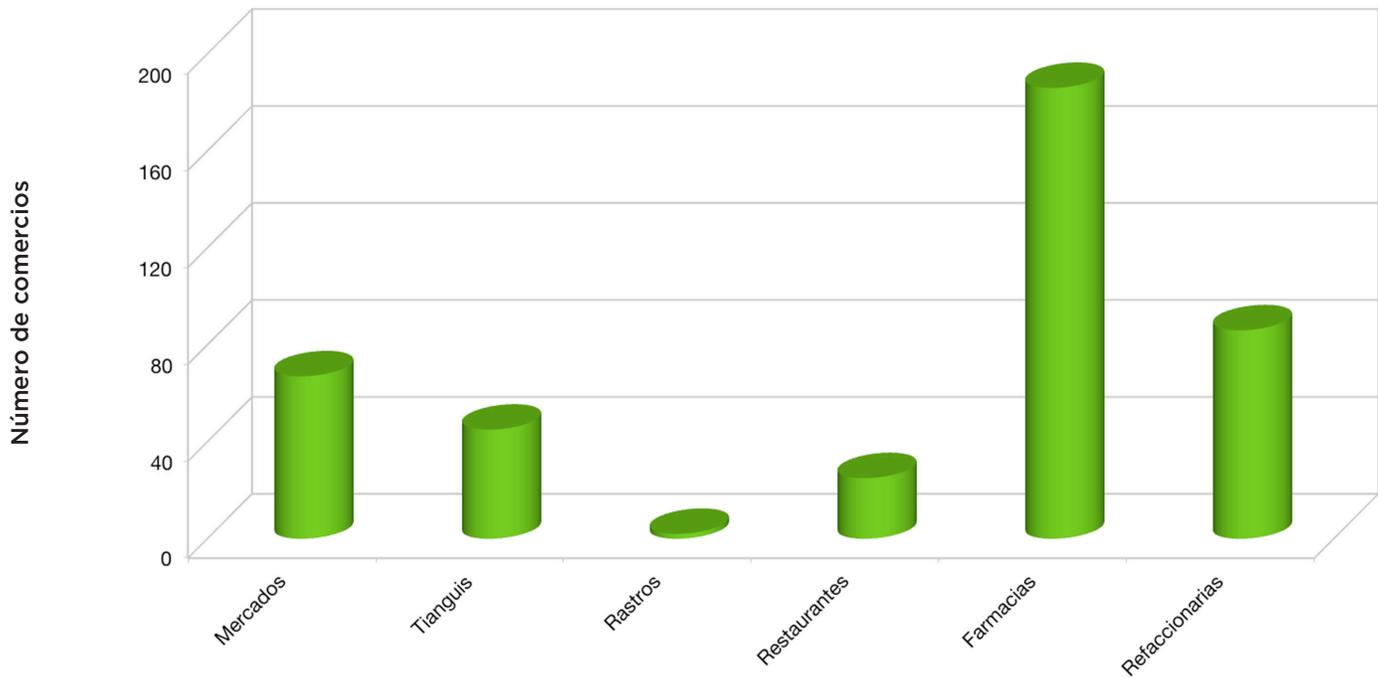
| Región Municipio | Mercados | Tianguis | Rastros | Restaurantes | Farmacias | Refaccionarias ^{a/} | Otros ^{b/} |
|----------------------------------|-----------|-----------|----------|--------------|------------|------------------------------|---------------------|
| Región IX. Nezahualcóyotl | 67 | 45 | 2 | 25 | 186 | 86 | 4 436 |
| Nezahualcóyotl | 67 | 45 | 2 | 25 | 186 | 86 | 4 436 |

a/ Las cifras corresponden al año 2012.

b/ Incluye panaderías, pollerías, tortillerías, pescaderías, carnicerías, expendio de huevo, misceláneas, abarrotes, lonjas mercantiles, frutas y legumbres, licorerías y/o vinaterías, papelerías, zapaterías, ropa en general, estéticas, ferreterías y tlapalerías, video club y mueblerías.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Dirección General de Comercio, 2017.

Establecimientos comerciales
2016



Fuente: Cuadro 9.13

Región IX. Nezahualcóyotl
Longitud de la red carretera por municipio según tipo de
camino y estado superficial
2016
(Kilómetros)

Cuadro 9.14

| Región Municipio | Total ^{a/} | Pavimentada | | Revestida ^{d/} |
|----------------------------------|---------------------|------------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| | | Federal (troncal) ^{b/} | Estatad ^{c/} | Estatad |
| Región IX. Nezahualcóyotl | 15.30 | 0.00 | 15.30 | 0.00 |
| Nezahualcóyotl | 15.30 | 0.00 | 15.30 | 0.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Superficie carretera libre de peaje.

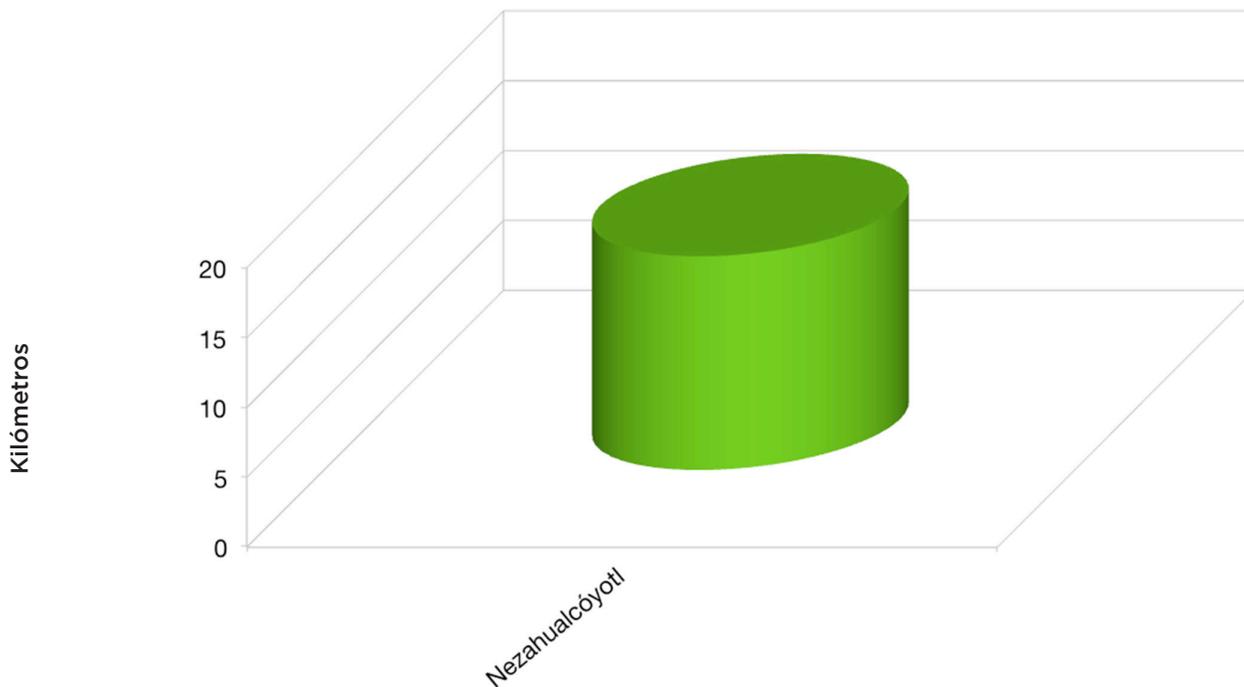
b/ Vía general de comunicación directa entre entidades federativas las cuales permiten transitar a otros enlaces carreteros.

c/ Comprende caminos rurales y alimentadoras de dos, cuatro o más carriles; no incluye caminos de cuota (autopistas estatales) y vialidades primarias de conexión de localidades.

d/ Camino donde pueden transitar vehículos automotores. Entre sus características destaca la superficie de rodamiento que consiste en una capa delgada de asfalto o gravilla compactada. Este tipo de infraestructura comúnmente interconecta localidades rurales o urbanas pequeñas.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Infraestructura. Unidad de Planeación y Evaluación, 2017.

Longitud de la red carretera
2016



Fuente: Cuadro 9.14

Región IX. Nezahualcóyotl
Padrón de concesiones otorgadas para el servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 9.15

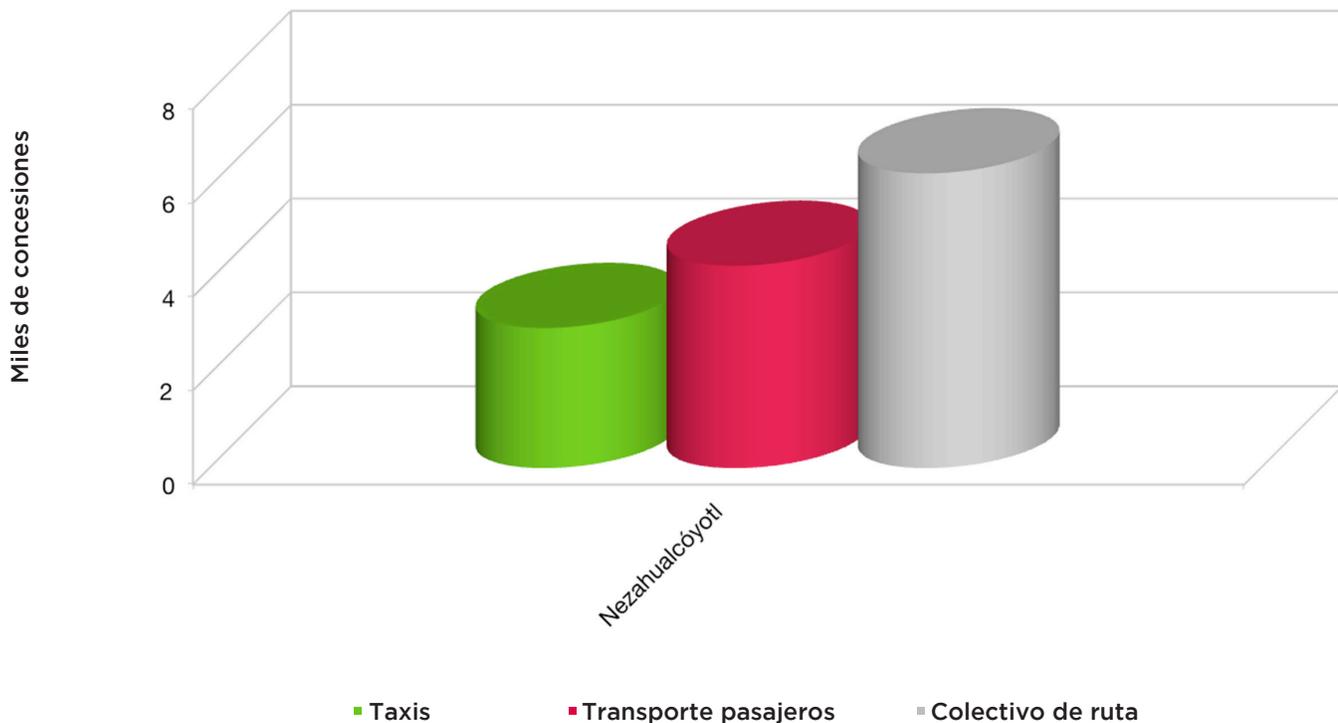
| Región Municipio | Total | Taxis ^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros ^{b/} |
|----------------------------------|---------------|---------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Región IX. Nezahualcóyotl | 13 675 | 2 985 | 4 312 | 6 282 | 96 |
| Nezahualcóyotl | 13 675 | 2 985 | 4 312 | 6 282 | 96 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Concesiones otorgadas por tipo de servicio
2016



Fuente: Cuadro 9.15

Región IX. Nezahualcóyotl
Concesiones otorgadas para el de servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 9.16

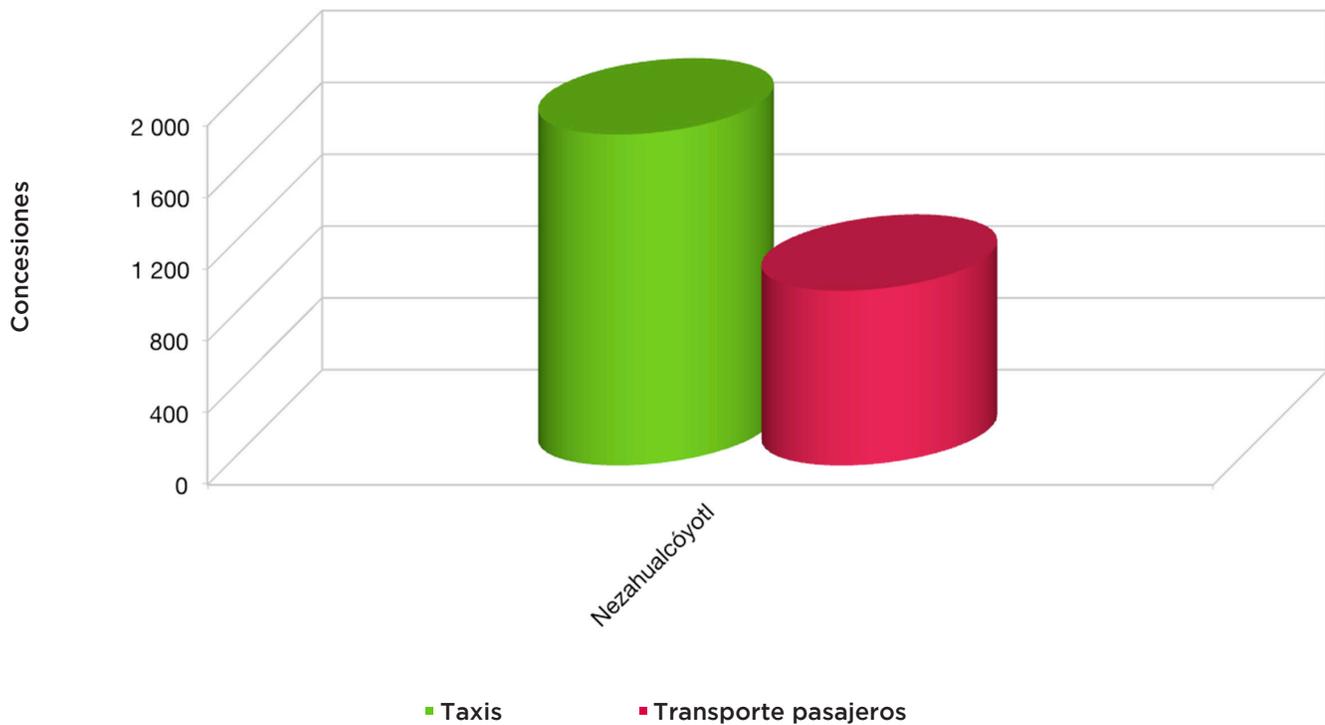
| Región Municipio | Total | Taxis ^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros ^{b/} |
|----------------------------------|--------------|---------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Región IX. Nezahualcóyotl | 2 816 | 1 843 | 973 | 0 | 0 |
| Nezahualcóyotl | 2 816 | 1 843 | 973 | 0 | 0 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Concesiones otorgadas por tipo de servicio
2016



Fuente: Cuadro 9.16

Región IX. Nezahualcóyotl
Crédito otorgado al sector agropecuario por municipio
según tipo y actividad
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 9.17

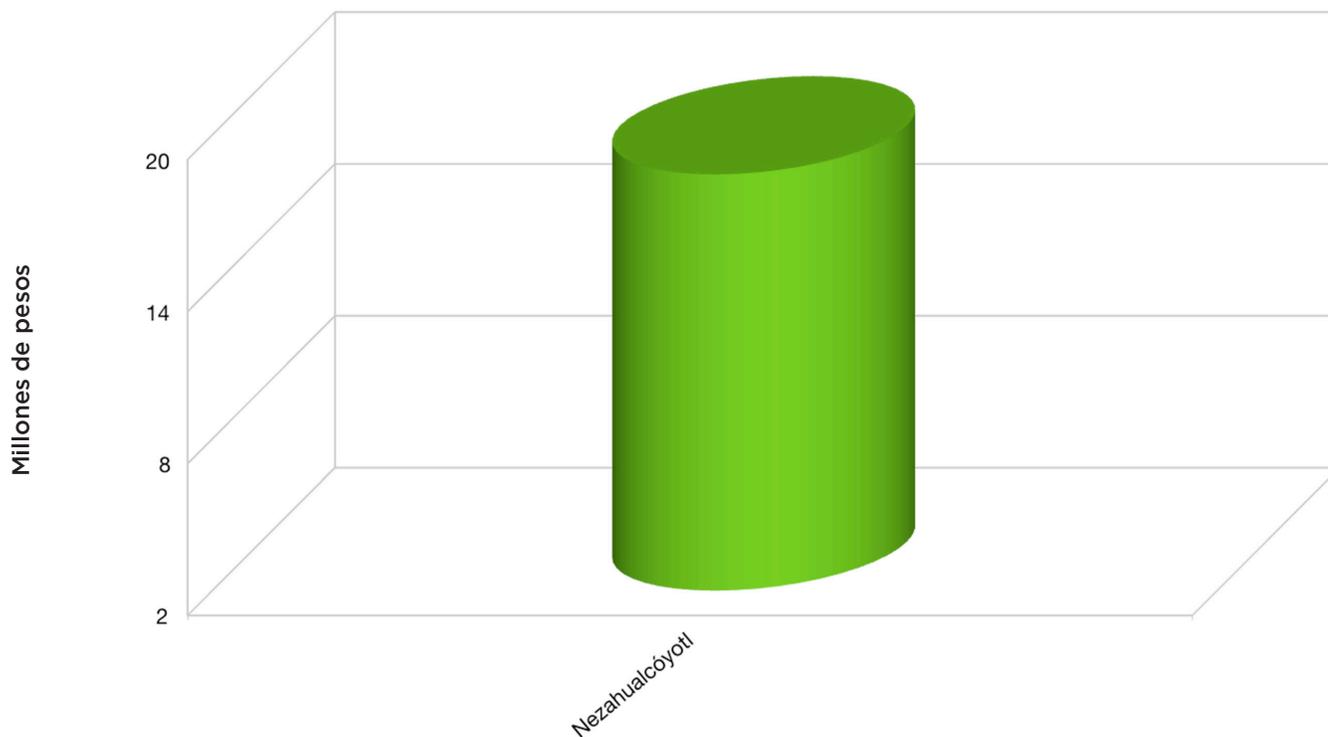
| Región Municipio | Total | Avío | | | Refaccionario | | |
|----------------------------------|------------------|-------------|------------------|--|---------------|-------------|--|
| | | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} |
| Región IX. Nezahualcóyotl | 18 444.44 | 0.00 | 18 444.44 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Nezahualcóyotl | 18 444.44 | 0.00 | 18 444.44 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Incluye recursos del sector forestal y pesca.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura, 2017.

Crédito otorgado al sector agropecuario
2016



Fuente: Cuadro 9.17

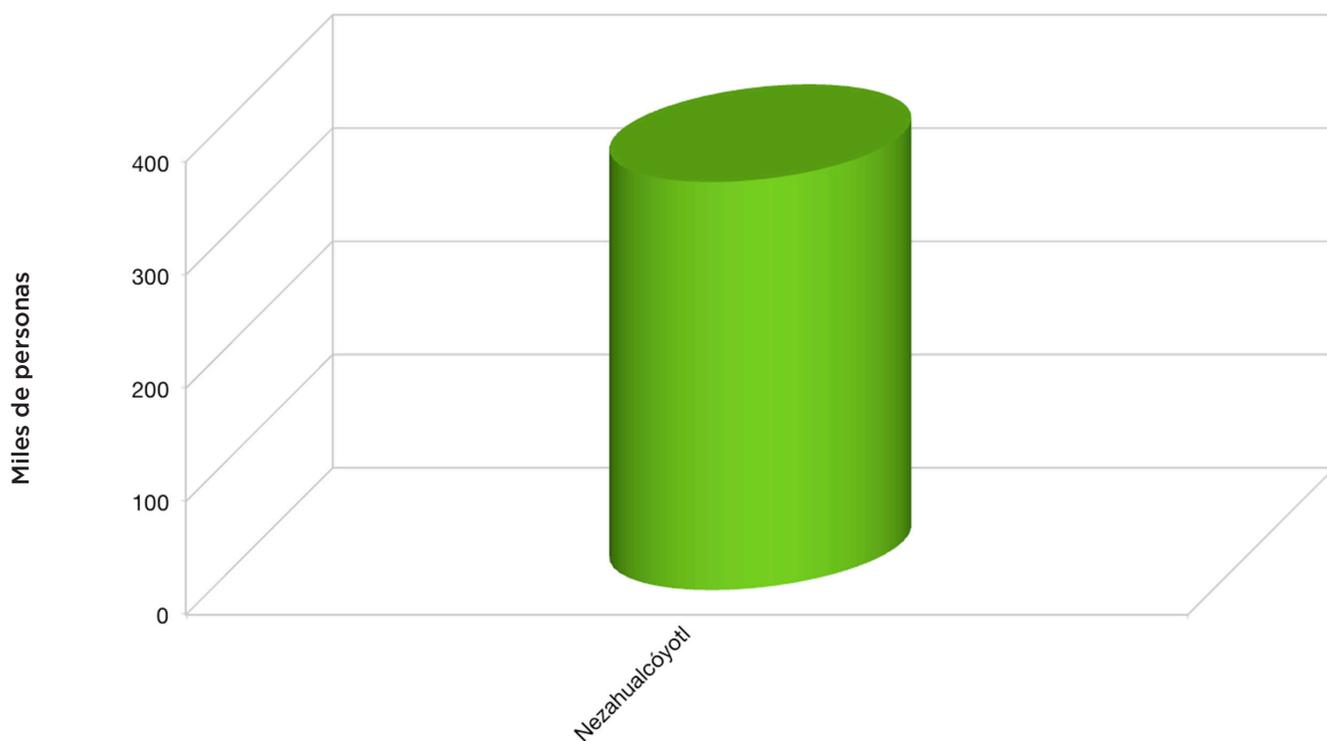
Región IX. Nezahualcóyotl
Usuarios del servicio eléctrico por municipio
según tipo de servicio
2016

Cuadro 9.18

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|----------------------------------|----------------|---------------------------------|----------------|----------|----------------------|---|
| Región IX. Nezahualcóyotl | 360 392 | 37 465 | 322 838 | 0 | 59 | 30 |
| Nezahualcóyotl | 360 392 | 37 465 | 322 838 | 0 | 59 | 30 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Usuario del servicio eléctrico
2016



Fuente: Cuadro 9.18

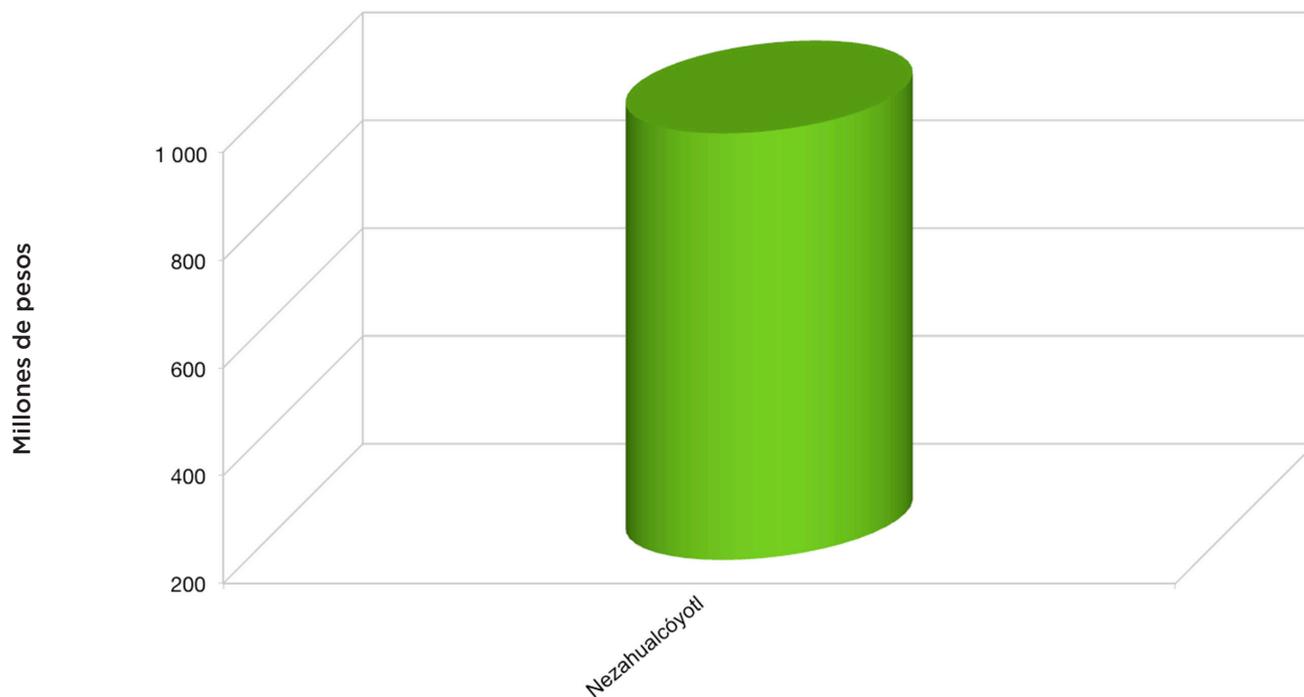
Región IX. Nezahualcóyotl
Valor de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 9.19

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|----------------------------------|-------------------|---------------------------------|-------------------|-------------|----------------------|---|
| Región IX. Nezahualcóyotl | 991 598.86 | 475 734.67 | 386 508.14 | 0.00 | 90 160.97 | 39 195.07 |
| Nezahualcóyotl | 991 598.86 | 475 734.67 | 386 508.14 | 0.00 | 90 160.97 | 39 195.07 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Valor de ventas de energía eléctrica
2016



Fuente: Cuadro 9.19

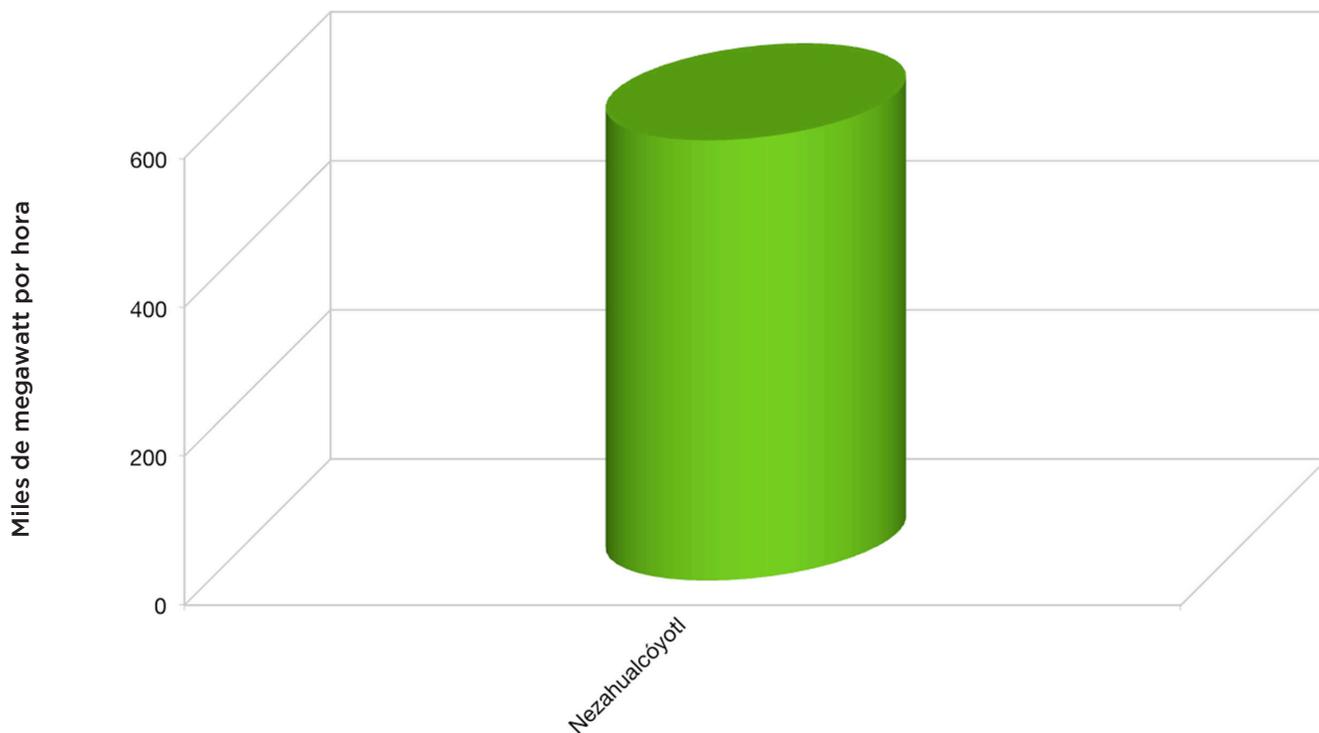
Región IX. Nezahualcóyotl
Volumen de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Megawatt por hora)

Cuadro 9.20

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|----------------------------------|-------------------|---------------------------------|-------------------|-------------|----------------------|---|
| Región IX. Nezahualcóyotl | 590 759.63 | 228 420.73 | 319 416.95 | 0.00 | 24 849.76 | 18 072.19 |
| Nezahualcóyotl | 590 759.63 | 228 420.73 | 319 416.95 | 0.00 | 24 849.76 | 18 072.19 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Volumen de las ventas energía eléctrica
2016



Fuente: Cuadro 9.20

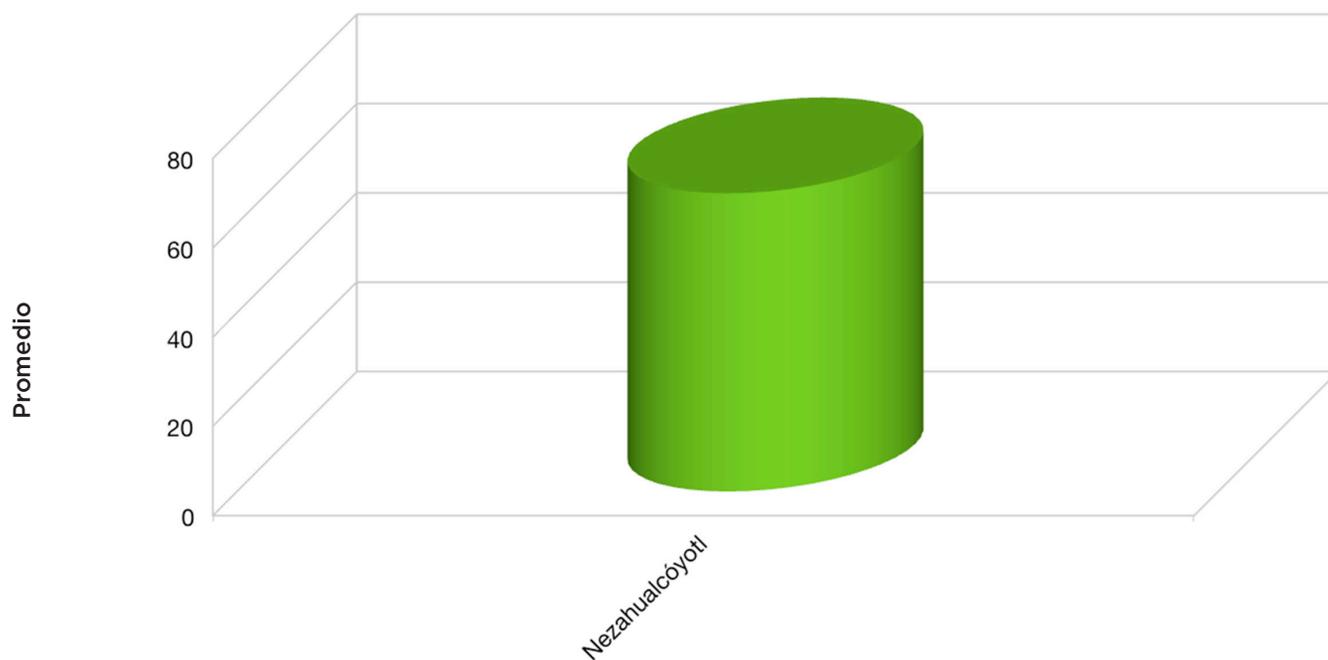
Región IX. Nezahualcóyotl
Establecimientos, cuartos de hospedaje
y promedio de cuartos por municipio
2016

Cuadro 9.21

| Región Municipio | Establecimientos | Cuartos | Promedio de cuartos por establecimiento |
|----------------------------------|-------------------------|----------------|--|
| Región IX. Nezahualcóyotl | 14 | 935 | 67 |
| Nezahualcóyotl | 14 | 935 | 67 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2017.

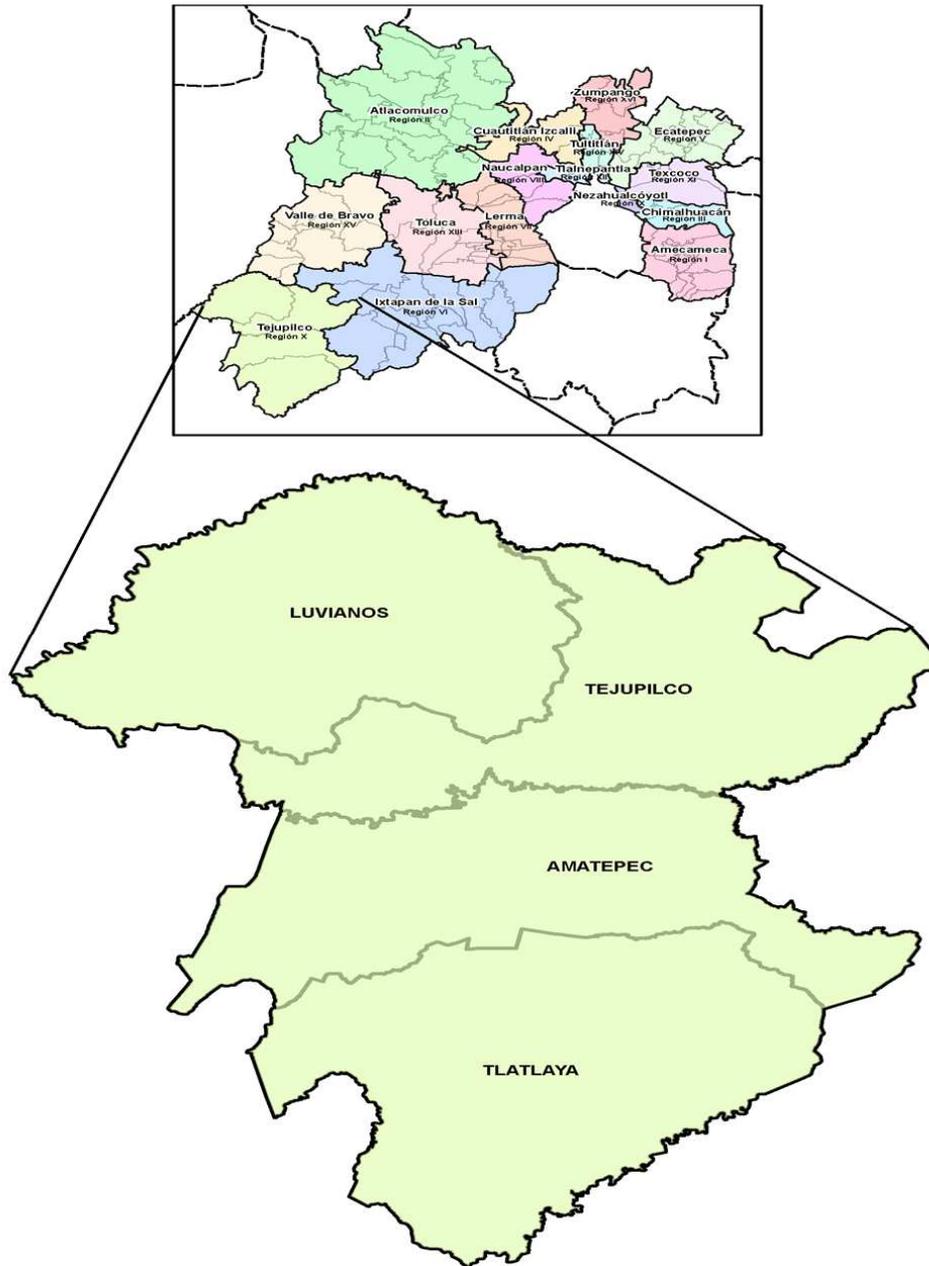
Cuartos por establecimiento
2016



Fuente: Cuadro 9.21

Región X. Tejupilco

Mapa de la Región X. Tejupilco



Fuente: Elaborado con base en la Gaceta del Gobierno del 29 de agosto del 2006 y el Mapa de la División Política del Estado de México emitido por el Grupo de la Comisión de Límites, 2012.

Región X. Tejupilco

La Región Tejupilco se ubica al sur de la entidad, la integran cuatro municipios que son Amatepec, Luvianos, Tejupilco y Tlatlaya, en conjunto tienen una extensión territorial de 2 788.98 km², que representa el 12.40% del total estatal. El territorio es de tipo montañoso, destacando la presencia de la Sierra de Nanchititla. En su hidrología se observa una importante red de cursos de agua superficial que constituyen parte de la Cuenca del Río Balsas.

Para 2010 la población de la región era de 158 189 habitantes, 1.00% del total estatal. De todas las regiones es la que agrupa el menor número de habitantes, para 2016 habitaron en ella 168 394 personas y en consecuencia refleja la más baja densidad de población a nivel estatal, con 60.37 habitantes por kilómetro cuadrado.

La región aglutina 36 547 viviendas particulares, 0.99% del total estatal; el 54.60% disponen de agua potable; 77.48% de drenaje y 96.74% de energía eléctrica. Respecto a las viviendas particulares habitadas con tecnologías de la información, la entidad tiene un registro de 1 852 506 viviendas con línea telefónica fija, de esta cantidad 9 663 pertenecen a la Región Tejupilco (0.52%). Los municipios más representativos con este servicio son Tejupilco y Tlatlaya, con 4 722 y 1 963 viviendas.

De la misma forma, en la región se ubican 20 024 viviendas particulares habitadas que disponen de teléfono celular, el 0.81% del total estatal; siendo Tejupilco y Amatepec con 9 817 y 3 740 viviendas los que encabezan este servicio.

En lo relativo a la disponibilidad de Internet, la entidad existen 811 030 viviendas particulares habitadas con dicho servicio, 2 596 (0.32%) corresponden a la Región Tejupilco. Destacando los municipios de Tejupilco con 1 873 viviendas y Amatepec con 325 viviendas.

La matrícula educativa es de las más reducidas en el Estado, al contar solamente con 58 779 alumnos, los cuales fueron atendidos por 4 002 maestros en 1 165 planteles educativos. Cada maestro, en promedio, dio enseñanza a 15 alumnos.

Los servicios de salud de la población son satisfechos a través de 83 unidades médicas con 371 médicos y 512 enfermeras, con los que se brindó atención a un promedio de 454 habitantes por médico.

En materia de empleo, la población ocupada en el Estado de México fue de 6 881 841, de donde 52 214 personas pertenecen a la región, escasamente el 0.76% respecto al total estatal. Los municipios que mayor número de población ocupada tuvieron son Tejupilco con 26 932 (51.58%) y Tlatlaya con 10 040 (19.22%). La distribución de la población ocupada por sectores de actividad económica permitió identificar que las actividades más importantes son la de servicios (48.30%) y agricultura (33.83%), encabezando estas actividades los municipios de Amatepec, Tejupilco y Tlatlaya.

De esta región se registró en el IMSS una población asegurada de 27 675 personas. La región está integrada por cuatro municipios, tres presentan un grado de rezago social medio y sólo uno tiene rezago social bajo.

En 2016, el PIB en la región fue por un monto de 3 741.83 millones de pesos en términos reales equivalente al 0.29% del total estatal; se encuentra conformado por 1 172.87 millones de pesos del sector agropecuario (31.34%), 210.16 millones de pesos del sector industrial (5.61%) y 2 196.44 millones de pesos del sector servicios (58.69%), que sumados a los 162.36 millones de pesos de impuestos a los productos netos (4.33%), dan el total del PIB de la región. Los municipios que más

contribuyeron a la generación del PIB son Tejupilco con 1 348.08 millones de pesos (36.02%) y Luvianos con 1 025.06 millones de pesos, equivalente al 27.39%. Tejupilco y Tlatlaya concentran más del 50% del PIB de la región X.

Los ingresos municipales de esta región alcanzaron los 842.86 millones de pesos, es decir 1.45% del total estatal. Los municipios más beneficiados en este rubro son Tejupilco con 303.95 millones de pesos (36.06%) y Tlatlaya con 271.46 millones de pesos (32.21%).

En relación con la inversión pública ejercida se destinaron a este concepto 479.79 millones de pesos en términos nominales, el 2.63% de la inversión total estatal. Los municipios que mayor inversión recibieron son Tlatlaya con 164.90 millones de pesos (34.37%) y Luvianos con 162.30 millones de pesos (33.83%). La inversión pública ejercida per cápita de la región en 2016 fue de 2 849.26 pesos por habitante, mientras que a nivel estatal es de 2 882.49 por persona, destacó Luvianos con 5 650.88 de inversión pública.

Las unidades económicas registradas en el Estado de México, de acuerdo con el último Censo Económico 2016 son de alrededor de 534 838, de las que 3 667 se concentraron en la región, 0.70% del registro total estatal. Los municipios con el mayor número de unidades económicas son Tejupilco con 2 203 (60.1%) y Luvianos con 641 (17.50%).

El valor agregado bruto de las unidades económicas en 2016 importó 392 363 699 miles de pesos en el Estado, correspondió a la región 698 755 miles de pesos, el 0.18% del total estatal. Los municipios que mayor valor agregado aportan son Tejupilco con 575 180 miles de pesos (82.31%) y Luvianos con 63 133 miles de pesos (9.03%).

En cuanto a la infraestructura comercial, en 2016 la región registró 3 123 establecimientos clasificados en mercados, tianguis, rastros, restaurantes, farmacias, refaccionarias, entre otros, el 1.38% del total estatal. La distribución regional se desagrega en: Tres mercados, 10 tianguis, un rastro, 251 restaurantes, 64 farmacias, 20 refaccionarias y 2 774 de otros (panaderías, tortillerías, pollerías, carnicerías, misceláneas, abarrotes, etcétera). Los municipios que mayor número de establecimientos aglutinaron son Tejupilco con 2 191 y Luvianos con 571.

La infraestructura de la red carretera en la región suma los 513.50 kilómetros, 9.95% del total estatal. La distribución regional se clasifica en 67.70 kilómetros de troncal federal pavimentada, 305.30 kilómetros de estatales y 140.50 kilómetros de revestida estatal. Los municipios con mayor longitud de carretera son Tejupilco con 134.70 kilómetros y Tlatlaya con 176.90 kilómetros.

Las concesiones de transporte para servicio público en el Estado de México son de aproximadamente 152 403, de ellas 868 se otorgaron en la región, 0.57% del total estatal. De las concesiones que se distribuyeron en la región 824 fueron para taxi, 29 para transporte de pasajeros, 15 para transporte colectivo de ruta y ninguna para otros como: transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo. Los municipios que mayor número de concesiones tienen son Tejupilco con 851 y Amatepec con 12.

En materia de crédito agropecuario, en la región se destinaron 11 953.34 miles de pesos, el 0.14% del total estatal, distribuido en Avío y Refaccionario con 10 670.43 miles y 1 282.91 miles de pesos, respectivamente. El municipio más favorecido con este tipo de crédito fue Tejupilco con 5 101.81 miles de pesos (42.68%).

El número de usuarios de energía eléctrica en el Estado de México sumó 4 256 676 y en la región sólo 50 012, el 1.17% del total estatal. Los municipios que registraron un mayor número de usuarios son Tejupilco con 25 317 y Luvianos con 8 795.

El valor de la energía eléctrica en el Estado alcanzó en total 31 248 539.32 miles de pesos, el de la región ascendió únicamente a 193 737 miles de pesos, 0.62% del total estatal. El municipio más significativo en este rubro es Tejupilco con 53 170.97 miles de pesos.

El volumen de las ventas de la energía eléctrica en la entidad alcanzaron los 17 959 835.53 megawatt/hora, en tanto que en la región fue de 130 509.65 megawatt/hora, 0.73% del total estatal. El municipio más significativo fue Amatepec con 78 081.19 megawatt/hora.

El valor de la producción minera en el Estado de México contabilizó 6 208 664 miles de pesos, la región generó un valor por 10 176 miles de pesos, el 0.16% del total estatal. Los empleos creados por esta actividad en la región fueron 20 en una mina activa. Del total de empleos generados 20 correspondieron al municipio de Tejupilco.

En cuanto a la infraestructura turística, en 2016 en el Estado se registraron 704 establecimientos y 23 844 cuartos; mientras que en la región se ubicaron 9 establecimientos y 165 cuartos que representa el 1.28% y el 0.69% del total. Casi la mayoría de establecimientos y cuartos se concentran sólo en el municipio de Tejupilco.

Social

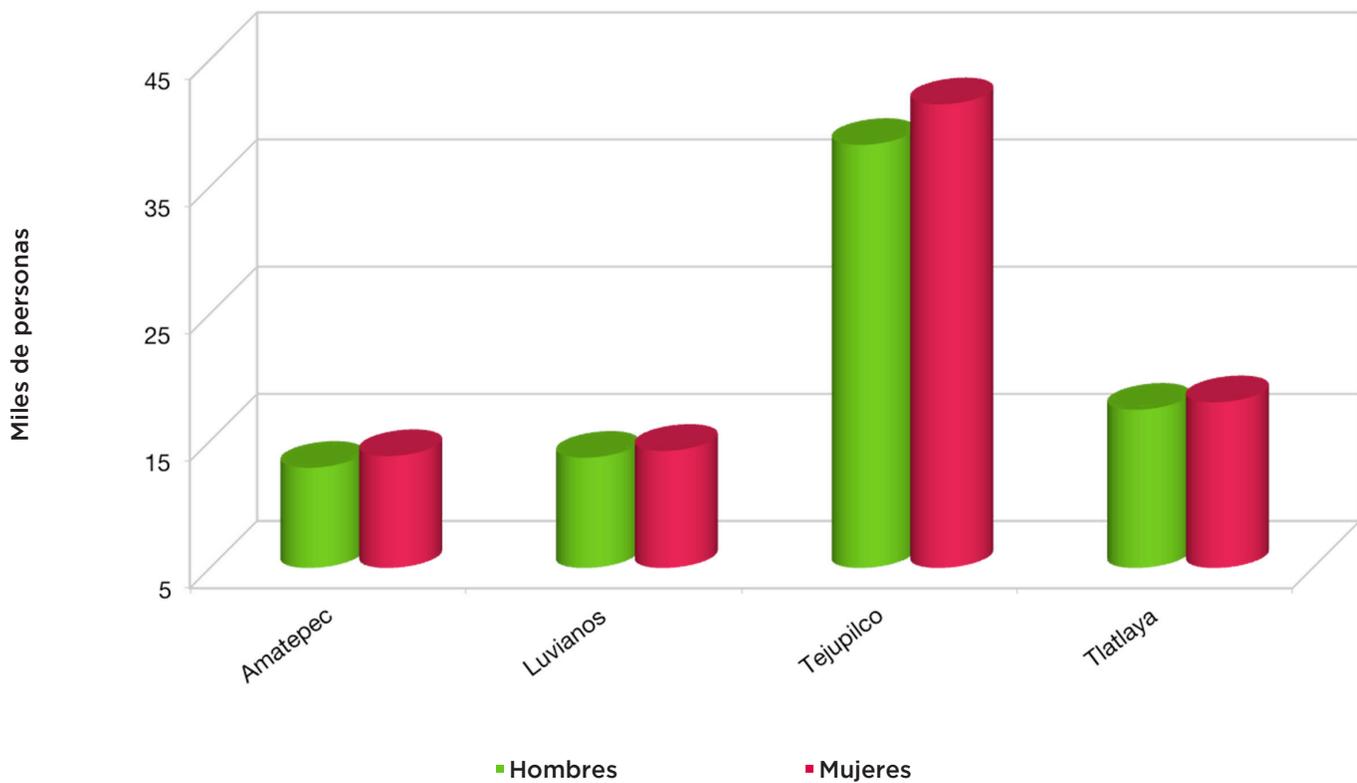
Región X. Tejupilco
Población total por municipio según sexo
2016

Cuadro 10.1

| Región Municipio | Total | Hombres | Mujeres | Porcentaje |
|----------------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|
| Región X. Tejupilco | 169 793 | 82 273 | 87 520 | 100.00 |
| Amatepec | 26 686 | 12 882 | 13 804 | 15.72 |
| Luvianos | 27 882 | 13 670 | 14 212 | 16.42 |
| Tejupilco | 79 740 | 38 272 | 41 468 | 46.96 |
| Tlatlaya | 35 485 | 17 449 | 18 036 | 20.90 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística, proyecciones propias con información de la Encuesta Intercensal, 2015.

Población total por sexo
2016



Fuente: Cuadro 10.1

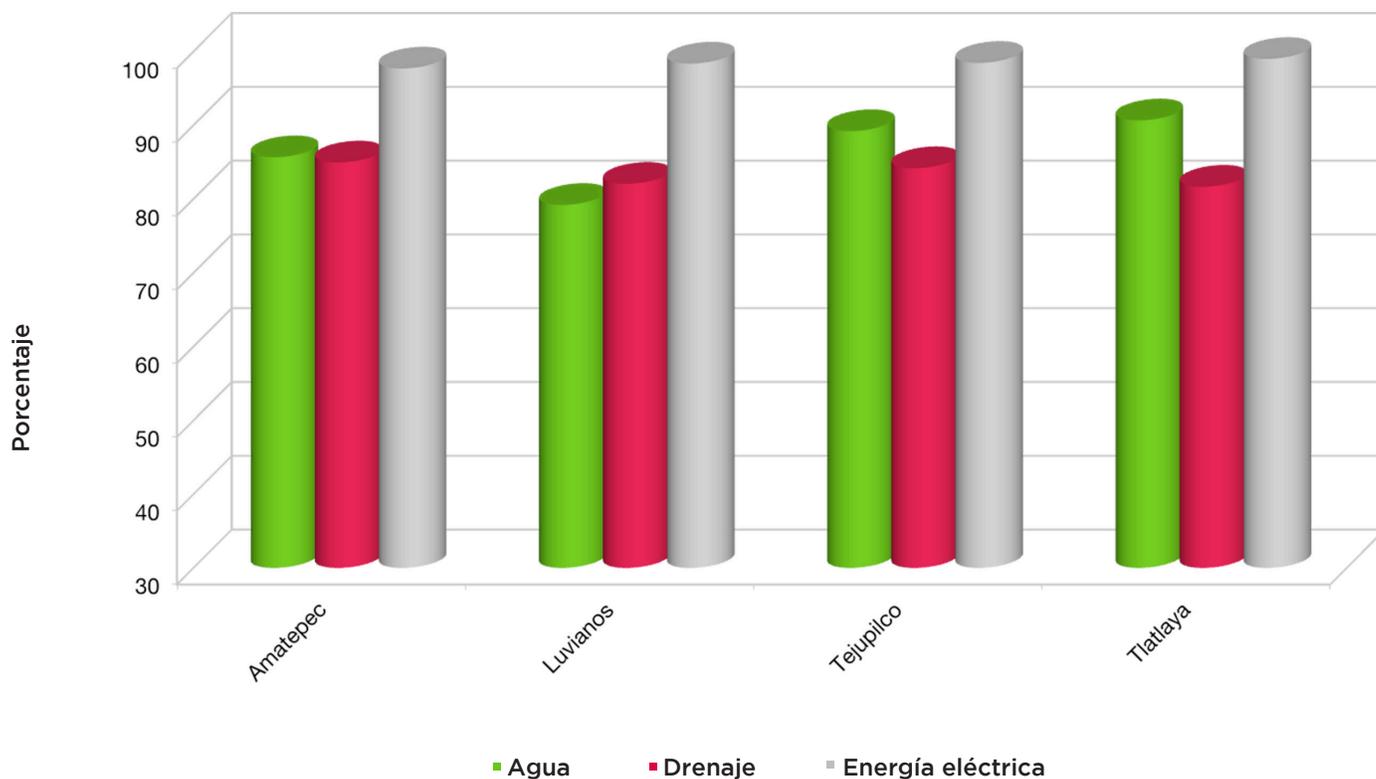
Región X. Tejupilco
Viviendas particulares habitadas por municipio según disponibilidad
de servicios
2015

Cuadro 10.2

| Región Municipio | Viviendas | | | | Porcentaje | | | Estructura porcentual | | |
|----------------------------|---------------|---------------|---------------|-------------------|--------------|--------------|-------------------|-----------------------|---------------|-------------------|
| | Total | Agua | Drenaje | Energía eléctrica | Agua | Drenaje | Energía eléctrica | Agua | Drenaje | Energía eléctrica |
| Región X. Tejupilco | 41 429 | 36 168 | 34 558 | 40 771 | 87.30 | 83.41 | 98.41 | 100.00 | 100.00 | 100.00 |
| Amatepec | 6 934 | 5 939 | 5 890 | 6 773 | 85.65 | 84.94 | 97.68 | 16.42 | 17.04 | 16.61 |
| Luvianos | 6 686 | 5 295 | 5 486 | 6 575 | 79.20 | 82.05 | 98.34 | 14.64 | 15.87 | 16.13 |
| Tejupilco | 18 840 | 16 804 | 15 858 | 18 546 | 89.19 | 84.17 | 98.44 | 46.46 | 45.89 | 45.49 |
| Tlatlaya | 8 969 | 8 130 | 7 324 | 8 877 | 90.65 | 81.66 | 98.97 | 22.48 | 21.19 | 21.77 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas particulares habitadas
según de disponibilidad de servicios
2015



Fuente: Cuadro 10.2

Región X. Tejupilco
Viviendas particulares habitadas por municipio según
disponibilidad de tecnologías de la información^{a/}
2015

Cuadro 10.3

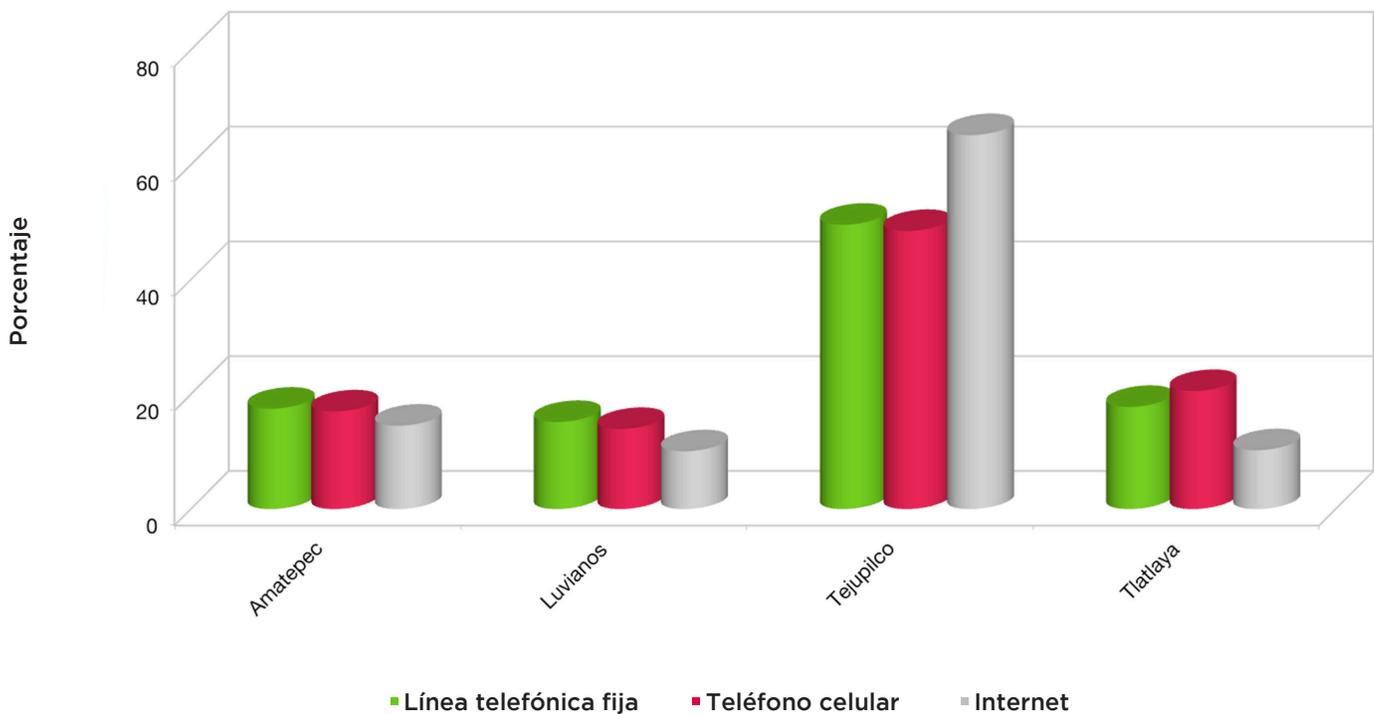
| Región Municipio | Línea telefónica fija | | | Teléfono celular | | | Internet | | |
|----------------------------|-----------------------|---------------|------------------|------------------|---------------|------------------|--------------|---------------|------------------|
| | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} |
| Región X. Tejupilco | 8 337 | 32 898 | 194 | 29 143 | 12 073 | 213 | 3 904 | 37 307 | 218 |
| Amatepec | 1 458 | 5 459 | 17 | 4 958 | 1 958 | 18 | 567 | 6 350 | 17 |
| Luvianos | 1 265 | 5 404 | 17 | 4 068 | 2 599 | 19 | 393 | 6 268 | 25 |
| Tejupilco | 4 130 | 14 553 | 157 | 14 123 | 4 548 | 169 | 2 544 | 16 120 | 176 |
| Tlatlaya | 1 484 | 7 482 | 3 | 5 994 | 2 968 | 7 | 400 | 8 569 | 0 |

a/ El total de viviendas particulares habitadas excluye viviendas móviles, refugios y locales no construidos para habitación debido a que no se capturaron características de estas clases de vivienda. Asimismo, excluye las viviendas sin información de ocupantes.

b/ No especificado.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas que disponen de tecnologías
de la información
2015



Fuente: Cuadro 10.3

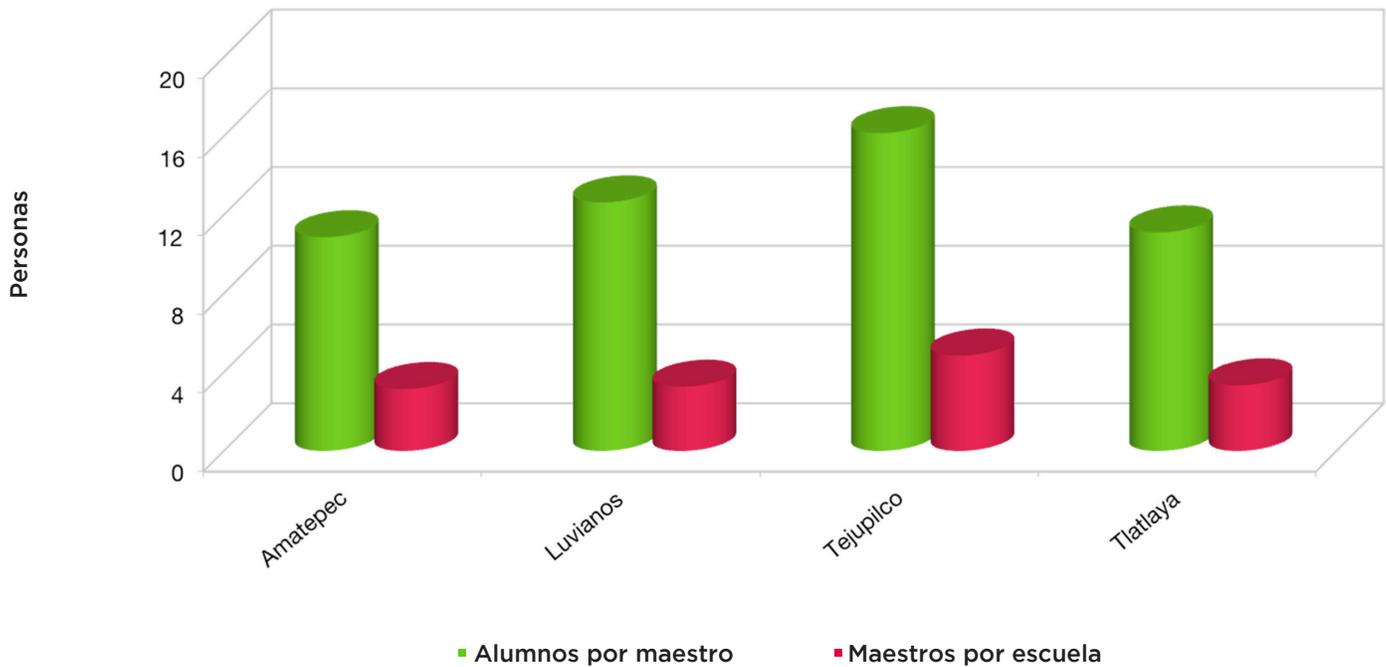
Región X. Tejupilco
Alumnos, personal docente, escuelas e indicadores básicos
por municipio
Ciclo escolar 2015-2016

Cuadro 10.4

| Región Municipio | Alumnos | Maestros | Escuelas | Indicadores básicos | | |
|----------------------------|---------------|--------------|--------------|---------------------|-----------|---------------------------|
| | | | | Alumno por | | Maestro por escuela |
| | | | | Maestro | Escuela | |
| Región X. Tejupilco | 65 155 | 4 825 | 1 273 | 14 | 51 | 4 |
| Amatepec | 8 630 | 795 | 253 | 11 | 34 | 3 |
| Luvianos | 10 704 | 848 | 260 | 13 | 41 | 3 |
| Tejupilco | 33 623 | 2 083 | 430 | 16 | 78 | 5 |
| Tlatlaya | 12 198 | 1 099 | 330 | 11 | 37 | 3 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Educación, 2017.

Indicadores básicos
2015-2016



Fuente: Cuadro 10.4

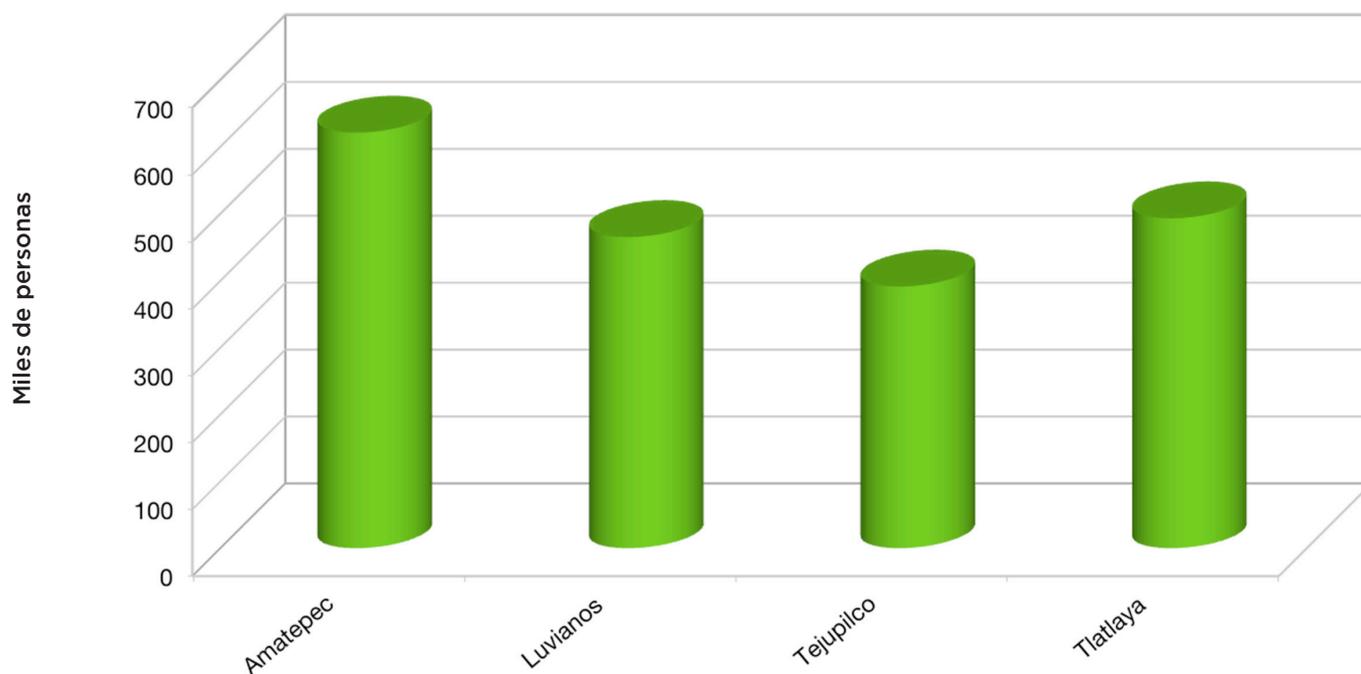
Región X. Tejupilco
Unidades médicas, médicos, enfermeras e indicadores básicos
del sector salud, por municipio
2016

Cuadro 10.5

| Región Municipio | Unidades médicas | Médicos | Enfermeras | Habitante por | |
|----------------------------|---------------------|------------|------------|---------------|------------|
| | | | | Unidad médica | Médico |
| Región X. Tejupilco | 87 | 379 | 533 | 1 952 | 448 |
| Amatepec | 20 | 43 | 52 | 1 334 | 621 |
| Luvianos | 17 | 60 | 88 | 1 640 | 465 |
| Tejupilco | 26 | 204 | 317 | 3 067 | 391 |
| Tlatlaya | 24 | 72 | 76 | 1 479 | 493 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Salud, 2017.

Habitantes por médico
2016



Fuente: Cuadro 10.5

Región X. Tejupilco
Población económicamente activa por municipio según sector de actividad económica
2016^{E/}
(Personas)

Cuadro 10.6

| Región Municipio | PEA ^{a/} | Población ocupada por sector de actividad económica | | | | NE ^{b/} | PD ^{c/} |
|----------------------------|-------------------|---|--|--------------|---------------|------------------|------------------|
| | | Total | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | | |
| Región X. Tejupilco | 45 803 | 43 591 | 11 076 | 8 057 | 24 364 | 94 | 2 212 |
| Amatepec | 7 286 | 6 934 | 2 721 | 1 180 | 3 024 | 9 | 352 |
| Luvianos | 6 292 | 5 988 | 2 274 | 1 017 | 2 691 | 6 | 304 |
| Tejupilco | 24 066 | 22 904 | 3 525 | 4 316 | 15 001 | 62 | 1 162 |
| Tlatlaya | 8 159 | 7 765 | 2 556 | 1 544 | 3 648 | 17 | 394 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

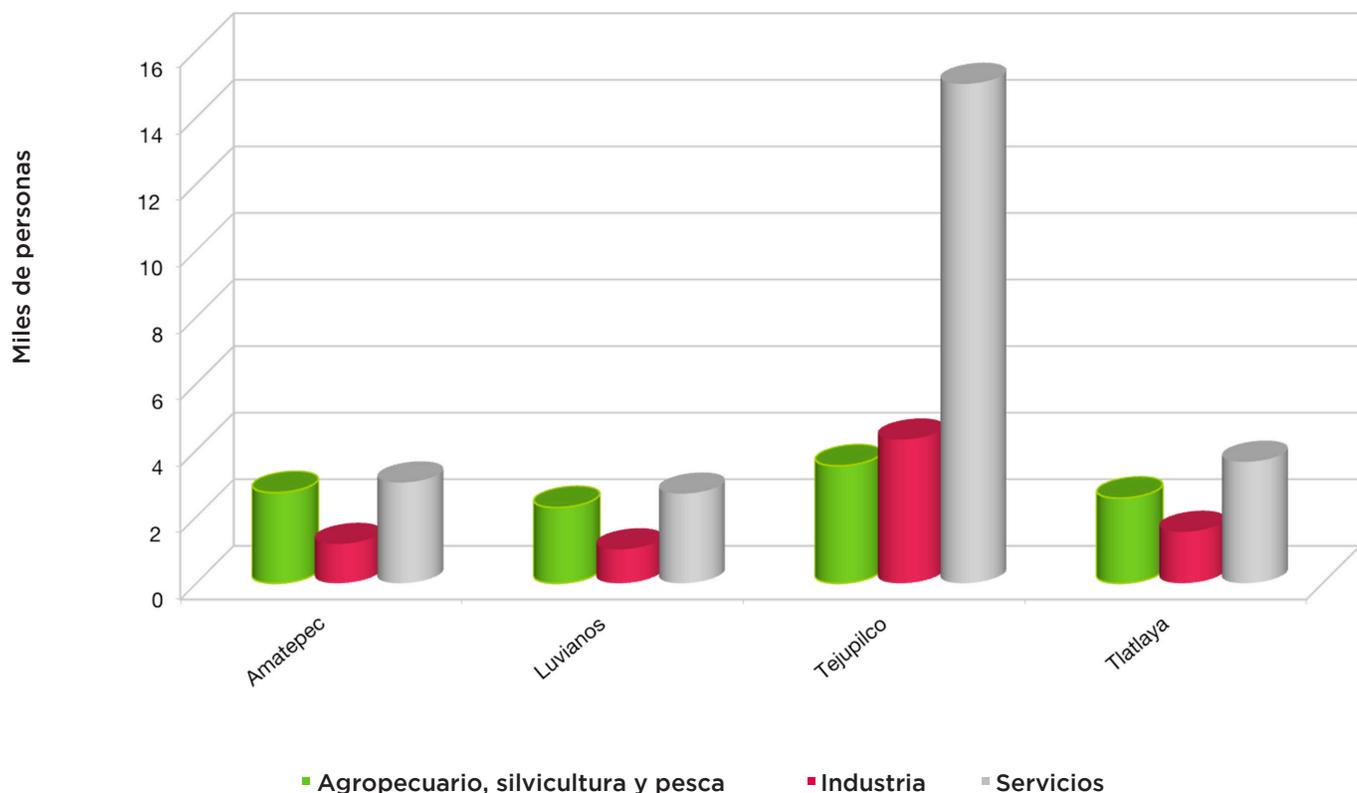
a/ Población económicamente activa.

b/ No especificado.

c/ Población desocupada.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015; y Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2017.

Población ocupada por sector
2016



Fuente: Cuadro 10.6

Región X. Tejupilco
Población asegurada en el IMSS por municipio
2016^{E/}

Cuadro 10.7

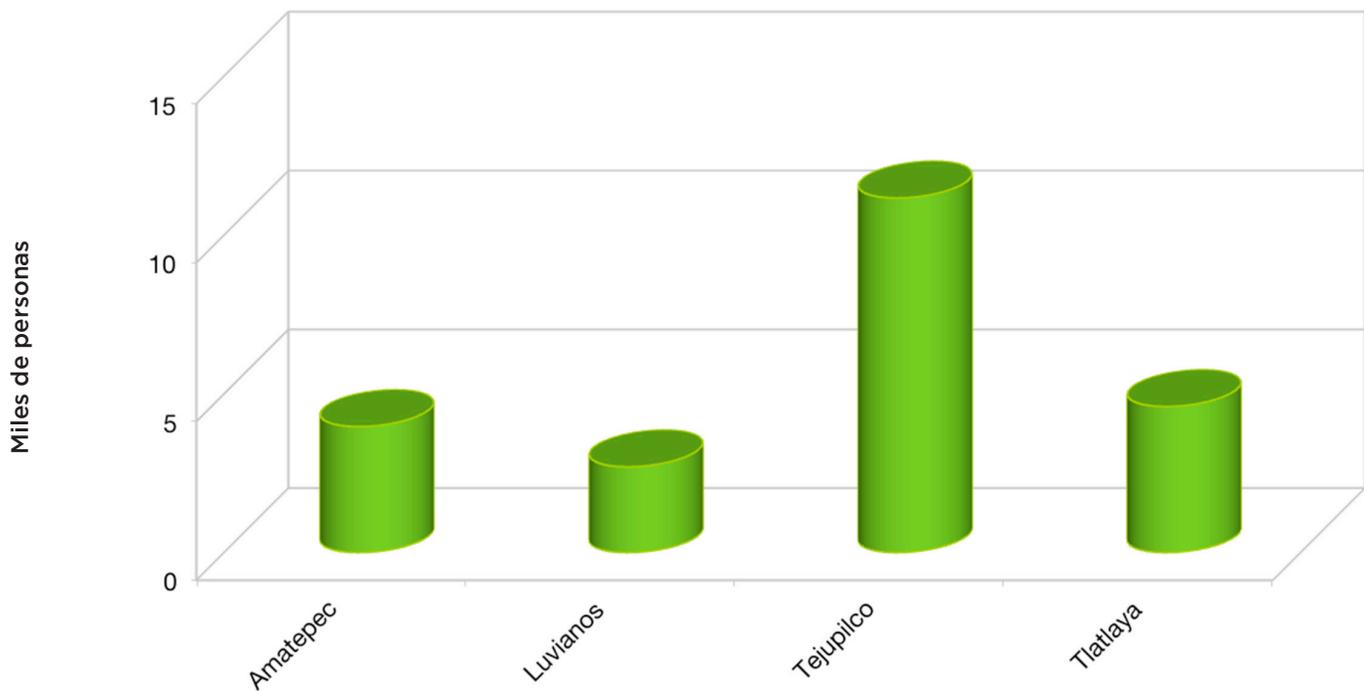
| Región Municipio | Población asegurada | Porcentaje |
|-----------------------------|--------------------------------|-------------------|
| Región X. Tejupilco | 22 420 | 100.00 |
| Amatepec | 3 964 | 17.68 |
| Luvianos | 2 697 | 12.03 |
| Tejupilco | 11 164 | 49.80 |
| Tlatlaya | 4 595 | 20.49 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del IMSS zona Oriente y Poniente en el Estado de México, 2017.

**Población asegurada en el IMSS
2016**



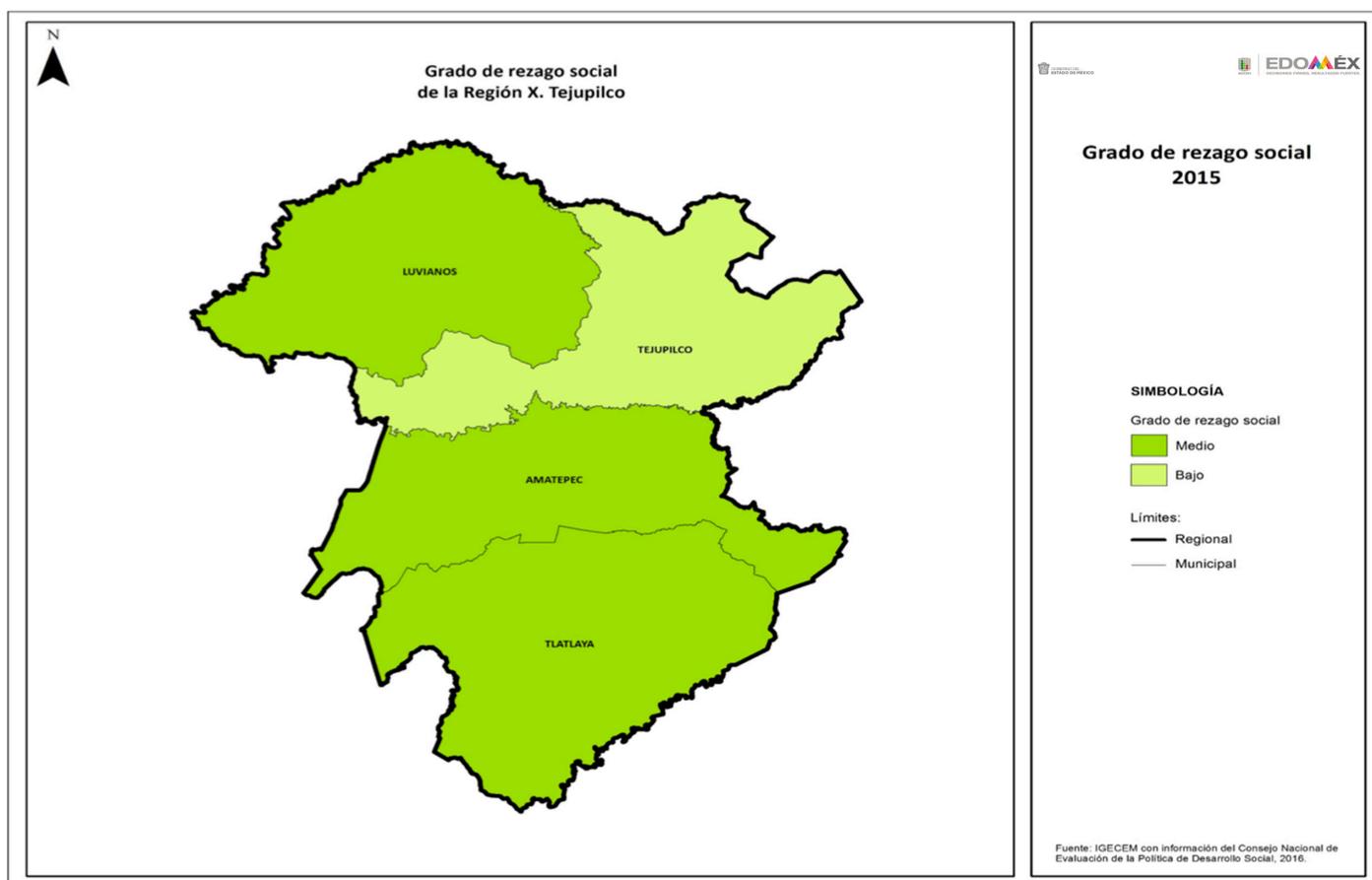
Fuente: Cuadro 10.7

Región X. Tejupilco
Poblacion total, grado de rezago social y lugar que ocupa
en el contexto estatal por municipio
2015

Cuadro 10.8

| Región Municipio | Población | Grado de rezago social | Lugar que ocupa en el contexto estatal |
|----------------------------|----------------|---------------------------|--|
| Región X. Tejupilco | 167 206 | Medio | |
| Amatepec | 26 610 | Medio | 50 |
| Luvianos | 27 860 | Medio | 70 |
| Tejupilco | 77 799 | Medio | 62 |
| Tlatlaya | 34 937 | Medio | 67 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del CONEVAL, 2016.



Económico

Región X. Tejupilco
Producto Interno Bruto por municipio según sector de actividad
económica 2016^{E/}
Base 2008
(Millones de pesos)

Cuadro 10.9

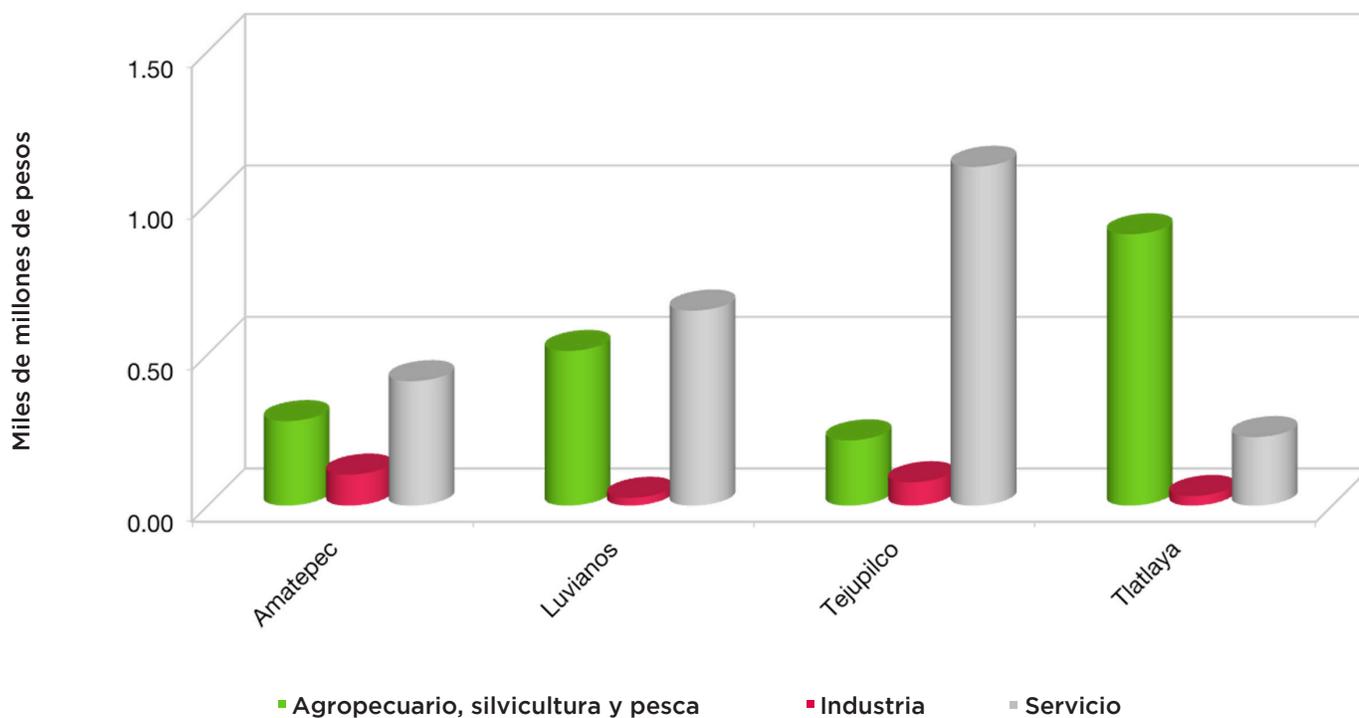
| Región Municipio | Producto Interno Bruto | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | Impuestos a los productos netos |
|----------------------------|------------------------------|--|---------------|-----------------|--|
| Región X. Tejupilco | 4 718.99 | 1 900.35 | 236.82 | 2 398.67 | 183.15 |
| Amatepec | 818.22 | 278.91 | 102.30 | 410.67 | 26.33 |
| Luvianos | 1 236.23 | 510.43 | 25.69 | 643.68 | 56.42 |
| Tejupilco | 1 433.63 | 215.33 | 77.06 | 1 118.27 | 22.96 |
| Tlatlaya | 1 230.91 | 895.68 | 31.76 | 226.05 | 77.43 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

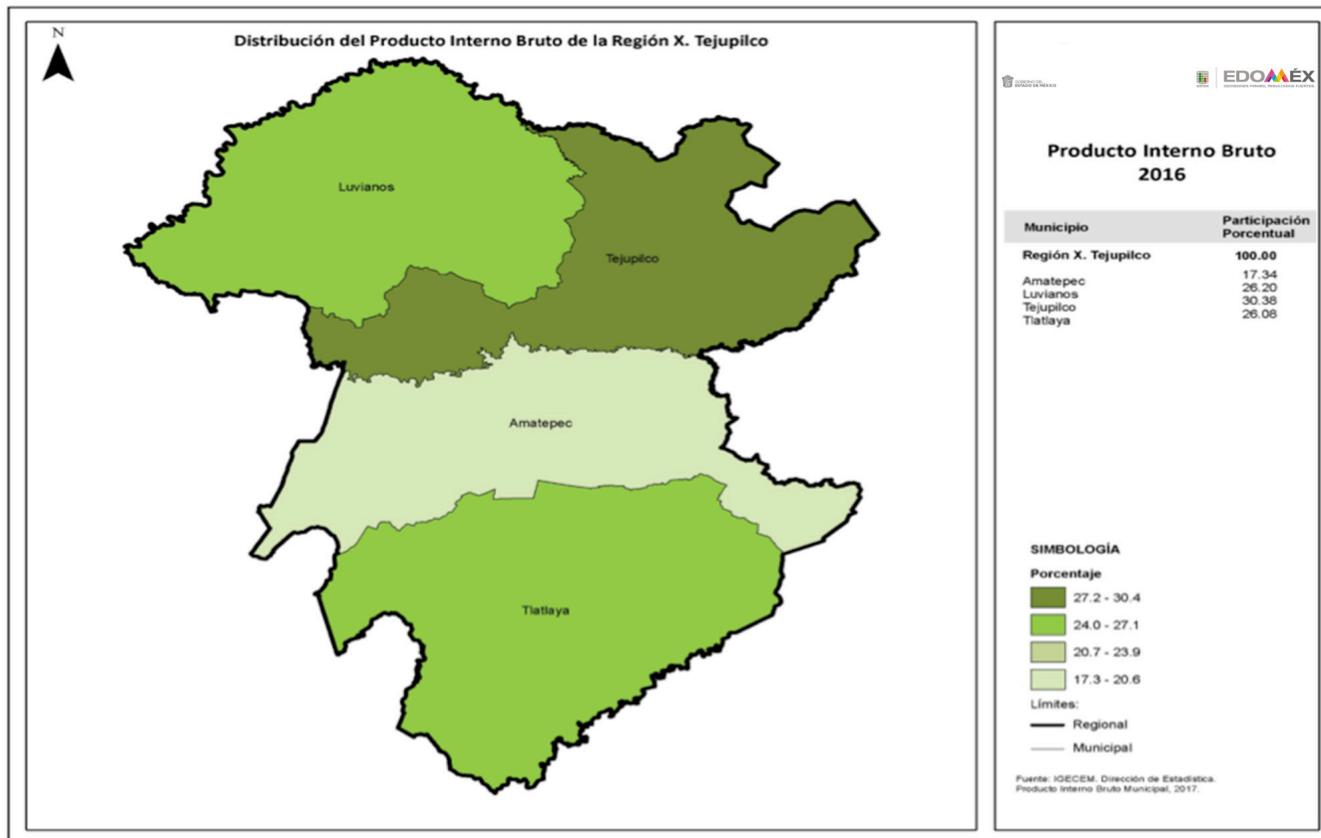
E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censos Económicos 2004, 2009 y 2014; Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2017.

Producto Interno Bruto por actividad económica
2016



Fuente: Cuadro 10.9



Región X. Tejupilco
Ingresos y egresos por municipio
2016
(Miles de pesos)

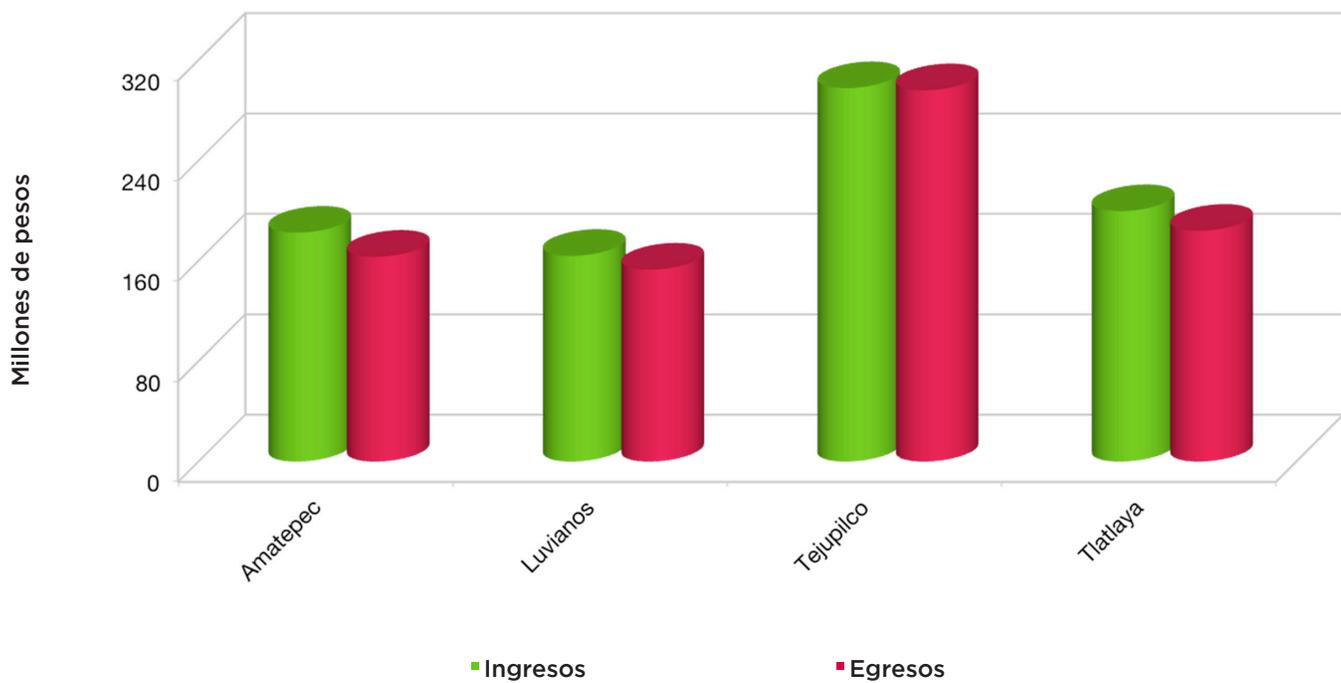
Cuadro 10.10

| Región Municipio | Ingresos | Egresos |
|----------------------------|-------------------|-------------------|
| Región X. Tejupilco | 843 560.50 | 796 042.70 |
| Amatepec | 182 383.60 | 163 236.70 |
| Luvianos | 163 950.30 | 152 952.20 |
| Tejupilco | 297 619.40 | 295 936.60 |
| Tlatlaya | 199 607.20 | 183 917.20 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México, 2017.

Ingresos y egresos ejercidos
2016



Fuente: Cuadro 10.10

Región X. Tejupilco
Inversión pública ejercida e inversión per cápita
por municipio
2016

Cuadro 10.11

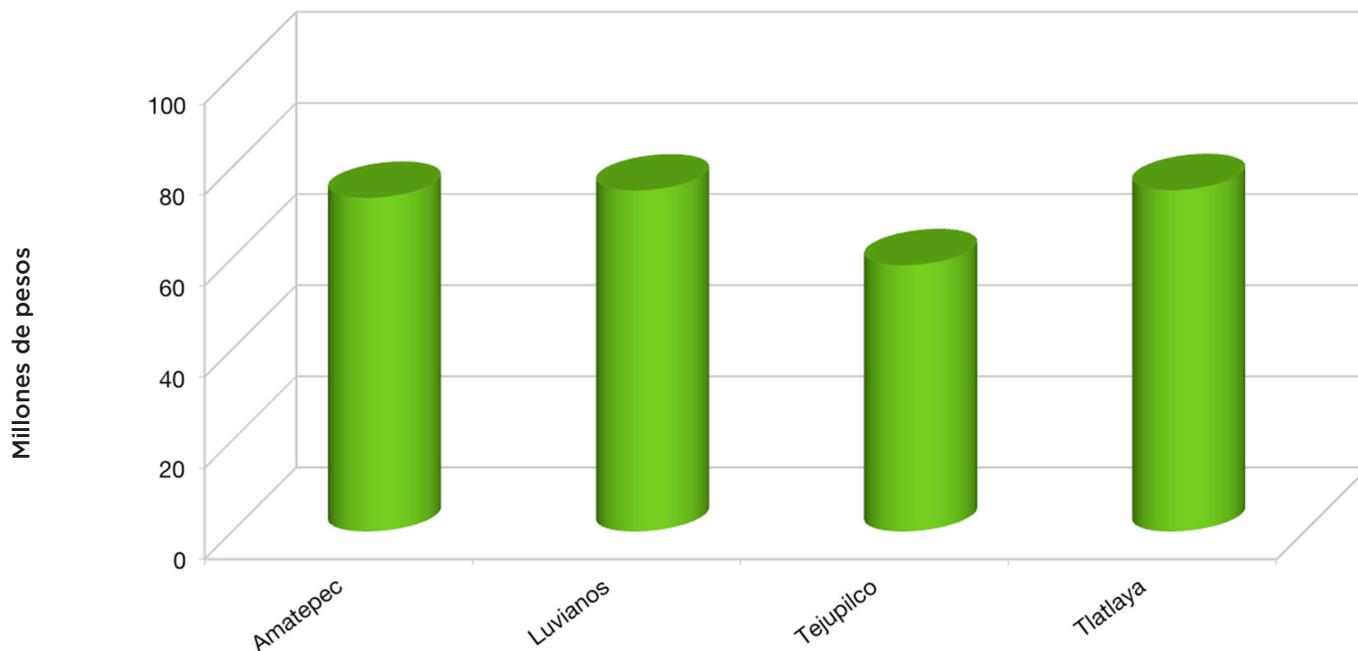
| Región Municipio | Inversión pública ejercida^{a/} (Miles de pesos) | Pesos por habitante |
|-----------------------------|---|------------------------------------|
| Región X. Tejupilco | 281 500.00 | 1 657.90 |
| Amatepec | 73 247.09 | 2 744.78 |
| Luvianos | 74 851.45 | 2 684.58 |
| Tejupilco | 58 459.90 | 733.13 |
| Tlatlaya | 74 941.55 | 2 111.92 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ No incluye cobertura regional, estatal y más de un municipio.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Finanzas. Dirección General de Planeación y Gasto Público, 2017.

Inversión pública ejercida
2016



Fuente: Cuadro 10.11

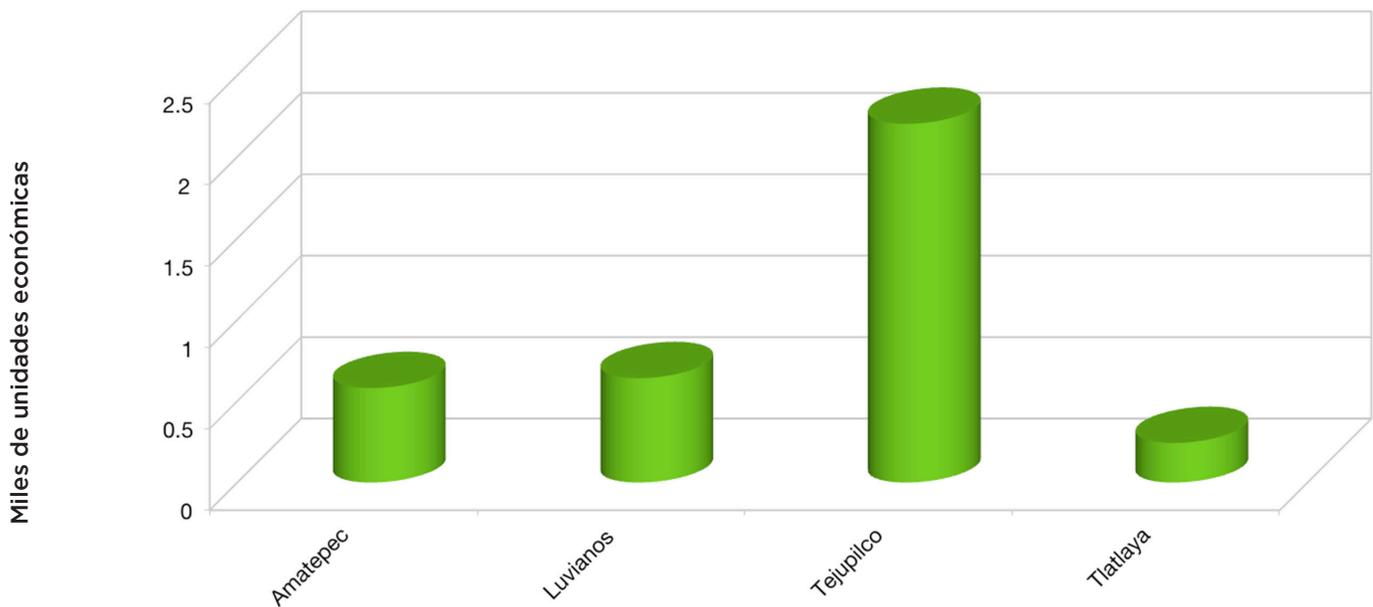
Región X. Tejupilco
Unidades económicas, personal ocupado y valor agregado
censal bruto a precios básicos por municipio
2014

Cuadro 10.12

| Región Municipio | Unidades económicas | Personal ocupado | Valor agregado censal bruto (Miles de pesos) |
|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|---|
| Región X. Tejupilco | 3 667 | 8 891 | 698 755 |
| Amatepec | 580 | 1 146 | 48 048 |
| Luvianos | 641 | 1 468 | 63 133 |
| Tejupilco | 2 203 | 5 812 | 575 180 |
| Tlatlaya | 243 | 465 | 12 394 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censo Económico del Estado de México, 2014.

Unidades económicas
2014



Fuente: Cuadro 10.12

Región X. Tejupilco
Establecimientos comerciales por municipio
2016

Cuadro 10.13

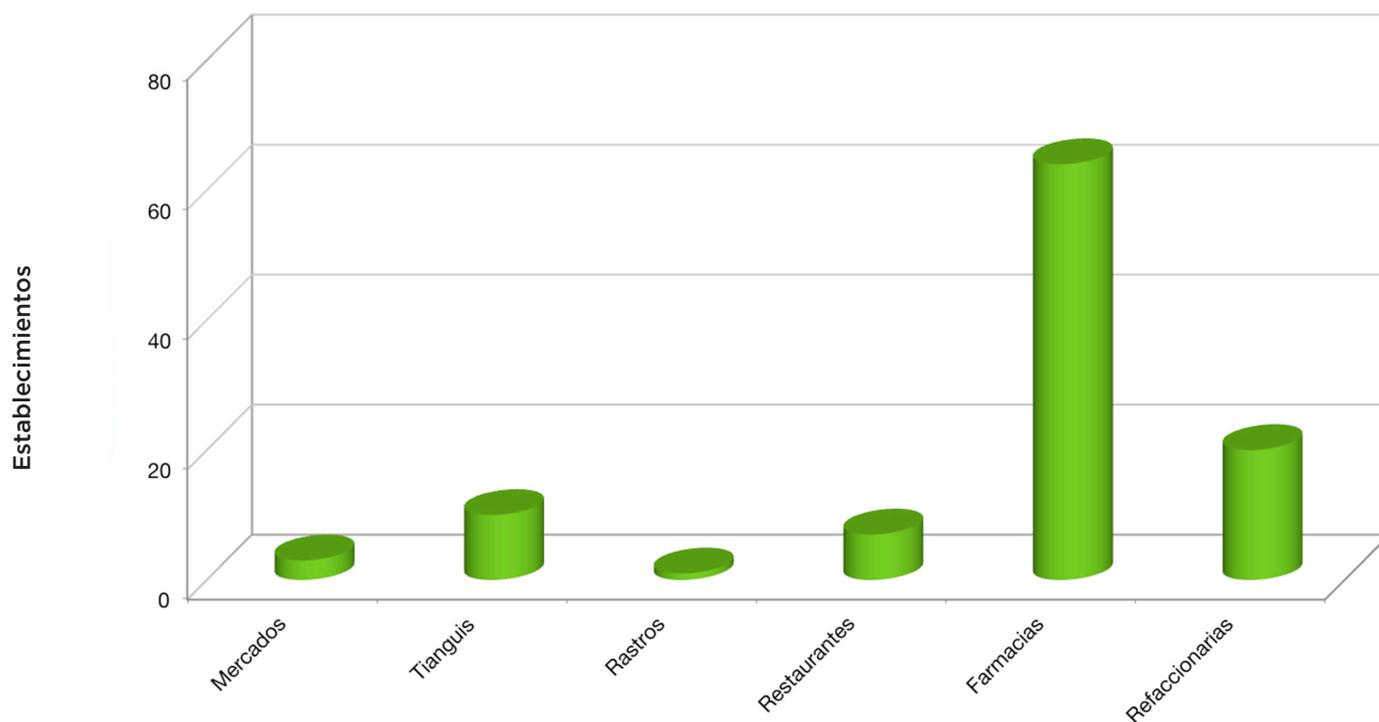
| Región Municipio | Mercados | Tianguis | Rastros | Restaurantes | Farmacias | Refaccionarias ^{a/} | Otros ^{b/} |
|----------------------------|----------|-----------|----------|--------------|-----------|------------------------------|---------------------|
| Región X. Tejupilco | 3 | 10 | 1 | 7 | 64 | 20 | 3 043 |
| Amatepec | 1 | 2 | 0 | 2 | 4 | 7 | 88 |
| Luvianos | 1 | 2 | 0 | 0 | 11 | 8 | 561 |
| Tejupilco | 1 | 1 | 1 | 5 | 40 | 5 | 2 151 |
| Tlatlaya | 0 | 5 | 0 | 0 | 9 | 0 | 243 |

a/ Las cifras corresponden al año 2012.

b/ Incluye panaderías, pollerías, tortillerías, pescaderías, carnicerías, expendio de huevo, misceláneas, abarrotes, lonjas mercantiles, frutas y legumbres, licorerías y/o vinaterías, papelerías, zapaterías, ropa en general, estéticas, ferreterías y tlapalerías, video club y mueblerías.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Dirección General de Comercio, 2017.

Establecimientos comerciales
2016



Fuente: Cuadro 10.13

Región X. Tejupilco
Longitud de la red carretera por municipio según tipo de camino y estado superficial
2016
(Kilómetros)

Cuadro 10.14

| Región Municipio | Total ^{a/} | Pavimentada | | Revestida ^{d/} |
|----------------------------|---------------------|------------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| | | Federal (troncal) ^{b/} | Estatad ^{c/} | Estatad |
| Región X. Tejupilco | 484.10 | 63.90 | 303.30 | 116.90 |
| Amatepec | 112.90 | 0.00 | 94.90 | 18.00 |
| Luvianos | 78.30 | 0.00 | 58.90 | 19.40 |
| Tejupilco | 130.90 | 63.90 | 53.60 | 13.40 |
| Tlatlaya | 162.00 | 0.00 | 95.90 | 66.10 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Superficie carretera libre de peaje.

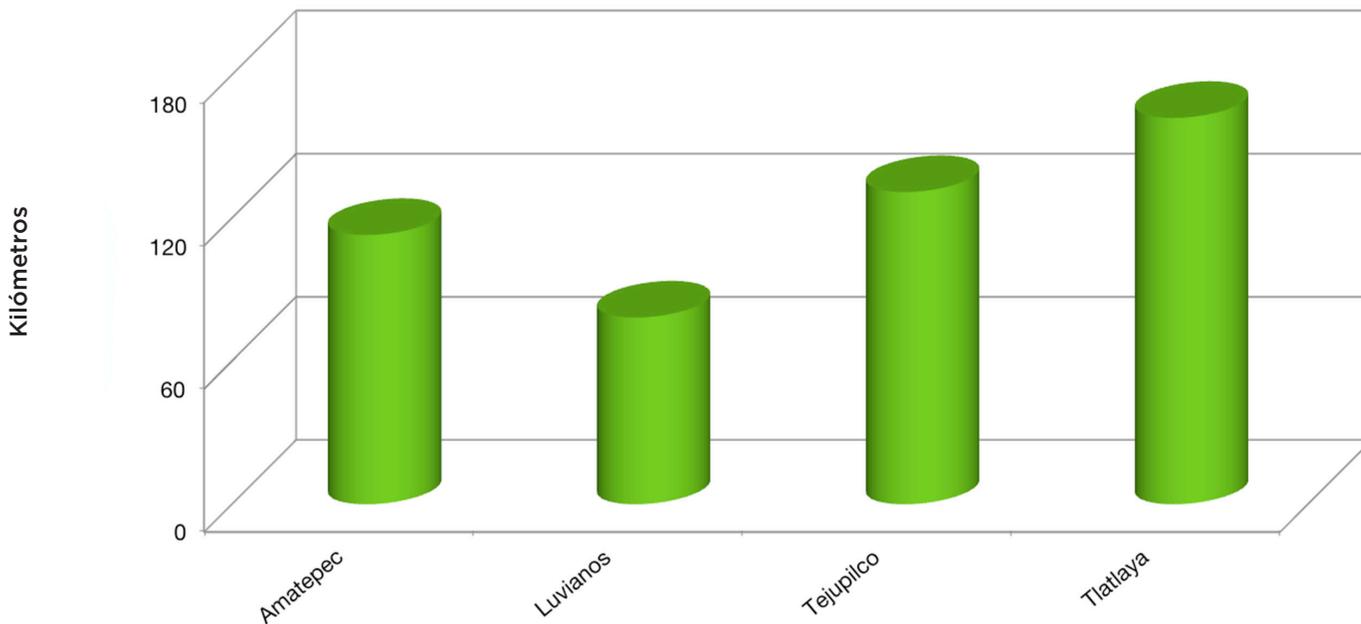
b/ Vía general de comunicación directa entre entidades federativas las cuales permiten transitar a otros enlaces carreteros.

c/ Comprende caminos rurales y alimentadoras de dos, cuatro o más carriles; no incluye caminos de cuota (autopistas estatales) y vialidades primarias de conexión de localidades.

d/ Camino donde pueden transitar vehículos automotores. Entre sus características destaca la superficie de rodamiento que consiste en una capa delgada de asfalto o gravilla compactada. Este tipo de infraestructura comúnmente interconecta localidades rurales o urbanas pequeñas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Infraestructura. Unidad de Planeación y Evaluación, 2017.

Longitud de la red carretera
2016



Fuente: Cuadro 10.14

Región X. Tejupilco
Padrón de concesiones otorgadas para el servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 10.15

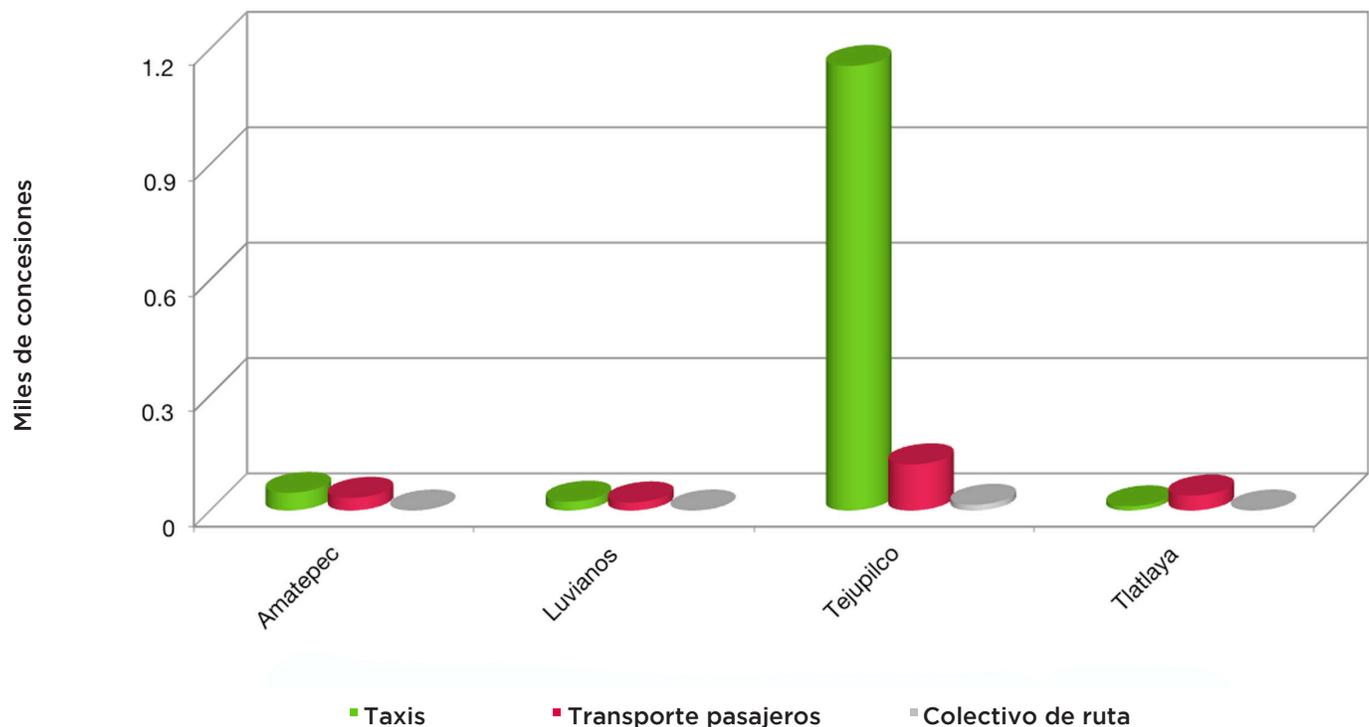
| Región Municipio | Total | Taxis ^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros ^{b/} |
|----------------------------|--------------|---------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Región X. Tejupilco | 1 878 | 1 236 | 213 | 15 | 414 |
| Amatepec | 144 | 46 | 33 | 0 | 65 |
| Luvianos | 62 | 23 | 21 | 0 | 18 |
| Tejupilco | 1 568 | 1 156 | 120 | 15 | 277 |
| Tlatlaya | 104 | 11 | 39 | 0 | 54 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Padrón de concesiones por tipo de transporte
2016



Fuente: Cuadro 10.15

Región X. Tejupilco
Concesiones otorgadas para el de servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 10.16

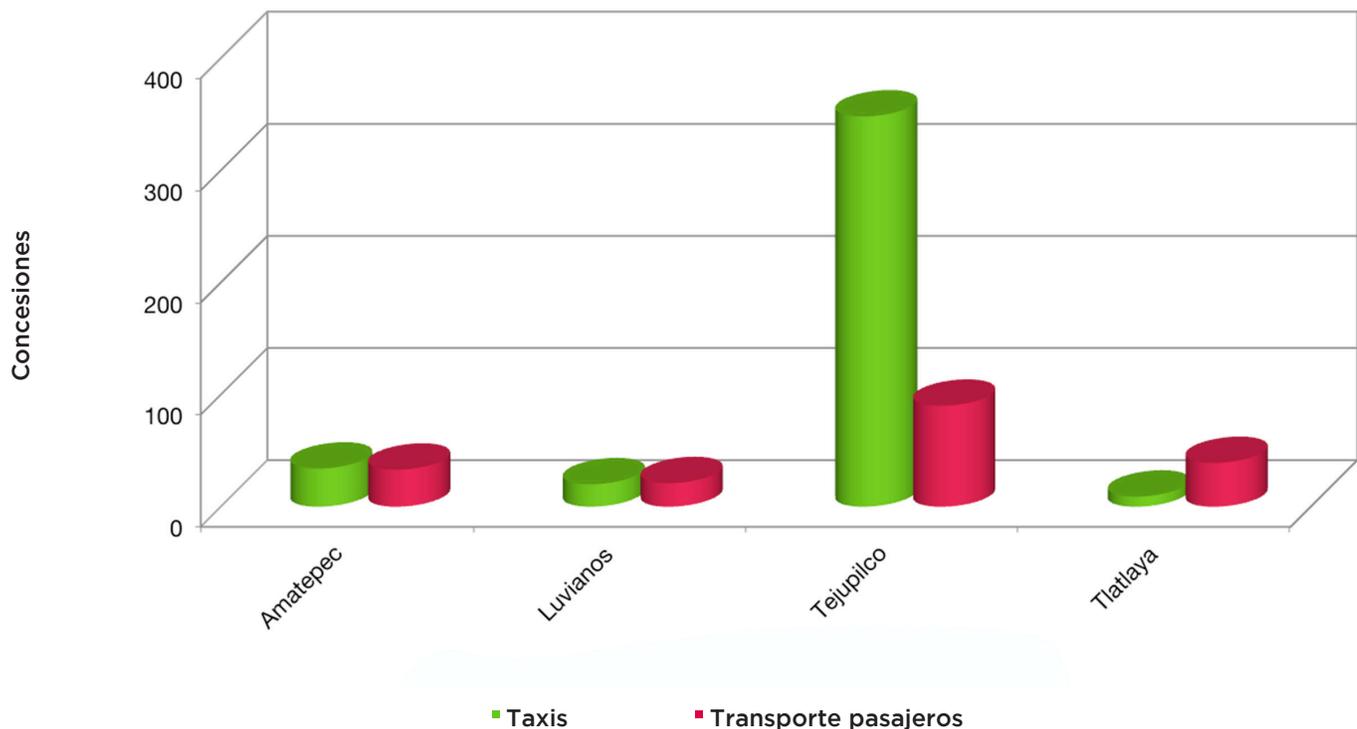
| Región Municipio | Total | Taxis ^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros ^{b/} |
|----------------------------|------------|---------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Región X. Tejupilco | 594 | 411 | 183 | 0 | 0 |
| Amatepec | 67 | 34 | 33 | 0 | 0 |
| Luvianos | 41 | 20 | 21 | 0 | 0 |
| Tejupilco | 438 | 348 | 90 | 0 | 0 |
| Tlatlaya | 48 | 9 | 39 | 0 | 0 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Concesiones otorgadas por tipo de transporte
2016



Fuente: Cuadro 10.16

Región X. Tejupilco
Crédito otorgado al sector agropecuario por municipio
según tipo y actividad
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 10.17

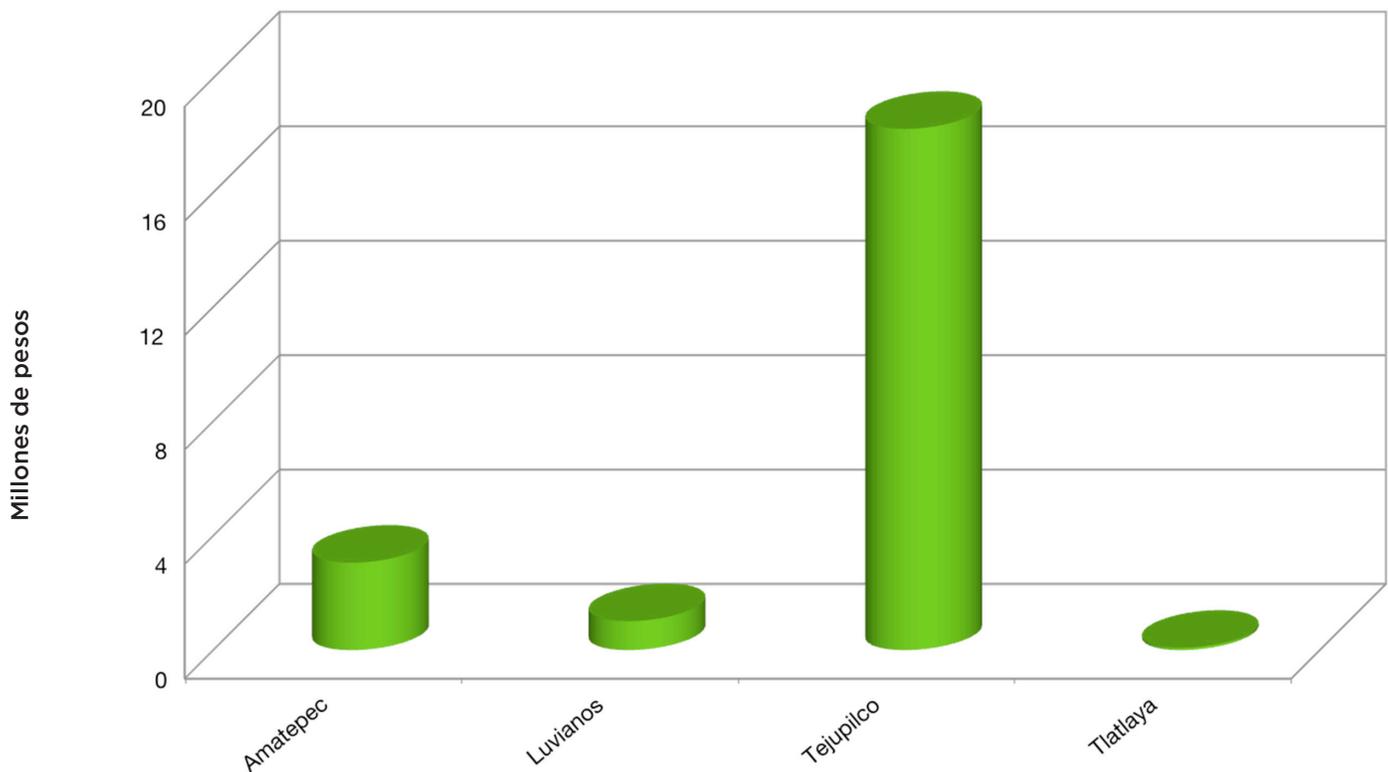
| Región Municipio | Total | Avío | | | Refaccionario | | |
|----------------------------|------------------|-----------------|-----------------|--|---------------|--------------|--|
| | | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} |
| Región X. Tejupilco | 22 369.36 | 1 000.00 | 3 402.37 | 17 311.26 | 571.18 | 84.54 | 0.00 |
| Amatepec | 3 055.78 | 0.00 | 2 621.78 | 434.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Luvianos | 1 013.18 | 0.00 | 0.00 | 442.00 | 571.18 | 0.00 | 0.00 |
| Tejupilco | 18 219.40 | 1 000.00 | 780.59 | 16 354.26 | 0.00 | 84.54 | 0.00 |
| Tlatlaya | 81.00 | 0.00 | 0.00 | 81.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Incluye recursos del sector forestal y pesca.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura, 2017.

Créditos otorgado al sector agropecuario
2016



Fuente: Cuadro 10.17

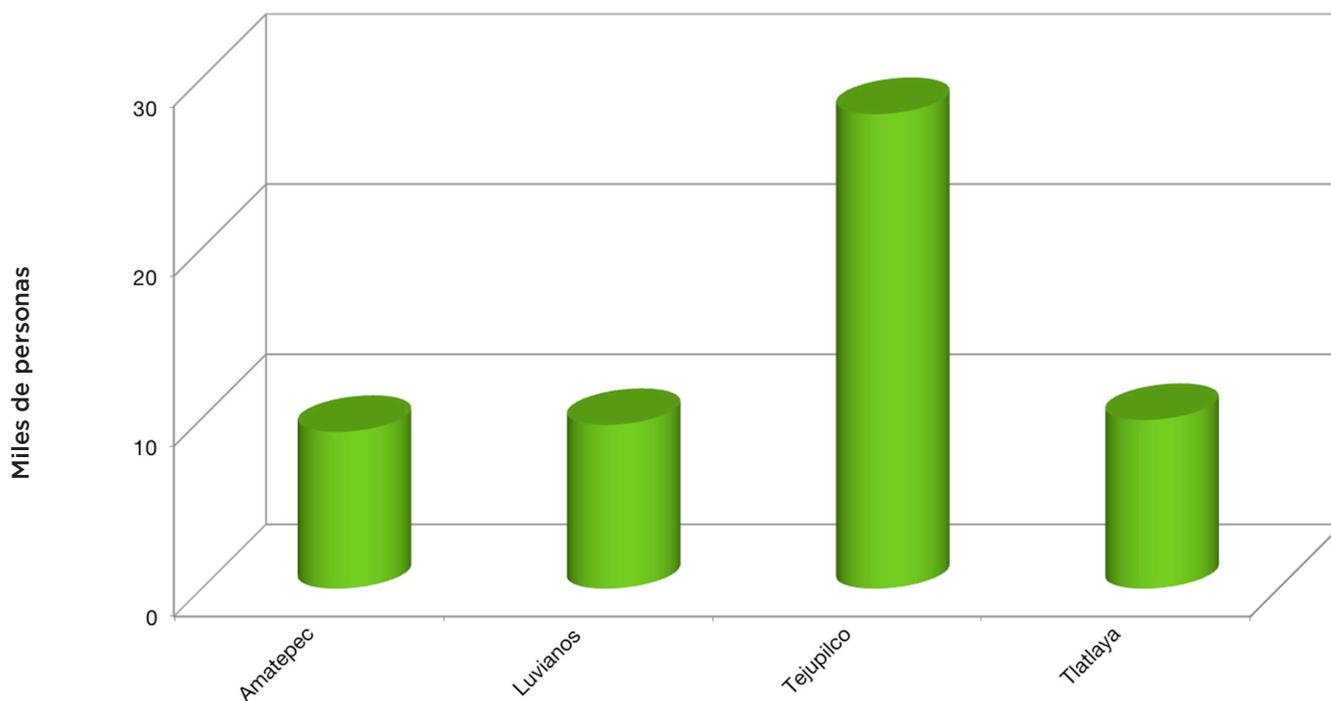
Región X. Tejupilco
Usuarios del servicio eléctrico por municipio
según tipo de servicio
2016

Cuadro 10.18

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|----------------------------|---------------|---------------------------------|---------------|------------|----------------------|---|
| Región X. Tejupilco | 56 652 | 5 035 | 50 785 | 401 | 385 | 46 |
| Amatepec | 9 214 | 756 | 8 334 | 16 | 101 | 7 |
| Luvianos | 9 622 | 904 | 8 234 | 367 | 100 | 17 |
| Tejupilco | 27 899 | 2 773 | 24 988 | 15 | 115 | 8 |
| Tlatlaya | 9 917 | 602 | 9 229 | 3 | 69 | 14 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Usuarios del servicio eléctrico
2016



Fuente: Cuadro 10.18

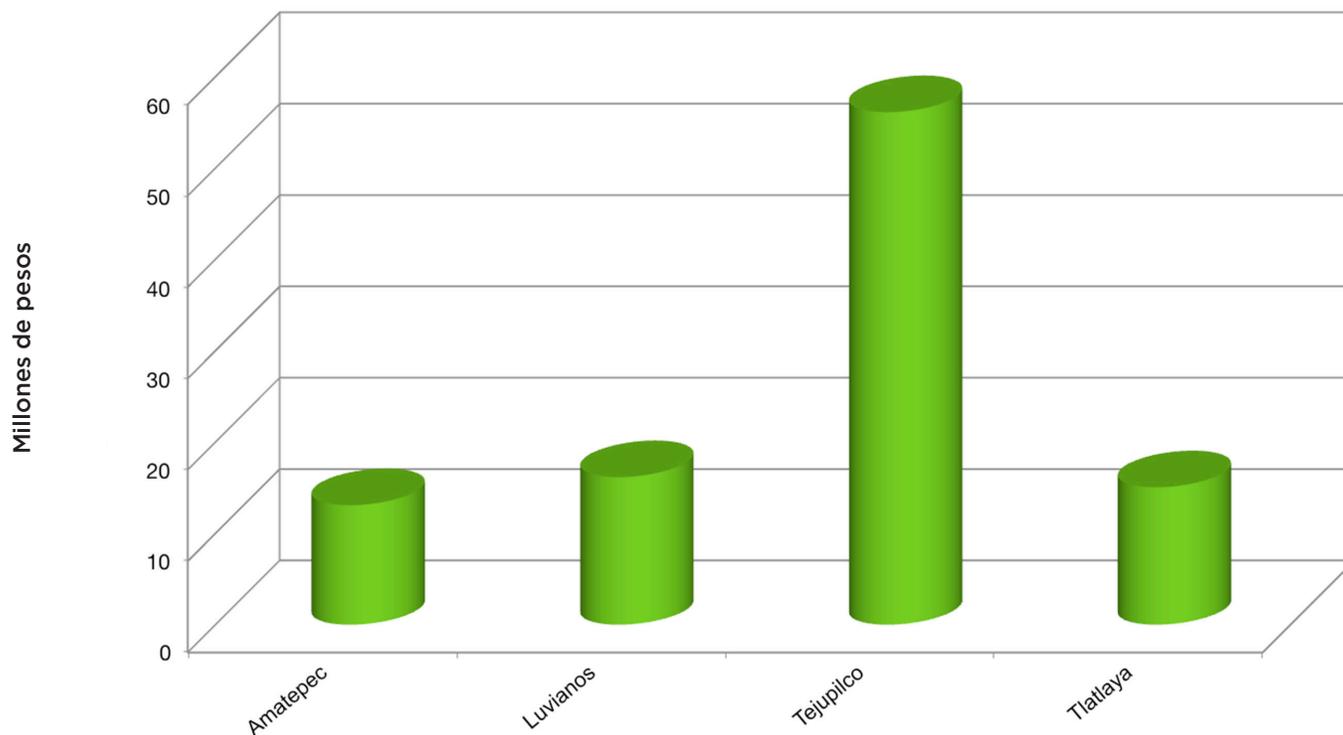
Región X. Tejupilco
Valor de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 10.19

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|----------------------------|-------------------|---------------------------------|------------------|---------------|----------------------|---|
| Región X. Tejupilco | 100 395.41 | 38 210.32 | 48 793.37 | 983.75 | 11 229.51 | 1 178.47 |
| Amatepec | 13 082.38 | 4 260.21 | 7 397.14 | 28.15 | 1 294.89 | 102.00 |
| Luvianos | 16 156.73 | 5 276.04 | 7 493.23 | 758.53 | 2 197.80 | 431.14 |
| Tejupilco | 56 112.18 | 24 739.16 | 24 310.94 | 181.90 | 6 554.65 | 325.54 |
| Tlatlaya | 15 044.12 | 3 934.92 | 9 592.06 | 15.17 | 1 182.17 | 319.80 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Valor de las ventas de energía eléctrica
2016



Fuente: Cuadro 10.19

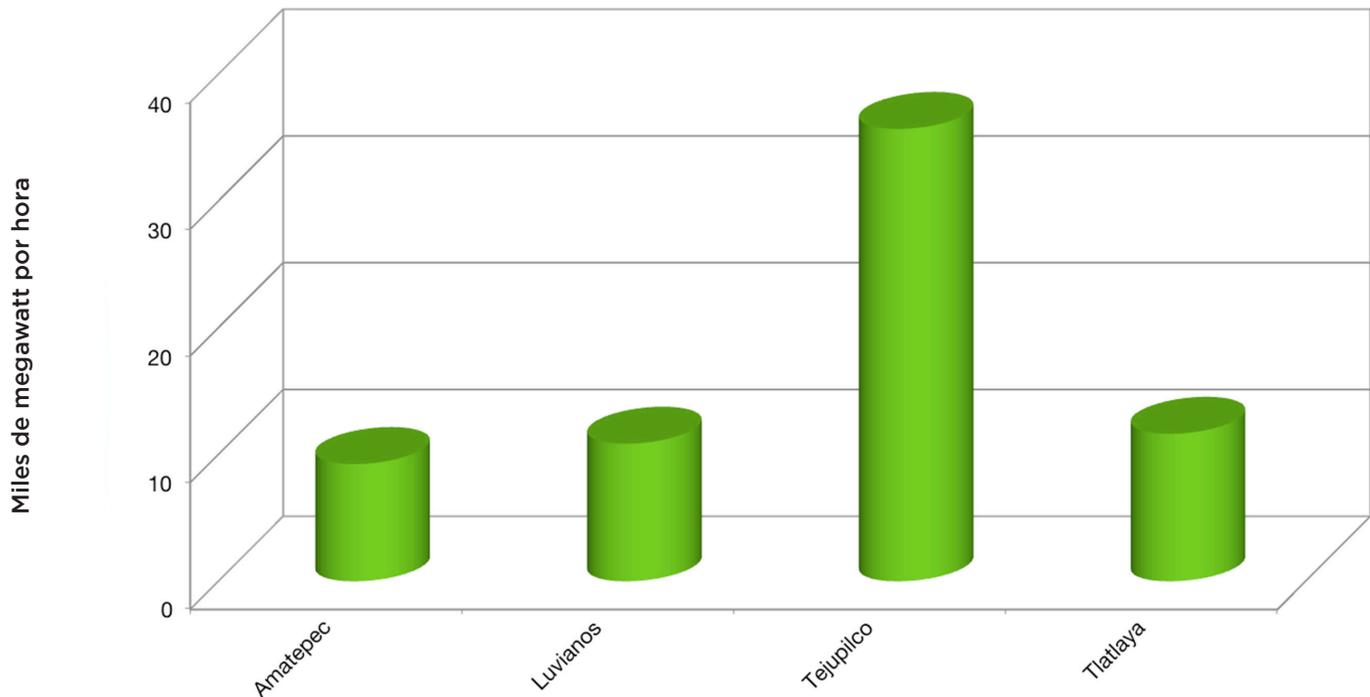
Región X. Tejupilco
Volumen de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Megawatt por hora)

Cuadro 10.20

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|----------------------------|------------------|---------------------------------|------------------|---------------|----------------------|---|
| Región X. Tejupilco | 67 428.81 | 15 322.65 | 47 333.56 | 869.34 | 3 405.30 | 497.96 |
| Amatepec | 9 248.30 | 1 597.98 | 7 203.37 | 4.73 | 405.62 | 36.60 |
| Luvianos | 10 856.92 | 1 910.24 | 7 330.39 | 802.00 | 632.62 | 181.66 |
| Tejupilco | 35 687.87 | 10 360.98 | 23 110.96 | 60.33 | 2 007.52 | 148.08 |
| Tlatlaya | 11 635.72 | 1 453.45 | 9 688.83 | 2.27 | 359.54 | 131.63 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Volumen de las ventas de energía eléctrica
2016



Fuente: Cuadro 10.20

Región X. Tejupilco
Valor de la producción minera, personal ocupado
y minas activas por municipio
2016

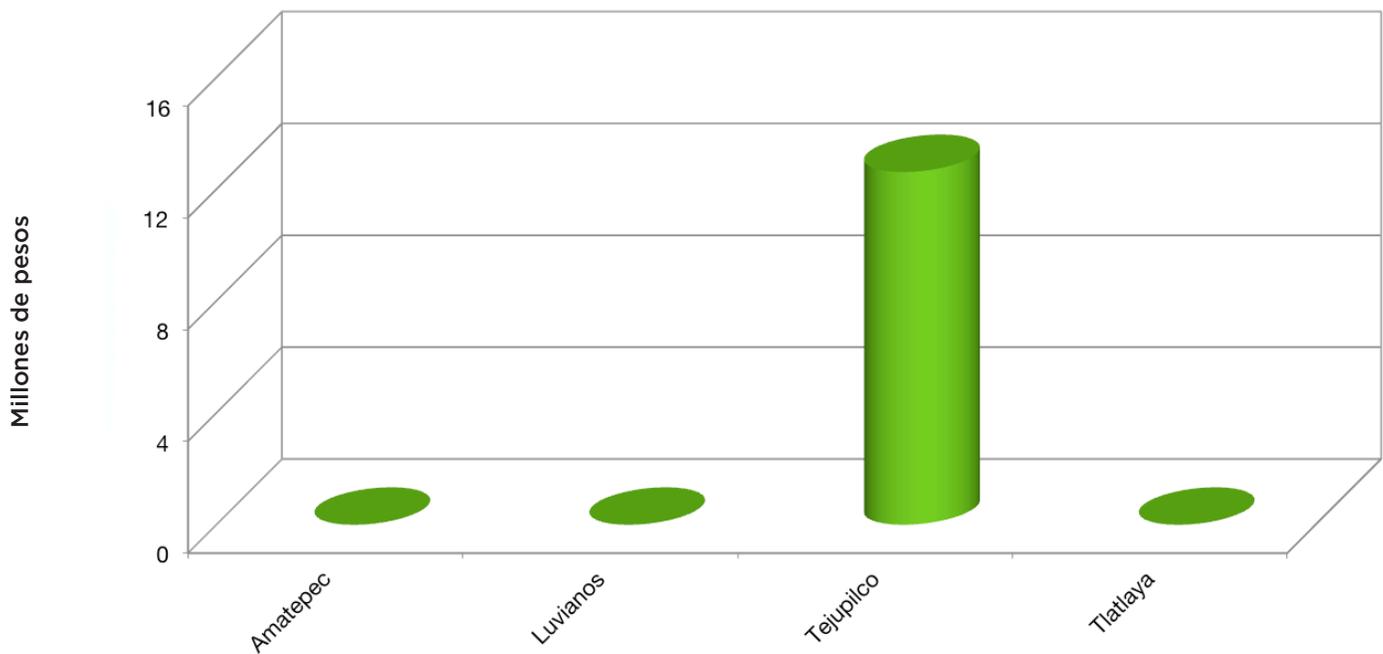
Cuadro 10.21

| Región Municipio | Valor de la producción (Miles de pesos) | Personal ocupado | Minas activas |
|-----------------------------|--|-----------------------------|--------------------------|
| Región X. Tejupilco | 12 619 | 20 | 4 |
| Amatepec | 0 | 0 | 0 |
| Luvianos | 0 | 0 | 0 |
| Tejupilco | 12 619 | 20 | 4 |
| Tlatlaya | 0 | 0 | 0 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México, 2017.

Valor de la producción minera
2016



Fuente: Cuadro 10.21

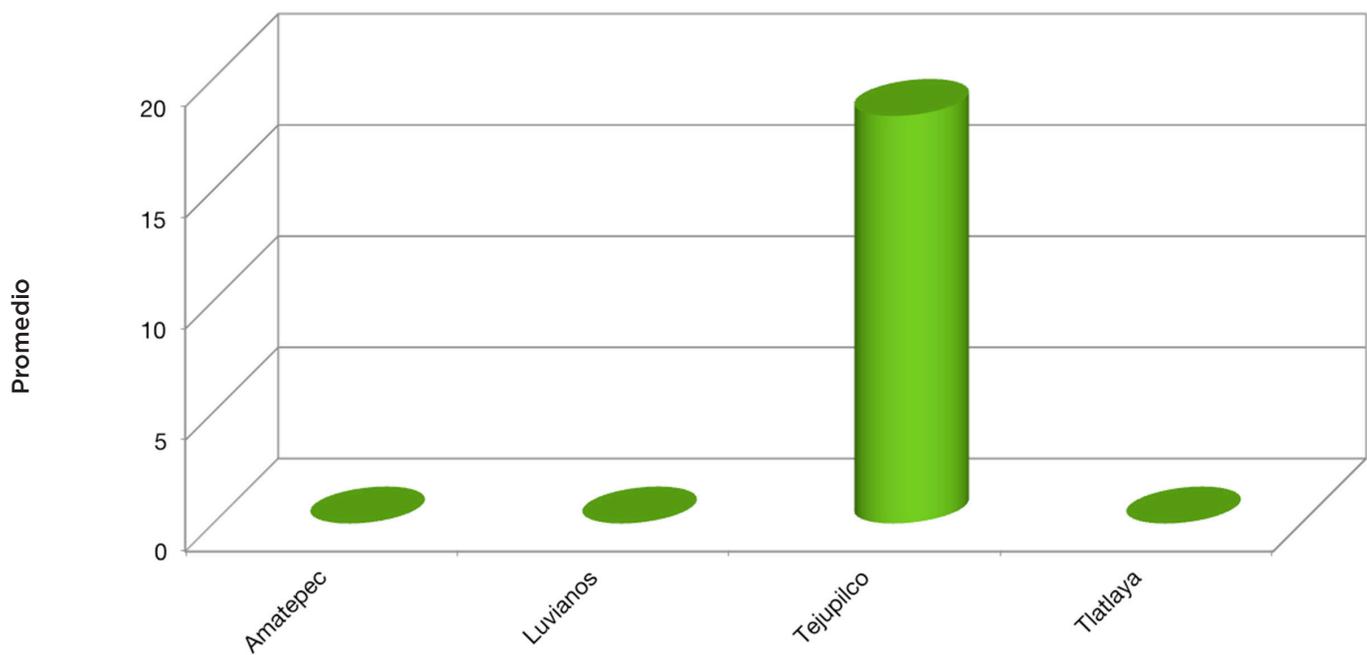
Región X. Tejupilco
Establecimientos, cuartos de hospedaje
y promedio de cuartos por municipio
2016

Cuadro 10.22

| Región Municipio | Establecimientos | Cuartos | Promedio de cuartos por establecimiento |
|----------------------------|------------------|------------|---|
| Región X. Tejupilco | 9 | 165 | 18 |
| Amatepec | 0 | 0 | 0 |
| Luvianos | 0 | 0 | 0 |
| Tejupilco | 9 | 165 | 18 |
| Tlatlaya | 0 | 0 | 0 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2017.

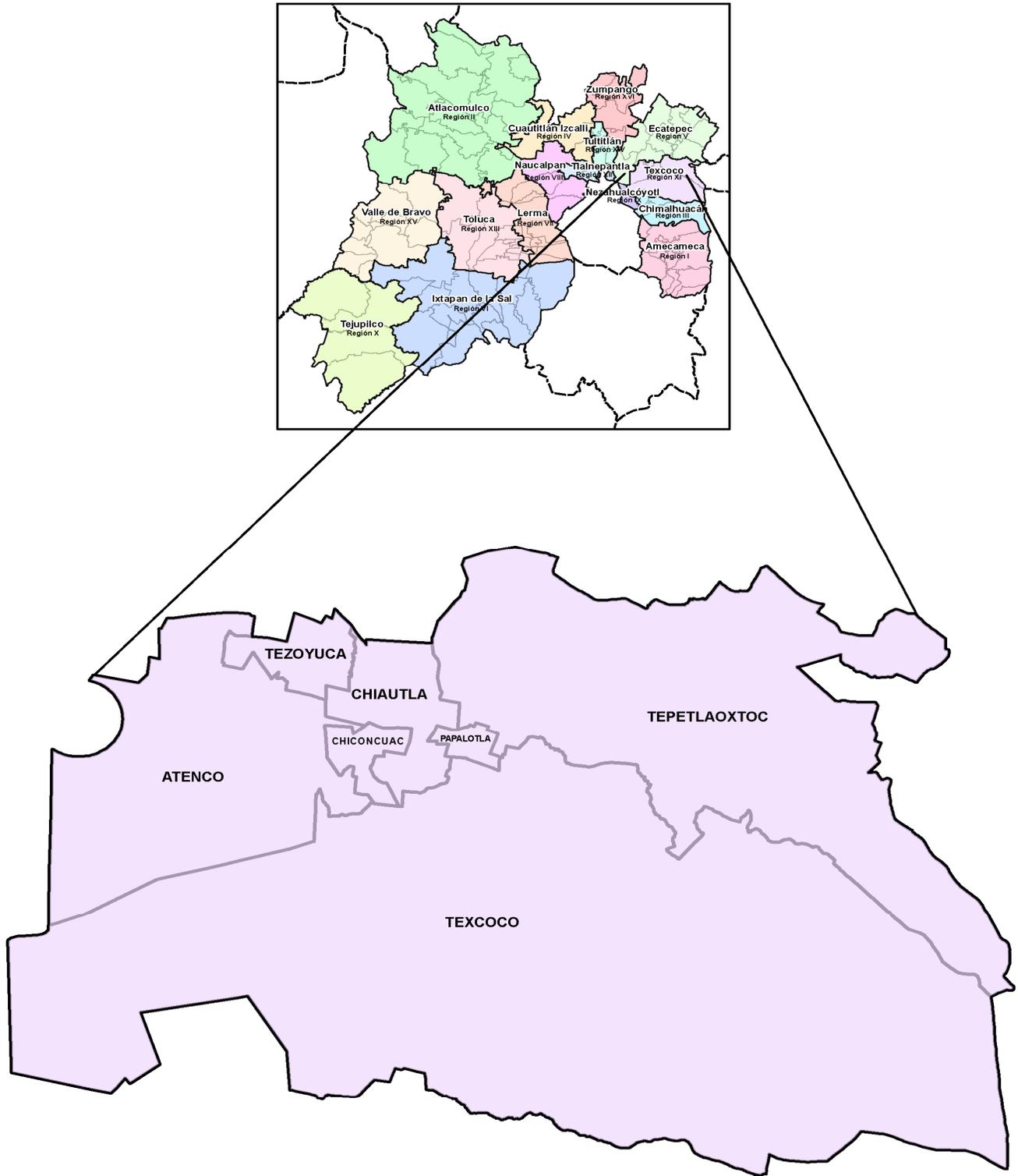
Cuartos por establecimiento
2016



Fuente: Cuadro 10.22

Región XI. Texcoco

Mapa de la Región XI. Texcoco



Fuente: Elaborado con base en la Gaceta del Gobierno del 29 de agosto del 2006 y el Mapa de la División Política del Estado de México emitido por el Grupo de la Comisión de Límites, 2012.

Región XI. Texcoco

Revestida por su riqueza histórica, la Región Texcoco conlleva en sí tradición y cultura. Aun cuando su extensión es pequeña, comprende siete municipios: Atenco, Chiautla, Chiconcuac, Papalotla, Tepetlaoxtoc, Texcoco y Tezoyuca. La región tiene una superficie de 726.51 km², lo que equivale al 3.20% de la superficie estatal, en su porción oriente se localizan las estribaciones de la Sierra de Río Frío.

La población de la región de acuerdo con las cifras del Censo de Población y Vivienda 2010, para ese año la habitaban 407 694 personas. El volumen de población para 2016 de acuerdo con el Consejo Nacional de Población ascendió a 459 608, es decir 2.70% de la población total del Estado de México. Su densidad es de 633 habitantes por km², inferior al promedio estatal que registra 739.

La región concentra 93 273 viviendas particulares, 89.01% con servicio de agua potable, 96.72% con drenaje y 99.16% con energía eléctrica.

En cuanto a las viviendas particulares habitadas con tecnologías de la información, en el Estado de México existen 1 852 506 viviendas con línea telefónica fija, y en la región 36 438 (1.97%). Los municipios con el mayor número de viviendas con este servicio son Texcoco y Atenco, con 25 097 y 2 956 viviendas, respectivamente.

Asimismo, en la región hay 64 346 viviendas particulares habitadas que tienen el servicio de telefonía celular, el 2.61% del total estatal, resaltan con este servicio los municipios de Texcoco y Atenco, con 38 459 y 8 646 viviendas.

En lo que se refiere a la disponibilidad de Internet, la entidad tiene 811 030 viviendas particulares habitadas con este servicio, 17 745 (2.19%) se localizan en la región. Siendo Texcoco con 13 364 viviendas y Atenco con 1 062 viviendas, los municipios con el mayor número de viviendas particulares con el servicio mencionado.

Asimismo, en la región se cuenta con 668 escuelas y 7 719 maestros para dar atención a una población escolar de 150 105 alumnos, por lo que en promedio cada maestro atendió a 19 alumnos y en cada escuela hubo en promedio 12 maestros, en tanto que a nivel estatal estas cifras fueron de 20 y 10, respectivamente.

El sector salud está integrado por en 55 unidades médicas, 746 médicos y 1 069 enfermeras, quienes dan servicio a 8 357 habitantes por unidad médica y 616 habitantes por médico.

Por otro lado, la población ocupada en el Estado de México fue de 6 881 841, de donde 184 835 corresponden a esta región, 2.69% respecto al total estatal. Los municipios con la mayor cantidad de personal ocupado son Texcoco con 107 402 (58.11%) y Atenco con 24 782 (13.41%). La distribución de la población ocupada por sectores de actividad económica mostró que la actividad más importante fue la de servicios con 64.71% del total regional, destacando los municipios de Texcoco, Atenco y Tezoyuca.

De esta región se registraron 118 106 personas aseguradas en el IMSS, 3.38% del total estatal, que fue de 3 495 349; los municipios con el mayor número de personas aseguradas son Texcoco con 54 086 y Chiconcuac con 33 988.

Los municipios que conforman la región presentan un grado de rezago social muy bajo.

El PIB generado en la región durante el 2016 alcanzó los 19 582.43 millones de pesos en términos reales, equivalente al 1.56% del total estatal. Este se encuentra conformado por 322.24 millones de

pesos del sector agropecuario (1.65%), 3 838.37 millones de pesos del sector industrial (19.60%) y 14 924.49 millones de pesos del sector servicios (76.21%), que agregados a los 497.33 millones de pesos de impuestos a los productos netos (2.54%), suman el total de la región. Los municipios que más aportaron a la generación del PIB son Texcoco con 16 947.63 millones de pesos (86.55%) y Chiconcuac con 710.88 millones de pesos, 3.63%; asimismo, en estos municipios se concentra más del 90.18% del PIB de la región XI.

Respecto a los ingresos municipales de la región, en 2016 se alcanzó la cifra de 1 702.85 millones de pesos, 2.92% del total estatal. Los ayuntamientos que mayor ingreso tuvieron son Texcoco con 1 097.13 millones de pesos (64.43%) y Atenco con 145.32 millones de pesos (8.53%).

Por lo que se refiere a la inversión pública ejercida se destinaron a esta región 659.65 millones de pesos en términos nominales, 3.62% de la inversión total estatal.

Los municipios con la mayor inversión pública fueron Texcoco con 335.45 millones de pesos (50.85%) y Atenco con 124.65 millones de pesos (18.90%). La inversión pública ejercida per cápita de la región en 2016 fue de 1 435.25 pesos por habitante, mientras que a nivel estatal de 2 882.49 pesos por persona; es decir, el promedio estatal está por arriba del regional.

Las unidades económicas registradas en el Estado de México, según el último Censo Económico 2016, alcanzó la cifra de 534 838, de las cuales 17 255 se concentraron en la región, 3.20% del total estatal. Los municipios que mayor número de unidades económicas son Texcoco con 9 811 (56.90%) y Chiconcuac con 2 263 (13.10%).

El valor agregado censal bruto de las unidades económicas en 2016 totalizó 392 363 669 miles de pesos en el Estado de México, de esta cantidad 5 462 745 miles de pesos correspondieron a la región, el 1.39% del total estatal. Los municipios que mayor contribuyeron a generar el valor agregado son Texcoco con 4 059 149 miles de pesos (74.31%) y Tezoyuca con 608 111 miles de pesos (11.13%).

En cuanto a la infraestructura comercial, en 2016 la región contó con 5 621 mercados, tianguis, rastros, restaurantes, farmacias, refaccionarias, entre otros, el 2.48% del total estatal. La distribución regional se desagrega en ocho mercados, 34 tianguis, seis rastros, 523 restaurantes, 98 farmacias, 110 refaccionarias y 4 842 de otros (panaderías, tortillerías, pollerías, carnicerías, misceláneas, abarrotes, etcétera). Los municipios con el mayor número de establecimientos son Texcoco con 2 885 y Atenco con 776.

La infraestructura de la red carretera de la región es de 163.69 kilómetros, 3.17% del total estatal. La distribución regional se desagrega en 70.09 kilómetros de carretera troncal federal pavimentada, 89.10 kilómetros de pavimentada estatal y 4.50 kilómetros de estatales revestidas. Los municipios de Texcoco con 93.37 kilómetros y Tezoyuca con 25.37 kilómetros son los que poseen una mayor longitud carretera.

Las concesiones de transporte para servicio público existentes en el Estado de México, en 2016 totalizaron 152 403, de las que 4 235 se concentraron en la región, 2.78% del total estatal. De las concesiones distribuidas 2 338 fueron para taxi, 1 124 para transporte de pasajeros, 773 para transporte colectivo de ruta y ninguna de otros como: transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo. Los municipios con el mayor número de concesiones son Texcoco con 3 953 y Atenco con 80.

En materia de crédito agropecuario encauzado a la región este sumó 636 333.78 miles de pesos, 7.20% del total estatal, distribuido en Avío y Refaccionario con 455 358.86 miles y 180 974.95 miles de pesos, respectivamente. El municipio más beneficiado con este concepto fue Texcoco con 543 507.91 miles de pesos.

En lo referente al número de usuarios de energía eléctrica registrados en el Estado de México este fue del orden de 4 256 676, en la región sumaron 97 247, el 2.28% del total estatal. Los municipios identificados con el mayor número de usuarios son Texcoco con 64 280 y Atenco con 10 177.

El valor de la energía eléctrica en la entidad fue de 31 248 539.32 miles de pesos, mientras que el monto de la región ascendió a 424 844.36 miles de pesos, 1.36% del total estatal. Los municipios más representativos en este concepto son Texcoco con 428 555.99 miles de pesos y Tepetlaoxtoc con 36 103.86 miles de pesos.

El volumen de ventas de energía eléctrica en el Estado de México, registró los 17 959 835.53 megawatt/hora, en tanto que en la región alcanzó los 287 316.12 megawatt/hora, equivalente al 1.60% del total estatal. Los municipios más significativos son Texcoco con 219 361.61 megawatt/hora y Tepetlaoxtoc con 20 394.38 mega watt/hora.

El valor de la producción minera en la entidad contabilizó 6 208 664 miles de pesos, mientras que la región generó un valor de 183 671 miles de pesos, el 2.96% del total estatal. Los empleos creados por esta actividad fueron 191 en 11 minas activas. El municipio que más gente aprovechó fue Texcoco con 112.

En 2016, la infraestructura turística en el Estado se caracterizó por contar con 704 establecimientos y 23 844 cuartos. En la región se registraron solo 22 establecimientos que representa el 3.13% y 726 cuartos con el 3.04% del total estatal. Los municipios que refirieron un mayor número de establecimientos son Texcoco con 13, que aportaron 489 cuartos y Chiconcuac con cuatro establecimientos que contribuyeron con 171 cuartos.

Social

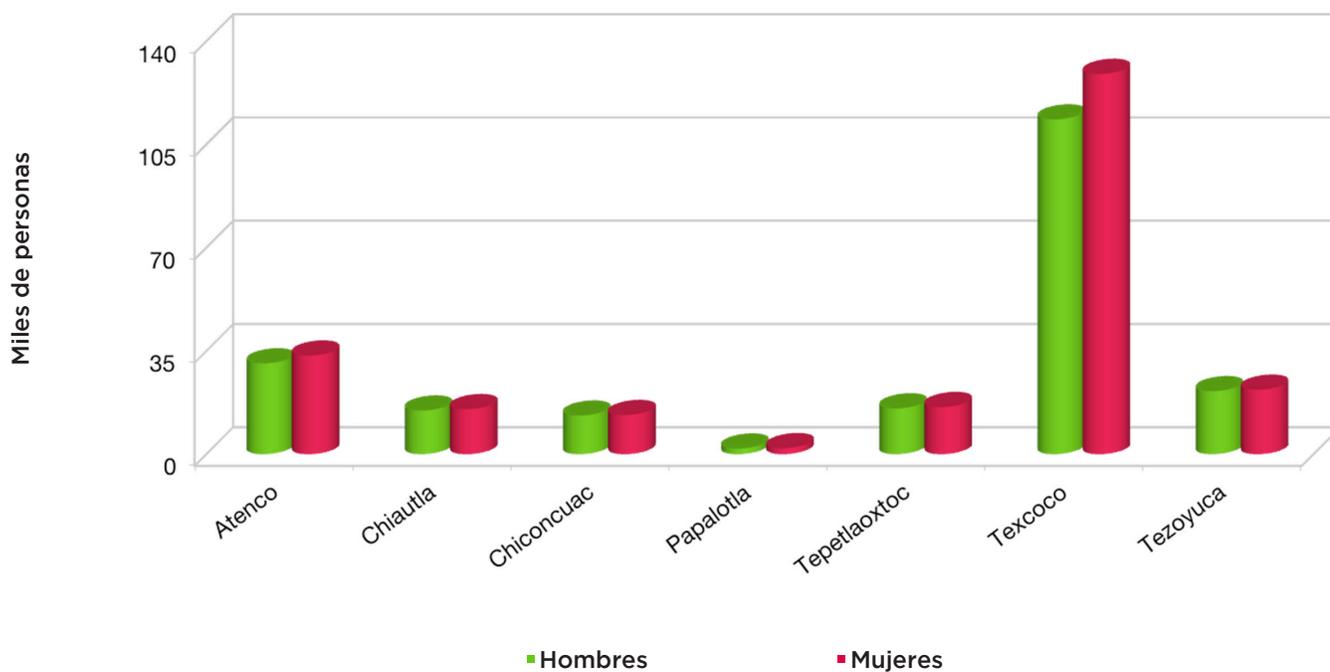
Región XI. Texcoco
Población total por municipio según sexo
2016

Cuadro 11.1

| Región Municipio | Total | Hombres | Mujeres | Porcentaje |
|---------------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|
| Región XI. Texcoco | 441 476 | 210 832 | 230 644 | 100.00 |
| Atenco | 64 188 | 30 772 | 33 416 | 14.54 |
| Chiautla | 30 024 | 14 776 | 15 248 | 6.80 |
| Chiconcuac | 26 341 | 13 084 | 13 257 | 5.97 |
| Papalotla | 3 915 | 1 892 | 2 023 | 0.89 |
| Tepetlaoxtoc | 31 471 | 15 511 | 15 960 | 7.13 |
| Texcoco | 242 355 | 113 450 | 128 905 | 54.90 |
| Tezoyuca | 43 182 | 21 347 | 21 835 | 9.78 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística, proyecciones propias con información de la Encuesta Intercensal, 2015.

Población total por sexo
2016



Fuente: Cuadro 11.1

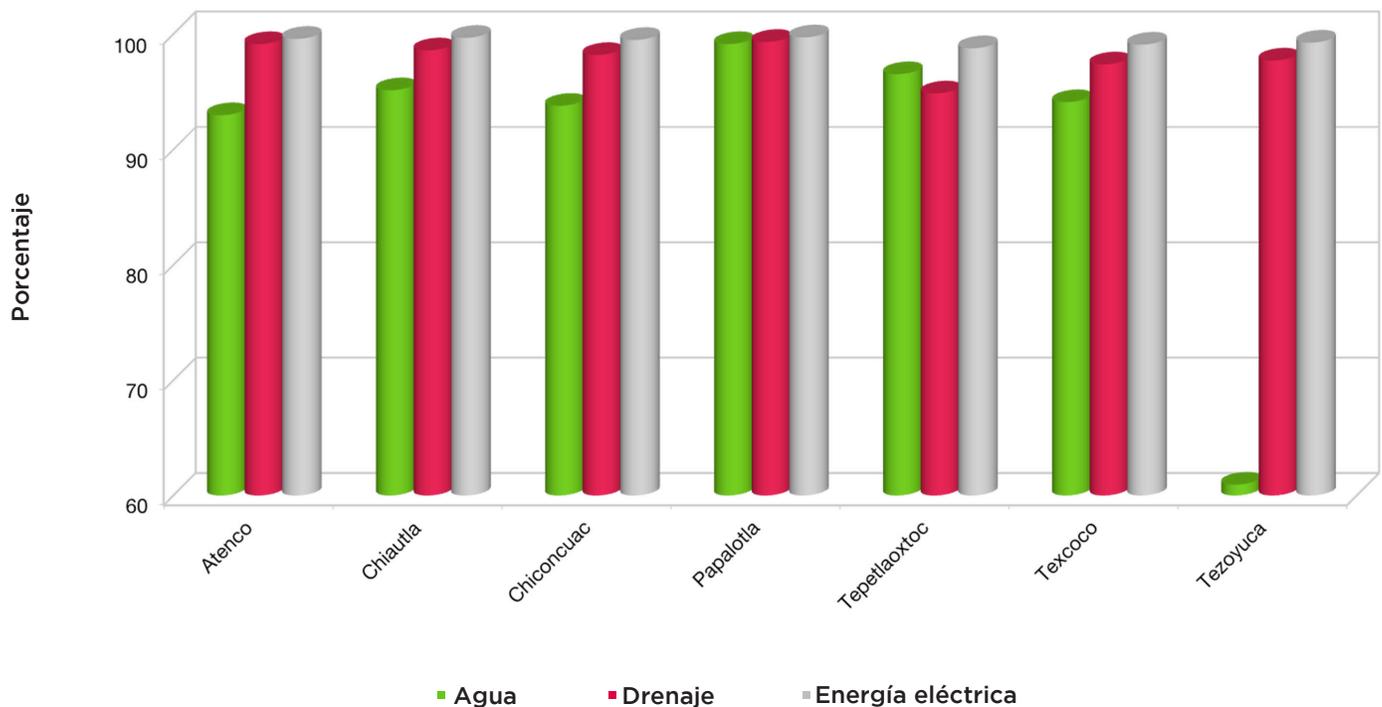
Región XI. Texcoco
Viviendas particulares habitadas por municipio según disponibilidad
de servicios
2015

Cuadro 11.2

| Región Municipio | Viviendas | | | | Porcentaje | | | Estructura porcentual | | |
|---------------------------|----------------|---------------|----------------|-------------------|--------------|--------------|-------------------|-----------------------|---------------|-------------------|
| | Total | Agua | Drenaje | Energía eléctrica | Agua | Drenaje | Energía eléctrica | Agua | Drenaje | Energía eléctrica |
| Región XI. Texcoco | 107 729 | 98 106 | 105 156 | 106 877 | 91.07 | 97.61 | 99.21 | 100.00 | 100.00 | 100.00 |
| Atenco | 14 899 | 13 851 | 14 769 | 14 837 | 92.97 | 99.13 | 99.58 | 14.12 | 14.04 | 13.88 |
| Chiautla | 6 915 | 6 578 | 6 817 | 6 892 | 95.13 | 98.58 | 99.67 | 6.70 | 6.48 | 6.45 |
| Chiconcuac | 5 446 | 5 107 | 5 347 | 5 418 | 93.78 | 98.18 | 99.49 | 5.21 | 5.08 | 5.07 |
| Papalotla | 1 030 | 1 021 | 1 023 | 1 027 | 99.13 | 99.32 | 99.71 | 1.04 | 0.97 | 0.96 |
| Tepetlaoxtoc | 7 305 | 7 051 | 6 929 | 7 215 | 96.52 | 94.85 | 98.77 | 7.19 | 6.59 | 6.75 |
| Texcoco | 61 948 | 58 291 | 60 319 | 61 378 | 94.10 | 97.37 | 99.08 | 59.42 | 57.36 | 57.43 |
| Tezoyuca | 10 186 | 6 207 | 9 952 | 10 110 | 60.94 | 97.70 | 99.25 | 6.33 | 9.46 | 9.46 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas particulares habitadas
según disponibilidad de servicios
2015



Fuente: Cuadro 11.2

Región XI. Texcoco
Viviendas particulares habitadas por municipio según
disponibilidad de tecnologías de la información^{a/}
2015

Cuadro 11.3

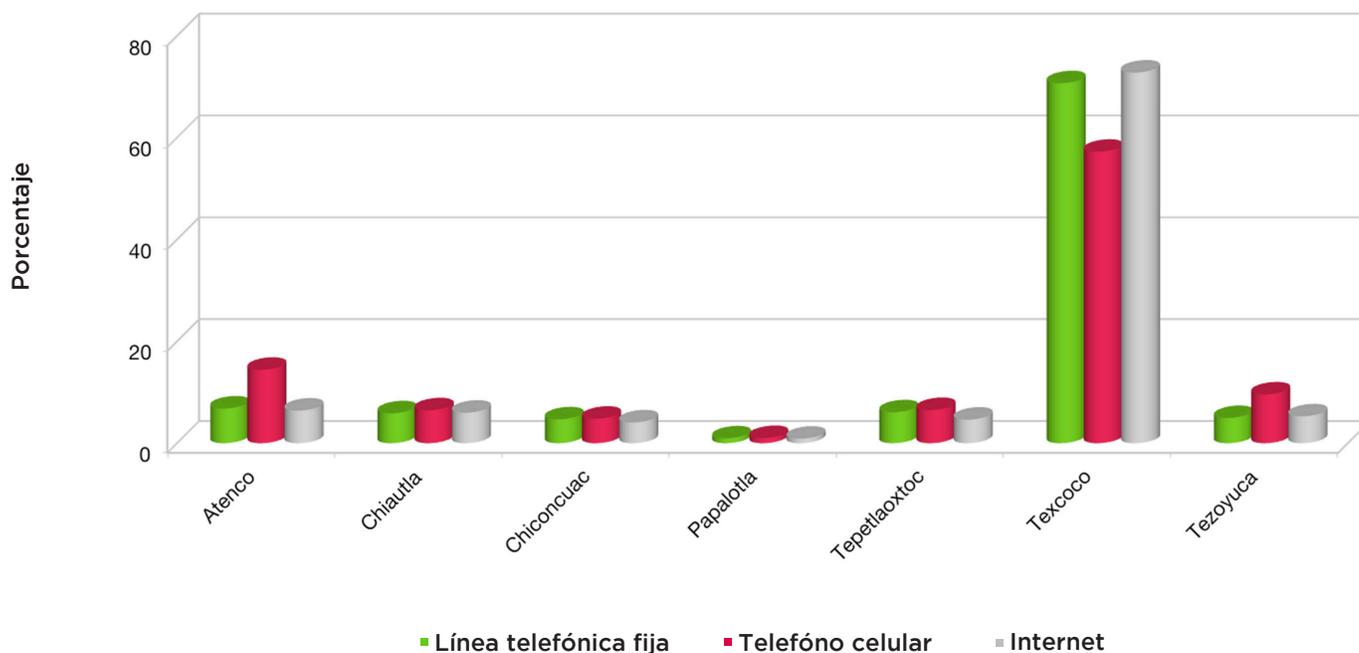
| Región Municipio | Línea telefónica fija | | | Teléfono celular | | | Internet | | |
|---------------------------|-----------------------|---------------|------------------|------------------|---------------|------------------|---------------|---------------|------------------|
| | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} |
| Región XI. Texcoco | 38 503 | 68 068 | 1 158 | 87 322 | 19 163 | 1 244 | 31 868 | 74 667 | 1 194 |
| Atenco | 2 622 | 12 225 | 52 | 12 587 | 2 249 | 63 | 2 041 | 12 796 | 62 |
| Chiautla | 2 261 | 4 616 | 38 | 5 642 | 1 223 | 50 | 1 908 | 4 968 | 39 |
| Chiconcuac | 1 802 | 3 634 | 10 | 4 195 | 1 232 | 19 | 1 298 | 4 131 | 17 |
| Papalotla | 363 | 660 | 7 | 883 | 141 | 6 | 281 | 742 | 7 |
| Tepetlaoxtoc | 2 336 | 4 898 | 71 | 5 688 | 1 549 | 68 | 1 471 | 5 759 | 75 |
| Texcoco | 27 215 | 33 824 | 909 | 49 971 | 10 997 | 980 | 23 191 | 37 837 | 920 |
| Tezoyuca | 1 904 | 8211 | 71 | 8356 | 1772 | 58 | 1678 | 8434 | 74 |

a/ El total de viviendas particulares habitadas excluye viviendas móviles, refugios y locales no construidos para habitación debido a que no se capturaron características de estas clases de vivienda. Asimismo, excluye las viviendas sin información de ocupantes.

b/ No especificado.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas que disponen de tecnologías
de la información
2015



Fuente: Cuadro 11.3

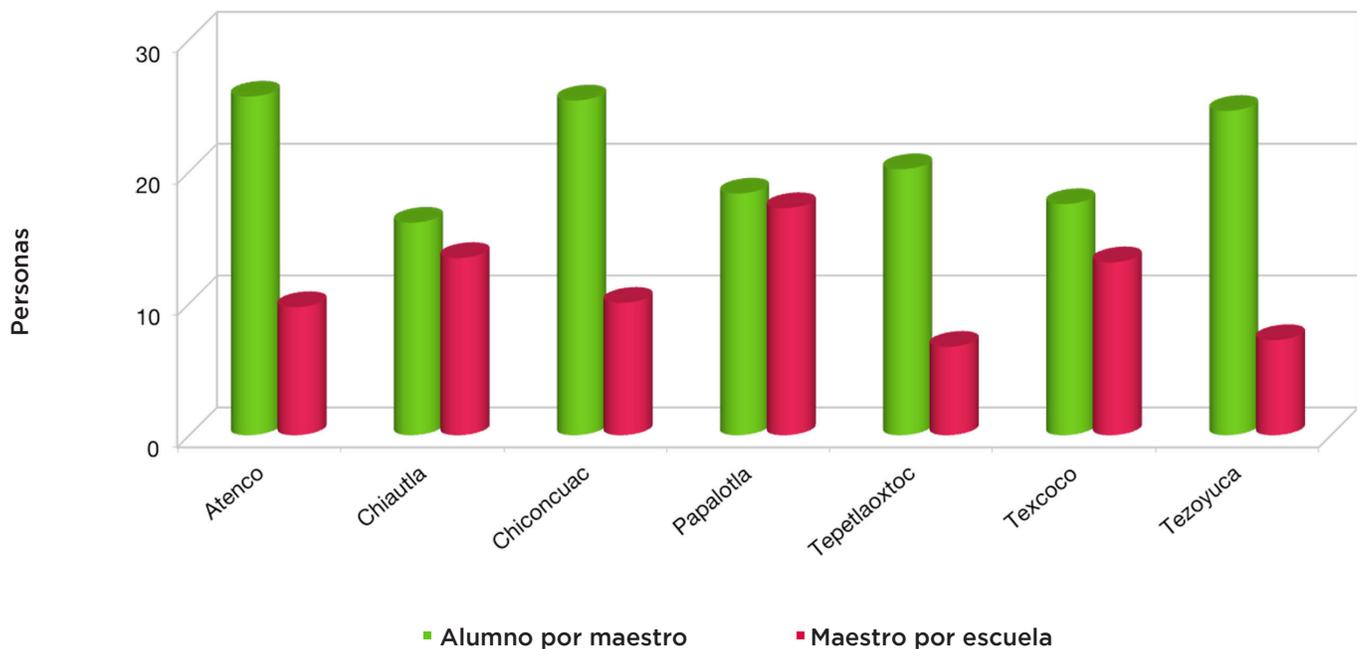
Región XI. Texcoco
Alumnos, personal docente, escuelas e indicadores básicos
por municipio
Ciclo escolar 2015-2016

Cuadro 11.4

| Región Municipio | Alumnos | Maestros | Escuelas | Indicadores básicos | | |
|---------------------------|----------------|--------------|------------|---------------------|------------|---------------------------|
| | | | | Alumno por | | Maestro por escuela |
| | | | | Maestro | Escuela | |
| Región XI. Texcoco | 151 996 | 8 111 | 684 | 19 | 222 | 12 |
| Atenco | 16 720 | 651 | 67 | 26 | 250 | 10 |
| Chiautla | 10 831 | 672 | 50 | 16 | 217 | 13 |
| Chiconcuac | 5 865 | 231 | 23 | 25 | 255 | 10 |
| Papalotla | 2 841 | 155 | 9 | 18 | 316 | 17 |
| Tepetlaoxtoc | 6 497 | 322 | 48 | 20 | 135 | 7 |
| Texcoco | 100 017 | 5 705 | 435 | 18 | 230 | 13 |
| Tezoyuca | 9 225 | 375 | 52 | 25 | 177 | 7 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Educación, 2017.

Indicadores básicos
2015-2016



Fuente: Cuadro 11.4

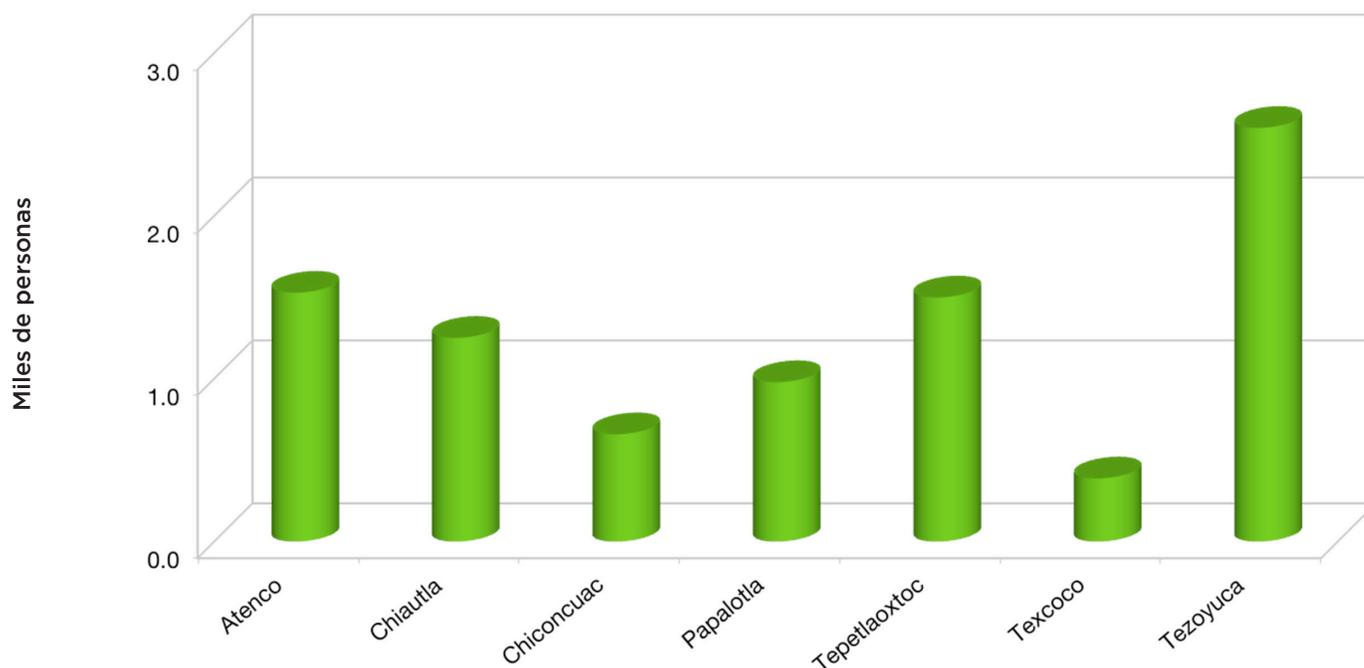
Región XI. Texcoco
Unidades médicas, médicos, enfermeras e indicadores básicos
del sector salud, por municipio
2016

Cuadro 11.5

| Región Municipio | Unidades médicas | Médicos | Enfermeras | Habitante por | |
|---------------------------|---------------------|------------|--------------|---------------|------------|
| | | | | Unidad médica | Médico |
| Región XI. Texcoco | 57 | 772 | 1 137 | 7 745 | 572 |
| Atenco | 9 | 42 | 45 | 7 132 | 1 528 |
| Chiautla | 7 | 24 | 25 | 4 289 | 1 251 |
| Chiconcuac | 3 | 40 | 55 | 8 780 | 659 |
| Papalotla | 1 | 4 | 4 | 3 915 | 979 |
| Tepetlaoxtoc | 7 | 21 | 22 | 4 496 | 1 499 |
| Texcoco | 25 | 624 | 963 | 9 694 | 388 |
| Tezoyuca | 5 | 17 | 23 | 8 636 | 2 540 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Salud, 2017.

Habitantes por médico
2016



Fuente: Cuadro 11.5

Región XI. Texcoco
Población económicamente activa por municipio según sector de actividad económica
2016^{E/}
(Personas)

Cuadro 11.6

| Región Municipio | PEA ^{a/} | Población ocupada por sector de actividad económica | | | | NE ^{b/} | PD ^{c/} |
|---------------------------|-------------------|---|--|---------------|----------------|------------------|------------------|
| | | Total | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | | |
| Región XI. Texcoco | 206 705 | 196 725 | 8 356 | 56 452 | 131 330 | 587 | 9 980 |
| Atenco | 28 482 | 27 107 | 1 031 | 9 305 | 16 698 | 73 | 1 375 |
| Chiautla | 13 559 | 12 904 | 451 | 4 675 | 7 754 | 24 | 655 |
| Chiconcuac | 12 434 | 11 834 | 211 | 3 573 | 8 006 | 44 | 600 |
| Papalotla | 2 008 | 1 911 | 64 | 652 | 1 191 | 4 | 97 |
| Tepetlaoxtoc | 13 915 | 13 243 | 1 400 | 5 224 | 6 562 | 57 | 672 |
| Texcoco | 118 177 | 112 471 | 4 952 | 27 037 | 80 141 | 341 | 5 706 |
| Tezoyuca | 18 130 | 17 255 | 247 | 5 986 | 10 978 | 44 | 875 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

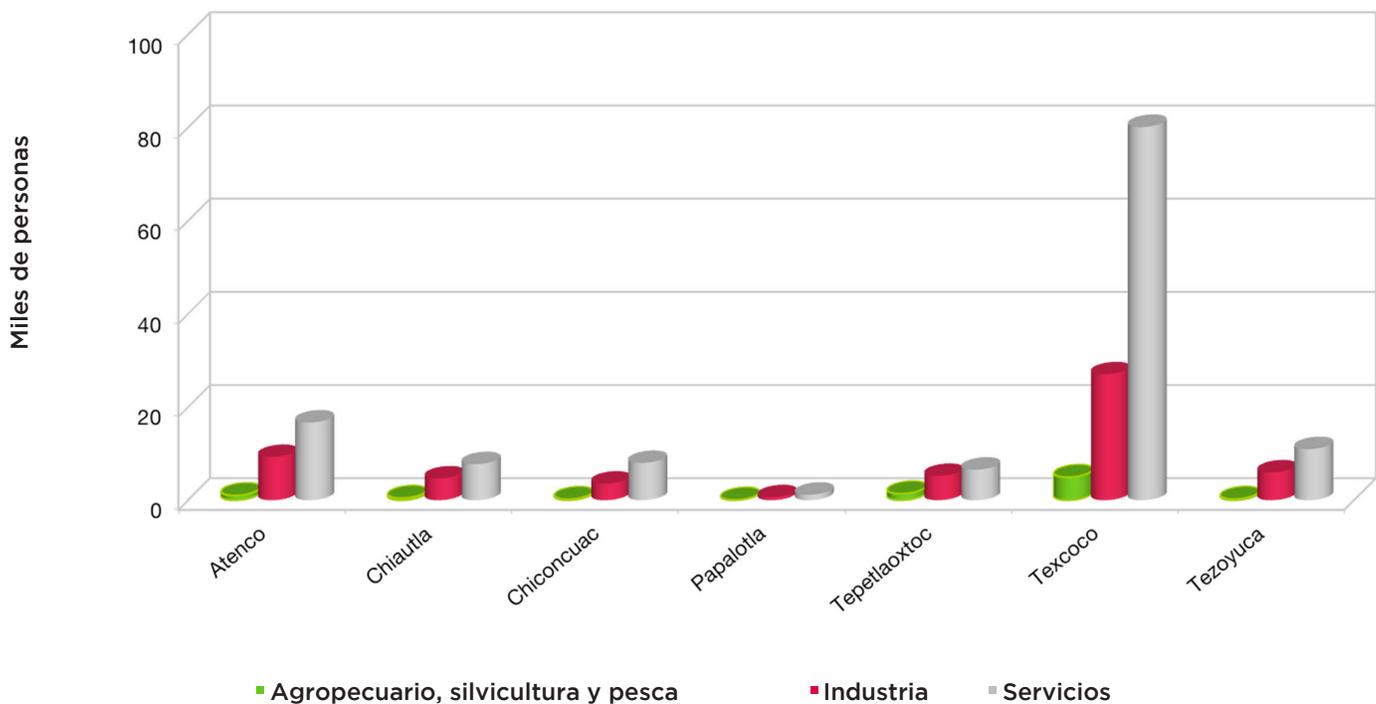
a/ Población económicamente activa.

b/ No especificado.

c/ Población desocupada.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015; y Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2017.

Población ocupada por sector
2016



Fuente: Cuadro 11.6

Región XI. Texcoco
Población asegurada en el IMSS por municipio
2016^{E/}

Cuadro 11.7

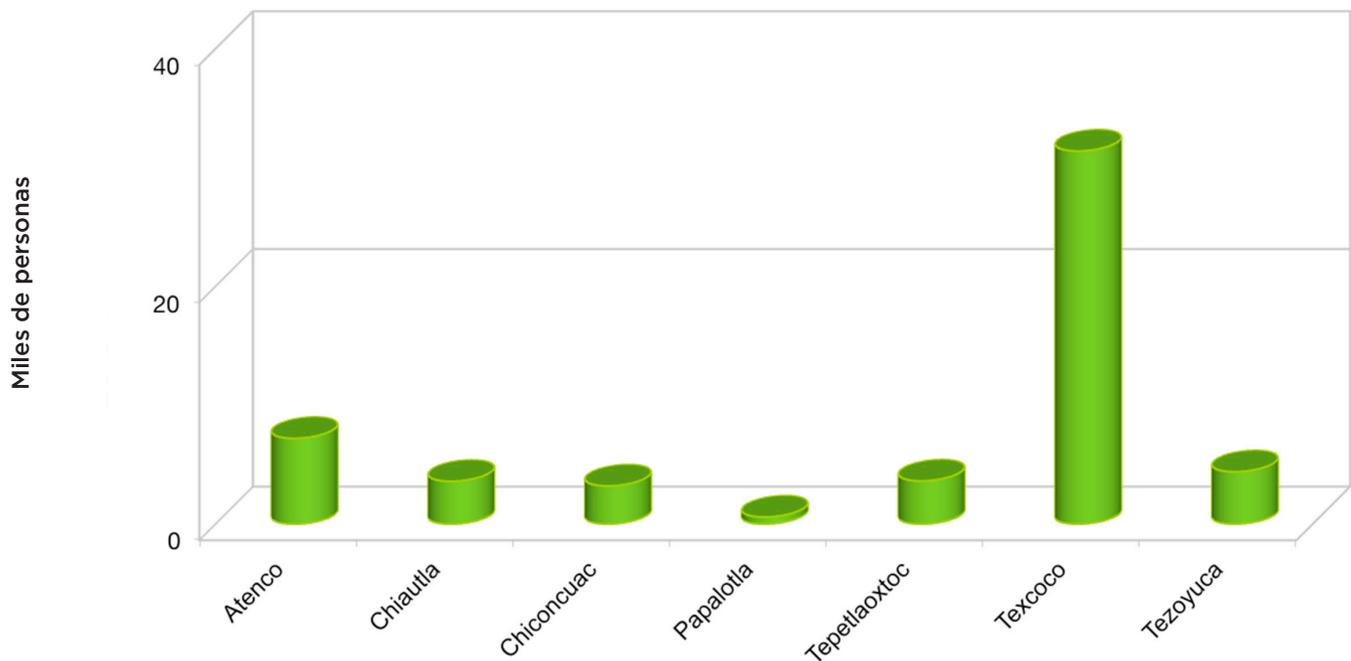
| Región Municipio | Población asegurada | Porcentaje |
|---------------------------|------------------------|---------------|
| Región XI. Texcoco | 54 041 | 100.00 |
| Atenco | 7 213 | 13.35 |
| Chiautla | 3 601 | 6.66 |
| Chiconcuac | 3 211 | 5.94 |
| Papalotla | 595 | 1.10 |
| Tepetlaoxtoc | 3 629 | 6.72 |
| Texcoco | 31 387 | 58.08 |
| Tezoyuca | 4 405 | 8.15 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del IMSS zona Oriente y Poniente en el Estado de México, 2017.

Población asegurada en el IMSS
2016



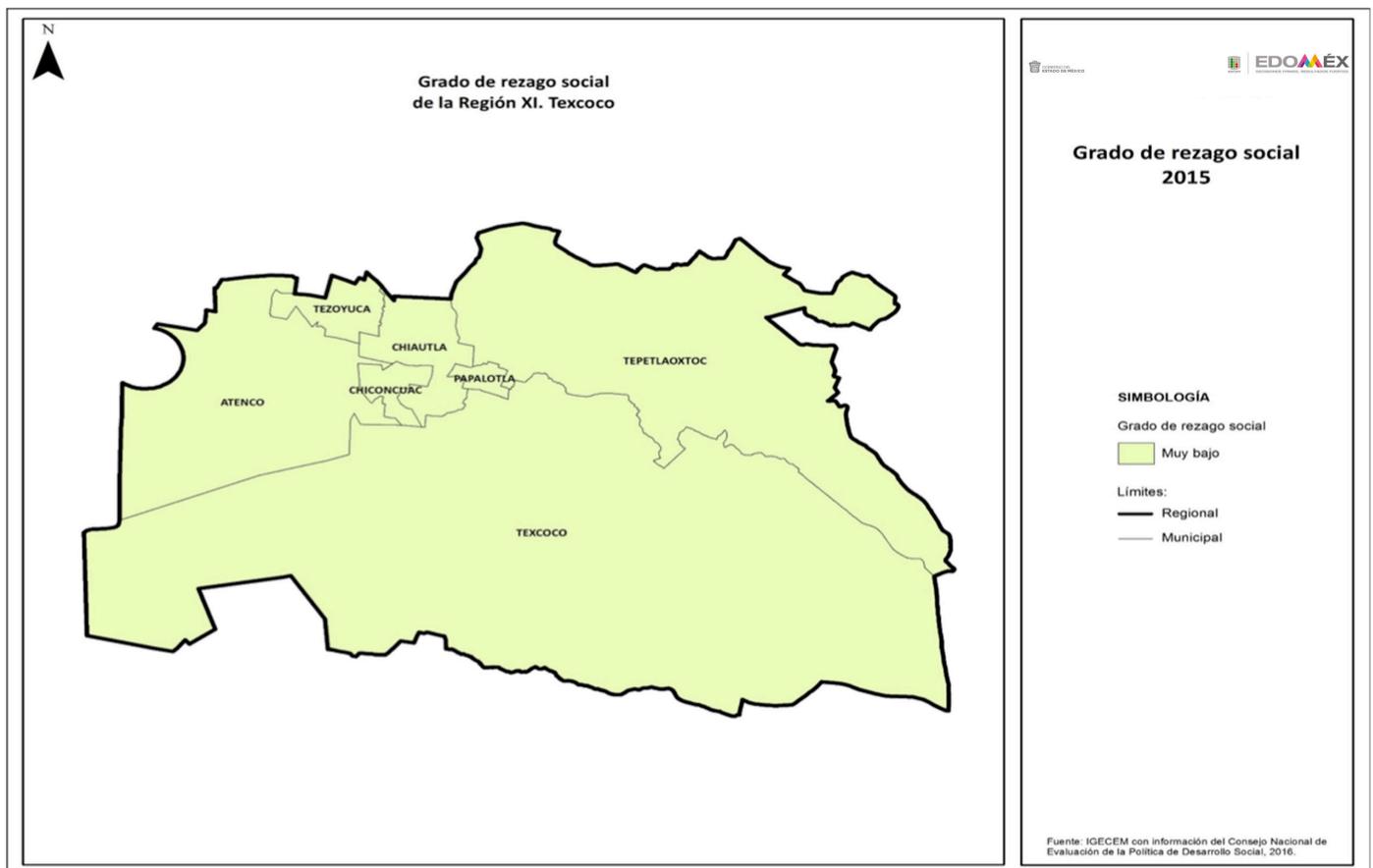
Fuente: Cuadro 11.7

Región XI. Texcoco
Poblacion total, grado de rezago social y lugar que ocupa
en el contexto estatal por municipio
2015

Cuadro 11.8

| Región Municipio | Población | Grado de rezago social | Lugar que ocupa en el contexto estatal |
|---------------------------|----------------|---------------------------|--|
| Región XI. Texcoco | 433 819 | Muy Bajo | |
| Atenco | 62 392 | Bajo | 73 |
| Chiautla | 29 159 | Muy bajo | 11 |
| Chiconcuac | 25 543 | Muy bajo | 13 |
| Papalotla | 3 963 | Muy bajo | 26 |
| Tepetlaoxtoc | 30 680 | Bajo | 104 |
| Texcoco | 240 749 | Muy bajo | 35 |
| Tezoyuca | 41 333 | Bajo | 108 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del CONEVAL, 2016.



Económico

Región XI. Texcoco
Producto Interno Bruto por municipio según sector de actividad
económica 2016^{E/}
Base 2008
(Millones de pesos)

Cuadro 11.9

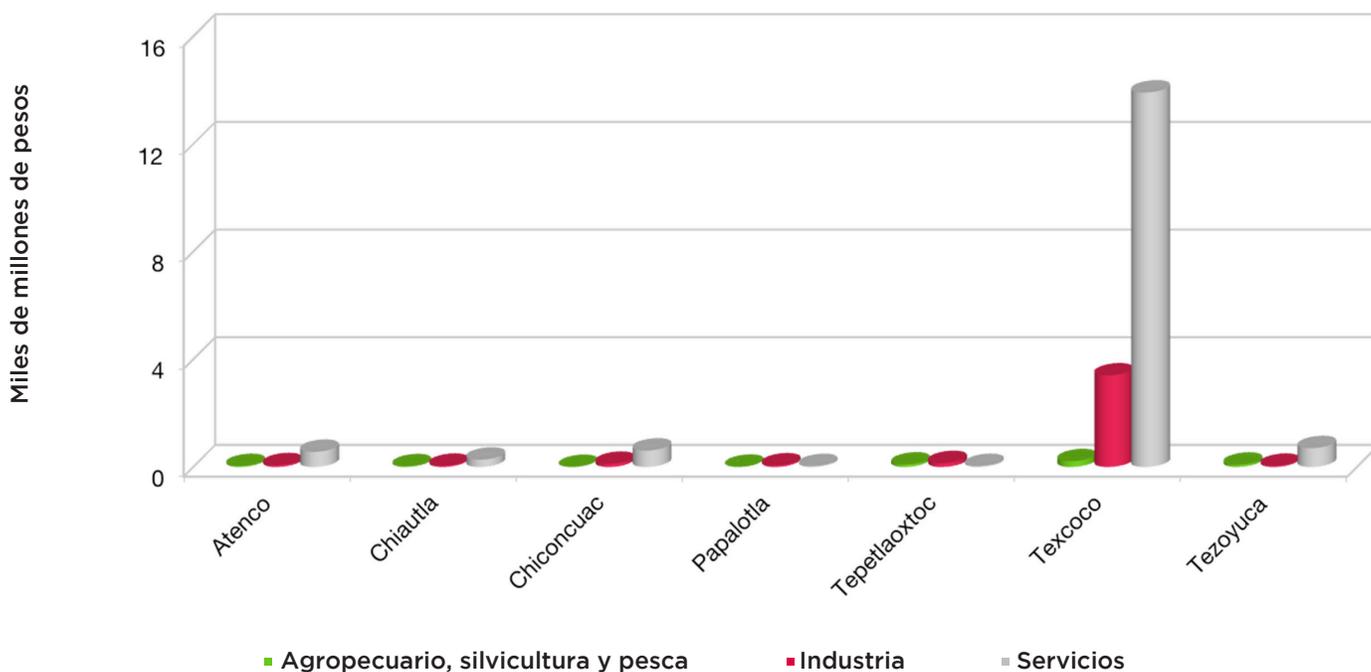
| Región Municipio | Producto Interno Bruto | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | Impuestos a los productos netos |
|---------------------------|------------------------------|--|-----------------|------------------|--|
| Región XI. Texcoco | 21 030.19 | 461.28 | 3 874.88 | 16 121.36 | 572.67 |
| Atenco | 680.77 | 35.98 | 65.61 | 562.24 | 16.93 |
| Chiautla | 352.36 | 27.08 | 44.45 | 271.51 | 9.32 |
| Chiconcuac | 749.81 | 0.33 | 117.61 | 609.59 | 22.28 |
| Papalotla | 99.30 | 6.45 | 58.09 | 32.51 | 2.25 |
| Tepetlaoxtoc | 276.08 | 91.35 | 143.80 | 35.73 | 5.20 |
| Texcoco | 18 022.06 | 214.43 | 3 400.53 | 13 910.85 | 496.26 |
| Tezoyuca | 849.81 | 85.67 | 44.78 | 698.93 | 20.42 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

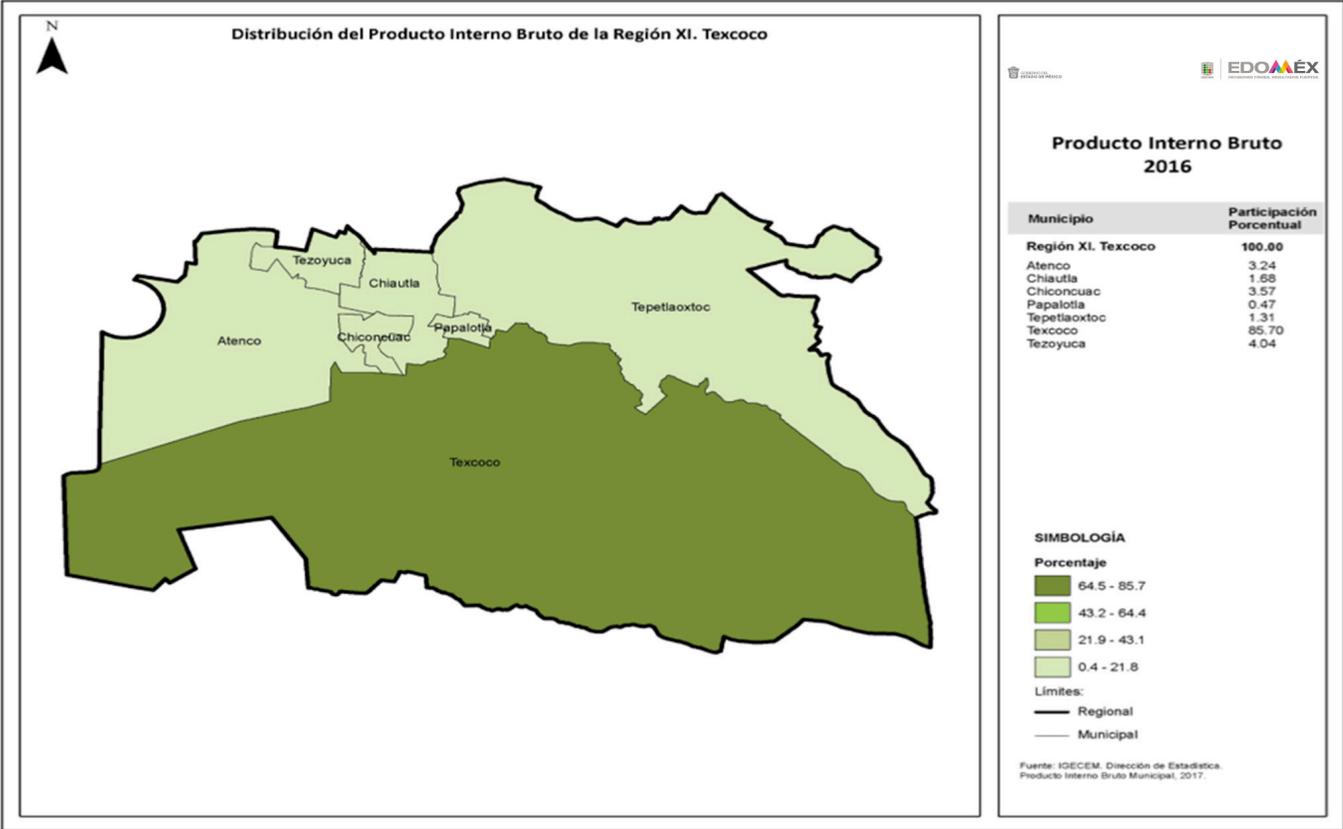
E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censos Económicos 2004, 2009 y 2014; Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2017.

Producto Interno Bruto por actividades económica
2016



Fuente: Cuadro 11.9



Región XI. Texcoco
Ingresos y egresos por municipio
2016
(Miles de pesos)

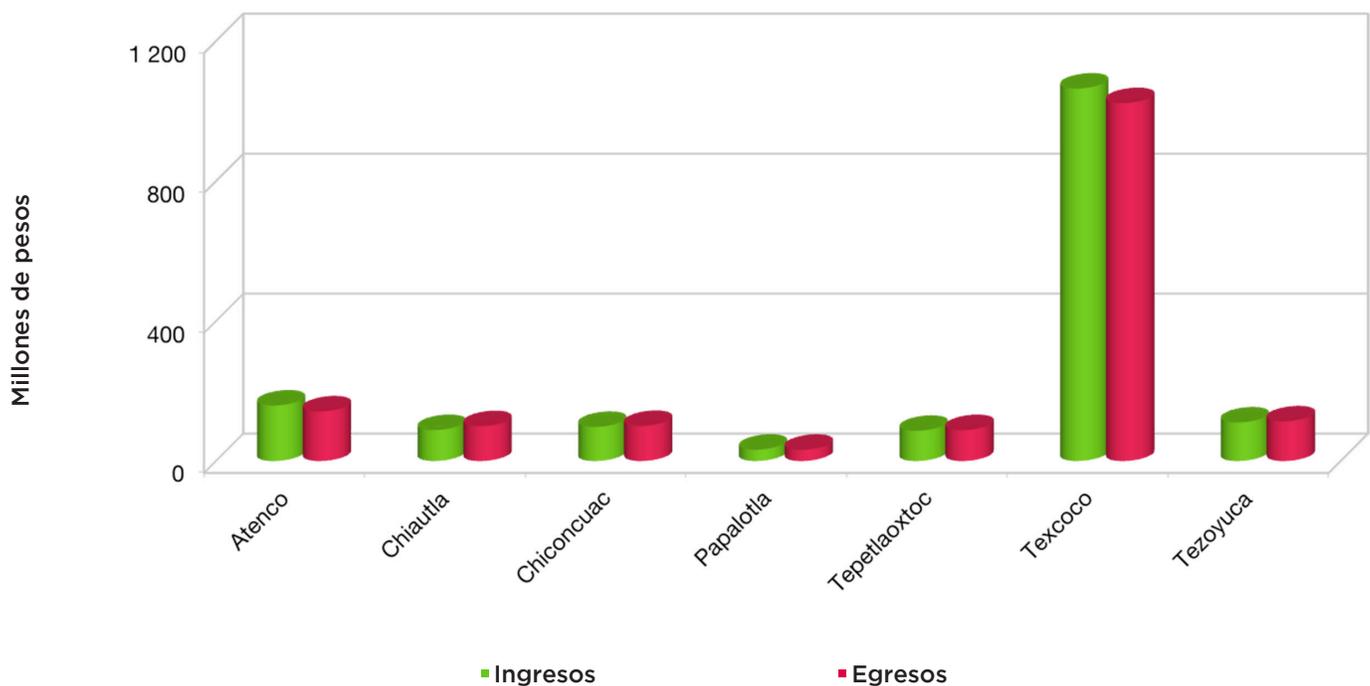
Cuadro 11.10

| Región Municipio | Ingresos | Egresos |
|---------------------------|---------------------|---------------------|
| Región XI. Texcoco | 1 637 428.70 | 1 597 686.20 |
| Atenco | 158 535.30 | 141 692.30 |
| Chiautla | 88 455.60 | 99 513.70 |
| Chiconcuac | 97 453.90 | 100 135.30 |
| Papalotla | 32 256.30 | 32 093.30 |
| Tepetlaotoc | 86 188.60 | 88 296.30 |
| Texcoco | 1 064 409.70 | 1 022 743.90 |
| Tezoyuca | 110 129.30 | 113 211.40 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México, 2017.

Ingresos y egresos ejercidos
2016



Fuente: Cuadro 11.10

Región XI. Texcoco
Inversión pública ejercida e inversión per cápita
por municipio
2016

Cuadro 11.11

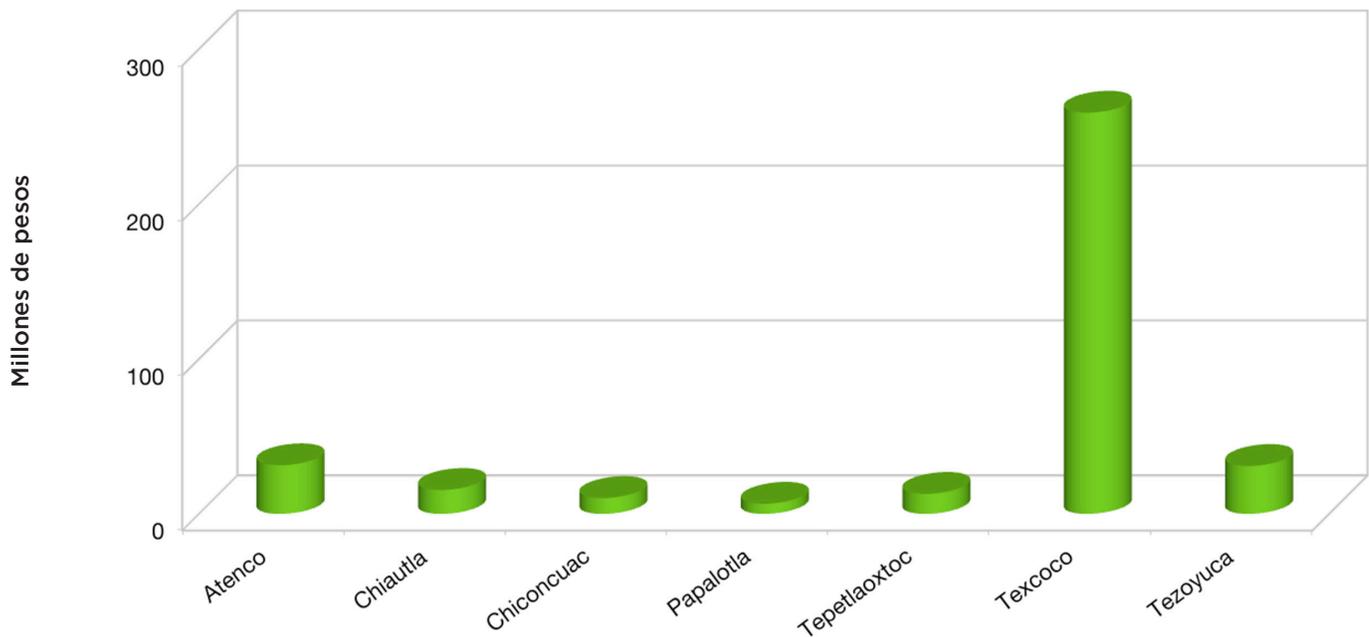
| Región Municipio | Inversión pública ejercida ^{a/} (Miles de pesos) | Pesos por habitante |
|---------------------------|--|---------------------------|
| Región XI. Texcoco | 366 521.52 | 830.22 |
| Atenco | 31 388.00 | 489.00 |
| Chiautla | 15 433.91 | 514.05 |
| Chiconcuac | 10 236.91 | 388.63 |
| Papalotla | 6 540.21 | 1 670.55 |
| Tepetlaoxtoc | 12 948.17 | 411.43 |
| Texcoco | 259 044.75 | 1 068.86 |
| Tezoyuca | 30 929.57 | 716.26 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ No incluye cobertura regional, estatal y más de un municipio.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Finanzas. Dirección General de Planeación y Gasto Público, 2017.

Inversión pública ejercida
2016



Fuente: Cuadro 11.11

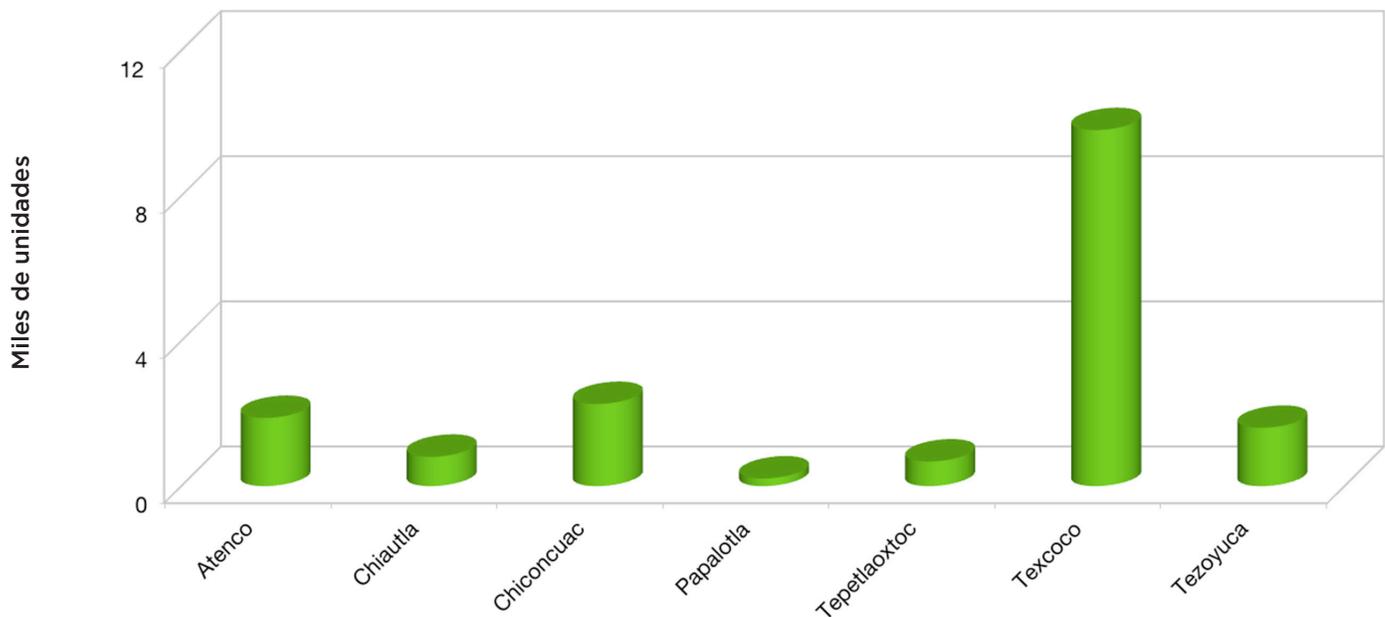
Región XI. Texcoco
Unidades económicas, personal ocupado y valor agregado
censal bruto a precios básicos por municipio
2014

Cuadro 11.12

| Región Municipio | Unidades económicas | Personal ocupado | Valor agregado censal bruto (Miles de pesos) |
|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|---|
| Región XI. Texcoco | 17 255 | 49 546 | 5 462 745 |
| Atenco | 1 879 | 3 806 | 317 667 |
| Chiautla | 808 | 2 688 | 114 704 |
| Chiconcuac | 2 263 | 4 484 | 229 747 |
| Papalotla | 210 | 478 | 34 245 |
| Tepetlaoxtoc | 678 | 1 360 | 99 122 |
| Texcoco | 9 811 | 32 835 | 4 059 149 |
| Tezoyuca | 1 606 | 3 895 | 608 111 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censo Económico del Estado de México, 2014.

Unidades económicas
2014



Fuente: Cuadro 11.12

Región XI. Texcoco
Establecimientos comerciales por municipio
2016

Cuadro 11.13

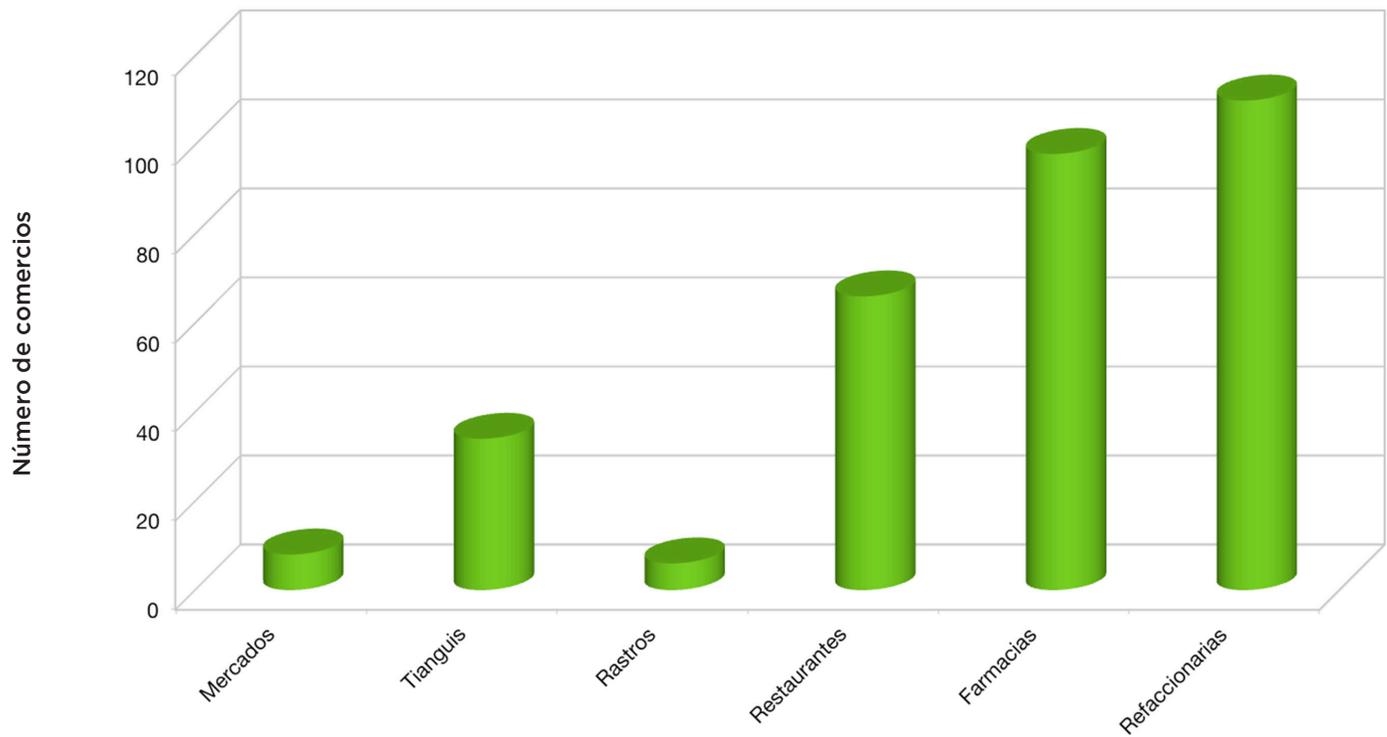
| Región Municipio | Mercados | Tianguis | Rastros | Restaurantes | Farmacias | Refaccionarias ^{a/} | Otros ^{b/} |
|---------------------------|----------|-----------|----------|--------------|-----------|------------------------------|---------------------|
| Región XI. Texcoco | 8 | 34 | 6 | 66 | 98 | 110 | 5 385 |
| Atenco | 0 | 6 | 0 | 0 | 35 | 95 | 646 |
| Chiautla | 1 | 5 | 0 | 0 | 16 | 3 | 484 |
| Chiconcuac | 2 | 5 | 0 | 3 | 7 | 0 | 507 |
| Papalotla | 1 | 1 | 0 | 3 | 3 | 3 | 86 |
| Tepetlaoxtoc | 1 | 5 | 1 | 0 | 8 | 2 | 432 |
| Texcoco | 3 | 5 | 3 | 60 | 0 | 0 | 2 880 |
| Tezoyuca | 0 | 7 | 2 | 0 | 29 | 7 | 350 |

a/ Las cifras corresponden al año 2012.

b/ Incluye panaderías, pollerías, tortillerías, pescaderías, carnicerías, expendio de huevo, misceláneas, abarrotes, lonjas mercantiles, frutas y legumbres, licorerías y/o vinaterías, papelerías, zapaterías, ropa en general, estéticas, ferreterías y tlapalerías, video club y mueblerías.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Dirección General de Comercio, 2017.

Establecimientos comerciales
2016



Fuente: Cuadro 11.13

Región XI. Texcoco
Longitud de la red carretera por municipio según tipo de
camino y estado superficial
2016
(Kilómetros)

Cuadro 11.14

| Región Municipio | Total ^{a/} | Pavimentada | | Revestida ^{d/} |
|---------------------------|---------------------|------------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| | | Federal (troncal) ^{b/} | Estatad ^{c/} | Estatad |
| Región XI. Texcoco | 160.40 | 75.20 | 84.30 | 0.90 |
| Atenco | 8.60 | 5.50 | 3.10 | 0.00 |
| Chiautla | 6.30 | 0.00 | 6.30 | 0.00 |
| Chiconcuac | 1.80 | 0.00 | 1.80 | 0.00 |
| Papalotla | 2.50 | 0.00 | 2.50 | 0.00 |
| Tepetlaoxtoc | 27.45 | 21.75 | 5.70 | 0.00 |
| Texcoco | 97.75 | 37.45 | 60.30 | 0.00 |
| Tezoyuca | 16.00 | 10.50 | 4.60 | 0.90 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Superficie carretera libre de peaje.

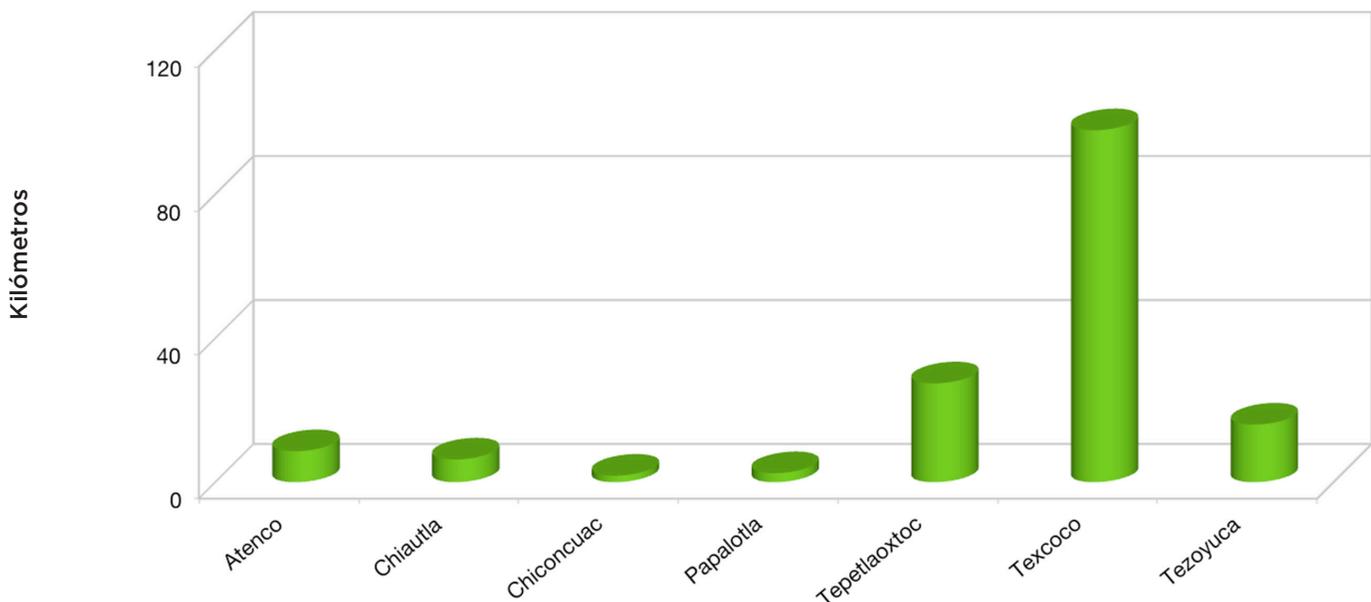
b/ Vía general de comunicación directa entre entidades federativas las cuales permiten transitar a otros enlaces carreteros.

c/ Comprende caminos rurales y alimentadoras de dos, cuatro o más carriles; no incluye caminos de cuota (autopistas estatales) y vialidades primarias de conexión de localidades.

d/ Camino donde pueden transitar vehículos automotores. Entre sus características destaca la superficie de rodamiento que consiste en una capa delgada de asfalto o gravilla compactada. Este tipo de infraestructura comúnmente interconecta localidades rurales o urbanas pequeñas.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Infraestructura. Unidad de Planeación y Evaluación, 2017.

Longitud de la red carretera
2016



Fuente: Cuadro 11.14

Región XI. Texcoco
Padrón de concesiones otorgadas para el servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 11.15

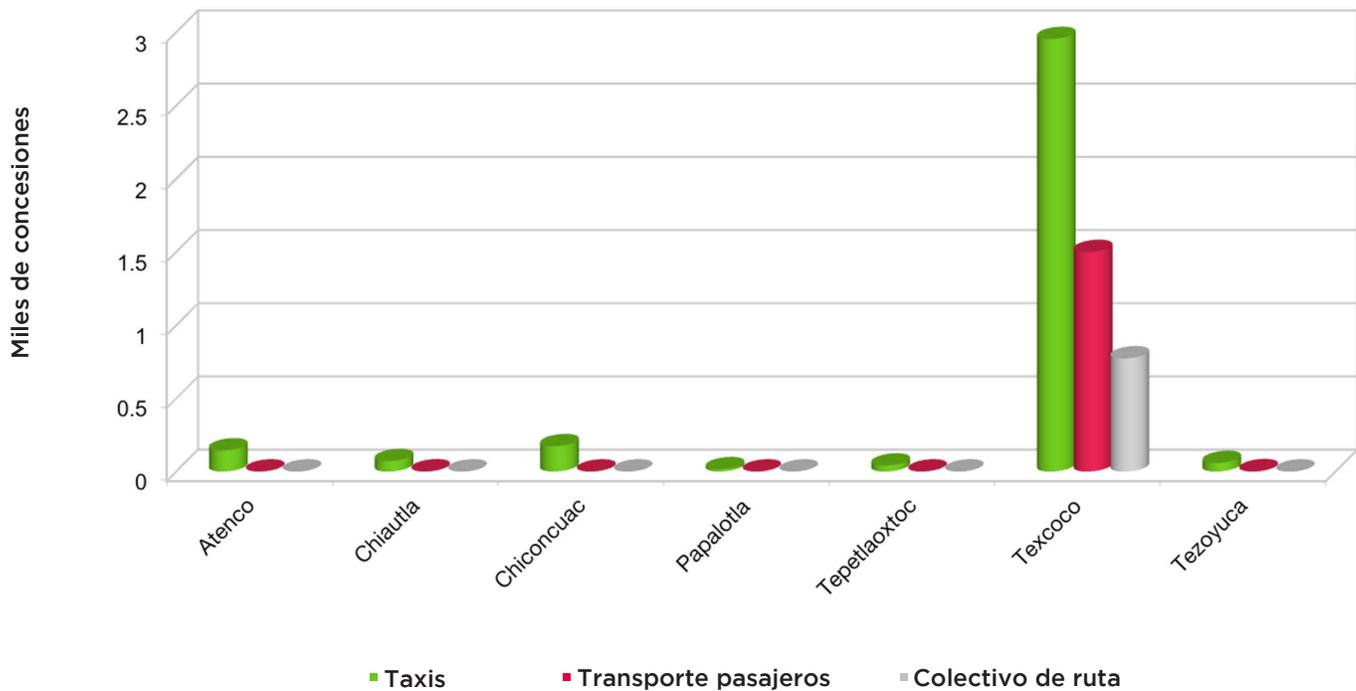
| Región Municipio | Total | Taxis ^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros ^{b/} |
|---------------------------|--------------|---------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Región XI. Texcoco | 5 801 | 3 458 | 1 503 | 773 | 67 |
| Atenco | 144 | 144 | 0 | 0 | 0 |
| Chiautla | 72 | 71 | 1 | 0 | 0 |
| Chiconcuac | 173 | 173 | 0 | 0 | 0 |
| Papalotla | 16 | 16 | 0 | 0 | 0 |
| Tepetlaoxtoc | 41 | 41 | 0 | 0 | 0 |
| Texcoco | 5 294 | 2 955 | 1 500 | 773 | 66 |
| Tezoyuca | 61 | 58 | 2 | 0 | 1 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Padrón de concesiones por tipo de transporte
2016



Fuente: Cuadro 11.15

Región XI. Texcoco
Concesiones otorgadas para el de servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 11.16

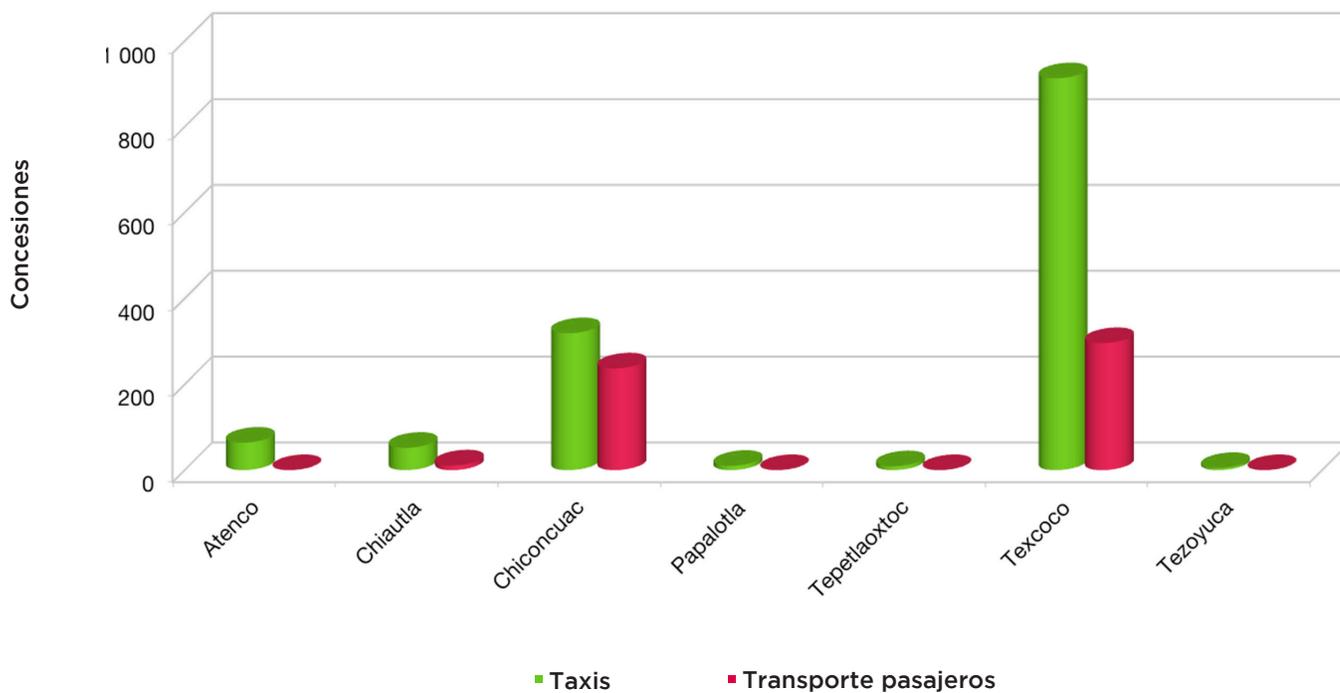
| Región Municipio | Total | Taxis ^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros ^{b/} |
|---------------------------|--------------|---------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Región XI. Texcoco | 1 922 | 1 372 | 544 | 0 | 6 |
| Atenco | 64 | 64 | 0 | 0 | 0 |
| Chiautla | 63 | 52 | 11 | 0 | 0 |
| Chiconcuac | 561 | 319 | 237 | 0 | 5 |
| Papalotla | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 |
| Tepetlaoxtoc | 9 | 9 | 0 | 0 | 0 |
| Texcoco | 1 210 | 913 | 296 | 0 | 1 |
| Tezoyuca | 5 | 5 | 0 | 0 | 0 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Concesiones otorgadas por tipo de transporte
2016



Fuente: Cuadro 11.16

Región XI. Texcoco
Crédito otorgado al sector agropecuario por municipio
según tipo y actividad
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 11.17

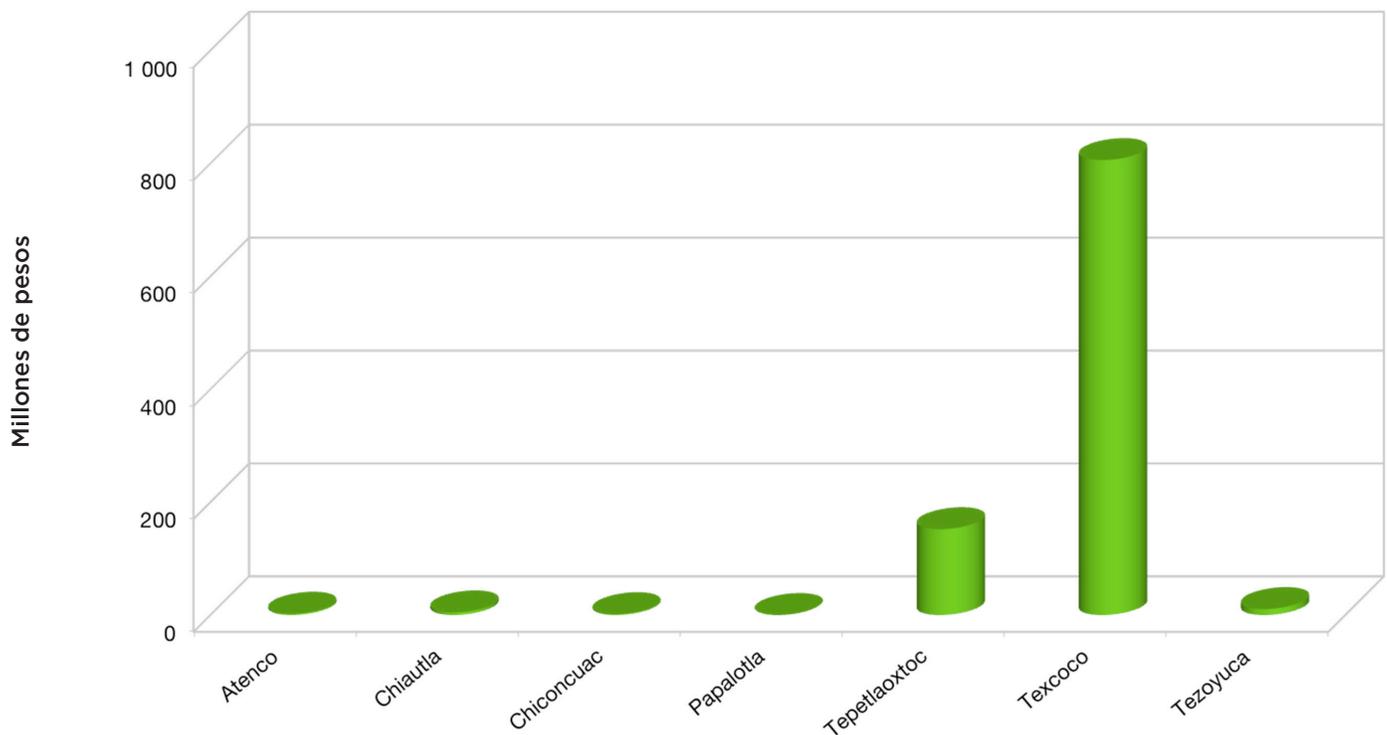
| Región Municipio | Total | Avío | | | Refaccionario | | |
|---------------------------|-------------------|-------------------|------------------|--|---------------|------------------|--|
| | | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} |
| Región XI. Texcoco | 977 122.90 | 723 360.43 | 54 463.09 | 187 861.50 | 837.87 | 10 600.00 | 0.00 |
| Atenco | 2 320.32 | 0.00 | 0.00 | 1 930.50 | 389.82 | 0.00 | 0.00 |
| Chiautla | 4 631.00 | 0.00 | 0.00 | 4 631.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Chiconcuac | 1 535.00 | 0.00 | 0.00 | 1 535.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Papalotla | 53.50 | 0.00 | 0.00 | 53.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Tepetlaoxtoc | 152 091.24 | 366.31 | 474.93 | 151 250.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Texcoco | 805 933.49 | 722 994.12 | 46 293.82 | 25 597.50 | 448.05 | 10 600.00 | 0.00 |
| Tezoyuca | 10 558.35 | 0.00 | 7 694.35 | 2 864.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Incluye recursos del sector forestal y pesca.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura, 2017.

Crédito otorgado al sector agropecuario
2016



Fuente: Cuadro 11.17

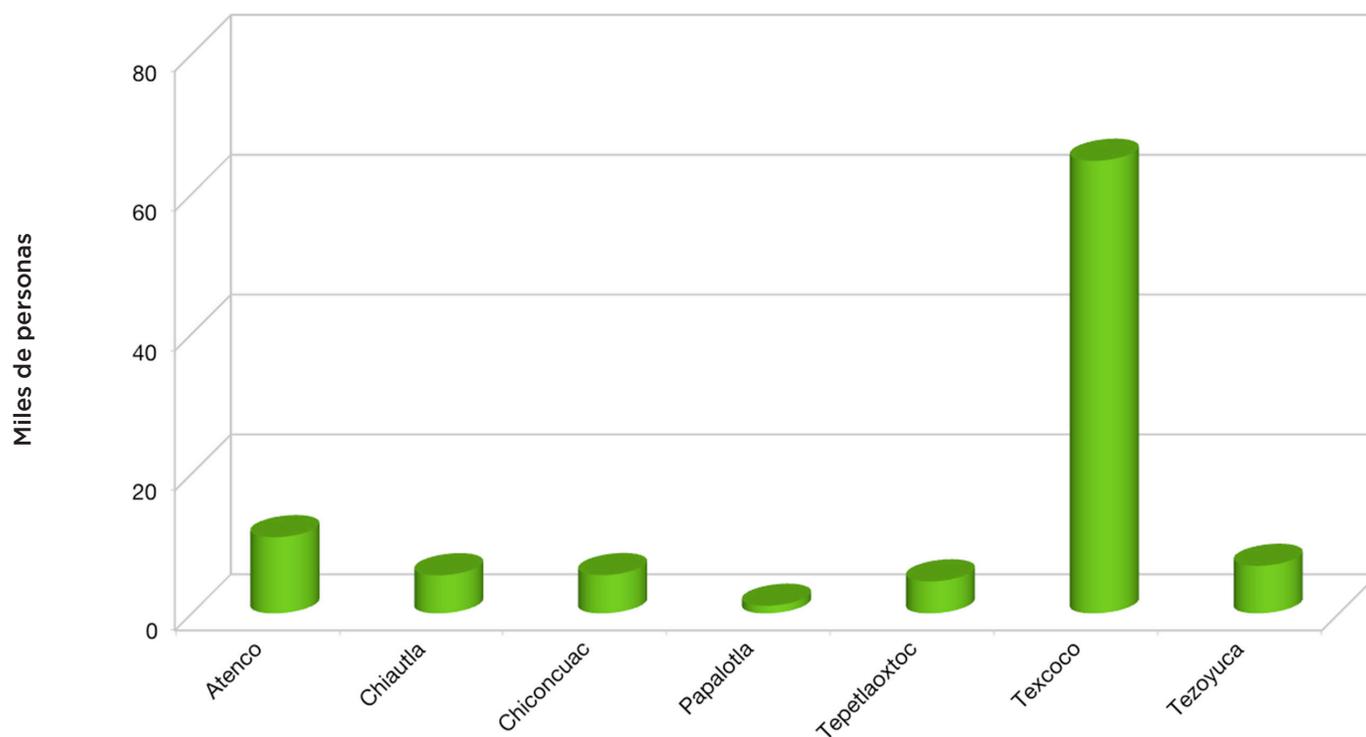
Región XI. Texcoco
Usuarios del servicio eléctrico por municipio
según tipo de servicio
2016

Cuadro 11.18

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|---------------------------|---------------|---------------------------------|---------------|------------|----------------------|---|
| Región XI. Texcoco | 98 981 | 12 388 | 86 206 | 212 | 7 | 168 |
| Atenco | 10 890 | 820 | 10 041 | 17 | 1 | 11 |
| Chiautla | 5 442 | 868 | 4 539 | 15 | 1 | 19 |
| Chiconcuac | 5 469 | 1 073 | 4 382 | 5 | 1 | 8 |
| Papalotla | 1 085 | 156 | 923 | 2 | 1 | 3 |
| Tepetlaoxtoc | 4 571 | 435 | 4 093 | 25 | 1 | 17 |
| Texcoco | 64 727 | 8 353 | 56 129 | 142 | 1 | 102 |
| Tezoyuca | 6 797 | 683 | 6 099 | 6 | 1 | 8 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Usuarios del servicio eléctrico
2016



Fuente: Cuadro 11.18

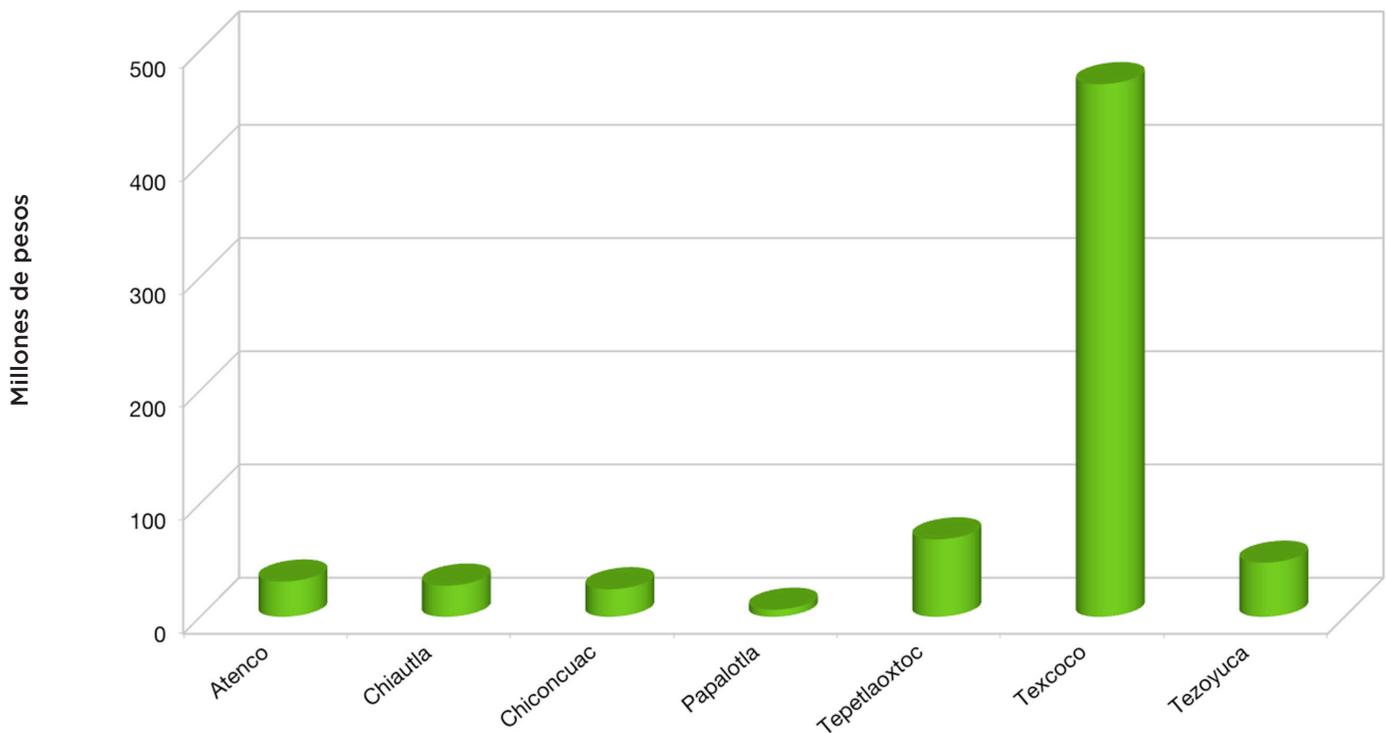
Región XI. Texcoco
Valor de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 11.19

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|---------------------------|-------------------|---------------------------------|-------------------|------------------|----------------------|---|
| Región XI. Texcoco | 675 686.29 | 422 779.71 | 108 378.52 | 10 245.16 | 90 604.11 | 43 678.79 |
| Atenco | 31 127.35 | 11 291.34 | 9 902.20 | 247.70 | 7 908.89 | 1 777.22 |
| Chiautla | 27 516.59 | 9 255.90 | 5 919.58 | 527.77 | 8 419.10 | 3 394.24 |
| Chiconcuac | 24 302.74 | 10 408.81 | 6 352.10 | 44.51 | 5 842.43 | 1 654.88 |
| Papalotla | 6 215.25 | 2 758.38 | 1 408.45 | 32.61 | 1 281.52 | 734.28 |
| Tepetlaoxtoc | 68 361.17 | 55 129.79 | 4 448.34 | 557.69 | 5 506.32 | 2 719.04 |
| Texcoco | 470 434.00 | 296 861.25 | 73 551.66 | 8 744.81 | 58 864.79 | 32 411.49 |
| Tezoyuca | 47 729.19 | 37 074.23 | 6 796.19 | 90.08 | 2 781.06 | 987.63 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Valor de las ventas de energía eléctrica
2016



Fuente: Cuadro 11.19

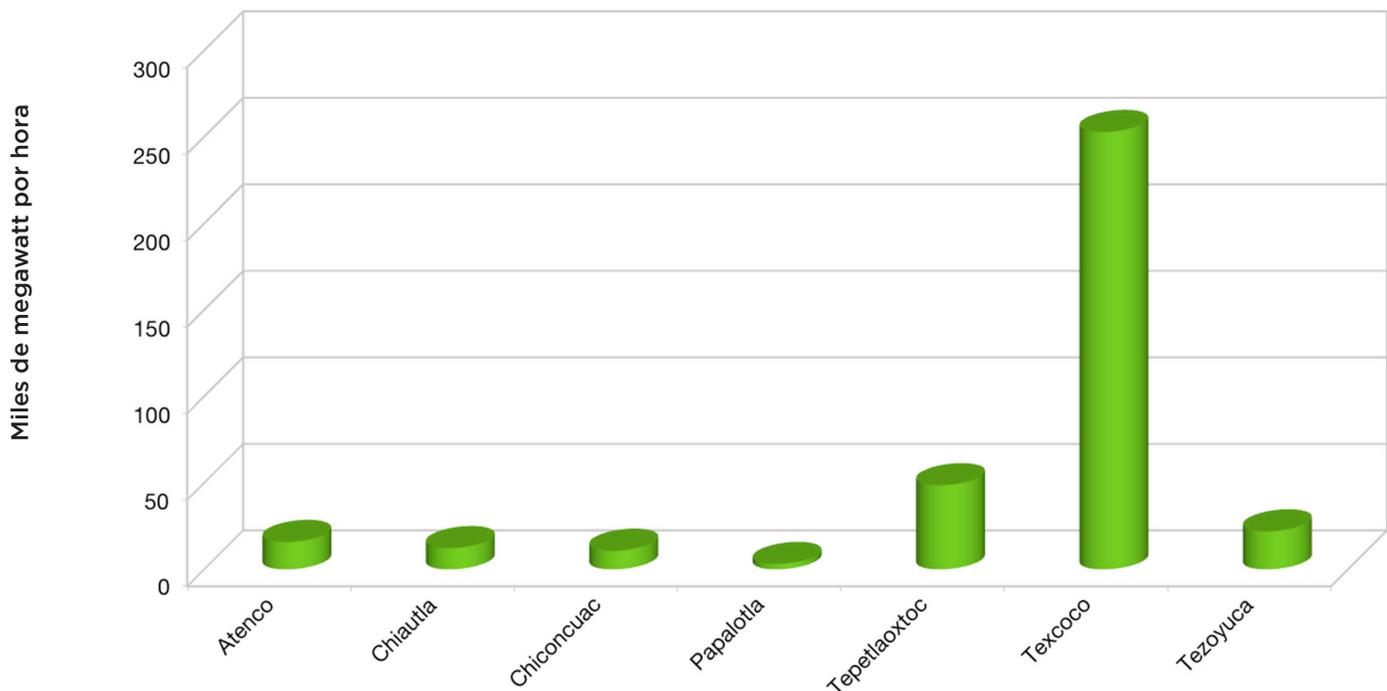
Región XI. Texcoco
Volumen de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Megawatt por hora)

Cuadro 11.20

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|---------------------------|-------------------|---------------------------------|------------------|-----------------|----------------------|---|
| Región XI. Texcoco | 365 381.94 | 230 796.84 | 78 312.21 | 8 343.00 | 26 105.48 | 21 824.41 |
| Atenco | 15 848.72 | 4 705.61 | 7 323.07 | 467.91 | 2 472.63 | 879.50 |
| Chiautla | 12 273.81 | 3 662.88 | 3 864.14 | 441.35 | 2 631.60 | 1 673.85 |
| Chiconcuac | 10 773.10 | 3 889.85 | 4 221.31 | 25.01 | 1 826.20 | 810.74 |
| Papalotla | 3 113.43 | 1 409.94 | 902.72 | 27.42 | 397.57 | 375.78 |
| Tepetlaoxtoc | 48 594.76 | 41 625.99 | 3 294.23 | 594.64 | 1 715.75 | 1 364.14 |
| Texcoco | 252 834.99 | 160 299.48 | 53 444.09 | 6 660.71 | 16 192.63 | 16 238.10 |
| Tezoyuca | 21 943.13 | 15 203.09 | 5 262.65 | 125.97 | 869.11 | 482.31 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Volumen de las ventas de energía eléctrica
2016



Fuente: Cuadro 11.20

Región XI. Texcoco
Valor de la producción minera, personal ocupado
y minas activas por municipio
2016

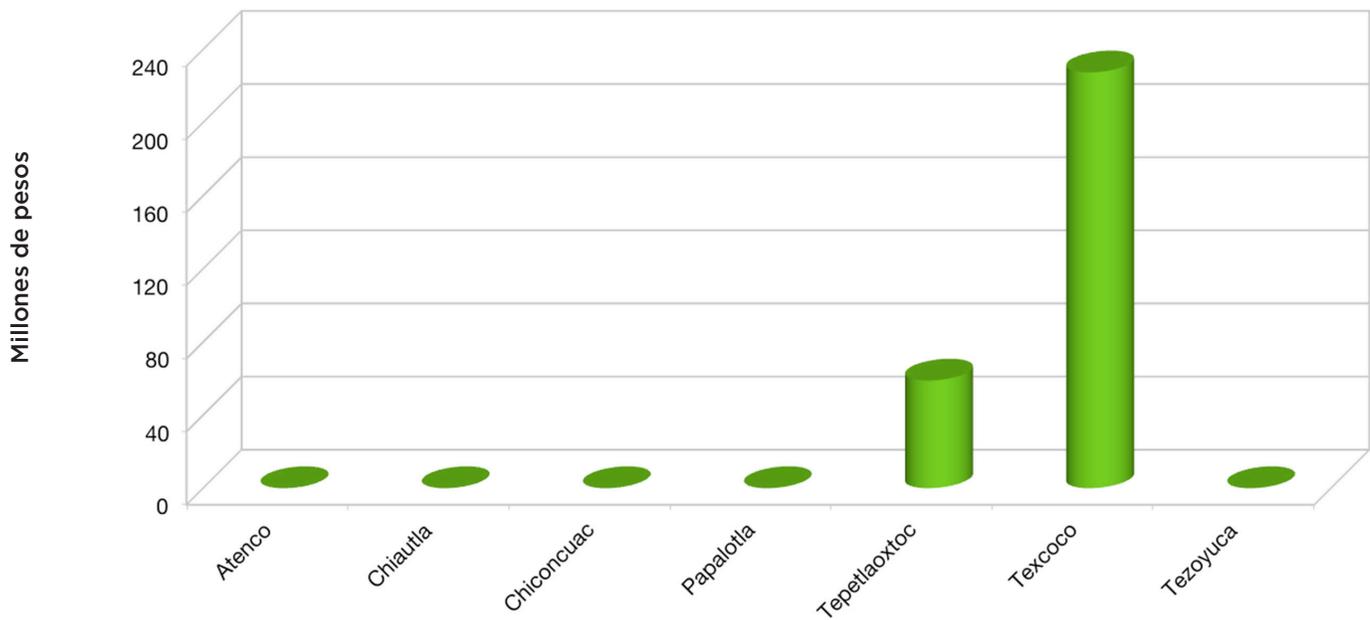
Cuadro 11.21

| Región Municipio | Valor de la producción (Miles de pesos) | Personal ocupado | Minas activas |
|-----------------------------|--|-----------------------------|--------------------------|
| Región XI. Texcoco | 286 248 | 283 | 13 |
| Atenco | 0 | 0 | 0 |
| Chiautla | 0 | 0 | 0 |
| Chiconcuac | 0 | 0 | 0 |
| Papalotla | 0 | 0 | 0 |
| Tepetlaoxtoc | 58 856 | 166 | 5 |
| Texcoco | 227 392 | 117 | 8 |
| Tezoyuca | 0 | 0 | 0 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Instituto de Fomento Minero y Estudios

Valor de producción minera
2016



Fuente: Cuadro 11.21

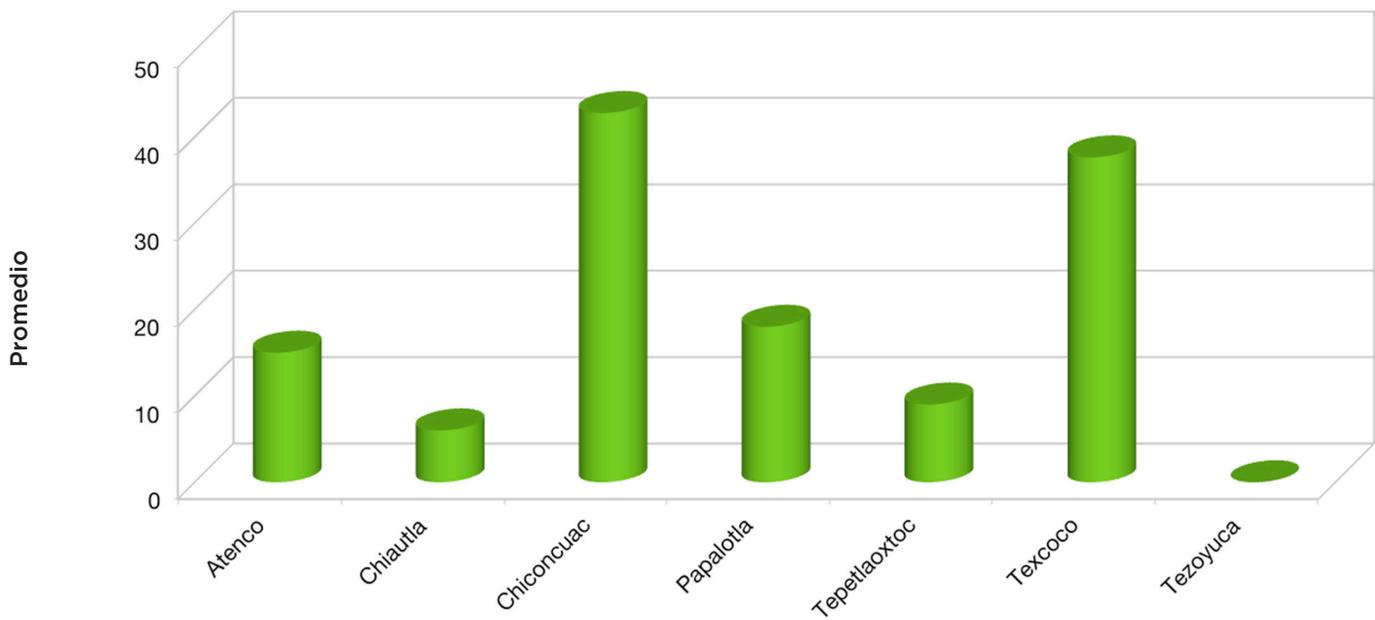
Región XI. Texcoco
Establecimientos, cuartos de hospedaje
y promedio de cuartos por municipio
2016

Cuadro 11.22

| Región Municipio | Establecimientos | Cuartos | Promedio de cuartos por establecimiento |
|---------------------------|------------------|------------|---|
| Región XI. Texcoco | 22 | 726 | 33 |
| Atenco | 1 | 15 | 15 |
| Chiautla | 1 | 6 | 6 |
| Chiconcuac | 4 | 171 | 43 |
| Papalotla | 2 | 36 | 18 |
| Tepetlaoxtoc | 1 | 9 | 9 |
| Texcoco | 13 | 489 | 38 |
| Tezoyuca | 0 | 0 | 0 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2017.

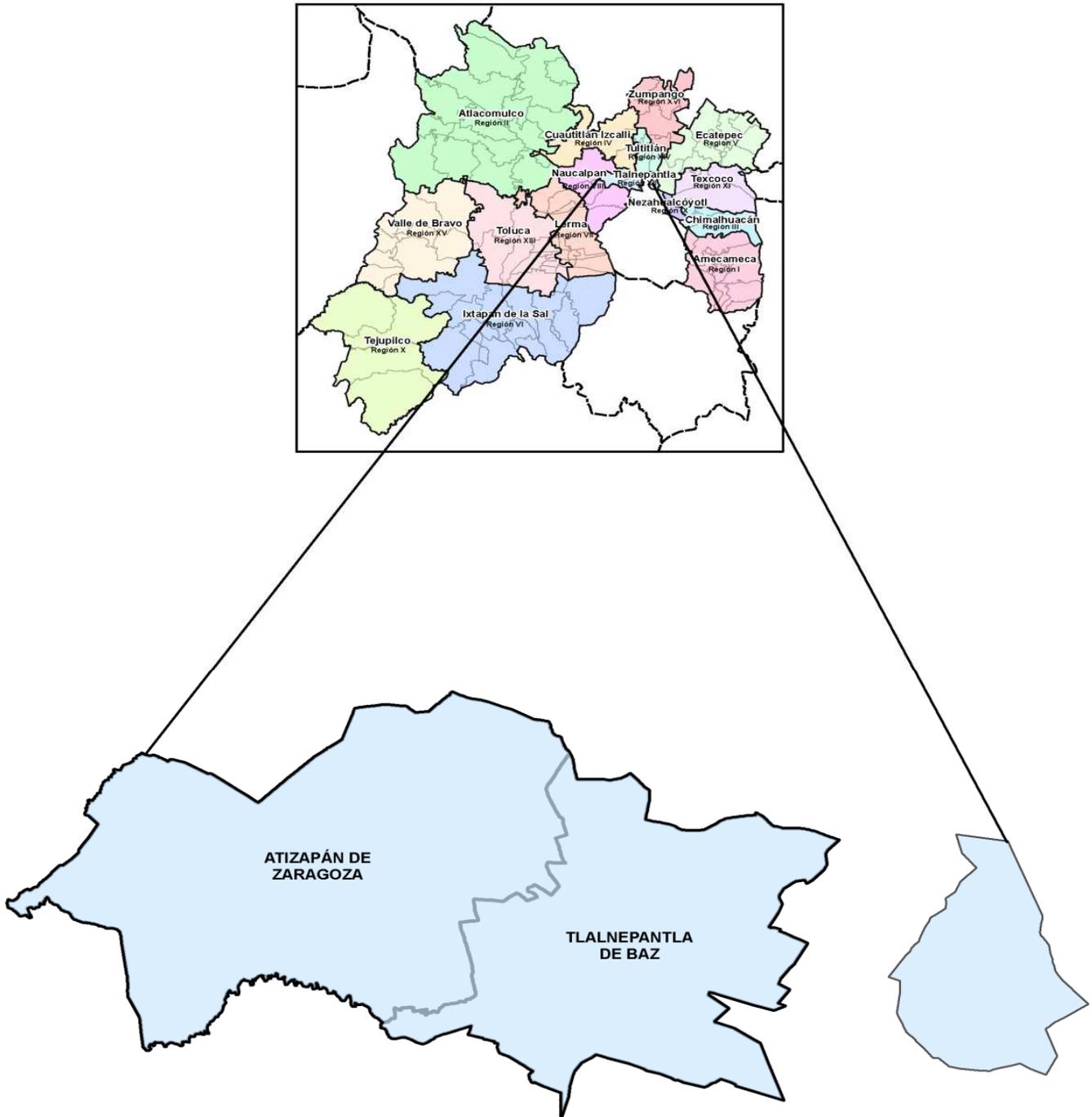
Cuartos por establecimiento
2016



Fuente: Cuadro 11.22

**Región XII.
Tlalnepantla**

Mapa de la Región XII. Tlalnepantla



Fuente: Elaborado con base en la Gaceta del Gobierno del 29 de agosto del 2006 y el Mapa de la División Política del Estado de México emitido por el Grupo de la Comisión de Límites, 2012.

Región XII. Tlalnepantla

La Región Tlalnepantla se ubica en la Zona Metropolitana de la Ciudad de México; con una extensión de 173.88 km² que representa el 0.80% de la superficie del Estado, se integra con los municipios de Atizapán de Zaragoza y Tlalnepantla de Baz.

Para 2010 la población, registró 1 154 162 habitantes, para el año 2016 el número de residentes en la región llegó a 1 224 107, es decir el 7.30% de la población total del Estado de México. Su densidad es de 7 039 habitantes por km², nueve veces más que el promedio estatal.

En la región se concentran 299 155 viviendas particulares, 8.10% del total estatal; el 98.67% dispone de agua potable; el 99.33% con drenaje y el 99.71% con energía eléctrica, indicadores que reflejan una cobertura importante en cuanto a la prestación de estos servicios.

En relación con las viviendas particulares habitadas con tecnologías de la información, en el Estado de México se tienen 1 852 506 con línea telefónica fija, ubicándose en la región 206 891 de ellas, el (11.17%). Tlalnepantla de Baz es el municipio más representativo en este rubro con 118 194 viviendas.

Asimismo, se identificaron 223 780 viviendas particulares habitadas que disponen de teléfono celular, lo cual representa el 9.07% del total estatal; destacándose nuevamente el municipio de Tlalnepantla de Baz con 127 151 viviendas particulares que poseen este servicio.

En lo que se refiere a la disponibilidad de Internet, la entidad tiene un registro de 811 030 viviendas particulares habitadas con el servicio, corresponden a la región XII la cantidad de 108 196 (13.34%). La región ocupa el primer lugar de viviendas habitadas con este servicio, en tanto que el municipio de Tlalnepantla de Baz concentra a 59 705 de ellas.

En materia educativa se tiene un registro de 1 364 escuelas y 18 414 maestros para dar atención a una población escolar de 330 283 alumnos. Cada maestro, en promedio, dio enseñanza a 18 alumnos.

Respecto a los servicios de salud, la demanda se atendió a través de 97 unidades médicas, con 2 353 médicos y 2 773 enfermeras. En promedio cada unidad médica brindó asistencia a más de 12 mil 620 habitantes.

En relación con el empleo, la población ocupada en el Estado fue de 6 881 841, siendo de la región 555 665 personas, 8.09% del total estatal. Figurando el municipio de Tlalnepantla de Baz con una población empleada de 315 698 (56.81%).

La distribución de la población ocupada por sectores de actividad económica reveló que la actividad más importante fue la de servicios, con el 73.57%; el municipio de Tlalnepantla de Baz ostenta el primer lugar en este sector.

La población asegurada de la región por el IMSS fue de 285 052 personas, sobresale el municipio de Tlalnepantla de Baz con un registro de 161 900.

La región está clasificada con un grado de rezago social muy bajo.

El PIB en 2016 en la región, contabilizó 190 064.73 miles de pesos en términos reales, equivalente al 15.14% del total estatal. Este se encuentra conformado por 1.34 millones de pesos del sector agropecuario, (0.10%), 46 042.74 millones de pesos del sector industrial (24.22%) y 138 880.12 millones de pesos del sector servicios (73.07%), que agregados a los 5 140.54 millones de pesos de impuestos a los productos netos (2.70%), suman el total del PIB de la región. El municipio que

más contribuyó al PIB fue Tlalnepantla de Baz con 153 041.30 millones de pesos (80.52%). Respecto a los ingresos municipales de la región estos reportaron 6 484.12 millones de pesos, 11.12% del total estatal. El municipio que más ingresos recaudó fue Tlalnepantla de Baz con 3 770.15 millones de pesos (58.14%).

En cuanto a la inversión pública ejercida, para la región se destinaron 449.04 millones de pesos en términos nominales, 2.46% de la inversión total del Estado. El municipio que mayor inversión recibió fue Tlalnepantla con 248.76 millones de pesos (55.40%). La inversión pública ejercida per cápita de la región en 2016 ascendió a 366.83 pesos por habitante, en tanto que a nivel estatal alcanzó los 2 882.49 pesos por persona, siendo Atizapán de Zaragoza el municipio con mayor inversión per cápita de la región con 378.82; el promedio regional está por debajo del promedio estatal.

Por otro lado, las unidades económicas registradas en el Estado de México según el último Censo Económico 2016 fueron de 534 838, de las cuales 39 503 se ubican en la región, lo que equivale al 7.40% del total estatal. El municipio de Tlalnepantla de Baz es el que ocupó el primer lugar con el mayor número de unidades económicas 24 847 (62.90%).

El valor agregado censal bruto de las unidades económicas en 2016 fue de 392 363 669 miles de pesos en el Estado, el importe de 51 153 728 miles de pesos son de la región, 13.03% del total de la entidad. El municipio que mayor valor agregado aportó es Tlalnepantla de Baz con 39 271 150 miles de pesos (76.77%).

En lo referente a la infraestructura comercial, en el año 2016 la región registró 18 569 establecimientos como mercados, tianguis, rastros, restaurantes, farmacias, refaccionarias, entre otros, el 8.19% respecto al total estatal. La distribución regional se desagrega en 28 mercado, 229 tianguis, cuatro rastros, 5 694 restaurantes, 319 farmacias, 396 refaccionarias y 11 899 de otros (panaderías, tortillerías, pollerías, carnicerías, misceláneas, abarrotes, etcétera).

La infraestructura de la red carretera de la región suma 70.7 kilómetros lineales. La distribución regional se desagrega en 70.7 kilómetros de carretera pavimentada estatal; lo que representa el 1.37% del total estatal.

Las concesiones de transporte para servicio público que existen en el Estado de México son de 152 403, de estas 11 813 se concentran en la región, 7.75 por ciento del total estatal. De la desagregación de concesiones existentes en la región se entregaron 5 269 para taxi, 1 808 para transporte de pasajeros, 4 736 para transporte colectivo de ruta y ninguna de otros como: transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Respecto al crédito agropecuario otorgado a la región este fue por un monto de 141 945.22 miles de pesos, 1.61% del total estatal; distribuido solamente en Avío con 141 945.22 miles de pesos. En la región Tlalnepantla de Baz captó la totalidad del crédito agropecuario.

En lo que corresponde al número de usuarios de energía eléctrica en el Estado de México estos sumaron 4 256 676, en la región fueron 356 371, el 8.37% del total estatal. El municipio que figuró con el mayor número de usuarios es Tlalnepantla de Baz con 206 111.

En 2016, el valor de la energía eléctrica en la entidad llegó a 31 248 539.36 miles de pesos, el valor de la región alcanzó los 3 742 174.75 miles de pesos, 11.98% del total estatal. El municipio más representativo es Tlalnepantla de Baz con 2 572 978.1 miles de pesos.

El volumen de ventas de energía eléctrica en el Estado de México, ascendió a 17 959 835.53 megawatt/hora, mientras que en la región fue de 2 102 517.84 megawatt/hora, 11.71% del total estatal. Tlalnepantla de Baz fue el municipio que más energía eléctrica consumió con 1 459 363.7 mega watt/hora.

En lo concerniente al valor de la producción minera en el Estado, en 2016 éste ascendió a la cantidad 6 208 664 miles de pesos, en tanto que la región generó un valor de 4 452 miles de pesos, escasamente el 0.07% del total estatal. Los empleos creados por esta actividad fueron 138 en dos minas activas, ubicadas en el municipio de Tlalnepantla de Baz.

Por último en materia de infraestructura turística la entidad registró en 2016 un total de 704 establecimientos y 23 844 cuartos. La región contó con 28 establecimientos con el 3.98% y 2 753 cuartos que significa el 11.55% del total estatal, respectivamente. En el municipio de Tlalnepantla de Baz se concentraron 26 establecimientos y 2 527 cuartos y en Atizapán de Zaragoza dos establecimientos y 226 cuartos.

Social

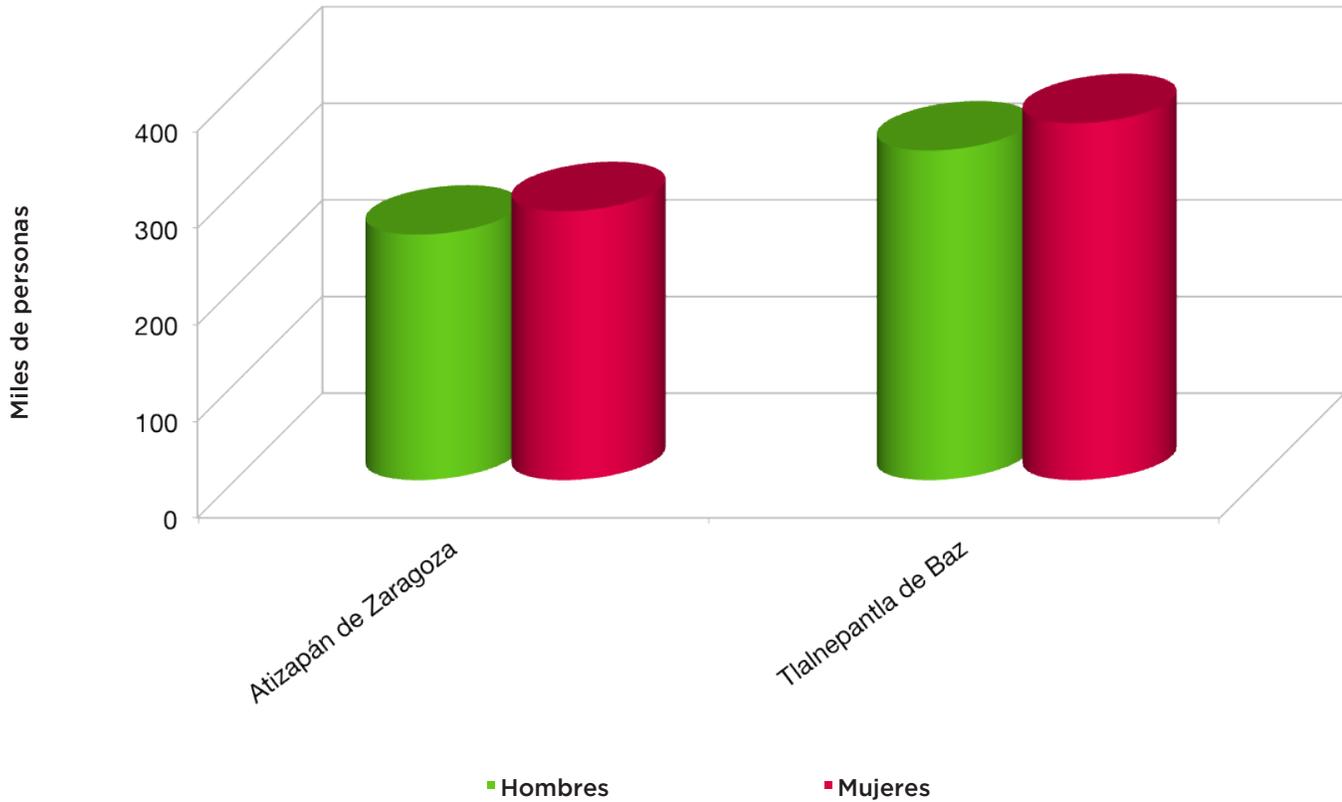
Región XII. Tlalnepantla
Población total por municipio según sexo
2016

Cuadro 12.1

| Región Municipio | Total | Hombres | Mujeres | Porcentaje |
|---------------------------------|------------------|----------------|----------------|---------------|
| Región XII. Tlalnepantla | 1 243 817 | 595 648 | 648 169 | 100.00 |
| Atizapán de Zaragoza | 532 789 | 254 271 | 278 518 | 42.83 |
| Tlalnepantla de Baz | 711 028 | 341 377 | 369 651 | 57.17 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística, proyecciones propias con información de la Encuesta Intercensal, 2015.

Población total por sexo
2016



Fuente: Cuadro 12.1

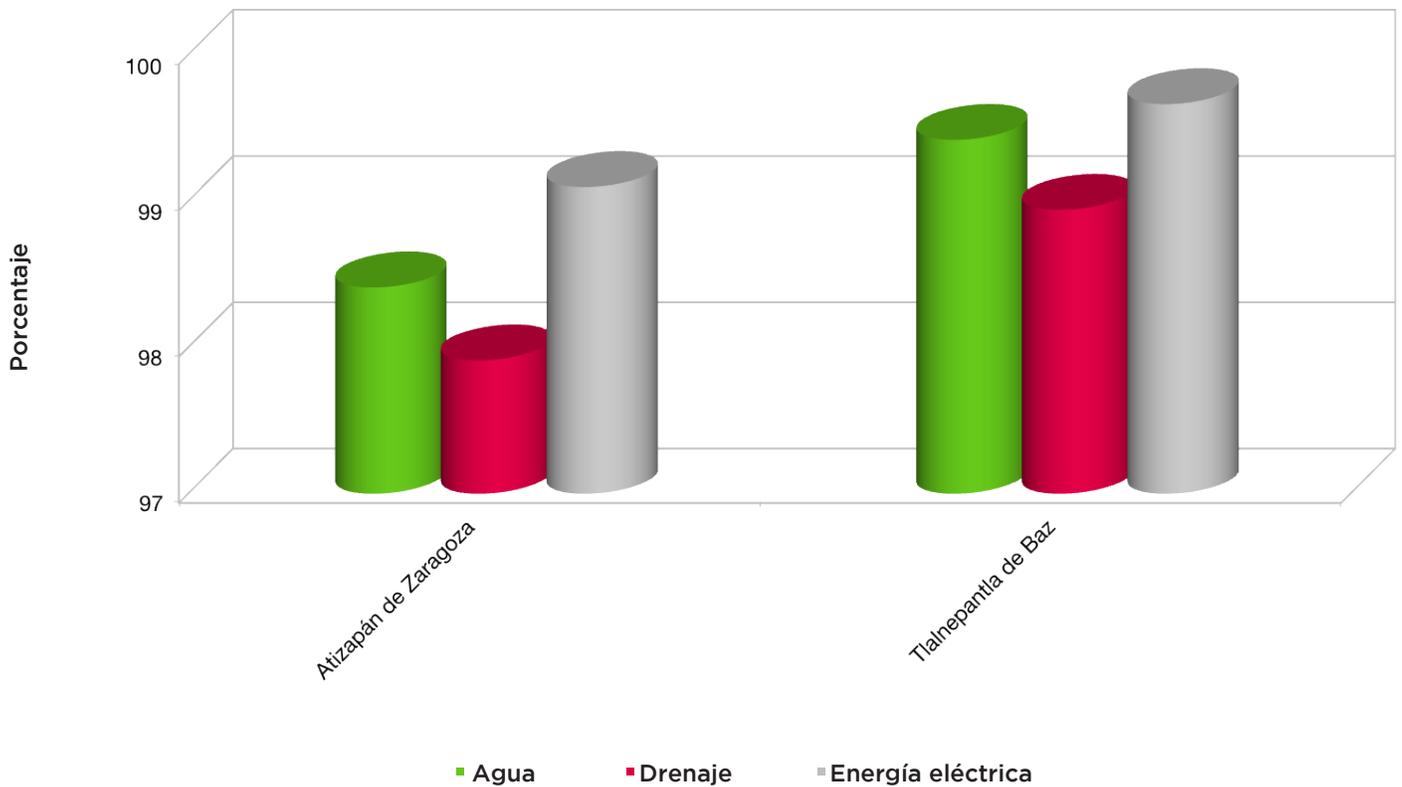
Región XII. Tlalnepantla
Viviendas particulares habitadas por municipio según disponibilidad
de servicios
2015

Cuadro 12.2

| Región Municipio | Viviendas | | | | Porcentaje | | | Estructura porcentual | | |
|---------------------------------|----------------|----------------|----------------|-------------------|--------------|--------------|-------------------|-----------------------|---------------|-------------------|
| | Total | Agua | Drenaje | Energía eléctrica | Agua | Drenaje | Energía eléctrica | Agua | Drenaje | Energía eléctrica |
| Región XII. Tlalnepantla | 343 066 | 339 616 | 337 946 | 341 093 | 98.99 | 98.51 | 99.42 | 100.00 | 100.00 | 100.00 |
| Atizapán de Zaragoza | 144 484 | 142 187 | 141 467 | 143 179 | 98.41 | 97.91 | 99.10 | 41.87 | 41.86 | 41.98 |
| Tlalnepantla de Baz | 198 582 | 197 429 | 196 479 | 197 914 | 99.42 | 98.94 | 99.66 | 58.13 | 58.14 | 58.02 |

Fuente: IGECOM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas particulares habitadas
según de disponibilidad de servicios
2015



Fuente: Cuadro 12.2

Región XII. Tlalnepantla
Viviendas particulares habitadas por municipio según
disponibilidad de tecnologías de la información^{a/}
2015

Cuadro 12.3

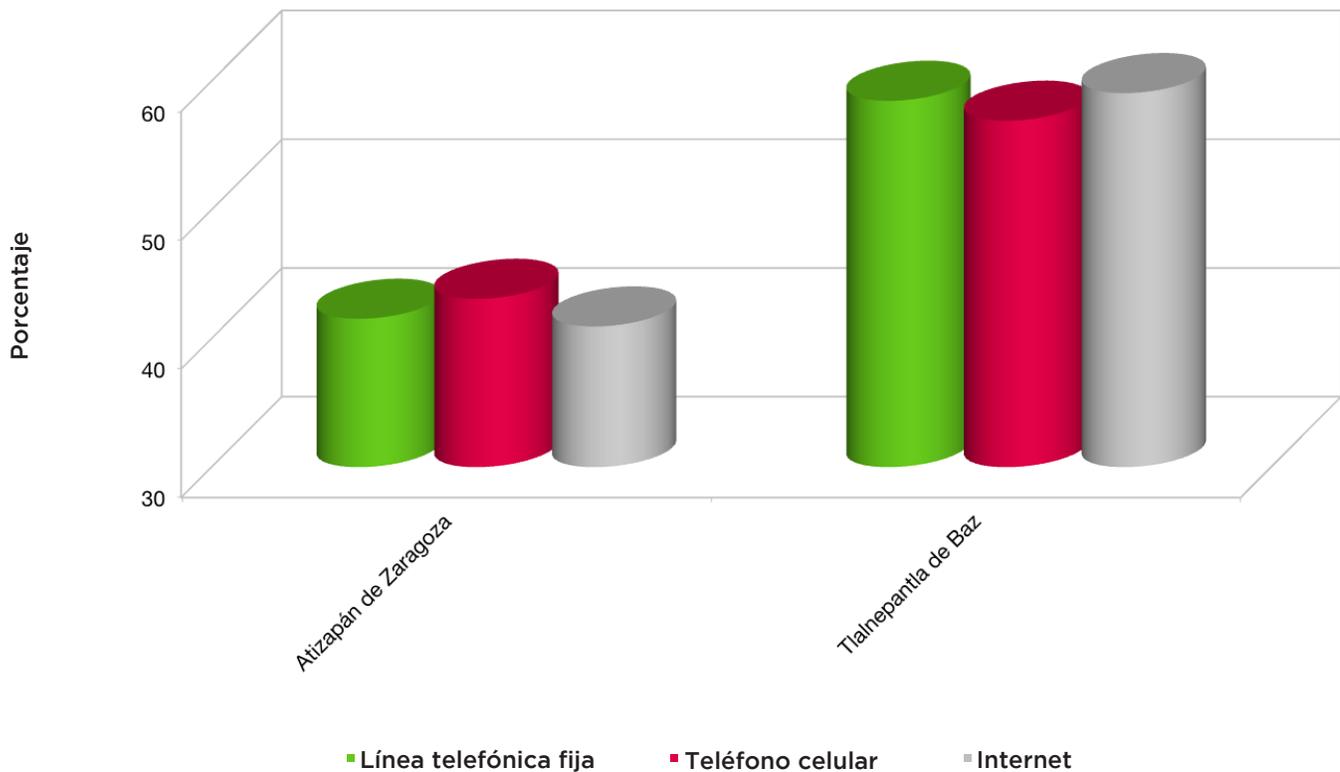
| Región Municipio | Línea telefónica fija | | | Teléfono celular | | | Internet | | |
|---------------------------------|-----------------------|----------------|------------------|------------------|---------------|------------------|----------------|----------------|------------------|
| | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} |
| Región XII. Tlalnepantla | 217 113 | 122 391 | 3 562 | 285 287 | 54 252 | 3 527 | 167 610 | 171 911 | 3 545 |
| Atizapán de Zaragoza | 90 169 | 51 963 | 2 352 | 122 900 | 19 284 | 2 300 | 68 609 | 73 417 | 2 458 |
| Tlalnepantla de Baz | 126 944 | 70 428 | 1 210 | 162 387 | 34 968 | 1 227 | 99 001 | 98 494 | 1 087 |

a/ El total de viviendas particulares habitadas excluye viviendas móviles, refugios y locales no construidos para habitación debido a que no se captaron características de estas clases de vivienda. Asimismo, excluye las viviendas sin información de ocupantes.

b/ No especificado.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas que disponen de tecnologías de la información
2015



Fuente: Cuadro 12.3

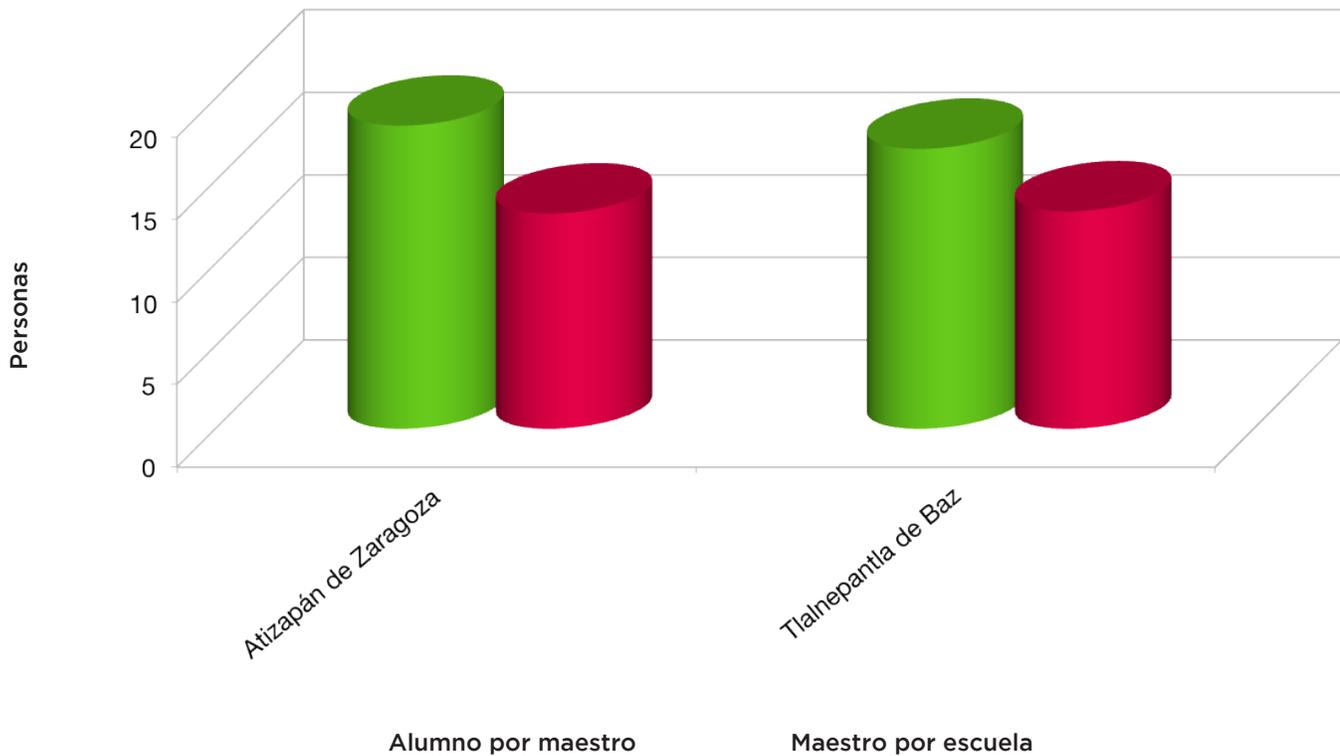
Región XII. Tlalnepantla
Alumnos, personal docente, escuelas e indicadores básicos
por municipio
Ciclo escolar 2015-2016

Cuadro 12.4

| Región Municipio | Alumnos | Maestros | Escuelas | Indicadores básicos | | |
|---------------------------------|----------------|---------------|--------------|---------------------|------------|---------------------------|
| | | | | Alumno por | | Maestro por escuela |
| | | | | Maestro | Escuela | |
| Región XII. Tlalnepantla | 323 051 | 18 444 | 1 406 | 18 | 230 | 13 |
| Atizapán de Zaragoza | 133 843 | 7 288 | 559 | 18 | 239 | 13 |
| Tlalnepantla de Baz | 189 208 | 11 156 | 847 | 17 | 223 | 13 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Educación, 2017.

Indicadores básicos
2015-2016



Fuente: Cuadro 12.4

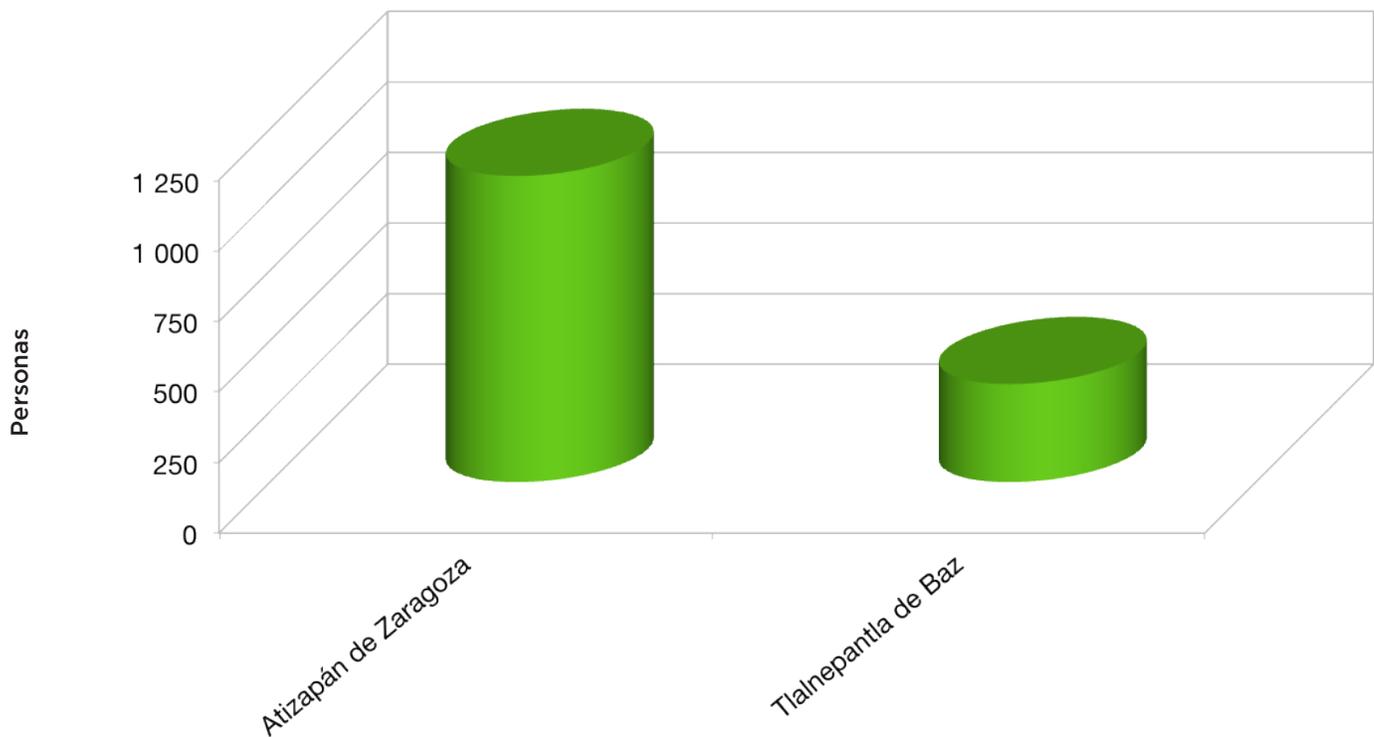
Región XII. Tlalnepantla
Unidades médicas, médicos, enfermeras e indicadores básicos
del sector salud, por municipio
2016

Cuadro 12.5

| Región Municipio | Unidades médicas | Médicos | Enfermeras | Habitante por | |
|---------------------------------|---------------------|--------------|--------------|---------------|------------|
| | | | | Unidad médica | Médico |
| Región XII. Tlalnepantla | 97 | 2 534 | 3 089 | 12 823 | 491 |
| Atizapán de Zaragoza | 31 | 491 | 724 | 17 187 | 1 085 |
| Tlalnepantla de Baz | 66 | 2 043 | 2 365 | 10 773 | 348 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Salud, 2017.

Habitantes por médicos
2016



Fuente: Cuadro 12.5

Región XII. Tlalnepantla
Población económicamente activa por municipio según sector de actividad económica
2016^{E/}
 (Personas)

Cuadro 12.6

| Región Municipio | PEA ^{a/} | Población ocupada por sector de actividad económica | | | | | PD ^{c/} |
|---------------------------------|-------------------|---|--|----------------|----------------|------------------|------------------|
| | | Total | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | NE ^{b/} | |
| Región XII. Tlalnepantla | 598 823 | 569 911 | 1 093 | 144 377 | 420 754 | 3 687 | 28 912 |
| Atizapán de Zaragoza | 252 196 | 240 020 | 688 | 63 056 | 174 653 | 1 623 | 12 176 |
| Tlalnepantla de Baz | 346 627 | 329 891 | 405 | 81 321 | 246 101 | 2 064 | 16 736 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

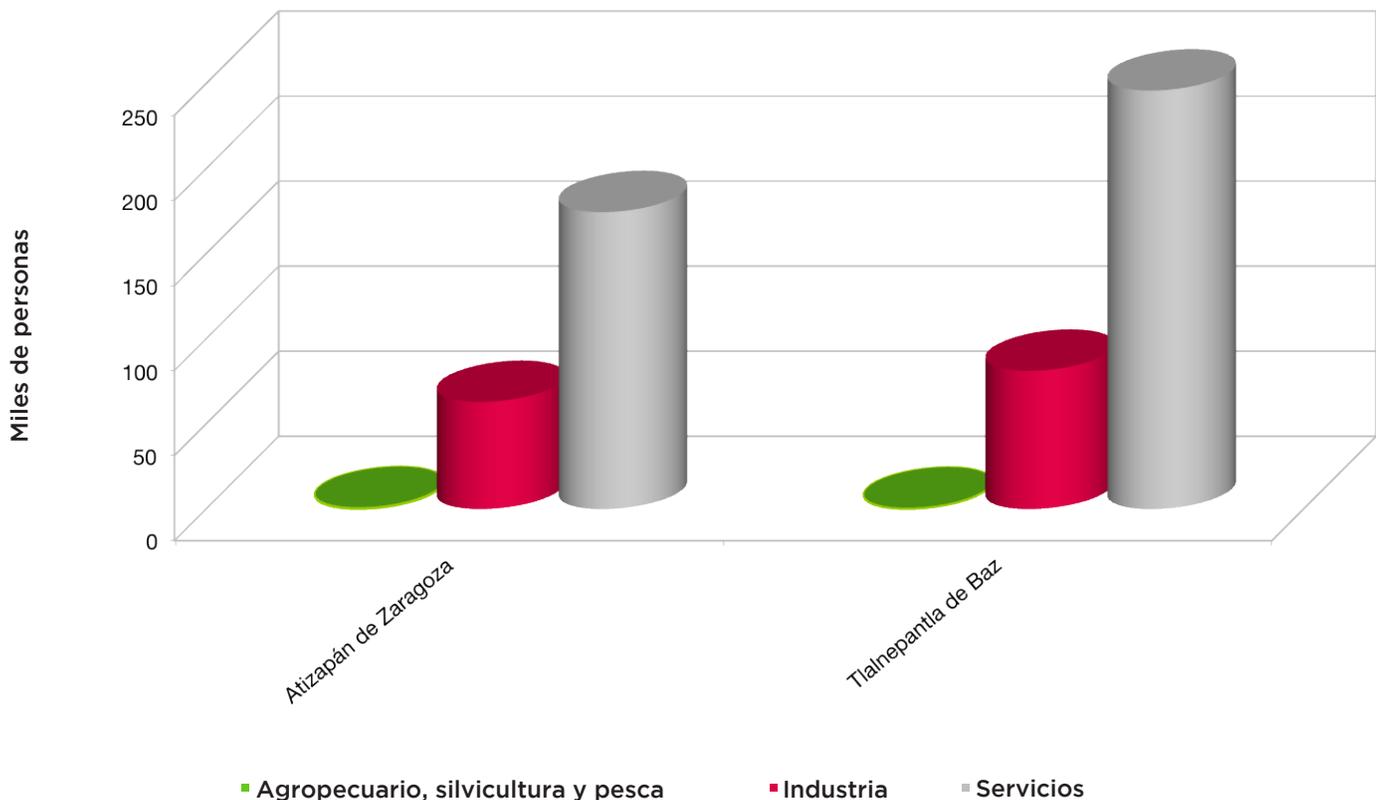
a/ Población económicamente activa.

b/ No especificado.

c/ Población desocupada.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015; y Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2017.

Publicación ocupada por sector
2016



Fuente: Cuadro 12.6

Región XII. Tlalnepantla
Población asegurada en el IMSS por municipio
2016^{E/}

Cuadro 12.7

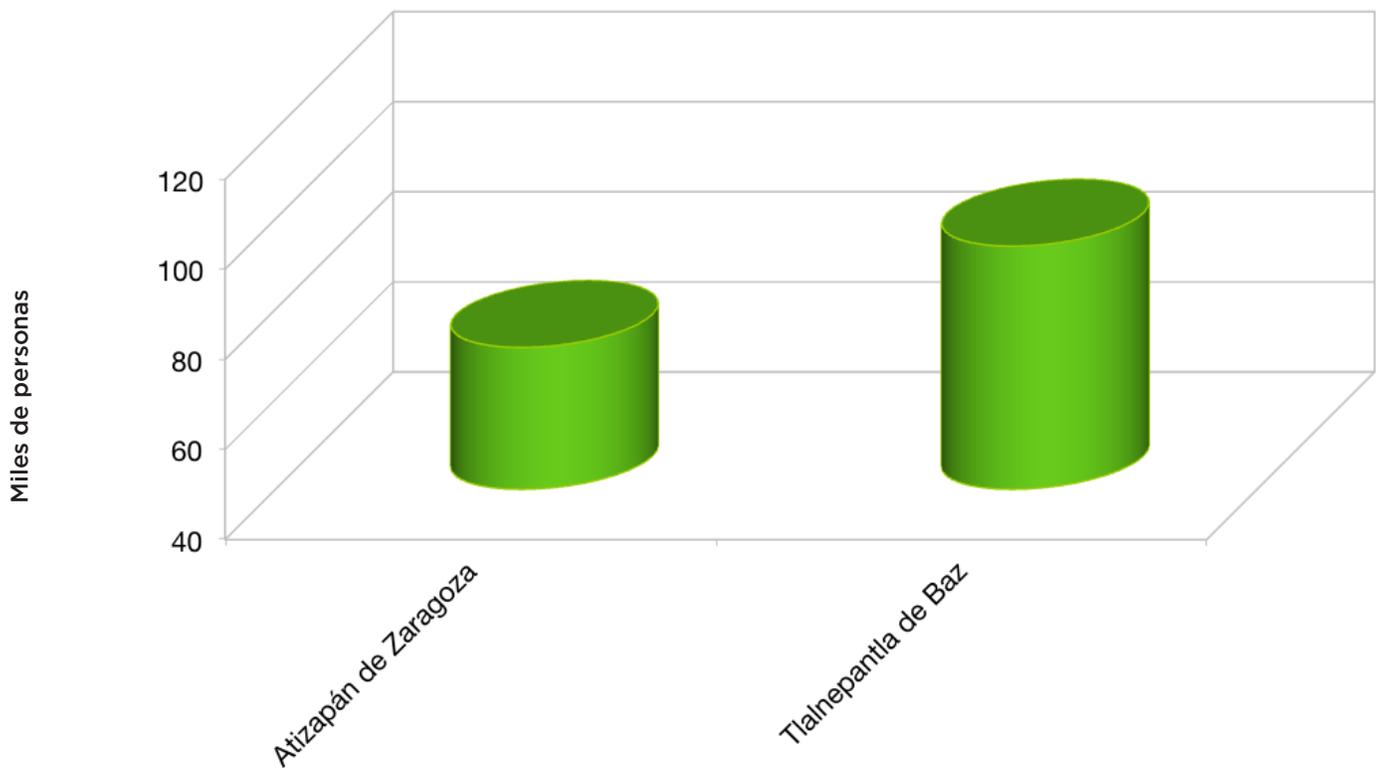
| Región Municipio | Población asegurada | Porcentaje |
|---------------------------------|------------------------|---------------|
| Región XII. Tlalnepantla | 165 420 | 100.00 |
| Atizapán de Zaragoza | 71 466 | 43.20 |
| Tlalnepantla de Baz | 93 954 | 56.80 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del IMSS zona Oriente y Poniente en el Estado de México, 2017.

Población asegurada en el IMSS
2016



Fuente: Cuadro 12.7

Región XII. Tlalnepantla
Poblacion total, grado de rezago social y lugar que ocupa
en el contexto estatal por municipio
2015

Cuadro 12.8

| Región Municipio | Población | Grado de rezago social | Lugar que ocupa en el contexto estatal |
|---------------------------------|------------------|-----------------------------------|---|
| Región XII. Tlalnepantla | 1 224 030 | Muy Bajo | |
| Atizapán de Zaragoza | 523 296 | Muy bajo | 3 |
| Tlalnepantla de Baz | 700 734 | Muy bajo | 37 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del CONEVAL, 2016.



Económico

Región XII. Tlalnepantla
Producto Interno Bruto por municipio según sector de actividad
económica 2016^{E/}
Base 2008
(Millones de pesos)

Cuadro 12.9

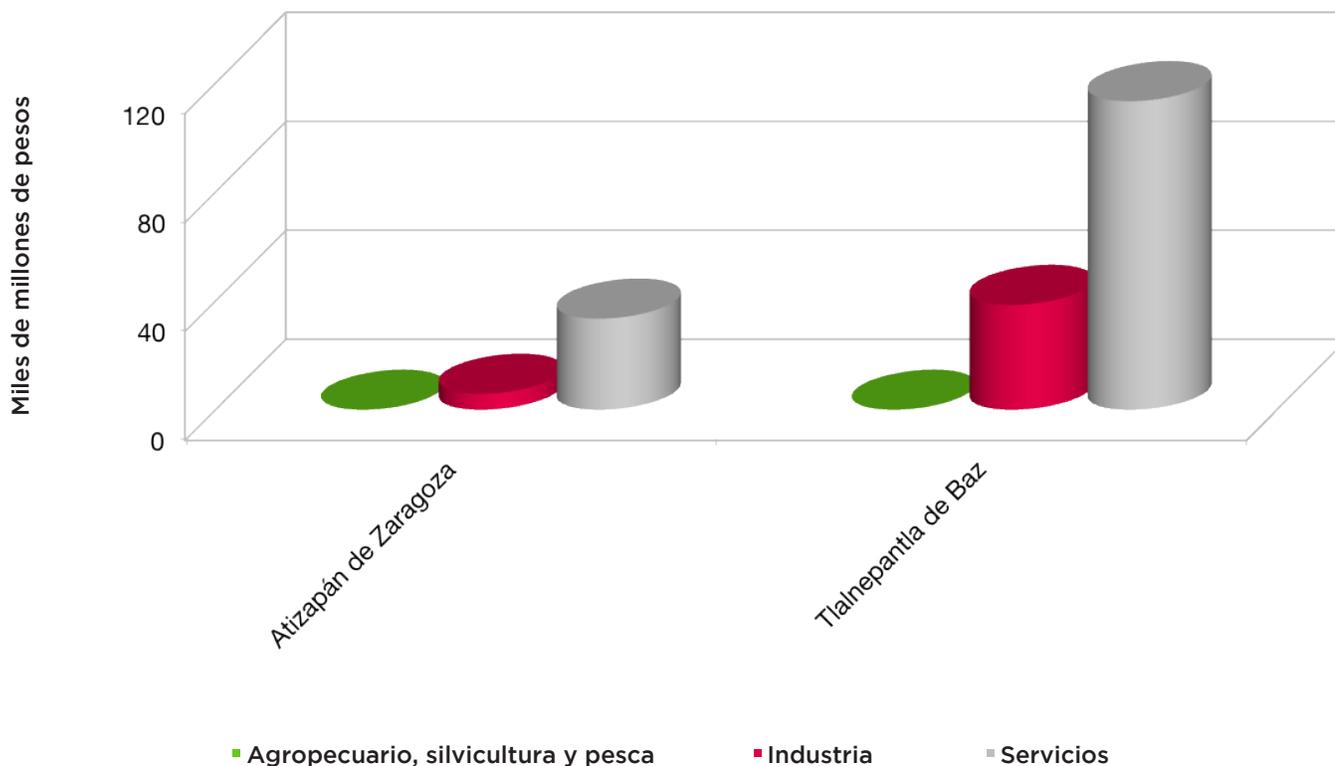
| Región Municipio | Producto Interno Bruto | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | Impuestos a los productos netos |
|---------------------------------|------------------------------|--|------------------|-------------------|--|
| Región XII. Tlalnepantla | 197 041.37 | 20.28 | 44 379.47 | 146 785.10 | 5 856.53 |
| Atizapán de Zaragoza | 40 440.91 | 18.56 | 5 863.70 | 33 474.36 | 1 084.29 |
| Tlalnepantla de Baz | 156 600.46 | 1.72 | 38 515.77 | 113 310.73 | 4 772.24 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censos Económicos 2004, 2009 y 2014; Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2017.

Producto Interno Bruto por actividad económica
2016



Fuente: Cuadro 12.9



Distribución del Producto Interno Bruto de la Región XII. Tlalnepantla



Producto Interno Bruto 2016

| Municipio | Participación Porcentual |
|---------------------------------|--------------------------|
| Región XII. Tlalnepantla | 100.00 |
| Atizapán de Zaragoza | 20.52 |
| Tlalnepantla de Baz | 79.48 |

SIMBOLOGÍA

Porcentaje
■ 50.1 - 79.5
■ 20.5 - 50.0

Límites:
— Regional
— Municipal

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística.
Producto Interno Bruto Municipal, 2017.

Región XII. Tlalnepantla
Ingresos y egresos por municipio
2016
(Miles de pesos)

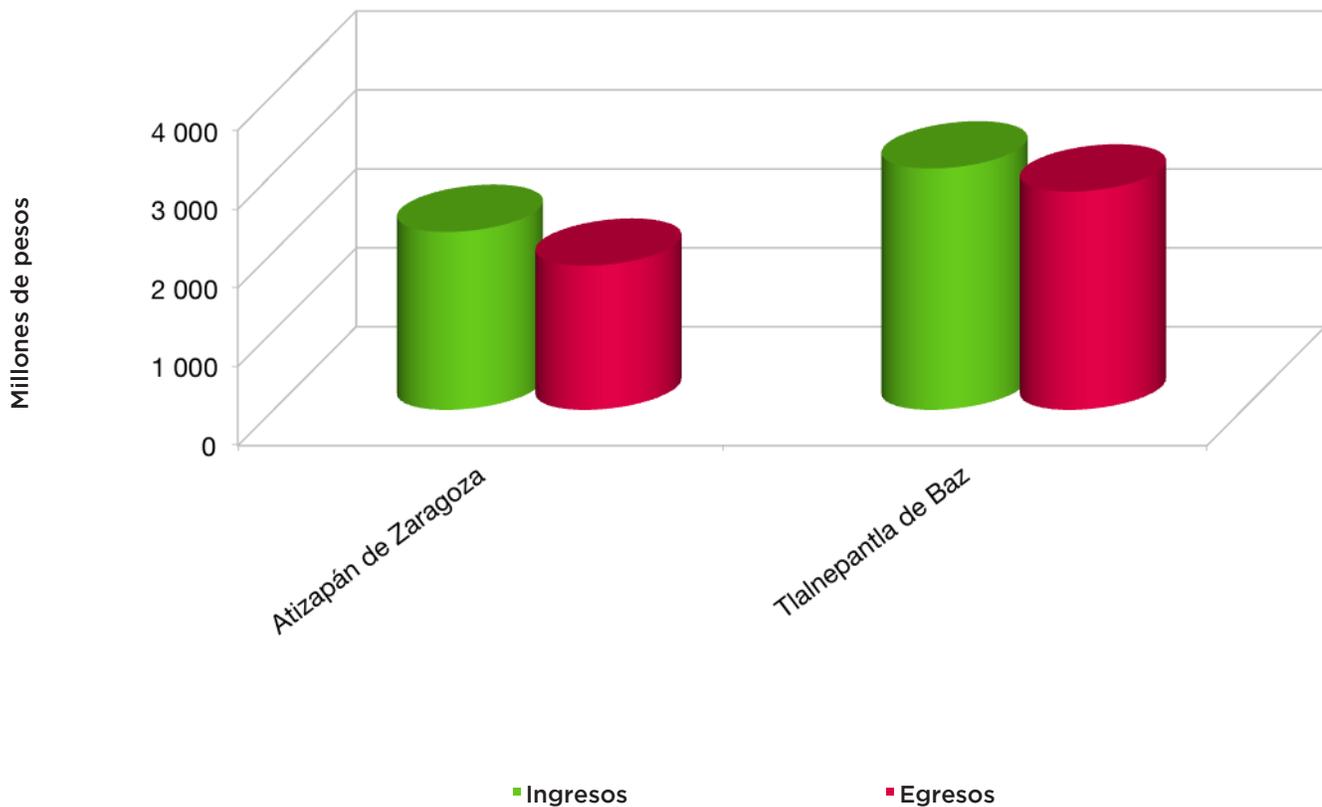
Cuadro 12.10

| Región Municipio | Ingresos | Egresos |
|---------------------------------|---------------------|---------------------|
| Región XII. Tlalnepantla | 5 315 021.10 | 4 593 679.40 |
| Atizapán de Zaragoza | 2 255 675.10 | 1 826 448.40 |
| Tlalnepantla de Baz | 3 059 346.00 | 2 767 231.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México, 2017.

Ingresos y egresos ejercidos
2016



Fuente: Cuadro 12.10

Región XII. Tlalnepantla
Inversión pública ejercida e inversión per cápita
por municipio
2016

Cuadro 12.11

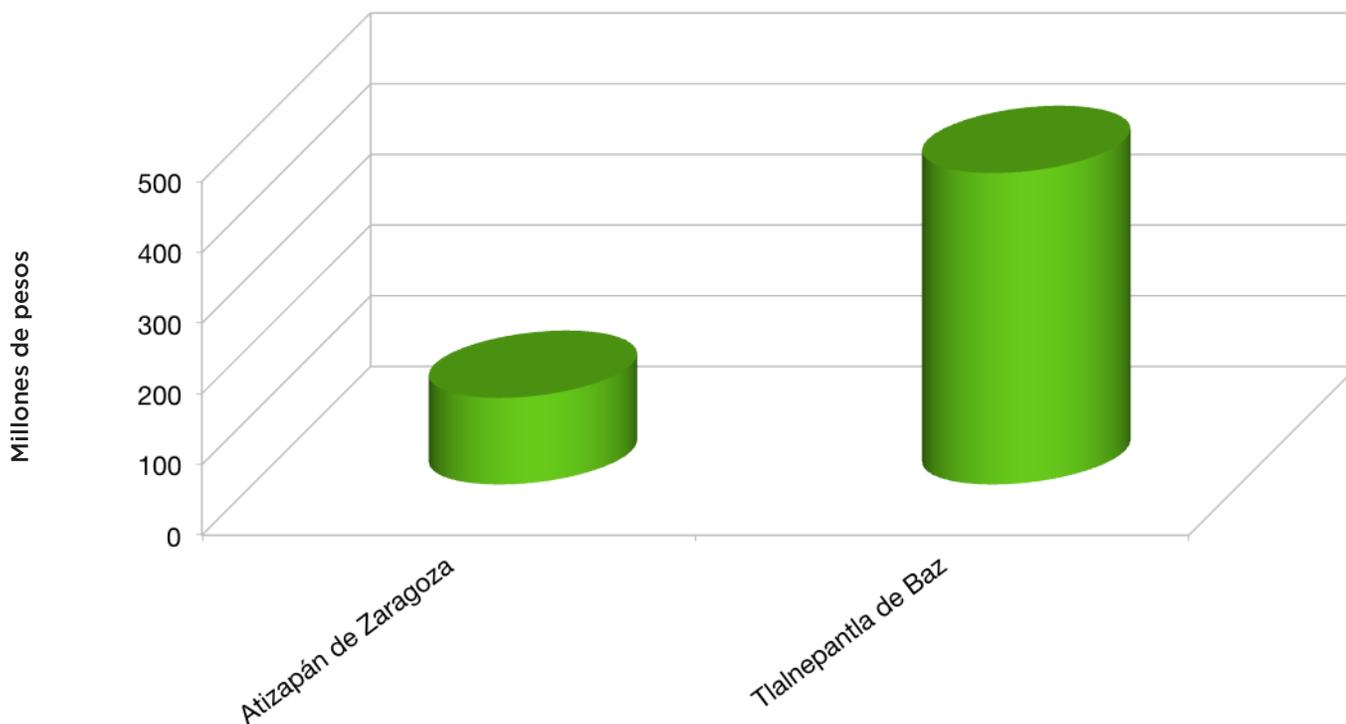
| Región Municipio | Inversión pública ejercida^{a/} (Miles de pesos) | Pesos por habitante |
|---------------------------------|---|------------------------------------|
| Región XII. Tlalnepantla | 563 147.43 | 452.76 |
| Atizapán de Zaragoza | 122 556.38 | 230.03 |
| Tlalnepantla de Baz | 440 591.04 | 619.65 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ No incluye cobertura regional, estatal y más de un municipio.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Finanzas. Dirección General de Planeación y Gasto Público, 2017.

Inversión pública ejercida
2016



Fuente: Cuadro 12.11

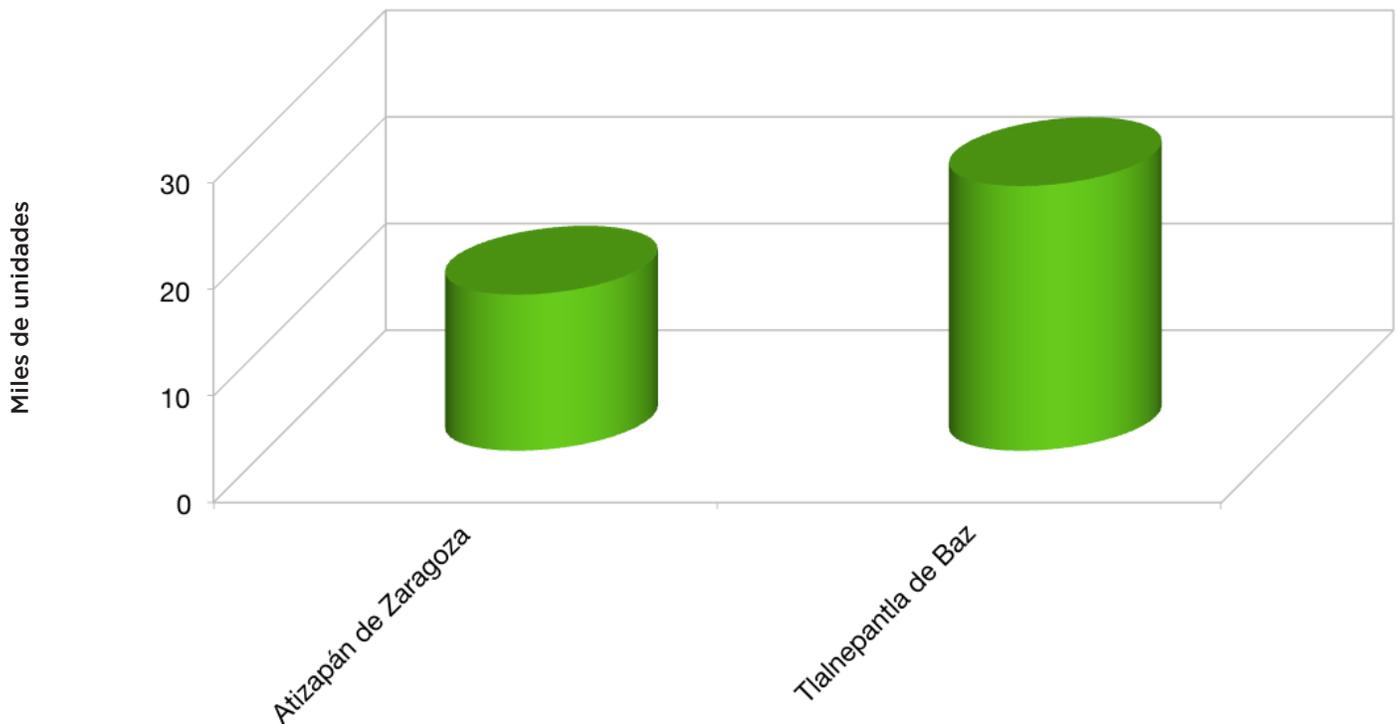
Región XII. Tlalnepantla
Unidades económicas, personal ocupado y valor agregado
censal bruto a precios básicos por municipio
2014

Cuadro 12.12

| Región Municipio | Unidades económicas | Personal ocupado | Valor agregado censal bruto (Miles de pesos) |
|---------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|---|
| Región XII. Tlalnepantla | 39 503 | 246 292 | 51 153 728 |
| Atizapán de Zaragoza | 14 656 | 59 186 | 11 882 578 |
| Tlalnepantla de Baz | 24 847 | 187 106 | 39 271 150 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censo Económico del Estado de México, 2014.

Unidades económicas
2014



Fuente: Cuadro 12.12

Región XII. Tlalnepantla
Establecimientos comerciales por municipio
2016

Cuadro 12.13

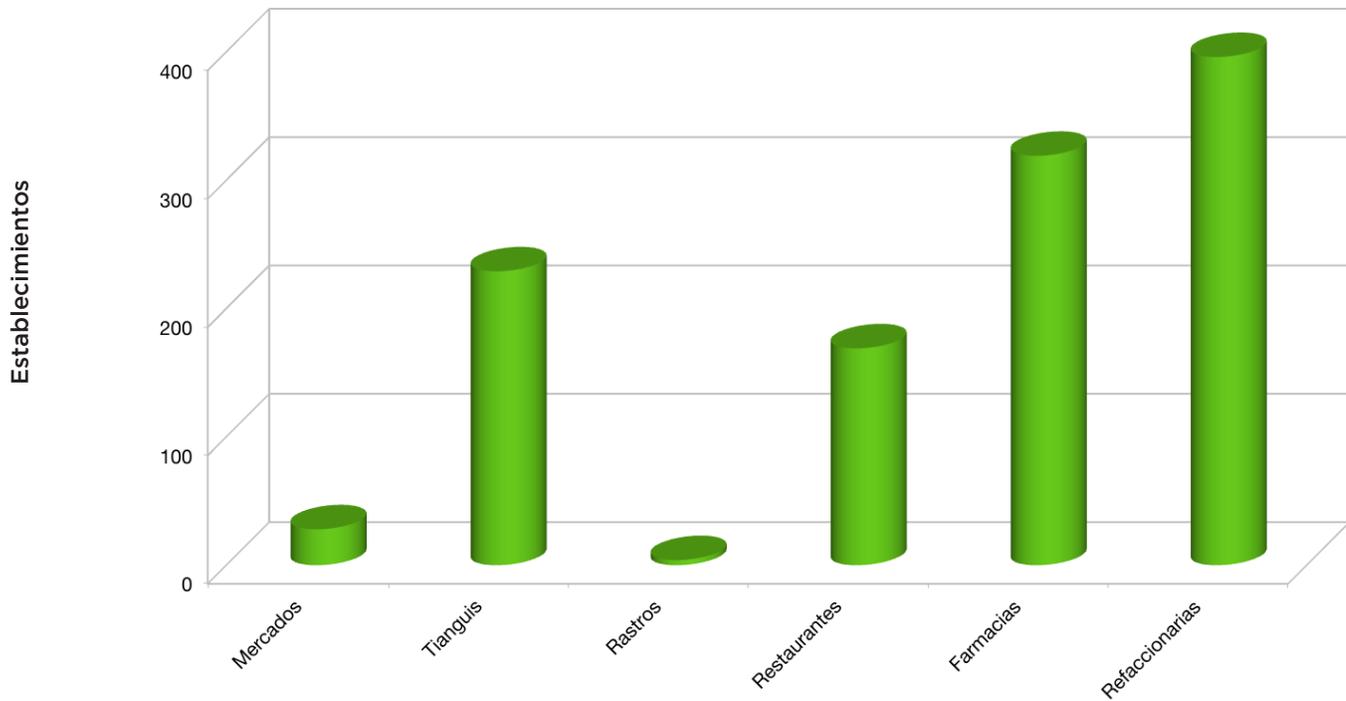
| Región Municipio | Mercados | Tianguis | Rastros | Restaurantes | Farmacias | Refaccionarias ^{a/} | Otros ^{b/} |
|---------------------------------|-----------|------------|----------|--------------|------------|------------------------------|---------------------|
| Región XII. Tlalnepantla | 28 | 229 | 4 | 169 | 319 | 396 | 17 930 |
| Atizapán de Zaragoza | 11 | 110 | 2 | 40 | 190 | 137 | 7 328 |
| Tlalnepantla de Baz | 17 | 119 | 2 | 129 | 129 | 259 | 10 602 |

a/ Las cifras corresponden al año 2012.

b/ Incluye panaderías, pollerías, tortillerías, pescaderías, carnicerías, expendio de huevo, misceláneas, abarrotes, lonjas mercantiles, frutas y legumbres, licorerías y/o vinaterías, papelerías, zapaterías, ropa en general, estéticas, ferreterías y tlapalerías, video club y mueblerías.

Fuente: IGECM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Dirección General de Comercio, 2017.

Establecimientos comerciales
2016



Fuente: Cuadro 12.13

Región XII. Tlalnepantla
Longitud de la red carretera por municipio según tipo de
camino y estado superficial
2016
(Kilómetros)

Cuadro 12.14

| Región Municipio | Total ^{a/} | Pavimentada | | Revestida ^{d/} |
|---------------------------------|---------------------|------------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| | | Federal (troncal) ^{b/} | Estatad ^{c/} | Estatad |
| Región XII. Tlalnepantla | 66.20 | 0.00 | 66.20 | 0.00 |
| Atizapán de Zaragoza | 22.10 | 0.00 | 22.10 | 0.00 |
| Tlalnepantla de Baz | 44.10 | 0.00 | 44.10 | 0.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Superficie carretera libre de peaje.

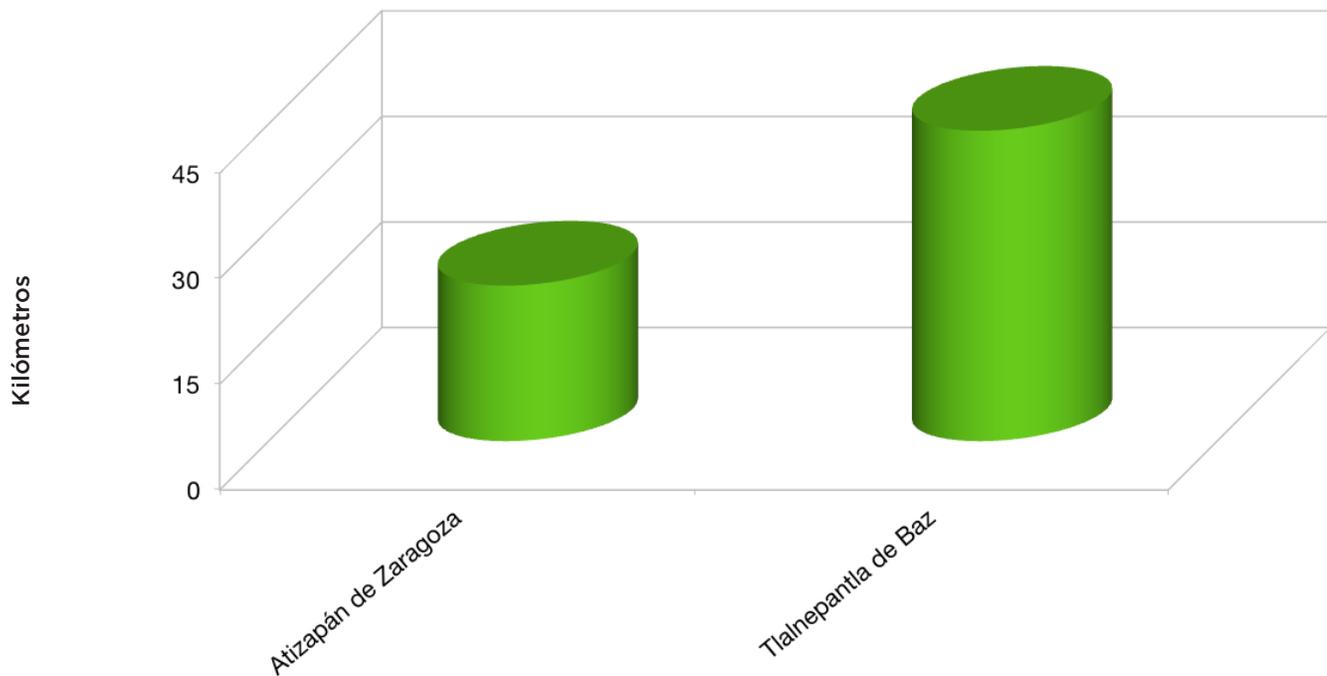
b/ Vía general de comunicación directa entre entidades federativas las cuales permiten transitar a otros enlaces carreteros.

c/ Comprende caminos rurales y alimentadoras de dos, cuatro o más carriles; no incluye caminos de cuota (autopistas estatales) y vialidades primarias de conexión de localidades.

d/ Camino donde pueden transitar vehículos automotores. Entre sus características destaca la superficie de rodamiento que consiste en una capa delgada de asfalto o gravilla compactada. Este tipo de infraestructura comúnmente interconecta localidades rurales o urbanas pequeñas.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Infraestructura. Unidad de Planeación y Evaluación, 2017.

Longitud de la red carretera
2016



Fuente: Cuadro 12.14

Región XII. Tlalnepantla
Padrón de concesiones otorgadas para el servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 12.15

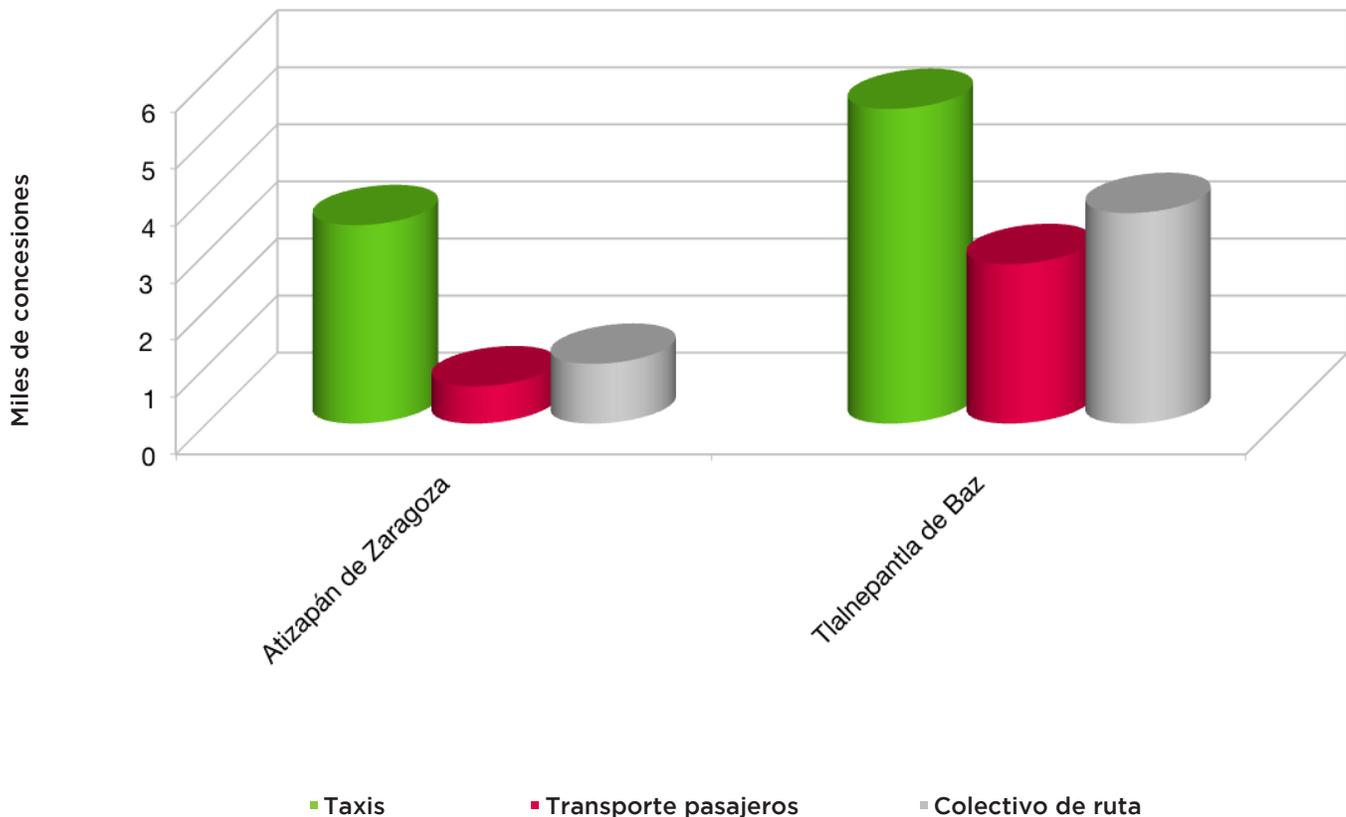
| Región Municipio | Total | Taxis ^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros ^{b/} |
|---------------------------------|---------------|---------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Región XII. Tlalnepantla | 17 371 | 8 991 | 3 448 | 4 736 | 196 |
| Atizapán de Zaragoza | 5 276 | 3 477 | 653 | 1 047 | 99 |
| Tlalnepantla de Baz | 12 095 | 5 514 | 2 795 | 3 689 | 97 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Padrón de concesiones por tipo de transporte
2016



Fuente: Cuadro 12.15

Región XII. Tlalnepantla
Concesiones otorgadas para el de servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 12.16

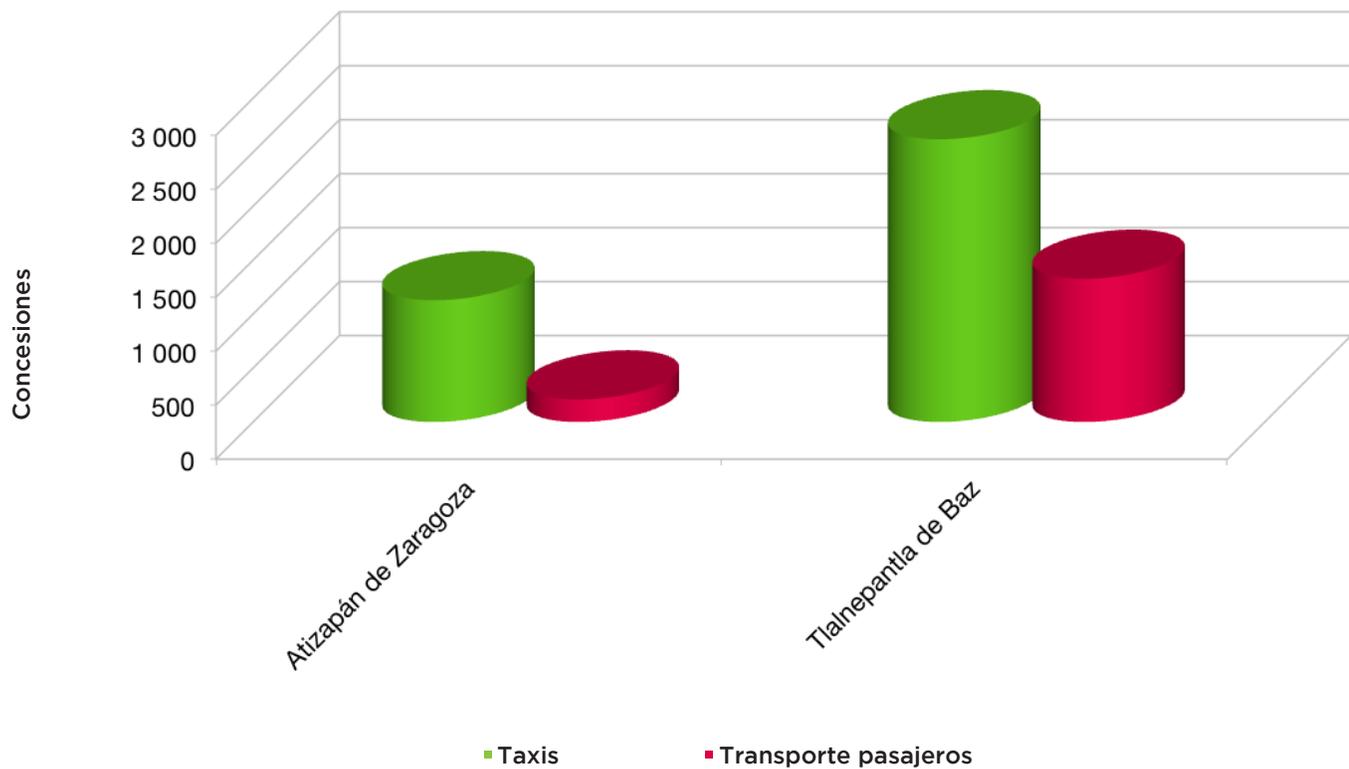
| Región Municipio | Total | Taxis ^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros ^{b/} |
|---------------------------------|--------------|---------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Región XII. Tlalnepantla | 5 297 | 3 748 | 1 536 | 0 | 13 |
| Atizapán de Zaragoza | 1 338 | 1 128 | 209 | 0 | 1 |
| Tlalnepantla de Baz | 3 959 | 2 620 | 1 327 | 0 | 12 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Concesiones otorgadas por tipo de transporte
2016



Fuente: Cuadro 12.16

Región XII. Tlalnepantla
Crédito otorgado al sector agropecuario por municipio según
según tipo y actividad
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 12.17

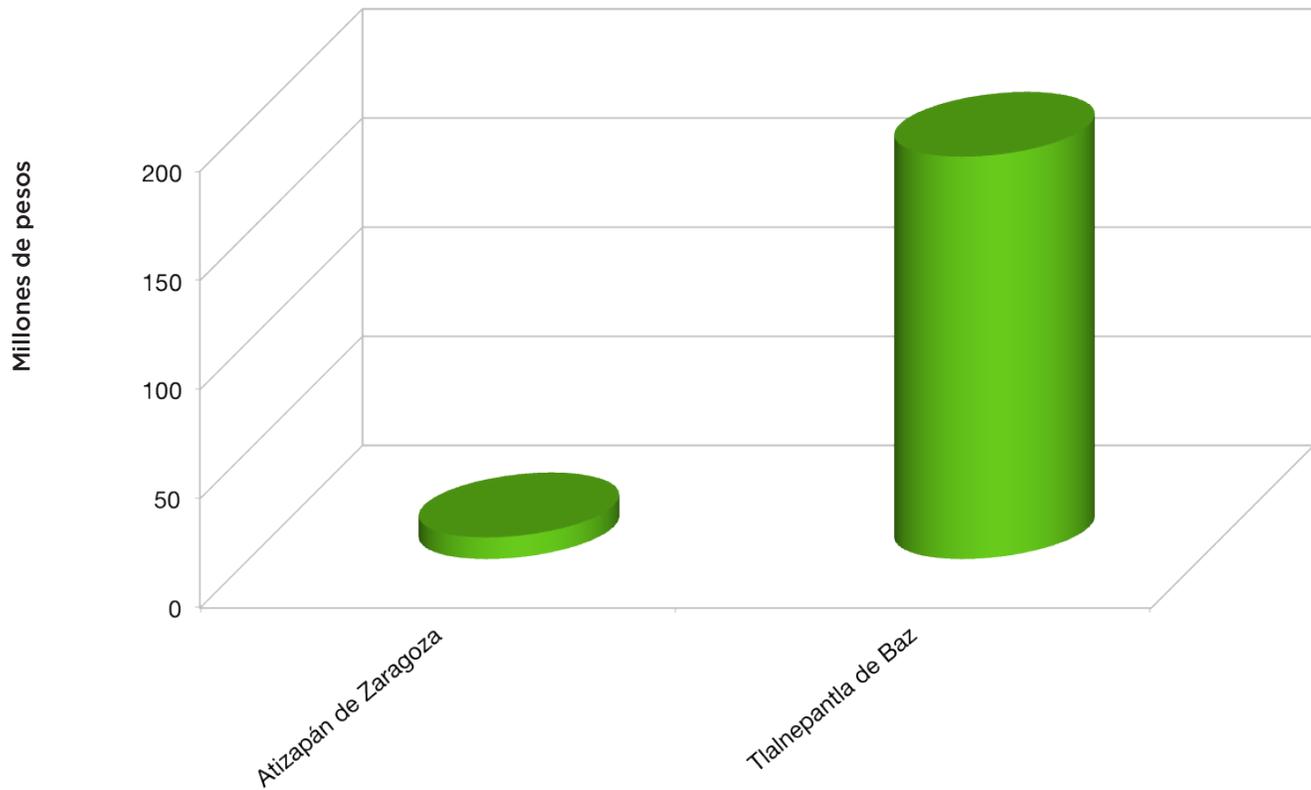
| Región Municipio | Total | Avío | | | Refaccionario | | |
|---------------------------------|-------------------|------------------|-------------------|--|------------------|-------------|--|
| | | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} |
| Región XII. Tlalnepantla | 194 499.60 | 41 499.60 | 136 000.00 | 0.00 | 17 000.00 | 0.00 | 0.00 |
| Atizapán de Zaragoza | 10 000.00 | 10 000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Tlalnepantla de Baz | 184 499.60 | 31 499.60 | 136 000.00 | 0.00 | 17 000.00 | 0.00 | 0.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Incluye recursos del sector forestal y pesca.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura, 2017.

Crédito otorgado al sector agropecuario
2016



Fuente: Cuadro 12.17

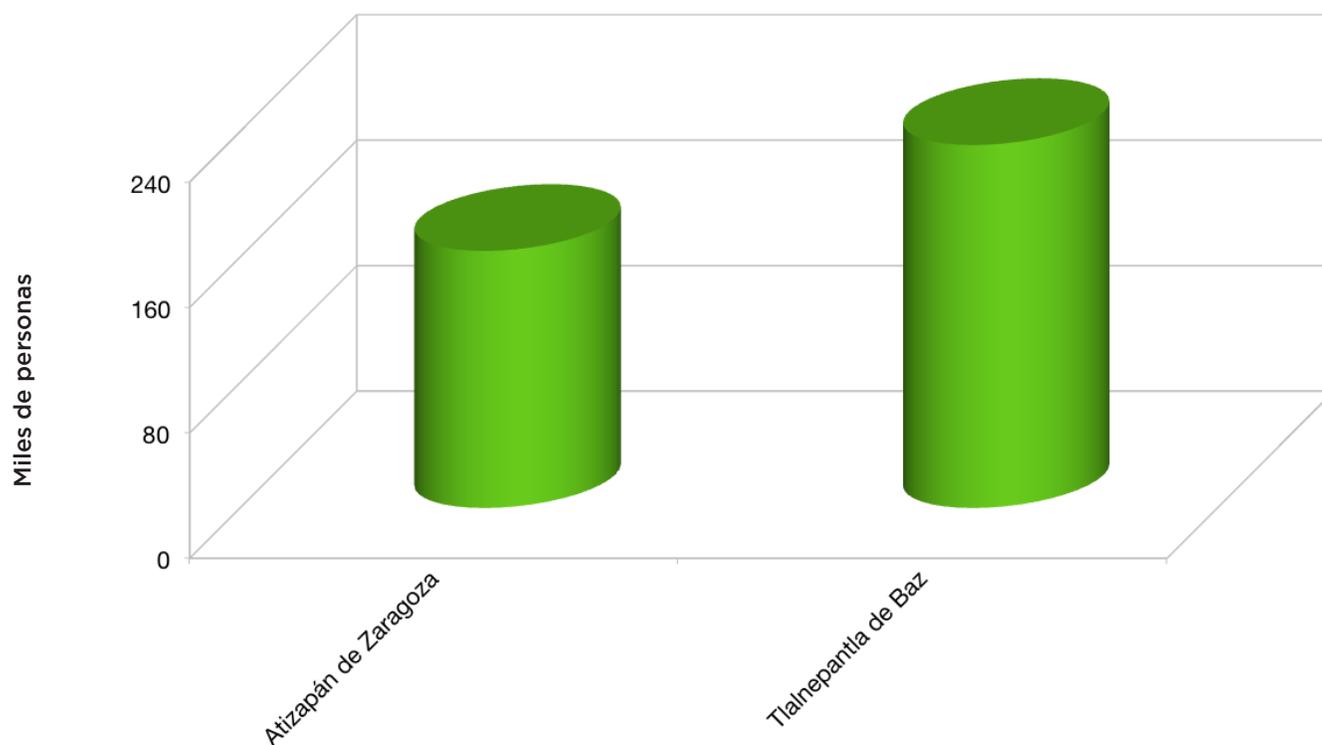
Región XII. Tlalnepantla
Usuarios del servicio eléctrico por municipio
según tipo de servicio
2016

Cuadro 12.18

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|---------------------------------|----------------|---------------------------------|----------------|----------|----------------------|---|
| Región XII. Tlalnepantla | 395 557 | 42 724 | 352 539 | 0 | 53 | 241 |
| Atizapán de Zaragoza | 164 005 | 16 003 | 147 873 | 0 | 48 | 81 |
| Tlalnepantla de Baz | 231 552 | 26 721 | 204 666 | 0 | 5 | 160 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Usuarios del servicio eléctrico
2016



Fuente: Cuadro 12.18

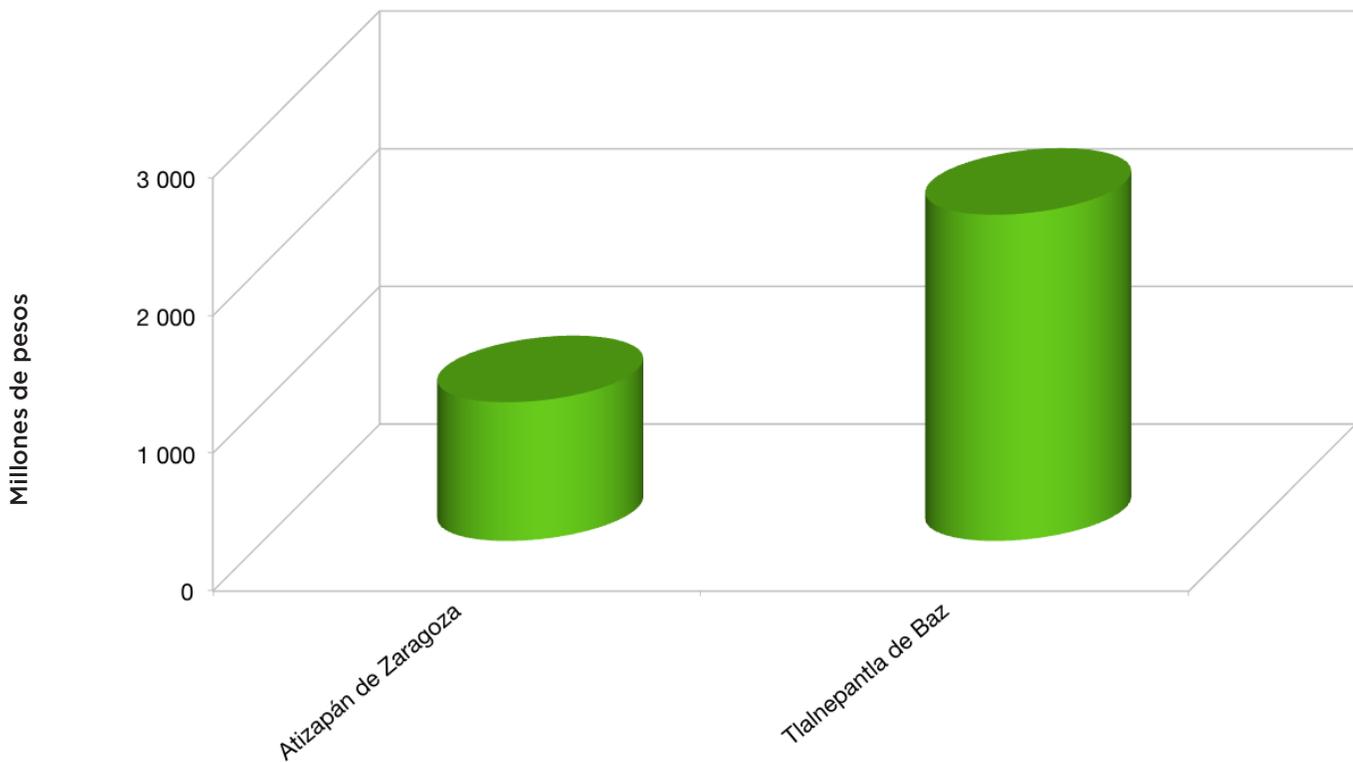
Región XII. Tlalnepantla
Valor de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 12.19

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|---------------------------------|---------------------|---------------------------------|-------------------|-------------|----------------------|---|
| Región XII. Tlalnepantla | 3 376 729.27 | 2 612 982.91 | 547 742.84 | 0.00 | 99 044.61 | 116 958.91 |
| Atizapán de Zaragoza | 1 007 405.63 | 647 169.04 | 266 453.61 | 0.00 | 55 967.98 | 37 815.00 |
| Tlalnepantla de Baz | 2 369 323.64 | 1 965 813.88 | 281 289.22 | 0.00 | 43 076.63 | 79 143.91 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Valor de las ventas de energía eléctrica
2016



Fuente: Cuadro 12.19

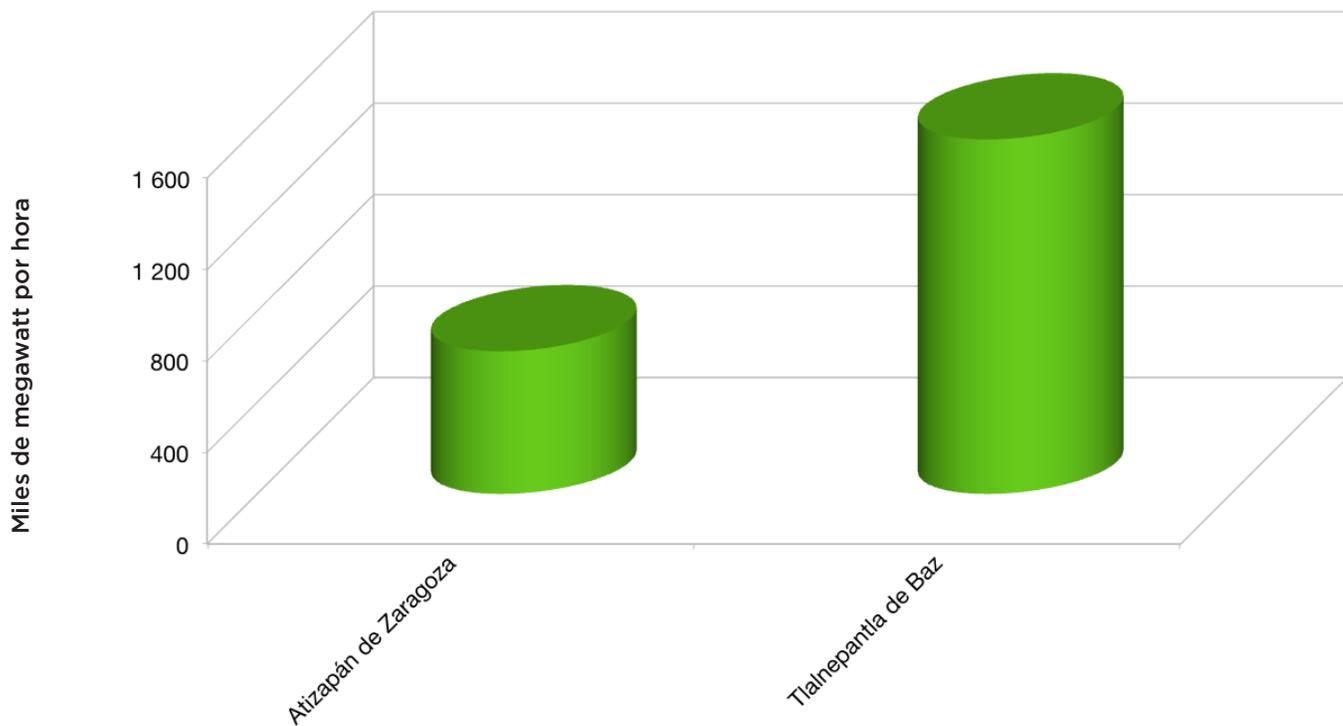
Región XII. Tlalnepantla
Volumen de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Megawatt por hora)

Cuadro 12.20

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|---------------------------------|---------------------|---------------------------------|-------------------|-------------|----------------------|---|
| Región XII. Tlalnepantla | 2 174 095.71 | 1 673 190.91 | 414 464.82 | 0.00 | 27 355.26 | 59 084.73 |
| Atizapán de Zaragoza | 623 876.54 | 404 845.52 | 184 714.34 | 0.00 | 15 501.20 | 18 815.48 |
| Tlalnepantla de Baz | 1 550 219.17 | 1 268 345.39 | 229 750.48 | 0.00 | 11 854.06 | 40 269.25 |

Fuente: IGECOM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Volumen de las ventas de energía eléctrica
2016



Fuente: Cuadro 12.20

Región XII. Tlalnepantla
Valor de la producción minera, personal ocupado
y minas activas por municipio
2016

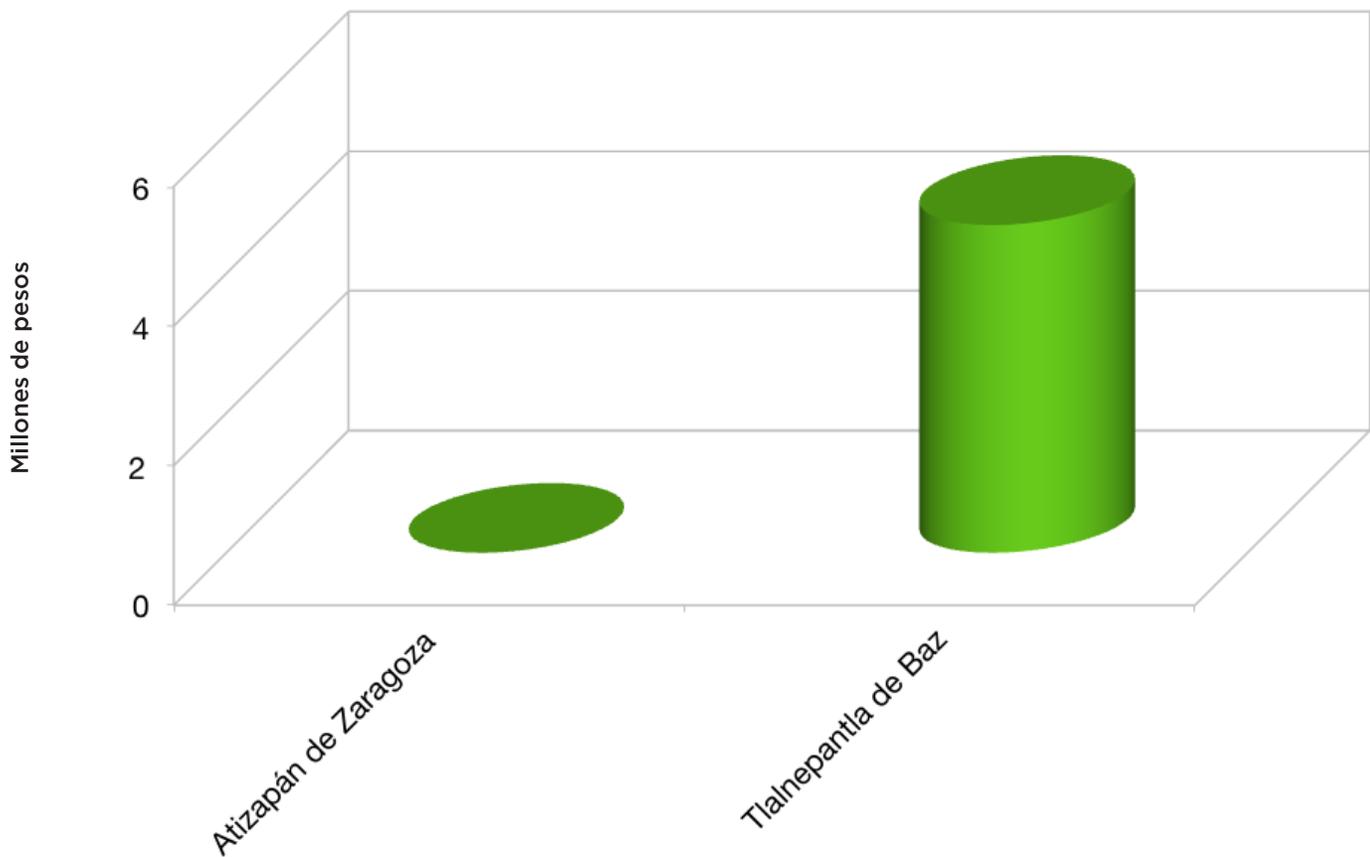
Cuadro 12.21

| Región Municipio | Valor de la producción (Miles de pesos) | Personal ocupado | Minas activas |
|---------------------------------|--|-----------------------------|--------------------------|
| Región XII. Tlalnepantla | 4 696 | 130 | 2 |
| Atizapán de Zaragoza | 0 | 0 | 0 |
| Tlalnepantla de Baz | 4 696 | 130 | 2 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México, 2017.

Valor de la producción minera
2016



Fuente: Cuadro 12.21

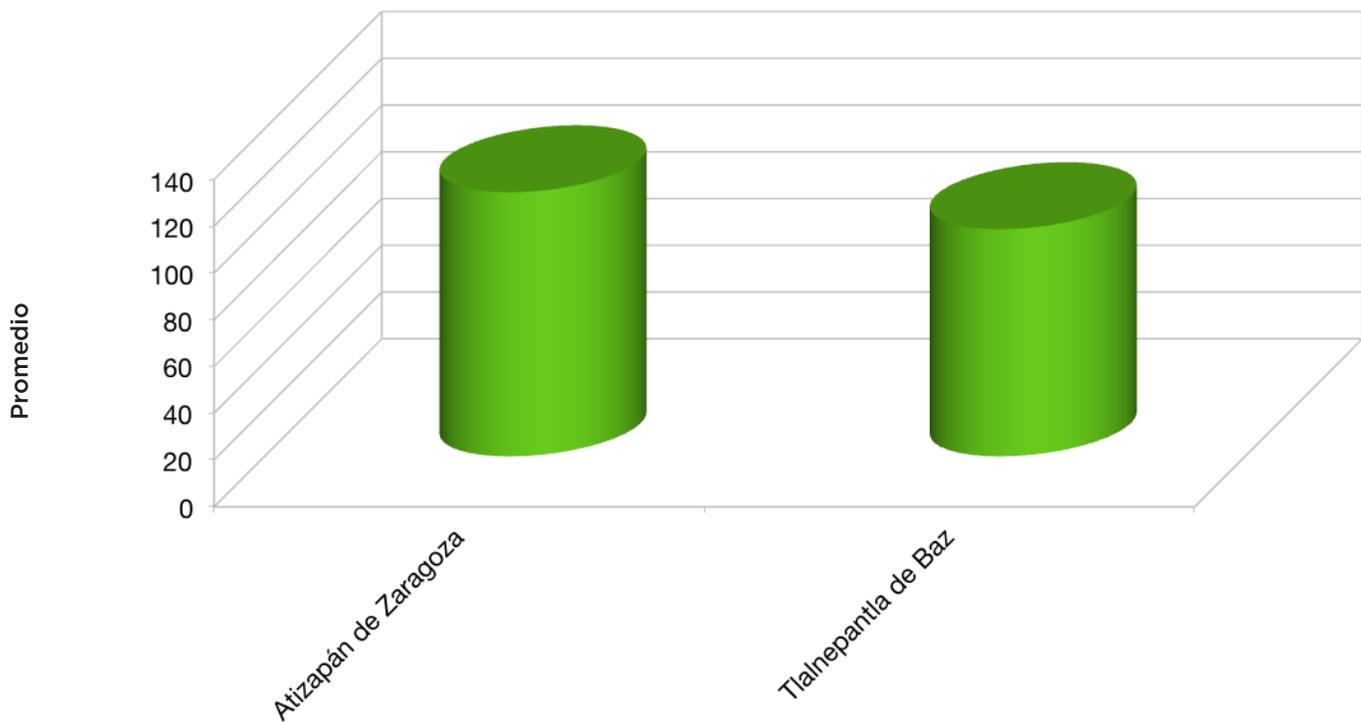
Región XII. Tlalnepantla
Establecimientos, cuartos de hospedaje
y promedio de cuartos por municipio
2016

Cuadro 12.22

| Región Municipio | Establecimientos | Cuartos | Promedio de cuartos por establecimiento |
|---------------------------------|------------------|--------------|---|
| Región XII. Tlalnepantla | 28 | 2 753 | 98 |
| Atizapán de Zaragoza | 2 | 226 | 113 |
| Tlalnepantla de Baz | 26 | 2 527 | 97 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2017.

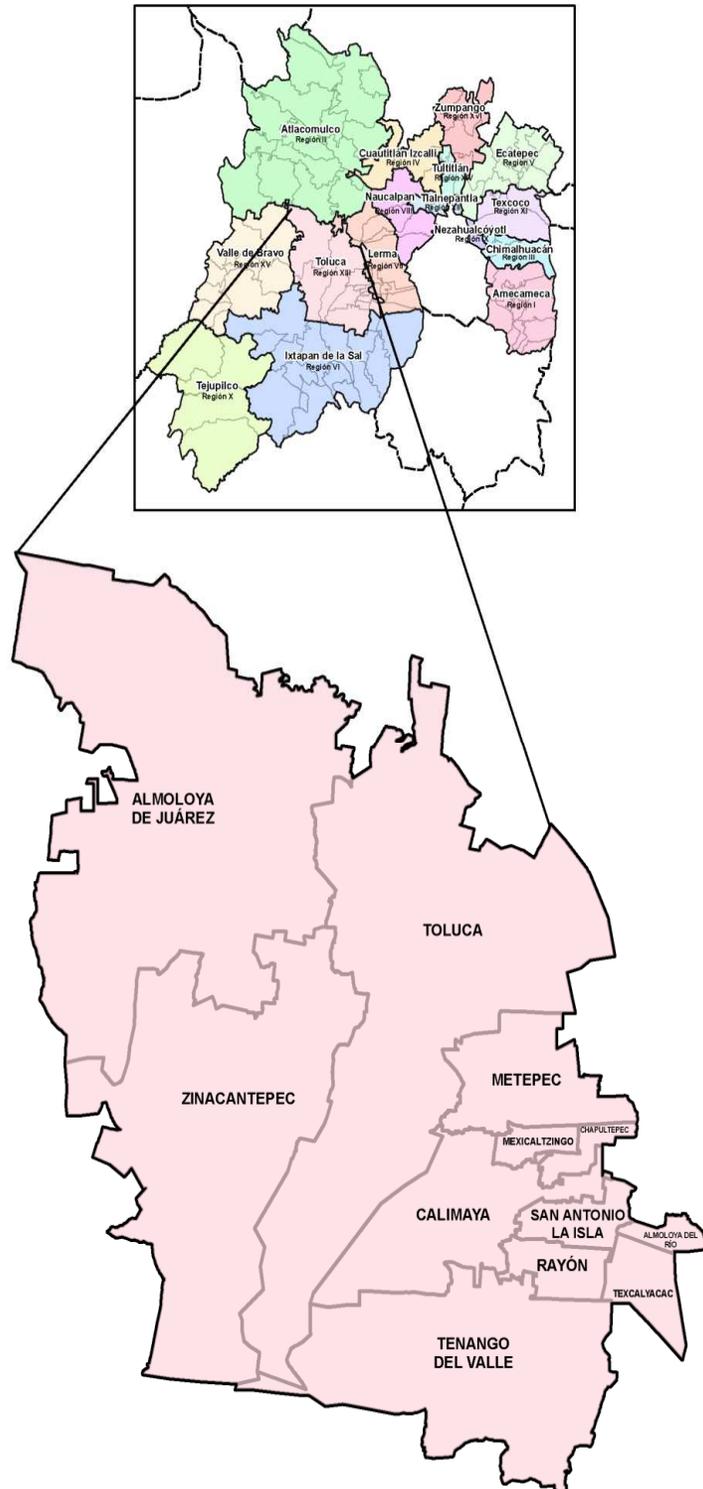
Cuartos por establecimiento
2016



Fuente: Cuadro 12.22

**Región XIII.
Toluca**

Mapa de la Región XIII. Toluca



Fuente: Elaborado con base en la Gaceta del Gobierno del 29 de agosto del 2006 y el Mapa de la División Política del Estado de México emitido por el Grupo de la Comisión de Límites, 2012.

Región XIII. Toluca

La Región Toluca se conoce por su desarrollo económico, situada en el centro de la entidad, en esta región se ubica la capital del Estado; entre sus atractivos naturales se muestra imponente el volcán Xinantécatl, cuarta elevación más importante a nivel nacional con 4 680 metros sobre el nivel del mar. La extensión regional abarca 1 704.55 km², 7.60% del territorio estatal. La región se integra con 12 municipios: Almoloya de Juárez, Almoloya del Río, Calimaya, Chapultepec, Metepec, Mexicaltzingo, Rayón, San Antonio la Isla, Tenango del Valle, Texcalyacac, Toluca y Zinacantepec.

En 2010 la población de la región fue de 1 546 418 personas. En 2016, concentró a 1 715 907 residentes, 10.32% del total estatal, en los municipios de Toluca y Metepec, se aloja el 65.90% de la población de la región.

La cobertura de los servicios públicos que tiene la región son: 93.23% con agua potable; 93.85% con drenaje y 98.85% con energía eléctrica.

Respecto al número de viviendas particulares habitadas en el Estado de México con tecnologías de la información, 1 852 506 disponen de línea telefónica fija, 159 786 pertenecen a la región (8.63%). El municipio más representativo es Toluca con 94 702.

De la misma forma, la región tiene 240 410 viviendas particulares habitadas con teléfono celular, 9.74% del total estatal, sobresaliendo también el municipio de Toluca con 136 187.

En lo relativo al servicio de Internet, la entidad cuenta con 811 030 viviendas particulares habitadas que usan este servicio, 89 178 (11.00%) se localizan en la región. Ocupa el primer lugar el municipio de Toluca con 53 813 viviendas con el servicio mencionado.

Su infraestructura educativa es una de las más importantes del Estado. El número de instalaciones en 2016 fue de 2 565 escuelas, 10.60% del total estatal; permitiendo la atención de 593 566 alumnos, es decir, un promedio de 17 alumnos por maestro.

La región ocupó el primer lugar en el número de alumnos al aportar el 12.30%, y el primer lugar en el número de maestros con 14.60% del total de la entidad.

En materia de salud, la región cuenta con 218 unidades médicas, atendidas por 4 332 médicos y 5 066 enfermeras quienes prestaron el servicio médico en promedio a 396 habitantes.

En materia de empleo, la población ocupada en la entidad sumó 6 881 841, de donde 704 007 personas son de esta región, 10.23% respecto al total estatal. Los municipios que mayor número de población ocupada tuvieron son Toluca con 385 560 (54.77%) y Metepec con 104 021 (17.78%). La distribución de la población ocupada por sectores de actividad económica permitió conocer que los sectores más importantes son el industrial y el de servicios, con un 29.41% y 66.41%, respectivamente, resaltando los municipios de Metepec, Toluca y Zinacantepec. De esta región se registraron 360 497 personas aseguradas en el IMSS; 10.31% del total estatal.

En cuanto al rezago social, los municipios de la región están clasificados con un grado de rezago social medio, bajo y muy bajo.

Respecto al PIB de la región en 2016 generó la cantidad de 187 525.97 millones de pesos en términos reales, 14.95% del total estatal. El cual se integra por 1 534.03 millones de pesos del sector agropecuario (0.82%), 91 028.50 millones de pesos del sector industrial (48.54%) y 90 158.82 millones de pesos del sector servicios (48.08%), que agregados a los 4 804.63 millones de pesos de impuestos a los productos netos (2.56%), suma el total de la región. Los municipios que mayor contribuyeron al PIB son Toluca con 139 003.18 millones de pesos (74.12%) y Metepec con 34

899.14 millones de pesos, que equivale al (18.61%); los dos municipios concentran más del 92.00% del PIB de la región XIII.

En el rubro de los ingresos municipales estos fueron por 6 941.51 millones de pesos, 11.90% del total estatal. Los municipios que mayor ingreso recibieron son Toluca con 3 545.58 millones de pesos (51.08%) y Metepec con 1 465.98 millones de pesos (21.12%).

En lo que atañe a la inversión pública ejercida, se destinaron a la región 2 669.44 millones de pesos, 14.63% del total de la inversión estatal. Los municipios más favorecidos en este rubro son Toluca con 1 536.40 millones de pesos (57.55%) y Metepec con 322.19 millones de pesos (12.07%). La inversión pública ejercida per cápita de la región en 2016 alcanzó los 1 555.71 pesos por habitante, mientras que a nivel estatal fue de 2 882.49 pesos por persona. Lo que indica que la inversión per cápita de la región en 2016 estuvo por debajo del nivel estatal.

Conforme a los resultados del último Censo Económico 2016 en el Estado de México tiene 534 838 unidades económicas, 66 253 se concentran en la región, 12.40% del total estatal. Los municipios con un mayor número de unidades económicas son Toluca con 39 443 (59.50%) y Metepec con 9 737 unidades (14.70%).

En cuanto al valor agregado censal bruto de las unidades económicas en 2016 fue de 392 363 669 miles de pesos en el Estado de México, de este monto 84 141 813 miles de pesos corresponden a la multicitada región, 21.44% del total estatal. Los municipios que tuvieron una mayor contribución en el valor agregado son Toluca con 70 759 907 miles de pesos (84.10%) y Metepec con 7 318 713 miles de pesos (8.70%).

Respecto a la infraestructura comercial, se tienen 38 520 unidades comerciales catalogadas como mercados, tianguis, rastros, restaurantes, entre otros, equivalente al 16.99% del total estatal. La clasificación regional se desagrega en 21 mercados, 86 tianguis, 32 rastros, 1 514 restaurantes, 579 farmacias, 313 refaccionarias y 35 975 de otros (panaderías, tortillerías, pollerías, carnicerías, misceláneas, abarrotes, etcétera). Los municipios que mayor número de establecimientos tiene son Toluca con 23 969 y Metepec con 5 423.

En relación con la infraestructura de la red carretera de la región ésta ascendió a 522.57 kilómetros, 10.12% del total estatal. La distribución regional se especifica en 58.13 kilómetros de troncal federal pavimentada, 412.74 estatal pavimentada y 51.70 kilómetros de revestidas estatales. Los municipios con mayor longitud de carretera son Toluca con 151.13 kilómetros y Almoloya de Juárez con 117.54 kilómetros.

En lo que se refiere a las concesiones de transporte para servicio público en el Estado de México, en 2016 sumaron 152 403, de ellas 34 265 están distribuidas entre los distintos municipios que integran la región, 22.48% del total estatal. De las concesiones registradas en la mencionada región 29 020 son de taxi, 5 046 para transporte de pasajeros, 199 para transporte colectivo de ruta y ninguno de otros como: transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo. Los municipios que concentran el mayor número de concesiones son Toluca con 25 079 y Metepec con 3 642.

Para 2016, el crédito agropecuario encauzado en la región fue de 159 153.59 miles de pesos, 1.80% del total estatal, distribuido en Avío y Refaccionario con 155 627.89 miles de pesos y 3 495.70 miles de pesos, respectivamente. El municipio más beneficiado con este tipo de crédito fue Toluca con 107 594.60 miles de pesos.

En lo relativo al número de usuarios de energía eléctrica, en la entidad sumó los 4 256 676, en tanto que en la región fueron 469 554, el 11.03% del total estatal. Los municipios que registraron un mayor número de usuarios son Toluca con 257 923 y Metepec con 73 183.

El valor de la energía eléctrica en el Estado alcanzó la cantidad de 31 248 539.32 miles de pesos, el de la región fue de 4 344 390.84 miles de pesos, 13.90% del total estatal. Los municipios más significativos son Toluca con 3 313 597.26 miles de pesos y Metepec con 433 804.36 miles de pesos.

El volumen de ventas de energía eléctrica en el Estado de México, correspondió a 17 959 835.53 megawatt/hora, en la región sumó 2 498 050.32 megawatt/hora, 13.91% del total estatal. Los municipios más representativos son Toluca con 1 926 917.23 megawatt/hora y Metepec con 226 320.19 mega watt/hora.

Por otro lado, en 2016 el valor de la producción minera en el Estado representó 6 208 664 miles de pesos, la región generó un valor de 365 000 miles de pesos, 5.88% del total estatal. Los empleos creados por esta actividad en la región fueron 758 con 34 minas activas. Los municipios que mayor empleo dieron son San Antonio de la Isla y Texcalyacac con 149 y 125 respectivamente.

Por último en cuanto a la infraestructura turística, la entidad cuenta con 704 establecimientos y 23 844 cuartos. En la región existen 87 establecimientos y 4 918 cuartos, que representa el 12.36% y el 20.63% del total estatal. El mayor número de establecimientos registrados correspondió a los municipios Toluca con 55 y 3 490 cuartos y Metepec con 17 establecimientos y 1 080 cuartos.

Social

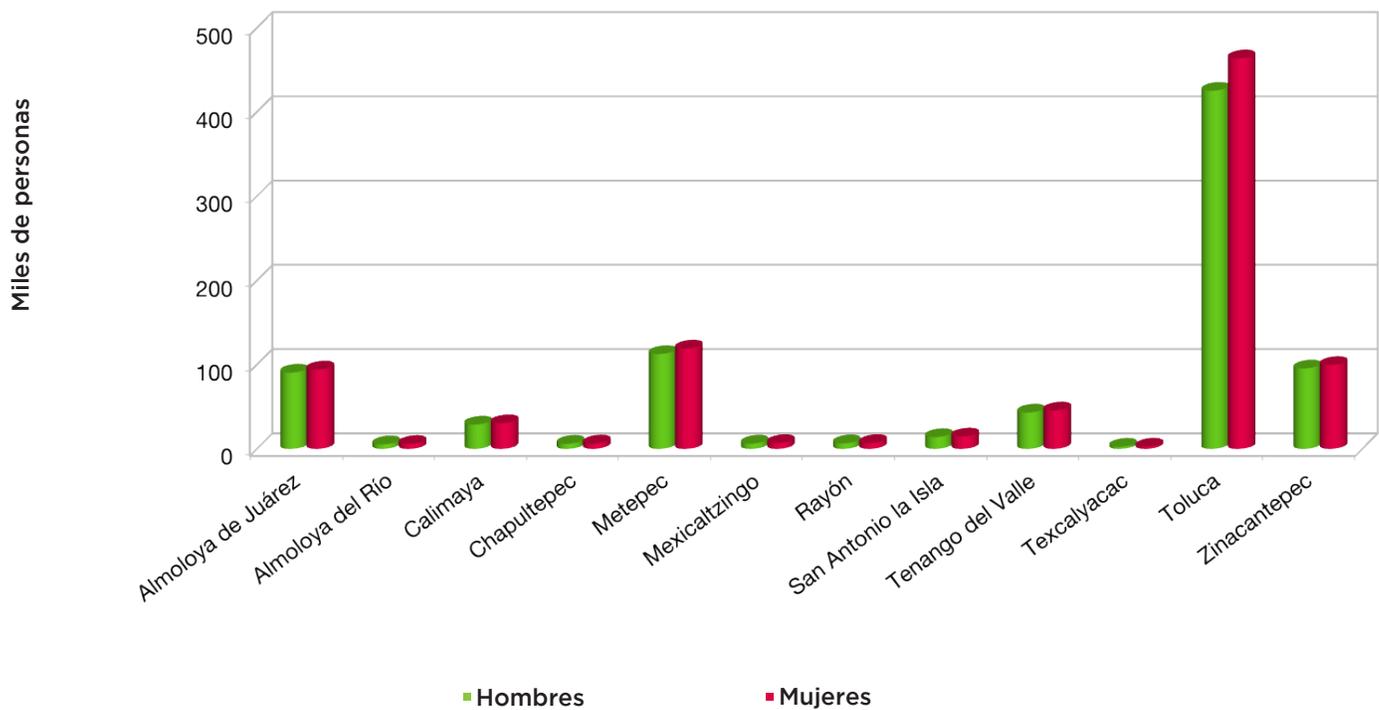
Región XIII. Toluca
Población total por municipio según sexo
2016

Cuadro 13.1

| Región Municipio | Total | Hombres | Mujeres | Porcentaje |
|----------------------------|------------------|----------------|----------------|---------------|
| Región XIII. Toluca | 1 733 166 | 836 946 | 896 220 | 100.00 |
| Almoloya de Juárez | 184 949 | 90 598 | 94 351 | 10.67 |
| Almoloya del Río | 11 192 | 5 401 | 5 791 | 0.65 |
| Calimaya | 59 494 | 28 907 | 30 587 | 3.43 |
| Chapultepec | 12 407 | 6 054 | 6 353 | 0.72 |
| Metepec | 231 701 | 112 612 | 119 089 | 13.37 |
| Mexicaltzingo | 13 109 | 6 273 | 6 836 | 0.76 |
| Rayón | 13 405 | 6 530 | 6 875 | 0.77 |
| San Antonio la Isla | 28 805 | 14 055 | 14 750 | 1.66 |
| Tenango del Valle | 88 826 | 43 157 | 45 669 | 5.13 |
| Texcalyacac | 5 284 | 2 579 | 2 705 | 0.30 |
| Toluca | 888 851 | 425 224 | 463 627 | 51.28 |
| Zinacantepec | 195 143 | 95 556 | 99 587 | 11.26 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística, proyecciones propias con información de la Encuesta Intercensal, 2015.

Población total por sexo
2016



Fuente: Cuadro 13.1

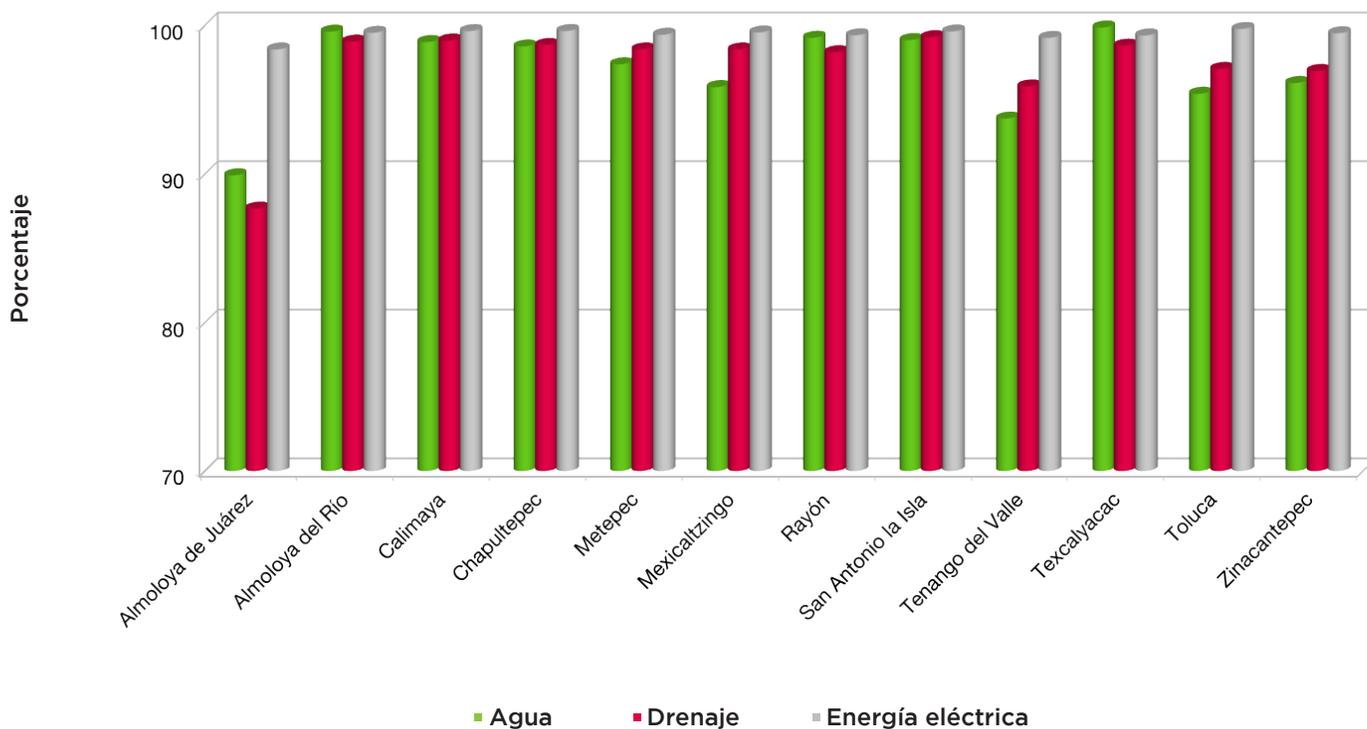
Región XIII. Toluca
Viviendas particulares habitadas por municipio según disponibilidad
de servicios
2015

Cuadro 13.2

| Región Municipio | Viviendas | | | | Porcentaje | | | Estructura porcentual | | |
|----------------------------|----------------|----------------|----------------|-------------------|--------------|--------------|-------------------|-----------------------|---------------|-------------------|
| | Total | Agua | Drenaje | Energía eléctrica | Agua | Drenaje | Energía eléctrica | Agua | Drenaje | Energía eléctrica |
| Región XIII. Toluca | 417 721 | 398 403 | 402 546 | 415 536 | 95.38 | 96.37 | 99.48 | 100.00 | 100.00 | 100.00 |
| Almoloya de Juárez | 41 966 | 37 725 | 36 785 | 41 281 | 89.89 | 87.65 | 98.37 | 9.47 | 9.14 | 9.93 |
| Almoloya del Río | 2 533 | 2 522 | 2 505 | 2 520 | 99.57 | 98.89 | 99.49 | 0.63 | 0.62 | 0.61 |
| Calimaya | 13 394 | 13 242 | 13 256 | 13 341 | 98.87 | 98.97 | 99.60 | 3.32 | 3.29 | 3.21 |
| Chapultepec | 3 068 | 3 024 | 3 027 | 3 056 | 98.57 | 98.66 | 99.61 | 0.76 | 0.75 | 0.74 |
| Metepec | 59 553 | 57 985 | 58 579 | 59 171 | 97.37 | 98.36 | 99.36 | 14.55 | 14.55 | 14.24 |
| Mexicaltzingo | 2 876 | 2 756 | 2 829 | 2 862 | 95.83 | 98.37 | 99.51 | 0.69 | 0.70 | 0.69 |
| Rayón | 3 075 | 3 049 | 3 019 | 3 054 | 99.15 | 98.18 | 99.32 | 0.77 | 0.75 | 0.73 |
| San Antonio la Isla | 7 073 | 7 002 | 7 016 | 7 043 | 99.00 | 99.19 | 99.58 | 1.76 | 1.74 | 1.69 |
| Tenango del Valle | 20 144 | 18 878 | 19 312 | 19 972 | 93.72 | 95.87 | 99.15 | 4.74 | 4.80 | 4.81 |
| Texcalyacac | 1 306 | 1 304 | 1 288 | 1 297 | 99.85 | 98.62 | 99.31 | 0.33 | 0.32 | 0.31 |
| Toluca | 218 486 | 208 392 | 212 048 | 217 932 | 95.38 | 97.05 | 99.75 | 52.31 | 52.68 | 52.45 |
| Zinacantepec | 44 247 | 42 524 | 42 882 | 44 007 | 96.11 | 96.92 | 99.46 | 10.67 | 10.65 | 10.59 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas particulares habitadas
según de disponibilidad de servicios
2015



Fuente: Cuadro 13.2

Región XIII. Toluca
Viviendas particulares habitadas por municipio según
disponibilidad de tecnologías de la información^{a/}
2015

Cuadro 13.3

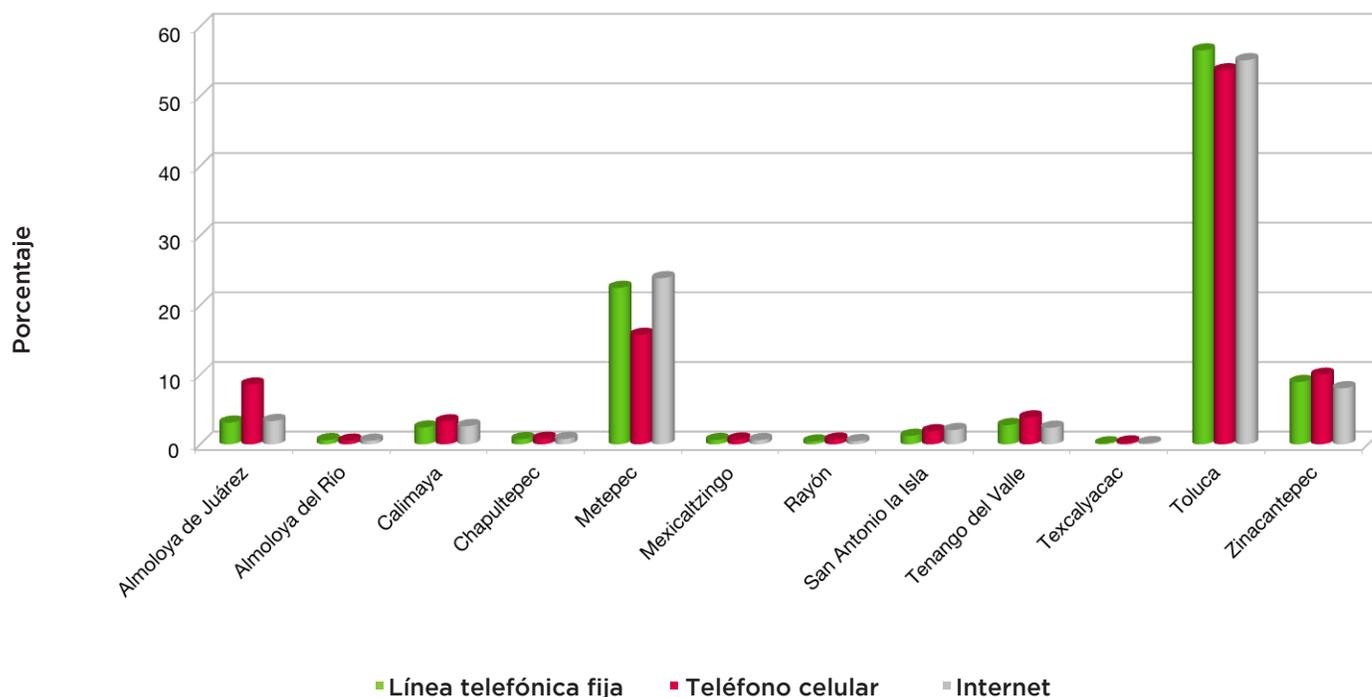
| Región Municipio | Línea telefónica fija | | | Teléfono celular | | | Internet | | |
|----------------------------|-----------------------|----------------|------------------|------------------|---------------|------------------|----------------|----------------|------------------|
| | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} |
| Región XIII. Toluca | 150 019 | 266 488 | 1 214 | 330 233 | 86 512 | 976 | 141 961 | 274 651 | 1 109 |
| Almoloya de Juárez | 4 674 | 37 155 | 137 | 28 338 | 13 511 | 117 | 4 753 | 37 081 | 132 |
| Almoloya del Río | 898 | 1 624 | 11 | 1 720 | 803 | 10 | 736 | 1 789 | 8 |
| Calimaya | 3 625 | 9 734 | 35 | 10 891 | 2 475 | 28 | 3 707 | 9 657 | 30 |
| Chapultepec | 1 107 | 1 957 | 4 | 2 599 | 466 | 3 | 1 090 | 1 969 | 9 |
| Metepec | 33 711 | 25 394 | 448 | 51 916 | 7 189 | 448 | 33 873 | 25 197 | 483 |
| Mexicaltzingo | 930 | 1 936 | 10 | 2 268 | 602 | 6 | 862 | 2 002 | 12 |
| Rayón | 599 | 2 473 | 3 | 2 230 | 842 | 3 | 651 | 2 421 | 3 |
| San Antonio la Isla | 1 823 | 5 233 | 17 | 6 194 | 865 | 14 | 2 913 | 4 149 | 11 |
| Tenango del Valle | 4 143 | 15 974 | 27 | 12 772 | 7 344 | 28 | 3 374 | 16 754 | 16 |
| Texcalyacac | 209 | 1 095 | 2 | 900 | 403 | 3 | 243 | 1 060 | 3 |
| Toluca | 84 875 | 133 251 | 360 | 177 409 | 40 873 | 204 | 78 318 | 139 871 | 297 |
| Zinacantepec | 13 425 | 30 662 | 160 | 32 996 | 11 139 | 112 | 11 441 | 32 701 | 105 |

a/ El total de viviendas particulares habitadas excluye viviendas móviles, refugios y locales no construidos para habitación debido a que no se captaron características de estas clases de vivienda. Asimismo, excluye las viviendas sin información de ocupantes.

b/ No especificado.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas que disponen de tecnologías de la información
2015



Fuente: Cuadro 13.3

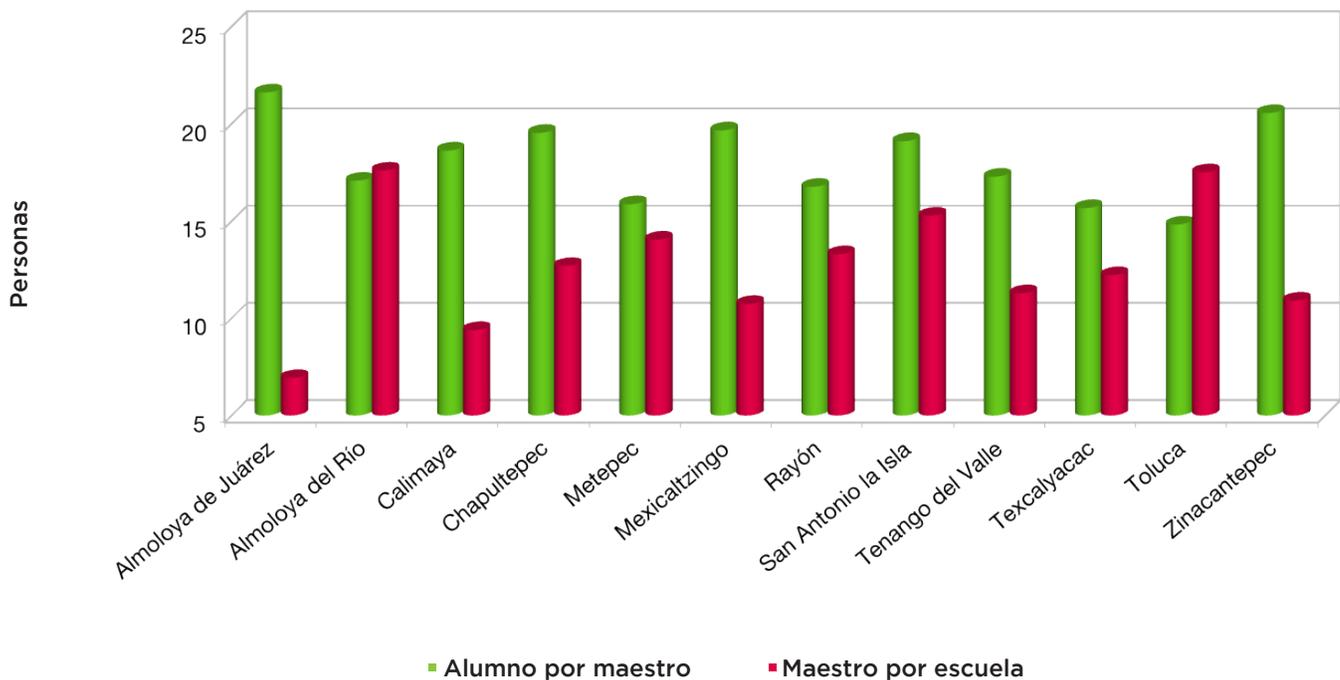
Región XIII. Toluca
Alumnos, personal docente, escuelas e indicadores básicos
por municipio
Ciclo escolar 2015-2016

Cuadro 13.4

| Región Municipio | Alumnos | Maestros | Escuelas | Indicadores básicos | | |
|----------------------------|----------------|---------------|--------------|---------------------|------------|---------------------------|
| | | | | Alumno por | | Maestro por escuela |
| | | | | Maestro | Escuela | |
| Región XIII. Toluca | 614 599 | 38 166 | 2 663 | 16 | 231 | 14 |
| Almoloya de Juárez | 50 043 | 2 315 | 334 | 22 | 150 | 7 |
| Almoloya del Río | 4 510 | 264 | 15 | 17 | 301 | 18 |
| Calimaya | 14 010 | 752 | 80 | 19 | 175 | 9 |
| Chapultepec | 3 224 | 165 | 13 | 20 | 248 | 13 |
| Metepec | 88 277 | 5 563 | 396 | 16 | 223 | 14 |
| Mexicaltzingo | 4 012 | 204 | 19 | 20 | 211 | 11 |
| Rayón | 4 459 | 266 | 20 | 17 | 223 | 13 |
| San Antonio la Isla | 6 421 | 336 | 22 | 19 | 292 | 15 |
| Tenango del Valle | 25 755 | 1 490 | 132 | 17 | 195 | 11 |
| Texcalyacac | 1 724 | 110 | 9 | 16 | 192 | 12 |
| Toluca | 353 805 | 23 863 | 1 363 | 15 | 260 | 18 |
| Zinacantepec | 58 359 | 2 838 | 260 | 21 | 224 | 11 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Educación, 2017.

Indicadores básicos
2015-2016



Fuente: Cuadro 13.4

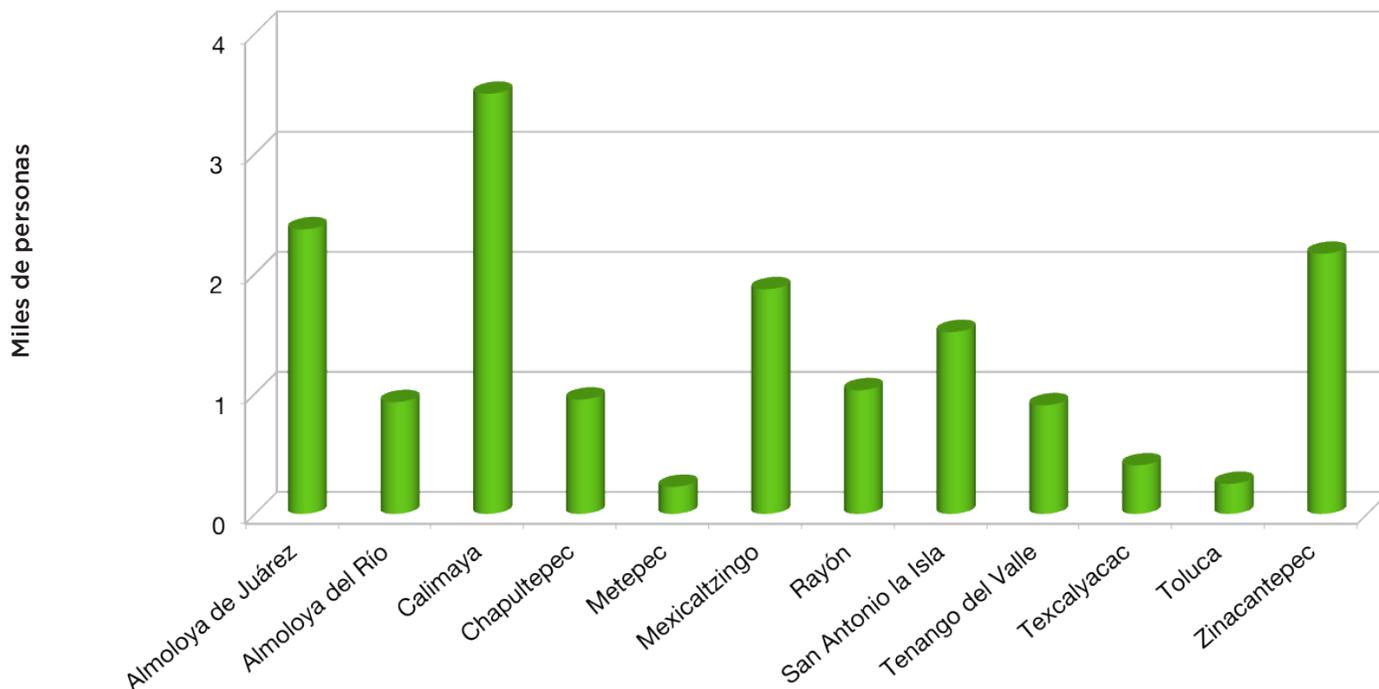
Región XIII. Toluca
Unidades médicas, médicos, enfermeras e indicadores básicos
del sector salud, por municipio
2016

Cuadro 13.5

| Región Municipio | Unidades médicas | Médicos | Enfermeras | Habitante por | |
|----------------------------|---------------------|--------------|--------------|---------------|------------|
| | | | | Unidad médica | Médico |
| Región XIII. Toluca | 223 | 4 905 | 6 387 | 7 772 | 353 |
| Almoloya de Juárez | 27 | 78 | 64 | 6 850 | 2 371 |
| Almoloya del Río | 2 | 12 | 12 | 5 596 | 933 |
| Calimaya | 7 | 17 | 22 | 8 499 | 3 500 |
| Chapultepec | 2 | 13 | 12 | 6 204 | 954 |
| Metepec | 32 | 1 020 | 1 542 | 7 241 | 227 |
| Mexicaltzingo | 2 | 7 | 5 | 6 555 | 1 873 |
| Rayón | 2 | 13 | 14 | 6 703 | 1 031 |
| San Antonio la Isla | 2 | 19 | 19 | 14 403 | 1 516 |
| Tenango del Valle | 14 | 98 | 111 | 6 345 | 906 |
| Texcalyacac | 2 | 13 | 11 | 2 642 | 406 |
| Toluca | 111 | 3 525 | 4 514 | 8 008 | 252 |
| Zinacantepec | 20 | 90 | 61 | 9 757 | 2 168 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Salud, 2017.

Habitantes por médico
2016



Fuente: Cuadro 13.5

Región XIII. Toluca
Población económicamente activa por municipio según sector de actividad económica
2016^{E/}
(Personas)

Cuadro 13.6

| Región Municipio | PEA ^{a/} | Población ocupada por sector de actividad económica | | | | | PD ^{c/} |
|----------------------------|-------------------|---|--|----------------|----------------|------------------|------------------|
| | | Total | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | NE ^{b/} | |
| Región XIII. Toluca | 792 591 | 754 323 | 35 770 | 234 434 | 482 112 | 2 007 | 38 268 |
| Almoloya de Juárez | 72 385 | 68 890 | 5 655 | 28 851 | 34 241 | 143 | 3 495 |
| Almoloya del Río | 5 384 | 5 124 | 155 | 2 498 | 2 460 | 11 | 260 |
| Calimaya | 26 159 | 24 896 | 3 321 | 6 110 | 15 375 | 90 | 1 263 |
| Chapultepec | 5 519 | 5 253 | 275 | 1 531 | 3 428 | 19 | 266 |
| Metepec | 112 970 | 107 516 | 1 218 | 28 934 | 76 876 | 488 | 5 454 |
| Mexicaltzingo | 6 316 | 6 011 | 203 | 1 003 | 4 779 | 26 | 305 |
| Rayón | 5 791 | 5 511 | 515 | 2 043 | 2 944 | 9 | 280 |
| San Antonio la Isla | 13 504 | 12 852 | 563 | 3 760 | 8 507 | 22 | 652 |
| Tenango del Valle | 40 483 | 38 528 | 11 485 | 7 585 | 19 413 | 45 | 1 955 |
| Texcalyacac | 2 551 | 2 428 | 347 | 797 | 1 281 | 3 | 123 |
| Toluca | 418 069 | 397 884 | 7 194 | 123 536 | 266 160 | 994 | 20 185 |
| Zinacantepec | 83 460 | 79 430 | 4 839 | 27 786 | 46 648 | 157 | 4 030 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

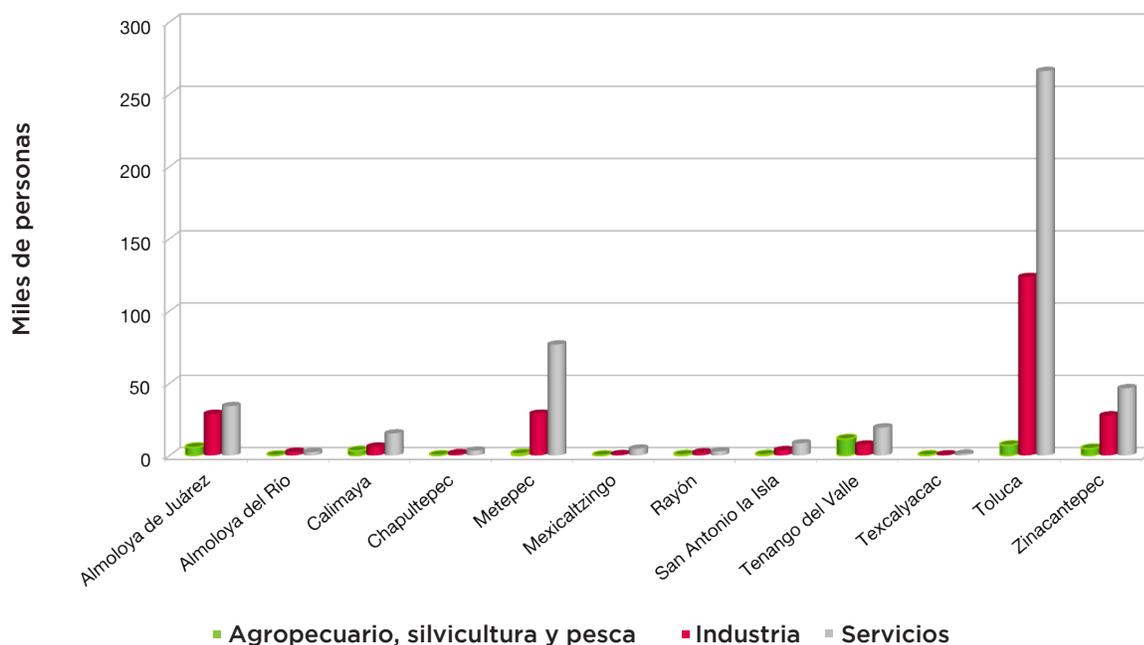
a/ Población económicamente activa.

b/ No especificado.

c/ Población desocupada.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015; y Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2017.

Población ocupada por sector
2016



Fuente: Cuadro 13.6

Región XIII. Toluca
Población asegurada en el IMSS por municipio
2016^{E/}

Cuadro 13.7

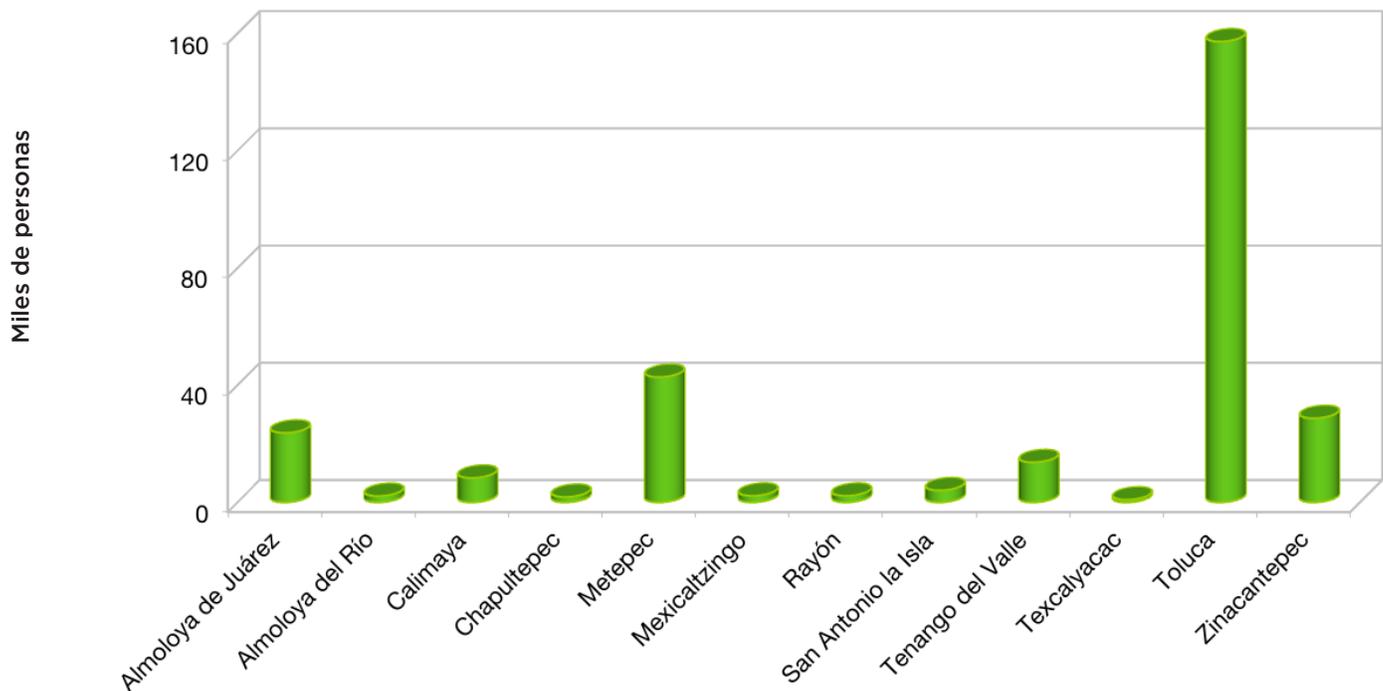
| Región Municipio | Población asegurada | Porcentaje |
|----------------------------|------------------------|---------------|
| Región XIII. Toluca | 287 789 | 100.00 |
| Almoloya de Juárez | 23 718 | 8.24 |
| Almoloya del Río | 2 137 | 0.74 |
| Calimaya | 8 333 | 2.90 |
| Chapultepec | 1 829 | 0.64 |
| Metepec | 42 747 | 14.85 |
| Mexicaltzingo | 2 222 | 0.77 |
| Rayón | 2 218 | 0.77 |
| San Antonio la Isla | 4 076 | 1.42 |
| Tenango del Valle | 13 654 | 4.74 |
| Texcalyacac | 906 | 0.31 |
| Toluca | 157 259 | 54.64 |
| Zinacantepec | 28 689 | 9.97 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del IMSS zona Oriente y Poniente en el Estado de México, 2017.

Población asegurada en el IMSS
2016



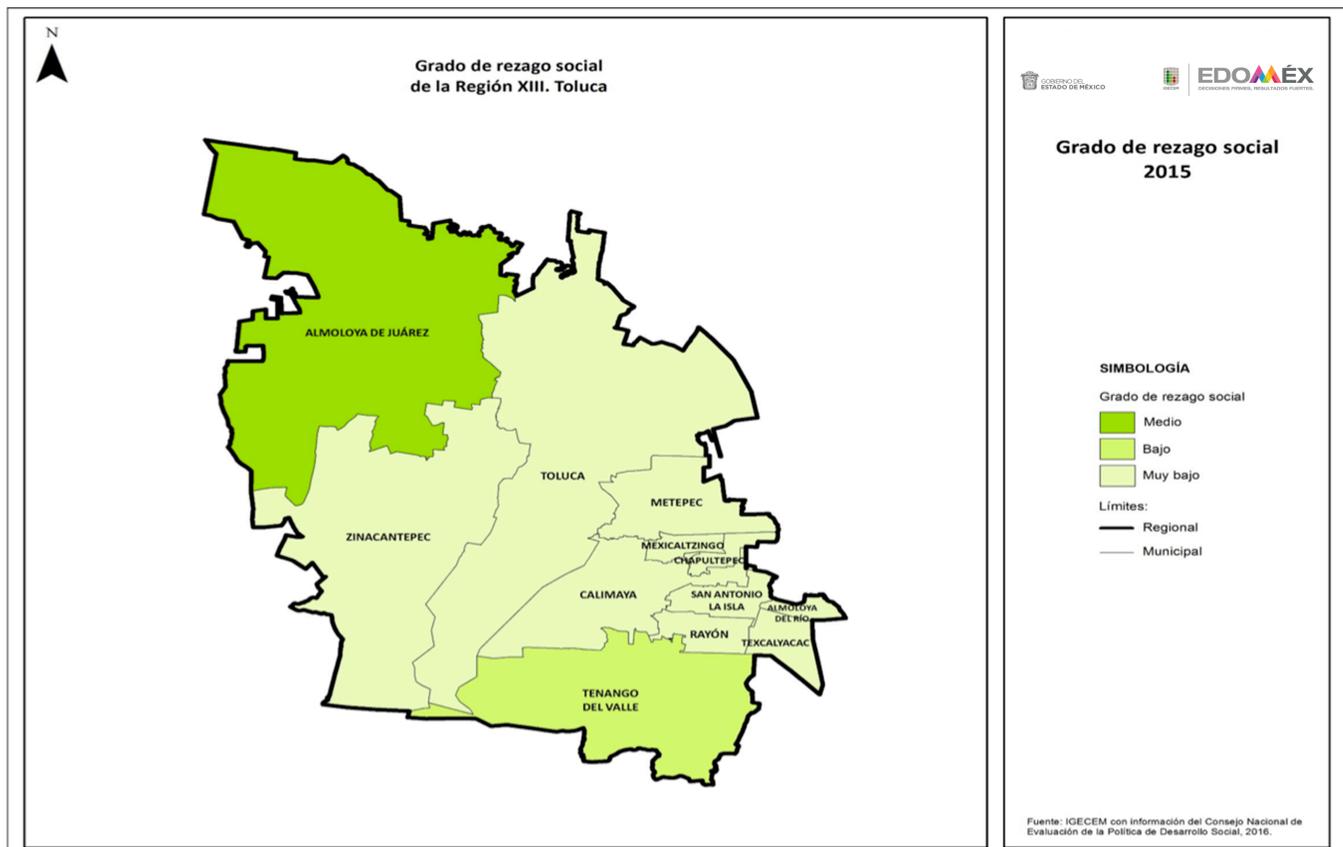
Fuente: Cuadro 13.7

Región XIII. Toluca
Poblacion total, grado de rezago social y lugar que ocupa
en el contexto estatal por municipio
2015

Cuadro 13.8

| Región Municipio | Población | Grado de rezago social | Lugar que ocupa en el contexto estatal |
|----------------------------|------------------|---------------------------|--|
| Región XIII. Toluca | 1 690 904 | Muy bajo | |
| Almoloya de Juárez | 176 237 | Medio | 48 |
| Almoloya del Río | 11 126 | Bajo | 71 |
| Calimaya | 56 574 | Muy bajo | 4 |
| Chapultepec | 11 764 | Muy bajo | 10 |
| Metepec | 227 827 | Muy bajo | 20 |
| Mexicaltzingo | 12 796 | Bajo | 90 |
| Rayón | 13 261 | Bajo | 97 |
| San Antonio la Isla | 27 230 | Muy bajo | 27 |
| Tenango del Valle | 86 380 | Bajo | 103 |
| Texcalyacac | 5 246 | Bajo | 107 |
| Toluca | 873 536 | Muy bajo | 38 |
| Zinacantepec | 188 927 | Bajo | 115 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del CONEVAL, 2016.



Económico

Región XIII. Toluca
Producto Interno Bruto por municipio según sector de actividad económica 2016^{E/}
Base 2008
(Millones de pesos)

Cuadro 13.9

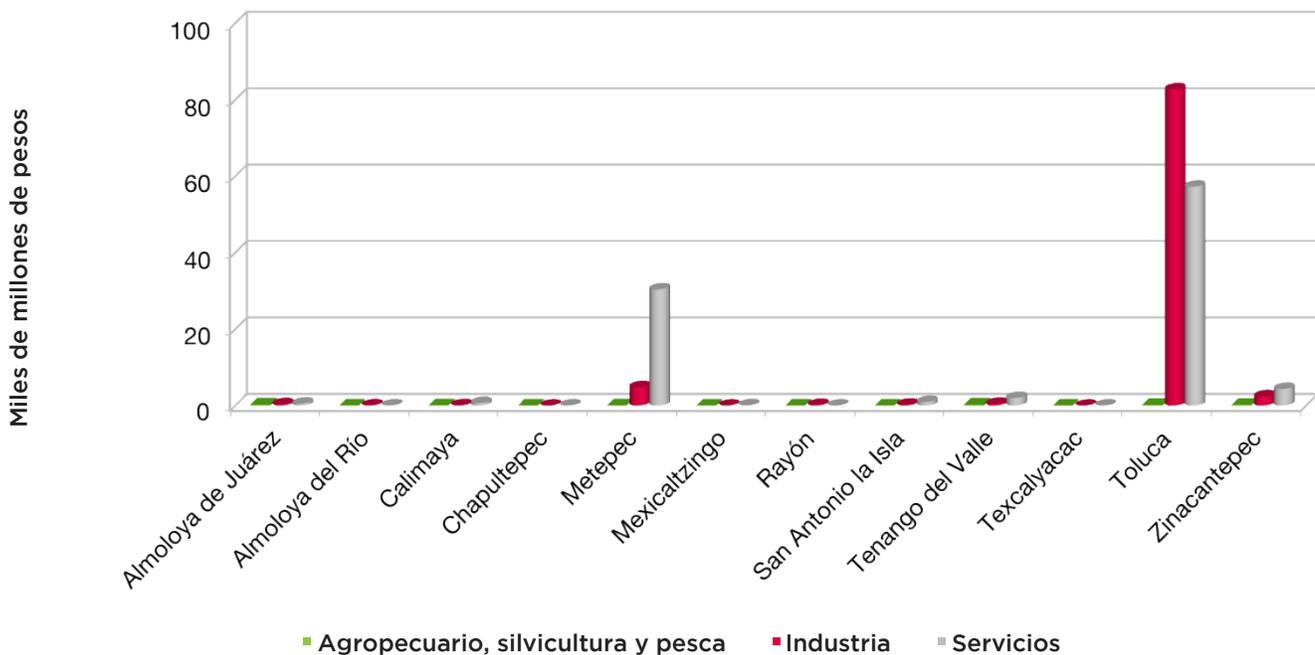
| Región Municipio | Producto Interno Bruto | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | Impuestos a los productos netos |
|----------------------------|------------------------------|--|------------------|------------------|--|
| Región XIII. Toluca | 195 078.09 | 1 285.15 | 91 565.57 | 96 597.37 | 5 630.00 |
| Almoloya de Juárez | 1 248.63 | 293.84 | 386.04 | 544.34 | 24.41 |
| Almoloya del Río | 144.73 | 8.56 | 76.11 | 56.94 | 3.12 |
| Calimaya | 897.85 | 74.83 | 111.28 | 686.67 | 25.08 |
| Chapultepec | 86.15 | 14.79 | 9.91 | 59.47 | 1.98 |
| Metepec | 36 452.57 | 56.73 | 4 816.71 | 30 428.88 | 1 150.25 |
| Mexicaltzingo | 159.43 | 14.74 | 18.27 | 122.53 | 3.88 |
| Rayón | 266.48 | 32.85 | 196.37 | 31.31 | 5.95 |
| San Antonio la Isla | 1 266.95 | 25.60 | 264.18 | 944.66 | 32.51 |
| Tenango del Valle | 2 862.56 | 284.84 | 483.28 | 2 013.05 | 81.41 |
| Texcalyacac | 97.75 | 18.86 | 23.85 | 52.50 | 2.54 |
| Toluca | 144 372.83 | 214.35 | 82 740.52 | 57 301.38 | 4 116.58 |
| Zinacantepec | 7 222.16 | 245.17 | 2 439.05 | 4 355.65 | 182.29 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

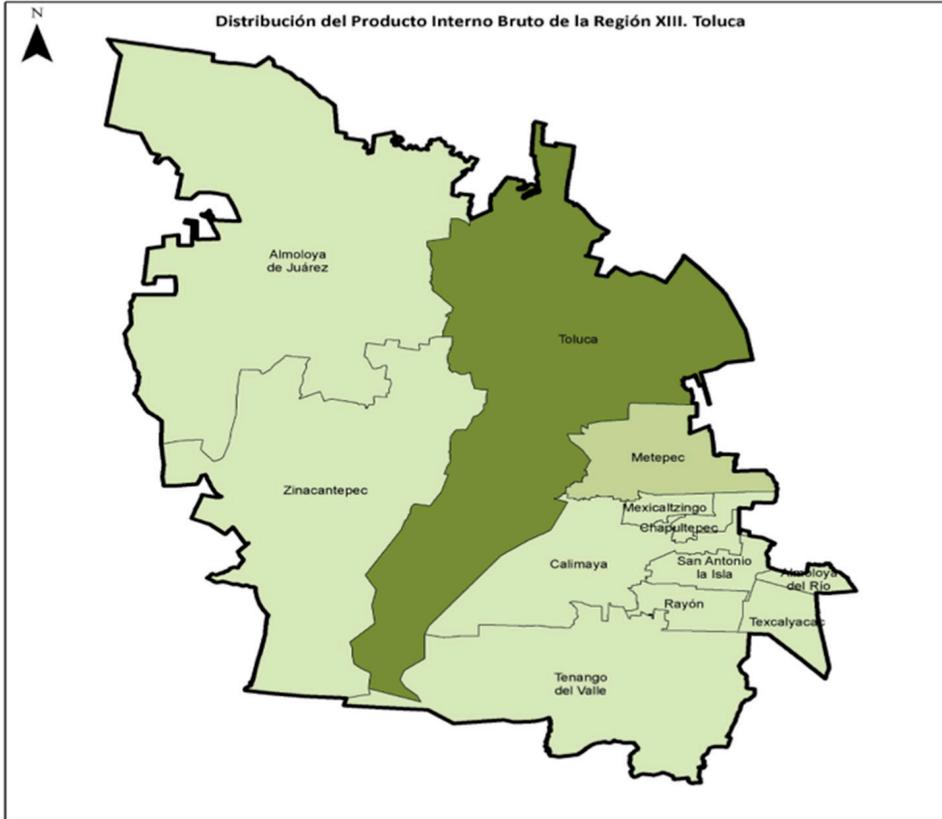
Fuente: IGECOM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censos Económicos 2004, 2009 y 2014; Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2017.

**Producto Interno Bruto por actividad económica
2016**



Fuente: Cuadro 13.9

Distribución del Producto Interno Bruto de la Región XIII. Toluca



Producto Interno Bruto
2016

| Municipio | Participación Porcentual |
|----------------------------|--------------------------|
| Región XIII. Toluca | 100.00 |
| Almoloya de Juárez | 0.64 |
| Almoloya del Río | 0.07 |
| Calimaya | 0.46 |
| Chapultepec | 0.04 |
| Metepec | 18.69 |
| Mexicaltzingo | 0.08 |
| Rayón | 0.14 |
| San Antonio la Isla | 0.65 |
| Tenango del Valle | 1.47 |
| Texcalyacac | 0.05 |
| Toluca | 74.01 |
| Zinacantepec | 3.70 |

SIMBOLOGÍA

Porcentaje

| |
|-------------|
| 55.6 - 74.1 |
| 37.1 - 55.5 |
| 18.6 - 37.0 |
| 0.0 - 18.5 |

Límites:
 — Regional
 — Municipal

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística.
 Producto Interno Bruto Municipal, 2017.

Región XIII. Toluca
Ingresos y egresos por municipio
2016
(Miles de pesos)

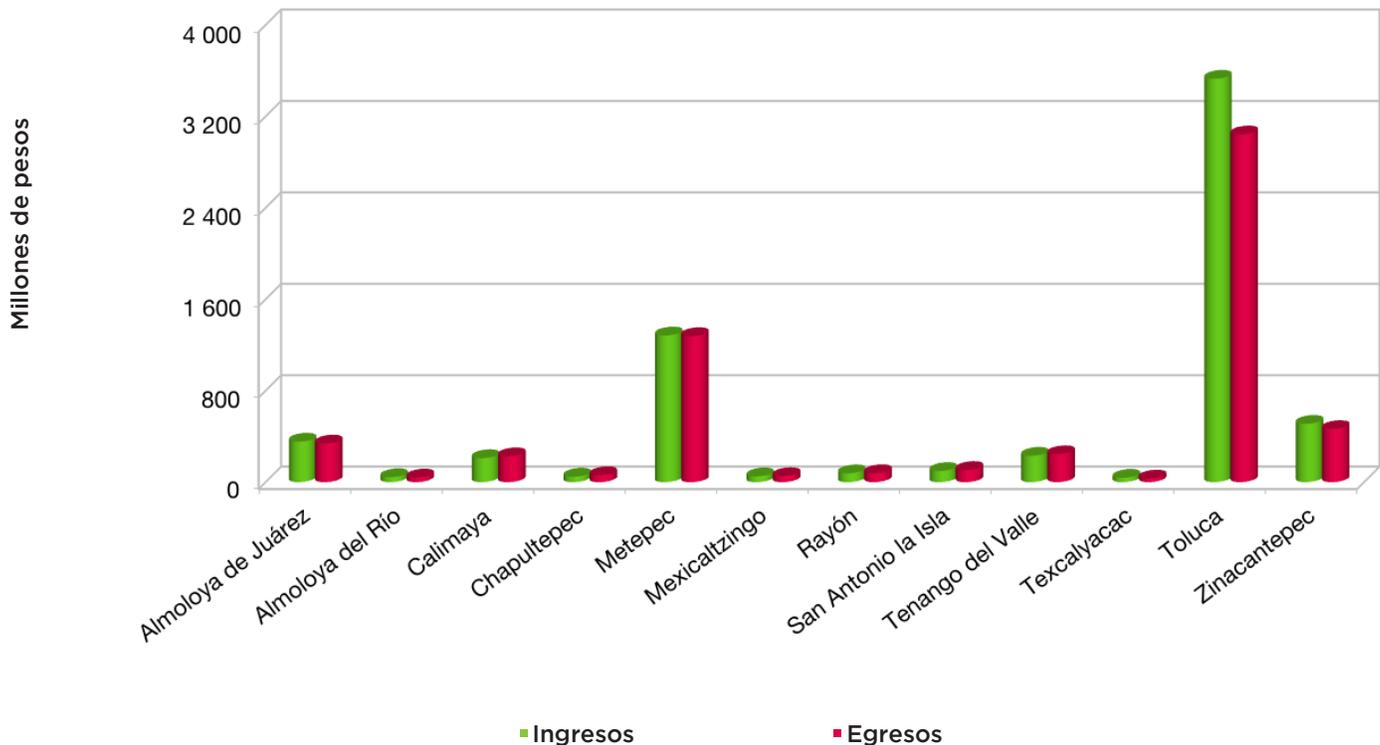
Cuadro 13.10

| Región Municipio | Ingresos | Egresos |
|----------------------------|---------------------|---------------------|
| Región XIII. Toluca | 6 475 072.20 | 5 965 597.70 |
| Almoloya de Juárez | 354 449.40 | 337 837.40 |
| Almoloya del Río | 43 320.30 | 40 700.90 |
| Calimaya | 210 205.20 | 226 343.30 |
| Chapultepec | 47 750.10 | 60 913.70 |
| Metepec | 1 283 902.20 | 1 278 022.90 |
| Mexicaltzingo | 50 562.60 | 52 150.40 |
| Rayón | 77 291.50 | 78 795.90 |
| San Antonio la Isla | 97 537.00 | 106 462.60 |
| Tenango del Valle | 230 740.40 | 244 459.20 |
| Texcalyacac | 38 098.80 | 31 692.30 |
| Toluca | 3 530 732.40 | 3 043 452.00 |
| Zinacantepec | 510 482.30 | 464 767.10 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México, 2017.

Ingresos y egresos ejercidos
2016



Fuente: Cuadro 13.10

Región XIII. Toluca
Inversión pública ejercida e inversión per cápita
por municipio
2016

Cuadro 13.11

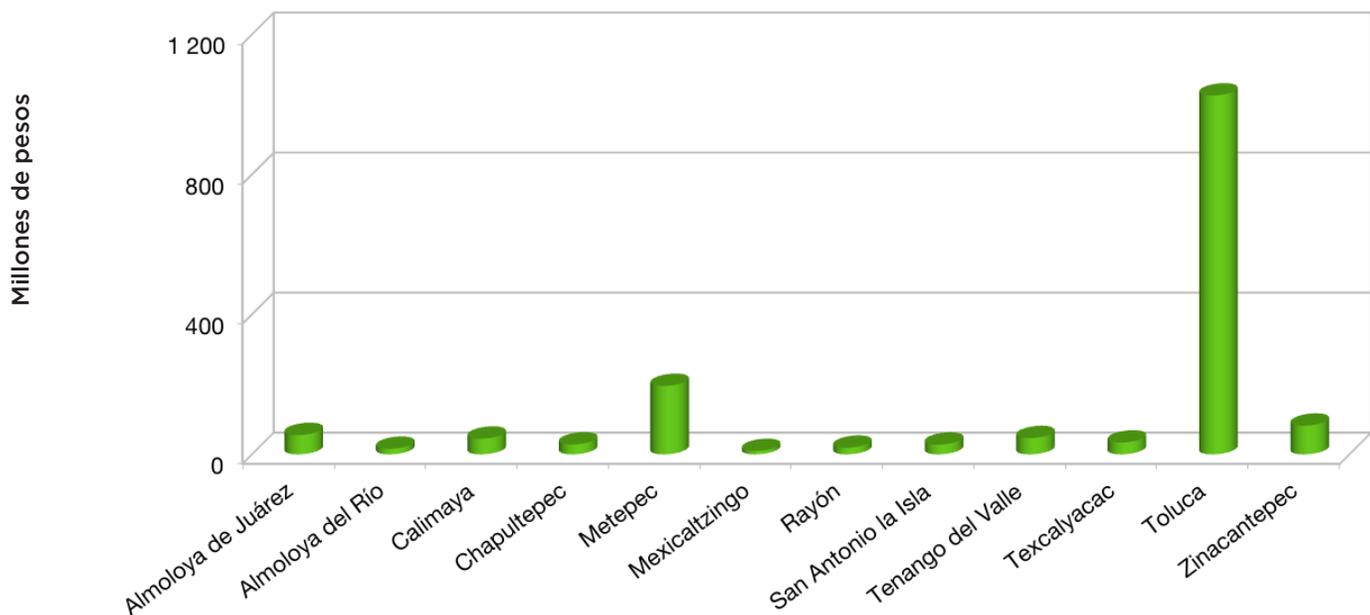
| Región Municipio | Inversión pública ejercida^{a/} (Miles de pesos) | Pesos por habitante |
|-----------------------------|---|------------------------------------|
| Región XIII. Toluca | 1 584 477.85 | 914.21 |
| Almoloya de Juárez | 55 334.98 | 299.19 |
| Almoloya del Río | 15 932.37 | 1 423.55 |
| Calimaya | 44 918.78 | 755.01 |
| Chapultepec | 28 233.90 | 2 275.64 |
| Metepec | 195 550.65 | 843.98 |
| Mexicaltzingo | 9 672.91 | 737.88 |
| Rayón | 19 000.95 | 1 417.45 |
| San Antonio la Isla | 27 745.92 | 963.23 |
| Tenango del Valle | 46 682.80 | 525.55 |
| Texcalyacac | 33 827.47 | 6 401.87 |
| Toluca | 1 025 586.05 | 1 153.83 |
| Zinacantepec | 81 991.07 | 420.16 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ No incluye cobertura regional, estatal y más de un municipio.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Finanzas. Dirección General de Planeación y Gasto Público, 2017.

Inversión pública ejercida
2016



Fuente: Cuadro 13.11

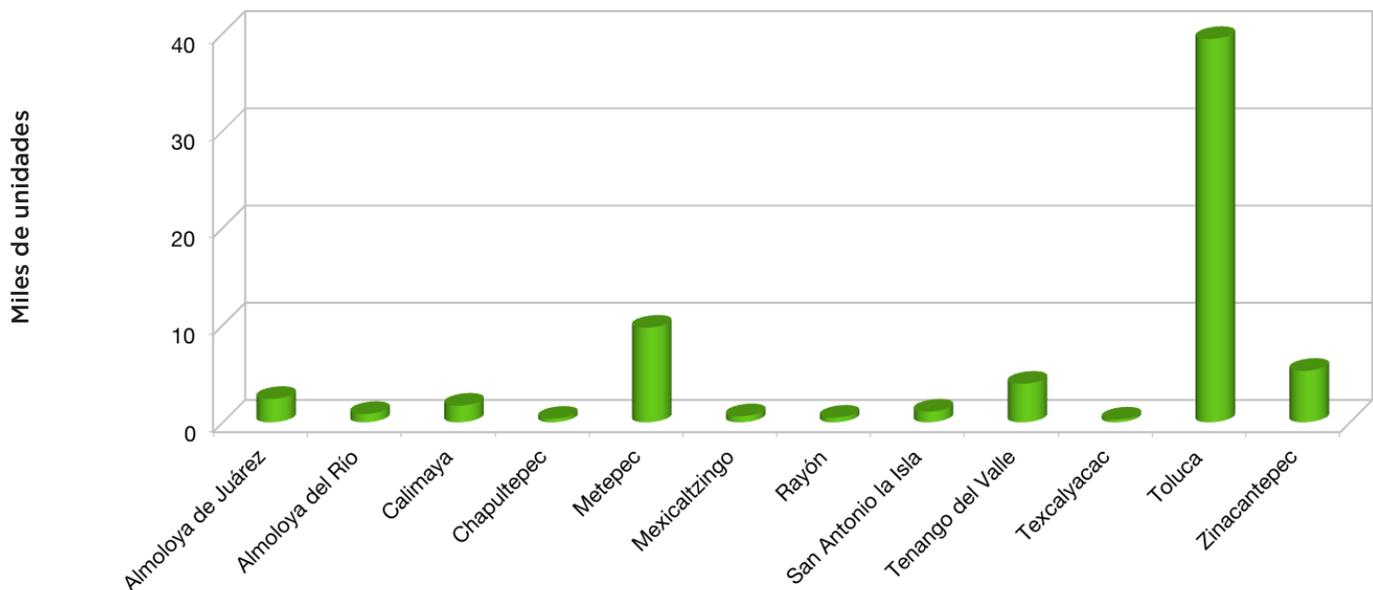
Región XIII. Toluca
Unidades económicas, personal ocupado y valor agregado
censal bruto a precios básicos por municipio
2014

Cuadro 13.12

| Región Municipio | Unidades económicas | Personal ocupado | Valor agregado censal bruto (Miles de pesos) |
|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|---|
| Región XIII. Toluca | 66 253 | 312 111 | 84 141 813 |
| Almoloya de Juárez | 2 403 | 4 928 | 650 164 |
| Almoloya del Río | 853 | 1 597 | 49 703 |
| Calimaya | 1 710 | 3 101 | 168 631 |
| Chapultepec | 364 | 901 | 71 194 |
| Metepec | 9 737 | 51 627 | 7 318 713 |
| Mexicaltzingo | 623 | 1 151 | 97 112 |
| Rayón | 475 | 1 592 | 200 504 |
| San Antonio la Isla | 1 096 | 3 268 | 2 485 094 |
| Tenango del Valle | 3 967 | 8 643 | 727 541 |
| Texcalyacac | 283 | 499 | 21 329 |
| Toluca | 39 443 | 221 323 | 80 759 907 |
| Zinacantepec | 5 299 | 13 481 | 1 591 921 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censo Económico del Estado de México, 2014.

Unidades económicas
2014



Fuente: Cuadro 13.12

Región XIII. Toluca
Establecimientos comerciales por municipio
2016

Cuadro 13.13

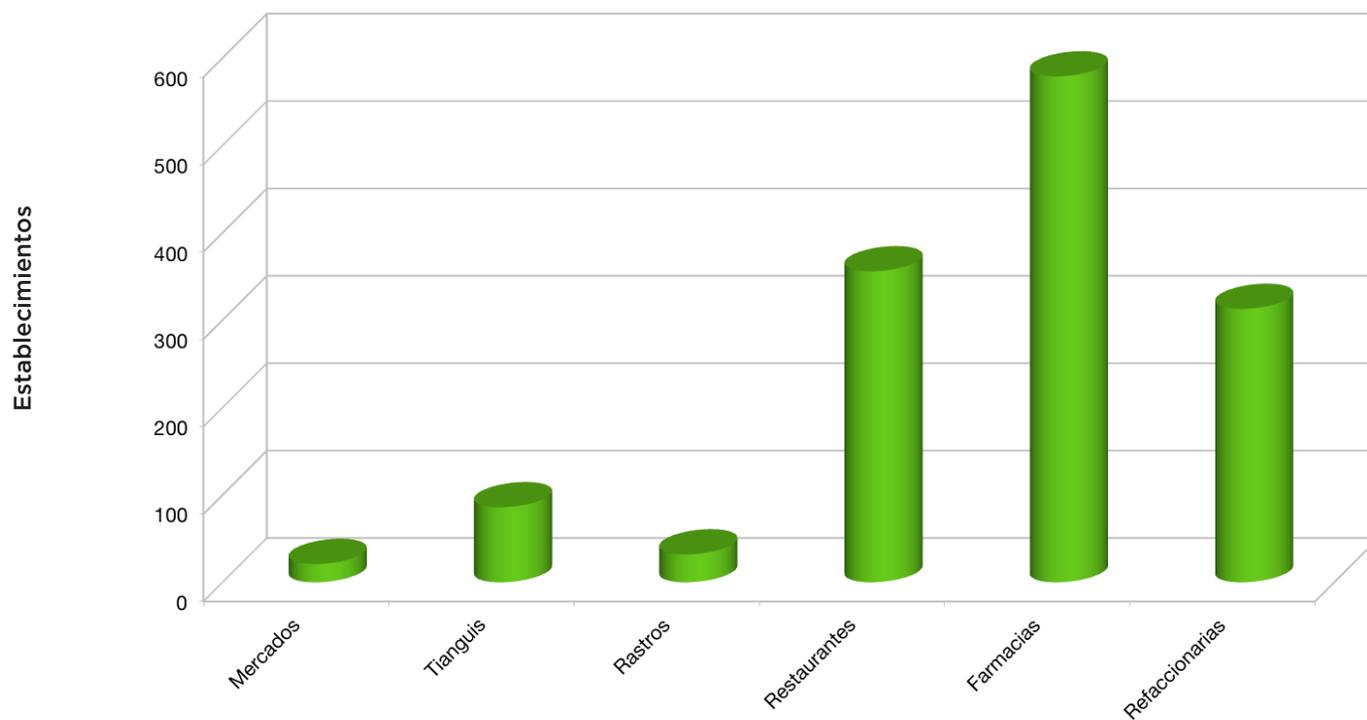
| Región Municipio | Mercados | Tianguis | Rastros | Restaurantes | Farmacias | Refaccionarias ^{a/} | Otros ^{b/} |
|----------------------------|-----------|-----------|-----------|--------------|------------|------------------------------|---------------------|
| Región XIII. Toluca | 21 | 86 | 32 | 356 | 579 | 313 | 37 561 |
| Almoloya de Juárez | 1 | 13 | 0 | 8 | 15 | 13 | 846 |
| Almoloya del Río | 1 | 2 | 1 | 0 | 12 | 4 | 386 |
| Calimaya | 1 | 4 | 1 | 1 | 29 | 8 | 835 |
| Chapultepec | 0 | 1 | 0 | 0 | 4 | 0 | 204 |
| Metepec | 8 | 28 | 2 | 176 | 45 | 96 | 5 256 |
| Mexicaltzingo | 1 | 1 | 2 | 0 | 9 | 8 | 755 |
| Rayón | 0 | 1 | 1 | 0 | 6 | 0 | 288 |
| San Antonio la Isla | 0 | 1 | 1 | 0 | 4 | 6 | 270 |
| Tenango del Valle | 1 | 1 | 1 | 7 | 24 | 11 | 825 |
| Texcalyacac | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 122 |
| Toluca | 7 | 22 | 20 | 152 | 374 | 133 | 23 454 |
| Zinacantepec | 1 | 12 | 3 | 12 | 53 | 33 | 4 320 |

a/ Las cifras corresponden al año 2012.

b/ Incluye panaderías, pollerías, tortillerías, pescaderías, carnicerías, expendio de huevo, misceláneas, abarrotes, lonjas mercantiles, frutas y legumbres, licorerías y/o vinaterías, papelerías, zapaterías, ropa en general, estéticas, ferreterías y tlapalerías, video club y mueblerías.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Dirección General de Comercio, 2017.

Establecimientos comerciales
2016



Región XIII. Toluca
Longitud de la red carretera por municipio según tipo de
camino y estado superficial
2016
(Kilómetros)

Cuadro 13.14

| Región Municipio | Total ^{a/} | Pavimentada | | Revestida ^{d/} |
|----------------------------|---------------------|------------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| | | Federal (troncal) ^{b/} | Estatal ^{c/} | Estatal |
| Región XIII. Toluca | 492.84 | 53.50 | 392.74 | 46.60 |
| Almoloya de Juárez | 117.40 | 17.00 | 95.30 | 5.10 |
| Almoloya del Río | 7.50 | 0.00 | 6.90 | 0.60 |
| Calimaya | 21.70 | 0.00 | 21.70 | 0.00 |
| Chapultepec | 8.94 | 0.00 | 8.94 | 0.00 |
| Metepec | 52.40 | 0.00 | 52.40 | 0.00 |
| Mexicaltzingo | 4.20 | 0.00 | 4.20 | 0.00 |
| Rayón | 2.50 | 0.00 | 2.50 | 0.00 |
| San Antonio la Isla | 4.60 | 0.00 | 4.60 | 0.00 |
| Tenango del Valle | 43.80 | 11.00 | 32.80 | 0.00 |
| Texcalyacac | 11.90 | 0.00 | 5.00 | 6.90 |
| Toluca | 115.50 | 1.00 | 109.50 | 5.00 |
| Zinacantepec | 102.40 | 24.50 | 48.90 | 29.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Superficie carretera libre de peaje.

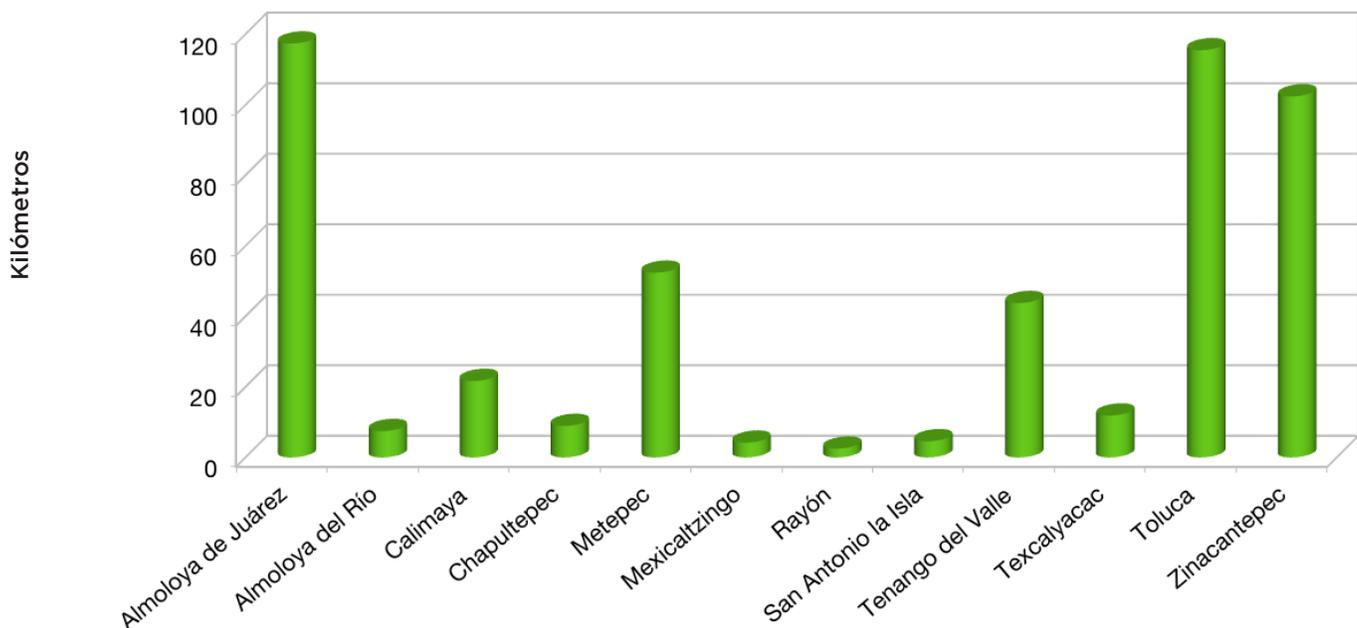
b/ Vía general de comunicación directa entre entidades federativas las cuales permiten transitar a otros enlaces carreteros.

c/ Comprende caminos rurales y alimentadoras de dos, cuatro o más carriles; no incluye caminos de cuota (autopistas estatales) y vialidades primarias de conexión de localidades.

d/ Camino donde pueden transitar vehículos automotores. Entre sus características destaca la superficie de rodamiento que consiste en una capa delgada de asfalto o gravilla compactada. Este tipo de infraestructura comúnmente interconecta localidades rurales o urbanas pequeñas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Infraestructura. Unidad de Planeación y Evaluación, 2017.

Longitud de la red carretera
2016



Fuente: Cuadro 13.14

Región XIII. Toluca
Padrón de concesiones otorgadas para el servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 13.15

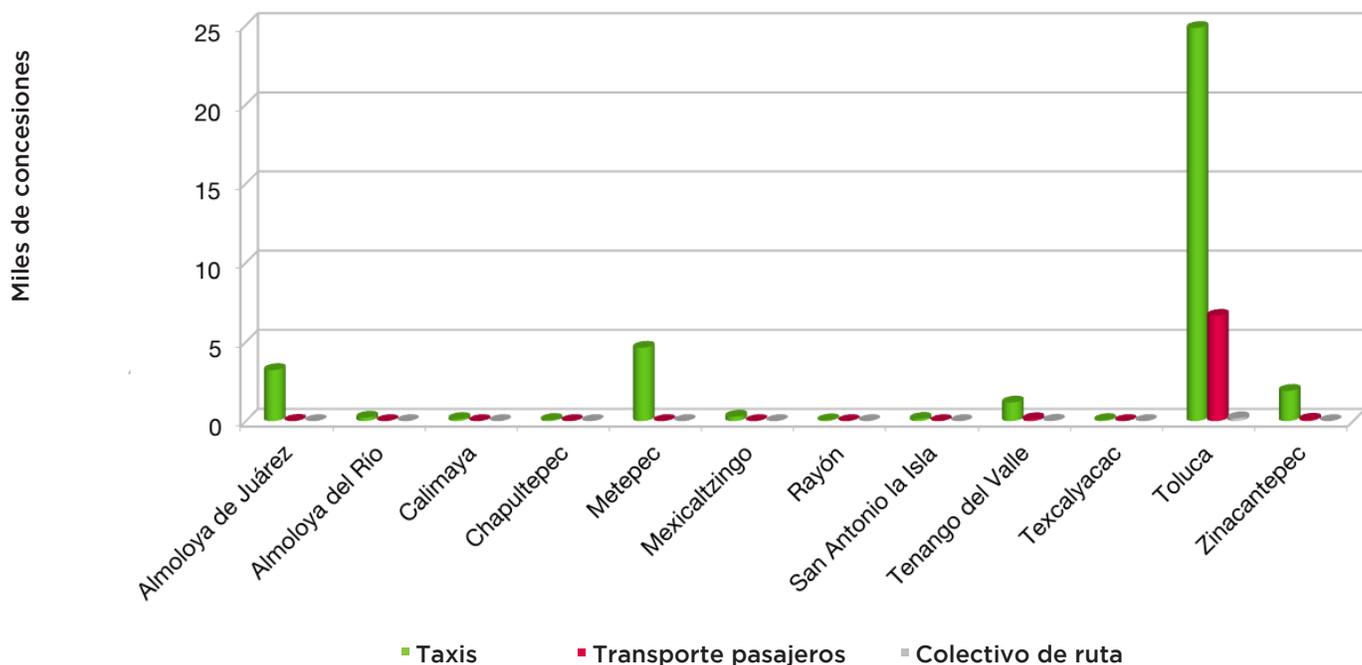
| Región Municipio | Total | Taxis ^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros ^{b/} |
|----------------------------|---------------|---------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Región XIII. Toluca | 44 787 | 36 709 | 6 870 | 199 | 1 009 |
| Almoloya de Juárez | 3 235 | 3 222 | 12 | 0 | 1 |
| Almoloya del Río | 228 | 216 | 0 | 0 | 12 |
| Calimaya | 130 | 129 | 0 | 1 | 0 |
| Chapultepec | 69 | 69 | 0 | 0 | 0 |
| Metepec | 4 840 | 4 633 | 3 | 0 | 204 |
| Mexicaltzingo | 275 | 275 | 0 | 0 | 0 |
| Rayón | 49 | 49 | 0 | 0 | 0 |
| San Antonio la Isla | 136 | 136 | 0 | 0 | 0 |
| Tenango del Valle | 1 325 | 1 171 | 116 | 23 | 15 |
| Texcalyacac | 63 | 63 | 0 | 0 | 0 |
| Toluca | 32 333 | 24 838 | 6 652 | 175 | 668 |
| Zinacantepec | 2 104 | 1 908 | 87 | 0 | 109 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Padrón de concesiones por tipo de transporte
2016



Fuente: Cuadro 13.15

Región XIII. Toluca
Concesiones otorgadas para el de servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 13.16

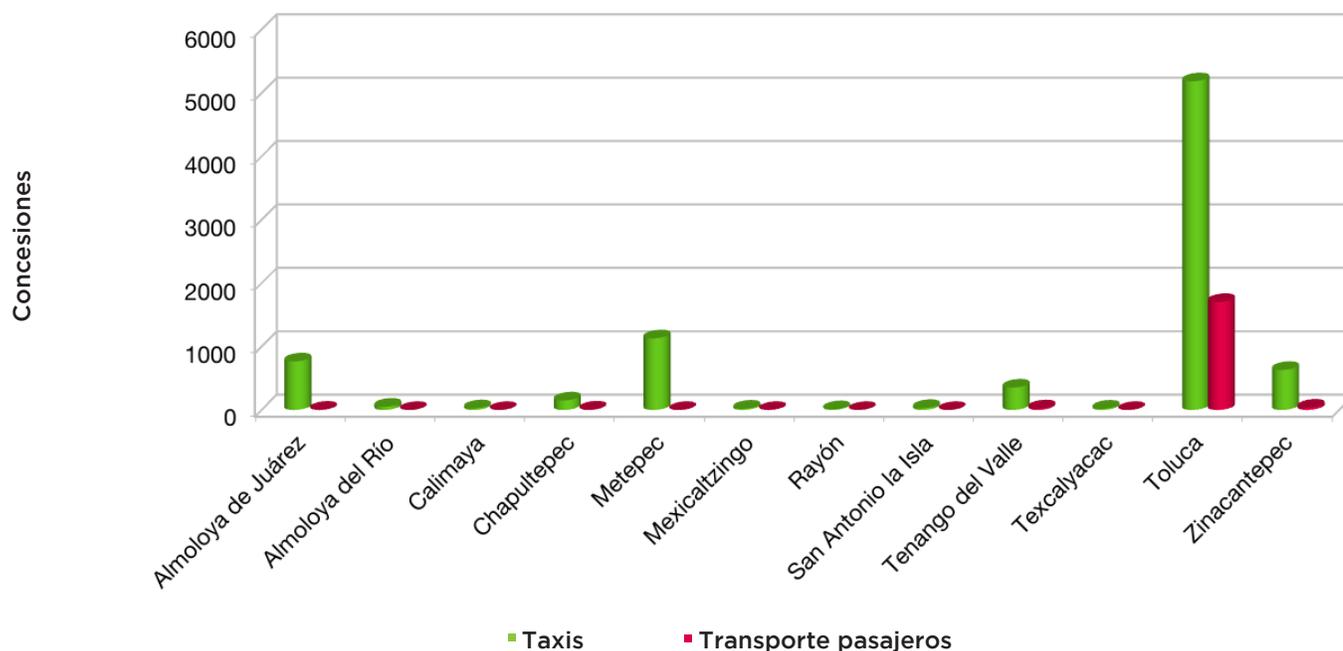
| Región Municipio | Total | Taxis ^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros ^{b/} |
|----------------------------|---------------|---------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Región XIII. Toluca | 10 274 | 8 375 | 1 775 | 0 | 124 |
| Almoloya de Juárez | 770 | 766 | 4 | 0 | 0 |
| Almoloya del Río | 52 | 51 | 0 | 0 | 1 |
| Calimaya | 26 | 26 | 0 | 0 | 0 |
| Chapultepec | 157 | 150 | 7 | 0 | 0 |
| Metepec | 1 145 | 1 130 | 0 | 0 | 15 |
| Mexicaltzingo | 21 | 21 | 0 | 0 | 0 |
| Rayón | 12 | 12 | 0 | 0 | 0 |
| San Antonio la Isla | 31 | 31 | 0 | 0 | 0 |
| Tenango del Valle | 378 | 353 | 25 | 0 | 0 |
| Texcalyacac | 21 | 21 | 0 | 0 | 0 |
| Toluca | 6 973 | 5 183 | 1 703 | 0 | 87 |
| Zinacantepec | 688 | 631 | 36 | 0 | 21 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Concesiones otorgadas por tipo de servicio
2016



Fuente: Cuadro 13.16

Región XIII. Toluca
Crédito otorgado al sector agropecuario por municipio
según tipo y actividad
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 13.17

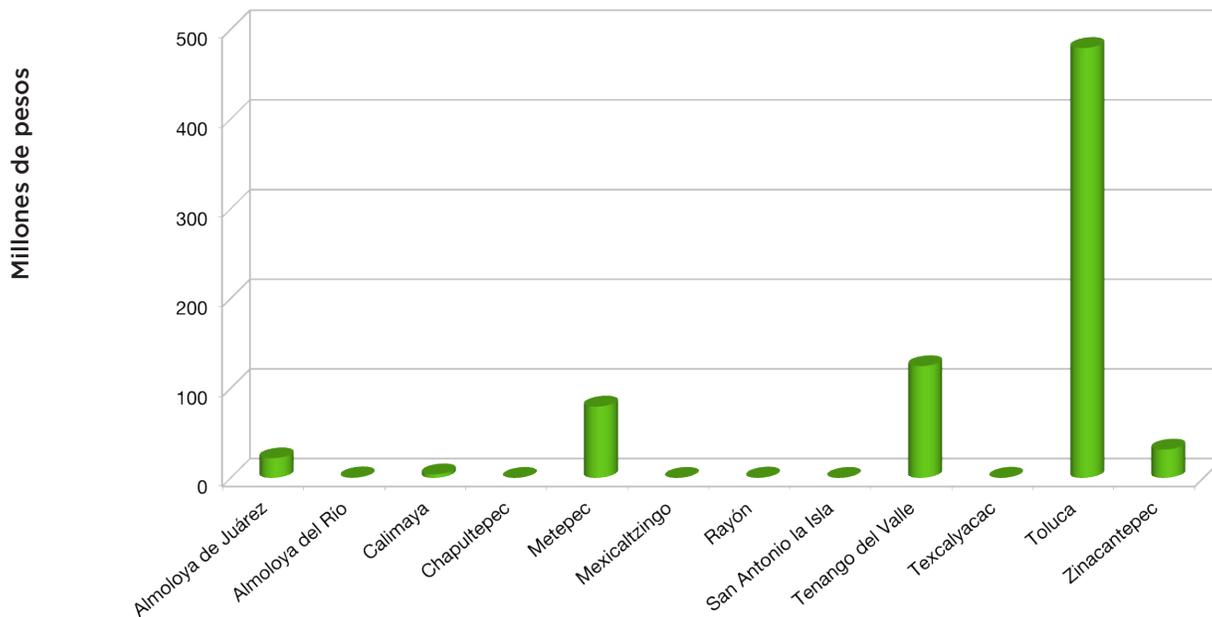
| Región Municipio | Total | Avío | | | Refaccionario | | |
|----------------------------|-------------------|-------------------|-----------------|--|-----------------|-------------|--|
| | | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} |
| Región XIII. Toluca | 741 929.55 | 311 744.96 | 6 689.48 | 381 744.21 | 2 785.64 | 8.03 | 38 957.24 |
| Almoloya de Juárez | 21 884.70 | 1 374.65 | 2 413.89 | 17 691.00 | 338.84 | 8.03 | 58.30 |
| Almoloya del Río | 534.00 | 0.00 | 0.00 | 534.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Calimaya | 3 964.69 | 3 819.96 | 0.00 | 98.00 | 46.74 | 0.00 | 0.00 |
| Chapultepec | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Metepec | 79 503.42 | 0.00 | 0.00 | 79 354.48 | 0.00 | 0.00 | 148.93 |
| Mexicaltzingo | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Rayón | 343.74 | 266.74 | 0.00 | 77.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| San Antonio la Isla | 3.00 | 0.00 | 0.00 | 3.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Tenango del Valle | 124 652.89 | 3 643.94 | 781.89 | 110 144.29 | 82.77 | 0.00 | 10 000.00 |
| Texcalyacac | 111.50 | 0.00 | 0.00 | 111.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Toluca | 479 313.74 | 301 198.44 | 2 924.17 | 173 698.44 | 1 392.27 | 0.00 | 100.42 |
| Zinacantepec | 31 617.88 | 1 441.23 | 569.54 | 32.50 | 925.02 | 0.00 | 28 649.59 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Incluye recursos del sector forestal y pesca.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura, 2017.

Crédito otorgado al sector agropecuario
2016



Fuente: Cuadro 13.17

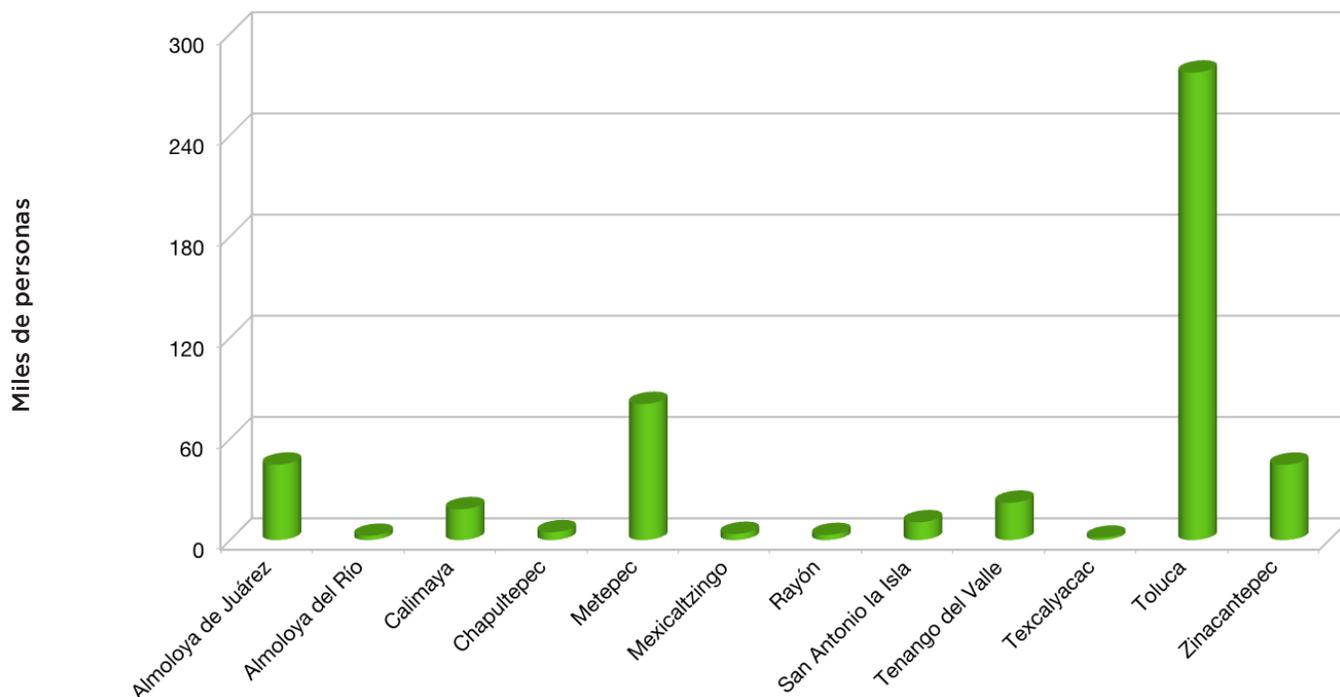
Región XIII. Toluca
Usuarios del servicio eléctrico por municipio
según tipo de servicio
2016

Cuadro 13.18

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|----------------------------|----------------|---------------------------------|----------------|-----------|----------------------|---|
| Región XIII. Toluca | 513 605 | 61 670 | 451 369 | 38 | 228 | 300 |
| Almoloya de Juárez | 44 695 | 3 709 | 40 821 | 23 | 102 | 40 |
| Almoloya del Río | 2 541 | 263 | 2 271 | 1 | 2 | 4 |
| Calimaya | 18 315 | 1 619 | 16 684 | 1 | 3 | 8 |
| Chapultepec | 4 663 | 245 | 4 412 | 0 | 2 | 4 |
| Metepec | 80 720 | 11 269 | 69 384 | 1 | 11 | 55 |
| Mexicaltzingo | 3 655 | 539 | 3 111 | 1 | 2 | 2 |
| Rayón | 3 015 | 315 | 2 692 | 2 | 1 | 5 |
| San Antonio la Isla | 10 573 | 544 | 10 003 | 0 | 20 | 6 |
| Tenango del Valle | 22 139 | 2 391 | 19 733 | 2 | 2 | 11 |
| Texcalyacac | 1 440 | 120 | 1 318 | 0 | 1 | 1 |
| Toluca | 277 208 | 36 362 | 240 643 | 3 | 69 | 131 |
| Zinacantepec | 44 641 | 4 294 | 40 297 | 4 | 13 | 33 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Usuario del servicio eléctrico
2016



Fuente: Cuadro 13.18

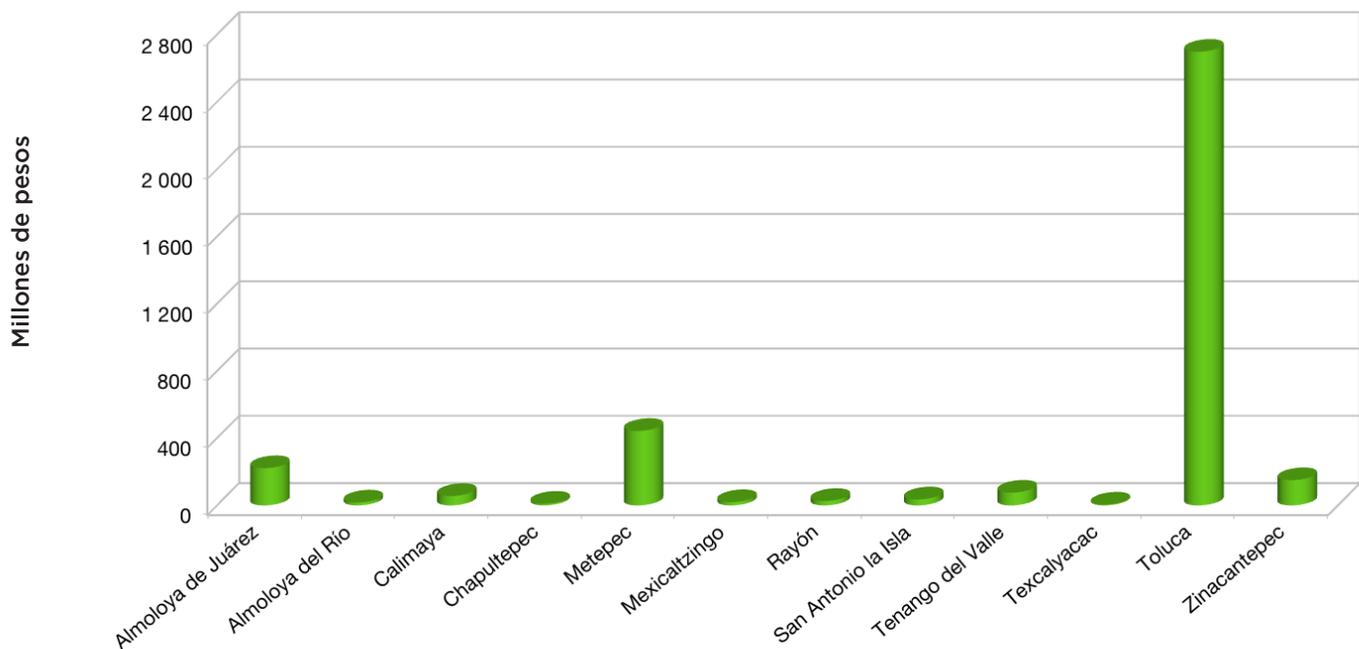
Región XIII. Toluca
Valor de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 13.19

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|----------------------------|---------------------|---------------------------------|-------------------|-----------------|----------------------|---|
| Región XIII. Toluca | 3 756 036.60 | 2 810 315.45 | 564 037.98 | 2 884.27 | 219 337.83 | 159 461.08 |
| Almoloya de Juárez | 221 282.95 | 150 865.74 | 40 902.98 | 350.51 | 20 160.99 | 9 002.73 |
| Almoloya del Río | 17 251.18 | 10 487.80 | 2 743.40 | 0.00 | 3 650.08 | 369.91 |
| Calimaya | 55 677.81 | 25 848.14 | 21 160.89 | 936.12 | 5 527.66 | 2 204.99 |
| Chapultepec | 9 647.07 | 3 226.79 | 3 698.46 | 0.00 | 1 253.02 | 1 468.80 |
| Metepec | 442 985.36 | 254 574.45 | 119 056.06 | 164.53 | 38 287.36 | 30 902.97 |
| Mexicaltzingo | 19 315.44 | 11 838.25 | 4 851.99 | 34.71 | 1 280.39 | 1 310.10 |
| Rayón | 26 214.95 | 19 327.81 | 3 893.65 | 143.23 | 1 520.80 | 1 329.45 |
| San Antonio la Isla | 35 588.42 | 18 935.47 | 11 497.51 | 0.00 | 3 008.15 | 2 147.29 |
| Tenango del Valle | 75 595.97 | 44 705.75 | 19 533.25 | 75.67 | 4 841.23 | 6 440.08 |
| Texcalyacac | 4 642.34 | 1 803.08 | 1 105.76 | 0.00 | 541.72 | 1 191.78 |
| Toluca | 2 697 998.77 | 2 215 061.25 | 290 187.03 | 932.45 | 112 985.00 | 78 833.04 |
| Zinacantepec | 149 836.35 | 53 640.92 | 45 407.01 | 247.04 | 26 281.43 | 24 259.95 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Valor de las ventas de energía eléctrica
2016



Fuente: Cuadro 13.19

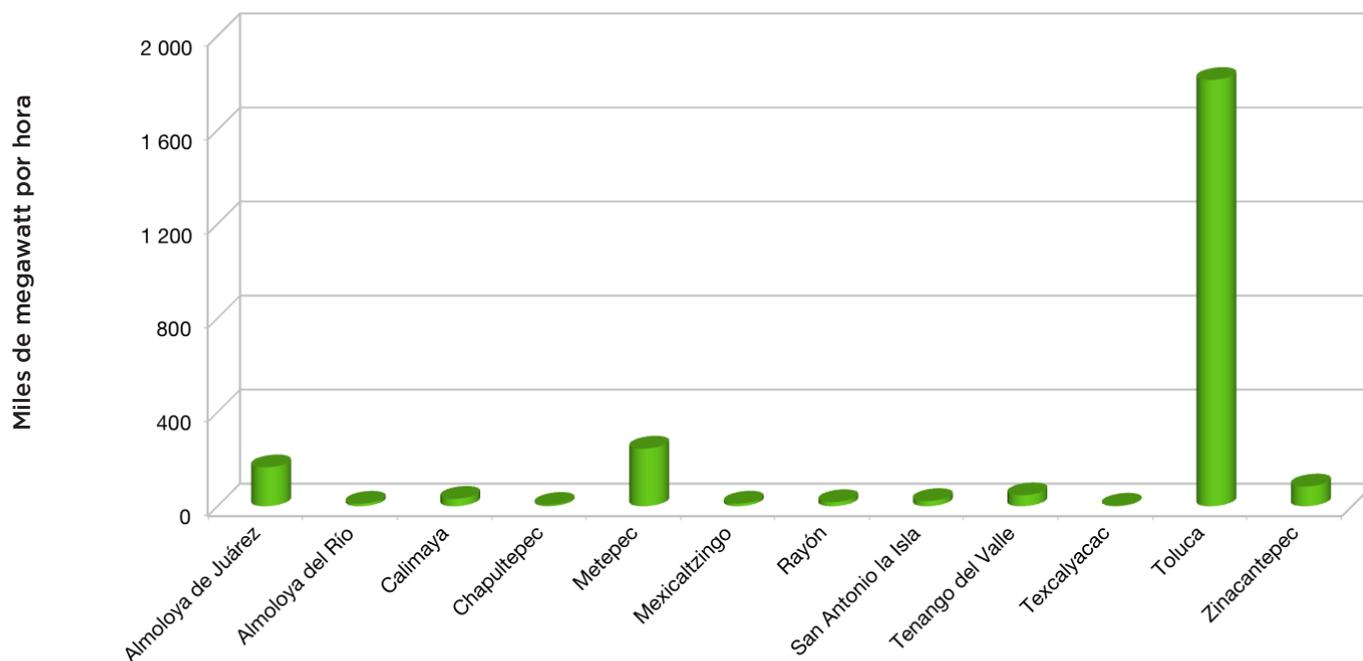
Región XIII. Toluca
Volumen de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Megawatt por hora)

Cuadro 13.20

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|----------------------------|---------------------|---------------------------------|-------------------|---------------|----------------------|---|
| Región XIII. Toluca | 2 456 273.38 | 1 844 566.55 | 460 386.90 | 837.36 | 68 158.64 | 82 323.93 |
| Almoloya de Juárez | 165 469.35 | 112 986.87 | 41 264.65 | 396.11 | 6 322.42 | 4 499.30 |
| Almoloya del Río | 10 828.04 | 7 336.88 | 2 175.63 | 0.00 | 1 137.36 | 178.17 |
| Calimaya | 31 516.92 | 12 642.42 | 15 962.17 | 106.01 | 1 717.16 | 1 089.15 |
| Chapultepec | 5 801.89 | 1 556.75 | 3 126.95 | 0.00 | 390.96 | 727.23 |
| Metepec | 245 086.17 | 131 375.46 | 85 943.74 | 19.89 | 11 889.28 | 15 857.80 |
| Mexicaltzingo | 11 178.38 | 6 582.31 | 3 528.41 | 7.85 | 399.07 | 660.74 |
| Rayón | 17 411.45 | 13 201.84 | 3 063.54 | 17.11 | 472.08 | 656.89 |
| San Antonio la Isla | 22 215.71 | 11 023.27 | 9 242.00 | 0.00 | 905.74 | 1 044.70 |
| Tenango del Valle | 46 884.38 | 25 862.42 | 16 085.17 | 134.39 | 1 505.03 | 3 297.37 |
| Texcalyacac | 2 392.79 | 618.93 | 985.23 | 0.00 | 169.48 | 619.14 |
| Toluca | 1 813 449.25 | 1 497 444.77 | 239 692.20 | 106.97 | 35 089.23 | 41 116.08 |
| Zinacantepec | 84 039.04 | 23 934.65 | 39 317.19 | 49.03 | 8 160.82 | 12 577.35 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Volumen de las ventas de energía eléctrica
2016



Fuente: Cuadro 13.20

Región XIII. Toluca
Valor de la producción minera, personal ocupado
y minas activas por municipio
2016

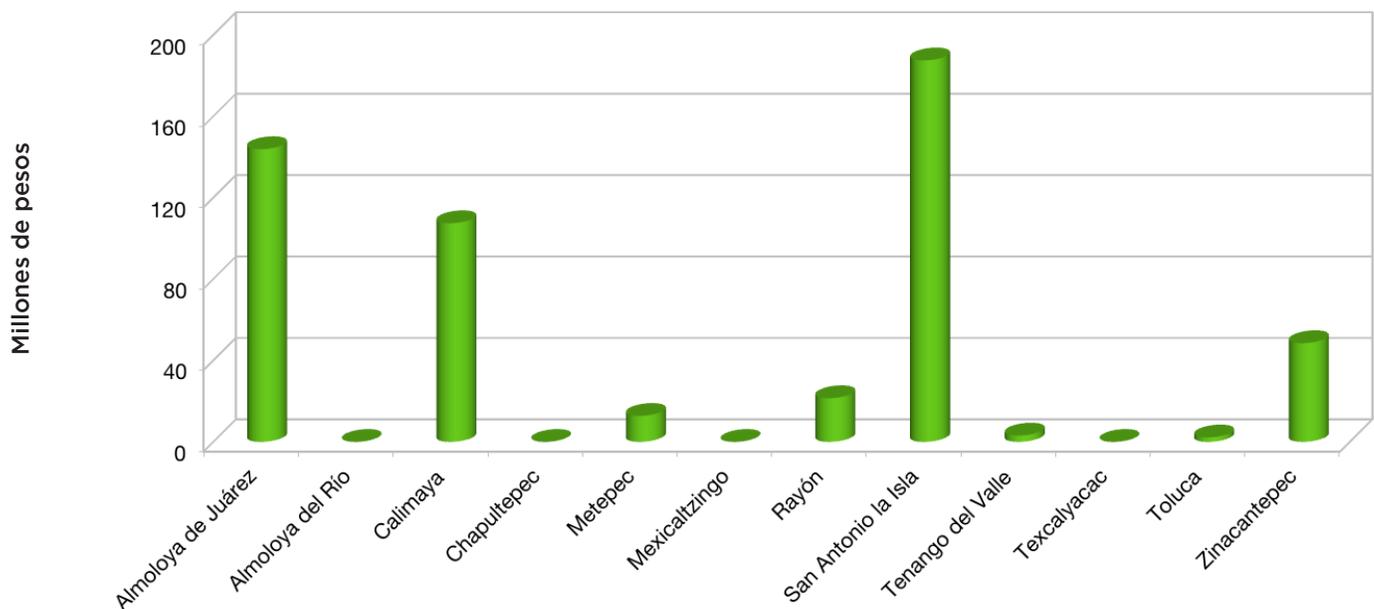
Cuadro 13.21

| Región Municipio | Valor de la producción (Miles de pesos) | Personal ocupado | Minas activas |
|-----------------------------|--|-----------------------------|--------------------------|
| Región XIII. Toluca | 526 862 | 694 | 37 |
| Almoloya de Juárez | 143 826 | 115 | 7 |
| Almoloya del Río | 0 | 0 | 0 |
| Calimaya | 107 459 | 116 | 11 |
| Chapultepec | 0 | 0 | 0 |
| Metepec | 12 791 | 10 | 1 |
| Mexicaltzingo | 0 | 0 | 0 |
| Rayón | 21 495 | 30 | 4 |
| San Antonio la Isla | 187 458 | 167 | 8 |
| Tenango del Valle | 3 112 | 65 | 1 |
| Texcalyacac | 0 | 0 | 0 |
| Toluca | 2 201 | 150 | 1 |
| Zinacantepec | 48 520 | 41 | 4 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México, 2017.

Valor de la producción minera
2016



Fuente: Cuadro 13.21

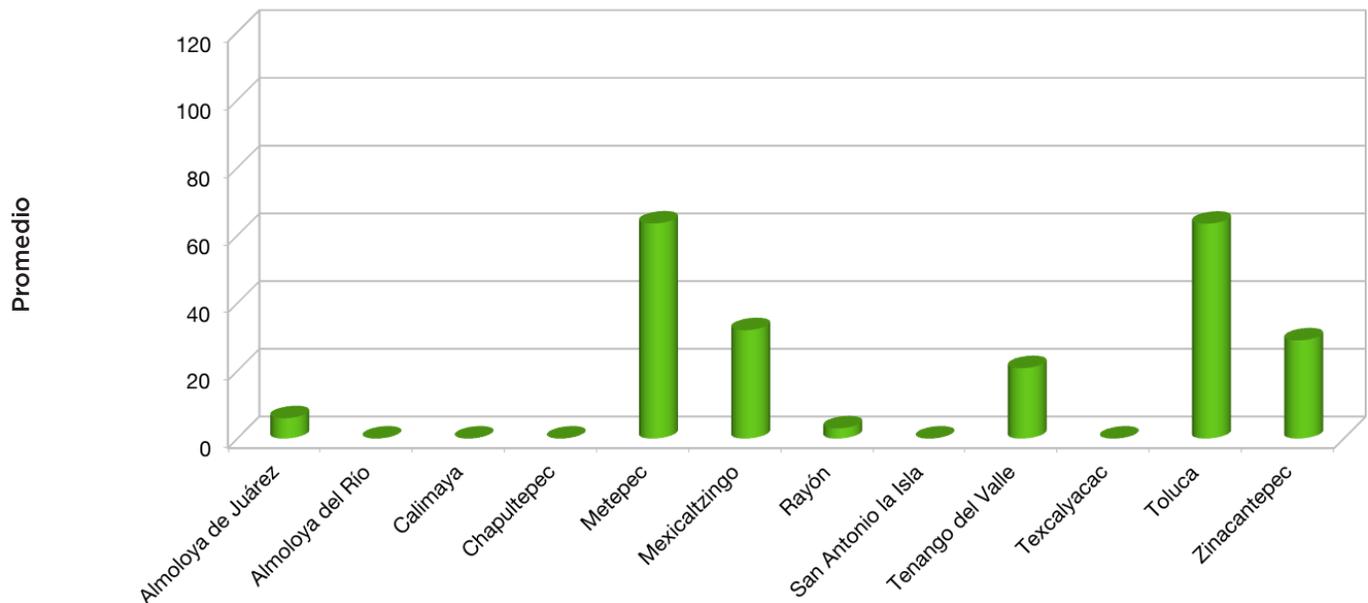
Región XIII. Toluca
Establecimientos, cuartos de hospedaje
y promedio de cuartos por municipio
2016

Cuadro 13.22

| Región Municipio | Establecimientos | Cuartos | Promedio de cuartos por establecimiento |
|----------------------------|------------------|--------------|---|
| Región XIII. Toluca | 87 | 4 918 | 57 |
| Almoloya de Juárez | 1 | 6 | 6 |
| Almoloya del Río | 0 | 0 | 0 |
| Calimaya | 0 | 0 | 0 |
| Chapultepec | 0 | 0 | 0 |
| Metepec | 17 | 1 080 | 64 |
| Mexicaltzingo | 1 | 32 | 32 |
| Rayón | 1 | 3 | 3 |
| San Antonio la Isla | 0 | 0 | 0 |
| Tenango del Valle | 5 | 104 | 21 |
| Texcalyacac | 0 | 0 | 0 |
| Toluca | 55 | 3 490 | 63 |
| Zinacantepec | 7 | 203 | 29 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2017.

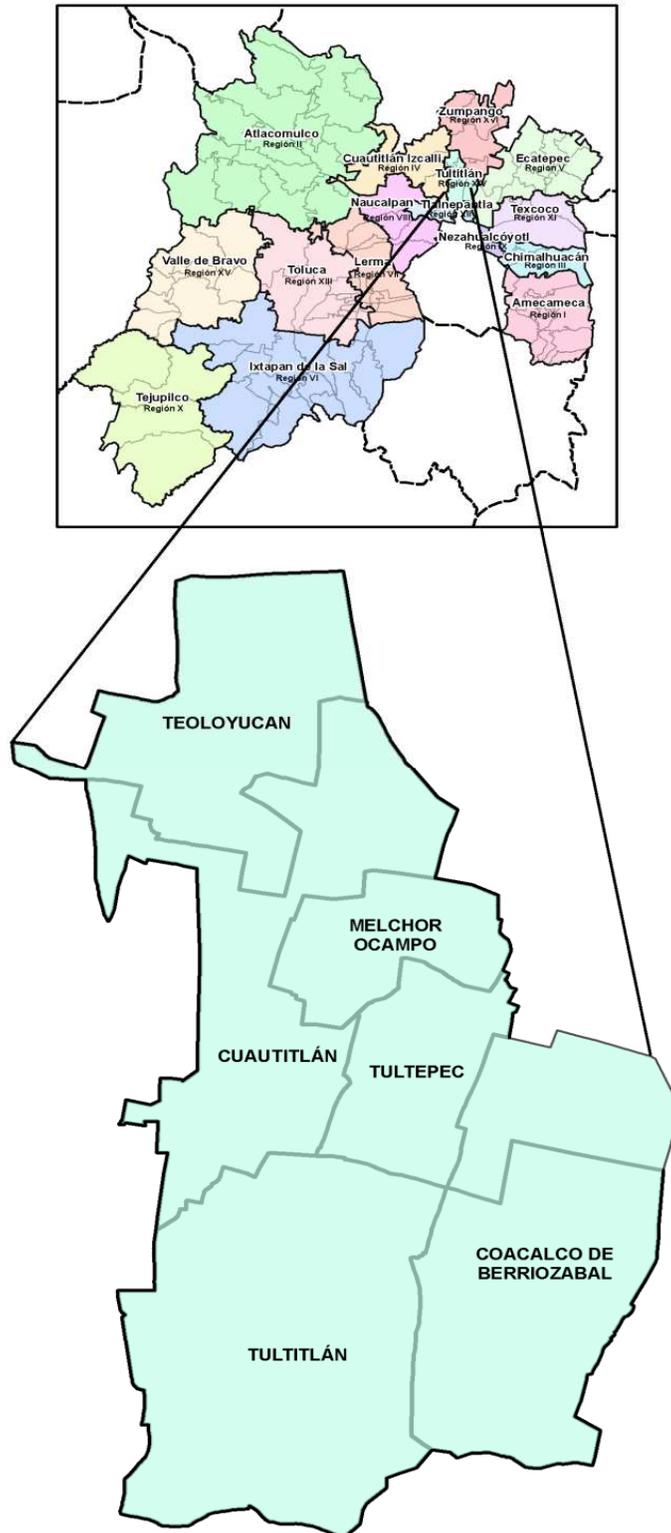
Cuartos por establecimiento
2016



Fuente: Cuadro 13.22

Región XIV. Tultitlán

Mapa de la Región XIV. Tultitlán



Fuente: Elaborado con base en la Gaceta del Gobierno del 29 de agosto del 2006 y el Mapa de la División Política del Estado de México emitido por el Grupo de la Comisión de Límites, 2012.

Región XIV. Tultitlán

La región Tultitlán se ubica dentro de la Zona Metropolitana del Valle de México, tiene colindancia con el estado de Hidalgo y el Distrito Federal. La región incorpora seis municipios que son Coacalco de Berriozábal, Cuautitlán, Melchor Ocampo, Teoloyucan, Tultepec y Tultitlán. Tiene una superficie territorial de 207.19 km², que representa el 0.90% del total estatal.

En 2010 la población de esta región totalizó 1 147 360 personas. En 2016 sumó 1 256 114 habitantes, 7.50% de la población total, su densidad de población es de 6 062 habitantes por km², muy superior al promedio estatal.

Asimismo, la región concentra 290 980 viviendas particulares, 0.99% del total estatal, 98.95% disponen de agua potable, 98.72% de drenaje y 96.64% de energía eléctrica.

Respecto al número de viviendas particulares habitadas que cuentan con tecnologías de la información, el Estado de México tiene registradas 1 852 506 viviendas con línea telefónica fija; 180 828 se ubicaron en la región (9.76%). El municipio más representativo es Tultitlán con 83 935.

También en la región se identificaron 223 048 viviendas particulares habitadas con servicio de telefonía celular, 9.04% del total estatal, figurando el municipio de Tultitlán con 99 496 viviendas particulares.

En lo relativo a la disponibilidad de Internet, la entidad registró 811 030 viviendas particulares habitadas que disponen de dicho servicio, 82 969 (10.23%) son de la región. Ocupando el primer lugar el municipio de Tultitlán con 36 107 viviendas con Internet.

En materia educativa, para 2016 registró un inventario de 1 295 escuelas y 14 544 maestros para dar atención a una población escolar de 323 873 alumnos. Cada maestro, en promedio, dio enseñanza a 22 alumnos.

Por otro lado, la demanda de servicios de salud de la población se atiende a través de 71 unidades médicas, con 1 219 médicos y 1 867 enfermeras. En promedio cada unidad médica dio el servicio a 17 692 habitantes de la región.

En relación con el empleo, la población ocupada en la entidad fue de 6 881 841, de donde 542 283 personas corresponden a la región, 7.88% del total estatal. Los municipios que mayor número de población ocupada registraron son Tultitlán con 228 494 (42.14%) y Coacalco de Berriozábal con 134 367 (24.78%). La distribución de la población ocupada por sectores de actividad económica mostró que la actividad más importante fue la de servicios con el 70.75% del total regional, resaltando los municipios de Tultitlán, Coacalco de Berriozábal y Cuautitlán.

Además, de esta región se registraron 281 989 personas aseguradas por el IMSS, siendo Tultitlán el municipio que generó el mayor número de asegurados con 124 699.

En otro orden de ideas, los municipios que integran la región están clasificados con un grado de rezago social muy bajo.

El PIB de la región en 2016 fue de 78 345.22 millones pesos en términos reales, equivalente al 6.24% del total estatal; conformado por 75.31 millones de pesos del sector agropecuario (0.10%) y 25 610.50 millones de pesos del sector industrial (32.69%) y 50 575.31 millones de pesos del sector servicios (64.55%) que sumados a los 2 084.11 millones de pesos de impuestos a los productos netos (2.66%), dan el total del PIB de la región. Los municipios que mayor contribución tuvieron en

el PIB son Tultitlán con 45 337.39 millones de pesos (57.86%) y Cuautitlán con 15 360.19 millones de pesos, con el 19.61 por ciento; ambos municipios concentran más del 77.47% del PIB de la región XIV.

En lo referente a los ingresos municipales, la región captó 4 204.52 millones de pesos, el 7.21% del total estatal. Los ayuntamientos que mayor ingreso recibieron son Tultitlán con 1 469.91 millones de pesos (34.96%) y Coacalco de Berriozábal con 1 334.65 millones de pesos (31.74%).

En relación con la inversión pública ejercida, se destinaron a este rubro 1 007.93 millones de pesos en términos nominales, el 5.53% de la inversión total estatal. Los municipios que mayor inversión recibieron son Coacalco de Berriozábal con 368.30 millones de pesos (36.54%) y Tultitlán con 247.22 millones de pesos (24.53%). La inversión pública ejercida per cápita de la región en 2016 fue de 802.42 pesos por habitante, mientras que a nivel estatal alcanzó los 2 882.49 pesos por persona.

Resalta que, en el municipio de Teoloyucan la inversión pública ejercida per cápita sumó 2 110.69 pesos por habitante.

Respecto a las unidades económicas registradas en el último Censo Económico 2016 en el Estado de México, fueron 534 838, de las cuales 36 286 se ubican en la región, 6.80% del total estatal. Los municipios que mayor número de unidades económicas reúnen son Tultitlán con 15 423 (42.50%) y Coacalco de Berriozábal con 8 517 (23.50%).

En lo concerniente al valor agregado censal bruto de las unidades económicas, en 2016 fue de 392 363 669 miles de pesos en el Estado de México, de este monto 35 707 909 miles de pesos corresponden a la región, 9.10% del total estatal. Los municipios que mayor valor agregado aportaron son Tultitlán con 22 679 112 miles de pesos (63.50%) y Cuautitlán con 8 111 934 (22.70%).

En cuanto a la infraestructura comercial la región, se tienen 16 775 establecimientos que se clasifican en mercados, tianguis, rastros, restaurantes, farmacias, refaccionarias, entre otros, que representa el 7.40% del total estatal. La distribución regional se desagrega en 39 mercados, 91 tianguis, 14 rastros, 1 224 restaurantes, 802 farmacias, 378 refaccionarias y 14 227 de otros establecimientos (panaderías, tortillerías, pollerías, carnicerías, misceláneas, abarrotes, etcétera). Los municipios que mayor número de establecimientos tiene son Tultitlán con 5 247 establecimientos y Cuautitlán con 3 593.

La infraestructura de la red carretera en la región en 2016 sumó 77.20 kilómetros, 1.50% del total estatal; que se catalogan como carreteras pavimentadas estatales.

Los municipios con mayor extensión de carretera son Tultitlán con 22.30 kilómetros y Teoloyucán con 18.10 kilómetros.

El total de concesiones de transporte para servicio público en el Estado alcanzó el número de 152 403, de ellas 8 963 se ubicaron en la región, 5.88% del total estatal.

A nivel regional se dispusieron 3 340 para taxi, 3 646 para transporte de pasajeros, 1 977 para transporte de colectivos de ruta y ninguno de otros como: transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo. Los municipios que mayor número de concesiones concentran son Cuautitlán con 2 725 y Tultitlán con 2 712.

En materia de crédito agropecuario canalizado a la región este sumó 136 423.44 miles de pesos, escasamente el 1.54% del total estatal, distribuido en Avío y Refaccionario con 125 882.40 miles de pesos y 10 541.05 miles de pesos, respectivamente. El municipio con mayor crédito fue Cuautitlán con 104 124 miles de pesos.

Respecto al número de usuarios de energía eléctrica el Estado de México totalizó 4 256 676 distribuidos en industrial y servicios, doméstico, agrícola, alumbrado público y bombeo de aguas potables y negras. En la región los usuarios representaron 348 084, es decir 8.18% del total estatal, los municipios con mayor número de usuarios son Tultitlán con 129 465 y Coacalco de Berriozábal con 93 294.

El valor de la energía eléctrica en la entidad concretó 31 248 539.32 miles de pesos, el monto de la región ascendió a 2 396 097.36 miles de pesos, 7.67% del total estatal. Los municipios más significativos son Tultitlán con 1 292 196.41 miles de pesos y Cuautitlán con 505 442.80 miles de pesos.

El volumen de las ventas de la energía eléctrica en el Estado de México, correspondió a 17 959 835.53 megawatt/hora, en tanto que, en la región fue de 1 443 740.02 megawatt/hora, 8.04% del total estatal. Los municipios con mayor volumen utilizado son Tultitlán con 793 399.69 y Cuautitlán con 306 818.78 megawatt/hora.

En lo relativo a la producción minera, en 2016 su valor monetario en el Estado alcanzó los 6 208 664 miles de pesos, la región sólo generó el equivalente a 143 mil de pesos, el 0.00% del total estatal. Los empleos creados por esta actividad en la región fueron seis en una mina activa. El municipio que mayor empleo dio fue Cuautitlán con seis personas.

En 2016, la infraestructura turística en el Estado de México registró 704 establecimientos y 23 844 cuartos. En la región se asentaron ocho establecimientos y 624 cuartos, que representa el 1.14% y el 2.62% del total estatal, respectivamente. El municipio con mayor número de establecimientos es Tultitlán con cuatro y 402 cuartos.

Social

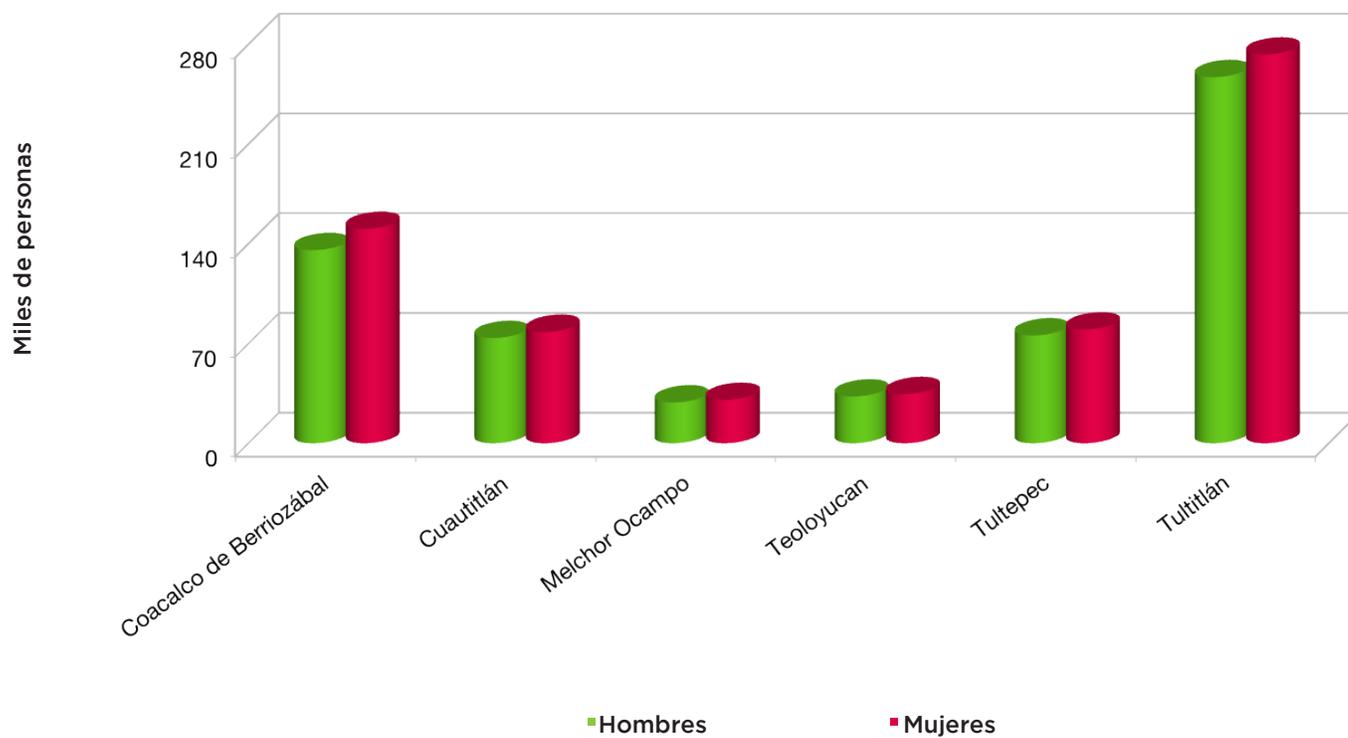
Región XIV. Tultitlán
Población total por municipio según sexo
2016

Cuadro 14.1

| Región Municipio | Total | Hombres | Mujeres | Porcentaje |
|------------------------------|------------------|----------------|----------------|---------------|
| Región XIV. Tultitlán | 1 250 953 | 604 195 | 646 758 | 100.00 |
| Coacalco de Berriozábal | 286 239 | 135 693 | 150 546 | 22.88 |
| Cuautitlán | 152 248 | 74 009 | 78 239 | 12.17 |
| Melchor Ocampo | 59 195 | 28 700 | 30 495 | 4.73 |
| Teoloyucan | 67 478 | 32 910 | 34 568 | 5.39 |
| Tultepec | 155 695 | 75 793 | 79 902 | 12.45 |
| Tultitlán | 530 098 | 257 090 | 273 008 | 42.38 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística, proyecciones propias con información de la Encuesta Intercensal, 2015.

Población total por sexo
2016



Fuente: Cuadro 14.1

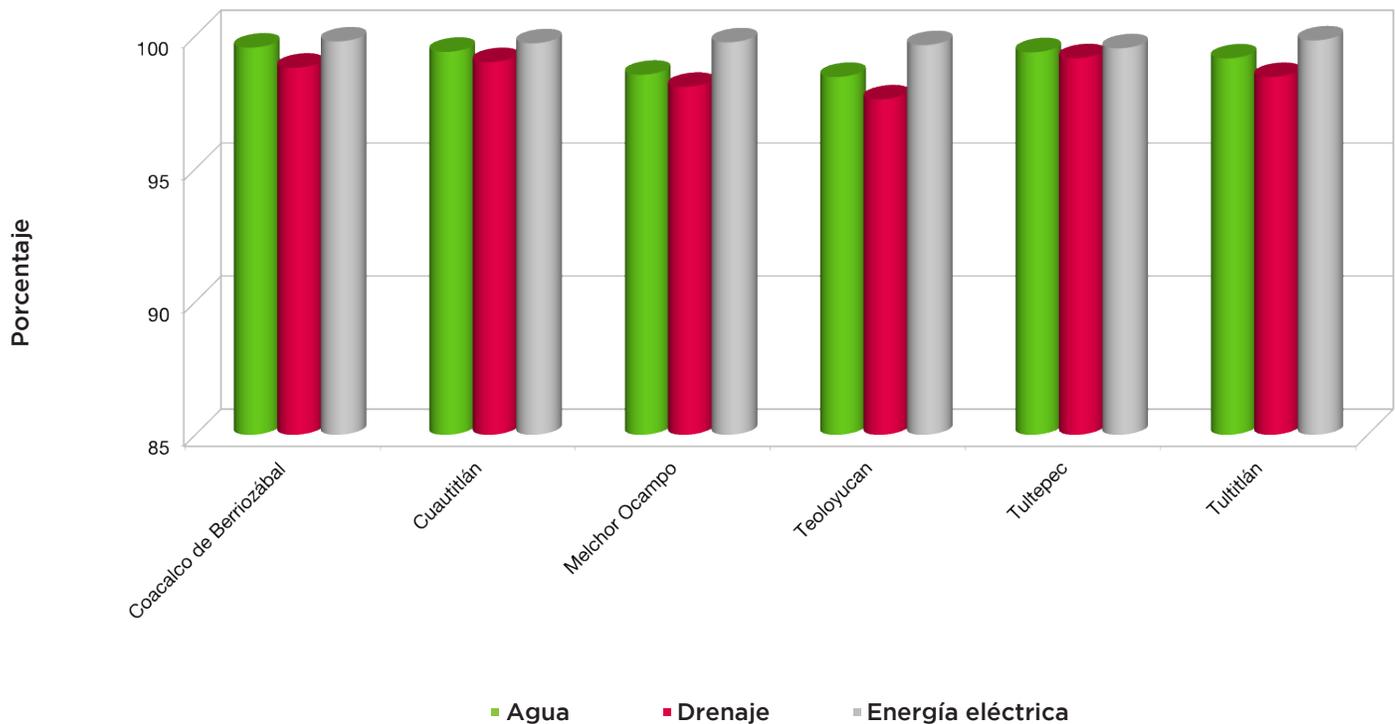
Región XIV. Tultitlán
Viviendas particulares habitadas por municipio según disponibilidad
de servicios
2015

Cuadro 14.2

| Región Municipio | Viviendas | | | | Porcentaje | | | Estructura porcentual | | |
|------------------------------|----------------|----------------|----------------|-------------------|--------------|--------------|-------------------|-----------------------|---------------|-------------------|
| | Total | Agua | Drenaje | Energía eléctrica | Agua | Drenaje | Energía eléctrica | Agua | Drenaje | Energía eléctrica |
| Región XIV. Tultitlán | 331 029 | 328 579 | 326 548 | 330 257 | 99.26 | 98.65 | 99.77 | 100.00 | 100.00 | 100.00 |
| Coacalco de Berriozábal | 81 610 | 81 255 | 80 638 | 81 446 | 99.57 | 98.81 | 99.80 | 24.73 | 24.69 | 24.66 |
| Cuautitlán | 41 741 | 41 493 | 41 332 | 41 628 | 99.41 | 99.02 | 99.73 | 12.63 | 12.66 | 12.60 |
| Melchor Ocampo | 13 684 | 13 485 | 13 423 | 13 652 | 98.55 | 98.09 | 99.77 | 4.10 | 4.11 | 4.13 |
| Teoloyucan | 15 876 | 15 632 | 15 498 | 15 822 | 98.46 | 97.62 | 99.66 | 4.76 | 4.75 | 4.79 |
| Tultepec | 39 933 | 39 689 | 39 601 | 39 749 | 99.39 | 99.17 | 99.54 | 12.08 | 12.13 | 12.04 |
| Tultitlán | 138 185 | 137 025 | 136 056 | 137 960 | 99.16 | 98.46 | 99.84 | 41.70 | 41.66 | 41.77 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas particulares habitadas
según de disponibilidad de servicios
2015



Fuente: Cuadro 14.2

Región XIV. Tultitlán
Viviendas particulares habitadas por municipio según
disponibilidad de tecnologías de la información^{a/}
2015

Cuadro 14.3

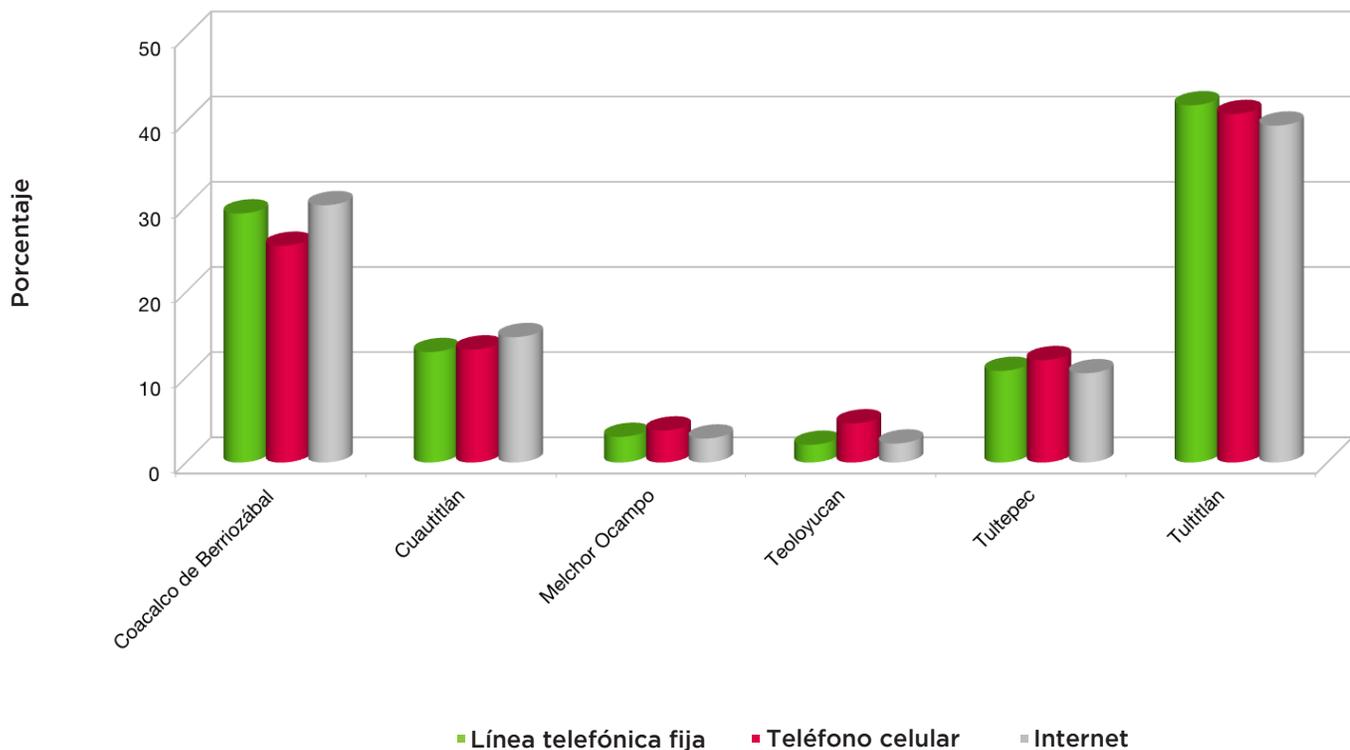
| Región Municipio | Línea telefónica fija | | | Teléfono celular | | | Internet | | |
|------------------------------|-----------------------|----------------|------------------|------------------|---------------|------------------|----------------|----------------|------------------|
| | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} |
| Región XIV. Tultitlán | 190 907 | 138 429 | 1 693 | 279 260 | 50 207 | 1 562 | 150 882 | 178 478 | 1 669 |
| Coacalco de Berriozábal | 55 828 | 25 321 | 461 | 71 061 | 10 163 | 386 | 45 583 | 35 636 | 391 |
| Cuautitlán | 24 757 | 16 737 | 247 | 37 060 | 4 474 | 207 | 22 215 | 19 314 | 212 |
| Melchor Ocampo | 5 748 | 7 867 | 69 | 10 480 | 3 126 | 78 | 4 238 | 9 372 | 74 |
| Teoloyucan | 3 970 | 11 831 | 75 | 12 826 | 2 975 | 75 | 3 352 | 12 439 | 85 |
| Tultepec | 20 532 | 19 202 | 199 | 33 565 | 6 140 | 228 | 15 808 | 23 921 | 204 |
| Tultitlán | 80 072 | 57 471 | 642 | 114 268 | 23 329 | 588 | 59 686 | 77 796 | 703 |

a/ El total de viviendas particulares habitadas excluye viviendas móviles, refugios y locales no construidos para habitación debido a que no se captaron características de estas clases de vivienda. Asimismo, excluye las viviendas sin información de ocupantes.

b/ No especificado.

Fuente: IGECOM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas que disponen de tecnologías de la información
2015



Fuente: Cuadro 14.3

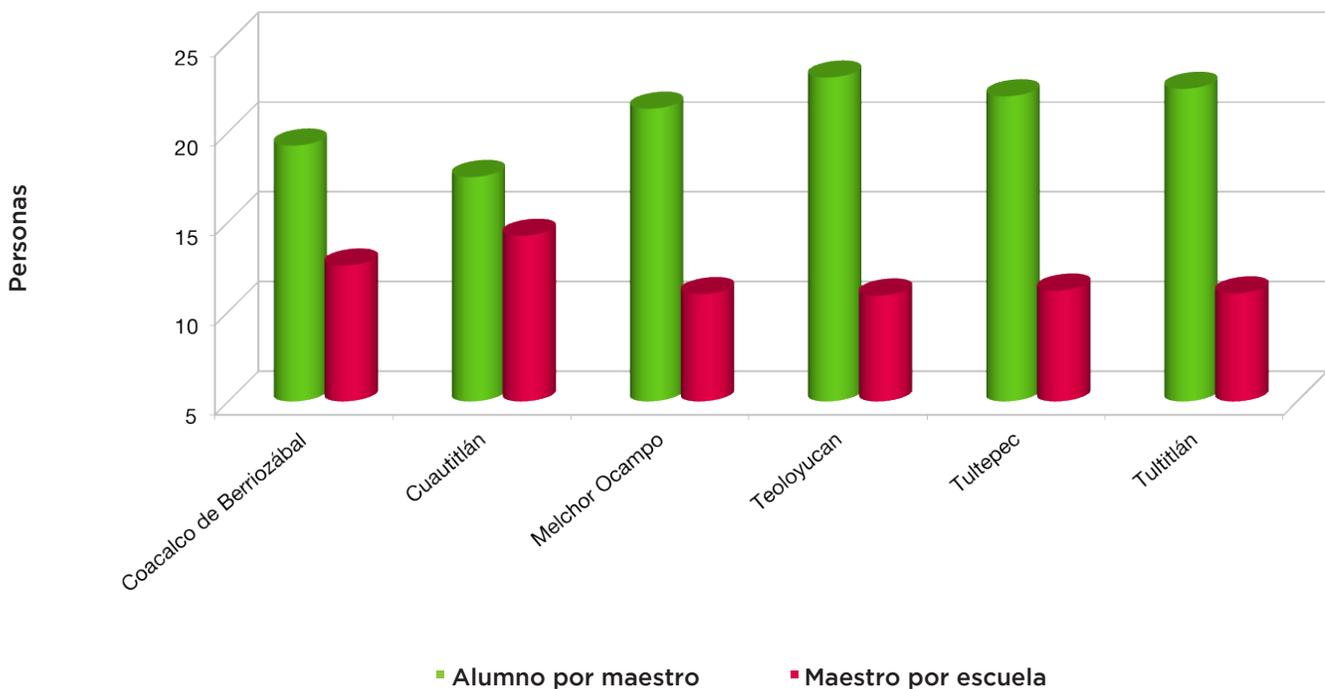
Región XIV. Tlaxiálan
Alumnos, personal docente, escuelas e indicadores básicos
por municipio
Ciclo escolar 2015-2016

Cuadro 14.4

| Región Municipio | Alumnos | Maestros | Escuelas | Indicadores básicos | | |
|------------------------------|----------------|---------------|--------------|---------------------|------------|---------------------------|
| | | | | Alumno por | | Maestro por escuela |
| | | | | Maestro | Escuela | |
| Región XIV. Tlaxiálan | 328 453 | 15 978 | 1 337 | 21 | 246 | 12 |
| Coacalco de Berriozábal | 97 444 | 5 059 | 402 | 19 | 242 | 13 |
| Cuautitlán | 46 625 | 2 663 | 187 | 18 | 249 | 14 |
| Melchor Ocampo | 14 048 | 659 | 60 | 21 | 234 | 11 |
| Teoyucan | 24 394 | 1 058 | 97 | 23 | 251 | 11 |
| Tultepec | 36 659 | 1 666 | 149 | 22 | 246 | 11 |
| Tlaxiálan | 109 283 | 4 873 | 442 | 22 | 247 | 11 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Educación, 2017.

Indicadores básicos
2015-2016



Fuente: Cuadro 14.4

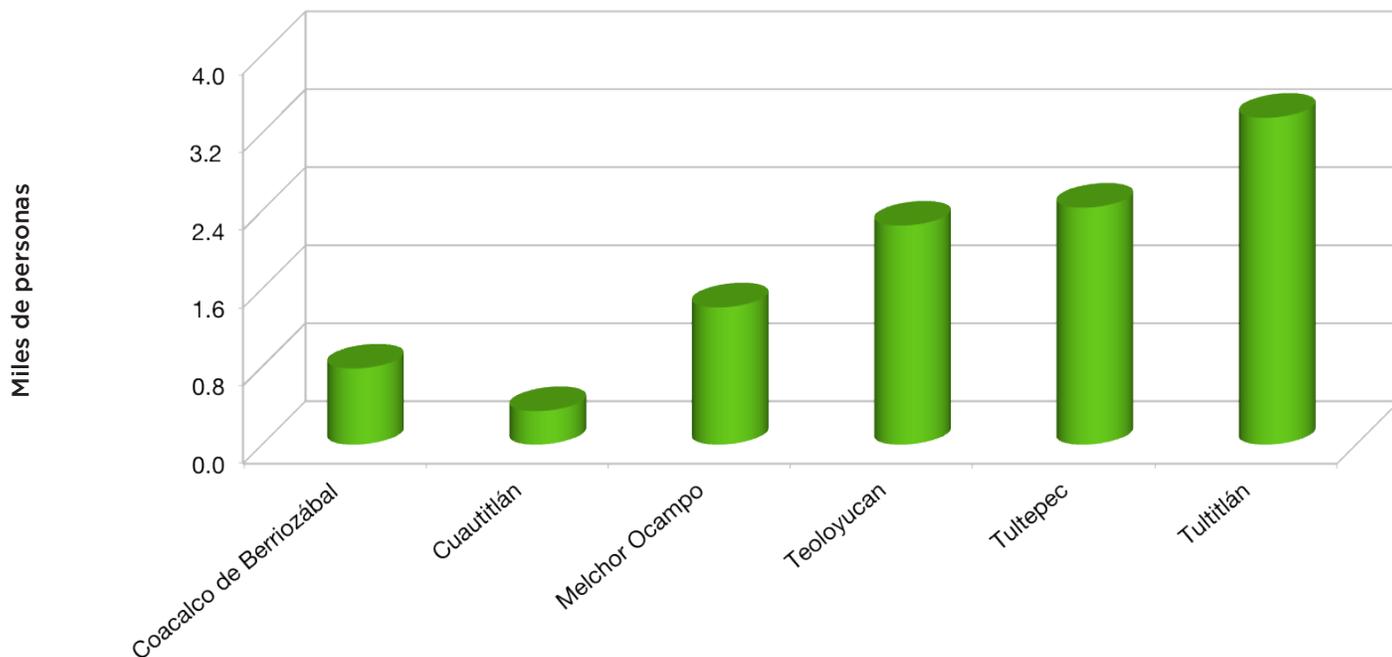
Región XIV. Tlaxiálan
Unidades mélicas, mélicos, enfermeras e indicadores básicos
del sector salud, por municipio
2016

Cuadro 14.5

| Región Municipio | Unidades mélicas | Mélicos | Enfermeras | Habitanle por | |
|------------------------------|---------------------|--------------|--------------|---------------|--------------|
| | | | | Unidad mélica | Mélico |
| Región XIV. Tlaxiálan | 76 | 1 102 | 1 565 | 16 460 | 1 135 |
| Coacalco de Berriozábal | 16 | 366 | 612 | 17 890 | 782 |
| Cuautitlán | 23 | 442 | 614 | 6 619 | 344 |
| Melchor Ocampo | 5 | 42 | 48 | 11 839 | 1 409 |
| Teoloyucan | 6 | 30 | 29 | 11 246 | 2 249 |
| Tultepec | 9 | 64 | 49 | 17 299 | 2 433 |
| Tlaxiálan | 17 | 158 | 213 | 31 182 | 3 355 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Salud, 2017.

Habitantes por mélico
2016



Fuente: Cuadro 14.5

Región XIV. Tultitlán
Población económicamente activa por municipio según sector de actividad económica
2016^{E/}
(Personas)

Cuadro 14.6

| Región Municipio | PEA ^{a/} | Población ocupada por sector de actividad económica | | | | | PD ^{c/} |
|------------------------------|-------------------|---|--|----------------|----------------|------------------|------------------|
| | | Total | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | NE ^{b/} | |
| Región XIV. Tultitlán | 594 716 | 566 002 | 4 166 | 151 800 | 407 594 | 2 442 | 28 714 |
| Coacalco de Berriozábal | 139 857 | 133 104 | 383 | 27 726 | 104 391 | 604 | 6 753 |
| Cuautitlán | 72 424 | 68 927 | 580 | 19 318 | 48 608 | 421 | 3 497 |
| Melchor Ocampo | 26 291 | 25 022 | 777 | 8 400 | 15 707 | 138 | 1 269 |
| Teoyucan | 30 987 | 29 491 | 1 232 | 11 262 | 16 919 | 78 | 1 496 |
| Tultepec | 73 191 | 69 657 | 291 | 22 536 | 46 606 | 224 | 3 534 |
| Tultitlán | 251 966 | 239 801 | 903 | 62 558 | 175 363 | 977 | 12 165 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

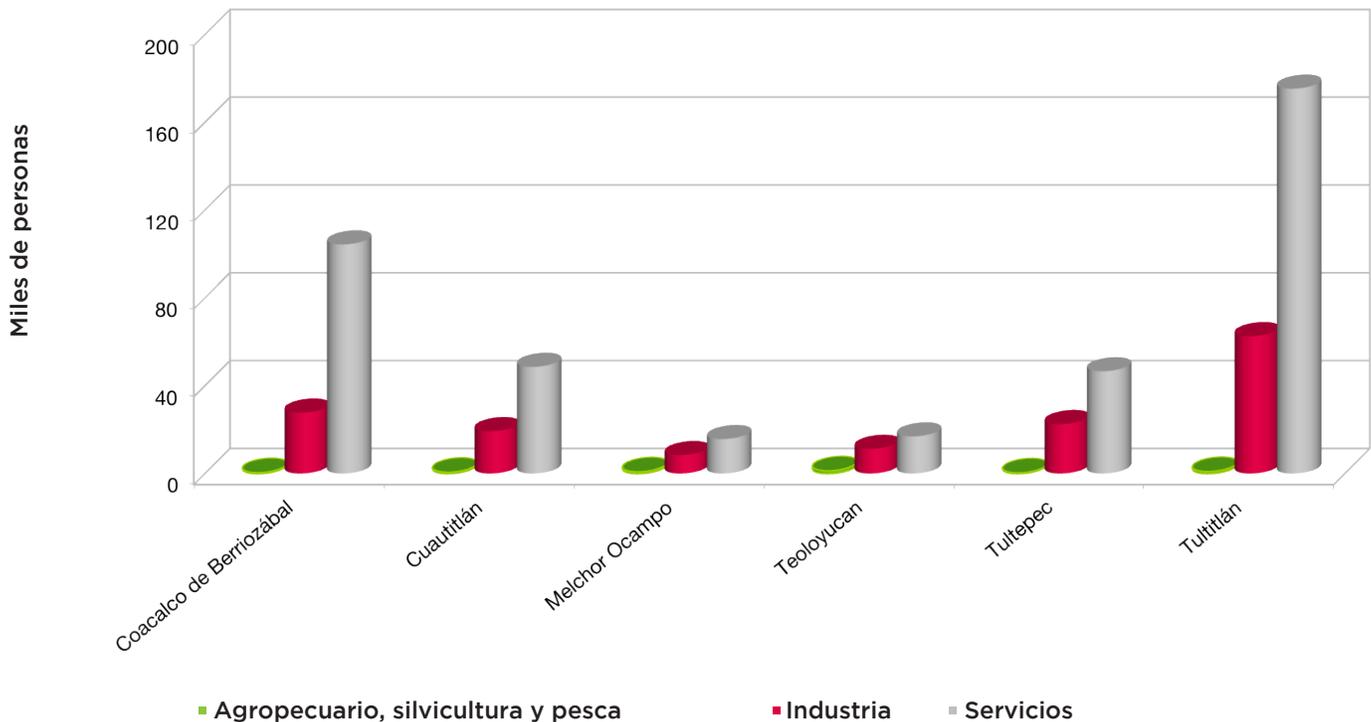
a/ Población económicamente activa.

b/ No especificado.

c/ Población desocupada.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015; y Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2017.

Población ocupada por sector
2016



Fuente: Cuadro 14.6

Región XIV. Tlaxiálan
Población asegurada en el IMSS por municipio
2016^{E/}

Cuadro 14.7

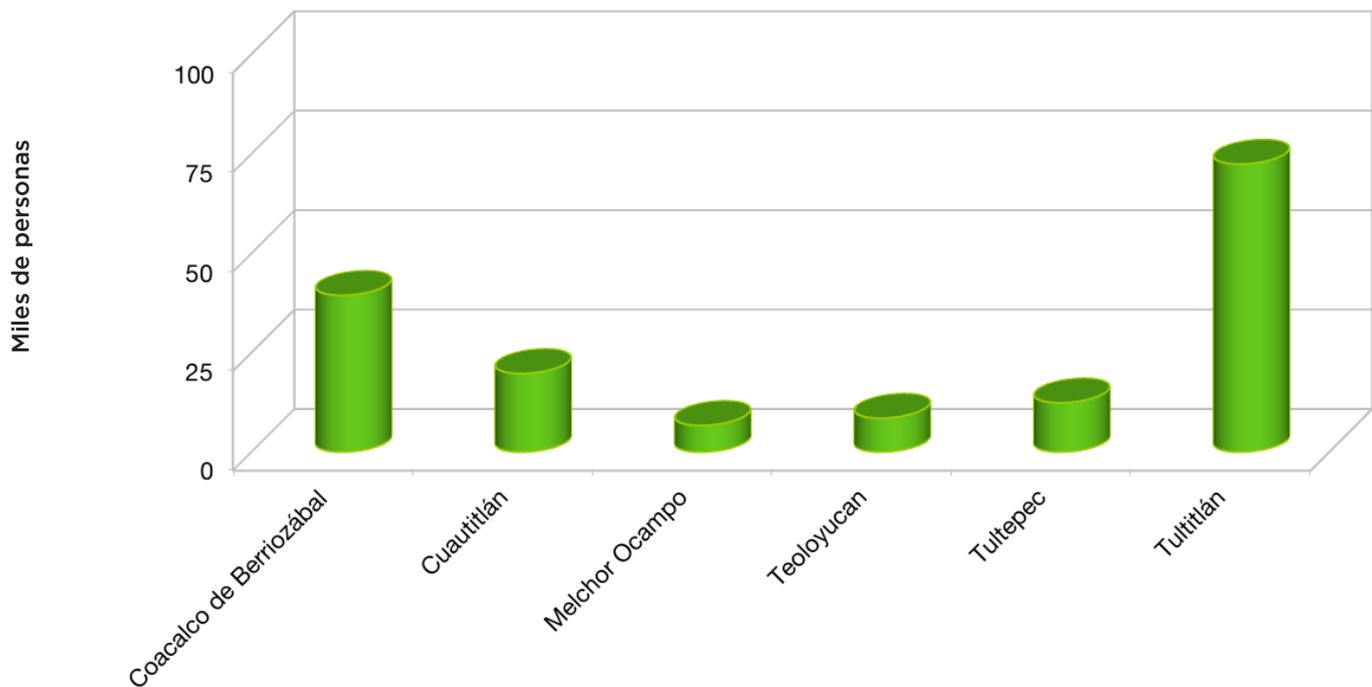
| Región Municipio | Población asegurada | Porcentaje |
|------------------------------|--------------------------------|-------------------|
| Región XIV. Tlaxiálan | 158 955 | 100.00 |
| Coacalco de Berriozábal | 39 378 | 24.77 |
| Cuautitlán | 19 723 | 12.41 |
| Melchor Ocampo | 6 661 | 4.19 |
| Teoloyucan | 8 488 | 5.34 |
| Tultepec | 12 341 | 7.76 |
| Tlaxiálan | 72 364 | 45.52 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del IMSS zona Oriente y Poniente en el Estado de México, 2017.

Población asegurada por el IMSS
2016



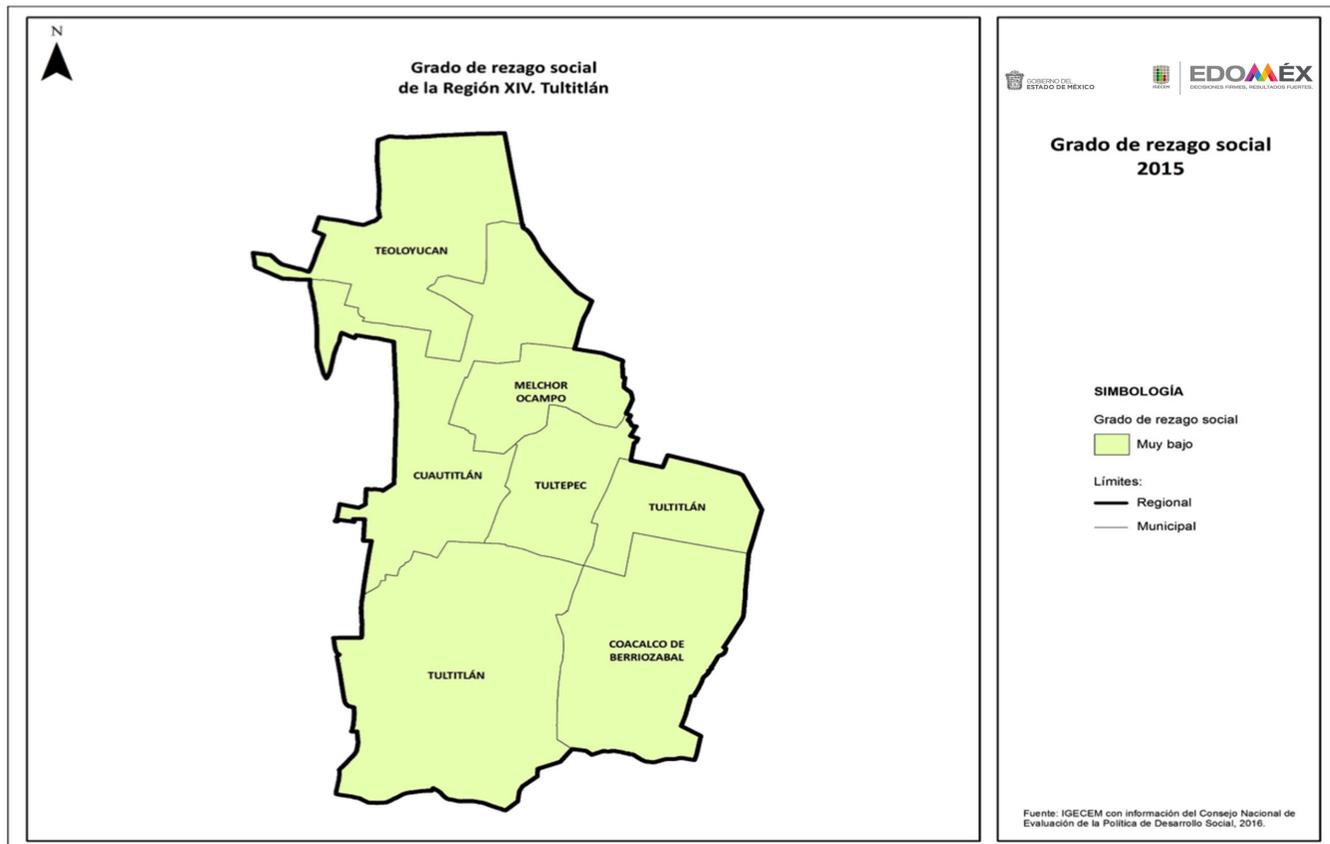
Fuente: Cuadro 14.7

Región XIV. Tultitlán
Poblacion total, grado de rezago social y lugar que ocupa
en el contexto estatal por municipio
2015

Cuadro 14.8

| Región Municipio | Población | Grado de rezago social | Lugar que ocupa en el contexto estatal |
|------------------------------|------------------|---------------------------|--|
| Región XIV. Tultitlán | 1 228 421 | Muy bajo | |
| Coacalco de Berriozábal | 284 462 | Muy bajo | 6 |
| Cuautitlán | 149 550 | Muy bajo | 8 |
| Melchor Ocampo | 57 152 | Muy bajo | 19 |
| Teoloyucan | 66 518 | Muy bajo | 32 |
| Tultepec | 150 182 | Muy bajo | 39 |
| Tultitlán | 520 557 | Muy bajo | 40 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del CONEVAL, 2016.



Económico

Región XIV. Tlaxiálan
Producto Interno Bruto por municipio según sector de actividad
económica 2016^{E/}
Base 2008
(Millones de pesos)

Cuadro 14.9

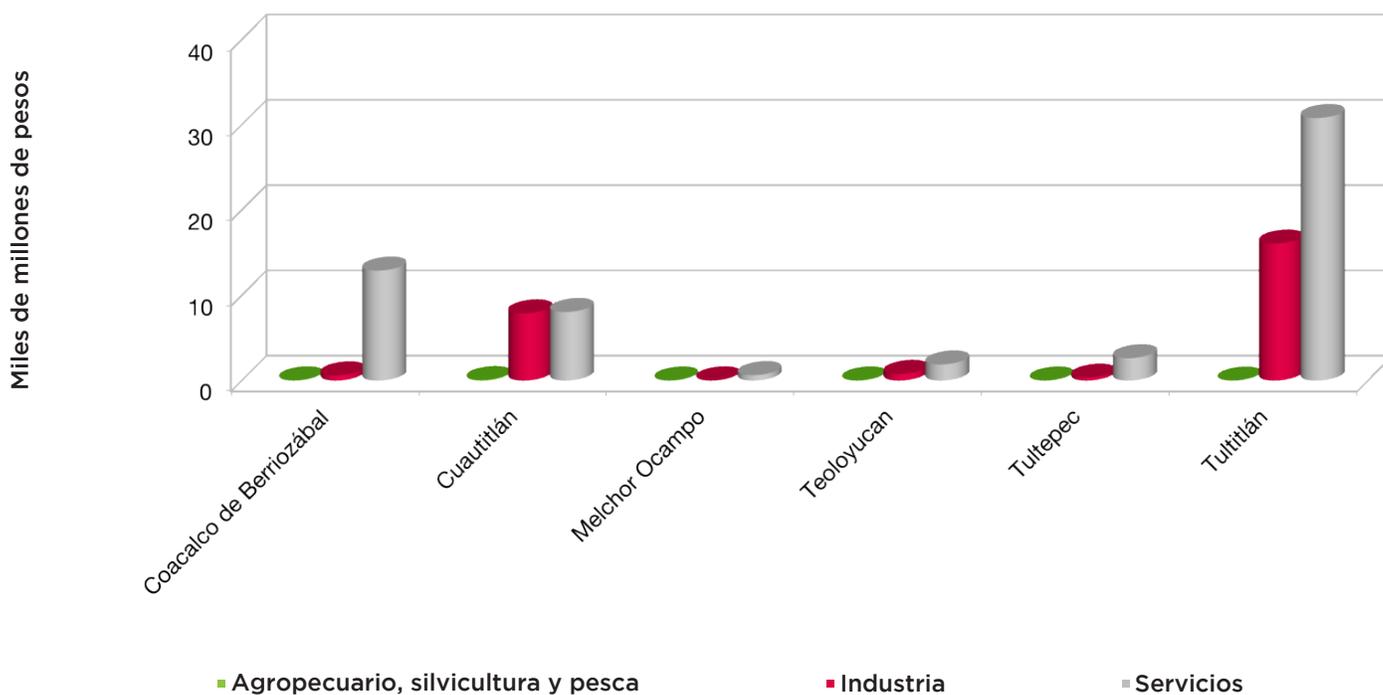
| Región Municipio | Producto Interno Bruto | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | Impuestos a los productos netos |
|------------------------------|------------------------------|--|------------------|------------------|--|
| Región XIV. Tlaxiálan | 85 343.75 | 174.42 | 25 748.16 | 56 909.73 | 2 511.45 |
| Coacalco de Berriozábal | 13 992.21 | 31.64 | 612.61 | 12 902.45 | 445.51 |
| Cuautitlán | 16 450.86 | 73.33 | 7 891.64 | 8 047.65 | 438.24 |
| Melchor Ocampo | 715.37 | 19.98 | 35.85 | 642.08 | 17.46 |
| Teoloyucan | 2 722.86 | 24.16 | 783.63 | 1 893.63 | 21.45 |
| Tultepec | 3 080.19 | 17.00 | 353.21 | 2 629.04 | 80.95 |
| Tlaxiálan | 48 382.28 | 8.32 | 16 071.23 | 30 794.89 | 1 507.84 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censos Económicos 2004, 2009 y 2014; Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2017.

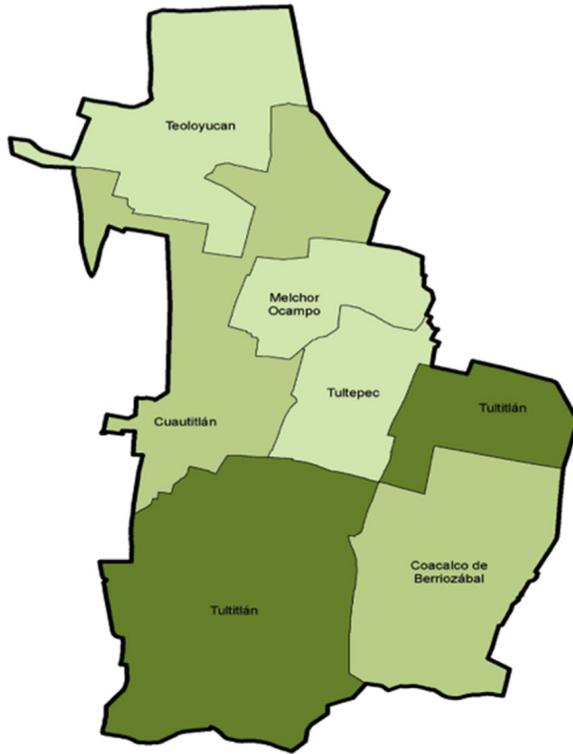
Producto Interno Bruto por actividad económica
2016



Fuente: Cuadro 14.9



Distribución del Producto Interno Bruto de la Región XIV. Tultitlán



Producto Interno Bruto 2016

| Municipio | Participación Porcentual |
|------------------------------|-----------------------------|
| Región XIV. Tultitlán | 100.00 |
| Coacalco de Berriozábal | 16.40 |
| Cuautitlán | 19.28 |
| Melchor Ocampo | 0.84 |
| Teoloyucán | 3.19 |
| Tultepec | 3.61 |
| Tultitlán | 56.69 |

SIMBOLOGÍA

Porcentaje

42.8 - 56.7

28.9 - 42.7

14.9 - 28.8

0.8 - 14.8

Límites:

— Regional

— Municipal

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística.
Producto Interno Bruto Municipal, 2017.

Región XIV. Tultitlán
Ingresos y egresos por municipio
2016
(Miles de pesos)

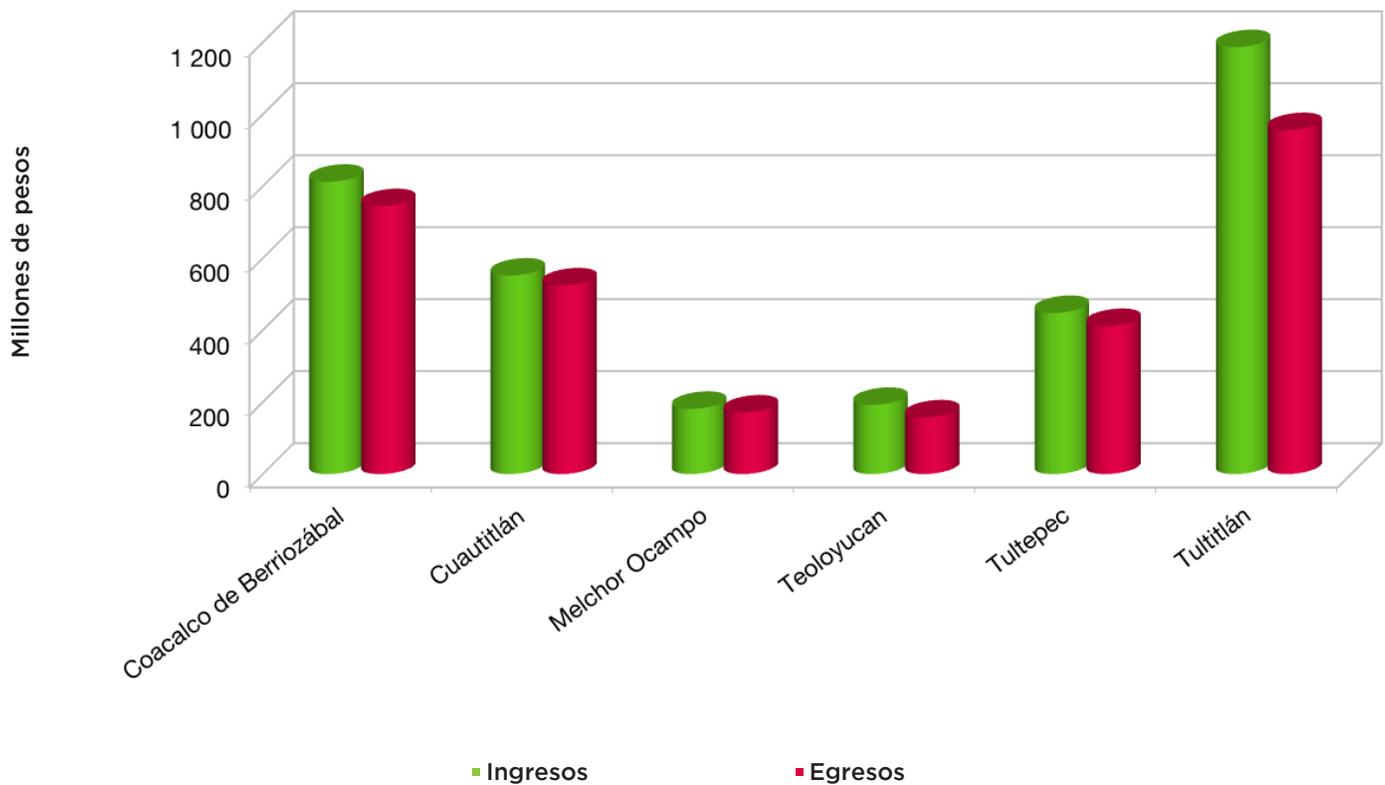
Cuadro 14.10

| Región Municipio | Ingresos | Egresos |
|------------------------------|---------------------|---------------------|
| Región XIV. Tultitlán | 3 371 195.10 | 2 964 104.30 |
| Coacalco de Berriozábal | 812 229.90 | 744 374.90 |
| Cuautitlán | 551 558.90 | 524 207.40 |
| Melchor Ocampo | 181 205.50 | 171 096.20 |
| Teoyucan | 192 158.80 | 157 337.90 |
| Tultepec | 447 692.20 | 411 420.40 |
| Tultitlán | 1 186 349.80 | 955 667.50 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México, 2017.

Ingresos y egresos ejercidos
2016



Fuente: Cuadro 14.10

Región XIV. Tultitlán
Inversión pública ejercida e inversión per cápita
por municipio
2016

Cuadro 14.11

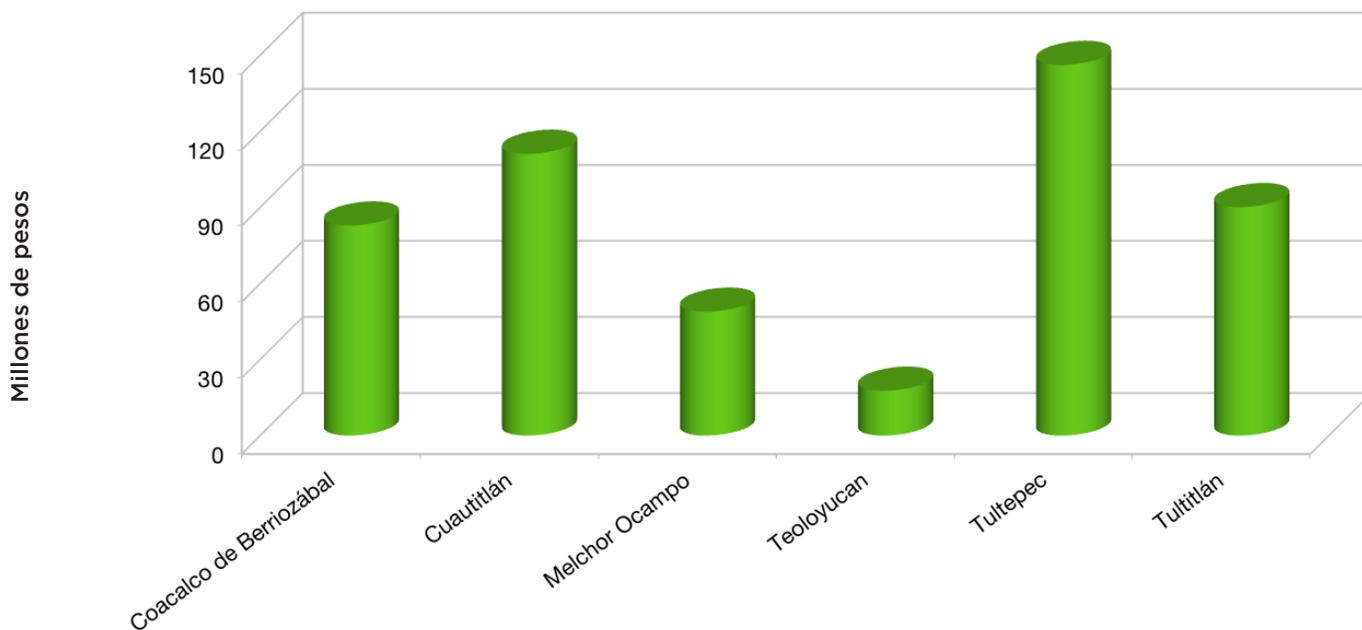
| Región Municipio | Inversión pública ejercida^{a/} (Miles de pesos) | Pesos por habitante |
|------------------------------|---|------------------------------------|
| Región XIV. Tultitlán | 496 747.70 | 397.10 |
| Coacalco de Berriozábal | 82 834.48 | 289.39 |
| Cuautitlán | 111 126.39 | 729.90 |
| Melchor Ocampo | 48 854.61 | 825.32 |
| Teoloyucan | 17 675.42 | 261.94 |
| Tultepec | 146 179.75 | 938.89 |
| Tultitlán | 90 077.07 | 169.93 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ No incluye cobertura regional, estatal y más de un municipio.

Fuente: IGECOM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Finanzas. Dirección General de Planeación y Gasto Público, 2017.

Inversión pública ejercida
2016



Fuente: Cuadro 14.11

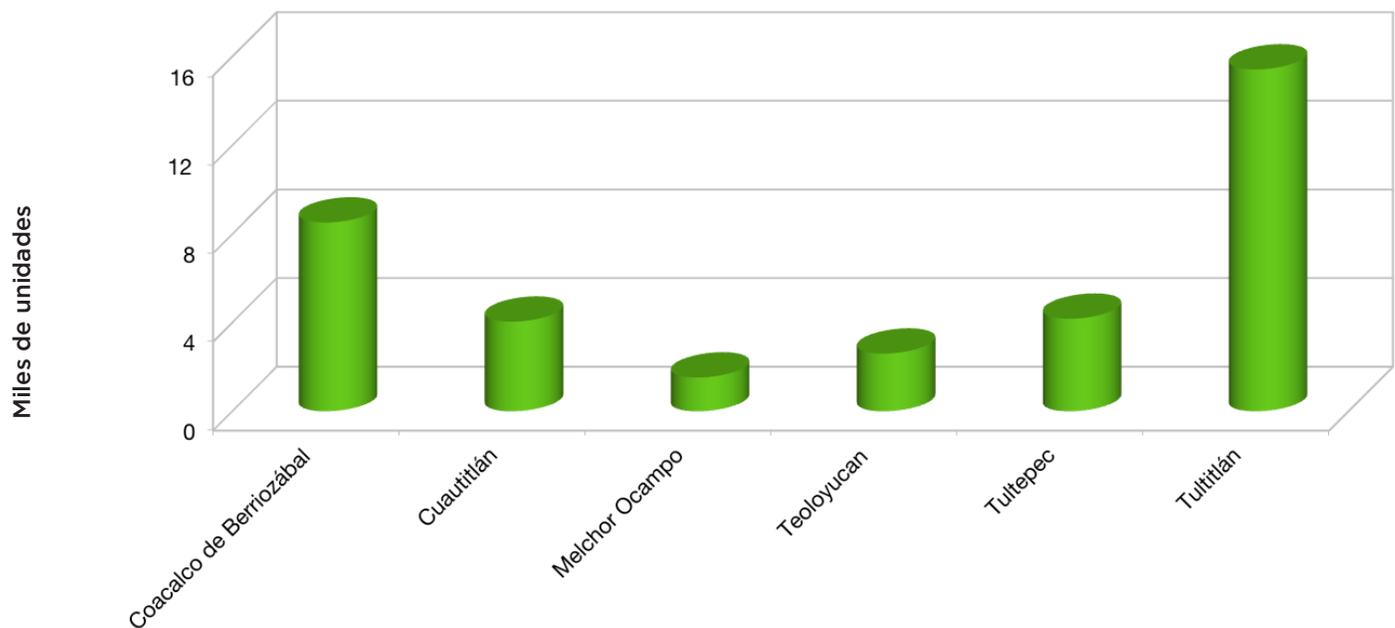
Región XIV. Tlaxiálan
Unidades económicas, personal ocupado y valor agregado
censal bruto a precios básicos por municipio
2014

Cuadro 14.12

| Región Municipio | Unidades económicas | Personal ocupado | Valor agregado censal bruto (Miles de pesos) |
|------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|---|
| Región XIV. Tlaxiálan | 36 286 | 147 725 | 35 707 909 |
| Coacalco de Berriozábal | 8 517 | 28 946 | 3 374 994 |
| Cuautitlán | 4 044 | 24 625 | 8 111 934 |
| Melchor Ocampo | 1 524 | 3 861 | 256 785 |
| Teoyucan | 2 603 | 6 055 | 448 187 |
| Tultepec | 4 175 | 10 529 | 836 897 |
| Tlaxiálan | 15 423 | 73 709 | 22 679 112 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censo Económico del Estado de México, 2014.

Usuarios económicas
2014



Fuente: Cuadro 14.12

Región XIV. Tultitlán
Establecimientos comerciales por municipio
2016

Cuadro 14.13

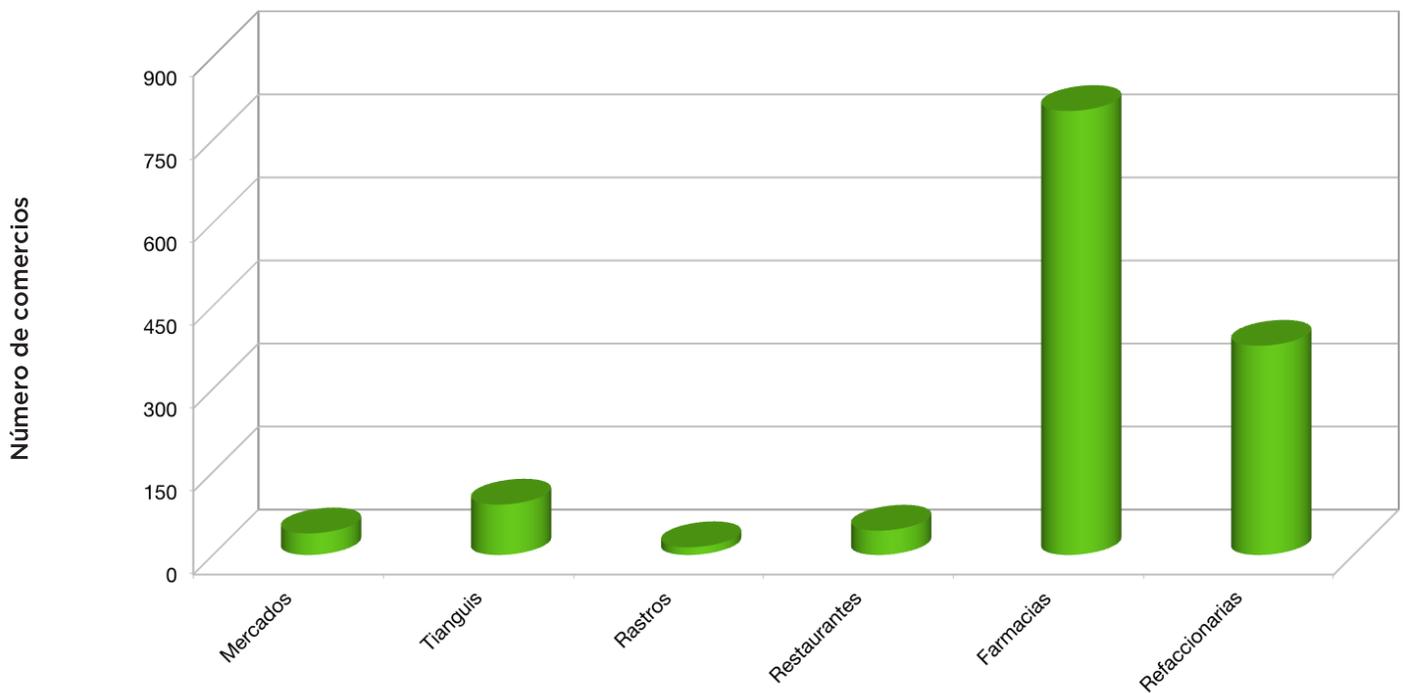
| Región Municipio | Mercados | Tianguis | Rastros | Restaurantes | Farmacias | Refaccionarias ^{a/} | Otros ^{b/} |
|------------------------------|-----------|-----------|-----------|--------------|------------|------------------------------|---------------------|
| Región XIV. Tultitlán | 39 | 91 | 14 | 44 | 802 | 378 | 15 490 |
| Coacalco de Berriozábal | 11 | 11 | 2 | 23 | 111 | 35 | 783 |
| Cuautitlán | 5 | 4 | 4 | 3 | 180 | 60 | 3 342 |
| Melchor Ocampo | 0 | 6 | 1 | 0 | 54 | 32 | 2 145 |
| Teoloyucan | 2 | 6 | 1 | 0 | 71 | 52 | 2 129 |
| Tultepec | 6 | 12 | 0 | 3 | 66 | 85 | 2 342 |
| Tultitlán | 15 | 52 | 6 | 15 | 320 | 114 | 4 749 |

a/ Las cifras corresponden al año 2012.

b/ Incluye panaderías, pollerías, tortillerías, pescaderías, carnicerías, expendio de huevo, misceláneas, abarrotes, lonjas mercantiles, frutas y legumbres, licorerías y/o vinaterías, papelerías, zapaterías, ropa en general, estéticas, ferreterías y tlapalerías, video club y mueblerías.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Dirección General de Comercio, 2017.

Establecimientos comerciales
2016



Fuente: Cuadro 14.13

Región XIV. Tultitlán
Longitud de la red carretera por municipio según tipo de camino y estado superficial
2016
(Kilómetros)

Cuadro 14.14

| Región Municipio | Total ^{a/} | Pavimentada | | Revestida ^{d/} |
|------------------------------|---------------------|------------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| | | Federal (troncal) ^{b/} | Estatal ^{c/} | Estatal |
| Región XIV. Tultitlán | 75.50 | 0.00 | 75.50 | 0.00 |
| Coacalco de Berriozábal | 12.10 | 0.00 | 12.10 | 0.00 |
| Cuautitlán | 9.80 | 0.00 | 9.80 | 0.00 |
| Melchor Ocampo | 6.60 | 0.00 | 6.60 | 0.00 |
| Teoyucan | 18.10 | 0.00 | 18.10 | 0.00 |
| Tultepec | 7.10 | 0.00 | 7.10 | 0.00 |
| Tultitlán | 21.80 | 0.00 | 21.80 | 0.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Superficie carretera libre de peaje.

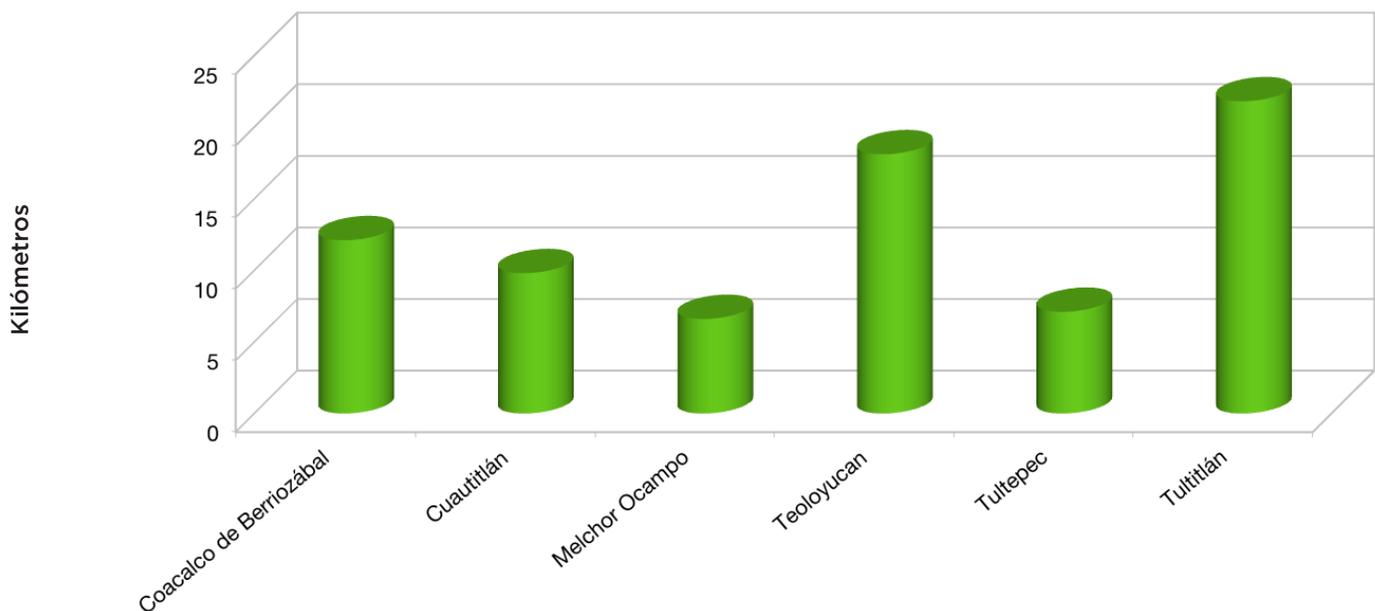
b/ Vía general de comunicación directa entre entidades federativas las cuales permiten transitar a otros enlaces carreteros.

c/ Comprende caminos rurales y alimentadoras de dos, cuatro o más carriles; no incluye caminos de cuota (autopistas estatales) y vialidades primarias de conexión de localidades.

d/ Camino donde pueden transitar vehículos automotores. Entre sus características destaca la superficie de rodamiento que consiste en una capa delgada de asfalto o gravilla compactada. Este tipo de infraestructura comúnmente interconecta localidades rurales o urbanas pequeñas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Infraestructura. Unidad de Planeación y Evaluación, 2017.

Longitud de la red carretera
2016



Fuente: Cuadro 14.14

Región XIV. Tultitlán
Padrón de concesiones otorgadas para el servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 14.15

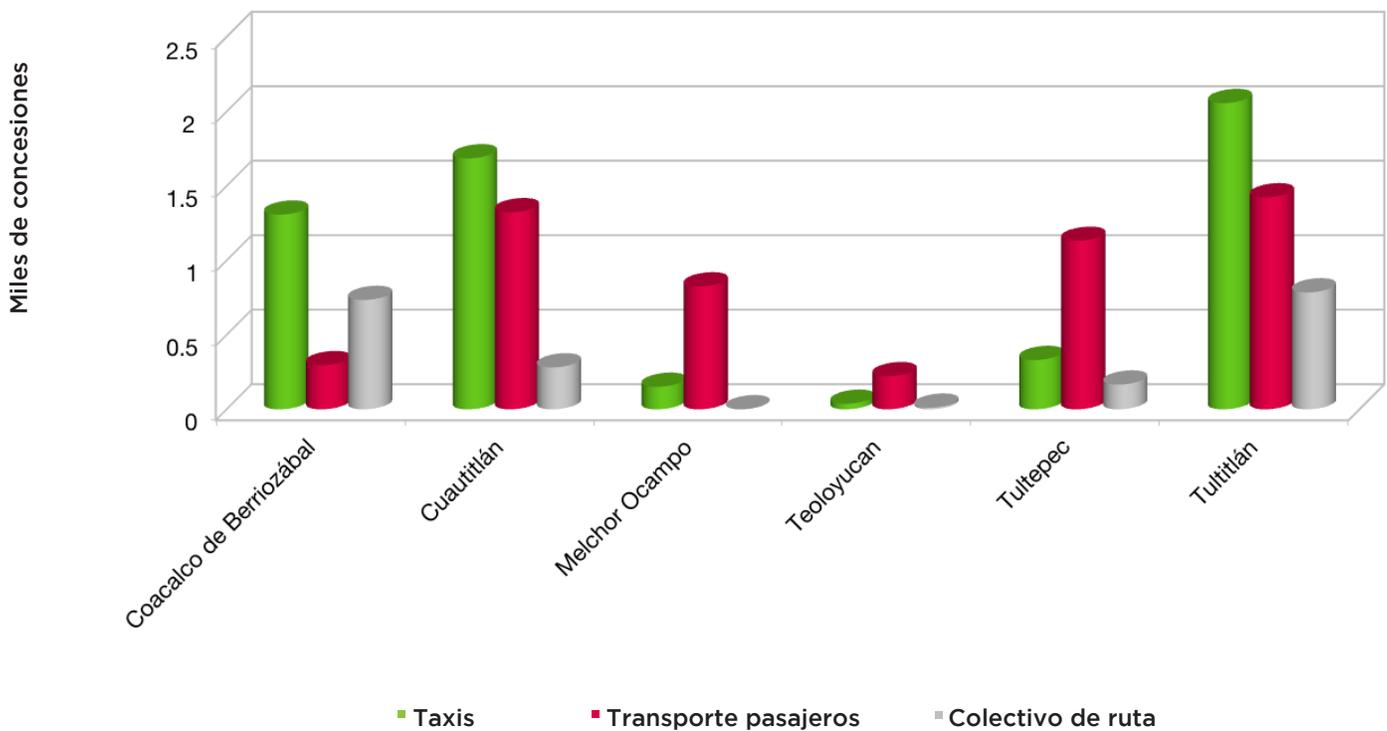
| Región Municipio | Total | Taxis ^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros ^{b/} |
|------------------------------|---------------|---------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Región XIV. Tultitlán | 12 951 | 5 567 | 5 220 | 1 977 | 187 |
| Coacalco de Berriozábal | 2 342 | 1 307 | 296 | 734 | 5 |
| Cuautitlán | 3 383 | 1 685 | 1 323 | 281 | 94 |
| Melchor Ocampo | 976 | 151 | 825 | 0 | 0 |
| Teoloyucan | 270 | 37 | 222 | 11 | 0 |
| Tultepec | 1 636 | 331 | 1 131 | 166 | 8 |
| Tultitlán | 4 344 | 2 056 | 1 423 | 785 | 80 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Padrón de concesiones por tipo de transporte
2016



Fuente: Cuadro 14.15

Región XIV. Tultitlán
Concesiones otorgadas para el de servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 14.16

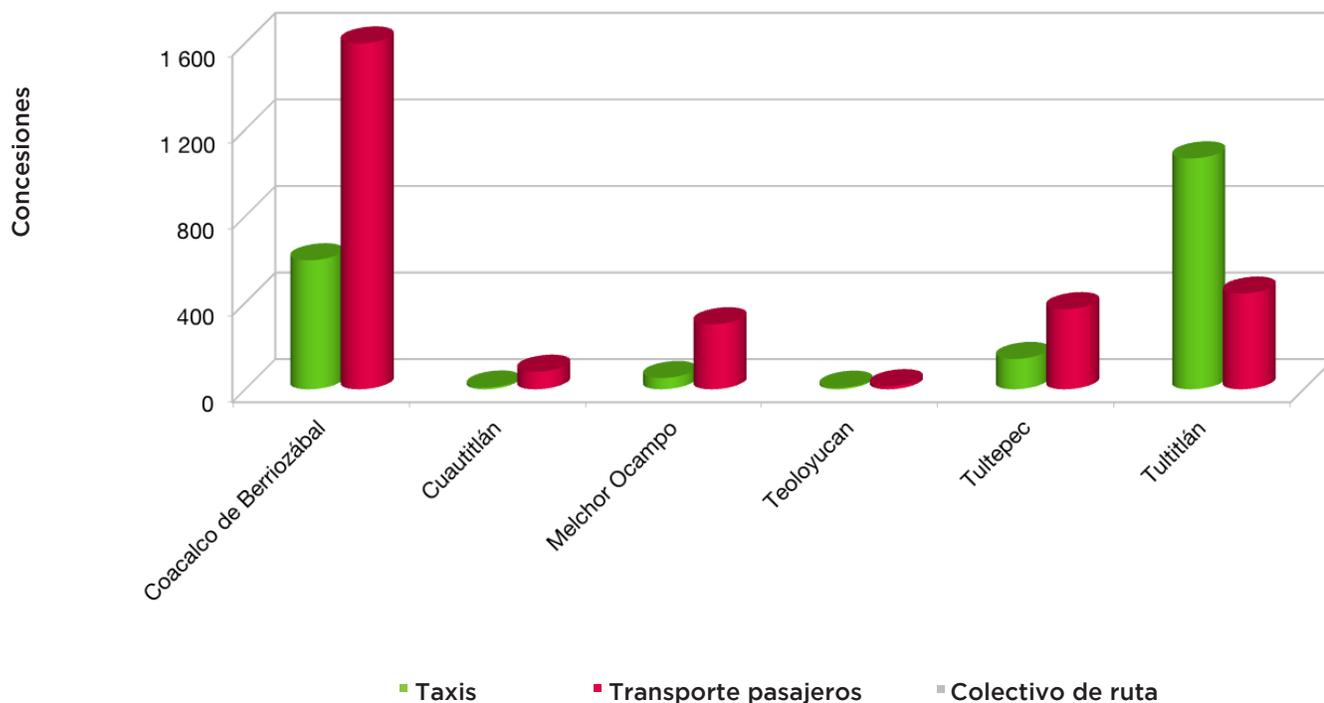
| Región Municipio | Total | Taxis ^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros ^{b/} |
|------------------------------|--------------|---------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Región XIV. Tultitlán | 4 728 | 1 870 | 2 805 | 0 | 53 |
| Coacalco de Berriozábal | 2 222 | 596 | 1 598 | 0 | 28 |
| Cuautitlán | 89 | 8 | 81 | 0 | 0 |
| Melchor Ocampo | 352 | 52 | 300 | 0 | 0 |
| Teoloyucan | 21 | 7 | 14 | 0 | 0 |
| Tultepec | 510 | 140 | 370 | 0 | 0 |
| Tultitlán | 1 534 | 1 067 | 442 | 0 | 25 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Concesiones otorgadas por tipo de servicio
2016



Fuente: Cuadro 14.16

Región XIV. Tultitlán
Crédito otorgado al sector agropecuario por municipio
según tipo y actividad
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 14.17

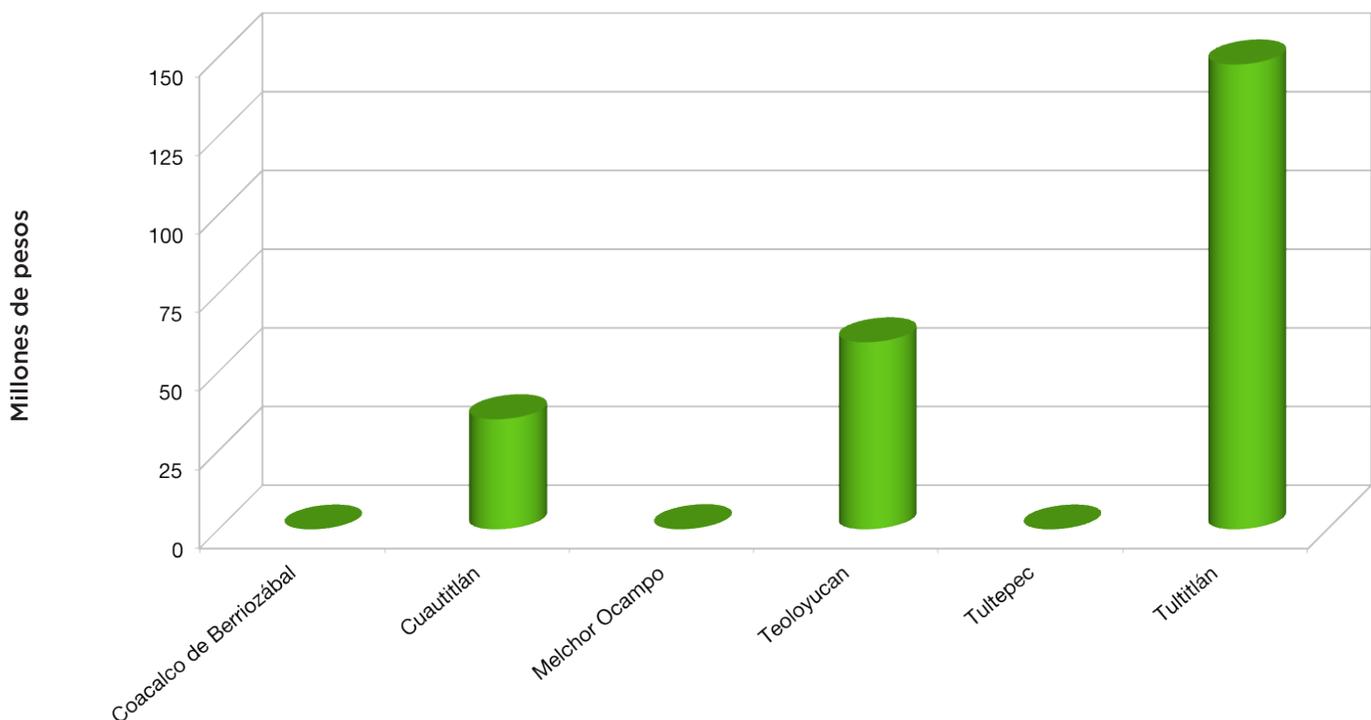
| Región Municipio | Total | Avío | | | Refaccionario | | |
|------------------------------|-------------------|------------------|-----------------|--|------------------|---------------|--|
| | | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} |
| Región XIV. Tultitlán | 242 241.09 | 60 229.56 | 1 219.09 | 124 651.50 | 11 950.00 | 990.95 | 43 200.00 |
| Coacalco de Berriozábal | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cuautitlán | 35 012.00 | 35 000.00 | 0.00 | 12.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Melchor Ocampo | 107.00 | 0.00 | 0.00 | 107.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Teoloyucan | 59 460.04 | 0.00 | 1 219.09 | 30 000.00 | 11 950.00 | 990.95 | 15 300.00 |
| Tultepec | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Tultitlán | 147 662.05 | 25 229.56 | 0.00 | 94 532.50 | 0.00 | 0.00 | 27 900.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Incluye recursos del sector forestal y pesca.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura, 2017.

Crédito otorgado al sector agropecuario
2016



Fuente: Cuadro 14.17

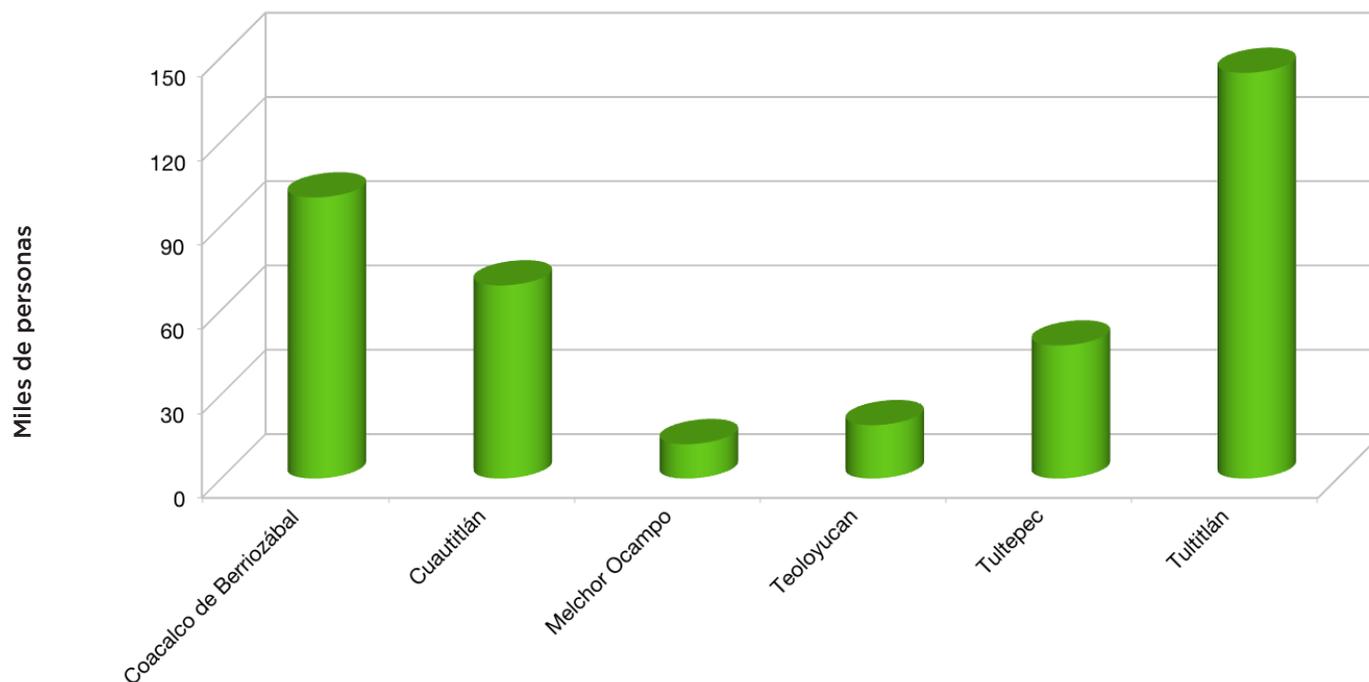
Región XIV. Tultitlán
Usuarios del servicio eléctrico por municipio
según tipo de servicio
2016

Cuadro 14.18

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|------------------------------|----------------|---------------------------------|----------------|-----------|----------------------|---|
| Región XIV. Tultitlán | 391 826 | 30 243 | 361 222 | 30 | 110 | 221 |
| Coacalco de Berriozábal | 100 063 | 7 930 | 92 055 | 2 | 12 | 64 |
| Cuautitlán | 68 751 | 5 473 | 63 156 | 17 | 74 | 31 |
| Melchor Ocampo | 12 238 | 857 | 11 370 | 3 | 5 | 3 |
| Teoloyucan | 18 997 | 1 693 | 17 243 | 3 | 2 | 56 |
| Tultepec | 47 355 | 3 019 | 44 302 | 5 | 13 | 16 |
| Tultitlán | 144 422 | 11 271 | 133 096 | 0 | 4 | 51 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Usuarios del servicios eléctrico
2016



Fuente: Cuadro 14.18

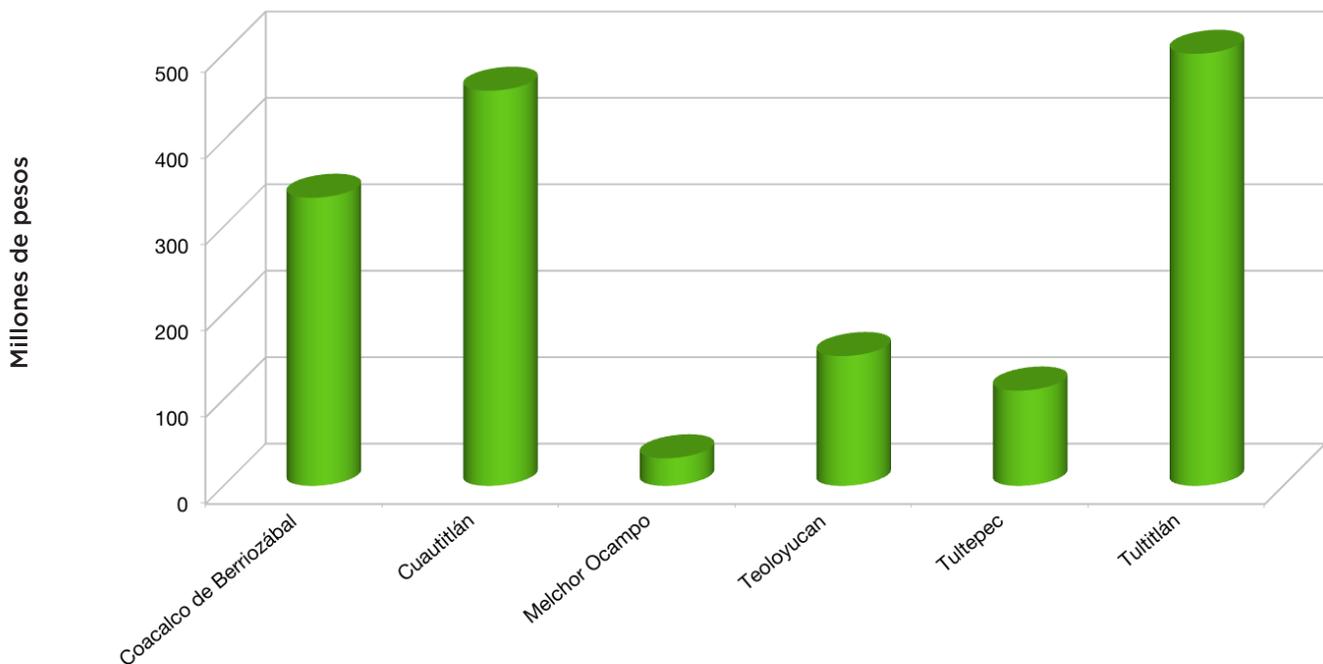
Región XIV. Tultitlán
Valor de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 14.19

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|------------------------------|---------------------|---------------------------------|-------------------|-----------------|----------------------|---|
| Región XIV. Tultitlán | 2 251 255.98 | 1 518 734.82 | 363 133.96 | 2 473.71 | 98 735.78 | 268 177.71 |
| Coacalco de Berriozábal | 333 436.62 | 167 584.16 | 99 765.81 | 145.70 | 16 537.94 | 49 403.00 |
| Cuautitlán | 457 266.62 | 358 051.18 | 60 599.26 | 2 041.71 | 25 500.50 | 11 073.97 |
| Melchor Ocampo | 31 846.05 | 12 938.93 | 9 947.45 | 17.29 | 3 354.81 | 5 587.58 |
| Teoloyucan | 150 186.96 | 34 067.35 | 18 366.17 | 23.92 | 5 815.26 | 91 914.25 |
| Tultepec | 110 267.96 | 37 296.05 | 41 963.50 | 245.09 | 14 198.18 | 16 565.15 |
| Tultitlán | 1 168 251.77 | 908 797.16 | 132 491.77 | 0.00 | 33 329.08 | 93 633.76 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Valor de las ventas de energía eléctrica
2016



Fuente: Cuadro 14.19

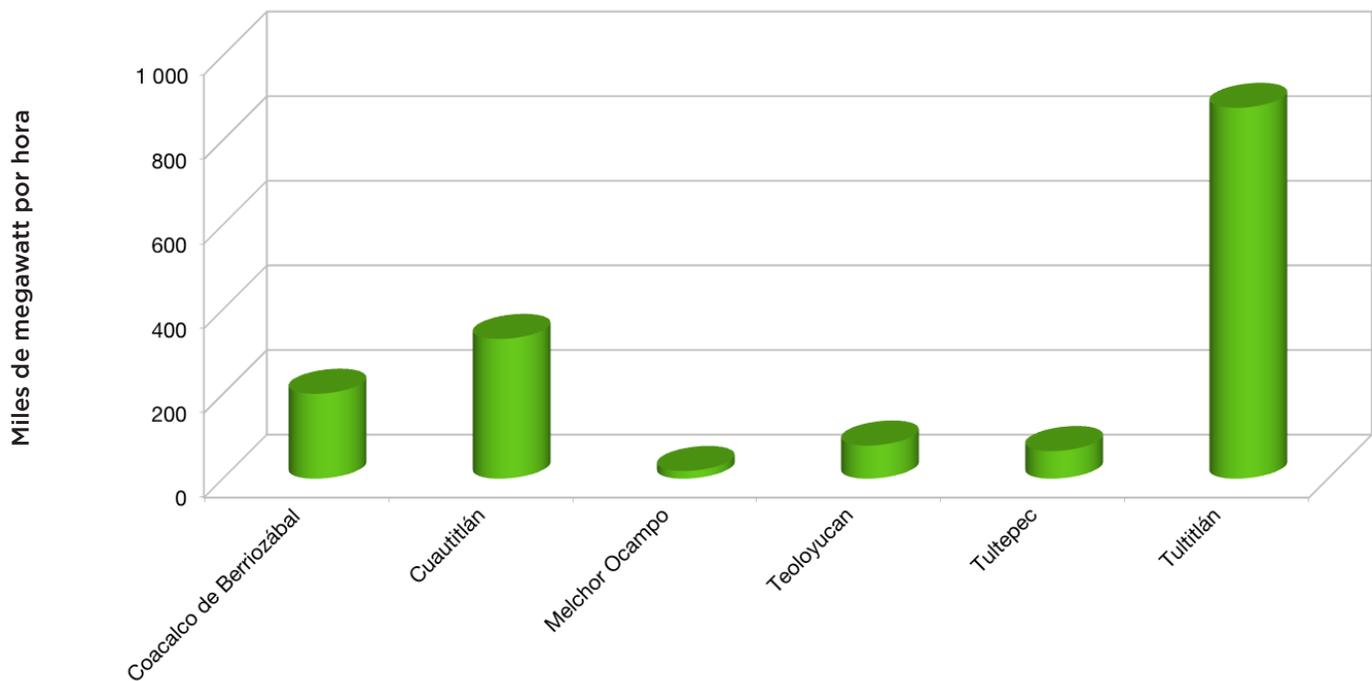
Región XIV. Tultitlán
Volumen de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Megawatt por hora)

Cuadro 14.20

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|------------------------------|---------------------|---------------------------------|-------------------|---------------|----------------------|---|
| Región XIV. Tultitlán | 1 569 427.90 | ##### | 319 308.64 | 630.56 | 27 501.11 | 134 821.68 |
| Coacalco de Berriozábal | 200 696.85 | 83 152.95 | 88 331.94 | 27.31 | 4 536.33 | 24 648.32 |
| Cuautitlán | 330 353.21 | 261 398.71 | 56 102.90 | 504.23 | 6 915.11 | 5 432.27 |
| Melchor Ocampo | 18 199.34 | 5 822.50 | 8 573.44 | 31.91 | 1 042.61 | 2 728.88 |
| Teoloyucan | 78 236.99 | 16 095.68 | 14 243.50 | 18.19 | 1 813.38 | 46 066.24 |
| Tultepec | 65 311.22 | 17 006.43 | 36 072.04 | 48.93 | 4 066.87 | 8 116.96 |
| Tultitlán | 876 630.29 | 703 689.66 | 115 984.81 | 0.00 | 9 126.81 | 47 829.01 |

Fuente: IGECOM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Volumen de las ventas de energía eléctrica
2016



Fuente: Cuadro 14.20

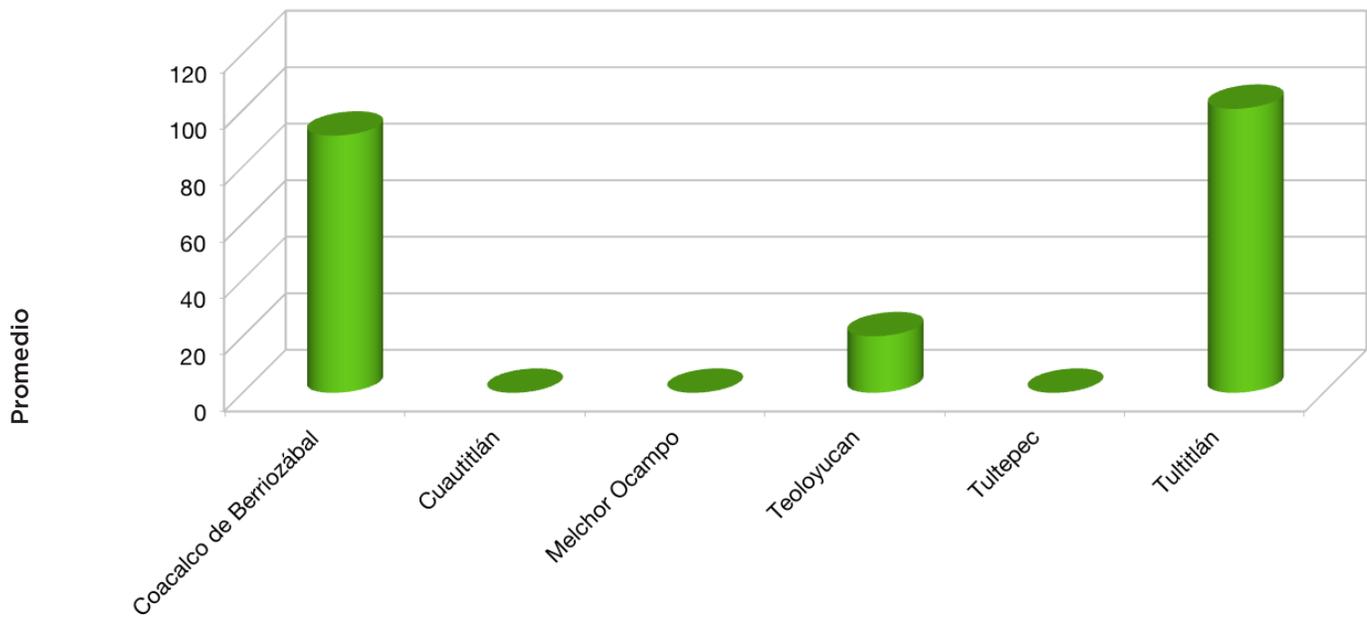
Región XIV. Tlaxiilán
Establecimientos, cuartos de hospedaje
y promedio de cuartos por municipio
2016

Cuadro 14.21

| Región Municipio | Establecimientos | Cuartos | Promedio de cuartos por establecimiento |
|------------------------------|------------------|------------|---|
| Región XIV. Tlaxiilán | 8 | 624 | 78 |
| Coacalco de Berriozábal | 2 | 182 | 91 |
| Cuautitlán | 0 | 0 | 0 |
| Melchor Ocampo | 0 | 0 | 0 |
| Teoloyucan | 2 | 40 | 20 |
| Tultepec | 0 | 0 | 0 |
| Tlaxiilán | 4 | 402 | 101 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2017.

Cuartos por establecimiento
2016



Fuente: Cuadro 14.21

**Región XV.
Valle de Bravo**

Región XV. Valle de Bravo

Reconocida a nivel nacional como área atractiva por sus recursos y bellezas naturales, la región Valle de Bravo se distingue por obras de ingeniería hidráulica importantes como las presas de Villa Victoria y Valle de Bravo; se localiza en la parte centro-oeste del Estado de México, su territorio regional lo integran nueve municipios con una superficie territorial de 1 983.30 km², el 8.80% del total estatal: Amanalco, Donato Guerra, Ixtapan del Oro, Otzoloapan, Santo Tomás, Valle de Bravo, Villa de Allende, Villa Victoria y Zacazonapan.

En el año 2010 la población de la región alcanzó 284 655 habitantes. Para 2016 ascendió a 316 035 residentes, 1.90% del total estatal. Su densidad de población es una de las más bajas del territorio del Estado de México, con 159 habitantes por km², cuatro veces menor al promedio estatal que es de 739. Dentro de esta región se encuentra el municipio de Otzoloapan con la menor densidad de población en la entidad.

La región concentra 61 278 viviendas particulares, 1.60% del total estatal; el 79.50% disponen de agua potable; 64.81% de drenaje y 94.07% de energía eléctrica.

En cuanto a las viviendas particulares habitadas que disfrutaban con tecnologías de la información, en el Estado de México existen 1 852 506 viviendas con línea telefónica fija, 9 800 se encuentran en la región (0.53%). El municipio más representativo con este servicio es Valle de Bravo con 4 401 viviendas particulares.

Igualmente, en la región se tienen 24 164 viviendas particulares habitadas con teléfono celular, apenas el 0.98% del total estatal, siendo el municipio de Valle de Bravo el que tiene el mayor número de viviendas habitadas con este servicio, 8 610.

En materia de Internet la entidad registró 811 030 viviendas particulares habitadas que gozan de dicho servicio, 2 810 (0.35%) se localizan en la región, Valle de Bravo es el municipio que ocupa el primer lugar con este servicio, con 2 085 viviendas particulares habitadas.

En el rubro educativo, se tiene una infraestructura de 986 escuelas y una plantilla de 4 668 maestros, que permitió atender a más de 93 595 alumnos, lo que significa un registro de 20 alumnos por maestro y 95 alumnos por escuela, en promedio.

En 2016, para brindar los servicios de salud a los habitantes de esta región, se contó con una infraestructura de 87 unidades médicas, 355 médicos y 527 enfermeras; teniendo una cobertura de 3 633 habitantes por unidad médica, en promedio, tres veces menor al registrado en la entidad.

Respecto al empleo, la población ocupada en el Estado fue de 6 881 841, de donde 107 699 personas pertenecen a la región, el 1.56% del total estatal. Los municipios que mayor número de población ocupada registraron son Villa Victoria con 34 789 (32.30%) y Valle de Bravo con 27 948 (25.94%). La distribución de la población ocupada por sectores de actividad económica mostró que la actividad más importante es la de servicios con el 42.45% respecto a los demás sectores. En este sector destacan por su importancia los municipios de Valle de Bravo y Villa Victoria.

Asimismo, de la región se registraron 54 628 empleados asegurados por el IMSS, 1.56% del total estatal. La mayor concentración se ubicó en el municipio de Villa Victoria con 17 525.

Los municipios de la región, se clasifican con un grado de rezago social alto, medio, bajo y muy bajo.

El PIB de la región en 2016 fue de 17 222.25 millones de pesos en términos reales, equivalente al 1.37% del total estatal; el cual se conformó por 1 603 millones de pesos del sector agropecuario

(9.30%), 2 875 millones de pesos del sector industrial (16.69%) y 12 368.11 millones del sector servicios (71.81%), que sumados a los 376.14 millones de impuestos a los productos netos (2.18%), dan el total de la región. Los municipios que más aportaron a la generación del PIB son Valle de Bravo con 12 338.76 millones de pesos (71.64%) y Zacazonapan con 1 342.50 millones de pesos equivalente al 7.79%; en estos dos municipios se concentra la generación del 79.44% del PIB de la región XV.

En el rubro de los ingresos municipales de la región estos fueron de 1 379.84 millones de pesos, 2.37% del total estatal. Los ayuntamientos con mayores ingresos son Valle de Bravo con 431.99 millones de pesos (31.31%) y Villa Victoria con 272.79 millones de pesos (19.77%).

En el capítulo de la inversión pública ejercida, para la región se destinaron 938.49 millones de pesos, 5.14% de la inversión estatal. Los municipios más beneficiados son Valle de Bravo con 208.53 millones de pesos (22.22%) e Villa de Allende con 198.38 millones de pesos (21.13%). La inversión pública ejercida per cápita de la región en 2016 ascendió a 2 969.59 pesos por habitante, mientras que a nivel estatal alcanzó los 2 882.49 pesos por persona. En municipios como Zacazonapan fue de 36 162 pesos por persona y en Otzoloapan de 8 339.45 pesos por habitante; el promedio regional resultó inferior al promedio estatal.

Las unidades económicas registradas en el Estado de México conforme al último Censo Económico 2016 fueron del orden de 534 838, de las cuales 5 043 se encuentran en la región, es decir el 0.90% del total estatal. Los municipios que mayor número de unidades económicas concentran son Valle de Bravo con 2 706 (53.70%) y Villa Victoria con 721 (14.30%).

Por otro lado, el valor censal bruto de las unidades económicas, en 2016 ascendió a 392 363 669 miles de pesos, 2 983 251 miles de pesos se generaron en la región, 0.76% del total estatal. Los municipios que contribuyeron a un mayor valor monetario fueron Zacazonapan con 1 557 082 miles de pesos (52.19%) y Valle de Bravo con 1 084 384 miles de pesos (36.34%).

En lo que concierne a la infraestructura comercial la región, en 2016 registró 3 043 establecimientos catalogados en mercados, tianguis, rastros, restaurantes, farmacias, refaccionarias, entre otros, que representa el 1.34% del total estatal. La distribución regional se desagrega en 10 mercados, 12 tianguis, siete rastros, 160 restaurantes, 69 farmacias, 37 refaccionarias y 2 748 de otros establecimientos (panaderías, tortillerías, pollerías, carnicerías, misceláneas, abarrotes, etcétera). Los municipios con mayor número de establecimientos son Villa Victoria con 1 086 (35.68%) y Villa de Allende con 921 (30.26%).

La infraestructura de la red carretera de la mencionada región, en 2016 la región sumó 429.5 kilómetros, 8.32% del total estatal. La distribución regional se desagrega en 75.80 kilómetros de carretera troncal federal pavimentada, 319.9 kilómetros de estatales y 33.8 kilómetros de revestida estatal. Los municipios con mayor longitud de carretera son Valle de Bravo con 101.76 kilómetros y Villa Victoria con 62.90 kilómetros.

En 2016, las concesiones de transporte para servicio público en el Estado alcanzó la cifra de 152 403, se otorgaron 3 724 a los municipios de la región, 2.44% del total estatal. De las concesiones entregadas 3 658 fueron para taxi, 66 para transporte de pasajeros y ninguno de otros como: transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo. Los municipios que mayor número de concesiones concentran son Valle de Bravo con 1 553 y Villa Victoria con 960.

En materia de crédito agropecuario destinado a la región este fue de 26 733.56 miles de pesos, 0.30% del total estatal, distribuido en Avío y Refaccionario con 24 529.05 miles de pesos y 2 204.5 miles de pesos, respectivamente. Los municipios que obtuvieron un mayor crédito son Villa Victoria con 21 781.6 miles de pesos (81.47%) y Zacazonapan con 1 196.5 miles de pesos (4.47%).

Respecto al número de usuarios de energía eléctrica, en la entidad fue de 4 256 676 distribuidos en industrial y servicios, doméstico, agrícola, alumbrado público y bombeo de aguas potables y negras. En la región de 71 835, el 1.69% del total estatal, donde los municipios con mayor número de usuarios correspondió a Valle de Bravo con 24 971 y Villa Victoria con 19 391.

El valor de la energía eléctrica en el Estado ascendió a 31 248 539.32 miles de pesos, el monto de la región representó 2 086 907.94 miles de pesos, 6.68% del total estatal. Los municipios más significativos son Donato Guerra con 1 111 876.71 miles de pesos y Valle de Bravo con 479 414.09 miles de pesos.

El volumen de energía eléctrica en la entidad alcanzó los 17 959 835.53 megawatt/hora y en la región solo 1 396 004.16 megawatt/hora, el 7.77% del total estatal. Los municipios con mayor volumen son Donato Guerra con 763 316.78 megawatt/hora y Valle de Bravo con 292 314.45 megawatt/hora.

El valor de la producción minera en el Estado de México fue de 6 208 664 miles de pesos, la región generó un valor de 3 565 035 miles de pesos, 57.42% del total estatal. Los empleos creados por esta actividad en la región fueron 761 en nueve minas activas. Los municipios con mayor empleo son Zacazonapan con 715 y Villa Victoria con 16.

Por último la infraestructura turística del Estado cuenta con 704 establecimientos y 23 844 cuartos. Mientras que, en la región fue del orden de 127 establecimientos y 1 718 cuartos, 18.05% y el 7.21% del total estatal, respectivamente. Los municipios con mayor número de establecimientos son Valle de Bravo con 106 y 1 422 cuartos y Villa Victoria con ocho establecimientos y 172 cuartos.

Social

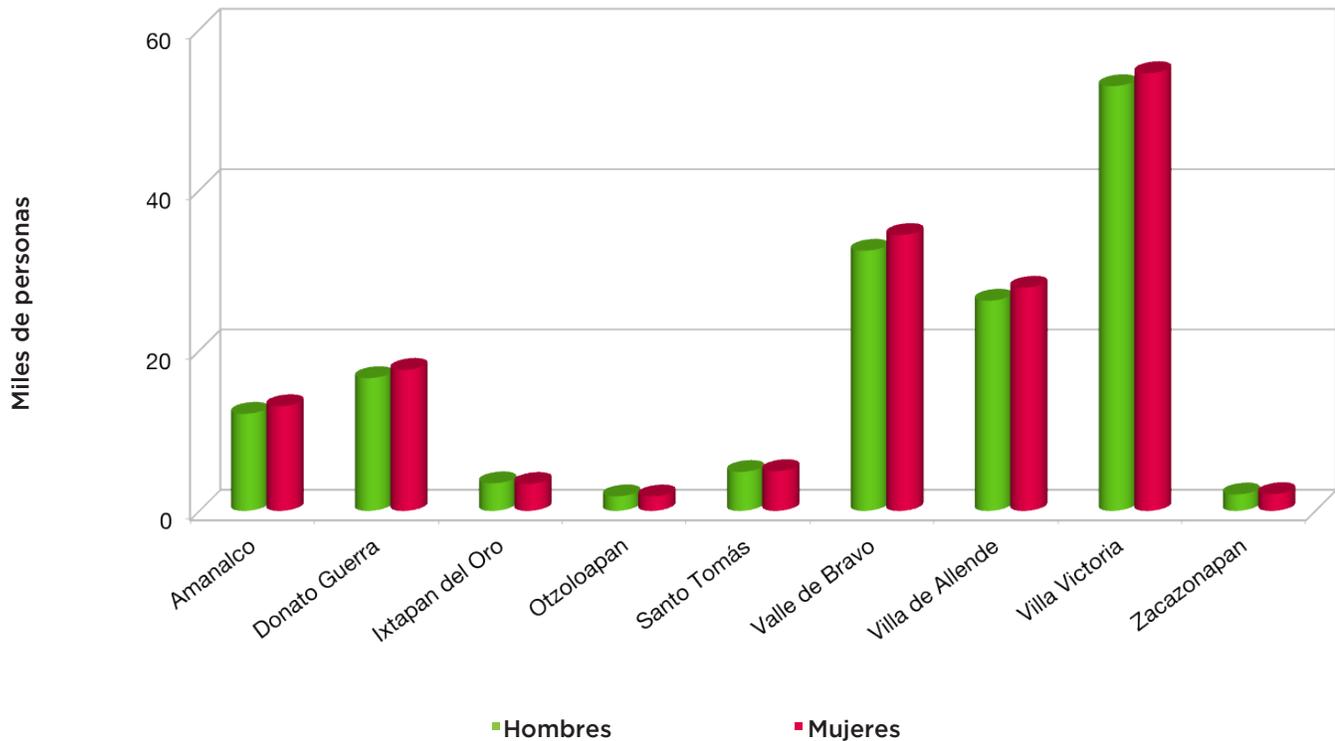
Región XV. Valle de Bravo
Población total por municipio según sexo
2016

Cuadro 15.1

| Región Municipio | Total | Hombres | Mujeres | Porcentaje |
|----------------------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|
| Región XV. Valle de Bravo | 312 347 | 152 553 | 159 794 | 100.00 |
| Amanalco | 25 185 | 12 115 | 13 070 | 8.06 |
| Donato Guerra | 34 152 | 16 561 | 17 591 | 10.93 |
| Ixtapan del Oro | 6 835 | 3 453 | 3 382 | 2.19 |
| Otzoloapan | 3 639 | 1 826 | 1 813 | 1.17 |
| Santo Tomás | 9 844 | 4 873 | 4 971 | 3.15 |
| Valle de Bravo | 66 870 | 32 455 | 34 415 | 21.41 |
| Villa de Allende | 54 071 | 26 225 | 27 846 | 17.31 |
| Villa Victoria | 107 591 | 52 987 | 54 604 | 34.45 |
| Zacazonapan | 4 160 | 2 058 | 2 102 | 1.33 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística, proyecciones propias con información de la Encuesta Intercensal, 2015.

Población total por sexo
2016



Fuente: Cuadro 15.1

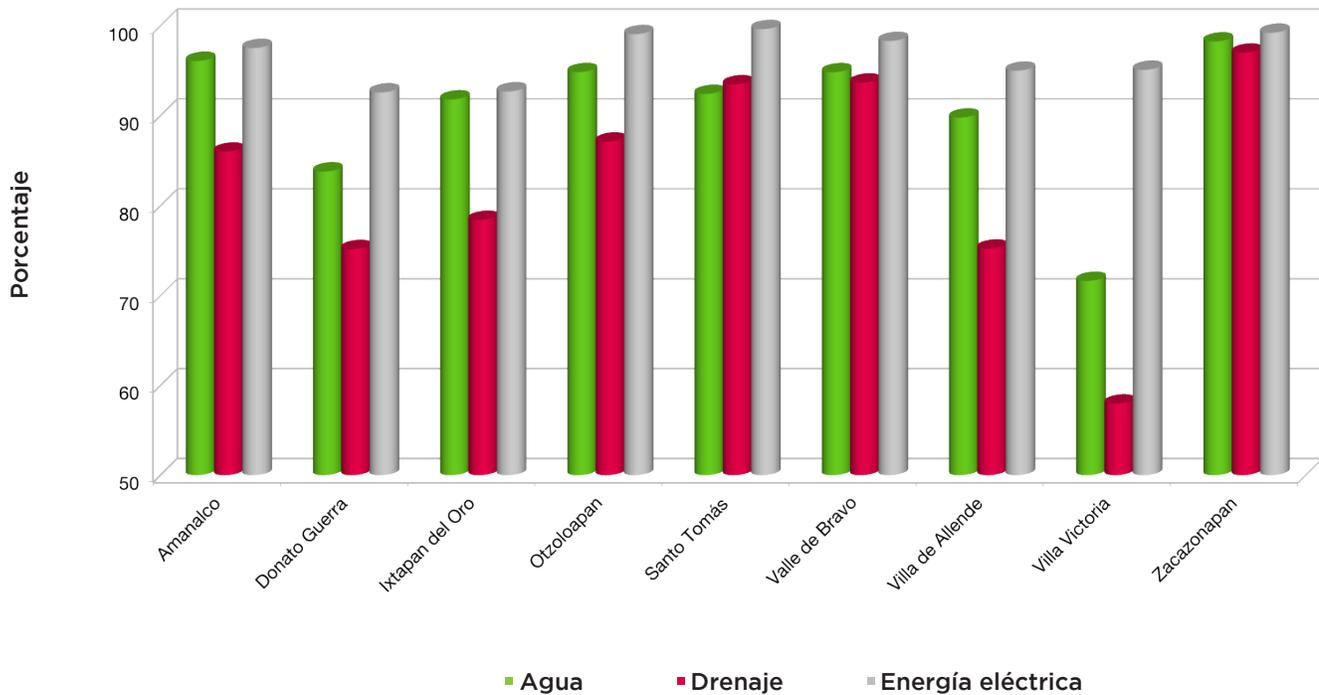
Región XV. Valle de Bravo
Viviendas particulares habitadas por municipio según disponibilidad
de servicios
2015

Cuadro 15.2

| Región Municipio | Viviendas | | | | Porcentaje | | | Estructura porcentual | | |
|----------------------------------|---------------|---------------|---------------|-------------------|--------------|--------------|-------------------|-----------------------|---------------|-------------------|
| | Total | Agua | Drenaje | Energía eléctrica | Agua | Drenaje | Energía eléctrica | Agua | Drenaje | Energía eléctrica |
| Región XV. Valle de Bravo | 71 739 | 61 408 | 54 883 | 68 892 | 85.60 | 76.50 | 96.03 | 100.00 | 100.00 | 100.00 |
| Amanalco | 6 108 | 5 869 | 5 253 | 5 957 | 96.09 | 86.00 | 97.53 | 9.56 | 9.57 | 8.65 |
| Donato Guerra | 7 694 | 6 447 | 5 783 | 7 124 | 83.79 | 75.16 | 92.59 | 10.50 | 10.54 | 10.34 |
| Ixtapan del Oro | 1 672 | 1 535 | 1 311 | 1 550 | 91.81 | 78.41 | 92.70 | 2.50 | 2.39 | 2.25 |
| Otzoloapan | 970 | 920 | 845 | 961 | 94.85 | 87.11 | 99.07 | 1.50 | 1.54 | 1.39 |
| Santo Tomás | 2 456 | 2 270 | 2 296 | 2 447 | 92.43 | 93.49 | 99.63 | 3.70 | 4.18 | 3.55 |
| Valle de Bravo | 17 763 | 16 846 | 16 639 | 17 463 | 94.84 | 93.67 | 98.31 | 27.43 | 30.32 | 25.35 |
| Villa de Allende | 11 688 | 10 495 | 8 792 | 11 104 | 89.79 | 75.22 | 95.00 | 17.09 | 16.02 | 16.12 |
| Villa Victoria | 22 354 | 16 010 | 12 961 | 21 260 | 71.62 | 57.98 | 95.11 | 26.07 | 23.62 | 30.86 |
| Zacazonapan | 1 034 | 1 016 | 1 003 | 1 026 | 98.26 | 97.00 | 99.23 | 1.65 | 1.83 | 1.49 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas particulares habitadas
según de disponibilidad de servicios
2015



Fuente: Cuadro 15.2

Región XV. Valle de Bravo
Viviendas particulares habitadas por municipio según
disponibilidad de tecnologías de la información^{a/}
2015

Cuadro 15.3

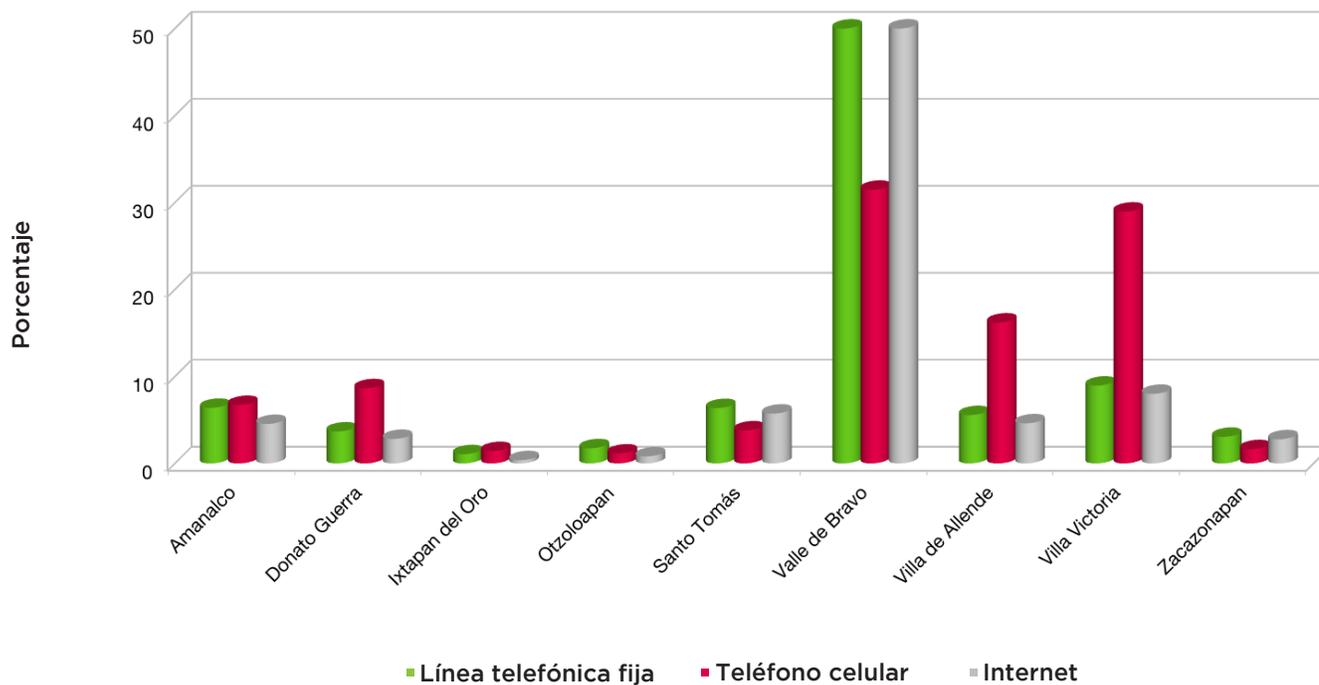
| Región Municipio | Línea telefónica fija | | | Teléfono celular | | | Internet | | |
|----------------------------------|-----------------------|---------------|------------------|------------------|---------------|------------------|--------------|---------------|------------------|
| | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} |
| Región XV. Valle de Bravo | 6 474 | 64 856 | 409 | 42 877 | 28 499 | 363 | 5 288 | 66 034 | 417 |
| Amanalco | 414 | 5 618 | 76 | 2 884 | 3 155 | 69 | 240 | 5 792 | 76 |
| Donato Guerra | 238 | 7 343 | 113 | 3 707 | 3 878 | 109 | 149 | 7 423 | 122 |
| Ixtapan del Oro | 69 | 1 593 | 10 | 611 | 1 052 | 9 | 20 | 1 643 | 9 |
| Otzoloapan | 113 | 856 | 1 | 489 | 480 | 1 | 43 | 926 | 1 |
| Santo Tomás | 412 | 2 034 | 10 | 1 630 | 820 | 6 | 303 | 2 142 | 11 |
| Valle de Bravo | 4 091 | 13 617 | 55 | 13 490 | 4 212 | 61 | 3 719 | 13 990 | 54 |
| Villa de Allende | 360 | 11 232 | 96 | 6 946 | 4 658 | 84 | 244 | 11 337 | 107 |
| Villa Victoria | 579 | 21 733 | 42 | 12 414 | 9 922 | 18 | 423 | 21 901 | 30 |
| Zacazonapan | 198 | 830 | 6 | 706 | 322 | 6 | 147 | 880 | 7 |

a/ El total de viviendas particulares habitadas excluye viviendas móviles, refugios y locales no construidos para habitación debido a que no se capturaron características de estas clases de vivienda. Asimismo, excluye las viviendas sin información de ocupantes.

b/ No especificado.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas que disponen de tecnologías
de la información
2015



Fuente: Cuadro 15.3

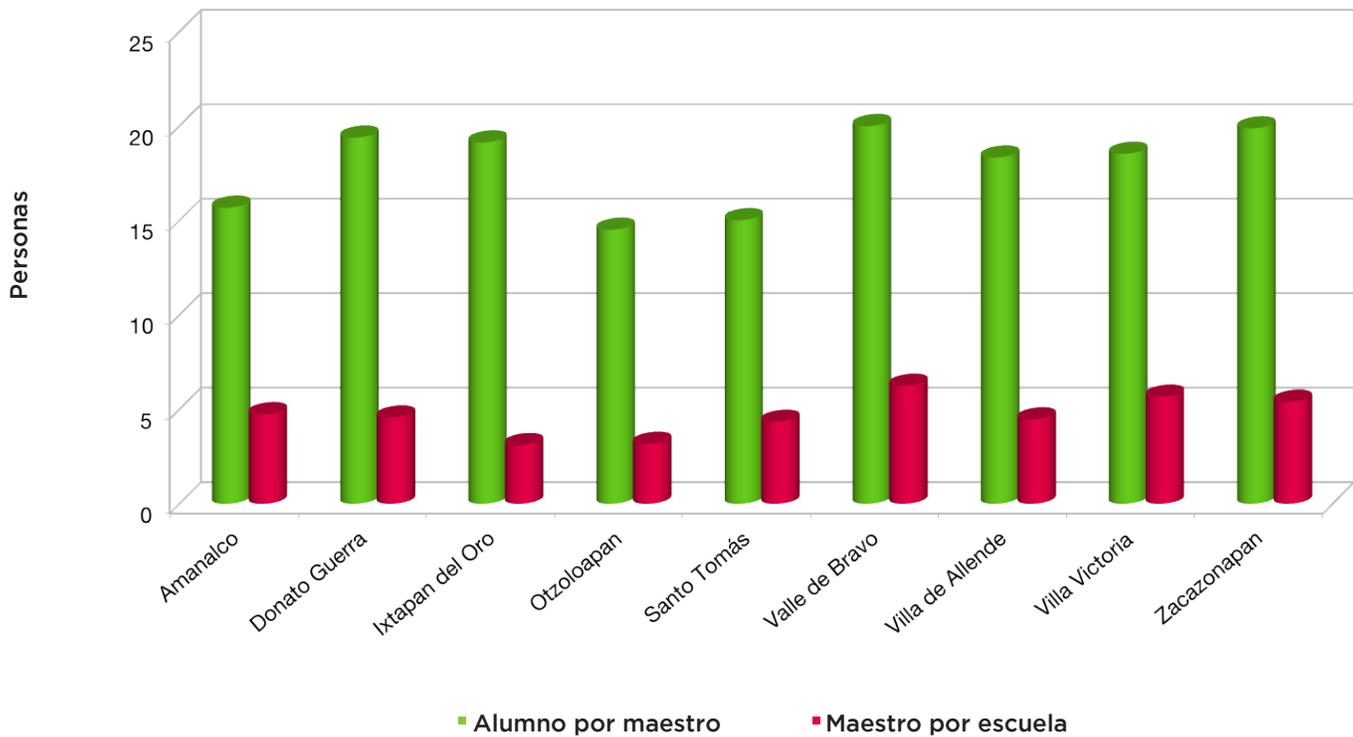
Región XV. Valle de Bravo
Alumnos, personal docente, escuelas e indicadores básicos
por municipio
Ciclo escolar 2015-2016

Cuadro 15.4

| Región Municipio | Alumnos | Maestros | Escuelas | Indicadores básicos | | |
|----------------------------------|----------------|--------------|--------------|---------------------|-----------|---------------------------|
| | | | | Alumno por | | Maestro por escuela |
| | | | | Maestro | Escuela | |
| Región XV. Valle de Bravo | 100 697 | 5 444 | 1 062 | 18 | 95 | 5 |
| Amanalco | 8 402 | 536 | 113 | 16 | 74 | 5 |
| Donato Guerra | 10 722 | 553 | 121 | 19 | 89 | 5 |
| Ixtapan del Oro | 2 200 | 115 | 37 | 19 | 59 | 3 |
| Otzoloapan | 1 567 | 108 | 34 | 15 | 46 | 3 |
| Santo Tomás | 3 063 | 204 | 47 | 15 | 65 | 4 |
| Valle de Bravo | 27 354 | 1 368 | 219 | 20 | 125 | 6 |
| Villa de Allende | 15 089 | 823 | 184 | 18 | 82 | 4 |
| Villa Victoria | 30 690 | 1 656 | 292 | 19 | 105 | 6 |
| Zacazonapan | 1 610 | 81 | 15 | 20 | 107 | 5 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Educación, 2017.

Indicadores básicos
2015-2016



Fuente: Cuadro 15.4

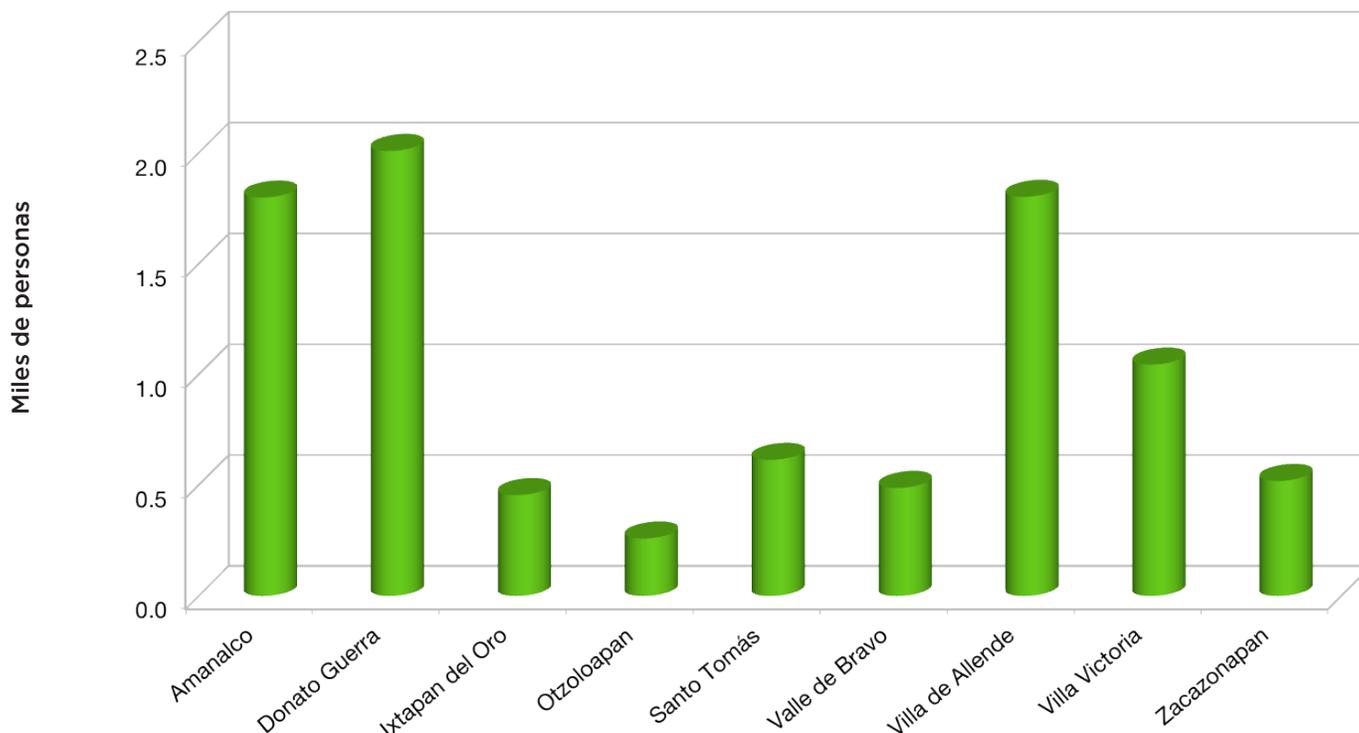
Región XV. Valle de Bravo
Unidades médicas, médicos, enfermeras e indicadores básicos
del sector salud, por municipio
2016

Cuadro 15.5

| Región Municipio | Unidades médicas | Médicos | Enfermeras | Habitante por | |
|----------------------------------|---------------------|------------|------------|---------------|------------|
| | | | | Unidad médica | Médico |
| Región XV. Valle de Bravo | 87 | 354 | 505 | 3 590 | 882 |
| Amanalco | 9 | 14 | 12 | 2 798 | 1 799 |
| Donato Guerra | 11 | 17 | 16 | 3 105 | 2 009 |
| Ixtapan del Oro | 5 | 15 | 18 | 1 367 | 456 |
| Otzoloapan | 3 | 14 | 22 | 1 213 | 260 |
| Santo Tomás | 5 | 16 | 17 | 1 969 | 615 |
| Valle de Bravo | 16 | 137 | 273 | 4 179 | 488 |
| Villa de Allende | 13 | 30 | 34 | 4 159 | 1 802 |
| Villa Victoria | 22 | 103 | 107 | 4 891 | 1 045 |
| Zacazonapan | 3 | 8 | 6 | 1 387 | 520 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Salud, 2017.

Habitantes por médico
2016



Fuente: Cuadro 15.5

Región XV. Valle de Bravo
Población económicamente activa por municipio según sector de actividad económica
2016^{E/}
 (Personas)

Cuadro 15.6

| Región Municipio | PEA ^{a/} | Población ocupada por sector de actividad económica | | | | | NE ^{b/} | PD ^{c/} |
|----------------------------------|-------------------|---|--|---------------|---------------|------------|------------------|------------------|
| | | Total | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | | | |
| Región XV. Valle de Bravo | 111 674 | 106 282 | 23 461 | 38 306 | 44 153 | 362 | 5 392 | |
| Amanalco | 8 721 | 8 300 | 2 728 | 2 400 | 3 145 | 27 | 421 | |
| Donato Guerra | 11 709 | 11 144 | 3 431 | 4 014 | 3 648 | 51 | 565 | |
| Ixtapan del Oro | 1 560 | 1 485 | 837 | 236 | 404 | 8 | 75 | |
| Otzoloapan | 1 185 | 1 128 | 491 | 240 | 392 | 5 | 57 | |
| Santo Tomás | 3 482 | 3 314 | 665 | 963 | 1 682 | 4 | 168 | |
| Valle de Bravo | 28 988 | 27 588 | 3 330 | 7 062 | 17 043 | 153 | 1 400 | |
| Villa de Allende | 19 529 | 18 586 | 5 916 | 6 339 | 6 278 | 53 | 943 | |
| Villa Victoria | 34 994 | 33 304 | 5 748 | 16 457 | 11 042 | 57 | 1 690 | |
| Zacazonapan | 1 506 | 1 433 | 315 | 595 | 519 | 4 | 73 | |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

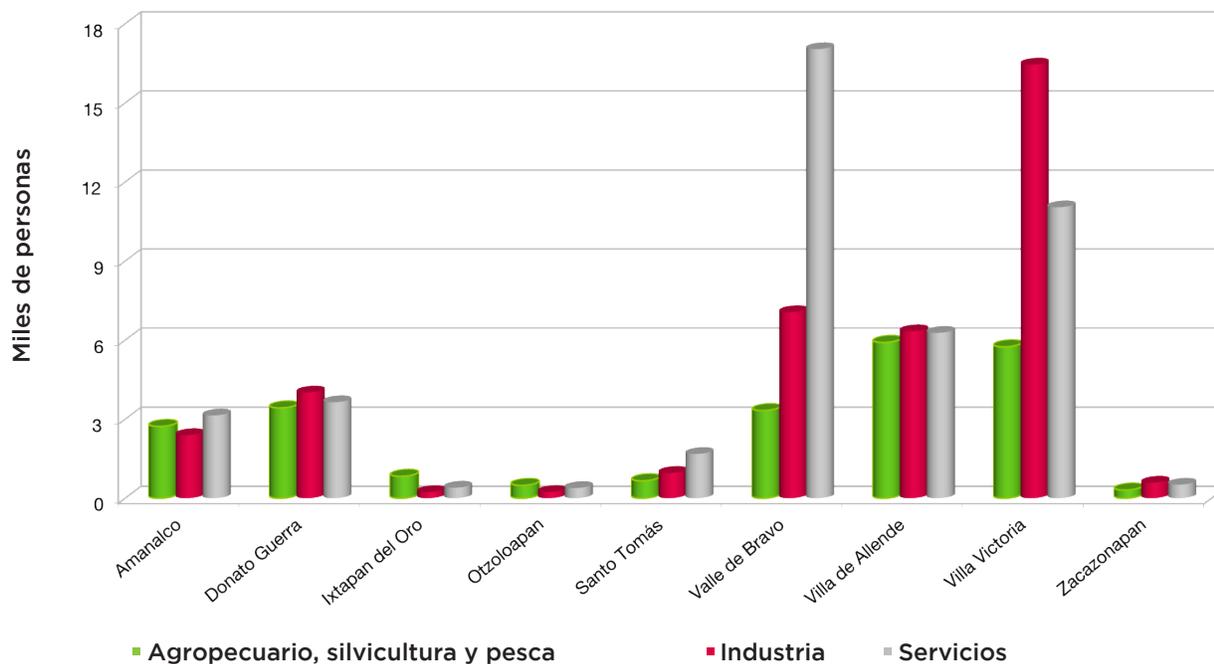
a/ Población económicamente activa.

b/ No especificado.

c/ Población desocupada.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015; y Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2017.

Población ocupada por sector
2016



Fuente: Cuadro 15.6

Región XV. Valle de Bravo
Población asegurada en el IMSS por municipio
2016^{E/}

Cuadro 15.7

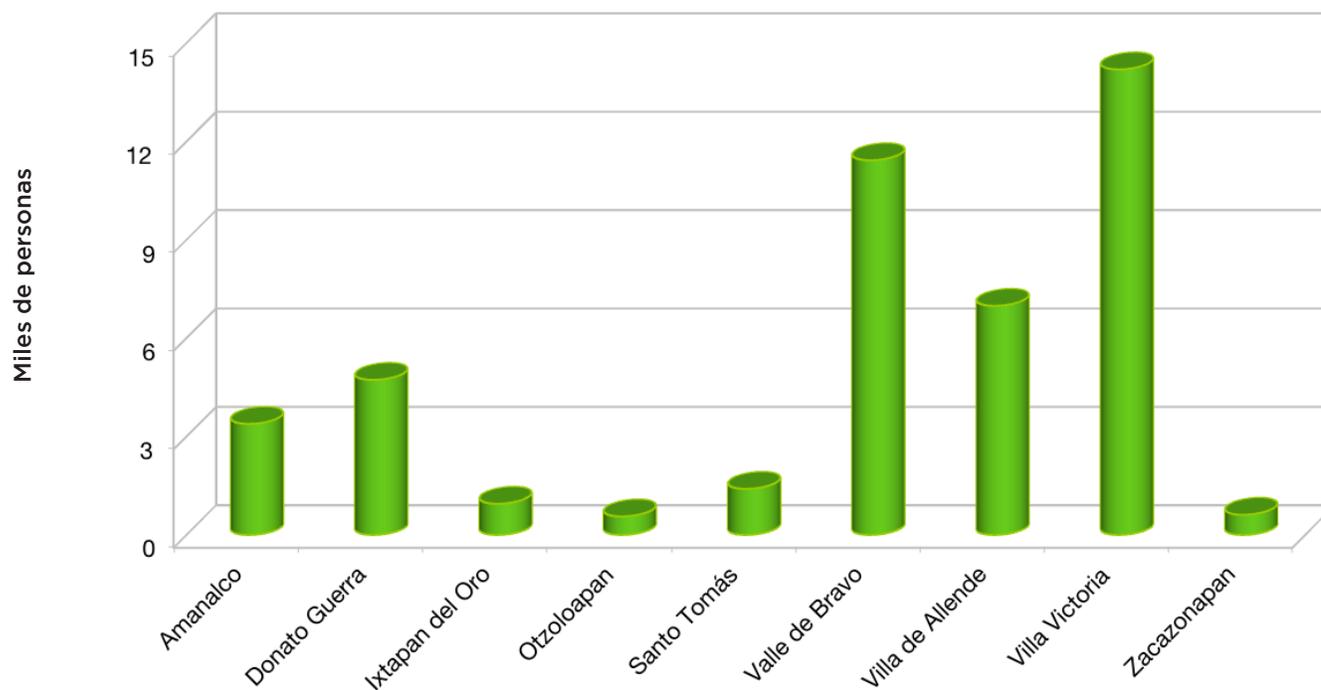
| Región Municipio | Población asegurada | Porcentaje |
|----------------------------------|--------------------------------|-------------------|
| Región XV. Valle de Bravo | 44 255 | 100.00 |
| Amanalco | 3 385 | 7.65 |
| Donato Guerra | 4 728 | 10.68 |
| Ixtapan del Oro | 950 | 2.15 |
| Otzoloapan | 563 | 1.27 |
| Santo Tomás | 1 405 | 3.17 |
| Valle de Bravo | 11 427 | 25.82 |
| Villa de Allende | 6 986 | 15.79 |
| Villa Victoria | 14 197 | 32.08 |
| Zacazonapan | 614 | 1.39 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del IMSS zona Oriente y Poniente en el Estado de México, 2017.

Población asegurada en el IMSS
2016



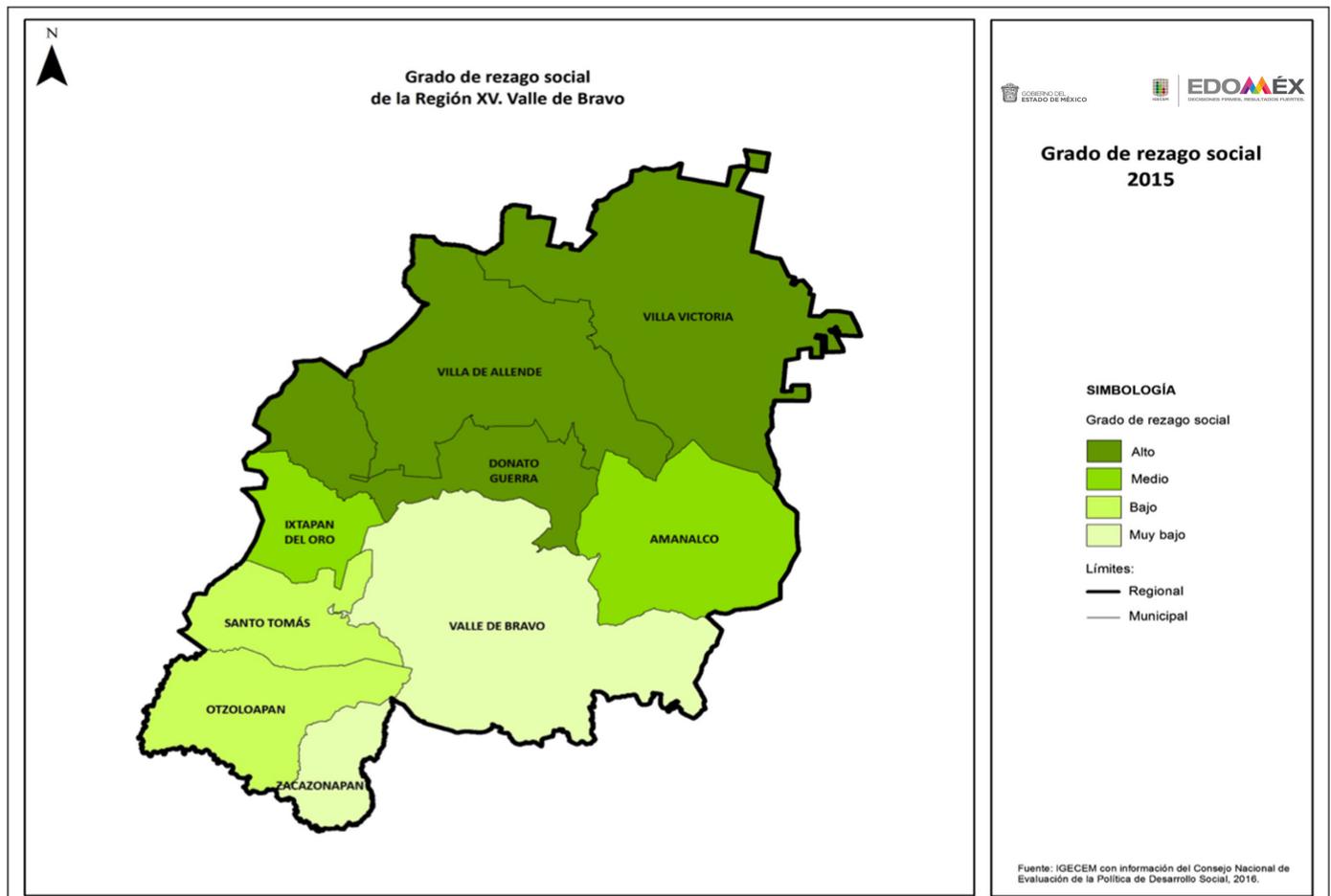
Fuente: Cuadro 15.7

Región XV. Valle de Bravo
Poblacion total, grado de rezago social y lugar que ocupa
en el contexto estatal por municipio
2015

Cuadro 15.8

| Región Municipio | Población | Grado de rezago social | Lugar que ocupa en el contexto estatal |
|----------------------------------|----------------|---------------------------|--|
| Región XV. Valle de Bravo | 306 107 | Bajo | |
| Amanalco | 24 669 | Medio | 49 |
| Donato Guerra | 34 000 | Alto | 116 |
| Ixtapan del Oro | 6 791 | Alto | 117 |
| Otzoloapan | 3 872 | Medio | 60 |
| Santo Tomás | 9 682 | Bajo | 98 |
| Valle de Bravo | 65 703 | Bajo | 112 |
| Villa de Allende | 52 641 | Alto | 121 |
| Villa Victoria | 104 612 | Alto | 122 |
| Zacazonapan | 4 137 | Bajo | 114 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del CONEVAL, 2016.



Económico

Región XV. Valle de Bravo
Producto Interno Bruto por municipio según sector de actividad
económica 2016^{E/}
Base 2008
(Millones de pesos)

Cuadro 15.9

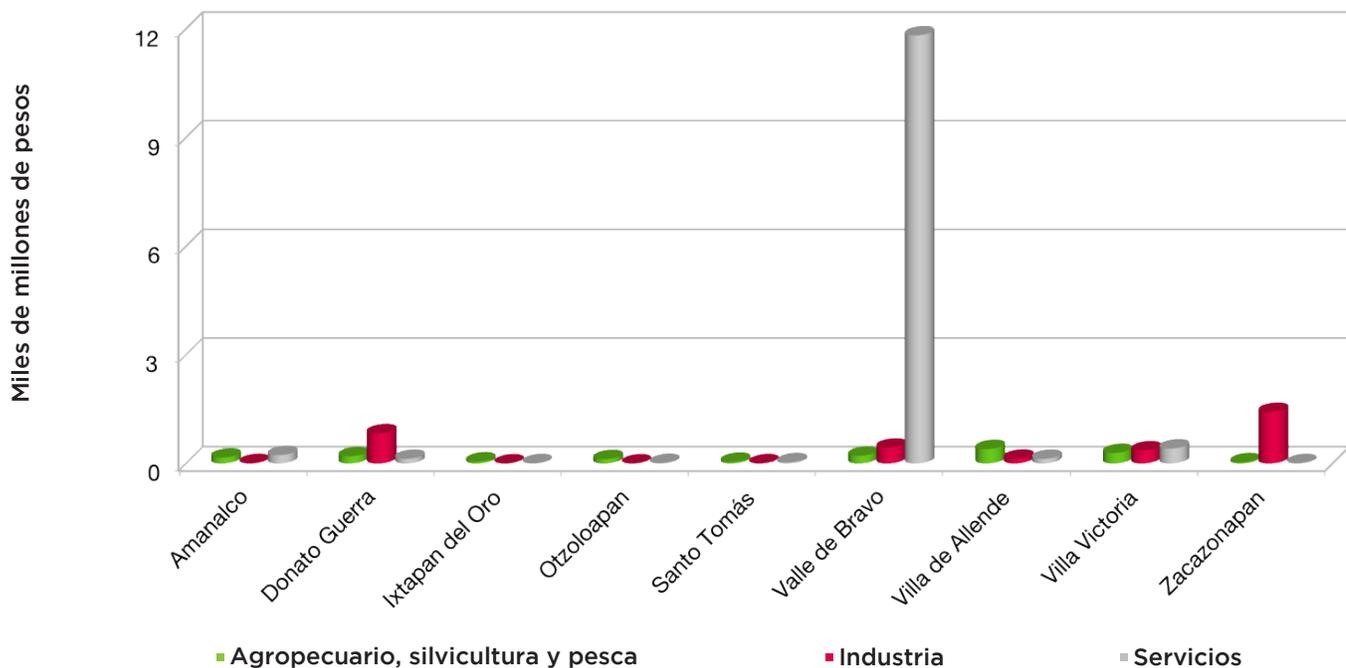
| Región Municipio | Producto Interno Bruto | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | Impuestos a los productos netos |
|----------------------------------|------------------------------|--|-----------------|------------------|--|
| Región XV. Valle de Bravo | 17 936.46 | 1 511.75 | 3 208.53 | 12 784.05 | 432.13 |
| Amanalco | 417.65 | 161.61 | 8.98 | 231.29 | 15.77 |
| Donato Guerra | 1 209.59 | 199.86 | 835.18 | 129.04 | 45.51 |
| Ixtapan del Oro | 64.08 | 54.75 | 1.90 | 6.79 | 0.64 |
| Otzoloapan | 133.07 | 119.40 | 1.34 | 11.82 | 0.51 |
| Santo Tomás | 84.50 | 45.23 | 4.78 | 33.13 | 1.36 |
| Valle de Bravo | 12 783.42 | 212.29 | 437.36 | 11 821.50 | 312.28 |
| Villa de Allende | 674.61 | 396.87 | 132.64 | 129.02 | 16.09 |
| Villa Victoria | 1 086.71 | 289.89 | 360.53 | 412.28 | 24.01 |
| Zacazonapan | 1 482.83 | 31.85 | 1 425.83 | 9.18 | 15.96 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censos Económicos 2004, 2009 y 2014; Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2017.

Producto Interno Bruto por actividad económica
2016



Fuente: Cuadro 15.9



Distribución del Producto Interno Bruto de la Región XV. Valle de Bravo



Producto Interno Bruto 2016

| Municipio | Participación Porcentual |
|----------------------------------|--------------------------|
| Región XV. Valle de Bravo | 100.00 |
| Amanalco | 2.33 |
| Donato Guerra | 6.74 |
| Ixtapan del Oro | 0.36 |
| Otzoloapan | 0.74 |
| Santo Tomás | 0.47 |
| Valle de Bravo | 71.27 |
| Villa de Allende | 3.76 |
| Villa Victoria | 6.06 |
| Zacazonapan | 8.27 |

SIMBOLOGÍA

Porcentaje

53.6 - 71.3

35.9 - 53.5

18.2 - 35.8

0.4 - 18.1

Límites:

— Regional

— Municipal

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística.
Producto Interno Bruto Municipal, 2017.

Región XV. Valle de Bravo
Ingresos y egresos por municipio
2016
(Miles de pesos)

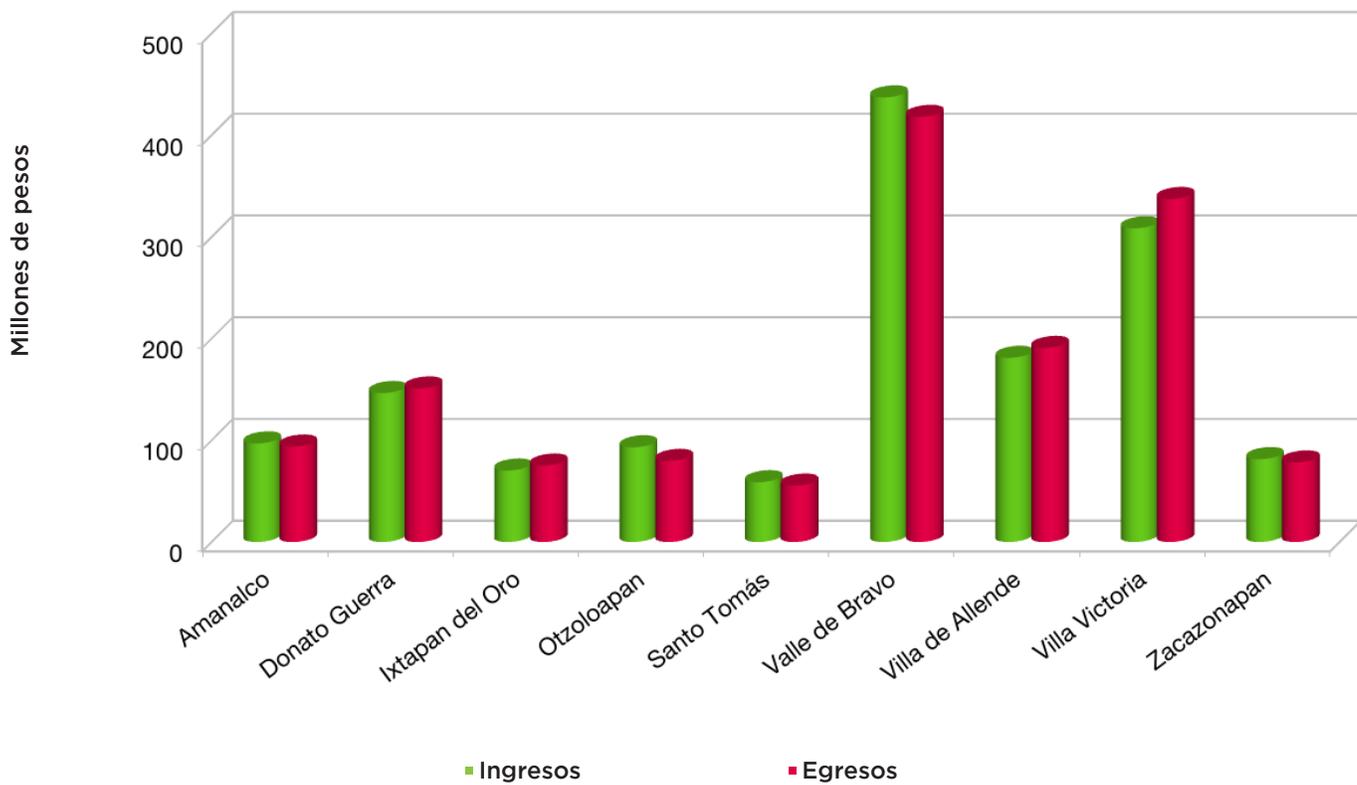
Cuadro 15.10

| Región Municipio | Ingresos | Egresos |
|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| Región XV. Valle de Bravo | 1 473 641.70 | 1 479 344.50 |
| Amanalco | 96 937.30 | 93 850.40 |
| Donato Guerra | 146 472.20 | 150 963.90 |
| Ixtapan del Oro | 70 280.10 | 75 144.50 |
| Otzoloapan | 93 123.30 | 79 739.50 |
| Santo Tomás | 58 819.40 | 55 439.60 |
| Valle de Bravo | 437 090.80 | 417 917.60 |
| Villa de Allende | 181 104.40 | 190 805.10 |
| Villa Victoria | 308 352.30 | 337 253.30 |
| Zacazonapan | 81 461.90 | 78 230.60 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México, 2017.

Ingresos y egresos ejercidos
2016



Fuente: Cuadro 15.10

Región XV. Valle de Bravo
Inversión pública ejercida e inversión per cápita
por municipio
2016

Cuadro 15.11

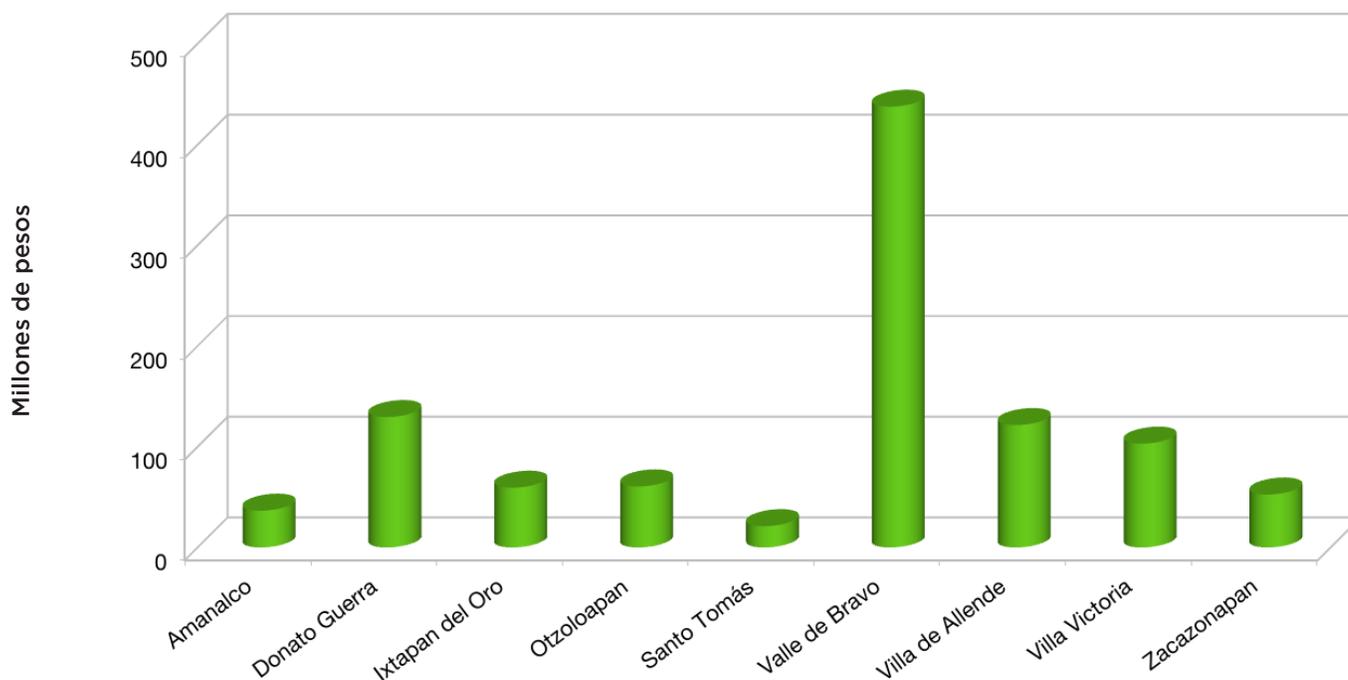
| Región Municipio | Inversión pública ejercida^{a/} (Miles de pesos) | Pesos por habitante |
|----------------------------------|---|------------------------------------|
| Región XV. Valle de Bravo | 1 021 796.86 | 3 271.35 |
| Amanalco | 36 517.19 | 1 449.96 |
| Donato Guerra | 129 466.50 | 3 790.89 |
| Ixtapan del Oro | 59 313.34 | 8 677.88 |
| Otzoloapan | 60 573.86 | 16 645.74 |
| Santo Tomás | 21 089.04 | 2 142.32 |
| Valle de Bravo | 437 721.72 | 6 545.86 |
| Villa de Allende | 121 510.35 | 2 247.24 |
| Villa Victoria | 103 055.34 | 957.84 |
| Zacazonapan | 52 549.54 | 12 632.10 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ No incluye cobertura regional, estatal y más de un municipio.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Finanzas. Dirección General de Planeación y Gasto Público, 2017.

Inversión pública ejercida
2016



Fuente: Cuadro 15.11

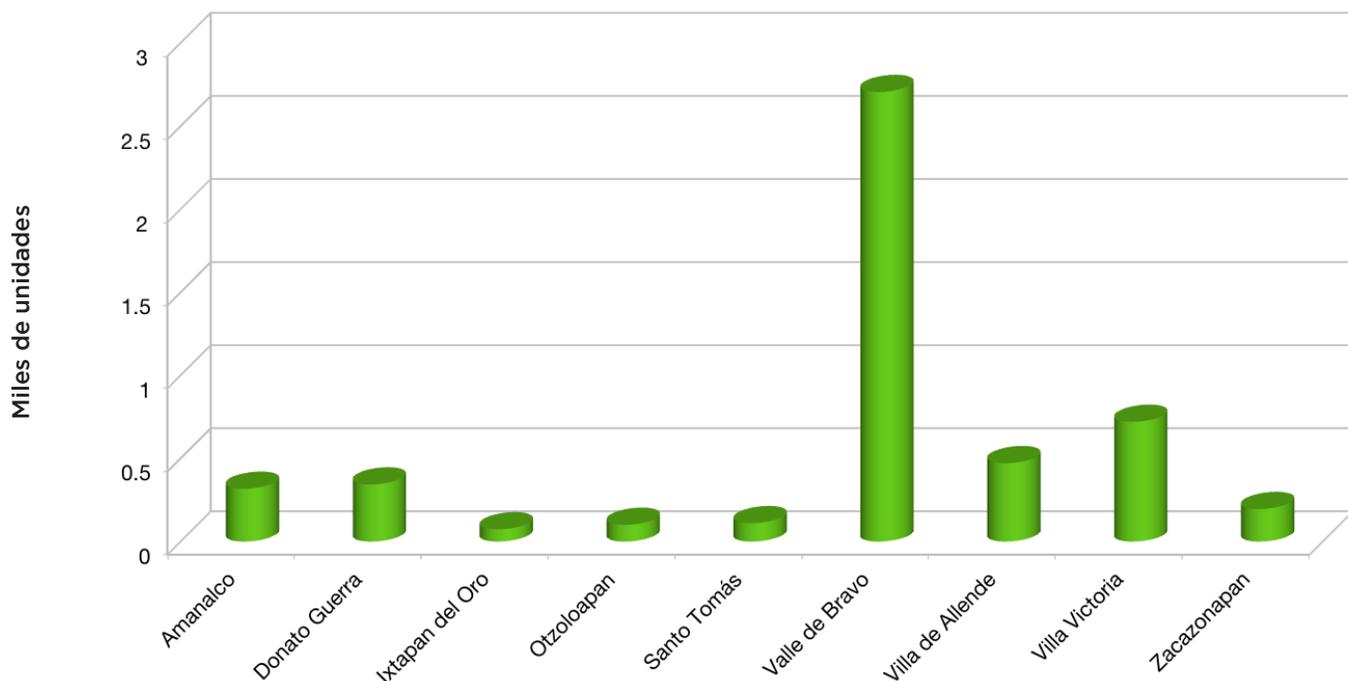
Región XV. Valle de Bravo
Unidades económicas, personal ocupado y valor agregado
censal bruto a precios básicos por municipio
2014

Cuadro 15.12

| Región Municipio | Unidades económicas | Personal ocupado | Valor agregado censal bruto (Miles de pesos) |
|----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|---|
| Región XV. Valle de Bravo | 5 043 | 15 193 | 2 983 251 |
| Amanalco | 318 | 677 | 21 113 |
| Donato Guerra | 344 | 600 | 17 119 |
| Ixtapan del Oro | 74 | 150 | 8 750 |
| Otzoloapan | 101 | 181 | 6 961 |
| Santo Tomás | 111 | 199 | 9 747 |
| Valle de Bravo | 2 706 | 8 893 | 1 084 384 |
| Villa de Allende | 472 | 900 | 79 883 |
| Villa Victoria | 721 | 2 703 | 198 212 |
| Zacazonapan | 196 | 890 | 1 557 082 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censo Económico del Estado de México, 2014.

Unidades económicas
2014



Fuente: Cuadro 15.12

Región XV. Valle de Bravo
Establecimientos comerciales por municipio
2016

Cuadro 15.13

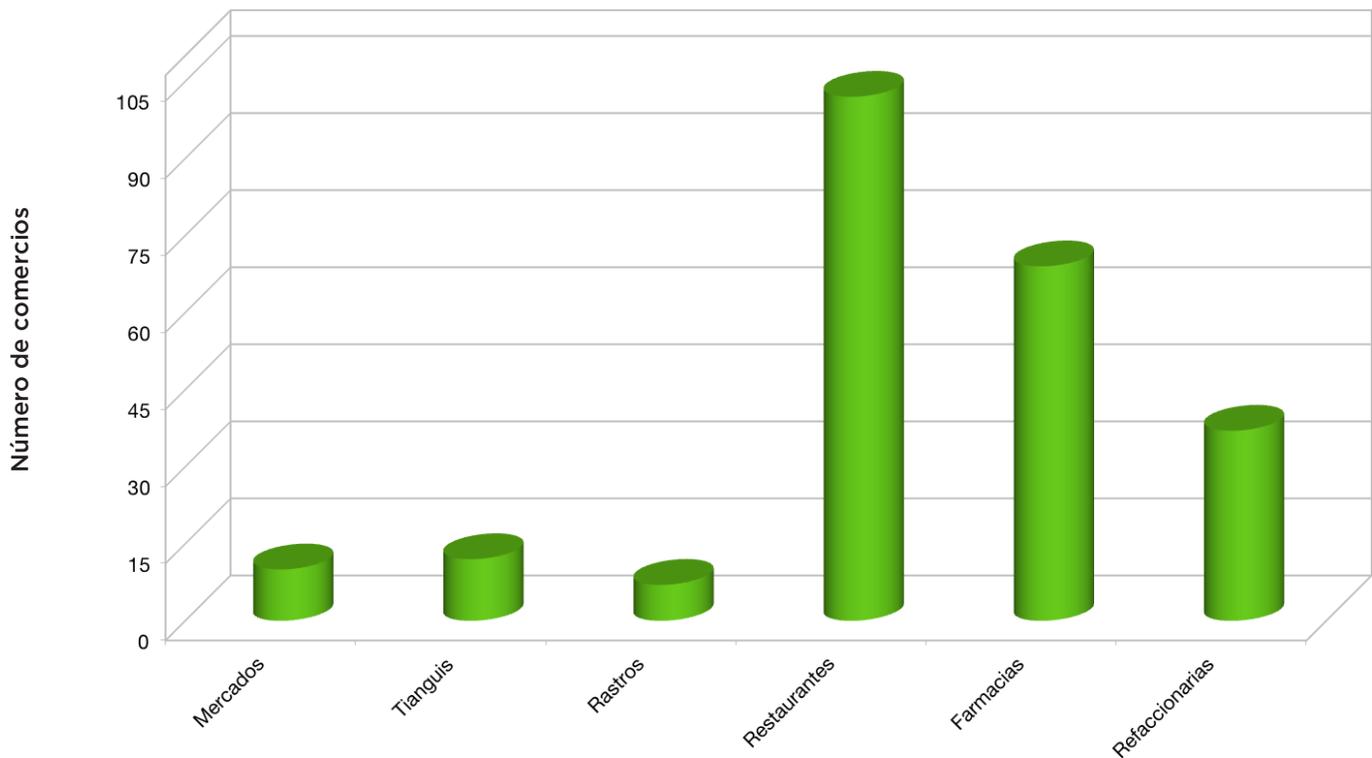
| Región Municipio | Mercados | Tianguis | Rastros | Restaurantes | Farmacias | Refaccionarias ^{a/} | Otros ^{b/} |
|----------------------------------|-----------|-----------|----------|--------------|-----------|------------------------------|---------------------|
| Región XV. Valle de Bravo | 10 | 12 | 7 | 102 | 69 | 37 | 2 955 |
| Amanalco | 1 | 1 | 1 | 3 | 5 | 2 | 70 |
| Donato Guerra | 1 | 2 | 1 | 0 | 3 | 0 | 81 |
| Ixtapan del Oro | 0 | 1 | 0 | 3 | 3 | 9 | 65 |
| Otzoloapan | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 | 3 | 47 |
| Santo Tomás | 1 | 1 | 1 | 2 | 3 | 2 | 185 |
| Valle de Bravo | 3 | 2 | 2 | 87 | 15 | 12 | 493 |
| Villa de Allende | 1 | 1 | 0 | 0 | 10 | 5 | 904 |
| Villa Victoria | 1 | 2 | 1 | 6 | 24 | 4 | 1 055 |
| Zacazonapan | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 0 | 55 |

a/ Las cifras corresponden al año 2012.

b/ Incluye panaderías, pollerías, tortillerías, pescaderías, carnicerías, expendio de huevo, misceláneas, abarrotes, lonjas mercantiles, frutas y legumbres, licorerías y/o vinaterías, papelerías, zapaterías, ropa en general, estéticas, ferreterías y tlapalerías, video club y mueblerías.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Dirección General de Comercio, 2017.

Establecimientos comerciales
2016



Fuente: Cuadro 15.13

Región XV. Valle de Bravo
Longitud de la red carretera por municipio según tipo de
camino y estado superficial
2016
(Kilómetros)

Cuadro 15.14

| Región Municipio | Total ^{a/} | Pavimentada | | Revestida ^{d/} |
|----------------------------------|---------------------|------------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| | | Federal (troncal) ^{b/} | Estatal ^{c/} | Estatal |
| Región XV. Valle de Bravo | 407.80 | 73.70 | 316.10 | 18.00 |
| Amanalco | 31.80 | 0.00 | 31.80 | 0.00 |
| Donato Guerra | 42.00 | 11.50 | 30.50 | 0.00 |
| Ixtapan del Oro | 36.00 | 0.00 | 18.00 | 18.00 |
| Otzoloapan | 37.90 | 0.00 | 37.90 | 0.00 |
| Santo Tomás | 27.50 | 0.00 | 27.50 | 0.00 |
| Valle de Bravo | 101.00 | 9.30 | 91.70 | 0.00 |
| Villa de Allende | 59.40 | 30.20 | 29.20 | 0.00 |
| Villa Victoria | 51.90 | 22.70 | 29.20 | 0.00 |
| Zacazonapan | 20.30 | 0.00 | 20.30 | 0.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Superficie carretera libre de peaje.

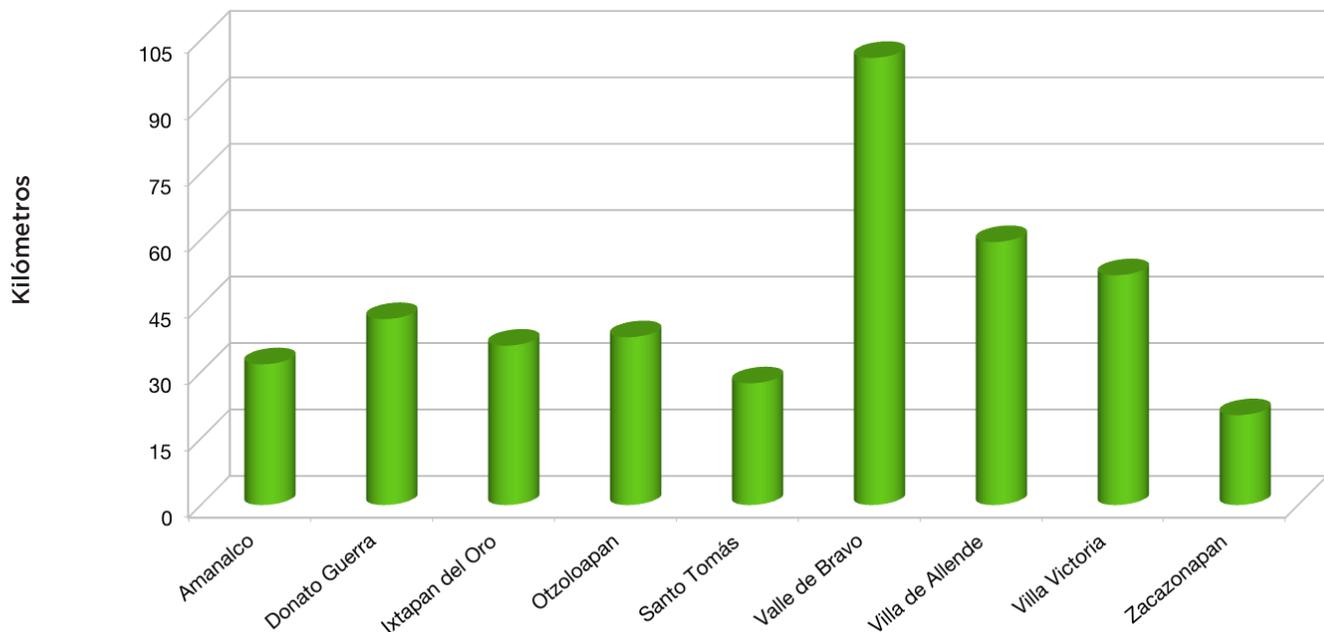
b/ Vía general de comunicación directa entre entidades federativas las cuales permiten transitar a otros enlaces carreteros.

c/ Comprende caminos rurales y alimentadoras de dos, cuatro o más carriles; no incluye caminos de cuota (autopistas estatales) y vialidades primarias de conexión de localidades.

d/ Camino donde pueden transitar vehículos automotores. Entre sus características destaca la superficie de rodamiento que consiste en una capa delgada de asfalto o grava compactada. Este tipo de infraestructura comúnmente interconecta localidades rurales o urbanas pequeñas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Infraestructura. Unidad de Planeación y Evaluación, 2017.

Longitud de la red carretera
2016



Fuente: Cuadro 15.14

Región XV. Valle de Bravo
Padrón de concesiones otorgadas para el servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 15.15

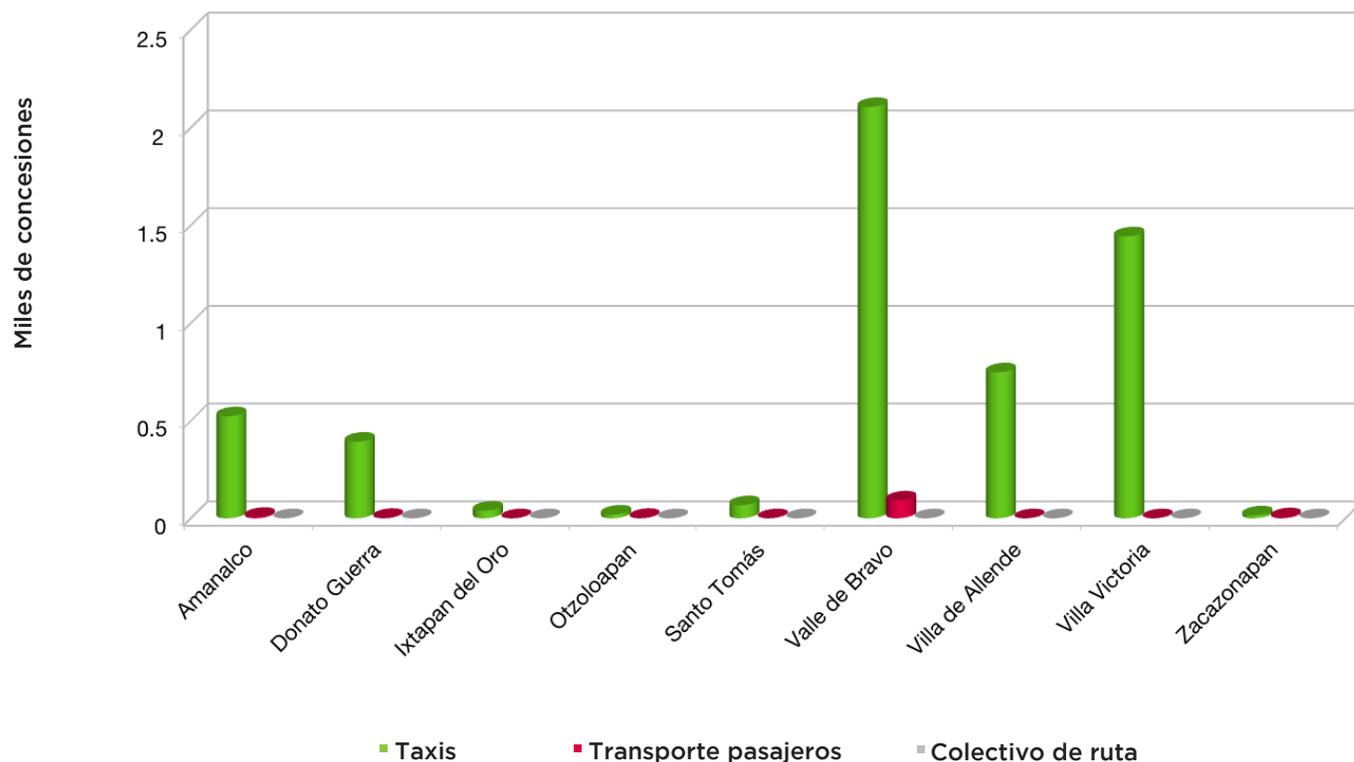
| Región Municipio | Total | Taxis ^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros ^{b/} |
|---------------------------|-------|---------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Región XV. Valle de Bravo | 5 654 | 5 349 | 107 | 0 | 198 |
| Amanalco | 529 | 522 | 7 | 0 | 0 |
| Donato Guerra | 398 | 392 | 2 | 0 | 4 |
| Ixtapan del Oro | 48 | 39 | 0 | 0 | 9 |
| Otzoloapan | 35 | 19 | 2 | 0 | 14 |
| Santo Tomás | 74 | 67 | 0 | 0 | 7 |
| Valle de Bravo | 2 326 | 2 105 | 91 | 0 | 130 |
| Villa de Allende | 747 | 747 | 0 | 0 | 0 |
| Villa Victoria | 1 461 | 1 443 | 0 | 0 | 18 |
| Zacazonapan | 36 | 15 | 5 | 0 | 16 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Padrón de concesiones otorgadas por tipo de transporte
2016



Fuente: Cuadro 15.15

Región XV. Valle de Bravo
Concesiones otorgadas para el de servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 15.16

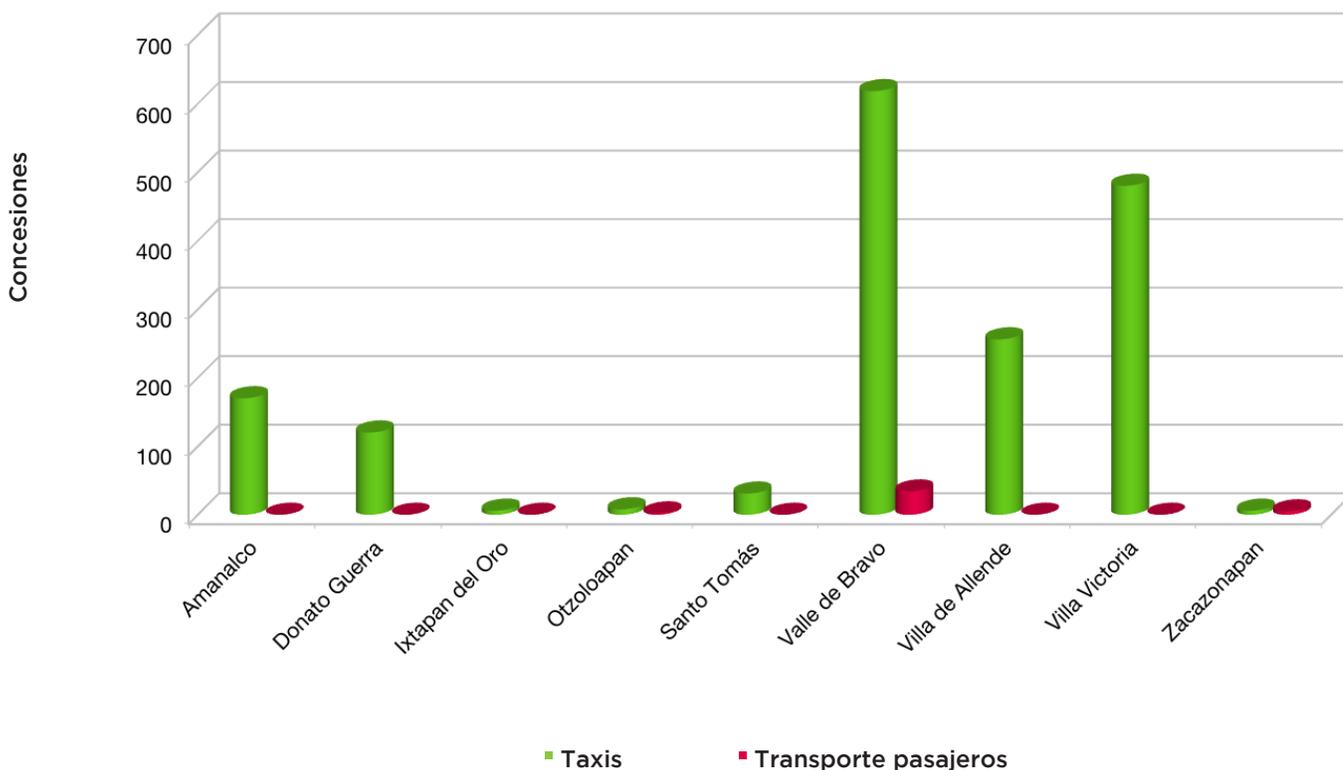
| Región Municipio | Total | Taxis ^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros ^{b/} |
|----------------------------------|--------------|---------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Región XV. Valle de Bravo | 1 743 | 1 695 | 41 | 0 | 7 |
| Amanalco | 170 | 170 | 0 | 0 | 0 |
| Donato Guerra | 120 | 120 | 0 | 0 | 0 |
| Ixtapan del Oro | 6 | 6 | 0 | 0 | 0 |
| Otzoloapan | 10 | 8 | 2 | 0 | 0 |
| Santo Tomás | 31 | 31 | 0 | 0 | 0 |
| Valle de Bravo | 659 | 618 | 34 | 0 | 7 |
| Villa de Allende | 256 | 256 | 0 | 0 | 0 |
| Villa Victoria | 480 | 480 | 0 | 0 | 0 |
| Zacazonapan | 11 | 6 | 5 | 0 | 0 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Concesiones otorgadas por tipo de servicio
2016



Fuente: Cuadro 15.16

Región XV. Valle de Bravo
Crédito otorgado al sector agropecuario por municipio
según tipo y actividad
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 15.17

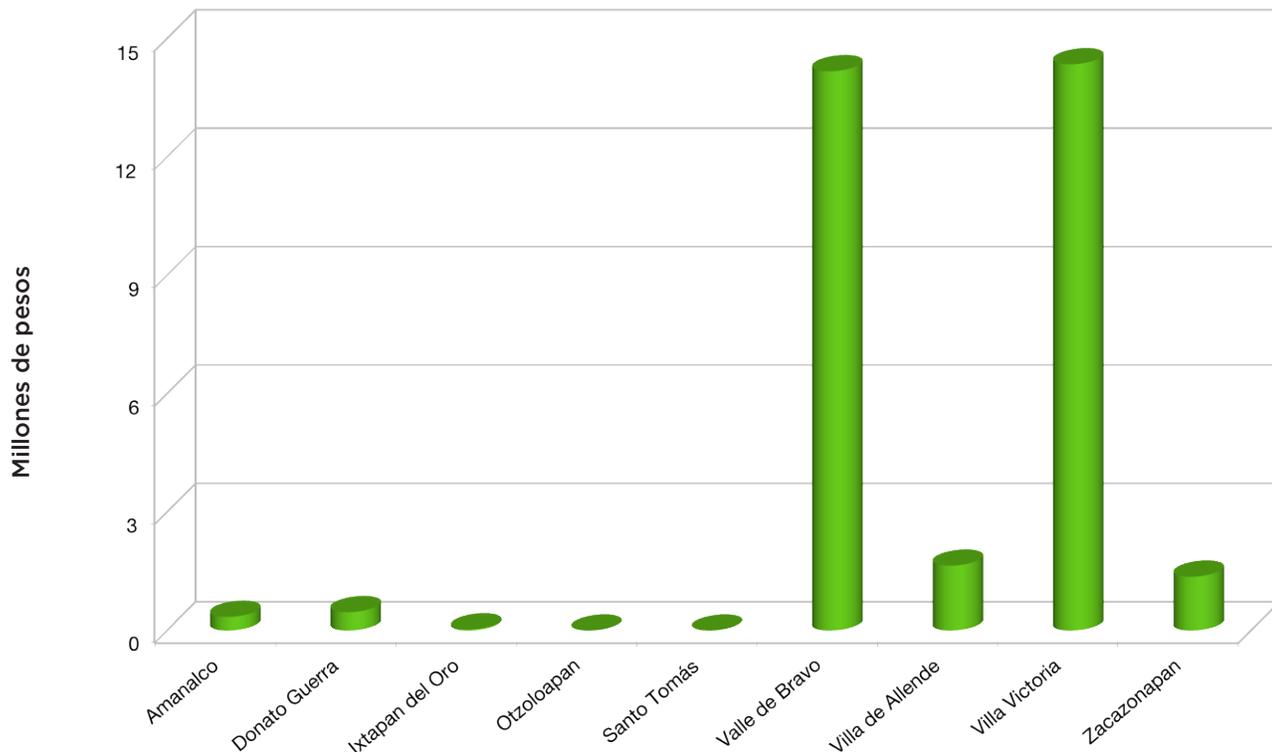
| Región Municipio | Total | Avío | | | Refaccionario | | |
|----------------------------------|------------------|------------------|-----------------|--|-----------------|-------------|--|
| | | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} | Agrícola | Pecuario | Agro- industrial y otros ^{a/} |
| Región XV. Valle de Bravo | 32 375.86 | 13 384.68 | 1 413.62 | 15 395.81 | 2 178.76 | 0.00 | 2.99 |
| Amanalco | 346.69 | 0.00 | 0.00 | 265.00 | 78.70 | 0.00 | 2.99 |
| Donato Guerra | 466.50 | 0.00 | 0.00 | 466.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Ixtapan del Oro | 30.17 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 30.17 | 0.00 | 0.00 |
| Otzoloapan | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Santo Tomás | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Valle de Bravo | 14 173.27 | 0.00 | 0.00 | 14 078.36 | 94.91 | 0.00 | 0.00 |
| Villa de Allende | 1 645.49 | 300.00 | 50.00 | 522.00 | 773.49 | 0.00 | 0.00 |
| Villa Victoria | 14 350.11 | 13 084.68 | 0.00 | 63.95 | 1 201.49 | 0.00 | 0.00 |
| Zacazonapan | 1 363.62 | 0.00 | 1 363.62 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Incluye recursos del sector forestal y pesca.

Fuente: IGECHEM. Dirección de Estadística con información de Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura, 2017.

Crédito otorgado al sector agropecuario
2016



Fuente: Cuadro 15.17

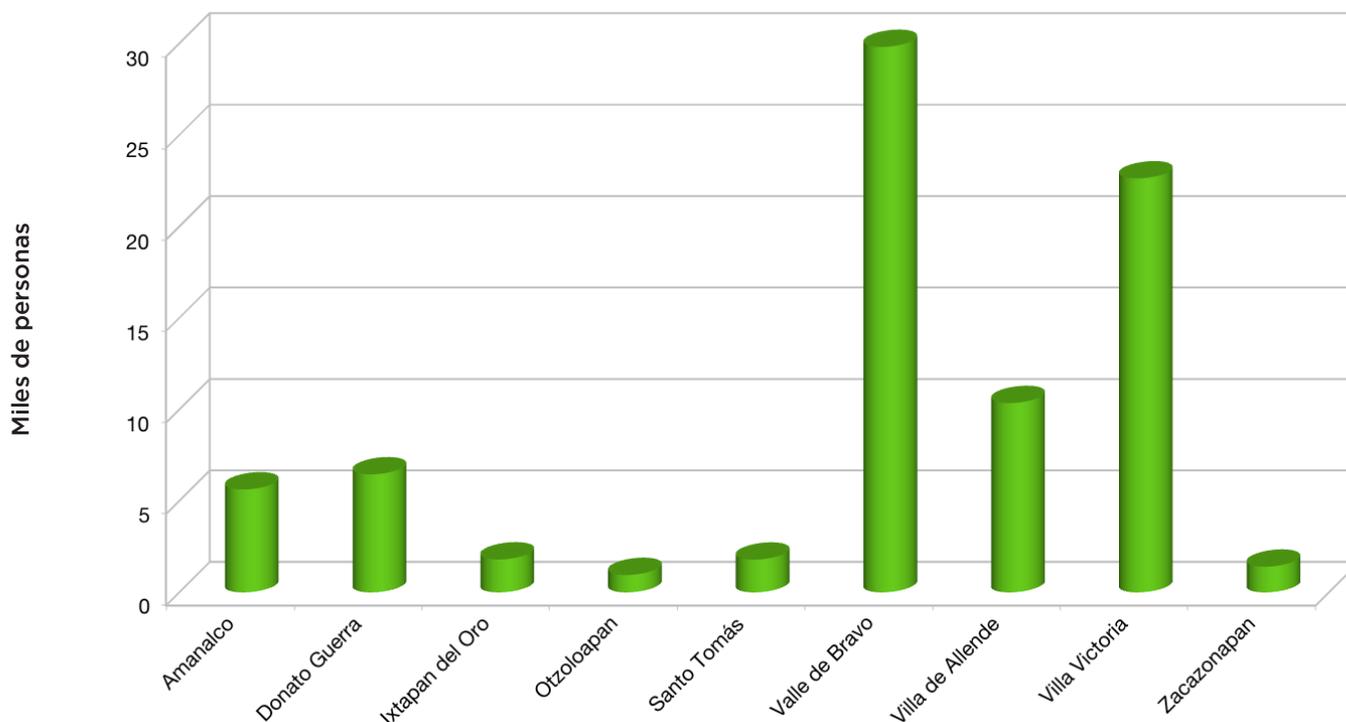
Región XV. Valle de Bravo
Usuarios del servicio eléctrico por municipio
según tipo de servicio
2016

Cuadro 15.18

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|----------------------------------|---------------|---------------------------------|---------------|-----------|----------------------|---|
| Región XV. Valle de Bravo | 80 849 | 6 842 | 73 574 | 16 | 241 | 176 |
| Amanalco | 5 627 | 464 | 5 134 | 1 | 22 | 6 |
| Donato Guerra | 6 452 | 419 | 5 994 | 1 | 20 | 18 |
| Ixtapan del Oro | 1 803 | 137 | 1 654 | 0 | 12 | 0 |
| Otzoloapan | 954 | 46 | 904 | 0 | 2 | 2 |
| Santo Tomás | 1 792 | 156 | 1 608 | 0 | 27 | 1 |
| Valle de Bravo | 29 824 | 3 367 | 26 392 | 12 | 32 | 21 |
| Villa de Allende | 10 354 | 582 | 9 733 | 1 | 12 | 26 |
| Villa Victoria | 22 636 | 1 549 | 20 881 | 1 | 107 | 98 |
| Zacazonapan | 1 407 | 122 | 1 274 | 0 | 7 | 4 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Usuario del servicio eléctrico
2016



Fuente: Cuadro 15.18

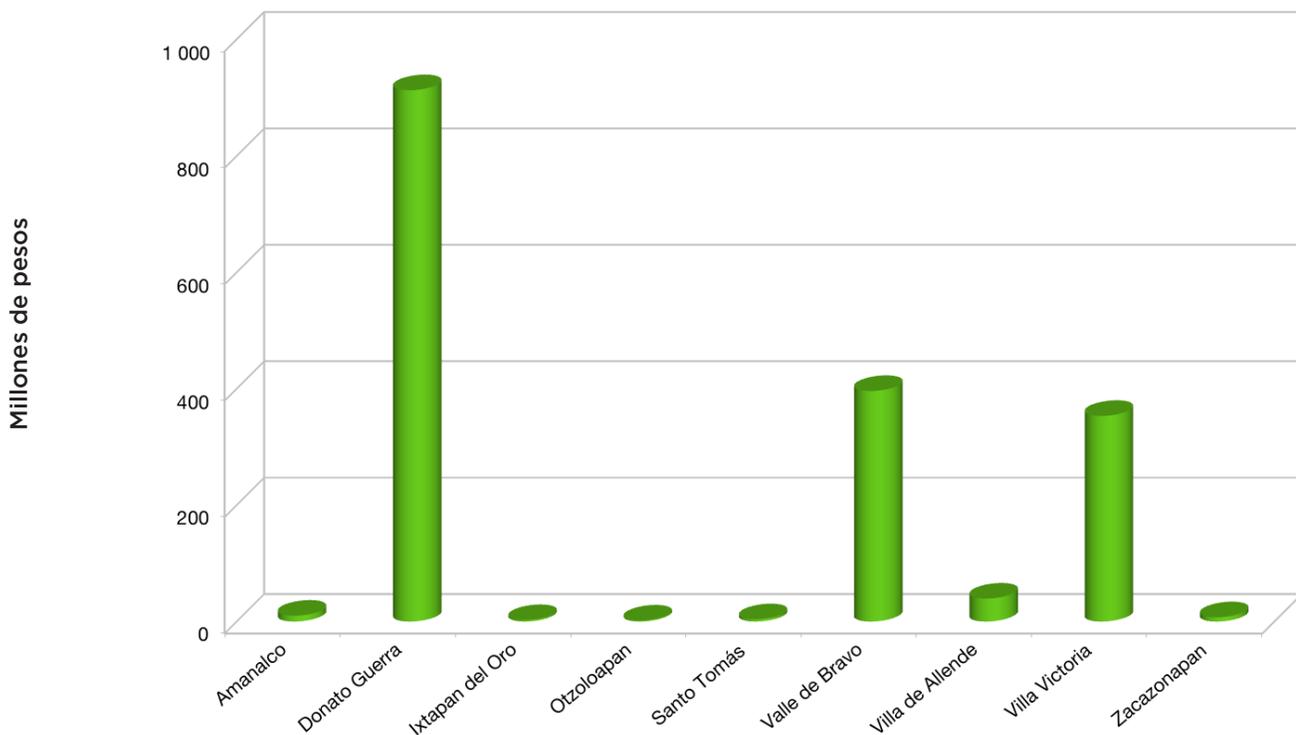
Región XV. Valle de Bravo
Valor de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 15.19

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|----------------------------------|---------------------|---------------------------------|-------------------|-----------------|----------------------|---|
| Región XV. Valle de Bravo | 1 727 939.57 | 1 597 448.67 | 101 368.47 | 1 133.52 | 17 263.97 | 10 724.94 |
| Amanalco | 10 105.81 | 3 254.66 | 5 110.45 | 4.40 | 1 189.78 | 546.52 |
| Donato Guerra | 913 068.91 | 905 300.71 | 5 212.43 | 81.99 | 863.11 | 1 610.67 |
| Ixtapan del Oro | 2 523.47 | 711.88 | 1 254.79 | 0.00 | 556.80 | 0.00 |
| Otzoloapan | 1 769.84 | 282.56 | 941.68 | 0.00 | 438.90 | 106.70 |
| Santo Tomás | 3 914.13 | 940.90 | 1 766.80 | 0.00 | 1 066.29 | 140.14 |
| Valle de Bravo | 396 235.49 | 325 031.72 | 59 034.86 | 921.05 | 9 955.57 | 1 292.29 |
| Villa de Allende | 39 513.77 | 29 387.69 | 8 003.17 | 0.00 | 780.38 | 1 342.52 |
| Villa Victoria | 353 417.91 | 328 062.80 | 18 016.45 | 126.08 | 2 013.97 | 5 198.63 |
| Zacazonapan | 7 390.24 | 4 475.74 | 2 027.83 | 0.00 | 399.19 | 487.48 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Valor de las ventas de energía eléctrica
2016



Fuente: Cuadro 15.19

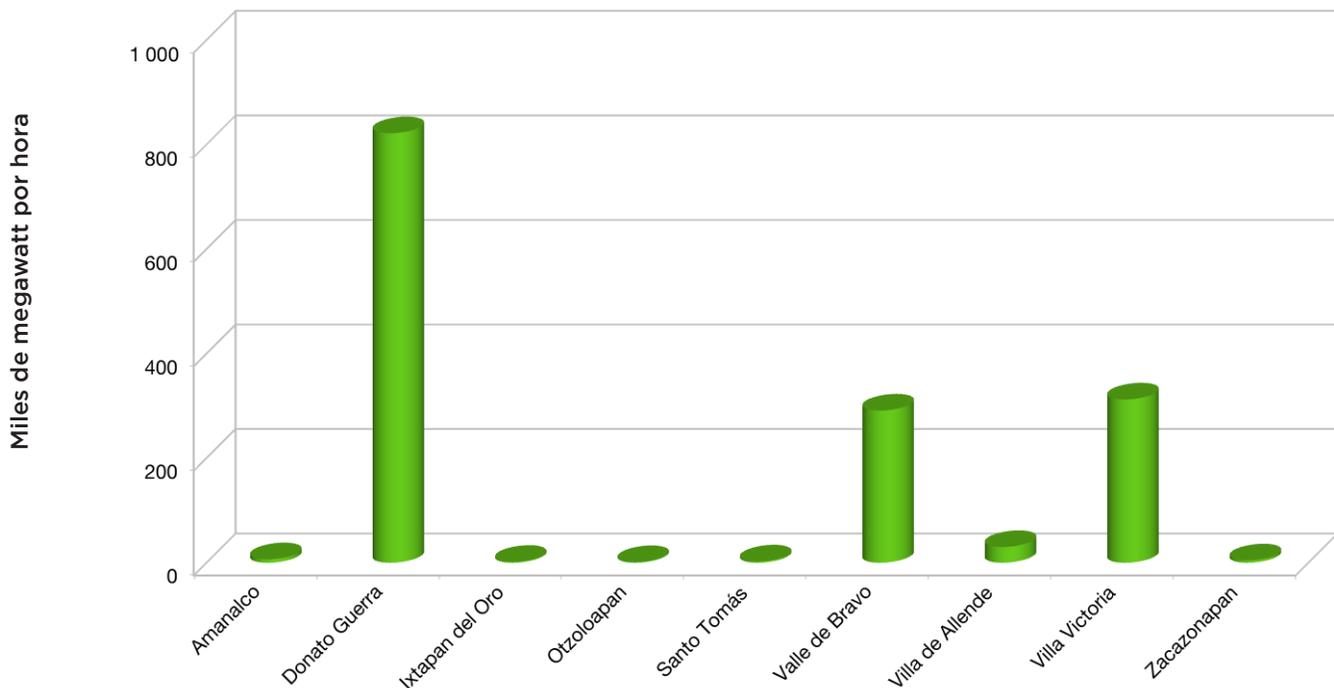
Región XV. Valle de Bravo
Volumen de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Megawatt por hora)

Cuadro 15.20

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|----------------------------------|---------------------|---------------------------------|------------------|---------------|----------------------|---|
| Región XV. Valle de Bravo | 1 472 425.78 | 1 383 996.35 | 77 584.06 | 314.91 | 5 575.56 | 4 954.90 |
| Amanalco | 6 662.34 | 1 261.13 | 4 754.51 | 7.87 | 368.42 | 270.41 |
| Donato Guerra | 821 775.70 | 815 811.34 | 4 910.45 | 14.56 | 269.47 | 769.88 |
| Ixtapan del Oro | 1 717.67 | 249.31 | 1 294.52 | 0.00 | 173.84 | 0.00 |
| Otzoloapan | 1 232.22 | 93.70 | 948.73 | 0.00 | 137.82 | 51.98 |
| Santo Tomás | 2 517.75 | 343.11 | 1 775.64 | 0.00 | 332.91 | 66.10 |
| Valle de Bravo | 291 247.32 | 251 311.13 | 35 738.59 | 277.36 | 3 313.17 | 607.08 |
| Villa de Allende | 30 192.96 | 21 294.62 | 8 073.13 | 0.00 | 228.66 | 596.54 |
| Villa Victoria | 312 491.97 | 291 185.77 | 18 307.04 | 15.13 | 627.64 | 2 356.40 |
| Zacazonapan | 4 587.85 | 2 446.25 | 1 781.45 | 0.00 | 123.63 | 236.53 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Volumen de las ventas de energía eléctrica
2016



Fuente: Cuadro 15.20

Región XV. Valle de Bravo
Valor de la producción minera, personal ocupado
y minas activas por municipio
2016

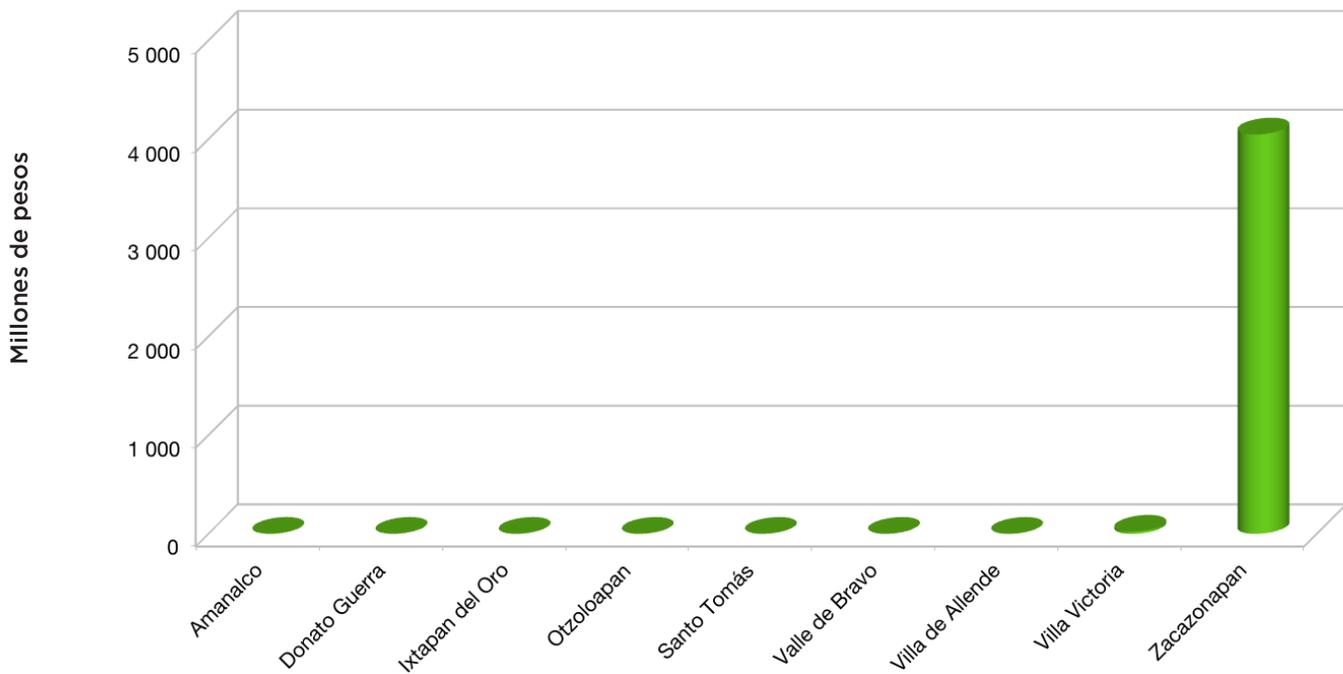
Cuadro 15.21

| Región Municipio | Valor de la producción (Miles de pesos) | Personal ocupado | Minas activas |
|----------------------------------|--|-----------------------------|--------------------------|
| Región XV. Valle de Bravo | 4 071 234 | 728 | 9 |
| Amanalco | 941 | 7 | 1 |
| Donato Guerra | 0 | 0 | 0 |
| Ixtapan del Oro | 0 | 0 | 0 |
| Otzoloapan | 0 | 0 | 0 |
| Santo Tomás | 0 | 0 | 0 |
| Valle de Bravo | 511 | 4 | 2 |
| Villa de Allende | 0 | 0 | 0 |
| Villa Victoria | 21 683 | 24 | 5 |
| Zacazonapan | 4 048 099 | 693 | 1 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México, 2017.

Valor de la producción minera
2016



Fuente: Cuadro 15.21

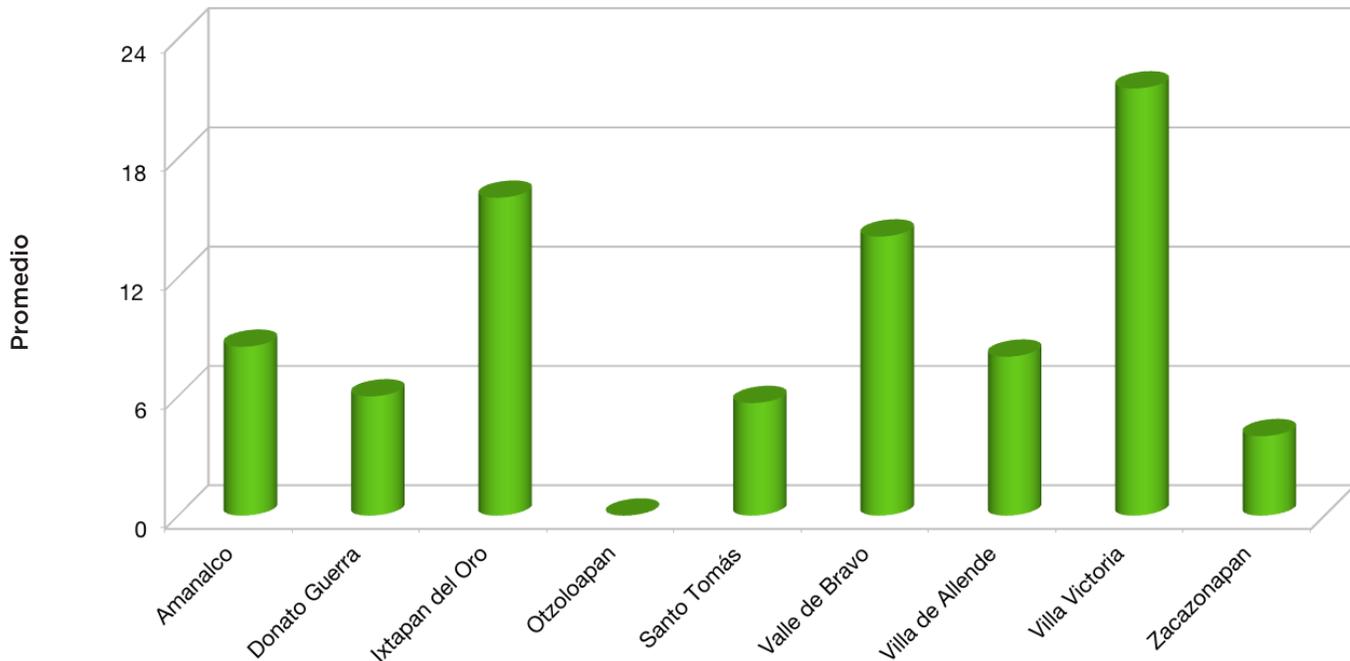
Región XV. Valle de Bravo
Establecimientos, cuartos de hospedaje
y promedio de cuartos por municipio
2016

Cuadro 15.22

| Región Municipio | Establecimientos | Cuartos | Promedio de cuartos por establecimiento |
|----------------------------------|------------------|--------------|---|
| Región XV. Valle de Bravo | 127 | 1 785 | 14 |
| Amanalco | 2 | 17 | 9 |
| Donato Guerra | 1 | 6 | 6 |
| Ixtapan del Oro | 4 | 64 | 16 |
| Otzoloapan | 0 | 0 | 0 |
| Santo Tomás | 3 | 17 | 6 |
| Valle de Bravo | 106 | 1 489 | 14 |
| Villa de Allende | 2 | 16 | 8 |
| Villa Victoria | 8 | 172 | 22 |
| Zacazonapan | 1 | 4 | 4 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2017.

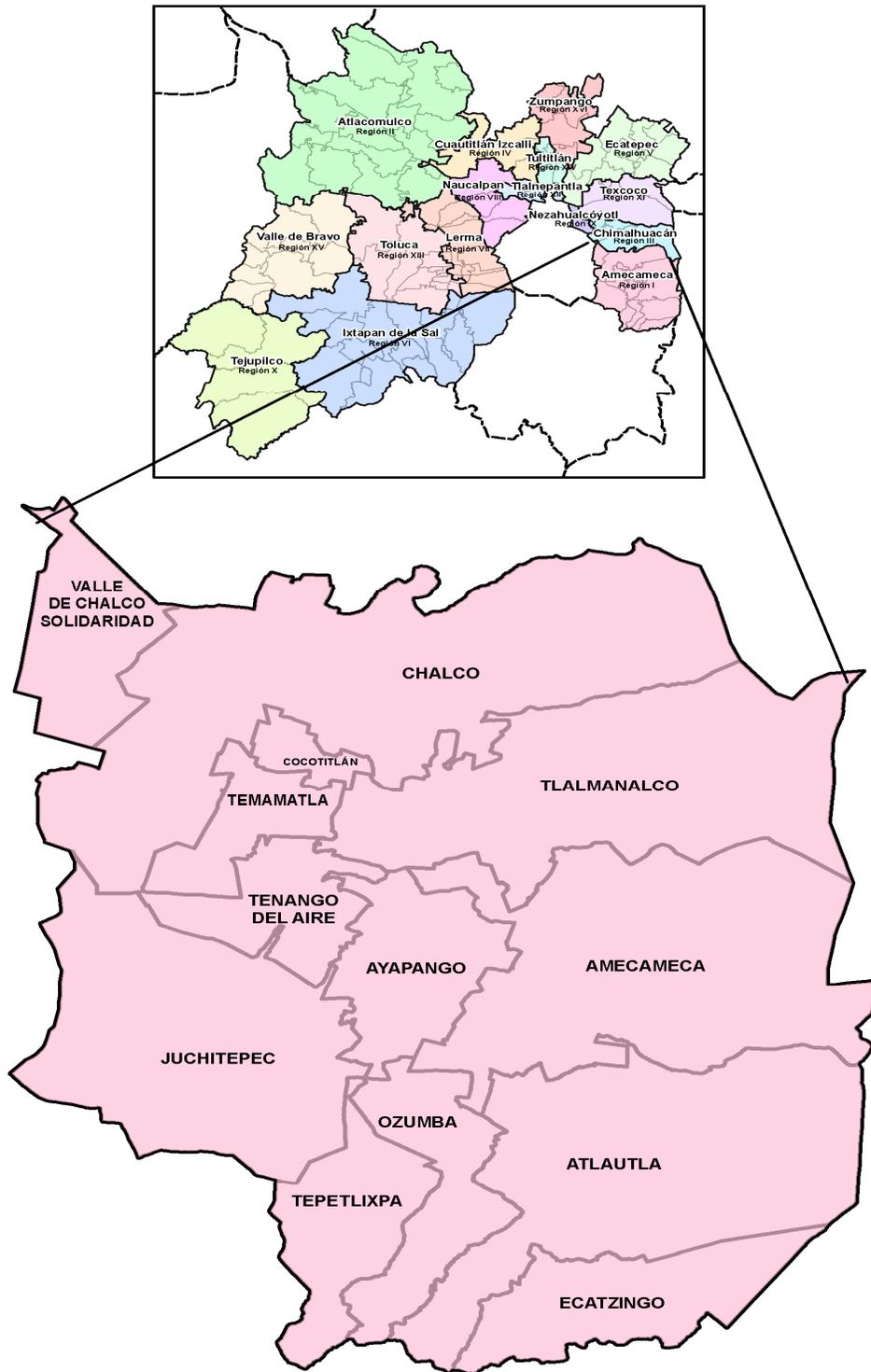
Cuartos por establecimiento
2016



Fuente: Cuadro 15.22

Región XVI. Zumpango

Mapa de la Región XVI. Zumpango



Fuente: Elaborado con base en la Gaceta del Gobierno del 29 de agosto del 2006 y el Mapa de la División Política del Estado de México emitido por el Grupo de la Comisión de Límites, 2012.

Región XVI. Zumpango

La Región Zumpango se localiza en la parte noreste del Estado de México, colinda con el estado de Hidalgo y está integrada por siete municipios que son: Apaxco, Hueypoxtla, Jaltenco, Nextlalpan, Tequixquiac, Tonanitla y Zumpango. Es una de las regiones más pequeñas de la entidad, con una superficie geográfica de 741.22 km², que representa el 3.30% del territorio estatal.

En 2010 la población de esta región se situó en 331 857 habitantes, el 2.20% del total de la entidad. Para 2016 la región pasó a 368 550 residentes; su densidad de población es una de las más bajas del territorio con 497 habitantes por km² contra los 739 del promedio estatal. Zumpango es el municipio con mayor población dentro de la región, agrupando el 49.88% de los habitantes de esa área geográfica.

En servicios públicos básicos el 94.54% de las viviendas disponen de agua potable, 96.03% con drenaje y 99.00% con energía eléctrica. El índice de cobertura en los servicios de agua potable y energía eléctrica es mayor al promedio estatal.

Jaltenco, Tonanitla y Zumpango son los municipios que tienen la mejor cobertura en este rubro.

De las viviendas particulares habitadas con tecnologías de la información, el Estado de México registra 1 852 506 viviendas que disponen de línea telefónica fija, 23 349 se ubican en la región (1.26%). El municipio más representativo es Zumpango con 10 555 viviendas particulares habitadas.

También en la región existen 52 557 viviendas particulares habitadas que tienen teléfono celular, el 2.13% del total estatal, resaltando el municipio de Zumpango con 26 811.

Respecto a la disponibilidad de Internet, en 2010 la entidad tenía registradas 811 030 viviendas particulares habitadas con dicho servicio, de las que 9 586 (1.18%) se encuentran en la región. Sobresaliendo el municipio de Zumpango al contar con 4 938 viviendas particulares conectadas a este servicio.

En materia educativa existen 519 escuelas con 5 096 maestros y una matrícula de 120 914 alumnos, lo que implicó la atención promedio de 233 alumnos por escuela y 24 alumnos por maestro.

En 2016, la infraestructura de salud se integró por 46 unidades médicas, en las que trabajaron 455 médicos y 570 enfermeras. Con una atención promedio de 810 habitantes por médico.

En materia de empleo, la población ocupada en el Estado de México fue de 6 881 841, de la región corresponden 141 418 personas, el 2.06% del total estatal.

Los municipios con mayor número de personas ocupadas son Zumpango con 68 621 (48.52%) y Hueypoxtla con 15 911 (11.25%). La distribución de la población ocupada por sectores de actividad económica mostró que la actividad más importante fue la de servicios (54.74%), seguida por la industrial (37.86%).

Destacando en la primera actividad Zumpango y Jaltenco.

Asimismo, de esta región se registraron 72 558 personas aseguradas en el IMSS, sobresalen los municipios de Zumpango con 34 558 personas y Hueypoxtla con 8 233.

Los municipios que integran la región, en su mayoría, poseen un grado de rezago social muy bajo.

El PIB de la región en 2016 fue de 9 256.35 millones de pesos en términos reales, equivalente al 0.74% del total estatal; el cual está conformado por 413.16 millones de pesos del sector

agropecuario (4.46%), 4 590.64 millones de pesos del sector industrial (49.59%) y 4 033.58 millones de pesos del sector servicios (43.58%), que añadidos a los 218.97 millones de pesos de impuestos a los productos netos (2.37%), totalizan el PIB la región. Los municipios que más aportaron a la generación del PIB son Apaxco con 4 856.4 millones de pesos, que equivale al 52.47% y Zumpango con 2 856.89 que representa el 30.86%. Estos municipios concentran casi el 83.33% del PIB de la región XVI.

Por otro lado, los ingresos municipales de la región fueron de 1 275.11 millones de pesos, el 2.19% del total estatal. Los ayuntamientos con mayor ingreso son Zumpango con 588.16 millones de pesos (46.13%) y Hueypoxtla con 172.10 millones de pesos (13.50%).

En lo concerniente a la inversión pública ejercida, se destinaron a este capítulo 396.45 millones de pesos en términos nominales, 2.17% de la inversión total estatal.

Los municipios que mayor inversión recibieron son Apaxco con 113.38 millones de pesos (28.60%) y Hueypoxtla con 94.51 millones de pesos (23.84%). La inversión pública ejercida per cápita de la región en 2016 ascendió a 1 075.71 pesos por habitante, mientras que a nivel estatal fue de 2 882.49 pesos por persona, destacó Apaxco con 3 794.48 de inversión pública ejercida per cápita.

Según el último Censo Económico 2016, las unidades económicas registradas en el Estado de México son de 534 838, de las que 11 571 se encuentran en la región, es decir el 2.20% del total estatal. Los municipios que mayor número de unidades económicas concentran son Zumpango con 5 623 (48.60%) y Tequixquiac 1 452 (12.50%).

En relación con el valor agregado censal bruto de las unidades económicas, en 2016 se contabilizaron 392 363 669 miles de pesos en el Estado de México, de esta cifra 2 808 456 miles de pesos son de la región, apenas el 0.71% del total estatal.

Los municipios que mayor valor agregado aportaron son Zumpango con 1 271 543 miles de pesos (45.27%) y Apaxco con 970 386 miles de pesos (34.55%).

De la infraestructura comercial, en 2016 la región registró 4 281 establecimientos que se componen de mercados, tianguis, rastros, restaurantes, farmacias, refaccionarias, entre otros, que representa el 1.89% del total estatal. La distribución regional se desagrega en cuatro mercados, 25 tianguis, cuatro rastros, 256 restaurantes, 127 farmacias, 63 refaccionarias y 3 802 de otros establecimientos (panaderías, tortillerías, pollerías, carnicerías, misceláneas, abarrotes, etcétera). Los municipios que mayor número de establecimientos concentran son Zumpango con 1 292 y Hueypoxtla con 693 establecimientos, respectivamente.

En cuanto a la infraestructura de la red carretera en la región esta fue de 139.27 kilómetros, 2.70% del total estatal. La distribución regional se desagrega en 1.27 kilómetros de carretera tronca federal, 138 kilómetros de estatales y cero kilómetros de revestida estatal; los municipios con mayor longitud de carretera son Zumpango con 53.17 kilómetros y Hueypoxtla con 35.7 kilómetros.

Las concesiones de transporte para servicio público en el Estado de México al 2016 sumaron 152 403, se otorgaron en la región 2 469, el 1.62 por ciento del total estatal. De las concesiones otorgadas 769 se dieron para el servicio de taxi, 1 541 para transporte de pasajeros, 159 para transporte colectivo de ruta y ninguno para otros como: transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo. Los municipios que mayor número de concesiones concentran son Zumpango con 2 141 y Apaxco con 145.

En materia de crédito agropecuario, en 2016 la región fue beneficiada con 36 143.59 miles de pesos, 0.41% del total estatal; distribuido en Avío y Refaccionario con 17 941.57 miles de pesos y 18 202.02 miles de pesos, respectivamente. En la región el municipio que obtuvo mayor crédito fue Hueypoxtla con 16 033.72 miles de pesos (44.36%).

En otro orden de ideas, en 2016 el número de usuarios de energía eléctrica en el Estado de México sumaron 4 256 676, distribuidos en industrial y servicios, doméstico, agrícola, alumbrado público y bombeo de aguas potables y negras. En la región fueron 102 865, que representó el 2.42% del total estatal. Los municipios con un mayor número de usuarios son Zumpango con 67 015 y Nextlalpan con 9 219.

El valor de la energía eléctrica en el Estado fue de 31 248 539.32 miles de pesos, el monto de la región ascendió a 518 045.58 miles de pesos, es decir el 1.66% del total estatal. Los municipios más significativos fueron Zumpango con 273 107.97 miles de pesos y Apaxco con 119 008.69 miles de pesos.

El volumen de ventas de energía eléctrica en el Estado de México, fue del orden de los 17 959 835.53 megawatt/hora, mientras que en la región se alcanzaron 291 692.25 megawatt/hora, que equivale al 1.62% del total estatal. Los municipios con mayor volumen de ventas son Zumpango con 163 528.61 mega watt/hora y Apaxco con 64 355.95 megawatt/hora.

Respecto al valor de la producción minera de la entidad en 2016 representó 6 208 664 miles de pesos, la región aportó un valor de 215 605 miles de pesos, 3.47% del total estatal. Los empleos generados por esta actividad fueron 433 en 14 minas activas. Los municipios que mayor empleo crearon son Apaxco con 389, Hueypoxtla y Zumpango con 22.

En materia de turismo, el Estado en 2016 registró 704 establecimientos y 23 844 cuartos. La región cuenta con nueve establecimientos y 142 cuartos, que representa el 1.28% y el 0.60% del total estatal, respectivamente. El municipio que mayor número de establecimientos registró es Zumpango con seis que aportó 89 cuartos.

Social

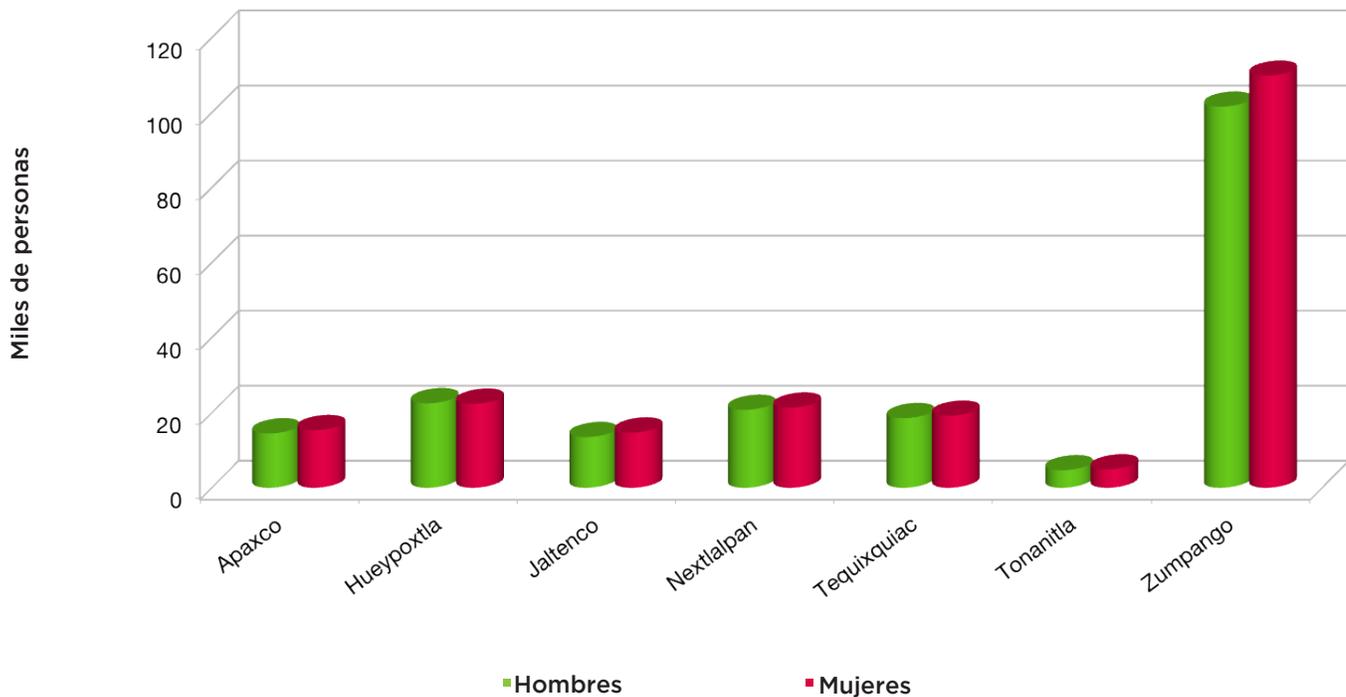
Región XVI. Zumpango
Población total por municipio según sexo
2016

Cuadro 16.1

| Región Municipio | Total | Hombres | Mujeres | Porcentaje |
|-----------------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|
| Región XVI. Zumpango | 403 978 | 196 157 | 207 821 | 100.00 |
| Apaxco | 29 866 | 14 490 | 15 376 | 7.39 |
| Hueyoxtla | 44 917 | 22 526 | 22 391 | 11.12 |
| Jaltenco | 28 249 | 13 535 | 14 714 | 6.99 |
| Nextlalpan | 42 167 | 20 789 | 21 378 | 10.44 |
| Tequixquiac | 37 763 | 18 555 | 19 208 | 9.35 |
| Tonanitla | 9 599 | 4 683 | 4 916 | 2.38 |
| Zumpango | 211 417 | 101 579 | 109 838 | 52.33 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística, proyecciones propias con información de la Encuesta Intercensal, 2015.

Población total por sexo
2016



Fuente: Cuadro 16.1

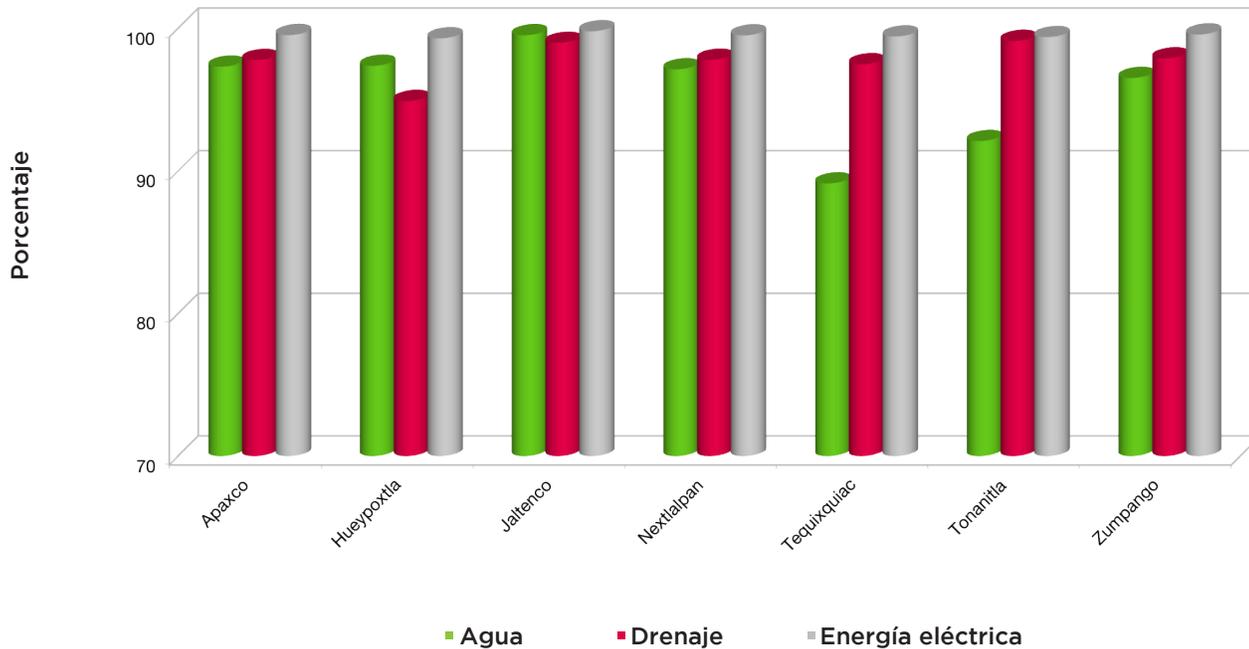
Región XVI. Zumpango
Viviendas particulares habitadas por municipio según disponibilidad
de servicios
2015

Cuadro 16.2

| Región Municipio | Viviendas | | | Porcentaje | | | Estructura porcentual | | | |
|-----------------------------|---------------|---------------|---------------|-------------------|--------------|--------------|-----------------------|---------------|---------------|-------------------|
| | Total | Agua | Drenaje | Energía eléctrica | Agua | Drenaje | Energía eléctrica | Agua | Drenaje | Energía eléctrica |
| Región XVI. Zumpango | 96 602 | 92 847 | 94 304 | 96 139 | 96.11 | 97.62 | 99.52 | 100.00 | 100.00 | 100.00 |
| Apaxco | 7 262 | 7 066 | 7 100 | 7 227 | 97.30 | 97.77 | 99.52 | 7.61 | 7.53 | 7.52 |
| Hueyoxtla | 10 165 | 9 897 | 9 646 | 10 093 | 97.36 | 94.89 | 99.29 | 10.66 | 10.23 | 10.50 |
| Jaltenco | 7 131 | 7 096 | 7 058 | 7 116 | 99.51 | 98.98 | 99.79 | 7.64 | 7.48 | 7.40 |
| Nextlalpan | 10 131 | 9 839 | 9 907 | 10 080 | 97.12 | 97.79 | 99.50 | 10.60 | 10.51 | 10.48 |
| Tequixquiác | 9 510 | 8 475 | 9 270 | 9 455 | 89.12 | 97.48 | 99.42 | 9.13 | 9.83 | 9.83 |
| Tonanitla | 2 250 | 2 072 | 2 230 | 2 236 | 92.09 | 99.11 | 99.38 | 2.23 | 2.36 | 2.33 |
| Zumpango | 50 153 | 48 402 | 49 093 | 49 932 | 96.51 | 97.89 | 99.56 | 52.13 | 52.06 | 51.94 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas particulares habitadas
según de disponibilidad de servicios
2015



Fuente: Cuadro 16.2

Región XVI. Zumpango
Viviendas particulares habitadas por municipio según
disponibilidad de tecnologías de la información^{a/}
2015

Cuadro 16.3

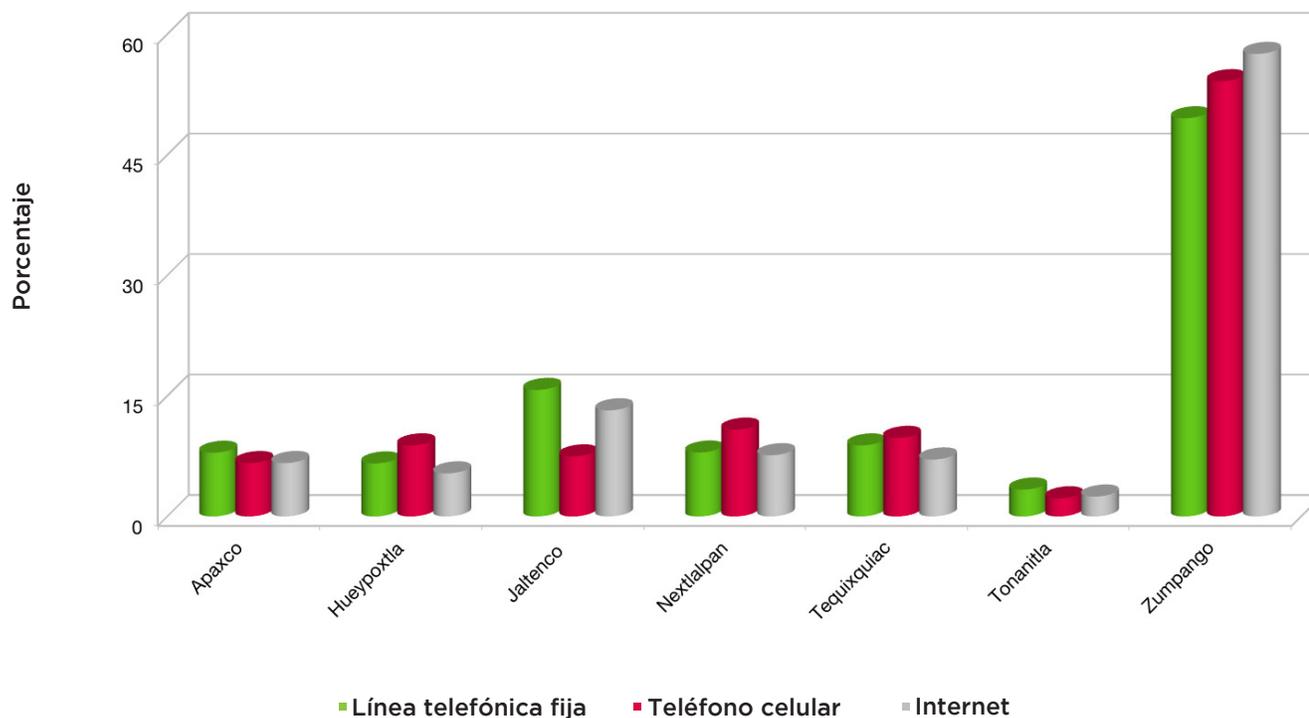
| Región Municipio | Línea telefónica fija | | | Teléfono celular | | | Internet | | |
|-----------------------------|-----------------------|---------------|------------------|------------------|---------------|------------------|---------------|---------------|------------------|
| | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} | Dispone | No dispone | NE ^{b/} |
| Región XVI. Zumpango | 21 311 | 74 791 | 500 | 78 636 | 17 552 | 414 | 19 231 | 76 946 | 425 |
| Apaxco | 1 690 | 5 534 | 38 | 5 225 | 2 006 | 31 | 1 279 | 5 958 | 25 |
| Hueyoxtlá | 1 407 | 8 715 | 43 | 6 959 | 3 170 | 36 | 1 032 | 9 094 | 39 |
| Jaltenco | 3 358 | 3 749 | 24 | 5 881 | 1 229 | 21 | 2 541 | 4 569 | 21 |
| Nextlalpan | 1 696 | 8 391 | 44 | 8 501 | 1 593 | 37 | 1 466 | 8 628 | 37 |
| Tequixquiac | 1 884 | 7 592 | 34 | 7 691 | 1 787 | 32 | 1 364 | 8 110 | 36 |
| Tonanitla | 714 | 1 523 | 13 | 1 779 | 455 | 16 | 477 | 1 755 | 18 |
| Zumpango | 10 562 | 39 287 | 304 | 42 600 | 7 312 | 241 | 11 072 | 38 832 | 249 |

a/ El total de viviendas particulares habitadas excluye viviendas móviles, refugios y locales no construidos para habitación debido a que no se captaron características de estas clases de vivienda. Asimismo, excluye las viviendas sin información de ocupantes.

b/ No especificado.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Viviendas que disponen de tecnologías
de la información
2015



Fuente: Cuadro 16.3

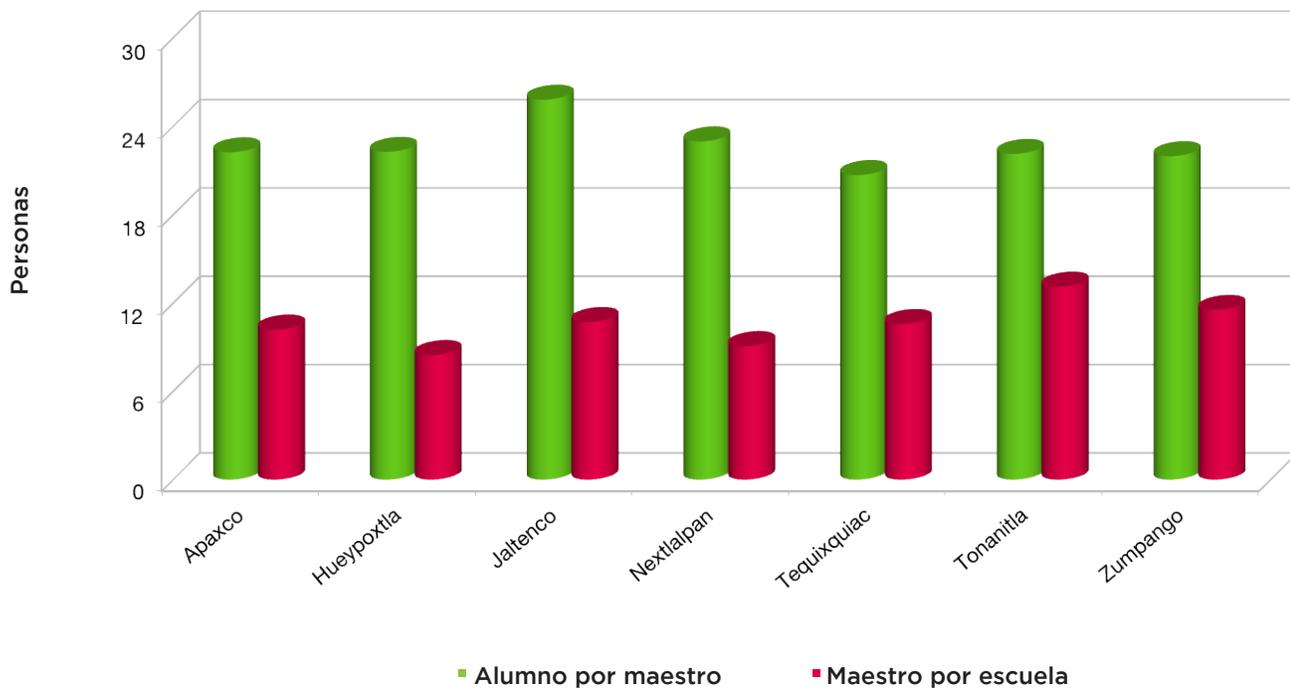
Región XVI. Zumpango
Alumnos, personal docente, escuelas e indicadores básicos
por municipio
Ciclo escolar 2015-2016

Cuadro 16.4

| Región Municipio | Alumnos | Maestros | Escuelas | Indicadores básicos | | |
|-----------------------------|----------------|--------------|------------|---------------------|------------|---------------------------|
| | | | | Alumno por | | Maestro por escuela |
| | | | | Maestro | Escuela | |
| Región XVI. Zumpango | 130 294 | 5 862 | 549 | 22 | 237 | 11 |
| Apaxco | 9 296 | 418 | 41 | 22 | 227 | 10 |
| Hueypoxtla | 13 004 | 584 | 69 | 22 | 188 | 8 |
| Jaltenco | 8 568 | 332 | 31 | 26 | 276 | 11 |
| Nextlalpan | 12 500 | 544 | 60 | 23 | 208 | 9 |
| Tequixquiac | 10 280 | 497 | 47 | 21 | 219 | 11 |
| Tonanitla | 2 899 | 131 | 10 | 22 | 290 | 13 |
| Zumpango | 73 747 | 3 356 | 291 | 22 | 253 | 12 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Educación, 2017.

Indicadores básicos
2015-2016



Fuente: Cuadro 16.4

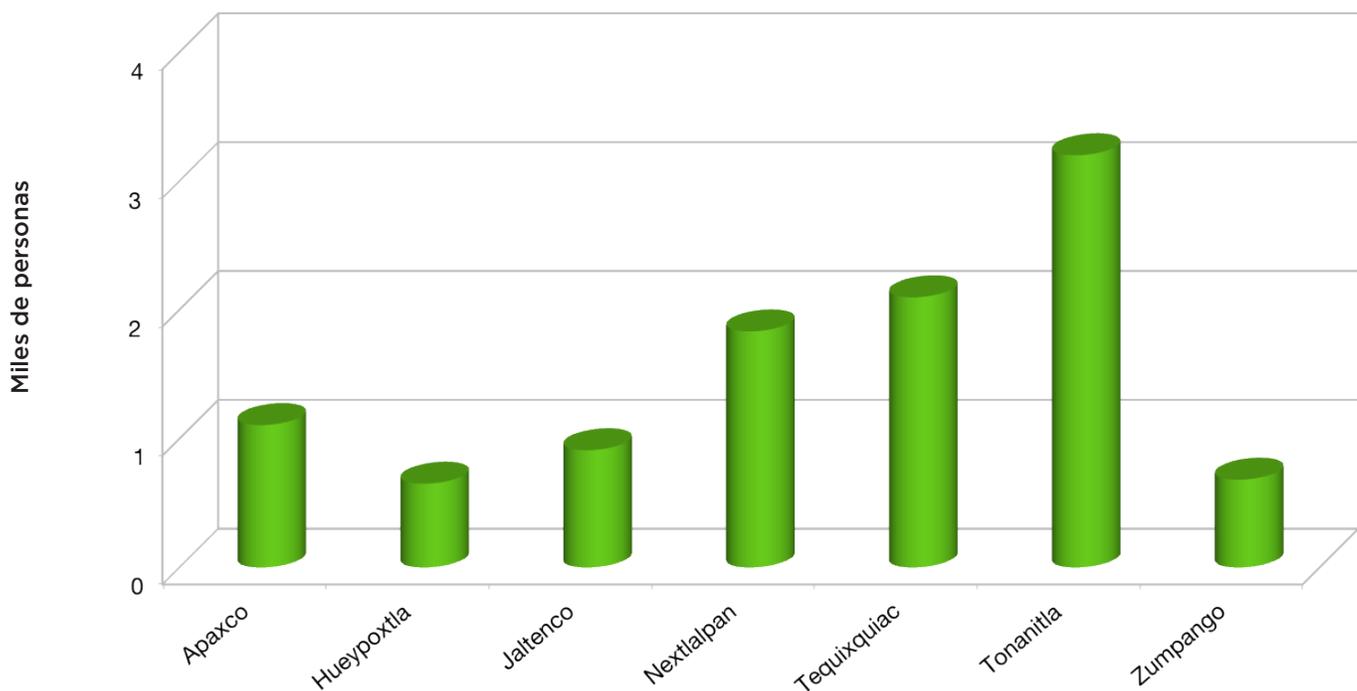
Región XVI. Zumpango
Unidades médicas, médicos, enfermeras e indicadores básicos
del sector salud, por municipio
2016

Cuadro 16.5

| Región Municipio | Unidades médicas | Médicos | Enfermeras | Habitante por | |
|----------------------|---------------------|---------|------------|---------------|------------|
| | | | | Unidad médica | Médico |
| Región XVI. Zumpango | 47 | 481 | 671 | 8 595 | 840 |
| Apaxco | 5 | 27 | 41 | 5 973 | 1 106 |
| Hueypoxtla | 12 | 69 | 83 | 3 743 | 651 |
| Jaltenco | 4 | 31 | 42 | 7 062 | 911 |
| Nextlalpan | 4 | 23 | 30 | 10 542 | 1 833 |
| Tequixquiac | 5 | 18 | 17 | 7 553 | 2 098 |
| Tonanitla | 2 | 3 | 2 | 4 800 | 3 200 |
| Zumpango | 15 | 310 | 456 | 14 094 | 682 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Salud, 2017.

Habitantes por médico
2016



Fuente: Cuadro 16.5

Región XVI. Zumpango
Población económicamente activa por municipio según sector de actividad económica
2016^{E/}
 (Personas)

Cuadro 16.6

| Región Municipio | PEA ^{a/} | Población ocupada por sector de actividad económica | | | | | PD ^{c/} |
|-----------------------------|-------------------|---|--|---------------|---------------|------------------|------------------|
| | | Total | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | NE ^{b/} | |
| Región XVI. Zumpango | 174 142 | 165 735 | 7 293 | 60 083 | 97 761 | 598 | 8 407 |
| Apaxco | 13 614 | 12 957 | 479 | 5 877 | 6 551 | 50 | 657 |
| Hueyoxtla | 18 212 | 17 333 | 1 575 | 7 258 | 8 379 | 121 | 879 |
| Jaltenco | 13 376 | 12 730 | 165 | 4 529 | 8 015 | 21 | 646 |
| Nextlalpan | 18 893 | 17 981 | 556 | 6 641 | 10 744 | 40 | 912 |
| Tequixquiac | 16 637 | 15 834 | 1 435 | 5 888 | 8 435 | 76 | 803 |
| Tonanitla | 4 440 | 4 226 | 262 | 1 176 | 2 776 | 12 | 214 |
| Zumpango | 88 970 | 84 674 | 2 821 | 28 714 | 52 861 | 278 | 4 296 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

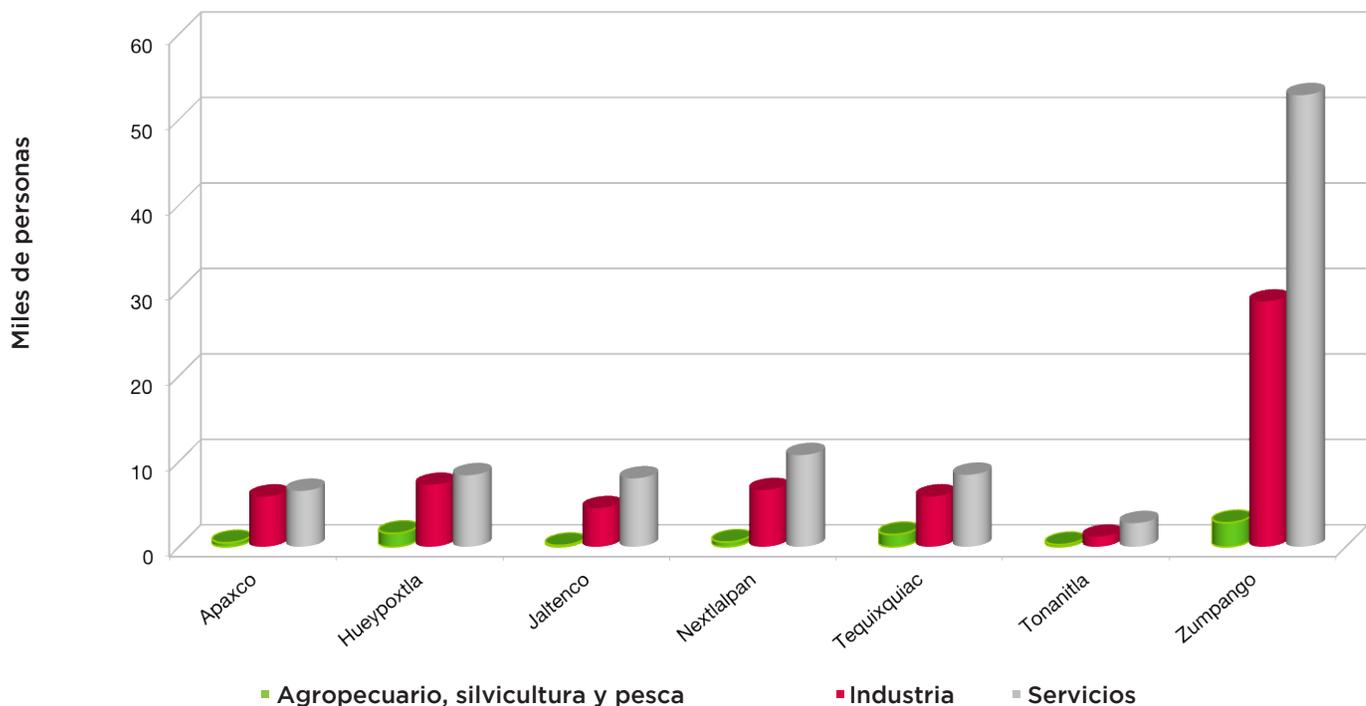
a/ Población económicamente activa.

b/ No especificado.

c/ Población desocupada.

Fuente: IGECM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015; y Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2017.

Población ocupada por sector
2016



Fuente: Cuadro 16.6

Región XVI. Zumpango
Población asegurada en el IMSS por municipio
2016^{E/}

Cuadro 16.7

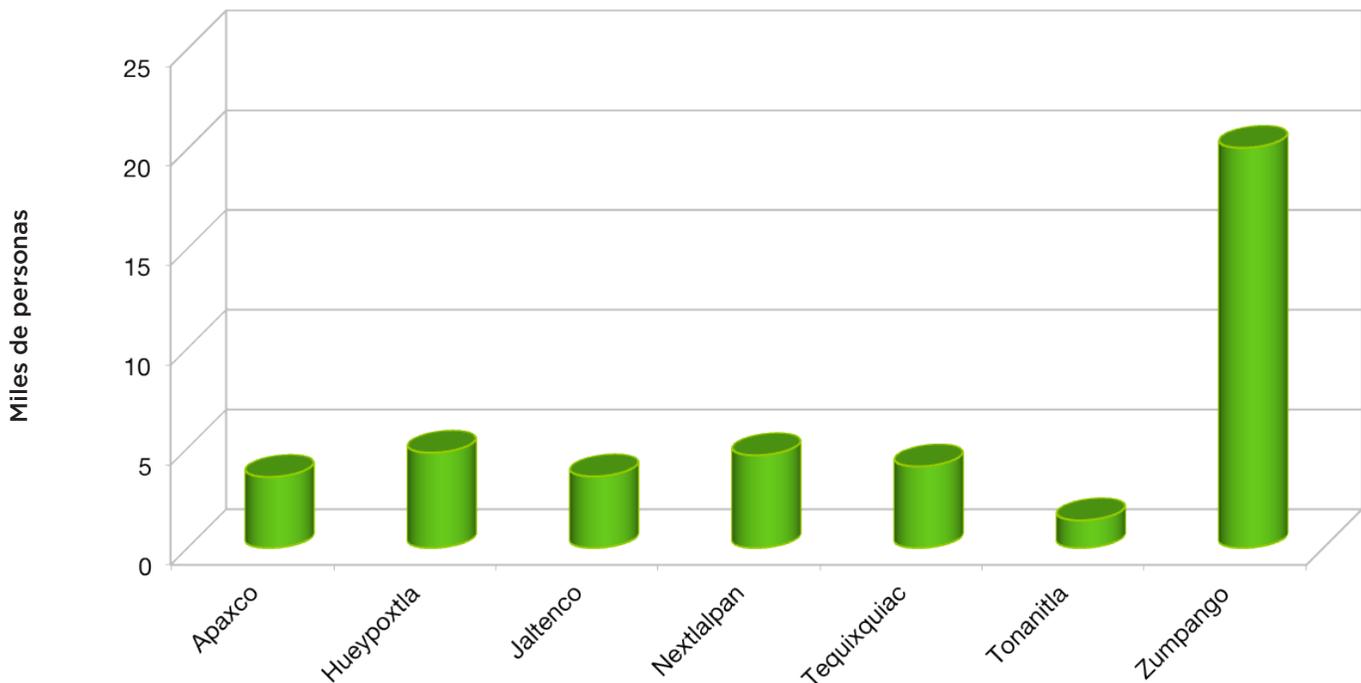
| Región Municipio | Población asegurada | Porcentaje |
|-----------------------------|--------------------------------|-------------------|
| Región XVI. Zumpango | 42 109 | 100.00 |
| Apaxco | 3 561 | 8.46 |
| Hueyoxtla | 4 778 | 11.35 |
| Jaltenco | 3 589 | 8.52 |
| Nextlalpan | 4 649 | 11.04 |
| Tequixquiac | 4 089 | 9.71 |
| Tonanitla | 1 388 | 3.30 |
| Zumpango | 20 055 | 47.63 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del IMSS zona Oriente y Poniente en el Estado de México, 2017.

Población asegurada en el IMSS
2016



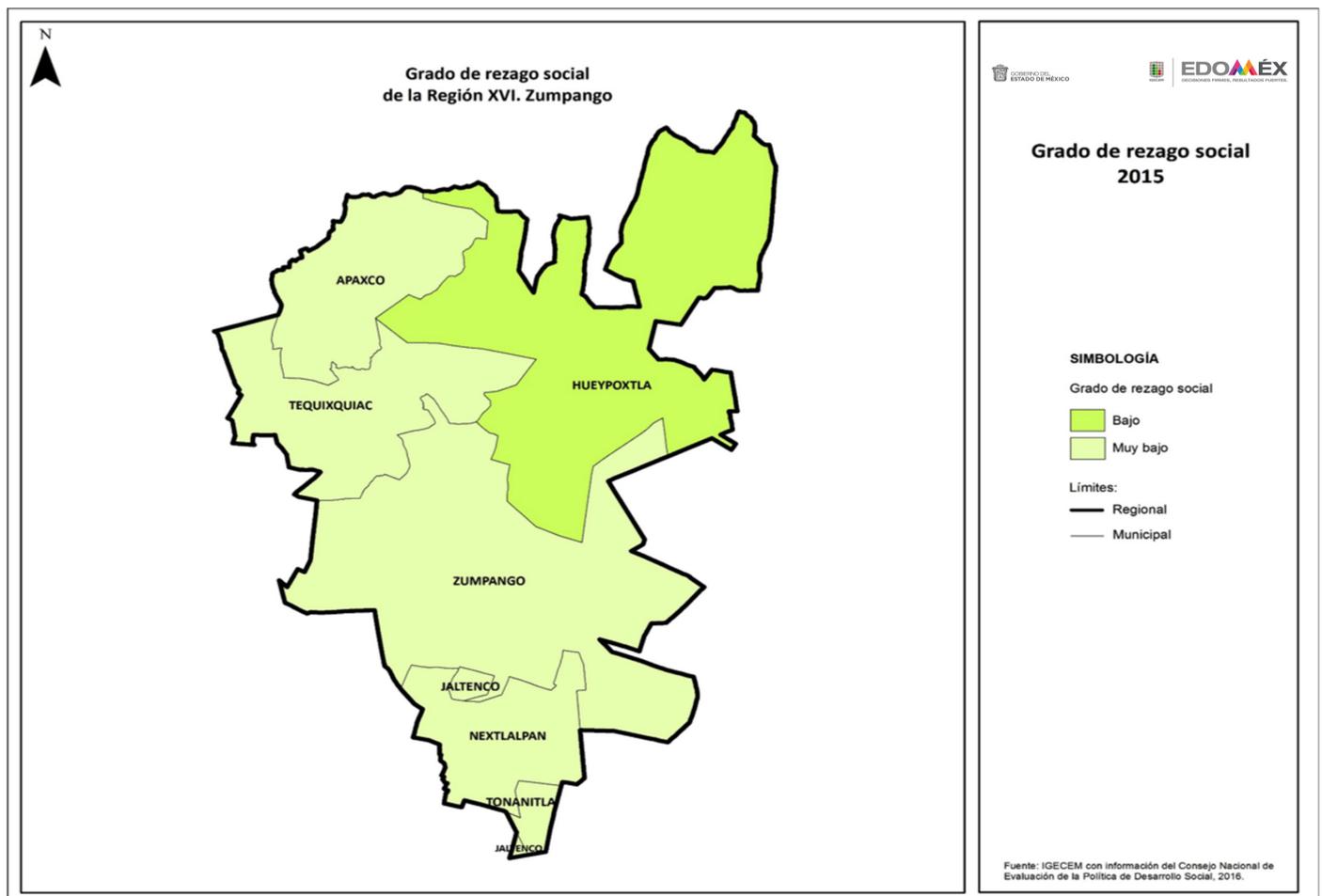
Fuente: Cuadro 16.7

Región XVI. Zumpango
Poblacion total, grado de rezago social y lugar que ocupa
en el contexto estatal por municipio
2015

Cuadro 16.8

| Región Municipio | Población | Grado de rezago social | Lugar que ocupa en el contexto estatal |
|-----------------------------|----------------|---------------------------|--|
| Región XVI. Zumpango | 386 321 | Muy bajo | |
| Apaxco | 29 347 | Muy bajo | 2 |
| Hueyoxtla | 43 784 | Bajo | 81 |
| Jaltenco | 27 825 | Muy bajo | 18 |
| Nextlalpan | 39 666 | Muy bajo | 23 |
| Tequixquiac | 36 902 | Bajo | 106 |
| Tonanitla | 9 728 | Muy bajo | 44 |
| Zumpango | 199 069 | Muy bajo | 41 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del CONEVAL, 2016.



Económico

Región XVI. Zumpango
Producto Interno Bruto por municipio según sector de actividad
económica 2016^{E/}
Base 2008
(Millones de pesos)

Cuadro 16.9

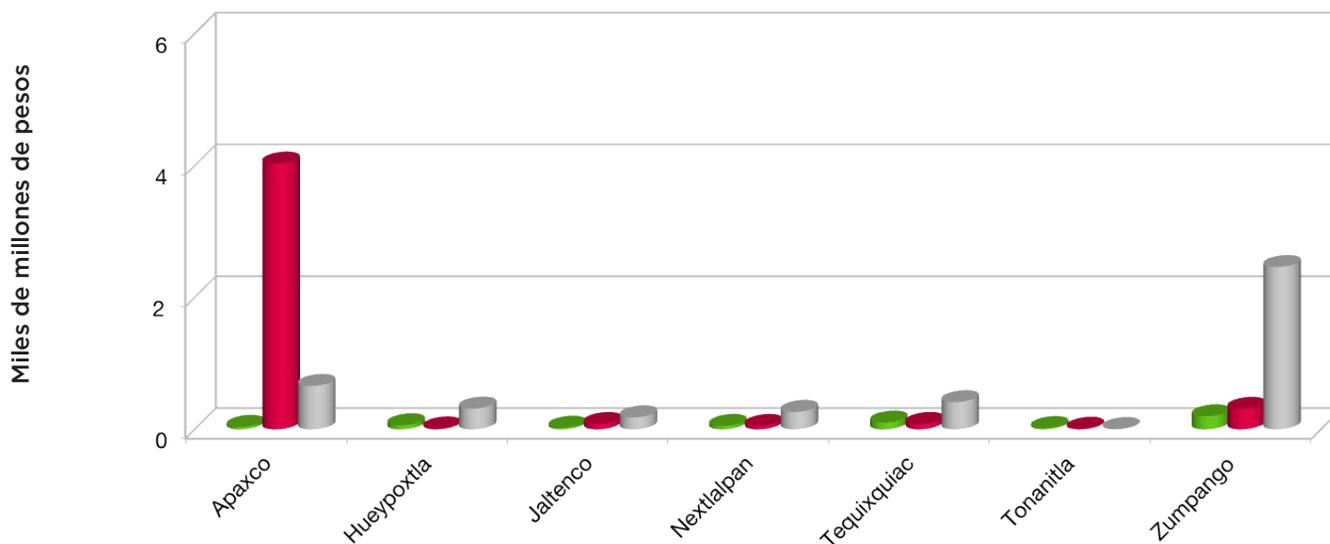
| Región Municipio | Producto Interno Bruto | Agropecuario, silvicultura y pesca | Industria | Servicios | Impuestos a los productos netos |
|-----------------------------|------------------------------|--|-----------------|-----------------|--|
| Región XVI. Zumpango | 9 621.87 | 493.19 | 4 577.05 | 4 302.43 | 249.20 |
| Apaxco | 4 857.60 | 36.75 | 4 032.98 | 659.30 | 128.56 |
| Hueypoxtla | 398.53 | 61.28 | 13.56 | 313.58 | 10.11 |
| Jaltenco | 295.46 | 24.73 | 80.63 | 182.75 | 7.35 |
| Nextlalpan | 376.12 | 51.02 | 50.04 | 264.70 | 10.37 |
| Tequixquiac | 613.52 | 101.87 | 81.71 | 413.03 | 16.91 |
| Tonanitla | 32.47 | 18.87 | 8.38 | 4.97 | 0.24 |
| Zumpango | 3 048.18 | 198.66 | 309.75 | 2 464.09 | 75.67 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censos Económicos 2004, 2009 y 2014; Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2017.

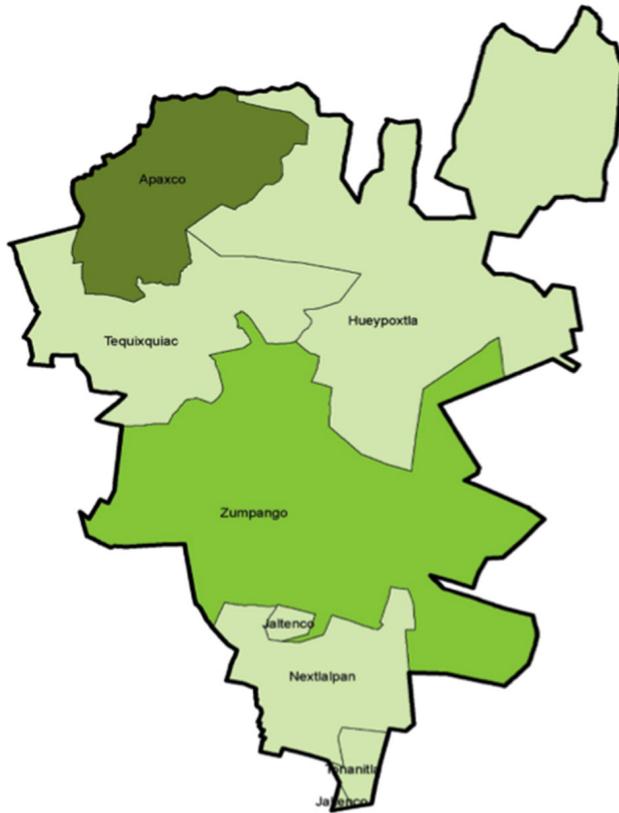
Producto Interno Bruto por actividad económica
2016



Fuente: Cuadro 16.9



Distribución del Producto Interno Bruto de la Región XVI. Zumpango



Producto Interno Bruto 2016

| Municipio | Participación Porcentual |
|-----------------------------|--------------------------|
| Región XVI. Zumpango | 100.00 |
| Apaxco | 50.48 |
| Hueypoxtla | 4.14 |
| Jaltenco | 3.07 |
| Nextlalpan | 3.91 |
| Tequixquiac | 6.38 |
| Tonanitla | 0.34 |
| Zumpango | 31.68 |

SIMBOLOGÍA

Porcentaje

38.0 - 50.5

25.5 - 37.9

13.0 - 25.4

0.3 - 12.9

Límites:

— Regional

— Municipal

Fuente: IOCEM. Dirección de Estadística.
Producto Interno Bruto Municipal, 2017.

Región XVI. Zumpango
Ingresos y egresos por municipio
2016
(Miles de pesos)

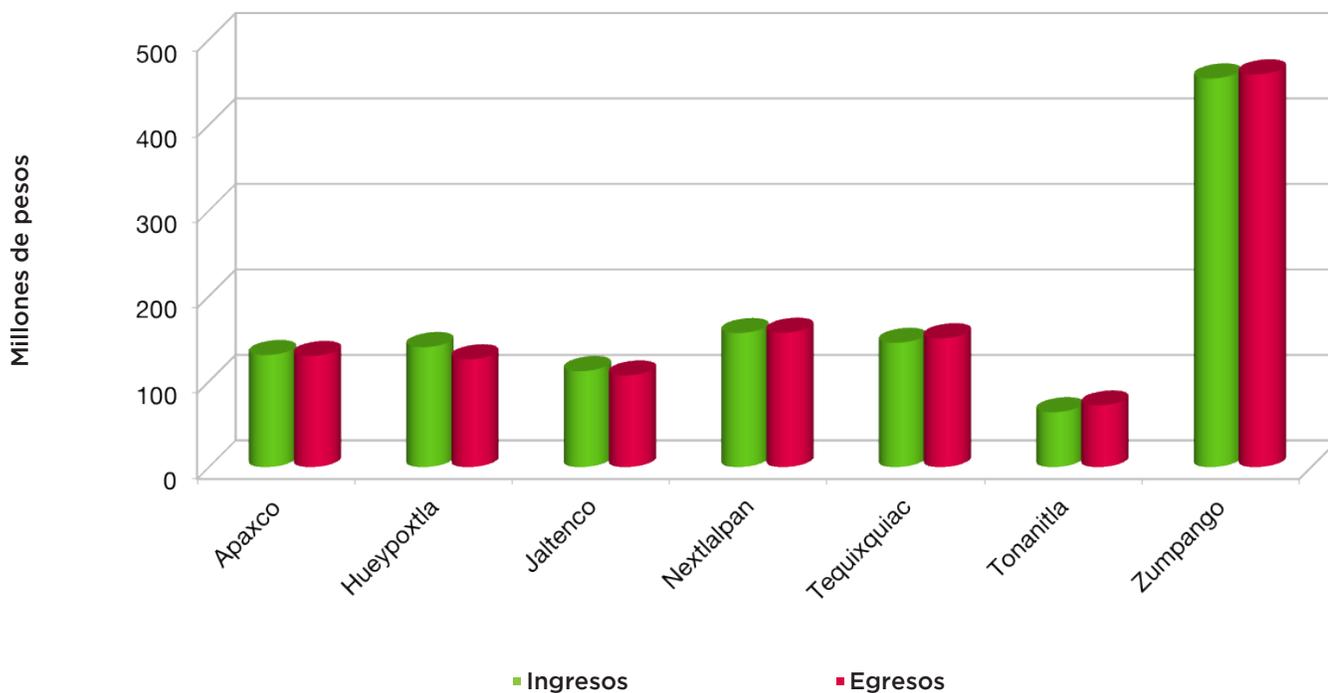
Cuadro 16.10

| Región Municipio | Ingresos | Egresos |
|-----------------------------|---------------------|---------------------|
| Región XVI. Zumpango | 1 205 746.20 | 1 203 951.50 |
| Apaxco | 131 259.50 | 130 206.80 |
| Hueyopxtla | 140 490.40 | 126 174.50 |
| Jaltenco | 112 395.90 | 107 410.50 |
| Nextlalpan | 156 948.60 | 157 364.90 |
| Tequixquiac | 145 509.40 | 150 918.50 |
| Tonanitla | 64 431.60 | 72 272.60 |
| Zumpango | 454 710.80 | 459 603.70 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México, 2017.

Ingresos y egresos ejercidos
2016



Fuente: Cuadro 16.10

Región XVI. Zumpango
Inversión pública ejercida e inversión per cápita
por municipio
2016

Cuadro 16.11

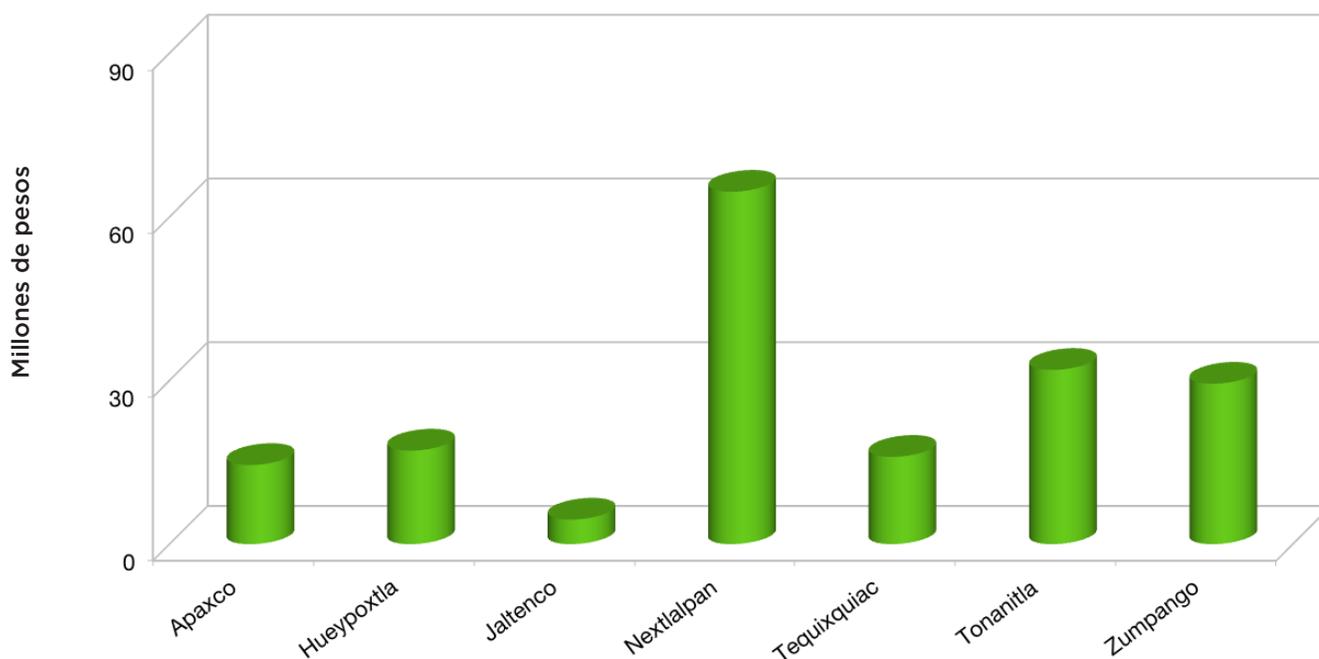
| Región Municipio | Inversión pública ejercida^{a/} (Miles de pesos) | Pesos por habitante |
|-----------------------------|---|------------------------------------|
| Región XVI. Zumpango | 178 103.25 | 440.87 |
| Apaxco | 14 502.46 | 485.58 |
| Hueypoxtla | 17 146.74 | 381.74 |
| Jaltenco | 4 499.29 | 159.27 |
| Nextlalpan | 64 604.05 | 1 532.10 |
| Tequixquiac | 16 002.04 | 423.75 |
| Tonanitla | 31 939.15 | 3 327.34 |
| Zumpango | 29 409.52 | 139.11 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ No incluye cobertura regional, estatal y más de un municipio.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Finanzas. Dirección General de Planeación y Gasto Público, 2017.

Inversión pública ejercida
2016



Fuente: Cuadro 16.11

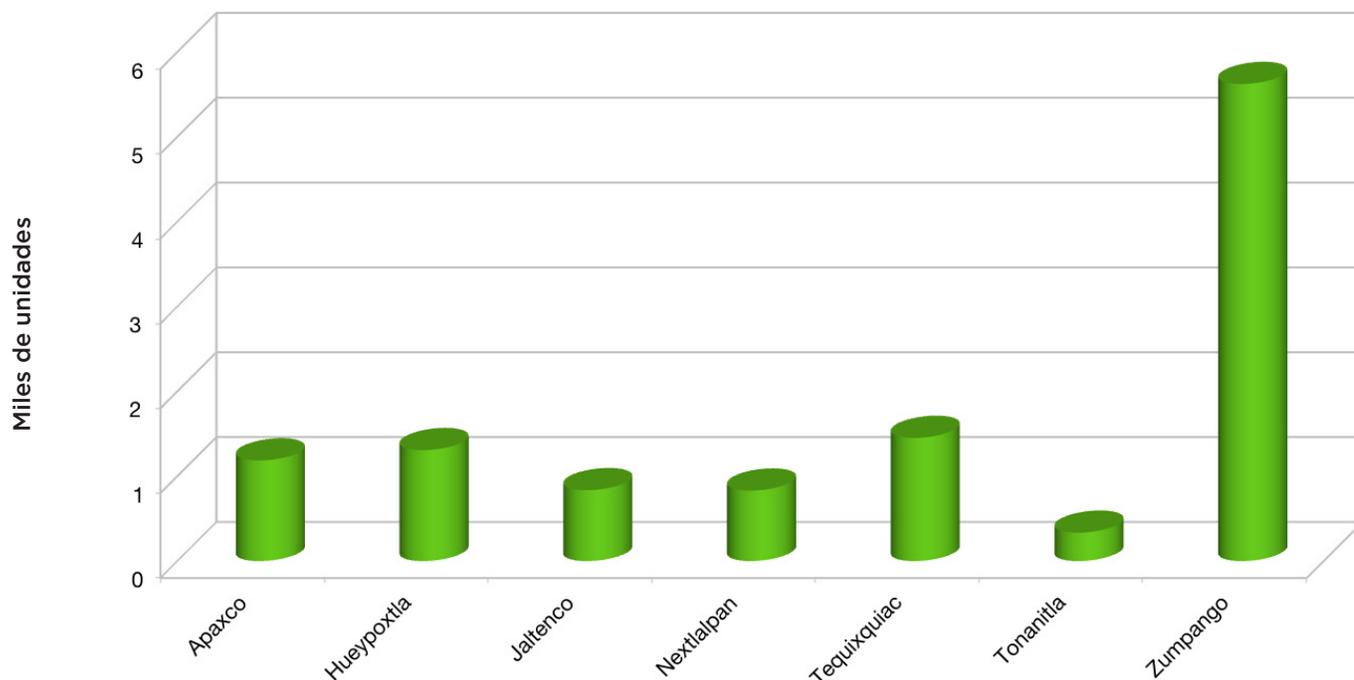
Región XVI. Zumpango
Unidades económicas, personal ocupado y valor agregado
censal bruto a precios básicos por municipio
2014

Cuadro 16.12

| Región Municipio | Unidades económicas | Personal ocupado | Valor agregado censal bruto (Miles de pesos) |
|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|---|
| Región XVI. Zumpango | 11 571 | 28 907 | 2 808 456 |
| Apaxco | 1 186 | 3 907 | 970 386 |
| Hueypoxtla | 1 308 | 2 747 | 101 831 |
| Jaltenco | 836 | 1 642 | 107 341 |
| Nextlalpan | 831 | 1 948 | 120 348 |
| Tequixquiac | 1 452 | 3 650 | 217 720 |
| Tonanitla | 335 | 600 | 19 287 |
| Zumpango | 5 623 | 14 413 | 1 271 543 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censo Económico del Estado de México, 2014.

Unidades económicas
2014



Fuente: Cuadro 16.12

Región XVI. Zumpango
Establecimientos comerciales por municipio
2016

Cuadro 16.13

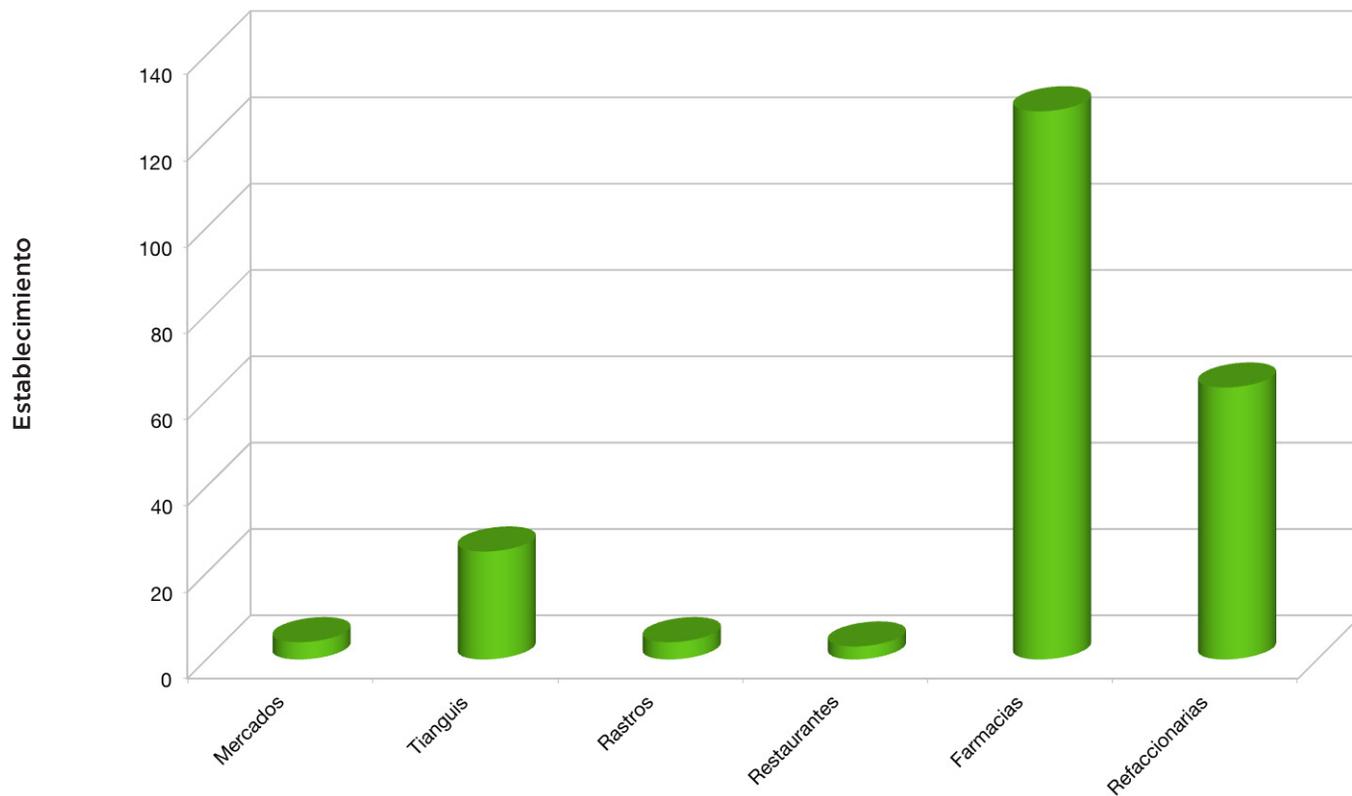
| Región Municipio | Mercados | Tianguis | Rastros | Restaurantes | Farmacias | Refaccionarias ^{a/} | Otros ^{b/} |
|-----------------------------|----------|-----------|----------|--------------|------------|------------------------------|---------------------|
| Región XVI. Zumpango | 4 | 25 | 4 | 3 | 127 | 63 | 4 076 |
| Apaxco | 0 | 2 | 0 | 0 | 24 | 13 | 418 |
| Hueyoxtla | 0 | 6 | 0 | 0 | 25 | 0 | 662 |
| Jaltenco | 2 | 1 | 0 | 0 | 17 | 6 | 600 |
| Nextlalpan | 1 | 1 | 0 | 0 | 13 | 8 | 262 |
| Tequixquiac | 0 | 6 | 1 | 3 | 7 | 11 | 599 |
| Tonanitla | 0 | 3 | 0 | 0 | 5 | 24 | 303 |
| Zumpango | 1 | 6 | 3 | 0 | 36 | 1 | 1 232 |

a/ Las cifras corresponden al año 2012.

b/ Incluye panaderías, pollerías, tortillerías, pescaderías, carnicerías, expendio de huevo, misceláneas, abarrotes, lonjas mercantiles, frutas y legumbres, licorerías y/o vinaterías, papelerías, zapaterías, ropa en general, estéticas, ferreterías y tlapalerías, video club y mueblerías.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Dirección General de Comercio, 2017.

Establecimientos comerciales
2016



Fuente: Cuadro 16.13

Región XVI. Zumpango
Longitud de la red carretera por municipio según tipo de
camino y estado superficial
2016
(Kilómetros)

Cuadro 16.14

| Región Municipio | Total ^{a/} | Pavimentada | | Revestida ^{d/} |
|-----------------------------|---------------------|------------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| | | Federal (troncal) ^{b/} | Estatal ^{c/} | Estatal |
| Región XVI. Zumpango | 170.30 | 0.00 | 170.30 | 0.00 |
| Apaxco | 14.30 | 0.00 | 14.30 | 0.00 |
| Hueyoxtla | 34.20 | 0.00 | 34.20 | 0.00 |
| Jaltenco | 12.30 | 0.00 | 12.30 | 0.00 |
| Nextlalpan | 10.80 | 0.00 | 10.80 | 0.00 |
| Tequixquiac | 23.20 | 0.00 | 23.20 | 0.00 |
| Tonanitla | 6.90 | 0.00 | 6.90 | 0.00 |
| Zumpango | 68.60 | 0.00 | 68.60 | 0.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Superficie carretera libre de peaje.

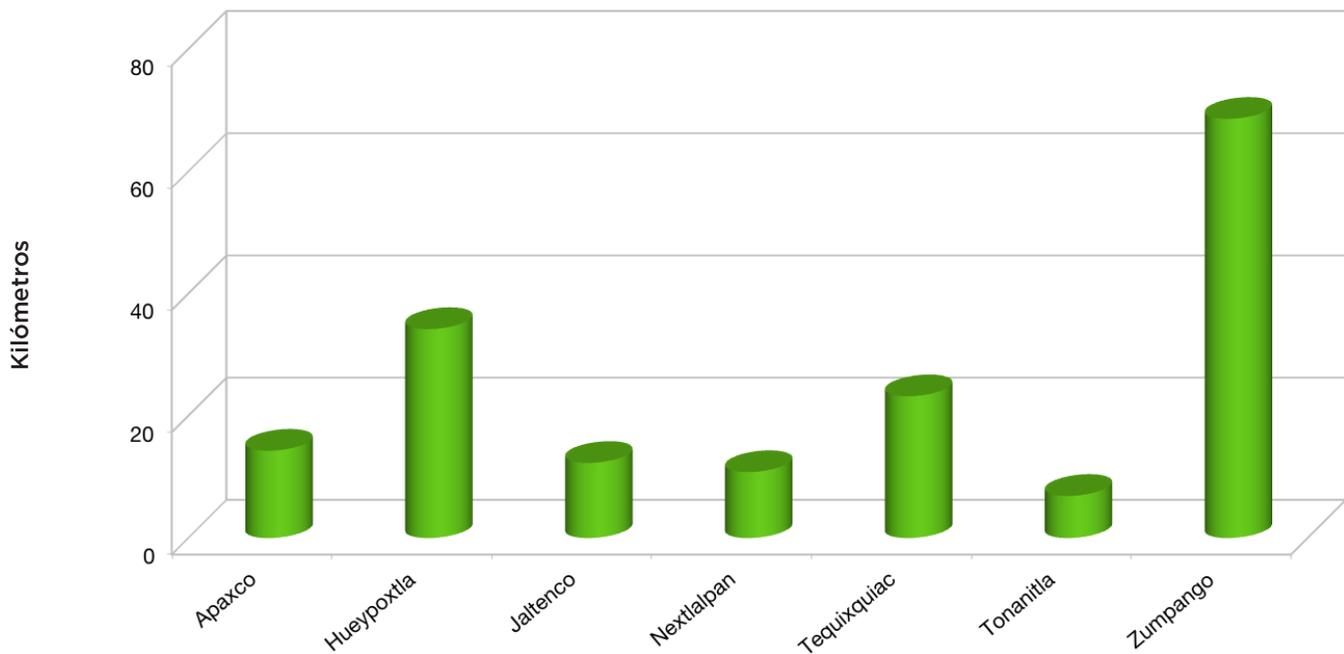
b/ Vía general de comunicación directa entre entidades federativas las cuales permiten transitar a otros enlaces carreteros.

c/ Comprende caminos rurales y alimentadoras de dos, cuatro o más carriles; no incluye caminos de cuota (autopistas estatales) y vialidades primarias de conexión de localidades.

d/ Camino donde pueden transitar vehículos automotores. Entre sus características destaca la superficie de rodamiento que consiste en una capa delgada de asfalto o gravilla compactada. Este tipo de infraestructura comúnmente interconecta localidades rurales o urbanas pequeñas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Infraestructura. Unidad de Planeación y Evaluación, 2017.

Longitud de la red carretera
2016



Fuente: Cuadro 16.14

Región XVI. Zumpango
Padrón de concesiones otorgadas para el servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 16.15

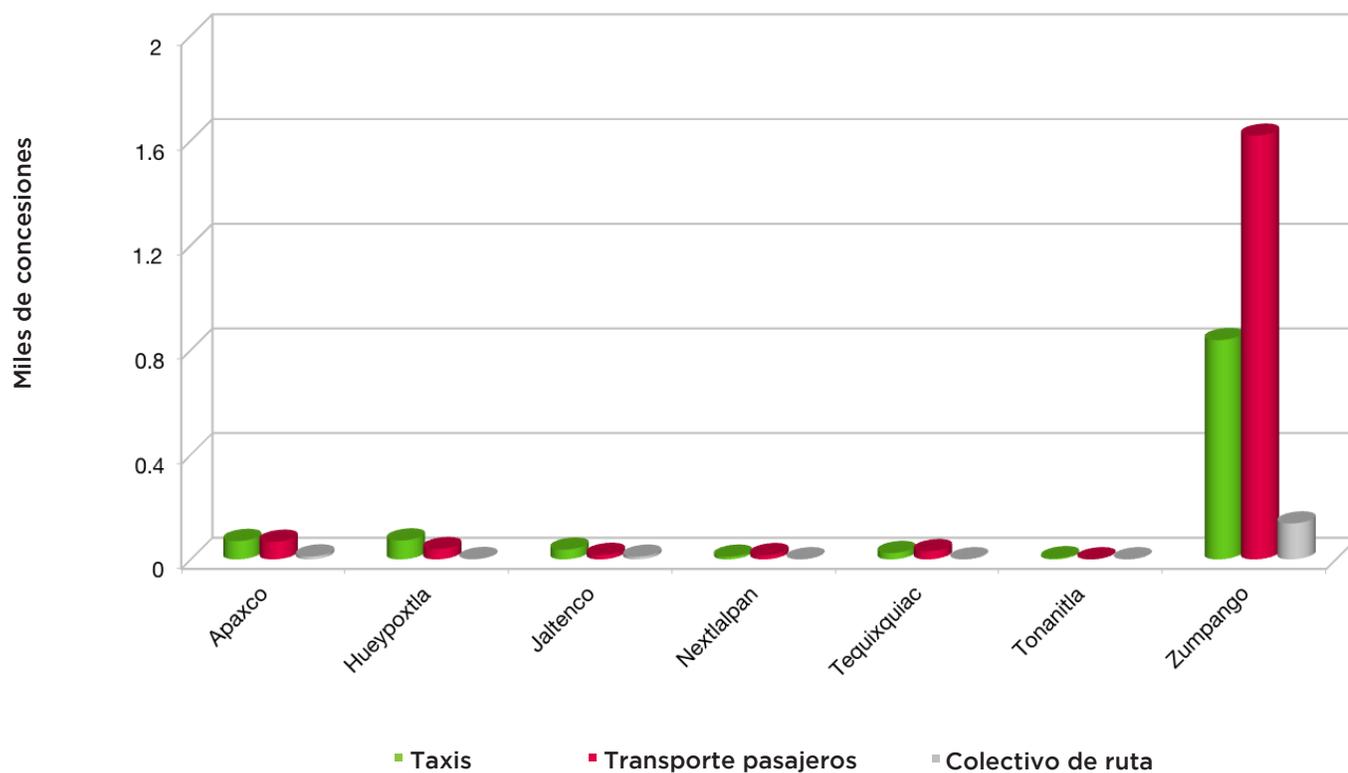
| Región Municipio | Total | Taxis ^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros ^{b/} |
|-----------------------------|--------------|---------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Región XVI. Zumpango | 3 031 | 1 055 | 1 789 | 159 | 28 |
| Apaxco | 148 | 70 | 67 | 11 | 0 |
| Hueypoxtla | 112 | 72 | 39 | 1 | 0 |
| Jaltenco | 64 | 37 | 17 | 10 | 0 |
| Nextlalpan | 26 | 10 | 16 | 0 | 0 |
| Tequixquiac | 55 | 24 | 31 | 0 | 0 |
| Tonanitla | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| Zumpango | 2 622 | 838 | 1 619 | 137 | 28 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Padrón de concesiones por tipo de transporte
2016



Fuente: Cuadro 16.15

Región XVI. Zumpango
Concesiones otorgadas para el de servicio público
por municipio según tipo de transporte
2016

Cuadro 16.16

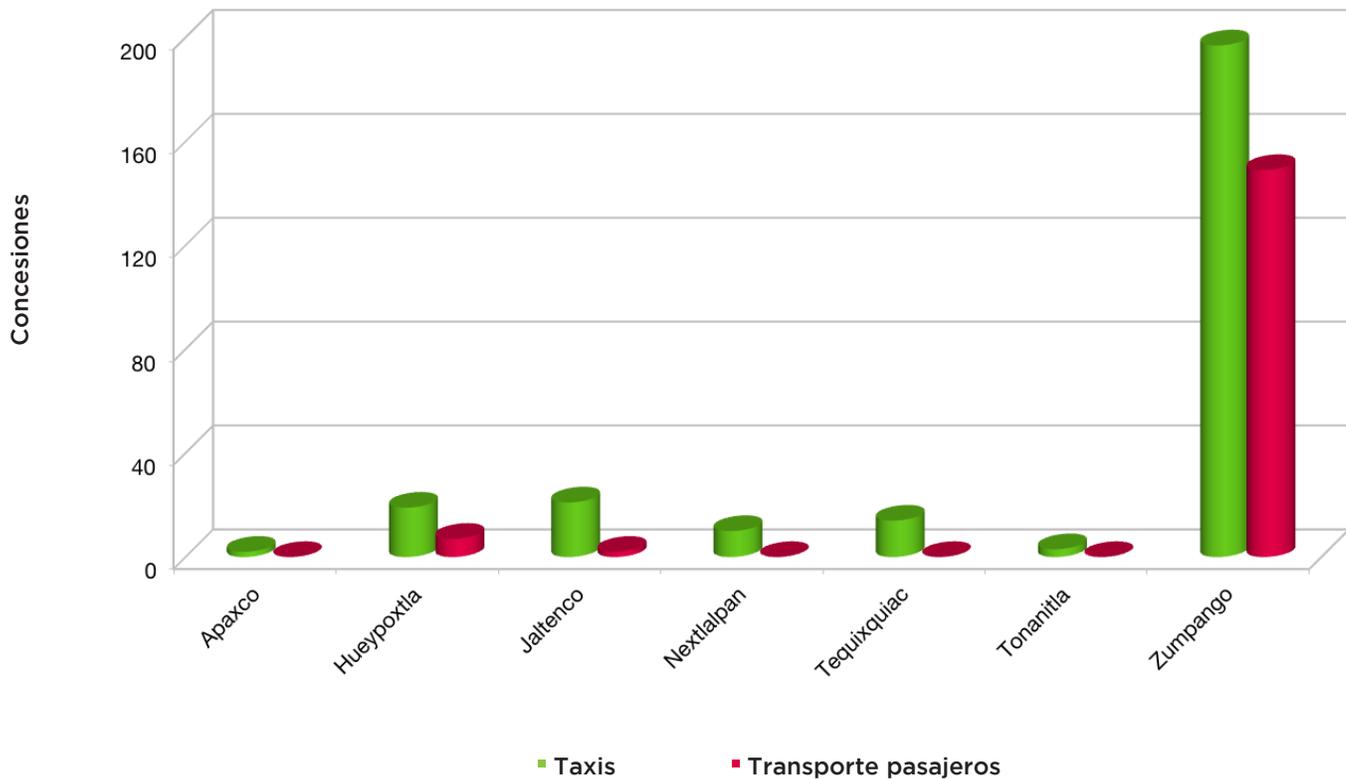
| Región Municipio | Total | Taxis ^{a/} | Transporte pasajeros | Colectivo de ruta | Otros ^{b/} |
|-----------------------------|------------|---------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| Región XVI. Zumpango | 424 | 266 | 158 | 0 | 0 |
| Apaxco | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| Hueypoxtla | 26 | 19 | 7 | 0 | 0 |
| Jaltenco | 23 | 21 | 2 | 0 | 0 |
| Nextlalpan | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 |
| Tequixquiac | 14 | 14 | 0 | 0 | 0 |
| Tonanitla | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| Zumpango | 346 | 197 | 149 | 0 | 0 |

a/ En taxis se incluye a los radiotaxis.

b/ Incluye transporte de carga en general, de materiales, grúas, escolar, servicio mixto y de turismo.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

Concesiones otorgadas por tipo de servicio
2016



Fuente: Cuadro 16.16

Región XVI. Zumpango
Crédito otorgado al sector agropecuario por municipio
según tipo y actividad
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 16.17

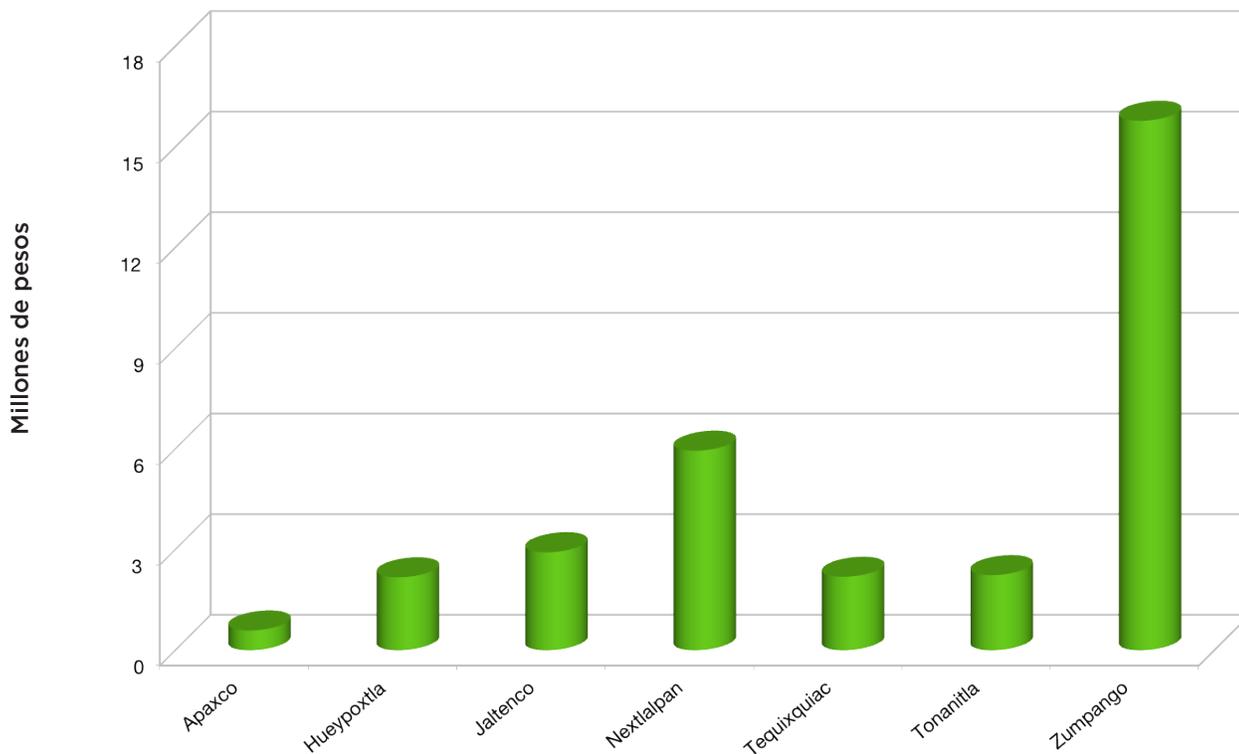
| Región Municipio | Total | Avío | | | Refaccionario | | |
|-----------------------------|------------------|------------------|-------------|---------------------------------------|---------------|--------------|---------------------------------------|
| | | Agrícola | Pecuario | Agro-industrial y otros ^{a/} | Agrícola | Pecuario | Agro-industrial y otros ^{a/} |
| Región XVI. Zumpango | 31 841.16 | 16 033.86 | 0.00 | 14 388.99 | 427.05 | 26.27 | 965.00 |
| Apaxco | 589.00 | 0.00 | 0.00 | 589.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Hueyoxtla | 2 173.36 | 678.86 | 0.00 | 1 494.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Jaltenco | 2 918.50 | 0.00 | 0.00 | 2 918.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Nextlalpan | 5 947.05 | 355.00 | 0.00 | 4 200.00 | 427.05 | 0.00 | 965.00 |
| Tequixquiac | 2 190.77 | 0.00 | 0.00 | 2 164.50 | 0.00 | 26.27 | 0.00 |
| Tonanitla | 2 239.50 | 0.00 | 0.00 | 2 239.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Zumpango | 15 782.99 | 15 000.00 | 0.00 | 782.99 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Incluye recursos del sector forestal y pesca.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura, 2017.

Crédito otorgado al sector agropecuario
2016



Fuente: Cuadro 16.17

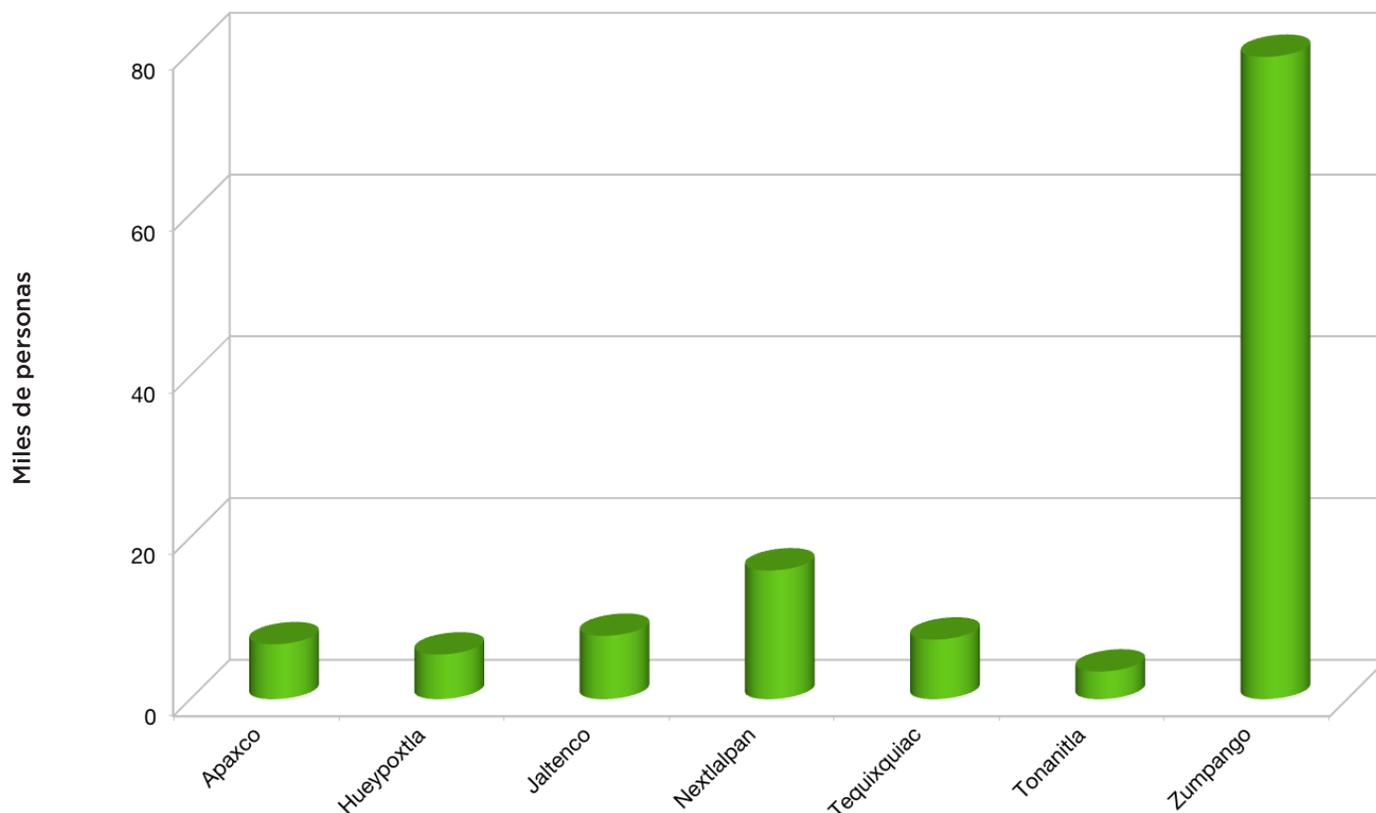
Región XVI. Zumpango
Usuarios del servicio eléctrico por municipio
según tipo de servicio
2016

Cuadro 16.18

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|-----------------------------|----------------|---------------------------------|----------------|-----------|----------------------|---|
| Región XVI. Zumpango | 126 280 | 8 179 | 117 517 | 67 | 421 | 96 |
| Apaxco | 6 783 | 910 | 5 857 | 7 | 1 | 8 |
| Hueyoxtla | 5 518 | 461 | 5 042 | 0 | 1 | 14 |
| Jaltenco | 7 836 | 655 | 7 163 | 8 | 2 | 8 |
| Nextlalpan | 15 920 | 761 | 15 089 | 1 | 42 | 27 |
| Tequixquiac | 7 370 | 652 | 6 695 | 15 | 1 | 7 |
| Tonanitla | 3 417 | 278 | 3 136 | 0 | 1 | 2 |
| Zumpango | 79 436 | 4 462 | 74 535 | 36 | 373 | 30 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Usuarios del servicio eléctrico
2016



Fuente: Cuadro 16.18

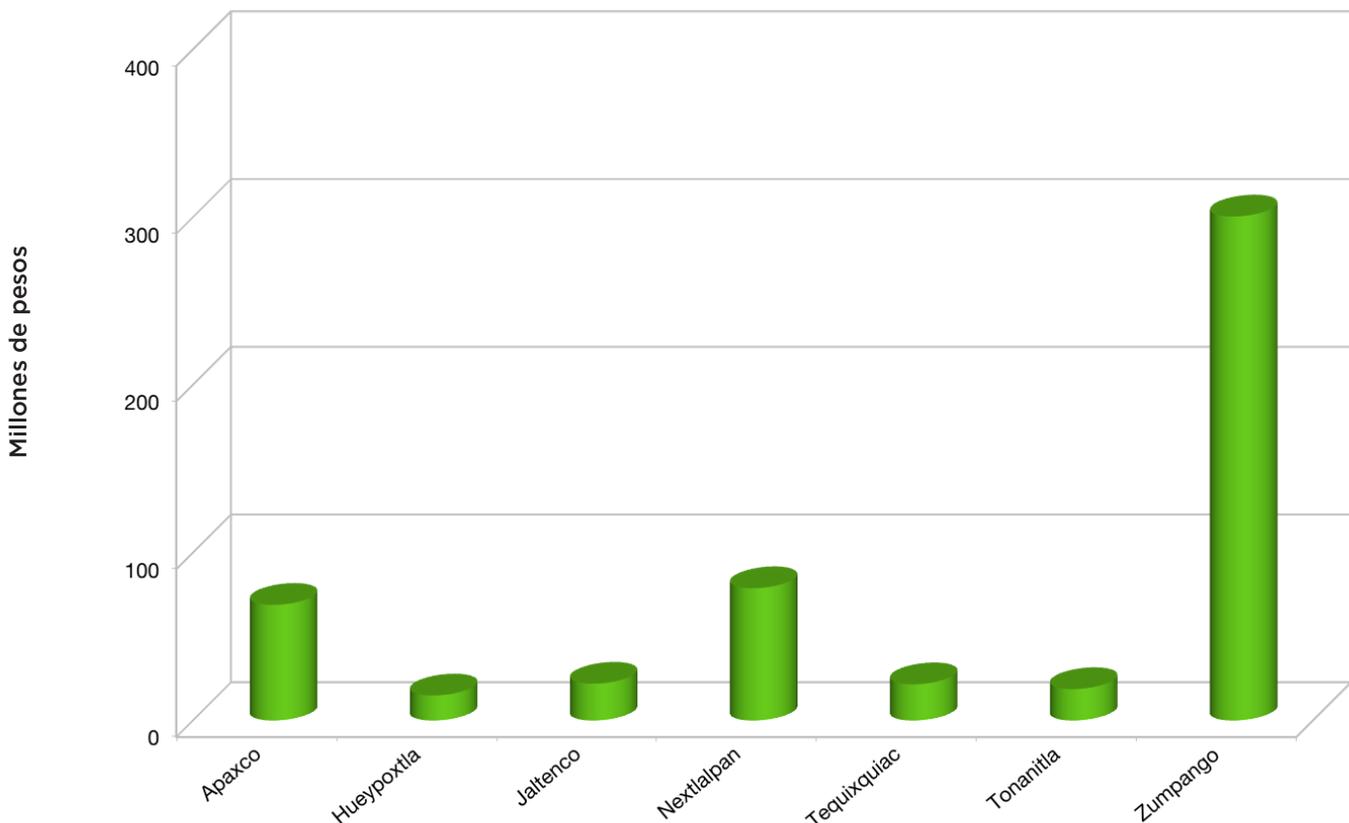
Región XVI. Zumpango
Valor de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Miles de pesos)

Cuadro 16.19

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|-----------------------------|-------------------|---------------------------------|------------------|------------------|----------------------|---|
| Región XVI. Zumpango | 525 516.15 | 248 111.87 | 95 030.23 | 73 414.85 | 33 644.22 | 75 314.97 |
| Apaxco | 68 946.25 | 58 331.60 | 6 538.96 | 728.95 | 2 240.48 | 1 106.25 |
| Hueypoxtla | 14 926.19 | 2 717.16 | 3 947.18 | 0.00 | 3 390.22 | 4 871.62 |
| Jaltenco | 21 934.23 | 5 597.55 | 6 957.72 | 545.43 | 1 598.69 | 7 234.85 |
| Nextlalpan | 78 885.26 | 11 087.15 | 12 332.90 | 281.38 | 4 830.08 | 50 353.76 |
| Tequixquiac | 21 597.30 | 7 956.97 | 4 808.35 | 4 153.64 | 2 941.06 | 1 737.28 |
| Tonanitla | 18 740.70 | 13 572.32 | 3 066.93 | 0.00 | 1 305.33 | 796.12 |
| Zumpango | 300 486.23 | 148 849.12 | 57 378.19 | 67 705.46 | 17 338.37 | 9 215.08 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Valor de las ventas de energía eléctrica
2016



Fuente: Cuadro 16.19

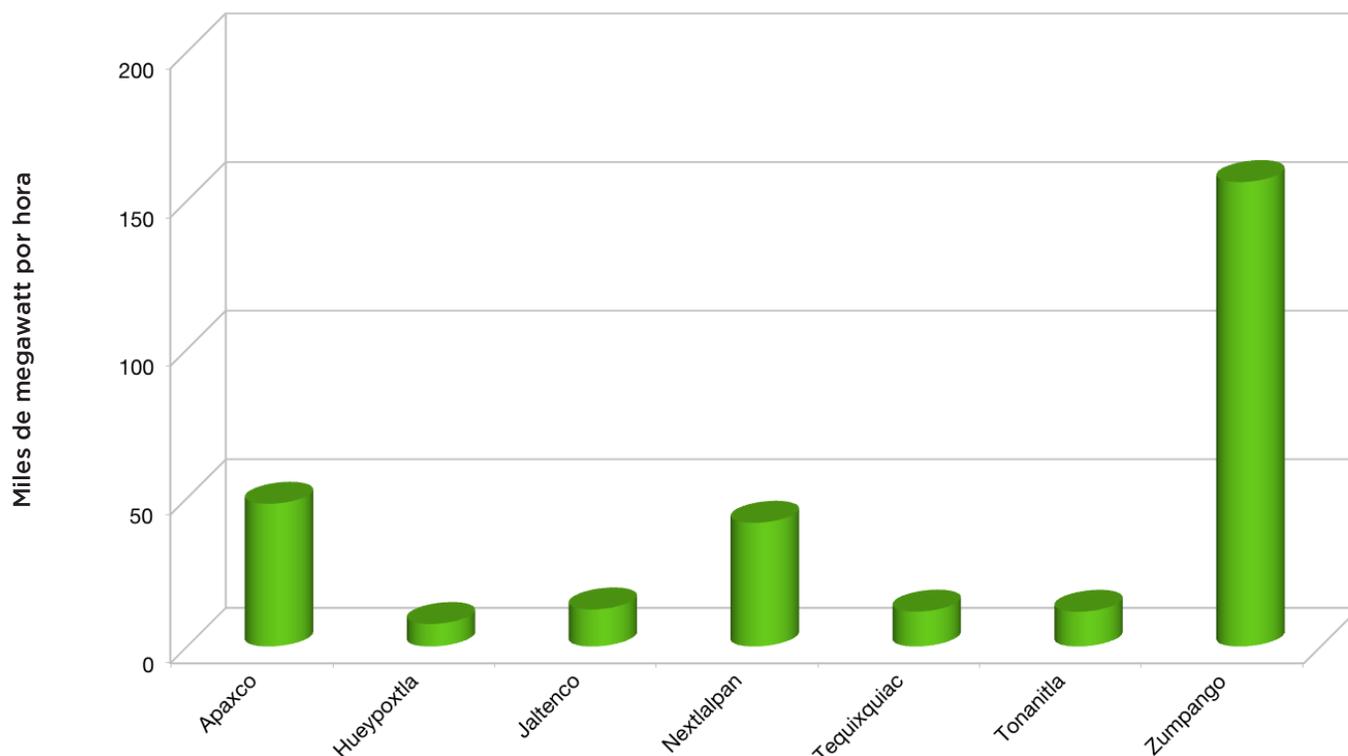
Región XVI. Zumpango
Volumen de las ventas de energía eléctrica por municipio
según tipo de servicio
2016
(Megawatt por hora)

Cuadro 16.20

| Región Municipio | Total | Industrial y de servicios | Doméstico | Agrícola | Alumbrado público | Bombeo de aguas potables y negras |
|-----------------------------|-------------------|---------------------------------|------------------|------------------|----------------------|---|
| Región XVI. Zumpango | 289 427.58 | 144 786.11 | 76 671.11 | 20 969.23 | 9 175.91 | 37 825.21 |
| Apaxco | 48 020.68 | 41 007.23 | 4 848.68 | 1 412.11 | 201.10 | 551.56 |
| Hueyoxtla | 7 566.33 | 932.79 | 3 154.45 | 0.00 | 1 059.80 | 2 419.29 |
| Jaltenco | 12 478.48 | 2 231.27 | 5 853.30 | 384.16 | 415.79 | 3 593.97 |
| Nextlalpan | 41 642.10 | 4 841.68 | 9 723.83 | 115.55 | 1 440.27 | 25 520.77 |
| Tequixquiac | 11 746.39 | 3 370.29 | 3 995.80 | 2 583.49 | 928.63 | 868.18 |
| Tonanitla | 11 695.02 | 8 214.00 | 2 679.00 | 0.00 | 408.05 | 393.96 |
| Zumpango | 156 278.58 | 84 188.84 | 46 416.05 | 16 473.93 | 4 722.28 | 4 477.48 |

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

Volumen de las ventas de energía eléctrica
2016



Fuente: Cuadro 16.20

Región XVI. Zumpango
Valor de la producción minera, personal ocupado
y minas activas por municipio
2016

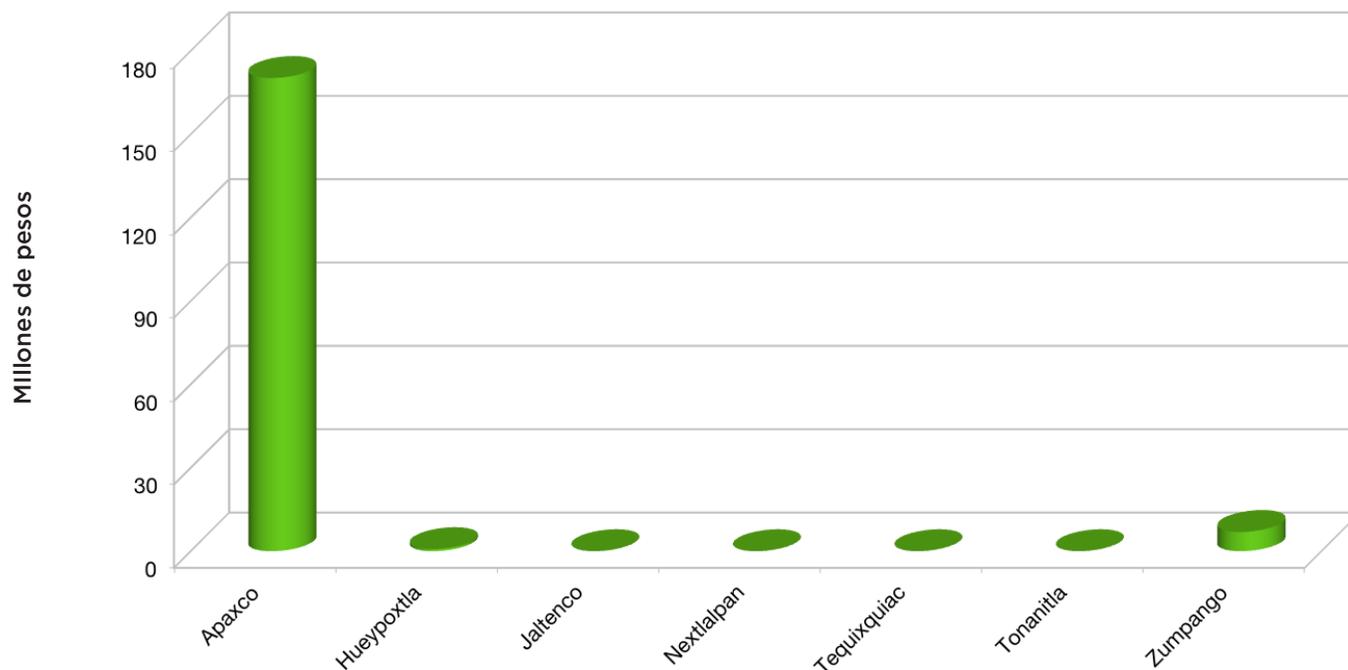
Cuadro 16.21

| Región Municipio | Valor de la producción (Miles de pesos) | Personal ocupado | Minas activas |
|-----------------------------|--|-----------------------------|--------------------------|
| Región XVI. Zumpango | 177 960 | 299 | 24 |
| Apaxco | 170 296 | 280 | 21 |
| Hueypoxtla | 742 | 3 | 1 |
| Jaltenco | 0 | 0 | 0 |
| Nextlalpan | 0 | 0 | 0 |
| Tequixquiac | 0 | 0 | 0 |
| Tonanitla | 0 | 0 | 0 |
| Zumpango | 6 922 | 16 | 2 |

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México, 2017.

Valor de la producción minera
2016



Fuente: Cuadro 16.21

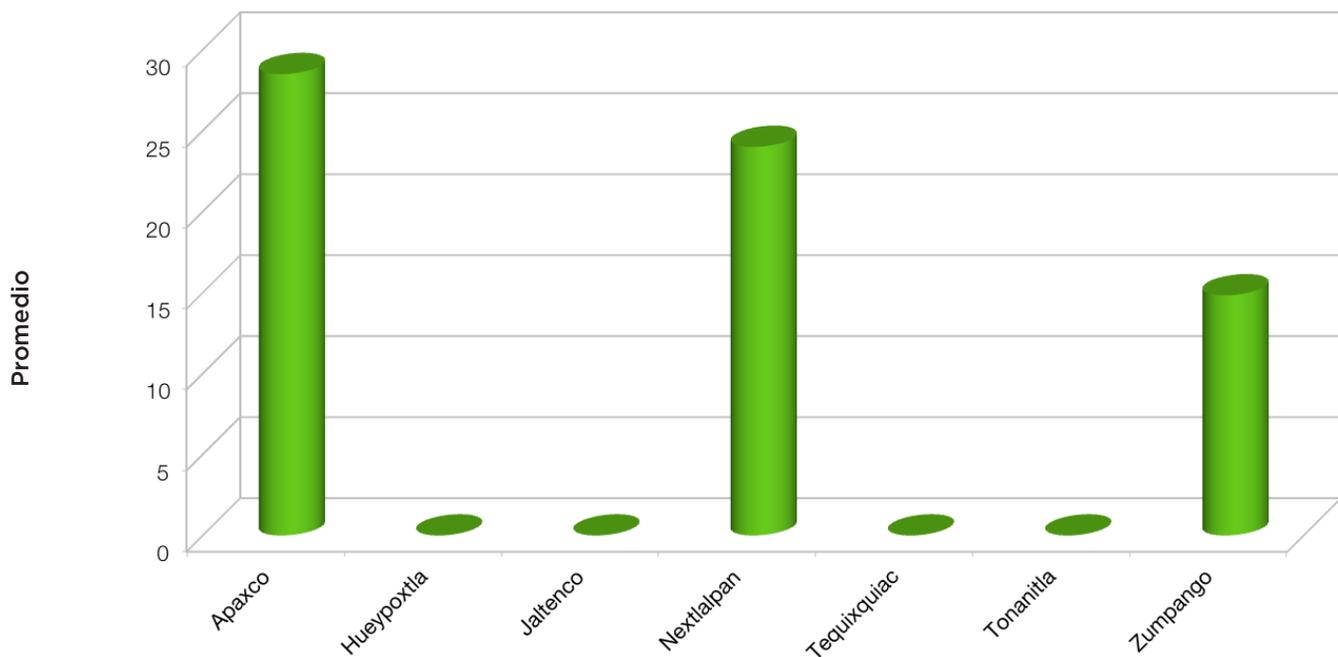
Región XVI. Zumpango
Establecimientos, cuartos de hospedaje
y promedio de cuartos por municipio
2016

Cuadro 16.22

| Región Municipio | Establecimientos | Cuartos | Promedio de cuartos por establecimiento |
|-----------------------------|------------------|------------|---|
| Región XVI. Zumpango | 9 | 170 | 19 |
| Apaxco | 2 | 57 | 29 |
| Hueypoxtla | 0 | 0 | 0 |
| Jaltenco | 0 | 0 | 0 |
| Nextlalpan | 1 | 24 | 24 |
| Tequixquiac | 0 | 0 | 0 |
| Tonanitla | 0 | 0 | 0 |
| Zumpango | 6 | 89 | 15 |

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2017.

Promedio de cuartos por establecimiento
2016



Fuente: Cuadro 16.22

Fuentes

IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Educación, 2017.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Salud, 2017.

IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015; y Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2016.

IGECEM. Dirección de Estadística con información del IMSS zona Oriente y Poniente en el Estado de México, 2016.

IGECEM. Dirección de Estadística con información del CONEVAL. 2016.

IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censos Económicos 2004, 2009 y 2014; Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2017.

IGECEM. Dirección de Estadística con información del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México, 2017.

IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Finanzas. Dirección General de Planeación y Gasto Público, 2017.

IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censo Económico del Estado de México, 2014.

IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Dirección General de Comercio, 2017.

IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Infraestructura. Unidad de Planeación y Evaluación, 2017.

IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría del Movilidad. Dirección General del Registro Estatal de Transporte Público, 2017.

IGECEM. Dirección de Estadística con información de Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura, 2017.

IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Comisión Federal de Electricidad. Gerencia de Procesos Comerciales de la Coordinación Comercial, 2017.

IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México, 2017.

IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2017.



EDOMÉX
DECISIONES FIRMES, RESULTADOS FUERTES.



<http://igecem.edomex.gob.mx>



IGCEM



@IGCEM

Lerdo poniente núm. 101, primer piso, puerta 303, edificio Plaza Toluca, colonia Centro, C.P. 50000 Toluca, Estado de México.