IIEG
Instituto de Información Estadística y Geográfica de Jalisco

BOLETÍN ECONÓMICO MENSUAL

DE NOVIEMBRE DE 2023

Fecha de publicación: 1 de diciembre de 2023

Elaborado por la Dirección de Información Estadística Económica y Financiera

Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

Numeralia de Jalisco

Indicadores generales	Nacional	Jalisco	Jalisco Hombres	Jalisco Mujeres
Población (personas, 2020)	126,014,024	8,348,151 (6.6% del nacional)	4,098,455 -49.10%	4,249,696 -50.90%
Hogares (2020)	35,219,141	2,330,706 (6.6% del nacional)	Jefe del hogar 67.00%	Jefe del hogar 33.00%
Participación laboral (%PEA/Pob. 15 años y más, III trimestre de 2023)	60.60%	61.90%	76.90%	48.50%
Ingreso promedio de los hogares (pesos al trimestre, 2022)	63,695	71,744	76,592	60,730
Salario promedio (pesos al mes, II trimestre de 2023)	8,821.04	9,068.40	10,129.78	7,640.12
Porcentaje de pobreza laboral (II trimestre 2023)	37.30%	24.60%		
Población en situación de pobreza (%, 2022)	36.30%	21.80%		
Población en situación de pobreza moderada (%, 2022)	29.30%	19.70%		
Población en situación de pobreza extrema (%, 2022)	7.10%	2.10%		
Índice de Marginación (2020)	-	0.8 (Bajo)		
Índice de Desarrollo Humano (2018 / 2012)	0.767 (Alto)	0.751 (Alto)		
Índice de Gini (2022)	0.402	0.355		

Indicadores macroeconómicos	Nacional	Jalisco (% del nacional)	Variación anual % Nacional	Variación anual % Jalisco
PIB 2021 (millones de pesos a precios de 2018, base 2018 = 100)	22,060,494	1,589,878 7.21%	5.51%	4.82%
PIB per cápita durante 2021 (pesos constantes, base 2018=100)	171,048.12	187,247.06	4.54%	3.82%
Tasa de desempleo (octubre de 2023)	2.75%	2.29%	-0.55 pp	-0.30 pp
Tasa de informalidad (III trimestre 2023)	55.10%	47.80%	-0.5pp	-1pp
Población ocupada (III trimestre 2023)	59,167,472	3,996,628 6.75%	3.01%	-0.67%
Trabajadores registrados en el IMSS (octubre 2023)	22,302,690	2,013,431 9.03%	3.17%	3.20%
Patrones registrados en el IMSS (octubre 2023)	1,077,662	107,771 10.00%	0.83%	1.76%
Unidades Económicas (noviembre 2023)	5,541,076	378,713 6.83%	0.18%	0.07%
Inversión extranjera directa (millones de dólares, III trimestre 2023)	1,859	75.1 4.04%	-46.00%	-82.60%
Exportaciones (millones de dólares, II trimestre 2023)	134,995	7,522 5.57%	0.82%	9.78%
Remesas (millones de dólares, III trimestre 2023)	16,827.40	1,378.90 8.19%	8.80%	-2.10%
Visitantes extranjeros (septiembre 2023)	1,231,598	147,159 11.95%	-5.36%	-6.74%
Empleo IMSS turístico (octubre 2023)	1,754,679	146,682 8.36%	5.51%	6.86%
Confianza del consumidor (índice, octubre 2023)	45.67	40.09	10.62%	-1.97%
Inflación general anual (octubre 2023)	4.26%	5.15%	-	-
Inflación general mensual (octubre 2023)	0.38%	0.29%	-	-
Precio promedio gasolina regular (pesos por litro, octubre 2023)	22.29	22.97	-2.37%	-1.71%

Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal Segundo trimestre 2023 (Índice, base 2018=100) Cifras originales	Nacional	Jalisco	Variación anual % Nacional	Variación anual % Jalisco
General	103.7	104.9	3.6%	2.4%
Actividades primarias	112	104.7	1.9%	0.1%
Actividades secundarias	104.1	101	4.0%	0.6%
Construcción	103.1	96.7	14.4%	10.6%
Industrias	106.9	102.6	1.7%	-2.0%
Actividades terciarias	103.1	106.8	3.5%	3.5%
Comercio	106.2	108.8	3.4%	4.3%

Fuente: IIEG, elaborado con datos de INEGI, CONAPO, CONEVAL, PNUD, IMSS, Secretaría de Economía, Banco de México, Secretaría de Turismo, CRE, e información propia. pp=puntos porcentuales. * Se refiere a todas las fuentes de ingreso que tiene el hogar, como pueden ser ayudas, transferencias, remesas, etc., no solo las laborales; asimismo, la desagregación por hombre-mujer se refiere al sexo del jefe o jefa de familia.

Presentación

El Boletín Económico Mensual del IIEG tiene como objetivo informar al público en general de las estadísticas económicas y financieras generadas durante el mes al que se hace referencia para el Estado de Jalisco. Este producto del Instituto se publica el día hábil siguiente del cierre del mes, lo que permite presentar información de manera oportuna. La primera edición del Boletín Económico fue la de febrero de 2019, desde entonces el documento se ha publicado de manera ininterrumpida.

La información se presenta lo más desagregada posible, considerando información por sectores de actividad económica y comparaciones del desempeño de Jalisco con otras entidades del país. Esta edición del Boletín Económico presenta información publicada durante el mes de noviembre de 2023, y se incluye, además de las estadísticas habituales, los principales resultados de la encuesta a empresas de Jalisco sobre el Buen Fin, y los resultados de la encuesta sobre inclusión financiera en los hogares de Jalisco.

En la encuesta a empresas de Jalisco sobre el Buen Fin 2023, la tasa de participación de las empresas fue de 19.1%, similar a la del 2022. Se encontró que el 67.3% de las empresas participantes esperan aumentos en las ventas, frente al 25.0% del Buen Fin 2022. Por otro lado, el 26.4% de los establecimientos espera que sus clientes gasten menos de $500 en promedio.

Sobre la Encuesta sobre Inclusión Financiera, algunos hallazgos son que el porcentaje de hogares con seguros de vida, automotriz y gastos médicos aumentó significativamente en 2023 por otro lado, el porcentaje de hogares que utiliza aplicaciones móviles para consultar o hacer movimientos de sus productos financieros aumentó, y finalmente, el porcentaje de mujeres que no tienen una tarjeta de crédito o préstamo personal por no cumplir con los requisitos es mayor que el porcentaje de hombres.

En la sección trimestral, se muestra información sobre seis temas, de los cuales los primeros cinco hacen referencia al tercer trimestre de 2023: i) remesas en Jalisco, ii) Índice de precios de la Vivienda, iii) Inversión Extranjera Directa, iv) Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, y, v) pobreza laboral. En el sexto tema se presenta la actualización de la plataforma de venta y renta de propiedades con datos a julio de 2023.

Como en ediciones anteriores, el Boletín Económico incluye un análisis detallado de la generación del empleo formal de octubre de 2023 por municipio en el anexo. Lo anterior, para comprender mejor la dinámica de la generación del empleo que ayude a la toma de decisiones tanto del gobierno estatal, los gobiernos municipales y del sector privado.

Resumen Ejecutivo

El Boletín Económico tiene tres secciones con información publicada durante el mes de octubre de 2023. En la sección de información relevante se presentan dos temas; i) los resultados de la Encuesta a Empresas de Jalisco sobre el Buen Fin, ii) los principales resultados de la la Encuesta sobre Inclusión Financiera en los hogares de Jalisco. Por otro lado, en la sección trimestral se presentan seis temas; i) las remesas en Jalisco, ii) el Índice de Precios de la Vivienda, iii) la Inversión Extranjera Directa, iv) los resultados de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, v) Pobreza Laboral y vi) la actualización de la plataforma de precios sobre Renta y Venta en Jalisco.

Sobre la Encuesta a Empresas sobre el Buen Fin 2023, se arrojó que el comercio electrónico mostró un aumento en los negocios que participan en el Buen Fin. Recurrir a los descuentos se espera que sea la estrategia más utilizada en el Buen Fin de este año. El 69.4% de las empresas participantes considera que este evento comercial aumenta sus ventas. En conclusión, los resultados de la encuesta muestran que el Buen Fin sigue siendo un evento atractivo para las empresas de Jalisco, que esperan aumentar sus ventas con su participación. El comercio electrónico también se está consolidando como una estrategia importante para las empresas que participan en el Buen Fin.

En lo referente a la Encuesta sobre Inclusión Financiera 2023 muestra un avance en la inclusión financiera en Jalisco. El porcentaje de hogares con al menos un producto financiero aumentó, al igual que el porcentaje de hogares con al menos una cuenta de ahorro, tarjetas de débito y tarjetas de crédito. Sin embargo, aún existen desafíos, como la percepción de que las comisiones de los productos financieros son altas y la falta de conocimiento sobre los mecanismos disponibles para acceder a la información gubernamental. Algunos resultados interesantes son que el porcentaje de hogares con seguros de vida, automotriz y gastos médicos aumentó significativamente en 2023. El porcentaje de hogares que utiliza aplicaciones móviles para consultar o hacer movimientos de sus productos financieros aumentó finalmente, el porcentaje de mujeres que no tienen una tarjeta de crédito o préstamo personal por no cumplir con los requisitos es mayor que el porcentaje de hombres.

En la sección trimestral, sobre los resultados de las remesas durante el tercer trimestre de 2023, México recibió 16,827.4 millones de dólares (mdd) en ingresos por remesas, con un total de 41.5 millones de operaciones, en promedio cada operación de remesas es por un monto de 405.1 dólares cantidad mayor a los 393.2 dólares del trimestre anterior. Por otro lado, en Jalisco, durante el mismo periodo se tuvieron ingresos por remesas de 1,378.9 mdd, lo que representa un 8.2% del total de ingresos en el país. Respecto al mismo trimestre de 2022, las remesas enviadas a Jalisco se redujeron 2.1% a tasa anual. A nivel nacional la variación anual fue de 8.8% durante el mismo periodo.

Respecto al Índice de Precios de la vivienda, en la Zona Metropolitana de Guadalajara registró un incremento a tasa anual de 10.8% en el tercer trimestre de 2023, menor a la variación registrada en el trimestre anterior de 12.3%. Con lo anterior, se cumplen dos trimestres consecutivos con reducciones en la tasa de crecimiento de los precios de la vivienda.

En el tercer tema de la sección trimestral, la Inversión Extranjera Directa (IED) en el acumulado del año 2023, la IED de Jalisco fue de 1,355.2 mdd, lo que representó una reducción de -43.4%

a tasa anual con cifras preliminares. A nivel nacional la IED fue de 32,926.4 mdd, un alza de 2.4% para el mismo periodo, a tasa anual con cifras preliminares.

Para el siguiente tema, la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) del tercer trimestre de 2023 de INEGI, la tasa de desocupación de Jalisco se ubicó en 3% con cifras originales. A nivel nacional la tasa de desocupación también fue de 3%. La tasa de desocupación de Jalisco fue de 3% durante este trimestre, esto colocó al estado en el lugar 14 de entidades con mayores tasas de desocupación a nivel nacional, según cifras originales.

En el quinto tema de esta sección, en el tercer trimestre de 2023, la población que no puede adquirir la canasta alimentaria con su ingreso laboral en Jalisco fue del 24.6%, porcentaje inferior al promedio nacional de 37.3%. En el tercer trimestre del año pasado, el porcentaje de Jalisco fue de 25.2%, lo que implica una disminución anual de 0.6 puntos porcentuales.

Finalmente, el precio promedio de venta de viviendas en el AMG reportado en las plataformas fue de $6,746,116 mientras que la mediana del precio fue de $4,250,000 por lo que el 50% de las viviendas observadas están por arriba de este precio, es decir, 21,708 viviendas están por arriba de 4.25 millones de pesos. La renta mensual promedio de las viviendas en el AMG es de $26,216, aunque el rango de precios es muy amplio con un mínimo de $1,700 y un máximo de $100,000.

En la sección de información mensual, se destaca que, de acuerdo con las cifras del IMSS, en octubre de 2023 en Jalisco por primera vez en su historia tiene registrados a 2,013,431 trabajadores asegurados, lo que representa una generación de 14,071 empleos formales con respecto al mes anterior. Por otro lado, la generación de empleos de octubre de 2023 es menor en comparación con octubre de 2022 cuando se generaron 23,294 puestos de trabajo, sin embargo, es mayor a la del mes previo de 10,614 empleos nuevos.

A nivel nacional, en el mismo mes se tuvo una generación de 173,257 puestos de trabajo, lo que representa una tasa mensual de 0.78% y una tasa anual de 3.17%.

En lo que respecta al Salario Diario Base Cotización (SDBC) de Jalisco, en octubre de 2023, el SDBC de Jalisco en octubre de 2023 fue de 523.06 pesos constantes, 1.60% menor al promedio nacional de 531.55 pesos diarios. La variación anual del SDBC a pesos constantes de Jalisco en octubre 2023 fue de 6.11%, porcentaje mayor al 5.78% de la variación anual del mes anterior. Por su parte, la variación anual nacional fue de 5.24% variación mayor a la de hace un mes de 6.01%.

En octubre de 2023, en Jalisco se tenían registrados en el IMSS 107,771 patrones, lo que implica que 339 patrones se dieron de alta con respecto al mes anterior, representando una variación mensual de 0.32%. En lo que va del año, la entidad acumula 2,096 nuevas fuentes de trabajo. A nivel nacional están registrados 1,077,662 patrones totales, en contraste con el mes anterior que fue de 1,075,067 patrones, lo anterior da un aumento de 2,595 fuentes de trabajo lo que representa una tasa mensual de 0.24% a una tasa anual de 0.83%.

Por otro lado, con relación al incremento de precios en Jalisco en octubre 2023, la inflación general rompe dos meses de aumentos consecutivos a tasa anual. Por rubro, la inflación anual en alimentos disminuyó a 6.85% de 8.02% del mes previo. El rubro de ropa, calzado y accesorios tuvo una caída al registrar 5.65% a tasa anual, a diferencia del rubro de la vivienda que incrementó en los precios de 1.33% por arriba del mes anterior de -0.20% anual.

El objeto de gasto de muebles tuvo un crecimiento anual de 3.20% en octubre, menor al del mes anterior de 4.06% anual. Por su parte, el gasto en salud tuvo una inflación de 8.04% a tasa anual. En el rubro de transporte el crecimiento en los precios fue de 4.28% a tasa anual, mayor al de septiembre de 3.99%, mientras que los gastos en educación registraron 5.35% de variación anual. Finalmente, los gastos en otros servicios registraron un crecimiento en los precios de 6.73% en el mes.

El Boletín Económico contiene otros indicadores y estadísticas, y se invita al público en general a revisar la información que se presenta. El Instituto seguirá reportando las cifras de manera oportuna en su página web y en redes sociales conforme son liberadas por las fuentes primarias de información. El seguimiento puntual de los indicadores económicos de Jalisco ayudará a la mejor toma de decisiones y a la población en general a revisar el desempeño económico de la entidad.

Visita nuestras visualizaciones dinámicas en la página del IIEG

Contamos con tres secciones donde encontrarás información reciente sobre diversos tópicos:

- Consultas interactivas
- Sectores estratégicos de Jalisco
- Plataforma I-Clúster
- Oficina Virtual de Información Económica OVIE

Consultas interactivas

Indicadores macroeconómicos

Mapa de densidad económica

Empleo formal (IMSS)

Información agrícola

Ocupaciones más comunes en Jalisco

Precios de combustible en el AMG

Monitoreo de precios

Nota: Cada ícono tiene el hipervínculo que lo lleva a la consulta interactiva de interés.

Plataforma I-Clúster

OVIE

Estadísticas de Género

Sectores estratégicos de Jalisco

Sector comercio

Sector inmobiliario

Sector construcción

Industria alimentaria

Industria electrónica

Industria de las bebidas y del tabaco

Industria del plástico y del hule

Industria del metal

Industria del vestido

Sector primario

Sector turismo

Información de medios masivos

Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos, y servicios de remediación

Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas

Nota: Cada ícono tiene el hipervínculo que lo lleva a la consulta interactiva de interés.

Contenido

INFORMACIÓN RELEVANTE 11
I Principales resultados de la Encuesta a Empresas de Jalisco sobre el Buen Fin, 2023 12
II Principales resultados de la Encuesta sobre Inclusión Financiera en los hogares de Jalisco, 2023 14
INFORMACIÓN TRIMESTRAL 16
III Remesas en Jalisco durante el tercer trimestre de 2023 17
III.1 Remesas por municipio 21
IV Índice de precios de la Sociedad Hipotecaria Federal, tercer trimestre 2023 24
V Inversión Extranjera Directa, tercer trimestre 2023 29
VI Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo en Jalisco, tercer trimestre de 2023 35
VII Pobreza Laboral, tercer trimestre 2023 44
VIII Actualización de la consulta interactiva de los mapas de los precios de venta y renta de vivienda por colonia en el AMG 49
VIII.1 Viviendas en venta 50
VIII.2 Viviendas en renta 55
INFORMACIÓN MENSUAL 60
IX Indicador de Confianza del Consumidor Jalisciense, ICCJ 61
X Cartera vencida de Infonavit 63
XI Inflación en Jalisco, Guadalajara y Tepatitlán, octubre 2023 71
XII Inflación estatal por objeto de gasto, octubre 2023 75
XIII Precio promedio de gasolina y diésel 83
XIV Tasa de desocupación en Jalisco en octubre de 2023 91
XV Empleo formal: trabajadores asegurados en el IMSS a octubre 2023 94
XV.1 Empleo eventual y permanente 104
XV.1.1 Municipios con mayor generación de empleo en octubre de 2023 105
XV.1.2 Municipios con mayor pérdida de empleo en octubre 2023 107
XV.2 Empleo turístico 109
XV.3 Por sector de actividad económica 113
XV.4 Trabajadores totales por sector de actividad 116
XV.4.1 Sector agropecuario 118
XV.4.2 Sector industria de la transformación 120
XV.4.3 Sector comercio 122
XV.4.4 Sector servicios 124
XV.5 Por sector de actividad económica y género 126

XV.6 Por grupos de edad 128
XVI Salario Diario Base de Cotización, octubre 2023 130
XVI.1 Evolución del salario diario base de cotización Jalisco y nacional 130
XVI.2 Salario Diario Base de Cotización por sexo 134
XVI.3 Brecha salarial histórica entre hombres y mujeres 135
XVI.4 Salario Diario Base Cotización por división económica 136
XVII Patrones registrados en el IMSS, octubre 2023 137
XVIII Indicador Mensual de la Actividad Industrial por Entidad Federativa, IMAIEF 152
XIX Encuesta Nacional de Empresas Constructoras, ENEC 162
XX Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera Jalisco, EMIM 169
XXI Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación, IMMEX 175
XXII Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales, EMEC 183
XXIII Indicadores del Sector Servicios de Jalisco, septiembre 2023 190
XXIII.1 Sector 51: Información en medios masivos 191
XXIII.2 Sector 72: Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas 195
XXIV Venta de vehículos híbridos y eléctricos en Jalisco, agosto 2022 199
XXV Sacrificio de ganado en rastros municipales 203
XXV.1 Cabezas sacrificadas y carne en canal para Jalisco 203
XXV.2 Comparaciones estatales de carne en canal 207
XXV.2.1 Ganado bovino 207
XXV.2.2 Ganado porcino 208
XXV.2.3 Ganado ovino 209
XXV.2.4 Ganado caprino 210
ANEXO: EMPLEO MUNICIPAL 211
Anexo I. Empleo por municipio 212
A1. Empleo por municipio y división económica 216
A2. Empleo formal por municipio: Agricultura 217
A3. Empleo formal por municipio: Comercio 218
A4. Empleo formal por municipio: Construcción 219
A5. Empleo formal por municipio: Industria eléctrica, captación y suministro de agua potable 220
A6. Empleo formal por municipio: Industrias extractivas 221
A7. Empleo formal por municipio: Servicios 222
A8. Empleo formal por municipio: Industria de la transformación 223

A9. Empleo formal por municipio: Transportes y Comunicaciones 224
A10. Clave de municipios 225

IIEG
Instituto de Información Estadística y Geográfica de Jalisco

INFORMACIÓN RELEVANTE

Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

I Principales resultados de la Encuesta a Empresas de Jalisco sobre el Buen Fin, 2023

El objetivo principal de la “Encuesta a empresas de Jalisco sobre el Buen Fin 2023” es conocer el grado de participación, ventas esperadas y uso de comercio electrónico en los establecimientos comerciales de Jalisco durante el evento del Buen Fin 2023, el cual se llevó a cabo del 17 al 20 de noviembre. Entre los resultados principales se encuentran los siguientes.

- La tasa de participación en el evento del Buen Fin de los establecimientos encuestados fue de 19.1% en el de 2023, cifra similar a la tasa de participación de los negocios encuestados en el evento del 2022, que fue de 19.6%. El 19.1% de las empresas que se espera participen en este 2023, 15.5% lo hicieron en el 2022 mientras que 3.5% no lo hicieron.
- De los establecimientos que reportaron que no participarían en el Buen Fin 2023, el 37.1% dijo que no lo haría simplemente porque no le interesa participar en el evento; el 27.1% mencionó que no considera que sirva de algo participar; mientras que un 9.5% no quiere participar debido principalmente al proceso de registro.
- El 7.9% del total de negocios encuestados se encuentran en un centro comercial, independientemente de su participación en el Buen Fin. Los establecimientos que participan se encuentran principalmente fuera de centros comerciales. No obstante, la tasa de participación esperada de los establecimientos que se ubican en los centros comerciales es mayor, siendo de 44.0% para los establecimientos que se encuentran en un centro comercial y de 17.0% para los que no se encuentran en uno.
- Para el evento del Buen Fin de 2023, el 67.3% de las empresas participantes mencionaron que esperan aumentos en las ventas, de las cuales 13.3% esperan que aumenten mucho y 54.1% que aumenten poco, mientras que el 20.4% espera que se mantengan igual. Las expectativas para las ventas de este año se perciben optimistas respecto a las ventas del Buen Fin de 2022, las cuales aumentaron poco o mucho para el 25.0% de las empresas que participaron ese año.
- El 26.4% de los establecimientos espera que sus clientes, en promedio, gasten menos de $500, mientras que un 17.4% de los participantes espera que gasten en promedio de $501 a $1,000 y solamente el 3.3% mencionó que espera un gasto promedio por cliente mayor a $10,000 pesos.
- El comercio electrónico mostró un aumento en los negocios que participan en el Buen Fin. De los establecimientos encuestados que participaron en el Buen Fin de 2022, el 21.5% mencionó que el establecimiento contaba con ventas en línea, mientras que para 2023 el porcentaje fue de 25.6%.
- Con relación a descuentos y promociones, recurrir a los descuentos se espera que sea la estrategia más utilizada en el Buen Fin de este año ya que el 71.9% de las empresas menciona que los utilizará. Los meses sin intereses son la segunda estrategia de promociones más utilizada con el 17.4%, seguida de regalar otros productos en compras mayores, que utilizará el 8.3% de los negocios.
- Finalmente, sobre la percepción de este evento, del total de empresas encuestadas, el 3.3% tiene una percepción muy buena del Buen Fin, el 45.6% buena, el 44.3% ni buena ni mala, el 5.2% mala, y el 1.6% muy mala. De las empresas participantes en el Buen Fin, el 69.4% considera que este evento comercial aumenta sus ventas.

Consulta los resultados completos en la siguiente dirección:

https://iieg.gob.mx/ns/wp-content/uploads/2023/11/Encuesta-a-Empresas-de-Jalisco-sobre-el-Buen-Fin-2023.pdf

II Principales resultados de la Encuesta sobre Inclusión Financiera en los hogares de Jalisco, 2023

El objetivo de la “Encuesta sobre inclusión financiera en los hogares de Jalisco 2023” es conocer el acceso a servicios financieros e inclusión financiera de los hogares de la entidad. Para ello, se levantó una encuesta telefónica a una muestra aleatoria efectiva de 735 hogares, lo que implica un margen de error del 3.6% y un nivel de confianza del 95%. La fecha de levantamiento fue del 1 al 22 de septiembre de 2023. En esta edición se incluyó un módulo especial de preguntas para conocer si los hogares hacen uso de su derecho al acceso a la información. Entre los principales resultados se tienen los siguientes.

- De los hogares encuestados, el 4.8% ha puesto quejas formales en alguna institución bancaria en lo que va del año, cifra inferior al 5.2% del año anterior, mientras que el 1.8% lo ha hecho ante la CONDUSEF, cifra similar a la mencionada en 2022 de 1.7%, e inferior al 2.9% de 2021. La queja más frecuente entre los encuestados que sí las han interpuesto, ya sea ante una institución bancaria o ante la Condusef, fue por cargos no reconocidos en la tarjeta, con 42.3% de ellas, sin embargo, esta cifra disminuyó con respecto a los dos años anteriores. Por otra parte, el 84.4% de los hogares continúa utilizando principalmente efectivo cuando realiza compras de 500 pesos o menos, mientras que el 6.3% dice hacerlo con tarjeta de débito y 3.0% con tarjeta de crédito.
- Con relación a los medios de ahorro, el porcentaje de hogares encuestados que participa en tandas o rifas (tanto en ocasiones como de manera regular) aumentó de 16.1% en 2022 a 17.8% en 2023. No obstante, el porcentaje de hogares que menciona ahorrar en alguna institución financiera aumentó de 19.5% en 2022 a 27.2% en 2023, siendo la cuenta de ahorro el instrumento más utilizado con el 57.5% de los hogares que ahorran en el sector formal, seguido de los productos para el retiro (Afore, Pensión o plan personal de retiro) con el 14.0%. Cabe mencionar que el porcentaje de hogares que ahorra en fondos de inversión aumentó de 6.5% en 2022 a 11.0% en 2023, así como los que ahorraban en Certificados de la Tesorería (CETES) pasó de 1.1% en 2022 a 5.0% en 2023.
- Sobre los productos financieros que utilizan los hogares encuestados se tiene que: el 26.3% cuenta con una tarjeta de tienda departamental, porcentaje menor al 28.9% del estudio anterior; el 10.2% cuenta con crédito de vivienda, porcentaje mayor al 5.6% del estudio anterior; el 6.0% de los encuestados en este año cuenta con crédito automotriz, porcentaje mayor al 3.3% del año anterior; el 21.4% tiene seguro de vida, porcentaje mayor al 10.5% del estudio anterior; el 26.8% cuenta con seguro automotriz; el 17.1% dijo contar con seguro de gastos médicos, porcentaje mayor al 9.4% del estudio del 2022; el 19.9% tiene caja de ahorro, porcentaje mayor al 16.7% del estudio anterior; el 15.5% dijo tener monedero electrónico, porcentaje mayor al 7.5% del año anterior; el 33.7% dice contar con algún tipo de ahorro para el retiro, porcentaje similar al del año anterior; el 50.3% dijo tener una tarjeta de débito, porcentaje mayor al 40.6% del estudio pasado; el 27.3% de los encuestados respondió contar con tarjeta de crédito, porcentaje mayor al 20.5% del 2022; y, el 13.3% dijo tener un crédito personal o de nómina, cantidad mayor al año anterior de 7.3%.
- Respecto a la percepción de las comisiones que se pagan de los hogares encuestados que utiliza alguno de los productos financieros, el 42.7% de los encuestados las considera muy altas (16.2%) o altas (26.5%), porcentaje inferior al 53.2% del año pasado. El 23.2% las considera adecuadas y el 19.2% mencionó no pagar comisiones.

- En cuanto al lugar de contratación de las tarjetas de crédito o de débito, el 56.3% dijo que fue en sucursal, el segundo lugar fue el trabajo con 24.0%, mientras que con la aplicación del celular contrató el 2.8%, y el 3.6% dijo que fue en una página de internet.
- Con respecto al medio más utilizado para consultar o hacer movimientos, la sucursal o ventanilla pasó de ser la primera opción en 2022 a la tercera en 2023, ocupando el primer lugar la aplicación del celular con el 61.6% de las menciones. La segunda mención más alta fue el cajero automático con el 35.3%.
- Respecto a las principales razones por las cuales no se cuenta con una tarjeta de crédito o préstamo personal el 47.3% dijo que no contaban con un crédito porque no les gusta endeudarse, mientras que el 29.2% mencionó que no tenía porque no le interesa o no lo necesita. Sin embargo, al dividir las respuestas por sexo, la razón de no cumple con los requisitos es más alta en las mujeres, alcanzando un 6.5%, frente a un 5.2% de los hombres.
- Sobre la planeación financiera del hogar, el porcentaje de hogares que mencionan que realizan un presupuesto para planear gastos aumentó de 35.4% en 2022 a 39.2% en 2023, mientras que la proporción de hogares que dice contar con al menos tres meses para cubrir sus gastos en caso de quedarse sin su fuente de ingresos pasó de 6.5% en 2022 a 9.9% en 2023.
- En cuanto al módulo especial de preguntas acceso a la información, del total de los informantes del hogar, el 28.8% ha consultado información en páginas del gobierno, mientras que de los encuestados que sí habían consultado información en páginas de gobierno, el 72.6% mencionó que sí logró obtener la información que necesitaba, sin embargo, el 22.6% dijo obtenerla parcialmente, mientras que el 4.7% dijo que no encontró la información que necesitaba.
- Del total de personas encuestadas, el 3.8% ha presentado solicitudes de información por internet o directamente en una oficina de gobierno. De éstas, el 53.6% mencionó que la información que le proporcionaron le fue útil, el 10.7% fue útil de manera parcial, el 21.4% dijo que no le fue útil, y el 14.3% mencionó que no le respondieron. En lo que respecta al tipo de información solicitada, de los encuestados que realizaron alguna solicitud de información, el 60.7% menciona haber solicitado un trámite, mientras que un 3.6% solicitó información sobre el gasto del gobierno y otro 3.6% sobre acciones del gobierno.
- Finalmente, uno de cada tres encuestados (34.7%) dijo tener conocimiento sobre la existencia de organismos estatales o federales de transparencia y acceso a la información, sugiriendo la importancia de fortalecer los esfuerzos de divulgación y educación para empoderar a la población en el ejercicio de sus derechos de acceso a la información, así como de aumentar la conciencia pública sobre los mecanismos disponibles para acceder a la información gubernamental.

Los resultados completos se pueden consultar en la siguiente liga:

https://iieg.gob.mx/ns/wp-content/uploads/2023/11/Encuesta-inclusion-financiera-2023.pdf

IIEG
Instituto de Información Estadística y Geográfica de Jalisco

INFORMACIÓN TRIMESTRAL

Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

III Remesas en Jalisco durante el tercer trimestre de 2023

Durante el tercer trimestre de 2023, México recibió 16,827.4 millones de dólares (mdd) en ingresos por remesas, con un total de 41.5 millones de operaciones, en promedio cada operación de remesas es por un monto de 405.1 dólares cantidad mayor a los 393.2 dólares del trimestre anterior.

En Jalisco, durante el mismo periodo se tuvieron ingresos por remesas de 1,378.9 mdd, lo que representa un 8.2% del total de ingresos en el país. Respecto al mismo trimestre de 2022, las remesas enviadas a Jalisco se redujeron 2.1% a tasa anual. A nivel nacional la variación anual fue de 8.8% durante el mismo periodo.

La variación respecto al trimestre inmediato anterior de las remesas en Jalisco fue de 0.2% mientras que la variación trimestral de las remesas nacionales fue de 3.4%.

Figura 1. Ingresos por remesas, millones de dólares. T1 2009 – T3 2023

Fuente: IIEG, elaborado con datos de Banxico. Cifras en millones de dólares.

Jalisco es la tercera entidad federativa que recibió la mayor cantidad de remesas durante el tercer trimestre de 2023, 8.19% de las remesas del país corresponde a la entidad. Guanajuato se ubica en el primer lugar (8.53%), y Michoacán en segundo lugar (8.22%).

Figura 2. Ingresos por remesas por entidad federativa y su participación en el total nacional, tercer trimestre de 2023, millones de dólares y participación porcentual

Fuente: IIEG, elaborado con datos de Banxico. Porcentaje del total de ingresos por remesas durante el tercer trimestre de 2023. Cifras en millones de dólares.

La variación anual de los ingresos por remesas de Jalisco durante el tercer trimestre de 2023 fue de -2.1%, porcentaje menor al crecimiento nacional de 8.8%. Durante este trimestre Chiapas registró el mayor crecimiento (40.7%) en remesas respecto al mismo periodo de 2022.

Figura 3. Variación porcentual anual de los ingresos por remesas por entidad federativa, T3 2023

Fuente: IIEG, elaborado con datos de Banxico. Variación respecto al mismo trimestre del año anterior.

En el acumulado al tercer trimestre 2023, el país recibió 47,071 mdd en remesas, de los cuales, 4,027 mdd o el 8.6% han sido captados por Jalisco, colocando a la entidad en el segundo puesto, por debajo de Guanajuato.

Figura 4. Ingresos por remesas por entidad federativa y su participación en el total nacional, acumulado enero-septiembre 2023

Fuente: IIEG, elaborado con datos de Banxico. El acumulado se refiere a la suma del primer y tercer trimestre de 2023.

III.1 Remesas por municipio

En el tercer trimestre de 2023, Guadalajara es el municipio donde se registra la mayor participación de las remesas de Jalisco con 175 mdd o el 12.67% del total estatal; cifra mayor que el trimestre anterior cuando registró 172.93 mdd, seguido de Zapopan con 98 mdd o 7.1%, y Tepatitlán con 45.2 mdd o 3.2%.

Los municipios que en este trimestre no reportaron ingresos por remesas son; Chimaltitán y Santa María de los Ángeles.

Figura 5. Porcentaje de participación de los ingresos por remesas por municipio con respecto al total estatal, tercer trimestre de 2023

Fuente: IIEG, elaborado con datos de Banxico. Porcentaje del total de ingresos por remesas durante el tercer trimestre de 2023. Para ver el nombre del municipio referirse al anexo A10. Nota: Del total de ingresos por remesas en la entidad del tercer trimestre de 2023 que no está distribuido por municipio representa 0.12% del total.

En este trimestre 71 municipios de Jalisco registraron una disminución en los ingresos por remesas comparado con el mismo trimestre del año anterior. Los restantes 49 municipios registraron variaciones positivas, siendo San Diego de Alejandría el que más ascendió.

En esta ocasión 5 municipios no tuvieron información.

Figura 6. Variación porcentual anual de los ingresos por remesas por municipio, tercer trimestre 2023

Fuente: IIEG, elaborado con datos de Banxico. Variación respecto al tercer trimestre de 2022. Para ver el nombre del municipio referirse al anexo A10.

Al observar las remesas per cápita de los municipios en el tercer trimestre 2023 la concentración de estas cambia. Los municipios de Unión de Tula, Degollado y Ojuelos de Jalisco son los que tienen mayores remesas por habitante con 1,249.6 dólares, 1,189.8 dólares y 1,119.5 dólares, respectivamente. La distribución por habitante en la zona metropolitana de Guadalajara se encuentra en el primer rango de 0 a 150 dólares por persona.

Figura 7. Remesas per cápita por municipio de Jalisco, tercer trimestre 2023

Fuente: IIEG, elaborado con datos de Banxico. Censo de población 2020 del INEGI. Para ver el nombre del municipio referirse al anexo A10.

IV Índice de precios de la Sociedad Hipotecaria Federal, tercer trimestre 2023

La Sociedad Hipotecaria Federal (SHF) publica el Índice de Precios de la Vivienda por zona metropolitana, entidad federativa y municipios seleccionados, con lo cual se puede calcular el aumento o disminución del precio de las viviendas.

La Zona Metropolitana de Guadalajara registró un incremento a tasa anual de 10.8% en el tercer trimestre de 2023, menor a la variación registrada en el trimestre anterior de 12.3%. Con lo anterior, se cumplen dos trimestres consecutivos con reducciones en la tasa de crecimiento de los precios de la vivienda.

La Zona Metropolitana del Valle de México registró un aumento anual de los precios de la vivienda de 8.9% en el mismo periodo, y la Zona Metropolitana de Monterrey mostró un incremento de 11.2%. A nivel nacional la variación trimestral a tasa anual fue de 10.4%, menor que el trimestre anterior de 11.5%.

Figura 8. Variación porcentual anual de los precios de las viviendas en las principales zonas metropolitanas, primer trimestre de 2013 al tercer trimestre de 2023

Fuente: IIEG, con información de la Sociedad Hipotecaria Federal (SHF).

Con respecto a la información por entidad federativa, en el tercer trimestre de 2023 Jalisco registró una variación de 10.8% respecto al mismo trimestre del año anterior, lo que coloca a la entidad en el lugar 14 a nivel nacional en el crecimiento de los precios de vivienda, bajando tres posiciones respecto al trimestre anterior. En el primer lugar está Baja California Sur con una variación de 17.6%. La entidad que registró un menor crecimiento promedio de las viviendas en el periodo fue Tlaxcala con una variación de 3.8% anual.

Figura 9. Comparativo estatal de la variación anual del Índice de Precios de la Vivienda de la Sociedad Hipotecaria Federal, tercer trimestre de 2023

Fuente: IIEG, con información de la Sociedad Hipotecaria Federal (SHF). Nota: El promedio nacional considera los movimientos en el índice de precios de las viviendas nuevas y usadas, sola o en condominio, económica-social y media-residencial, por lo que el promedio de estados pudiera no coincidir.

En términos absolutos, en el tercer trimestre de 2023, Jalisco tuvo un precio promedio de 1,719,169 pesos, cifra menor a la del trimestre anterior de 1,728,494 pesos y se ubicó en el lugar 10 a nivel nacional con los precios más altos, bajando una posición respecto al trimestre anterior, el primer lugar lo tiene la Ciudad de México con 3,707,704 pesos.

Al ordenar los precios de menor a mayor en Jalisco, se tiene que en el primer cuartil el precio máximo fue de 600,533 pesos, mientras que la mediana o el 50% de las viviendas registraron un precio de 900,150 pesos. Por último, en el tercer cuartil o en el 75% de las viviendas registraron un precio de 2,017,652 pesos o menor, por lo que el 25% de las viviendas de la entidad tienen un precio mayor a 2.02 millones de pesos.

Tabla 1. Comparativo estatal de la variación anual del Índice de Precios de la Vivienda de la Sociedad Hipotecaria Federal, tercer trimestre de 2023, pesos corrientes

Entidad federativa	Precio Medio	Lugar precio medio	25%	50%	75%
Nacional	1,607,874		639,556	937,077	1,830,000
Aguascalientes	1,242,428	24	557,200	796,425	1,533,594
Baja California	1,795,489	6	741,825	1,050,000	2,149,767
Baja California Sur	2,049,453	4	869,863	1,281,000	2,394,336
Campeche	1,367,398	20	758,317	1,017,003	1,587,910
Chiapas	1,247,708	22	651,000	889,136	1,400,000
Chihuahua	1,375,983	19	647,307	907,000	1,600,476
Ciudad de México	3,707,704	1	1,796,101	2,757,000	4,516,158
Coahuila	1,197,094	27	580,494	770,349	1,371,204
Colima	1,206,110	25	614,400	814,284	1,289,525
Durango	891,270	32	512,280	624,960	932,579
Guanajuato	1,301,116	21	589,341	826,324	1,477,000
Guerrero	1,771,581	7	749,897	1,117,000	1,874,000
Hidalgo	1,127,390	28	677,993	886,000	1,355,346
Jalisco	**1,719,169**	**10**	**600,533**	**900,150**	**2,017,652**
México	1,608,744	12	648,997	873,025	1,690,850
Michoacán	1,487,002	16	650,000	976,986	1,810,000
Morelos	2,022,202	5	878,937	1,434,000	2,473,500
Nayarit	2,217,485	2	829,268	1,081,600	2,287,067
Nuevo León	1,530,721	13	603,020	779,809	1,611,336
Oaxaca	1,491,862	14	770,827	1,067,348	1,587,054
Puebla	1,491,425	15	631,268	988,139	1,758,160
Querétaro	2,080,886	3	1,023,857	1,576,000	2,601,450
Quintana Roo	1,670,507	11	761,898	983,000	1,982,087
San Luis Potosí	1,444,305	18	694,517	980,420	1,609,592
Sinaloa	1,729,567	9	744,640	1,151,674	2,101,478
Sonora	1,451,140	17	635,955	870,000	1,636,000
Tabasco	1,242,623	23	644,369	864,000	1,355,590
Tamaulipas	917,652	31	570,059	633,249	903,821
Tlaxcala	1,032,467	30	561,000	794,439	1,292,000
Veracruz	1,198,088	26	596,614	850,000	1,412,275
Yucatán	1,763,572	8	691,334	1,152,183	2,104,000
Zacatecas	1,058,306	29	609,620	754,883	1,199,818

Fuente: IIEG, con información de la Sociedad Hipotecaria Federal (SHF). Nota: Cifras preliminares sujetas a revisión.

Por municipios seleccionados, Guadalajara registró un crecimiento de los precios de las viviendas de 11.4% a tasa anual, ubicándose en el lugar 24 a nivel nacional. Por otro lado, San Pedro Tlaquepaque tuvo un crecimiento de 10.8% a tasa anual teniendo el lugar 31, le sigue Zapopan con un crecimiento anual de 10.7% y, finalmente, Tlajomulco de Zúñiga registraron una tasa anual de 10.6% quedando en los puestos 34 y 36 respectivamente.

Figura 10. Comparativo municipal de la variación anual del Índice de Precios de la Vivienda de la Sociedad Hipotecaria Federal, tercer trimestre de 2023

Fuente: IIEG, con información de la Sociedad Hipotecaria Federal (SHF). Nota: Aquí solo se muestran 40 municipios de la muestra de 74 que utiliza la SHF para la creación de su índice.

El municipio de La Paz, Baja California Sur registró la mayor variación porcentual con 18.1% a tasa anual, le sigue Los Cabos en la misma entidad con 16.9% en el mismo periodo. Por otro lado, el municipio de Tlaxcala, Tlaxcala fue el que tuvo la menor variación con 3.8% a tasa anual.

Los 10 primeros lugares en el tercer trimestre de 2023 están ubicados en: La Paz y Los Cabos, Baja California Sur (con 18.1% y 16.9%, respectivamente), Benito Juárez y Solidaridad en Quintana Roo (con 14.8% y 13.8%), Querétaro y El Marqués en Querétaro (con 14.0% y 13.4%), Mexicali, Baja California (13.8%), Tepic, Nayarit (13.7%), Culiacán, Sinaloa (13.6%) y Hermosillo, Sonora (13.5%).

Figura 11. Variación anual del Índice de Precios de la Vivienda por municipio, tercer trimestre de 2023

Fuente: IIEG, con información de la Sociedad Hipotecaria Federal (SHF).

V Inversión Extranjera Directa, tercer trimestre 2023

Con base en información de la Secretaria de Economía, Jalisco registró en el tercer trimestre de 2023, 75.1 millones de dólares (mdd) de Inversión Extranjera Directa (IED), lo que representa una reducción de 355.5 mdd o -82.6% respecto al mismo trimestre del año anterior. Por su parte, a nivel nacional la IED en ese mismo periodo fue de 1,858.8 millones de dólares (mdd) o -46.0% a tasa anual con cifras preliminares.

Figura 12. Inversión Extranjera Directa, tercer trimestre de 2019-2023 en Jalisco, con cifras preliminares, millones de dólares

Fuente: IIEG con información de la Secretaría de Economía.

Las nuevas inversiones tuvieron una disminución anual de -72.2%, al pasar de 130.3 mdd en el tercer trimestre de 2022 a 36.2 mdd en el tercer trimestre de 2023. La reinversión de utilidades aumentó de 13.5 mdd a 30.2 mdd en el mismo periodo, una variación de 123.7%. Por su parte, la cuenta entre compañías se redujo -97.0% al pasar de 286.9 mdd a 8.7 mdd.

Figura 13. Inversión Extranjera Directa por tipo, tercer trimestre de 2019-2023 en Jalisco, con cifras preliminares, millones de dólares

Fuente: IIEG con información de la Secretaría de Economía.
Nota: Debido al redondeo la sumatoria por tipo de inversión pudiera no coincidir.

En comparación con otras entidades federativas, Jalisco se ubicó en el décimo quinto lugar en el tercer trimestre de 2023, con 75.1 mdd en atracción de IED. En el primer lugar se encuentra Chihuahua con 443.2 mdd.

Figura 14. Inversión Extranjera Directa por entidad federativa, tercer trimestre, 2022-2023, con cifras preliminares, millones de dólares

Fuente: IIEG con información de la Secretaría de Economía.

En el acumulado del año 2023, la IED de Jalisco fue de 1,355.2 mdd, lo que representó una reducción de -43.4% a tasa anual con cifras preliminares. A nivel nacional la IED fue de 32,926.4 mdd, un alza de 2.4% a tasa anual con cifras preliminares para el mismo periodo. Cabe señalar que, si se quita de 2022 las cifras de la fusión de Televisa y Univisión y la reestructuración de Aeroméxico, la variación nacional sería superior al 30% anunciado en el comunicado de la Secretaría de Economía.

Figura 15. Inversión Extranjera Directa, acumulado de 2019-2023 en Jalisco, con cifras preliminares, millones de dólares

Fuente: IIEG con información de la Secretaría de Economía.

En el acumulado de 2023, las nuevas inversiones disminuyeron -36.1% al pasar de 752.9 mdd en el periodo enero-septiembre de 2022 a 480.8 mdd en el mismo periodo de 2023. La reinversión de utilidades creció 26.7% de 816.9 mdd a 1,034.9 mdd. Por su parte, se tuvo un saldo negativo en cuentas entre compañías de -160.6 mdd.

Figura 16. Inversión Extranjera Directa en Jalisco por tipo, enero-septiembre de 2019-2023, con cifras preliminares, millones de dólares

Fuente: IIEG con información de la Secretaría de Economía.

En comparación con otras entidades federativas, Jalisco se ubicó en la octava posición en el acumulado de 2023, con 1,355.2 mdd en atracción de IED. En el primer lugar está la Ciudad de México que registró 10,579.8 mdd, y en segundo lugar Nuevo León con 2,827.6 mdd.

Figura 17. Inversión Extranjera Directa por entidad federativa, acumulado al tercer trimestre 2022 y 2023, con cifras preliminares, millones de dólares

Fuente: IIEG con información de la Secretaría de Economía.

En el acumulado de enero a septiembre de 2023 el sector de servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas tuvo el mejor desempeño en términos absolutos en atracción de IED con un crecimiento de 41.8 mdd o una tasa de 40% en el periodo.

Tabla 2. Inversión Extranjera Directa en Jalisco por sector de actividad económica, acumulado al tercer trimestre de 2022 y 2023 con cifras preliminares, millones de dólares

Sector económico	ene-sep 2022	ene-sep 2023	% var	Var abs
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	29.9	42.7	43%	12.8
21 Minería	89.4	C		
22 Generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica, suministro de agua y de gas natural por ductos al consumidor final	-23.6	14.3		
23 Construcción	57.2	45.2	-21%	-12.0
31-33 Industrias manufactureras	873.9	811.3	-7%	-62.6
43-46 Comercio	501.8	113.3	-77%	-388.6
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	527.2	7.0	-99%	-520.2
51 Información en medios masivos	40.1	-101.0		
52 Servicios financieros y de seguros	289.5	228.5	-21%	-60.9
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	6.8	3.4	-50%	-3.4
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	7.7	32.4	319%	24.7
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos, y servicios de remediación	-4.27	1.02		
61 Servicios educativos	0.0	0.0		
62 Servicios de salud y de asistencia social	0.0	C		
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.0	C		
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	104.2	146.0	40%	41.8
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	-103.6	C		
Total general	**2,396.1**	**1,355.2**	**-43.4%**	**- 1,040.94**

Fuente: IIEG; Instituto de Información Estadística y Geográfica, con datos de Secretaría de Economía.
Nota: C (confidencial), la información a nivel de empresa que obra en el Registro Nacional de Inversiones Extranjeras (RNIE) no es de carácter público y se encuentra clasificada como confidencial, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 31 de la Ley de Inversión Extranjera, 32 del Reglamento de la Ley de Inversión Extranjera y del Registro Nacional de Inversiones Extranjeras, 116 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública y 113 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública. El dato estadístico de estas celdas no se muestra debido a que corresponde a una o dos empresas.

Por país de origen en el acumulado de enero a septiembre de 2023, el Reino Unido de la Gran Bretaña e Irlanda del Norte fue el país que más invirtió en la entidad con 587.0 mdd; le sigue Estados Unidos de América con 462.6 mdd y España en tercer lugar con 175.5 mdd.

Figura 18. Inversión Extranjera Directa en Jalisco por país, acumulado al tercer trimestre 2023 con cifras preliminares, millones de dólares

Fuente: IIEG con información de la Secretaría de Economía.

Nota: Solo se graficaron los primeros 17 países que tenían inversión positiva o negativa durante el acumulado de 2023, no se graficaron lo países que tuvieron cifras clasificadas con criterio de confidencial.

VI Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo en Jalisco, tercer trimestre de 2023

De acuerdo con los resultados de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) del tercer trimestre de 2023 de INEGI, la tasa de desocupación de Jalisco se ubicó en 3% con cifras originales. A nivel nacional la tasa de desocupación también fue de 3%.

Figura 19. Tasa de desocupación trimestral de Jalisco y Nacional, 2005 T1 – 2023 T3

Fuente: IIEG, con datos de la ENOE y ETOE, INEGI. Series originales.
Nota: La tasa de desocupación nacional del segundo trimestre del 2020 corresponde al promedio de la tasa de desocupación de abril, mayo y junio de la ETOE. La tasa de desocupación de del segundo trimestre de 2020 de Jalisco corresponde a una estimación de la desocupación estatal construida a partir del comportamiento histórico y la encuesta ETOE, realizadas por INEGI. Tasa de desocupación entendida como el porcentaje de personas con respecto a la Población Económicamente Activa (PEA), que no trabajó, pero estuvo buscando trabajo

La tasa de desocupación de Jalisco fue de 3% durante este trimestre, esto colocó al estado en el lugar 14 de entidades con mayores tasas de desocupación a nivel nacional, según cifras originales. Los estados con menor tasa de desempleo fueron Guerrero (1.1%) y Campeche (1.8%). En contraste, las entidades con mayores tasas de desocupación fueron Ciudad de México (4.1%) y Tabasco (4%).

Figura 20. Tasa de desocupación por entidad federativa, 2023 T3

Fuente: IIEG, con datos de la ENOE, tercer trimestre de 2023, INEGI.
Nota: Series originales. Tasa de desocupación entendida como el porcentaje de personas con respecto a la Población Económicamente Activa (PEA) que no trabajó, pero estuvo buscando trabajo.

Del total de la población ocupada a nivel nacional, 55.1% se encuentra en el sector informal, es decir, aquellos ocupados que son laboralmente vulnerables por la naturaleza de la unidad económica para la que trabajan, o aquellos cuyo vínculo o dependencia laboral no es reconocido por su fuente de trabajo. En Jalisco, la tasa de informalidad fue de 47.8%, situándose en el lugar 20 de entidades con mayor informalidad, siendo Oaxaca (81.5%), Guerrero (77.4%) y Chiapas (75.4%) las que tienen mayor informalidad laboral.

Figura 21. Tasa de informalidad laboral por entidad federativa, 2023 T3

Fuente: IIEG, con datos de la ENOE, tercer trimestre de 2023, INEGI.

La Población Económicamente Activa (PEA) en Jalisco asciende a 4,118,554 personas al tercer trimestre de 2023, una disminución de 0.5% respecto al mismo trimestre del año anterior. La tasa de participación económica disminuyó 1.1 puntos porcentuales al pasar de 63% a 61.9%.

La tasa de desocupación se situó en 3%, un aumento de 0.2 puntos porcentuales respecto al tercer trimestre de 2022.

La PEA ocupada se redujo 0.7% anual, al llegar a 3,996,628 personas ocupadas durante este trimestre. Dentro de la población ocupada, la tasa de subocupación fue 3.6%, una reducción de 1.1 puntos porcentuales, mientras la informalidad fue de 47.8%, un aumento de un punto porcentual.

Tabla 3. Indicadores de la población de 15 años y más en Jalisco, 2023 T3

Indicadores	2022 T3	2023 T3	Variación absoluta	Variación %
Población Económicamente Activa (PEA)	4,140,158	4,118,554	-21,604	-0.5%
PEA ocupada	4,023,627	3,996,628	-26,999	-0.7%
PEA desocupada	116,531	121,926	5,395	4.6%
Población No Económicamente Activa (PNEA)	2,431,506	2,537,424	105,918	4.4%
PNEA disponible	136,420	124,628	-11,792	-8.6%
PNEA no disponible	2,295,086	2,412,796	117,710	5.1%
Tasa de participación	63.0%	61.9%	-1.1 pp	
Tasa de desocupación	2.8%	3.0%	0.2 pp	
Tasa de subocupación	4.7%	3.6%	-1.1 pp	
Tasa de informalidad laboral	46.8%	47.8%	1.0 pp	

Fuente: IIEG, con datos de la ENOE, tercer trimestre de 2023, INEGI
Nota: Tasa de subocupación: Porcentaje de la población ocupada que tiene la necesidad y disponibilidad de ofertar más tiempo de trabajo de lo que su ocupación actual le permite. Tasa de informalidad laboral: Proporción de la población ocupada que son laboralmente vulnerables por la naturaleza de la unidad económica para la que trabajan, con aquellos cuyo vínculo o dependencia laboral no es reconocido por su fuente de trabajo.

La desocupación muestra una tendencia decreciente en los últimos trimestres a pesar que en el último trimestre mostrara un aumento respecto al anterior. También, la subocupación muestra una tendencia a la baja en los últimos trimestres mostrando una disminución respecto al trimestre anterior. Por su parte, la tasa de informalidad laboral muestra una tendencia decreciente a pesar que en el último trimestre mostrara un crecimiento respecto al anterior.

Figura 22. Desocupación, subocupación e informalidad en Jalisco, 2005 T1 – 2023 T3

Fuente: IIEG, con datos de la ENOE, INEGI.
Nota: Excluye el segundo trimestre de 2020

En cuanto a la posición en la ocupación, al tercer trimestre de 2023 el 72.5% de los trabajadores son subordinados y remunerados, 7.1% son empleadores, 18% son trabajadores por cuenta propia y 2.4% trabajadores no remunerados.

Figura 23. PEA ocupada por posición en la ocupación, 2022 T3 vs 2023 T3

Fuente: IIEG, con datos de la ENOE, tercer trimestre de 2023, INEGI.

En cuanto al nivel de ingreso, durante el tercer trimestre de 2023, se observa que el 18.4% de la PEA ocupada recibe como ingreso hasta un salario mínimo, un 44.1% reciben de 1 hasta dos salarios mínimos, 16.8% están en el rango de 2 y hasta 3 salarios mínimos, y un 5.2% reciben de 3 a 5 salarios mínimos al mes.

Durante este trimestre, el porcentaje de los trabajadores que no recibe ingresos fue de 2.5% y el porcentaje no especificado de 12.1%, que en conjunto representan el 14.6%. Durante el mismo trimestre del año anterior, el porcentaje que no recibía ingresos fue de 3% y no especificado 9.6% que juntos sumaron 12.6%.

Figura 24. PEA ocupada por nivel de ingreso, 2022 T3 vs 2023 T3

Fuente: IIEG, con datos de la ENOE, tercer trimestre de 2023, INEGI.
Nota: SM=Salarios mínimos.

En cuanto a la PEA por actividad económica, durante el tercer trimestre de 2023, disminuyó el empleo en el sector primario un 9.61% sector en el que trabaja el 9.64% de la PEA ocupada total. En el sector industria manufacturera se registra una contracción anual de -8.79%, sector que ocupa al 17.72% del total de trabajadores. Finalmente, en el sector donde se localiza la mayor parte de los ocupados con el 21.55% del total es el sector comercio que creció 2.74% a tasa anual.

Tabla 4. PEA ocupada por actividad económica, 2023 T3

Actividad económica	2022 T3	2023 T3	2022 T3 Distr %	2023 T3 Distr %	Variación % anual
Agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca	426,362	385,397	10.6%	9.64%	-9.61%
Industria extractiva y de la electricidad	9,948	9,600	0.25%	0.24%	-3.5%
Industria manufacturera	776,607	708,316	19.3%	17.72%	-8.79%
Construcción	314,628	311,100	7.82%	7.78%	-1.12%
Comercio	838,455	861,421	20.84%	21.55%	2.74%
Restaurantes y servicios de alojamiento	334,390	337,898	8.31%	8.45%	1.05%
Transportes, comunicaciones, correo y almacenamiento	166,018	187,928	4.13%	4.7%	13.2%
Servicios profesionales, financieros y corporativos	331,121	330,006	8.23%	8.26%	-0.34%
Servicios sociales	276,786	305,966	6.88%	7.66%	10.54%
Servicios diversos	396,057	448,607	9.84%	11.22%	13.27%
Gobierno y organismos internacionales	129,739	101,477	3.22%	2.54%	-21.78%
No especificado	23,516	8,912	0.58%	0.22%	-62.1%
Total	4,023,627	3,996,628	100%	100%	-0.67%

Fuente: IIEG, con datos de la ENOE, tercer trimestre de 2023, INEGI

La Población Económicamente Activa (PEA) de hombres en Jalisco registra 2,413,181 personas al tercer trimestre de 2023, registrando una disminución de 3.5% respecto al mismo trimestre del año anterior. La tasa de participación económica se redujo 2.2 puntos porcentuales.

La tasa de desocupación se situó en 3.4%, un incremento de 0.5 puntos porcentuales respecto al tercer trimestre de 2022.

La PEA ocupada de hombres representa el 58.3% de la PEA ocupada total y registra una disminución de 4% anual. La tasa de subocupación fue de 3.2%, registrando una baja anual de 1.8 puntos porcentuales, la tasa de informalidad se situó en 45.8% disminuyendo 1 punto porcentual.

Tabla 5. Indicadores de la población de 15 años y más en Jalisco - Hombres, 2023 T3

Indicadores	2022 T3	2023 T3	Variación absoluta	Variación %
Población Económicamente Activa (PEA)	2,500,663	2,413,181	-87,482	-3.5%
PEA ocupada	2,429,279	2,331,352	-97,927	-4%
PEA desocupada	71,384	81,829	10,445	14.6%
Población No Económicamente Activa (PNEA)	661,491	725,988	64,497	9.8%
PNEA disponible	46,700	46,245	-455	-1%
PNEA no disponible	614,791	679,743	64,952	10.6%
Tasa de participación	79.1%	76.9%	-2.2 pp	
Tasa de desocupación	2.9%	3.4%	0.5 pp	
Tasa de subocupación	5.0%	3.2%	-1.8 pp	
Tasa de informalidad laboral	46.8%	45.8%	-1.0 pp	

Fuente: IIEG, con datos de la ENOE, tercer trimestre de 2023, INEGI.
Nota: Tasa de subocupación: Porcentaje de la población ocupada que tiene la necesidad y disponibilidad de ofertar más tiempo de trabajo de lo que su ocupación actual le permite. Tasa de informalidad laboral: Proporción de la población ocupada que son laboralmente vulnerables por la naturaleza de la unidad económica para la que trabajan, con aquellos cuyo vínculo o dependencia laboral no es reconocido por su fuente de trabajo

Figura 25. Tendencia de la participación y desocupación de hombres en Jalisco, 2005 T1 - 2023 T3

Fuente: IIEG, con datos de la ENOE, INEGI.
Nota: Excluye el segundo trimestre de 2020

La Población Económicamente Activa (PEA) de mujeres en Jalisco registra 1,705,373 personas al tercer trimestre de 2023, registrando un aumento de 4% respecto al mismo trimestre del año anterior. La tasa de participación económica aumentó 0.4 puntos porcentuales.

La tasa de desocupación se situó en 2.4%, una reducción de 0.4 puntos porcentuales respecto al tercer trimestre de 2022.

La PEA ocupada de mujeres representa el 41.7% de la PEA ocupada total y registra un aumento de 4.4% anual. La tasa de subocupación fue de 4.2%, registrando una baja anual de 0.1 puntos porcentuales, la tasa de informalidad se situó en 50.6% aumentando 3.7 puntos porcentuales.

Tabla 6. Indicadores de la población de 15 años y más en Jalisco - Mujeres, 2023 T3

Indicadores	2022 T3	2023 T3	Variación absoluta	Variación %
Población Económicamente Activa (PEA)	1,639,495	1,705,373	65,878	4%
PEA ocupada	1,594,348	1,665,276	70,928	4.4%
PEA desocupada	45,147	40,097	-5,050	-11.2%
Población No Económicamente Activa (PNEA)	1,770,015	1,811,436	41,421	2.3%
PNEA disponible	89,720	78,383	-11,337	-12.6%
PNEA no disponible	1,680,295	1,733,053	52,758	3.1%
Tasa de participación	48.1%	48.5%	0.4 pp	
Tasa de desocupación	2.8%	2.4%	-0.4 pp	
Tasa de subocupación	4.3%	4.2%	-0.1 pp	
Tasa de informalidad laboral	46.9%	50.6%	3.7 pp	

Fuente: IIEG, con datos de la ENOE, tercer trimestre de 2023, INEGI.
Nota: Tasa de subocupación: Porcentaje de la población ocupada que tiene la necesidad y disponibilidad de ofertar más tiempo de trabajo de lo que su ocupación actual le permite. Tasa de informalidad laboral: Proporción de la población ocupada que son laboralmente vulnerables por la naturaleza de la unidad económica para la que trabajan, con aquellos cuyo vínculo o dependencia laboral no es reconocido por su fuente de trabajo

Figura 26. Tendencia de la participación y desocupación de mujeres en Jalisco, 2005 T1 - 2023 T3

Fuente: IIEG, con datos de la ENOE, INEGI.
Nota: Excluye el segundo trimestre de 2020

VII Pobreza Laboral, tercer trimestre 2023

El Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL) publicó las estadísticas de la población ocupada con ingreso laboral inferior al costo de la canasta alimentaria al tercer trimestre de 2023.

En el tercer trimestre de 2023, la población que no puede adquirir la canasta alimentaria con su ingreso laboral en Jalisco fue del 24.6%, porcentaje inferior al promedio nacional de 37.3%. En el tercer trimestre del año pasado, el porcentaje de Jalisco fue de 25.2%, lo que implica una disminución anual de 0.6 puntos porcentuales. Sin embargo, con respecto al trimestre inmediato anterior, la pobreza laboral de Jalisco se incrementó de 23.8% a 24.6%. A nivel nacional el porcentaje de la población en pobreza laboral disminuyó de 37.8% en el segundo trimestre de 2023 a 37.3% en el tercer trimestre de 2023.

Figura 27. Porcentaje de la población con ingreso laboral inferior al costo de la canasta alimentaria, primer trimestre de 2005 al tercer de 2023

Fuente: IIEG, con información de CONEVAL.
Nota: Debido a la contingencia sanitaria se interrumpió la recolección de la información de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) durante el segundo trimestre de 2020, encuesta que es la que usa CONEVAL para construir los indicadores de pobreza laboral.

En el tercer trimestre de 2023, Jalisco es el séptimo estado con la pobreza laboral más baja del país con 24.6% de la población que tiene un ingreso laboral inferior al valor monetario de la canasta alimentaria. Cabe señalar que en el trimestre anterior Jalisco fue el cuarto con la pobreza laboral más baja. Chiapas tiene el mayor porcentaje de personas en pobreza laboral con 65.9%, mientras que Baja California Sur tiene el más bajo con 17.4%.

Figura 28. Porcentaje de la población con ingreso laboral inferior al costo de la canasta alimentaria por entidad federativa, tercer trimestre de 2023

Fuente: IIEG, con información de CONEVAL.

A nivel nacional en el tercer trimestre de 2023, el porcentaje de la población en pobreza laboral disminuyó 0.5 puntos porcentuales con respecto al trimestre inmediato anterior. En 19 entidades federativas se redujo la pobreza laboral, y en 13 aumentó, incluido Jalisco. Guerrero es la entidad en donde se observó el mayor crecimiento con 3.5 puntos porcentuales y Tlaxcala la segunda con 3 puntos. Veracruz y Quintana Roo son las entidades con la mayor reducción, de 5.3 y 3.8 puntos porcentuales, respectivamente. En Jalisco aumentó la pobreza laboral en 0.8 puntos porcentuales.

Figura 29. Variación trimestral del porcentaje de la población en pobreza laboral por entidad federativa, tercer trimestre de 2023, puntos porcentuales

Fuente: IIEG, con información de CONEVAL.

El ingreso laboral promedio mensual de la población ocupada en Jalisco en el tercer trimestre de 2023 fue de $9,121.38 pesos en los hombres, presentando un aumento de 2.7% en términos reales con respecto al trimestre anterior, Además, se observó un crecimiento real anual de 11.5%. En el caso de las mujeres, el ingreso laboral promedio mensual fue de $6,818.97 pesos, presentando una disminución trimestral en términos reales de 1.4% pero un crecimiento real anual de 6.4%.

Figura 30. Ingreso laboral promedio mensual de la población ocupada en Jalisco por sexo, pesos constantes, primer trimestre de 2005 al tercer trimestre de 2023

Fuente: IIEG, con información de CONEVAL.

Con respecto a la estadística por área metropolitana, se tiene que la ciudad de Guadalajara se encuentra en el décimo lugar de las ciudades con la pobreza laboral más baja con 22.3%. Tlaxcala tiene el porcentaje más alto de personas que no les alcanza con su ingreso laboral a adquirir la canasta alimentaria con 48.9%, mientras que Ciudad Juárez tiene el porcentaje más bajo con 17.3%.

Figura 31. Porcentaje de la población con ingreso laboral inferior al costo de la canasta alimentaria por área metropolitana, tercer trimestre de 2023

Fuente: IIEG, con información de CONEVAL.

VIII Actualización de la consulta interactiva de los mapas de los precios de venta y renta de vivienda por colonia en el AMG

Con información pública obtenida de páginas web de venta y renta de propiedades, se actualizaron los precios de venta y renta de viviendas (casas y departamentos) para los seis principales municipios del Área Metropolitana de Guadalajara (AMG) con información extraída durante el mes de julio de 2023. Es importante tomar en cuenta que los datos disponibles son solo una parte de la oferta de vivienda, ya que no todos los vendedores publican sus propiedades a través de estos medios. No obstante, esta información brinda un panorama sobre la oferta de viviendas en la ciudad. La ficha técnica que describe el tratamiento de las observaciones y la base de datos se encuentran disponibles en la parte inferior de la consulta interactiva del sector inmobiliario que se encuentra en la página del IIEG, en el apartado de “Economía” en la sección de “Sectores estratégicos”, o en la siguiente liga:

https://iieg.gob.mx/ns/?page_id=11967

A continuación, se presenta un análisis de la información que se encuentra en esta plataforma.

VIII.1 Viviendas en venta

La oferta de vivienda en venta encontrada en las plataformas consultadas durante julio de 2023 fue de 43,416 propiedades, cifra menor a la publicación anterior que fue de 44,395 viviendas. Cabe mencionar que el proceso de limpieza de los datos puede influir en la oferta total reportada, así como cambios que hagan las plataformas en sus publicaciones. El precio promedio de venta de viviendas en el AMG reportado en las plataformas fue de $6,746,116 mientras que la mediana del precio fue de $4,250,000 por lo que el 50% de las viviendas observadas están por arriba de este precio, es decir, 21,708 viviendas están por arriba de 4.25 millones de pesos.

El precio mínimo encontrado en el AMG es de $250,000, de viviendas que se ubican en Tlajomulco y El Salto. En el municipio de Zapopan y Tlajomulco el precio máximo observado para una vivienda en venta con un valor de $100,000,000. El municipio de Zapopan registra el precio promedio más alto del AMG con un promedio de $8,672,440. Además, Zapopan es el municipio con mayor oferta de las plataformas analizadas con 20,346 de las 43,416 viviendas, es decir, concentra el 46.9% de la oferta total de los municipios seleccionados del AMG.

Tabla 7. Precio de venta de viviendas y oferta por municipio, julio 2023

Municipio	Precio promedio	Precio Mediana	Precio Mínimo	Precio Máximo	Número de viviendas
El Salto	1,913,227	1,154,539	250,000	19,000,000	290
Guadalajara	5,451,544	4,085,000	267,000	95,000,000	13,700
Tlajomulco	5,419,760	3,500,000	250,000	100,000,000	6,732
Tlaquepaque	2,301,506	1,750,000	299,000	18,000,000	1,446
Tonalá	1,487,483	1,022,950	270,000	16,000,000	902
Zapopan	8,672,440	5,392,274	281,683	100,000,000	20,346
Total	**6,745,116**	**4,250,000**	**250,000**	**100,000,000**	**43,416**

Fuente: IIEG con información de sitios web de venta y renta de propiedades.
Nota: Precios en moneda nacional.

Del total de las 43,416 viviendas recopiladas durante julio de 2023, para el 62.9% (27,380 viviendas) se pudo validar su ubicación en una colonia dentro del AMG; el resto de las viviendas aportan información a los promedios municipales, pero no a las colonias.

La información de las 27,380 viviendas se distribuye en 1,154 colonias de un total de 2,086 colonias, es decir, 55.3% del total de colonias de los municipios seleccionados.

Tabla 8. Colonias con información de venta de viviendas por municipio, julio 2023

Municipio	Colonias con información	Colonias sin información	Total, de colonias	% de colonias con información
El Salto	33	82	115	28.7%
Guadalajara	244	48	292	83.6%
Tlajomulco	173	188	361	47.9%
Tlaquepaque	125	144	269	46.5%
Tonalá	108	225	333	32.4%
Zapopan	471	245	716	65.8%
Total	**1,154**	**932**	**2,086**	**55.3%**

Fuente: IIEG con información de sitios web de renta de propiedades.

Por rango de precios, 47 colonias, que representan el 4.1% de las colonias del AMG con información, tienen un precio promedio de 15 millones de pesos o más, 8.4% o 97 colonias tienen un precio promedio de 7.5 a 15 millones, 15.0% o 173 colonias tienen un precio promedio de 4 a 7.5 millones, 32.1% de las colonias con información tienen un precio promedio de 2 a 4 millones, mientras que el 40.5% de las colonias tienen precios de venta promedio de 2 millones de pesos o menos.

Tabla 9. Distribución de las colonias por rangos de precio de venta promedio, julio 2023

Rango de precios	Colonias	% de colonias
2 millones o menos	467	40.5%
2 a 4 millones	370	32.1%
> 4 a 7.5 millones	173	15.0%
> 7.5 millones a 15 millones	97	8.4%
> 15 millones y más	47	4.1%
Total	**1,154**	**100.0%**

Fuente: IIEG con información de sitios web de venta y renta de propiedades.

Las 20 colonias con los precios promedio de venta más altos con la nueva actualización son los que se enlistan en la siguiente tabla, las cuales 18 colonias se ubican en Zapopan, una en Tlajomulco y otra en Guadalajara. El primer lugar lo ocupa Zotogrande, con un precio promedio de 55.3 millones de pesos. El segundo lugar lo ocupa Ayamonte, con un precio promedio de 46.3 millones de pesos. En Tlajomulco la colonia más cara es Condominio Campo de Golf Santa Anita, con un precio promedio de venta 27.7 millones de pesos. En Guadalajara la colonia más cara es Colinas de San Javier, con un precio promedio de 24.3 millones de pesos

Tabla 10. Listado de las 20 colonias con los precios de venta más altos, julio 2023

Colonia	Municipio	Precio Promedio	Oferta
Zotogrande	Zapopan	55,385,444	23
Ayamonte	Zapopan	46,327,368	48
Lomas del Bosque	Zapopan	40,162,800	15
Las Lomas Golf Hábitat	Zapopan	38,145,675	50
Colinas de San Javier	Zapopan	37,734,930	83
Real San Bernardo	Zapopan	36,635,000	8
Alcázar Poniente	Zapopan	34,925,000	4
Alcázar Oriente	Zapopan	33,899,000	4
Puerta Aqua	Zapopan	33,837,504	12
San Bernardo	Zapopan	29,077,000	6
Santa Isabel	Zapopan	28,870,978	42
Lomas del Valle	Zapopan	28,533,119	67
Pontevedra	Zapopan	28,382,143	14
Condominio Campo de Golf Santa Anita	Tlajomulco	27,710,912	173
De Los Sauces	Zapopan	27,433,333	3
Jacarandas	Zapopan	24,951,201	14
Colinas de San Javier	Guadalajara	24,322,836	201
Puerta del Bosque	Zapopan	24,043,168	46
Villa Coral	Zapopan	23,798,789	19
Puerta de Hierro	Zapopan	22,491,117	783

Fuente: IIEG con información de sitios web de venta y renta de propiedades. Precios en moneda nacional.
Nota: Se excluyeron de la lista las colonias con 1 o 2 viviendas en oferta.

En contraste, las 20 colonias con los precios de venta más bajos se encuentran principalmente en Tlajomulco que tiene 11 de las 20 colonias, mientras que El Salto y Tonalá tienen 3, Zapopan tiene 2 colonias, y Guadalajara tiene 1 colonia.

Tlajomulco tiene la colonia con el precio promedio más bajo de viviendas en venta, siendo Lomas del Mirador E3 la del precio promedio más bajo con 323,333 pesos. La colonia más barata en El Salto es Las Lilas II, con un precio promedio de 370,000 pesos. En Tonalá la colonia más barata es Lomas de San Miguel III con un precio promedio 464,500 pesos. En Guadalajara la colonia más barata es Balcones y/o Prados de Huentitán con un precio promedio de 534,284 pesos y en Zapopan la colonia con el precio promedio más bajo es Hacienda Copala con 540,000 pesos.

Tabla 11. Listado de las 20 colonias con los precios de venta más bajos, julio 2023

Colonia	Municipio	Precio Promedio	Oferta
Lomas del Mirador E3	Tlajomulco	323,333	3
Las Lilas II	El Salto	370,000	3
Lomas del Mirador E5	Tlajomulco	372,581	9
Rancho Alegre	Tlajomulco	386,046	6
La Providencia	Tlajomulco	413,750	6
San Pablo	Tlajomulco	428,423	5
Arvento	Tlajomulco	436,375	8
Valle de Los Encinos	Tlajomulco	448,615	13
Galaxia Bonito Jalisco	El Salto	464,000	3
Lomas de San Miguel III	Tonalá	464,500	4
Cima del Sol	Tlajomulco	475,222	6
El Pedregal de Santa Martha	Tonalá	486,289	4
San Antonio	Tlajomulco	492,878	5
Chulavista E11	Tlajomulco	503,000	3
Cima Serena	El Salto	511,250	4
Balcones y/o Prados de Huentitán	Guadalajara	534,284	3
Villa Fontana Aqua	Tlajomulco	539,167	6
Hacienda Copala	Zapopan	540,000	4
Paseo Puente Viejo	Tonalá	540,911	6
Praderas de Tesistán	Zapopan	542,100	4

Fuente: IIEG con información de sitios web de venta y renta de propiedades. Precios en moneda nacional.
Nota: Se excluyeron de la lista las colonias con 1 o 2 viviendas en oferta.

En el siguiente mapa se muestra la distribución de los precios promedio por colonia en el AMG y que pueden ser consultados de manera interactiva en la página del IIEG. En la página se pueden seleccionar o deseleccionar municipios y/o rangos de precios, así como filtrar alguna colonia para que muestre la información que tiene de la misma.

Figura 32. Mapa de los precios promedio de venta de vivienda por colonia, julio 2023

Fuente: IIEG con información de sitios web de venta y renta de propiedades.

VIII.2 Viviendas en renta

En las plataformas consultadas se encontró una oferta de vivienda en renta de 6,840 propiedades, volumen superior a las 6,243 que se obtuvieron en la actualización anterior. La renta mensual promedio de las viviendas en el AMG es de $26,216, aunque el rango de precios es muy amplio con un mínimo de $1,700 y un máximo de $100,000.

Zapopan es el municipio con la renta promedio más alta, de $27,754, y a la vez es el municipio con mayor oferta. La renta mínima registrada es de $1,700 la cual se ubica en el municipio de Tonalá. Por otro lado, Zapopan y Guadalajara registran la renta máxima para una vivienda de $100,000. Al existir una brecha amplia entre los valores mínimos y máximos se incluye la mediana, la cual es menos sensible a los valores extremos que el promedio, siendo de $23,000.

Tabla 12. Precio de renta de viviendas por municipio, julio 2023

Municipio	Precio promedio	Precio mediana	Precio Mínimo	Precio Máximo	Número de viviendas
El Salto	15,160	8,500	5,400	40,000	5
Guadalajara	25,708	23,400	2,000	100,000	2,491
Tlajomulco	20,799	16,000	2,500	90,000	360
Tlaquepaque	12,236	12,000	3,800	28,000	166
Tonalá	7,436	6,750	1,700	26,000	14
Zapopan	27,754	23,900	2,700	100,000	3,804
Total	**26,216**	**23,000**	**1,700**	**100,000**	**6,840**

Fuente: IIEG con información de sitios web de venta y renta de propiedades. Nota: Precios en moneda nacional.

Se logró recopilar información para 6,840 viviendas en renta del AMG, de las cuales 4,505 observaciones se pudieron asignar a una colonia. Estas viviendas se distribuyen en 489 colonias de un total de 2,086 de los municipios seleccionados, es decir, se tiene información del 23.4% de las colonias.

Tabla 13. Colonias con información de renta de viviendas por municipio, julio 2023

Municipio	Colonias con información	Colonias sin información	Total, de colonias	% de colonias con información
El Salto	1	114	115	0.9%
Guadalajara	112	180	292	38.4%
Tlajomulco	65	296	361	18.0%
Tlaquepaque	40	229	269	14.9%
Tonalá	11	322	333	3.3%
Zapopan	260	456	716	36.3%
Total	**489**	**1,597**	**2,086**	**23.4%**

Fuente: IIEG con información de sitios web de renta de propiedades.

Por rangos de renta, 114 colonias, que representan el 23.3% de las colonias del AMG con información, tienen una renta promedio menor a $10,000; 38.9% o 190 colonias tienen una renta promedio de $10,000 a $19,999, mientras que 22.1% de las colonias tienen rentas promedio de $20,000 a $29,999. Solo 77 colonias, que representan el 15.7%, tienen una renta promedio mayor o igual a $30,000 pesos.

Tabla 14. Distribución de colonias por rangos de precio de renta promedio, julio 2023

Rango de precio	Colonias	% de colonias
Menos a 10,000	114	23.3%
$10,000 - $19,999	190	38.9%
$20,000 - $29,999	108	22.1%
$30,000 - $39,999	40	8.2%
Mayor o igual a $40,000	37	7.6%
Total, general	**489**	**100.0%**

Fuente: IIEG. Elaboración propia con información de sitios web de renta de propiedades. Nota: Los porcentajes no suman 100% debido al redondeo.

Las colonias con las rentas promedio más altas son los que se muestran en la siguiente tabla. Zapopan tiene 15 de las 20 colonias con el precio promedio de renta más altos. El primer lugar lo ocupa la colonia Condominio Campo de Golf Santa Anita en Tlajomulco, con una renta promedio de $68,235. El segundo lugar se ubica en el municipio de Zapopan, la cual es Santa Isabel con una renta mensual promedio de $61,125. En el municipio de Guadalajara, la colonia Colinas de San Javier es la más cara con una renta mensual promedio de $41,024.

Tabla 15. Listado de las 20 colonias con los precios de renta más altos, julio 2023

Colonia	Municipio	Precio Promedio	Oferta
Condominio Campo de Golf Santa Anita	Tlajomulco	68,235	17
Santa Isabel	Zapopan	61,125	4
Arauca I	Zapopan	59,667	3
Loma Real	Zapopan	59,143	7
Puerta del Bosque	Zapopan	58,433	12
Puerta Las Lomas	Zapopan	57,333	3
El Cielo Country Club	Tlajomulco	55,500	7
San Bernardo	Zapopan	55,000	3
Puerta de Hierro	Zapopan	53,209	320
Lomas del Valle	Zapopan	50,767	9
Royal Country	Zapopan	46,200	5
Puerta de Plata	Zapopan	46,037	27
Virreyes	Zapopan	45,167	18
Olivos Residencial	Zapopan	44,375	4
Valle Real	Zapopan	44,295	106
Ciudad del Sol	Zapopan	42,258	24
El Palomar	Tlajomulco	41,375	8
Lago Nogal	Tlajomulco	41,200	5
Colinas de San Javier	Guadalajara	41,024	52
Los Castaños	Zapopan	40,100	5

Fuente: IIEG con información de sitios web de venta y renta de propiedades. Precios en moneda nacional.
Nota: Se excluyeron de la lista las colonias con 1 o 2 viviendas en oferta.

En contraste, las 20 colonias con las rentas promedio más bajas se encuentran principalmente en Zapopan con 8, Tlaquepaque se ubica en el segundo lugar con 5, Tlajomulco y Guadalajara con 3 y Tonalá con 1.
Zapopan tiene la colonia con la renta promedio más barata, Loma Chica, con un promedio de $4,500. En Guadalajara la colonia más barata es Lomas de San Eugenio con una renta mensual promedio de $5,833. En Tlaquepaque la renta promedio más barata es Toluquilla, con una renta mensual promedio de $5,900.

Tabla 16. Listado de las 20 colonias con los precios de renta más bajos, julio 2023

Colonia	Municipio	Precio Promedio	Oferta
Loma Chica	Zapopan	4,500	4
Lomas de San Eugenio	Guadalajara	5,833	3
Toluquilla	Tlaquepaque	5,900	5
Las Palomas	Tonalá	5,933	3
El Mante	Zapopan	6,300	4
Ferrocarril	Guadalajara	6,333	3
Real de Tesistán	Zapopan	6,967	3
Parques de Tesistán	Zapopan	7,267	6
Vallarta La Patria	Zapopan	7,300	4
Miraflores	Tlaquepaque	7,370	5
Hacienda Santa Cruz	Tlajomulco	7,400	3
Vista Sur	Tlajomulco	7,440	10
Rio Blanco	Zapopan	7,500	3
Real del Valle	Tlajomulco	7,556	9
Nueva Santa María	Tlaquepaque	7,750	4
Campo Real	Zapopan	8,375	8
Loreto	Tlaquepaque	8,413	8
Atlas	Guadalajara	8,417	6
Las Huertas	Tlaquepaque	8,500	3
Arcos de Zapopan	Zapopan	8,564	7

Fuente: IIEG. Elaboración propia con información de sitios web de venta y renta de propiedades. Precios en moneda nacional. Nota: Se excluyeron de la lista las colonias con 1 o 2 viviendas en oferta.

Finalmente, el mapa siguiente muestra la distribución de los precios promedio de renta por colonia en el AMG. Cabe señalar que existe un porcentaje alto de colonias sin información, por lo que muestra solo una parte de la oferta, pues no todas las personas usan las plataformas para ofrecer su vivienda en renta. Este mapa interactivo puede ser consultado en la página del IIEG.

Figura 33. Mapa de precios promedio de renta de vivienda por colonia, en julio 2023

Fuente: IIEG con información de sitios web de venta y renta de propiedades.

IIEG
Instituto de Información Estadística y Geográfica de Jalisco

INFORMACIÓN MENSUAL

Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

IX Indicador de Confianza del Consumidor Jalisciense, ICCJ

El Instituto de Información Estadística y Geográfica de Jalisco (IIEG) presenta el Indicador de Confianza del Consumidor Jalisciense (ICCJ) de octubre de 2023. La información se obtuvo mediante una encuesta telefónica con un muestreo aleatorio simple a 602 hogares de la entidad del 17 al 31 de octubre.

El nivel del ICCJ de octubre de 2023 fue de 40.09 puntos, lo que implica una variación mensual de -1.91 puntos o de -4.55% y una variación anual de -0.81 puntos o de -1.97%. Con respecto a febrero de 2020 la referencia prepandemia, se tiene una variación de -1.75 puntos o de -4.18%.

Figura 34. Indicador de Confianza del Consumidor Jalisciense, febrero – 2020 a octubre – 2023

Fuente: IIEG, Encuesta Telefónica de Confianza del Consumidor Jalisciense (ETCOJ). Nota: Debido a la suspensión de actividades, no se levantó la ETCOJ de marzo y abril del 2020.

El ICCJ es el resultado del promedio de 5 subíndices, de los cuales 4 disminuyeron en octubre con relación al mes anterior, mientras que a tasa anual disminuyeron 3 de los 5.

En el primer subíndice, los hogares comparan su situación económica actual con la que tenían hace un año; este subíndice pasó de 42.57 puntos en septiembre a 43.56 puntos en octubre, es decir, una variación mensual de 2.34% o de 1.00 punto, y una variación anual de 8.59% o de 3.45 puntos. Los hogares perciben una mejor situación económica del hogar con relación a la encuesta de septiembre, y mejor a la encuesta de octubre de 2022. Este fue el único subíndice que subió a tasa mensual en este mes.

En el segundo subíndice, los hogares reportan su expectativa económica dentro de doce meses comparada con la que presentan en este momento; respecto a septiembre se registró una

variación mensual de -1.57% o de -0.83 puntos, y una variación anual de 0.48% o de 0.25 puntos. A pesar de la disminución, este subíndice registró 52.03 puntos este mes, por lo que, al encontrarse por arriba del umbral de los 50 puntos, indica una perspectiva futura más optimista de la economía familiar.

En el tercer subíndice, los hogares comparan su percepción de la situación actual de Jalisco comparada con la de hace 12 meses; respecto a septiembre se registró una variación mensual de -6.10% o de -2.57 puntos, y una variación anual de -2.25% o de -0.91 puntos.

En el cuarto subíndice, los hogares reportan su expectativa de la situación económica de Jalisco a futuro; respecto a septiembre se registró una variación mensual de -7.62% o de -3.99 puntos, y una variación anual de -5.06% o de -2.57 puntos. Finalmente, el último subíndice indica la capacidad de los hogares para realizar compras de bienes duraderos como son muebles y electrodomésticos; este subíndice respecto a septiembre registró una variación mensual de -15.77% o de -3.16 puntos, y una variación anual de -20.08% o de -4.24 puntos.

Tabla 17. Indicador de Confianza del Consumidor Jalisciense, nivel del indicador y subíndices a octubre de 2023

Concepto	2020	2022	2023		Variación mensual		Variación anual	
	Febrero	Octubre	Septiembre	Octubre	%	Puntos	%	Puntos
Indicador de Confianza del Consumidor Jalisciense	**41.84**	**40.90**	**42.00**	**40.09**	**-4.55%**	**-1.91**	**-1.97%**	**-0.81**
- Situación económica en el momento actual de los miembros del hogar comparada con la que se tenía hace 12 meses	40.56	40.12	42.57	43.56	2.34%	1.00	8.59%	3.45
- Situación económica esperada de los miembros del hogar dentro de 12 meses, respecto a la actual	48.21	51.79	52.87	52.03	-1.57%	-0.83	0.48%	0.25
- Situación económica de Jalisco hoy en día, comparada con la de hace 12 meses	40.81	40.57	42.23	39.66	-6.10%	-2.57	-2.25%	-0.91
- Situación económica de Jalisco esperada dentro de 12 meses, respecto a la actual	52.16	50.91	52.33	48.34	-7.62%	-3.99	-5.06%	-2.57
- Posibilidades en el momento actual de los integrantes del hogar, comparadas con las de hace un año, para realizar compras de muebles, televisor, lavadora, otros aparatos electrodomésticos, etc.	27.45	21.10	20.02	16.86	-15.77%	-3.16	-20.08%	-4.24

Fuente: IIEG, Encuesta Telefónica de Confianza del Consumidor Jalisciense (ETCOJ). Nota: Las variaciones están calculadas con todos los decimales, pero solo se presentan a dos decimales.

X Cartera vencida de Infonavit

De acuerdo con cifras de los indicadores operativos de cartera de Infonavit, la cartera vencida de Infonavit en Jalisco disminuyó a 12.76% del total de las cuentas en septiembre de 2023, 0.30 puntos porcentuales menos que el mes previo y 0.26 puntos porcentuales más que en septiembre de 2022. Por su parte, la cartera vencida a nivel nacional disminuyó a 14.32% de cuentas en cartera vencida en septiembre de 2023, mientras que en septiembre de 2022 este porcentaje fue de 14.10%.

El total de cuentas que conforman la cartera total de Infonavit en Jalisco en septiembre de 2023 es de 462,700 cuentas, que representan un valor de $136,248 millones de pesos. Las cuentas en cartera vencida son 59,022 que representan un valor de $21,518 millones de pesos.

Figura 35. Porcentaje de cuentas Infonavit en cartera vencida en Jalisco y a nivel nacional, enero 2018 – septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de Infonavit.
Nota: Por porcentaje de cuentas en cartera vencida se refiere al porcentaje de créditos que presentan retrasos en sus pagos por más de 90 días respecto a la cartera total de Infonavit.

El porcentaje de cuentas en cartera vencida de Infonavit en Jalisco en septiembre de 2023, que se ubicó en 12.76%, fue inferior al nacional, que alcanzó el 14.32%. El estado se ubica en el séptimo lugar a nivel nacional en cuanto a menor porcentaje de cartera vencida de Infonavit, siendo este mes Zacatecas el de menor porcentaje, con 8.99%, mientras Tabasco es el estado que tiene la mayor proporción de la cartera vencida, con 21.61%.

Figura 36. Porcentaje de cuentas en cartera vencida de Infonavit por entidad federativa, septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de Infonavit.

Nota: Por porcentaje de cuentas en cartera vencida se refiere al porcentaje de créditos que presentan retrasos en sus pagos por más de 90 días respecto a la cartera total de Infonavit.

El porcentaje del saldo en cartera vencida en Jalisco fue de 15.79% en septiembre de 2023, mientras que a nivel nacional fue de 17.98% durante este mismo mes. El porcentaje de saldo en prórroga en Jalisco ha alcanzado el 3.61% mientras que el porcentaje que se registró a nivel nacional fue de 3.56%. Estos porcentajes registraron un aumento al estar, el mes pasado, en 2.81% y 2.80% respectivamente.

Figura 37. Porcentaje de saldos en cartera vencida y prórroga, Jalisco y Nacional, enero 2018 – septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de Infonavit.

Nota: Por cartera en prórroga se refiere al porcentaje de la suma de los saldos de créditos vigentes de trabajadores que perdieron su relación laboral y que les fue otorgada una prórroga en sus pagos, mientras que por cartera vencida se refiere al porcentaje de la suma de los saldos de créditos que presenten retrasos en sus pagos por más de 90 días respecto a la cartera total de Infonavit.

En cuanto al porcentaje del saldo que representan las cuentas en cartera vencida, se observa que, durante septiembre de 2023, en Jalisco la cartera vencida representó 15.79% del saldo total de la cartera, dejando a la entidad en la séptima posición a nivel nacional en cuanto a entidades con menor porcentaje de saldo en cartera vencida. Durante este mismo mes, Zacatecas registró el menor porcentaje de saldo en cartera vencida, con 11.69%, mientras Tabasco es la entidad con el mayor porcentaje de saldos vencidos con 27.28%. A nivel nacional, el porcentaje del saldo que representan las cuentas en cartera vencida fue de 17.98%.

Figura 38. Porcentaje del saldo en cartera vencida de Infonavit por entidad federativa, septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de Infonavit.

Nota: Por porcentaje de cuentas en cartera vencida se refiere al porcentaje de créditos que presentan retrasos en sus pagos por más de 90 días respecto a la cartera total de Infonavit.

Con relación a la demanda de viviendas en Jalisco, medida por el número de financiamientos solicitados registrados por la Comisión Nacional de Vivienda (CONAVI), tanto de las instituciones públicas como privadas, se ha observado una disminución en los financiamientos otorgados para el mes de septiembre de 2023 respecto al mismo mes del año anterior. En el mes de septiembre de este año se han registrado 3,342 financiamientos de viviendas, lo que implica una disminución de la demanda de 4.9% respecto al mismo mes del 2022, cuando se habían contabilizado 3,516 financiamientos y una disminución en la demanda de 1.7%.

Figura 39. Financiamientos otorgados para vivienda nueva y usada en Jalisco, septiembre 2013 – septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de CONAVI.

Nota: La variación anual es la variación con respecto al mismo mes del año anterior. La demanda de los financiamientos incluye los financiamientos de las instituciones públicas y la banca comercial para vivienda nueva y usada.

La demanda de vivienda en Jalisco en septiembre de 2023 disminuyó 4.9% respecto al mismo mes de 2023, desempeño superior al nacional, que disminuyó en 6.9%. Este mes, Tabasco fue el estado que registró un mayor aumento de financiamientos otorgados, registrando un aumento de 71.6%.

Figura 40. Variación anual de los financiamientos otorgados, septiembre 2022 – septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de CONAVI.
Nota: La variación corresponde al mes de septiembre de 2023 respecto al mismo mes del año anterior.

Durante el mes de septiembre de 2023, fueron otorgados 3,342 financiamientos para vivienda nueva y usada en Jalisco, de los cuales, 648 (19.4%) han tenido la modalidad de cofinanciamiento (crédito que involucra a dos instituciones como a Infonavit y a algún banco, para acceder a montos superiores) o han tenido algún subsidio, mientras que los restantes 2,694 (80.6%) han sido créditos individuales (con una institución).

Dentro de los créditos individuales, 1,887 han sido otorgados por Infonavit, lo que representa 70.0% de los créditos individuales, 742 (27.5%) han sido otorgados por bancos comerciales y 63 (2.3%) mediante Fovissste.

Figura 41. Distribución de financiamientos otorgados para viviendas en Jalisco en el mes de septiembre de 2023, por modalidad

Fuente: IIEG con información de CONAVI.
Nota: Los porcentajes de distribución de financiamientos otorgados se refieren a la composición de cada modalidad, “Cofinanciamiento y Subsidios” o “Crédito individual”, para el mes de septiembre de 2023.

De los financiamientos otorgados por Infonavit, 48.5% son otorgados para viviendas en las categorías Económica y Popular, 35.1% en categoría Tradicional, 19.8% en la categoría Media. En cambio, los créditos otorgados por la banca comercial se concentran en viviendas de mayor valor, apenas 1.1% son para viviendas Económica y Popular, 5.5% son para la categoría Tradicional, mientras que el 35.2% se otorga a viviendas en categoría Media, 29.7% a Residencial y 15.5% a Residencial plus. Para el Fovissste, el 51.5% es para la categoría Tradicional y 59.1% Media.

Figura 42. Financiamientos otorgados por organismo y valor de la vivienda, septiembre 2023

Clasificación	Valor en Unidad de Medida y Actualización (UMA)	Valor máximo
Económica	Hasta 118	$372,137
Popular	Mayor a 118 hasta 200	$630,740
Tradicional	Mayor a 200 hasta 350	$1,103,795
Media	Mayor a 350 hasta 750	$2,365,275
Residencial	Mayor a 750 hasta 1,500	$4,730,550
Residencial Plus	Mayor a 1,500	> $4,730,550

Fuente: IIEG con información de CONAVI.

Nota: Valor máximo en pesos calculado multiplicando el número de UMA mensuales por su valor de 2023. El valor actual de la UMA mensual 2023 según INEGI: $3,153.70.

XI Inflación en Jalisco, Guadalajara y Tepatitlán, octubre 2023

INEGI publica información de la inflación para algunas ciudades seleccionadas y, para el caso de Jalisco, se reporta información de Guadalajara y Tepatitlán.

La inflación nacional de octubre a tasa anual fue de 4.26%, la cual se encuentra fuera del rango de 2.00% y 4.00% establecido por el Banco de México como objetivo inflacionario; la inflación fue menor a la del mes anterior cuando se registró una tasa anual de 4.45% ligando 32 meses fuera de la banda de control del Banco de México. Guadalajara presenta un incremento en los precios de 4.96% a tasa anual, menor a la del mes previo de 5.51% sumando once meses consecutivos siendo mayor a la nacional. En el caso de Tepatitlán la inflación anual de octubre fue de 5.71%, porcentaje mayor al observado en el mes anterior de 5.17%.

Figura 43. Inflación mensual a tasa anual, enero 2013 - octubre 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI.
Nota: L. I. = límite inferior, L. S. = límite superior.

Si desea conocer más información sobre la inflación en Jalisco, puede consultar la página del monitoreo de la inflación por producto o servicio así como la inflación por entidad en la sección de indicadores macroeconómicos del IIEG.

Por ciudades, Guadalajara se posicionó en el lugar 10 de 55 ciudades con mayor inflación, mientras que Tepatitlán se ubicó en la posición 3. La inflación anual más alta la registró Jacona, Mich. con 6.27%. La inflación más baja se observó en Monclova, Coah. con 2.94% anual. En este mes 27 ciudades tuvieron una inflación más alta a la nacional.

Figura 44. Inflación anual por ciudades, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI.

En lo que se refiere a la inflación por entidad federativa, Jalisco se encuentra en el quinto lugar de las entidades con mayor incremento en los precios con 5.15% en octubre, la cual es menor a la del mes anterior de 5.42% además de ser mayor a la nacional de 4.26%. Yucatán fue la entidad que registró el mayor incremento a tasa anual en los precios con 6.24%, mientras que Estado de México es la que presentó la menor variación a tasa anual con 3.33%. Diecisiete entidades se encuentran por arriba de la inflación nacional.

Figura 45. Inflación mensual a tasa anual por entidad federativa, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI.

Adicionalmente, el INEGI presenta información del Índice Nacional de Precios al Consumidor estatal por objeto de gasto, el cual se desagrega en los 8 grupos siguientes: 1 alimentos, bebidas y tabaco; 2 ropa, calzado y accesorios; 3 vivienda, 4 muebles, aparatos y accesorios domésticos; 5 salud y cuidado personal; 6 transporte, 7 educación y esparcimiento; y, 8 otros servicios.

En Jalisco, la inflación general rompe dos meses de aumentos consecutivos a tasa anual. Por rubro, la inflación anual en alimentos disminuyó a 6.85% de 8.02% del mes previo. El rubro de ropa, calzado y accesorios tuvo una caída al registrar 5.65% a tasa anual, a diferencia del rubro de la vivienda que incrementó en los precios de 1.33% por arriba del mes anterior de -0.20% anual.

El objeto de gasto de muebles tuvo un crecimiento anual de 3.20% en octubre, menor al del mes anterior de 4.06% anual. Por su parte, el gasto en salud tuvo una inflación de 8.04% a tasa anual. En el rubro de transporte el crecimiento en los precios fue de 4.28% a tasa anual, mayor al de septiembre de 3.99%, mientras que los gastos en educación registraron 5.35% de variación anual. Finalmente, los gastos en otros servicios registraron un crecimiento en los precios de 6.73% en el mes.

Figura 46. Variación anual del índice de precios por objeto de gasto en Jalisco, junio 2023 - octubre 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI.

XII Inflación estatal por objeto de gasto, octubre 2023

En lo que respecta al índice de precios por objeto de gasto en el rubro de *alimentos, bebidas y tabaco*, Jalisco registró una inflación a tasa anual de 6.85% en el mes, colocando a la entidad en el lugar 4 a nivel nacional con la inflación más alta en este concepto. El primer lugar lo obtuvo Yucatán con una variación anual de 7.61%, mientras que Baja California registró la menor inflación con 2.71% a tasa anual. A nivel nacional, se tuvo una inflación anual de este rubro de 5.12%.

Figura 47. Inflación anual del rubro de alimentos, bebidas y tabaco por entidad federativa, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI, INPC.

En cuanto al gasto en *ropa, calzado y accesorios* el índice de precios en Jalisco tuvo una variación anual de 5.65%; con este porcentaje, la entidad queda en el lugar 4 a nivel nacional con la inflación más alta de este rubro. Yucatán presentó una inflación anual de 10.34% colocándolo en la primera posición, mientras que, Colima tuvo una inflación de 0.52% ubicándose en último lugar. La inflación anual nacional de este concepto fue de 3.91% a tasa anual.

Figura 48. Inflación anual del rubro de ropa, calzado y accesorios por entidad federativa, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI, INPC.

En ese mismo mes, Jalisco registró una variación anual en el índice de precios de gastos de la vivienda de 1.33%, mayor a la observada a nivel nacional de 1.05%; con este resultado Jalisco tiene el lugar 13 a nivel nacional. Michoacán tuvo una variación anual de 3.79% obteniendo el primer lugar, mientras que el Estado de México tuvo una variación de precios negativa en este rubro de -1.52%, quedando así en último lugar. Cabe señalar que este rubro incluye renta de vivienda y gastos de vivienda propia, gastos de mantenimiento o reparación de la vivienda, agua, electricidad, gas y otros combustibles que se usan en la vivienda.

Figura 49. Inflación anual del rubro de gasto en vivienda por entidad federativa, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI, INPC.

Otro componente de la inflación estatal de Jalisco son los muebles, aparatos y accesorios domésticos que en octubre de 2023 fue de 3.20% a tasa anual, colocándose en el lugar 7 a nivel nacional. Campeche fue la entidad en registrar la mayor variación anual con 5.52% y el Estado de México el que tuvo la menor variación con -1.93% en el mismo periodo. A nivel nacional la inflación anual de este rubro fue de 1.37%.

Figura 50. Inflación anual del rubro de muebles, aparatos y accesorios domésticos por entidad federativa, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI, INPC.

En octubre de 2023, Jalisco registró una variación anual de 8.04% en el índice de precios del gasto en salud y cuidado personal, colocando a la entidad en el lugar 4 a nivel nacional. Por otro lado, Baja California Sur tuvo la inflación más alta de este rubro con 9.29%, mientras que, Chiapas fue último con 5.27%. A nivel nacional la inflación de este concepto fue de 7.00%.

Figura 51. Inflación anual del rubro de gasto en salud y cuidado personal por entidad federativa, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI, INPC.

La variación del índice de precios del gasto en transporte (el cual se divide en transporte público y privado) para Jalisco fue de 4.28% a tasa anual en octubre de 2023, posicionándose en el lugar 9 a nivel nacional. Por otro lado, Nayarit fue la entidad con la mayor variación de precios al registrar 7.67%, mientras que Chiapas registró una inflación de 2.24%, la menor del país. A nivel nacional la inflación de este rubro fue de 3.97%.

Figura 52. Inflación anual del rubro de gasto en transporte por entidad federativa, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI, INPC.

En el mismo mes, Jalisco tuvo una variación anual de 5.35% en los precios de educación y esparcimiento, obteniendo el lugar 10 a nivel nacional, por arriba del promedio nacional que fue de 4.90%. Por su parte, Morelos es primer lugar con 6.46%, y Guanajuato es último lugar con 2.43%.

Figura 53. Inflación anual del rubro de educación y esparcimiento por entidad federativa, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI, INPC.

Por último, la inflación anual de los precios en el rubro de otros servicios, fue de 6.73% para Jalisco, la cual está por debajo del promedio nacional de 7.82%; con este resultado la entidad se ubica en el lugar 27 a nivel nacional. El primer lugar lo ocupa Michoacán con 11.54%, mientras que Tabasco es último con 4.02%.

Figura 54. Inflación anual del rubro de otros servicios por entidad federativa, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI, INPC.
Nota: Otros servicios son; servicios de restaurantes, bares y similares, servicios profesionales y servicios diversos.

XIII Precio promedio de gasolina y diésel

El precio promedio de la gasolina regular en Jalisco disminuyó -0.56% en términos reales en octubre respecto al mes anterior, al registrar un precio promedio de 22.97 pesos por litro. Asimismo, la gasolina premium disminuyó 14 centavos en términos reales al quedar en 25.45 pesos por litro, lo que implica una variación de -0.55%. Por su parte, el diésel registró una disminución de 3 centavos respecto al mes anterior, al pasar de 24.46 a 24.43, una variación de -0.12% en términos reales.

Figura 55. Precio promedio mensual de la gasolina regular, premium y diésel en Jalisco, septiembre- octubre 2023, pesos constantes

Fuente: IIEG, con información de la Comisión Reguladora de Energía (CRE). Nota: Los precios se deflactaron usando el INPC con octubre 2023 = 100.

En octubre de 2023, el precio de la gasolina regular disminuyó a tasa anual en Jalisco, así como a nivel nacional, ligando 11 meses con variación anual negativa en términos reales. Además, a tasa mensual mostró una disminución después de 4 meses consecutivos de aumentos. Por otra parte, el precio promedio nacional tuvo una disminución en el precio de 54 centavos en octubre respecto al mismo mes del año anterior, asimismo, se tienen disminuciones en términos reales de -1.71% y -2.37% para Jalisco y nacional, respectivamente en el mismo periodo. A pesos constantes, el precio promedio de octubre de 2023 en Jalisco fue de 22.97 pesos por litro, una diferencia de 68 centavos por litro contra el promedio nacional.

Figura 56. Precio promedio mensual de la gasolina regular en Jalisco y México, enero 2017 - octubre 2023, a pesos constantes

Fuente: IIEG, con información de la Comisión Reguladora de Energía (CRE). Nota: Los precios se deflactaron usando el INPC con octubre 2023 = 100.

En el mismo periodo y a valores nominales, el precio de la gasolina regular disminuyó después de ligar 4 meses consecutivos al alza, sin embargo, suma 4 meses de variación anual positiva. A pesos nominales, es decir, sin descontar la inflación, el precio promedio de octubre de 2023 en Jalisco fue de 22.97 pesos por litro; a diferencia de octubre de 2022 que registró 22.41 pesos por litro, teniendo una variación anual nominal de 2.50% para Jalisco. A nivel nacional, el precio de gasolina regular fue de 22.29 un aumento de 40 centavos con respecto al mismo mes de hace un año, teniendo una variación anual nominal de 1.83%.

Figura 57. Precio promedio mensual de la gasolina regular en Jalisco y México, enero 2017 - octubre 2023, a pesos corrientes

Fuente: IIEG, con información de la Comisión Reguladora de Energía (CRE). Nota: Los precios están a valores nominales.

El precio promedio de la gasolina premium en Jalisco para octubre de 2023 fue de 25.45 pesos, lo que implica una disminución de 38 centavos por litro respecto al mismo mes del año anterior, esto es, -1.47% a tasa anual en términos reales. El precio de la gasolina premium se ubica por arriba del promedio nacional de 24.60 pesos por litro, una diferencia de 85 centavos por litro.

Figura 58. Precio promedio mensual de la gasolina premium Jalisco y México, enero 2017 a octubre 2023, a pesos constantes

Fuente: IIEG, con información de la Comisión Reguladora de Energía (CRE). Nota: Los precios se deflactaron usando el INPC con octubre 2023 = 100.

A precios corrientes, es decir, sin ajustar por inflación, el precio promedio de la gasolina premium en Jalisco para octubre de 2023 fue de 25.45 pesos, lo que implica un aumento de 68 centavos por litro respecto al mismo mes del año anterior cuando se registró un precio de 24.77, esto es, 2.75% a tasa anual en términos nominales. El precio de la gasolina premium se ubica por arriba del promedio nacional de 24.60 pesos por litro, una diferencia de 85 centavos por litro.

Figura 59. Precio promedio mensual de la gasolina premium Jalisco y México, enero 2017 a octubre 2023, a pesos corrientes

Fuente: IIEG, con información de la Comisión Reguladora de Energía (CRE). Nota: Los precios están a valores nominales.

Con respecto al diésel, en octubre de 2023 se observó en Jalisco un precio promedio mensual de 24.43 pesos por litro, una variación de -1.73% en términos reales respecto al mismo mes de 2022, cuando se reportó 24.86 pesos descontando la inflación. A nivel nacional, la disminución anual fue de 45 centavos al pasar de 24.65 en octubre de 2022 a 24.20 en octubre de 2023 a pesos constantes, una variación anual en términos reales de -1.83%. La diferencia del precio del diésel de Jalisco con el nacional fue de 23 centavos.

Figura 60. Precio promedio mensual de diésel en Jalisco y México, enero 2017 - octubre 2023, a pesos constantes

Fuente: IIEG, con información de la Comisión Reguladora de Energía (CRE). Nota: Los precios se deflactaron usando el INPC con octubre 2023 = 100.

A precios corrientes, en octubre de 2023 se observó en Jalisco un precio promedio mensual de 24.43 pesos por litro, una variación de 2.43% en términos nominales respecto al mismo mes de 2022, cuando se reportó 23.85 pesos por litro. A nivel nacional, el aumento anual fue de 55 centavos al pasar de 23.65 en octubre 2022 a 24.20 en octubre de 2023 a pesos corrientes, una variación anual nominal de 2.33%. A pesos nominales, el precio del diésel se encuentra en máximos históricos.

Figura 61. Precio promedio mensual de diésel en Jalisco y México, enero 2017 - octubre 2023, a pesos corrientes

Fuente: IIEG, con información de la Comisión Reguladora de Energía (CRE). Nota: Los precios están a valores nominales.

Jalisco queda en el lugar 9 a nivel nacional de las entidades con mayores precios de la gasolina regular; el primer lugar lo tiene Quintana Roo con 23.78 pesos en promedio. Por otro lado, Jalisco se coloca en el lugar 3 con el mayor precio de la gasolina premium con 25.45 pesos por litro; el primer lugar lo tiene Nuevo León con 25.79 pesos por litro. Finalmente, Jalisco se coloca en el lugar 11 en cuanto al precio del diésel con 24.43 pesos por litro; Guerrero es la entidad que tiene el diésel más caro con 25.18 pesos por litro. Tamaulipas es la entidad con el menor precio promedio registrados en gasolina regular (20.02) y gasolina premium (22.58), mientras que, Baja California lo es en diésel (23.02).

Figura 62. Precio promedio gasolina regular, premium, diésel, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información de la Comisión Reguladora de Energía (CRE).

XIV Tasa de desocupación en Jalisco en octubre de 2023

De acuerdo con las cifras reportadas por el INEGI, la tasa de desocupación en Jalisco en octubre de 2023 se ubicó en 2.29%, tasa menor a la observada en el mes anterior de 3.02%, y también menor a la del mismo mes del año anterior de 2.58%. La cifra de 2023 es la más baja para un octubre desde 2006.

Figura 63. Tasa de desocupación en Jalisco en octubre, 2006-2023

Fuente: IIEG con información mensual de la ENOE y la ENOEN (Nueva Edición) del INEGI.

La tasa de desocupación de Jalisco de 2.29% fue menor a la registrada a nivel nacional de 2.75%. El indicador para Jalisco fue inferior a la de otras entidades federativas como Tabasco (4.12%) que ocupa el primer lugar con la tasa más alta del país, Coahuila (4.10%) y Ciudad de México (4.07%). Jalisco se ubicó en la decimotercera posición a nivel nacional de tasas de desocupación más bajas. Los estados con menor tasa de desocupación fueron Guerrero (1.02%), Oaxaca (1.28%) y Veracruz (1.32%).

Figura 64. Tasa de desocupación mensual por entidad federativa, octubre 2023

Fuente: IIEG con información de la ENOEN (Nueva Edición) del INEGI. *Derivado del desastre natural ocasionado por el huracán Otis en el estado de Guerrero, a partir del 25 de octubre de 2023 se ha postergado la captación de información a través de encuestas en hogares, como es el caso de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE). Para el mes de octubre, la tasa de respuesta de Guerrero fue de alrededor del 50%, no obstante, los indicadores estratégicos mantienen sus niveles de calidad estadística.

Jalisco tuvo una disminución en la tasa de desocupación en octubre de 2023 con respecto al mes inmediato anterior de -0.73 puntos porcentuales. A nivel nacional, la tasa de desocupación reportó una disminución mensual de -0.13 puntos porcentuales. Las entidades que presentaron mayores aumentos en la tasa de desocupación fueron Aguascalientes (1.22 puntos porcentuales), Michoacán (1.20 puntos) y Tabasco (1.16 puntos), mientras que las entidades que tuvieron una mayor disminución en la tasa de desocupación fueron Sinaloa (-1.19 puntos porcentuales), Nayarit (-0.93 puntos) y Baja California y Jalisco con (-0.73 puntos porcentuales).

Figura 65. Variación mensual en puntos porcentuales de la tasa de desocupación por entidad federativa, octubre de 2023

Fuente: IIEG con información de la ENOEN (Nueva Edición) del INEGI.

XV Empleo formal: trabajadores asegurados en el IMSS a octubre 2023

De acuerdo con las cifras del IMSS, en octubre de 2023 en Jalisco por primera vez en su historia tiene registrados a 2,013,431 trabajadores asegurados, lo que representa una generación de 14,071 empleos formales con respecto al mes anterior. Por otro lado, la generación de empleos de octubre de 2023 es menor en comparación con octubre de 2022 cuando se generaron 23,294 puestos de trabajo, sin embargo, es mayor a la del mes previo de 10,614 empleos nuevos.

A nivel nacional, en el mismo mes se tuvo una generación de 173,257 puestos de trabajo, lo que representa una tasa mensual de 0.78% y una tasa anual de 3.17%.

Figura 66. Empleos formales totales en Jalisco, enero 2013 - octubre 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS.

En ese mes hubo una generación de una generación de 14,071 empleos formales con respecto al mes anterior, una variación mensual de 0.70%, y una variación positiva anual de 3.20%. La generación de empleos de octubre de 2023 es menor en comparación con octubre de 2022 cuando se generaron 23,294 puestos de trabajo.

Figura 67. Empleos formales generados en octubre en Jalisco, 2000-2023

Fuente: IIEG con información del IMSS.

En lo que va del sexenio, esto es, desde diciembre 2018, Jalisco se coloca en el lugar 2 con la mayor generación de empleos formales en el país con 221,395. En el primer lugar se encuentra Nuevo León con 235,026 mientras que, Baja California es tercero con 158,151. Por otro lado, Guerrero es último lugar con 3,729 puestos de trabajo.

Figura 68. Empleos formales acumulados, diciembre 2018 a octubre de 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS.

La cifra de 14,071 empleos coloca a Jalisco en el lugar 4 a nivel nacional en generación de nuevos empleos en términos absolutos en octubre. Por otro lado, la Ciudad de México fue la entidad que más generó empleo formal con 28,877 trabajadores asegurados y en último lugar Zacatecas con -282 puestos de trabajo formal.

Figura 69. Empleos formales generados en octubre 2023 por entidad federativa

Fuente: IIEG con información del IMSS. Nota: La información presentada es con base en delegaciones del IMSS que publica en su plataforma, la cual difiere para algunos estados con la que posteriormente envía al IIEG por entidad federativa. Para Baja California, Baja California Sur, Coahuila, Colima, Guanajuato, Michoacán, Nuevo León, Oaxaca, Sonora, Tamaulipas y Veracruz, las cifras por delegación y entidad tienen pequeñas diferencias debido a que las cifras por delegación contienen trabajadores de otras entidades, ya que una clínica que se encuentre en el límite estatal registra y atiende a comunidades de entidades colindantes. Estas diferencias se corrigen cuando el IMSS envía la base de datos por entidad federativa al IIEG días después de liberar la cifra por delegación en su cubo interactivo.

En términos relativos, Yucatán fue la entidad que presentó la mayor variación mensual positiva al registrar 1.68%. Por otro lado, Zacatecas fue la entidad que registró la variación mensual más baja y la única negativa de -0.14%. Jalisco tuvo un aumento de 0.70% mensual, por debajo de la tasa nacional de 0.78%, y se ubicó en el lugar 21 a nivel nacional.

Figura 70. Variación porcentual mensual de empleos generados por entidad federativa, octubre 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS. Nota: La información presentada es con base en delegaciones del IMSS que publica en su plataforma, la cual difiere para algunos estados con la que posteriormente envía al IIEG por entidad federativa. Para Baja California, Baja California Sur, Coahuila, Colima, Guanajuato, Michoacán, Nuevo León, Oaxaca, Sonora, Tamaulipas y Veracruz, las cifras por delegación y entidad tienen pequeñas diferencias debido a que las cifras por delegación contienen trabajadores de otras entidades, ya que una clínica que se encuentre en el límite estatal registra y atiende a comunidades de entidades colindantes. Estas diferencias se corrigen cuando el IMSS envía la base de datos por entidad federativa al IIEG días después de liberar la cifra por delegación en su cubo interactivo.

En la variación absoluta anual de octubre, la entidad se coloca en el lugar 4 a nivel nacional con 62,490 puestos de trabajo. En primer lugar se encuentra la Ciudad de México con 83,128. Por otro lado, Tamaulipas tiene el último lugar con -1,277 trabajadores.

Figura 71. Variación absoluta anual de empleo formal, octubre 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS. Nota: La información presentada es con base en delegaciones del IMSS que publica en su plataforma, la cual difiere para algunos estados con la que posteriormente envía al IIEG por entidad federativa. Para Baja California, Baja California Sur, Coahuila, Colima, Guanajuato, Michoacán, Nuevo León, Oaxaca, Sonora, Tamaulipas y Veracruz, las cifras por delegación y entidad tienen pequeñas diferencias debido a que las cifras por delegación contienen trabajadores de otras entidades, ya que una clínica que se encuentre en el límite estatal registra y atiende a comunidades de entidades colindantes. Estas diferencias se corrigen cuando el IMSS envía la base de datos por entidad federativa al IIEG días después de liberar la cifra por delegación en su cubo interactivo.

Con relación a la variación porcentual anual de octubre de 2022 a octubre de 2023, Jalisco se ubicó en la posición 20 con 3.20%, por arriba de la variación nacional que fue de 3.17%. En contraste, Tamaulipas presentó la tasa anual más baja y la única negativa de -0.18%.

Figura 72. Variación porcentual anual de empleo formal, octubre 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS. Nota: La información presentada es con base en delegaciones del IMSS que publica en su plataforma, la cual difiere para algunos estados con la que posteriormente envía al IIEG por entidad federativa. Para Baja California, Baja California Sur, Coahuila, Colima, Guanajuato, Michoacán, Nuevo León, Oaxaca, Sonora, Tamaulipas y Veracruz, las cifras por delegación y entidad tienen pequeñas diferencias debido a que las cifras por delegación contienen trabajadores de otras entidades, ya que una clínica que se encuentre en el límite estatal registra y atiende a comunidades de entidades colindantes. Estas diferencias se corrigen cuando el IMSS envía la base de datos por entidad federativa al IIEG días después de liberar la cifra por delegación en su cubo interactivo.

En el acumulado de 2023, Jalisco registra un aumento de 80,469 empleos lo que representa una variación acumulada de 4.16% con respecto al cierre de 2022. La cifra más alta se presentó en el acumulado de 2017, cuando se registraron 103,789 empleos nuevos. Cabe señalar que, con respecto al mismo periodo del año anterior, se observó una menor generación de empleos, al pasar de 100,942 en el acumulado de 2022 a 80,469 en el mismo periodo de 2023.

Figura 73. Empleos nuevos formales en Jalisco, acumulados 2000 - 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS

Jalisco se posicionó en el lugar 4 a nivel nacional en cuanto al número de empleos formales acumulados del año, con un aumento de 80,469 empleos. A nivel nacional, el acumulado es de 929,794 trabajadores, una variación porcentual de 4.35%. Por otro lado, la Ciudad de México ha generado 115,208 empleos en lo que va del año, siendo el primer lugar, en contraste, Sinaloa registra una generación acumulada de empleos nuevos de 1,477 siendo el último lugar.

Figura 74. Empleos generados por entidad federativa, acumulado 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS. Nota: La información presentada es con base en delegaciones del IMSS que publica en su plataforma, la cual difiere para algunos estados con la que posteriormente envía al IIEG por entidad federativa. Para Baja California, Baja California Sur, Coahuila, Colima, Guanajuato, Michoacán, Nuevo León, Oaxaca, Sonora, Tamaulipas y Veracruz, las cifras por delegación y entidad tienen pequeñas diferencias debido a que las cifras por delegación contienen trabajadores de otras entidades, ya que una clínica que se encuentre en el límite estatal registra y atiende a comunidades de entidades colindantes. Estas diferencias se corrigen cuando el IMSS envía la base de datos por entidad federativa al IIEG días después de liberar la cifra por delegación en su cubo interactivo.

Con relación a la variación porcentual acumulada de 2023, Jalisco se ubica en la posición 17 con una variación de 4.16%, por debajo de la variación nacional que fue de 4.35%. Mientras que, Quintana Roo es la entidad con la mayor variación acumulada positiva al registrar 9.85%. En contraste, Sinaloa presentó la menor variación en el empleo formal en lo que va del año con 0.25%.

Figura 75. Variación porcentual por entidad federativa, acumulado 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS. Nota: La información presentada es con base en delegaciones del IMSS que publica en su plataforma, la cual difiere para algunos estados con la que posteriormente envía al IIEG por entidad federativa. Para Baja California, Baja California Sur, Coahuila, Colima, Guanajuato, Michoacán, Nuevo León, Oaxaca, Sonora, Tamaulipas y Veracruz, las cifras por delegación y entidad tienen pequeñas diferencias debido a que las cifras por delegación contienen trabajadores de otras entidades, ya que una clínica que se encuentre en el límite estatal registra y atiende a comunidades de entidades colindantes. Estas diferencias se corrigen cuando el IMSS envía la base de datos por entidad federativa al IIEG días después de liberar la cifra por delegación en su cubo interactivo.

XV.1 Empleo eventual y permanente

Por delegación estatal, Jalisco presentó una generación de empleo permanente de 11,238 trabajadores, así como 2,833 trabajadores eventuales, quedando en el lugar 4 a nivel nacional. La Ciudad de México registró 28,877 empleos, de los cuales, 27,028 son permanentes y 1,849 eventuales siendo el primer lugar. A nivel nacional se generaron 140,489 empleos permanentes y 32,768 trabajadores eventuales lo que resultó en un total de 173,257 empleos formales en el mes.

Figura 76. Empleos formales temporales y permanentes por entidad federativa, octubre 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS.

Nota: La información presentada es con base en la información por delegaciones del IMSS que publica en su plataforma, la cual difiere para algunos estados con la que posteriormente envía al IIEG por entidad federativa. Para Baja California, Baja California Sur, Coahuila, Colima, Guanajuato, Michoacán, Nuevo León, Oaxaca, Sonora, Tamaulipas y Veracruz, las cifras por delegación y entidad tienen pequeñas diferencias debido a que las cifras por delegación contienen trabajadores de otras entidades, ya que una clínica que se encuentre en el límite estatal registra y atiende a comunidades de entidades colindantes. Estas diferencias se corrigen cuando el IMSS envía la base de datos por entidad federativa al IIEG días después de liberar la cifra por delegación en su cubo interactivo.

XV.1.1 Municipios con mayor generación de empleo en octubre de 2023

Los tres municipios de Jalisco que más generaron empleo formal durante el mes de octubre en términos absolutos fueron Zapopan con 3,585 trabajadores, Tlaquepaque con 2,753 nuevos empleos y El Salto con 1,056 asegurados nuevos.

Figura 77. Los 20 municipios de Jalisco con mayor generación de empleo formal en octubre de 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS.

Los empleos formales generados en octubre de 2023 en los 20 municipios de Jalisco con mayor generación de empleos son tanto permanentes como eventuales. En Zapopan, que es el municipio con más empleos generados, se compone de 3,153 permanentes y 432 eventuales. Por su parte, Tlaquepaque tuvo 2,579 permanentes y 174 empleos eventuales, mientras que El Salto registró 767 permanentes y 289 eventuales.

Figura 78. Los 20 municipios de Jalisco con mayor generación de empleo formal total, por tipo permanente y eventual, octubre de 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS.

XV.1.2 Municipios con mayor pérdida de empleo en octubre 2023

El municipio de Zacoalco de Torres fue el que mayor pérdida de empleos formales tuvo en el mes con -115 trabajadores, le siguen, Gómez Farías con -114 y Autlán de Navarro con -85 empleos formales menos.

Figura 79. Los 20 municipios de Jalisco con mayor pérdida de empleo formal en octubre de 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS.

Dentro de los municipios con mayor pérdida absoluta de empleo en el mes, Zacoalco de Torres tuvo -8 empleos permanentes y -107 empleos eventuales, mientras que, Gómez Farías registró -14 trabajadores permanentes y -100 eventuales. Por su parte, Autlán de Navarro tuvo 34 empleos permanentes y redujo 119 empleos eventuales.

Figura 80. Los 20 municipios de Jalisco con mayor pérdida de empleo formal total, por tipo permanente y eventual, octubre 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS.

XV.2 Empleo turístico

Con la finalidad de facilitar el acceso a la información sobre trabajadores asegurados en el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) de sectores relevantes como el turismo, se pone a disposición del público en general el conjunto de datos “trabajadores asegurados en el IMSS en las actividades turísticas[1]”, el cual contiene información sobre el total de trabajadores asegurados pertenecientes al sector turismo.

Durante octubre de 2023, se registraron 146,682 trabajadores asegurados totales en el sector turístico, 850 empleos más que en el mes previo. De este total, 85.1% corresponden a empleos permanentes y el restante 14.9% a empleos eventuales. Desagregado por sexo, del total de empleados turísticos en Jalisco durante este mes, el 56.56% son hombres y 43.44% son mujeres.

Figura 81. Empleo formal total en el IMSS del sector turístico de Jalisco, enero 2015 - octubre 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS.

En octubre de 2023, se generaron 850 más empleos formales en el sector turístico respecto al mes anterior, esto es, una variación mensual de 0.58%.

Figura 82. Variación absoluta y porcentual mensual del empleo en el sector turístico de Jalisco, enero 2015 - octubre 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS.

En octubre de 2023, se generaron 9,412 empleos formales en el sector turístico de Jalisco con respecto al mismo mes de hace un año, esto es, 6.86% a tasa anual.

Figura 83. Variación absoluta y porcentual anual del empleo en el sector turístico de Jalisco, enero 2015 - octubre 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS.

Del total de empleos relacionados al sector turístico de Jalisco durante octubre de 2023, 36.83% corresponden al municipio de Guadalajara, 20.91% a Zapopan y 18.28% a Puerto Vallarta. Estos tres municipios concentran el 76.02% del empleo turístico estatal durante este mes. Aunque, al tener economías más diversificadas, hay diferencias en la importancia relativa del sector dentro del municipio, por ejemplo; en Guadalajara el empleo turístico representa el 7.74% del empleo total del municipio, en Zapopan, este porcentaje es de 6.49%, mientras que en Puerto Vallarta este porcentaje es de 33.56%.

Tabla 18. Top 10, municipios de Jalisco con más empleo turístico, octubre 2023

Municipio	Empleo total	Empleo turístico	Empleo turístico % del total municipal	Empleo turístico % del total estatal
Guadalajara	698,287	54,020	7.74%	36.83%
Zapopan	472,797	30,671	6.49%	20.91%
Puerto Vallarta	79,913	26,818	33.56%	18.28%
Tlajomulco de Zúñiga	117,868	7,434	6.31%	5.07%
San Pedro Tlaquepaque	139,552	6,262	4.49%	4.27%
Tonalá	33,170	3,076	9.27%	2.10%
El Salto	70,568	1,706	2.42%	1.16%
Zapotlán el Grande	36,894	1,677	4.55%	1.14%
Tepatitlán de Morelos	40,447	1,659	4.10%	1.13%
Ocotlán	23,365	1,373	5.88%	0.94%

Fuente: IIEG con información del IMSS.

Por otro lado, hay municipios donde el empleo formal depende en gran medida del turismo, ya que, aunque tienen una baja participación en el empleo turístico estatal, la participación de este sector en el total municipal es alta, por ejemplo, durante octubre de 2023, en Cabo Corrientes 59.21% del empleo formal está relacionado con el sector turístico, en Puerto Vallarta este porcentaje es de 33.56% y en La Huerta de 31.20%.

Tabla 19. Top 10, municipios de Jalisco con mayor proporción de empleo turístico, octubre 2023

Municipio	Empleo total	Empleo turístico	Empleo turístico % del total municipal	Empleo turístico % del total estatal
Cabo Corrientes	304	180	59.21%	0.12%
Puerto Vallarta	79,913	26,818	33.56%	18.28%
La Huerta	2,330	727	31.20%	0.50%
Hostotipaquillo	199	57	28.64%	0.04%
Mazamitla	1,011	266	26.31%	0.18%
Teuchitlán	202	50	24.75%	0.03%
Juanacatlán	1,668	322	19.30%	0.22%
Mascota	489	74	15.13%	0.05%
Cihuatlán	2,047	307	15.00%	0.21%
Colotlán	817	121	14.81%	0.08%

Fuente: IIEG con información del IMSS.

A nivel nacional, durante octubre de 2023 el empleo formal relacionado con el turismo registró 1,754,679 puestos de trabajo, lo que representa el 8.67% de todo el empleo formal. En Jalisco este empleo turístico representa el 7.29% del total estatal y representa el 8.36% del empleo turístico nacional.

Las entidades federativas que dependen en gran medida del turismo muestran que la participación del empleo turístico respecto al empleo total de la entidad es alta, por ejemplo, durante octubre de 2023, en Quintana Roo el 42.59% del empleo formal está relacionado con el sector turístico, en Baja California Sur este porcentaje es de 26.81% y en Nayarit 19.46%.

Jalisco registró un crecimiento a tasa anual de 6.86%, ubicándose en el octavo lugar de entidades con mayor crecimiento anual durante este mes. La entidad con mayor crecimiento anual fue Yucatán (12.00%) y Morelos fue la entidad que registró el menor aumento, con una variación de -1.20% comparado con octubre de 2022.

Tabla 20. Empleo formal del sector turístico por entidad federativa, octubre 2023

Entidad	Empleo turístico	Empleo turístico % del total	Variación porcentual mensual	Variación porcentual anual
Aguascalientes	22,899	6.36%	0.09%	9.72%
Baja California	74,911	7.11%	0.18%	5.22%
Baja California Sur	60,712	26.81%	0.92%	2.75%
Campeche	7,594	5.25%	0.89%	3.96%
Chiapas	15,729	6.21%	1.06%	4.40%
Chihuahua	55,997	5.64%	0.56%	6.66%
Ciudad de México	336,262	9.58%	1.35%	4.93%
Coahuila	43,557	4.99%	0.72%	2.97%
Colima	11,300	7.49%	-0.16%	6.06%
Durango	11,767	4.49%	0.30%	4.96%
Estado de México	87,400	4.82%	1.30%	10.13%
Guanajuato	65,463	5.91%	1.09%	5.96%
Guerrero	29,819	18.27%	0.55%	1.27%
Hidalgo	12,774	4.67%	0.46%	9.54%
Jalisco	**146,682**	**7.29%**	**0.58%**	**6.86%**
Michoacán	26,183	5.41%	0.09%	1.24%
Morelos	17,226	7.78%	-0.32%	-1.20%
Nayarit	36,183	19.46%	2.72%	6.72%
Nuevo León	109,899	5.85%	-0.01%	6.83%
Oaxaca	18,854	8.19%	3.16%	5.90%
Puebla	36,713	5.62%	0.59%	7.09%
Querétaro	41,142	5.82%	1.17%	10.98%
Quintana Roo	219,275	42.59%	1.37%	4.55%
San Luis Potosí	27,714	5.72%	-0.06%	4.88%
Sinaloa	48,160	8.03%	0.25%	4.07%
Sonora	44,307	6.58%	0.55%	4.29%
Tabasco	13,425	5.48%	2.31%	11.35%
Tamaulipas	43,640	6.20%	0.32%	2.10%
Tlaxcala	3,645	3.15%	-4.18%	5.53%
Veracruz	50,120	6.48%	0.37%	3.96%
Yucatán	27,860	6.39%	1.46%	12.00%
Zacatecas	7,467	3.77%	0.39%	0.77%
Nacional	**1,754,679**	**8.67%**	**0.63%**	**5.51%**

Fuente: IIEG con información del IMSS.

XV.3 Por sector de actividad económica

De acuerdo con la base de datos del IMSS de los trabajadores asegurados por sector de actividad económica y municipio, la generación de 14,071 plazas formales en octubre de 2023 en Jalisco se debió al incremento de empleo en todos los sectores, principalmente la generación de nuevos puestos registrados en el sector servicios donde se reflejó un aumento de 5,479 trabajadores en el mes con una variación mensual de 0.82%.

Se observaron incrementos en el registro mensual del sector de agricultura, ganadería, silvicultura y pesca con 1,982 trabajadores y una variación de 1.68% mensual. El sector comercio tuvo un incremento de 3,637 registros formales y una variación mensual de 0.88% respecto al mes anterior. La industria de la construcción tuvo un incremento de 1,054 trabajadores en el sector con una variación mensual de 0.67%. La industria eléctrica y captación de agua potable mostró un aumento de 38 empleos y una variación mensual de 0.38%. La industria de la transformación reportó un incremento de 198 empleos con una variación de 0.04% mensual, mientras que las industrias extractivas generaron 24 plazas nuevas a una tasa mensual de 0.94%. Los transportes y comunicaciones consiguieron 1,659 nuevos empleos y un aumento de 1.54 % en comparación con el mes pasado.

Tabla 21. Empleos en Jalisco por sector de actividad económica, septiembre vs octubre 2023

Sector de actividad económica	Septiembre 2023	Octubre 2023	Empleos nuevos	Variación % mensual
Agricultura, ganadera, silvicultura, pesca y caza	118,223	120,205	1,982	1.68%
Comercio	412,616	416,253	3,637	0.88%
Industria de la construcción	156,751	157,805	1,054	0.67%
Industria eléctrica, y captación y suministro de agua potable	10,107	10,145	38	0.38%
Industrias de transformación	523,366	523,564	198	0.04%
Industrias extractivas	2,562	2,586	24	0.94%
Servicios	667,871	673,350	5,479	0.82%
Transportes y comunicaciones	107,864	109,523	1,659	1.54%
Total	**1,999,360**	**2,013,431**	**14,071**	**0.70%**

Fuente: IIEG con información del IMSS.

En el acumulado de enero a octubre de 2023, todos los sectores han observado crecimiento en el empleo. La agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza acumula en el año 1,497 puestos de trabajo, con una variación de 1.26% respecto a diciembre de 2022. El sector comercio generó 16,646 nuevos empleos, es decir, un incremento de 4.17% en lo que va del año. La industria de la construcción mostró un aumento de 12,459 empleos y una variación acumulada de 8.57%. Por su parte, la industria eléctrica y captación de agua potable presentó un incremento de 331 empleos con una variación de 3.37%.

Asimismo, la industria de la transformación reportó un aumento de 15,418 empleos con una variación acumulada de 3.03%. Las industrias extractivas consiguieron 86 nuevos empleos y un aumento de 3.44% en comparación con el cierre de 2022. El sector servicios logró un incremento de 28,953 empleos con una variación acumulada de 4.49%, siendo el sector que más empleo generó en el periodo. Finalmente, transportes y comunicaciones obtuvieron 5,079 empleos adicionales respecto al cierre de 2022 y una variación acumulada de 4.86%.

Tabla 22. Empleos en Jalisco por sector de actividad económica, acumulado a octubre 2023

Sector de actividad económica	Diciembre 2022	Octubre 2023	Empleos nuevos	Variación % acumulada
Agricultura, ganadera, silvicultura, pesca y caza	118,708	120,205	1,497	1.26%
Comercio	399,607	416,253	16,646	4.17%
Industria de la construcción	145,346	157,805	12,459	8.57%
Industria eléctrica, y captación y suministro de agua potable	9,814	10,145	331	3.37%
Industrias de transformación	508,146	523,564	15,418	3.03%
Industrias extractivas	2,500	2,586	86	3.44%
Servicios	644,397	673,350	28,953	4.49%
Transportes y comunicaciones	104,444	109,523	5,079	4.86%
Total	**1,932,962**	**2,013,431**	**80,469**	**4.16%**

Fuente: IIEG con información del IMSS.

En el comparativo anual de octubre de 2023 con respecto a octubre de 2022, son siete los sectores que han mostrado un crecimiento en el empleo, con excepción de la agricultura, ganadería, silvicultura y pesca que perdió 1,050 trabajadores y tuvo una tasa anual de -0.87%.

El sector comercio generó 13,385 empleos formales anuales, presentando una tasa de 3.32% respecto al mismo mes del año anterior. La industria de la construcción generó 7,224 nuevos empleos, es decir, un incremento de 4.80% anual. La industria eléctrica y captación de agua potable mostró un aumento de 400 empleos y una variación anual de 4.10%. La industria de la transformación presentó un incremento de 9,830 empleos con una variación de 1.91% anual.

Por su parte, las industrias extractivas generaron 81 nuevos empleos con un aumento de 3.23% respecto al año pasado. El sector servicios logró un incremento de 27,941 empleos con una variación anual de 4.33%, siendo el sector que más empleo generó en este periodo. Finalmente, los transportes y comunicaciones consiguieron 4,679 nuevos empleos y un aumento de 4.46% en comparación con el año pasado.

Tabla 23. Empleos en Jalisco por sector de actividad económica, anual, octubre 2022-2023

Sector de actividad económica	Octubre 2022	Octubre 2023	Empleos nuevos	Variación % anual
Agricultura, ganadera, silvicultura, pesca y caza	121,255	120,205	-1,050	-0.87%
Comercio	402,868	416,253	13,385	3.32%
Industria de la construcción	150,581	157,805	7,224	4.80%
Industria eléctrica, y captación y suministro de agua potable	9,745	10,145	400	4.10%
Industrias de transformación	513,734	523,564	9,830	1.91%
Industrias extractivas	2,505	2,586	81	3.23%
Servicios	645,409	673,350	27,941	4.33%
Transportes y comunicaciones	104,844	109,523	4,679	4.46%
Total	**1,950,941**	**2,013,431**	**62,490**	**3.20%**

Fuente: IIEG con información del IMSS.

XV.4 Trabajadores totales por sector de actividad

En la distribución sectorial del total de trabajadores registrados en Jalisco en el mes de octubre de 2023, se observa que el sector servicios es el que concentra la mayor parte de trabajadores formales con 673,350 asegurados lo que representa el 33.44%, seguido de la industria de la transformación con 523,564 personas o 26.00% del total, y el sector comercio con 416,253 personas, o 20.67%.

Figura 84. Trabajadores asegurados en Jalisco por sector, 2015-octubre 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS.

La distribución porcentual de los trabajadores asegurados por sector de actividad económica se observa en la siguiente figura. Los sectores que registraron el mayor número de trabajadores asegurados son: el sector servicios (33.44%), la industria de la transformación (26.00%) y el comercio (20.67%).

Figura 85. Porcentaje de participación de trabajadores asegurados por división de actividad económica en Jalisco, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información del IMSS.

Con el objetivo de entregar información pertinente, a continuación, se presenta información desagregada para los sectores agropecuario, industria de transformación, comercio y de servicios.

XV.4.1 Sector agropecuario

El sector agropecuario reportó 120,205 trabajadores asegurados en el mes octubre de 2023, lo que representó una generación de 1.26% o 1,497 empleos más con respecto al cierre de 2022.

Figura 86. Serie histórica de trabajadores asegurados del sector agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza de Jalisco, 2013-octubre 2023

Fuente: IIEG, con información del IMSS.

La distribución por subsector en octubre de 2023 muestra una alta participación del subsector de agricultura al representar el 78.94% del total del sector agropecuario, en tanto que ganadería aporta 20.37% y silvicultura, caza y pesca solo representan 0.69% del sector.

Figura 87. Distribución porcentual de los trabajadores asegurados del sector agropecuario de Jalisco por subsector, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información del IMSS.

XV.4.2 Sector industria de la transformación

Este sector reportó 523,564 empleos formales al mes de octubre de 2023, lo que representó un crecimiento de 3.03% con respecto al cierre de 2022, cuando se registraron 508,146 trabajadores asegurados, y un aumento de 15,418 empleos en esta actividad.

Figura 88. Serie histórica del empleo formal en el sector industria de la transformación de Jalisco, cierre 2013-octubre 2023

Fuente: IIEG, con información del IMSS.

La distribución porcentual por subsector para el mes de octubre de 2023 muestra que la elaboración de alimentos es el subsector que concentra la mayor proporción de trabajadores formales con 20.76% del total, seguido de la fabricación y ensamble de maquinaria, equipos, aparatos y accesorios y artículos eléctricos, electrónicos y sus partes con 14.15% y la fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo con 10.21%.

Figura 89. Distribución porcentual de los trabajadores asegurados del sector industria de la transformación de Jalisco por subsector, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información del IMSS.

XV.4.3 Sector comercio

El sector comercio reportó 416,253 trabajadores asegurados en el IMSS al mes de octubre de 2023, lo que representó un aumento de 4.17% con respecto al mes de diciembre del año anterior cuando se registraron 399,607 trabajadores asegurados. En el mes de septiembre de 2023 se registró un crecimiento de 16,646 plazas en este sector con respecto al cierre de 2022.

Figura 90. Serie histórica de los trabajadores asegurados en el IMSS del sector comercio de Jalisco, cierre 2013-octubre 2023

Fuente: IIEG, con información del IMSS.

En la distribución porcentual por participación del sector comercio, se observa que la compraventa de alimentos, bebidas y productos del tabaco concentran la mayor proporción con 20.50%, seguido de la compraventa de prendas de vestir y artículos de uso personal con el 17.26%, y en tercer lugar la compraventa de materias primas, materiales y auxiliares con 15.12%.

Figura 91. Distribución porcentual de los trabajadores asegurados del sector comercio de Jalisco por subsector, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información del IMSS.

XV.4.4 Sector servicios

El sector servicios reportó 673,350 empleos formales al mes de octubre de 2023, lo que representó un crecimiento de 4.49% con respecto al cierre del año anterior cuando se registraron 644,397 trabajadores asegurados. Por lo tanto, la generación de empleos al décimo mes de 2023 fue de 28,953 puestos de trabajo.

Figura 92. Serie histórica de los trabajadores asegurados al IMSS del sector servicios de Jalisco, cierre 2013-octubre 2023

Fuente: IIEG, con información del IMSS.

En la distribución porcentual por participación del sector servicios, se observa que los servicios de administración pública y seguridad social concentran la mayor proporción con 28.96%, seguido por servicios profesionales y técnicos con 25.74%.

Figura 93. Porcentaje de participación de los trabajadores asegurados del sector servicios, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información del IMSS.

XV.5 Por sector de actividad económica y género

En el mes de octubre de 2023, todos los sectores tuvieron un aumento en sus registros formales en Jalisco. Se generaron 7,205 plazas de hombres y 6,866 puestos de trabajo para mujeres, sumando un incremento total de 14,071 registros.

El sector de agricultura, ganadería, silvicultura y pesca tuvo 1,297 nuevos registros formales para hombres y 685 para mujeres. El sector comercio generó 3,637 puestos de trabajo, 2,054 para hombres y 1,583 para mujeres. La industria de la construcción logró 549 nuevos empleos para hombres y 505 para mujeres. La industria eléctrica y captación de agua potable obtuvo 38 empleos nuevos solo para los hombres.

Por su parte, la industria de la transformación obtuvo 211 empleos adicionales para mujeres y 13 empleos menos para hombres. Las industrias extractivas generaron 24 nuevos trabajos, 8 para los hombres y 16 para las mujeres. El sector servicios logró un incremento de 5,479 empleos, generando 2,162 empleos para hombres y 3,317 para mujeres, siendo el sector que más empleo generó en este periodo. Finalmente, transportes y comunicaciones consiguieron 1,110 empleos adicionales para los hombres y 549 para las mujeres.

Tabla 24. Trabajadores asegurados en el IMSS en Jalisco por sector de actividad económica y sexo, septiembre y octubre 2023

Sector de actividad económica	Septiembre 2023			Octubre 2023			Empleos nuevos		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
Agricultura, ganadera, silvicultura, pesca y caza	80,668	37,555	118,223	81,965	38,240	120,205	1,297	685	1,982
Comercio	234,443	178,173	412,616	236,497	179,756	416,253	2,054	1,583	3,637
Industria de la construcción	131,639	25,112	156,751	132,188	25,617	157,805	549	505	1,054
Industria eléctrica, y captación y suministro de agua potable	7,575	2,532	10,107	7,613	2,532	10,145	38	0	38
Industrias de transformación	304,358	219,008	523,366	304,345	219,219	523,564	-13	211	198
Industrias extractivas	2,137	425	2,562	2,145	441	2,586	8	16	24
Servicios	337,808	330,063	667,871	339,970	333,380	673,350	2,162	3,317	5,479
Transportes y comunicaciones	80,090	27,774	107,864	81,200	28,323	109,523	1,110	549	1,659
Total	**1,178,718**	**820,642**	**1,999,360**	**1,185,923**	**827,508**	**2,013,431**	**7,205**	**6,866**	**14,071**

Fuente: IIEG con información del IMSS.

Para el mes de octubre de 2023 se reportan 1,185,923 hombres y 827,508 mujeres asegurados en el IMSS, los cuales, principalmente laboran en el sector servicios, en el cual, se encuentra el 40.29% de las mujeres y 28.67% de los hombres. En las industrias de la transformación trabaja un 26.49% de las mujeres y un 25.66% de los hombres, y al sector comercio se dedica un 21.72% de las mujeres y un 19.94% de los hombres.

Figura 94. Distribución porcentual de trabajadores asegurados en el IMSS por sector de actividad económica y sexo, octubre 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS.

XV.6 Por grupos de edad

Durante el mes de octubre de 2023, se generaron 14,071 empleos formales en Jalisco, aumento que se ubica principalmente en el rango de 50 o más años, el cual, presentó un incremento de 3,565 empleos y una tasa mensual de 0.96%; seguido por el grupo de “mayor o igual a 25 y menor a 30 años” con 2,122 trabajadores más y una variación mensual de 0.68%. El tercer rango de edad con mayor registro de nuevos empleos en términos absolutos fue el de “mayor o igual a 30 y menor a 35 años” con 1,996 empleos dados de alta y una variación mensual de 0.66%.

Tabla 25. Empleos en Jalisco por grupos de edad, septiembre y octubre 2023

Grupos de edad	Septiembre 2023	Octubre 2023	Empleos nuevos	Variación % mensual
Menores de 15 años	49	44	-5	-10.20%
Mayor o igual a 15 y menor a 20 años	48,876	49,500	624	1.28%
Mayor o igual a 20 y menor a 25 años	241,123	242,975	1,852	0.77%
Mayor o igual a 25 y menor a 30 años	314,270	316,392	2,122	0.68%
Mayor o igual a 30 y menor a 35 años	302,149	304,145	1,996	0.66%
Mayor o igual a 35 y menor a 40 años	269,045	270,570	1,525	0.57%
Mayor o igual a 40 y menor a 45 años	241,358	242,718	1,360	0.56%
Mayor o igual a 45 y menor a 50 años	209,746	210,778	1,032	0.49%
50 o más años	372,744	376,309	3,565	0.96%
Total	**1,999,360**	**2,013,431**	**14,071**	**0.70%**

Fuente: IIEG con información del IMSS.

De los 2,013,431 trabajadores registrados en el IMSS en el mes de octubre de 2023, los trabajadores de 50 o más años representan el 18.69% del total de los trabajadores asegurados. El 15.71% se encuentra en el rango de entre 25 y 29 años, seguido por los trabajadores del grupo de 30 y 34 años que representan el 15.11%.

Figura 95. Distribución porcentual de trabajadores asegurados en el IMSS grupo de edad, octubre 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS.

XVI Salario Diario Base de Cotización, octubre 2023

En esta sección del boletín se presenta un análisis del Salario Diario Base de Cotización (SDBC) registrado en el IMSS al día último de cada mes de Jalisco, así como su comparación con el resto de las entidades del país, para revisar cómo está la entidad en materia de salarios de los trabajadores formales. Este salario base de cotización se integra con los pagos hechos en efectivo por cuota diaria, gratificaciones (utilidades y aguinaldo), percepciones, alimentación, habitación, primas (incluye prima vacacional), comisiones, prestaciones en especie y cualquier otra cantidad o prestación que se integra al trabajador por su trabajo, con excepción de los conceptos previstos en el artículo 27 de la Ley del Seguro Social (alguna parte de vales de despensa, alimentación y fondo de ahorro se excluyen legalmente del salario base de cotización que reporta el patrón al IMSS, sin que ello signifique que no le sean pagados al trabajador).

XVI.1 Evolución del salario diario base de cotización Jalisco y nacional

El SDBC de Jalisco en octubre de 2023 fue de 523.06 pesos constantes, 1.60% menor al promedio nacional de 531.55 pesos diarios. El SDBC real en Jalisco es menor al nacional en el histórico desde junio del año 2000, con excepción de ciertos meses entre agosto 2010 a septiembre 2014. Cabe señalar que la brecha en términos reales entre Jalisco y el nacional se ha ido cerrando, ya que antes del 2010 era más amplia; existen periodos donde se abre más la brecha y en otros es más cerrada.

Figura 96. Salario diario base de cotización, Jalisco y nacional, octubre 2001-2023, pesos constantes

Fuente: IIEG con información del IMSS.
Nota: Los valores se deflactaron usando el INPC con octubre 2023 = 100.

La variación anual del SDBC a pesos constantes de Jalisco en octubre 2023 fue de 6.11%, porcentaje mayor al 5.78% de la variación anual del mes anterior. Por su parte, la variación anual nacional fue de 5.24% variación mayor a la de hace un mes de 6.01%. La variación del SDBC ha presentado fluctuaciones de ascenso y descenso en la serie histórica, y ha seguido un patrón similar que el promedio nacional. Si bien la inflación en el último año ha estado por arriba de la banda de control de Banxico, lo que ha mermado el salario de los trabajadores formales, no ha llegado al grado de tener variaciones negativas con excepción de abril (-0.12%) y junio (-0.07%) de 2021 para Jalisco, mientras que a nivel nacional fue en abril de 2021 (-0.12%).

Figura 97. Variación porcentual anual del salario diario base de cotización, Jalisco y nacional en términos reales, octubre 2001 a octubre 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS.
Nota: Los valores se deflactaron usando el INPC con octubre 2023 = 100.

En su comparativo a nivel nacional en este mes, el salario diario base de cotización de Jalisco fue de 523.06 pesos colocando a Jalisco en el lugar 10 a nivel nacional, por debajo del promedio nacional de 531.55 pesos. Por otro lado, la Ciudad de México tiene el SDBC más alto con 669.48 pesos lo que representa 25.95% más que el promedio nacional, por otra parte, Sinaloa es la entidad con el menor SDBC con 405.76 pesos diarios.

Figura 98. Salario diario base de cotización por entidad federativa, octubre 2023, pesos diarios

Fuente: IIEG con información del IMSS.

En el comparativo estatal y descontando el efecto inflacionario, la variación porcentual mensual del SDBC de Jalisco fue de -0.48%, y situó a la entidad en el puesto 20, mientras que la variación nacional fue de -0.50%. Por otro lado, Colima tuvo la tasa mensual menos negativa con -0.19%, mientras que, Chiapas tuvo una variación porcentual real de -2.38% siendo el último lugar a nivel nacional.

Asimismo, la variación porcentual anual de Jalisco en términos reales fue de 6.11% situando a la entidad en la posición 22 por debajo de la variación del país de 6.24%. En este mes, Quintana Roo tuvo la mayor variación porcentual a pesos constantes con 8.48% anual, mientras que Michoacán tuvo la tasa más baja con 3.34%.

Figura 99. Variación del salario diario base de cotización por entidad federativa, octubre 2023, pesos constantes

Variación porcentual mensual, septiembre – octubre, 2023

Variación porcentual anual, octubre 2022- 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS.
Nota: Los valores se deflactaron usando el INPC con octubre 2023 = 100.

XVI.2 Salario Diario Base de Cotización por sexo

El SDBC de Jalisco en octubre 2023 para los hombres fue de 551.14 pesos constantes, con una variación de 5.72% a tasa anual y un -0.54% a tasa mensual; por otro lado, en términos reales, para las mujeres el salario diario fue de 482.92 pesos diarios con una variación de 6.99% a tasa anual y 0.35% a tasa mensual.

A nivel nacional, la variación fue de 6.09% para hombres y 6.61% para las mujeres respecto al mismo mes del año anterior, mientras que la tasa mensual fue de -0.58% y -0.35% para los hombres y mujeres, respectivamente. En los últimos años se ha registrado un crecimiento en términos reales del salario diario para hombres y mujeres.

Figura 100. Salario diario base de cotización, Jalisco y nacional por sexo, octubre del 2000 a 2023, a pesos constantes

Fuente: IIEG con información del IMSS.
Nota: Los valores se deflactaron usando el INPC con octubre 2023 = 100.

XVI.3 Brecha salarial histórica entre hombres y mujeres

En octubre de 2023 en Jalisco, los hombres ganaron 14.13% más que las mujeres, porcentaje menor al del mes anterior de 14.34%, mientras que a nivel nacional la brecha salarial fue de 14.17%, porcentaje menor al del mes previo de 14.44%. La brecha salarial ha disminuido en el tiempo a nivel nacional, a pesar del repunte del mes de agosto, mientras que en Jalisco ha tenido efectos mixtos.

En octubre de 2015 se tuvo el menor valor para la brecha del salario en Jalisco con 6.91% a partir de ahí ha venido creciendo en los últimos meses. Por otro lado, la brecha del salario diario nacional marcó el menor valor en marzo de 2021 con 13.36%.

Figura 101. Brecha entre hombres y mujeres del salario diario base de cotización, Jalisco y Nacional, octubre del 2000 a 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS.
Nota: Los valores se deflactaron usando el INPC con octubre 2023 = 100.

XVI.4 Salario Diario Base Cotización por división económica

Por división económica, la industria eléctrica y captación de agua potable en Jalisco es la que tiene el salario nominal más alto con 1,064.61 pesos diarios y con respecto al mes anterior tuvo una variación de -0.70% en términos reales, a tasa anual tuvo un aumento de 1.05%; respecto a diciembre de 2022 tuvo un incremento de 0.47%; finalmente, este salario es -3.65% menor que el nacional.

Por otro lado, los servicios sociales y comunales es la división que tiene el segundo salario más alto en términos nominales, con 731.06 pesos diarios, y tuvo una variación real de 0.01% a tasa mensual, mientras que, a tasa anual tuvo un incremento de 4.69%; con respecto al cierre de 2022 tuvo una tasa de 3.89%. En comparación este salario es un 14.25% mayor al nacional.

Tabla 26. Salario diario base cotización en Jalisco por división económica del IMSS, octubre 2023, variaciones en términos reales

Jalisco	oct. 2023	Var. % mm	Var. % aa	Var. % cierre 2022	Brecha vs nacional
Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza	360.47	-1.52	8.49	7.78	1.24
Comercio	483.33	-0.73	5.99	6.06	1.78
Ind. de la construcción	346.80	-0.42	9.72	9.08	-12.88
Ind. de la transformación	526.79	-0.22	7.16	6.24	-5.92
Ind. eléctrica, capacitación y suministro de agua potable	1,064.61	-0.70	1.05	0.47	-3.65
Ind. extractiva	601.85	0.10	6.37	6.53	-28.15
Servicios para empresas, personas y el hogar	506.33	-0.71	5.16	4.96	-6.23
Servicios sociales y comunales	731.06	0.01	4.69	3.89	14.25
Transportes y comunicaciones	526.91	-0.58	5.96	6.72	-5.00

Fuente: IIEG con información del IMSS.
Nota: Los valores se deflactaron usando el INPC con octubre 2023 = 100.

XVII Patrones registrados en el IMSS, octubre 2023

En octubre de 2023, en Jalisco se tenían registrados en el IMSS a 107,771 patrones, lo que implica que 339 patrones se dieron de alta con respecto al mes anterior, representando una variación mensual de 0.32%. En lo que va del año, la entidad acumula 2,096 nuevas fuentes de trabajo.

A nivel nacional están registrados 1,077,662 patrones totales, en contraste con el mes anterior que fue de 1,075,067 patrones, lo anterior da un aumento de 2,595 fuentes de trabajo lo que representa una tasa mensual de 0.24% a una tasa anual de 0.83%.

Figura 102. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco, enero 2013-octubre 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS.

En octubre de 2023, siete sectores generaron nuevos patrones, con excepción de las industrias extractivas, las cuales, mantuvieron el mismo número de empleadores que el mes pasado. En este periodo, el sector comercio fue el que más patrones registró al sumar 106 empleadores nuevos con variación de 0.33% respecto al mes anterior.

El sector de agricultura, ganadería, silvicultura y pesca registró un incremento de 31 empleadores adicionales y una variación mensual de 0.77%. La industria de la construcción tuvo 61 patrones nuevos y una tasa mensual de 0.44%. La industria eléctrica y captación de agua potable mostró un aumento de 1 patrón, lo que representó una variación de 0.47% a tasa mensual.

Por su parte, la industria de la transformación mostró 18 patrones nuevos en Jalisco a una tasa mensual de 0.11%. El sector servicios presentó un aumento de 87 patrones con una variación mensual de 0.25%. Finalmente, los transportes y comunicaciones consiguieron 35 nuevos patrones y un aumento de 0.56% en comparación con el mes pasado.

Tabla 27. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco por división económica, septiembre 2023 vs octubre 2023

División económica	2023 Septiembre	2023 Octubre	Variación mensual Absoluta	%
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	4,034	4,065	31	0.77%
Comercio	32,148	32,254	106	0.33%
Construcción	13,884	13,945	61	0.44%
Ind. Elec. y Captación de Agua Potable	212	213	1	0.47%
Industria de Transformación	16,121	16,139	18	0.11%
Industrias Extractivas	122	122	0	0.00%
Servicios	34,625	34,712	87	0.25%
Transportes y Comunicaciones	6,286	6,321	35	0.56%
Total	**107,432**	**107,771**	**339**	**0.32%**

Fuente: IIEG con datos del IMSS.

En el acumulado de enero a octubre del 2023 se crearon 2,096 nuevos registros patronales, lo que implica una variación acumulada de 1.98%. Siete sectores han observado registros positivos, a excepción de las industrias extractivas, las cuales, perdieron un patrón y tuvieron una disminución de 0.81% respecto al cierre de 2022.

El sector de agricultura, ganadería, silvicultura y pesca tuvo un incremento de 109 en los registros de patrones, un aumento de 2.76% respecto al cierre de 2022. El sector comercio registró un crecimiento de 307 y una variación acumulada de 0.96%. En la industria de la construcción se observó un incremento de 605 empleadores con una variación acumulada de 4.54%. La industria eléctrica y captación de agua potable presentó un incremento de 7 patrones con una variación acumulada de 3.40%.

Por su parte, la industria de la transformación reportó un aumento de 212 nuevos patrones con una variación acumulada de 1.33%. El sector servicios logró un incremento de 722 empleadores con una variación acumulada de 2.12%, siendo el sector que más patrones generó en este periodo. Finalmente, los transportes y comunicaciones obtuvieron 135 nuevos registros de patrones y una variación acumulada de 2.18% en comparación con diciembre de 2022.

Tabla 28. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco por división económica, cierre 2022 vs octubre 2023

División económica	2022	2023	Variación acumulada	
	Diciembre	Octubre	Absoluta	%
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	3,956	4,065	109	2.76%
Comercio	31,947	32,254	307	0.96%
Construcción	13,340	13,945	605	4.54%
Ind. Elec. y Captación de Agua Potable	206	213	7	3.40%
Industria de Transformación	15,927	16,139	212	1.33%
Industrias Extractivas	123	122	-1	-0.81%
Servicios	33,990	34,712	722	2.12%
Transportes y Comunicaciones	6,186	6,321	135	2.18%
Total	**105,675**	**107,771**	**2,096**	**1.98%**

Fuente: IIEG con datos del IMSS.

En el comparativo anual de octubre, se generaron 1,869 patrones nuevos con una tasa anual de 1.76%. En este periodo, siete sectores han presentado registros positivos, con excepción de las industrias extractivas que tuvieron una caída de 2 patrones y una reducción de 1.61% anual.

Durante este periodo, el sector de agricultura, ganadería, silvicultura y pesca registró un crecimiento de 142 patrones y una variación anual de 3.62%. El sector comercio presentó 284 patrones adicionales con una tasa anual de 0.89%. La industria de la construcción tuvo un aumento de 474 patrones y registró una tasa anual de 3.52%. La industria eléctrica y captación de agua potable mostró un aumento de 12 empleadores con una variación anual de 5.97%.

Por su parte, la industria de la transformación presentó 134 nuevos patrones con una tasa anual de 0.84%. El sector servicios logró un incremento de 736 patrones con una variación anual de 2.17%. Finalmente, los transportes y comunicaciones consiguieron 89 nuevos empleadores y un aumento de 1.43% en comparación con el mismo mes del año anterior.

Tabla 29. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco por división económica, octubre 2022-2023

División económica	2022 Octubre	2023 Octubre	Variación anual Absoluta	%
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	3,923	4,065	142	3.62%
Comercio	31,970	32,254	284	0.89%
Construcción	13,471	13,945	474	3.52%
Ind. Elec. y Captación de Agua Potable	201	213	12	5.97%
Industria de Transformación	16,005	16,139	134	0.84%
Industrias Extractivas	124	122	-2	-1.61%
Servicios	33,976	34,712	736	2.17%
Transportes y Comunicaciones	6,232	6,321	89	1.43%
Total	**105,902**	**107,771**	**1,869**	**1.76%**

Fuente: IIEG con datos del IMSS.

En octubre de 2023, seis rangos de tamaño registraron aumentos en el número de patrones, a excepción del rango de patrones con más de 1,000 puestos de trabajo, el cual, presentó una reducción de 3 patrones y una caída de 1.72% mensual.

En contraste, el rango de patrones con un puesto de trabajo generó 67 empleadores adicionales con una tasa mensual de 0.25%. El grupo de patrones con 2 y hasta 5 puestos de trabajo registró un aumento de 51 patrones y una tasa mensual de 0.12%. Los patrones con 6 y hasta 50 puestos de trabajo sumaron 194 empleadores con una variación mensual de 0.59%. El rango de patrones con 51 y hasta 250 puestos de trabajo alcanzó 15 empleadores adicionales y variación mensual de 0.35%. El grupo de patrones con 251 y hasta 500 puestos de trabajo logró incorporar a 10 empleadores con una tasa mensual de 1.63%. Finalmente, los patrones con 501 y hasta 1,000 puestos de trabajo obtuvieron 5 patrones nuevos y una tasa mensual de 1.87%.

Tabla 30. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco por tamaño, septiembre 2023 vs octubre 2023

Tamaño	2023	2023	Variación mensual	
	Septiembre	Octubre	Absoluta	%
Patrones con un puesto de trabajo (PT)	27,083	27,150	67	0.25%
Patrones con 2 y hasta 5 PT	42,071	42,122	51	0.12%
Patrones con 6 y hasta 50 PT	32,966	33,160	194	0.59%
Patrones con 51 y hasta 250 PT	4,256	4,271	15	0.35%
Patrones con 251 y hasta 500 PT	615	625	10	1.63%
Patrones con 501 y hasta 1,000 PT	267	272	5	1.87%
Patrones con más de 1,000 PT	174	171	-3	-1.72%
Total	**107,432**	**107,771**	**339**	**0.32%**

Fuente: IIEG con datos del IMSS.

En el comparativo anual de los patrones registrados ante el IMSS en octubre de 2023, seis de los rangos presentaron aumento en sus registros, con excepción del rango de patrones con 501 y hasta 1,000 puestos de trabajo, el cual, tuvo una pérdida de 5 patrones con una variación anual de -1.81%.

Por su parte, el rango de patrones con un puesto de trabajo generó 577 empleadores con una tasa anual de 2.17%. El rango de patrones con 2 y hasta 5 puestos de trabajo registró un aumento anual de 494 patrones y una tasa de 1.19%. Los patrones con 6 y hasta 50 puestos de trabajo sumaron 618 empleadores más con una variación de 1.90% respecto al mismo mes del año pasado. El rango de patrones con 51 y hasta 250 puestos de trabajo tuvo 106 empleadores adicionales y variación anual de 2.55%. El grupo de patrones con 251 y hasta 500 puestos de trabajo logró incorporar a 75 empleadores más con una tasa anual de 13.64%. Finalmente, los patrones con más de 1,000 puestos de trabajo registraron 4 empleadores adicionales con una variación anual de 2.40%.

Tabla 31. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco por tamaño, octubre 2022 vs octubre 2023

División económica	2022 Octubre	2023 Octubre	Variación anual Absoluta	%
Patrones con un puesto de trabajo	26,573	27,150	577	2.17%
Patrones con 2 y hasta 5 PT	41,628	42,122	494	1.19%
Patrones con 6 y hasta 50 PT	32,542	33,160	618	1.90%
Patrones con 51 y hasta 250 PT	4,165	4,271	106	2.55%
Patrones con 251 y hasta 500 PT	550	625	75	13.64%
Patrones con 501 y hasta 1,000 PT	277	272	-5	-1.81%
Patrones con más de 1,000 PT	167	171	4	2.40%
Total	**105,902**	**107,771**	**1,869**	**1.76%**

Fuente: IIEG con datos del IMSS.

En octubre de 2023 se registraron en Jalisco 107,771 patrones, lo que representó un incremento de 1.98% en comparación con el cierre de 2022 cuando se contabilizaron 105,675 patrones. Estas cifras implican que existen en este mes 2,096 registros patronales más en la entidad con respecto al cierre de 2022.

Figura 103. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco, cierre 2013-2022 y octubre 2023

Fuente: IIEG con datos del IMSS.

En la distribución porcentual de patrones registrados por sector de actividad económica en octubre de 2023, se observa que el sector servicios concentra la mayor proporción de patrones con 32.21%, seguido por el sector comercio con 29.93% y la industria de la transformación con 14.98%.

Figura 104. Patrones de Jalisco registrados en el IMSS, por división económica, octubre 2023

Fuente: IIEG con datos del IMSS.

En el acumulado de diciembre 2018 a octubre 2023, es decir, en lo que va de la administración estatal, Jalisco se ubica en la primera posición respecto a la acumulación de generadores de empleos, registrando a 14,181 nuevos registros en lo que va del sexenio. En segundo lugar, está la Ciudad de México y en tercer lugar está Nuevo León. Por otro lado, Guerrero es último lugar en la generación de fuentes de trabajo con 455 patrones menos.

Figura 105. Patrones nuevos registrados ante el IMSS, por delegación estatal, diciembre 2018 - octubre de 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS.
Nota: La información presentada es con base en la información por delegaciones del IMSS que publica en su plataforma, la cual difiere por entidad federativa.

En el mes de octubre de 2023, Jalisco aumentó 339 patrones con respecto al mes anterior. Con este resultado Jalisco se ubica en el segundo lugar a nivel nacional con respecto a la variación mensual absoluta de patrones. En el primer lugar se encuentra la Ciudad de México con 371 fuentes de empleo y en tercer lugar está el Estado de México con 244 empleadores más. Por otro lado, Baja California es último con -11 patrones en el mes.

Figura 106. Patrones nuevos registrados ante el IMSS, por delegación estatal, octubre de 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS.
Nota: La información presentada es con base en la información por delegaciones del IMSS que publica en su plataforma, la cual difiere por entidad federativa.

La variación mensual de Jalisco en octubre de 2023 fue de 0.32%, superior a la variación nacional de 0.24% por otro lado, la cifra de este mes coloca a Jalisco en el décimo segundo lugar a nivel nacional. En el primer lugar se encuentra Querétaro con 0.60%, mientras que Morelos es último con -0.03% a tasa mensual.

Figura 107. Variación mensual de patrones nuevos registrados ante el IMSS, por delegación estatal, octubre de 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS.
Nota: La información presentada es con base en la información por delegaciones del IMSS que publica en su plataforma, la cual difiere por entidad federativa.

Con relación a la variación absoluta con respecto a octubre del año anterior, Jalisco se ubica en el primer lugar con 1,869 nuevos patrones registrados. En segundo lugar está Quintana Roo con 1,120 fuentes de empleo nuevas. Por otro lado, Veracruz presenta una variación anual de -464 patrones siendo el último lugar a nivel nacional.

Figura 108. Variación anual absoluta de patrones nuevos registrados ante el IMSS, por delegación estatal, octubre 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS.
Nota: La información presentada es con base en la información por delegaciones del IMSS que publica en su plataforma, la cual difiere por entidad federativa.

En la variación porcentual anual de octubre 2022 a 2023, Jalisco se encuentra en la décima posición con 1.76% quedando por arriba de la nacional de 0.83%. En el primer lugar está Quintana Roo, entidad que crece a una tasa anual de 5.44%, mientras que Guerrero tiene el último lugar con -2.35% anual.

Figura 109. Variación porcentual anual de patrones nuevos registrados ante el IMSS, por delegación estatal, octubre 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS.
Nota: La información presentada es con base en la información por delegaciones del IMSS que publica en su plataforma, la cual difiere por entidad federativa.

En lo que respecta a los patrones acumulados en el año a octubre de 2023, Jalisco acumula 2,096 fuentes de trabajo quedando en primer lugar, mientras que, Nuevo León es segundo con 1,303 patrones en el mismo periodo y la Ciudad de México está en el tercer puesto con 1,117 empleadores en lo que va del año. Por otro lado, Guerrero tiene el último puesto con -242 fuentes de empleo registrados ante el IMSS.

Figura 110. Patrones nuevos registrados ante el IMSS, por delegación estatal, acumulado 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS.
Nota: La información presentada es con base en la información por delegaciones del IMSS que publica en su plataforma, la cual difiere por entidad federativa.

Finalmente, Jalisco tuvo una variación de 1.98% respecto a diciembre de 2022, porcentaje mayor respecto al nacional de 1.14% el porcentaje para la entidad lo posiciona en el noveno sitio. En el primer lugar está Quintana Roo con 4.84% por otro lado, Guerrero tiene el último lugar con una variación de -1.76% respecto a diciembre de 2022.

Figura 111. Variación porcentual acumulada de patrones nuevos registrados ante el IMSS, por delegación estatal, acumulado 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS.
Nota: La información presentada es con base en la información por delegaciones del IMSS que publica en su plataforma, la cual difiere por entidad federativa.

XVIII Indicador Mensual de la Actividad Industrial por Entidad Federativa, IMAIEF

De acuerdo con cifras del Indicador Mensual de la Actividad Industrial por Entidad Federativa (IMAIEF) reportadas por INEGI, la actividad industrial en Jalisco creció 0.9% a tasa anual en julio de 2023 con cifras originales, incremento inferior al del mes inmediato anterior, cuando se presentó un aumento de 2.4% anual. Cabe señalar que, con cifras desestacionalizadas, la variación anual de Jalisco fue de 2.2%.

El desempeño estatal promedio de los últimos doce meses disminuyó por sexto mes consecutivo al pasar de 3.3% a 3.0% respecto al mes inmediato anterior.

La actividad industrial considera los sectores: i) Minería; ii) Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final; iii) Construcción; y, iv) Industrias manufactureras.

Figura 112. Indicador Mensual de la Actividad Industrial de Jalisco. Variación porcentual anual y variación promedio anual con cifras originales, enero 2013-julio 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI.
Nota: La variación anual es la variación con respecto al mismo mes del año anterior, mientras que la variación promedio es el promedio de las variaciones los últimos doce meses. Las variaciones son de las cifras originales, es decir, las cifras sin desestacionalizar.

En variación anual en cifras originales, el desempeño de la actividad industrial de Jalisco en julio de 2023 fue inferior al nacional, que registró un crecimiento anual de 4.8%. El crecimiento de 0.9% de Jalisco ubicó a la entidad en el lugar 23 a nivel nacional en cuanto a desempeño de la actividad industrial.

Figura 113. Variación porcentual anual del IMAIEF por entidad federativa con cifras originales, julio 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI.

Nota: La variación anual es la variación con respecto al mismo mes del año anterior. Las variaciones son de las cifras originales, es decir, las cifras sin desestacionalizar.

Con respecto a la serie desestacionalizada, el último valor del indicador de la actividad industrial de Jalisco se ubicó en 101.4, cifra inferior a la del mes inmediato anterior de 102.4, sin embargo, se observa un crecimiento de 2.2% desde su nivel de julio de 2022 el cual se ubicaba en 99.2. Asimismo, el indicador de tendencia-ciclo aumentó por noveno mes consecutivo.

Figura 114. Indicador Mensual de la Actividad Industrial de Jalisco. Serie desestacionalizadas y de tendencia-ciclo, julio 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI.
Nota: Índice base 2018=100.

Con cifras desestacionalizadas, el desempeño de la actividad industrial de Jalisco en julio de 2023 fue inferior al nacional, que registró un crecimiento anual de 5.0%. El crecimiento de 2.2% de Jalisco ubicó a la entidad en el lugar 20 a nivel nacional en cuanto a desempeño de la actividad industrial.

Figura 115. Variación porcentual anual del IMAIEF por entidad federativa con cifras desestacionalizadas, julio 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI.
Nota: La variación anual es la variación con respecto al mismo mes del año anterior. Las variaciones son de las cifras desestacionalizadas.

En variación mensual con cifras desestacionalizadas, el desempeño de la actividad industrial de Jalisco en julio de 2023 fue inferior al nacional, que registró un crecimiento mensual de 0.5%. La variación de -1.0% de Jalisco ubicó a la entidad en el lugar 26 a nivel nacional en cuanto a desempeño de la actividad industrial.

Figura 116. Variación porcentual mensual del IMAIEF por entidad federativa con cifras desestacionalizadas, julio 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI.
Nota: La variación mensual es la variación con respecto al mes inmediato anterior. Las variaciones son de las cifras desestacionalizadas.

Si bien la actividad industrial en Jalisco presentó un crecimiento anual de 0.9% en julio de 2023, las industrias manufactureras presentaron una caída anual de 0.3%, mientras que la industria de la construcción aumentó 6.5% anual, siendo esta industria la que ocasionó que la variación global de la actividad industrial aumentara. Por otro lado, los sectores de minería y servicios públicos (industrias de energía eléctrica, suministro de agua y de gas), los cuales tienen una menor contribución en la variación total del sector industrial de Jalisco, presentaron variaciones anuales de -8.6% y 2.4%, respectivamente.

Figura 117. Variación porcentual anual del IMAIEF de actividades secundarias, industria de la construcción, industrias manufactureras, minería y servicios públicos de Jalisco, julio 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI.

Nota: La variación anual es la variación con respecto al mismo mes del año anterior. La variación de servicios públicos se refiere a la generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final. Las variaciones son de las cifras originales, es decir, las cifras sin desestacionalizar.

Con relación a los sectores que componen las actividades secundarias, la industria de la construcción en Jalisco presentó un crecimiento de 6.5% a tasa anual en julio de 2023, incremento superior al del mes inmediato anterior, cuando se presentó un aumento de 1.5% anual. Además, el crecimiento de julio de 2023 fue mayor al de julio de 2022, cuando se presentó un incremento de 2.8% en la actividad de la industria de la construcción estatal. Asimismo, la variación estatal promedio de los últimos doce meses aumentó de 3.9% a 4.2%.

Figura 118. Variación porcentual anual del IMAIEF de construcción de Jalisco y su promedio de últimos doce meses, enero 2013-julio 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI.

Nota: La variación anual es la variación con respecto al mismo mes del año anterior, mientras que la variación promedio es el promedio de las variaciones los últimos doce meses. Las variaciones son de las cifras originales, es decir, las cifras sin desestacionalizar.

El desempeño de la actividad de la industria de la construcción estatal en julio de 2023 fue inferior al nacional, que registró un crecimiento anual de 25.6%. Jalisco se ubicó en el lugar 25 a nivel nacional en cuanto a desempeño de la industria de la construcción.

Figura 119. Variación porcentual anual del IMAIEF de construcción por entidad federativa, julio 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI.
Nota: La variación anual es la variación con respecto al mismo mes del año anterior. Las variaciones son de las cifras originales, es decir, las cifras sin desestacionalizar.

Respecto a la actividad de las industrias manufactureras en Jalisco, en julio de 2023 se presentó una disminución de 0.3% a tasa anual en julio de 2023, cifra inferior a la del mes inmediato anterior, cuando se presentó un crecimiento de 3.1% anual. Además, la cifra de julio de 2023 fue inferior a la de julio de 2022, cuando se presentó un crecimiento de 5.6% en la actividad de las industrias manufactureras. Asimismo, la variación estatal promedio de los últimos doce meses bajó de 3.2% a 2.7%.

Figura 120. Variación porcentual anual del IMAIEF de industrias manufactureras de Jalisco y su promedio de últimos doce meses, enero 2013-julio 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI.

Nota: La variación anual es la variación con respecto al mismo mes del año anterior, mientras que la variación promedio es el promedio de las variaciones los últimos doce meses. Las variaciones son de las cifras originales, es decir, las cifras sin desestacionalizar.

El desempeño estatal de la actividad de las industrias manufactureras, que mostró una caída de 0.3% anual en julio, fue inferior al nacional, que registró un crecimiento anual de 0.8%. Jalisco se ubicó en el lugar 15 a nivel nacional en cuanto a desempeño de las industrias manufactureras.

Figura 121. Variación porcentual anual del IMAIEF de industrias manufactureras por entidad federativa, julio 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI.
Nota: La variación anual es la variación con respecto al mismo mes del año anterior. Las variaciones son de las cifras originales, es decir, las cifras sin desestacionalizar.

XIX Encuesta Nacional de Empresas Constructoras, ENEC

De acuerdo con datos de la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras (ENEC) de INEGI, la producción de la industria de la construcción en Jalisco se ubicó en 3,669 millones de pesos corrientes durante el mes de septiembre de 2023, ubicándose por arriba de la cifra de septiembre de 2022 que alcanzó los 3,429 millones de pesos corrientes. Esto representó un aumento de 7.0% nominal respecto al mismo mes del año anterior.

Figura 122. Valor de la producción de la industria de la construcción en Jalisco, cifras de septiembre en millones de pesos corrientes, septiembre 2018-septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI.

Con base en cifras originales a precios corrientes, la producción de la industria de la construcción en Jalisco aumentó 9.1% en septiembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior. Asimismo, el comportamiento promedio de los últimos doce meses subió por primera vez después de 6 meses a la baja, pasando de 3,731 millones de pesos corrientes en agosto de 2023 a 3,751 millones de pesos corrientes en septiembre de 2023.

Figura 123. Valor de la producción de la industria de la construcción en Jalisco, cifras mensuales en millones de pesos corrientes, enero 2018-septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI.
Nota: El promedio se refiere al de los últimos doce meses.

Durante septiembre de 2023, Jalisco concentró 6.0% del total del valor de la producción de la industria de la construcción en el país, ubicando a Jalisco en el cuarto lugar a nivel nacional, por debajo de Quintana Roo, Nuevo León y Campeche.

Figura 124. Distribución porcentual de la producción de la industria de la construcción por entidad federativa, septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI.

Durante septiembre de 2023, la producción mensual de la industria de la construcción estatal, que aumentó 7.0% a tasa anual, ubicó al estado por debajo de la variación nacional, colocando a Jalisco en el lugar 26 respecto al resto de las entidades del país en cuanto a crecimiento del valor de la producción.

Figura 125. Variación porcentual anual de la producción de la industria de la construcción por entidad federativa, septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI.
Nota: La variación porcentual anual de se refiere a la variación de la producción mensual respecto al mismo mes del año anterior en pesos corrientes con cifras originales.

Durante septiembre de 2023, la producción mensual de la industria de la construcción estatal, que aumentó 9.1% a tasa mensual, ubicó al estado por arriba de la variación nacional, colocando a Jalisco en el décimo lugar respecto al resto de las entidades del país en cuanto a crecimiento mensual del valor de la producción.

Figura 126. Variación porcentual mensual de la producción de la industria de la construcción por entidad federativa, septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI.

Nota: La variación porcentual mensual de se refiere a la variación de la producción mensual respecto al mes inmediato anterior en pesos corrientes con cifras originales.

Durante septiembre de 2023, la producción mensual de la industria de la construcción estatal contratada por el sector público de los tres niveles de gobierno disminuyó 22.7% respecto al año anterior, pasando de 1,000 millones de pesos corrientes en septiembre de 2022 a 773 millones de pesos corrientes en septiembre de 2023. Sin embargo, la producción mensual de la industria de la construcción estatal contratada por el sector privado aumentó 19.2% respectó al año anterior, pasando de 2,429 millones de pesos corrientes en septiembre de 2022 a 2,896 millones de pesos corrientes en septiembre de 2023. Con estas cifras el porcentaje que representa el sector público respecto al total del valor generado en la entidad pasó de 29.2% en septiembre de 2022 a 21.1% en septiembre de 2023.

Figura 127. Valor de la producción por sector contratante en millones de pesos corrientes y porcentaje que representa el sector público respecto al valor generado en Jalisco, septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI.

Nota: El sector público considera a todas las obras que realiza una empresa constructora por encargo de una dependencia gubernamental en cualquiera de sus tres niveles: Federal, Estatal y Municipal. El sector privado contempla todas las obras que realiza una empresa constructora para cualquier particular o entidad privada.

Si bien la producción de la industria de la construcción en Jalisco presentó un aumento anual de 240 millones de pesos corrientes (7.0%) en septiembre de 2023, las obras de edificación presentaron un avance anual de 250 millones de pesos corrientes (14.2%), las obras de agua, riego y saneamiento presentaron un incremento anual de 119 millones de pesos corrientes (89.5%) y otras construcciones provocaron un aumento de 319 millones de pesos corrientes (53.1%), siendo estas obras las que provocaran que la variación global aumentara. Por otro lado, las obras de transporte y urbanización presentaron un decremento de 448 millones de pesos corrientes (-48.2%).

Figura 128. Valor de la producción por tipo de obra en millones de pesos corrientes, septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI.

Nota: Las obras de edificación, incluyen giros tales como vivienda, edificios industriales, comerciales y de servicios, escuelas, hospitales y clínicas además de obras y trabajos auxiliares para la edificación. Las obras de agua, riego y saneamiento incluyen giros tales como sistemas de agua potable y drenaje, presas y obras de riego, obras y trabajos auxiliares para agua, riego y saneamiento. Las obras de transporte y urbanización incluyen giros tales como obras de transporte en ciudades y urbanización, carreteras, caminos y puentes, obras ferroviarias, infraestructura marítimo y fluvial, obras y trabajos auxiliares para transporte. Las obras "otras" incluyen giros tales como infraestructura para la generación y distribución de electricidad, infraestructura para telecomunicaciones, refinerías y plantas petroleras, oleoductos y gaseoductos, instalaciones en edificaciones, montaje de estructuras, trabajos de albañilería y acabados, así como obras y trabajos auxiliares para otras construcciones.

XX Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera Jalisco, EMIM

De acuerdo con datos de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), el personal ocupado en la industria manufacturera de Jalisco aumentó de 289,454 a 289,500 en septiembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior. Además, esta cifra fue superior a la de septiembre de 2022, la cual se ubicaba en 284,061 personas ocupadas. Esto representó un crecimiento anual de 1.9%, crecimiento inferior al observado el mes anterior, que fue de 2.6% anual. Por otra parte, el crecimiento anual del personal ocupado de septiembre de 2023, de 1.9%, fue inferior al de septiembre de 2022, cuando se presentó un incremento de 5.8%. El promedio de los últimos 12 meses mantiene su tendencia creciente, al pasar de 287,944 a 288,397 ocupados en septiembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior.

Figura 129. Personal ocupado de la industria manufacturera en Jalisco, cifras mensuales, enero 2019-septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI. EMIM.
Nota: El personal ocupado total corresponde a la suma del personal dependiente de la razón social, del personal suministrado por otra razón social y del personal no remunerado. El promedio se refiere al de los últimos doce meses.

Por otra parte, el personal ocupado en la industria manufacturera de Jalisco que aumentó 1.9% a tasa anual en septiembre de 2023, presentó un crecimiento superior a la variación nacional de -1.4% y ubicó a Jalisco en el sexto lugar a nivel nacional en cuanto a crecimiento del empleo en esta industria.

Figura 130. Variación porcentual anual del personal ocupado de la industria manufacturera por entidad federativa, septiembre 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI. EMIM.
Nota: La variación anual es la variación con respecto al mismo mes del año anterior.

En cuanto a las horas trabajadas por el personal ocupado total en la industria manufacturera de Jalisco, el número de horas disminuyó de 61.01 a 59.33 millones de horas trabajadas en septiembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior. Sin embargo, esta cifra fue superior a la de septiembre de 2022, la cual se ubicaba en 57.15 millones de horas trabajadas. Esto representó un crecimiento anual de 3.8%, crecimiento superior al observado el mes anterior, que fue de 2.9% anual. Por otra parte, el crecimiento anual de las horas trabajadas de septiembre de 2023, de 3.8%, fue inferior al de septiembre de 2022, cuando se presentó un incremento de 4.3%. El promedio de los últimos 12 meses mantiene su tendencia creciente, al pasar de 58.21 a 58.39 millones de horas trabajadas en septiembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior.

Figura 131. Horas trabajadas por el personal ocupado de la industria manufacturera en Jalisco, cifras mensuales en miles de horas, enero 2019-enero 2019-septiembre 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI. EMIM.

Nota: Las horas trabajadas por el personal ocupado total son la suma de las horas normales y extraordinarias efectivamente trabajadas por el personal dependiente de la razón social, el personal suministrado por otra razón social y el personal no remunerado. Cifras en Miles de horas. El promedio se refiere al de los últimos doce meses.

Por otra parte, el número de horas trabajadas por el personal ocupado en la industria manufacturera de Jalisco que aumentó 3.8% a tasa anual en septiembre de 2023, presentó un crecimiento superior a la variación nacional de -2.3% y ubicó a Jalisco en el segundo lugar a nivel nacional en cuanto a crecimiento de las horas trabajadas en esta industria.

Figura 132. Variación porcentual anual de las horas trabajadas por el personal ocupado de la industria manufacturera por entidad federativa, septiembre 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI. EMIM.
Nota: La variación anual es la variación con respecto al mismo mes del año anterior.

En lo que respecta al valor de la producción de la industria manufacturera de Jalisco, el valor de la producción disminuyó de 58,789 a 57,503 millones de pesos constantes en septiembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior. Sin embargo, esta cifra fue superior a la de septiembre de 2022, la cual se ubicaba en 55,819 millones de pesos constantes. Esto representó un crecimiento anual de 3.0%, crecimiento superior al observado el mes anterior, que fue de 0.4% anual. Por otra parte, el crecimiento anual del valor de la producción de septiembre de 2023, de 3.0%, fue inferior al de septiembre de 2022, cuando se presentó un incremento de 5.2%. El promedio de los últimos 12 meses aumentó por decimocuarto mes consecutivo, al pasar de 58,770 a 58,910 millones de pesos constantes en septiembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior.

Figura 133. Valor de la producción de la industria manufacturera en Jalisco, cifras mensuales en millones de pesos constantes, enero 2019-enero 2019-septiembre 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI. EMIM.
Nota: El valor de la producción se encuentra en millones de pesos constantes deflactados al último periodo publicado de la EMIM mediante el índice nacional de precios al productor para actividades secundarias con petróleo. El promedio se refiere al de los últimos doce meses.

Por otra parte, el valor de la producción en la industria manufacturera de Jalisco que aumentó 3.0% a tasa anual en septiembre de 2023, presentó un crecimiento superior a la variación nacional de -1.0% y ubicó a Jalisco en el décimo lugar a nivel nacional en cuanto a crecimiento del valor de la producción en esta industria.

Figura 134. Variación porcentual anual del valor de la producción de la industria manufacturera en términos reales por entidad federativa, septiembre 2023

Fuente: IIEG, con información de INEGI. EMIM.
Nota: La variación anual es la variación con respecto al mismo mes del año anterior. La variación es en términos reales.

XXI Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación, IMMEX

La estadística mensual sobre establecimientos con programa de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación (IMMEX) es publicada por INEGI de manera mensual. En noviembre de 2023 se difundió el dato correspondiente a septiembre de 2023.

De acuerdo con las cifras reportadas, los ingresos provenientes del mercado extranjero que obtuvieron los establecimientos manufactureros en el programa IMMEX en Jalisco se ubicaron en 18,349 millones de pesos durante el mes de septiembre de 2023, por encima de la cifra de septiembre de 2022, la cual se ubicaba en 17,426 millones de pesos. Esto representó un crecimiento anual de 5.3%, incremento inferior al observado el mes anterior cuando se presentó un aumento de los ingresos de 7.5% anual. Sin embargo, el promedio de los últimos doce meses mantiene su tendencia creciente, al pasar de 17,990 millones a 18,067 millones en septiembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior.

Figura 135. Ingresos provenientes del mercado extranjero que obtuvieron los establecimientos manufactureros del programa IMMEX en Jalisco. Cifras mensuales en millones de pesos, enero 2013-septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI.

Por otro lado, los ingresos provenientes del mercado extranjero que obtuvieron los establecimientos no manufactureros en el programa IMMEX en Jalisco se ubicaron en 1,752 millones de pesos durante el mes de septiembre de 2023, cifra inferior a la de septiembre de 2022, la cual alcanzó los 1,792 millones de pesos. Esto representó una disminución anual de 2.2%, cifra inferior a la observada el mes anterior cuando se presentó un crecimiento de los ingresos de 0.3% anual. Además, el promedio de los últimos doce meses registró su primer descenso después de 40 meses consecutivos de incrementos, al pasar de 1,828 millones a 1,824 millones en septiembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior.

Figura 136. Ingresos provenientes del mercado extranjero que obtuvieron los establecimientos no manufactureros en el programa IMMEX en Jalisco. Cifras mensuales en millones de pesos, enero 2013-septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI.

Los ingresos acumulados de los últimos doce meses que obtuvieron el total de los establecimientos manufactureros y no manufactureros en el programa IMMEX en Jalisco se ubicaron en 238,692 millones de pesos al mes de septiembre de 2023, cifra superior a la del mes inmediato anterior la cual alcanzaba los 237,808 millones de pesos acumulados. Sin embargo, se presentó un crecimiento anual de 14.3%, incremento inferior al observado el mes anterior cuando se presentó un crecimiento de 16.4% anual. Esta variación se ubicó por debajo del promedio de las cifras anuales de los últimos doce meses, que se ubica en 16.9%.

Figura 137. Ingresos provenientes del mercado extranjero que obtuvieron los establecimientos manufactureros y no manufactureros en el programa IMMEX en Jalisco. Cifras acumuladas anuales en millones de pesos y su variación anual, enero 2013-septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI.
Nota: Las cifras se refieren a la suma de los montos de los últimos 12 meses al mes de referencia.

El número total de establecimientos manufactureros y no manufactureros con programa IMMEX en Jalisco disminuyó de 425 a 421 establecimientos en septiembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior. Además, la última cifra de establecimientos reportada coincide con la de septiembre de 2022. Asimismo, el promedio de los últimos doce meses se mantiene sin cambios respecto al del mes inmediato anterior con lo que la cifra más reciente de establecimientos se ubica en línea con el promedio.

Figura 138. Número de establecimientos manufactureros y no manufactureros en el programa IMMEX en Jalisco, enero 2013-septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI.
Nota: El promedio es el de los últimos 12 meses al mes de referencia.

Durante septiembre de 2023, Jalisco concentró 6.8% del total de los establecimientos con programa IMMEX (manufactureros y no manufactureros), ubicando a Jalisco en el sexto lugar a nivel nacional, con respecto a las demás entidades federativas participantes en el programa. Jalisco se mantiene como el estado no fronterizo con la concentración más alta de estos establecimientos, por encima de entidades como Guanajuato, Estado de México, Querétaro y San Luis Potosí.

Figura 139. Distribución porcentual de los establecimientos manufactureros y no manufactureros con programa IMMEX por entidad federativa, septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI.

El personal ocupado en el total de los establecimientos manufactureros y no manufactureros con programa IMMEX en Jalisco aumentó de 224,455 a 228,454 en septiembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior. Además, esta cifra fue superior a la de septiembre de 2022, la cual se ubicaba en 220,685 personas ocupadas. Esto representó un crecimiento anual de 3.5%, crecimiento superior al observado el mes anterior, que fue de 2.3% anual.

El promedio de los últimos 12 meses aumentó por decimoséptimo mes consecutivo, al pasar de 224,873 a 225,520 ocupados en septiembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior.

Figura 140. Personal ocupado en establecimientos manufactureros y no manufactureros en el programa IMMEX en Jalisco, enero 2013-septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI.
Nota: El promedio se refiere al de los último doce meses.

Por otra parte, Además, la última cifra de variación se ubicó por abajo del promedio de los últimos doce meses, mientras que la variación promedio pasó de 12.9% a 12.0% anual en septiembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior.

Figura 141. Variación porcentual anual de personal ocupado en establecimientos manufactureros y no manufactureros en el programa IMMEX en Jalisco, enero 2013-septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI.

Durante septiembre de 2023, Jalisco concentró 7.2% del total del personal ocupado en los establecimientos manufactureros y no manufactureros con programa IMMEX, ubicando a Jalisco en el sexto lugar a nivel nacional, con respecto a las entidades federativas con programa. Jalisco se mantiene como el estado no fronterizo con la concentración más alta de personal ocupado en estos establecimientos, por arriba de entidades como Guanajuato, Estado de México, Querétaro y San Luis Potosí.

Figura 142. Distribución porcentual del personal ocupado de los establecimientos manufactureros y no manufactureros con programa IMMEX por entidad federativa, septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI.

XXII Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales, EMEC

La Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales (EMEC) realizada por el INEGI reporta información sobre comercio interno del país, a través de algunas variables clave como: ingreso por suministros de bienes y servicios, personal ocupado y remuneraciones pagadas.

Para las empresas de comercio al por mayor del Estado de Jalisco, durante el mes de septiembre de 2023, el personal ocupado creció 2.26% respecto al mismo mes del año anterior, la remuneración media pagada mostró un incremento anual de 5.76% en términos reales, y los ingresos totales de estas empresas registraron un aumento de 4.35% a precios constantes.

En cuanto a las empresas de comercio al por menor de la entidad, durante el mes de septiembre, el personal ocupado creció 0.14% respecto al mismo mes del año anterior, las remuneraciones pagadas crecieron 10.71% anualmente y los ingresos totales de estas empresas presentaron un incremento de 0.75% en términos reales.

Tabla 32. Indicadores de empresas comerciales de Jalisco, variación porcentual anual, últimos doce meses

	Comercio al por mayor			Comercio al por menor		
	Personal ocupado	Remuneración media	Ingresos	Personal ocupado	Remuneración media	Ingresos
Oct-2022	2.63%	6.34%	6.71%	-0.63%	6.09%	9.39%
Nov-2022	1.92%	9.46%	3.60%	-0.70%	1.30%	7.15%
Dic-2022	1.54%	3.70%	7.89%	-1.55%	6.53%	8.67%
Ene-2023	0.49%	5.22%	7.54%	-0.22%	8.79%	8.88%
Feb-2023	0.30%	6.53%	2.36%	-0.71%	9.89%	5.06%
Mar-2023	-1.35%	9.77%	-3.28%	-0.18%	9.48%	1.04%
Abr-2023	-1.61%	4.82%	-3.12%	0.55%	7.34%	2.14%
May-2023	-0.35%	10.58%	0.58%	-0.12%	8.70%	1.95%
Jun-2023	0.83%	8.94%	-1.42%	1.32%	9.09%	4.95%
Jul-2023	2.89%	3.50%	-1.19%	0.93%	6.79%	4.00%
Ago-2023	3.03%	4.98%	2.99%	1.09%	11.03%	2.30%
Sep-2023	2.26%	5.76%	4.35%	0.14%	10.71%	0.75%

Fuente: IIEG con información de INEGI, EMEC. Nota: Cálculos con cifras originales (sin desestacionalizar). Las variaciones se refieren al cambio porcentual respecto al mismo mes del año anterior. Los ingresos se refieren a los ingresos totales por suministro de bienes y servicios.

El índice de los ingresos totales del comercio al por mayor de Jalisco se ubicó en 111.57 puntos durante septiembre de 2023, mientras que en septiembre de 2022 se situó en 106.92 puntos. Comparado con el mes inmediato anterior, el índice de ingresos registró una variación de -1.74% con cifras originales.

Figura 143. Índice de los Ingresos totales y variación mensual del comercio al por mayor, enero 2017 – septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI, EMEC. Nota: Cálculos con cifras originales (sin desestacionalizar). Las variaciones se refieren al cambio porcentual respecto al mismo mes del año anterior. Los ingresos se refieren a los ingresos totales por suministro de bienes y servicios.

El desempeño comercial de las empresas al por mayor de Jalisco fue positivo, pues se registró un aumento en sus ingresos de 4.35%. Durante ese mes, todas las entidades federativas registraron aumentos en sus ingresos. Ciudad de México fue la entidad que registró los mayores aumentos con 11.29% anual. Mientras que, Sinaloa registró los menores incrementos en este indicador con una variación anual de 1.36%.

Figura 144. Variación porcentual anual de los ingresos por suministro de bienes y servicios de empresas de comercio al por mayor por entidad federativa, septiembre de 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI, EMEC. Nota: Cálculos con cifras originales (sin desestacionalizar). Las variaciones se refieren al cambio porcentual respecto al mismo mes del año anterior.

Para las empresas de comercio al por mayor, en todas las entidades federativas aumentó el personal ocupado. En Jalisco este indicador creció 2.26%. Tlaxcala es la entidad que registró mayor crecimiento en el personal ocupado (3.75%) y la Ciudad de México la entidad que tuvo el menor crecimiento en este indicador (0.84%).

Figura 145. Variación porcentual anual del personal ocupado de las empresas de comercio al por mayor, septiembre de 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI, EMEC. Nota: Cálculos con cifras originales (sin desestacionalizar). Las variaciones se refieren al cambio porcentual respecto al mismo mes del año anterior.

El índice de los ingresos totales del comercio al por menor de Jalisco durante septiembre de 2023 se ubicó en 110.73 puntos, mientras que en septiembre de 2022 fue 109.90 puntos. Comparado con el mes inmediato anterior, el índice de ingresos registró una variación de -4.64% con cifras originales.

Figura 146. Índice de los Ingresos totales y variación mensual del comercio al por menor, enero 2017 – septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI, EMEC. Nota: Cálculos con cifras originales (sin desestacionalizar). Las variaciones se refieren al cambio porcentual respecto al mismo mes del año anterior. Los ingresos se refieren a los ingresos totales por suministro de bienes y servicios.

En cuanto al comercio al por menor, la variación anual de los ingresos de las empresas de Jalisco fue positiva, pues aumentó en 0.75%. Durante ese mes, todas las entidades federativas registraron aumentos en sus ingresos. Tabasco fue la entidad que registró el mayor aumento con una variación anual de 3.55%. En contraste, Aguascalientes mostró el menor incremento en este indicador, con un crecimiento de 0.45%.

Figura 147. Variación porcentual anual de los ingresos por suministro de bienes y servicios de empresas de comercio al por menor por entidad federativa, septiembre de 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI, EMEC. Nota: Cálculos con cifras originales (sin desestacionalizar). Las variaciones se refieren al cambio porcentual respecto al mismo mes del año anterior.

Asimismo, en el comercio al por menor, la variación anual del personal ocupado presentó un aumento en todas las entidades federativas. Campeche es la entidad que registró mayor crecimiento en el personal ocupado (1.04%) y Jalisco el que presentó el menor crecimiento en este indicador (0.14%).

Figura 148. Variación porcentual anual del personal ocupado de las empresas de comercio al por menor, septiembre de 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI, EMEC. Nota: Cálculos con cifras originales (sin desestacionalizar). Las variaciones se refieren al cambio porcentual respecto al mismo mes del año anterior.

XXIII Indicadores del Sector Servicios de Jalisco, septiembre 2023

La Encuesta Mensual de Servicios (EMS) que realiza INEGI contiene información mensual por entidad federativa sobre los principales sectores de los servicios privados no financieros. Por lo tanto, en esta encuesta, no se reportan todos los sectores de servicios, ni se consideran los mismos sectores para los estados del país.

Esta encuesta permite obtener información sobre el personal ocupado, las remuneraciones, el gasto y los ingresos de los establecimientos. En Jalisco, están disponibles estos indicadores para los siguientes dos sectores del SCIAN (Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte):

- Sector 51: Información en medios masivos.
- Sector 72: Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas.

El periodo de cobertura es desde enero de 2013 a la fecha. Los indicadores se presentan en números índices con año base 2018.

XXIII.1 Sector 51: Información en medios masivos

Según el clasificador del SCIAN, 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) las 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 e información); 2) las que proporcionan los medios para transmitir o distribuir estos productos, la información o las comunicaciones; y, 3) las que procesan información.

Durante el mes de septiembre de 2023, el índice de ingresos de este sector aumentó 18.2% respecto a septiembre de 2022 en términos reales; el índice se ubicó en 130.08 puntos, mientras que en septiembre de 2022 era de 110.07 puntos. Respecto al mes inmediato anterior, el índice de ingresos aumentó 5.18% con cifras originales.

Figura 149. Índice de los ingresos totales y variación anual en términos reales, sector 51, enero 2019 – septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI, EMS. Nota: Cálculos con cifras originales (sin desestacionalizar). Las variaciones se refieren al cambio porcentual respecto al mismo mes del año anterior. Los ingresos se refieren a los ingresos totales por suministro de bienes y servicios.

Durante septiembre de 2023, la variación anual en términos reales de este sector en Jalisco fue positiva de 18.2%. Durante este mes, en todas las entidades aumentaron los ingresos de estas empresas, siendo Guerrero la entidad de mayor crecimiento (58.1%), mientras que en las entidades restantes se registraron disminuciones en los ingresos, siendo Nuevo León donde se presentó el menor crecimiento del índice de ingresos (1.1%).

Figura 150. Variación porcentual anual en términos reales de los ingresos por suministro de bienes y servicios, sector 51 por entidad federativa, septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI, EMS. Nota: Cálculos con cifras originales (sin desestacionalizar). Las variaciones se refieren al cambio porcentual respecto al mismo mes del año anterior. Los ingresos se refieren a los ingresos totales por suministro de bienes y servicios.

Durante septiembre de 2023, el índice del personal ocupado del sector de información en medios masivos de Jalisco aumentó 0.85% anual. Este índice se situó en 65.80 puntos durante septiembre de 2023, mientras que en el mismo mes del año anterior fue de 65.24. Con respecto al mes inmediato anterior, la variación mensual fue de 0.27%.

Figura 151. Índice de personal ocupado y variación anual, sector 51, enero 2019 – septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI, EMS. Nota: Cálculos con cifras originales (sin desestacionalizar). Las variaciones se refieren al cambio porcentual respecto al mismo mes del año anterior. El personal ocupado comprende al personal dependiente de la razón social y no dependiente.

Durante este mes, en 18 entidades aumentó el personal ocupado del sector de información en medios masivos; mientras que en Jalisco este indicador aumentó 0.85% anual. La entidad en la que más aumentó el personal ocupado fue Nayarit con 33.1%, mientras que Coahuila fue la entidad en la que más se redujo el personal ocupado con una variación anual de -8.1%.

Figura 152. Variación porcentual anual del personal ocupado, sector 51 por entidad federativa, septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI, EMS. Nota: Cálculos con cifras originales (sin desestacionalizar). Las variaciones se refieren al cambio porcentual respecto al mismo mes del año anterior.

XXIII.2 Sector 72: 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 y similares, campamentos y albergues recreativos; casas de huéspedes, pensiones y departamentos amueblados con servicios de hotelería; a la preparación de alimentos y bebidas para consumo inmediato en las instalaciones de la unidad económica o para llevar; a la preparación de alimentos por encargo; y a la preparación y servicio de bebidas alcohólicas para consumo inmediato.

Durante el mes de septiembre de 2023, el índice de ingresos de este sector disminuyó 35.3% anual en términos reales; el índice se ubicó en 51.53 puntos durante este mes, mientras que durante septiembre de 2022 era de 79.61. Respecto al mes inmediato anterior, el índice de ingresos se redujo 21.13%.

Figura 153. Índice de los ingresos totales y variación anual en términos reales, sector 72, enero 2019 – septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI, EMS. Nota: Cálculos con cifras originales (sin desestacionalizar). Las variaciones se refieren al cambio porcentual respecto al mismo mes del año anterior. Los ingresos se refieren a los ingresos totales por suministro de bienes y servicios.

Durante septiembre de 2023, la variación anual en términos reales de este sector en Jalisco fue negativa de -35.3%. Durante este mes, en 20 entidades aumentaron los ingresos de estas empresas, siendo Chiapas la de mayor crecimiento (33.8%), mientras que en las entidades restantes se registraron disminuciones en los ingresos, siendo Durango el estado en el que más se redujo (-35.6%).

Figura 154. Variación porcentual anual en términos reales de los ingresos por suministro de bienes y servicios, sector 72 por entidad federativa, septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI, EMS. Nota: Cálculos con cifras originales (sin desestacionalizar). Las variaciones se refieren al cambio porcentual respecto al mismo mes del año anterior.

Durante septiembre de 2023, el índice del personal ocupado del sector de servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas en Jalisco disminuyó 23.9% respecto al mismo mes del año anterior, pasando el índice de 101.59 en septiembre de 2022 a 77.34 en septiembre de 2023. Comparado con el mes inmediato anterior, el índice de personal ocupado se redujo 7.90%.

Figura 155. Índice de personal ocupado y variación anual, sector 72, enero 2019 – septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI, EMS. Nota: Cálculos con cifras originales (sin desestacionalizar). Las variaciones se refieren al cambio porcentual respecto al mismo mes del año anterior. El personal ocupado comprende al personal dependiente de la razón social y no dependiente.

Durante este mes, en 16 entidades que reportan información, se registraron aumentos en el personal ocupado del sector. En Jalisco este indicador disminuyó 23.9% anual, ubicando a la entidad en el último lugar. Mientras que la entidad que generó más personal ocupado fue Coahuila con 28.3%.

Figura 156. Variación porcentual anual del personal ocupado, sector 72 por entidad federativa, septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI, EMS. Nota: Cálculos con cifras originales (sin desestacionalizar). Las variaciones se refieren al cambio porcentual respecto al mismo mes del año anterior.

XXIV Venta de vehículos híbridos y eléctricos en Jalisco, agosto 2022

De acuerdo con la Asociación Mexicana de la Industria Automotriz (AMIA), en el país se vendieron un total de 6,309 vehículos híbridos y eléctricos en agosto de 2023, de los cuales 475 unidades fueron comercializadas en Jalisco, cifra superior a la reportada en el mismo mes del año anterior de 398, lo que representó un aumento anual de 19.3%. Con respecto a julio, se tiene una variación mensual de -14.6%, al pasar de 556 a 475 unidades vendidas. El promedio nacional fue de 197 coches vendidos en ese mes.

Figura 157. Unidades vendidas eléctricas e hibridas (conectables y no conectables) en Jalisco, mensual, enero 2017- agosto 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI a partir de la Asociación Mexicana de la Industria Automotriz. Nota: Hay 5 coches no especificados.

Del total de vehículos híbridos y eléctricos vendidos en la entidad en agosto de 2023, 388 fueron vehículos híbridos (81.68%), 59 conectables (12.42%) y 28 eléctricos (5.89%).

Figura 158. Distribución porcentual de unidades vendidas de vehículos híbridos (conectables y no conectables) en Jalisco en agosto 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI a partir de la Asociación Mexicana de la Industria Automotriz.

Del total de vehículos híbridos comercializados en el país, Jalisco se ubica en la cuarta posición con 475. Las entidades en donde más vehículos se vendieron fueron la Ciudad de México con 1,759 y el Estado de México con 745. La entidad con menor movimiento comercial de este tipo de automotores fue Nayarit con 17.

Figura 159. Vehículos híbridos y eléctricos vendidos por entidad federativa, agosto 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI a partir de la Asociación Mexicana de la Industria Automotriz.

Por cada millón de habitantes, la entidad que más vehículos registró en agosto de 2023 con un total de 194.77 unidades fue la Ciudad de México. Jalisco se ubica en la novena posición con un total de 57.05 unidades. Las entidades federativas con menos unidades vendidas por millón de habitantes en agosto de 2023 son Nayarit con 3.07 y Campeche con 3.84.

Figura 160. Vehículos híbridos y eléctricos vendidos por cada millón de habitantes por entidad federativa, agosto 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI a partir de la Asociación Mexicana de la Industria Automotriz.

XXV Sacrificio de ganado en rastros municipales

XXV.1 Cabezas sacrificadas y carne en canal para Jalisco

De acuerdo con las cifras mensuales reportadas por INEGI (2023), el número de cabezas sacrificadas en Jalisco ha presentado una gran estacionalidad y una tendencia decreciente respecto al año pasado. En septiembre de 2023, se sacrificaron 97,657 cabezas en Jalisco; lo que representa un aumento de 2.17% respecto al mes pasado y una disminución de 0.93% en comparación con septiembre de 2022.

Figura 161. Número de cabezas sacrificadas en Jalisco en enero 2008 - septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI, Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales.

Lo mismo ha sucedido con la producción de carne en canal. En septiembre de 2023, se produjeron 12,908 toneladas en Jalisco, lo cual, representa una reducción de 2.32% en comparación con el mes anterior y una disminución de 3.47% respecto a septiembre de 2022.

Figura 162. Producción de carne en canal en Jalisco en enero 2008 - septiembre 2023, toneladas

Fuente: IIEG con información de INEGI, Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales. Nota: Carne en canal se refiere al cuerpo del animal sacrificado, sangrado, desollado, eviscerado, sin cabeza ni extremidades. La canal es el producto primario; es un paso intermedio en la producción de carne, que es el producto terminado.

El valor de la producción de carne en canal en Jalisco había presentado una tendencia ascendente por seis meses consecutivos hasta septiembre de 2023, cuyo valor fue de 944,288 miles de pesos corrientes, lo que refleja una reducción de 3.34% respecto al mes anterior y una disminución de 0.01% en comparación con septiembre de 2022.

Figura 163. Valor de la producción de carne en canal en Jalisco en enero 2008 – septiembre 2023, miles de pesos corrientes

Fuente: IIEG con información de INEGI, Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales. Nota: Carne en canal se refiere al cuerpo del animal sacrificado, sangrado, desollado, eviscerado, sin cabeza ni extremidades. La canal es el producto primario; es un paso intermedio en la producción de carne, que es el producto terminado.

Durante septiembre de 2023, el sacrificio de ganado en Jalisco registró una variación de -0.93% respecto a septiembre de 2022. De la misma forma, la producción de carne de canal mostró una caída de 3.47% y el valor total de dicha producción reflejo una disminución de 0.01% en el mismo periodo.

El ganado bovino y ovino presentaron reducciones en algunas de estas categorías, siendo el ganado ovino el que registró una mayor caída en general, con una reducción de 26.65% en los sacrificios de ganado, una disminución de 28.57% en la producción de carne de canal y una caída de 23.44% en el valor de dicha producción. De la misma forma, el ganado bovino registró una disminución de 8.17% en los sacrificios de ganado, una reducción de 7.36% en la producción de carne de canal y una caída de 2.41% en el valor de dicha producción.

Por su parte, el ganado porcino y caprino presentaron los mayores incrementos durante este mes. El ganado porcino mostró un aumento de 2.35% en el número de cabezas sacrificadas, un incremento de 3.40% en la producción de carne de canal y un aumento de 5.05% en el valor de dicha producción. Mientras que, el ganado caprino alcanzó 19.88% de sacrificios de ganado adicionales, 27.27% más de producción de carne de canal y 25.91% más del valor de esta producción.

Tabla 33. Variación anual del número de cabezas, carne de canal y valor de la producción por especie, septiembre 2023

Tipo de ganado		Septiembre 2022	Septiembre 2023	Variación anual
Ganado bovino	Número de cabezas	28,302	25,990	-8.17%
	Producción de carne de canal	8,483	7,859	-7.36%
	Valor de la producción de carne de canal	636,204	620,872	-2.41%
Ganado porcino	Número de cabezas	68,326	69,932	2.35%
	Producción de carne de canal	4,850	5,015	3.40%
	Valor de la producción de carne de canal	305,554	320,989	5.05%
Ganado caprino	Número de cabezas	669	802	19.88%
	Producción de carne de canal	11	14	27.27%
	Valor de la producción de carne de canal	799	1,006	25.91%
Ganado ovino	Número de cabezas	1,272	933	-26.65%
	Producción de carne de canal	28	20	-28.57%
	Valor de la producción de carne de canal	1,856	1,421	-23.44%
Total general	Número de cabezas	98,569	97,657	-0.93%
	Producción de carne de canal	13,372	12,908	-3.47%
	Valor de la producción de carne de canal	944,413	944,288	-0.01%

Fuente: IIEG con información de INEGI, Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales. Nota: La producción de carne esta expresada en toneladas y el valor de la producción en miles de pesos corrientes.

En septiembre de 2023, el número de cabezas de ganado sacrificadas, la producción de carne de canal y el valor de dicha producción se concentró principalmente en el ganado bovino y porcino. Del total de cabezas de ganado sacrificadas, el 71.6% corresponde al ganado porcino y 26.6% al ganado bovino. De la producción total de carne de canal, el 38.9% es de ganado porcino y 60.9% de ganado bovino. Del valor total de la producción de carne de canal, el 34.0% pertenece al ganado porcino y 65.8% al ganado bovino.

Figura 164. Distribución del valor de la producción, producción de carne y número de cabezas sacrificadas por especie, septiembre 2023

Fuente: IIEG con información de INEGI, Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales. Nota: Carne en canal se refiere al cuerpo del animal sacrificado, sangrado, desollado, eviscerado, sin cabeza ni extremidades. La canal es el producto primario; es un paso intermedio en la producción de carne, que es el producto terminado.

XXV.2 Comparaciones estatales de carne en canal

XXV.2.1 Ganado bovino

El número de cabezas sacrificadas a nivel nacional fue de 142,793 durante septiembre de 2023. Las toneladas de carne para este mes fueron de 38,476 y el valor de la producción fue de 2,974,315 miles de pesos corrientes. Las entidades federativas más representativas del ganado bovino fueron Jalisco, Michoacán, Guanajuato, Estado de México y Veracruz. De estos Estados, Jalisco fue el que más destacó representando un 18.2% en las cabezas sacrificadas, un 20.43% en la producción de carne de canal y un 20.87% en el valor de dicha producción, respecto al total general.

La siguiente tabla resume la distribución por entidad federativa.

Tabla 34. Ganado bovino, distribución por entidad federativa durante septiembre 2023

Ganado bovino	Número de cabezas	Producción de carne de canal	Valor de la producción de carne de canal
Aguascalientes	2.38%	2.14%	2.02%
Baja California	0.26%	0.26%	0.25%
Baja California Sur	0.70%	0.57%	0.54%
Campeche	0.67%	0.60%	0.57%
Coahuila	4.00%	3.78%	3.81%
Colima	0.66%	0.60%	0.62%
Chiapas	4.31%	3.79%	3.68%
Chihuahua	4.77%	4.21%	3.54%
Durango	2.14%	2.05%	1.96%
Guanajuato	9.01%	8.54%	8.61%
Guerrero	3.58%	3.34%	3.42%
Hidalgo	2.42%	2.77%	2.80%
Jalisco	**18.20%**	**20.43%**	**20.87%**
Estado de México	7.41%	7.90%	8.17%
Michoacán	12.02%	11.90%	12.31%
Morelos	0.59%	0.63%	0.62%
Nayarit	1.50%	1.42%	1.37%
Nuevo León	0.65%	0.64%	0.60%
Oaxaca	1.90%	2.25%	2.36%
Puebla	2.99%	3.35%	3.29%
Querétaro	2.54%	2.74%	2.77%
Quintana Roo	0.21%	0.23%	0.30%
San Luis Potosí	2.72%	2.48%	2.38%
Sinaloa	1.40%	1.25%	1.34%
Sonora	1.09%	1.00%	1.03%
Tabasco	1.73%	1.64%	1.59%
Tamaulipas	1.42%	1.33%	1.27%
Tlaxcala	0.35%	0.34%	0.34%
Veracruz	5.52%	5.23%	5.00%
Yucatán	0.77%	0.70%	0.69%
Zacatecas	2.08%	1.91%	1.88%
Total general	100.00%	100.00%	100.00%

Fuente: IIEG con información de INEGI, Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales.

XXV.2.2 Ganado porcino

El número de cabezas sacrificadas a nivel nacional fue de 370,981 durante septiembre de 2023. Las toneladas de carne para este mes fueron de 27,366 y el valor de la producción fue de 1,731,120 miles de pesos corrientes. Las entidades federativas más representativas del ganado porcino fueron Jalisco, Estado de México, Guanajuato, Puebla y Yucatán. De estos Estados, Jalisco fue el que más destacó representando un 18.85% en las cabezas sacrificadas, un 18.33% en la producción de carne de canal y un 18.54% en el valor de dicha producción, respecto al total general.

La siguiente tabla resume la distribución por entidad federativa.

Tabla 35. Ganado porcino, distribución por entidad federativa durante septiembre 2023

Ganado porcino	Número de cabezas	Producción de carne de canal	Valor de la producción de carne de canal
Aguascalientes	4.36%	3.71%	3.99%
Baja California	0.06%	0.08%	0.08%
Baja California Sur	0.06%	0.07%	0.06%
Campeche	0.85%	0.88%	0.92%
Coahuila	0.62%	0.95%	0.90%
Colima	1.90%	1.66%	1.67%
Chiapas	0.23%	0.22%	0.24%
Chihuahua	0.53%	0.51%	0.50%
Durango	0.09%	0.10%	0.09%
Guanajuato	7.79%	7.94%	6.77%
Guerrero	3.26%	3.29%	3.64%
Hidalgo	3.96%	3.88%	3.93%
Jalisco	**18.85%**	**18.33%**	**18.54%**
Estado de México	14.73%	15.33%	15.02%
Michoacán	6.23%	6.29%	6.76%
Morelos	3.46%	3.50%	3.70%
Nayarit	1.55%	1.27%	1.34%
Nuevo León	0.07%	0.07%	0.07%
Oaxaca	0.97%	1.12%	1.12%
Puebla	6.55%	7.09%	7.17%
Querétaro	5.24%	4.89%	4.33%
Quintana Roo	0.76%	0.78%	0.76%
San Luis Potosí	1.39%	1.37%	1.34%
Sinaloa	0.52%	0.58%	0.65%
Sonora	1.29%	1.40%	1.46%
Tabasco	0.11%	0.12%	0.11%
Tamaulipas	0.19%	0.20%	0.21%
Tlaxcala	0.72%	0.64%	0.60%
Veracruz	6.48%	5.91%	5.98%
Yucatán	5.98%	6.78%	6.86%
Zacatecas	1.17%	1.05%	1.16%
Total general	100.00%	100.00%	100.00%

Fuente: IIEG con información de INEGI, Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales.

XXV.2.3 Ganado ovino

El número de cabezas sacrificadas a nivel nacional fue de 10,443 durante septiembre de 2023. Las toneladas de carne para este mes fueron de 236 y el valor de la producción fue de 17,358 miles de pesos corrientes. Las entidades federativas más representativas del ganado ovino fueron Aguascalientes, Estado de México, Querétaro, Jalisco y Guanajuato. De estos Estados, Jalisco fue el cuarto dedicado al ganado ovino, representando un 8.93% en las cabezas sacrificadas, un 8.47% en la producción de carne de canal y un 8.19% en el valor de dicha producción, respecto al total general.

La siguiente tabla resume la distribución por entidad federativa.

Tabla 36. Ganado ovino, distribución por entidad federativa durante septiembre 2023

Ganado ovino	Número de cabezas	Producción de carne de canal	Valor de la producción de carne de canal
Aguascalientes	23.42%	27.54%	27.57%
Baja California	0.66%	0.42%	0.52%
Baja California Sur	0.00%	0.00%	0.00%
Campeche	0.00%	0.00%	0.00%
Coahuila	0.34%	0.42%	0.28%
Colima	1.23%	0.85%	0.93%
Chiapas	0.00%	0.00%	0.00%
Chihuahua	0.17%	NA	0.14%
Durango	0.00%	0.00%	0.00%
Guanajuato	4.85%	5.08%	4.92%
Guerrero	0.00%	0.00%	0.00%
Hidalgo	3.67%	3.81%	3.99%
Jalisco	**8.93%**	**8.47%**	**8.19%**
Estado de México	27.20%	25.42%	25.48%
Michoacán	5.05%	4.66%	4.25%
Morelos	0.18%	NA	0.23%
Nayarit	1.01%	1.27%	1.37%
Nuevo León	0.11%	NA	0.03%
Oaxaca	1.63%	1.69%	1.51%
Puebla	1.57%	2.12%	1.86%
Querétaro	10.03%	8.90%	8.28%
Quintana Roo	0.00%	0.00%	0.00%
San Luis Potosí	1.02%	1.27%	1.18%
Sinaloa	1.48%	1.69%	1.55%
Sonora	0.06%	NA	0.06%
Tabasco	0.00%	0.00%	0.00%
Tamaulipas	0.46%	0.42%	0.39%
Tlaxcala	0.50%	0.42%	0.52%
Veracruz	0.00%	0.00%	0.00%
Yucatán	3.34%	2.12%	2.83%
Zacatecas	3.08%	3.39%	3.92%
Total general	100.00%	100.00%	100.00%

Fuente: IIEG con información de INEGI, Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales. Nota: NA se refiere a las entidades federativas que no proporcionaron información.

XXV.2.4 Ganado caprino

El número de cabezas sacrificadas a nivel nacional fue de 2,716 durante septiembre de 2023. Las toneladas de carne para este mes fueron de 49 y el valor de la producción fue de 3,414 miles de pesos corrientes. Las entidades federativas más representativas del ganado caprino fueron Jalisco, Guanajuato, Michoacán, Sinaloa y Aguascalientes. De estos Estados, Jalisco fue el que más destacó representando un 29.53% en las cabezas sacrificadas, un 28.57% en la producción de carne de canal y un 29.48% en el valor de dicha producción, respecto al total general.

La siguiente tabla resume la distribución por entidad federativa.

Tabla 37. Ganado caprino, distribución por entidad federativa durante septiembre 2023

Ganado caprino	Número de cabezas	Producción de carne de canal	Valor de la producción de carne de canal
Aguascalientes	9.17%	10.20%	9.79%
Baja California	0.00%	0.00%	0.00%
Baja California Sur	3.68%	2.04%	1.35%
Campeche	0.00%	0.00%	0.00%
Coahuila	0.11%	NA	0.06%
Colima	2.25%	2.04%	2.20%
Chiapas	0.00%	0.00%	0.00%
Chihuahua	0.18%	NA	0.23%
Durango	0.00%	0.00%	0.00%
Guanajuato	16.38%	18.37%	17.06%
Guerrero	0.00%	0.00%	0.00%
Hidalgo	0.11%	NA	0.18%
Jalisco	**29.53%**	**28.57%**	**29.48%**
Estado de México	0.00%	0.00%	0.00%
Michoacán	14.76%	14.29%	15.01%
Morelos	0.00%	0.00%	0.00%
Nayarit	0.29%	NA	0.32%
Nuevo León	2.47%	NA	0.82%
Oaxaca	0.88%	2.04%	1.20%
Puebla	0.00%	0.00%	0.00%
Querétaro	0.00%	0.00%	0.00%
Quintana Roo	0.00%	0.00%	0.00%
San Luis Potosí	0.22%	NA	0.26%
Sinaloa	11.45%	12.24%	11.78%
Sonora	1.44%	2.04%	1.91%
Tabasco	0.00%	0.00%	0.00%
Tamaulipas	2.14%	2.04%	2.14%
Tlaxcala	0.00%	0.00%	0.00%
Veracruz	0.00%	0.00%	0.00%
Yucatán	0.00%	0.00%	0.00%
Zacatecas	4.93%	6.12%	6.21%
Total general	100.00%	100.00%	100.00%

Fuente: IIEG con información de INEGI, Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales. Nota: NA se refiere a las entidades federativas que no proporcionaron información.

IIEG
Instituto de Información Estadística y Geográfica de Jalisco

ANEXO: EMPLEO MUNICIPAL

Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

Anexo I. Empleo por municipio

En octubre 2023 se generaron en Jalisco 14071 empleos formales. Se describe a continuación su distribución por municipio.

De los 125 municipios de Jalisco, 81 municipios registraron empleos nuevos en el mes con un total de 14,652 trabajadores el mes previo 77 municipios, y sumaron 12,662 asegurados. En el mes, 33 municipios tuvieron pérdida de empleo formal con un total de -581 empleos menos, en el mes anterior fueron 37 municipios con un total -2048 puestos de trabajo formal. En este mes fueron 11 los municipios que no tuvieron movimientos de empleos.

Tabla 38. Distribución del total de empleos de municipios, octubre 2023

Municipios	Concepto	Empleos nuevos
81	Ganaron	14,652
33	Perdieron	-581
11	Sin cambios	0
125	**Total**	**14,071**

Fuente: IIEG, con información del IMSS.

En octubre 2023 hay un total de 2,013,431 trabajadores registrados en el IMSS, la mayor cantidad de ellos están en las áreas urbanas grandes. Guadalajara concentra el 34.68% (mes anterior 34.89%) del total de los trabajadores, Zapopan tiene 23.48% (mes previo de 23.47%), Tlaquepaque 6.93% (mes anterior 6.84%), Tlajomulco de Zúñiga 5.85% (5.85% mes previo, Puerto Vallarta 3.97% (3.98% mes previo y El Salto 3.50% (mes anterior 3.48%). Juntos concentran el 78.41% (mes previo 78.51%) de todos los asegurados en el IMSS del estado.

Figura 165. Mapa del total de trabajadores asegurados al IMSS por municipio de Jalisco, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información del IMSS.

En ese mes, Zapopan generó 3,585 asegurados nuevos siendo el que más empleo creó. Tlaquepaque registró 2,753 nuevos trabajos formales y El Salto con 1,056 trabajadores. En contraste, Zacoalco de Torres perdió -115 empleos, Gómez Farías -114 y Autlán de Navarro redujo -85 trabajos formales.

Figura 166. Mapa de la variación mensual absoluta de empleo formal por municipio de Jalisco, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información del IMSS.

La variación porcentual mensual de los trabajadores asegurados en el IMSS en el mes por municipio queda representada en el siguiente mapa de Jalisco. Los municipios que tuvieron la mayor tasa positiva fueron Colotlán con 44.86%, Teocuitatlán de Corona 28.10% y Techaluta de Montenegro con 27.02%. Por otro lado, los municipios que tuvieron una pérdida fueron 33 de los cuales, San Cristóbal de la Barranca (-9.43%), Talpa de Allende (-7.75%) y Zacoalco de Torres (-4.96%) fueron los que tuvieron las mayores pérdidas porcentuales en generación de empleo formal con relación al mes anterior.

Figura 167. Mapa de la variación mensual porcentual del empleo formal por municipio de Jalisco, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información del IMSS.

A1. Empleo por municipio y división económica

Para comprender la generación o pérdida del empleo por municipio, se presenta una tabla del empleo formal por división económica. A continuación, se muestran los 32 municipios de Jalisco que concentran el 95% del empleo formal total de la entidad.

En los municipios que más empleos generaron, lo hicieron en casi todas las divisiones con excepción de pérdidas en la industria de la transformación (-834 trabajadores) y transportes y agricultura (-580 trabajadores) en Zapopan, mientras que el municipio de Tlajomulco perdió empleo en transformación (-489), servicios para empresas y hogar (-100) y finalmente, transportes y comunicaciones (-96).

Figura 168. Los 32 municipios de Jalisco que concentran el 95% del empleo formal por división económica, octubre 2023

Fuente: IIEG con información del IMSS. Nota: Los 32 municipios que aparecen en la gráfica concentran el 95.38% de los empleos formales totales en Jalisco en el mes.

A2. Empleo formal por municipio: Agricultura

En octubre 2023 los municipios con concentración del empleo formal agrícola mayor al 60%, es decir, donde la actividad preponderante es la agricultura, son: Tuxcacuesco (98.14%), Techaluta de Montenegro (94.55%), Tolimán (93.90%), Atemajac de Brizuela (89.95%), Tuxcueca (86.40%), Amacueca (76.64%), Teocuitatlán de Corona (72.74%), Tapalpa (68.66%), Jocotepec (68.61%), Sayula (67.03%), La Manzanilla de la Paz (65.00%), Valle de Guadalupe (62.81%), Ameca (61.25%), Cuautla (60.87%), Atoyac (60.58%) y San Gabriel (60.36%).

Figura 169. Mapa de la participación del empleo formal del sector agrícola en Jalisco, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información del IMSS.

Nota: La participación (*p*) es el cociente de los empleos en agricultura del municipio *i* entre el total del empleo formal del municipio; $p_i = \left(Ag_i \,/\, (\sum Empleos_i)\right) * 100$. Para ver el nombre del municipio referirse a la sección A10. NA es sin información.

A3. Empleo formal por municipio: Comercio

Los municipios que concentran más del 50% de la participación del empleo total en la división de comercio en octubre 2023 son: Villa Guerrero (76.47%), Ojuelos de Jalisco (63.90%), Jilotlán de los Dolores (60.94%), Villa Hidalgo (55.62%) y Cuquío (51.89%).

Figura 170. Mapa de la participación del empleo formal del sector comercio en Jalisco, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información del IMSS.
Nota: La participación es el cociente de los empleos en comercio del municipio entre el total del empleo formal del municipio $p = Cm_i / \sum Empleos_i$. Para ver el nombre del municipio referirse a la sección A10. NA es sin información.

A4. Empleo formal por municipio: Construcción

En cuanto al empleo formal de octubre 2023 en la división de construcción; Cañadas de Obregón (82.72%), San Martín de Bolaños (71.43%), Mexticacán (64.71%) y Quitupan (60.00%), son los municipios que cuentan con una participación mayor al 50% del empleo total del propio municipio.

Figura 171. Mapa de la participación del empleo formal del sector construcción en Jalisco, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información del IMSS.
Nota: La participación es el cociente de los empleos en construcción del municipio entre el total del empleo formal del municipio $p = Ct_i / \sum Empleos_i$.Para ver el nombre del municipio referirse a la sección A10. NA es sin información.

A5. Empleo formal por municipio: Industria eléctrica, captación y suministro de agua potable

En lo que respecta al empleo formal de octubre 2023 en la división de la industria eléctrica, captación y suministro de agua potable, solamente el municipio de Hostotipaquillo concentra el 45.23% del total de empleo formal del municipio de esa actividad, por otro lado, Jilotlán de los Dolores tiene 15% de asegurados en esta división, los municipios restantes tienen menos del 5% de empleo.

Figura 172. Mapa de la participación del empleo formal de la industria eléctrica, captación y suministro de agua potable en Jalisco, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información del IMSS.
Nota: La participación es el cociente de los empleos en eléctrica y suministro de agua potable del municipio entre el total del empleo formal del municipio $p = El_i / \sum Empleos_i$. Para ver el nombre del municipio referirse a la sección A10. NA es sin información.

A6. Empleo formal por municipio: Industrias extractivas

Con relación al empleo formal de octubre 2023 en la división de industrias extractivas, los municipios que tienen una participación de más del 15% son: Bolaños (94.98%), San Sebastián del Oeste (27.30%), Villa Corona (19.34%) y Jilotlán de los Dolores (15.62%).

Figura 173. Mapa de la participación del empleo formal de la industria extractiva en Jalisco, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información del IMSS.
Nota: La participación es el cociente de los empleos industria extractivas del municipio entre el total del empleo formal del municipio $p = Ex_i / \sum Empleos_i$. Para ver el nombre del municipio referirse al cuadro de la sección A10. NA es sin información.

A7. Empleo formal por municipio: Servicios

En cuanto al empleo formal de octubre 2023 en la división de servicios, los municipios que tienen una participación de más del 50% fueron: Santa María de los Ángeles (100.00%), Huejuquilla el Alto (92.22%), Mezquitic (81.99%), Pihuamo (76.22%), La Huerta (72.23%), Valle de Juárez (63.71%), Cabo Corrientes (59.54%), Magdalena (58.91%), Puerto Vallarta (57.47%), Cuautitlán de García Barragán (54.72%), Colotlán (51.65%), Guachinango (51.12%) y El Limón (50.62%).

Figura 174. Mapa de la participación del empleo formal del sector servicios en Jalisco, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información del IMSS.
Nota: La participación es el cociente de los empleos en la división de servicios del municipio entre el total del empleo formal del municipio; $p = Sv_i / \sum Empleos_i$. Para ver el nombre del municipio referirse al cuadro de la sección A10. NA es sin información.

A8. Empleo formal por municipio: Industria de la transformación

En lo referente al empleo formal de octubre 2023 en la división de industria de la transformación, los municipios que tienen una participación de más del 50% son: Zapotlán del Rey (89.61%), El Salto (71.98%), Unión de San Antonio (71.73%), Ayotlán (63.39%), Ixtlahuacán de los Membrillos (59.79%), Acatic (59.66%), Atenguillo (59.26%), Lagos de Moreno (53.94%), Tonaya (53.18%), Juanacatlán (52.64%), San Ignacio Cerro Gordo (52.56%) y Arandas (52.08%).

Figura 175. Mapa de la participación del empleo formal de la industria de la transformación en Jalisco, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información del IMSS.

Nota: Santa María del Oro presenta inconsistencias en el registro por lo que se toma como NA. La participación es el cociente de los empleos en la división de industria de la transformación del municipio entre el total del empleo formal del municipio; $p = Tr_i / \sum Empleos_i$. Para ver el nombre del municipio referirse al cuadro de la sección A10. NA es sin información.

A9. Empleo formal por municipio: Transportes y Comunicaciones

En cuanto al empleo formal de octubre 2023 en la división de transportes y comunicaciones, el municipio de Hostotipaquillo tuvo una participación del 28.64%, Hostotipaquillo 28.64% y Hostotipaquillo 28.64%, los municipios restantes tuvieron una participación menor al 18%.

Figura 176. Mapa de la participación del empleo formal de la industria de transportes y comunicaciones en Jalisco, octubre 2023

Fuente: IIEG, con información del IMSS.
Nota: La participación es el cociente de los empleos en la división de transportes y comunicaciones del municipio entre el total del empleo formal del municipio; $p = TC_i / \sum Empleos_i$. Para ver el nombre del municipio referirse a la sección A10. NA es sin información.

A10. Clave de municipios

Clave Región	Clave Municipio	Municipio
3	1	Acatic
11	2	Acatlán de Juárez
10	3	Ahualulco de Mercado
11	4	Amacueca
10	5	Amatitán
10	6	Ameca
10	7	San Juanito de Escobedo
3	8	Arandas
10	9	El Arenal
11	10	Atemajac de Brizuela
7	11	Atengo
9	12	Atenguillo
4	13	Atotonilco el Alto
11	14	Atoyac
7	15	Autlán de Navarro
4	16	Ayotlán
7	17	Ayutla
4	18	La Barca
1	19	Bolaños
9	20	Cabo Corrientes
8	21	Casimiro Castillo
8	22	Cihuatlán
6	23	Zapotlán el Grande
11	24	Cocula
1	25	Colotlán
5	26	Concepción de Buenos Aires
8	27	Cuautitlán de García Barragán
7	28	Cuautla
12	29	Cuquío
5	30	Chapala
1	31	Chimaltitán
7	32	Chiquilistlán
4	33	Degollado
7	34	Ejutla
2	35	Encarnación de Díaz
10	36	Etzatlán
7	37	El Grullo
9	38	Guachinango
12	39	Guadalajara
10	40	Hostotipaquillo
1	41	Huejúcar
1	42	Huejuquilla el Alto
8	43	La Huerta
12	44	Ixtlahuacán de los Membrillos
12	45	Ixtlahuacán del Río
3	46	Jalostotitlán
4	47	Jamay
3	48	Jesús María
6	49	Jilotlán de los Dolores
5	50	Jocotepec
12	51	Juanacatlán
7	52	Juchitlán
2	53	Lagos de Moreno
7	54	El Limón
10	55	Magdalena
5	56	Santa María del Oro
5	57	La Manzanilla de la Paz
9	58	Mascota
5	59	Mazamitla
3	60	Mexticacán
1	61	Mezquitic
9	62	Mixtlán
4	63	Ocotlán
2	64	Ojuelos de Jalisco
6	65	Pihuamo
4	66	Poncitlán
9	67	Puerto Vallarta
8	68	Villa Purificación
5	69	Quitupan
12	70	El Salto
12	71	San Cristóbal de la Barranca
2	72	San Diego de Alejandría
2	73	San Juan de los Lagos
3	74	San Julián
10	75	San Marcos
1	76	San Martín de Bolaños
11	77	San Martín Hidalgo
3	78	San Miguel el Alto
6	79	Gómez Farías
9	80	San Sebastián del Oeste
1	81	Santa María de los Ángeles
11	82	Sayula
10	83	Tala
9	84	Talpa de Allende
6	85	Tamazula de Gordiano
11	86	Tapalpa
6	87	Tecalitlán
7	88	Tecolotlán
11	89	Techaluta de Montenegro
7	90	Tenamaxtlán
2	91	Teocaltiche
11	92	Teocuitatlán de Corona
3	93	Tepatitlán de Morelos
10	94	Tequila
10	95	Teuchitlán
5	96	Tizapán el Alto
12	97	Tlajomulco de Zúñiga
12	98	Tlaquepaque
6	99	Tolimán
8	100	Tomatlán
12	101	Tonalá
7	102	Tonaya
6	103	Tonila
1	104	Totatiche
4	105	Tototlán
7	106	Tuxcacuesco
5	107	Tuxcueca
6	108	Tuxpan
2	109	Unión de San Antonio
7	110	Unión de Tula
3	111	Valle de Guadalupe
5	112	Valle de Juárez
6	113	San Gabriel
11	114	Villa Corona
1	115	Villa Guerrero
2	116	Villa Hidalgo
3	117	Cañadas de Obregón
3	118	Yahualica de González Gallo
11	119	Zacoalco de Torres
12	120	Zapopan
6	121	Zapotiltic
6	122	Zapotitlán de Vadillo
4	123	Zapotlán del Rey
12	124	Zapotlanejo
3	125	San Ignacio Cerro Gordo

contacto@iieg.gob.mx
www.iieg.gob.mx

Calzada de los Pirules 71 Col. Cd. Granja
C.P. 45010, Zapopan, Jalisco, Méx.
Teléfono: (33) 3777-1770

IIEG
Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco

Jalisco