

IMAE

Índice Municipal de Actividad Económica

2020



IMAE

Índice Municipal de Actividad Económica

2020



IMAE (Índice Municipal de Actividad Económica)
DR. © 2020
Gobierno del Estado de México
Secretaría de Finanzas
Instituto de Información e Investigación Geográfica,
Estadística y Catastral del Estado de México

Av. Alfredo del Mazo núm. 1135-B, col. La Magdalena,
C.P. 50010, Toluca, Estado de México

<http://igecem.edomex.gob.mx>
[facebook/IGECM](https://www.facebook.com/IGECM)
[twitter@IGECM](https://twitter.com/IGECM)
igecem@igecem.gob.mx

Prohibida la reproducción total o parcial de esta obra,
por cualquier medio, sin autorización escrita del autor.

Número de autorización CE: 207/09/26/20

Contenido

	Pág.
Presentación	5
1. Índice Municipal de Actividad Económica a precios constantes por sector económico (Base 2013)	7
1.1 Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico, 2019 (Millones de pesos de 2013).	9
1.2 Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico, 2019 (Estructura porcentual anual).	23
2. Índice Municipal de Actividad Económica a precios constantes según región (Base 2013)	37
2.1a Año 2019.	39
2.1b Año 2019. Participación porcentual por región.	41
2.1c Año 2019. Participación porcentual por sector.	43
3. Metodología	45
4. Glosario, signos y símbolos	45

Presentación

Ante la creciente demanda de información económica, para la administración del Estado de México es primordial suministrar información estadística a los sectores público, privado y social, la cual permita su conocimiento a nivel municipal con una temporalidad y desagregación sectorial pertinente, para el análisis del desarrollo económico de la Entidad.

En este orden de ideas se puede citar que el Instituto de Información e Investigación Geográfica, Estadística y Catastral del Estado de México (IGECM), como organismo responsable de la generación de información estadística en la entidad, presenta el documento y metodología para desarrollar el Índice Municipal de Actividad Económica 2020 del año 2019 para los 125 municipios de Estado de México; a partir del cálculo del PIB estatal publicado por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) y con base en la información representativa de los Censos Económicos (CE) publicados con periodicidad quinquenal por el INEGI.

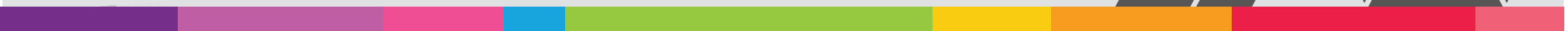
El constante desarrollo económico y urbano de la entidad demanda contar con estadísticas continuas de manera fidedigna; cuya metodología pueda ser replicable y utilizada por los diferentes tomadores de decisiones en materia económica.

El documento se integra por cuatro apartados. El primero presenta información sobre el Índice Municipal de Actividad Económica (IMAE) a precios constantes de 2013 por sector de actividad para el Estado de México y su desagregación municipal de 2019, e igualmente se da a conocer la participación relativa que tiene cada uno de los sectores por municipio.

En el segundo apartado se describen datos estadísticos del IMAE por sector de actividad económica para el Estado de México y las 20 regiones en que se divide la entidad. Así mismo, incorpora la estructura porcentual de cada una de ellas de acuerdo a su contribución en el Producto Interno Bruto Estatal.

Los dos últimos apartados describen la metodología usada para generar el Índice Municipal de Actividad Económica utilizando la información de los Censos Económicos y un glosario de términos de los conceptos utilizados en el documento

1. Índice Municipal de Actividad Económica a precios constantes por sector económico (Base 2013)



**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**
(Millones de pesos de 2013)

Cuadro 1.1
(1a. parte)

Sector de actividad económica	Estado de México ^{1/}	Acambay de Ruiz Castañeda	Acolman	Acuico	Almoloya de Alquisiras	Almoloya de Juárez	Almoloya del Río	Amanalco	Amatepec
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	1 645 639.1	940.4	13 352.3	1 427.1	351.2	1 834.6	125.6	533.7	897.8
Valor Agregado Bruto a precios básicos	1 572 360.4	898.5	12 757.7	1 363.6	335.6	1 753.0	120.0	509.9	857.8
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	21 029.6	291.4	124.7	194.4	178.2	539.9	13.7	239.5	247.9
Industria	381 976.9	44.5	1 919.1	225.2	27.7	385.0	47.1	9.0	25.5
Minería	4 062.9	4.4	88.9	17.8	0.0	37.9	0.0	0.5	0.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	20 668.0	8.7	146.1	43.9	10.2	131.8	11.2	8.0	8.6
Construcción	80 871.3	0.0	61.4	69.7	0.0	20.7	0.0	0.0	0.0
Industrias manufactureras	276 374.7	31.4	1 622.7	93.8	17.6	194.5	36.0	0.5	17.0
Servicios	1 169 353.9	562.6	10 713.9	944.1	129.6	828.1	59.1	261.4	584.4
Comercio	396 746.0	72.8	898.1	816.1	50.5	483.5	40.3	130.9	230.5
Transporte, correo y almacenamiento	103 789.4	0.0	8 367.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Información en medios masivos	15 306.1	0.0	6.6	0.9	1.1	0.1	0.1	1.0	4.5
Servicios financieros y de seguros	55 983.8	13.2	2.9	1.2	0.0	7.6	0.0	0.0	25.5
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	291 959.7	129.4	512.5	19.0	4.5	138.7	1.6	14.0	38.3
Servicios profesionales, científicos y técnicos	16 792.4	0.6	2.1	1.2	0.2	3.2	0.8	1.1	1.5
Corporativos	1 082.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	41 164.4	5.0	44.8	1.9	0.0	6.2	1.3	0.5	32.3
Servicios educativos	74 904.9	134.3	65.2	30.6	23.5	0.3	0.0	0.0	4.6
Servicios de salud y de asistencia social	39 250.9	64.8	73.1	13.2	1.1	16.5	4.5	18.1	79.3
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	5 742.0	77.4	0.3	0.0	0.2	3.5	0.3	0.3	29.2
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	18 994.7	13.0	27.2	2.7	31.9	13.2	1.3	9.3	43.1
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	38 129.2	18.8	76.8	1.0	8.9	106.1	5.5	70.8	60.7
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	69 507.8	33.4	636.8	56.1	7.7	49.2	3.5	15.5	34.7
Impuestos a los productos netos E/	73 278.7	41.9	594.6	63.5	15.6	81.7	5.6	23.8	40.0

**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**
(Millones de pesos de 2013)

**Cuadro 1.1
(2a. parte)**

Sector de actividad económica	Amecameca	Apaxco	Atenco	Atizapán	Atizapán de Zaragoza	Atlacomulco	Atlautla	Axapusco	Ayapango
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	1 918.9	4 929.4	967.4	392.7	53 264.9	15 163.9	1 096.7	429.5	181.1
Valor Agregado Bruto a precios básicos	1 833.4	4 709.9	924.4	375.3	50 893.0	14 488.7	1 047.8	410.4	173.1
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	128.1	47.5	31.1	13.3	21.9	380.1	85.7	268.3	47.9
Industria	131.4	3 568.8	60.1	59.7	5 069.0	3 999.0	12.1	17.8	16.5
Minería	0.0	116.2	0.0	0.0	0.0	5.1	0.0	1.8	0.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	79.8	4.5	18.0	4.9	670.0	294.6	8.5	11.3	11.8
Construcción	50.8	79.3	0.0	5.6	604.0	52.9	0.0	0.0	0.0
Industrias manufactureras	0.9	3 368.8	42.1	49.2	3 795.1	3 646.3	3.6	4.7	4.7
Servicios	1 574.0	1 093.6	833.1	302.3	45 802.1	10 109.6	950.1	124.3	108.7
Comercio	794.7	338.6	568.0	3.9	15 409.9	5 291.7	634.8	51.8	29.7
Transporte, correo y almacenamiento	30.0	37.7	0.0	0.3	3 256.4	672.3	0.2	0.0	0.0
Información en medios masivos	2.1	0.0	4.5	6.7	6.1	12.3	0.0	0.8	0.0
Servicios financieros y de seguros	174.9	23.7	0.0	0.0	8 443.7	458.7	0.0	0.0	0.0
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	266.7	73.7	61.3	2.3	2 359.9	1 645.2	18.8	42.7	57.4
Servicios profesionales, científicos y técnicos	2.6	3.9	4.4	3.9	430.9	80.6	0.0	0.1	0.0
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	23.7	219.1	7.0	0.7	656.5	128.2	225.1	0.4	0.0
Servicios educativos	0.7	35.0	10.3	0.0	8 587.8	416.6	1.1	1.1	0.0
Servicios de salud y de asistencia social	79.0	75.8	67.4	0.8	911.6	456.7	3.9	3.0	1.4
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	6.9	4.8	2.5	0.1	890.1	11.9	0.2	0.2	3.2
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	23.8	43.9	26.3	13.4	748.4	143.4	2.7	1.1	3.5
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	75.3	172.4	31.8	252.2	1 378.3	191.1	6.8	15.7	7.0
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	93.6	65.0	49.5	18.0	2 722.5	600.9	56.5	7.4	6.5
Impuestos a los productos netos E/	85.4	219.5	43.1	17.5	2 371.8	675.2	48.8	19.1	8.1

**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**
(Millones de pesos de 2013)

**Cuadro 1.1
(3a. parte)**

Sector de actividad económica	Calimaya	Capulhuac	Coacalco de Berriozábal	Coatepec Harinas	Cocotitlán	Coyotepec	Cuautiltán	Cuautiltán Izcalli	Chalco
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	1 301.7	2 549.0	18 919.5	1 998.7	222.5	669.9	21 209.7	95 863.0	23 866.1
Valor Agregado Bruto a precios básicos	1 243.7	2 435.5	18 077.0	1 909.7	212.6	640.0	20 265.3	91 594.3	22 803.4
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	146.1	38.1	1.1	1 348.9	12.0	17.9	108.1	45.3	281.9
Industria	131.2	1 829.3	683.9	50.9	18.1	68.3	9 198.4	13 384.7	1 467.1
Minería	54.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	6.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	41.3	193.5	95.6	42.4	17.2	13.1	725.2	878.5	277.9
Construcción	5.2	0.1	382.1	0.0	0.0	0.0	1.4	386.5	307.1
Industrias manufactureras	30.7	1 635.6	206.2	8.5	0.9	55.2	8 471.9	12 119.0	876.1
Servicios	966.4	568.1	17 392.0	509.9	182.5	553.8	10 958.8	78 164.3	21 054.5
Comercio	343.2	275.0	4 602.1	346.5	11.1	240.0	5 714.2	16 741.2	9 647.5
Transporte, correo y almacenamiento	36.8	1.5	592.9	0.0	0.0	10.0	203.9	8 261.8	4 486.0
Información en medios masivos	0.1	0.2	638.7	5.1	0.0	0.0	293.8	189.5	23.1
Servicios financieros y de seguros	0.0	0.4	0.0	28.3	0.0	33.4	2 138.9	8 227.2	1 702.1
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	246.5	13.6	5 608.6	30.3	2.7	105.7	650.9	26 832.5	1 588.4
Servicios profesionales, científicos y técnicos	2.0	1.8	50.5	3.7	0.1	2.6	253.0	259.1	64.3
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	6.0	1.1	365.4	0.5	154.8	7.2	165.5	1 037.9	56.6
Servicios educativos	5.2	10.8	2 841.8	0.2	1.2	8.9	264.1	6 575.9	437.8
Servicios de salud y de asistencia social	172.8	23.3	1 132.8	5.4	0.4	74.9	253.3	2 578.6	795.3
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	2.5	2.5	44.7	0.7	0.0	1.3	10.6	337.2	3.9
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	30.3	195.8	346.4	31.3	0.2	9.0	155.9	1 077.5	320.5
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	63.6	8.2	134.2	27.5	1.1	27.9	203.5	1 399.8	677.6
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	57.4	33.8	1 033.8	30.3	10.8	32.9	651.4	4 646.2	1 251.5
Impuestos a los productos netos E/	58.0	113.5	842.5	89.0	9.9	29.8	944.4	4 268.7	1 062.7

**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**
(Millones de pesos de 2013)

**Cuadro 1.1
(4a. parte)**

Sector de actividad económica	Chapa de Mota	Chapultepec	Chiautla	Chicoloapan	Chiconcuac	Chimalhuacán	Donato Guerra	Ecatepec de Morelos	Ecatzingo
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	132.3	128.3	364.2	12 751.6	1 069.0	10 638.0	1 312.8	155 294.1	97.9
Valor Agregado Bruto a precios básicos	126.4	122.6	348.0	12 183.8	1 021.4	10 164.3	1 254.3	148 379.0	93.6
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	107.0	23.1	55.7	34.3	6.9	5.4	379.0	7.0	22.3
Industria	13.4	8.6	46.4	1 182.7	105.7	522.9	620.6	75 383.1	5.6
Minería	0.3	0.0	0.0	83.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	7.3	7.1	15.9	117.3	16.9	261.6	616.5	1 489.1	5.0
Construcción	0.0	0.0	0.0	190.4	0.0	1.9	0.0	41 362.2	0.0
Industrias manufactureras	5.7	1.5	30.4	791.4	88.9	259.4	4.1	32 531.8	0.5
Servicios	6.0	90.9	245.9	10 966.8	908.8	9 636.0	254.7	72 988.9	65.7
Comercio	3.2	24.6	79.0	4 022.5	559.4	4 211.0	171.9	29 068.6	24.9
Transporte, correo y almacenamiento	0.0	0.0	0.0	3 478.8	0.0	732.9	0.0	7 565.7	0.0
Información en medios masivos	0.0	0.0	0.0	13.7	5.8	17.4	0.0	7 217.4	0.0
Servicios financieros y de seguros	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	1 320.2	0.0	2 384.0	0.0
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	0.5	0.4	67.8	897.3	103.1	1 359.0	0.0	7 369.2	16.1
Servicios profesionales, científicos y técnicos	0.3	0.8	1.8	29.3	14.3	23.7	1.7	469.0	0.0
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	0.1	0.1	0.1	38.5	1.8	54.2	2.6	2 217.4	0.9
Servicios educativos	0.0	52.1	51.2	1 020.1	15.5	313.5	0.0	3 950.1	0.0
Servicios de salud y de asistencia social	1.1	0.3	20.0	383.3	84.9	293.8	17.2	2 622.5	0.0
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.0	0.0	0.3	11.8	3.6	27.1	0.0	402.8	0.0
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	0.1	4.0	2.2	150.7	20.7	257.2	36.0	1 492.7	11.3
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	0.3	3.2	8.7	263.4	45.5	453.2	10.1	3 890.9	8.6
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	0.4	5.4	14.6	651.9	54.0	572.8	15.1	4 338.6	3.9
Impuestos a los productos netos E/	5.9	5.7	16.2	567.8	47.6	473.7	58.5	6 915.1	4.4

**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**
(Millones de pesos de 2013)

**Cuadro 1.1
(5a. parte)**

Sector de actividad económica	El Oro	Huehuetoca	Hueypoxtlá	Huixquilucan	Isidro Fabela	Ixtapalapa	Ixtapan de la Sal	Ixtapan del Oro	Ixtlahuaca
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	868.4	17 335.4	544.2	33 122.9	150.1	33 362.9	1 981.9	81.8	5 585.6
Valor Agregado Bruto a precios básicos	829.7	16 563.5	520.0	31 647.9	143.5	31 877.3	1 893.6	78.1	5 336.9
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	85.6	35.5	74.8	34.7	58.7	62.6	126.2	70.2	393.0
Industria	17.7	1 790.0	12.6	1 673.0	10.6	2 293.4	189.0	4.3	1 049.9
Minería	0.0	4.7	0.4	210.9	7.7	364.2	0.1	0.0	0.9
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	16.7	409.7	9.3	529.0	2.3	383.2	13.1	1.6	113.7
Construcción	0.0	0.0	0.0	682.7	0.0	132.9	164.3	0.0	294.8
Industrias manufactureras	1.0	1 375.6	2.9	250.4	0.5	1 413.2	11.5	2.7	640.5
Servicios	726.4	14 737.9	432.6	29 940.3	74.2	29 521.4	1 578.4	3.6	3 894.0
Comercio	126.4	3 248.3	189.9	9 522.7	3.8	8 013.7	788.0	1.3	1 561.7
Transporte, correo y almacenamiento	251.6	7 470.5	156.4	41.0	0.0	8 289.8	5.7	0.0	450.5
Información en medios masivos	2.8	10.3	0.8	176.8	0.0	386.0	0.1	0.0	5.9
Servicios financieros y de seguros	27.4	56.1	0.0	2 306.2	0.0	1 287.3	82.9	0.0	104.1
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1.0	2 349.4	7.7	8 385.9	9.6	6 598.5	140.3	0.0	83.2
Servicios profesionales, científicos y técnicos	0.8	38.4	1.7	697.9	0.4	49.6	10.7	0.0	273.2
Corporativos	0.0	0.0	0.0	16.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	0.6	422.1	3.6	43.0	0.0	251.3	2.5	0.1	25.9
Servicios educativos	0.0	72.1	0.0	465.9	1.4	821.8	52.5	0.0	696.2
Servicios de salud y de asistencia social	256.4	68.6	22.0	1 184.3	6.1	969.7	118.2	0.0	313.3
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.1	6.6	1.0	553.5	0.1	42.6	75.4	0.0	9.2
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	4.5	13.7	7.3	274.4	19.3	230.8	150.0	1.8	62.8
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	11.8	105.8	16.4	4 492.9	29.0	825.5	58.3	0.2	76.4
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	43.2	876.0	25.7	1 779.7	4.4	1 754.8	93.8	0.2	231.5
Impuestos a los productos netos E/	38.7	771.9	24.2	1 474.9	6.7	1 485.6	88.3	3.6	248.7

**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**
(Millones de pesos de 2013)

**Cuadro 1.1
(6a. parte)**

Sector de actividad económica	Jaltenco	Jilotepec	Jilotzingo	Jiquipilco	Jocotitlán	Joquicingo	Juchitepec	La Paz	Lerma
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	462.3	3 141.3	176.8	633.9	8 861.9	197.4	532.9	47 433.8	34 168.9
Valor Agregado Bruto a precios básicos	441.7	3 001.4	169.0	605.7	8 467.3	188.6	509.2	45 321.6	32 647.4
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	130.3	392.6	66.0	251.1	441.4	110.7	179.2	6.0	170.5
Industria	100.0	1 678.1	37.3	94.4	7 209.1	10.2	12.6	4 752.2	20 090.0
Minería	0.0	0.0	24.5	2.9	23.5	0.0	1.4	0.0	10.6
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	9.3	97.2	11.5	87.7	29.9	7.0	8.7	270.0	630.4
Construcción	52.1	0.7	0.0	0.0	66.8	0.0	0.0	4.1	269.9
Industrias manufactureras	38.5	1 580.2	1.4	3.8	7 088.8	3.2	2.5	4 478.2	19 179.0
Servicios	211.4	930.7	65.6	260.2	816.8	67.8	317.4	40 563.3	12 386.9
Comercio	58.3	379.6	34.2	155.3	274.6	36.7	138.3	12 175.5	6 121.6
Transporte, correo y almacenamiento	0.0	27.5	0.0	0.0	0.0	0.0	27.2	5 455.4	393.5
Información en medios masivos	0.3	1.4	0.0	9.2	4.6	0.5	0.0	11.9	324.4
Servicios financieros y de seguros	0.0	30.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3 824.6	43.2
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	41.2	120.7	2.0	1.1	33.7	13.6	78.5	14 374.5	737.6
Servicios profesionales, científicos y técnicos	14.4	156.7	0.2	4.0	0.3	1.3	0.3	33.4	290.0
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	1.8	77.2	0.7	0.7	396.3	1.3	2.3	370.8	3 059.5
Servicios educativos	0.8	6.0	17.7	0.0	0.0	0.9	4.7	422.8	325.5
Servicios de salud y de asistencia social	23.5	11.3	0.7	42.3	7.4	5.2	19.2	653.1	40.7
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.6	0.9	0.1	0.7	1.4	0.4	0.8	55.8	24.5
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	3.7	27.8	4.3	8.5	13.4	1.1	11.5	252.0	78.7
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	54.3	35.5	1.8	23.0	36.5	2.6	15.8	522.4	211.6
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	12.6	55.3	3.9	15.5	48.6	4.0	18.9	2 411.1	736.3
Impuestos a los productos netos E/	20.6	139.9	7.9	28.2	394.6	8.8	23.7	2 112.2	1 521.5

**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**
(Millones de pesos de 2013)

**Cuadro 1.1
(7a. parte)**

Sector de actividad económica	Luvianos	Malinalco Melchor Ocampo	Metepec	Mexicaltzingo	Morelos	Naucalpan de Juárez	Nextlalpan	Nezahualcóyotl	
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	1 200.8	1 651.8	1 156.9	53 457.6	199.9	466.6	285 119.5	462.7	46 227.4
Valor Agregado Bruto a precios básicos	1 147.3	1 578.3	1 105.4	51 077.2	191.0	445.9	272 423.4	442.1	44 168.9
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	282.0	296.7	20.1	42.8	24.8	139.6	8.9	43.8	2.8
Industria	42.0	31.1	30.7	5 245.9	22.7	62.7	40 267.6	35.3	2 743.9
Minería	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	53.3	0.0	0.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	27.8	29.2	16.9	1 015.4	19.5	25.1	1 138.8	29.8	660.0
Construcción	0.0	0.0	0.0	4 077.6	0.0	0.0	14 503.5	0.0	292.9
Industrias manufactureras	14.2	1.9	13.8	152.9	3.2	37.4	24 572.0	5.5	1 791.0
Servicios	823.4	1 250.5	1 054.5	45 788.5	143.4	243.5	232 146.8	363.0	41 422.2
Comercio	330.0	40.3	146.6	14 596.3	109.6	150.9	59 454.0	120.4	12 475.8
Transporte, correo y almacenamiento	0.0	0.0	505.1	3 894.7	0.0	0.0	841.3	0.0	842.9
Información en medios masivos	0.8	0.3	1.0	477.8	1.7	1.5	2 643.9	0.0	440.8
Servicios financieros y de seguros	40.1	1 077.2	50.6	2 363.7	0.0	0.0	1 492.2	0.0	828.6
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	80.4	10.2	10.4	5 301.2	10.7	17.7	103 960.5	41.0	12 055.7
Servicios profesionales, científicos y técnicos	1.5	0.1	1.8	304.1	0.2	0.6	5 573.7	3.9	450.2
Corporativos	0.0	0.0	0.0	16.7	0.0	0.0	621.2	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	14.0	0.1	4.4	2 182.3	1.1	6.3	6 528.1	3.3	549.0
Servicios educativos	0.0	2.2	77.1	9 306.0	0.0	0.0	19 933.5	4.9	3 620.4
Servicios de salud y de asistencia social	40.1	11.8	113.6	2 996.1	3.6	27.9	7 364.5	113.6	3 345.0
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	5.0	14.9	3.2	275.8	0.1	1.0	1 340.6	0.1	257.1
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	27.6	11.2	16.9	464.8	2.3	10.7	3 533.4	3.8	1 260.4
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	234.9	7.9	61.3	887.1	5.7	12.4	5 060.7	50.5	2 834.2
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	48.9	74.3	62.7	2 721.7	8.5	14.5	13 799.1	21.6	2 462.2
Impuestos a los productos netos E/	53.5	73.6	51.5	2 380.4	8.9	20.8	12 696.1	20.6	2 058.5

**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**
(Millones de pesos de 2013)

**Cuadro 1.1
(8a. parte)**

Sector de actividad económica	Nicolás Romero	Nopaltepec	Ocoyoacac	Ocuilán	Otumba	Otzoloapan	Otzolotepec	Ozumba	Papalotla
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	9 676.0	207.5	11 757.7	737.6	969.5	120.9	7 263.2	819.4	90.6
Valor Agregado Bruto a precios básicos	9 245.2	198.3	11 234.1	704.8	926.4	115.5	6 939.8	782.9	86.6
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	76.8	113.4	50.3	259.9	274.1	96.1	78.0	81.9	4.4
Industria	609.8	15.1	9 940.2	14.6	70.0	1.8	346.9	30.2	42.1
Minería	23.1	0.0	0.0	0.0	6.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	247.7	3.6	130.0	13.9	11.3	1.5	23.9	10.3	3.3
Construcción	0.5	0.0	171.7	0.0	2.0	0.0	8.5	0.0	0.0
Industrias manufactureras	338.5	11.5	9 638.4	0.7	50.6	0.3	314.5	19.8	38.9
Servicios	8 558.6	69.7	1 243.7	430.3	582.3	17.7	6 514.9	670.8	40.1
Comercio	2 133.8	33.9	366.2	305.1	306.3	8.6	3 436.5	386.0	6.8
Transporte, correo y almacenamiento	3 468.7	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Información en medios masivos	3.0	0.0	3.6	0.0	0.0	0.0	7.5	1.7	0.0
Servicios financieros y de seguros	155.6	0.0	62.2	0.0	1.7	0.0	109.0	48.5	0.0
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 163.5	11.8	411.5	45.5	101.4	0.0	1 106.4	33.2	10.6
Servicios profesionales, científicos y técnicos	1.4	0.4	6.8	0.0	6.9	0.0	25.9	1.6	0.5
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	5.7	5.1	44.9	1.8	3.1	0.0	83.1	2.1	0.0
Servicios educativos	315.3	0.0	78.4	0.0	10.9	0.0	65.8	25.9	0.1
Servicios de salud y de asistencia social	416.6	10.1	51.1	9.8	46.0	6.5	395.0	68.2	6.7
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	22.0	0.1	3.5	1.1	1.7	0.1	14.0	0.7	2.9
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	65.5	0.2	75.2	34.6	29.9	0.0	152.1	17.5	2.8
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	298.7	4.0	65.5	6.8	39.8	1.3	732.4	45.7	7.2
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	508.7	4.1	73.9	25.6	34.6	1.0	387.3	39.9	2.4
Impuestos a los productos netos E/	430.9	9.2	523.6	32.8	43.2	5.4	323.4	36.5	4.0

**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**

(Millones de pesos de 2013)

**Cuadro 1.1
(9a. parte)**

Sector de actividad económica	Polotitlán	Rayón	San Antonio la Isla	San Felipe del Progreso	San José del Rincón	San Martín de las Pirámides	San Mateo Atenco	San Simón de Guerrero	Santo Tomás
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	464.3	286.6	1 946.0	1 181.0	691.7	915.4	13 282.1	325.9	115.6
Valor Agregado Bruto a precios básicos	443.6	273.9	1 859.3	1 128.4	660.9	874.6	12 690.6	311.4	110.4
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	364.1	42.1	50.7	276.9	378.0	279.7	17.9	77.4	56.3
Industria	36.9	187.7	341.9	241.5	73.3	223.8	7 317.4	2.5	2.7
Minería	0.0	10.1	107.6	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	30.9	22.3	127.2	191.9	48.3	46.4	120.3	2.1	2.4
Construcción	0.0	0.0	0.0	21.9	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0
Industrias manufactureras	6.0	155.3	107.1	24.3	25.0	177.4	7 194.0	0.4	0.2
Servicios	42.6	44.0	1 466.8	610.0	209.6	371.1	5 355.3	231.6	51.5
Comercio	29.8	11.4	1 308.0	266.2	8.5	193.0	2 071.3	213.4	45.1
Transporte, correo y almacenamiento	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	1.5	244.6	0.0	0.0
Información en medios masivos	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	91.6	0.0	0.0
Servicios financieros y de seguros	4.0	0.0	0.0	36.5	0.0	96.9	250.9	0.0	0.0
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	2.5	25.2	17.8	69.5	167.0	1.9	1 259.8	0.7	0.0
Servicios profesionales, científicos y técnicos	0.1	0.0	2.1	6.6	0.2	4.8	17.7	0.0	0.0
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	0.2	0.1	8.3	25.5	3.1	1.9	3.4	0.0	0.0
Servicios educativos	0.1	0.0	2.7	6.3	1.9	13.4	98.3	0.0	0.0
Servicios de salud y de asistencia social	1.0	0.9	6.6	105.0	1.7	12.7	129.2	0.0	2.2
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.1	0.0	1.1	0.8	9.2	1.6	11.9	0.1	0.3
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	0.3	0.5	2.8	21.2	2.2	5.7	286.3	2.7	0.7
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	2.0	1.7	30.3	35.6	3.4	15.7	572.0	0.9	0.1
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	2.5	2.6	87.2	36.3	12.5	22.1	318.3	13.8	3.1
Impuestos a los productos netos E/	20.7	12.8	86.7	52.6	30.8	40.8	591.4	14.5	5.1

**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**
(Millones de pesos de 2013)

**Cuadro 1.1
(10a. parte)**

Sector de actividad económica	Soyaniquilpan de Juárez	Sultepec	Tecámac	Tejupilco	Temamatla	Temascalapa	Temascalcingo	Temascaltepec	Temoaya
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	265.3	354.3	12 880.9	1 563.6	365.4	585.7	1 398.4	760.5	986.7
Valor Agregado Bruto a precios básicos	253.5	338.5	12 307.4	1 494.0	349.1	559.7	1 336.1	726.6	942.8
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	91.7	164.1	92.5	224.7	95.7	105.2	230.2	416.2	135.2
Industria	121.2	19.5	4 831.6	67.2	12.7	35.6	111.4	49.0	92.1
Minería	0.0	0.0	0.0	6.6	0.5	8.4	1.2	29.2	0.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	58.5	5.0	448.7	22.0	11.5	16.3	40.5	14.0	69.2
Construcción	0.0	0.0	3 180.6	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Industrias manufactureras	62.7	14.5	1 202.4	20.6	0.7	10.8	69.7	5.9	23.0
Servicios	40.6	155.0	7 383.2	1 202.1	240.7	418.8	994.5	261.3	715.5
Comercio	31.1	98.6	1 400.9	487.3	185.2	279.5	759.0	118.7	356.1
Transporte, correo y almacenamiento	0.0	2.6	654.9	13.3	0.0	0.0	3.0	0.0	8.9
Información en medios masivos	0.0	0.0	25.0	143.2	0.0	0.0	0.2	62.7	0.0
Servicios financieros y de seguros	0.0	0.0	217.8	1.7	0.0	38.7	62.0	1.5	109.5
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	0.7	1.1	2 790.4	129.3	0.0	7.7	60.7	0.1	24.8
Servicios profesionales, científicos y técnicos	0.2	3.9	71.4	6.2	1.2	0.6	0.8	1.1	6.7
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	0.1	1.4	477.4	9.7	3.1	3.9	2.0	0.2	11.1
Servicios educativos	0.0	0.0	360.2	1.7	0.0	6.4	0.7	0.0	7.4
Servicios de salud y de asistencia social	0.2	4.3	385.2	125.8	0.8	15.3	15.6	8.1	34.1
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.0	0.2	18.0	16.5	1.3	0.6	0.6	0.4	2.4
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	5.6	15.2	148.6	76.4	5.1	6.4	7.2	8.0	28.9
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	0.2	18.5	394.5	119.6	29.8	34.8	23.7	45.0	82.9
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	2.4	9.2	438.9	71.5	14.3	24.9	59.1	15.5	42.5
Impuestos a los productos netos E/	11.8	15.8	573.6	69.6	16.3	26.1	62.3	33.9	43.9

**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**
(Millones de pesos de 2013)

**Cuadro 1.1
(11a. parte)**

Sector de actividad económica	Tenancingo	Tenango del Aire	Tenango del Valle	Teoloyucan	Teotihuacan	Tepetlaoxtoc	Tepetlixpa	Tepetzotlán	Tequixquiac
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	4 602.8	85.6	4 036.2	4 590.6	2 118.7	351.2	361.0	21 953.4	838.9
Valor Agregado Bruto a precios básicos	4 397.8	81.8	3 856.5	4 386.2	2 024.3	335.5	344.9	20 975.8	801.5
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	967.8	41.5	315.7	81.3	133.8	172.3	81.8	98.1	79.0
Industria	118.8	11.6	499.6	1 277.6	521.8	109.5	7.4	6 203.2	77.8
Minería	0.0	3.0	1.7	0.0	0.0	27.7	0.0	0.0	0.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	52.1	3.2	87.4	313.4	52.3	23.1	5.7	109.4	11.7
Construcción	0.0	0.0	207.9	0.0	45.6	0.0	0.0	32.5	33.1
Industrias manufactureras	66.7	5.4	202.7	964.2	423.9	58.7	1.7	6 061.3	33.0
Servicios	3 311.2	28.6	3 041.2	3 027.3	1 368.7	53.7	255.7	14 674.5	644.8
Comercio	1 322.6	11.4	1 615.1	957.3	423.6	26.2	98.3	1 605.2	201.3
Transporte, correo y almacenamiento	46.9	0.0	2.9	101.7	0.0	0.0	0.0	6 849.1	172.1
Información en medios masivos	32.9	0.0	1.5	1.9	14.3	0.0	0.4	2.9	2.1
Servicios financieros y de seguros	423.4	0.0	94.3	420.3	106.1	0.0	0.0	3.8	0.0
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	516.8	6.8	522.5	453.9	162.0	10.4	105.4	2 772.3	88.1
Servicios profesionales, científicos y técnicos	71.9	2.5	12.5	21.8	7.4	0.0	1.4	174.0	4.7
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	35.0	0.2	2.8	46.1	8.2	0.4	0.9	1 894.7	4.7
Servicios educativos	60.9	0.5	303.8	123.4	344.6	1.9	3.4	63.6	8.3
Servicios de salud y de asistencia social	253.5	0.3	63.8	327.7	123.0	8.7	0.5	123.7	17.3
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.2	2.6	3.8	10.8	1.9	0.2	2.3	10.5	7.4
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	106.9	1.1	104.0	113.4	48.3	1.4	16.5	80.8	17.3
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	243.2	1.3	133.3	269.2	47.9	1.3	11.3	221.5	83.0
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	196.8	1.7	180.8	179.9	81.4	3.2	15.2	872.3	38.3
Impuestos a los productos netos E/	205.0	3.8	179.7	204.4	94.3	15.6	16.1	977.6	37.4

**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**
(Millones de pesos de 2013)

**Cuadro 1.1
(12a. parte)**

Sector de actividad económica	Texcaltitlán	Texcalyacac	Texcoco	Tezoyuca	Tianguistenco	Timilpan	Tlalmanalco	Tlalnepantla de Baz	Tlatlaya
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	357.8	102.6	23 351.8	1 049.7	8 568.8	168.8	1 166.7	197 983.8	651.7
Valor Agregado Bruto a precios básicos	341.8	98.1	22 312.0	1 003.0	8 187.3	161.3	1 114.7	189 167.8	622.6
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	125.3	27.2	285.5	8.8	98.0	54.5	48.0	2.2	261.1
Industria	18.4	20.4	3 363.8	57.3	4 140.7	42.8	556.9	33 203.3	12.7
Minería	0.0	0.0	72.6	0.0	1.2	4.6	2.5	0.0	0.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	10.2	2.5	270.0	33.2	21.0	7.1	6.0	1 431.4	9.0
Construcción	0.0	0.0	1 436.4	2.4	1.5	0.0	5.4	3 918.3	0.0
Industrias manufactureras	8.2	17.8	1 584.8	21.7	4 117.0	31.0	543.0	27 853.6	3.7
Servicios	198.1	50.5	18 662.7	936.8	3 948.5	64.0	509.8	155 962.3	348.8
Comercio	149.8	11.8	10 162.0	581.3	2 819.5	32.8	174.8	69 555.5	40.4
Transporte, correo y almacenamiento	0.0	0.0	110.2	196.8	29.6	0.0	173.2	616.9	0.0
Información en medios masivos	0.5	0.0	69.1	0.9	9.2	0.0	0.4	624.3	0.0
Servicios financieros y de seguros	0.7	0.0	4.6	25.5	288.8	0.0	60.0	4 320.4	14.9
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	0.7	0.3	2 756.7	39.2	43.6	0.0	2.2	44 318.3	156.8
Servicios profesionales, científicos y técnicos	0.2	0.1	90.1	0.1	53.6	0.0	3.0	5 454.5	0.0
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	403.5	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	1.0	0.6	170.5	1.0	30.6	3.2	6.1	7 802.1	9.0
Servicios educativos	0.0	0.0	2 265.4	10.6	188.9	0.0	31.3	4 484.5	0.0
Servicios de salud y de asistencia social	12.9	11.2	952.8	5.4	48.3	0.3	6.7	2 604.3	27.1
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.2	0.4	31.8	0.1	2.6	0.0	1.9	683.5	1.0
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	15.1	5.9	335.5	5.4	40.2	22.4	10.5	2 700.1	9.6
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	5.3	17.2	604.8	14.8	158.8	1.5	9.4	3 123.8	69.3
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	11.8	3.0	1 109.3	55.7	234.7	3.8	30.3	9 270.6	20.7
Impuestos a los productos netos E/	15.9	4.6	1 039.8	46.7	381.6	7.5	52.0	8 816.0	29.0

**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**
(Millones de pesos de 2013)

**Cuadro 1.1
(13a. parte)**

Sector de actividad económica	Toluca	Tonanitla	Tonatico	Tultepec	Tultitlán	Valle de Bravo	Valle de Chalco Solidaridad	Villa de Allende	Villa del Carbón
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	163 495.1	33.5	336.2	4 907.9	61 610.5	13 685.4	5 482.1	652.1	770.5
Valor Agregado Bruto a precios básicos	156 214.9	32.0	321.2	4 689.3	58 867.0	13 076.0	5 237.9	623.1	736.2
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	225.6	12.2	119.5	18.2	9.3	241.4	36.4	427.6	143.7
Industria	75 494.6	11.2	26.9	394.4	11 535.2	1 911.9	248.5	73.0	28.9
Minería	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	1 493.4	10.9	26.4	84.6	671.3	1 363.5	145.1	6.5	13.1
Construcción	5 914.4	0.0	0.0	111.2	285.3	545.8	3.4	60.9	0.0
Industrias manufactureras	68 086.2	0.3	0.5	198.6	10 578.6	2.3	100.0	5.6	15.8
Servicios	80 494.7	8.6	174.8	4 276.7	47 322.6	10 922.6	4 953.0	122.5	563.6
Comercio	33 966.4	3.4	56.4	2 213.9	16 813.4	241.6	407.0	54.7	165.4
Transporte, correo y almacenamiento	12 603.0	0.0	0.0	9.5	9 468.7	1.7	55.8	14.4	3.0
Información en medios masivos	1 109.2	0.0	0.2	15.4	69.8	1.3	3.8	0.4	26.3
Servicios financieros y de seguros	7 540.0	0.0	0.2	180.8	1 830.8	12.0	402.7	0.0	2.6
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	6 985.0	1.1	14.5	679.8	4 566.8	9 921.6	2 216.9	2.5	278.2
Servicios profesionales, científicos y técnicos	492.0	0.7	2.1	6.9	469.5	0.7	14.2	1.1	2.4
Corporativos	24.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	3 403.9	1.0	2.0	38.4	7 450.6	4.6	42.5	8.0	0.3
Servicios educativos	3 367.9	0.4	0.8	281.1	483.3	5.0	604.1	0.0	16.3
Servicios de salud y de asistencia social	2 204.4	0.3	13.2	326.5	1 422.5	21.1	206.8	10.6	4.6
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	225.4	0.0	0.4	3.8	60.6	2.9	13.9	0.1	0.2
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	1 533.1	0.0	51.7	41.1	336.5	31.2	187.7	21.5	17.1
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	2 254.7	1.1	22.9	225.3	1 537.0	29.8	503.0	2.0	13.6
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	4 784.7	0.5	10.4	254.2	2 812.9	649.3	294.4	7.3	33.5
Impuestos a los productos netos E/	7 280.3	1.5	15.0	218.5	2 743.5	609.4	244.1	29.0	34.3

**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**
(Millones de pesos de 2013)

**Cuadro 1.1
(14a. parte y última)**

Sector de actividad económica	Villa Guerrero	Villa Victoria	Xalatlaco	Xonacatlán	Zacazonapan	Zacualpan	Zinacantepec	Zumpahuacán	Zumpango
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	4 069.4	1 606.8	346.9	1 392.9	2 631.4	474.7	11 995.5	234.5	4 780.6
Valor Agregado Bruto a precios básicos	3 888.2	1 535.2	331.5	1 330.9	2 514.2	453.6	11 461.3	224.0	4 567.7
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	2 320.7	499.9	51.4	42.5	50.7	122.9	254.4	146.9	246.2
Industria	97.2	437.2	14.8	117.4	2 453.1	114.6	3 423.1	8.8	659.6
Minería	21.5	11.6	0.0	13.8	2 449.9	97.8	27.9	3.2	3.8
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	43.8	400.1	11.2	28.8	3.1	10.3	117.9	5.5	175.2
Construcción	0.0	0.0	0.0	16.6	0.0	2.7	327.1	0.0	391.0
Industrias manufactureras	31.8	25.5	3.6	58.1	0.1	3.8	2 950.2	0.1	89.6
Servicios	1 470.3	598.2	265.3	1 171.0	10.4	216.0	7 783.8	68.4	3 661.9
Comercio	974.4	428.2	140.5	528.8	1.4	56.7	2 879.0	22.7	971.2
Transporte, correo y almacenamiento	0.0	37.7	0.0	5.5	0.0	0.0	1 983.6	0.0	520.3
Información en medios masivos	1.3	0.0	0.2	5.3	0.0	0.0	1.0	1.5	16.1
Servicios financieros y de seguros	3.9	12.6	34.4	43.0	0.0	0.0	272.8	0.0	82.3
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	249.4	34.7	17.3	295.6	2.5	127.5	1 611.3	30.7	780.1
Servicios profesionales, científicos y técnicos	1.5	0.3	0.1	3.6	0.0	0.0	28.4	0.0	79.3
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	1.3	0.1	1.6	6.8	0.1	0.2	24.6	0.0	52.2
Servicios educativos	40.0	17.1	0.2	24.6	0.0	0.0	191.8	0.0	293.4
Servicios de salud y de asistencia social	18.5	10.4	20.4	58.6	1.1	0.9	132.4	3.7	260.3
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	1.9	0.6	3.4	0.3	0.1	0.2	1.5	1.9	0.7
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	48.9	11.3	16.4	21.0	4.6	3.9	119.6	1.4	124.7
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	41.9	9.6	15.2	108.1	0.1	13.8	75.0	2.5	263.8
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	87.4	35.6	15.8	69.6	0.6	12.8	462.7	4.1	217.7
Impuestos a los productos netos E/	181.2	71.5	15.4	62.0	117.2	21.1	534.1	10.4	212.9

Nota: Las sumas de los parciales pueden no coincidir con los totales debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica a precios de mercado.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal 2019, los datos del Índice Municipal de Actividad Económica fueron estimados por el IGECEM, para toda la serie.

**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**
(Estructura porcentual anual)

**Cuadro 1.2
(1a. parte)**

Sector de actividad económica	Estado de México	Acambay de Ruiz Castañeda	Acolman	Aculco	Almoloya de Alquisiras	Almoloya de Juárez	Almoloya del Río	Amanalco	Amatepec
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Valor Agregado Bruto a precios básicos	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	1.3	31.0	0.9	13.6	50.7	29.4	10.9	44.9	27.6
Industria	23.2	4.7	14.4	15.8	7.9	21.0	37.5	1.7	2.8
Minería	0.2	0.5	0.7	1.3	0.0	2.1	0.0	0.1	0.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	1.3	0.9	1.1	3.1	2.9	7.2	8.9	1.5	1.0
Construcción	4.9	0.0	0.5	4.9	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0
Industrias manufactureras	16.8	3.3	12.2	6.6	5.0	10.6	28.6	0.1	1.9
Servicios	71.1	59.8	80.2	66.2	36.9	45.1	47.1	49.0	65.1
Comercio	24.1	7.7	6.7	57.2	14.4	26.4	32.1	24.5	25.7
Transporte, correo y almacenamiento	6.3	0.0	62.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Información en medios masivos	0.9	0.0	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	0.2	0.5
Servicios financieros y de seguros	3.4	1.4	0.0	0.1	0.0	0.4	0.0	0.0	2.8
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	17.7	13.8	3.8	1.3	1.3	7.6	1.3	2.6	4.3
Servicios profesionales, científicos y técnicos	1.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2	0.6	0.2	0.2
Corporativos	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	2.5	0.5	0.3	0.1	0.0	0.3	1.0	0.1	3.6
Servicios educativos	4.6	14.3	0.5	2.1	6.7	0.0	0.0	0.0	0.5
Servicios de salud y de asistencia social	2.4	6.9	0.5	0.9	0.3	0.9	3.6	3.4	8.8
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.3	8.2	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.1	3.3
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	1.2	1.4	0.2	0.2	9.1	0.7	1.1	1.7	4.8
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	2.3	2.0	0.6	0.1	2.5	5.8	4.3	13.3	6.8
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	4.2	3.6	4.8	3.9	2.2	2.7	2.8	2.9	3.9
Impuestos a los productos netos E/	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5

**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**
(Estructura porcentual anual)

**Cuadro 1.2
(2a. parte)**

Sector de actividad económica	Amecameca	Apaxco	Atenco	Atizapán	Atizapán de Zaragoza	Atlacomulco	Atlautla	Axapusco	Ayapango
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Valor Agregado Bruto a precios básicos	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	6.7	1.0	3.2	3.4	0.0	2.5	7.8	62.5	26.4
Industria	6.8	72.4	6.2	15.2	9.5	26.4	1.1	4.1	9.1
Minería	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	4.2	0.1	1.9	1.2	1.3	1.9	0.8	2.6	6.5
Construcción	2.6	1.6	0.0	1.4	1.1	0.3	0.0	0.0	0.0
Industrias manufactureras	0.0	68.3	4.4	12.5	7.1	24.0	0.3	1.1	2.6
Servicios	82.0	22.2	86.1	77.0	86.0	66.7	86.6	28.9	60.0
Comercio	41.4	6.9	58.7	1.0	28.9	34.9	57.9	12.1	16.4
Transporte, correo y almacenamiento	1.6	0.8	0.0	0.1	6.1	4.4	0.0	0.0	0.0
Información en medios masivos	0.1	0.0	0.5	1.7	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0
Servicios financieros y de seguros	9.1	0.5	0.0	0.0	15.9	3.0	0.0	0.0	0.0
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	13.9	1.5	6.3	0.6	4.4	10.8	1.7	9.9	31.7
Servicios profesionales, científicos y técnicos	0.1	0.1	0.5	1.0	0.8	0.5	0.0	0.0	0.0
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	1.2	4.4	0.7	0.2	1.2	0.8	20.5	0.1	0.0
Servicios educativos	0.0	0.7	1.1	0.0	16.1	2.7	0.1	0.3	0.0
Servicios de salud y de asistencia social	4.1	1.5	7.0	0.2	1.7	3.0	0.4	0.7	0.8
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.4	0.1	0.3	0.0	1.7	0.1	0.0	0.1	1.7
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	1.2	0.9	2.7	3.4	1.4	0.9	0.2	0.3	1.9
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	3.9	3.5	3.3	64.2	2.6	1.3	0.6	3.7	3.9
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	4.9	1.3	5.1	4.6	5.1	4.0	5.1	1.7	3.6
Impuestos a los productos netos E/	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5

**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**
(Estructura porcentual anual)

**Cuadro 1.2
(3a. parte)**

Sector de actividad económica	Calimaya	Capulhuac	Coacalco de Berriozábal	Coatepec Harinas	Cocotitlán	Coyotepec	Cuautitlán	Cuautitlán Izcalli	Chalco
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Valor Agregado Bruto a precios básicos	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	11.2	1.5	0.0	67.5	5.4	2.7	0.5	0.0	1.2
Industria	10.1	71.8	3.6	2.5	8.1	10.2	43.4	14.0	6.1
Minería	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	3.2	7.6	0.5	2.1	7.7	2.0	3.4	0.9	1.2
Construcción	0.4	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.3
Industrias manufactureras	2.4	64.2	1.1	0.4	0.4	8.2	39.9	12.6	3.7
Servicios	74.2	22.3	91.9	25.5	82.0	82.7	51.7	81.5	88.2
Comercio	26.4	10.8	24.3	17.3	5.0	35.8	26.9	17.5	40.4
Transporte, correo y almacenamiento	2.8	0.1	3.1	0.0	0.0	1.5	1.0	8.6	18.8
Información en medios masivos	0.0	0.0	3.4	0.3	0.0	0.0	1.4	0.2	0.1
Servicios financieros y de seguros	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	5.0	10.1	8.6	7.1
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	18.9	0.5	29.6	1.5	1.2	15.8	3.1	28.0	6.7
Servicios profesionales, científicos y técnicos	0.2	0.1	0.3	0.2	0.0	0.4	1.2	0.3	0.3
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	0.5	0.0	1.9	0.0	69.6	1.1	0.8	1.1	0.2
Servicios educativos	0.4	0.4	15.0	0.0	0.5	1.3	1.2	6.9	1.8
Servicios de salud y de asistencia social	13.3	0.9	6.0	0.3	0.2	11.2	1.2	2.7	3.3
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.2	0.0	0.4	0.0
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	2.3	7.7	1.8	1.6	0.1	1.3	0.7	1.1	1.3
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	4.9	0.3	0.7	1.4	0.5	4.2	1.0	1.5	2.8
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	4.4	1.3	5.5	1.5	4.9	4.9	3.1	4.8	5.2
Impuestos a los productos netos E/	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5

**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**
(Estructura porcentual anual)

**Cuadro 1.2
(4a. parte)**

Sector de actividad económica	Chapa de Mota	Chapultepec	Chiautla	Chicoloapan	Chiconcuac	Chimalhuacán	Donato Guerra	Ecatepec de Morelos	Ecatzingo
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Valor Agregado Bruto a precios básicos	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	80.9	18.0	15.3	0.3	0.6	0.1	28.9	0.0	22.8
Industria	10.1	6.7	12.7	9.3	9.9	4.9	47.3	48.5	5.7
Minería	0.2	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	5.6	5.5	4.4	0.9	1.6	2.5	47.0	1.0	5.1
Construcción	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	26.6	0.0
Industrias manufactureras	4.3	1.2	8.4	6.2	8.3	2.4	0.3	20.9	0.5
Servicios	4.6	70.8	67.5	86.0	85.0	90.6	19.4	47.0	67.1
Comercio	2.5	19.2	21.7	31.5	52.3	39.6	13.1	18.7	25.4
Transporte, correo y almacenamiento	0.0	0.0	0.0	27.3	0.0	6.9	0.0	4.9	0.0
Información en medios masivos	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	0.2	0.0	4.6	0.0
Servicios financieros y de seguros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.4	0.0	1.5	0.0
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	0.4	0.3	18.6	7.0	9.6	12.8	0.0	4.7	16.4
Servicios profesionales, científicos y técnicos	0.2	0.6	0.5	0.2	1.3	0.2	0.1	0.3	0.0
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	0.1	0.1	0.0	0.3	0.2	0.5	0.2	1.4	0.9
Servicios educativos	0.0	40.6	14.1	8.0	1.4	2.9	0.0	2.5	0.0
Servicios de salud y de asistencia social	0.8	0.2	5.5	3.0	7.9	2.8	1.3	1.7	0.0
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.3	0.0	0.3	0.0
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	0.1	3.1	0.6	1.2	1.9	2.4	2.7	1.0	11.6
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	0.3	2.5	2.4	2.1	4.3	4.3	0.8	2.5	8.8
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	0.3	4.2	4.0	5.1	5.1	5.4	1.2	2.8	4.0
Impuestos a los productos netos E/	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5

**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**
(Estructura porcentual anual)

**Cuadro 1.2
(5a. parte)**

Sector de actividad económica	El Oro	Huehuetoca	Hueyoptla	Huixquilucan	Isidro Fabela	Ixtapaluca	Ixtapan de la Sal	Ixtapan del Oro	Ixtlahuaca
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Valor Agregado Bruto a precios básicos	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	9.9	0.2	13.8	0.1	39.1	0.2	6.4	85.8	7.0
Industria	2.0	10.3	2.3	5.1	7.0	6.9	9.5	5.2	18.8
Minería	0.0	0.0	0.1	0.6	5.2	1.1	0.0	0.0	0.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	1.9	2.4	1.7	1.6	1.5	1.1	0.7	2.0	2.0
Construcción	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	0.4	8.3	0.0	5.3
Industrias manufactureras	0.1	7.9	0.5	0.8	0.4	4.2	0.6	3.3	11.5
Servicios	83.6	85.0	79.5	90.4	49.4	88.5	79.6	4.5	69.7
Comercio	14.6	18.7	34.9	28.7	2.5	24.0	39.8	1.6	28.0
Transporte, correo y almacenamiento	29.0	43.1	28.7	0.1	0.0	24.8	0.3	0.0	8.1
Información en medios masivos	0.3	0.1	0.2	0.5	0.0	1.2	0.0	0.0	0.1
Servicios financieros y de seguros	3.2	0.3	0.0	7.0	0.0	3.9	4.2	0.0	1.9
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	0.1	13.6	1.4	25.3	6.4	19.8	7.1	0.0	1.5
Servicios profesionales, científicos y técnicos	0.1	0.2	0.3	2.1	0.2	0.1	0.5	0.0	4.9
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	0.1	2.4	0.7	0.1	0.0	0.8	0.1	0.2	0.5
Servicios educativos	0.0	0.4	0.0	1.4	0.9	2.5	2.6	0.0	12.5
Servicios de salud y de asistencia social	29.5	0.4	4.0	3.6	4.0	2.9	6.0	0.0	5.6
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.0	0.0	0.2	1.7	0.1	0.1	3.8	0.0	0.2
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	0.5	0.1	1.3	0.8	12.8	0.7	7.6	2.2	1.1
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	1.4	0.6	3.0	13.6	19.3	2.5	2.9	0.2	1.4
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	5.0	5.1	4.7	5.4	2.9	5.3	4.7	0.3	4.1
Impuestos a los productos netos E/	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5

**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**
(Estructura porcentual anual)

**Cuadro 1.2
(6a. parte)**

Sector de actividad económica	Jaltenco	Jilotepec	Jilotzingo	Jiquipilco	Jocotitlán	Joquicingo	Juchitepec	La Paz	Lerma
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Valor Agregado Bruto a precios básicos	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	28.2	12.5	37.3	39.6	5.0	56.1	33.6	0.0	0.5
Industria	21.6	53.4	21.1	14.9	81.3	5.1	2.4	10.0	58.8
Minería	0.0	0.0	13.8	0.5	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	2.0	3.1	6.5	13.8	0.3	3.5	1.6	0.6	1.8
Construcción	11.3	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.8
Industrias manufactureras	8.3	50.3	0.8	0.6	80.0	1.6	0.5	9.4	56.1
Servicios	45.7	29.6	37.1	41.1	9.2	34.3	59.6	85.5	36.3
Comercio	12.6	12.1	19.3	24.5	3.1	18.6	26.0	25.7	17.9
Transporte, correo y almacenamiento	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	5.1	11.5	1.2
Información en medios masivos	0.1	0.0	0.0	1.4	0.1	0.2	0.0	0.0	0.9
Servicios financieros y de seguros	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.1	0.1
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	8.9	3.8	1.1	0.2	0.4	6.9	14.7	30.3	2.2
Servicios profesionales, científicos y técnicos	3.1	5.0	0.1	0.6	0.0	0.7	0.0	0.1	0.8
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	0.4	2.5	0.4	0.1	4.5	0.7	0.4	0.8	9.0
Servicios educativos	0.2	0.2	10.0	0.0	0.0	0.5	0.9	0.9	1.0
Servicios de salud y de asistencia social	5.1	0.4	0.4	6.7	0.1	2.6	3.6	1.4	0.1
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.2	0.1	0.1
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	0.8	0.9	2.4	1.3	0.2	0.6	2.2	0.5	0.2
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	11.7	1.1	1.0	3.6	0.4	1.3	3.0	1.1	0.6
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	2.7	1.8	2.2	2.4	0.5	2.0	3.5	5.1	2.2
Impuestos a los productos netos E/	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5

Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019
(Estructura porcentual anual)

Cuadro 1.2
(7a. parte)

Sector de actividad económica	Luvianos	Malinalco	Melchor Ocampo	Metepec	Mexicaltzingo	Morelos	Naucalpan de Juárez	Nextlalpan	Nezahualcóyotl
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Valor Agregado Bruto a precios básicos	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	23.5	18.0	1.7	0.1	12.4	29.9	0.0	9.5	0.0
Industria	3.5	1.9	2.7	9.8	11.4	13.4	14.1	7.6	5.9
Minería	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	2.3	1.8	1.5	1.9	9.8	5.4	0.4	6.4	1.4
Construcción	0.0	0.0	0.0	7.6	0.0	0.0	5.1	0.0	0.6
Industrias manufactureras	1.2	0.1	1.2	0.3	1.6	8.0	8.6	1.2	3.9
Servicios	68.6	75.7	91.2	85.7	71.8	52.2	81.4	78.4	89.6
Comercio	27.5	2.4	12.7	27.3	54.9	32.3	20.9	26.0	27.0
Transporte, correo y almacenamiento	0.0	0.0	43.7	7.3	0.0	0.0	0.3	0.0	1.8
Información en medios masivos	0.1	0.0	0.1	0.9	0.9	0.3	0.9	0.0	1.0
Servicios financieros y de seguros	3.3	65.2	4.4	4.4	0.0	0.0	0.5	0.0	1.8
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	6.7	0.6	0.9	9.9	5.4	3.8	36.5	8.9	26.1
Servicios profesionales, científicos y técnicos	0.1	0.0	0.2	0.6	0.1	0.1	2.0	0.8	1.0
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	1.2	0.0	0.4	4.1	0.5	1.3	2.3	0.7	1.2
Servicios educativos	0.0	0.1	6.7	17.4	0.0	0.0	7.0	1.1	7.8
Servicios de salud y de asistencia social	3.3	0.7	9.8	5.6	1.8	6.0	2.6	24.6	7.2
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.4	0.9	0.3	0.5	0.0	0.2	0.5	0.0	0.6
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	2.3	0.7	1.5	0.9	1.2	2.3	1.2	0.8	2.7
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	19.6	0.5	5.3	1.7	2.8	2.7	1.8	10.9	6.1
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	4.1	4.5	5.4	5.1	4.3	3.1	4.8	4.7	5.3
Impuestos a los productos netos E/	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5

Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019
(Estructura porcentual anual)

Cuadro 1.2
(8a. parte)

Sector de actividad económica	Nicolás Romero	Nopaltepec	Ocoyoacac	Ocuilan	Otumba	Otzoloapan	Otzolotepec	Ozumba	Papalotla
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Valor Agregado Bruto a precios básicos	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	0.8	54.7	0.4	35.2	28.3	79.5	1.1	10.0	4.8
Industria	6.3	7.3	84.5	2.0	7.2	1.5	4.8	3.7	46.5
Minería	0.2	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	2.6	1.7	1.1	1.9	1.2	1.2	0.3	1.3	3.6
Construcción	0.0	0.0	1.5	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0
Industrias manufactureras	3.5	5.5	82.0	0.1	5.2	0.3	4.3	2.4	42.9
Servicios	88.5	33.6	10.6	58.3	60.1	14.6	89.7	81.9	44.2
Comercio	22.1	16.3	3.1	41.4	31.6	7.1	47.3	47.1	7.5
Transporte, correo y almacenamiento	35.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Información en medios masivos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0
Servicios financieros y de seguros	1.6	0.0	0.5	0.0	0.2	0.0	1.5	5.9	0.0
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	12.0	5.7	3.5	6.2	10.5	0.0	15.2	4.0	11.7
Servicios profesionales, científicos y técnicos	0.0	0.2	0.1	0.0	0.7	0.0	0.4	0.2	0.6
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	0.1	2.5	0.4	0.2	0.3	0.0	1.1	0.3	0.0
Servicios educativos	3.3	0.0	0.7	0.0	1.1	0.0	0.9	3.2	0.1
Servicios de salud y de asistencia social	4.3	4.9	0.4	1.3	4.7	5.4	5.4	8.3	7.4
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.2	0.1	0.0	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	3.2
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	0.7	0.1	0.6	4.7	3.1	0.0	2.1	2.1	3.1
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	3.1	1.9	0.6	0.9	4.1	1.1	10.1	5.6	7.9
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	5.3	2.0	0.6	3.5	3.6	0.9	5.3	4.9	2.6
Impuestos a los productos netos E/	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5

**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**
(Estructura porcentual anual)

**Cuadro 1.2
(9a. parte)**

Sector de actividad económica	Polotitlán	Rayón	San Antonio la Isla	San Felipe del Progreso	San José del Rincón	San Martín de las Pirámides	San Mateo Atenco	San Simón de Guerrero	Santo Tomás
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Valor Agregado Bruto a precios básicos	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	78.4	14.7	2.6	23.4	54.7	30.6	0.1	23.7	48.7
Industria	7.9	65.5	17.6	20.5	10.6	24.4	55.1	0.8	2.3
Minería	0.0	3.5	5.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	6.7	7.8	6.5	16.2	7.0	5.1	0.9	0.6	2.1
Construcción	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Industrias manufactureras	1.3	54.2	5.5	2.1	3.6	19.4	54.2	0.1	0.2
Servicios	9.2	15.4	75.4	51.7	30.3	40.5	40.3	71.0	44.6
Comercio	6.4	4.0	67.2	22.5	1.2	21.1	15.6	65.5	39.0
Transporte, correo y almacenamiento	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	1.8	0.0	0.0
Información en medios masivos	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0
Servicios financieros y de seguros	0.9	0.0	0.0	3.1	0.0	10.6	1.9	0.0	0.0
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	0.5	8.8	0.9	5.9	24.1	0.2	9.5	0.2	0.0
Servicios profesionales, científicos y técnicos	0.0	0.0	0.1	0.6	0.0	0.5	0.1	0.0	0.0
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	0.1	0.1	0.4	2.2	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0
Servicios educativos	0.0	0.0	0.1	0.5	0.3	1.5	0.7	0.0	0.0
Servicios de salud y de asistencia social	0.2	0.3	0.3	8.9	0.2	1.4	1.0	0.0	1.9
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.0	0.0	0.1	0.1	1.3	0.2	0.1	0.0	0.3
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	0.1	0.2	0.1	1.8	0.3	0.6	2.2	0.8	0.6
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	0.4	0.6	1.6	3.0	0.5	1.7	4.3	0.3	0.1
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	0.5	0.9	4.5	3.1	1.8	2.4	2.4	4.2	2.6
Impuestos a los productos netos E/	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5

**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**
(Estructura porcentual anual)

**Cuadro 1.2
(10a. parte)**

Sector de actividad económica	Soyaniquilpan de Juárez	Sultepec	Tecámac	Tejupilco	Temamatla	Temascalapa	Temascalcingo	Temascaltepec	Temoaya
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Valor Agregado Bruto a precios básicos	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	34.6	46.3	0.7	14.4	26.2	18.0	16.5	54.7	13.7
Industria	45.7	5.5	37.5	4.3	3.5	6.1	8.0	6.4	9.3
Minería	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	1.4	0.1	3.8	0.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	22.0	1.4	3.5	1.4	3.1	2.8	2.9	1.8	7.0
Construcción	0.0	0.0	24.7	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Industrias manufactureras	23.6	4.1	9.3	1.3	0.2	1.8	5.0	0.8	2.3
Servicios	15.3	43.7	57.3	76.9	65.9	71.5	71.1	34.4	72.5
Comercio	11.7	27.8	10.9	31.2	50.7	47.7	54.3	15.6	36.1
Transporte, correo y almacenamiento	0.0	0.7	5.1	0.8	0.0	0.0	0.2	0.0	0.9
Información en medios masivos	0.0	0.0	0.2	9.2	0.0	0.0	0.0	8.2	0.0
Servicios financieros y de seguros	0.0	0.0	1.7	0.1	0.0	6.6	4.4	0.2	11.1
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	0.3	0.3	21.7	8.3	0.0	1.3	4.3	0.0	2.5
Servicios profesionales, científicos y técnicos	0.1	1.1	0.6	0.4	0.3	0.1	0.1	0.1	0.7
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	0.0	0.4	3.7	0.6	0.8	0.7	0.1	0.0	1.1
Servicios educativos	0.0	0.0	2.8	0.1	0.0	1.1	0.0	0.0	0.8
Servicios de salud y de asistencia social	0.1	1.2	3.0	8.0	0.2	2.6	1.1	1.1	3.5
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.0	0.1	0.1	1.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.2
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	2.1	4.3	1.2	4.9	1.4	1.1	0.5	1.1	2.9
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	0.1	5.2	3.1	7.6	8.1	5.9	1.7	5.9	8.4
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	0.9	2.6	3.4	4.6	3.9	4.3	4.2	2.0	4.3
Impuestos a los productos netos E/	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5

**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**
(Estructura porcentual anual)

**Cuadro 1.2
(11a. parte)**

Sector de actividad económica	Tenancingo	Tenango del Aire	Tenango del Valle	Teoloyucan	Teotihuacan	Tepetlaoxtoc	Tepetlixpa	Tepotzotlán	Tequixquiac
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Valor Agregado Bruto a precios básicos	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	21.0	48.5	7.8	1.8	6.3	49.1	22.7	0.4	9.4
Industria	2.6	13.6	12.4	27.8	24.6	31.2	2.0	28.3	9.3
Minería	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	7.9	0.0	0.0	0.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	1.1	3.7	2.2	6.8	2.5	6.6	1.6	0.5	1.4
Construcción	0.0	0.0	5.2	0.0	2.2	0.0	0.0	0.1	3.9
Industrias manufactureras	1.4	6.3	5.0	21.0	20.0	16.7	0.5	27.6	3.9
Servicios	71.9	33.4	75.3	65.9	64.6	15.3	70.8	66.8	76.9
Comercio	28.7	13.3	40.0	20.9	20.0	7.5	27.2	7.3	24.0
Transporte, correo y almacenamiento	1.0	0.0	0.1	2.2	0.0	0.0	0.0	31.2	20.5
Información en medios masivos	0.7	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.1	0.0	0.3
Servicios financieros y de seguros	9.2	0.0	2.3	9.2	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	11.2	8.0	12.9	9.9	7.6	3.0	29.2	12.6	10.5
Servicios profesionales, científicos y técnicos	1.6	3.0	0.3	0.5	0.3	0.0	0.4	0.8	0.6
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	0.8	0.2	0.1	1.0	0.4	0.1	0.2	8.6	0.6
Servicios educativos	1.3	0.6	7.5	2.7	16.3	0.5	0.9	0.3	1.0
Servicios de salud y de asistencia social	5.5	0.4	1.6	7.1	5.8	2.5	0.1	0.6	2.1
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.0	3.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.6	0.0	0.9
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	2.3	1.3	2.6	2.5	2.3	0.4	4.6	0.4	2.1
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	5.3	1.5	3.3	5.9	2.3	0.4	3.1	1.0	9.9
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	4.3	2.0	4.5	3.9	3.8	0.9	4.2	4.0	4.6
Impuestos a los productos netos E/	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5

**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**
(Estructura porcentual anual)

**Cuadro 1.2
(12a. parte)**

Sector de actividad económica	Texcaltitlán	Texcalyacac	Texcoco	Tezoyuca	Tianguistenco	Timilpan	Tlalmanalco	Tlalnepantla de Baz	Tlatlaya
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Valor Agregado Bruto a precios básicos	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	35.0	26.5	1.2	0.8	1.1	32.3	4.1	0.0	40.1
Industria	5.1	19.8	14.4	5.5	48.3	25.3	47.7	16.8	1.9
Minería	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	2.7	0.2	0.0	0.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	2.8	2.5	1.2	3.2	0.2	4.2	0.5	0.7	1.4
Construcción	0.0	0.0	6.2	0.2	0.0	0.0	0.5	2.0	0.0
Industrias manufactureras	2.3	17.4	6.8	2.1	48.0	18.4	46.5	14.1	0.6
Servicios	55.4	49.2	79.9	89.2	46.1	37.9	43.7	78.8	53.5
Comercio	41.9	11.5	43.5	55.4	32.9	19.4	15.0	35.1	6.2
Transporte, correo y almacenamiento	0.0	0.0	0.5	18.8	0.3	0.0	14.8	0.3	0.0
Información en medios masivos	0.1	0.0	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0
Servicios financieros y de seguros	0.2	0.0	0.0	2.4	3.4	0.0	5.1	2.2	2.3
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	0.2	0.3	11.8	3.7	0.5	0.0	0.2	22.4	24.1
Servicios profesionales, científicos y técnicos	0.1	0.1	0.4	0.0	0.6	0.0	0.3	2.8	0.0
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	0.3	0.6	0.7	0.1	0.4	1.9	0.5	3.9	1.4
Servicios educativos	0.0	0.0	9.7	1.0	2.2	0.0	2.7	2.3	0.0
Servicios de salud y de asistencia social	3.6	10.9	4.1	0.5	0.6	0.2	0.6	1.3	4.2
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.2
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	4.2	5.8	1.4	0.5	0.5	13.3	0.9	1.4	1.5
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	1.5	16.8	2.6	1.4	1.9	0.9	0.8	1.6	10.6
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	3.3	2.9	4.8	5.3	2.7	2.3	2.6	4.7	3.2
Impuestos a los productos netos E/	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5

**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**
(Estructura porcentual anual)

**Cuadro 1.2
(13a. parte)**

Sector de actividad económica	Toluca	Tonanitla	Tonatico	Tultepec	Tultitlán	Valle de Bravo	Valle de Chalco Solidaridad	Villa de Allende	Villa del Carbón
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Valor Agregado Bruto a precios básicos	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	0.1	36.5	35.5	0.4	0.0	1.8	0.7	65.6	18.6
Industria	46.2	33.4	8.0	8.0	18.7	14.0	4.5	11.2	3.7
Minería	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	0.9	32.6	7.8	1.7	1.1	10.0	2.6	1.0	1.7
Construcción	3.6	0.0	0.0	2.3	0.5	4.0	0.1	9.3	0.0
Industrias manufactureras	41.6	0.8	0.2	4.0	17.2	0.0	1.8	0.9	2.0
Servicios	49.2	25.6	52.0	87.1	76.8	79.8	90.3	18.8	73.1
Comercio	20.8	10.2	16.8	45.1	27.3	1.8	7.4	8.4	21.5
Transporte, correo y almacenamiento	7.7	0.0	0.0	0.2	15.4	0.0	1.0	2.2	0.4
Información en medios masivos	0.7	0.0	0.1	0.3	0.1	0.0	0.1	0.1	3.4
Servicios financieros y de seguros	4.6	0.0	0.1	3.7	3.0	0.1	7.3	0.0	0.3
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	4.3	3.2	4.3	13.9	7.4	72.5	40.4	0.4	36.1
Servicios profesionales, científicos y técnicos	0.3	2.1	0.6	0.1	0.8	0.0	0.3	0.2	0.3
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	2.1	2.9	0.6	0.8	12.1	0.0	0.8	1.2	0.0
Servicios educativos	2.1	1.3	0.2	5.7	0.8	0.0	11.0	0.0	2.1
Servicios de salud y de asistencia social	1.3	1.0	3.9	6.7	2.3	0.2	3.8	1.6	0.6
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	0.9	0.1	15.4	0.8	0.5	0.2	3.4	3.3	2.2
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	1.4	3.2	6.8	4.6	2.5	0.2	9.2	0.3	1.8
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	2.9	1.5	3.1	5.2	4.6	4.7	5.4	1.1	4.3
Impuestos a los productos netos E/	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5

**Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico
2019**
(Estructura porcentual anual)

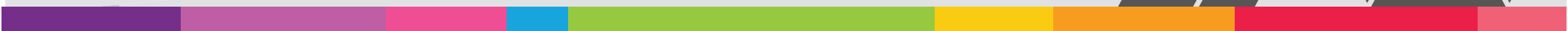
Cuadro 1.2
(14a. parte y última)

Sector de actividad económica	Villa Guerrero	Villa Victoria	Xalatlaco	Xonacatlán	Zacazonapan	Zacualpan	Zinacantepec	Zumpahuacán	Zumpango
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Valor Agregado Bruto a precios básicos	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	57.0	31.1	14.8	3.1	1.9	25.9	2.1	62.6	5.1
Industria	2.4	27.2	4.3	8.4	93.2	24.2	28.5	3.8	13.8
Minería	0.5	0.7	0.0	1.0	93.1	20.6	0.2	1.4	0.1
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	1.1	24.9	3.2	2.1	0.1	2.2	1.0	2.3	3.7
Construcción	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.6	2.7	0.0	8.2
Industrias manufactureras	0.8	1.6	1.0	4.2	0.0	0.8	24.6	0.1	1.9
Servicios	36.1	37.2	76.5	84.1	0.4	45.5	64.9	29.2	76.6
Comercio	23.9	26.6	40.5	38.0	0.1	12.0	24.0	9.7	20.3
Transporte, correo y almacenamiento	0.0	2.3	0.0	0.4	0.0	0.0	16.5	0.0	10.9
Información en medios masivos	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.6	0.3
Servicios financieros y de seguros	0.1	0.8	9.9	3.1	0.0	0.0	2.3	0.0	1.7
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	6.1	2.2	5.0	21.2	0.1	26.9	13.4	13.1	16.3
Servicios profesionales, científicos y técnicos	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.2	0.0	1.7
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.2	0.0	1.1
Servicios educativos	1.0	1.1	0.1	1.8	0.0	0.0	1.6	0.0	6.1
Servicios de salud y de asistencia social	0.5	0.6	5.9	4.2	0.0	0.2	1.1	1.6	5.4
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	1.2	0.7	4.7	1.5	0.2	0.8	1.0	0.6	2.6
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	1.0	0.6	4.4	7.8	0.0	2.9	0.6	1.1	5.5
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	2.1	2.2	4.5	5.0	0.0	2.7	3.9	1.7	4.6
Impuestos a los productos netos E/	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5

Nota: Las sumas de los parciales pueden no coincidir con los totales debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal 2019, los datos del Índice Municipal de Actividad Económica fueron estimados por el IGECEM, para toda la serie.

2. Índice Municipal de Actividad Económica a precios constantes según región (Base 2013)



**Índice Municipal de Actividad Económica según región
2019**
(Millones de pesos de 2013)

Cuadro 2.1a
(1a. parte)

Sector de actividad económica	Estado de México ^{a/}	Región I	Región II	Región III	Región IV	Región V	Región VI	Región VII	Región VIII	Región IX	Región X
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	1 645 639.1	36 196.2	34 760.9	104 186.3	158 804.0	168 175.1	17 485.1	57 886.7	67 067.9	319 962.3	46 227.4
Valor Agregado Bruto a precios básicos	1 572 360.4	34 584.4	33 213.0	99 547.0	151 732.6	160 686.4	16 706.5	55 309.1	64 081.4	305 714.7	44 168.9
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	21 029.6	1 142.4	3 294.3	108.2	144.0	99.6	1 674.1	448.8	108.7	210.8	2.8
Industria	381 976.9	2 530.6	13 664.1	8 751.3	19 063.6	80 214.7	2 209.8	36 094.9	12 594.5	42 105.9	2 743.9
Minería	4 062.9	13.5	57.2	447.8	23.9	0.0	45.2	11.8	0.0	310.3	0.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	20 668.0	590.7	721.7	1 032.1	1 796.2	1 937.8	618.2	993.5	1 162.3	1 710.4	660.0
Construcción	80 871.3	366.7	190.2	329.3	990.9	44 542.8	345.8	448.9	4 080.6	15 202.8	292.9
Industrias manufactureras	276 374.7	1 559.7	12 695.0	6 942.1	16 252.6	33 734.2	1 200.6	34 640.7	7 351.6	24 882.3	1 791.0
Servicios	1169 353.9	30 911.4	16 254.7	90 687.5	132 525.0	80 372.1	12 822.6	18 765.4	51 378.2	263 397.9	41 422.2
Comercio	396 746.0	12 543.7	8 142.0	28 422.7	34 284.9	30 469.5	6 259.4	9 738.5	16 801.8	69 543.5	12 475.8
Transporte, correo y almacenamiento	103 789.4	4 772.5	957.4	17 956.9	14 986.9	8 220.6	459.8	425.5	4 139.3	887.8	842.9
Información en medios masivos	15 306.1	31.6	50.0	429.0	198.5	7 242.4	22.6	344.2	571.1	2 826.0	440.8
Servicios financieros y de seguros	55 983.8	2 388.2	599.8	6 437.6	16 826.6	2 601.8	366.7	429.1	2 614.6	3 841.4	828.6
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	291 959.7	4 393.1	2 476.3	23 229.3	30 356.0	10 159.7	1 423.7	1 226.1	6 572.1	112 653.7	12 055.7
Servicios profesionales, científicos y técnicos	16 792.4	91.2	244.7	136.1	691.4	540.4	319.6	356.4	322.8	6 275.7	450.2
Corporativos	1 082.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7	637.4	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	41 164.4	518.2	624.5	714.8	1 700.1	2 694.8	152.6	3 139.1	2 186.9	6 578.7	549.0
Servicios educativos	74 904.9	1 110.7	606.6	2 578.2	15 479.0	4 310.3	776.0	603.8	9 456.4	20 443.1	3 620.4
Servicios de salud y de asistencia social	39 250.9	1 182.5	862.3	2 299.9	3 906.7	3 007.7	906.3	195.9	3 129.1	8 614.2	3 345.0
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	5 742.0	37.8	102.7	137.2	1 249.3	420.8	30.5	37.0	287.8	1 894.6	257.1
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	18 994.7	611.9	270.5	890.7	1 891.3	1 641.3	286.7	425.6	757.4	3 852.4	1 260.4
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	38 129.2	1 392.7	351.7	2 064.6	3 076.8	4 285.4	1 056.5	728.7	1 468.0	9 692.6	2 834.2
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	69 507.8	1 837.4	966.2	5 390.6	7 877.4	4 777.4	762.2	1 115.4	3 054.0	15 656.7	2 462.2
Impuestos a los productos netos E/	73 278.7	1 611.8	1 547.9	4 639.3	7 071.4	7 488.7	778.6	2 577.6	2 986.5	14 247.6	2 058.5

**Índice Municipal de Actividad Económica según región
2019**
(Millones de pesos de 2013)

Cuadro 2.1a
(2da. y última parte)

Sector de actividad económica	Región XI	Región XII	Región XIII	Región XIV	Región XV	Región XVI	Región XVII	Región XVIII	Región XIX	Región XX
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	19 384.6	13 880.3	15 120.2	29 329.3	26 438.0	197 983.8	175 490.6	106 647.6	22 184.5	28 428.5
Valor Agregado Bruto a precios básicos	18 521.4	13 262.2	14 446.9	28 023.3	25 260.7	189 167.8	167 676.2	101 898.7	21 196.7	27 162.6
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	1 531.6	5 396.2	2 350.4	403.8	332.3	2.2	480.0	136.7	2 679.6	483.0
Industria	3 001.2	673.2	1 391.0	7 726.3	3 586.9	33 203.3	78 917.7	21 811.9	5 583.4	6 108.8
Minería	132.9	126.0	176.6	0.0	72.6	0.0	28.5	0.0	2 491.4	125.1
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	329.6	218.5	397.0	502.9	338.0	1 431.4	1 611.4	1 576.7	2 429.4	610.4
Construcción	109.0	185.0	213.1	84.7	1 438.8	3 918.3	6 241.5	780.0	606.7	503.3
Industrias manufactureras	2 429.6	143.8	604.3	7 138.8	1 737.5	27 853.6	71 036.4	19 455.2	55.9	4 870.0
Servicios	13 988.6	7 192.8	10 705.6	19 893.2	21 341.5	155 962.3	88 278.4	79 950.0	12 933.7	20 570.8
Comercio	2 298.4	3 459.2	5 045.2	3 131.2	11 870.7	69 555.5	36 845.4	29 343.5	1 565.5	4 949.3
Transporte, correo y almacenamiento	8 368.9	21.5	87.0	7 465.9	307.0	616.9	14 586.6	10 275.1	53.8	8 357.0
Información en medios masivos	21.7	156.4	38.0	6.1	80.3	624.3	1 110.2	1 017.6	65.9	29.4
Servicios financieros y de seguros	246.4	197.5	1 594.9	508.0	30.1	4 320.4	7 812.8	4 150.4	26.7	162.1
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	928.7	972.4	1 430.4	3 425.4	2 960.4	44 318.3	8 596.4	11 506.1	9 976.9	3 299.1
Servicios profesionales, científicos y técnicos	24.7	31.5	90.7	219.3	108.9	5 454.5	520.4	779.9	6.2	128.0
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	403.5	24.8	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	67.9	72.9	56.7	1 958.5	180.4	7 802.1	3 428.6	8 019.8	17.3	701.7
Servicios educativos	494.7	123.3	375.8	279.2	2 301.8	4 484.5	3 559.7	3 870.3	22.1	408.8
Servicios de salud y de asistencia social	318.7	433.8	532.6	777.4	1 110.5	2 604.3	2 336.9	3 135.1	108.1	444.0
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	9.9	130.7	26.1	26.4	38.0	683.5	226.9	119.7	5.2	20.5
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	125.3	489.6	294.2	227.6	387.9	2 700.1	1 652.8	879.9	142.2	206.8
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	251.7	676.4	497.5	685.7	696.9	3 123.8	2 329.7	2 100.0	175.0	641.3
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	831.5	427.5	636.4	1 182.5	1 268.6	9 270.6	5 247.4	4 752.3	768.8	1 222.8
Impuestos a los productos netos E/	863.2	618.1	673.3	1 306.0	1 177.3	8 816.0	7 814.4	4 748.9	987.9	1 265.9

Nota: Las sumas de los parciales pueden no coincidir con los totales debido al redondeo electrónico de las cifras.

a/ Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica a precios de mercado.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal 2019, los datos del Índice Municipal de Actividad Económica Municipal fueron estimados por el IGECEM, para toda la serie.

**Índice Municipal de Actividad Económica según región
2019**
(Participación porcentual)

Cuadro 2.1b
(1a. parte)

Sector de actividad económica	Estado de México	Región I	Región II	Región III	Región IV	Región V	Región VI	Región VII	Región VIII	Región IX	Región X
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Valor Agregado Bruto a precios básicos	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	1.3	3.2	9.5	0.1	0.1	0.1	9.6	0.8	0.2	0.1	0.0
Industria	23.2	7.0	39.3	8.4	12.0	47.7	12.6	62.4	18.8	13.2	5.9
Minería	0.2	0.0	0.2	0.4	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.1	0.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	1.3	1.6	2.1	1.0	1.1	1.2	3.5	1.7	1.7	0.5	1.4
Construcción	4.9	1.0	0.5	0.3	0.6	26.5	2.0	0.8	6.1	4.8	0.6
Industrias manufactureras	16.8	4.3	36.5	6.7	10.2	20.1	6.9	59.8	11.0	7.8	3.9
Servicios	71.1	85.4	46.8	87.0	83.5	47.8	73.3	32.4	76.6	82.3	89.6
Comercio	24.1	34.7	23.4	27.3	21.6	18.1	35.8	16.8	25.1	21.7	27.0
Transporte, correo y almacenamiento	6.3	13.2	2.8	17.2	9.4	4.9	2.6	0.7	6.2	0.3	1.8
Información en medios masivos	0.9	0.1	0.1	0.4	0.1	4.3	0.1	0.6	0.9	0.9	1.0
Servicios financieros y de seguros	3.4	6.6	1.7	6.2	10.6	1.5	2.1	0.7	3.9	1.2	1.8
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	17.7	12.1	7.1	22.3	19.1	6.0	8.1	2.1	9.8	35.2	26.1
Servicios profesionales, científicos y técnicos	1.0	0.3	0.7	0.1	0.4	0.3	1.8	0.6	0.5	2.0	1.0
Corporativos	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	2.5	1.4	1.8	0.7	1.1	1.6	0.9	5.4	3.3	2.1	1.2
Servicios educativos	4.6	3.1	1.7	2.5	9.7	2.6	4.4	1.0	14.1	6.4	7.8
Servicios de salud y de asistencia social	2.4	3.3	2.5	2.2	2.5	1.8	5.2	0.3	4.7	2.7	7.2
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.3	0.1	0.3	0.1	0.8	0.3	0.2	0.1	0.4	0.6	0.6
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	1.2	1.7	0.8	0.9	1.2	1.0	1.6	0.7	1.1	1.2	2.7
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	2.3	3.8	1.0	2.0	1.9	2.5	6.0	1.3	2.2	3.0	6.1
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	4.2	5.1	2.8	5.2	5.0	2.8	4.4	1.9	4.6	4.9	5.3
Impuestos a los productos netos E/	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5

**Índice Municipal de Actividad Económica según región
2019**
(Participación porcentual)

Cuadro 2.1b
(2da. y última parte)

Sector de actividad económica	Región XI	Región XII	Región XIII	Región XIV	Región XV	Región XVI	Región XVII	Región XVIII	Región XIX	Región XX
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Valor Agregado Bruto a precios básicos	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5	95.5
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	7.9	38.9	15.5	1.4	1.3	0.0	0.3	0.1	12.1	1.7
Industria	15.5	4.8	9.2	26.3	13.6	16.8	45.0	20.5	25.2	21.5
Minería	0.7	0.9	1.2	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	11.2	0.4
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	1.7	1.6	2.6	1.7	1.3	0.7	0.9	1.5	11.0	2.1
Construcción	0.6	1.3	1.4	0.3	5.4	2.0	3.6	0.7	2.7	1.8
Industrias manufactureras	12.5	1.0	4.0	24.3	6.6	14.1	40.5	18.2	0.3	17.1
Servicios	72.2	51.8	70.8	67.8	80.7	78.8	50.3	75.0	58.3	72.4
Comercio	11.9	24.9	33.4	10.7	44.9	35.1	21.0	27.5	7.1	17.4
Transporte, correo y almacenamiento	43.2	0.2	0.6	25.5	1.2	0.3	8.3	9.6	0.2	29.4
Información en medios masivos	0.1	1.1	0.3	0.0	0.3	0.3	0.6	1.0	0.3	0.1
Servicios financieros y de seguros	1.3	1.4	10.5	1.7	0.1	2.2	4.5	3.9	0.1	0.6
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	4.8	7.0	9.5	11.7	11.2	22.4	4.9	10.8	45.0	11.6
Servicios profesionales, científicos y técnicos	0.1	0.2	0.6	0.7	0.4	2.8	0.3	0.7	0.0	0.5
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	0.4	0.5	0.4	6.7	0.7	3.9	2.0	7.5	0.1	2.5
Servicios educativos	2.6	0.9	2.5	1.0	8.7	2.3	2.0	3.6	0.1	1.4
Servicios de salud y de asistencia social	1.6	3.1	3.5	2.7	4.2	1.3	1.3	2.9	0.5	1.6
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.1	0.9	0.2	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.0	0.1
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	0.6	3.5	1.9	0.8	1.5	1.4	0.9	0.8	0.6	0.7
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	1.3	4.9	3.3	2.3	2.6	1.6	1.3	2.0	0.8	2.3
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	4.3	3.1	4.2	4.0	4.8	4.7	3.0	4.5	3.5	4.3
Impuestos a los productos netos E/	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5

Nota: Las sumas de los parciales pueden no coincidir con los totales debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal 2019, los datos del Índice Municipal de Actividad Económica Municipal fueron estimados por el IGECEM, para toda la serie.

Índice Municipal de Actividad Económica según región
2019
(Participación porcentual)

Cuadro 2.1c
(1a. parte)

Sector de actividad económica	Estado de México	Región I	Región II	Región III	Región IV	Región V	Región VI	Región VII	Región VIII	Región IX	Región X
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	100.0	2.2	2.1	6.3	9.6	10.2	1.1	3.5	4.1	19.4	2.8
Valor Agregado Bruto a precios básicos	100.0	2.2	2.1	6.3	9.6	10.2	1.1	3.5	4.1	19.4	2.8
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	100.0	5.4	15.7	0.5	0.7	0.5	8.0	2.1	0.5	1.0	0.0
Industria	100.0	0.7	3.6	2.3	5.0	21.0	0.6	9.4	3.3	11.0	0.7
Minería	100.0	0.3	1.4	11.0	0.6	0.0	1.1	0.3	0.0	7.6	0.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	100.0	2.9	3.5	5.0	8.7	9.4	3.0	4.8	5.6	8.3	3.2
Construcción	100.0	0.5	0.2	0.4	1.2	55.1	0.4	0.6	5.0	18.8	0.4
Industrias manufactureras	100.0	0.6	4.6	2.5	5.9	12.2	0.4	12.5	2.7	9.0	0.6
Servicios	100.0	2.6	1.4	7.8	11.3	6.9	1.1	1.6	4.4	22.5	3.5
Comercio	100.0	3.2	2.1	7.2	8.6	7.7	1.6	2.5	4.2	17.5	3.1
Transporte, correo y almacenamiento	100.0	4.6	0.9	17.3	14.4	7.9	0.4	0.4	4.0	0.9	0.8
Información en medios masivos	100.0	0.2	0.3	2.8	1.3	47.3	0.1	2.2	3.7	18.5	2.9
Servicios financieros y de seguros	100.0	4.3	1.1	11.5	30.1	4.6	0.7	0.8	4.7	6.9	1.5
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	100.0	1.5	0.8	8.0	10.4	3.5	0.5	0.4	2.3	38.6	4.1
Servicios profesionales, científicos y técnicos	100.0	0.5	1.5	0.8	4.1	3.2	1.9	2.1	1.9	37.4	2.7
Corporativos	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	58.9	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	100.0	1.3	1.5	1.7	4.1	6.5	0.4	7.6	5.3	16.0	1.3
Servicios educativos	100.0	1.5	0.8	3.4	20.7	5.8	1.0	0.8	12.6	27.3	4.8
Servicios de salud y de asistencia social	100.0	3.0	2.2	5.9	10.0	7.7	2.3	0.5	8.0	21.9	8.5
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	100.0	0.7	1.8	2.4	21.8	7.3	0.5	0.6	5.0	33.0	4.5
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	100.0	3.2	1.4	4.7	10.0	8.6	1.5	2.2	4.0	20.3	6.6
Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	100.0	3.7	0.9	5.4	8.1	11.2	2.8	1.9	3.9	25.4	7.4
Actividades legislativas, de justicia y gubernamentales	100.0	2.6	1.4	7.8	11.3	6.9	1.1	1.6	4.4	22.5	3.5
Impuestos a los productos netos E/	100.0	2.2	2.1	6.3	9.6	10.2	1.1	3.5	4.1	19.4	2.8

**Índice Municipal de Actividad Económica según región
2019**
(Participación porcentual)

Cuadro 2.1c
(2da. y última parte)

Sector de actividad económica	Región XI	Región XII	Región XIII	Región XIV	Región XV	Región XVI	Región XVII	Región XVIII	Región XIX	Región XX
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	1.2	0.8	0.9	1.8	1.6	12.0	10.7	6.5	1.3	1.7
Valor Agregado Bruto a precios básicos	1.2	0.8	0.9	1.8	1.6	12.0	10.7	6.5	1.3	1.7
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	7.3	25.7	11.2	1.9	1.6	0.0	2.3	0.7	12.7	2.3
Industria	0.8	0.2	0.4	2.0	0.9	8.7	20.7	5.7	1.5	1.6
Minería	3.3	3.1	4.3	0.0	1.8	0.0	0.7	0.0	61.3	3.1
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	1.6	1.1	1.9	2.4	1.6	6.9	7.8	7.6	11.8	3.0
Construcción	0.1	0.2	0.3	0.1	1.8	4.8	7.7	1.0	0.8	0.6
Industrias manufactureras	0.9	0.1	0.2	2.6	0.6	10.1	25.7	7.0	0.0	1.8
Servicios	1.2	0.6	0.9	1.7	1.8	13.3	7.5	6.8	1.1	1.8
Comercio	0.6	0.9	1.3	0.8	3.0	17.5	9.3	7.4	0.4	1.2
Transporte, correo y almacenamiento	8.1	0.0	0.1	7.2	0.3	0.6	14.1	9.9	0.1	8.1
Información en medios masivos	0.1	1.0	0.2	0.0	0.5	4.1	7.3	6.6	0.4	0.2
Servicios financieros y de seguros	0.4	0.4	2.8	0.9	0.1	7.7	14.0	7.4	0.0	0.3
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	0.3	0.3	0.5	1.2	1.0	15.2	2.9	3.9	3.4	1.1
Servicios profesionales, científicos y técnicos	0.1	0.2	0.5	1.3	0.6	32.5	3.1	4.6	0.0	0.8
Corporativos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	37.3	2.3	0.0	0.0	0.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	0.2	0.2	0.1	4.8	0.4	19.0	8.3	19.5	0.0	1.7
Servicios educativos	0.7	0.2	0.5	0.4	3.1	6.0	4.8	5.2	0.0	0.5
Servicios de salud y de asistencia social	0.8	1.1	1.4	2.0	2.8	6.6	6.0	8.0	0.3	1.1
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.2	2.3	0.5	0.5	0.7	11.9	4.0	2.1	0.1	0.4
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	0.7	2.6	1.5	1.2	2.0	14.2	8.7	4.6	0.7	1.1
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	0.7	1.8	1.3	1.8	1.8	8.2	6.1	5.5	0.5	1.7
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	1.2	0.6	0.9	1.7	1.8	13.3	7.5	6.8	1.1	1.8
Impuestos a los productos netos E/	1.2	0.8	0.9	1.8	1.6	12.0	10.7	6.5	1.3	1.7

Nota: Las sumas de los parciales pueden no coincidir con los totales debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal 2019, los datos del Índice Municipal de Actividad Económica Municipal fueron estimados por el IGECEM, para toda la serie.

3. Metodología

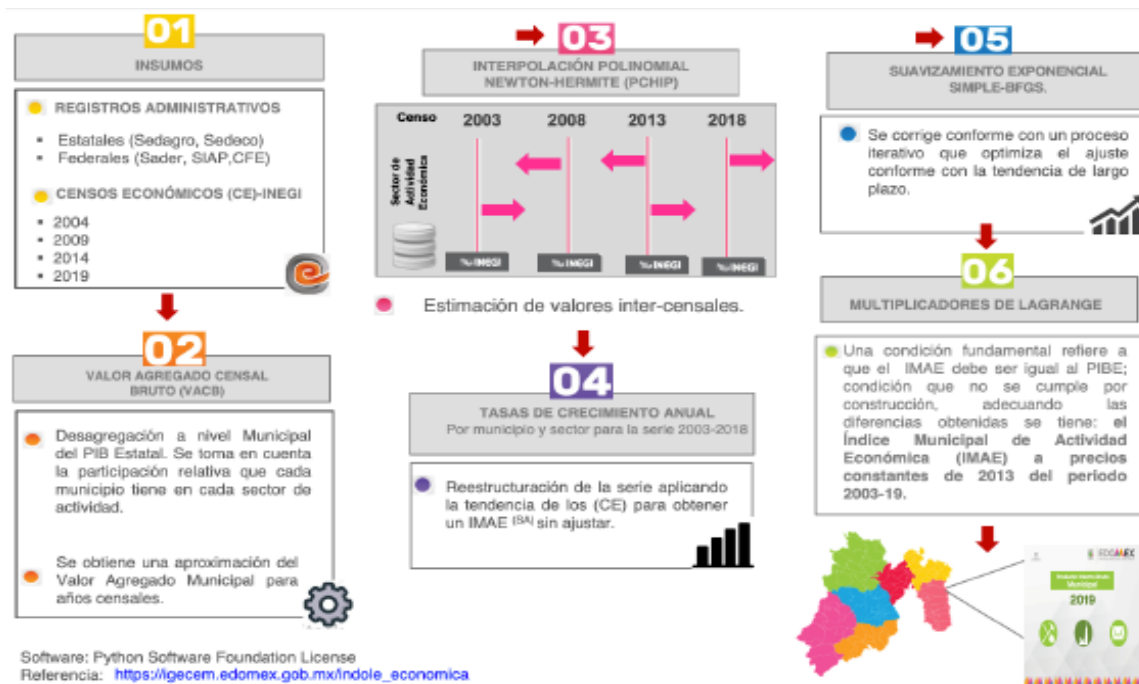


Metodología

El Índice Municipal de Actividad Económica (IMAE), busca estimar la contribución municipal al agregado de la actividad económica Estatal. Da, por tanto, información sobre la actividad económica a nivel municipal con una temporalidad y desagregación sectorial pertinente para el análisis del desarrollo económico de los municipios.

El Instituto de Información e Investigación Geográfica, Estadística y Catastral del Estado de México (IGECEM), publica el documento Índice Municipal de Actividad Económica (IMAE) 2020, insumo básico que permite conocer oportunamente la magnitud, composición, distribución y comportamiento de la actividad económica de los 125 municipios del Estado de México para los años 2003-2019; a partir del cálculo del PIB Estatal publicado por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) y con base en la información representativa de los Censos Económicos (CE) publicados con periodicidad quinquenal por el INEGI.

Índice Municipal de Actividad Económica (IMAE) Diagrama Metodológico



Nota: Los sectores de actividad económica presentados en este documento toman como base la agrupación tradicional en los tres grandes grupos: actividades primarias, secundarias y terciarias. El agrupamiento de los sectores se realizó conforme al Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, México (SCIAN 2018), el cual comprende 19 sectores.

01 INSUMOS

Para obtener información del valor de la producción de la **actividad primaria** que comprende: Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza; se realizó a través de los registros administrativos de las dependencias estatales y federales. La información de la **actividad secundaria** de los sectores: Minería, y Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final, se obtuvo igualmente de los registros administrativos; mientras que la información de los sectores de Construcción e Industrias manufactureras, así como los sectores de la **actividad terciaria** (a excepción de Actividades legislativas de justicia y gubernamentales), se obtuvo de los Censos Económicos de 2004, 2009, 2014 y 2019 referente al Valor Agregado Censal Bruto (VACB) clasificado en los sectores de actividad económica con el que se estructura el Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM).

02 VALOR AGREGADO CENSAL BRUTO

Con base en el VACB a precios constantes, el método consiste en la desagregación municipal de los valores del Producto Interno Bruto Estatal (PIBE) publicado por INEGI; de acuerdo con la participación relativa que cada sector de actividad económica y municipio tienen dentro del Valor Agregado Censal Bruto Estatal. Esto resulta en una aproximación del valor del producto interno bruto por municipio y sector para cada uno de los años censales.

03 INTERPOLACIÓN POLINOMIAL NEWTON-HERMITE

Se estiman los valores inter-censales implementando el método de Hermite o Piecewise Cubic Hermite Interpolating Polynomial (PCHIP), el cual, al estar estrechamente relacionado con la interpolación polinomial mejoran de este modo cualquier aproximación lineal de dichos puntos.

04 TASAS DE CRECIMIENTO ANUAL

Al obtener la serie completa del 2003-18 se procede a calcular tasas de crecimiento anual por municipio y sector. Se obtiene el Índice Municipal de Actividad Económica sin ajustar (IMAE^{SA}) de multiplicar dichas tasas por la serie histórica del Índice Municipal de Actividad Económica (IMAE^{Prvto}) publicada el año previo.

05 SUAVIZAMIENTO EXPONENCIAL SIMPLE-BFGS (ESTIMACIÓN 2019)

La estimación del 2019 se realizó a través del método de Suavizamiento Exponencial Simple (SES) que incorpora información sobre la tendencia de la serie, por lo cual, se parte de la estimación de una tendencia de largo plazo.

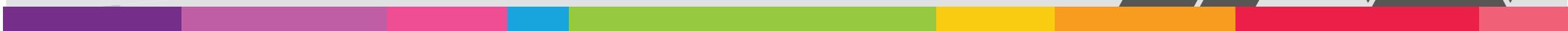
06 MULTIPLICADORES DE LAGRANGE

Una condición fundamental es que la suma de los cálculos sectoriales igualen al PIB total estatal, condición que no se cumple por construcción. Esta adecuación se logra mediante el método de Multiplicadores de Lagrange de las diferencias obtenidas entre el PIB total por sector de actividad económica y los totales de los 18 sectores estimados. Teniendo como resultado el IMAE definitivo a precios constantes de 2013 para el periodo 2003 a 2019.

Por último, en lo que respecta a las actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales, estas se obtienen al dividir el valor total estatal de este sector, entre el valor total de las actividades terciarias del estado. El coeficiente obtenido se multiplica por la actividad terciaria de cada uno de los municipios, obteniendo de esta manera el valor estimado para cada municipio.

Para incluir el rubro de impuestos a los Productos Netos en cada uno de los municipios y disponer así de la misma desagregación que el Producto Interno Bruto nacional y estatal, se realizó el siguiente ajuste final: Los impuestos a los Productos Netos municipales se obtienen de multiplicar el Valor Agregado Bruto municipal por la razón que resulta de dividir los impuestos a los Productos Netos Estatales entre el Valor Agregado Bruto Estatal a precios constantes del 2013.

4. Glosario, signos y símbolos



Producto Interno Bruto (PIB) / Índice Municipal de Actividad Económica (IMAE)

Es la suma de los valores monetarios de los bienes y servicios producidos por los sectores y ramas de actividad económica, de un país o región, durante un periodo determinado, que por lo general es de un año.

Producto Interno Bruto / Índice Municipal de Actividad Económica a precios constantes

Es el valor del Índice Municipal de Actividad Económica de cada año a precios reales con respecto a un año base.

Producto Interno Bruto / Índice Municipal de Actividad Económica a precios corrientes

Es el valor del Índice Municipal de Actividad Económica a los precios nominales correspondientes a cada uno de los años del periodo en estudio.

Valor Agregado Bruto (VAB)

Es la suma de los incrementos de valor adicionados en cada una de las etapas del proceso de la producción de los bienes y servicios.

Precios básicos

Refieren los precios de los bienes y servicios, sin incluir los impuestos, pero sí los subsidios en los casos que se otorgan. En mediciones realizadas anteriormente, la producción se cuantificaba a precios de productor, considerando dentro de los costos el renglón de impuestos indirectos menos subsidios.

Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza

En esta gran división se agrupan aquellas unidades tipo establecimiento, vinculadas, en general, a la explotación de recursos naturales renovables o que requieren de éstas para su desarrollo, como las que se dedican a la producción agrícola; a la crianza de ganado y obtención de los subproductos correspondientes; a la explotación de recursos forestales y a la captura de especies animales, tanto terrestres como acuáticas, sean éstas marinas o de aguas interiores.

Minería

Incluye la actividad económica de aquellos establecimientos cuyo ámbito de actividad es la explotación de los recursos naturales no renovables provenientes tanto del subsuelo, como de tierra firme o aguas territoriales. En tal sentido, en esta gran división se cuantifica y concentra la información económica relativa a la extracción de minerales en estado sólido, líquido o gaseoso; explotación de canteras; extracción de petróleo crudo y gas natural, así como trituración, molienda, lavado y clasificación de minerales.

Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final

Agrupar los establecimientos que se dedican a la generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, así como a la producción y distribución de gas seco y agua potable.

Construcción

Comprende los establecimientos o unidades dedicados principalmente a la organización o realización, total o parcial, de edificios y obras de ingeniería civil como las de urbanización, saneamiento, electrificación, comunicaciones y transportes, hidráulicas y marítimas. Incluye las nuevas construcciones, así como las reformas, ampliaciones, reparaciones y mantenimiento, tanto de carácter artesanal como técnico.

Industrias manufactureras

Esta gran división comprende todas las actividades relativas a la transformación de bienes y a la prestación de servicios industriales complementarios. Incluye todos los establecimientos que desarrollan procesos, cualquiera que sea su naturaleza, que implican modificaciones o transformación de las materias primas insumidas. Su amplia cobertura está configurada por actividades simples, de carácter elemental, que incluyen procesos como el beneficio de productos agrícolas, hasta la aplicación de las tecnologías más complejas como las relacionadas con la producción química, metalúrgica, y de maquinaria y equipo.

Comercio

Comprende aquellos establecimientos cuya actividad principal es la compra-venta, sin transformación, de productos nuevos o usados, tanto en el mercado interno como en el externo, efectuada por intermediarios y revendedores mayoristas, así como por los que venden directamente al público en general para consumo doméstico o uso personal. Incluye, además, los establecimientos que brindan alojamiento temporal, es decir, hoteles, moteles, posadas y otros negocios de hospedaje.

Transportes, correos y almacenamiento

Incluye aquellos establecimientos públicos y privados, cuya actividad principal se vincula con el traslado de personas y el movimiento de mercancías, tanto en el interior, como hacia y desde el exterior del país, ya sea a través de ferrocarril, por carretera, medio aéreo y por vía fluvial o marítima. Incluye, además, aquellos que prestan servicios conexos a la actividad del transporte, como almacenaje y refrigeración, tramitación aduanal, carga, descarga y estiba, terminales de carga y puentes de peaje, entre otros; así como los establecimientos públicos y privados que proporcionan servicios de comunicación por medio del correo, telégrafo, teléfono, radio o por cualquier otro medio acústico o visual.

Información en medios masivos

Este sector comprende unidades económicas dedicadas principalmente a producir, administrar, explotar o distribuir productos protegidos por la ley de derechos de autor. En él se distinguen tres tipos de unidades económicas: 1) aquellas dedicadas a la producción, manejo y distribución de información y productos culturales (que son aquellos que expresan directamente actitudes, opiniones, ideas, valores y creatividad artística; proporcionan entretenimiento, información y análisis relacionados con el pasado y el presente; se incluyen en esta definición tanto los productos dirigidos al público en general, como los productos culturales que normalmente tienen una audiencia limitada, como los libros de poesía, revistas literarias o discos de música clásica); 2) aquellas que proporcionan los medios para transmitir o distribuir estos productos, la información o las comunicaciones, y 3) aquellas que procesan información.

Servicios financieros y de seguros

Comprende las actividades desarrolladas en torno a la intermediación financiera por el sistema bancario u otras instituciones similares de ahorro y préstamo; los servicios prestados por las instituciones de seguros y fianzas; las operaciones realizadas por sociedades de inversión, casas de cambio, corredores de bolsa y otros similares.

Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles

Este sector comprende unidades económicas dedicadas principalmente a los servicios inmobiliarios, al alquiler de bienes muebles y al alquiler de bienes intangibles como el alquiler de casas, locales comerciales, teatros y otras edificaciones, así como al alquiler de terrenos y a los servicios relacionados con los servicios inmobiliarios. Las que se clasifican en el subsector Servicios de alquiler de bienes muebles se dedican a actividades como el alquiler de automóviles, camiones y otros transportes terrestres; artículos para el hogar, y maquinaria y equipo industrial, comercial y de servicios. En Servicios de alquiler de marcas registradas, patentes y franquicias, los bienes alquilados son intangibles (como nombres e imágenes comerciales, diseños industriales, procedimientos y modos de operar) y su uso por terceros está sujeto a un pago.

Servicios profesionales, científicos y técnicos

Este sector comprende unidades económicas cuya actividad se basa en el nivel de estudios, ya sea profesional o técnico, del personal del establecimiento que la realiza, o en sus conocimientos y habilidades. Así, el principal componente de la función de producción de las unidades económicas que forman este sector es, precisamente, el capital humano.

Corporativos

Este sector comprende unidades económicas dedicadas a la dirección de corporativos, empresas y grupos de establecimientos. La función de producción que caracteriza al sector dirección de corporativos y empresas es la de definir o influir en las normas y planes de acción de otras unidades económicas en diversos ámbitos: políticas que se deben seguir; planes de producción, financieros o de capacitación; articulación de la producción; expansiones; modernización, y otros.

Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación.

Este sector incluye dos subsectores con diferente tipo de unidades económicas: las dedicadas principalmente a proporcionar servicios de apoyo a los negocios, y aquellas cuya actividad principal es el manejo de desechos y los servicios de remediación. Las unidades económicas que se clasifican en el primer subsector se dedican a proporcionar servicios que anteriormente eran parte integral de las actividades de las unidades económicas que se encuentran en todos los sectores de la economía y ahora dichas actividades se realizan por unidades externas especializadas en ese tipo de servicio por así convenir a los intereses de ambas. Las unidades económicas que se clasifican en el segundo subsector están dedicadas a la recolección, tratamiento y disposición de material de desecho; a la operación de instalaciones para la recuperación de material; a la rehabilitación de sitios contaminados; al alquiler de sanitarios portátiles, y a la limpieza de fosas sépticas.

Servicios educativos.

Este sector comprende unidades económicas dedicadas principalmente a ofrecer servicios de enseñanza y entrenamiento en una gran variedad de materias. Estas unidades económicas (como escuelas, colegios, universidades, academias, centros de entrenamiento o capacitación) pueden ser privadas, con o sin fines lucrativos, o públicas.

Servicios de salud y de asistencia social.

Este sector proporciona servicios de cuidados de la salud y asistencia social. Los servicios de salud y de asistencia social se conjuntan en un solo sector debido a que es difícil distinguir los límites entre el cuidado de la salud y la asistencia social.

Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos.

Este sector incluye unidades dedicadas principalmente a la producción, promoción y presentación de espectáculos artísticos, deportivos y culturales; a la preservación y exhibición de objetos y sitios de interés histórico, cultural o educativo, y a proporcionar las instalaciones y el servicio necesario para la práctica de diversas actividades deportivas y recreativas.

Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas.

Este sector comprende unidades económicas dedicadas principalmente a proporcionar servicios de alojamiento temporal en hoteles, moteles, hoteles con casino, cabañas, villas, campamentos, albergues recreativos, casas de huéspedes, pensiones y departamentos amueblados con servicios de hotelería; y a la preparación y servicio de alimentos y bebidas para su consumo inmediato en restaurantes, unidades móviles, centros nocturnos, bares, cantinas y similares.

Otros servicios, excepto actividades del gobierno.

Este sector comprende cuatro subsectores con procesos de producción muy diferentes entre sí, que por sus características no tuvieron cabida en ningún otro sector de la clasificación. El subsector 811, Servicios de reparación y mantenimiento, agrupa unidades económicas que se dedican a la reparación y al mantenimiento, y las categoriza con base en sus procesos de producción, esto es, según el tipo de reparación o mantenimiento que efectúan, las habilidades y los conocimientos necesarios para prestar esos servicios, así como los procedimientos que se llevan a cabo en las diferentes unidades económicas de reparación y mantenimiento.

Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales.

Este sector comprende unidades económicas gubernamentales dedicadas principalmente al establecimiento de leyes, a la administración y aplicación de los recursos públicos, a la regulación y fomento del desarrollo económico y de las actividades para mejorar y preservar el medio ambiente, a las actividades administrativas de instituciones de bienestar social, a las actividades de relaciones exteriores, a la impartición de justicia y al mantenimiento de la seguridad y el orden público, y a salvaguardar la seguridad nacional.

Impuestos a los productos netos.

Un impuesto sobre un producto es el que se paga por unidad de un determinado bien o servicio, pudiendo tratarse de un monto específico o calcularse como un porcentaje del precio por unidad del bien o del servicio transado. Los principales impuestos a los productos son los siguientes: El impuesto al valor agregado (IVA), los derechos de importación, los impuestos específicos que gravan a determinados tipos de bienes como los refrescos, las bebidas alcohólicas, el teléfono, el tabaco, los combustibles o la energía eléctrica, en tanto que los impuestos sobre las exportaciones gravan la salida del territorio económico e incluyen los beneficios de los monopolios de exportación que son transferidos al gobierno desde las oficinas de comercialización de empresas públicas que ejercen monopolio sobre un determinado bien, como en México es el caso del petróleo crudo.

Subsidios a los productos.

Son pagos corrientes, sin contrapartida, hechos por cada unidad de bien o servicio, que las unidades gubernamentales proporcionan a las empresas con el propósito de influir, ya sea en sus niveles de producción como en los precios de venta de sus productos o también en las remuneraciones pagadas a sus asalariados. Los tipos más comunes de subsidios a los productos son los que se pagan a las empresas residentes por la parte de su producción que se utiliza o consume dentro del país; las pérdidas deliberadas en que incurren algunas empresa y organismos del gobierno, como consecuencia de la aplicación de una determinada política económica o social, por la que se venden productos a precios inferiores a los que se compraron.

Índices de precios implícitos.

Son indicadores estadísticos que miden el nivel de inflación o aumento de los precios de los bienes y servicios producidos por las diferentes ramas de actividad económica de un país o región en un periodo determinado, con respecto a un año base.

Signos y Símbolos

E/ Cifras estimadas

P/ Cifras preliminares



<http://igecm.edomex.gob.mx>



IGECM



@IGECM

Av. Alfredo del Mazo núm. 1135-B, col. La Magdalena,
C.P. 50010, Toluca, Estado de México