



**IIEG**  
Instituto de Información  
Estadística y Geográfica  
de Jalisco



## BOLETÍN ECONÓMICO MENSUAL DE FEBRERO DE 2024

Fecha de publicación: 1 de marzo de 2024

Elaborado por la Dirección de Información Estadística Económica y Financiera



## 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 49.09%	4,249,696 50.91%
Hogares (2020)	35,219,141	2,330,706 (6.6% del nacional)	Jefe del hogar 65.93%	Jefe del hogar 34.07%
Participación laboral (%PEA/Pob. 15 años y más, III trimestre de 2023)	60.50%	60.70%	75.80%	47.10%
Ingreso promedio de los hogares (pesos al trimestre, 2022)	63,695	71,744	76,592	60,730
Salario promedio (pesos al mes, IV trimestre de 2023)	8,920.68	9,331.17	10,370.09	7,954.33
Porcentaje de pobreza laboral (IV trimestre 2023)	37.00%	22.00%		
Población en situación de pobreza (%), 2022)	36.30%	21.84%		
Población en situación de pobreza moderada (%), 2022)	29.30%	19.71%		
Población en situación de pobreza extrema (%), 2022)	7.10%	2.12%		
Índice de Marginación (2020)	-	0.8 (Bajo)		
Índice de Desarrollo Humano (2021 / 2015)	0.758	0.751 (Alto)		
Índice de Gini (2022)	0.431	0.366		
Indicadores macroeconómicos	Nacional	Jalisco (% del nacional)	Variación anual % Nacional	Variación anual % Jalisco
PIB 2022 (millones de pesos a precios de 2018, base 2018 = 100)	24,220,854	1,783,505 7.36%	3.90%	5.30%
PIB per cápita durante 2022 (pesos constantes, base 2018=100)	186,370.00	206,233	3.17%	4.39%
Tasa de desempleo (enero de 2024)	2.85%	1.66%	-0.15 p.p.	-0.97 p.p.
Tasa de informalidad (IV trimestre 2023)	54.80%	47.00%	-0.3pp	-0.8pp
Población ocupada (IV trimestre 2023)	59,403,947	4,008,090 6.75%	0.40%	0.29%
Trabajadores registrados en el IMSS (enero 2024)	22,133,407	2,009,853 9.08%	3.02%	3.00%
Patrones registrados en el IMSS (enero 2024)	1,070,511	107,219 10.02%	0.67%	1.52%
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, III trimestre 2023)	134,917	7,521 5.57%	0.28%	7.18%
Remesas (millones de dólares, III trimestre 2023)	16,220.57	1,332.80 8.22%	3.73%	-3.23%
Visitantes extranjeros (noviembre 2023)	1,847,145	280,917 15.21%	2.49%	-0.08%
Empleo IMSS turístico (enero 2024)	1,754,822	147,291 8.39%	4.66%	6.05%
Confianza del consumidor (índice, enero 2024)	47.57	43.47	6.25%	10.10%
Inflación general anual (enero 2024)	4.88%	5.20%	-	-
Inflación general mensual (enero 2024)	0.89%	0.96%	-	-
Precio promedio gasolina regular (pesos por litro, enero 2024)	22.32	22.98	-2.19%	-1.88%
Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal	Nacional	Jalisco	Variación anual % Nacional	Variación anual % Jalisco
Tercer trimestre 2023 (índice, base 2018=100)				
Cifras originales				
General	103.8	102.6	3.3%	0.7%
Actividades primarias	96.5	97.6	5.7%	2.1%
Actividades secundarias	106.1	102.6	4.3%	-0.6%
Construcción	108.9	89.5	24.4%	4.1%
Industrias	108.3	107.3	0.2%	-1.7%
Actividades terciarias	103.0	103.0	2.7%	1.3%
Comercio	108.3	109.3	3.8%	4.1%

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 generalmente 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 febrero de 2024, y se incluye, además de las estadísticas habituales, los resultados de la Plataforma del Índice de Desarrollo Económico Municipal (IDEM).

En la sección trimestral, se tiene información sobre, cinco temas, de los cuales, cuatro de ellos hacen referencia al cuarto trimestre del 2024 y estos son; i) remesas; ii) Índice de Precios de la Vivienda; iii) Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo; y, iv) pobreza laboral. En el quinto tema se tienen los resultados de la actualización de la plataforma de renta y venta de viviendas en el Área Metropolitana de Guadalajara con datos de octubre 2023.

Como en ediciones anteriores, el Boletín Económico incluye un análisis detallado de la generación del empleo formal de enero 2024 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 febrero de 2024. En la sección de información relevante se presentan los resultados de la Plataforma del Índice de Desarrollo Económico Municipal (IDEM). Por otro lado, en la sección trimestral se presentan los resultados de cuatro temas al cuarto trimestre de 2024; i) remesas en Jalisco, ii) Índice de Precios de la Vivienda de la Sociedad Hipotecaria Federal, iii) la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo y iv) pobreza laboral. Adicionalmente se presenta la actualización de la plataforma de renta y venta del Área Metropolitana de Guadalajara a octubre 2023.

Con respecto con a la Plataforma del Índice de Desarrollo Económico Municipal, el municipio de Guadalajara encabeza el IDEM con 73.4 puntos, seguido de Tlajomulco con 65.6 y San Pedro Tlaquepaque en tercero con 63.5 puntos. Los municipios con el IDEM más bajo de la entidad son: Quitupan con una puntuación de 5.7, San Martín de Bolaños y Santa María de los Ángeles con 11.8 puntos cada uno, Teocuitatlán de Corona con 12.1 puntos, y Chimaltitán con 12.4 puntos.

En la sección trimestral se presenta información de cinco temas, el primero de ellos, hace referencia a las remesas en Jalisco, durante el cuarto trimestre de 2023. En este periodo se tuvieron ingresos por remesas de 1,332.8 mdd, lo que representa un 8.2% del total de ingresos del país. Respecto al mismo trimestre de 2022, las remesas enviadas a Jalisco se redujeron en 3.2% a tasa anual. A nivel nacional la variación anual fue un incremento de 3.7% durante el mismo periodo. La variación respecto al trimestre inmediato anterior de las remesas en Jalisco fue de -3.6% mientras que la variación trimestral de las remesas nacionales fue de -3.8%.

Para el segundo tema, sobre el Índice de Precios de la Vivienda, en la Zona Metropolitana de Guadalajara registró un incremento a tasa anual de 10.12% en el cuarto trimestre de 2023, variación menor a la registrada en el trimestre anterior de 10.80%. Con respecto a la información por entidad federativa, en el cuarto trimestre de 2023 Jalisco registró una variación de 10.13% respecto al mismo trimestre del año anterior, lo que coloca a la entidad en el lugar 17 a nivel nacional en el crecimiento de los precios de vivienda.

En el tercer tema, de acuerdo con los resultados de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) del cuarto trimestre de 2023 del INEGI, la tasa de desocupación de Jalisco se ubicó en 2.2% con cifras originales, cifra que colocó al estado en el lugar 20 de entidades con mayores tasas de desocupación a nivel nacional, según cifras originales.

En el cuarto tema sobre la pobreza laboral, en el cuarto trimestre de 2023, la población con ingreso laboral inferior al costo de la canasta alimentaria en Jalisco fue del 22.0%, porcentaje inferior al promedio nacional de 37.0%. En el cuarto trimestre de 2022, el porcentaje de Jalisco fue de 24.5%, lo que implica una disminución anual de 2.5 puntos porcentuales. Jalisco es el tercer estado con la pobreza laboral más baja del país.

La actualización de los mapas inmobiliarios de venta y renta de vivienda, con datos a octubre de 2023, el precio mínimo de venta encontrado en el AMG es de \$250,000, de viviendas que se ubican en Tlajomulco y El Salto. En el municipio de Zapopan tiene 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 \$8,908,876. Además, Zapopan es el municipio con la mayor oferta de las plataformas analizadas con 23,812 de las 47,662 viviendas,

es decir, concentra el 49.96% de la oferta total de los municipios seleccionados del AMG. Con respecto a la información de renta, Zapopan es el municipio con la renta promedio más alta, de \$29,050, y a la vez es el municipio con mayor oferta. La renta mínima registrada es de \$3,000 la cual se ubica en el municipio de Zapopan. 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 \$23,300.

En la sección de información mensual, de acuerdo con las cifras del IMSS, en enero de 2024 en Jalisco se tenían registrados a 2,009,853 trabajadores asegurados, lo que representa una generación de 14,496 empleos formales con respecto al mes anterior. La generación de empleos de enero de 2024 es menor en comparación con enero de 2023 cuando se generaron 18,294 puestos de trabajo, y mayor a la del mes previo cuando se registró una pérdida de 31,578 empleos nuevos. 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 217,817.

En lo que respecta al Salario Diario Base Cotización (SDBC) de Jalisco, en enero de 2024 fue de 558.65 pesos constantes, 2.57% menor al promedio nacional de 573.40 pesos diarios. La variación anual del SDBC a pesos constantes de Jalisco en enero 2024 fue de 5.04%, porcentaje menor al 5.34% de la variación anual del mes anterior. Por su parte, la variación anual nacional fue de 5.30% variación menor a la de hace un mes de 5.60%.

En enero de 2024, en Jalisco se tenían registrados en el IMSS a 107,219 patrones, lo que implica que 303 patrones se dieron de baja con respecto al mes anterior, representando una variación mensual de -0.28%. Respecto al mismo mes del año anterior, la entidad acumula 1,610 nuevas fuentes de trabajo. En lo que va del sexenio, Jalisco se ubica en la primera posición respecto a la acumulación de nuevos patrones registrados en el IMSS, registrando a 13,629 nuevos registros.

Por otro lado, en Jalisco, la inflación general rompe tres meses de disminuciones consecutivas a tasa anual. Por rubro, la inflación anual en alimentos aumentó a 7.50%, de 6.39% del mes previo. El rubro de ropa, calzado y accesorios tuvo una caída al registrar 3.76% a tasa anual, a diferencia que el rubro de la vivienda que incrementó en los precios de 2.55% por arriba del mes anterior de 2.24% anual.

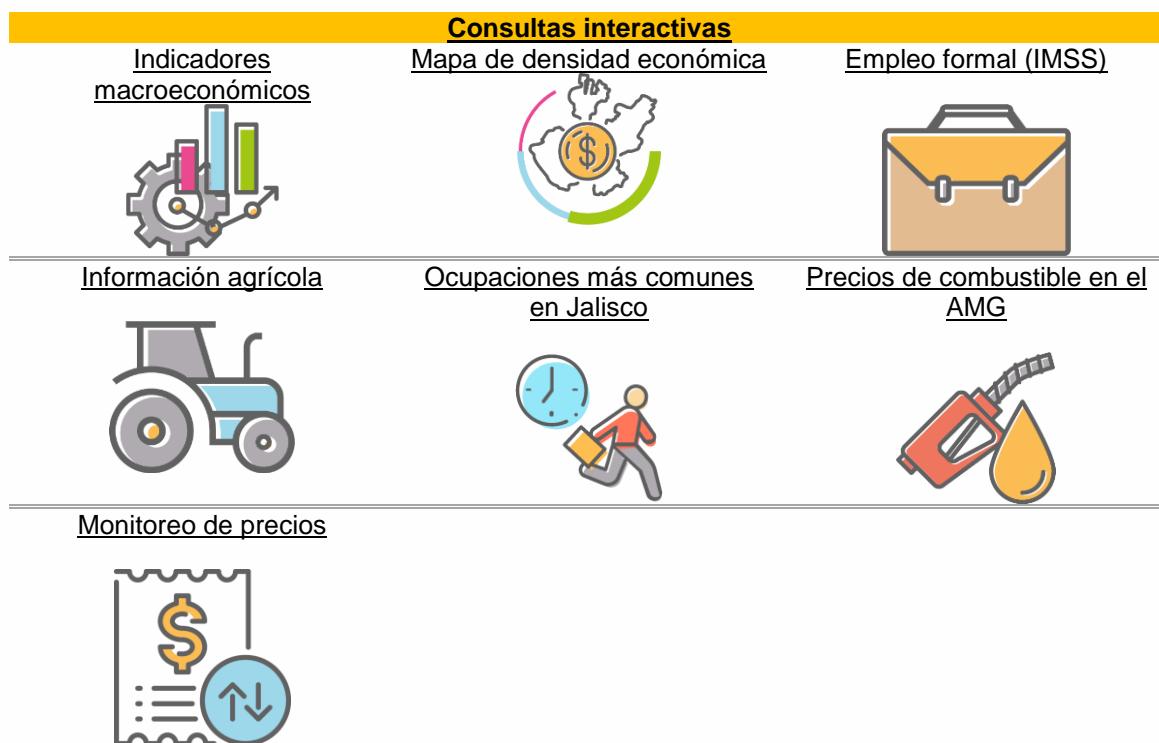
El objeto de gasto de muebles tuvo una deflación anual de -0.90% en enero, menor que el mes anterior de -1.12% anual. Por su parte, el gasto en salud tuvo una inflación de 7.36% a tasa anual, acumulando cuatro meses consecutivos de caídas en la tasa. En el rubro de transporte el crecimiento en los precios fue de 3.38% a tasa anual, mientras que los gastos en educación registraron 4.67% de variación anual. Finalmente, los gastos en otros servicios registraron un crecimiento en los precios de 6.99% 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:

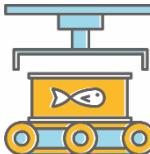
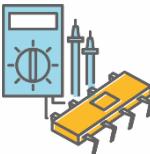
- Consultas interactivas
- Sectores estratégicos de Jalisco
- Plataforma I-Clúster
- Oficina Virtual de Información Económica OVIE



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



### Sectores estratégicos de Jalisco

<u>Sector comercio</u>	<u>Sector inmobiliario</u>	<u>Sector construcción</u>
		
<u>Industria alimentaria</u>	<u>Industria electrónica</u>	<u>Industria de las bebidas y del tabaco</u>
		
<u>Industria del plástico y del hule</u>	<u>Industria del metal</u>	<u>Industria del vestido</u>
		
<u>Sector primario</u>	<u>Sector turismo</u>	<u>Información de medios masivos</u>
		
<u>Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos, y servicios de remediación</u>	<u>Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas</u>	
		

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

## Contenido

<b>INFORMACIÓN RELEVANTE .....</b>	10
I Plataforma del Índice de Desarrollo Económico Municipal .....	11
I.1 Antecedentes .....	11
I.2 Resultados del IDEM .....	13
<b>INFORMACIÓN TRIMESTRAL .....</b>	17
II Remesas en Jalisco, cuarto trimestre 2023 .....	18
II.1 Remesas por municipio .....	22
III Índice de Precios de la Vivienda del cuarto trimestre de 2023 .....	25
IV Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo en Jalisco, cuarto trimestre de 2023 .....	30
V Pobreza laboral en Jalisco en el cuarto trimestre de 2023.....	39
VI Actualización de la consulta interactiva de los mapas de los precios de venta y renta de vivienda por colonia en el AMG .....	44
VI.1 Precio de venta de vivienda y oferta .....	45
VI.2 Precio de renta de vivienda y oferta .....	50
<b>INFORMACIÓN MENSUAL .....</b>	55
VII Indicador de Confianza del Consumidor Jalisciense, ICCJ .....	56
VIII Cartera vencida de Infonavit.....	58
IX Inflación en Jalisco, Guadalajara y Tepatitlán, enero 2024 .....	62
X Inflación estatal por objeto de gasto, enero 2024 .....	66
XI Precio promedio de gasolina y diésel en enero 2024.....	74
XII Tasa de desempleo mensual.....	82
XIII Empleo formal: trabajadores asegurados en el IMSS a enero 2024 .....	85
XIII.1 Empleo eventual y permanente.....	92
XIII.1.1 Municipios con mayor generación de empleo en enero de 2024 .....	93
XIII.1.2 Municipios con mayor pérdida de empleo en enero 2024 .....	95
XIII.2 Empleo turístico .....	97
XIII.3 Por sector de actividad económica.....	101
XIII.4 Trabajadores totales por sector de actividad .....	103
XIII.4.1 Sector agropecuario .....	105
XIII.4.2 Sector industria de la transformación.....	107
XIII.4.3 Sector comercio.....	109
XIII.4.4 Sector servicios .....	111
XIII.5 Por sector de actividad económica y género .....	113
XIII.6 Por grupos de edad.....	115

XIV Salario Diario Base de Cotización, enero 2024 .....	117
XIV.1 Evolución del salario diario base de cotización Jalisco y nacional .....	117
XIV.2 Salario Diario Base de Cotización por sexo .....	121
XIV.3 Brecha salarial histórica entre hombres y mujeres.....	122
XIV.4 Salario Diario Base Cotización por división económica.....	123
XV Patrones registrados en el IMSS, enero 2024 .....	124
XVI Indicador Mensual de la Actividad Industrial por Entidad Federativa, IMAIEF .....	136
XVII Encuesta Nacional de Empresas Constructoras, ENEC .....	146
XVIII Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera Jalisco, EMIM .....	153
XIX Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación, IMMEX .....	159
XX Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales, EMEC .....	167
XXI Indicadores del Sector Servicios de Jalisco.....	174
XXI.1 Sector 51: Información en medios masivos .....	175
XXI.2 Sector 72: Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas .....	179
XXII Venta de vehículos híbridos y eléctricos en Jalisco, noviembre 2023.....	183
XXIII Sacrificio de ganado en rastros municipales .....	187
XXIII.1 Cabezas sacrificadas y carne en canal para Jalisco .....	187
XXIII.2 Comparaciones estatales de carne en canal .....	191
XXIII.2.1 Ganado bovino.....	191
XXIII.2.2 Ganado porcino.....	192
XXIII.2.3 Ganado ovino.....	193
XXIII.2.4 Ganado caprino.....	194
<b>ANEXO: EMPLEO MUNICIPAL .....</b>	195
Anexo I. Empleo por municipio .....	196
A1. Empleo por municipio y división económica .....	200
A2. Empleo formal por municipio: Agricultura .....	201
A3. Empleo formal por municipio: Comercio.....	202
A4. Empleo formal por municipio: Construcción .....	203
A5. Empleo formal por municipio: Industria eléctrica, captación y suministro de agua potable .....	204
A6. Empleo formal por municipio: Industrias extractivas.....	205
A7. Empleo formal por municipio: Servicios .....	206
A8. Empleo formal por municipio: Industria de la transformación .....	207
A9. Empleo formal por municipio: Transportes y Comunicaciones .....	208

A10. Clave de municipios ..... 209



**IIEG**  
Instituto de Información  
Estadística y Geográfica  
de Jalisco



## INFORMACIÓN RELEVANTE



**Jalisco**  
GOBIERNO DEL ESTADO



## I Plataforma del Índice de Desarrollo Económico Municipal

### I.1 Antecedentes

El proyecto para construir el Índice de Desarrollo Económico Municipal (IDEM) se realizó en el marco del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica (CEIEG), en el Subcomité de Información Económica, en el que participaron el IIEG, el INEGI Jalisco y municipios de la entidad.

El Subcomité de Información Económica conformó un grupo de trabajo en el que fueron invitadas las áreas de promoción económica y de generación de estadísticas de los municipios de Jalisco. A las reuniones virtuales de los grupos de trabajo, fueron convocados todos los municipios, aunque los que atendieron las reuniones fueron los siguientes: Guadalajara, Tlajomulco, Zapopan, Tepatitlán, Etzatlán, Zapotlanejo, Tonalá, El Salto, Ixtlahuacán de los Membrillos, Villa Corona, Cuquío y Juanacatlán.

El IDEM se presenta en una plataforma interactiva, la cual es una herramienta que ayudará a identificar áreas de oportunidad en aspectos que incidan en el desarrollo económico de los 125 municipios, que a su vez permita generar políticas públicas que estimulen un crecimiento económico más homogéneo entre las demarcaciones de la entidad. Está construido a partir de 34 indicadores agrupados en 6 dimensiones: 1) facilidad para hacer negocios (negocios); 2) facilidad para construir (construcción); 3) capital humano; 4) servicios públicos y financieros (servicios); 5) administración municipal (administración); y, 6) economía. La liga de la plataforma es: [https://iieg.gob.mx/ns/?page\\_id=39512](https://iieg.gob.mx/ns/?page_id=39512).

**Tabla 1. Número de indicadores que conforman el IDEM por dimensión**

Dimensión	Número de indicadores
Facilidad para hacer negocios (negocios)	9
Facilidad para construir (construcción)	7
Capital Humano	2
Servicios públicos y financieros (servicios)	8
Administración	4
Economía	4
<b>Total</b>	<b>34</b>

Fuente: IIEG, Plataforma del Índice de Desarrollo Económico Municipal.

Los indicadores considerados en cada dimensión son los siguientes.

**Tabla 2. Indicadores por dimensión**

Dimensión	Indicadores
<b>Facilidad para hacer negocios (negocios)</b>	I.1. Cuenta con información de trámites de licencias comerciales en línea I.2. Cuenta con información de requisitos para la licencia comercial en línea I.3. Cuenta con información de costos de trámites comerciales I.4. Indica tiempo de respuesta licencia comercial I.5. Número promedio de requisitos licencias comerciales I.6. Número clicks y datos ingresados promedio para acceder a requisitos licencia comercial I.7. Días promedio respuesta trámites licencia I.8. Cuenta ventanilla única SARE o similar I.9. Cuenta con certificación PROSARE
<b>Facilidad para construir (construcción)</b>	II.1. Cuenta con trámites de licencias para construcción en línea II.2. Cuenta con información de requisitos de licencia para construcción en línea II.3. Cuenta con información de costos de trámites construcción II.4. Indica tiempo de respuesta licencia construcción II.5. Número promedio de requisitos licencias construcción II.6. Número clicks y datos ingresados promedio para acceder a requisitos construcción II.7. Días promedio respuesta trámites licencia construcción
<b>Capital Humano</b>	III.1. Grado promedio de escolaridad III.2. Porcentaje de la población de 18 años y más con educación posbásica IV.1 Alumbrado público (disponibilidad del servicio por manzana en todas sus vialidades) IV.2 Drenaje pluvial (disponibilidad del servicio por manzana en todas sus vialidades) IV.3 Banqueta (disponibilidad del servicio por manzana en todas sus vialidades) IV.4 Recubrimiento de calle (disponibilidad del servicio por manzana en todas sus vialidades) IV.5 Sucursales bancarias por cada 10,000 hab IV.6 Cajeros automáticos por cada 10,000 hab IV.7 Establecimientos con TPV por cada 10,000 hab IV.8 Cuentas que efectúan transacciones por celular por cada 10,000 hab
<b>Servicios públicos y financieros (servicios)</b>	V.1. Impuestos / Ingresos totales V.2. Inversión pública / Egresos totales V.3. Pago en línea de impuesto predial (Transaccional) V.4. Trámites impuesto predial por cada 1,000 hab
<b>Administración</b>	VI.1. Trabajadores IMSS / Población Total VI.2. Patrones IMSS por cada 1,000 hab VI.3. Patrones IMSS > 50 trab por cada 1,000 hab VI.4. Producción Bruta Total / Población
<b>Economía</b>	Fuente: IIEG, Plataforma del Índice de Desarrollo Económico Municipal. Nota: i) SARE: Sistema de Apertura Rápida de Empresas, de la Comisión de Mejora Regulatoria (CONAMER); ii) PROSARE: Programa de Reconocimiento y Operación SARE; TPV: Terminal Punto de Venta.

Para construir el IDEM, cada uno de los 34 indicadores se normalizaron de tal forma que pudieran colocarse en una escala de 0 a 100, siendo 100 la mayor puntuación y 0 la menor.<sup>1</sup> Tanto para el índice general como para los subíndices, si la calificación era mayor o igual a 50 se clasificó como

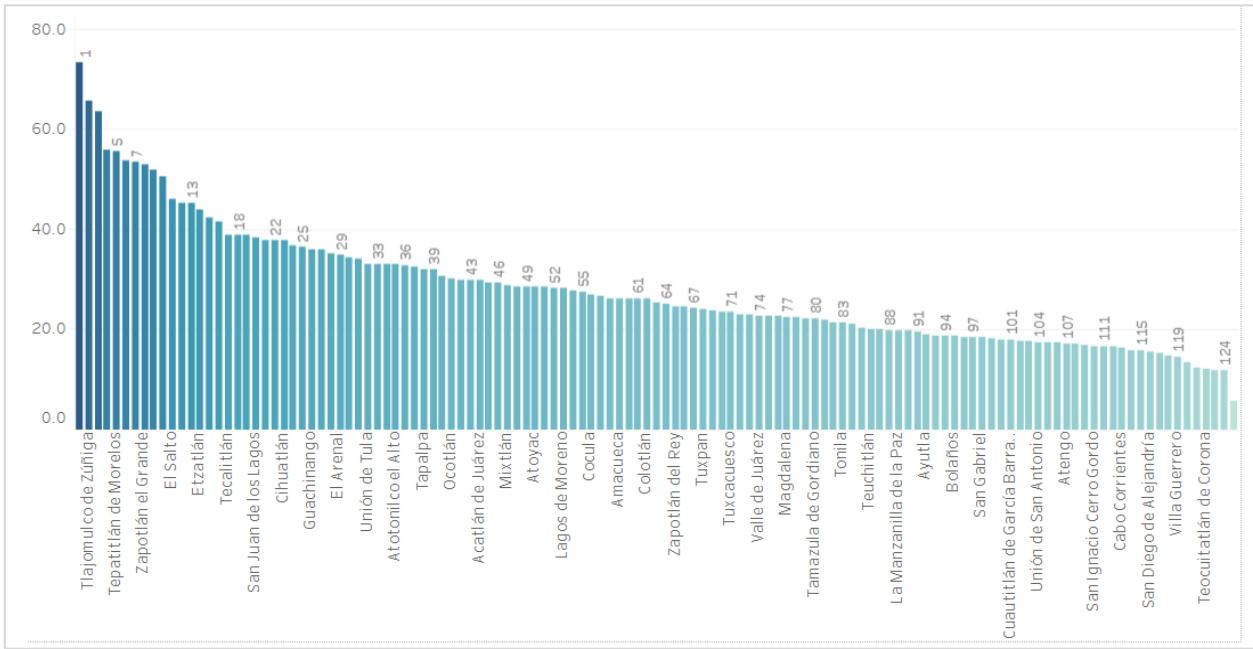
<sup>1</sup> En indicadores descendentes como, por ejemplo, el número de requisitos, el municipio con menos requisitos recibía la mayor puntuación.

alto grado de desarrollo, de 30 a 50 como medio, y menor a 30 como bajo grado. Los resultados del IDEM y de cada uno de sus dimensiones o subíndices se presentan a continuación.

## I.2 Resultados del IDEM

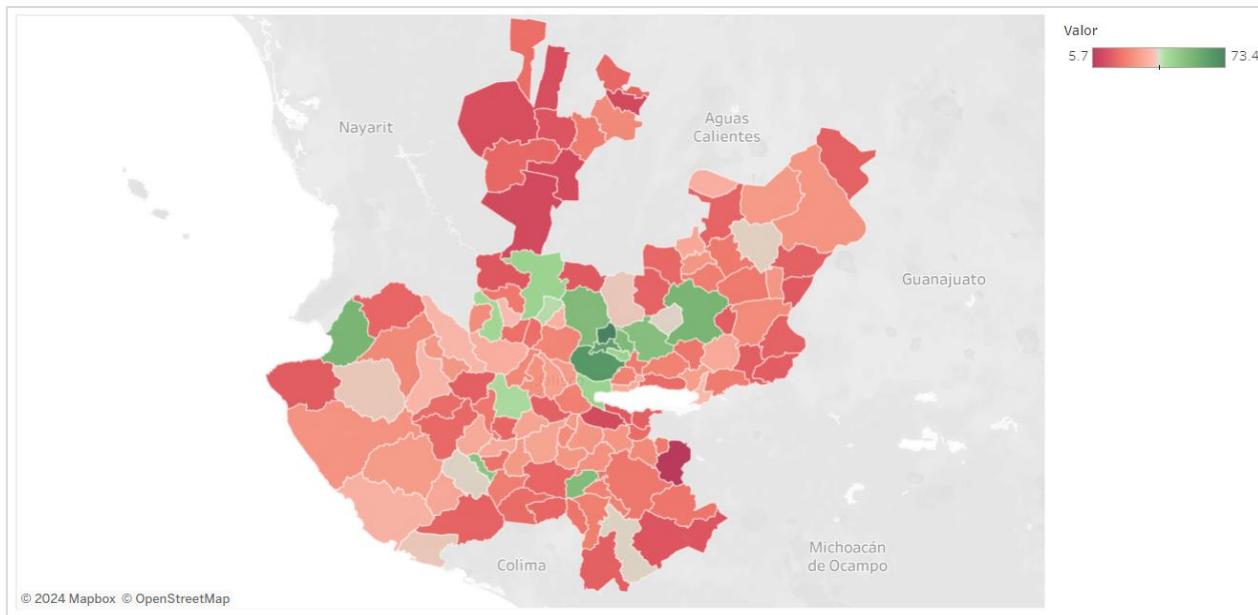
La plataforma presenta diferentes visualizaciones del IDEM, así como de los subíndices de cada dimensión. Los resultados del índice se pueden visualizar en un mapa, o en una gráfica que presenta los rankings.

**Figura 1. Ranking municipal del Índice de Desarrollo Económico Municipal 2023**



Fuente: IIEG, Plataforma del Índice de Desarrollo Económico Municipal.

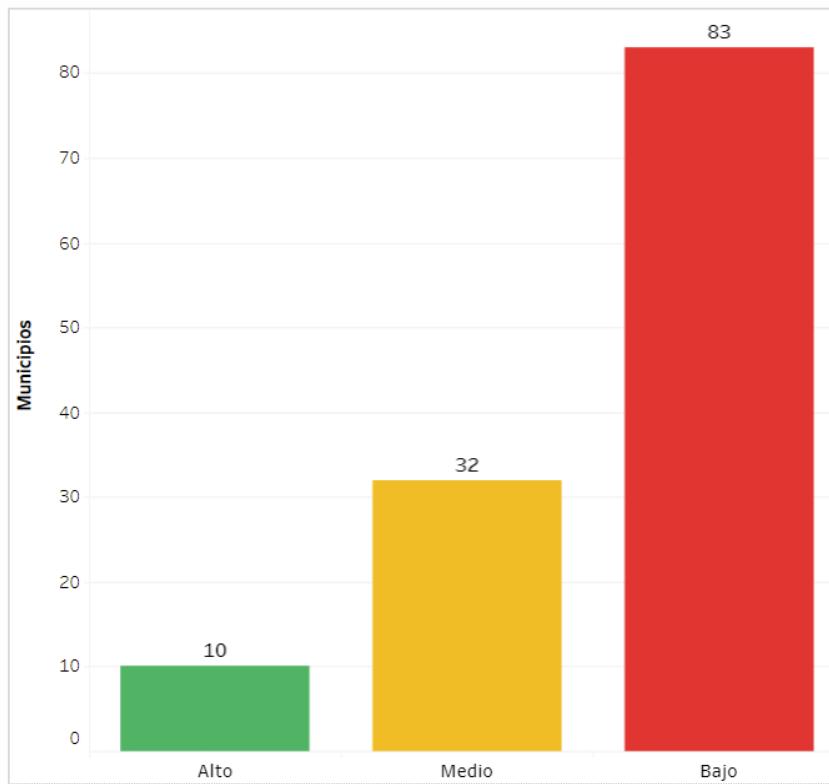
**Figura 2. Mapa del Índice de Desarrollo Económico Municipal 2023**



Fuente: IIEG, Plataforma del Índice de Desarrollo Económico Municipal.

Los resultados arrojan que hay 10 municipios con un IDEM alto, 32 con medio y 83 con bajo.

**Figura 3. Número de municipios por grado de desarrollo económico municipal 2023**



Fuente: IIEG, Plataforma del Índice de Desarrollo Económico Municipal.

El municipio de Guadalajara encabeza el IDEM con 73.4 puntos, seguido de Tlajomulco con 65.6 y San Pedro Tlaquepaque en tercero con 63.5 puntos.

**Tabla 3. Municipios con alto grado de desarrollo económico municipal 2023**

Ranking	Municipio	Puntuación del IDEM
1	Guadalajara	73.4
2	Tlajomulco de Zúñiga	65.6
3	San Pedro Tlaquepaque	63.5
4	Puerto Vallarta	55.8
5	Tepatitlán de Morelos	55.7
6	Zapopan	53.7
7	Tonalá	53.5

8	Zapotlán el Grande	53.0
9	Zapotlanejo	51.9
10	El Grullo	50.7

Fuente: IIEG, Plataforma del Índice de Desarrollo Económico Municipal.

Los municipios con el IDEM más bajo de la entidad son: Quitupan con una puntuación de 5.7, San Martín de Bolaños y Santa María de los Ángeles con 11.8 puntos cada uno, Teocuitatlán de Corona con 12.1 puntos, y Chimaltitán con 12.4 puntos.

**Tabla 4. Municipios con el índice de desarrollo económico municipal más bajo, 2023**

Ranking	Municipio	Puntuación del IDEM
125	Quitupan	5.7
124	San Martín de Bolaños	11.8
123	Santa María de los Ángeles	11.8
122	Teocuitatlán de Corona	12.1
121	Chimaltitán	12.4
120	Mezquític	13.4
119	Villa Guerrero	14.6
118	Jilotlán de los Dolores	14.7
117	Hostotipaquito	15.4
116	San Diego de Alejandría	15.7

Fuente: IIEG, Plataforma del Índice de Desarrollo Económico Municipal.

La ficha informativa completa del IDEM se puede consultar en el siguiente enlace:

<https://iieg.gob.mx/ns/wp-content/uploads/2024/02/Ficha-informativa-Plataforma-IDEM-20240226.pdf>



**IIEG**  
Instituto de Información  
Estadística y Geográfica  
de Jalisco



## INFORMACIÓN TRIMESTRAL



**Jalisco**  
GOBIERNO DEL ESTADO



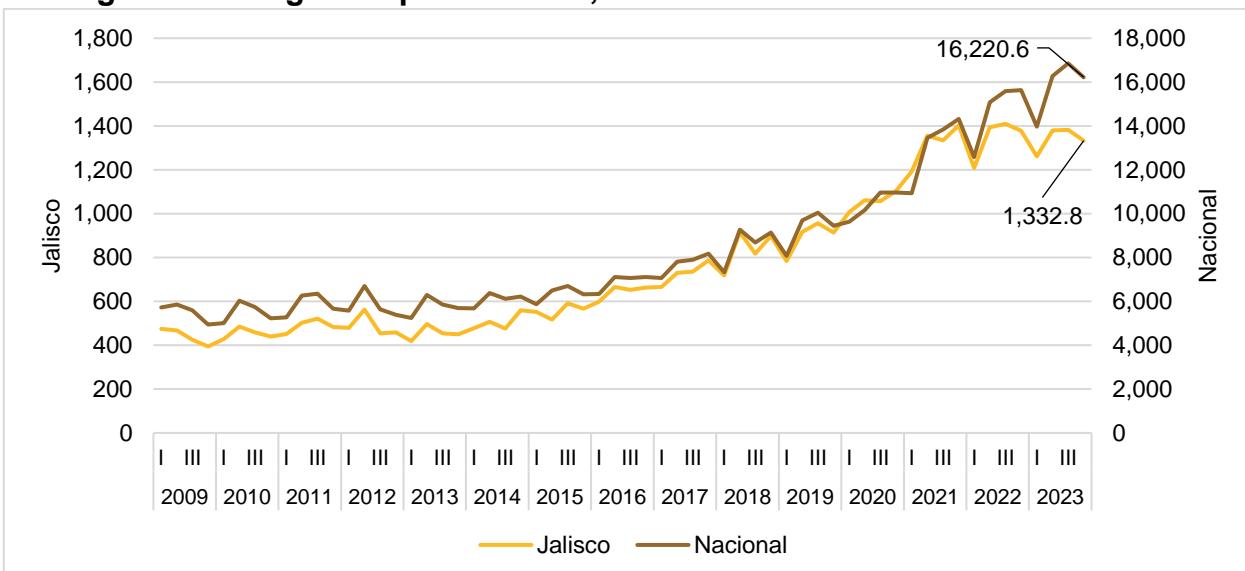
## II Remesas en Jalisco, cuarto trimestre 2023

Durante el cuarto trimestre de 2023, México recibió 16,220.6 millones de dólares (mdp) en ingresos por remesas, con un total de 41.5 millones de operaciones; en promedio cada operación de remesas fue por un monto de 391.24 dólares, cantidad menor a los 405.3 dólares del trimestre anterior.

En Jalisco, durante el mismo periodo se tuvieron ingresos por remesas de 1,332.8 mdp, 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 3.2% a tasa anual. A nivel nacional la variación anual fue un incremento de 3.7% durante el mismo periodo.

La variación respecto al trimestre inmediato anterior de las remesas en Jalisco fue de -3.6% mientras que la variación trimestral de las remesas nacionales fue de -3.8%.

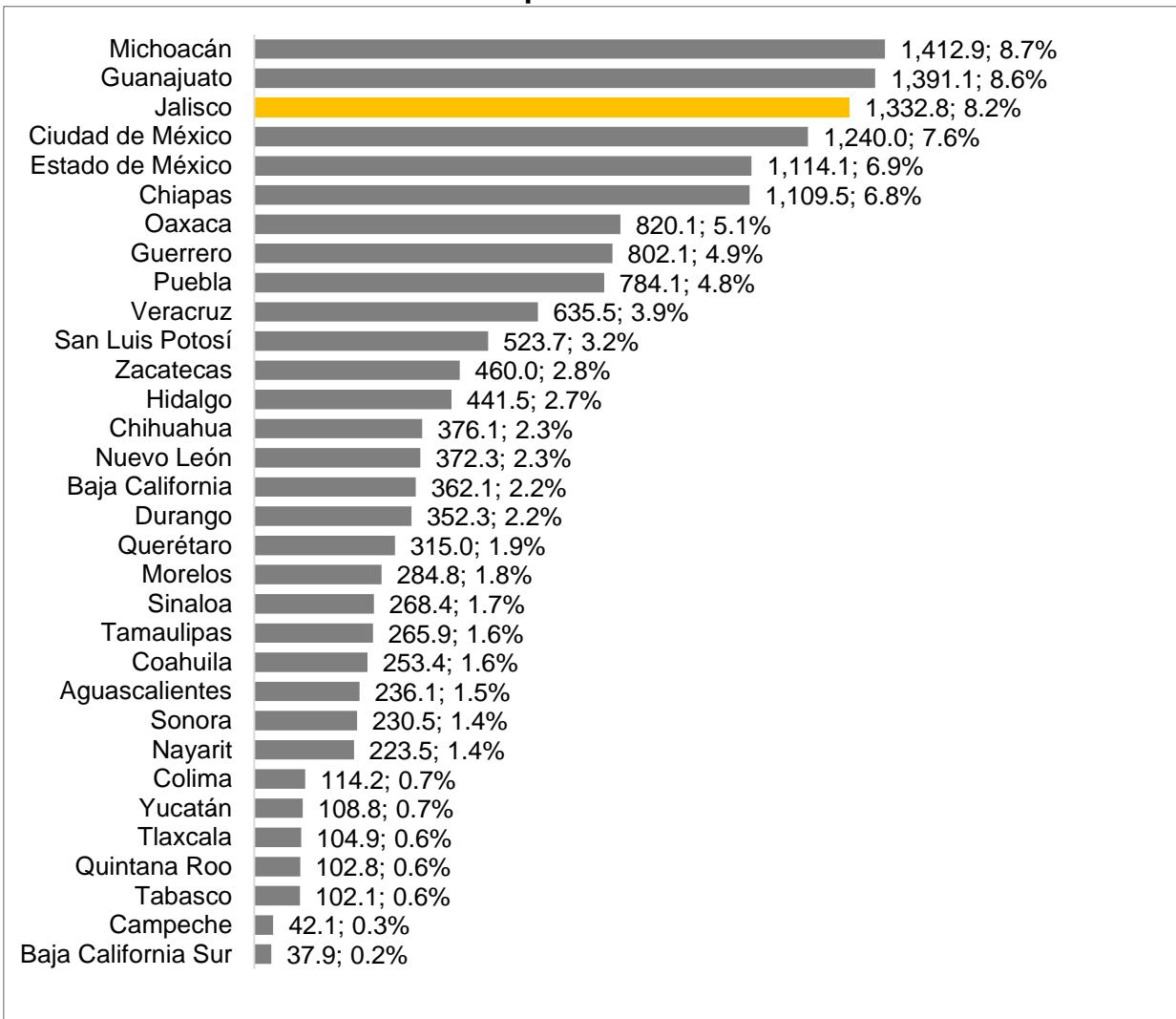
**Figura 4. Ingresos por remesas, millones de dólares. T1 2009 – T4 2023**



Fuente: IIEG, elaborado con datos de Banxico. Cifras en millones de dólares. Nota: Las cifras de remesas tienen el carácter de preliminar y están sujetas a revisiones posteriores.

Jalisco es la tercera entidad federativa que recibió la mayor cantidad de remesas durante el cuarto trimestre de 2023, con el 8.2% de las remesas del país. Michoacán se ubica en el primer lugar (8.7%), y Guanajuato en segundo lugar (8.6%).

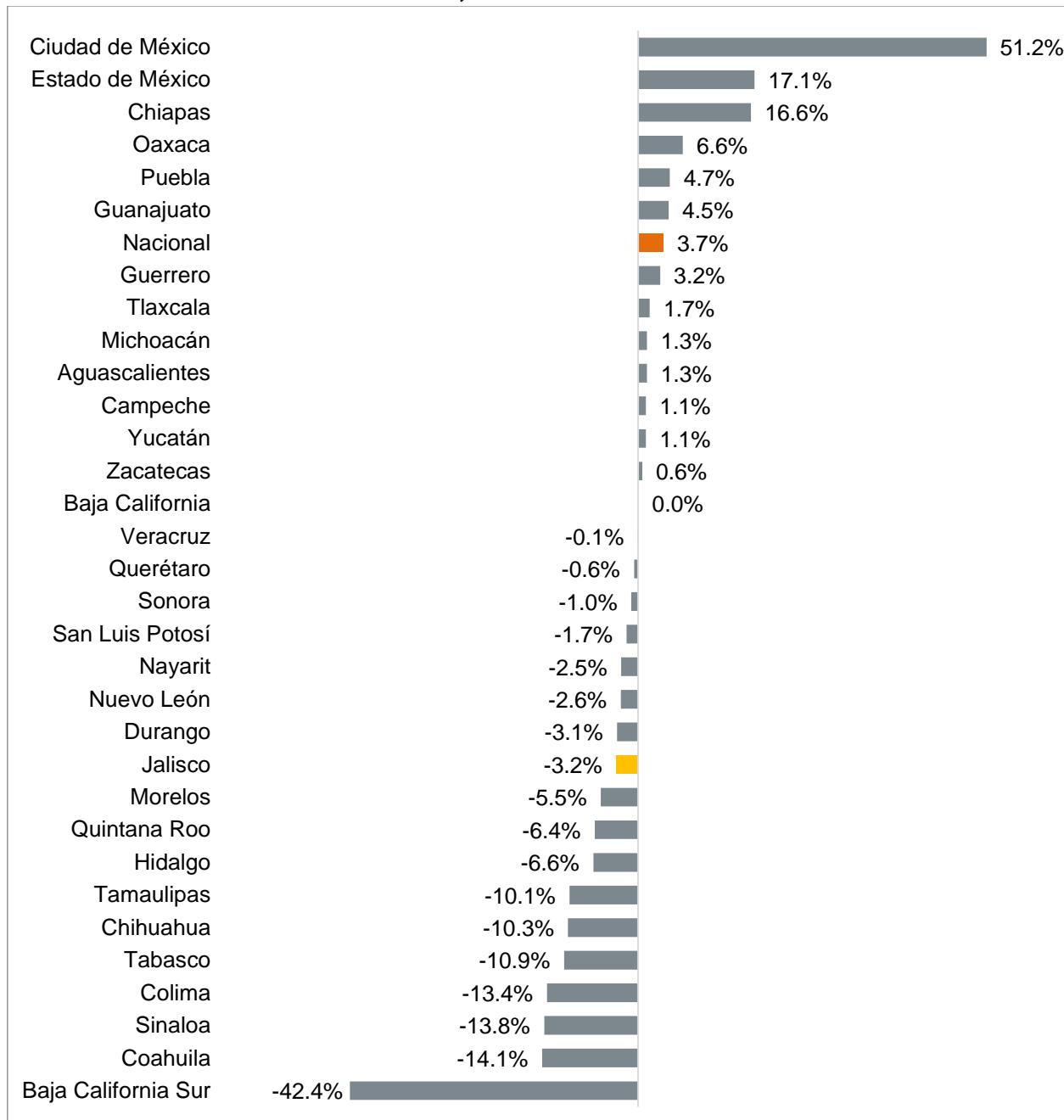
**Figura 5. Ingresos por remesas por entidad federativa y su participación en el total nacional, cuarto trimestre de 2023, millones de dólares y participación porcentual**



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

La variación anual de los ingresos por remesas de Jalisco durante el cuarto trimestre de 2023 fue de -3.2%, porcentaje menor al crecimiento nacional de 3.7%. Durante este trimestre la Ciudad de México registró el mayor crecimiento (51.2%) en remesas respecto al mismo periodo de 2022.

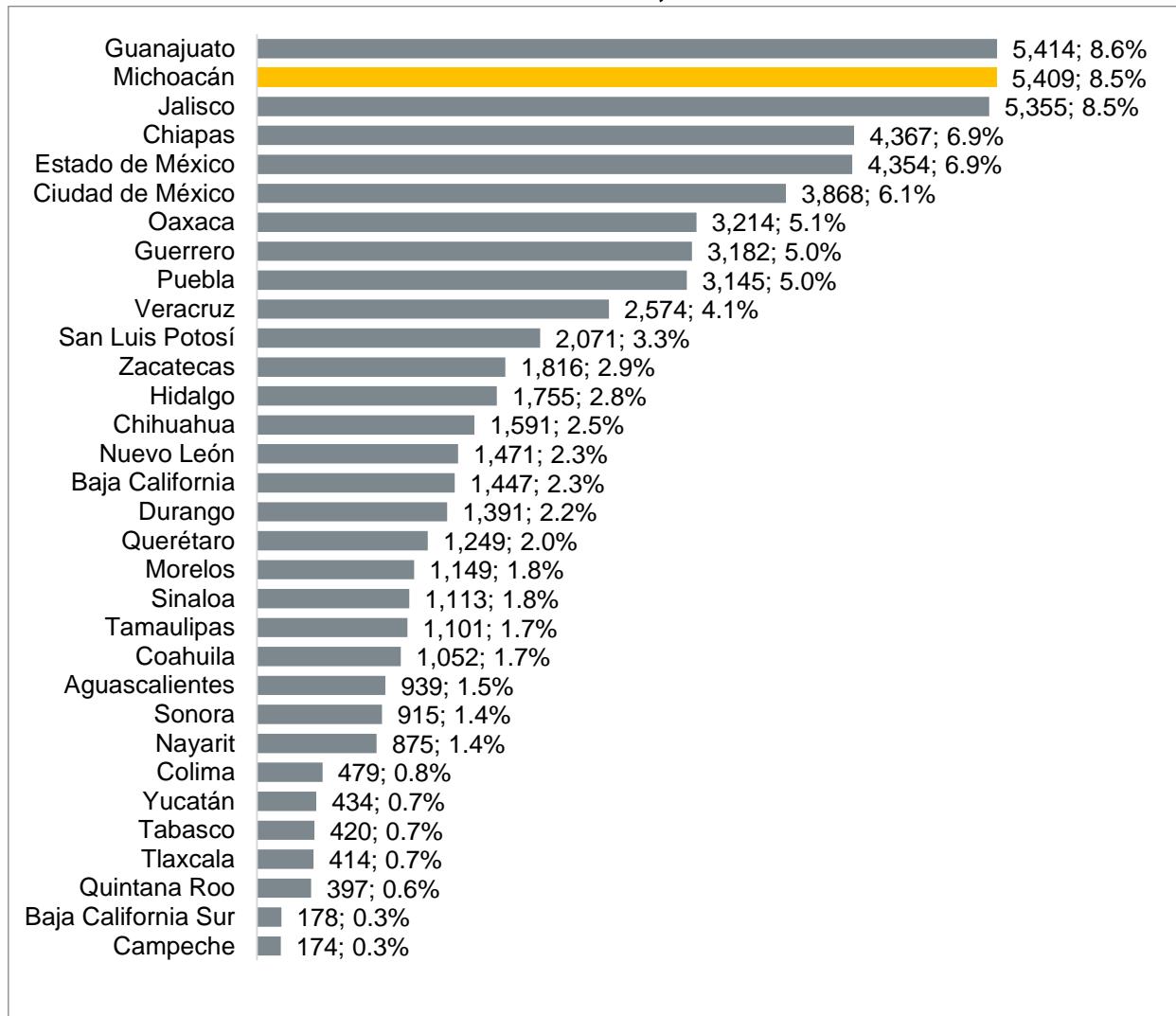
**Figura 6. Variación porcentual anual de los ingresos por remesas por entidad federativa, cuarto trimestre 2023**



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

En el total anual de 2023, el país recibió 63,313 mdd en remesas, de los cuales, 5,355 mdd o el 8.5% han sido captados por Jalisco, colocando a la entidad en el tercer puesto en el año.

**Figura 7. Ingresos por remesas por entidad federativa y su participación en el total nacional, 2023**



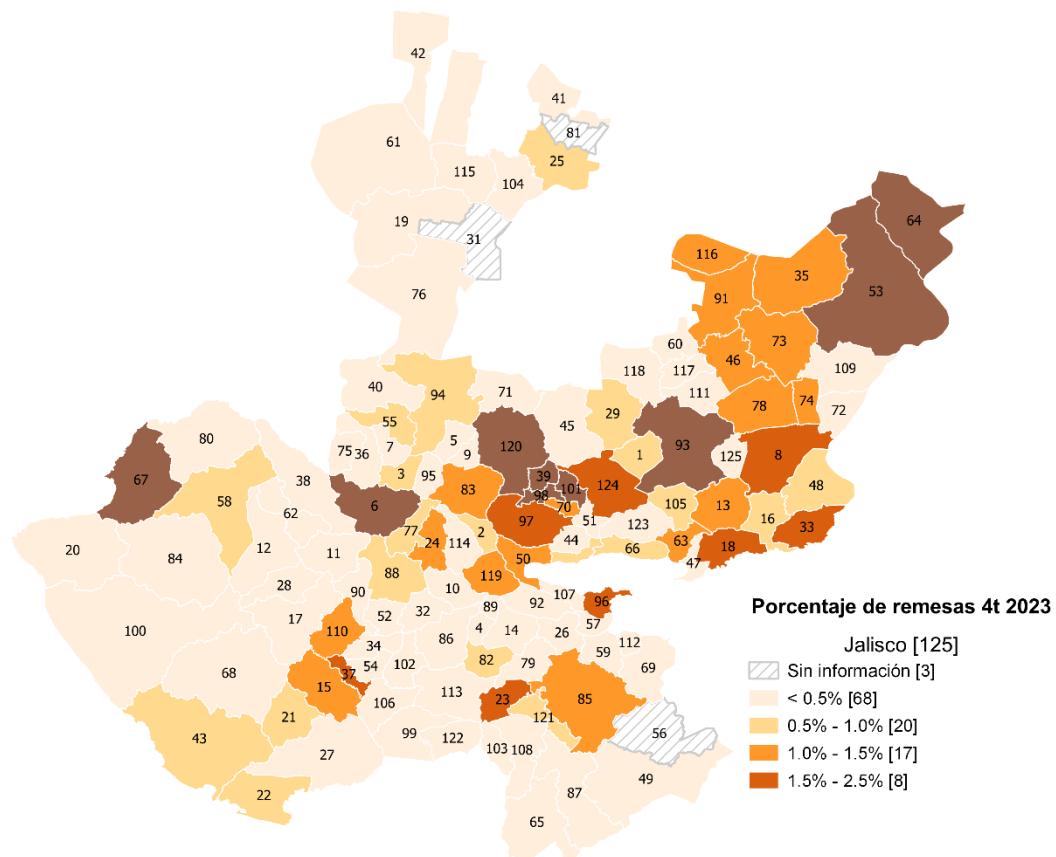
Fuente: IIEG, elaborado con datos de Banxico. Nota: Se refiere a la suma de los cuatro trimestres de 2023.

## II.1 Remesas por municipio

En el cuarto trimestre de 2023, Guadalajara es el municipio donde se registra la mayor participación de las remesas de Jalisco con 164.29 mdd o el 12.33% del total estatal; cifra menor que el trimestre anterior cuando registró 175.0 mdd, seguido de Zapopan con 97.20 mdd o 7.3%, y Tepatitlán con 42.65 mdd o 3.2%.

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

**Figura 8. Porcentaje de participación de los ingresos por remesas por municipio con respecto al total estatal, cuarto trimestre de 2023**

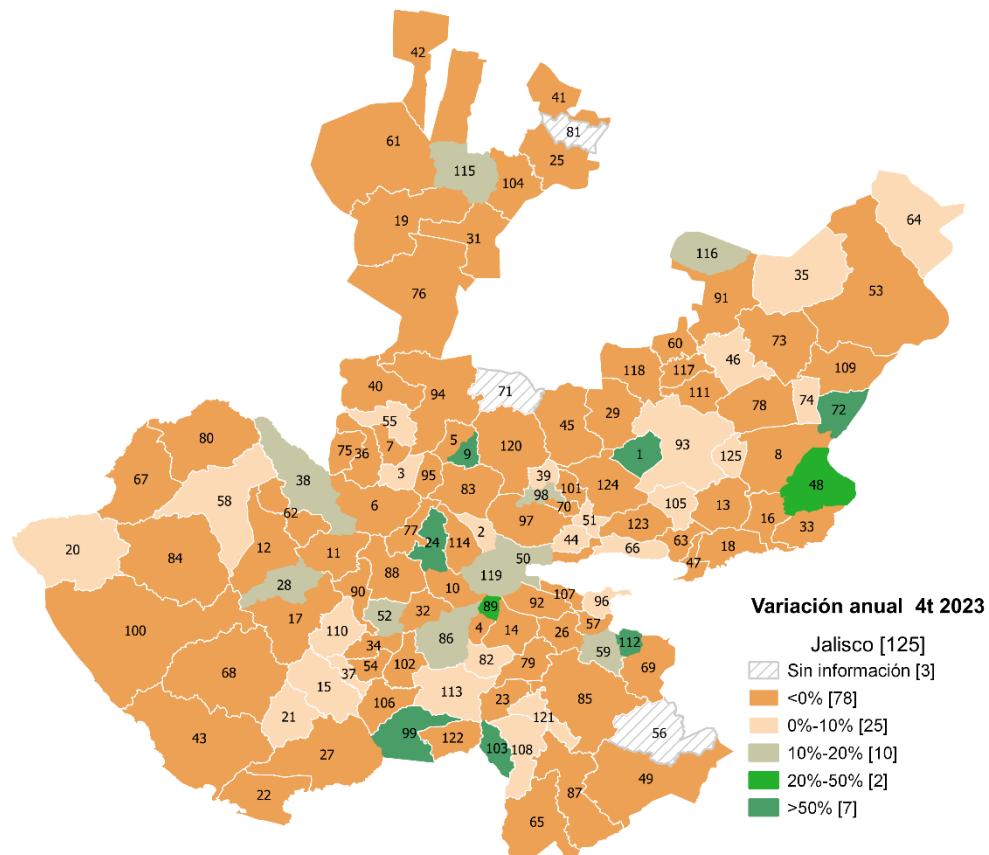


Fuente: IIEG, elaborado con datos de Banxico. Porcentaje del total de ingresos por remesas durante el cuarto trimestre de 2023. Para ver el nombre del municipio referirse al anexo 1. Nota: Del total de ingresos por remesas en la entidad del cuarto trimestre de 2023 que no está distribuido por municipio representa 0.12% del total.

En este trimestre 78 municipios de Jalisco registraron una disminución en los ingresos por remesas comparado con el mismo trimestre del año anterior. Otros 44 municipios registraron variaciones positivas, siendo San Diego de Alejandría el que más ascendió.

En el cuarto trimestre, 3 municipios no tuvieron información.

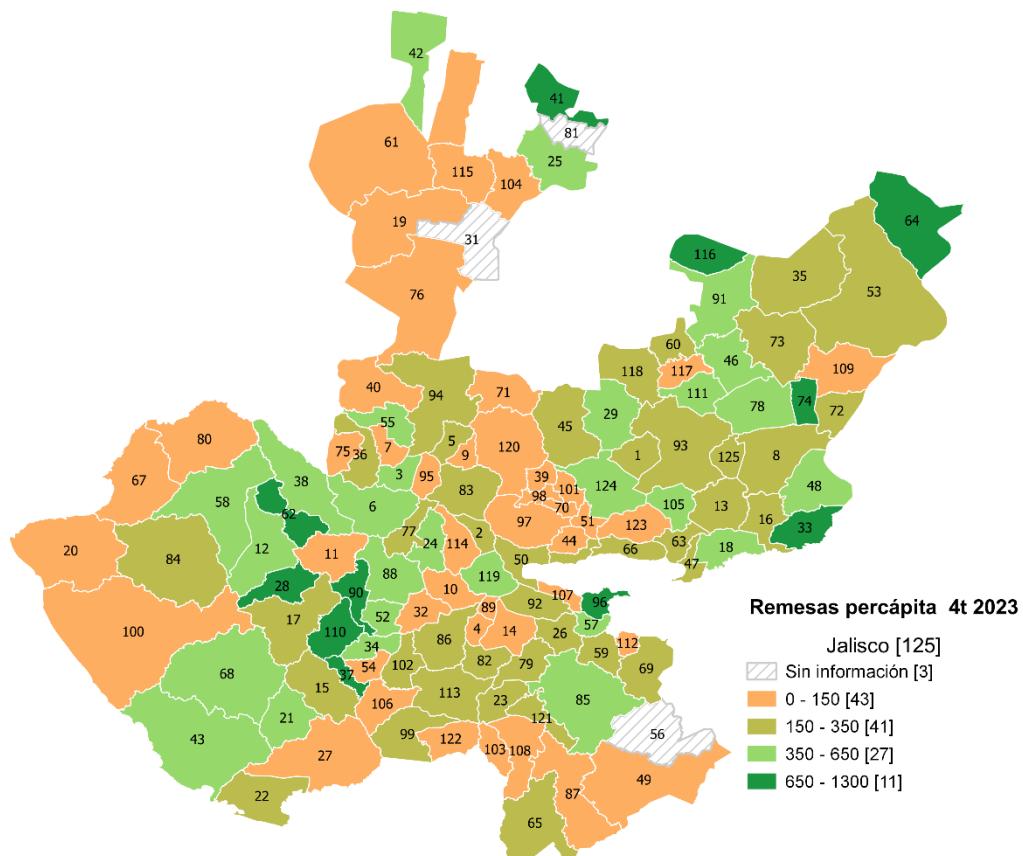
**Figura 9. Variación porcentual anual de los ingresos por remesas por municipio, cuarto trimestre 2023**



Fuente: IIEG, elaborado con datos de Banxico. Variación respecto al cuarto trimestre de 2022. Para ver el nombre del municipio referirse al anexo 1.

Al observar las remesas per cápita de los municipios en el cuarto 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 1,279 dólares, 1,166 dólares y 1,122 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 10. Remesas per cápita por municipio de Jalisco, cuarto trimestre 2023**



Fuente: IIEG, elaborado con datos de Banxico. Censo de población 2020 del INEGI. Para ver el nombre del municipio referirse al anexo 1.

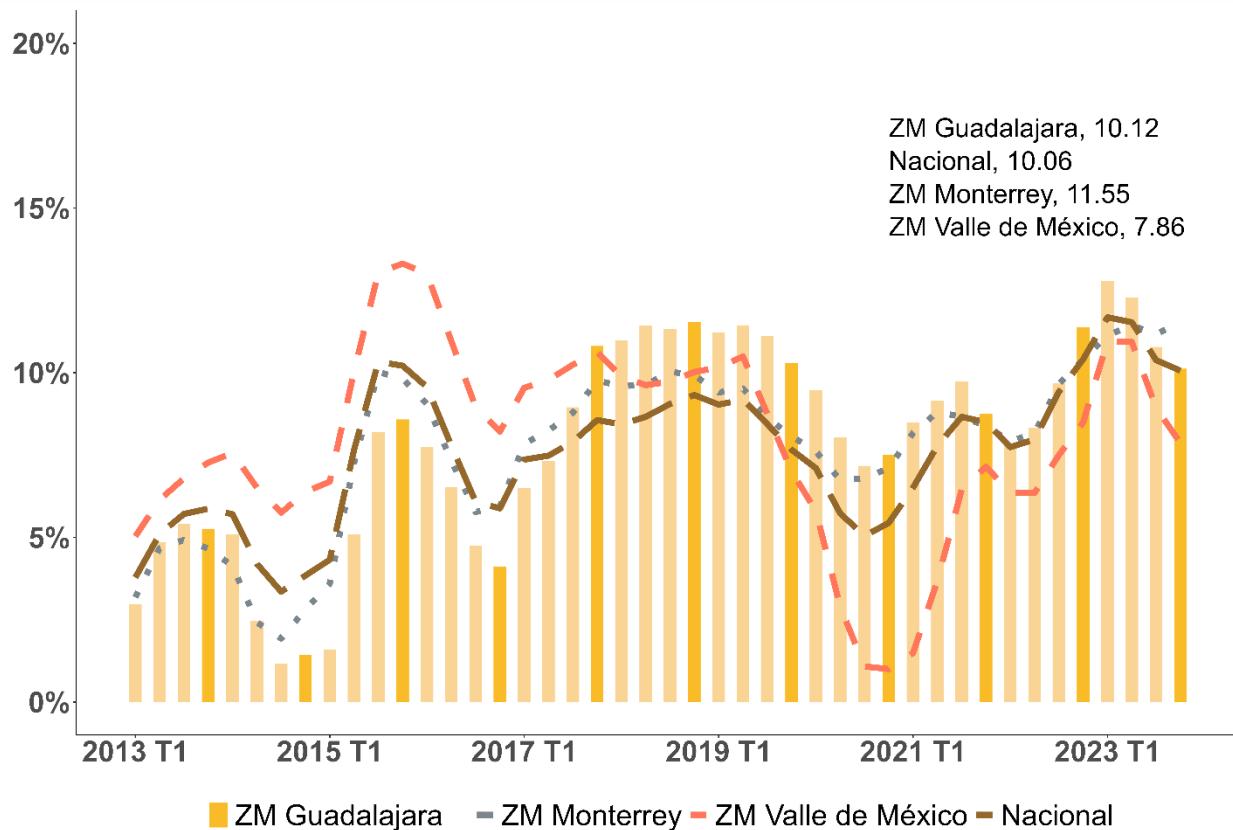
### III Índice de Precios de la Vivienda del cuarto trimestre de 2023

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 10.12% en el cuarto trimestre de 2023, variación menor a la registrada en el trimestre anterior de 10.80%.

La Zona Metropolitana del Valle de México registró un aumento anual de los precios de la vivienda de 7.86% en el mismo periodo, mientras que la Zona Metropolitana de Monterrey mostró un incremento de 11.55%. A nivel nacional la variación trimestral a tasa anual fue de 10.06%, menor que el trimestre anterior de 10.40%.

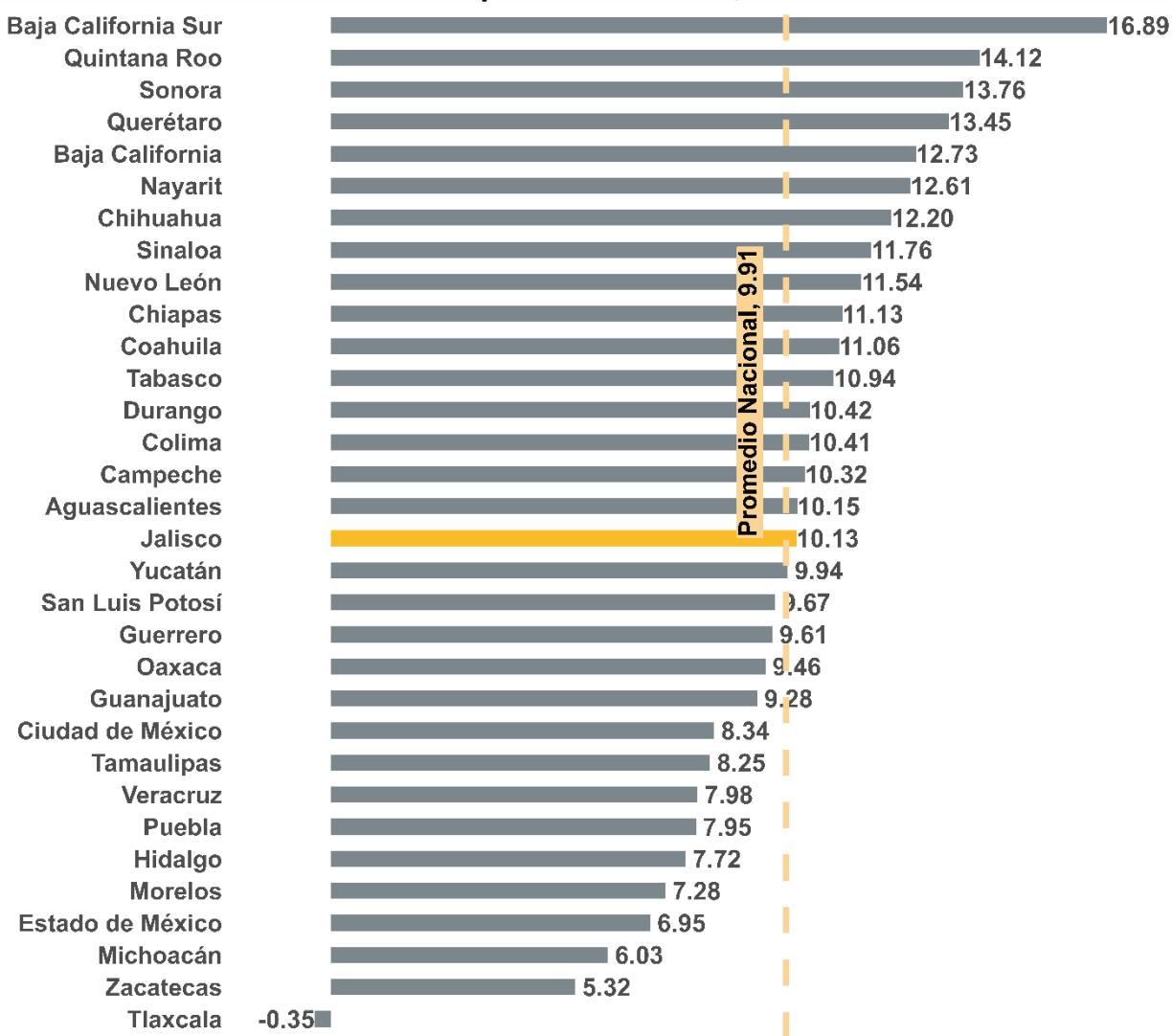
**Figura 11. Variación porcentual anual de los precios de las viviendas en las principales zonas metropolitanas, primer trimestre de 2013 al cuarto trimestre de 2023**



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

Con respecto a la información por entidad federativa, en el cuarto trimestre de 2023 Jalisco registró una variación de 10.13% respecto al mismo trimestre del año anterior, lo que coloca a la entidad en el lugar 17 a nivel nacional en el crecimiento de los precios de vivienda. En primer lugar, está Baja California Sur con una variación de 16.89%. La única entidad que registró una caída en el precio promedio de las viviendas fue Tlaxcala con una variación de -0.35% anual.

**Figura 12. Comparativo estatal de la variación anual del Índice de Precios de la Vivienda de la Sociedad Hipotecaria Federal, cuarto 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 cuarto trimestre de 2023, Jalisco tuvo un precio promedio de 1,735,975 pesos, cifra mayor a la del trimestre anterior de 1,728,494 pesos y se ubicó en el noveno lugar a nivel nacional con los precios más altos, quedando en la misma posición del trimestre anterior; el primer lugar lo tiene Ciudad de México con 3,708,891 pesos.

Al ordenar los precios de menor a mayor en Jalisco, se tiene que en el primer cuartil el precio máximo fue de 606,000 pesos, mientras que la mediana o el 50% de las viviendas registraron un precio menor a 928,500 pesos. Por último, el tercer cuartil o el 75% de las viviendas registró un precio por debajo de los 2,050,230 pesos.

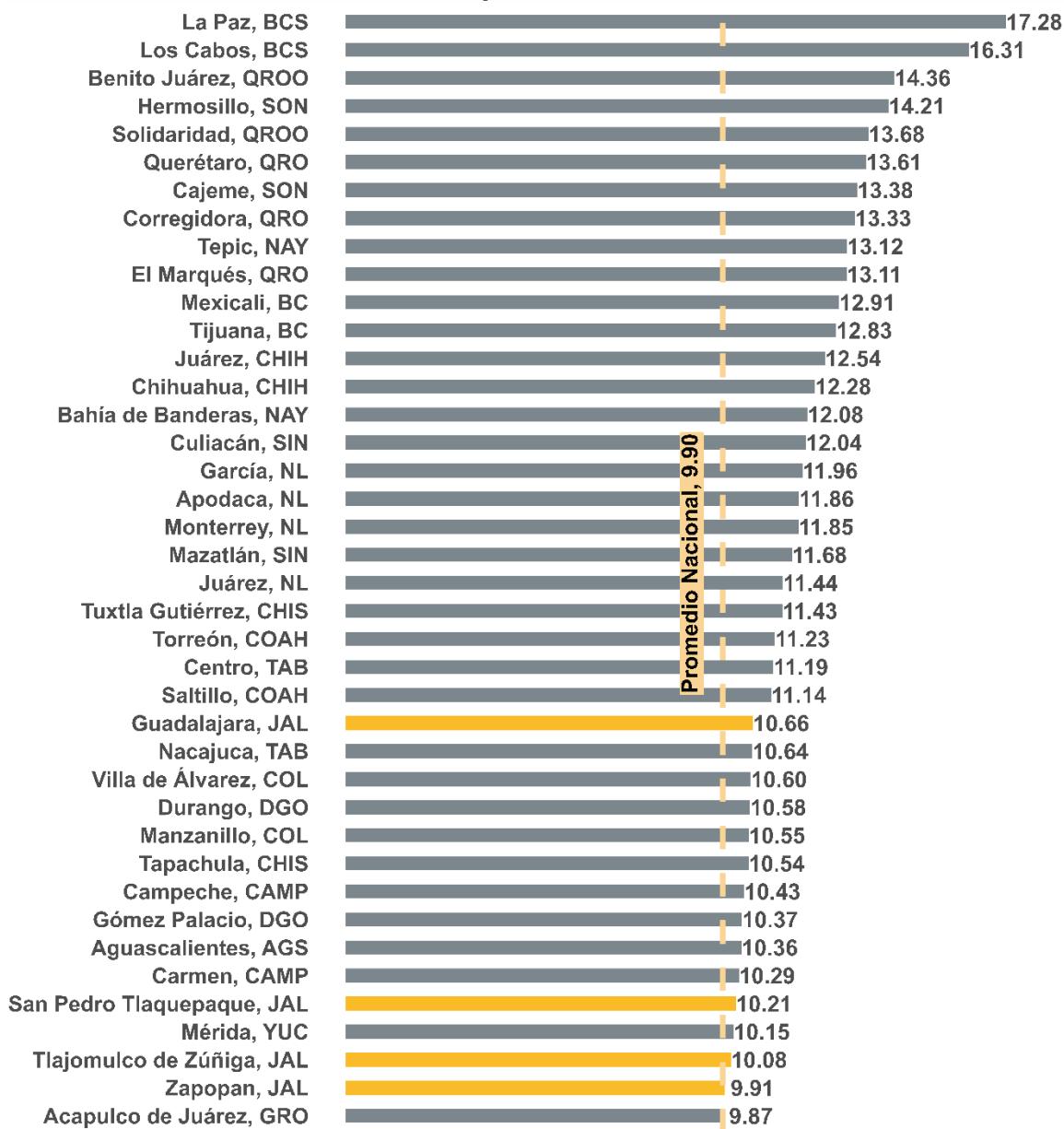
**Tabla 5. Comparativo estatal de los Precios de la Vivienda de la Sociedad Hipotecaria Federal, cuarto trimestre de 2023, pesos corrientes**

Entidad federativa	Precio Medio	Lugar precio medio	25%	50%	75%
Nacional	1,617,768		648,702	951,000	1,839,538
Aguascalientes	1,245,014	24	561,517	814,500	1,543,962
Baja California	1,804,048	6	765,937	1,057,907	2,122,403
Baja California Sur	2,025,898	5	875,000	1,281,000	2,351,668
Campeche	1,346,116	20	769,580	1,011,982	1,537,930
Chiapas	1,246,161	23	660,500	900,000	1,403,668
Chihuahua	1,384,875	19	652,496	922,536	1,600,884
Ciudad de México	3,708,891	1	1,799,375	2,761,354	4,506,657
Coahuila	1,209,657	26	591,990	790,272	1,387,097
Colima	1,212,651	25	618,000	822,500	1,302,000
Durango	899,427	32	523,352	630,087	950,462
Guanajuato	1,322,282	21	600,000	844,527	1,504,465
Guerrero	1,729,754	10	749,094	1,105,140	1,847,750
Hidalgo	1,138,612	28	679,756	888,294	1,375,675
<b>Jalisco</b>	<b>1,735,975</b>	<b>9</b>	<b>606,000</b>	<b>928,500</b>	<b>2,050,230</b>
Méjico	1,617,947	12	655,521	882,883	1,680,000
Michoacán	1,459,207	18	646,819	960,816	1,769,232
Morelos	2,032,941	4	891,051	1,434,000	2,495,208
Nayarit	2,157,721	2	841,104	1,108,048	2,130,832
Nuevo León	1,567,546	13	609,638	795,070	1,680,000
Oaxaca	1,501,447	14	803,539	1,068,792	1,587,170
Puebla	1,501,306	15	647,000	1,007,500	1,765,296
Querétaro	2,084,350	3	1,054,060	1,567,324	2,607,700
Quintana Roo	1,651,231	11	751,315	998,000	1,914,012
San Luis Potosí	1,476,594	16	709,424	1,001,288	1,645,354
Sinaloa	1,761,559	8	748,999	1,171,521	2,150,904
Sonora	1,474,826	17	643,000	886,239	1,646,891
Tabasco	1,256,092	22	653,766	880,917	1,388,976
Tamaulipas	921,518	31	573,053	643,588	909,625
Tlaxcala	1,055,099	30	578,139	822,375	1,296,000
Veracruz	1,198,752	27	599,134	852,000	1,410,000
Yucatán	1,799,201	7	743,812	1,203,203	2,160,000
Zacatecas	1,059,518	29	619,191	765,165	1,215,980

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

Por municipio seleccionado, Guadalajara registró un crecimiento de los precios de las viviendas de 10.66% a tasa anual, ubicándose en el lugar 26 a nivel nacional. San Pedro Tlaquepaque tuvo un crecimiento de 10.21% a tasa anual tomando el lugar 36. Por su parte, Tlajomulco de Zúñiga registró una tasa anual de 10.08% quedando en el puesto 38 a nivel nacional. Finalmente, Zapopan presentó un crecimiento anual de 9.91% tomando la posición 39 a nivel nacional.

**Figura 13. Comparativo municipal de la variación anual del Índice de Precios de la Vivienda de la Sociedad Hipotecaria Federal, cuarto 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 17.28% a tasa anual, seguido por Los Cabos, Baja California Sur con 16.31% en el mismo periodo. Mientras que, el municipio de Apizaco, Tlaxcala fue el que tuvo la menor variación, presentando una caída de 0.27% a tasa anual.

Los 10 primeros lugares en el cuarto trimestre de 2023 están ubicados en: La Paz, Baja California Sur (17.28%), Los Cabos, Baja California Sur (16.31%), Benito Juárez, Quintana Roo (14.36%), Hermosillo, Sonora (14.21%), Solidaridad, Quintana Roo (13.68%), Querétaro, Querétaro (13.61%), Cajeme, Sonora (13.38%), Corregidora, Querétaro (13.33%), Tepic, Nayarit (13.12%), El Marqués, Querétaro (13.11%).

**Figura 14. Variación anual del Índice de Precios de la Vivienda por municipio, cuarto trimestre de 2023**

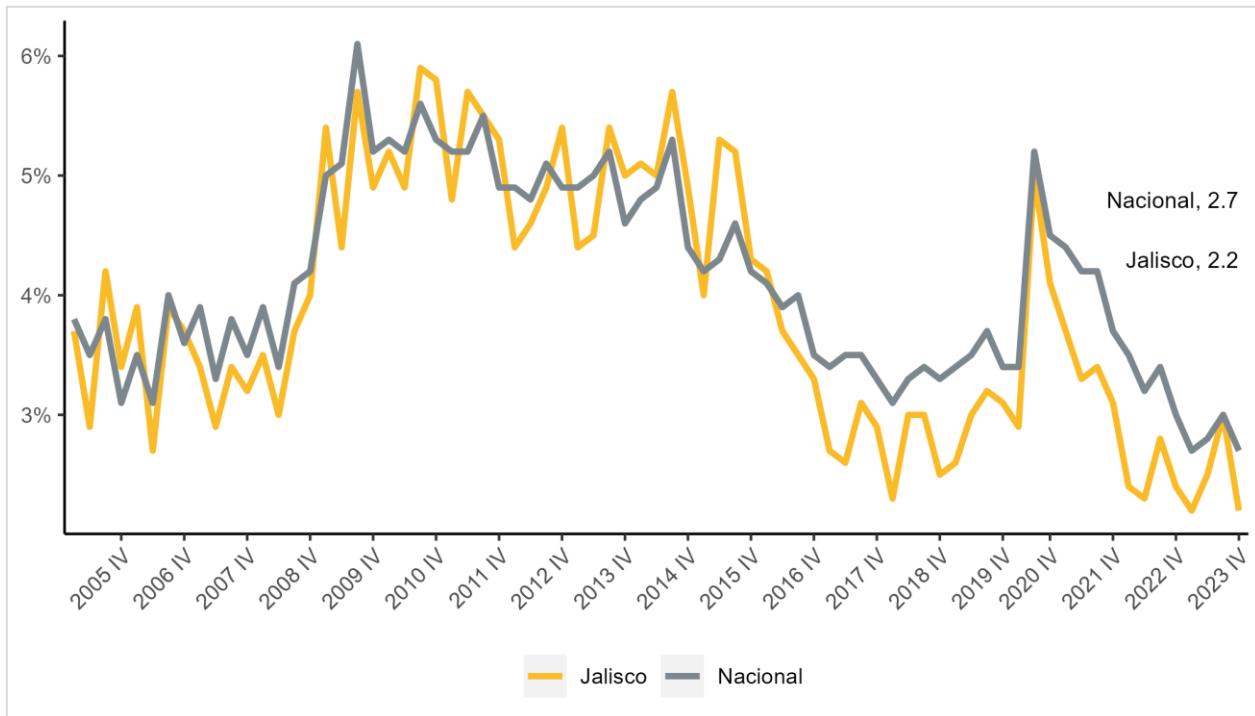


Fuente: IIEG, con información de la Sociedad Hipotecaria Federal (SHF). Nota: Para ver el mapa interactivo, visite la página del sector inmobiliario del IIEG.

## IV Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo en Jalisco, cuarto trimestre de 2023

De acuerdo con los resultados de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) del cuarto trimestre de 2023 del INEGI, la tasa de desocupación de Jalisco se ubicó en 2.2% con cifras originales. A nivel nacional la tasa de desocupación fue de 2.7%. La tasa de desocupación estatal y nacional se encuentra en mínimos históricos.

**Figura 15. Tasa de desocupación trimestral de Jalisco y Nacional, 2005 T1 - 2023 T4**

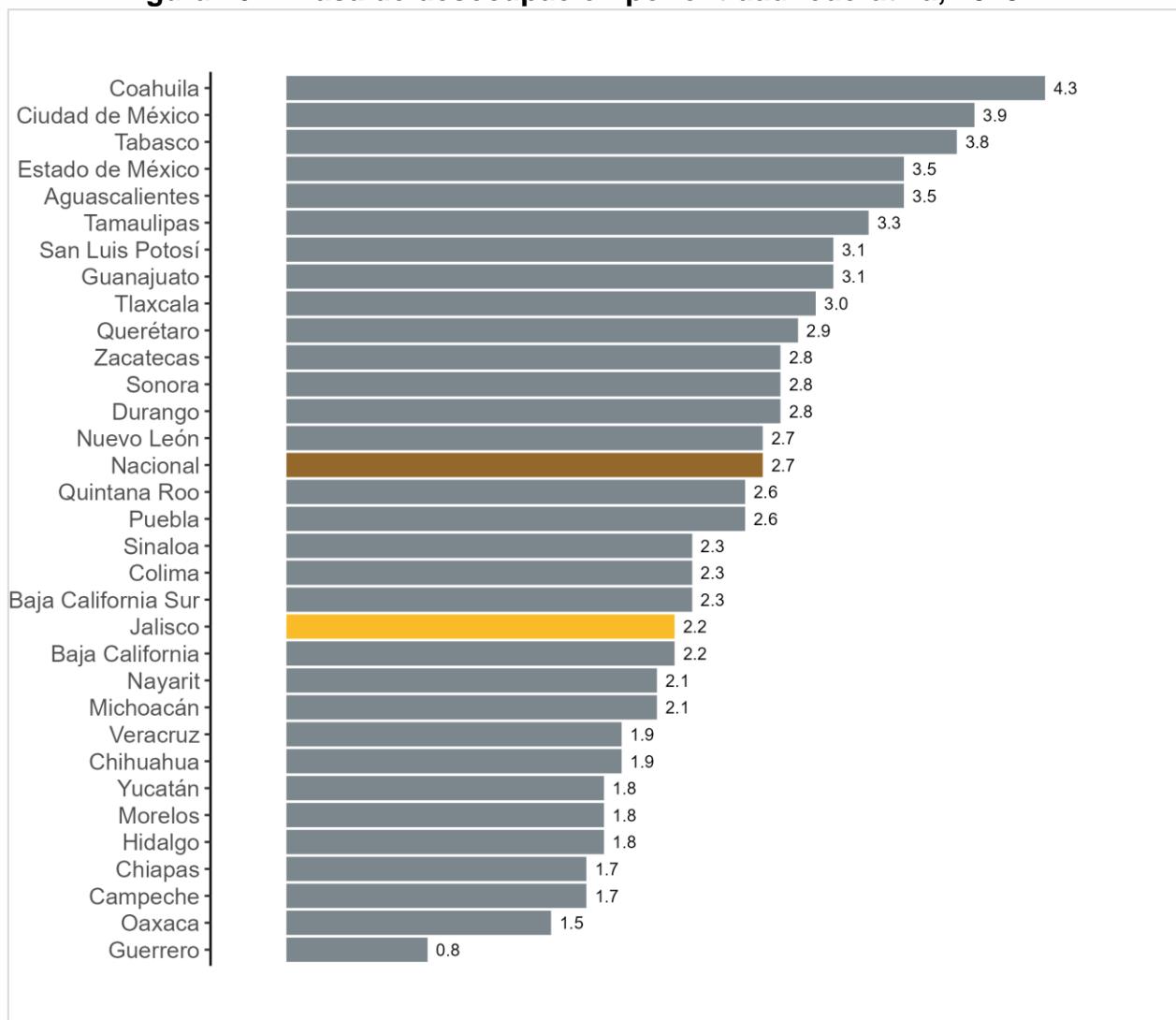


Fuente: IIEG, con datos de la ENOE y ETOE, INEGI. Series originales.

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 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 2.2% durante este trimestre, esto colocó al estado en el lugar 20 de entidades con mayores tasas de desocupación a nivel nacional, según cifras originales. Los estados con menor tasa de desempleo fueron Guerrero (0.8%) y Oaxaca (1.5%). En contraste, las entidades con mayores tasas de desocupación fueron Coahuila (4.3%) y Ciudad de México (3.9%).

**Figura 16. Tasa de desocupación por entidad federativa, 2023 T4**

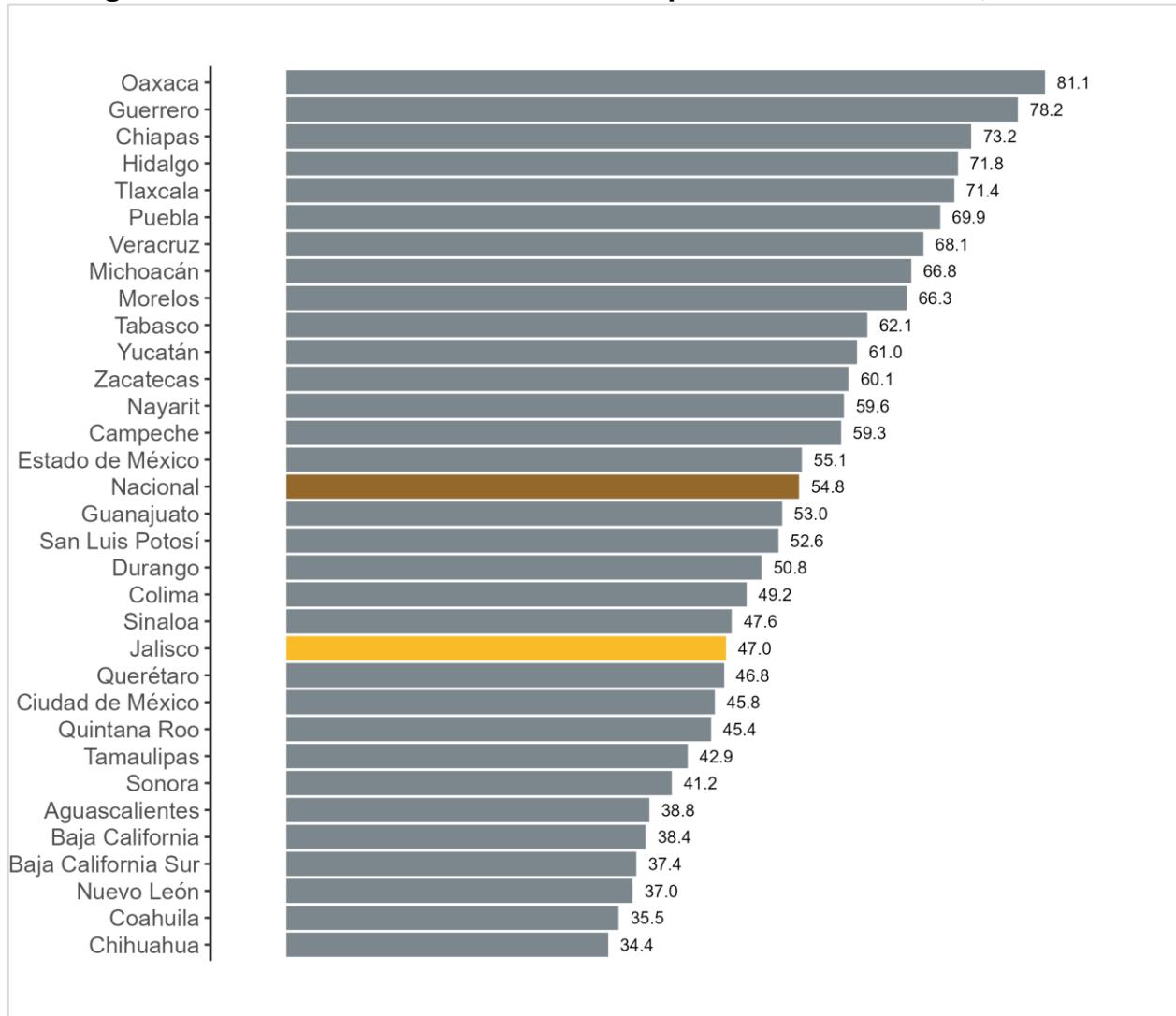


Fuente: IIEG, con datos de la ENOE, cuarto trimestre de 2023, INEGI.

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, 54.8% 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 47.0%, situándose en el lugar 21 de entidades con mayor informalidad, siendo Oaxaca (81.1%), Guerrero (78.2%) y Chiapas (73.2%) las que tienen mayor informalidad laboral.

**Figura 17. Tasa de informalidad laboral por entidad federativa, 2023 T4**



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

La Población Económicamente Activa (PEA) en Jalisco asciende a 4,098,344 personas al cuarto trimestre de 2023, una disminución de 1.6% respecto al mismo trimestre del año anterior. La tasa de participación económica disminuyó 2 puntos porcentuales al pasar de 62.7% a 60.7%.

La tasa de desocupación se situó en 2.2%, una reducción de 0.2 puntos porcentuales respecto al cuarto trimestre de 2022.

La PEA ocupada se redujo 1.4% anual, al llegar a 4,008,090 personas ocupadas durante este trimestre. Dentro de la población ocupada, la tasa de subocupación fue 3%, una reducción de 1.4 puntos porcentuales, mientras la informalidad fue de 47.0%, un aumento de 0.4 puntos porcentuales.

**Tabla 6. Indicadores de la población de 15 años y más en Jalisco, 2023 T4**

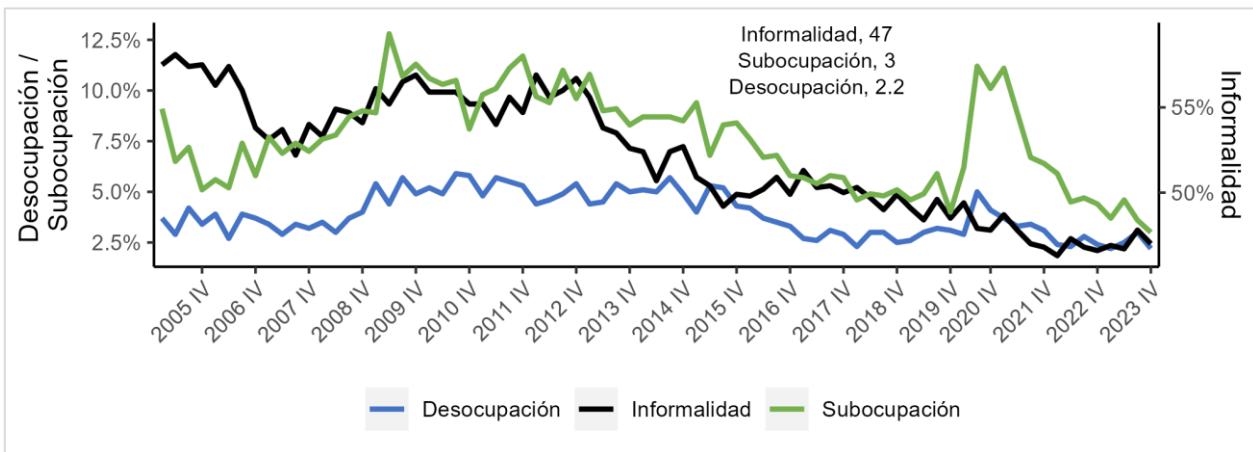
Indicadores	2022 T4	2023 T4	Variación absoluta	Variación %
Población Económicamente Activa (PEA)	4,164,627	4,098,344	-66,283	-1.6%
PEA ocupada	4,066,247	4,008,090	-58,157	-1.4%
PEA desocupada	98,380	90,254	-8,126	-8.3%
Población No Económicamente Activa (PNEA)	2,477,564	2,653,783	176,219	7.1%
PNEA disponible	163,762	114,201	-49,561	-30.3%
PNEA no disponible	2,313,802	2,539,582	225,780	9.8%
Tasa de participación	62.7%	60.7%	-2.0 pp	
Tasa de desocupación	2.4%	2.2%	-0.2 pp	
Tasa de subocupación	4.4%	3.0%	-1.4 pp	
Tasa de informalidad laboral	46.6%	47.0%	0.4 pp	

Fuente: IIEG, con datos de la ENOE, cuarto 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 trimestre anterior mostrara un aumento. También, la subocupación muestra una tendencia a la baja en los últimos trimestres mostrando una disminución respecto al trimestre anterior. Al mismo tiempo, la tasa de informalidad laboral también muestra una tendencia decreciente.

**Figura 18. Desocupación, subocupación e informalidad en Jalisco, 2005 T1 - 2023 T4**

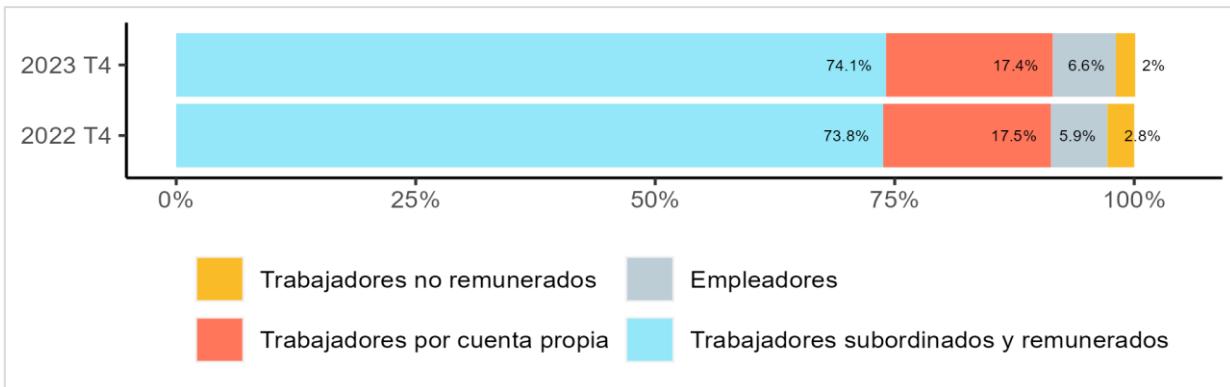


Fuente: IIEG, con datos de la ENOE, INEGI.

Nota: Excluye el segundo trimestre de 2020

En cuanto a la posición en la ocupación, al cuarto trimestre de 2023 el 74.1% de los trabajadores son subordinados y remunerados, 6.6% son empleadores, 17.4% son trabajadores por cuenta propia y 2% trabajadores no remunerados.

**Figura 19. PEA ocupada por posición en la ocupación en Jalisco, 2022 T4 vs 2023 T4**

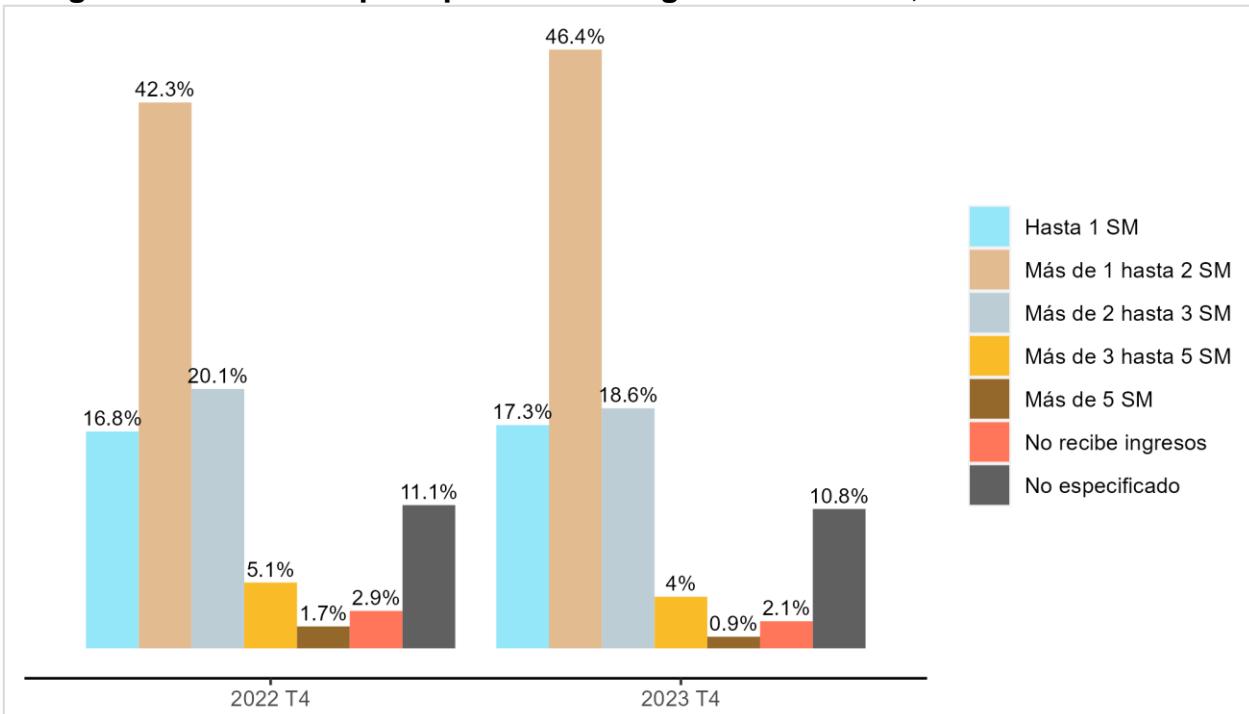


Fuente: IIEG, con datos de la ENOE, cuarto trimestre de 2023, INEGI.

En cuanto al nivel de ingreso, durante el cuarto trimestre de 2023, se observa que el 17.3% de la PEA ocupada recibe como ingreso hasta un salario mínimo, un 46.4% reciben de 1 hasta dos salarios mínimos, 18.6% están en el rango de 2 y hasta 3 salarios mínimos, y un 4% reciben de 3 a 5 salarios mínimos al mes.

Durante este trimestre, el porcentaje de los trabajadores que no recibe ingresos fue de 2.1% y el porcentaje no especificado de 10.8%, que en conjunto representan el 12.9%. Durante el mismo trimestre del año anterior, el porcentaje que no recibía ingresos fue de 2.9% y no especificado 11.1% que juntos sumaron 14%.

**Figura 20. PEA ocupada por nivel de ingreso en Jalisco, 2022 T4 vs 2023 T4**



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

Nota: SM=Salarios mínimos.

En cuanto a la PEA ocupada por actividad económica, durante el cuarto trimestre de 2023, disminuyó el empleo en el sector primario un 17.53%, sector en el que trabaja el 9.04% de la PEA ocupada total. En el sector industria manufacturera se registra un descenso anual de 8.66%, sector que ocupa al 17.7% del total de trabajadores. Finalmente, en el sector donde se localiza la mayor parte de los ocupados con el 22.06% del total es el sector comercio que creció 5.55% a tasa anual.

**Tabla 7. PEA ocupada por actividad económica en Jalisco, 2023 T4**

Actividad económica	2022 T4	2023 T4	2022 T4 Distr %	2023 T4 Distr %	Variación % anual
Agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca	439,376	362,350	10.81%	9.04%	-17.53%
Industria extractiva y de la electricidad	14,190	12,924	0.35%	0.32%	-8.92%
Industria manufacturera	776,483	709,272	19.1%	17.7%	-8.66%
Construcción	314,104	330,835	7.72%	8.25%	5.33%
Comercio	837,673	884,126	20.6%	22.06%	5.55%
Restaurantes y servicios de alojamiento	354,412	311,979	8.72%	7.78%	-11.97%
Transportes, comunicaciones, correo y almacenamiento	158,092	220,890	3.89%	5.51%	39.72%
Servicios profesionales, financieros y corporativos	334,065	299,057	8.22%	7.46%	-10.48%
Servicios sociales	306,335	315,251	7.53%	7.87%	2.91%
Servicios diversos	395,040	430,626	9.72%	10.74%	9.01%
Gobierno y organismos internacionales	118,122	117,192	2.9%	2.92%	-0.79%
No especificado	18,355	13,588	0.45%	0.34%	-25.97%
<b>Total</b>	<b>4,066,247</b>	<b>4,008,090</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>-1.43%</b>

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

La Población Económicamente Activa (PEA) de hombres en Jalisco registra 2,420,321 personas al cuarto trimestre de 2023, registrando una disminución de 1.1% respecto al mismo trimestre del año anterior. La tasa de participación económica se redujo 1.7 puntos porcentuales.

La tasa de desocupación se situó en 2.6%, en línea con el dato del cuarto trimestre de 2022.

La PEA ocupada de hombres representa el 58.8% de la PEA ocupada total y registra una disminución de 1.1% anual. La tasa de subocupación fue de 3%, registrando una baja anual de 1 punto porcentual, la tasa de informalidad se situó en 45.5% disminuyendo 1 punto porcentual.

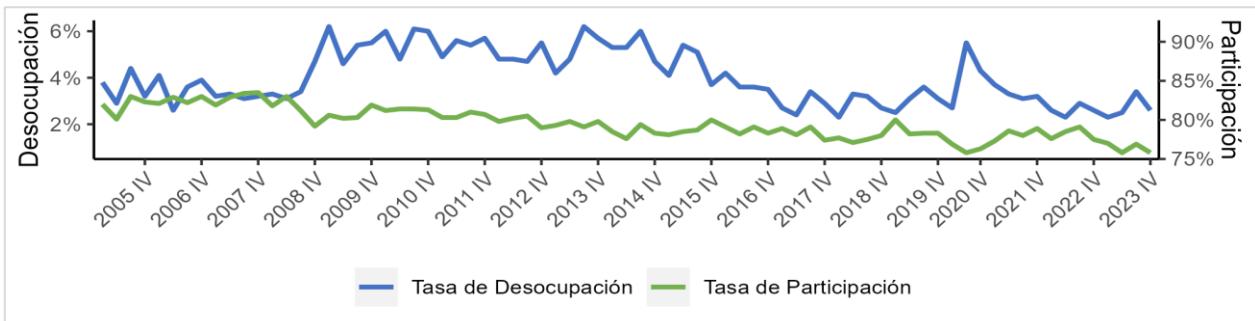
**Tabla 8. Indicadores de la población de 15 años y más en Jalisco - Hombres, 2023 T4**

Indicadores	2022 T4	2023 T4	Variación absoluta	Variación %
Población Económicamente Activa (PEA)	2,448,133	2,420,321	-27,812	-1.1%
PEA ocupada	2,383,984	2,357,242	-26,742	-1.1%
PEA desocupada	64,149	63,079	-1,070	-1.7%
Población No Económicamente Activa (PNEA)	712,487	771,232	58,745	8.2%
PNEA disponible	54,171	40,780	-13,391	-24.7%
PNEA no disponible	658,316	730,452	72,136	11%
Tasa de participación	77.5%	75.8%	-1.7 pp	
Tasa de desocupación	2.6%	2.6%	0.0 pp	
Tasa de subocupación	4.0%	3.0%	-1.0 pp	
Tasa de informalidad laboral	46.5%	45.5%	-1.0 pp	

Fuente: IIEG, con datos de la ENOE, cuarto 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 21. Tendencia de la participación y desocupación de hombres en Jalisco, 2005 T1 - 2023 T4**



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 1,678,023 personas al cuarto trimestre de 2023, registrando una disminución de 2.2% 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 1.6%, una reducción de 0.4 puntos porcentuales respecto al cuarto trimestre de 2022.

La PEA ocupada de mujeres representa el 41.2% de la PEA ocupada total y registra una disminución de 1.9% anual. La tasa de subocupación fue de 3.0%, registrando una baja anual de 2 puntos porcentuales; la tasa de informalidad se situó en 49.2% aumentando 2.5 puntos porcentuales.

**Tabla 9. Indicadores de la población de 15 años y más en Jalisco - Mujeres, 2023 T4**

Indicadores	2022 T4	2023 T4	Variación absoluta	Variación %
Población Económicamente Activa (PEA)	1,716,494	1,678,023	-38,471	-2.2%
PEA ocupada	1,682,263	1,650,848	-31,415	-1.9%
PEA desocupada	34,231	27,175	-7,056	-20.6%
Población No Económicamente Activa (PNEA)	1,765,077	1,882,551	117,474	6.7%
PNEA disponible	109,591	73,421	-36,170	-33%
PNEA no disponible	1,655,486	1,809,130	153,644	9.3%
Tasa de participación	49.3%	47.1%	-2.2 pp	
Tasa de desocupación	2.0%	1.6%	-0.4 pp	
Tasa de subocupación	5.0%	3.0%	-2.0 pp	
Tasa de informalidad laboral	46.7%	49.2%	2.5 pp	

Fuente: IIEG, con datos de la ENOE, cuarto 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 22. Tendencia de la participación y desocupación de mujeres en Jalisco, 2005 T1 - 2023 T4**



Fuente: IIEG, con datos de la ENOE, INEGI.

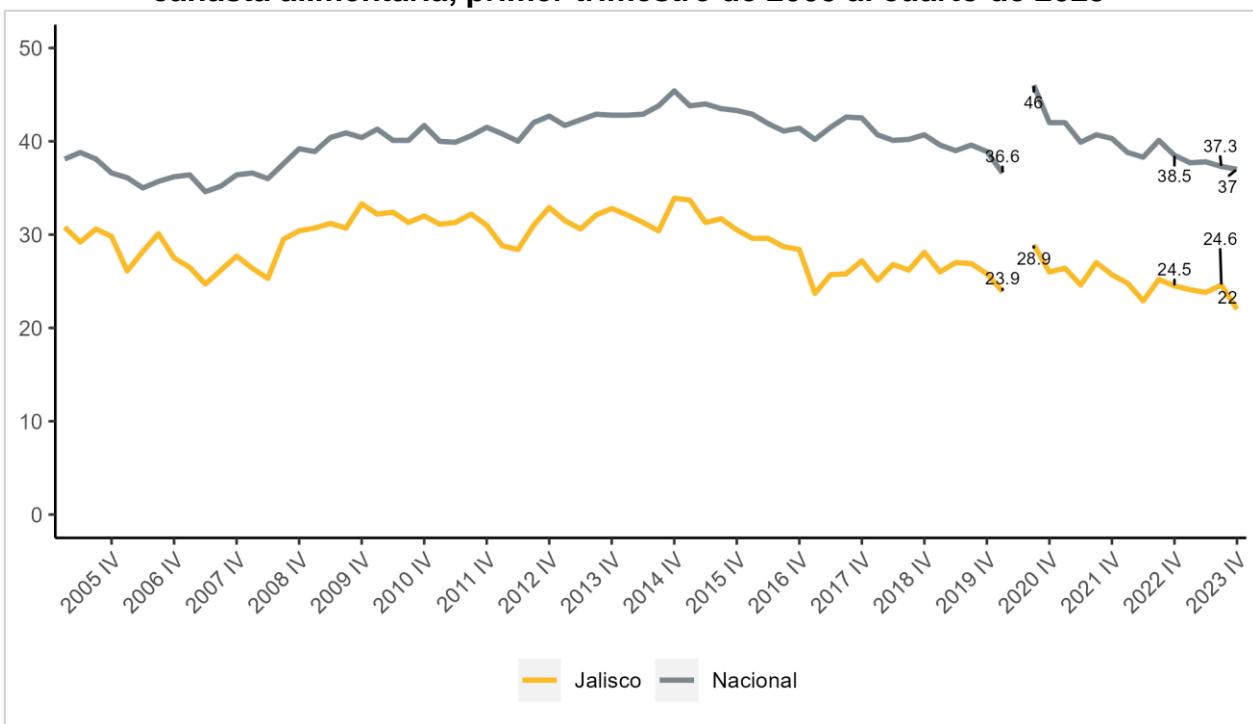
Nota: Excluye el segundo trimestre de 2020

## V Pobreza laboral en Jalisco en el cuarto trimestre de 2023

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

En el cuarto trimestre de 2023, la población con ingreso laboral inferior al costo de la canasta alimentaria en Jalisco fue del 22.0%, porcentaje inferior al promedio nacional de 37.0%. En el cuarto trimestre de 2022, el porcentaje de Jalisco fue de 24.5%, lo que implica una disminución anual de 2.5 puntos porcentuales. Además, con respecto al trimestre inmediato anterior, la pobreza laboral de Jalisco también se redujo de 24.6% a 22.0%. A nivel nacional el porcentaje de la población en pobreza laboral disminuyó de 37.3% en el tercer trimestre de 2023 a 37.0% en el cuarto trimestre de 2023.

**Figura 23. Porcentaje de la población con ingreso laboral inferior al costo de la canasta alimentaria, primer trimestre de 2005 al cuarto de 2023**

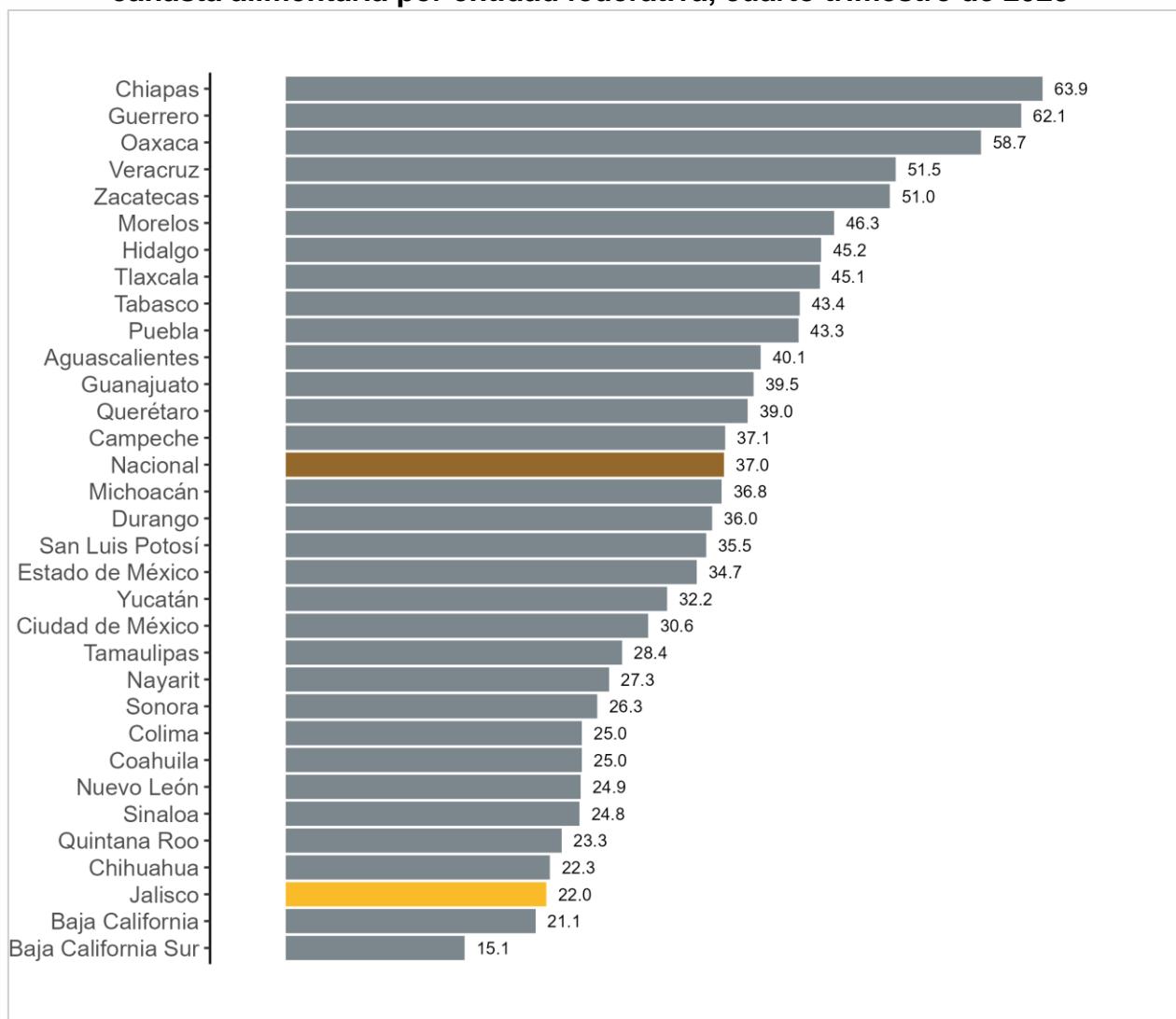


Fuente: IIEG, con información de CONEVAL.

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 cuarto trimestre de 2023, Jalisco es el tercer estado con la pobreza laboral más baja del país con 22.0% 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 séptimo con la pobreza laboral más baja. Chiapas tiene el mayor porcentaje de personas en pobreza laboral con 63.9%, mientras que Baja California Sur tiene el más bajo con 15.1%.

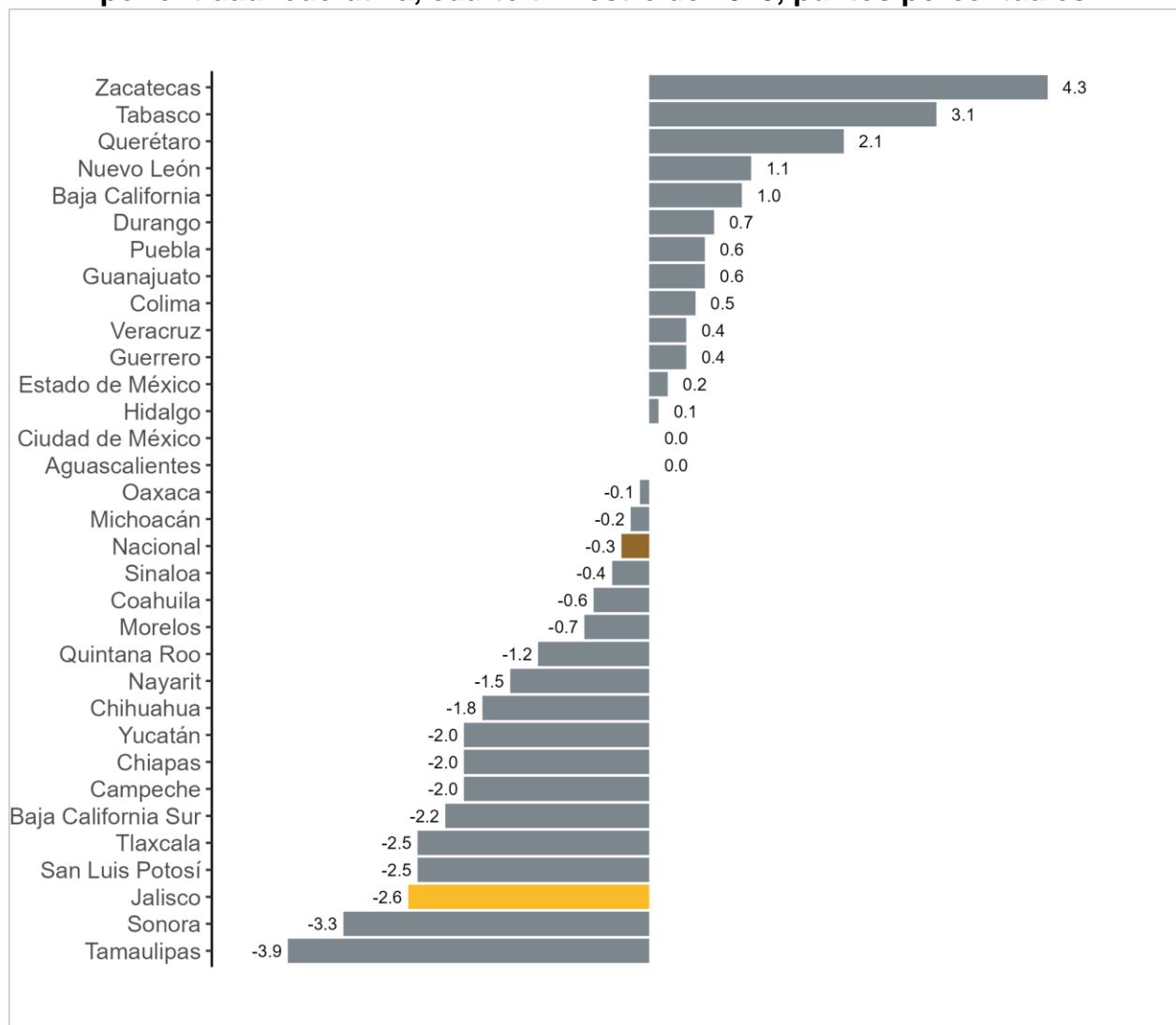
**Figura 24. Porcentaje de la población con ingreso laboral inferior al costo de la canasta alimentaria por entidad federativa, cuarto trimestre de 2023**



Fuente: IIEG, con información de CONEVAL.

A nivel nacional en el cuarto trimestre de 2023, el porcentaje de la población en pobreza laboral disminuyó 0.3 puntos porcentuales con respecto al trimestre inmediato anterior. En 17 entidades federativas se redujo la pobreza laboral, incluido Jalisco, y en 13 aumentó. Zacatecas es la entidad en donde se observó el mayor crecimiento con 4.3 puntos porcentuales y Tabasco la segunda con 3.1 puntos. Tamaulipas y Sonora son las entidades con la mayor reducción, de 3.9 y 3.3 puntos porcentuales, respectivamente. En Jalisco disminuyó la pobreza laboral en 2.6 puntos porcentuales.

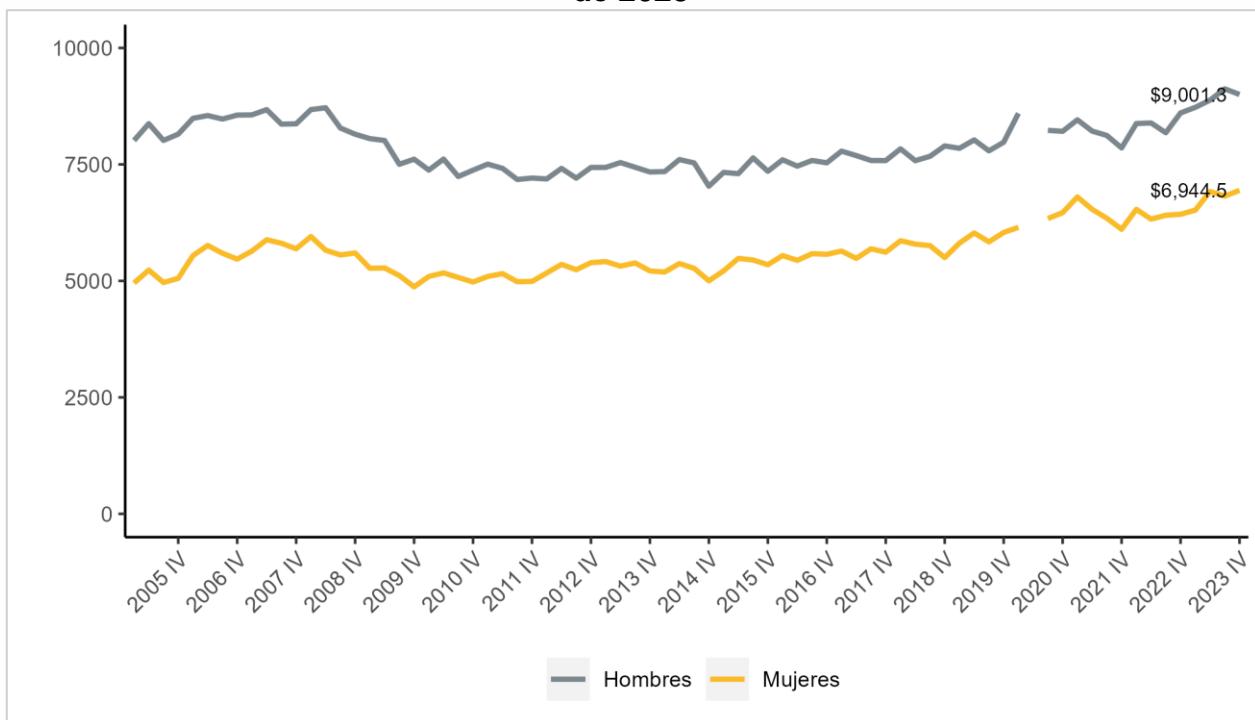
**Figura 25. Variación trimestral del porcentaje de la población en pobreza laboral por entidad federativa, cuarto trimestre de 2023, puntos porcentuales**



Fuente: IIEG, con información de CONEVAL.

El ingreso laboral promedio mensual de la población ocupada en Jalisco en el cuarto trimestre de 2023 fue de \$9,001.32 pesos en los hombres, presentando una disminución de 1.3% en términos reales con respecto al trimestre anterior. Sin embargo, se observó un crecimiento real anual de 4.6%. En el caso de las mujeres, el ingreso laboral promedio mensual fue de \$6,944.53 pesos, presentando un aumento trimestral en términos reales de 1.8% y un crecimiento real anual de 8.0%.

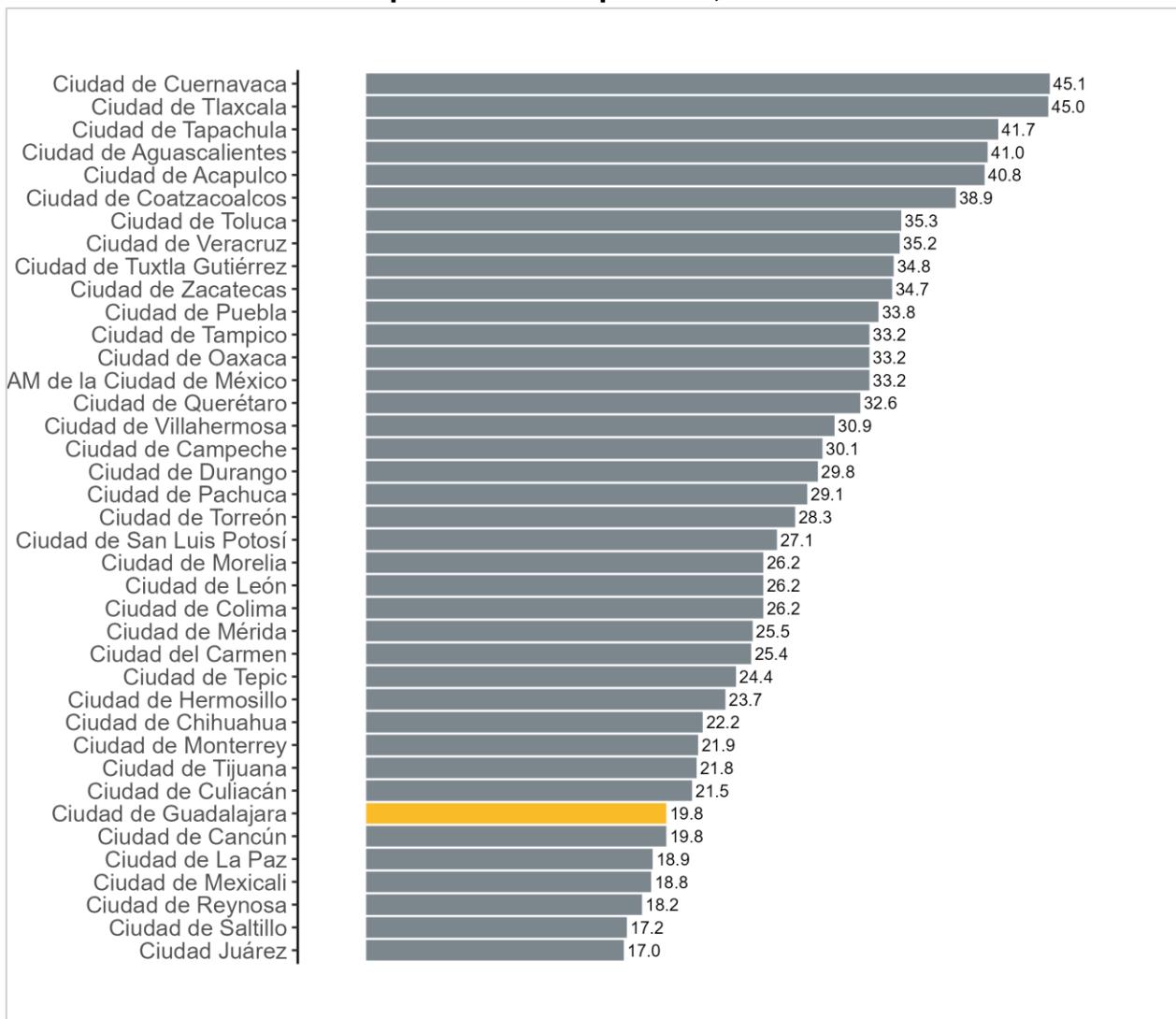
**Figura 26. Ingreso laboral promedio mensual de la población ocupada en Jalisco por sexo, pesos constantes, primer trimestre de 2005 al cuarto trimestre de 2023**



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 séptimo lugar de las ciudades con la pobreza laboral más baja con 19.8%. Cuernavaca tiene el porcentaje más alto de personas que no les alcanza con su ingreso laboral a adquirir la canasta alimentaria con 45.1%, mientras que Ciudad Juárez tiene el porcentaje más bajo con 17.0%.

**Figura 27. Porcentaje de la población con ingreso laboral inferior al costo de la canasta alimentaria por área metropolitana, cuarto trimestre de 2023**



Fuente: IIEG, con información de CONEVAL.

## VI 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 octubre 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](https://iieg.gob.mx/ns/?page_id=11967)

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

## VI.1 Precio de venta de vivienda y oferta

La oferta de vivienda en venta encontrada en las plataformas consultadas durante octubre de 2023 fue de 47,662 propiedades, cifra mayor a la publicación anterior que fue de 43,416 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 \$7,004,125 (3.84% mayor al promedio de la actualización anterior de \$6,745,116). La mediana del precio fue de \$4,290,000 por lo que el 50% de las viviendas observadas están por arriba de este precio, es decir, 23,831 viviendas están por arriba de 4.29 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 tiene 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 \$8,908,876. Además, Zapopan es el municipio con la mayor oferta de las plataformas analizadas con 23,812 de las 47,662 viviendas, es decir, concentra el 49.96% de la oferta total de los municipios seleccionados del AMG.

**Tabla 10. Precio de venta de viviendas y oferta por municipio, octubre 2023**

Municipio	Precio Promedio	Precio Mediana	Precio Mínimo	Precio Máximo	Número de viviendas
El Salto	2,024,442	1,174,720	250,000	19,500,000	226
Guadalajara	5,567,599	4,140,000	267,000	95,000,000	14,214
Tlajomulco	5,481,011	3,450,000	250,000	85,000,000	6,603
Tlaquepaque	2,409,764	1,984,500	300,000	13,999,000	1,850
Tonalá	1,512,936	1,190,000	270,000	14,800,000	957
Zapopan	8,908,876	5,400,000	276,000	100,000,000	23,812
<b>Total</b>	<b>7,004,125</b>	<b>4,290,000</b>	<b>250,000</b>	<b>100,000,000</b>	<b>47,662</b>

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

Nota: Precios en moneda nacional.

Del total de las 47,662 viviendas recopiladas durante octubre de 2023, para el 56.81% (27,075 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 27,075 viviendas se distribuye en 1,137 colonias de un total de 2,086 colonias, es decir, 54.5% del total de colonias de los municipios seleccionados.

**Tabla 11. Colonias con información de venta de viviendas por municipio, octubre 2023**

Municipio	Colonias con información	Colonias sin información	Total de colonias	% de colonias con información
El Salto	33	82	115	28.7%
Guadalajara	248	44	292	84.9%
Tlajomulco	167	194	361	46.3%
Tlaquepaque	107	162	269	39.8%
Tonalá	100	233	333	30.0%
Zapopan	482	234	716	67.3%
<b>Total</b>	<b>1,137</b>	<b>949</b>	<b>2,086</b>	<b>54.5%</b>

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

Por rango de precios, 51 colonias, que representan el 4.5% de las colonias del AMG con información, tienen un precio promedio de 15 millones de pesos o más, 8.5% o 97 colonias tienen un precio promedio de 7.5 a 15 millones, 15.0% o 170 colonias tienen un precio promedio de 4 a 7.5 millones, 30.0% de las colonias con información tienen un precio promedio de 2 a 4 millones, mientras que el 42% de las colonias tienen precios de venta promedio de 2 millones de pesos o menos.

**Tabla 12. Distribución de las colonias por rangos de precio de venta promedio, octubre 2023**

Rango de precios	Colonias	% de colonias
2 millones o menos	478	42.0%
2 a 4 millones	341	30.0%
> 4 a 7.5 millones	170	15.0%
> 7.5 millones a 15 millones	97	8.5%
> 15 millones y más	51	4.5%
<b>Total</b>	<b>1,137</b>	<b>100.0%</b>

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 las que se enlistan en la siguiente tabla, las cuales 19 colonias se ubican en Zapopan, y una en Tlajomulco. El primer lugar lo ocupa Zotogrande, con un precio promedio de 54.7 millones de pesos. El segundo lugar lo ocupa Lomas del Bosque, con un precio promedio de 47.6 millones de pesos. En Tlajomulco la colonia más cara es Condominio Campo de Golf Santa Anita, con un precio promedio de venta 28.7 millones de pesos.

**Tabla 13. Listado de las 20 colonias con los precios de venta más altos, octubre 2023**

Colonia	Municipio	Precio Promedio	Oferta
Zotogrande	Zapopan	54,731,319	44
Lomas del Bosque	Zapopan	47,640,737	19
Los Frailes	Zapopan	42,978,278	4
Ayamonte	Zapopan	42,339,994	86
Real San Bernardo	Zapopan	38,173,625	8
El Prado	Zapopan	36,087,500	4
Colinas de San Javier	Zapopan	35,765,187	93
Lomas del Valle	Zapopan	35,279,650	90
Alcázar Oriente	Zapopan	34,414,211	4
Puerta Aqua	Zapopan	33,883,424	24
Las Lomas Golf Hábitat	Zapopan	31,360,857	7
Pontevedra	Zapopan	30,697,210	19
Bosque de Los Lagos	Zapopan	29,476,877	15
Condominio Campo de Golf Santa Anita	Tlajomulco	28,731,761	131
San Miguel de La Colina	Zapopan	28,611,213	14
San Bernardo	Zapopan	25,853,875	8
Santa Isabel	Zapopan	25,356,443	46
Villa Coral	Zapopan	25,013,609	23
Jacarandas	Zapopan	24,812,372	13
Rancho Contento	Zapopan	24,428,438	33

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 15 de las 20 colonias, mientras que El Salto tiene 3 y Tonalá tiene 2 colonias.

Tlajomulco tiene la colonia con el precio promedio más bajo de viviendas en venta, siendo Arvento la del precio promedio más bajo con 385,750 pesos. La colonia más barata en El Salto es Lomas de San Miguel II, con un precio promedio de 435,100 pesos. En Tonalá la colonia más barata es Loma Dorada Delegación B con un precio promedio 567,483 pesos.

**Tabla 14. Listado de las 20 colonias con los precios de venta más bajos, octubre 2023**

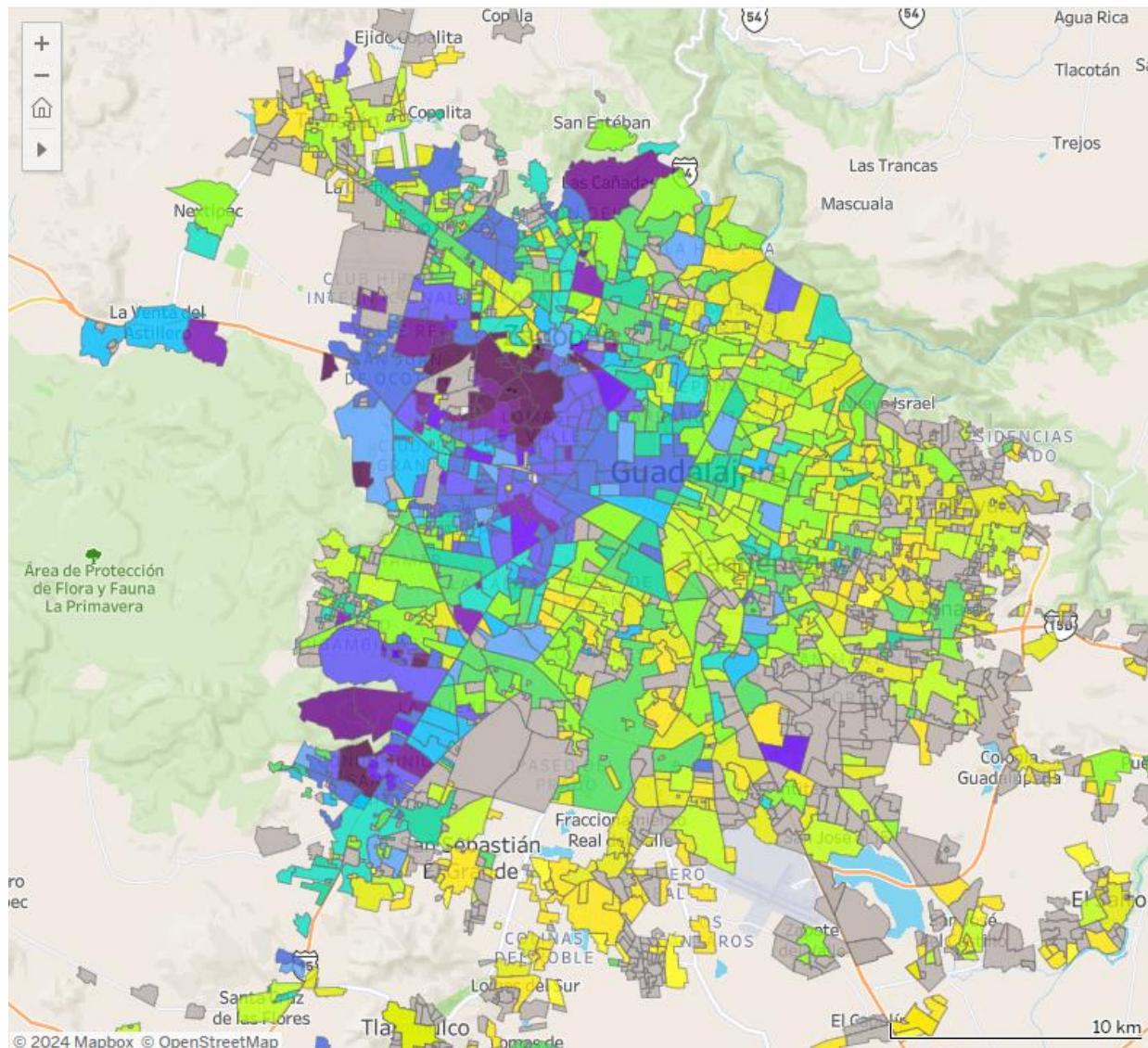
Colonia	Municipio	Precio Promedio	Oferta
<b>Arvento</b>	Tlajomulco	385,750	4
<b>Lomas del Mirador E5</b>	Tlajomulco	407,442	5
<b>Rancho Alegre</b>	Tlajomulco	413,255	5
<b>Villa Fontana Aqua</b>	Tlajomulco	432,000	5
<b>Lomas de San Miguel II</b>	El Salto	435,100	4
<b>Valle de Los Encinos</b>	Tlajomulco	470,917	12
<b>Las Lilas II</b>	El Salto	477,500	4
<b>San Antonio</b>	Tlajomulco	480,253	3
<b>Balcones de Santa Anita</b>	Tlajomulco	503,534	4
<b>Hacienda Los Fresnos</b>	Tlajomulco	506,333	3
<b>Los Abedules</b>	Tlajomulco	540,333	3
<b>Paseos del Valle</b>	Tlajomulco	545,333	3
<b>Albereda Residencial</b>	Tlajomulco	548,750	4
<b>Bonito Jalisco</b>	El Salto	555,667	3
<b>Loma Dorada Delegación B</b>	Tonalá	567,483	12
<b>Hacienda Santa Fe</b>	Tlajomulco	581,977	43
<b>Las Villas</b>	Tlajomulco	600,000	7
<b>El Pedregal de Santa Martha</b>	Tonalá	604,145	3
<b>Colinas del Roble</b>	Tlajomulco	616,667	3
<b>San Pablo</b>	Tlajomulco	623,718	6

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 28. Mapa de los precios promedio de venta de vivienda por colonia, octubre 2023**



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

## VI.2 Precio de renta de vivienda y oferta

En las plataformas consultadas se encontró una oferta de vivienda en renta de 6,497 propiedades, volumen inferior a las 6,840 que se obtuvieron en la actualización anterior. La renta mensual promedio de las viviendas en el AMG es de \$27,334 (4.26% más que en la actualización anterior de \$26,216), aunque el rango de precios es muy amplio con un mínimo de \$3,000 y un máximo de \$100,000.

Zapopan es el municipio con la renta promedio más alta, de \$29,050, y a la vez es el municipio con mayor oferta. La renta mínima registrada es de \$3,000 la cual se ubica en el municipio de Zapopan. 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 \$23,300.

**Tabla 15. Precio de renta de viviendas por municipio, octubre 2023**

Municipio	Promedio de Renta Mensual	Precio Mediana	Precio Mínimo	Precio Máximo	Número de viviendas
<b>El Salto</b>	18,733	9,000	6,900	40,000	6
<b>Guadalajara</b>	27,163	24,500	4,000	100,000	2,488
<b>Tlajomulco</b>	20,218	16,500	3,200	90,000	344
<b>Tlaquepaque</b>	13,230	12,750	4,800	30,000	189
<b>Tonalá</b>	7,429	6,000	3,500	24,000	17
<b>Zapopan</b>	29,050	24,500	3,000	100,000	3,453
<b>Total</b>	<b>27,334</b>	<b>23,300</b>	<b>3,000</b>	<b>100,000</b>	<b>6,497</b>

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

Se logró recopilar información para 6,497 viviendas en renta del AMG, de las cuales 4,141 observaciones se pudieron asignar a una colonia. Estas viviendas se distribuyen en 467 colonias de un total de 2,086 de los municipios seleccionados, es decir, se tiene información del 22.4% de las colonias.

**Tabla 16. Colonias con información de renta de viviendas por municipio, octubre 2023**

Municipio	Colonias con información	Colonias sin información	Total de colonias	% de colonias con información
<b>El Salto</b>	1	114	115	0.9%
<b>Guadalajara</b>	110	182	292	37.7%
<b>Tlajomulco</b>	62	299	361	17.2%
<b>Tlaquepaque</b>	40	229	269	14.9%
<b>Tonalá</b>	12	321	333	3.6%
<b>Zapopan</b>	242	474	716	33.8%
<b>Total</b>	<b>467</b>	<b>1,619</b>	<b>2,086</b>	<b>22.4%</b>

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

Por rangos de renta, 104 colonias, que representan el 22.3% de las colonias del AMG con información, tienen una renta promedio menor a \$10,000; 39.8% o 186 colonias tienen una renta promedio de \$10,000 a \$19,999, mientras que 20.6% de las colonias tienen rentas promedio de \$20,000 a \$29,999. Solo 81 colonias, que representan el 17.3%, tienen una renta promedio mayor o igual a \$30,000 pesos.

**Tabla 17. Distribución de colonias por rangos de precio de renta promedio, octubre 2023**

Rango de precio	Colonias	% de colonias
<b>Menos a 10,000</b>	104	22.3%
<b>\$10,000 - \$19,999</b>	186	39.8%
<b>\$20,000 - \$29,999</b>	96	20.6%
<b>\$30,000 - \$39,999</b>	37	7.9%
<b>Mayor o igual a \$40,000</b>	44	9.4%
<b>Total general</b>	<b>467</b>	<b>100.0%</b>

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 las que se muestran en la siguiente tabla. Zapopan tiene 17 de las 20 colonias con el precio promedio de renta más altos. El primer lugar lo ocupa la colonia Santa Isabel en Zapopan, con un promedio de \$66,600. El segundo lugar es Villa Verona con una renta mensual promedio \$64,167. En el municipio de Tlajomulco, la colonia Condominio Campo de Golf Santa Anita es la más cara con una renta mensual promedio \$63,950.

**Tabla 18. Listado de las 20 colonias con los precios de renta más altos, octubre 2023**

Colonia	Municipio	Renta promedio mensual	Oferta
<b>Santa Isabel</b>	Zapopan	66,600	5
<b>Villa Verona</b>	Zapopan	64,167	6
<b>Condominio Campo de Golf Santa Anita</b>	Tlajomulco	63,950	14
<b>Loma Real</b>	Zapopan	57,667	3
<b>Mítica Residencial</b>	Zapopan	57,667	3
<b>Parque Virreyes</b>	Zapopan	57,000	5
<b>El Cielo Country Club</b>	Tlajomulco	56,700	5
<b>Puerta del Bosque</b>	Zapopan	55,973	11
<b>Santa Rita</b>	Zapopan	55,000	3
<b>Puerta de Plata</b>	Zapopan	54,611	18
<b>Conjunto Patria</b>	Zapopan	53,333	3
<b>Puerta de Hierro</b>	Zapopan	52,482	307
<b>Valle Real</b>	Zapopan	51,144	122
<b>Virreyes</b>	Zapopan	50,538	13
<b>El Palomar</b>	Tlajomulco	49,143	7
<b>Puerta del Roble</b>	Zapopan	47,333	3
<b>Olivos Residencial</b>	Zapopan	46,100	5
<b>Puerta del Tule</b>	Zapopan	45,833	3
<b>Lomas del Valle</b>	Zapopan	45,006	8
<b>Ciudad del Sol</b>	Zapopan	44,553	19

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 11, Tlajomulco se ubica en el segundo lugar con 4, Guadalajara con 3 y Tlaquepaque con 2.

Zapopan tiene la colonia con la renta promedio más barata, Mirador del Bosque, con un promedio de \$3,500. En Guadalajara la colonia más barata es San Vicente con una renta mensual promedio de \$6,000. En Tlaquepaque la renta promedio más baja es San Pedrito, con una renta mensual promedio de \$7,000. En Tlajomulco la colonia más barata es Hacienda Santa Cruz con una renta mensual promedio de \$7,040.

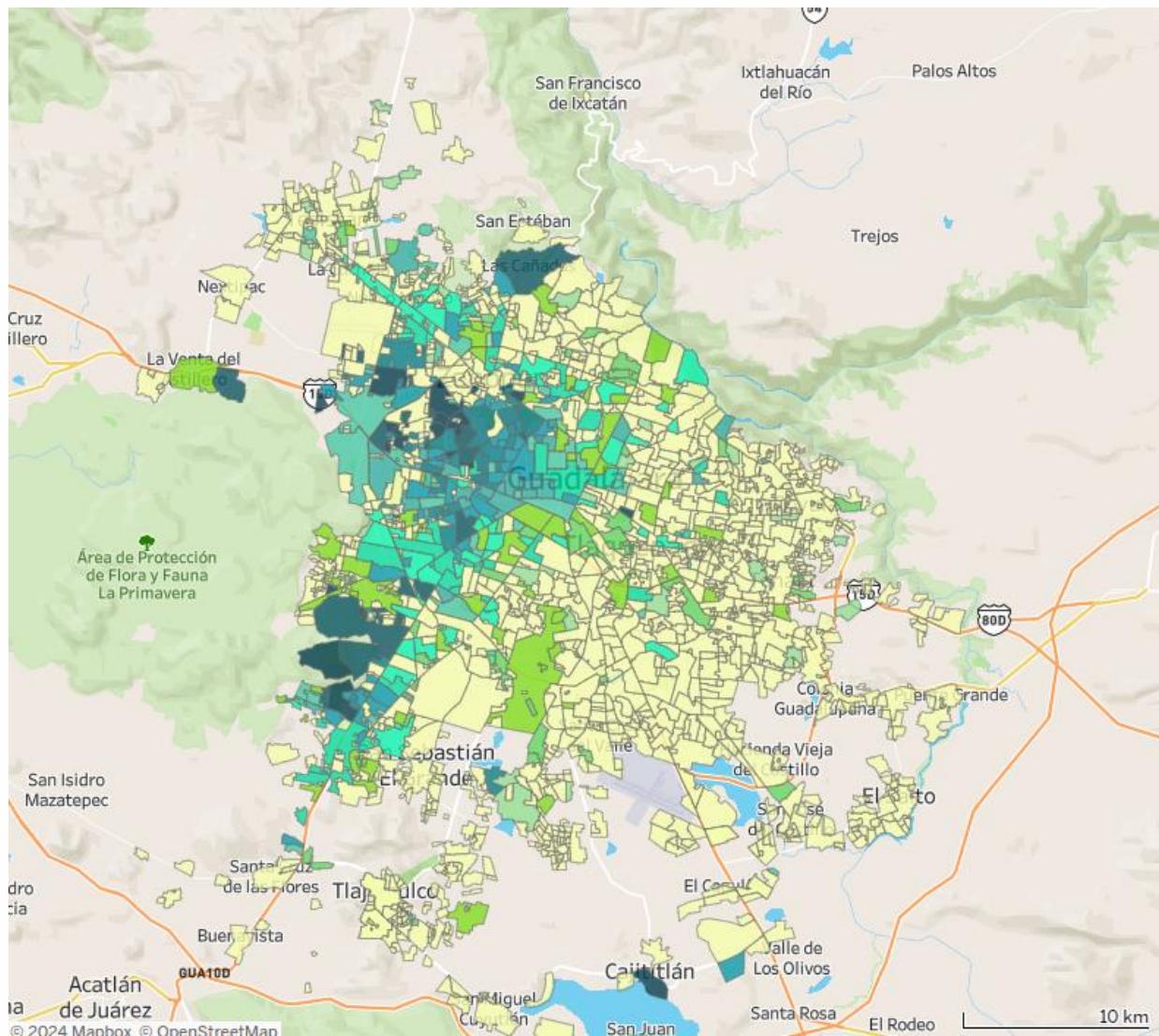
**Tabla 19. Listado de las 20 colonias con los precios de renta más bajos, octubre 2023**

Colonia	Municipio	Renta promedio mensual	Oferta
<b>Mirador del Bosque</b>	Zapopan	3,500	3
<b>Jardines San Francisco</b>	Zapopan	4,500	3
<b>Los Tréboles</b>	Zapopan	5,767	3
<b>San Vicente</b>	Guadalajara	6,000	3
<b>San Pedrito</b>	Tlaquepaque	7,000	3
<b>Hacienda Santa Cruz</b>	Tlajomulco	7,040	5
<b>Puerta del Llano</b>	Zapopan	7,325	4
<b>Real del Valle</b>	Tlajomulco	7,581	8
<b>Vista Sur</b>	Tlajomulco	7,758	6
<b>Misión La Floresta</b>	Zapopan	7,825	4
<b>Amaranto</b>	Zapopan	8,025	4
<b>Vallarta La Patria</b>	Zapopan	8,033	3
<b>Campo Real</b>	Zapopan	8,167	6
<b>Parques de Tesistan</b>	Zapopan	8,514	7
<b>Olímpica</b>	Guadalajara	8,667	3
<b>Lomas del Paraíso III</b>	Guadalajara	8,933	3
<b>Loreto</b>	Tlaquepaque	9,167	3
<b>Lomas de Zapopan</b>	Zapopan	9,533	3
<b>Arenales Tapatíos</b>	Zapopan	9,654	4
<b>Cortijo San Agustín</b>	Tlajomulco	9,700	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 29. Mapa de precios promedio de renta de vivienda por colonia, en octubre 2023**



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

# INFORMACIÓN MENSUAL



**IIEG**

Instituto de Información  
Estadística y Geográfica  
de Jalisco



**Jalisco**

GOBIERNO DEL ESTADO

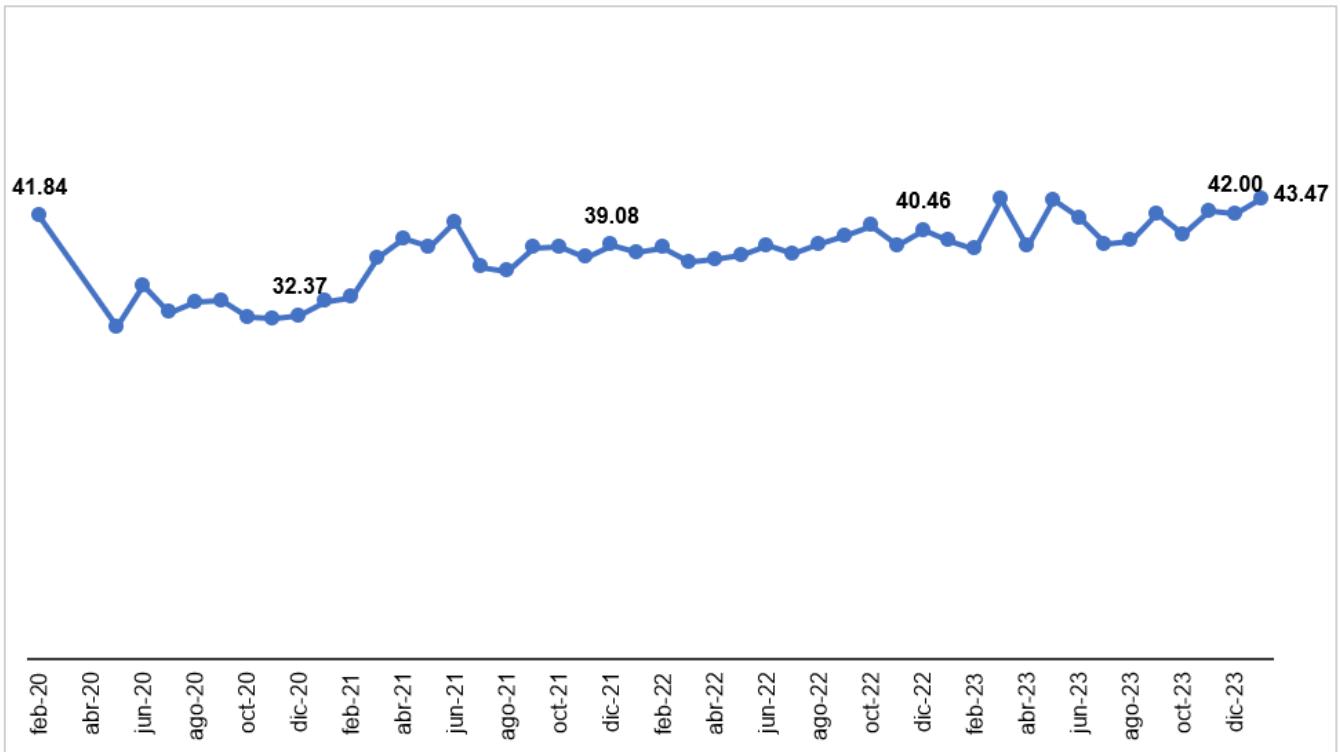


## VII Indicador de Confianza del Consumidor Jalisciense, ICCJ

El Instituto de Información Estadística y Geográfica de Jalisco (IIEG) presenta el Indicador de Confianza del Consumidor Jalisciense (ICCJ) de enero de 2024. La información se obtuvo mediante una encuesta telefónica con un muestreo aleatorio simple a 603 hogares de la entidad del 16 al 31 de enero.

El nivel del ICCJ de enero de 2024 fue de 43.47 puntos, lo que implica una variación mensual de 1.47 puntos o de 3.51% y una variación anual de 3.99 puntos o de 10.10%. Con respecto a febrero de 2020 la referencia prepandemia, se tiene una variación de 1.64 puntos o de 3.91%.

**Figura 30. Indicador de Confianza del Consumidor Jalisciense, febrero-2020 a enero-2024**



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 todos aumentaron en enero con relación al mes anterior. En el primer subíndice, los hogares comparan su situación económica actual con la que tenían hace un año; este subíndice pasó de 41.57 puntos en diciembre a 43.57 puntos en enero, es decir, una variación mensual de 4.82% o de 2.00 puntos, y una variación anual de 5.45% o de 2.25 puntos. Los hogares perciben una mejora en su situación económica con relación a la encuesta de diciembre, y mejor a la encuesta de enero de 2022.

En el segundo subíndice, los hogares reportan su expectativa económica dentro de doce meses comparada con la que presentan en este momento; respecto a diciembre se registró una variación mensual de 0.28% o de 0.16 puntos, y una variación anual de 7.54% o de 3.89 puntos. Este

subíndice se encuentra por arriba del umbral de los 50 puntos, lo que 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 diciembre se registró una variación mensual de 2.03% o de 0.84 puntos, y una variación anual de 9.81% o de 3.79 puntos.

En el cuarto subíndice, los hogares reportan su expectativa de la situación económica de Jalisco a futuro; respecto a diciembre se registró una variación mensual de 0.78% o de 0.41 puntos, y una variación anual de 9.61% o de 4.65 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 diciembre registró una variación mensual de 20.94% o de 3.95 puntos, y una variación anual de 30.74% o de 5.36 puntos.

**Tabla 20. Indicador de Confianza del Consumidor Jalisciense, nivel del indicador y subíndices a enero de 2024**

Concepto	2020		2023		2024		Variación mensual %	Variación anual %	Variación anual Puntos
	Febrero	Enero	Diciembre	Enero	Enero	Puntos			
Indicador de Confianza del Consumidor Jalisciense	41.84	39.49	42.00	43.47	3.51%	1.47	10.10%	3.99	
- Situación económica en el momento actual de los miembros del hogar comparada con la que se tenía hace 12 meses	40.56	41.32	41.57	43.57	4.82%	2.00	5.45%	2.25	
- Situación económica esperada de los miembros del hogar dentro de 12 meses, respecto a la actual	48.21	51.66	55.40	55.56	0.28%	0.16	7.54%	3.89	
- Situación económica de Jalisco hoy en día, comparada con la de hace 12 meses	40.81	38.66	41.61	42.45	2.03%	0.84	9.81%	3.79	
- Situación económica de Jalisco esperada dentro de 12 meses, respecto a la actual	52.16	48.34	52.57	52.99	0.78%	0.41	9.61%	4.65	
- 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	17.44	18.85	22.80	20.94%	3.95	30.74%	5.36	

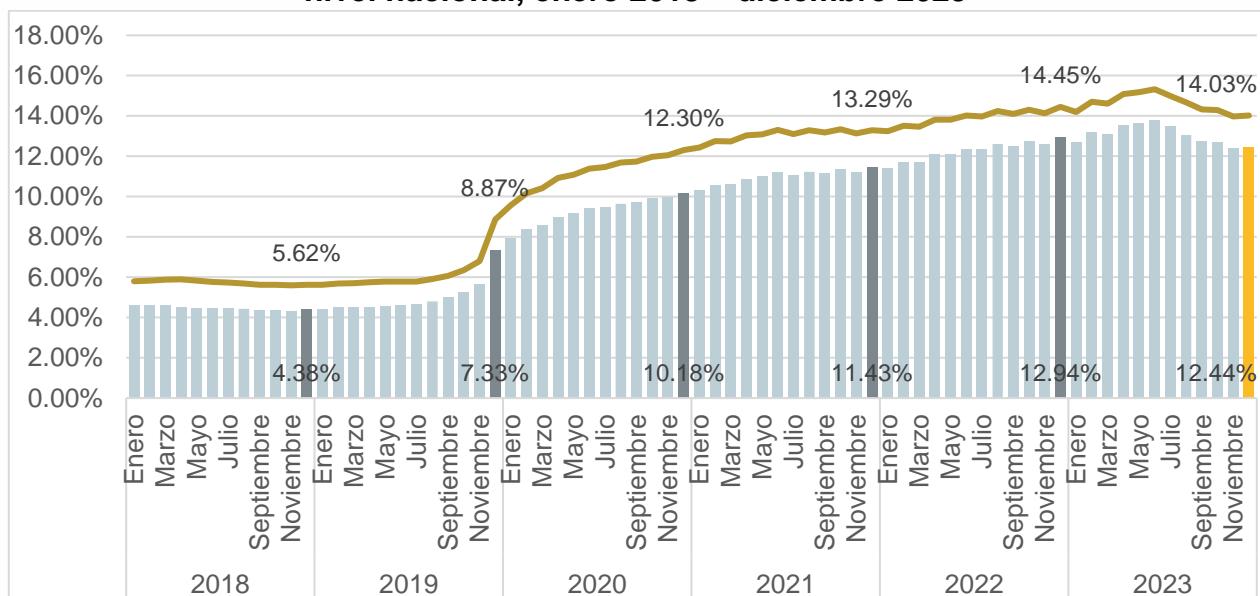
Fuente: IIEG, Encuesta Telefónica de Confianza del Consumidor Jalisciense (ETCOJ). Nota: Las variaciones están calculadas con todos los decimales, pero solo se presentan a dos decimales.

## VIII Cartera vencida de Infonavit

De acuerdo con cifras de los indicadores operativos de cartera de Infonavit, la cartera vencida de Infonavit en Jalisco aumentó a 12.44% del total de las cuentas en diciembre de 2023, 0.04 puntos porcentuales más que el mes previo y 0.50 puntos porcentuales menos que en diciembre de 2022. Por su parte, la cartera vencida a nivel nacional aumentó a 14.03% de cuentas en cartera vencida en diciembre de 2023, mientras que en diciembre de 2022 este porcentaje fue de 14.45.

El total de cuentas que conforman la cartera total de Infonavit en Jalisco en diciembre de 2023 es de 469,761 cuentas, que representan un valor de \$139,180 millones de pesos. Las cuentas en cartera vencida son 58,461 que representan un valor de \$21,323 millones de pesos.

**Figura 31. Porcentaje de cuentas Infonavit en cartera vencida en Jalisco y a nivel nacional, enero 2018 – diciembre 2023**

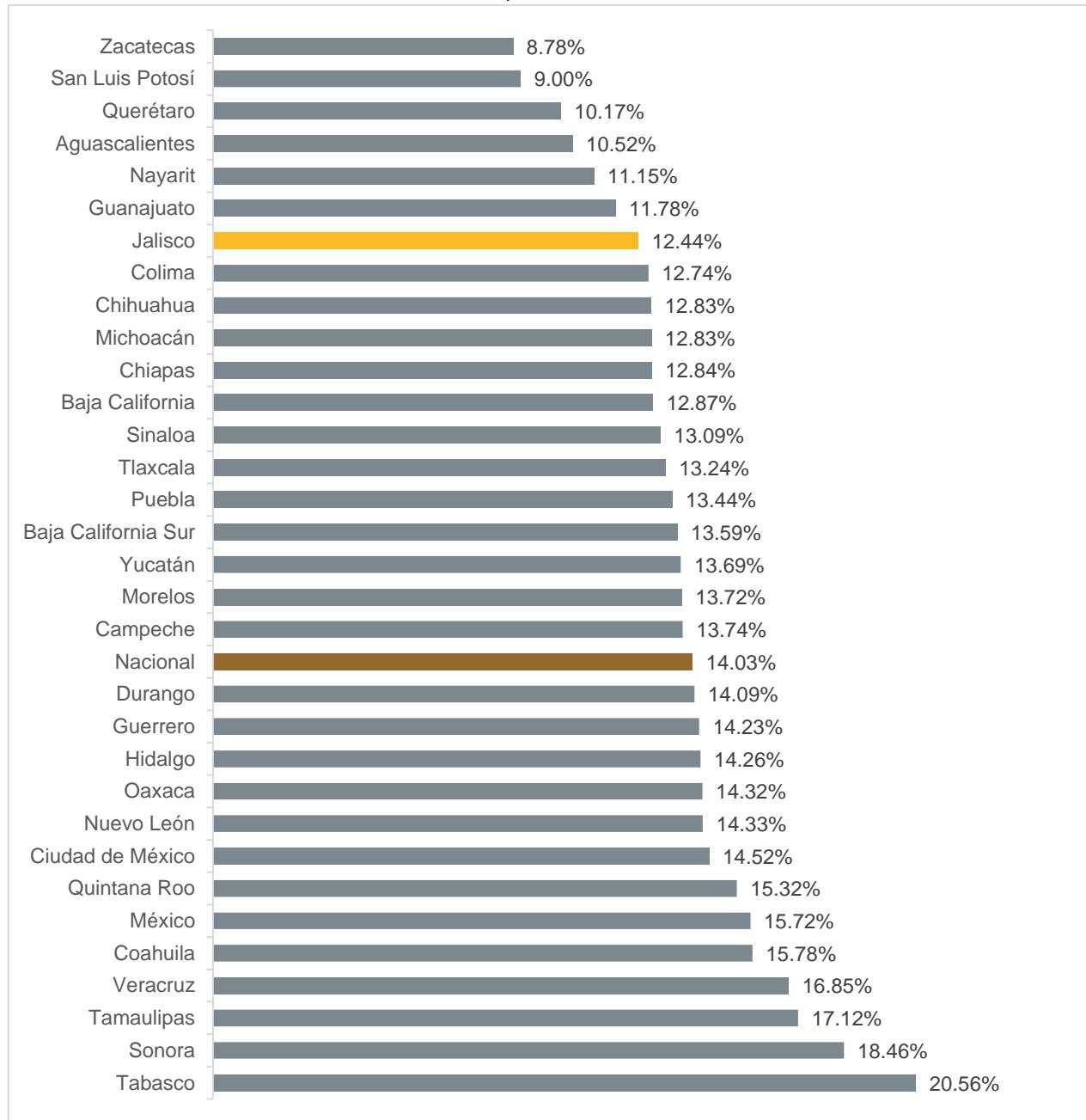


Fuente: IIEG con información de Infonavit.

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 diciembre de 2023, que se ubicó en 12.44%, fue inferior al nacional, que alcanzó el 14.03%. 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 8.78%, mientras Tabasco es el estado que tiene la mayor proporción de la cartera vencida, con 20.56%.

**Figura 32. Porcentaje de cuentas en cartera vencida de Infonavit por entidad federativa, diciembre 2023**

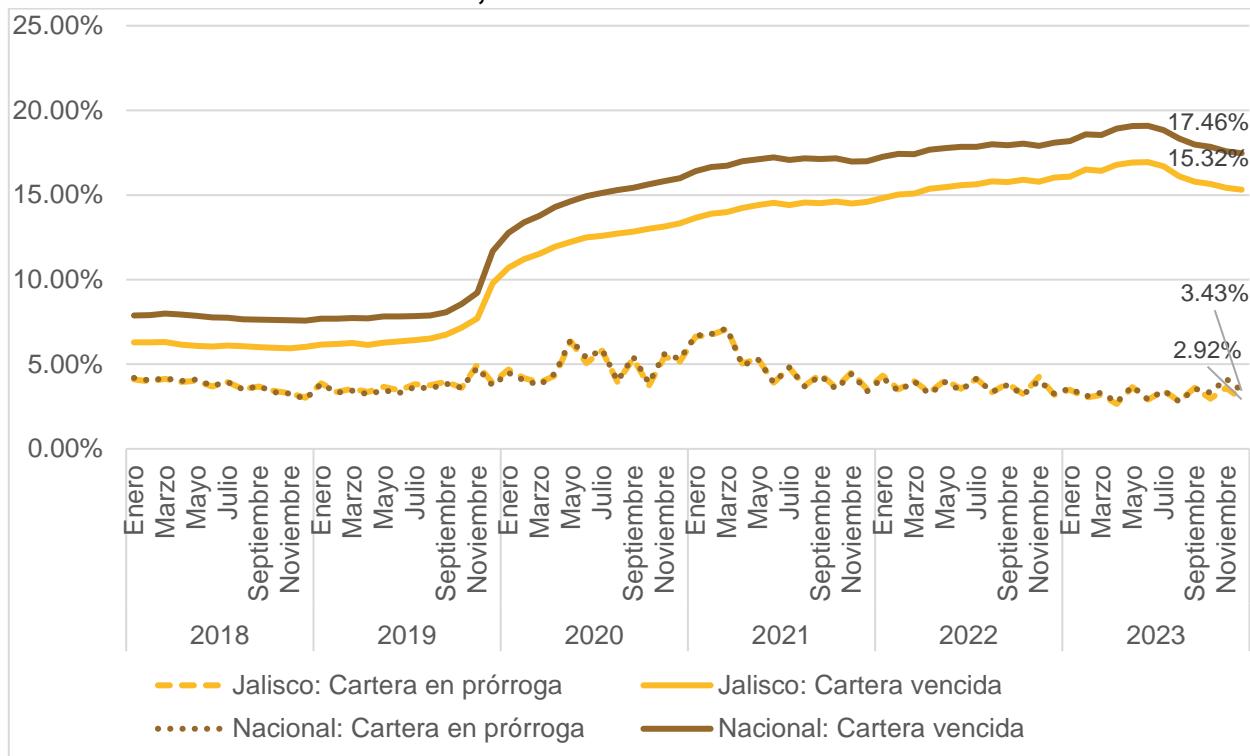


Fuente: IIEG con información de Infonavit.

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 15.32% en diciembre de 2023, mientras que a nivel nacional fue de 17.46% durante este mismo mes. El porcentaje de saldo en prórroga en Jalisco ha alcanzado el 2.92% mientras que el porcentaje que se registró a nivel nacional fue de 3.43%. Estos porcentajes registraron una disminución al estar, el mes pasado, en 3.61% y 2.92% respectivamente.

**Figura 33. Porcentaje de saldos en cartera vencida y prórroga, Jalisco y Nacional, enero 2018 – diciembre 2023**

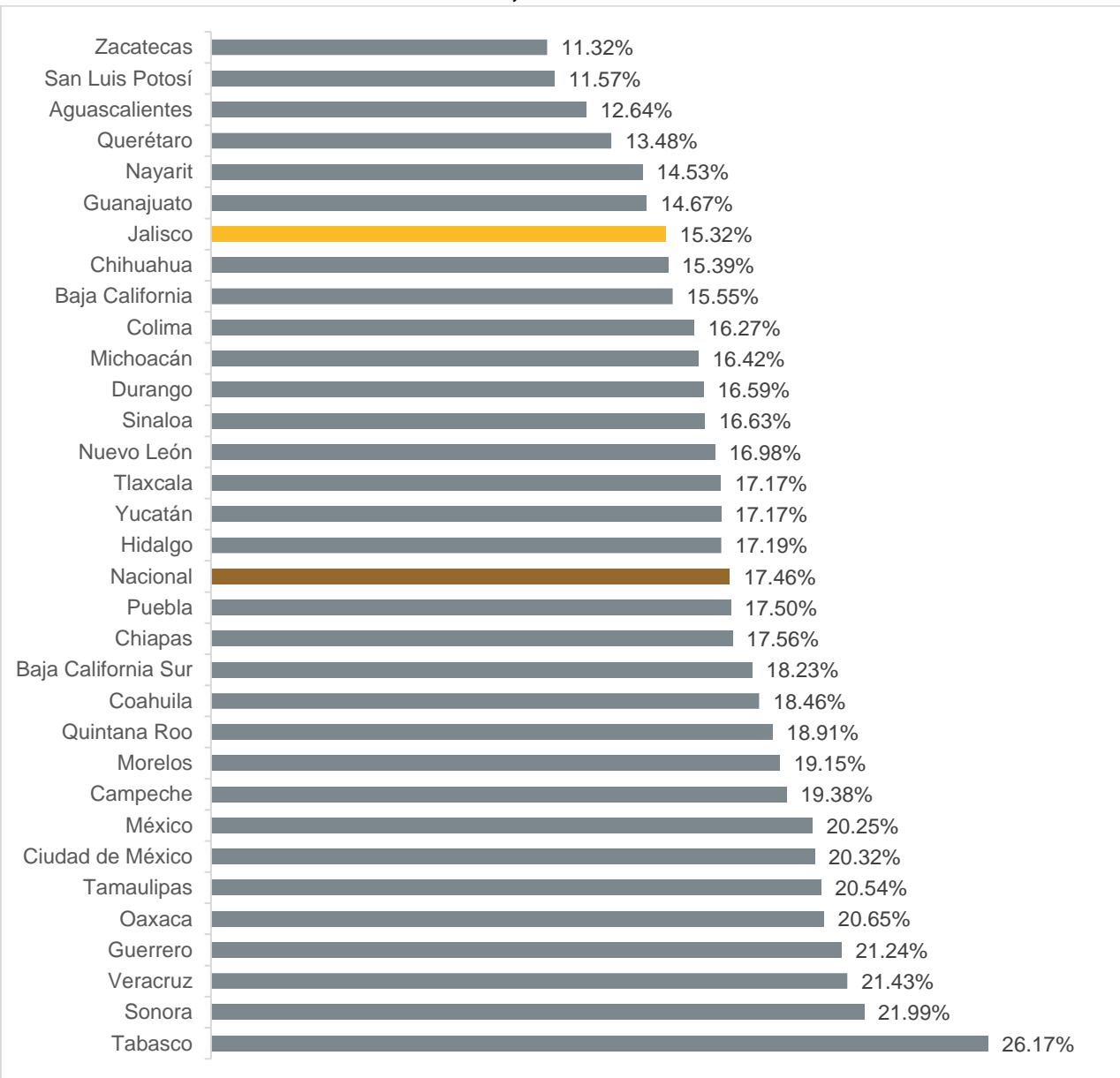


Fuente: IIEG con información de Infonavit.

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 diciembre de 2023, en Jalisco la cartera vencida representó 15.32% 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 11.32%, mientras Tabasco es la entidad con el mayor porcentaje de saldos vencidos con 26.17%. A nivel nacional, el porcentaje del saldo que representan las cuentas en cartera vencida fue de 17.46%.

**Figura 34. Porcentaje del saldo en cartera vencida de Infonavit por entidad federativa, diciembre 2023**



Fuente: IIEG con información de Infonavit.

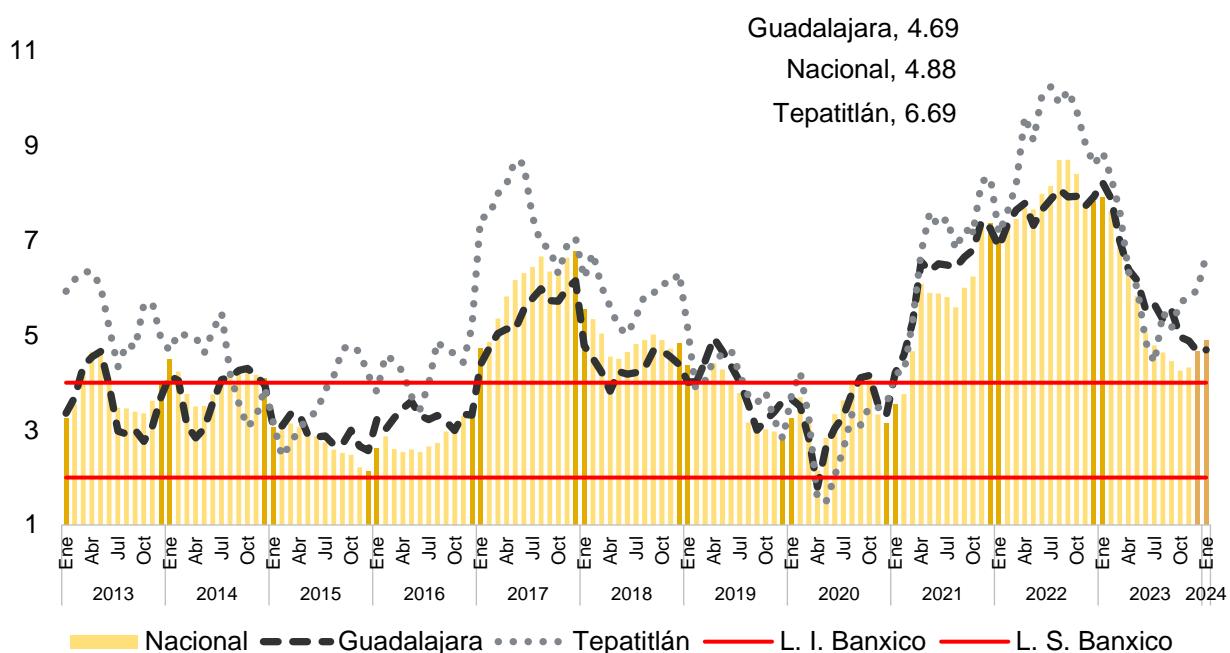
Nota: Por porcentaje de cuentas en cartera vencida se refiere al porcentaje de créditos que presentan retrasos en sus pagos por más de 90 días respecto a la cartera total de Infonavit.

## IX Inflación en Jalisco, Guadalajara y Tepatitlán, enero 2024

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 enero a tasa anual fue de 4.88%, 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 mayor a la del mes anterior cuando se registró una tasa anual de 4.66% ligando 35 meses fuera de la banda de control del Banco de México. Guadalajara presenta un incremento en los precios de 4.69% a tasa anual, mayor a la del mes previo de 4.65% sumando dos meses consecutivos siendo menor a la nacional. En el caso de Tepatitlán la inflación anual de enero fue de 6.69%, porcentaje mayor al observado en el mes anterior de 5.97%.

**Figura 35. Inflación mensual a tasa anual, enero 2013 - enero 2024**



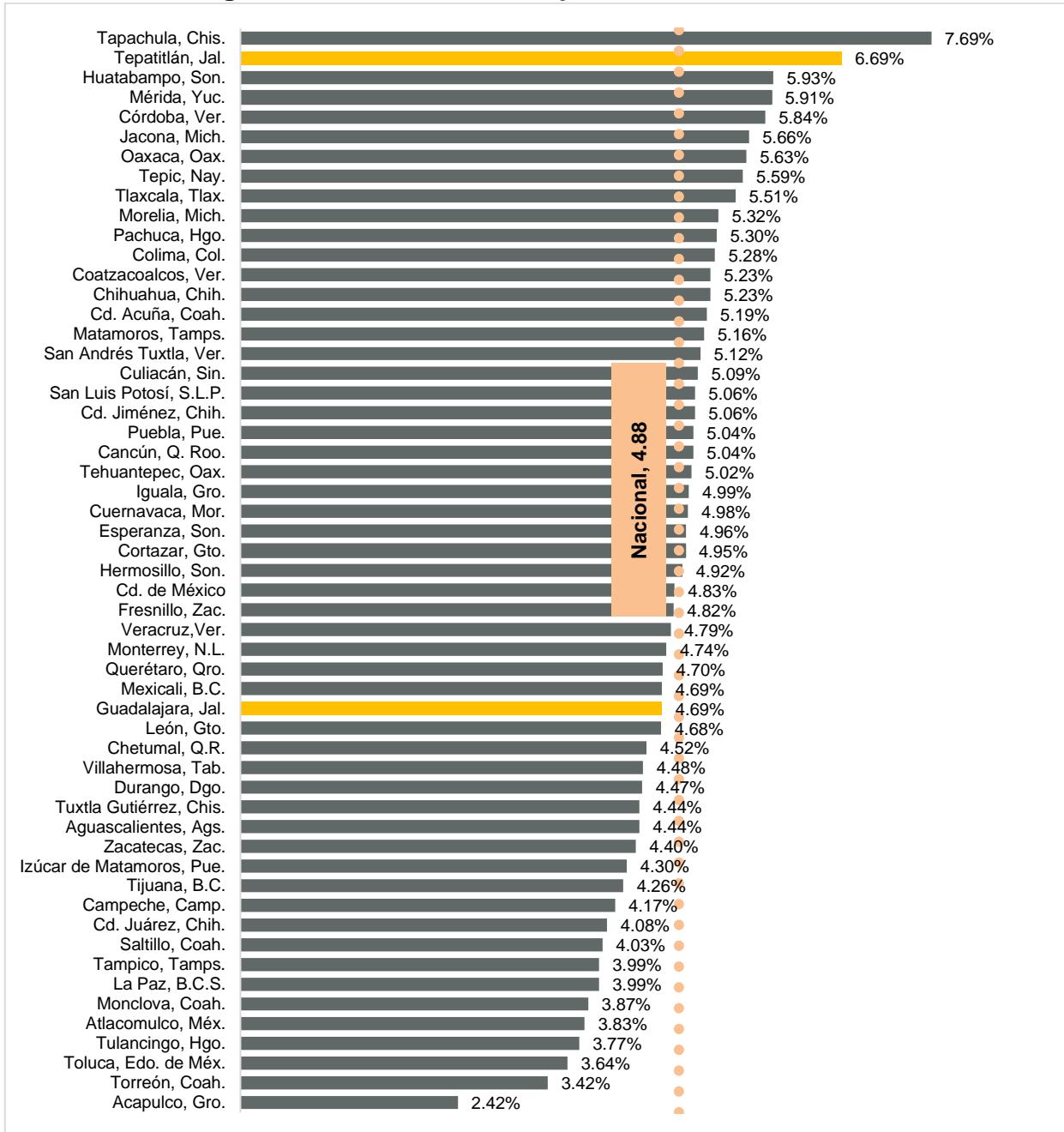
Fuente: IIEG, con información de INEGI.

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 35 de 55 ciudades con mayor inflación, mientras que Tepatitlán se ubicó en la segunda posición. La inflación anual más alta la registró Tapachula, Chis. con 7.69%. La inflación más baja se observó en Acapulco, Gro. con 2.42% anual. En este mes 28 ciudades tuvieron una inflación más alta a la nacional.

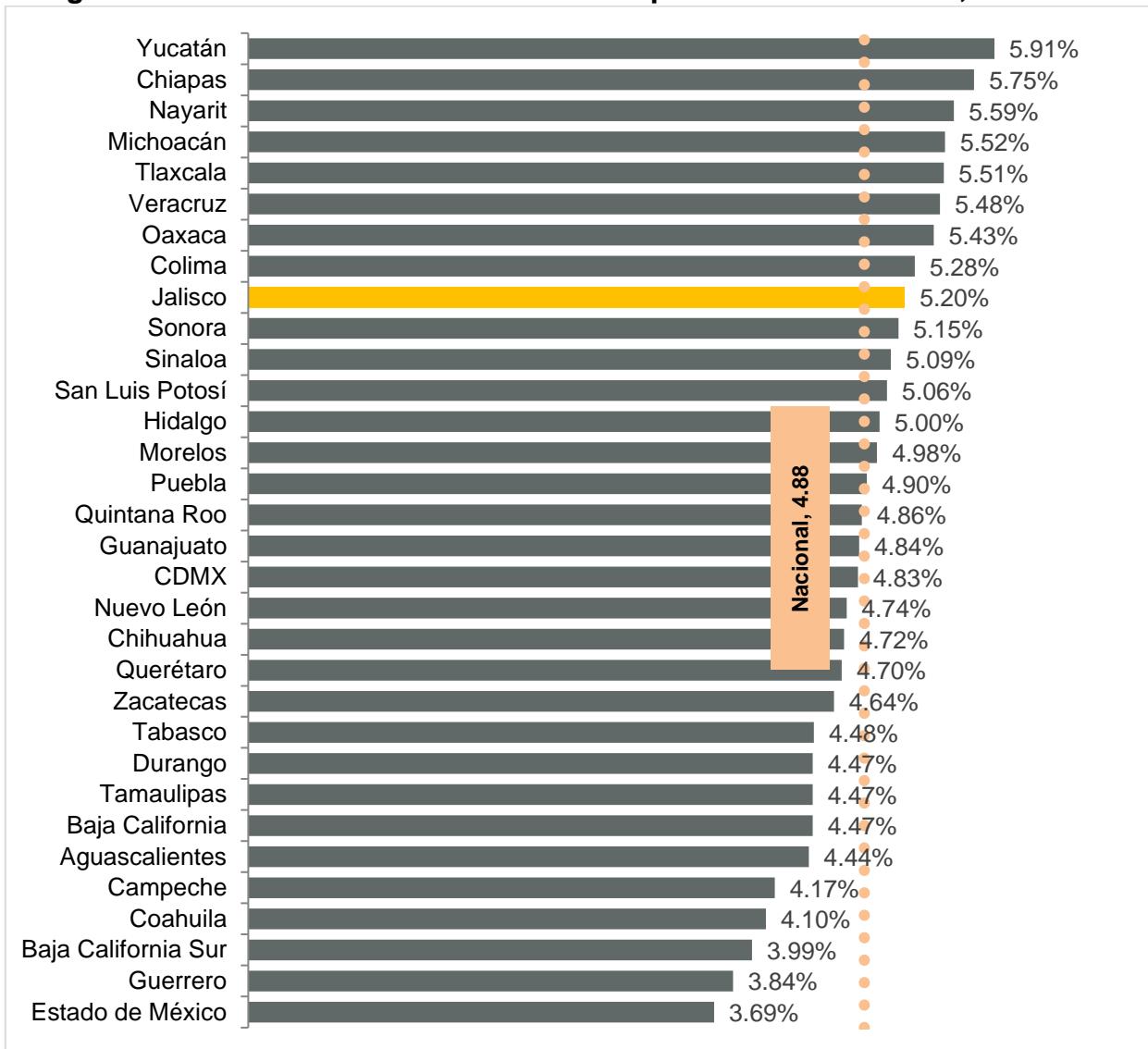
**Figura 36. Inflación anual por ciudades, enero 2024**



Fuente: IIEG, con información de INEGI.

En lo que se refiere a la inflación por entidad federativa, Jalisco se encuentra en el noveno lugar de las entidades con mayor incremento en los precios con 5.20% en enero, la cual es mayor a la del mes anterior de 4.99% además de ser mayor a la nacional de 4.88%. Yucatán fue la entidad que registró el mayor incremento a tasa anual en los precios con 5.91%, mientras que el Estado de México es la que presentó la menor variación a tasa anual con 3.69%. Quince entidades se encuentran por arriba de la inflación nacional.

**Figura 37. Inflación mensual a tasa anual por entidad federativa, enero 2024**



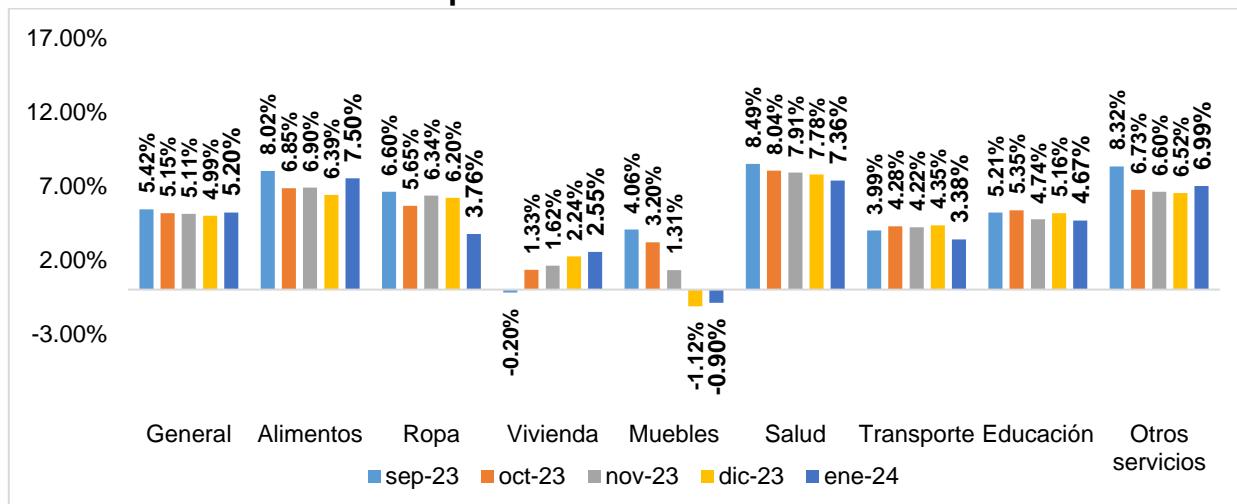
Fuente: IIEG, con información de INEGI.

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 tres meses de disminuciones consecutivas a tasa anual. Por rubro, la inflación anual en alimentos aumentó a 7.50%, de 6.39% del mes previo. El rubro de ropa, calzado y accesorios tuvo una caída al registrar 3.76% a tasa anual, a diferencia que el rubro de la vivienda que incrementó en los precios de 2.55% por arriba del mes anterior de 2.24% anual.

El objeto de gasto de muebles tuvo una deflación anual de -0.90% en enero, menor que el mes anterior de -1.12% anual. Por su parte, el gasto en salud tuvo una inflación de 7.36% a tasa anual, acumulando cuatro meses consecutivos de caídas en la tasa. En el rubro de transporte el crecimiento en los precios fue de 3.38% a tasa anual, mientras que los gastos en educación registraron 4.67% de variación anual. Finalmente, los gastos en otros servicios registraron un crecimiento en los precios de 6.99% en el mes.

**Figura 38. Variación anual del índice de precios por objeto de gasto en Jalisco, septiembre 2023 - enero 2024**

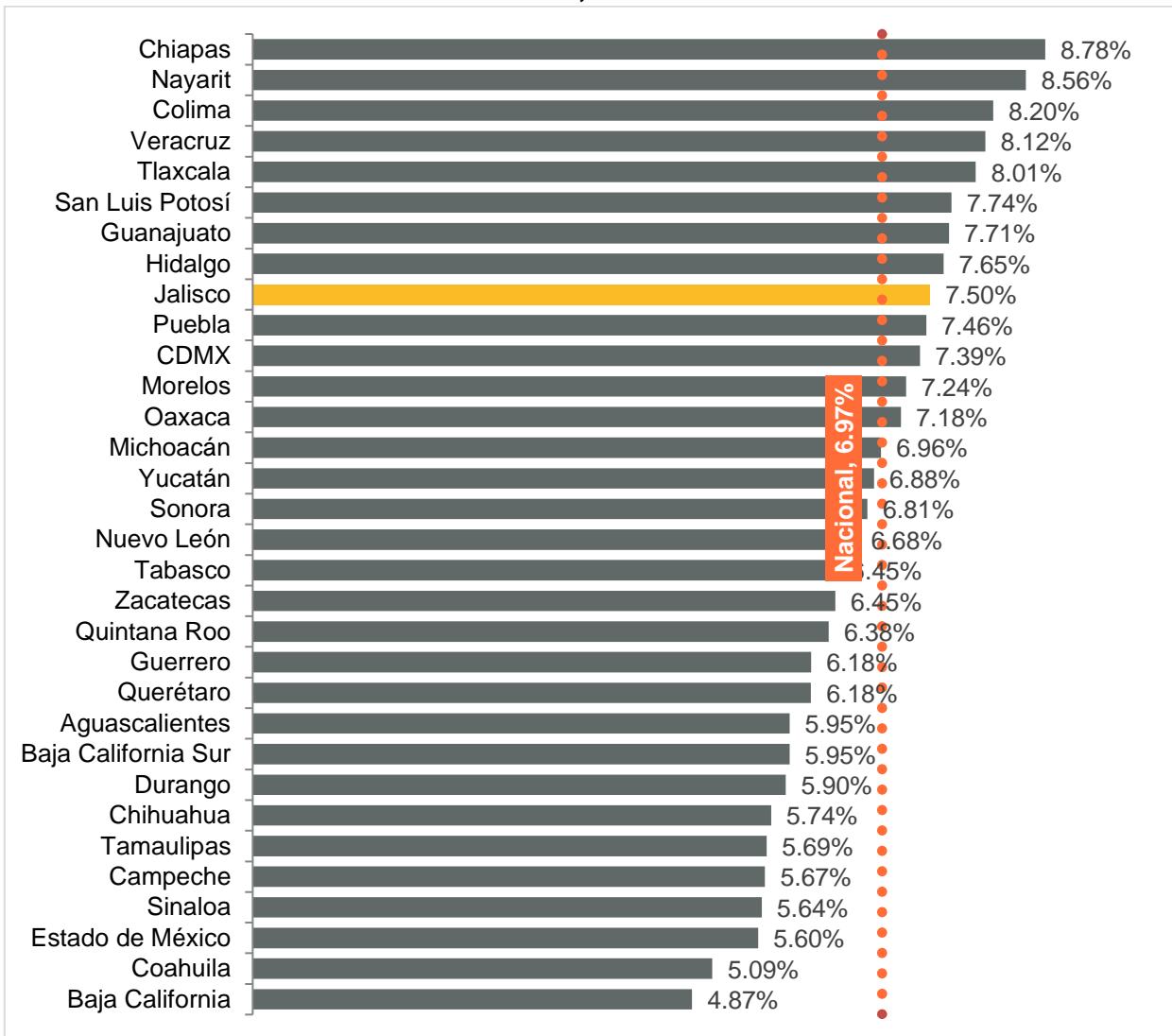


Fuente: IIEG, con información de INEGI.

## X Inflación estatal por objeto de gasto, enero 2024

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 7.50% en el mes, colocando a la entidad en el lugar 9 a nivel nacional con la inflación más alta en este concepto. El primer lugar lo obtuvo Chiapas con una variación anual de 8.78%, mientras que Baja California registró la menor inflación con 4.87% a tasa anual. A nivel nacional, se tuvo una inflación anual de este rubro de 6.97%.

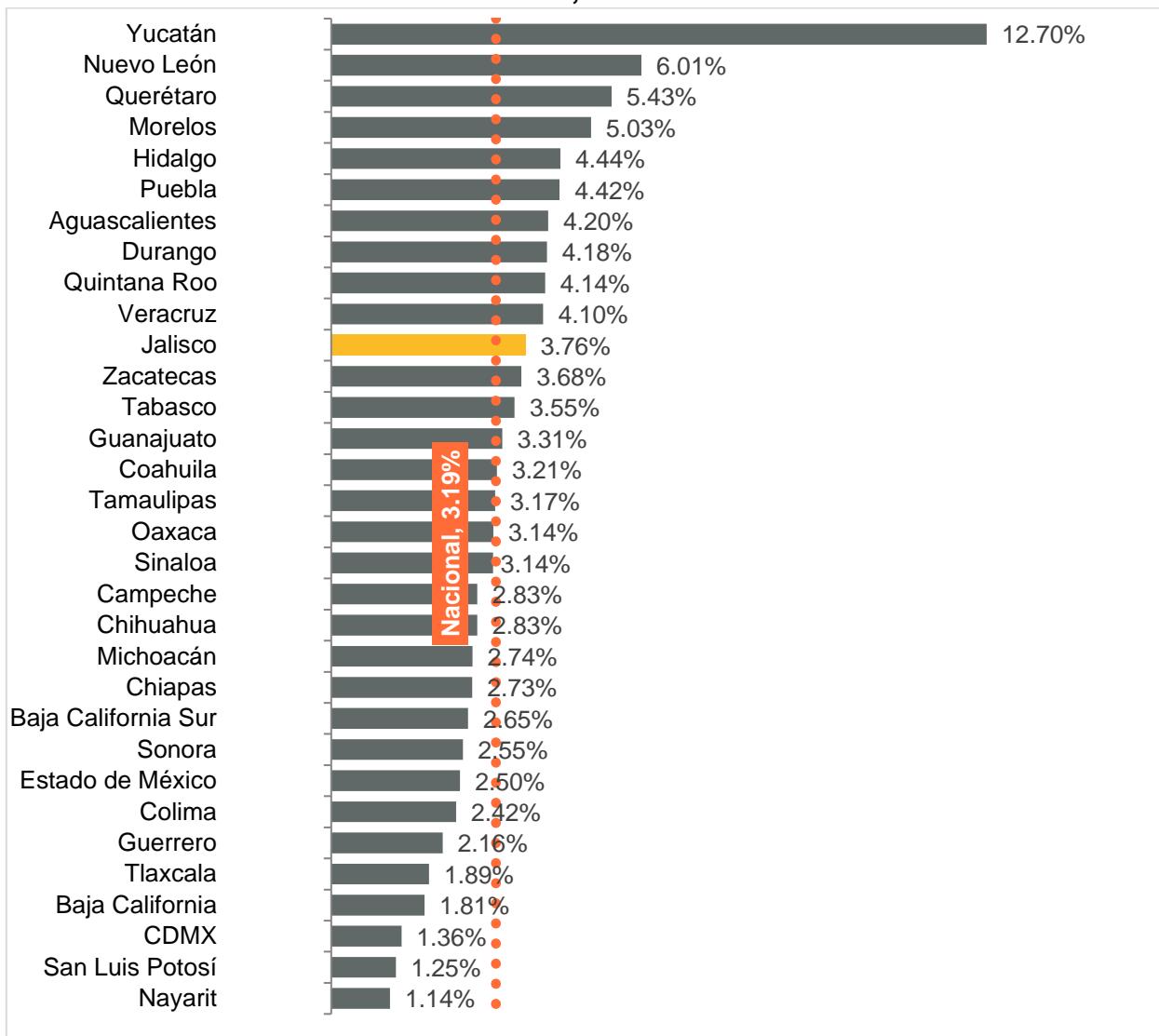
**Figura 39. Inflación anual del rubro de alimentos, bebidas y tabaco por entidad federativa, enero 2024**



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 3.76%; con este porcentaje, la entidad queda en el lugar 11 a nivel nacional con la inflación más alta de este rubro. Yucatán presentó una inflación anual de 12.70% colocándolo en la primera posición, mientras que, Nayarit tuvo una inflación de 1.14% ubicándose en último lugar. La inflación anual nacional de este concepto fue de 3.19% a tasa anual.

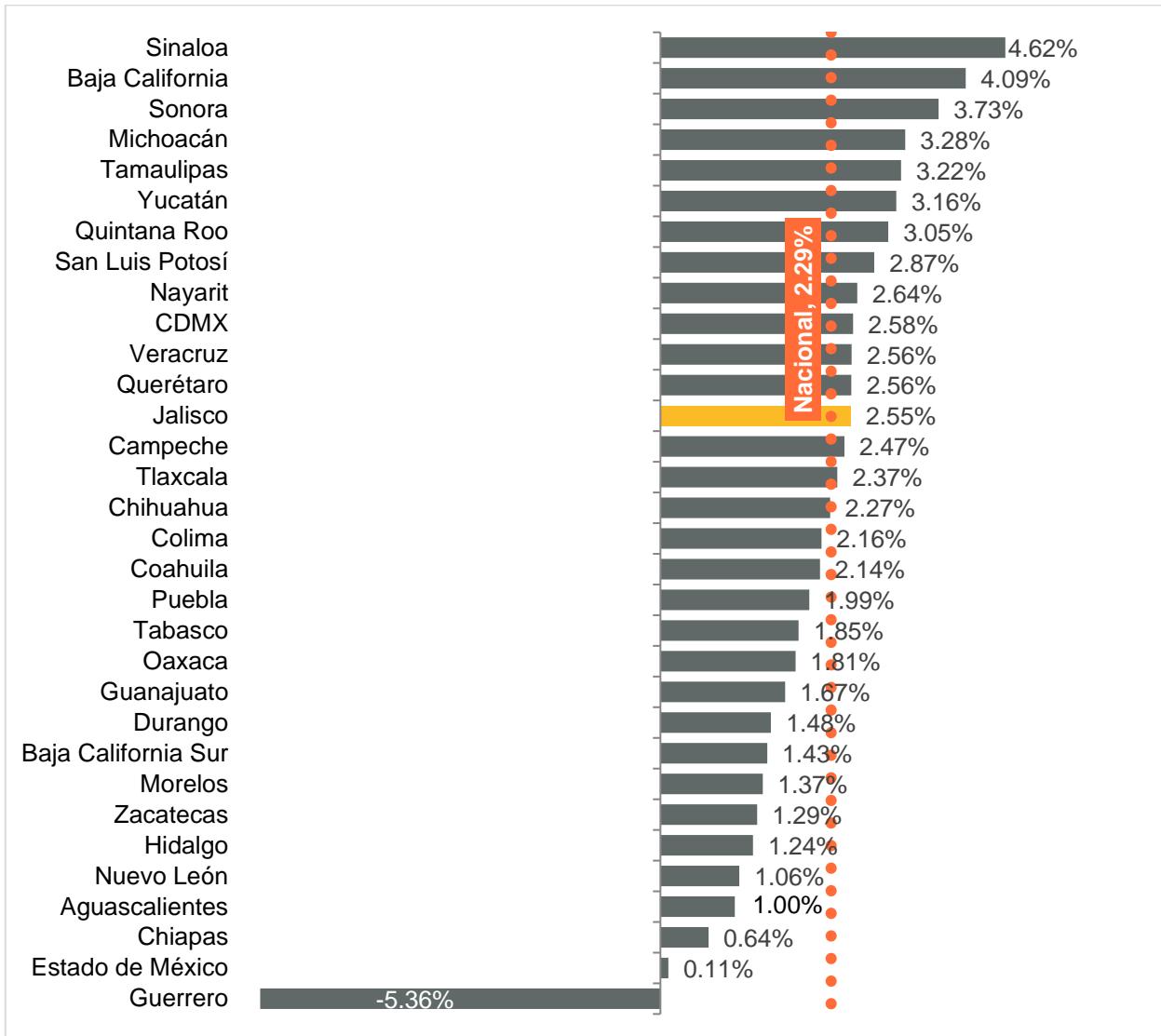
**Figura 40. Inflación anual del rubro de ropa, calzado y accesorios por entidad federativa, enero 2024**



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 2.55%, mayor a la observada a nivel nacional de 2.29%; con este resultado Jalisco tiene el lugar 13 a nivel nacional. Sinaloa tuvo una variación anual de 4.62% obteniendo el primer lugar, mientras que Guerrero tuvo una variación de precios negativa en este rubro de -5.36%, 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.

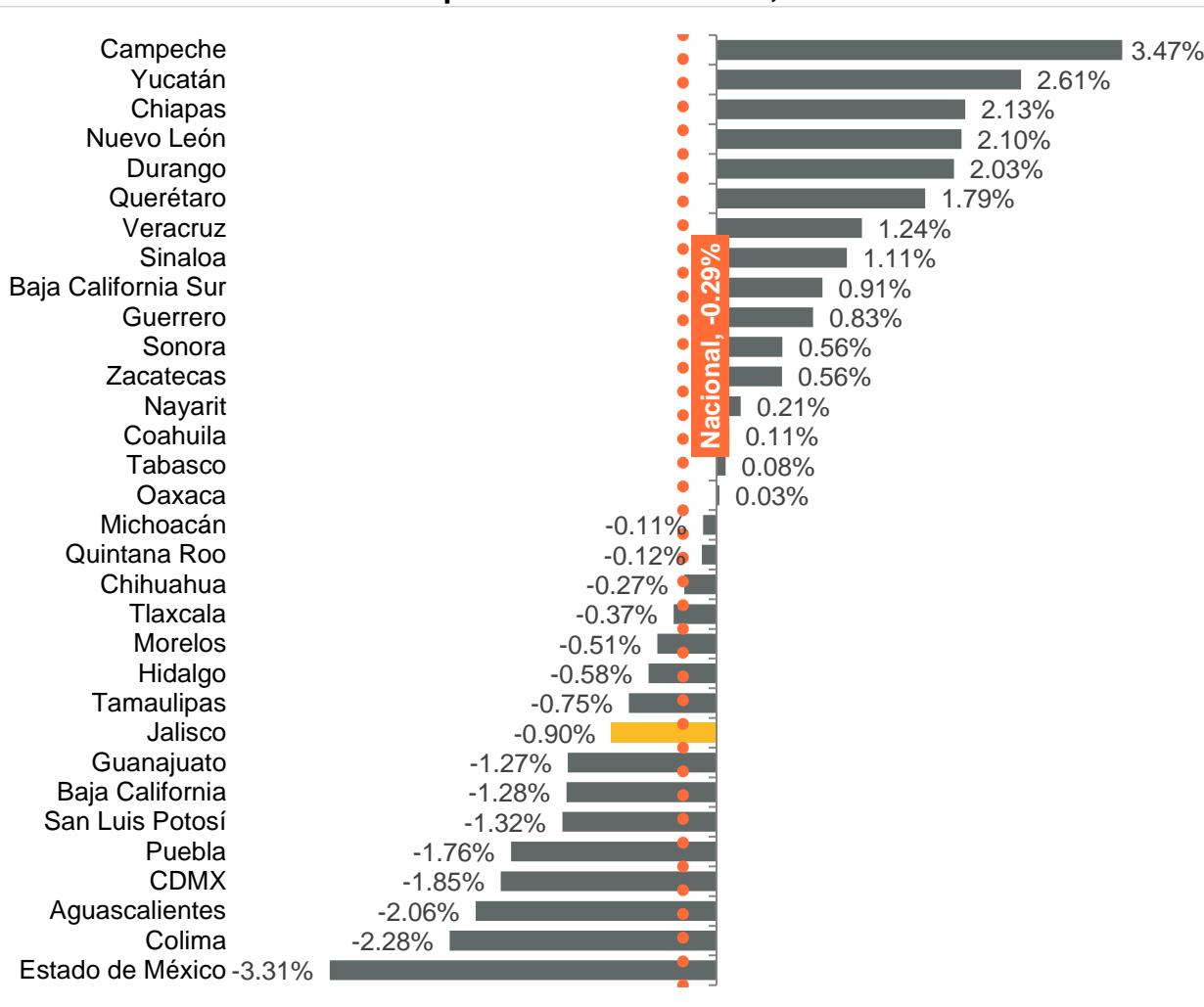
**Figura 41. Inflación anual del rubro de gasto en vivienda por entidad federativa, enero 2024**



Fuente: IIEG, con información de INEGI, INPC.

Otro componente de la inflación estatal de Jalisco son los muebles, aparatos y accesorios domésticos que en enero de 2024 fue de -0.9% a tasa anual, colocándose en el lugar 24 a nivel nacional. Campeche fue la entidad en registrar la mayor variación anual con 3.47% y el Estado de México el que tuvo la menor variación con -3.31% en el mismo periodo. A nivel nacional la inflación anual de este rubro fue de -0.29%.

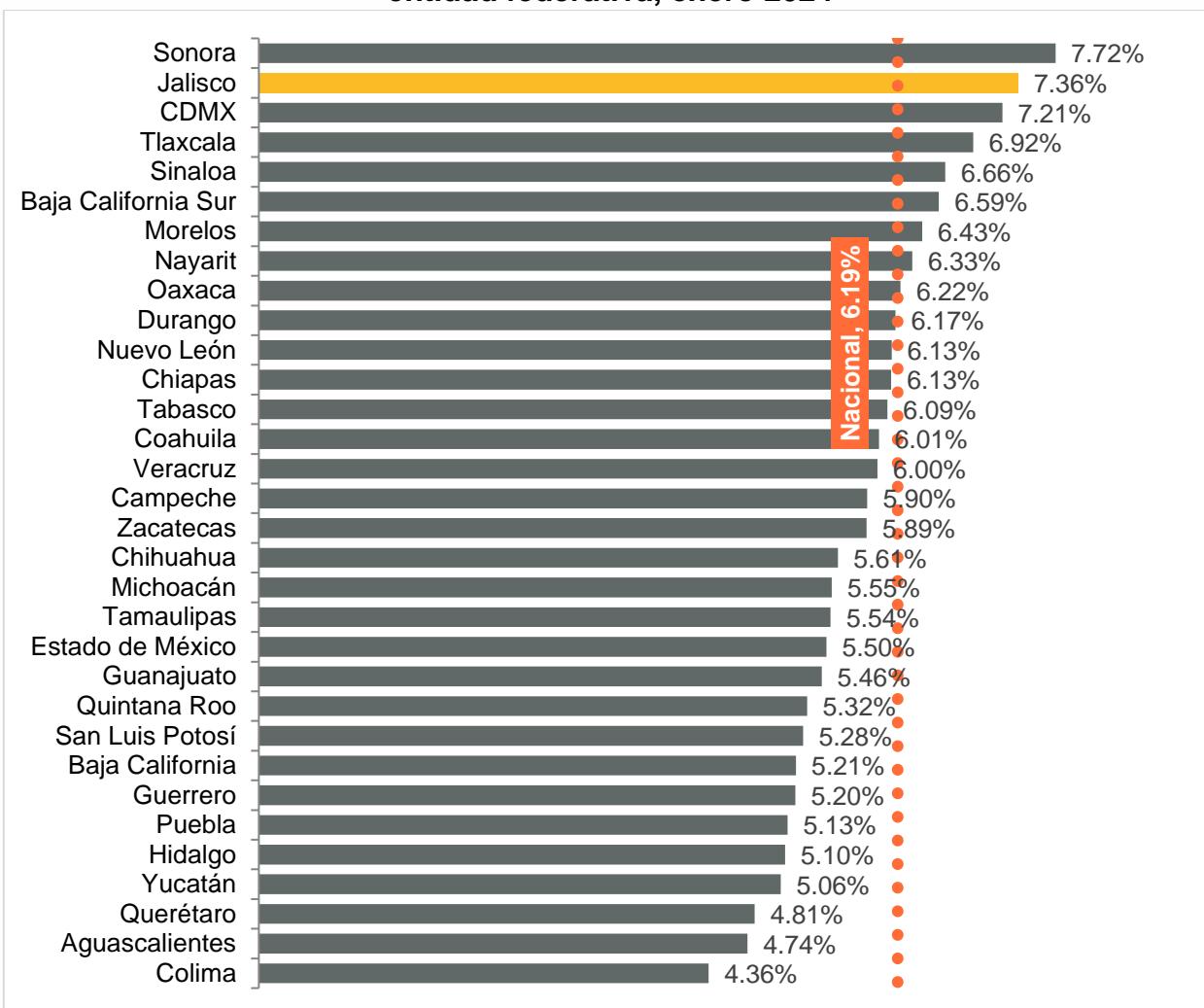
**Figura 42. Inflación anual del rubro de muebles, aparatos y accesorios domésticos por entidad federativa, enero 2024**



Fuente: IIEG, con información de INEGI, INPC.

En enero 2024, Jalisco registró una variación anual de 7.36% en el índice de precios del gasto en salud y cuidado personal, colocando a la entidad en el segundo lugar a nivel nacional. Sonora registró el primer lugar nacional con 7.72%. Por otro lado, Colima fue último lugar con 4.36%. A nivel nacional la inflación de este concepto fue de 6.19%.

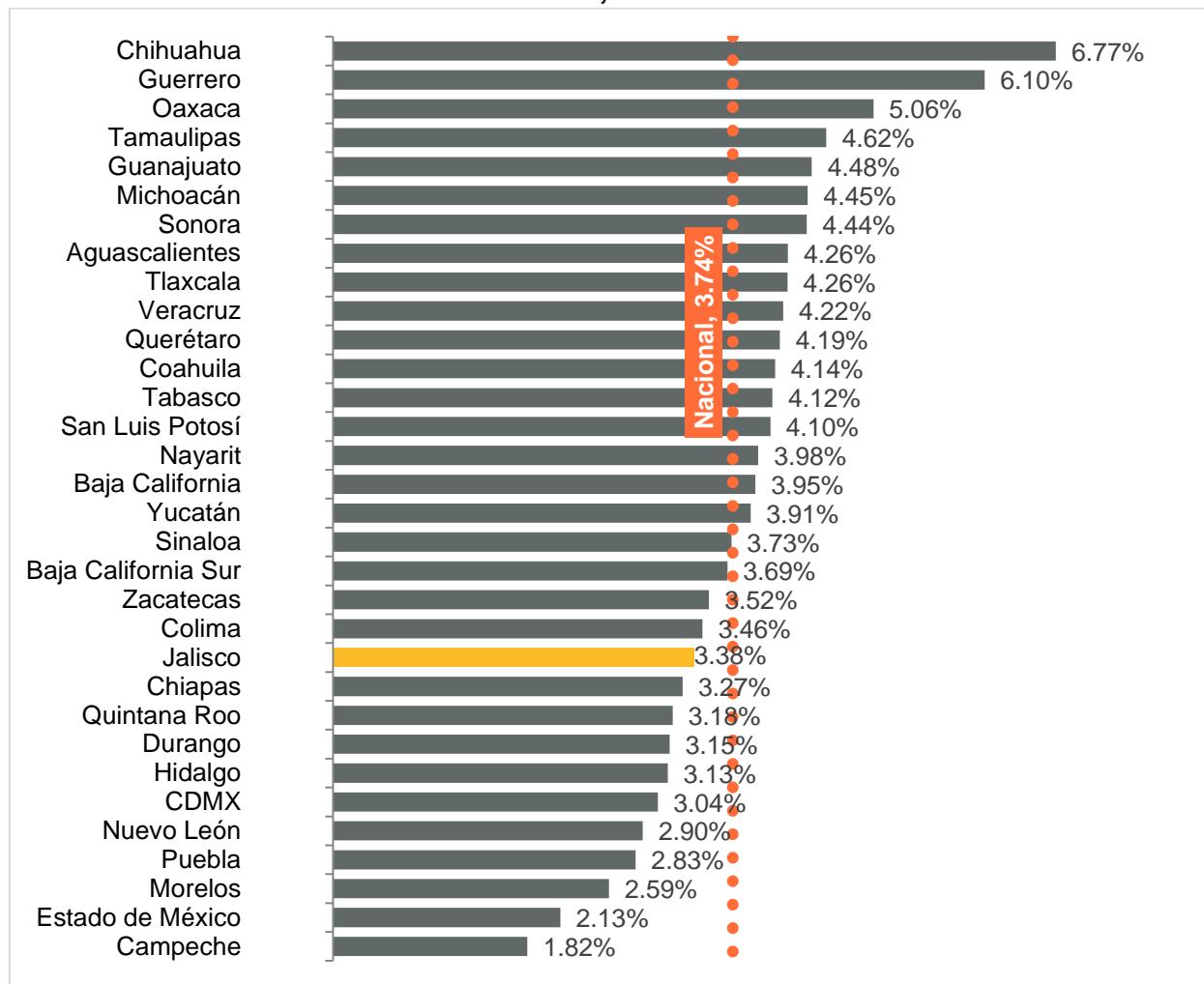
**Figura 43. Inflación anual del rubro de gasto en salud y cuidado personal por entidad federativa, enero 2024**



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 3.38% a tasa anual en enero de 2024, posicionándose en el lugar 22 a nivel nacional. Por otro lado, Chihuahua fue la entidad con la mayor variación de precios al registrar 6.77%, mientras que Campeche registró una inflación de 1.82%, la menor del país. A nivel nacional la inflación de este rubro fue de 3.74%.

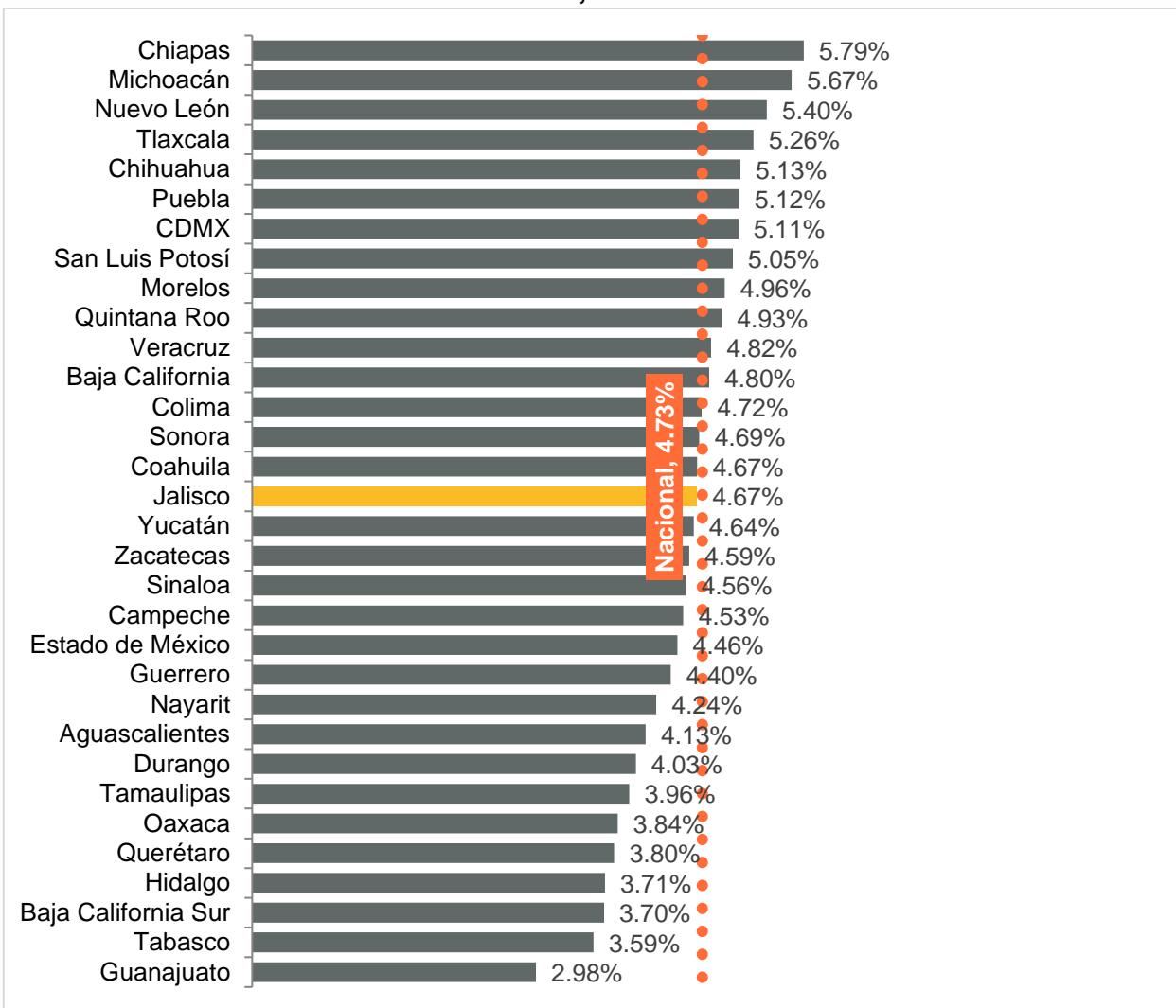
**Figura 44. Inflación anual del rubro de gasto en transporte por entidad federativa, enero 2024**



Fuente: IIEG, con información de INEGI, INPC.

En el mismo mes, Jalisco tuvo una variación anual de 4.67% en los precios de educación y esparcimiento, obteniendo el lugar 16 a nivel nacional, por arriba del promedio nacional que fue de 4.73%. Por su parte, Chiapas es primer lugar con 5.79%, y Guanajuato es último lugar con 2.98%.

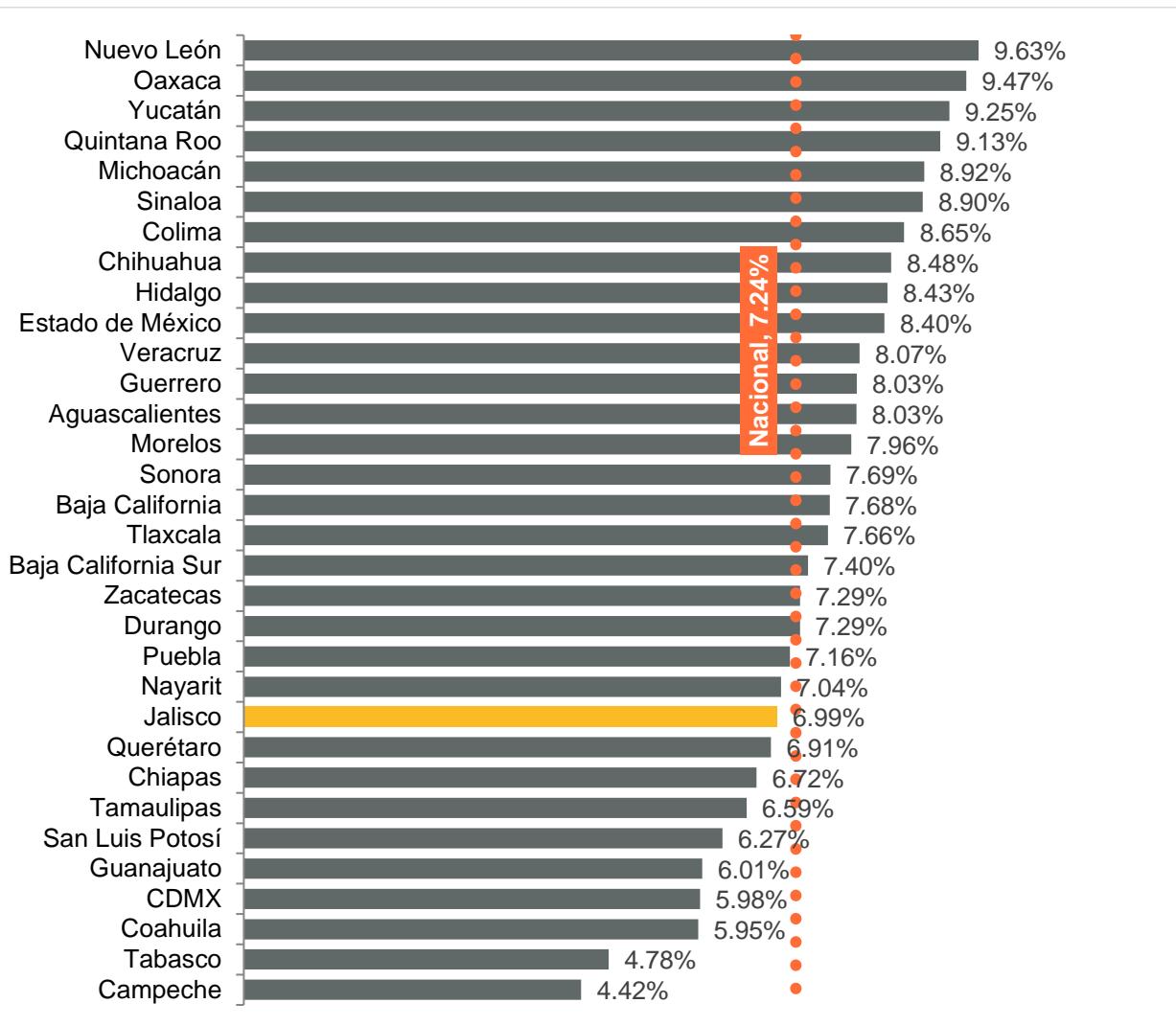
**Figura 45. Inflación anual del rubro de educación y esparcimiento por entidad federativa, enero 2024**



Fuente: IIEG, con información de INEGI, INPC.

Por último, la inflación anual de los precios en el rubro de otros servicios, fue de 6.99% para Jalisco, la cual está por debajo del promedio nacional de 7.24%; con este resultado la entidad se ubica en el lugar 23 a nivel nacional. El primer lugar lo ocupa Nuevo León con 9.63%, mientras que Campeche es último con 4.42%.

**Figura 46. Inflación anual del rubro de otros servicios por entidad federativa, enero 2024**



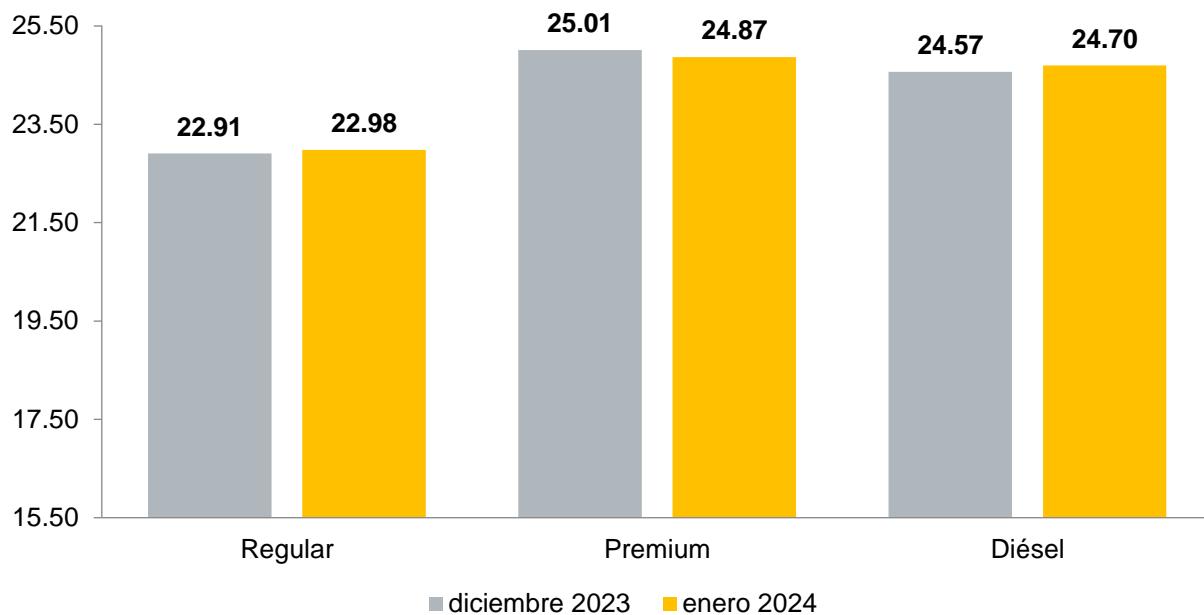
Fuente: IIEG, con información de INEGI, INPC.

Nota: Otros servicios son; servicios de restaurantes, bares y similares, servicios profesionales y servicios diversos.

## XI Precio promedio de gasolina y diésel en enero 2024

El precio promedio de la gasolina regular en Jalisco aumentó 0.31% en términos reales en enero respecto al mes anterior, al registrar un precio promedio de 22.98 pesos por litro. En contraste, la gasolina premium disminuyó 14 centavos en términos reales al quedar en 24.87 pesos por litro, lo que implica una variación de -0.56%. Por su parte, el diésel registró un aumento de 13 centavos respecto al mes anterior, al pasar de 24.57 a 24.70, una variación de 0.53% en términos reales.

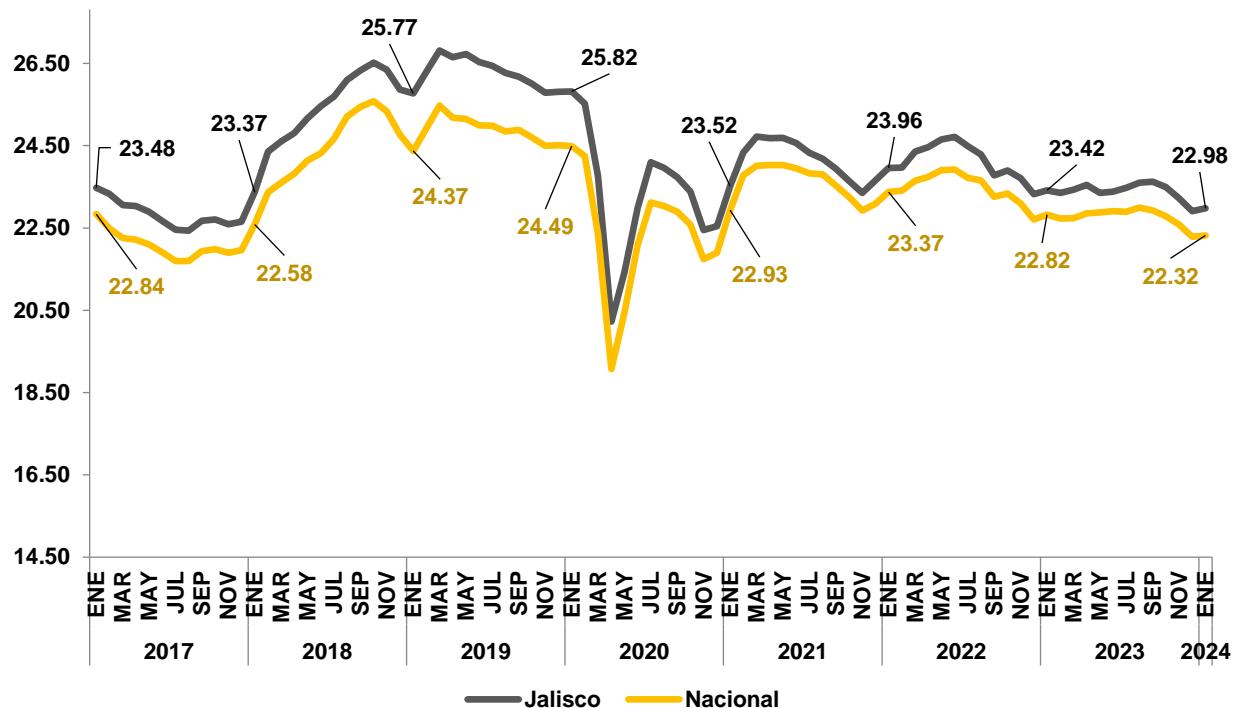
**Figura 47. Precio promedio mensual de la gasolina regular, premium y diésel en Jalisco, diciembre- enero 2024, pesos constantes**



Fuente: IIEG, con información de la Comisión Reguladora de Energía (CRE). Nota: Los precios se deflactaron usando el INPC con enero 2024 = 100.

En enero de 2024, el precio de la gasolina regular disminuyó a tasa anual en Jalisco, así como a nivel nacional, ligando 14 meses con variación anual negativa en términos reales. Sin embargo, a tasa mensual tuvo su primer mes al alza después de 3 meses a la baja. Por otra parte, el precio promedio nacional tuvo una disminución en el precio de 50 centavos en enero respecto al mismo mes del año anterior, asimismo, se tienen disminuciones anuales en términos reales de -1.88% y -2.19% para Jalisco y nacional, respectivamente en el mismo periodo. A pesos constantes, el precio promedio de enero de 2024 en Jalisco fue de 22.98 pesos por litro, una diferencia de 66 centavos por litro contra el promedio nacional.

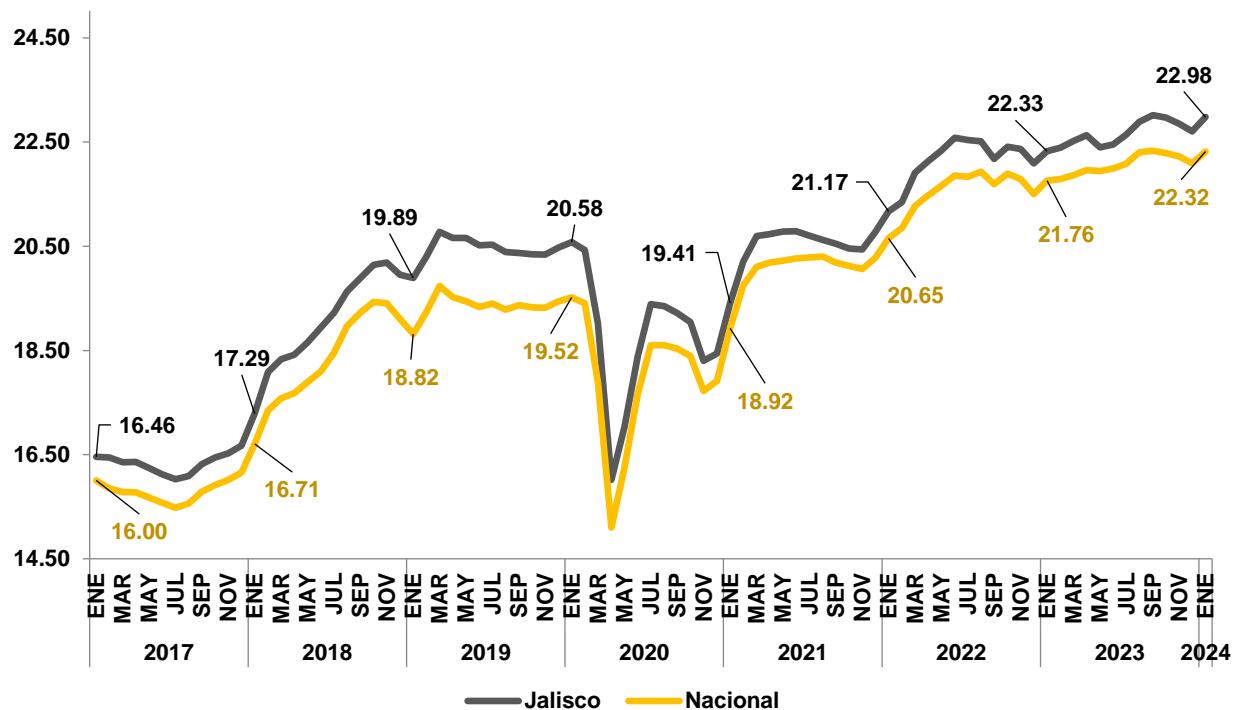
**Figura 48. Precio promedio mensual de la gasolina regular en Jalisco y México, enero 2017 - enero 2024, a pesos constantes**



Fuente: IIEG, con información de la Comisión Reguladora de Energía (CRE). Nota: Los precios se deflactaron usando el INPC con enero 2024 = 100.

En el mismo periodo y a valores nominales, el precio de la gasolina regular tuvo su primer mes al alza después de 3 meses consecutivos a la baja, además, suma 7 meses de variación anual positiva. A pesos nominales, es decir, sin descontar la inflación, el precio promedio de enero de 2024 en Jalisco fue de 22.98 pesos por litro; a diferencia de enero de 2023 que registró 22.33 pesos por litro, teniendo una variación anual nominal de 2.91% para Jalisco. A nivel nacional, el precio de gasolina regular fue de 22.32 un aumento de 56 centavos con respecto al mismo mes de hace un año, teniendo una variación anual nominal de 2.57%.

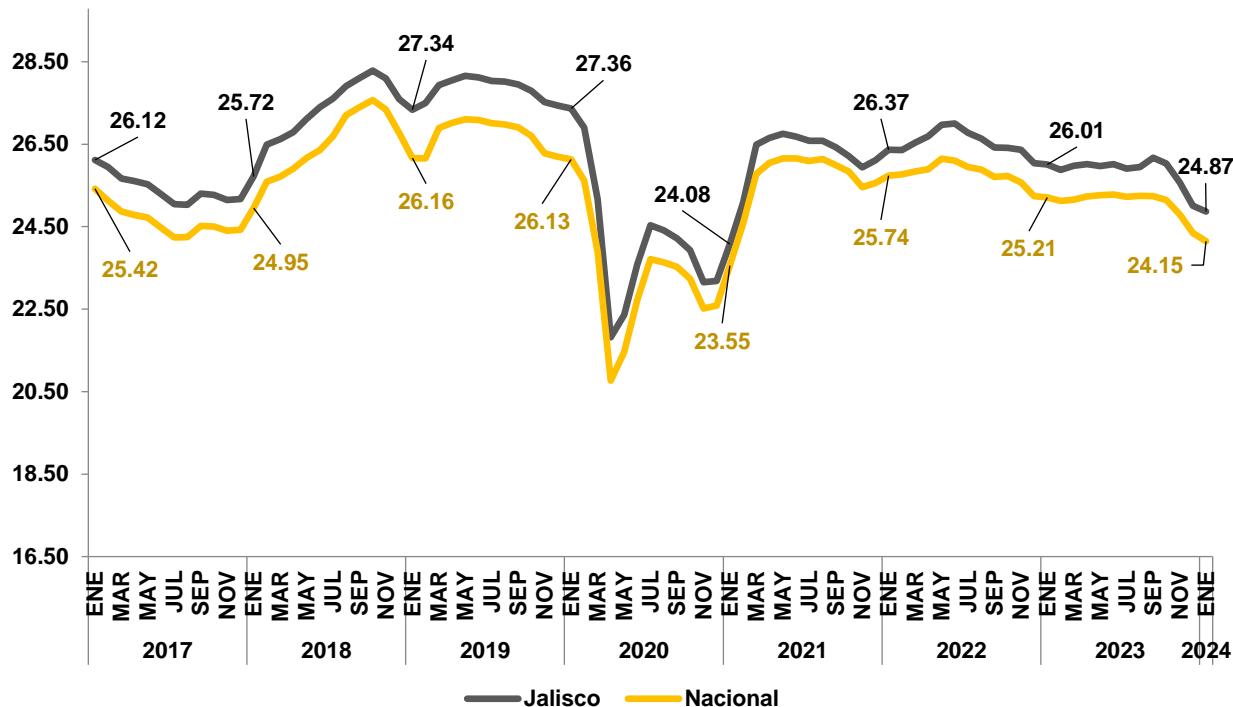
**Figura 49. Precio promedio mensual de la gasolina regular en Jalisco y México, enero 2017 - enero 2024, a pesos corrientes**



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 enero de 2024 fue de 24.87 pesos, lo que implica una disminución de 1.14 pesos por litro respecto al mismo mes del año anterior, esto es, -4.38% a tasa anual en términos reales. El precio de la gasolina premium se ubica por arriba del promedio nacional de 24.15 pesos por litro, una diferencia de 72 centavos por litro.

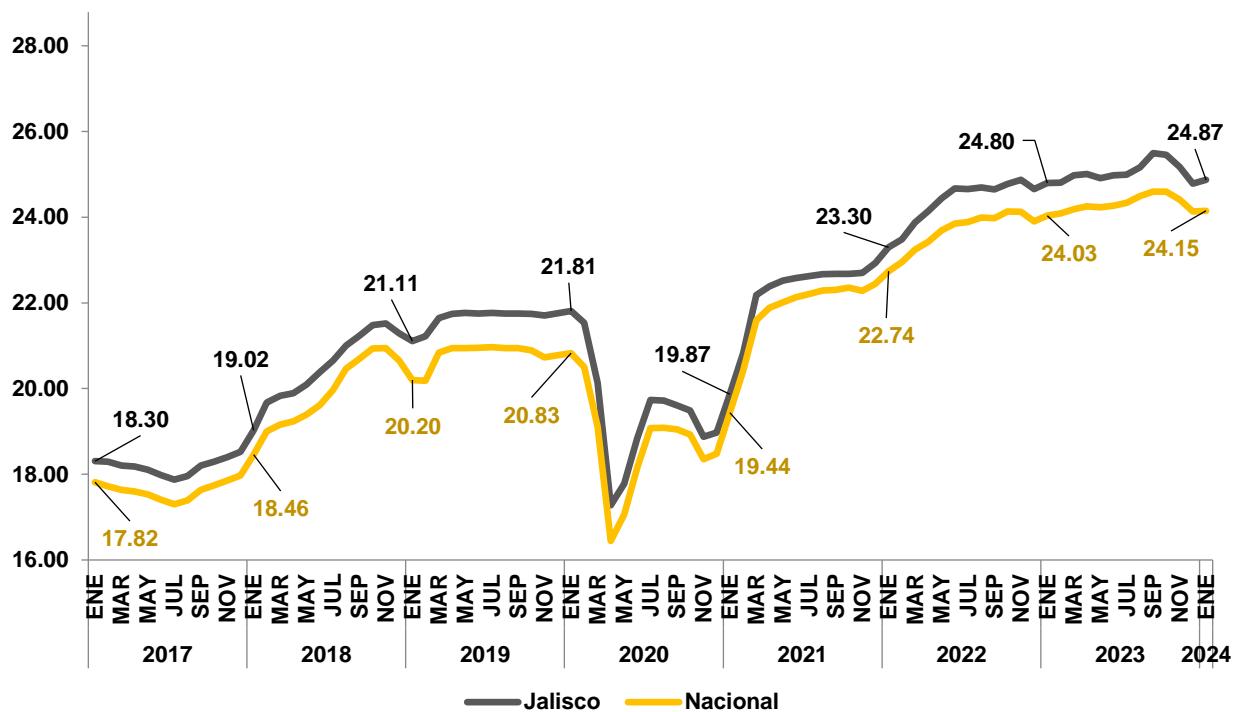
**Figura 50. Precio promedio mensual de la gasolina premium Jalisco y México, enero 2017 a enero 2024, a pesos constantes**



Fuente: IIEG, con información de la Comisión Reguladora de Energía (CRE). Nota: Los precios se deflactaron usando el INPC con enero 2024 = 100.

A precios corrientes, es decir, sin ajustar por inflación, el precio promedio de la gasolina premium en Jalisco para enero de 2024 fue de 24.87 pesos, lo que implica un aumento de 7 centavos por litro respecto al mismo mes del año anterior cuando se registró un precio de 24.80, esto es, 0.28% a tasa anual en términos nominales. El precio de la gasolina premium se ubica por arriba del promedio nacional de 24.15 pesos por litro, una diferencia de 72 centavos por litro.

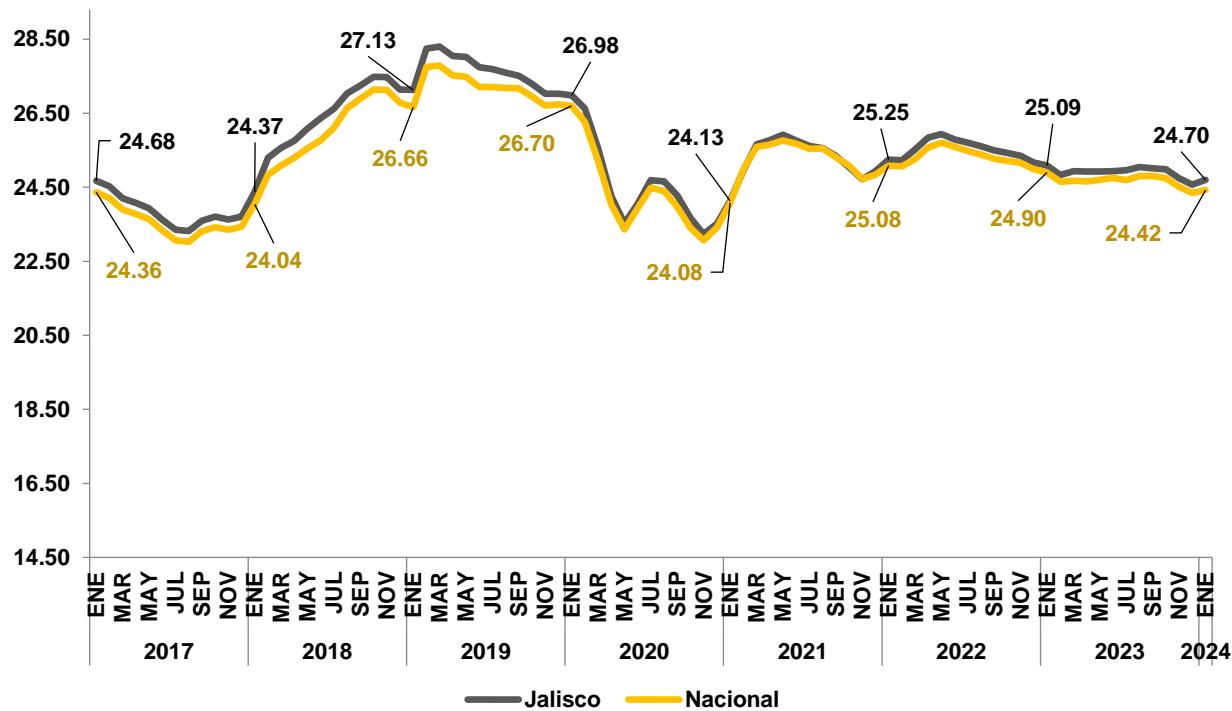
**Figura 51. Precio promedio mensual de la gasolina premium Jalisco y México, enero 2017 a enero 2024, a pesos corrientes**



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

Con respecto al diésel, en enero de 2024 se observó en Jalisco un precio promedio mensual de 24.70 pesos por litro, una variación de -1.55% en términos reales respecto al mismo mes de 2023, cuando se reportó 25.09 pesos descontando la inflación. A nivel nacional, la disminución anual fue de 48 centavos al pasar de 24.90 en enero de 2023 a 24.42 en enero de 2024 a pesos constantes, una variación anual en términos reales de -1.93%. La diferencia del precio del diésel de Jalisco con el nacional fue de 28 centavos.

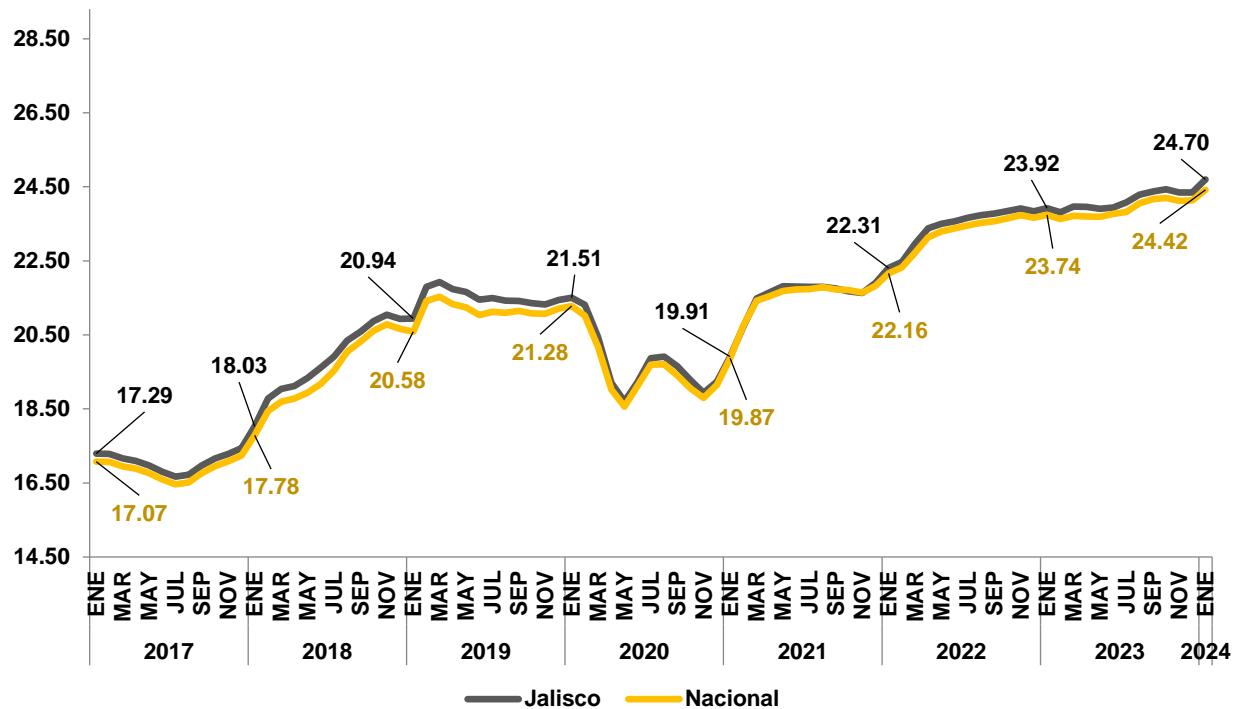
**Figura 52. Precio promedio mensual de diésel en Jalisco y México, enero 2017 - enero 2024, a pesos constantes**



Fuente: IIEG, con información de la Comisión Reguladora de Energía (CRE). Nota: Los precios se deflactaron usando el INPC con enero 2024 = 100.

A precios corrientes, en enero de 2024 se observó en Jalisco un precio promedio mensual de 24.70 pesos por litro, una variación de 3.26% en términos nominales respecto al mismo mes de 2023, cuando se reportó 23.92 pesos por litro. A nivel nacional, el aumento anual fue de 68 centavos al pasar de 23.74 en enero 2023 a 24.42 en enero de 2024 a pesos corrientes, una variación anual nominal de 2.86%.

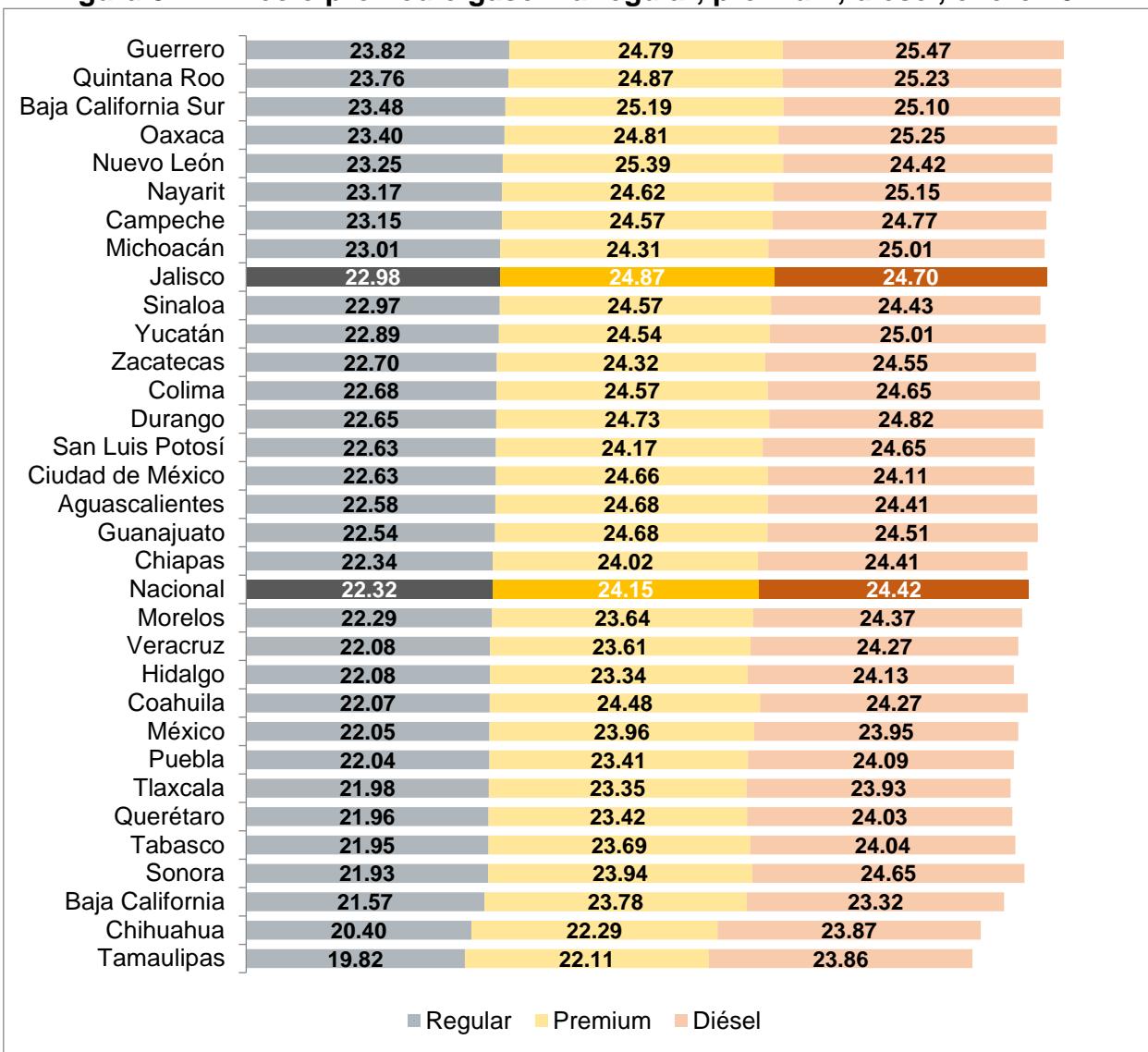
**Figura 53. Precio promedio mensual de diésel en Jalisco y México, enero 2017 - enero 2024, a pesos corrientes**



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 Guerrero con 23.82 pesos en promedio. Por otro lado, Jalisco se coloca en el lugar 4 con el mayor precio de la gasolina premium con 24.87 pesos por litro; el primer lugar lo tiene Nuevo León con 25.39 pesos por litro. Finalmente, Jalisco se coloca en el lugar 10 en cuanto al precio del diésel con 24.70 pesos por litro; Guerrero es la entidad que tiene el diésel más caro con 25.47 pesos por litro. Tamaulipas es la entidad con el menor precio promedio registrados en gasolina regular (19.82) y gasolina premium (22.11), mientras que, Baja California lo es en diésel (23.32).

**Figura 54. Precio promedio gasolina regular, premium, diésel, enero 2024**

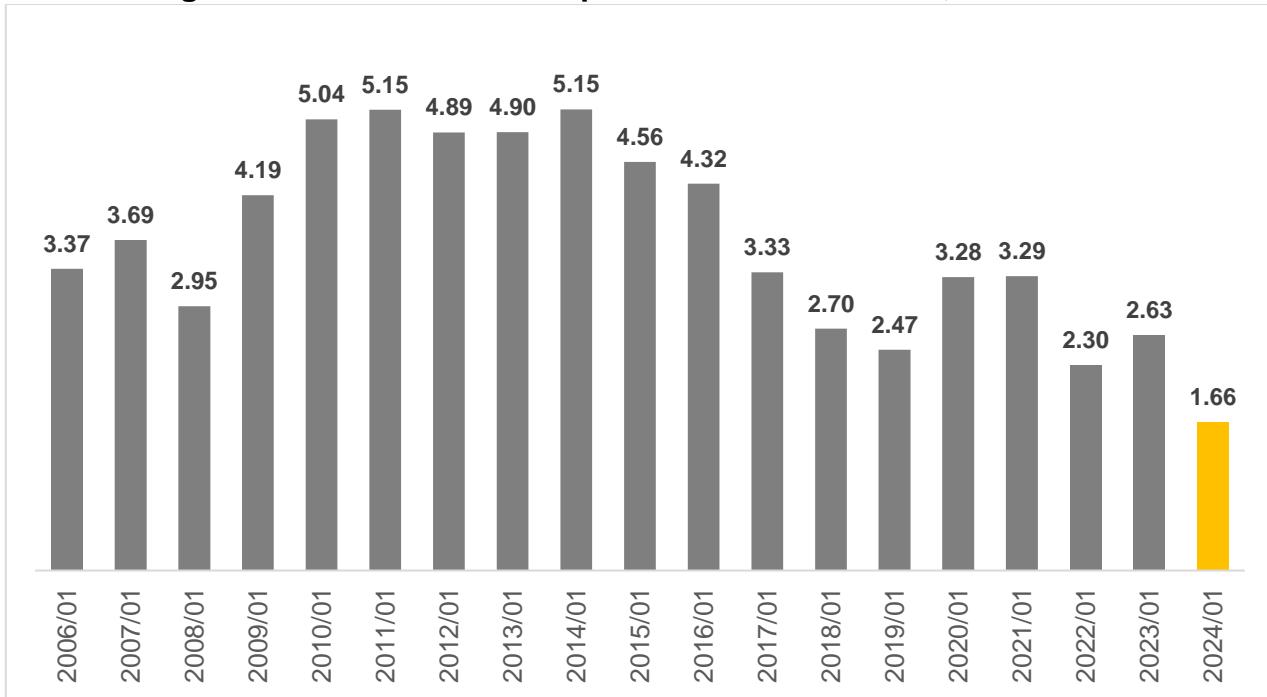


Fuente: IIEG, con información de la Comisión Reguladora de Energía (CRE).

## XII Tasa de desempleo mensual

De acuerdo con las cifras reportadas por el INEGI, la tasa de desocupación en Jalisco en enero de 2024 se ubicó en 1.66%, tasa menor a la observada en el mes anterior de 2.08%, y menor a la del mismo mes del año anterior de 2.63%. La cifra de 2024 es la más baja para un enero desde 2006.

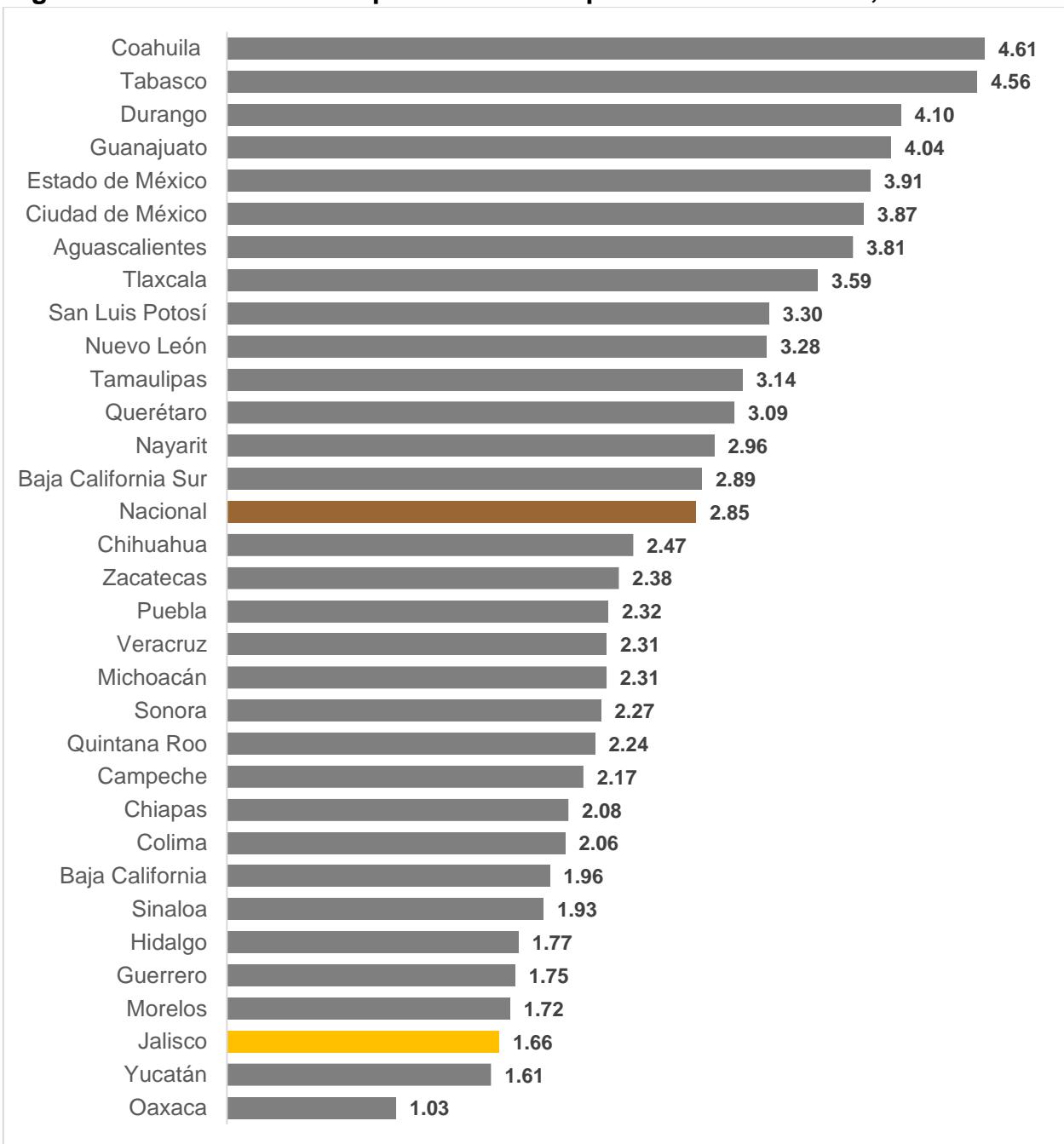
**Figura 55. Tasa de desocupación en Jalisco enero, 2006-2024**



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

La tasa de desocupación de Jalisco de 1.66% es inferior a la registrada a nivel nacional de 2.85%. El indicador para Jalisco es inferior a la de otras entidades federativas como Coahuila (4.61%) que ocupa el primer lugar con la tasa más alta del país, Tabasco (4.56%) y Durango (4.10%). Jalisco se ubicó en la tercera posición a nivel nacional de tasas de desocupación más bajas. Los estados con menor tasa de desocupación fueron Yucatán (1.61%) y Oaxaca (1.03%).

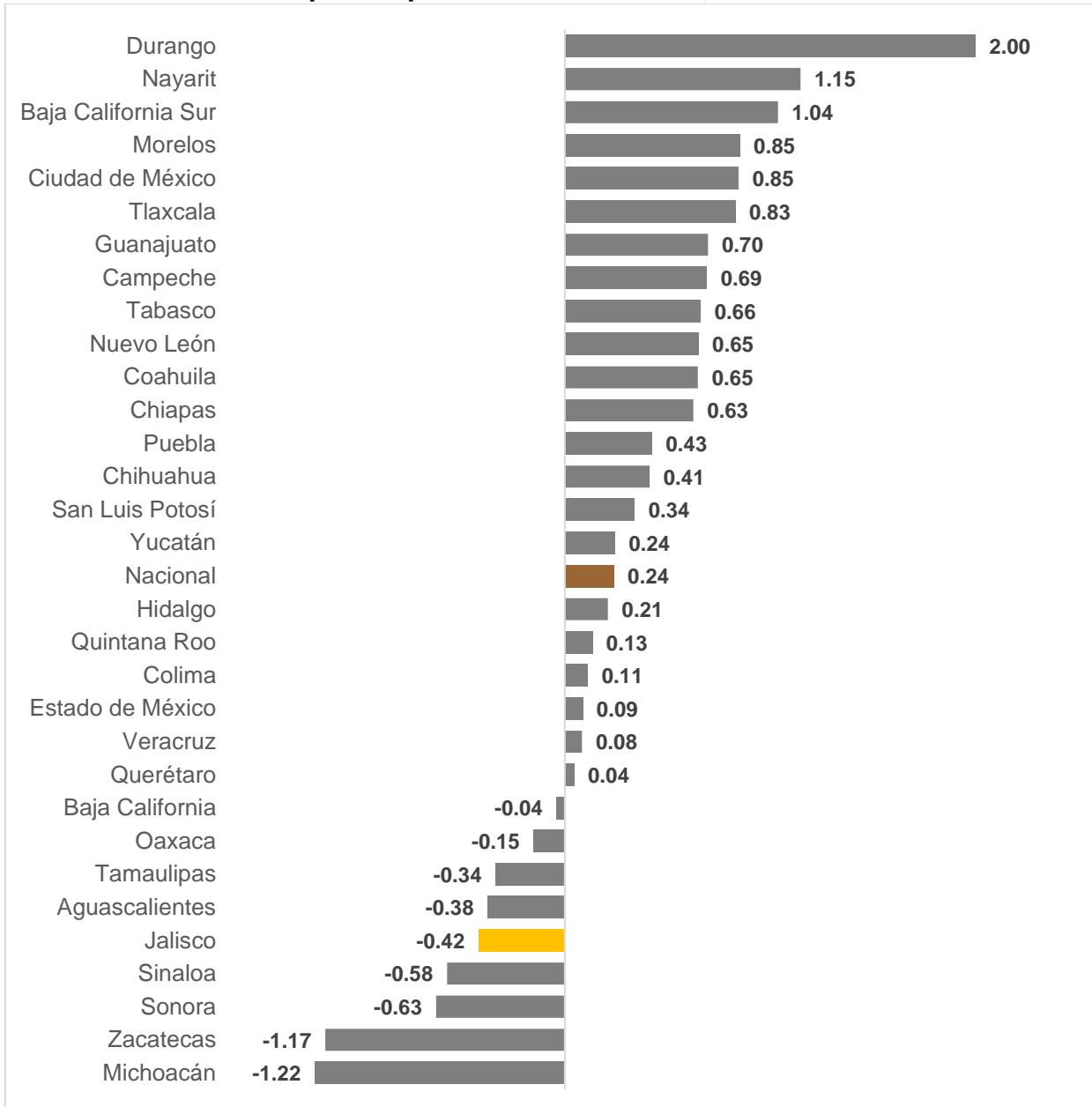
**Figura 56. Tasa de desocupación mensual por entidad federativa, enero de 2024**



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

Jalisco tuvo una disminución en la tasa de desocupación en enero de 2024 con respecto al mes inmediato anterior de -0.42 puntos porcentuales. A nivel nacional, la tasa de desocupación reportó un aumento mensual de 0.24 puntos porcentuales. Las entidades que presentaron mayores aumentos en la tasa de desocupación fueron Durango (2.00 puntos porcentuales), Nayarit (1.15 puntos) y Baja California Sur (1.04 puntos), mientras que las entidades que tuvieron una mayor disminución en la tasa de desocupación fueron Sonora (-0.63 puntos porcentuales), Zacatecas (-1.17 puntos) y Michoacán con (-1.22 puntos porcentuales).

**Figura 57. Variación mensual en puntos porcentuales de la tasa de desocupación por entidad federativa, enero de 2024**



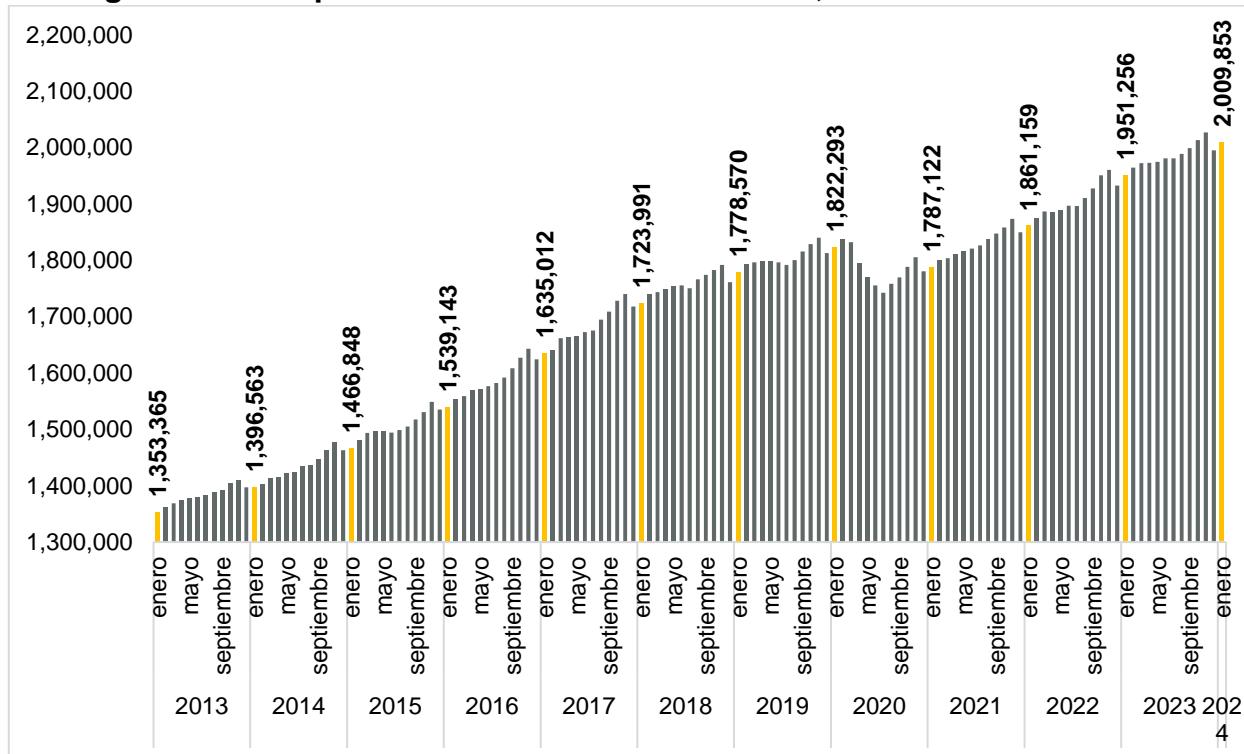
Fuente: IIEG con información de la ENOEN (Nueva Edición) del INEGI.

### XIII Empleo formal: trabajadores asegurados en el IMSS a enero 2024

De acuerdo con las cifras del IMSS, en enero de 2024 en Jalisco se tenían registrados a 2,009,853 trabajadores asegurados, lo que representa una generación de 14,496 empleos formales con respecto al mes anterior. La generación de empleos de enero de 2024 es menor en comparación con enero de 2023 cuando se generaron 18,294 puestos de trabajo, y mayor a la del mes previo cuando se registró una pérdida de 31,578 empleos nuevos.

A nivel nacional, en el mismo mes se tuvo una generación de 109,021 puestos de trabajo, lo que representa una tasa mensual de 0.50% y una tasa anual de 3.02%.

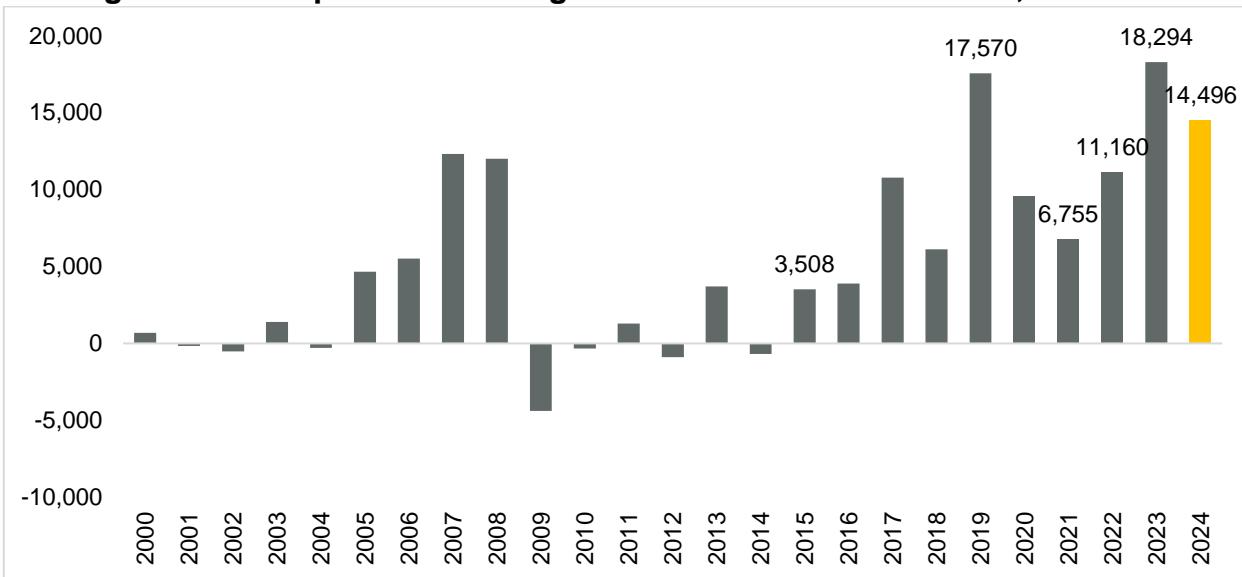
**Figura 58. Empleos formales totales en Jalisco, enero 2013 - enero 2024**



Fuente: IIEG con información del IMSS.

En ese mes hubo una generación de 14,496 empleos formales con respecto al mes anterior, una variación mensual de 0.73%, y una variación positiva anual de 3.0%. La generación de empleos de enero de 2024 es menor en comparación con enero de 2023 cuando se generaron 18,294 puestos de trabajo.

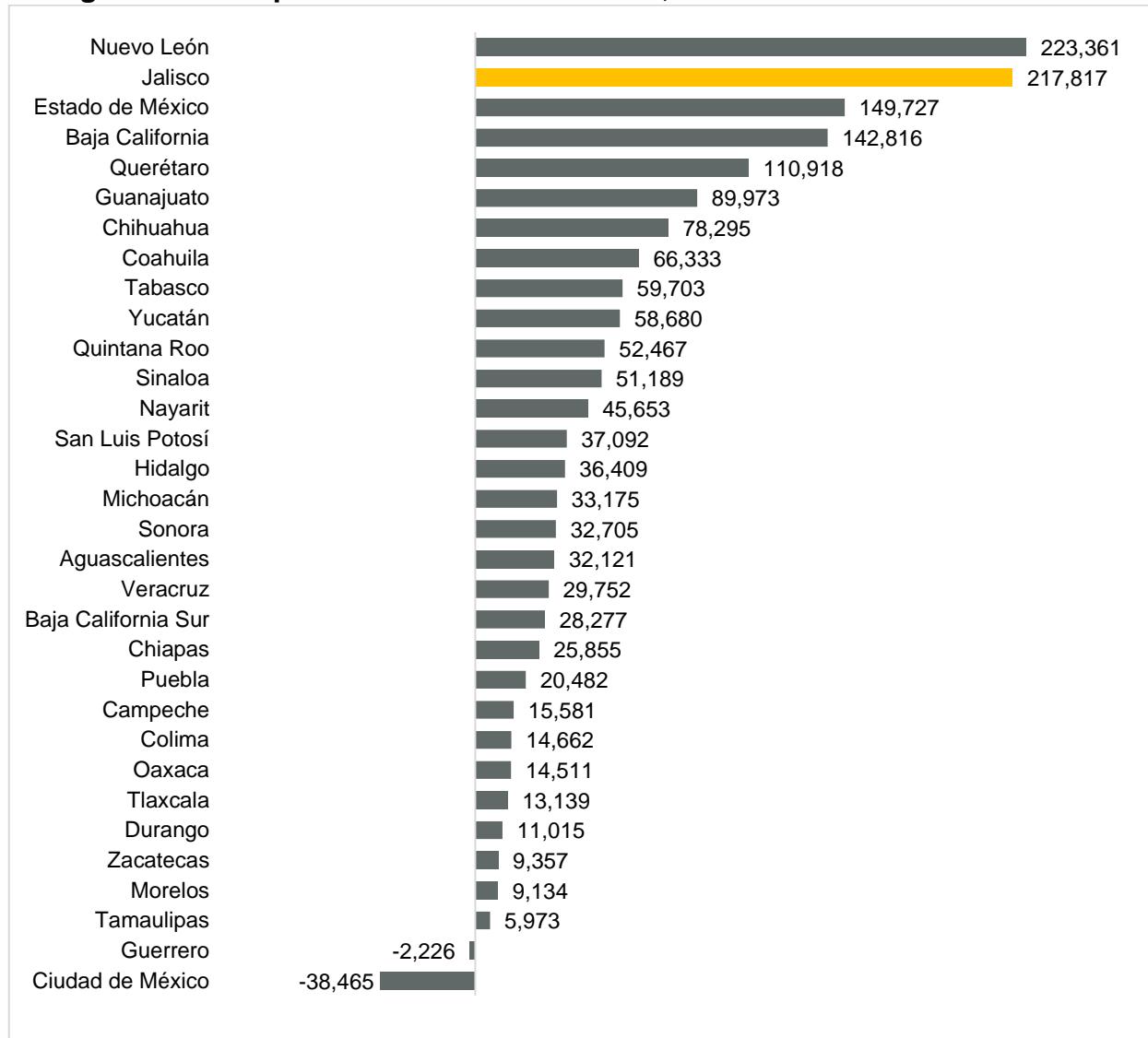
**Figura 59. Empleos formales generados en enero en Jalisco, 2000-2024**



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 217,817. Por otro lado, Nuevo León tiene el primer sitio con 223,361, mientras que el Estado de México es tercero con 149,727. Finalmente, la Ciudad de México es último lugar con -38,465 puestos de trabajo.

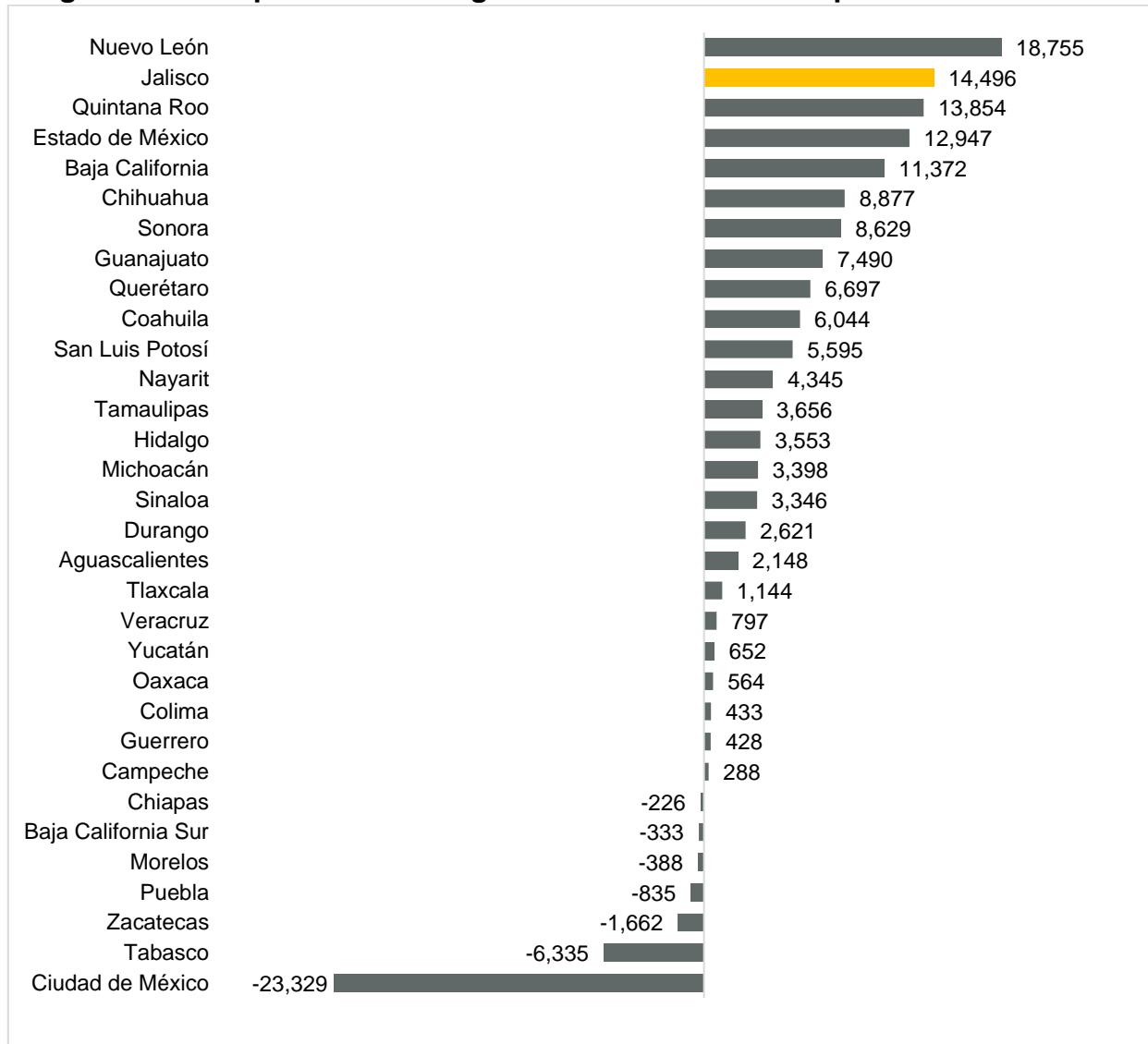
**Figura 60. Empleos formales acumulados, diciembre 2018 a enero de 2024**



Fuente: IIEG con información del IMSS.

La cifra de 14,496 empleos coloca a Jalisco en el lugar 2 a nivel nacional en generación de nuevos empleos en términos absolutos en enero. Por otro lado, Nuevo León fue la entidad que más empleo formal generó con 18,755 trabajadores asegurados y en último lugar Ciudad de México con -23,329 puestos de trabajo formal.

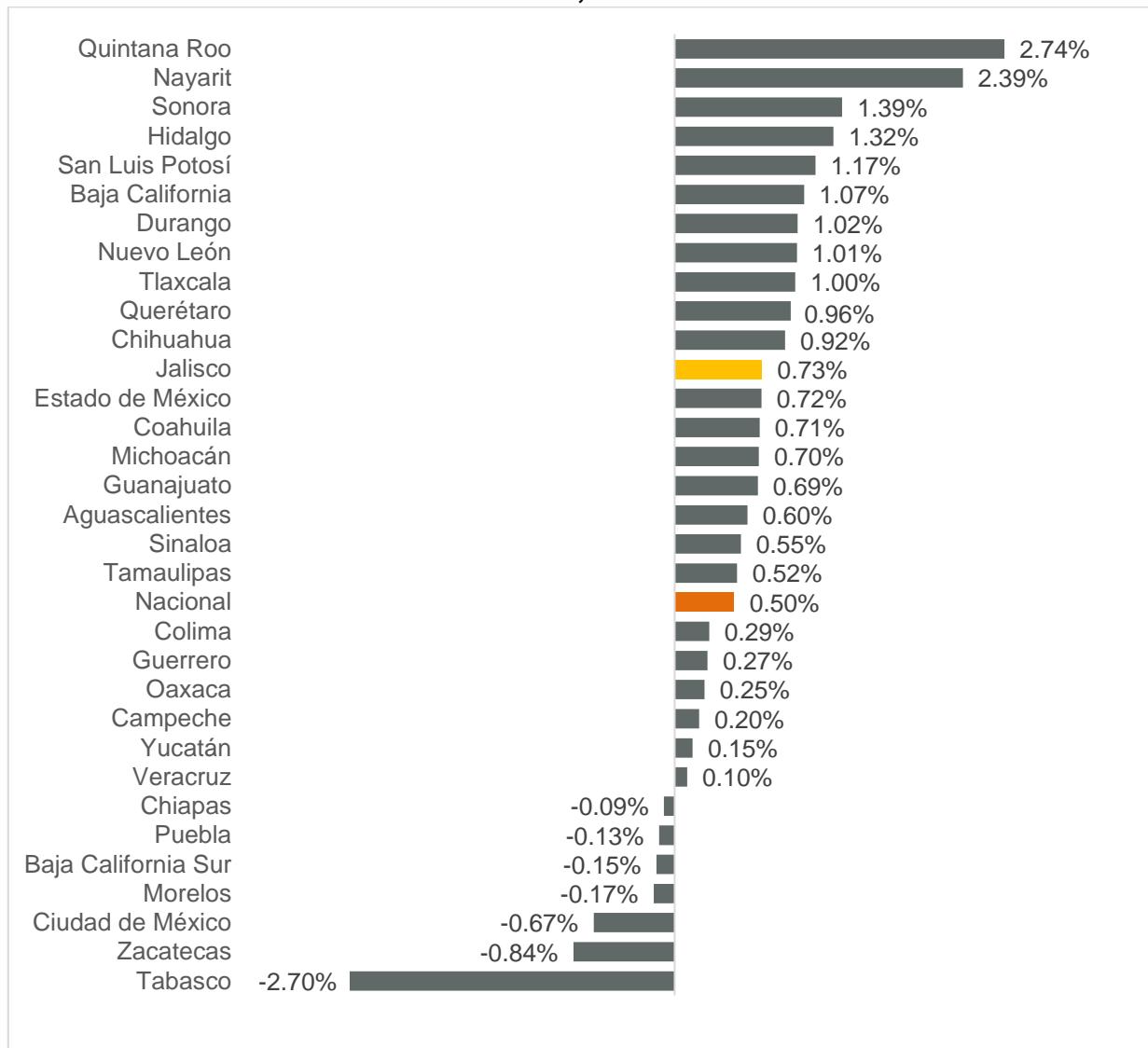
**Figura 61. Empleos formales generados en enero 2024 por entidad federativa**



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, Quintana Roo fue la entidad que presentó la mayor variación mensual positiva al registrar 2.74%. Por otro lado, Tabasco fue la entidad que registró la mayor caída porcentual de -2.70%. Jalisco tuvo un aumento de 0.73% mensual, por arriba de la tasa nacional de 0.50%, y se ubicó en el lugar 12 a nivel nacional.

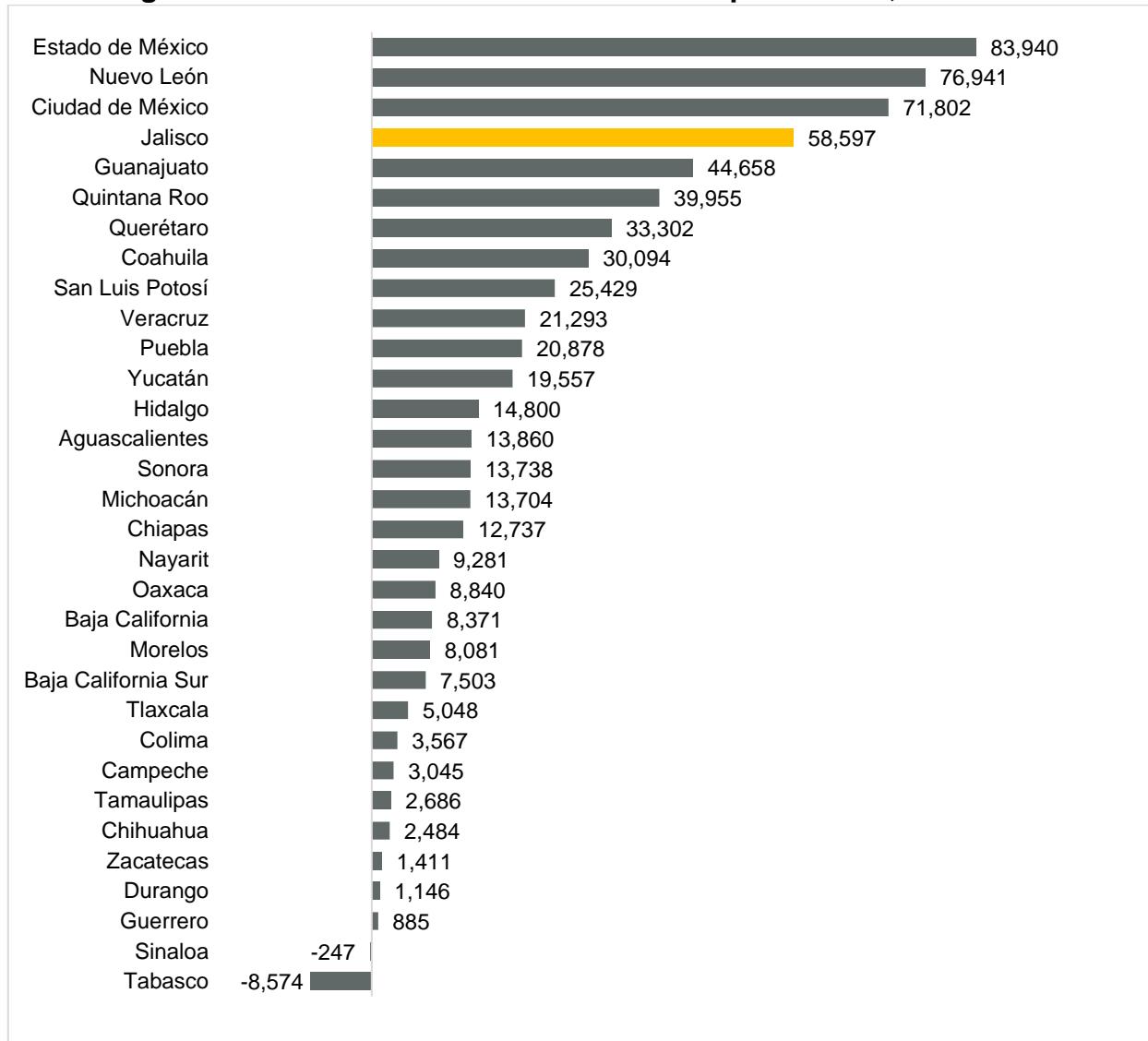
**Figura 62. Variación porcentual mensual de empleos generados por entidad federativa, enero 2024**



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 enero, la entidad se coloca en el lugar 4 a nivel nacional con 58,597 puestos de trabajo. En el primer lugar se encuentra el Estado de México con 83,940. Por otro lado, Tabasco tiene el último lugar con -8,574 trabajadores.

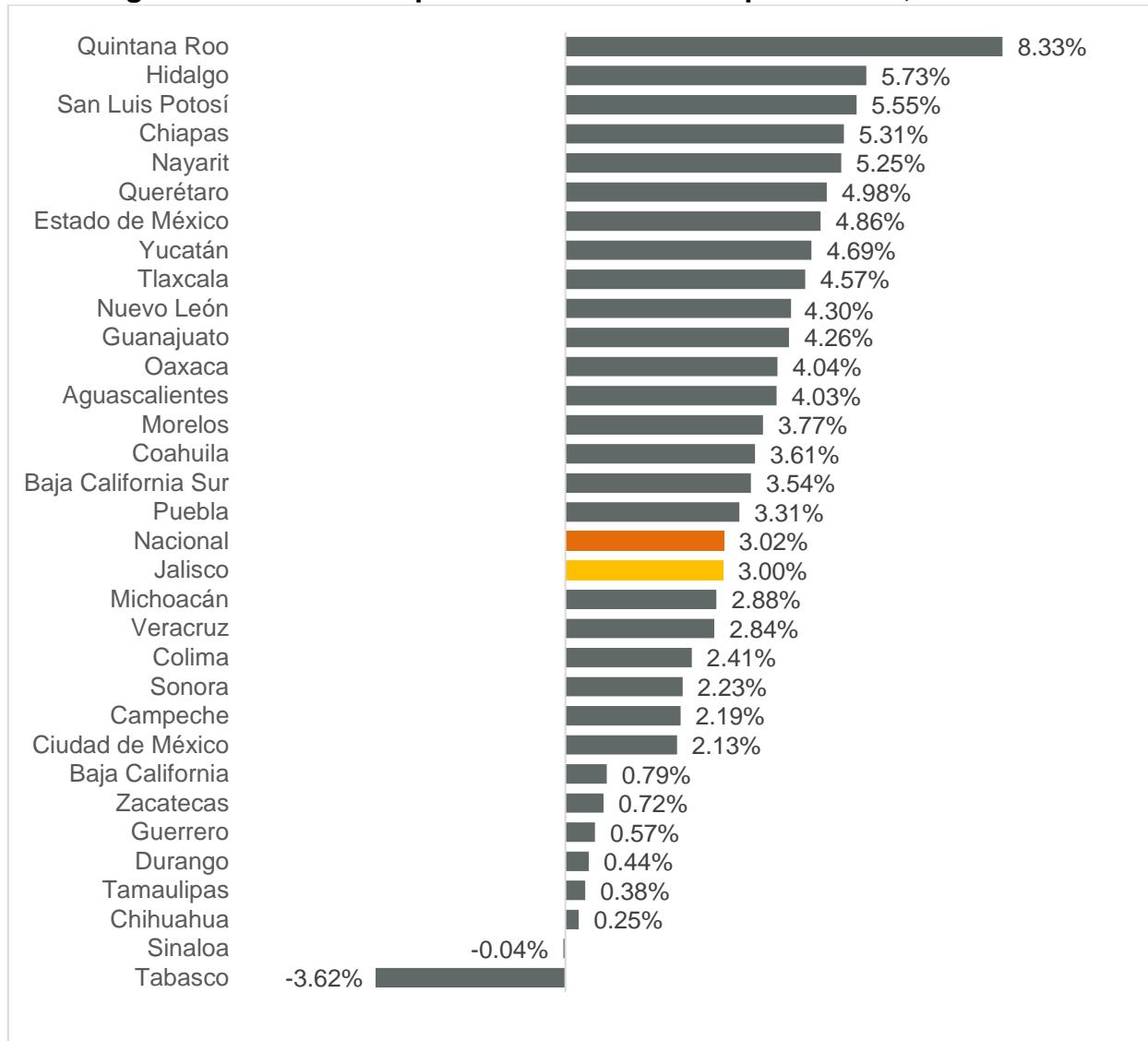
**Figura 63. Variación absoluta anual de empleo formal, enero 2024**



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 enero de 2023 a enero de 2024, Jalisco se ubicó en la posición 18 con 3.00%, por debajo de la variación nacional que fue de 3.02%. En contraste, Tabasco presentó la tasa anual más baja de -3.62%.

**Figura 64. Variación porcentual anual de empleo formal, enero 2024**

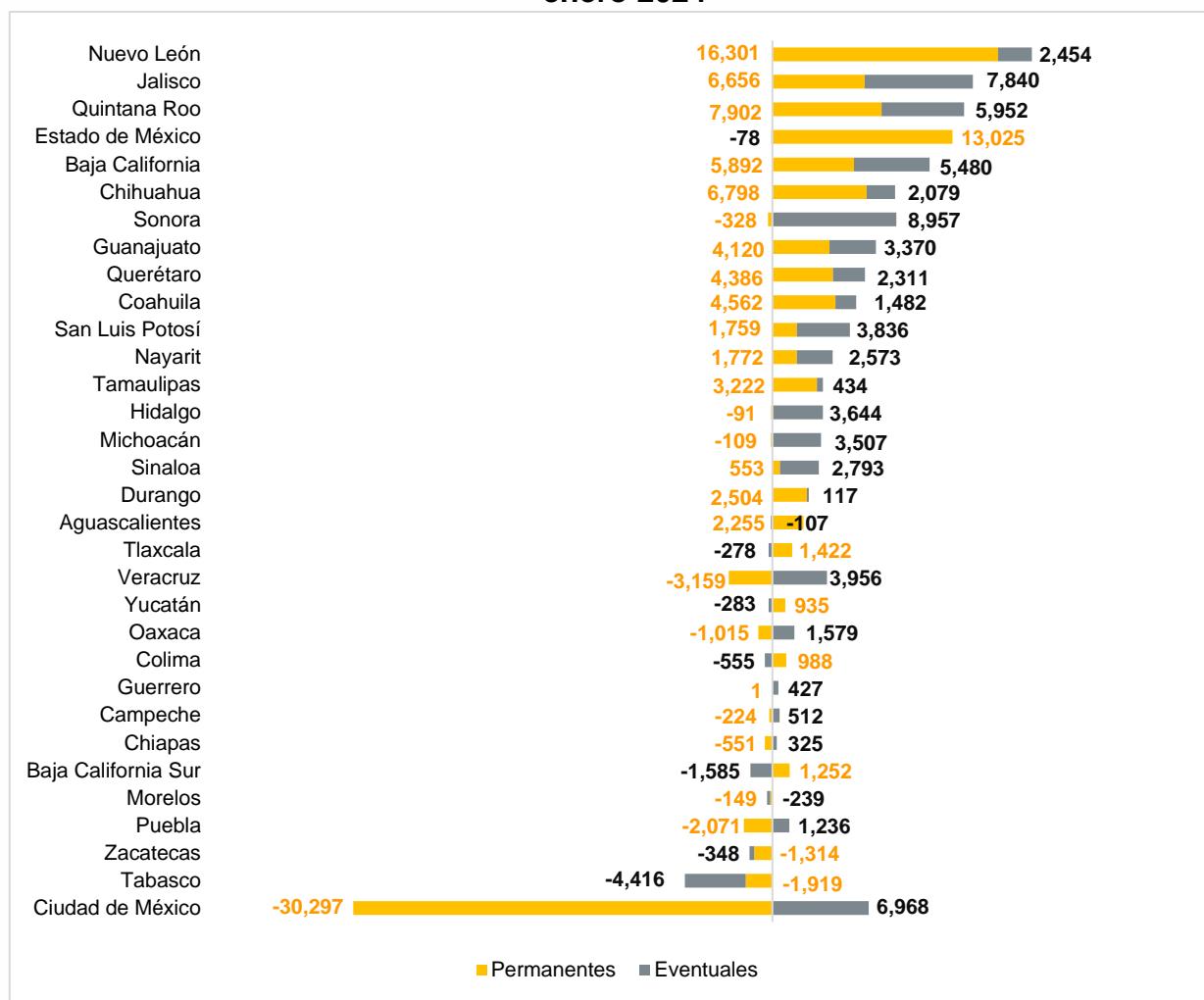


Fuente: IIEG con información del IMSS. Nota: La información presentada es con base en delegaciones del IMSS que publica en su plataforma, la cual difiere para algunos estados con la que posteriormente envía al IIEG por entidad federativa. Para Baja California, Baja California Sur, Coahuila, Colima, Guanajuato, 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.

### XIII.1 Empleo eventual y permanente

Por delegación estatal, Jalisco presentó un incremento de empleo permanente de 6,656 personas, así como 7,840 trabajadores eventuales, quedando en el lugar 2 a nivel nacional. Por su parte, Nuevo León tuvo un aumento de 18,755 empleos, de los cuales, 16,301 fueron permanentes y generó 2,454 eventuales siendo la entidad que menos empleo perdió quedando en primer lugar. A nivel nacional se generaron 45,078 empleos permanentes y 63,943 trabajadores eventuales lo que resultó en un total de 109,021 nuevos empleos formales en el mes.

**Figura 65. Empleos formales temporales y permanentes por entidad federativa, enero 2024**



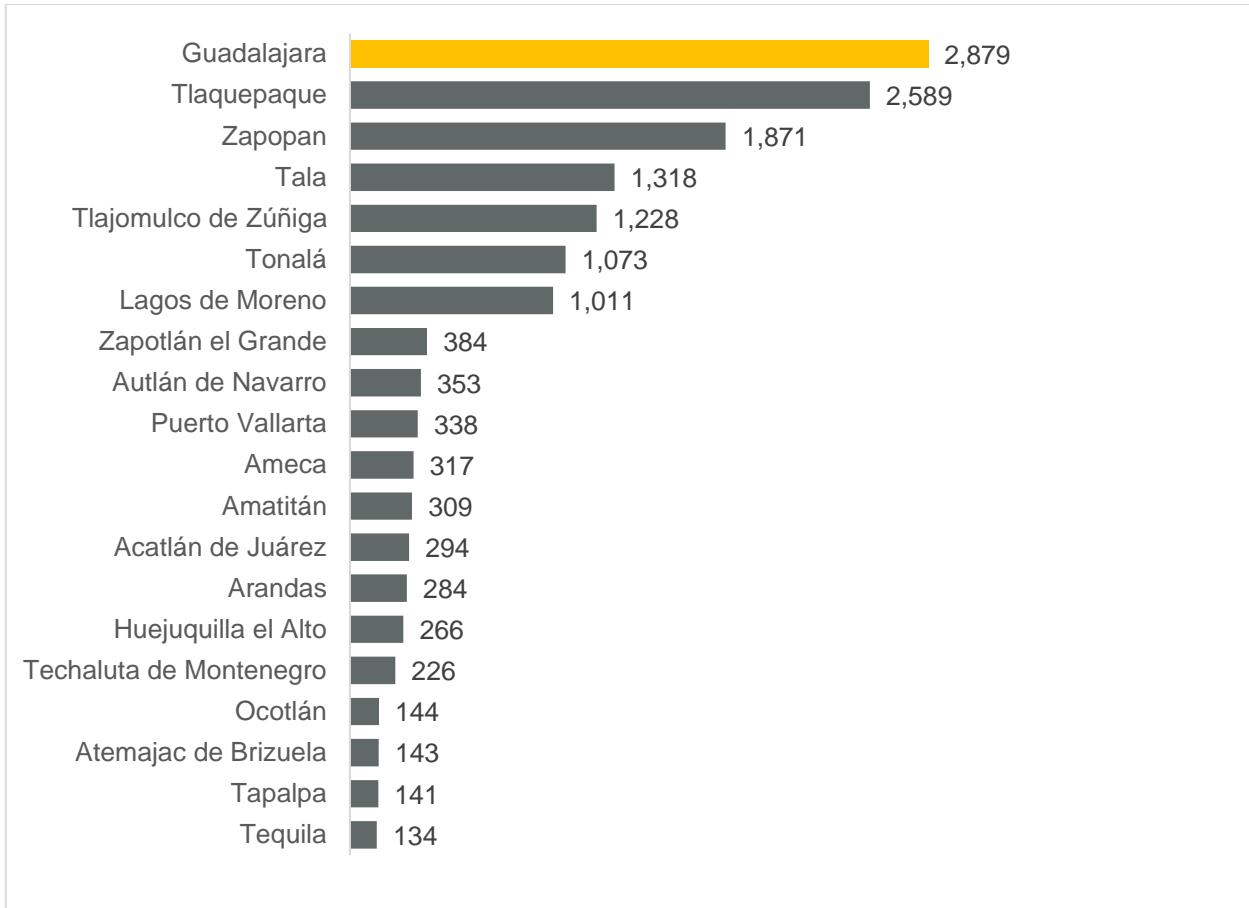
Fuente: IIEG con información del IMSS.

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 corregirán cuando el IMSS envíe la base de datos por entidad federativa al IIEG días después de liberar la cifra por delegación en su cubo interactivo.

### XIII.1.1 Municipios con mayor generación de empleo en enero de 2024

Los tres municipios de Jalisco que más generaron empleo formal durante el mes de enero en términos absolutos fueron: Guadalajara con 2,879 trabajadores, Tlaquepaque con 2,589 y Zapopan con 1,871 nuevos empleos.

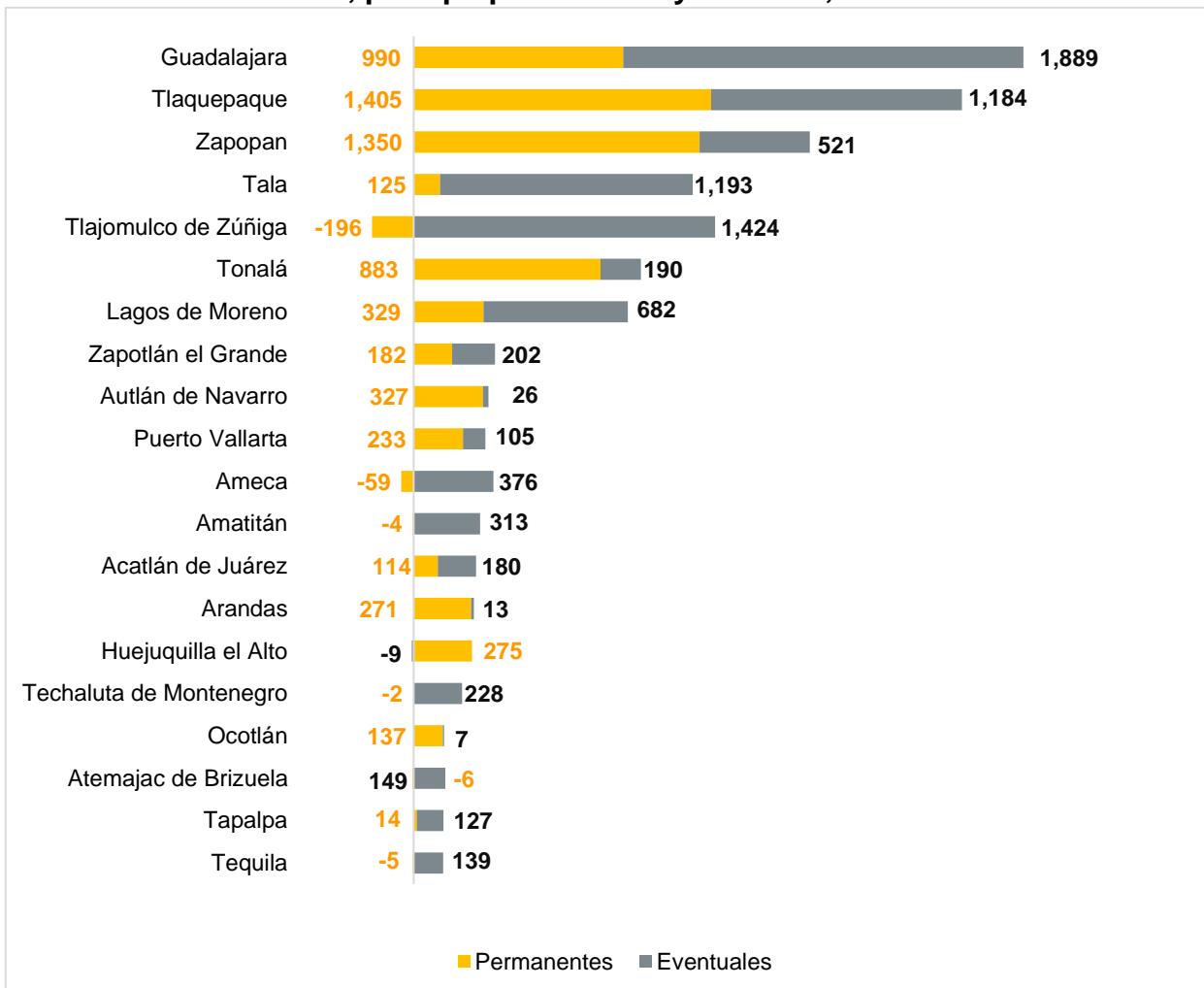
**Figura 66. Los 20 municipios de Jalisco con mayor generación de empleo formal en enero de 2024**



Fuente: IIEG con información del IMSS.

Los empleos formales generados en enero de 2024 en los 20 municipios de Jalisco con mayor generación de empleos son tanto permanentes como eventuales. En Guadalajara, que fue el municipio con más empleos generados, se compone de 990 permanentes y 1,889 eventuales. Por su parte, Tlaquepaque tuvo 1,405 permanentes y 1,184 empleos eventuales, mientras que Zapopan registró 1,350 permanentes y 521 eventuales.

**Figura 67. Los 20 municipios de Jalisco con mayor generación de empleo formal total, por tipo permanente y eventual, enero de 2024**

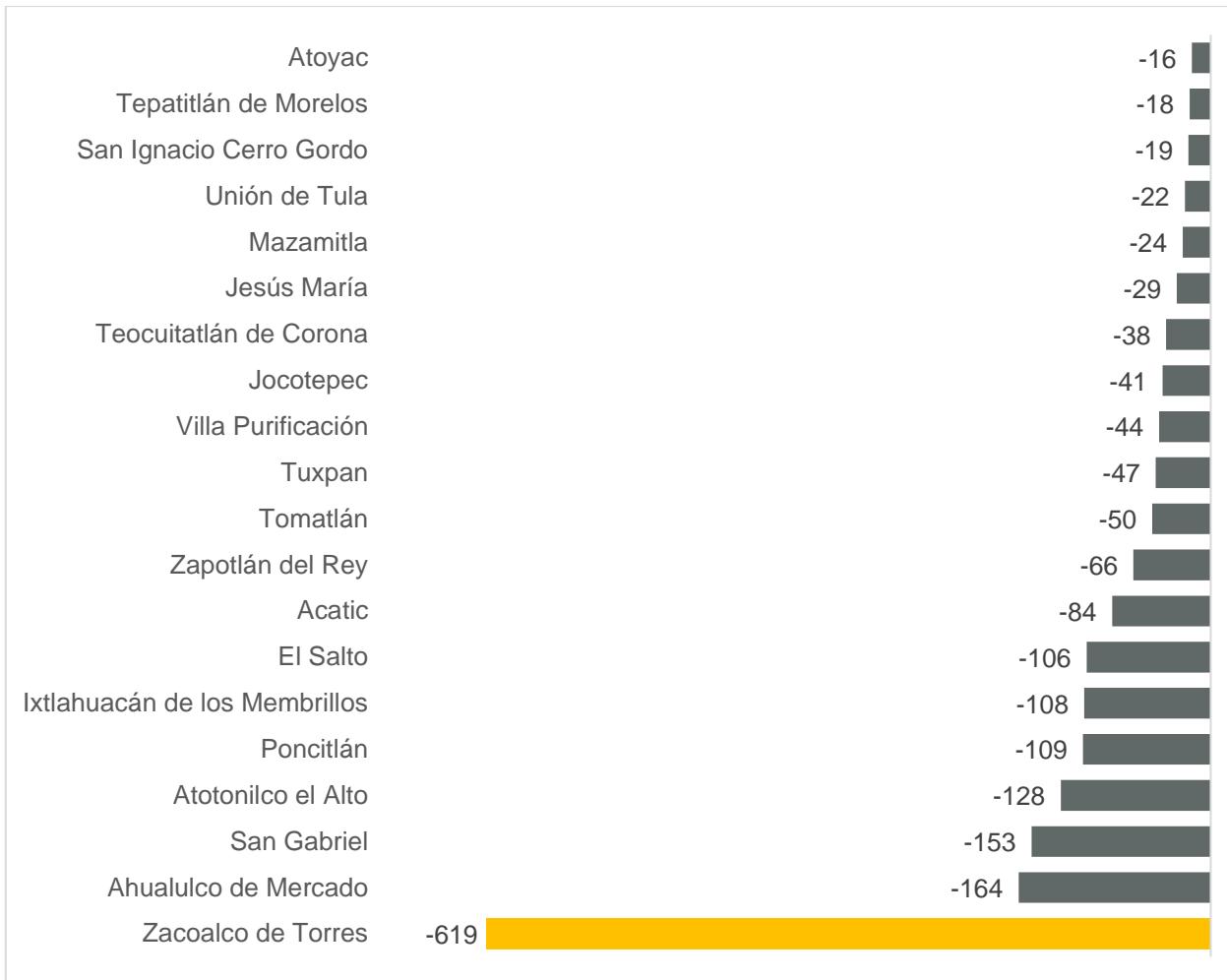


Fuente: IIEG con información del IMSS.

### XIII.1.2 Municipios con mayor pérdida de empleo en enero 2024

El municipio de Zacoalco de Torres fue el que mayor pérdida de empleos formales tuvo en el mes con -619 trabajadores, le siguen, Ahualulco de Mercado con -164 y San Gabriel con -153 empleos formales menos.

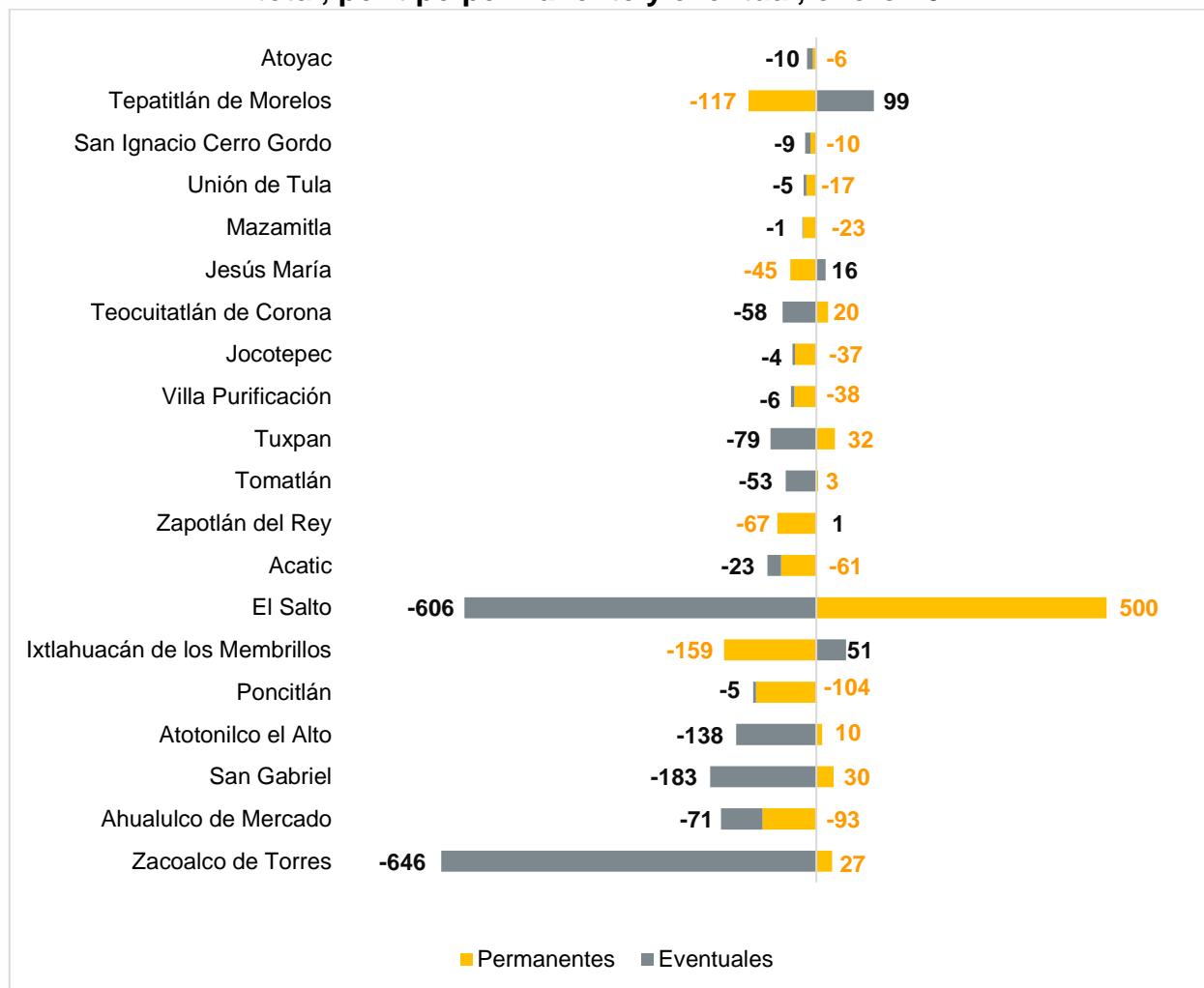
**Figura 68. Los 20 municipios de Jalisco con mayor pérdida de empleo formal en enero de 2024**



Fuente: IIEG con información del IMSS.

Dentro de los municipios con mayor pérdida absoluta de empleo en el mes, Zacoalco de Torres tuvo 27 empleos permanentes y -646 empleos eventuales, mientras que, Ahualulco de Mercado registró -93 trabajadores permanentes y -71 eventuales. Por su parte, San Gabriel tuvo 30 empleos permanentes y -183 empleos eventuales.

**Figura 69. Los 20 municipios de Jalisco con mayor pérdida de empleo formal total, por tipo permanente y eventual, enero 2024**



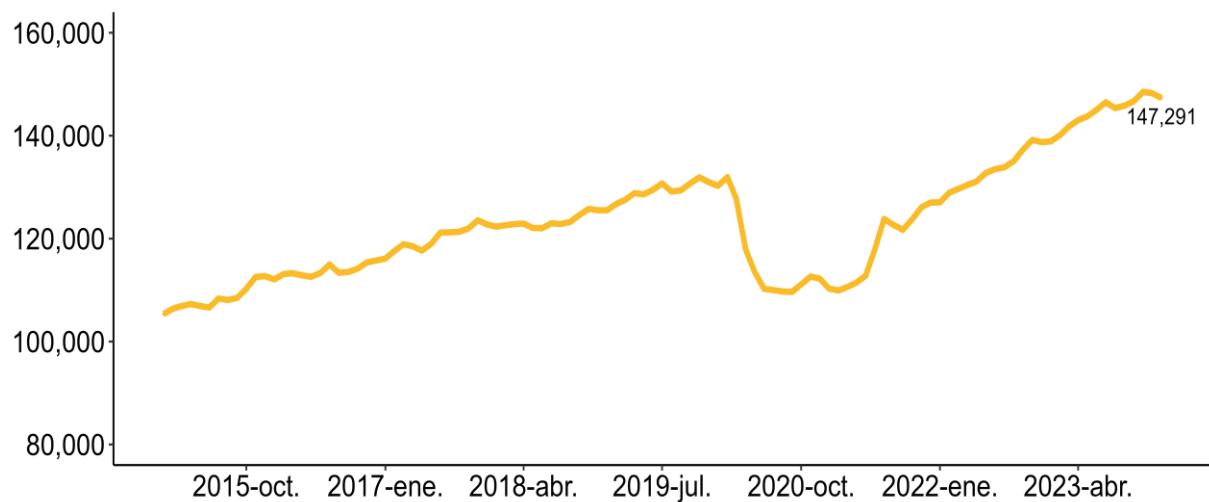
Fuente: IIEG con información del IMSS.

### XIII.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<sup>1</sup>”, el cual contiene información sobre el total de trabajadores asegurados pertenecientes al sector turismo.

Durante enero de 2024 se registraron 147,291 trabajadores asegurados totales en el sector turístico, 958 empleos menos que en el mes previo. De este total 85.2% corresponden a empleos permanentes y el restante 14.8% 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 70. Empleo formal total en el IMSS del sector turístico de Jalisco, enero 2015 - enero 2024**

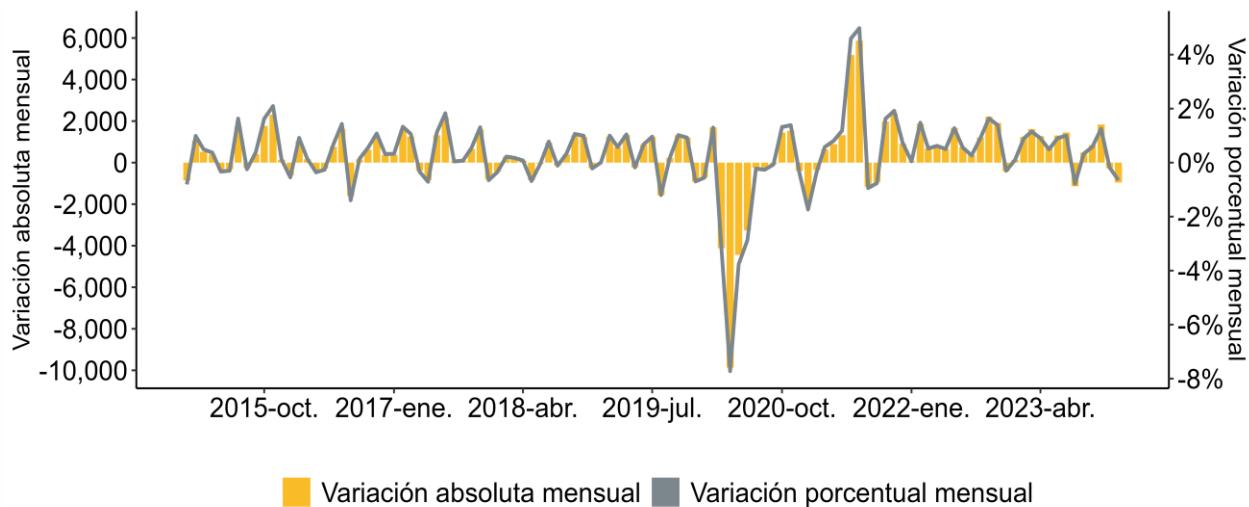


Fuente: IIEG con información del IMSS.

<sup>1</sup> Descripción de las actividades conexas al turismo en: <https://iieg.gob.mx/ns/wp-content/uploads/2022/01/Trabajadores-asegurados-en-el-IMSS-en-las-actividades-turísticas.pdf>

En enero de 2024, se perdieron 958 empleos formales en el sector turístico respecto al mes anterior, esto es, una variación mensual de -0.65%.

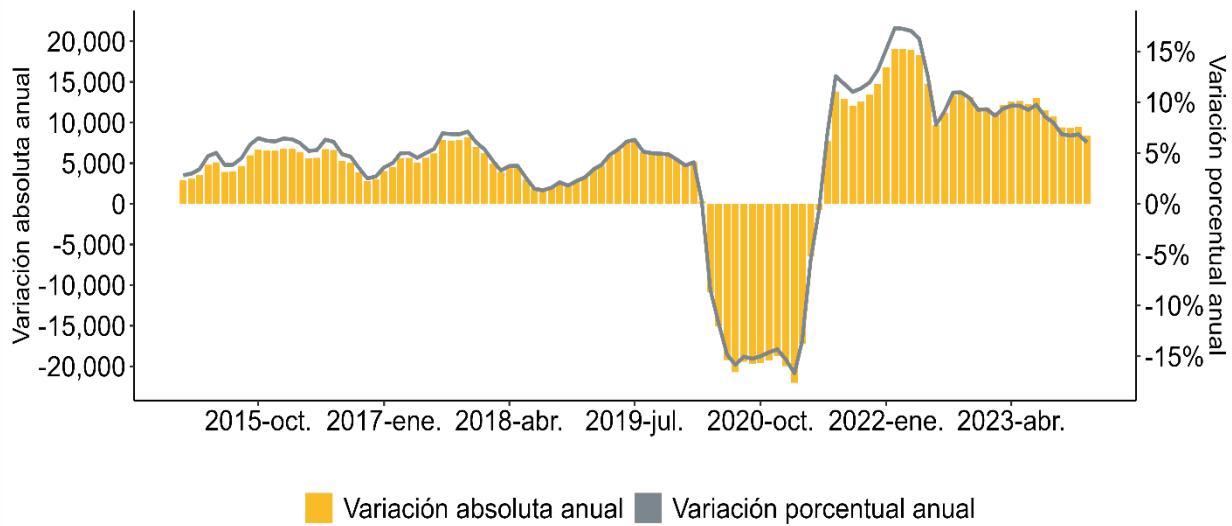
**Figura 71. Variación absoluta y porcentual mensual del empleo en el sector turístico de Jalisco, enero 2015 - enero 2024**



Fuente: IIEG con información del IMSS.

En enero de 2024, se generaron 8,400 empleos formales en el sector turístico de Jalisco con respecto al mismo mes de hace un año, esto es, 6.05% a tasa anual.

**Figura 72. Variación absoluta y porcentual anual del empleo en el sector turístico de Jalisco, enero 2015 - enero 2024**



Fuente: IIEG con información del IMSS.

Del total de empleos relacionados al sector turístico de Jalisco durante enero de 2024, 36.18% corresponden al municipio de Guadalajara, 20.35% a Zapopan y 18.53% a Puerto Vallarta. Estos tres municipios concentran el 75.06% 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 7.66% del empleo total del municipio, en Zapopan, este porcentaje es de 6.37%, mientras que en Puerto Vallarta este porcentaje es de 34.04%.

**Tabla 21. Top 10, municipios de Jalisco con más empleo turístico, enero 2024**

Municipio	Empleo total	Empleo turístico	Empleo turístico % del total municipal	% del total estatal
Guadalajara	696,042	53,284	7.66%	36.18%
Zapopan	470,914	29,981	6.37%	20.35%
Puerto Vallarta	80,157	27,288	34.04%	18.53%
Tlajomulco de Zúñiga	114,506	8,141	7.11%	5.53%
San Pedro Tlaquepaque	140,293	6,037	4.30%	4.10%
Tonalá	34,284	3,160	9.22%	2.15%
El Salto	70,524	1,726	2.45%	1.17%
Tepatitlán de Morelos	39,966	1,668	4.17%	1.13%
Zapotlán el Grande	36,399	1,626	4.47%	1.10%
Ocotlán	23,475	1,379	5.87%	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 enero de 2024, en Cabo Corrientes 56.73% del empleo formal está relacionado con el sector turístico, en Colotlán este porcentaje es de 47.14% y en Puerto Vallarta de 34.04%.

**Tabla 22. Top 10, municipios de Jalisco con mayor proporción de empleo turístico, enero 2024**

Municipio	Empleo total	Empleo turístico	Empleo turístico % del total municipal	% del total estatal
Cabo Corrientes	312	177	56.73%	0.12%
Colotlán	1,258	593	47.14%	0.40%
Puerto Vallarta	80,157	27,288	34.04%	18.53%
La Huerta	2,314	701	30.29%	0.48%
Hostotipaquillo	201	59	29.35%	0.04%
Mazamitla	991	264	26.64%	0.18%
Teuchitlán	209	52	24.88%	0.04%
Juanacatlán	1,714	336	19.60%	0.23%
Talpa de Allende	439	78	17.77%	0.05%
Zapotlán de Vadillo	47	8	17.02%	0.01%

Fuente: IIEG con información del IMSS.

A nivel nacional, durante enero de 2024 el empleo formal relacionado con el turismo registró 1,754,822 puestos de trabajo, lo que representa el 7.93% de todo el empleo formal. En Jalisco este empleo turístico representa el 7.33% del total estatal y representa el 8.39% 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 enero de 2024, en Quintana Roo el 43.64% del empleo formal está relacionado con el sector turístico, en Baja California Sur este porcentaje es de 27.70% y en Nayarit de 19.31%.

Por su parte, Jalisco registró un crecimiento a tasa anual de 6.05%, ubicándose en octavo lugar de entidades con mayor crecimiento anual durante este mes. La entidad con mayor crecimiento anual fue Tlaxcala con un 31.63% anual; mientras que Guerrero fue la entidad que registró la mayor caída con una variación de -11.28% en comparación con enero de 2023.

**Tabla 23. Empleo formal del sector turístico por entidad federativa, enero 2024**

Entidad	Empleo turístico	Empleo turístico % del total estatal	Variación % del porcentual mensual	Variación porcentual anual
Aguascalientes	22,961	6.41%	0.77%	8.59%
Baja California	73,877	7.14%	-0.60%	3.50%
Baja California Sur	60,430	27.70%	-1.95%	-0.16%
Campeche	7,534	5.31%	-1.10%	2.66%
Chiapas	15,945	6.31%	0.91%	6.83%
Chihuahua	55,894	5.72%	0.27%	5.83%
Ciudad de México	334,542	9.70%	0.04%	4.77%
Coahuila	43,390	5.03%	0.31%	3.56%
Colima	11,323	7.51%	-0.77%	5.51%
Durango	11,916	4.60%	0.55%	5.53%
Estado de México	86,852	4.80%	-0.12%	6.00%
Guanajuato	64,931	5.92%	1.17%	4.05%
Guerrero	26,494	16.84%	-1.76%	-11.28%
Hidalgo	13,016	4.77%	1.47%	11.82%
<b>Jalisco</b>	<b>147,291</b>	<b>7.33%</b>	<b>-0.65%</b>	<b>6.05%</b>
Michoacán	26,046	5.36%	-0.43%	3.06%
Morelos	17,139	7.70%	-1.06%	0.08%
Nayarit	35,899	19.31%	-2.34%	4.22%
Nuevo León	109,045	5.84%	-0.02%	5.36%
Oaxaca	18,412	7.89%	-0.67%	2.84%
Puebla	36,382	5.59%	-1.19%	4.84%
Querétaro	41,443	5.90%	0.84%	11.22%
Quintana Roo	226,830	43.64%	1.63%	5.62%
San Luis Potosí	27,750	5.74%	-0.98%	3.87%
Sinaloa	47,240	7.73%	-2.10%	1.72%
Sonora	44,398	6.67%	-0.11%	4.90%
Tabasco	13,553	5.93%	1.16%	11.97%
Tamaulipas	43,645	6.28%	-0.39%	2.23%
Tlaxcala	4,782	4.14%	30.51%	31.63%
Veracruz	50,352	6.45%	-0.28%	3.83%
Yucatán	27,988	6.41%	0.34%	8.83%
Zacatecas	7,522	3.84%	-0.11%	0.84%
<b>Nacional</b>	<b>1,754,822</b>	<b>7.93%</b>	<b>0.02%</b>	<b>4.66%</b>

Fuente: IIEG con información del IMSS.

### XIII.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, en enero de 2024, Jalisco presentó un aumento de 14,496 plazas formales, el cual se debió al incremento del empleo en 7 sectores, principalmente en la industria de la construcción donde se generaron 5,062 empleos formales en el mes con una variación mensual de 3.40%.

De la misma manera, el sector de agricultura, ganadería, silvicultura y pesca mostró un aumento de 3,445 trabajadores con una tasa mensual de 2.90%. El sector comercio reportó un incremento de 441 en los registros formales, es decir, una variación de 0.11% respecto al mes pasado. La industria de la transformación reportó un aumento de 757 en los registros formales con una variación mensual de 0.15%.

Por su parte, las industrias extractivas mostraron un incremento de 37 empleos y una variación de 1.41% respecto al mes pasado. El sector servicios tuvo un incremento de 3,727 empleos y una variación de 0.56% mensual. Mientras que, los transportes y comunicaciones presentaron un aumento de 1,089 empleos y una variación de 0.97% respecto al mes anterior.

El único sector afectado fue la industria eléctrica y captación de agua potable, el cual mostró una caída de 62 empleos y una variación mensual de -0.61%.

**Tabla 24. Empleos en Jalisco por sector de actividad económica, diciembre 2023 vs enero 2024**

Sector de actividad económica	Diciembre 2023	Enero 2024	Empleos nuevos	Variación mensual	%
Agricultura, ganadera, silvicultura, pesca y caza	118,874	122,319	3,445	2.90%	
Comercio	416,183	416,624	441	0.11%	
Industria de la construcción	149,029	154,091	5,062	3.40%	
Industria eléctrica, y captación y suministro de agua potable	10,144	10,082	-62	-0.61%	
Industrias de transformación	516,606	517,363	757	0.15%	
Industrias extractivas	2,616	2,653	37	1.41%	
Servicios	669,912	673,639	3,727	0.56%	
Transportes y comunicaciones	111,993	113,082	1,089	0.97%	
<b>Total</b>	<b>1,995,357</b>	<b>2,009,853</b>	<b>14,496</b>	<b>0.73%</b>	

Fuente: IIEG con información del IMSS.

En el comparativo anual de enero de 2024 con respecto a enero de 2023, siete sectores han mostrado crecimiento en el empleo, con excepción de la agricultura, ganadería, silvicultura y pesca que tuvo 3,092 trabajadores menos y una tasa anual de -2.47%.

Por su parte, el sector comercio generó 19,219 empleos formales anuales, presentando una tasa de 4.84% respecto al mismo mes del año anterior. La industria de la construcción generó 5,264 nuevos empleos, es decir, un incremento de 3.54% anual. La industria eléctrica y captación de agua potable mostró un aumento de 235 empleos y una variación anual de 2.39%.

La industria de la transformación presentó un incremento de 4,460 empleos con una variación de 0.87% anual. Las industrias extractivas generaron 73 nuevos empleos con un aumento de 2.83% respecto al mismo mes del año pasado. El sector servicios logró un incremento de 23,861 empleos con una variación anual de 3.67%. Finalmente, los transportes y comunicaciones consiguieron 8,577 nuevos empleos y un aumento de 8.21% en comparación con el mismo mes del año pasado.

**Tabla 25. Empleos en Jalisco por sector de actividad económica, anual, enero 2023-2024**

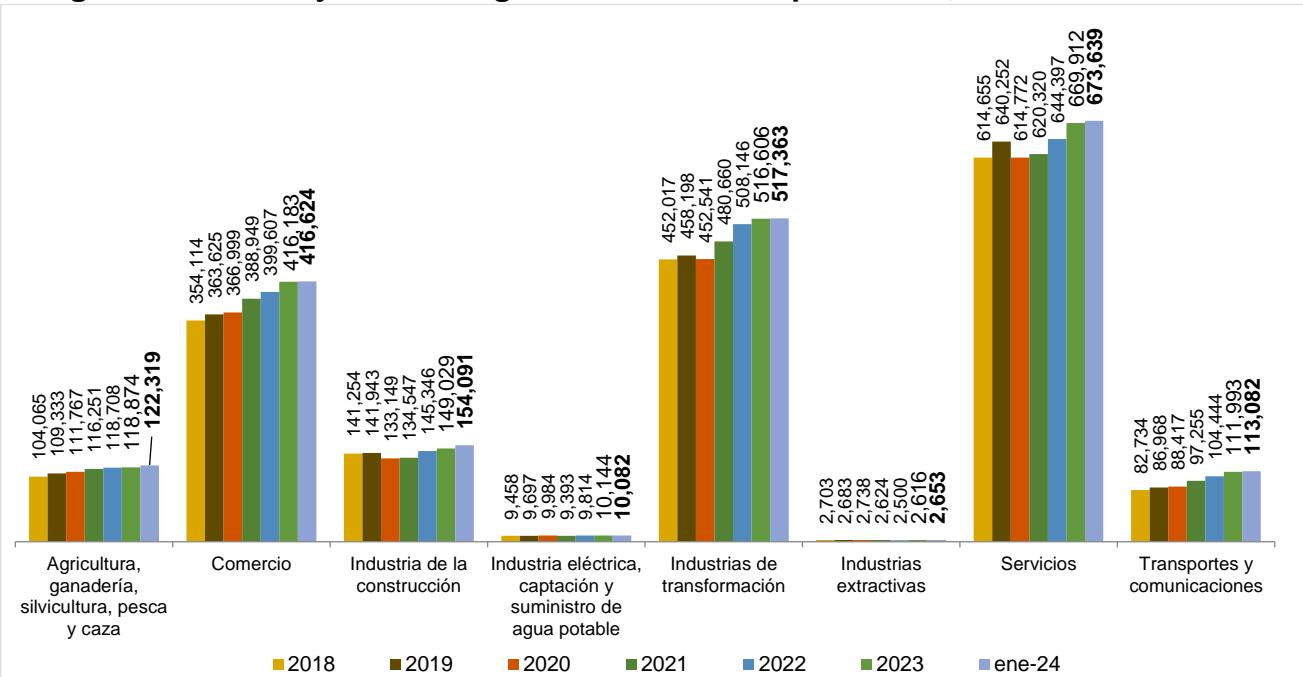
Sector de actividad económica	Enero 2023	Enero 2024	Empleos nuevos	Variación anual	%
Agricultura, ganadera, silvicultura, pesca y caza	125,411	122,319	-3,092	-2.47%	
Comercio	397,405	416,624	19,219	4.84%	
Industria de la construcción	148,827	154,091	5,264	3.54%	
Industria eléctrica, y captación y suministro de agua potable	9,847	10,082	235	2.39%	
Industrias de transformación	512,903	517,363	4,460	0.87%	
Industrias extractivas	2,580	2,653	73	2.83%	
Servicios	649,778	673,639	23,861	3.67%	
Transportes y comunicaciones	104,505	113,082	8,577	8.21%	
<b>Total</b>	<b>1,951,256</b>	<b>2,009,853</b>	<b>58,597</b>	<b>3.00%</b>	

Fuente: IIEG con información del IMSS.

### XIII.4 Trabajadores totales por sector de actividad

En la distribución sectorial del total de trabajadores registrados en Jalisco en el mes de enero de 2024, se observa que el sector servicios es el que concentra la mayor parte de trabajadores formales con 673,639 asegurados lo que representa el 33.52%, seguido de la industria de la transformación con 517,363 personas o 25.74% del total, y el sector comercio con 416,624 personas, o 20.73%.

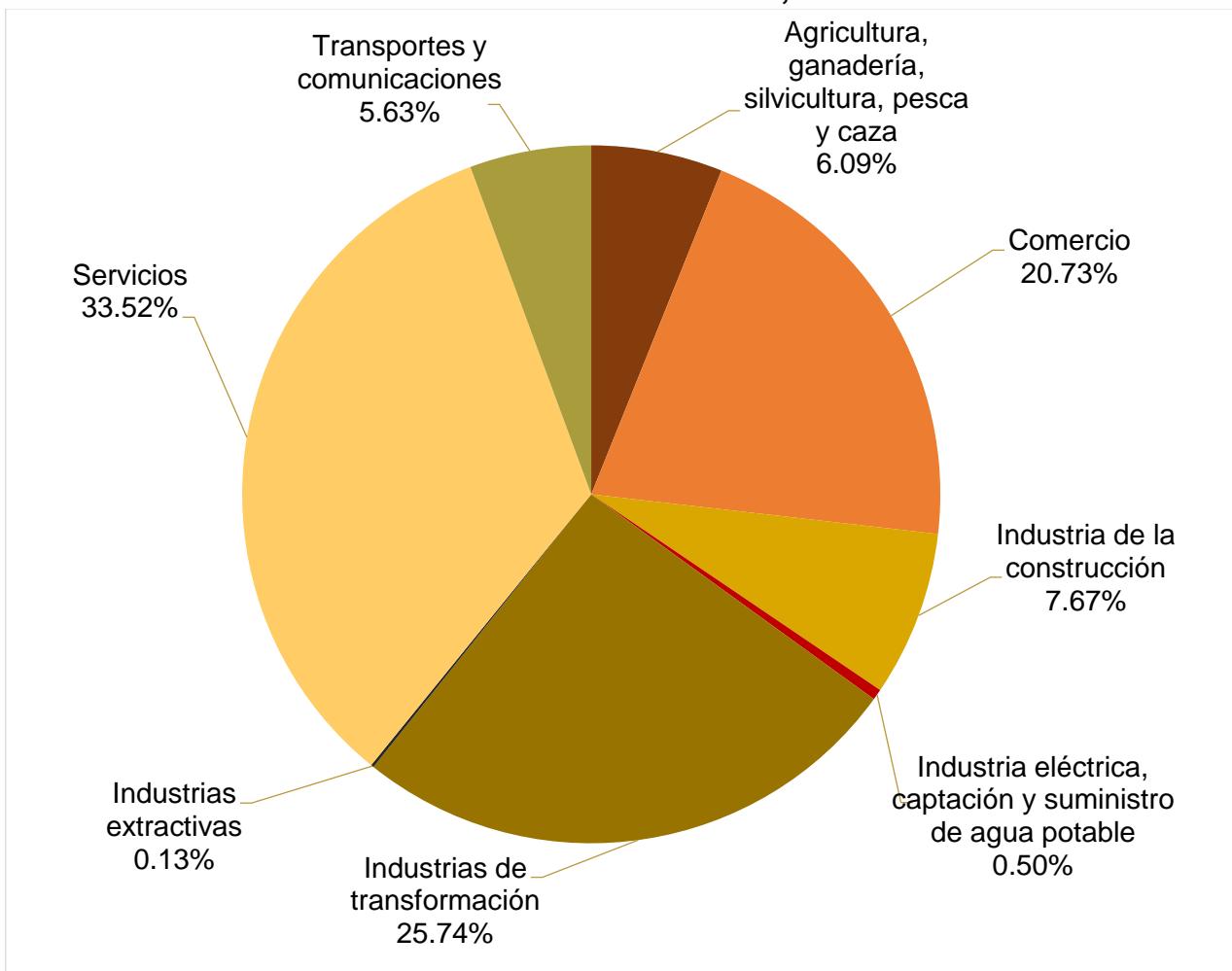
**Figura 73. Trabajadores asegurados en Jalisco por sector, 2018-enero 2024**



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 (33.52%), la industria de la transformación (25.74%) y el comercio (20.73%).

**Figura 74. Porcentaje de participación de trabajadores asegurados por división de actividad económica en Jalisco, enero 2024**



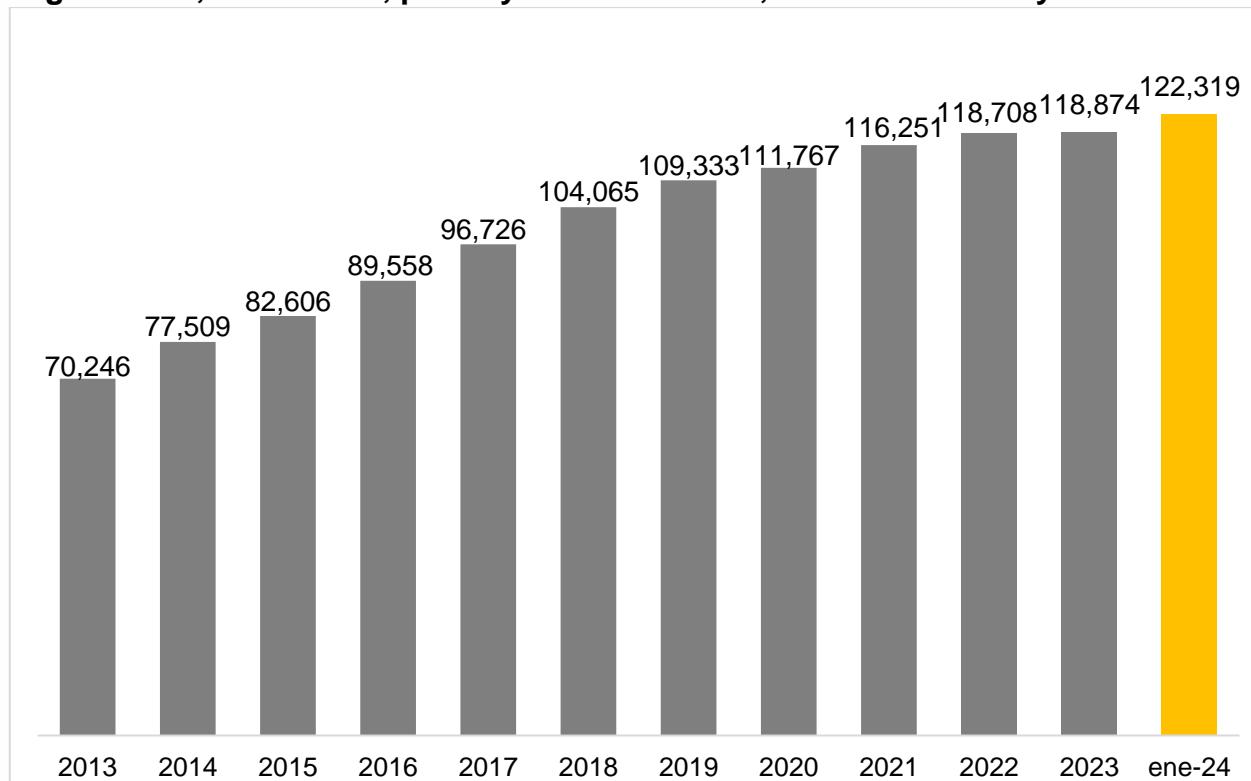
Fuente: IIEG, con información del IMSS.

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

### XIII.4.1 Sector agropecuario

El sector agropecuario reportó 122,319 trabajadores asegurados en el mes enero de 2024, lo que representó una generación de 2.90% o 3,445 empleos más con respecto al cierre de 2023.

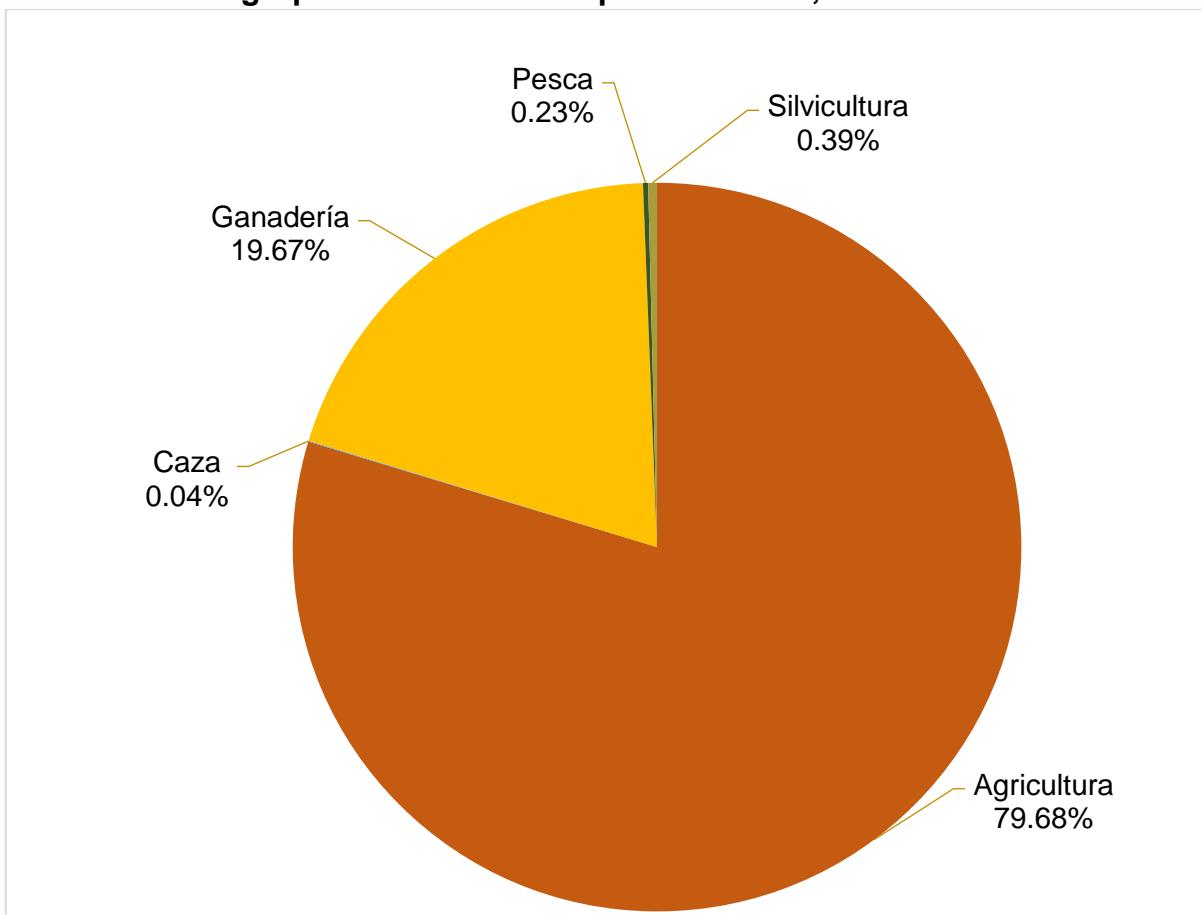
**Figura 75. Serie histórica de trabajadores asegurados del sector agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza de Jalisco, cierre 2013-2023 y enero 2024**



Fuente: IIEG, con información del IMSS.

La distribución por subsector en enero de 2024 muestra una alta participación del subsector de agricultura al representar el 79.68% del total del sector agropecuario, en tanto que ganadería aporta 19.67% y silvicultura, caza y pesca solo representan 0.66% del sector.

**Figura 76. Distribución porcentual de los trabajadores asegurados del sector agropecuario de Jalisco por subsector, enero 2024**

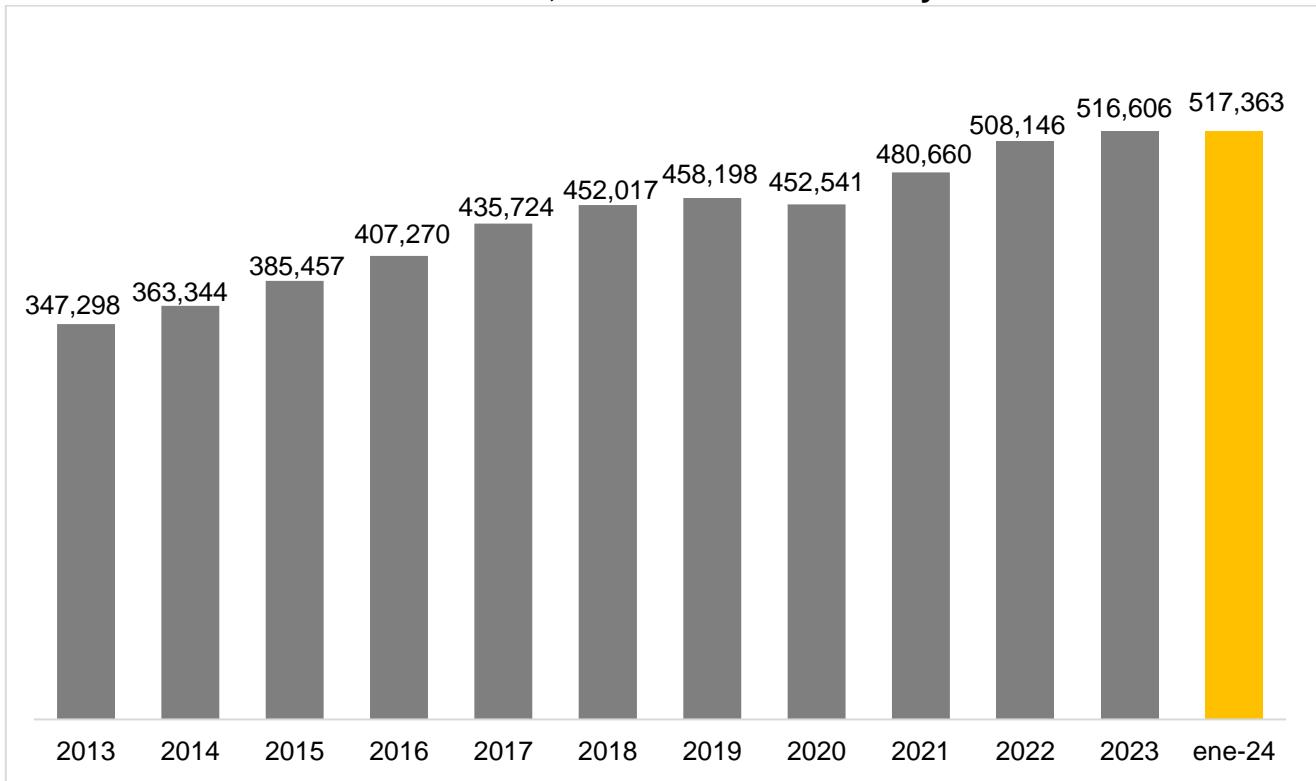


Fuente: IIEG, con información del IMSS.

### XIII.4.2 Sector industria de la transformación

Este sector reportó 517,363 empleos formales al mes de enero de 2024, lo que representó un crecimiento de 0.15% con respecto al cierre de 2023, cuando se registraron 516,606 trabajadores asegurados, y un aumento de 757 empleos en esta actividad.

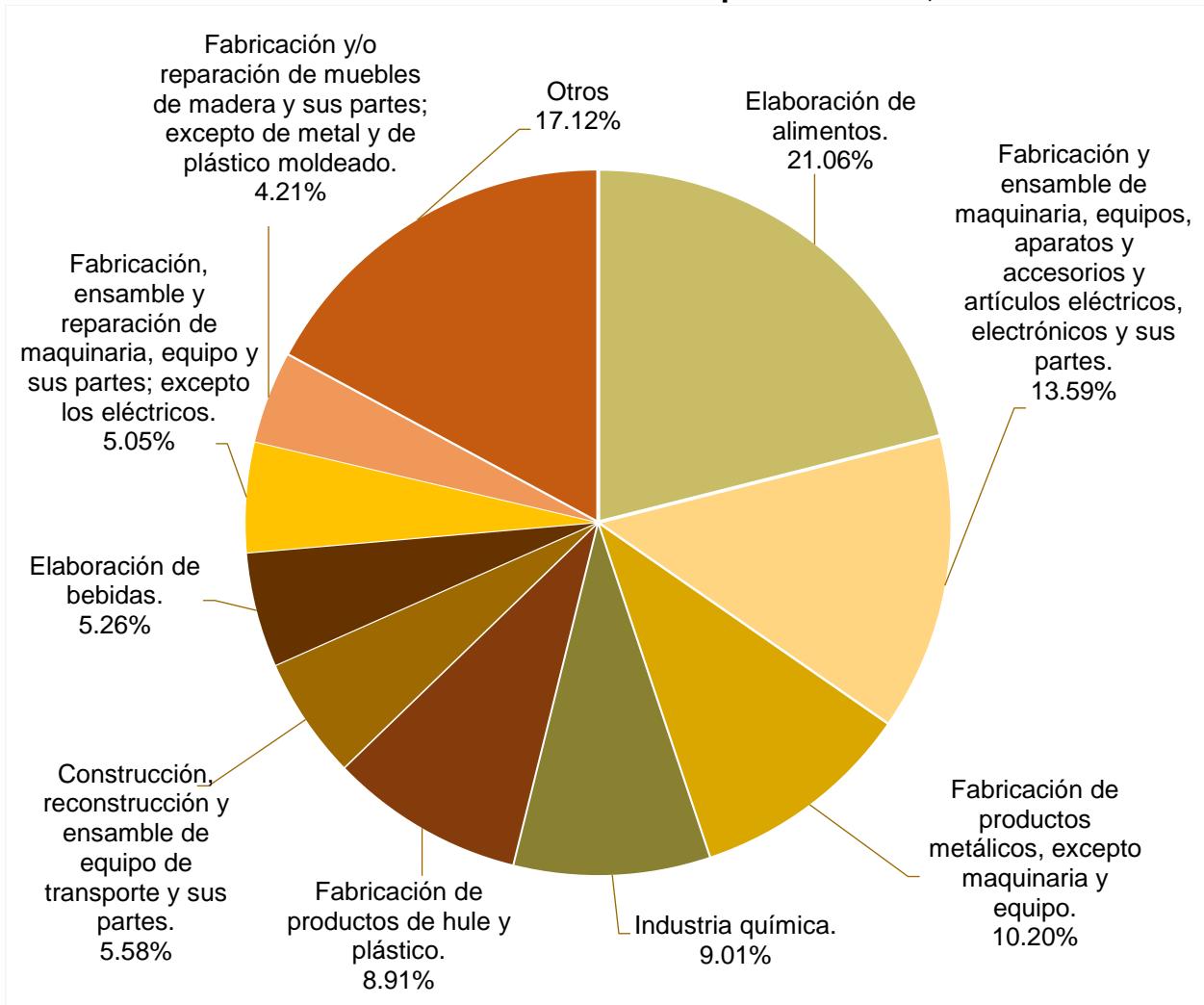
**Figura 77. Serie histórica del empleo formal en el sector industria de la transformación de Jalisco, cierre 2013-cierre 2023 y enero 2024**



Fuente: IIEG, con información del IMSS.

La distribución porcentual por subsector para el mes de enero 2024 muestra que la elaboración de alimentos es el subsector que concentra la mayor proporción de trabajadores formales con 21.06% del total, seguido de la fabricación y ensamble de maquinaria, equipos, aparatos y accesorios y artículos eléctricos, electrónicos y sus partes con 13.59% y la fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo con 10.20%.

**Figura 78. Distribución porcentual de los trabajadores asegurados del sector industria de la transformación de Jalisco por subsector, enero 2024**

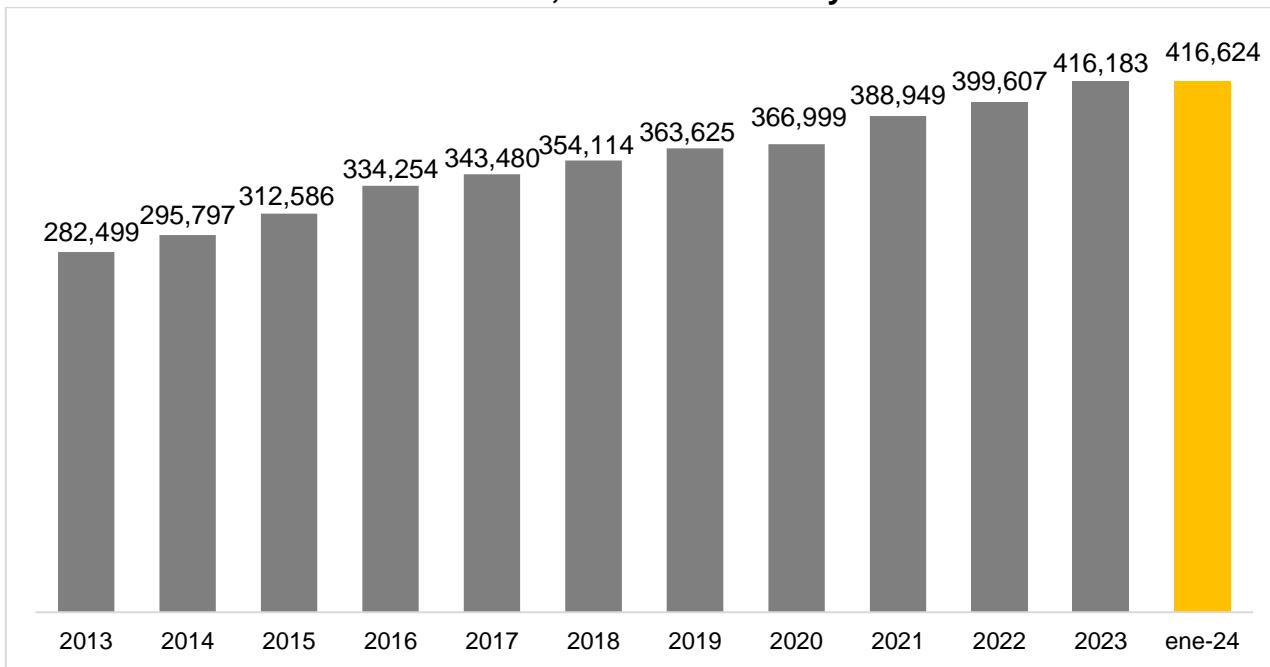


Fuente: IIEG, con información del IMSS.

### XIII.4.3 Sector comercio

El sector comercio reportó 416,624 trabajadores asegurados en el IMSS al mes de enero de 2024, lo que representó un aumento de 0.11% con respecto al cierre del año anterior cuando se registraron 416,183 trabajadores asegurados. En el mes de enero de 2024 se registró un crecimiento de 441 plazas en este sector con respecto al mes de diciembre de 2023.

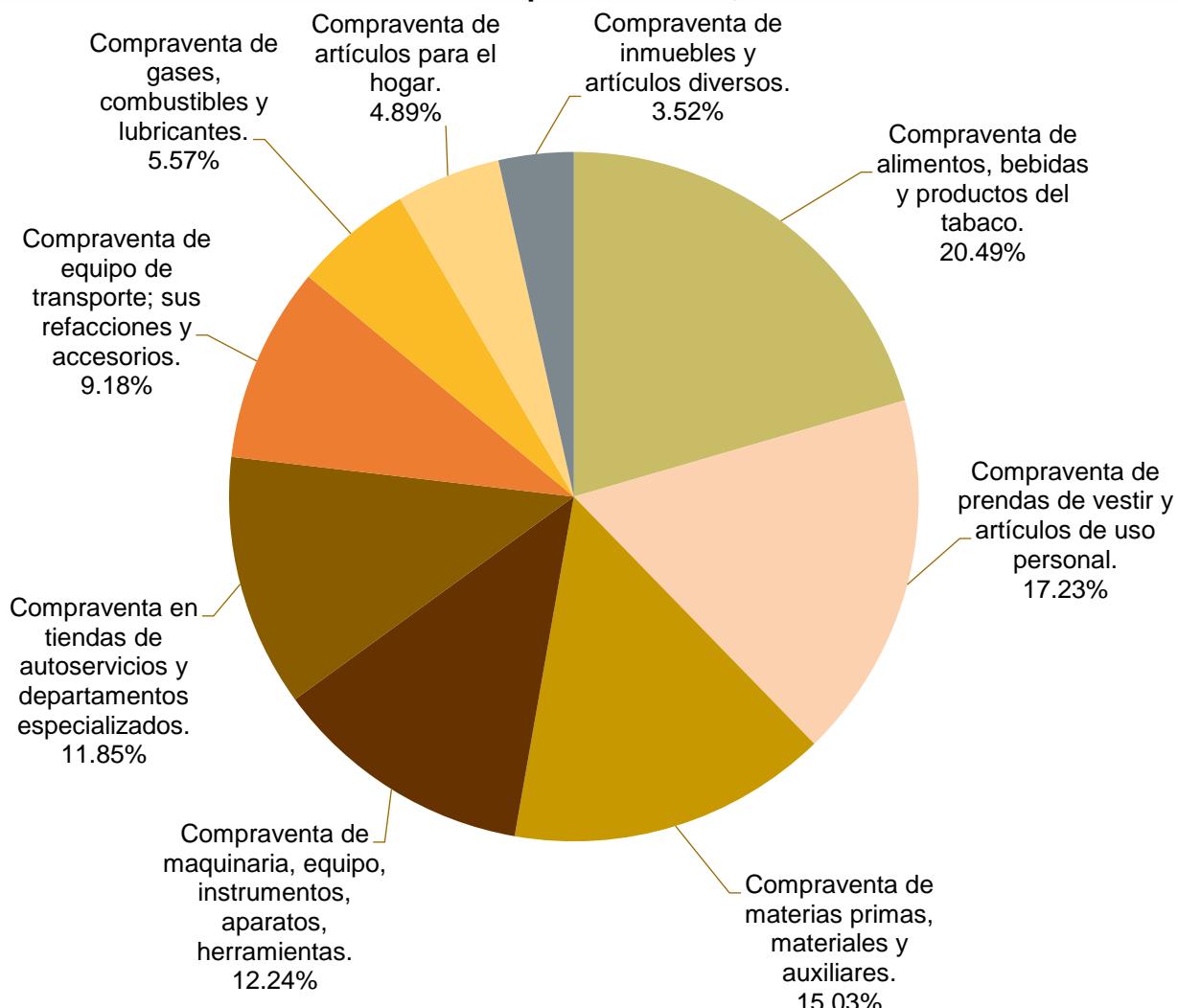
**Figura 79. Serie histórica de los trabajadores asegurados en el IMSS del sector comercio de Jalisco, cierre 2013-2023 y enero 2024**



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 20.49%, seguido de la compraventa de prendas de vestir y artículos de uso personal con el 17.23%, y en tercer lugar la compraventa de materias primas, materiales y auxiliares con 15.03%.

**Figura 80. Distribución porcentual de los trabajadores asegurados del sector comercio de Jalisco por subsector, enero 2024**

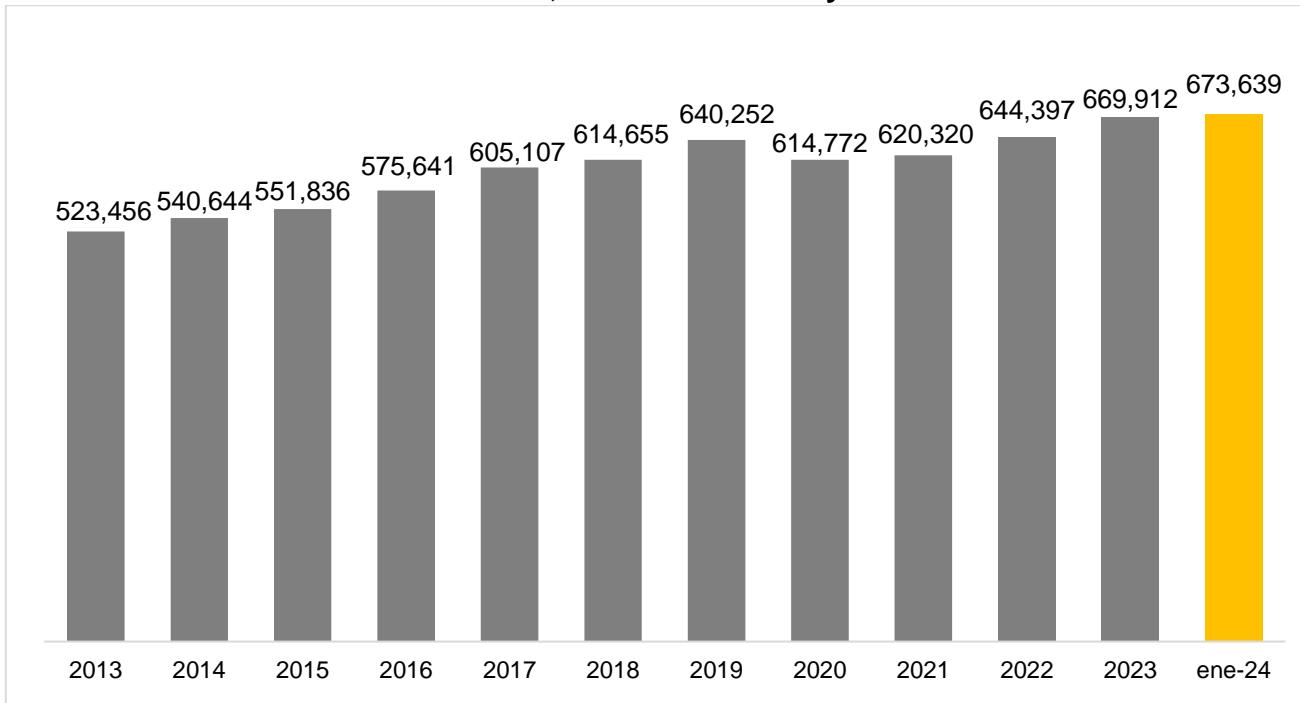


Fuente: IIEG, con información del IMSS.

### XIII.4.4 Sector servicios

El sector servicios reportó 673,639 empleos formales al mes de enero de 2024, lo que representó un crecimiento de 0.56% con respecto al cierre del año anterior cuando se registraron 669,912 trabajadores asegurados. Por lo tanto, la generación de empleos en el primer mes de 2024 fue de 3,727 puestos de trabajo.

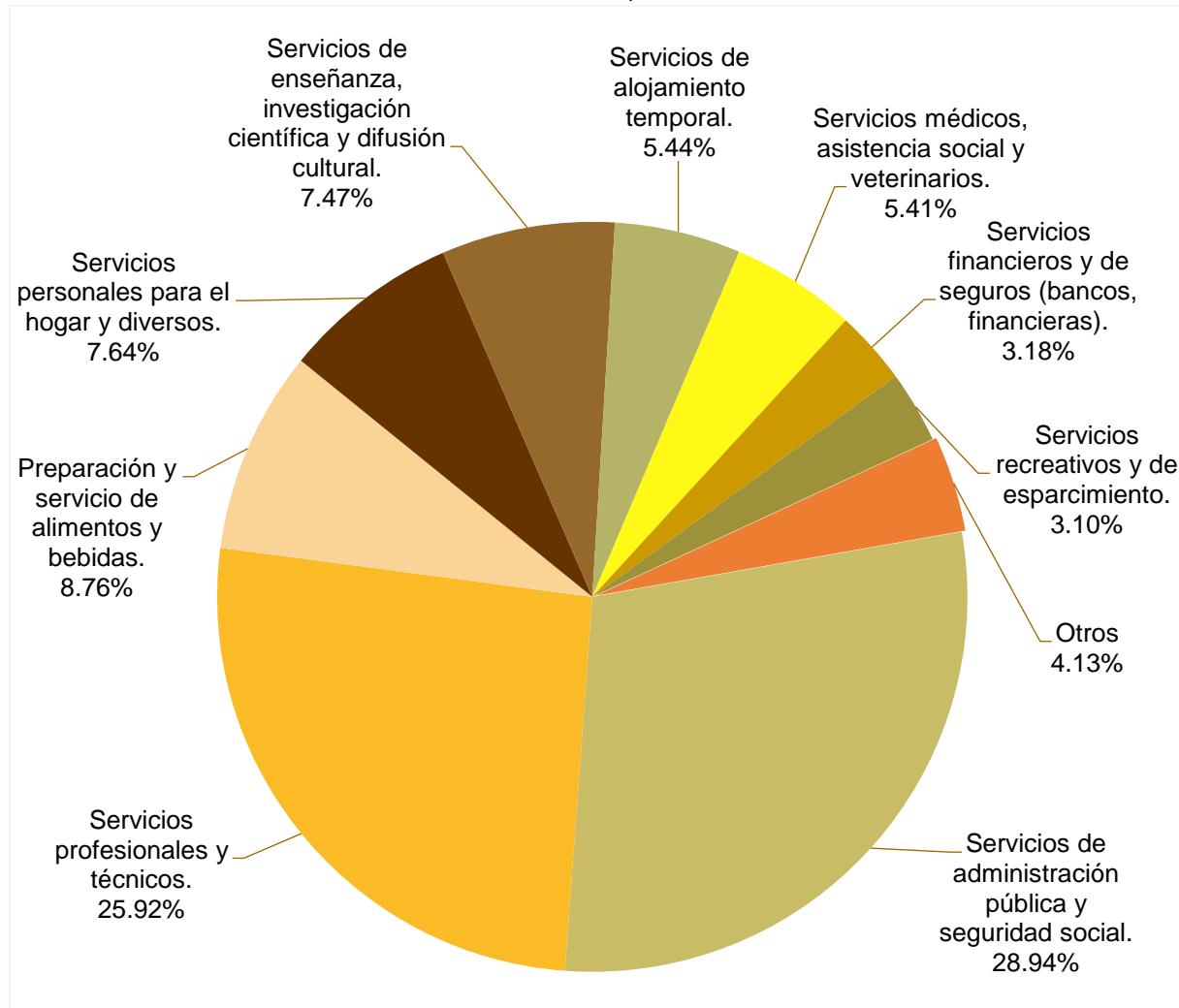
**Figura 81. Serie histórica de los trabajadores asegurados al IMSS del sector servicios de Jalisco, cierre 2013-2023 y enero 2024**



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 28.94%, seguido por servicios profesionales y técnicos con 25.92%.

**Figura 82. Porcentaje de participación de los trabajadores asegurados del sector servicios, enero 2024**



Fuente: IIEG, con información del IMSS.

### XIII.5 Por sector de actividad económica y género

En el mes de enero de 2024, se presentó un aumento de 10,822 plazas formales de hombres y un incremento de 3,674 puestos de trabajo para mujeres, generando así un incremento total de 14,496 registros.

El sector de agricultura, ganadería, silvicultura y pesca ganó 3,445 puestos de trabajo debido a un aumento de 2,630 registros formales para los hombres y de 815 empleos para las mujeres. El sector comercio registró 139 empleos adicionales para hombres y 302 para mujeres. La industria de la construcción tuvo un aumento de 5,062 empleos por el incremento de 4,532 puestos de trabajo para los hombres y de 530 para las mujeres. La industria de la transformación mostró un aumento de 727 empleos formales para los hombres y de 30 empleos para las mujeres.

Por su parte, las industrias extractivas generaron 37 nuevos trabajos, 32 para los hombres y 5 para las mujeres. Mientras que, el sector servicios tuvo un aumento de 3,727 trabajadores, un incremento de 2,115 puestos de trabajo para los hombres y 1,612 para las mujeres. Los transportes y comunicaciones consiguieron 685 empleos adicionales para los hombres y 404 para las mujeres.

En contraste con estos sectores, la industria eléctrica y captación de agua potable mostró una caída de 62 empleos con una pérdida de 38 trabajos para los hombres y 24 para las mujeres.

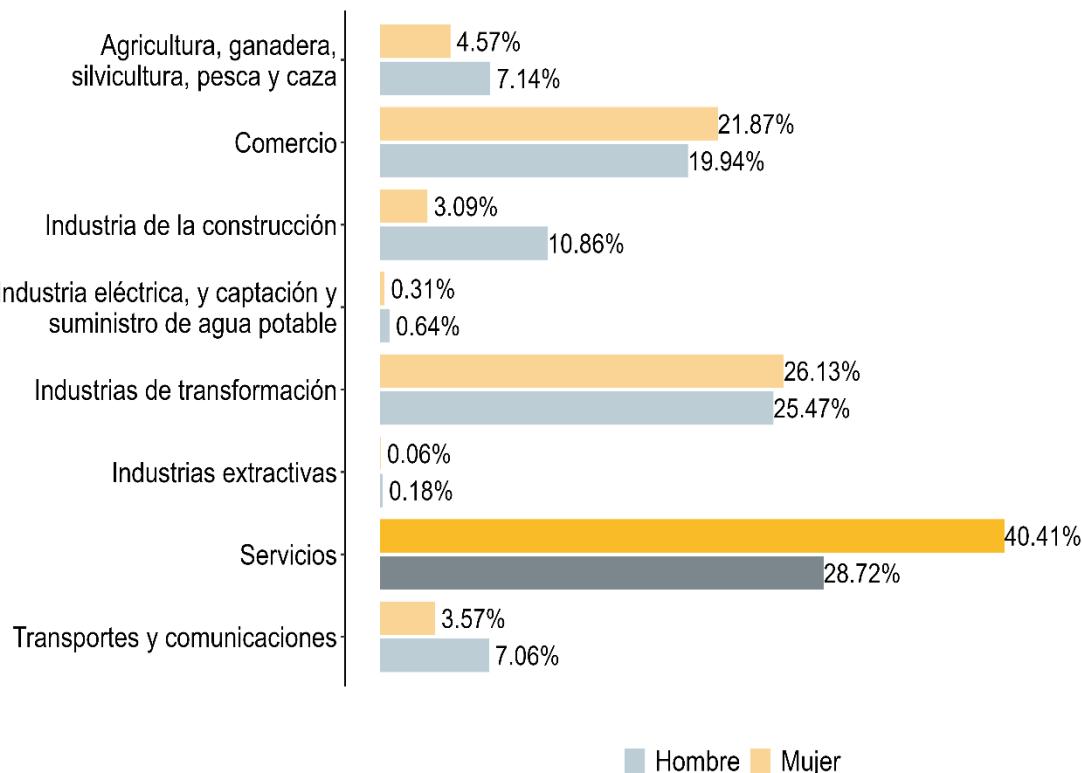
**Tabla 26. Trabajadores asegurados en el IMSS en Jalisco por sector de actividad económica y sexo, diciembre de 2023 y enero de 2024**

Sector de actividad económica	Diciembre 2023			Enero 2024			Empleos nuevos		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
Agricultura, ganadera, silvicultura, pesca y caza	82,000	36,874	118,874	84,630	37,689	122,319	2,630	815	3,445
Comercio	236,118	180,065	416,183	236,257	180,367	416,624	139	302	441
Industria de la construcción	124,099	24,930	149,029	128,631	25,460	154,091	4,532	530	5,062
Industria eléctrica, y captación y suministro de agua potable	7,566	2,578	10,144	7,528	2,554	10,082	-38	-24	-62
Industrias de transformación	301,072	215,534	516,606	301,799	215,564	517,363	727	30	757
Industrias extractivas	2,157	459	2,616	2,189	464	2,653	32	5	37
Servicios	338,184	331,728	669,912	340,299	333,340	673,639	2,115	1,612	3,727
Transportes y comunicaciones	82,957	29,036	111,993	83,642	29,440	113,082	685	404	1,089
<b>Total</b>	<b>1,174,153</b>	<b>821,204</b>	<b>1,995,357</b>	<b>1,184,975</b>	<b>824,878</b>	<b>2,009,853</b>	<b>10,822</b>	<b>3,674</b>	<b>14,496</b>

Fuente: IIEG con información del IMSS.

Para el mes de enero de 2024, se reportan 1,184,975 hombres y 824,878 mujeres asegurados en el IMSS, los cuales principalmente laboran en el sector servicios; en este sector se encuentra el 40.41% de las mujeres y 28.72% de los hombres. En las industrias de transformación trabaja un 26.13% de las mujeres y un 25.47% de los hombres, y al sector comercio se dedica un 21.83% de las mujeres y un 19.94% de los hombres.

**Figura 83. Distribución porcentual de trabajadores asegurados en el IMSS por sector de actividad económica y sexo, enero 2024**



Fuente: IIEG con información del IMSS.

### XIII.6 Por grupos de edad

Durante el mes de enero de 2024, se ganaron 14,496 empleos formales en Jalisco, aumento que se ubica principalmente en las personas mayores de 30 años; mientras que los menores de esta edad mostraron reducciones en el empleo. El grupo de edad que mostró el mayor aumento en los empleos fue el de 50 años o más con 4,739 empleos adicionales y una variación mensual de 1.25%. Mientras que, el grupo de edad que se vio más afectado fue el de 15 a 19 años con una caída de 259 empleos y una variación mensual de -0.54%.

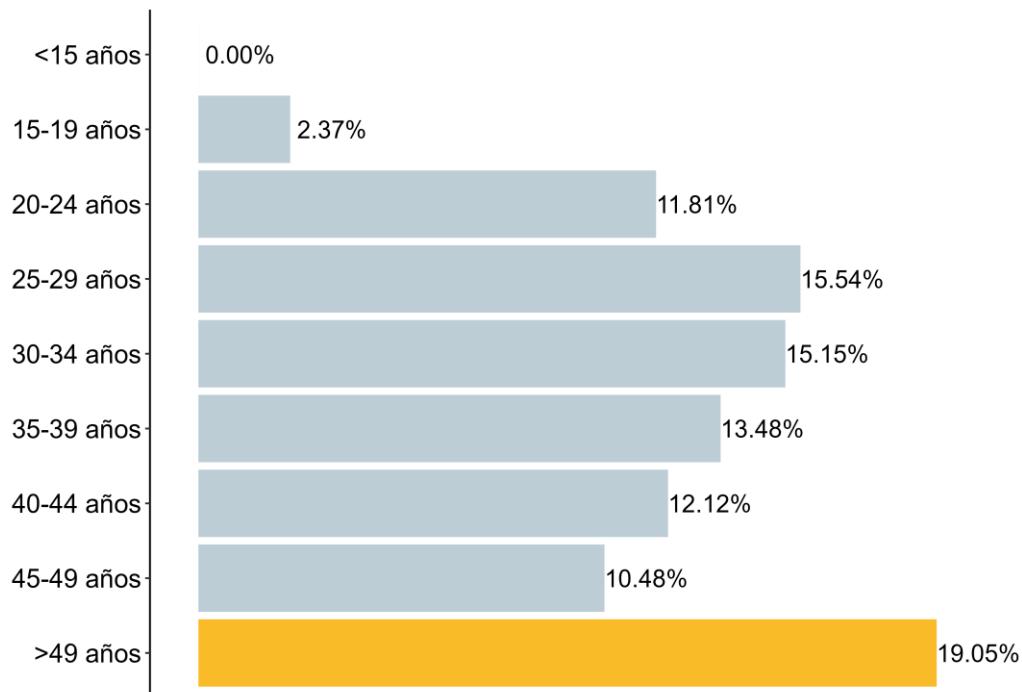
**Tabla 27. Empleos en Jalisco por grupos de edad, diciembre 2023 vs enero 2024**

Grupos de edad	Diciembre 2023	Enero 2024	Empleos nuevos	Variación % mensual
Menores de 15 años	31	28	-3	-9.68%
Entre 15 y 19 años	47,861	47,602	-259	-0.54%
Entre 20 y 24 años	237,593	237,417	-176	-0.07%
Entre 25 y 29 años	312,359	312,270	-89	-0.03%
Entre 30 y 34 años	300,342	304,459	4,117	1.37%
Entre 35 y 39 años	268,147	270,887	2,740	1.02%
Entre 40 y 44 años	241,432	243,609	2,177	0.90%
Entre 45 y 49 años	209,389	210,639	1,250	0.60%
50 o más años	378,203	382,942	4,739	1.25%
<b>Total</b>	<b>1,995,357</b>	<b>2,009,853</b>	<b>14,496</b>	<b>0.73%</b>

Fuente: IIEG con información del IMSS.

De los 2,009,853 trabajadores registrados en el IMSS en el mes de enero de 2024, los trabajadores de 50 o más años representan el 19.05% del total de los trabajadores asegurados. El 15.54% 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 15.15%.

**Figura 84. Distribución porcentual de trabajadores asegurados en el IMSS grupo de edad, enero 2024**



Fuente: IIEG con información del IMSS.

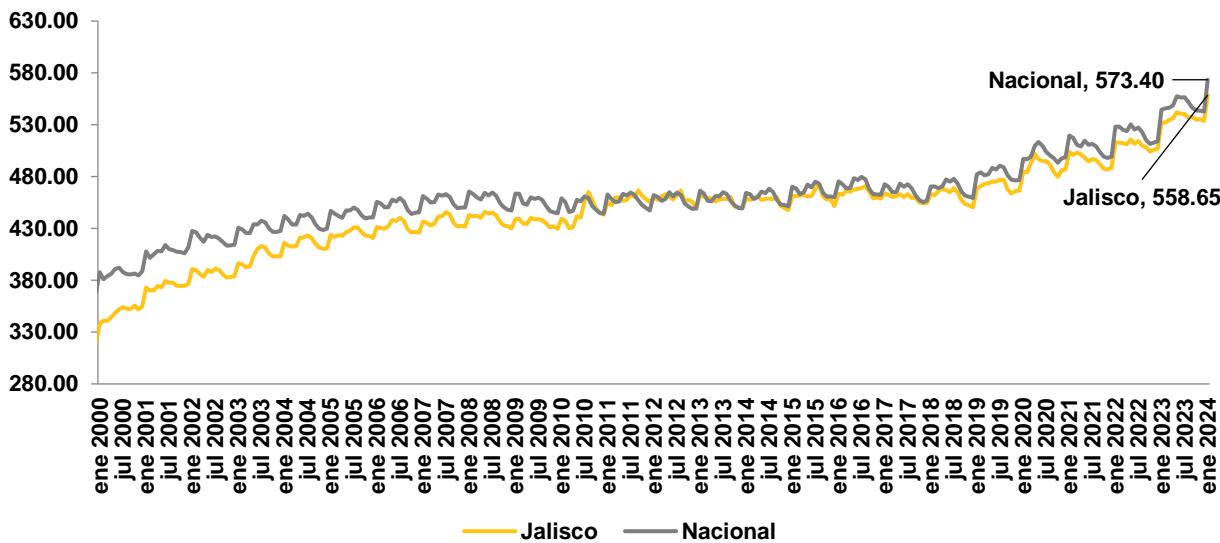
## XIV Salario Diario Base de Cotización, enero 2024

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).

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

El SDBC de Jalisco en enero de 2024 fue de 558.65 pesos constantes, 2.57% menor al promedio nacional de 573.40 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 períodos donde se abre más la brecha y en otros es más cerrada.

**Figura 85. Salario diario base de cotización, Jalisco y nacional, enero 2000-2024, pesos constantes**

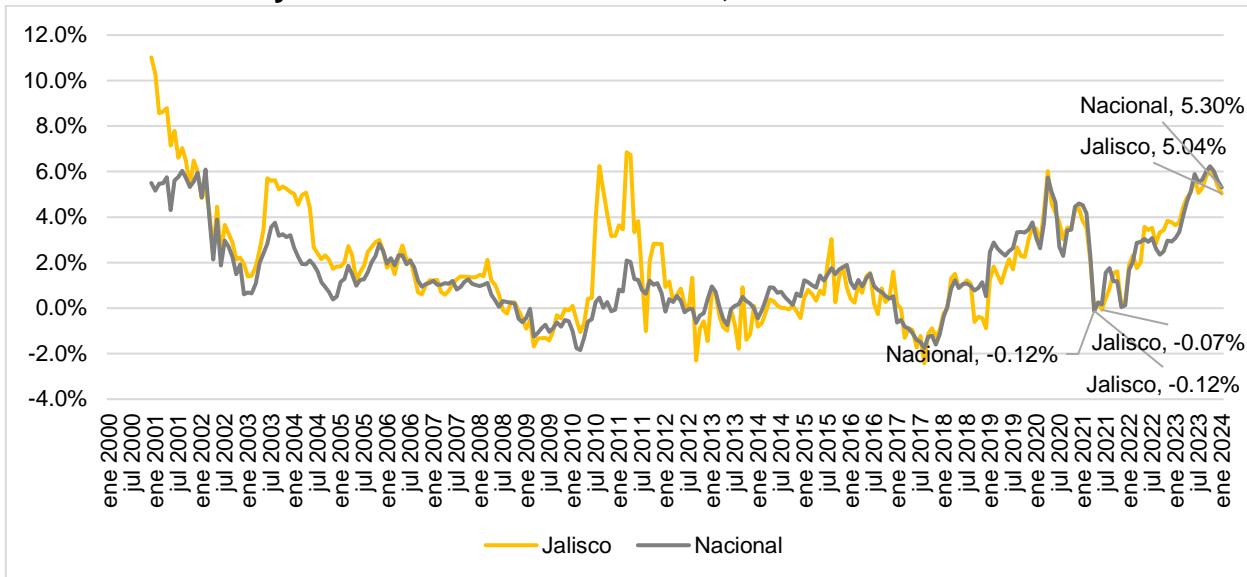


Fuente: IIEG con información del IMSS.

Nota: Los valores se deflactaron usando el INPC con enero 2024 = 100.

La variación anual del SDBC a pesos constantes de Jalisco en enero 2024 fue de 5.04%, porcentaje menor al 5.34% de la variación anual del mes anterior. Por su parte, la variación anual nacional fue de 5.30% variación menor a la de hace un mes de 5.60%. 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 86. Variación porcentual anual del salario diario base de cotización, Jalisco y nacional en términos reales, enero 2001 a enero 2024**

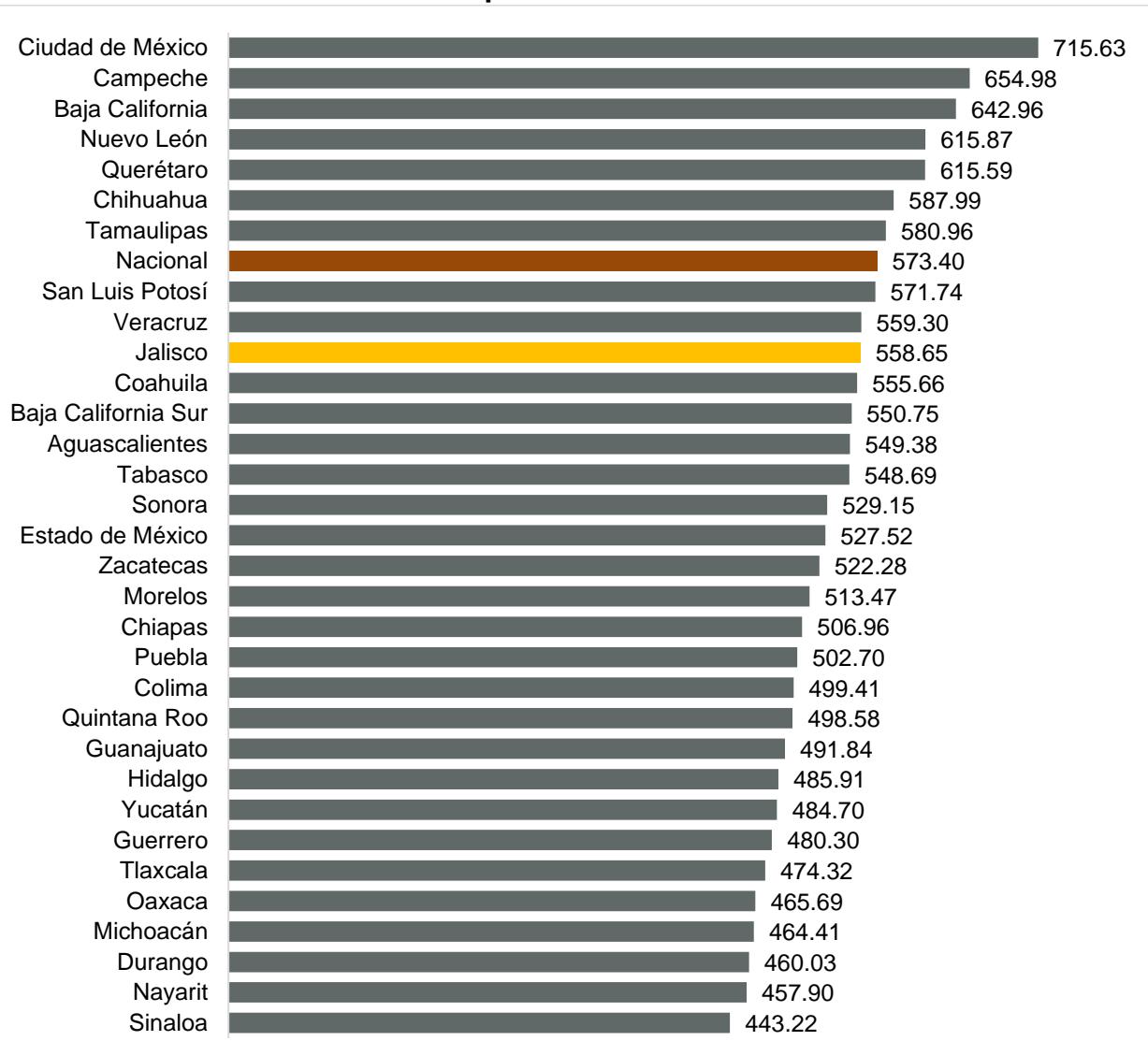


Fuente: IIEG con información del IMSS.

Nota: Los valores se deflactaron usando el INPC con enero 2024 = 100.

En su comparativo a nivel nacional en este mes, el salario diario base de cotización de Jalisco fue de 558.65 pesos colocando a Jalisco en el lugar 10 a nivel nacional, por debajo del promedio nacional de 573.40 pesos. Por otro lado, la Ciudad de México tiene el SDBC más alto con 715.63 pesos lo que representa 24.8% más que el promedio nacional, por otra parte, Sinaloa es la entidad con el menor SDBC con 443.22 pesos diarios.

**Figura 87. Salario diario base de cotización por entidad federativa, enero 2024, pesos diarios**



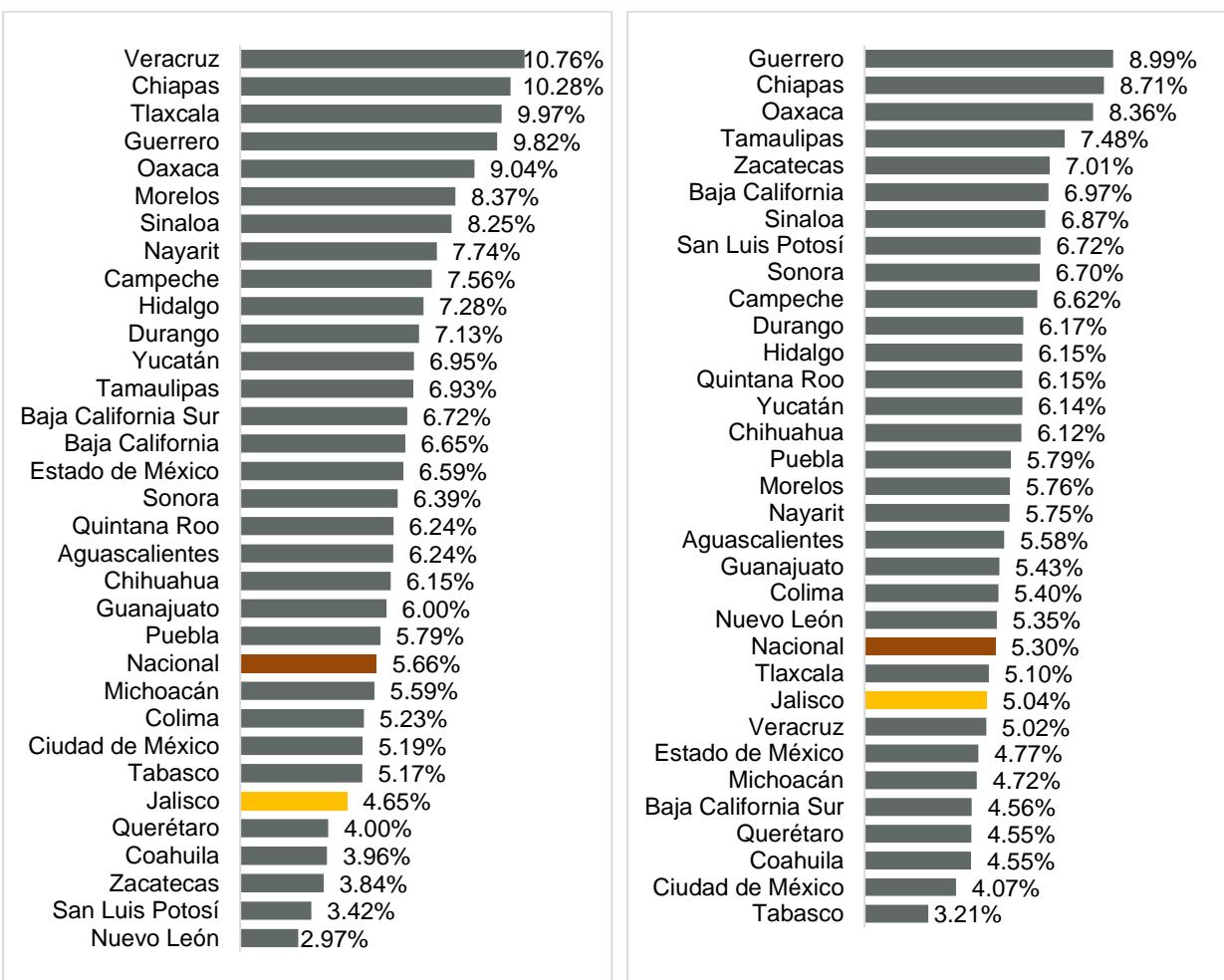
Fuente: IIEG con información del IMSS.

En el comparativo estatal y descontando el efecto inflacionario, la variación porcentual mensual del SDBC de Jalisco fue de 4.65%, y situó a la entidad en el puesto 27, mientras que la variación nacional fue de -0.5.66%. Por otro lado, Veracruz tuvo la mayor tasa mensual 10.76%, mientras que, Nuevo León tuvo una variación porcentual real de 2.97% siendo el último lugar a nivel nacional.

Asimismo, la variación porcentual anual de Jalisco en términos reales fue de 5.04% situando a la entidad en la posición 24 por debajo de la variación del país de 5.30%. En este mes, Guerrero tuvo la mayor variación porcentual a pesos constantes con 8.99% anual, mientras que Tabasco tuvo la tasa más baja con 3.21%.

**Figura 88. Variación del salario diario base de cotización por entidad federativa, enero 2024, pesos constantes**

Variación porcentual mensual, diciembre 2023- enero 2024      Variación porcentual anual, enero 2023- 2024



Fuente: IIEG con información del IMSS.

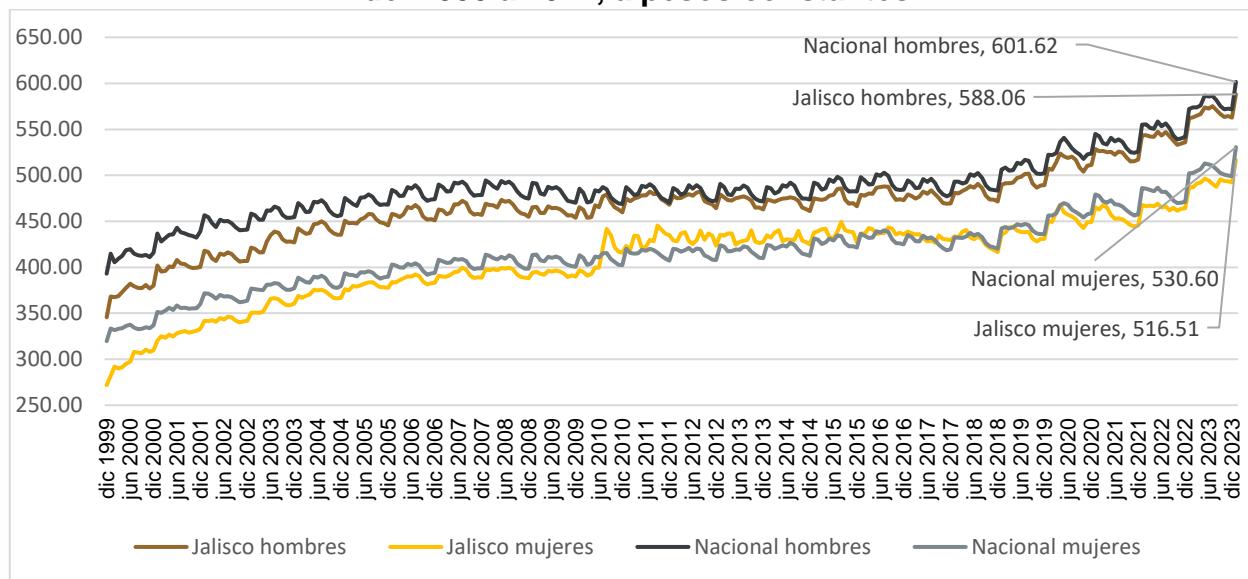
Nota: Los valores se deflactaron usando el INPC con enero 2024 = 100.

## XIV.2 Salario Diario Base de Cotización por sexo

El SDBC de Jalisco en enero de 2024 para los hombres fue de 588.06 pesos constantes, con una variación de 4.60 % a tasa anual y un 4.48% a tasa mensual; por otro lado, en términos reales, para las mujeres el salario diario fue de 516.51 pesos diarios con una variación de 5.98% a tasa anual y 4.88% a tasa mensual.

A nivel nacional, la variación fue de 5.15% para hombres y 5.69% para las mujeres respecto al mismo mes del año anterior, mientras que la tasa mensual fue de 5.24% y 6.34% 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 89. Salario diario base de cotización, Jalisco y nacional por sexo, enero del 2000 a 2024, a pesos constantes**



Fuente: IIEG con información del IMSS.

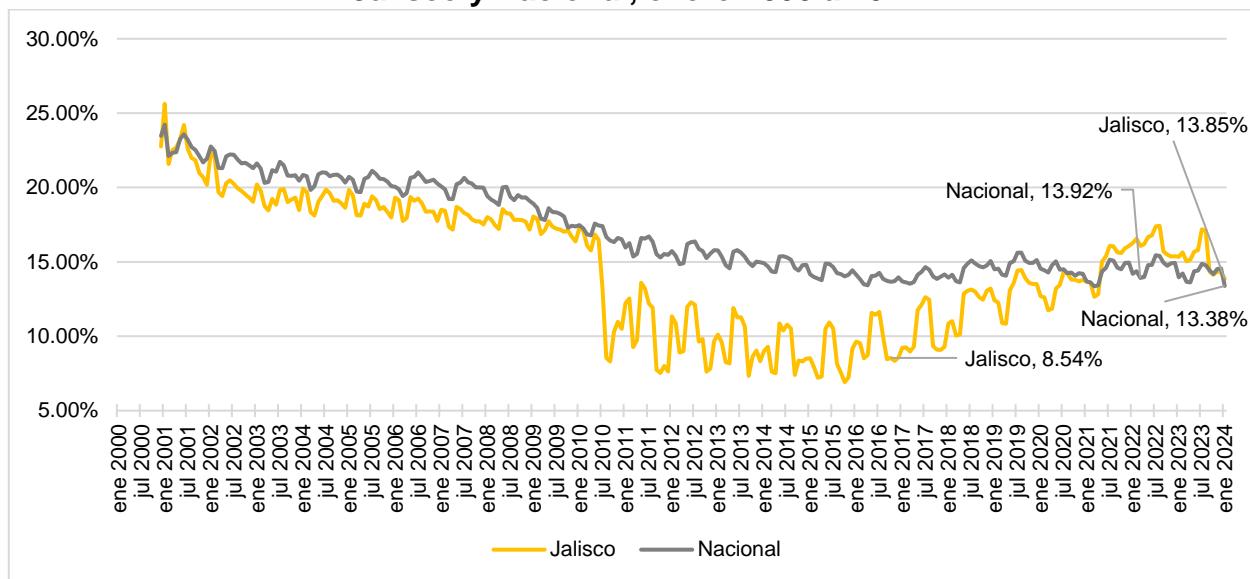
Nota: Los valores se deflactaron usando el INPC con enero 2024 = 100.

### XIV.3 Brecha salarial histórica entre hombres y mujeres

En enero de 2024 en Jalisco, los hombres ganaron 13.85% más que las mujeres, porcentaje menor al del mes anterior de 14.29%, mientras que a nivel nacional la brecha salarial fue de 13.38%, porcentaje menor al del mes previo de 14.58%. 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 90. Brecha entre hombres y mujeres del salario diario base de cotización, Jalisco y Nacional, enero 2000 a 2024**



Fuente: IIEG con información del IMSS.

Nota: Los valores se deflactaron usando el INPC con enero 2024 = 100.

#### XIV.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 1,151.03 pesos diarios que, con respecto al mes anterior tuvo una variación de 2.85% en términos reales, con respecto a diciembre del año anterior tuvo un aumento de 2.75%; finalmente, este salario es -3.02% 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 749.78 pesos diarios, y tuvo una variación real de -0.39% a tasa mensual, mientras que, a tasa anual tuvo un incremento de 4.69%. En comparación este salario es un 10.15% mayor al nacional.

**Tabla 28. Salario diario base cotización en Jalisco por división económica del IMSS, enero 2024, variaciones en términos reales**

Jalisco	ene. 2024	Var. % mm	Var. % aa	Var. % cierre 2023	Brecha vs nacional
Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza	396.67	6.54	7.75	6.54	1.76
Comercio	532.56	8.31	4.54	8.31	0.68
Ind. de la construcción	384.77	9.16	9.35	9.16	-11.95
Ind. de la transformación	560.30	3.98	5.42	3.98	-5.92
Ind. eléctrica, capacitación y suministro de agua potable	1,151.03	2.85	2.75	2.85	-3.02
Ind. extractiva	638.63	2.53	8.21	2.53	-26.51
Servicios para empresas, personas y el hogar	540.81	6.07	3.59	6.07	-6.89
Servicios sociales y comunales	749.78	-0.39	4.69	-0.39	10.15
Transportes y comunicaciones	560.19	5.29	5.06	5.29	-5.64

Fuente: IIEG con información del IMSS.

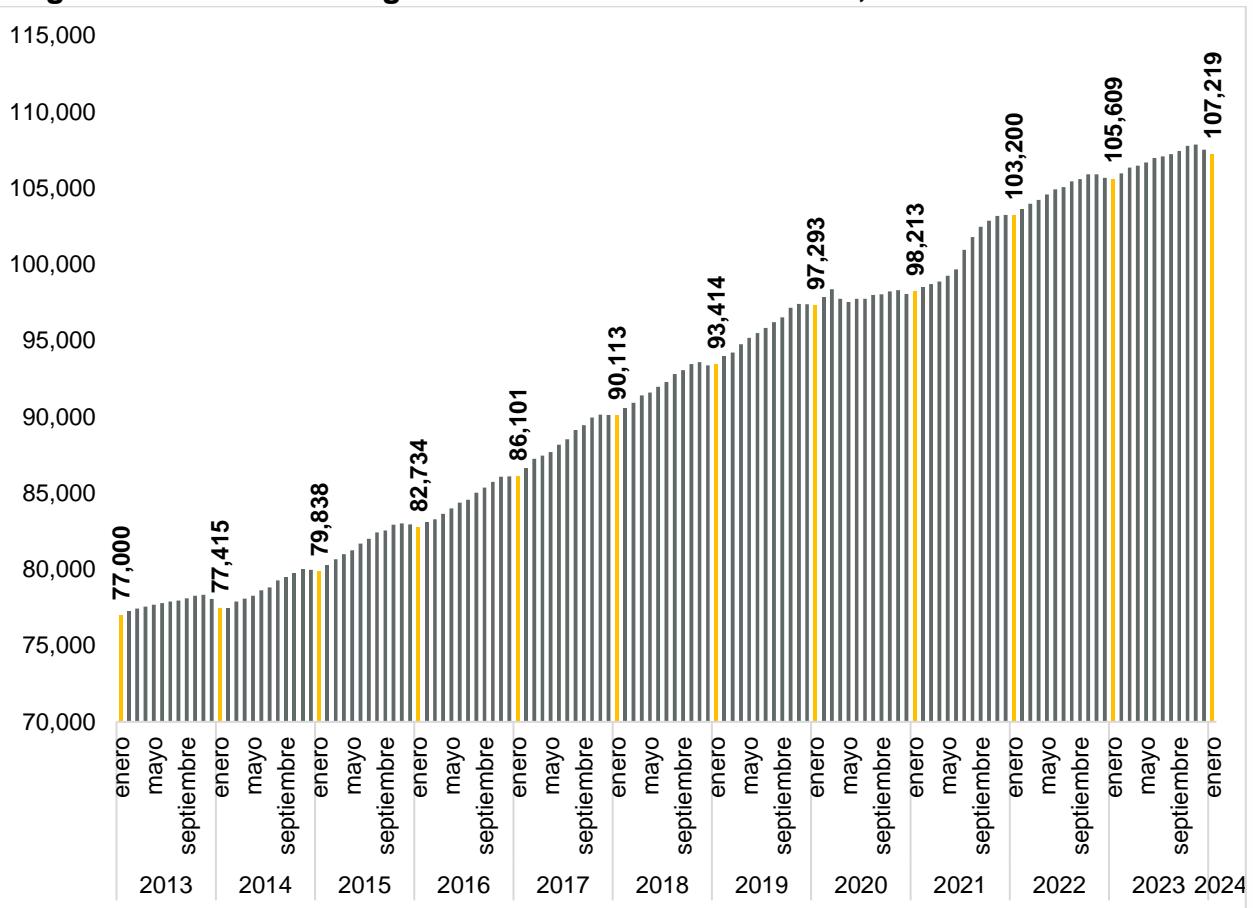
Nota: Los valores se deflactaron usando el INPC con enero 2024 = 100.

## XV Patrones registrados en el IMSS, enero 2024

En enero de 2024, en Jalisco se tenían registrados en el IMSS a 107,219 patrones, lo que implica que 303 patrones se dieron de baja con respecto al mes anterior, representando una variación mensual de -0.28%. Respecto al mismo mes del año anterior, la entidad acumula 1,610 nuevas fuentes de trabajo.

A nivel nacional están registrados 1,070,511 patrones totales, en contraste con el mes anterior que fue de 1,072,858 patrones, lo anterior da una caída de 2,347 fuentes de trabajo lo que representa una tasa mensual de -0.22%; a tasa anual se registró un incremento de 0.67%.

**Figura 91. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco, enero 2013-enero 2024**



Fuente: IIEG con información del IMSS.

En enero de 2024, seis sectores perdieron patrones, con excepción de la industria eléctrica y captación de agua potable, la cual, mostró un aumento de un patrón y una variación mensual de 0.48%. Mientras que, las industrias extractivas no tuvieron cambios.

En contraste, el sector de agricultura, ganadería, silvicultura y pesca mostró una caída de 18 patrones y una tasa mensual de -0.44%. El sector comercio reportó 123 registros de patrones menos que el mes anterior, es decir, una caída de 0.38% respecto al mes pasado. La industria de la construcción tuvo una disminución de 66 patrones, esto es, 0.48% menos que hace un mes.

Por su parte, la industria de la transformación reportó una reducción de 50 en los registros de patrones con una variación mensual de -0.31%. El sector servicios mostró una pérdida de 44 empleadores con una variación mensual de -0.13%. Finalmente, los transportes y comunicaciones presentaron una reducción de 3 patrones, es decir, una caída de 0.05% en comparación con el mes anterior.

**Tabla 29. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco por división económica, diciembre 2023 vs enero 2024**

División económica	2023	2024	Variación mensual	
	Diciembre	Enero	Absoluta	%
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	4,063	4,045	-18	-0.44%
Comercio	32,204	32,081	-123	-0.38%
Construcción	13,815	13,749	-66	-0.48%
Ind. Elec. y Captación de Agua Potable	208	209	1	0.48%
Industria de Transformación	16,100	16,050	-50	-0.31%
Industrias Extractivas	122	122	0	0.00%
Servicios	34,689	34,645	-44	-0.13%
Transportes y Comunicaciones	6,321	6,318	-3	-0.05%
<b>Total</b>	<b>107,522</b>	<b>107,219</b>	<b>-303</b>	<b>-0.28%</b>

Fuente: IIEG con datos del IMSS.

En el comparativo anual del mes de enero, se generaron 1,610 patrones nuevos con una tasa anual de 1.52%. En este periodo, siete sectores presentaron registros positivos, con excepción de las industrias extractivas, las cuales, tuvieron una caída de un patrón con una variación anual de -0.81%.

En contraste, el sector de agricultura, ganadería, silvicultura y pesca registró un crecimiento de 89 patrones y una variación anual de 2.25%. El sector comercio presentó 167 patrones adicionales con una tasa anual de 0.52%. La industria de la construcción aumentó en 423 patrones y registró una tasa anual de 3.17%. La industria eléctrica y captación de agua potable mostró un aumento de 5 empleadores con una variación anual de 2.45%.

Por su parte, la industria de la transformación presentó 104 nuevos patrones con una tasa anual de 0.65% en el mismo periodo. El sector servicios logró un incremento de 701 patrones con una variación anual de 2.07%. Finalmente, los transportes y comunicaciones consiguieron 122 nuevos empleadores y un aumento de 1.97% en comparación con el mismo mes del año anterior.

**Tabla 30. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco por división económica, enero 2023-2024**

División económica	2023	2024	Variación anual	
	Enero	Enero	Absoluta	%
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	3,956	4,045	89	2.25%
Comercio	31,914	32,081	167	0.52%
Construcción	13,326	13,749	423	3.17%
Ind. Elec. y Captación de Agua Potable	204	209	5	2.45%
Industria de Transformación	15,946	16,050	104	0.65%
Industrias Extractivas	123	122	-1	-0.81%
Servicios	33,944	34,645	701	2.07%
Transportes y Comunicaciones	6,196	6,318	122	1.97%
<b>Total</b>	<b>105,609</b>	<b>107,219</b>	<b>1,610</b>	<b>1.52%</b>

Fuente: IIEG con datos del IMSS.

En enero de 2024, se presentaron incrementos en los patrones con más de 50 puestos de trabajo; mientras que aquellos que contaban con menos puestos de trabajo registraron pérdidas.

El rango de patrones con un puesto de trabajo mostró una caída de 16 patrones y una tasa mensual de -0.06%. El grupo de patrones con 2 y hasta 5 puestos de trabajo mostró una reducción de 257 en los registros de patrones, una caída de 0.61% respecto al mes pasado, siendo el grupo que presentó la mayor pérdida mensual. Mientras que, los patrones con 6 y hasta 50 puestos de trabajo perdieron 53 empleadores y tuvieron una disminución de 0.16% respecto al mes anterior.

El rango de patrones con 51 y hasta 250 puestos de trabajo alcanzó 7 empleadores adicionales y variación mensual de 0.16%. El grupo de patrones con 251 y hasta 500 puestos de trabajo logró incorporar a un empleador con una tasa mensual de 0.17%. Los patrones con 501 y hasta 1,000 puestos de trabajo consiguieron 9 empleadores más con una tasa mensual de 3.26%, siendo el grupo de patrones con el mayor incremento mensual. Los patrones con más de 1,000 puestos de trabajo obtuvieron 6 patrones nuevos y una tasa mensual de 3.59%.

**Tabla 31. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco por tamaño, diciembre 2023 vs enero 2024**

Tamaño	2023	2024	Variación mensual	
	Diciembre	Enero	Absoluta	%
Patrones con un puesto de trabajo (PT)	27,105	27,089	-16	-0.06%
Patrones con 2 y hasta 5 PT	42,044	41,787	-257	-0.61%
Patrones con 6 y hasta 50 PT	33,059	33,006	-53	-0.16%
Patrones con 51 y hasta 250 PT	4,268	4,275	7	0.16%
Patrones con 251 y hasta 500 PT	603	604	1	0.17%
Patrones con 501 y hasta 1,000 PT	276	285	9	3.26%
Patrones con más de 1,000 PT	167	173	6	3.59%
<b>Total</b>	<b>107,522</b>	<b>107,219</b>	<b>-303</b>	<b>-0.28%</b>

Fuente: IIEG con datos del IMSS.

En el comparativo anual de los patrones registrados ante el IMSS en enero de 2024, todos los rangos presentaron aumento en sus registros de patrones.

El rango de patrones con un puesto de trabajo generó 665 patrones adicionales con una tasa anual de 2.52%, siendo el rango que más patrones obtuvo en el periodo. El grupo de patrones con 2 y hasta 5 puestos de trabajo registró un aumento anual de 250 patrones y una tasa anual de 0.60%. Los patrones con 6 y hasta 50 puestos de trabajo sumaron 513 empleadores más con una variación de 1.58% respecto al mismo mes del año pasado.

Por su parte, el rango de patrones con 51 y hasta 250 puestos de trabajo tuvo 111 empleadores adicionales y variación anual de 2.67%. El grupo de patrones con 251 y hasta 500 puestos de trabajo logró incorporar a 52 empleadores más que hace un año con una tasa anual de 9.42%. Los patrones con 501 y hasta 1,000 puestos de trabajo consiguieron 12 patrones nuevos con una tasa anual de 4.40%. Finalmente, los patrones con más de 1,000 puestos de trabajo obtuvieron 7 empleadores adicionales con una variación anual de 4.22%.

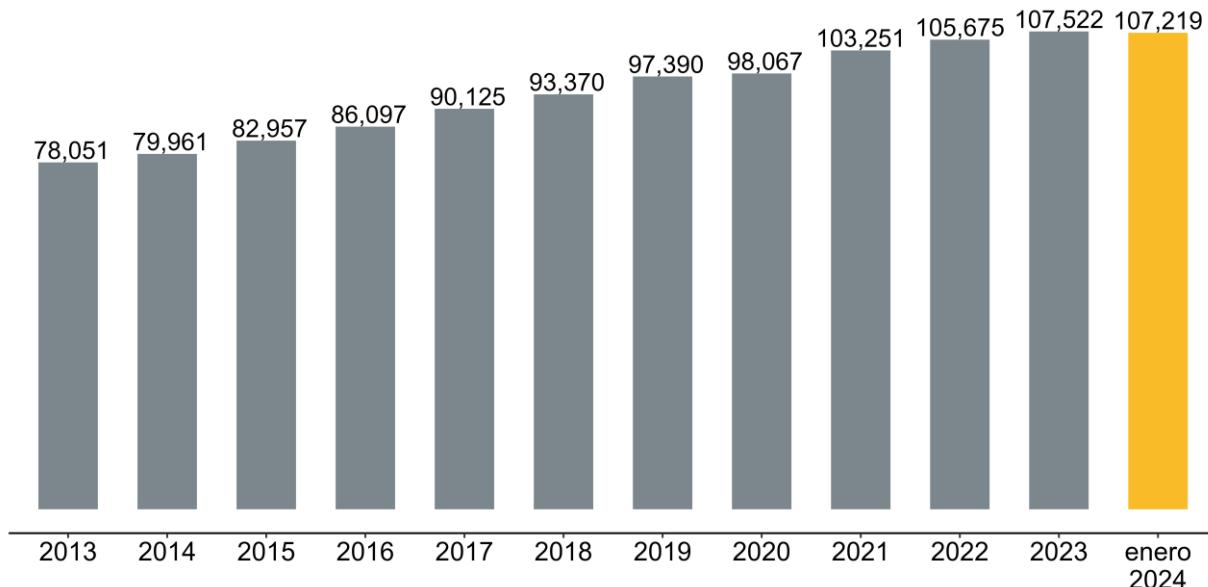
**Tabla 32. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco por tamaño, enero 2023-2024**

División económica	2023		Variación anual	
	Enero	Enero	Absoluta	%
Patrones con un puesto de trabajo (PT)	26,424	27,089	665	2.52%
Patrones con 2 y hasta 5 PT	41,537	41,787	250	0.60%
Patrones con 6 y hasta 50 PT	32,493	33,006	513	1.58%
Patrones con 51 y hasta 250 PT	4,164	4,275	111	2.67%
Patrones con 251 y hasta 500 PT	552	604	52	9.42%
Patrones con 501 y hasta 1,000 PT	273	285	12	4.40%
Patrones con más de 1,000 PT	166	173	7	4.22%
<b>Total</b>	<b>105,609</b>	<b>107,219</b>	<b>1,610</b>	<b>1.52%</b>

Fuente: IIEG con datos del IMSS.

En enero de 2024, se registraron en Jalisco 107,219 patronos, lo que representó una caída de 0.28% en comparación con el cierre de 2023 cuando se contabilizaron 107,522 patronos. Estas cifras implican que existen en este mes 303 registros patronales menos en la entidad con respecto al cierre de 2023.

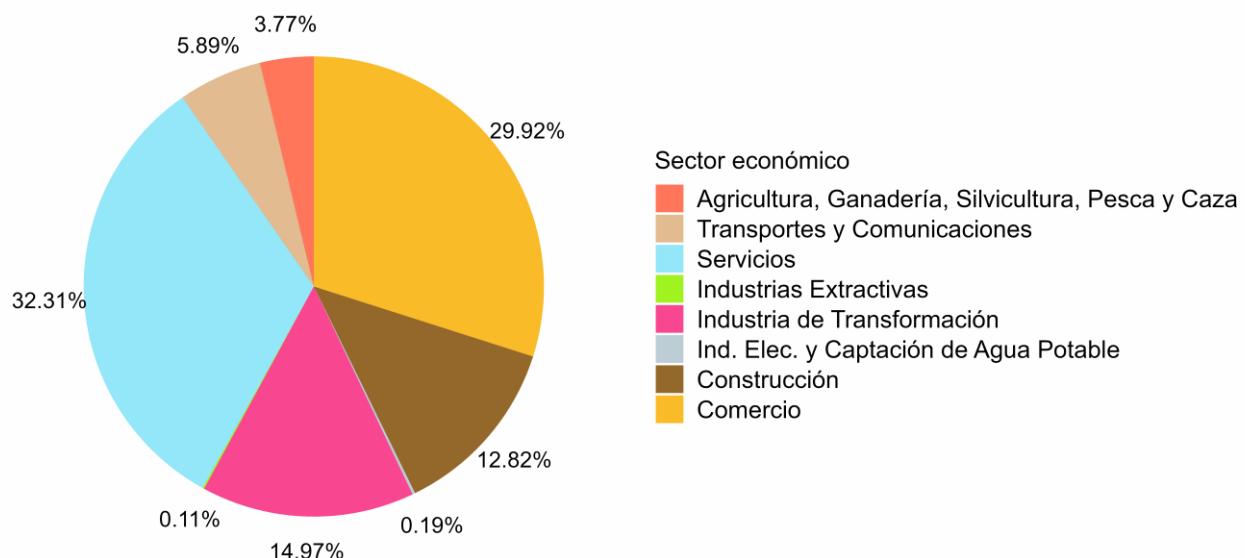
**Figura 92. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco, cierre 2013-2023 y enero 2024**



Fuente: IIEG con datos del IMSS.

En la distribución porcentual de patrones registrados por sector de actividad económica en enero de 2024, se observa que el sector servicios concentra la mayor proporción de patrones con 32.31%, seguido por el sector comercio con 29.92% y la industria de transformación con 14.97%.

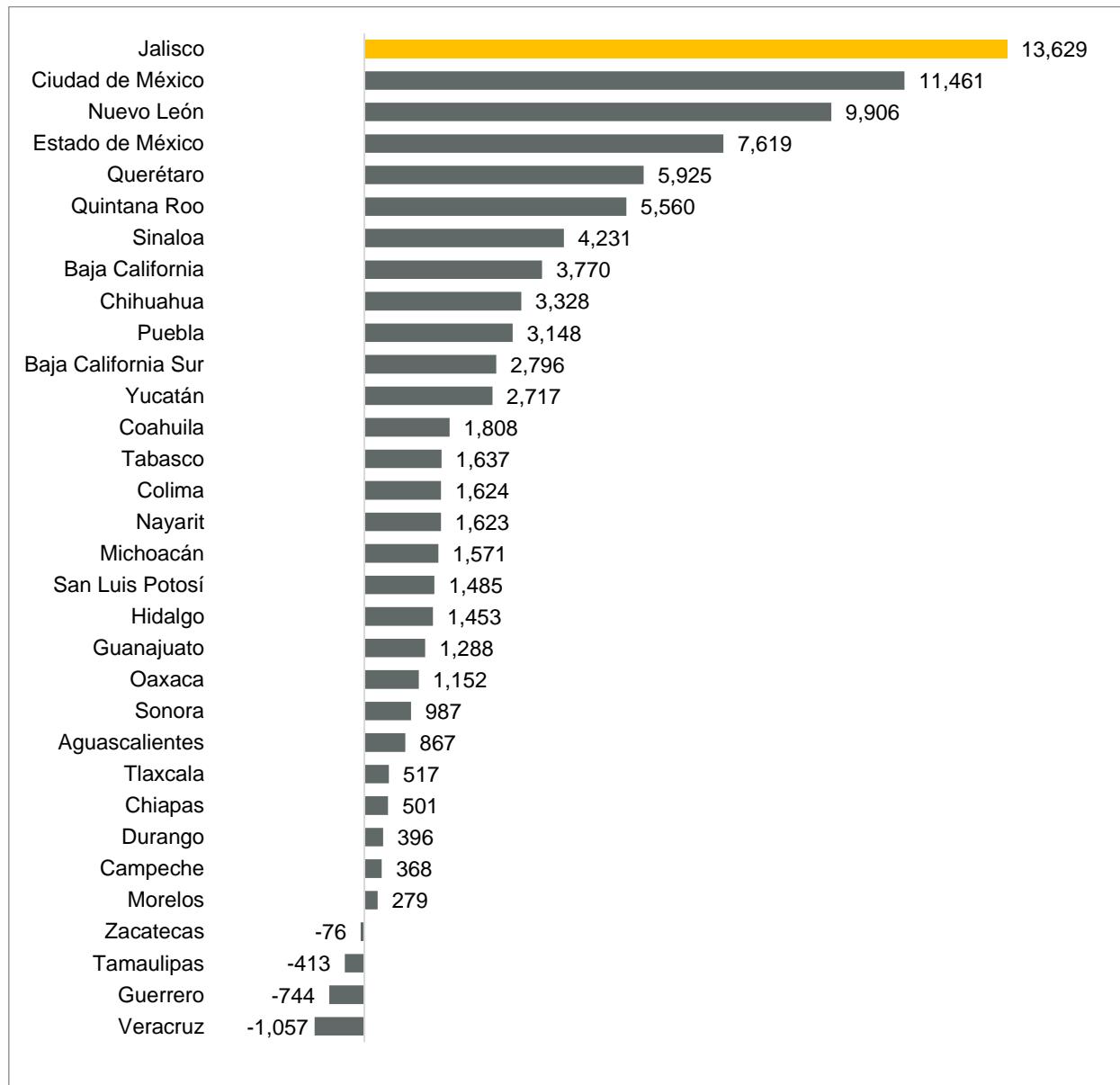
**Figura 93. Patrones de Jalisco registrados en el IMSS, por división económica, enero 2024**



Fuente: IIEG con datos del IMSS.

En lo que va del sexenio, Jalisco se ubica en la primera posición respecto a la acumulación de nuevos patrones registrados en el IMSS, registrando a 13,629 nuevos registros. En segundo lugar está la Ciudad de México con 11,461 fuentes de trabajo nuevas, mientras que, en tercer lugar está Nuevo León con 9,906 fuentes de empleo. Por otro lado, Veracruz está en último lugar en la generación de fuentes de trabajo con -1,057 patrones en dicho periodo.

**Figura 94. Patrones nuevos registrados ante el IMSS, por delegación estatal, acumulado sexenio diciembre 2018-enero de 2024**

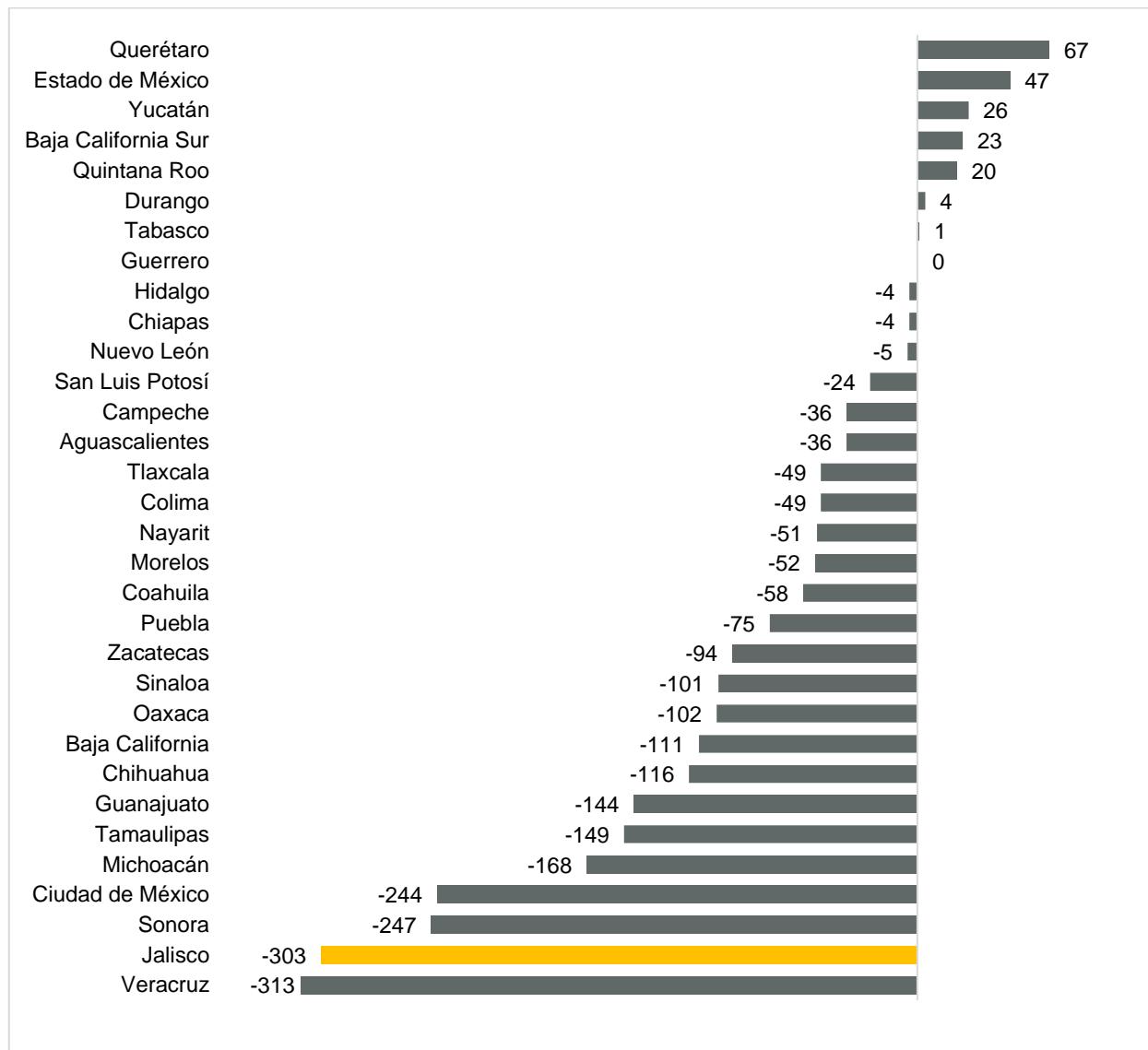


Fuente: IIEG con información del IMSS.

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 enero de 2024, Jalisco decreció en 303 patronos con respecto al mes anterior. Con este resultado Jalisco se ubica en el penúltimo lugar a nivel nacional con respecto a la variación mensual absoluta de patronos. La entidad que más registros generó fue Querétaro con 67 fuentes de empleo y en segundo lugar está el Estado de México con 47 empleadores. Por otro lado, Veracruz tiene el último puesto con -313 registros patronales menos en el mes.

**Figura 95. Patrones nuevos registrados ante el IMSS, por delegación estatal, enero de 2024**

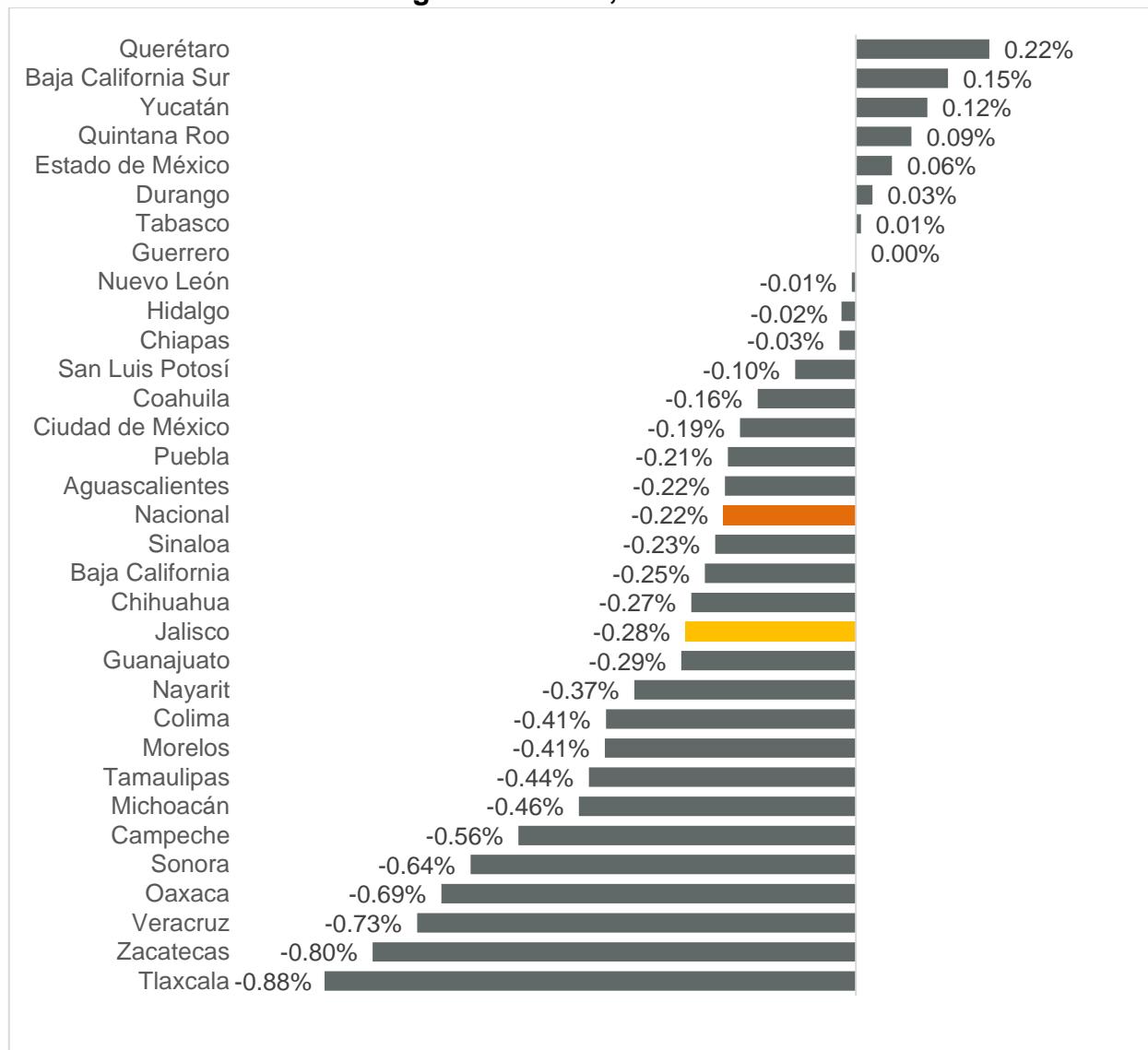


Fuente: IIEG con información del IMSS.

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 enero de 2024 fue de -0.28%, caída mayor a la nacional de -0.22%; la cifra de este mes coloca a Jalisco en el vigésimo lugar a nivel nacional. En el primer lugar, está Querétaro con 0.22% mensual, mientras que Tlaxcala fue la que tuvo una caída porcentual mayor con -0.88% a tasa mensual.

**Figura 96. Variación mensual de patrones nuevos registrados ante el IMSS, por delegación estatal, enero de 2024**

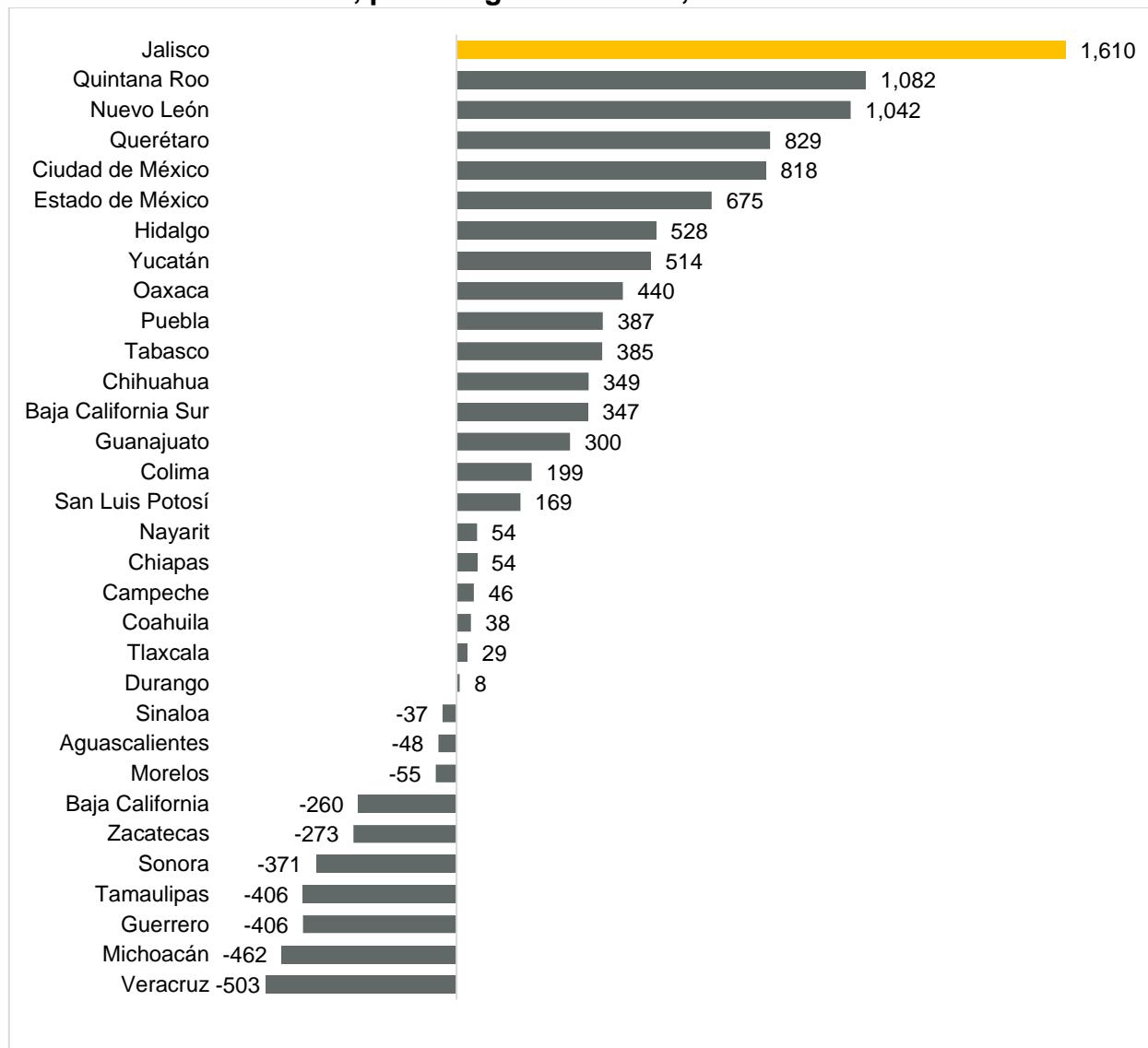


Fuente: IIEG con información del IMSS.

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 enero del año anterior, Jalisco se ubica en el primer lugar con 1,610 nuevos patrones registrados. En segundo lugar está Nuevo León con 1,082 fuentes de empleo nuevas. Por otro lado, Veracruz presenta una variación anual de -503 patrones siendo el último lugar a nivel nacional.

**Figura 97. Variación anual absoluta de patrones nuevos registrados ante el IMSS, por delegación estatal, enero de 2024**

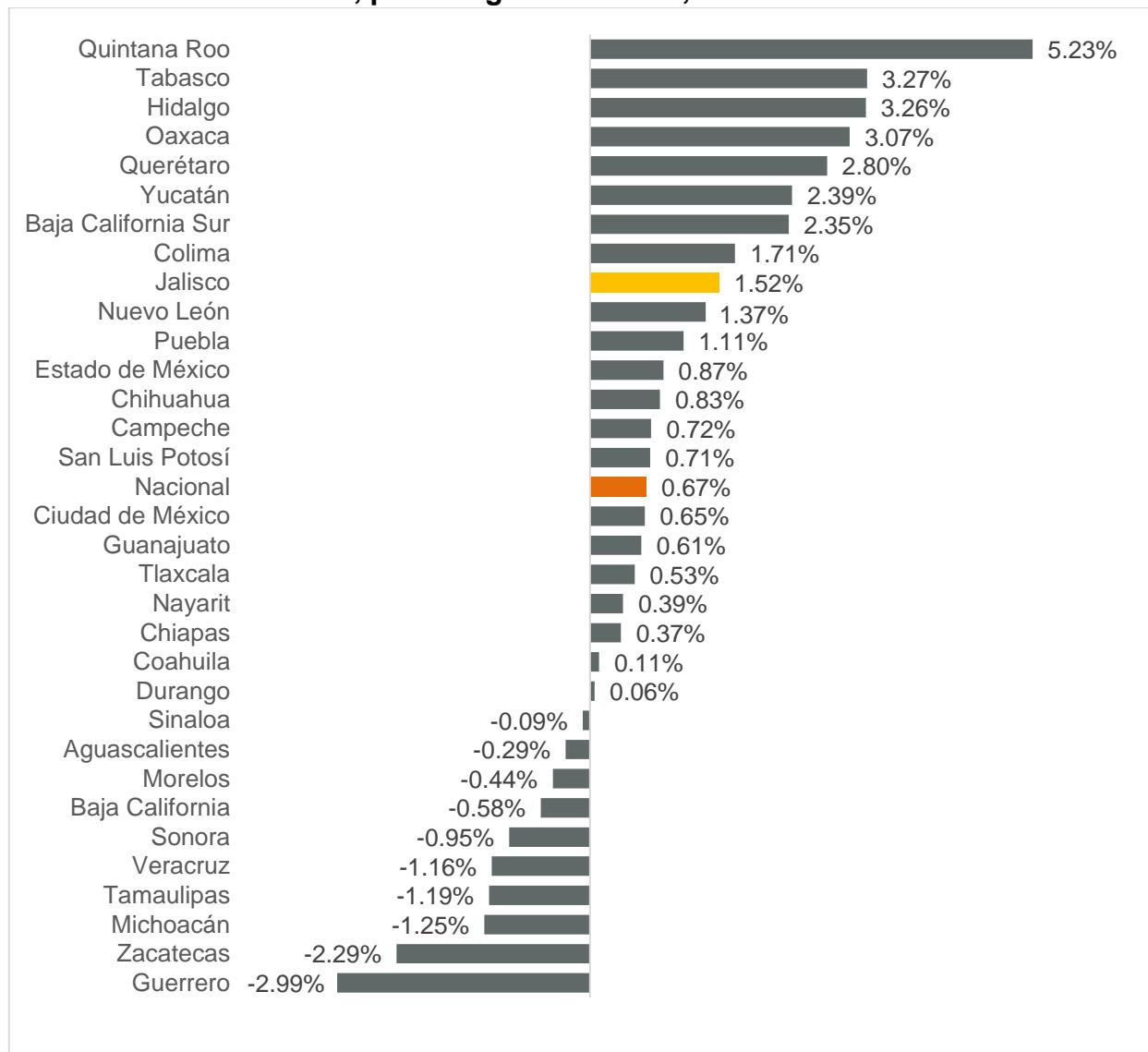


Fuente: IIEG con información del IMSS.

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 enero de 2023 a enero de 2024, Jalisco se encuentra en la novena posición con 1.52% quedando por arriba de la nacional de 0.67%. En el primer lugar está Quintana Roo, entidad que crece a una tasa anual de 5.23%, mientras que Guerrero tiene el último lugar en crecimiento anual con -2.99%.

**Figura 98. Variación porcentual anual de patrones nuevos registrados ante el IMSS, por delegación estatal, enero de 2024**



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.

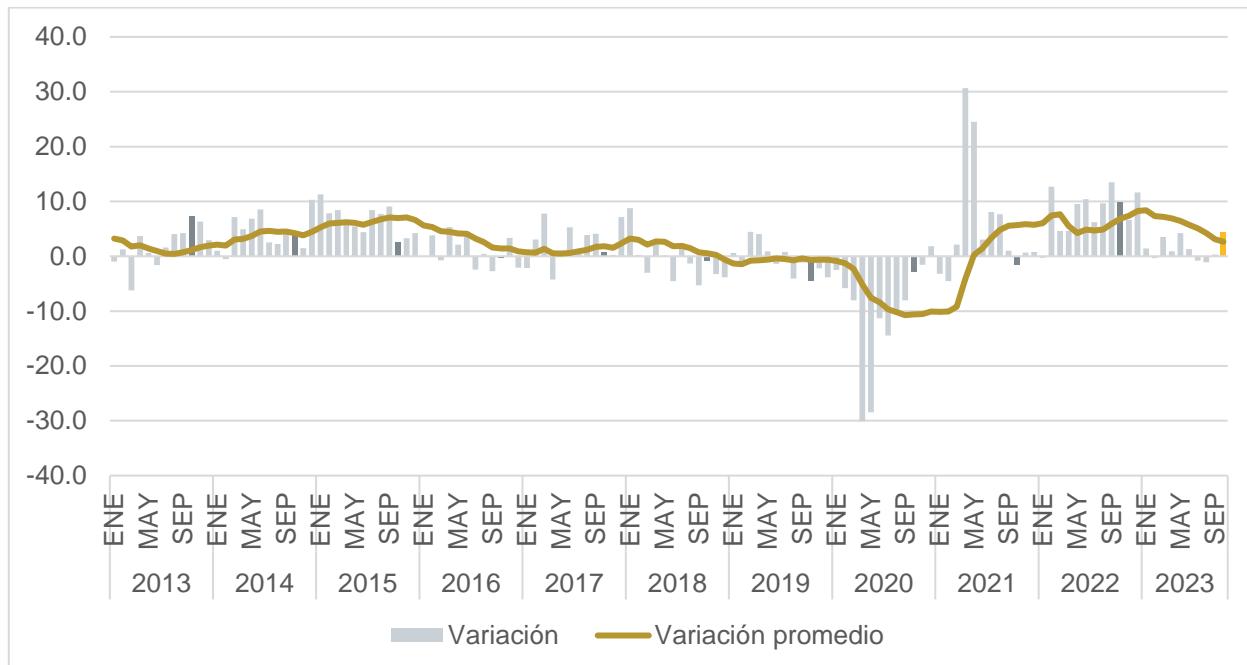
## XVI Indicador Mensual de la Actividad Industrial por Entidad Federativa, IMAIEF

De acuerdo con cifras del Indicador Mensual de la Actividad Industrial por Entidad Federativa (IMAIEF) reportadas por INEGI, la actividad industrial en Jalisco creció 4.3% a tasa anual en octubre de 2023 con cifras originales, incremento superior al del mes inmediato anterior, cuando se presentó un aumento de 0.3% anual. Cabe señalar que, con cifras desestacionalizadas, la variación anual de Jalisco fue de 3.1%.

El desempeño estatal promedio de los últimos doce meses disminuyó por noveno mes consecutivo al pasar de 3.1% a 2.7% 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 99. Indicador Mensual de la Actividad Industrial de Jalisco. Variación porcentual anual y variación promedio anual con cifras originales, enero 2013-octubre 2023**

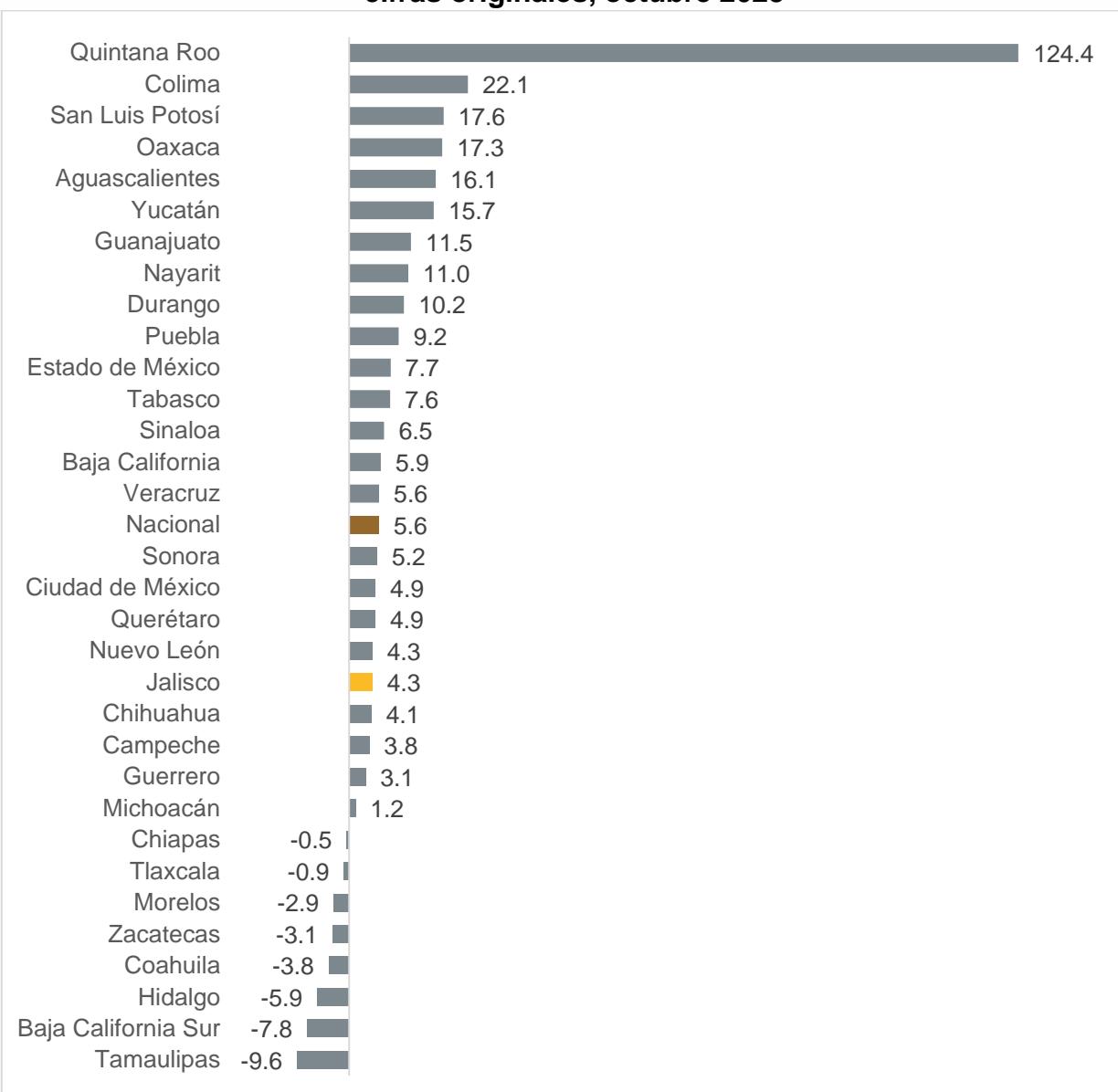


Fuente: IIEG, con información de INEGI.

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 octubre de 2023 fue inferior al nacional, que registró un crecimiento anual de 5.6%. El crecimiento de 4.3% de Jalisco ubicó a la entidad en el lugar 20 a nivel nacional en cuanto a desempeño de la actividad industrial.

**Figura 100. Variación porcentual anual del IMAIEF por entidad federativa con cifras originales, octubre 2023**

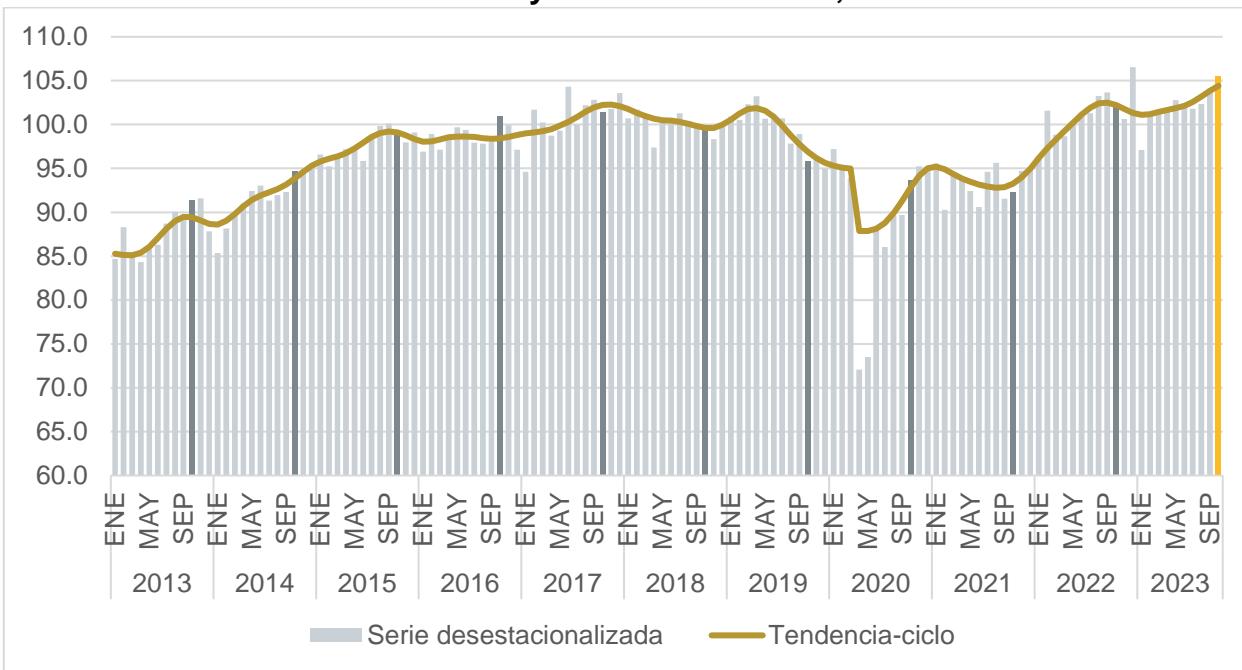


Fuente: IIEG, con información de INEGI.

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 105.5, cifra superior a la del mes inmediato anterior de 104.1, además, se observa un crecimiento de 3.1% desde su nivel de octubre de 2022 el cual se ubicaba en 102.3. Asimismo, el indicador de tendencia-ciclo aumentó por noveno mes consecutivo.

**Figura 101. Indicador Mensual de la Actividad Industrial de Jalisco. Serie desestacionalizadas y de tendencia-ciclo, octubre 2023**

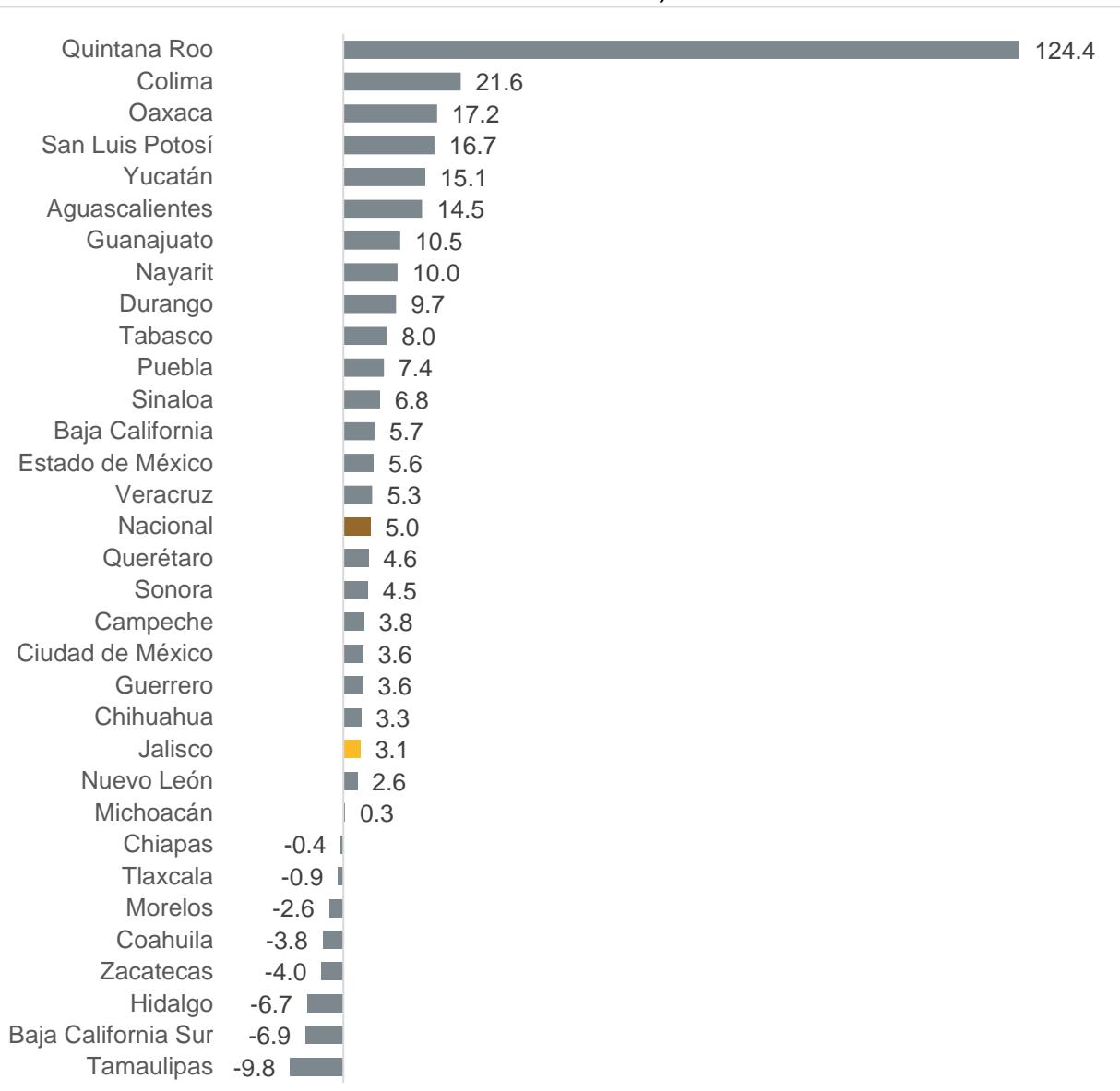


Fuente: IIEG, con información de INEGI.

Nota: Índice base 2018=100.

Con cifras desestacionalizadas, el desempeño de la actividad industrial de Jalisco en octubre de 2023 fue inferior al nacional, que registró un crecimiento anual de 5.0%. El crecimiento de 3.1% de Jalisco ubicó a la entidad en el lugar 22 a nivel nacional en cuanto a desempeño de la actividad industrial.

**Figura 102. Variación porcentual anual del IMAIEF por entidad federativa con cifras desestacionalizadas, octubre 2023**

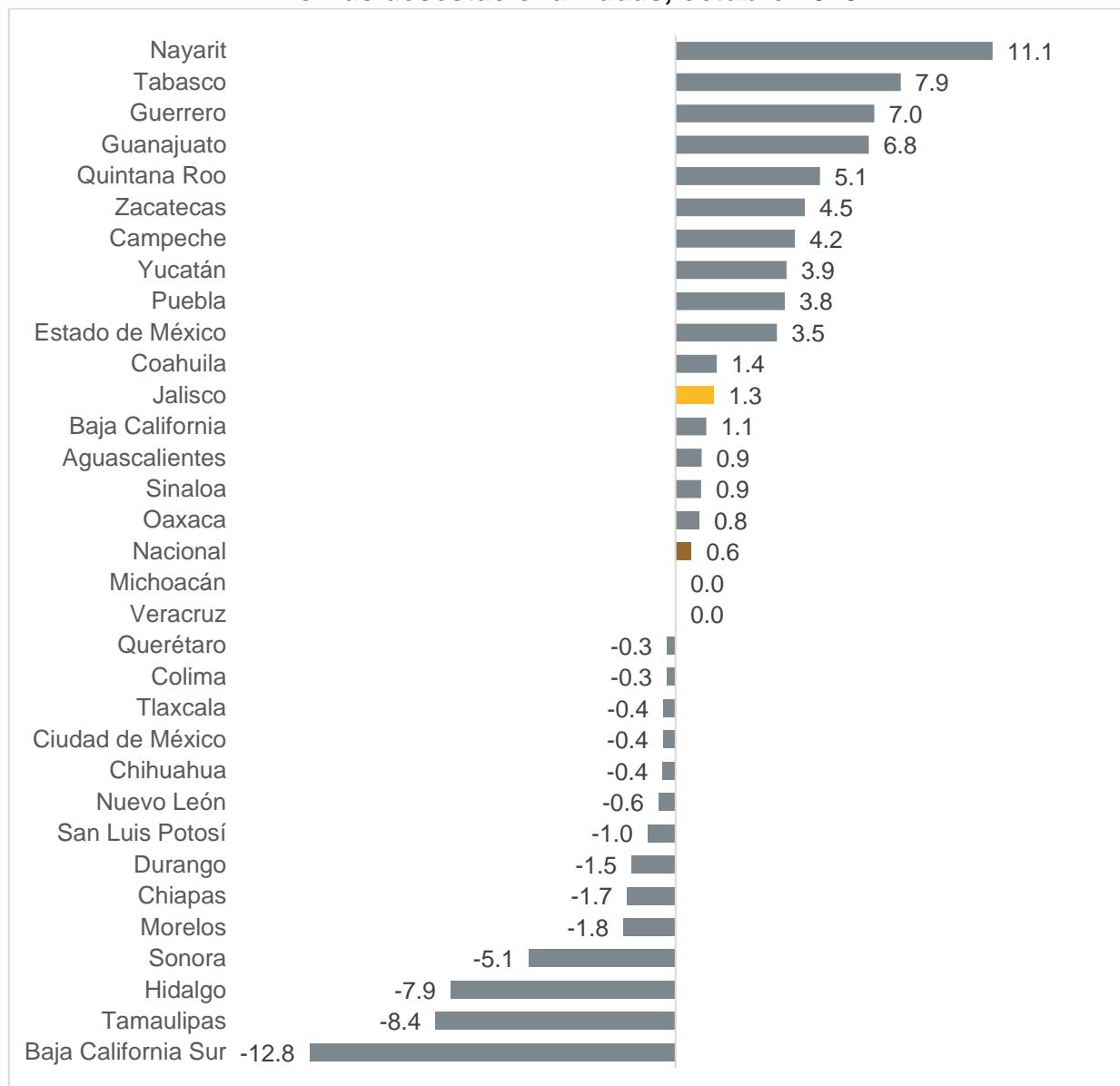


Fuente: IIEG, con información de INEGI.

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 octubre de 2023 fue superior al nacional, que registró un crecimiento mensual de 0.6%. El crecimiento de 1.3% de Jalisco ubicó a la entidad en el lugar 12 a nivel nacional en cuanto a desempeño de la actividad industrial.

**Figura 103. Variación porcentual mensual del IMAIEF por entidad federativa con cifras desestacionalizadas, octubre 2023**

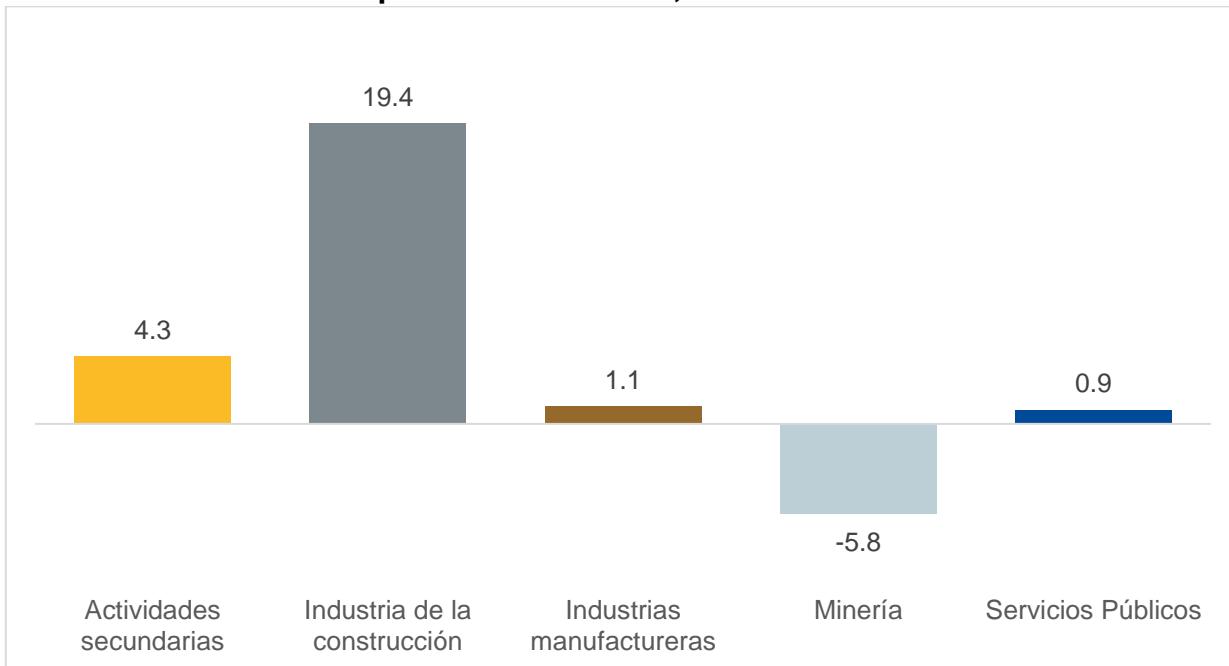


Fuente: IIEG, con información de INEGI.

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 4.3% en octubre de 2023, la industria de la construcción tuvo un incremento de 19.4% anual, siendo este sector el que ocasionó que la variación global de la actividad industrial en la entidad aumentara a una mayor tasa. Por su parte, las industrias manufactureras presentaron un crecimiento de 1.1% anual. 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 -5.8% y 0.9%, respectivamente.

**Figura 104. Variación porcentual anual del IMAIEF de actividades secundarias, industria de la construcción, industrias manufactureras, minería y servicios públicos de Jalisco, octubre 2023**

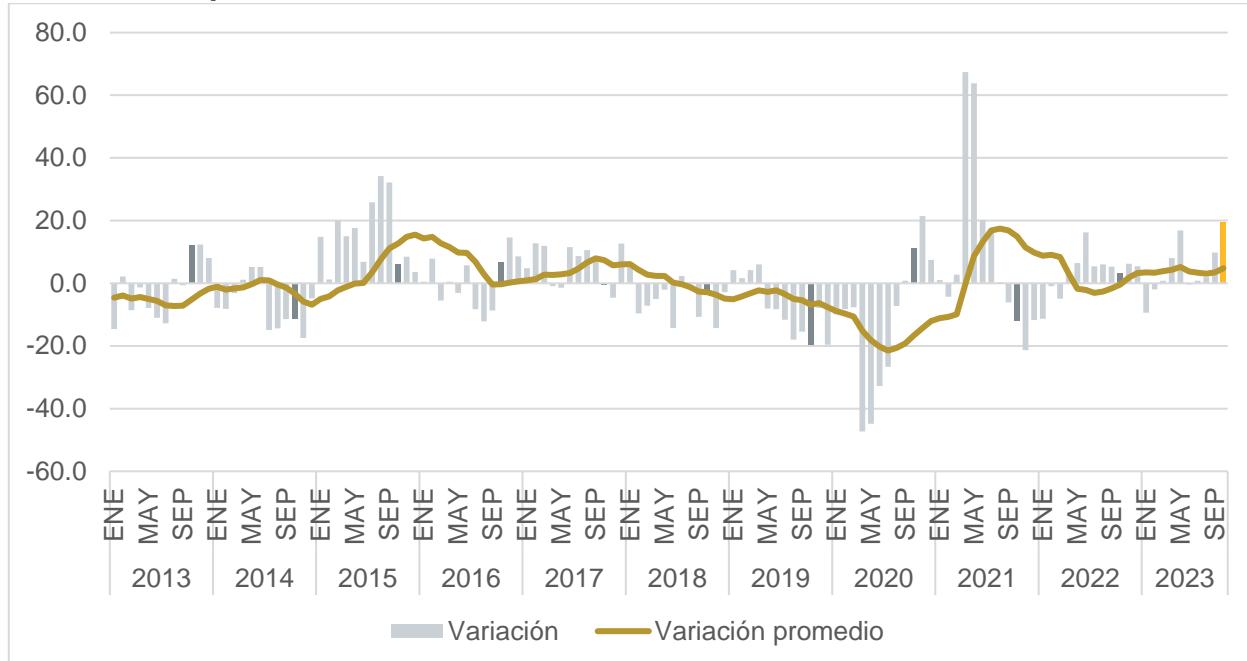


Fuente: IIEG, con información de INEGI.

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 19.4% a tasa anual en octubre de 2023, incremento superior al del mes inmediato anterior, cuando se presentó un aumento de 9.9% anual. Además, el crecimiento de octubre de 2023 fue mayor al de octubre de 2022, cuando se presentó un incremento de 3.1% en la actividad de la industria de la construcción estatal. Asimismo, la variación estatal promedio de los últimos doce meses aumentó de 3.5% a 4.8%.

**Figura 105. Variación porcentual anual del IMAIEF de construcción de Jalisco y su promedio de últimos doce meses, enero 2013-octubre 2023**

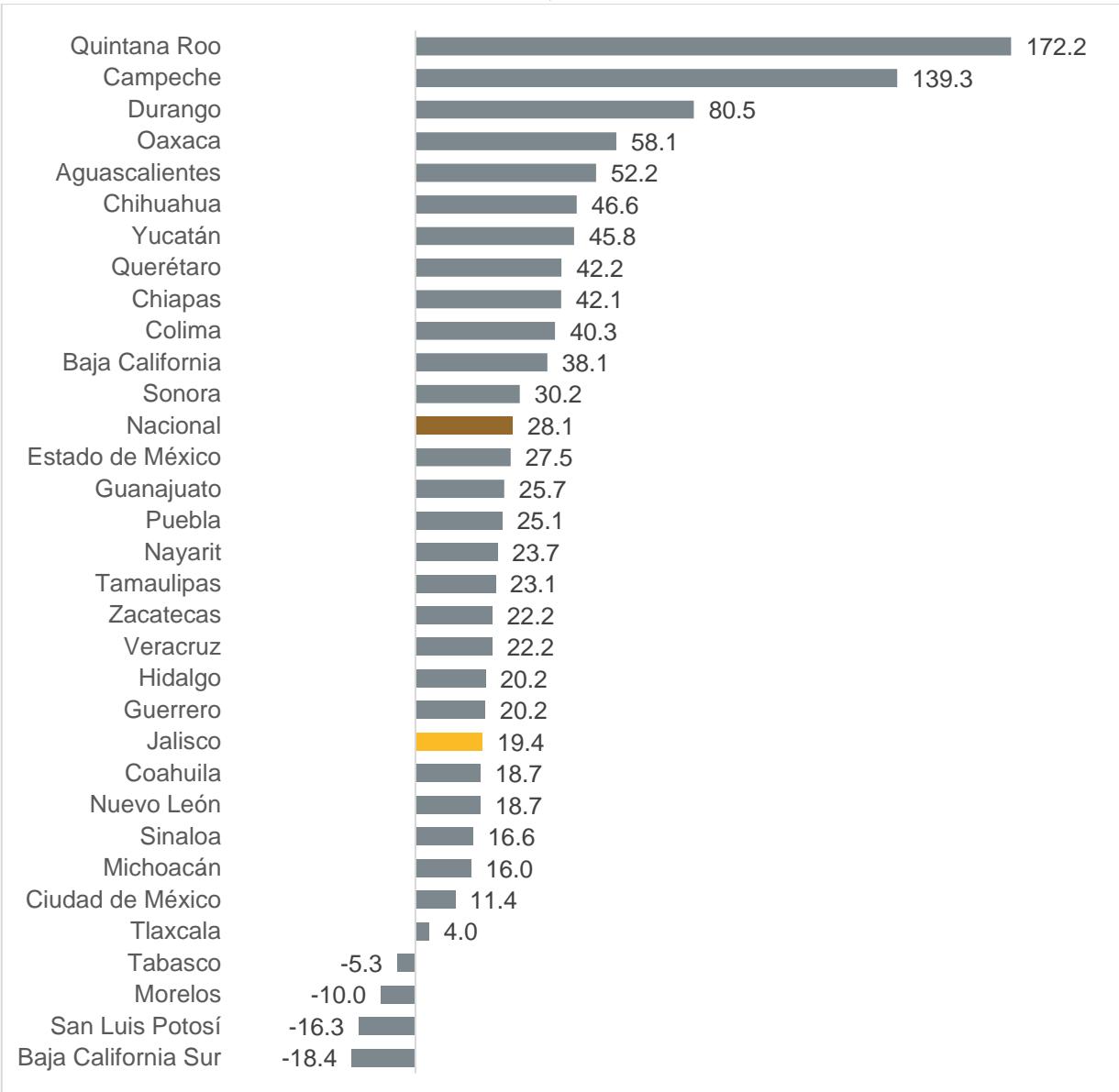


Fuente: IIEG, con información de INEGI.

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 octubre de 2023 fue inferior al nacional, que registró un crecimiento anual de 28.1%. Jalisco se ubicó en el lugar 22 a nivel nacional en cuanto a desempeño de la industria de la construcción.

**Figura 106. Variación porcentual anual del IMAIEF de construcción por entidad federativa, octubre 2023**

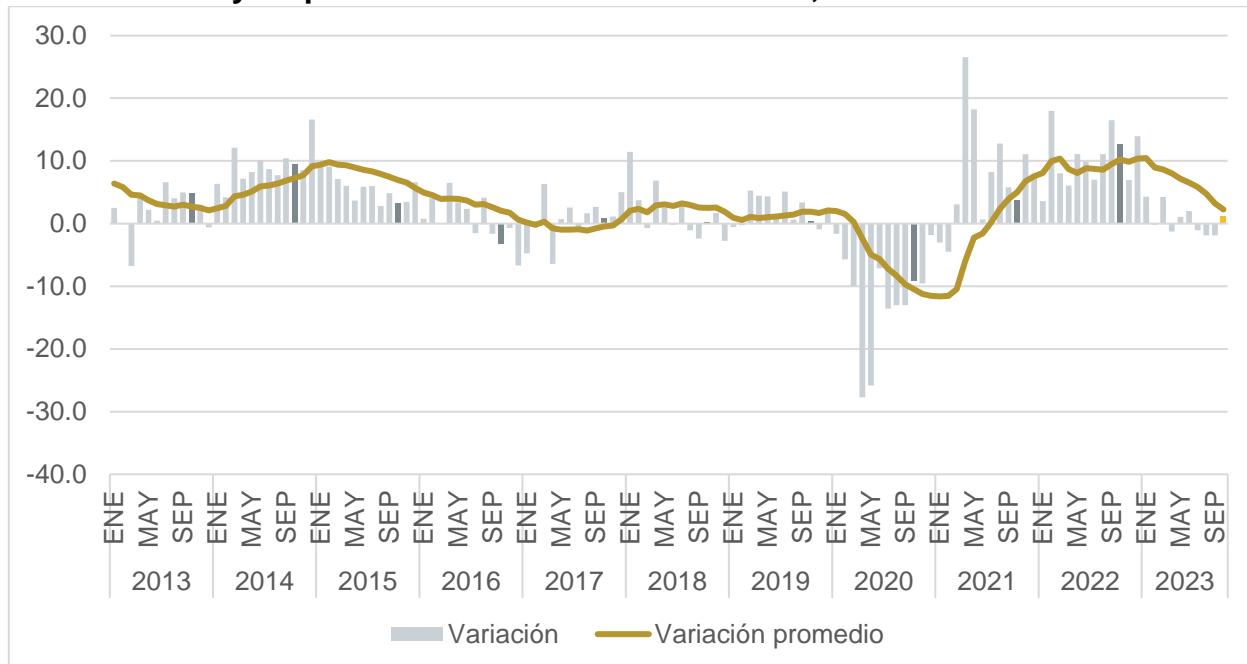


Fuente: IIEG, con información de INEGI.

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 octubre de 2023 se presentó un crecimiento de 1.1% a tasa anual en octubre de 2023, cifra superior a la del mes inmediato anterior, cuando se presentó una caída de 1.9% anual. Sin embargo, el crecimiento de octubre de 2023 fue menor al de octubre de 2022, cuando se presentó un incremento de 12.6% en la actividad de las industrias manufactureras. Asimismo, la variación estatal promedio de los últimos doce meses bajó de 3.2% a 2.3%.

**Figura 107. Variación porcentual anual del IMAIEF de industrias manufactureras de Jalisco y su promedio de últimos doce meses, enero 2013-octubre 2023**

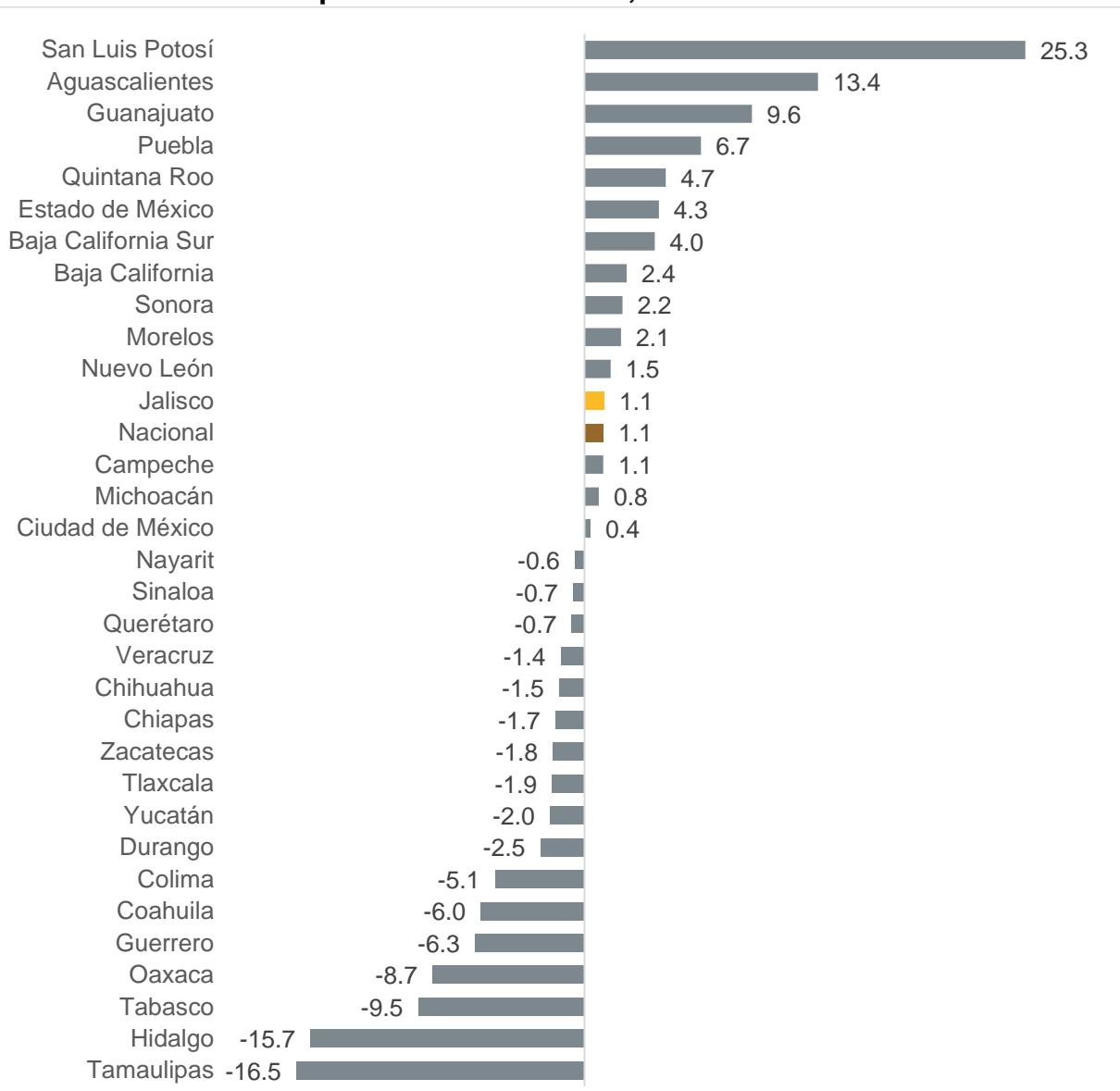


Fuente: IIEG, con información de INEGI.

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 un crecimiento de 1.1% anual en octubre, estuvo en línea con el nacional, que registró un crecimiento anual de 1.1%. Jalisco se ubicó en el lugar 12 a nivel nacional en cuanto a desempeño de las industrias manufactureras.

**Figura 108. Variación porcentual anual del IMAIEF de industrias manufactureras por entidad federativa, octubre 2023**



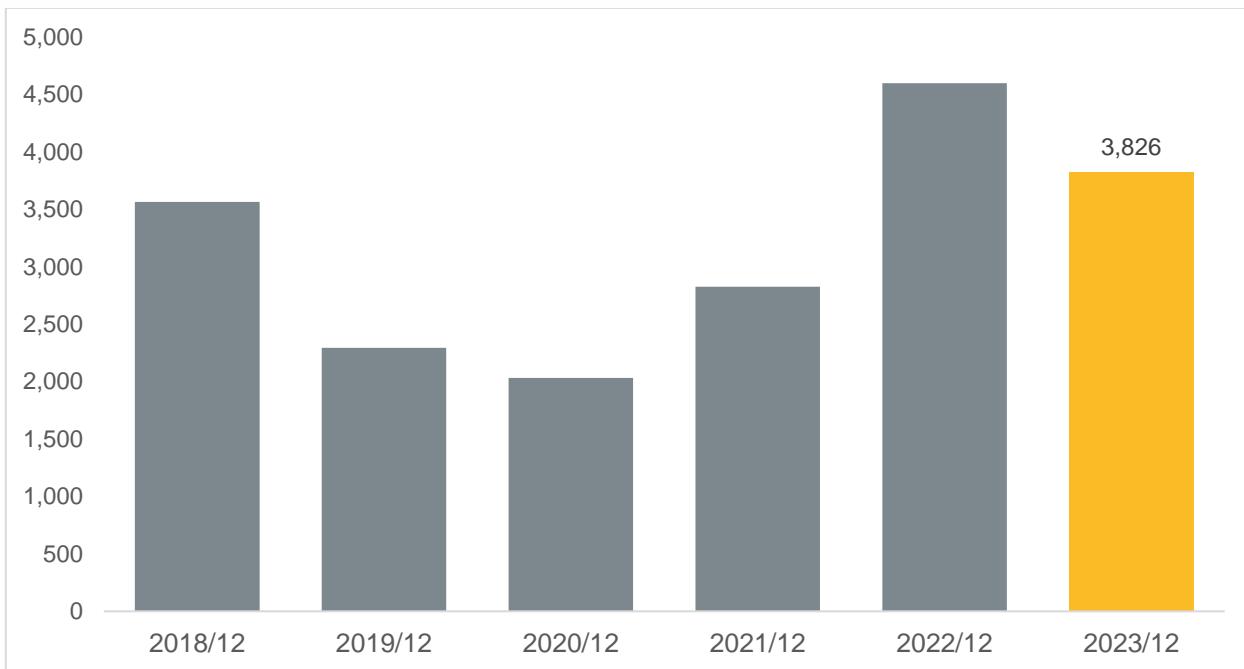
Fuente: IIEG, con información de INEGI.

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.

## XVII 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 3,826 millones de pesos corrientes durante el mes de diciembre de 2023, ubicándose por debajo de la cifra de diciembre de 2022 que alcanzó los 4,599 millones de pesos corrientes. Esto representó una disminución de 16.8% respecto al mismo mes del año anterior.

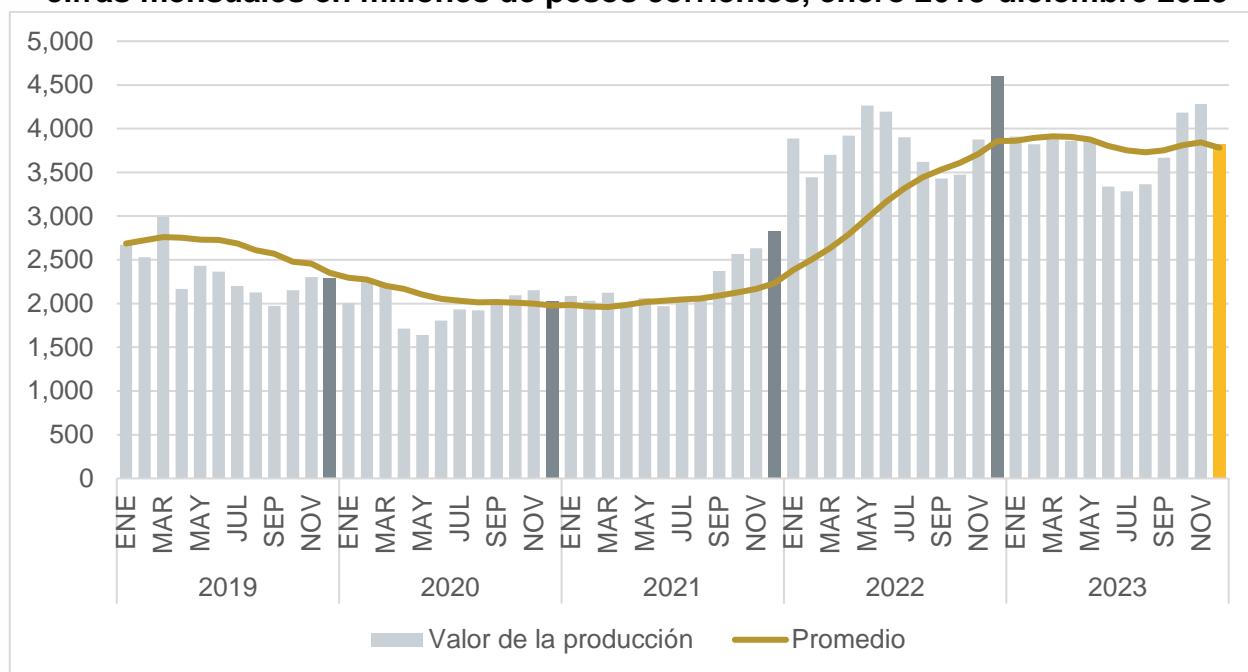
**Figura 109. Valor de la producción de la industria de la construcción en Jalisco, cifras de diciembre en millones de pesos corrientes, diciembre 2018-diciembre 2023**



Fuente: IIEG con información de INEGI.

Con base en cifras originales a precios corrientes, la producción de la industria de la construcción en Jalisco disminuyó 10.6% en diciembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior. Asimismo, el comportamiento promedio de los últimos doce meses presentó una caída, pasando de 3,844 millones de pesos corrientes en noviembre de 2023 a 3,780 millones de pesos corrientes en diciembre de 2023.

**Figura 110. Valor de la producción de la industria de la construcción en Jalisco, cifras mensuales en millones de pesos corrientes, enero 2018-diciembre 2023**

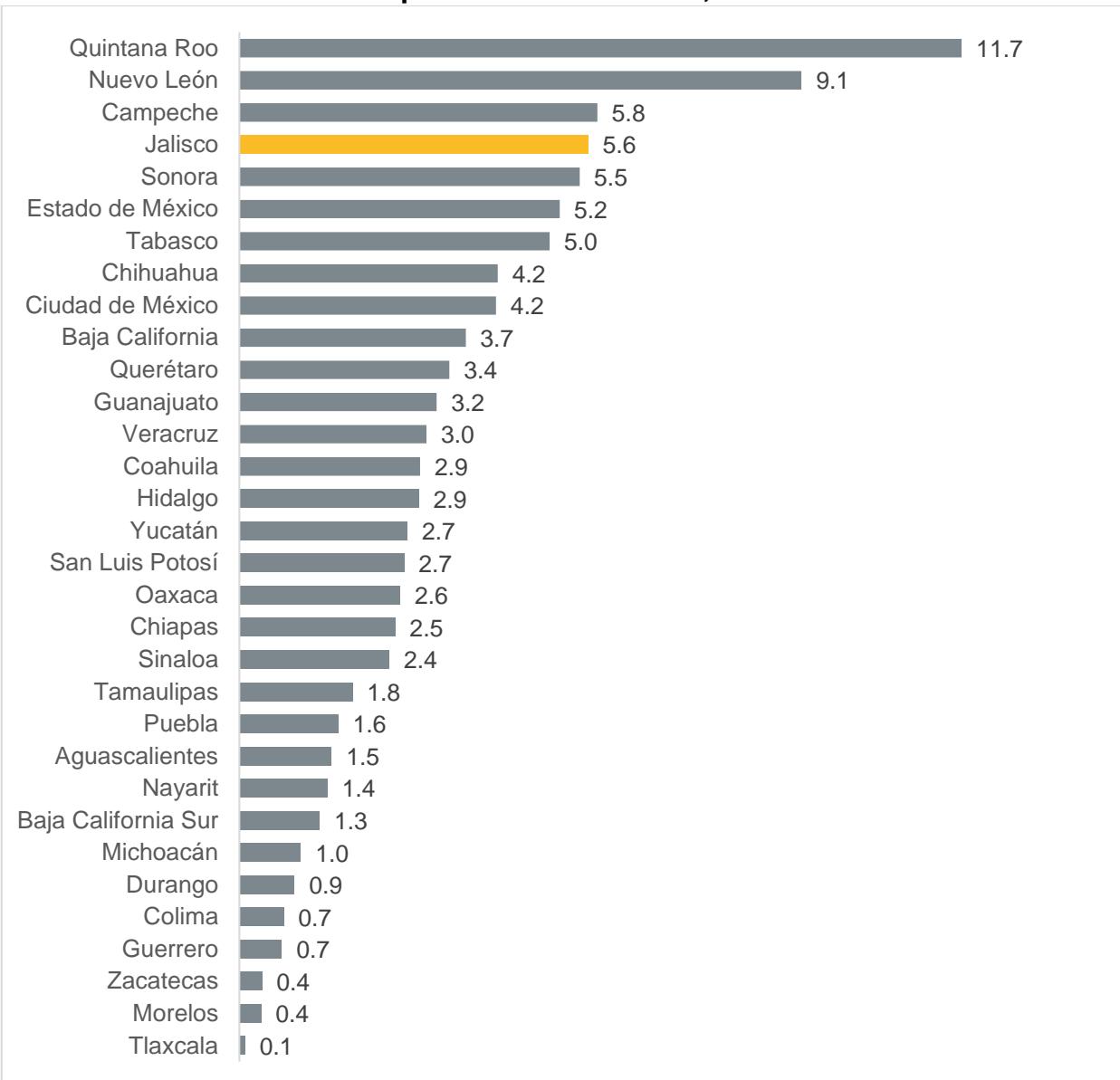


Fuente: IIEG con información de INEGI.

Nota: El promedio se refiere al de los últimos doce meses.

Durante diciembre de 2023, Jalisco concentró 5.6% 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.

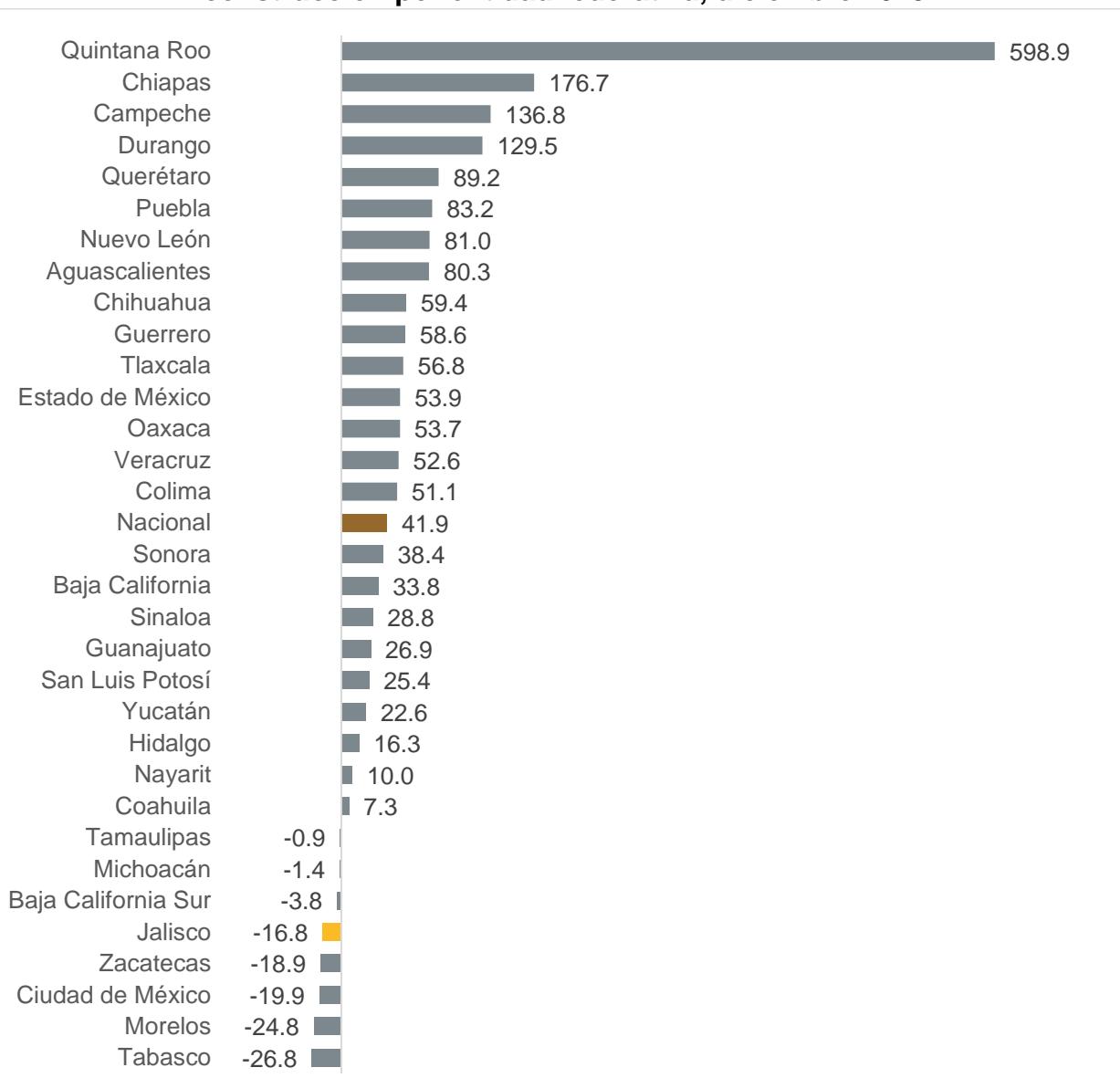
**Figura 111. Distribución porcentual de la producción de la industria de la construcción por entidad federativa, diciembre 2023**



Fuente: IIEG con información de INEGI.

Durante diciembre de 2023, la producción mensual de la industria de la construcción estatal, que disminuyó 16.8% a tasa anual, ubicó al Estado por debajo de la variación nacional, colocando a Jalisco en el lugar 28 respecto al resto de las entidades del país en cuanto a crecimiento del valor de la producción.

**Figura 112. Variación porcentual anual de la producción de la industria de la construcción por entidad federativa, diciembre 2023**

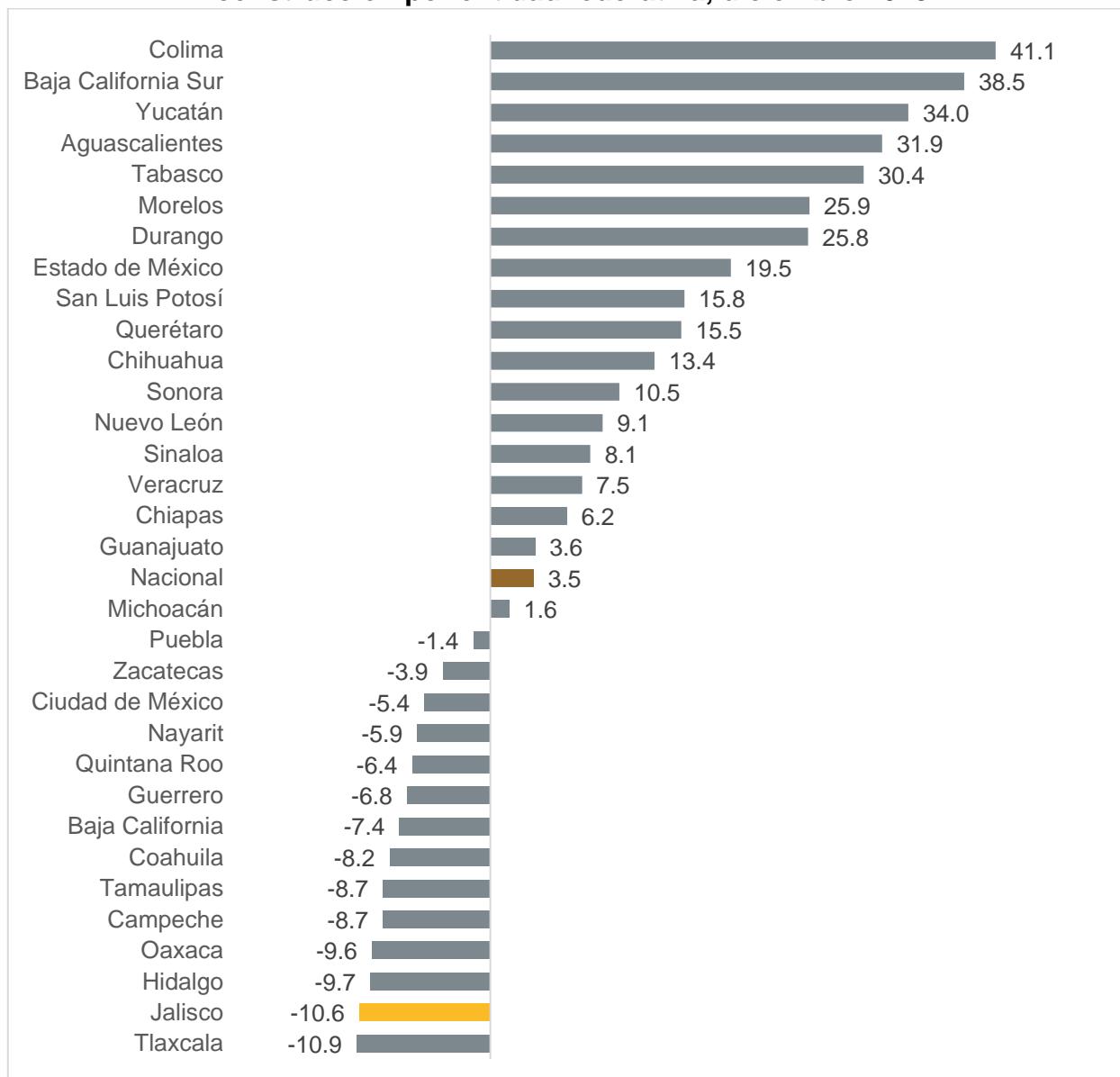


Fuente: IIEG con información de INEGI.

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 diciembre de 2023, la producción mensual de la industria de la construcción estatal, que disminuyó 10.6% a tasa mensual, ubicó al Estado por debajo de la variación nacional, colocando a Jalisco en el lugar 31 respecto al resto de las entidades del país en cuanto a crecimiento mensual del valor de la producción.

**Figura 113. Variación porcentual mensual de la producción de la industria de la construcción por entidad federativa, diciembre 2023**

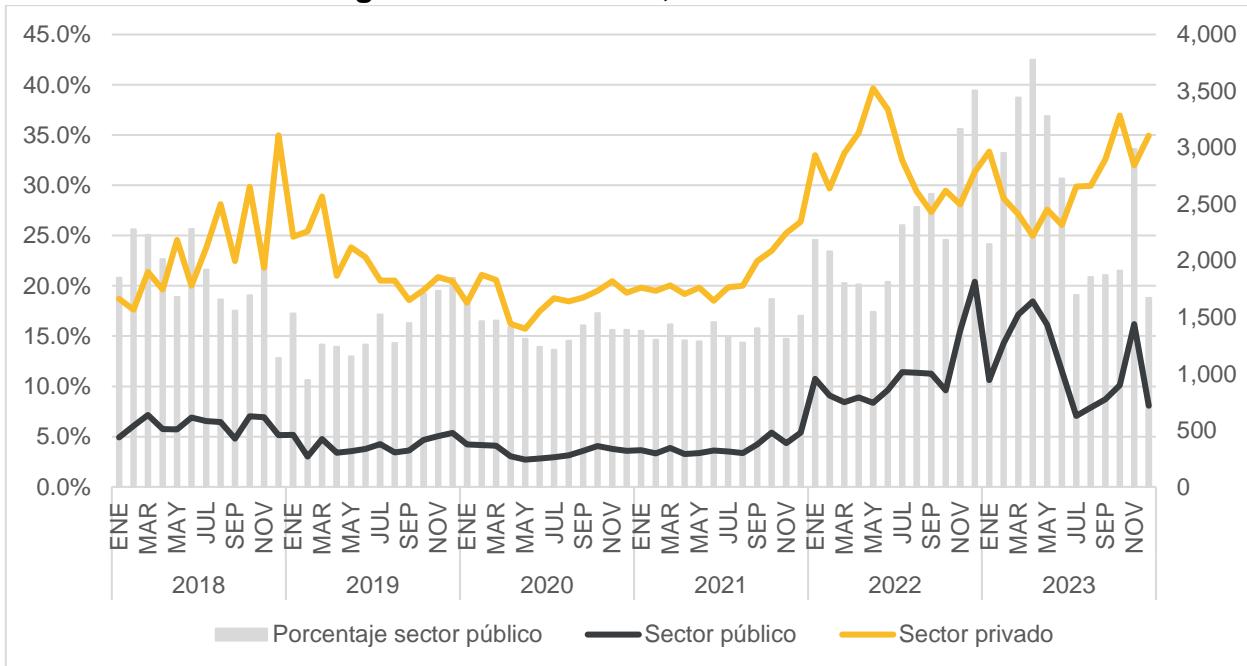


Fuente: IIEG con información de INEGI.

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 diciembre de 2023, la producción mensual de la industria de la construcción estatal contratada por el sector público de los tres niveles de gobierno disminuyó 60.4% respecto al año anterior, pasando de 1,814 millones de pesos corrientes en diciembre de 2022 a 719 millones de pesos corrientes en diciembre de 2023. Sin embargo, la producción mensual de la industria de la construcción estatal contratada por el sector privado aumentó 11.6% respecto al año anterior, pasando de 2,785 millones de pesos corrientes en diciembre de 2022 a 3,107 millones de pesos corrientes en diciembre de 2023. Con estas cifras el porcentaje que representa el sector público respecto al total del valor generado en la entidad pasó de 39.4% en diciembre de 2022 a 18.8% en diciembre de 2023.

**Figura 114. 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, diciembre 2023**

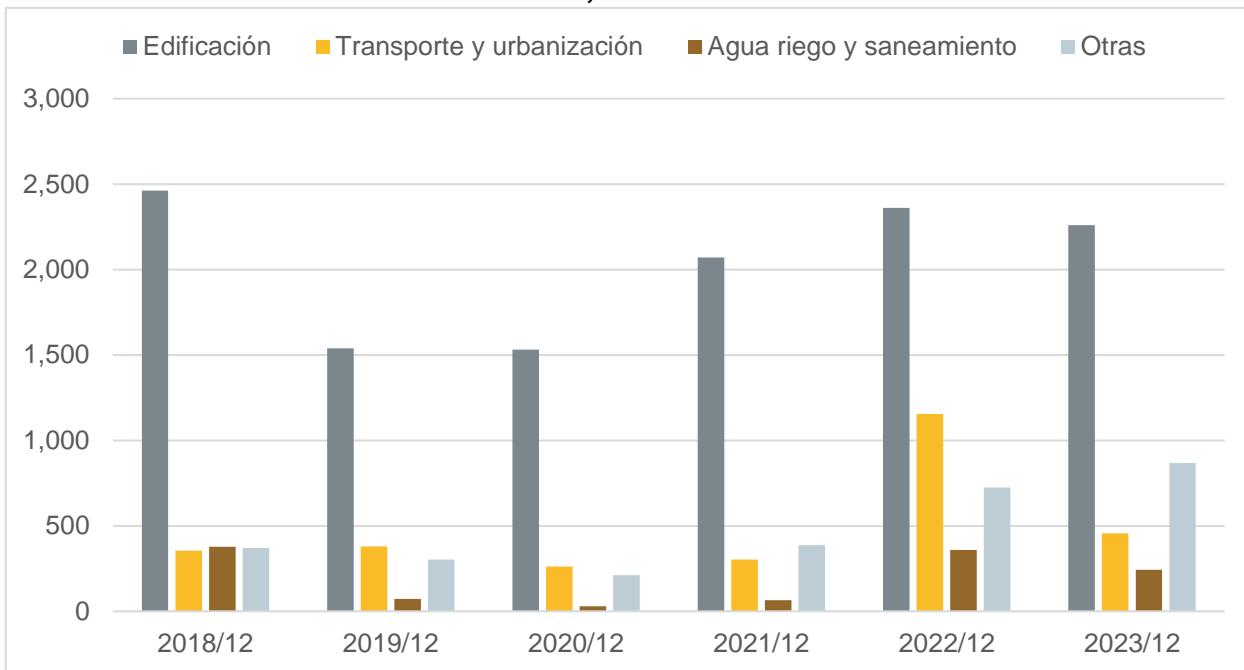


Fuente: IIEG con información de INEGI.

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.

La producción de la industria de la construcción en Jalisco presentó una caída anual de 772 millones de pesos corrientes (-16.8%) en diciembre de 2023, las obras de edificación presentaron un decremento anual de 101 millones de pesos corrientes (-4.3%). Por su parte, las obras de agua, riego y saneamiento presentaron un retroceso anual de 116 millones de pesos corrientes (-32.5%), mientras que las obras de transporte y urbanización también presentaron un decrecimiento de 699 millones de pesos corrientes (-60.5%), de esta forma este tipo de obra destaca en la aportación a la caída en el valor de la producción global del estado. Otras construcciones presentaron un aumento de 144 millones de pesos corrientes (19.9%), contrarrestando en cierta medida la disminución de la variación global del valor de la producción en la entidad.

**Figura 115. Valor de la producción por tipo de obra en millones de pesos corrientes, diciembre 2023**



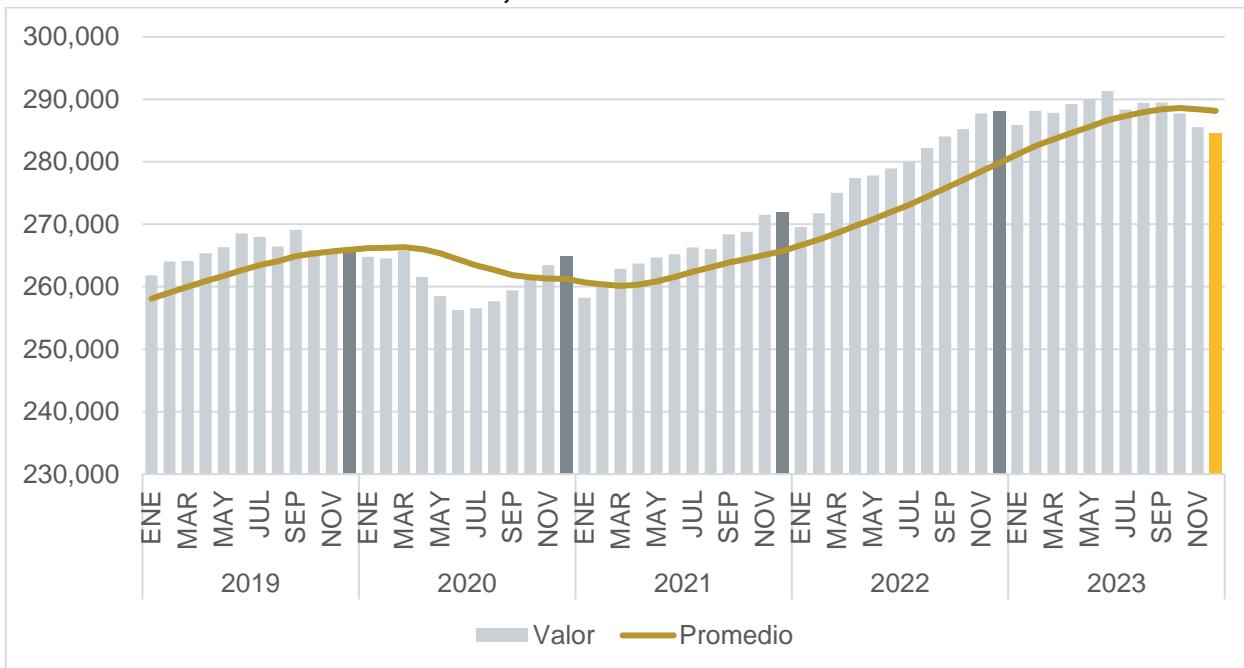
Fuente: IIEG con información de INEGI.

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 otras obras 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.

## XVIII 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 disminuyó de 285,547 a 284,575 en diciembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior. Además, esta cifra fue inferior a la de diciembre de 2022, la cual se ubicaba en 288,016 personas ocupadas. Esto representó una reducción anual de 1.2%, caída mayor a la observada el mes anterior, que fue de 0.8% anual. Por otra parte, la variación del personal ocupado de diciembre de 2023, de -1.2%, fue inferior a la de diciembre de 2022, cuando se presentó un crecimiento de 5.9%. El promedio de los últimos 12 meses disminuyó por segundo mes consecutivo, al pasar de 288,424 a 288,138 ocupados en diciembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior.

**Figura 116. Personal ocupado de la industria manufacturera en Jalisco, cifras mensuales, enero 2019-diciembre 2023**

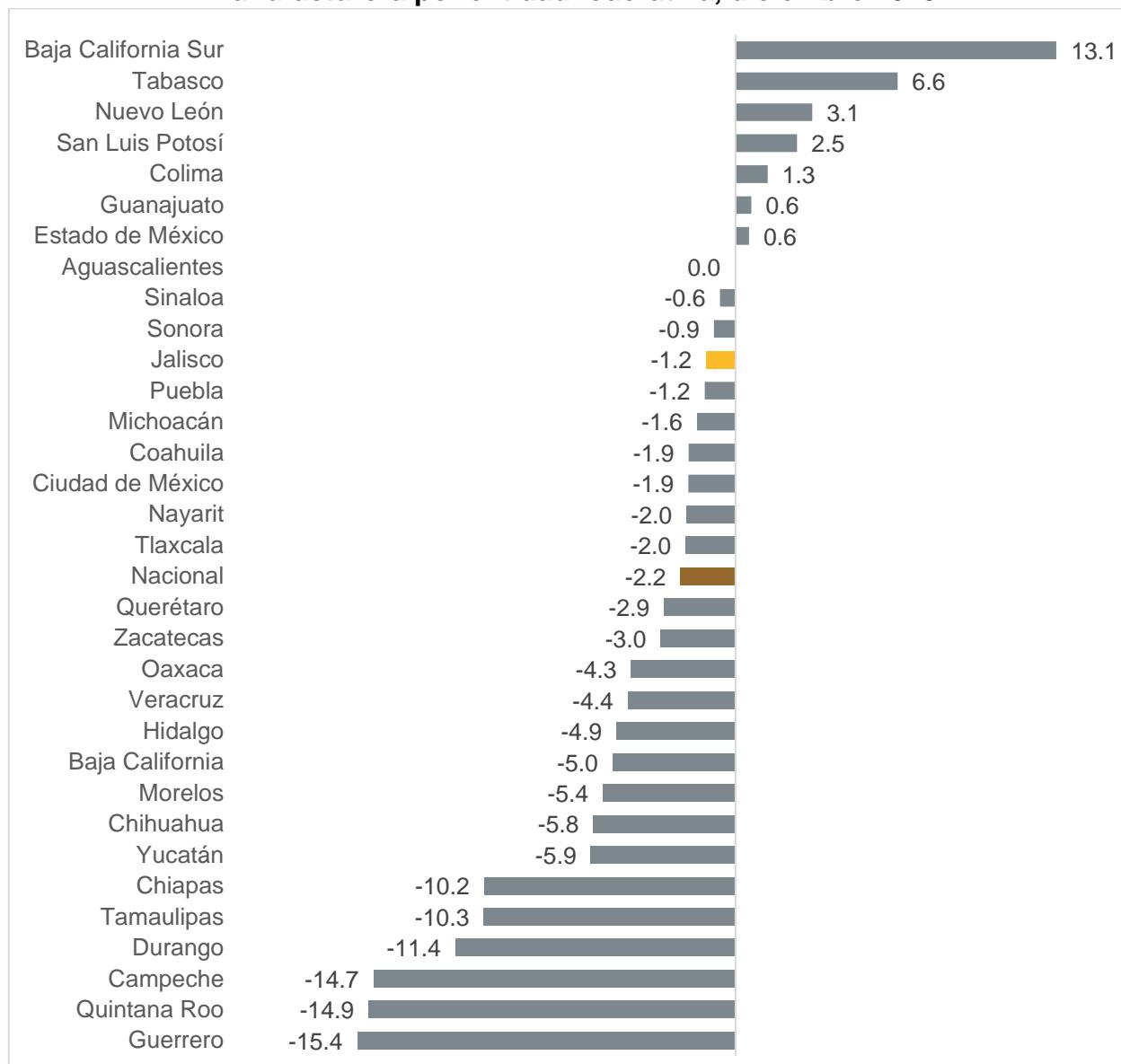


Fuente: IIEG con información de INEGI. EMIM.

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 disminuyó 1.2% a tasa anual en diciembre de 2023, presentó una caída menor al descenso nacional de 2.2% y ubicó a Jalisco en el decimoprimer lugar a nivel nacional en cuanto a crecimiento del empleo en esta industria.

**Figura 117. Variación porcentual anual del personal ocupado de la industria manufacturera por entidad federativa, diciembre 2023**

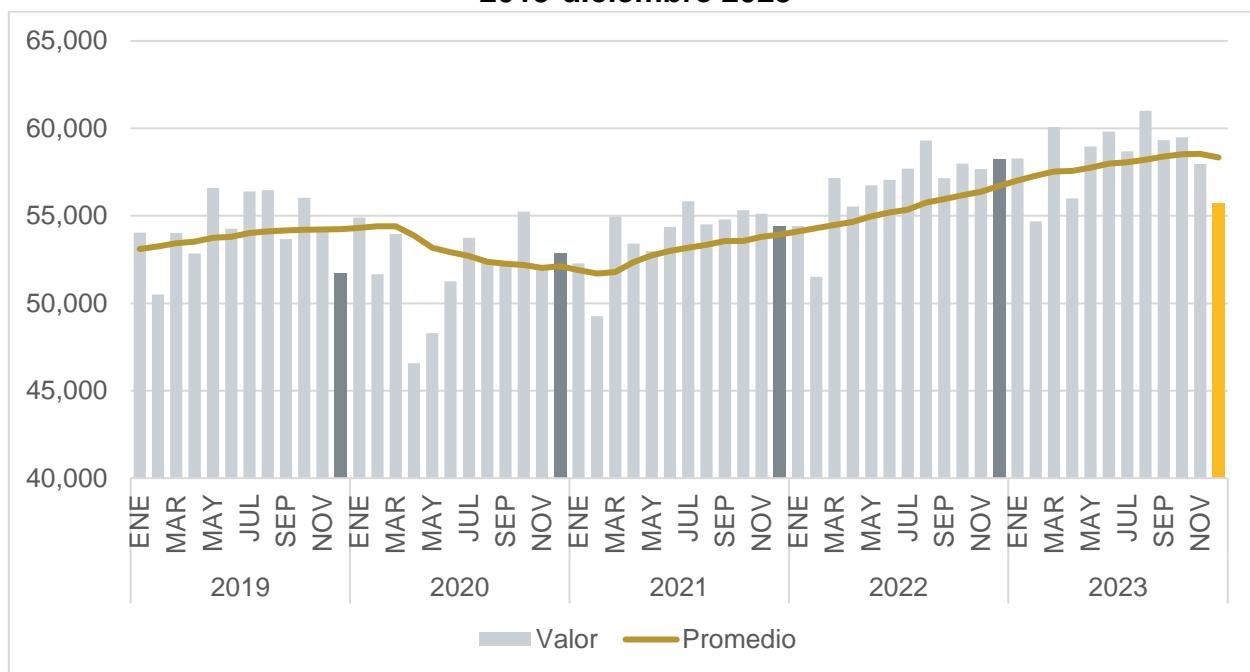


Fuente: IIEG, con información de INEGI. EMIM.

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 57.98 a 55.70 millones de horas trabajadas en diciembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior. Además, esta cifra fue inferior a la de diciembre de 2022, la cual se ubicaba en 58.20 millones de horas trabajadas. Esto representó una reducción anual de 4.3%, cifra inferior a la observada el mes anterior, cuando se presentó un crecimiento de 0.5% anual. Por otra parte, la variación de las horas trabajadas de diciembre de 2023, de -4.3%, fue inferior a la de diciembre de 2022, cuando se presentó un crecimiento de 7.0%. El promedio de los últimos 12 meses registró su primer descenso después de 33 meses consecutivos de incrementos, al pasar de 58.54 a 58.33 millones de horas trabajadas en diciembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior.

**Figura 118. Horas trabajadas por el personal ocupado de la industria manufacturera en Jalisco, cifras mensuales en miles de horas, enero 2019-enero 2019-diciembre 2023**

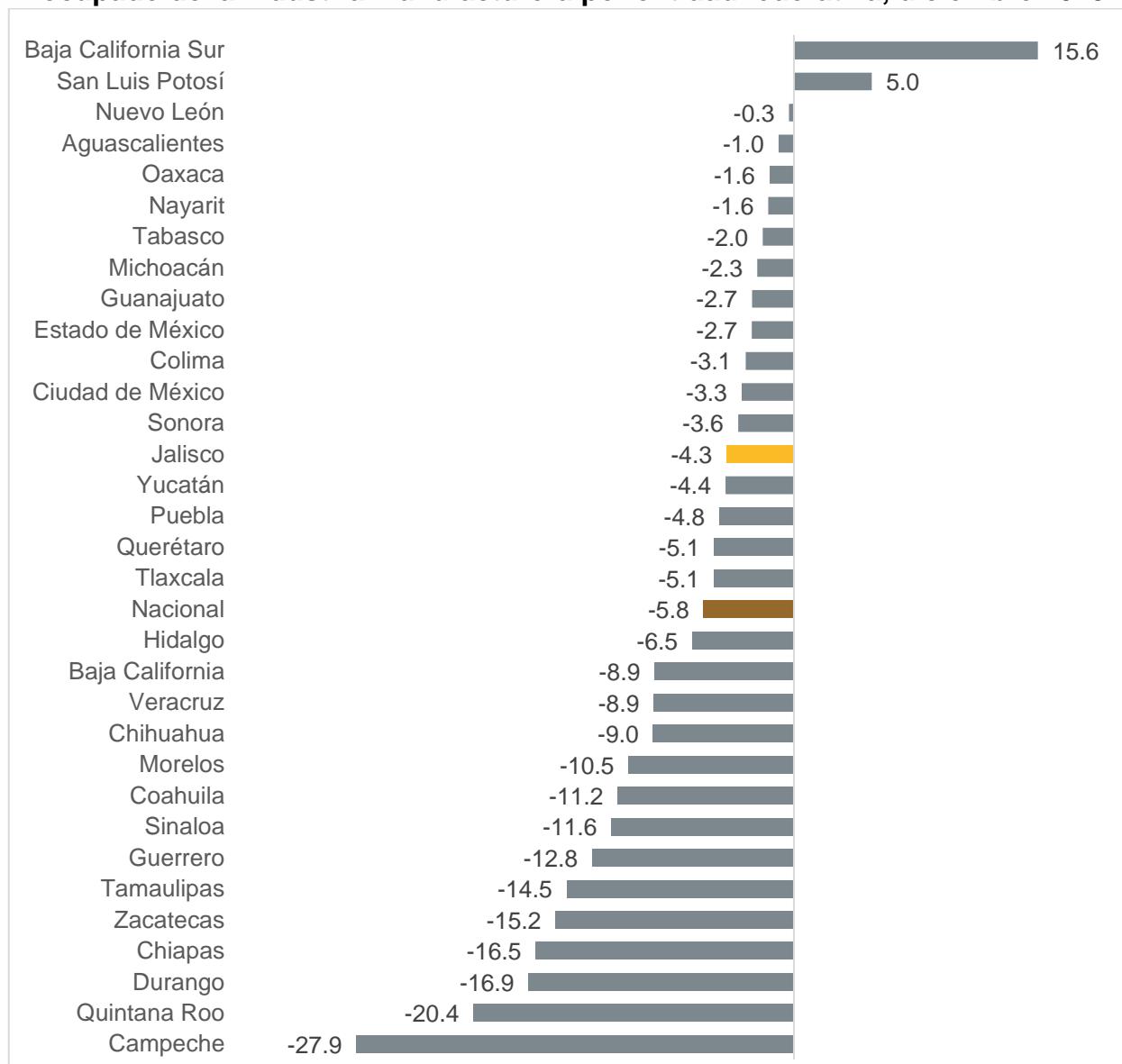


Fuente: IIEG, con información de INEGI. EMIM.

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 disminuyó 4.3% a tasa anual en diciembre de 2023, presentó una caída menor al descenso nacional de 5.8% y ubicó a Jalisco en el decimocuarto lugar a nivel nacional en cuanto a crecimiento de las horas trabajadas en esta industria.

**Figura 119. Variación porcentual anual de las horas trabajadas por el personal ocupado de la industria manufacturera por entidad federativa, diciembre 2023**

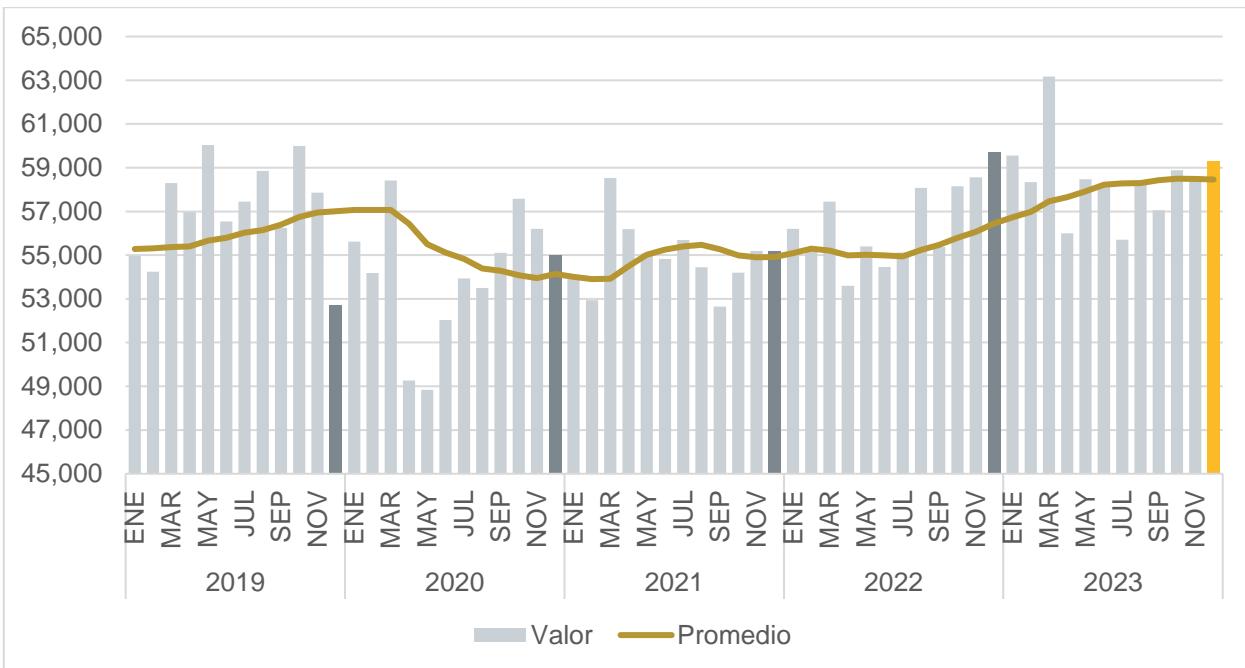


Fuente: IIEG, con información de INEGI. EMIM.

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 aumentó de 58,523 a 59,288 millones de pesos constantes en diciembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior. Sin embargo, esta cifra fue inferior a la de diciembre de 2022, la cual se ubicaba en 59,724 millones de pesos constantes. Esto representó una reducción anual de 0.7%, caída mayor a la observada el mes anterior, que fue de 0.1% anual. Por otra parte, la variación anual del valor de la producción de diciembre de 2023, de -0.7%, fue inferior a la de diciembre de 2022, cuando se presentó un crecimiento de 8.2%. El promedio de los últimos 12 meses disminuyó por segundo mes consecutivo, al pasar de 58,493 a 58,457 millones de pesos constantes en diciembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior.

**Figura 120. Valor de la producción de la industria manufacturera en Jalisco, cifras mensuales en millones de pesos constantes, enero 2019-enero 2019-diciembre 2023**

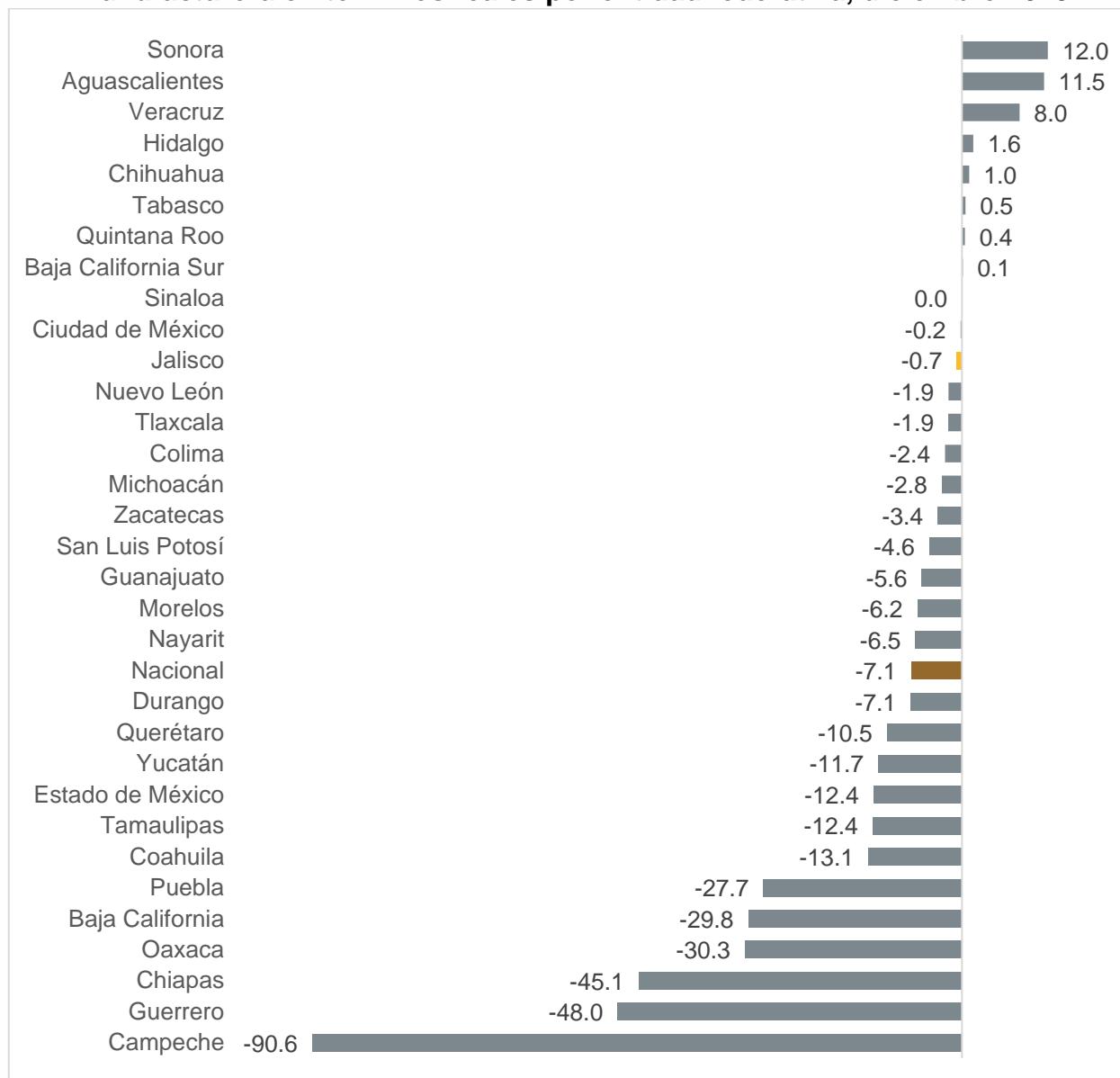


Fuente: IIEG, con información de INEGI. EMIM.

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 disminuyó 0.7% a tasa anual en diciembre de 2023, presentó una caída menor al descenso nacional de 7.1% y ubicó a Jalisco en el decimoprimer lugar a nivel nacional en cuanto a crecimiento del valor de la producción en esta industria.

**Figura 121. Variación porcentual anual del valor de la producción de la industria manufacturera en términos reales por entidad federativa, diciembre 2023**



Fuente: IIEG, con información de INEGI. EMIM.

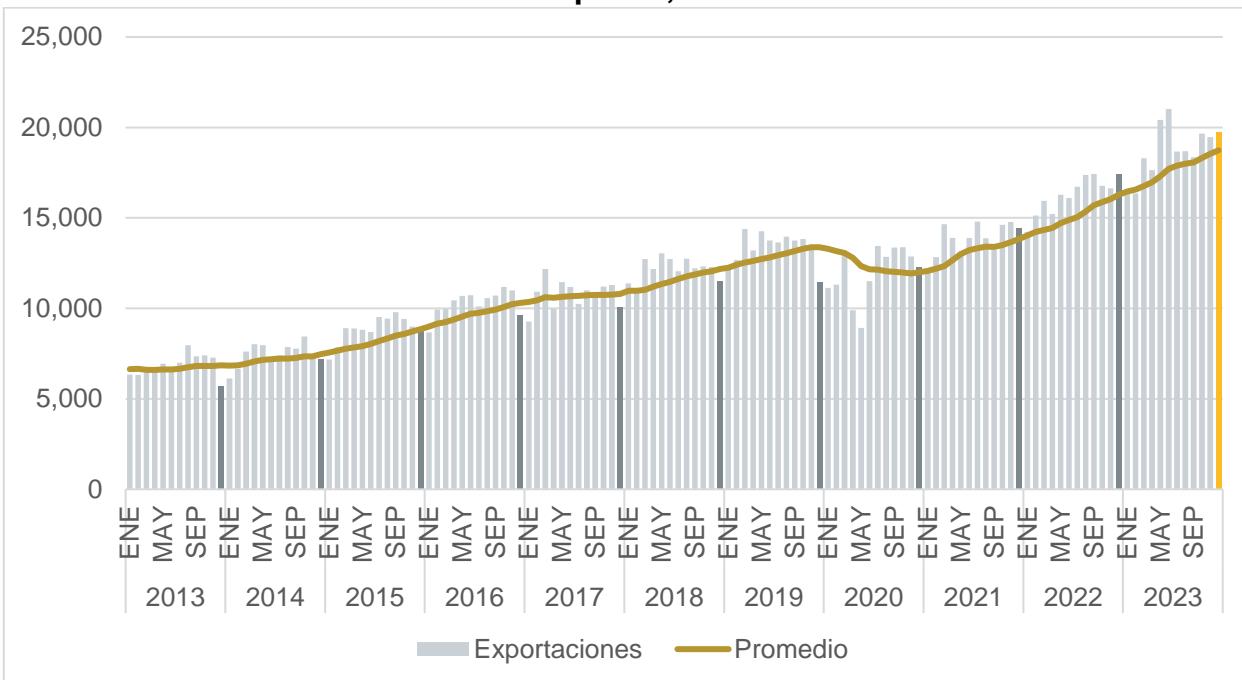
Nota: La variación anual es la variación con respecto al mismo mes del año anterior. La variación es en términos reales.

## XIX 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 febrero de 2024 se difundió el dato correspondiente a diciembre 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 19,759 millones de pesos durante el mes de diciembre de 2023, por encima de la cifra de diciembre de 2022, la cual se ubicaba en 17,420 millones de pesos. Esto representó un crecimiento anual de 13.4%, incremento inferior al observado el mes anterior cuando se presentó un aumento de los ingresos de 17.0% anual. Sin embargo, el promedio de los últimos doce meses mantiene su tendencia creciente, al pasar de 18,542 millones a 18,737 millones en diciembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior.

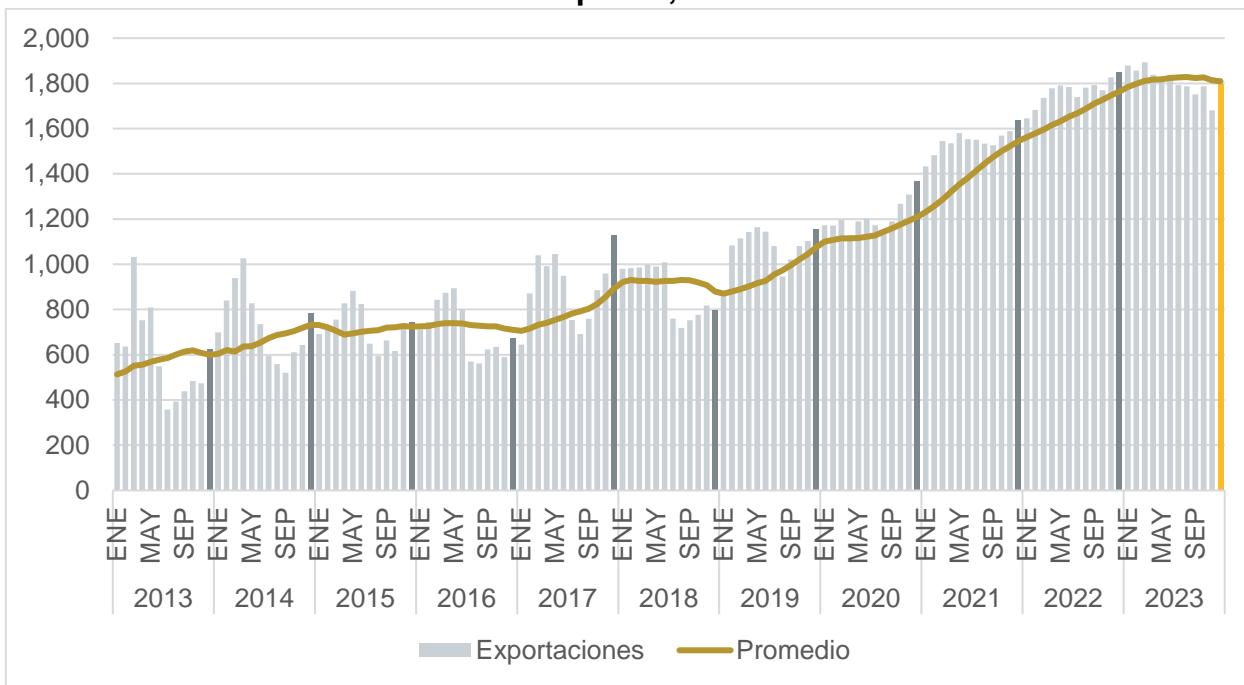
**Figura 122. Ingresos provenientes del mercado extranjero que obtuvieron los establecimientos manufactureros del programa IMMEX en Jalisco. Cifras mensuales en millones de pesos, enero 2013-diciembre 2023**



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 1,796 millones de pesos durante el mes de diciembre de 2023, cifra inferior a la de diciembre de 2022, la cual alcanzó los 1,849 millones de pesos. Esto representó una disminución anual de 2.9%, caída menor a la observada el mes anterior cuando se presentó un descenso de los ingresos de 8.0% anual. Sin embargo, el promedio de los últimos doce meses disminuyó por segundo mes consecutivo, al pasar de 1,813 millones a 1,809 millones en diciembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior.

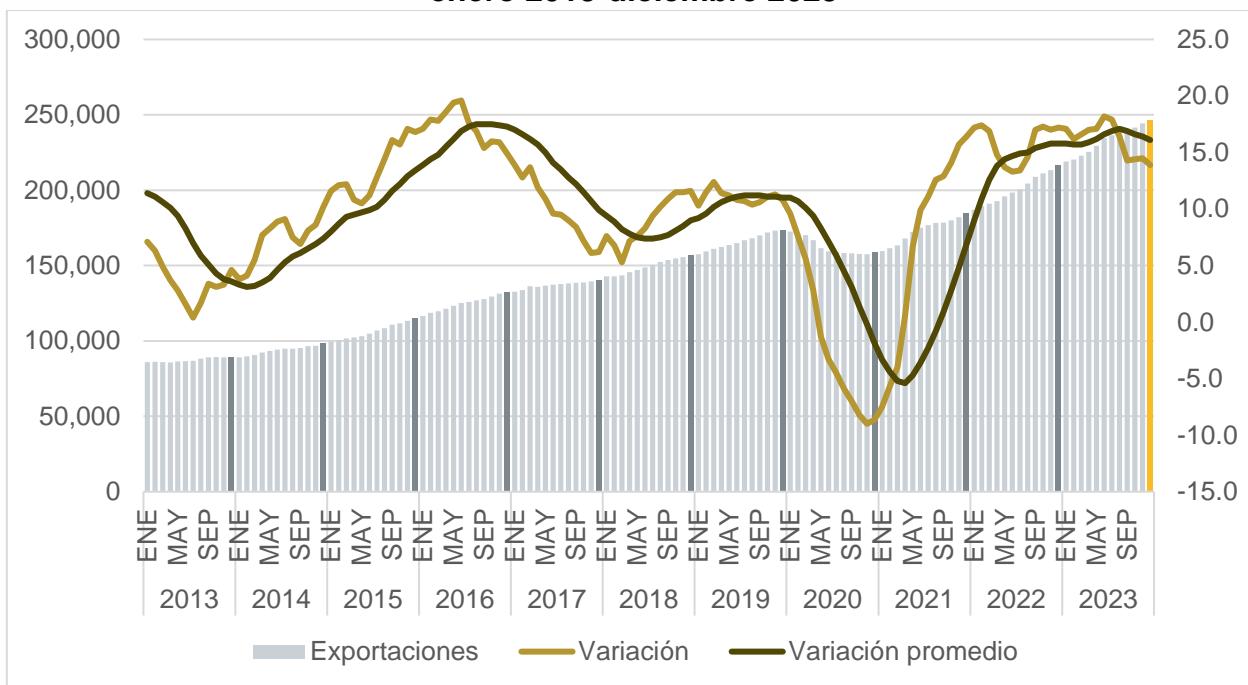
**Figura 123. Ingresos provenientes del mercado extranjero que obtuvieron los establecimientos no manufactureros en el programa IMMEX en Jalisco. Cifras mensuales en millones de pesos, enero 2013-diciembre 2023**



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 246,556 millones de pesos al mes de diciembre de 2023, cifra superior a la del mes inmediato anterior la cual alcanzaba los 244,270 millones de pesos acumulados. Además, se presentó un crecimiento anual de 13.9%, incremento inferior al observado el mes anterior cuando se presentó un crecimiento de 14.5% anual. Esta variación se ubicó por debajo del promedio de las cifras anuales de los últimos doce meses, que se ubica en 16.1%.

**Figura 124. 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-diciembre 2023**

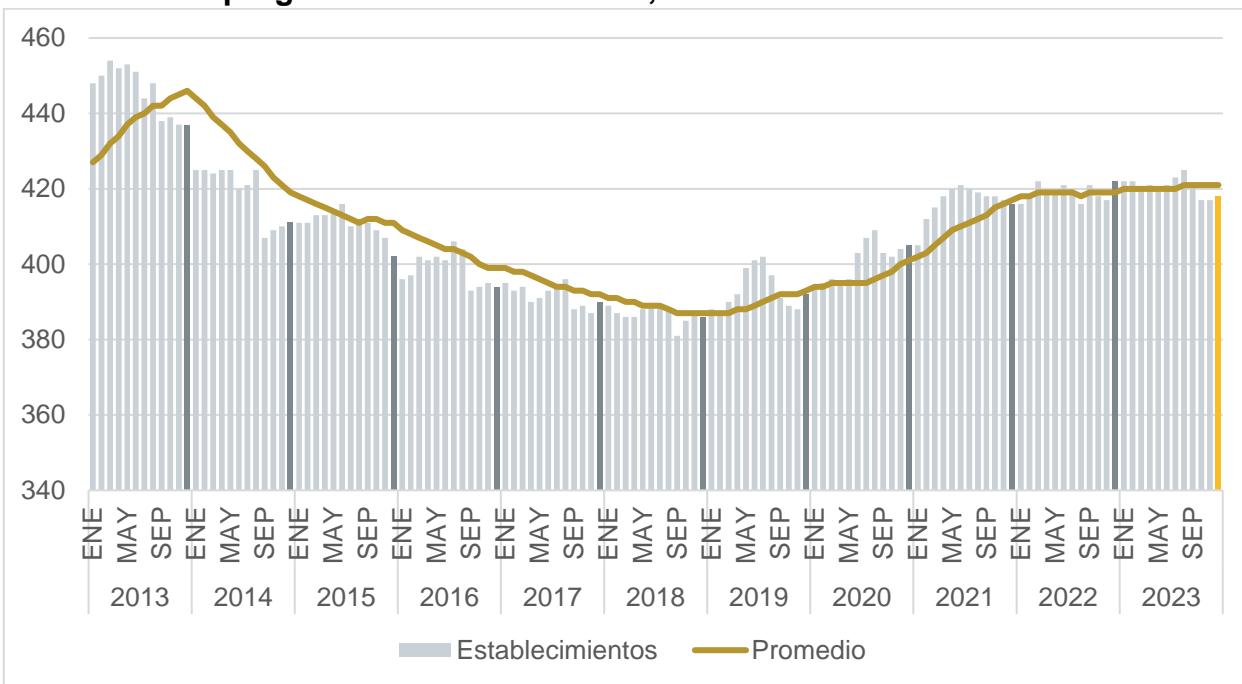


Fuente: IIEG con información de INEGI.

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 aumentó de 417 a 418 establecimientos en diciembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior. Sin embargo, la última cifra de establecimientos reportada es inferior a la de diciembre de 2022, la cual se ubicaba en 422 establecimientos, lo que representó un crecimiento anual de 0.9%. Asimismo, el promedio de los últimos doce meses se mantiene en línea respecto al del mes inmediato anterior con lo que la cifra más reciente de establecimientos se ubica por debajo del promedio.

**Figura 125. Número de establecimientos manufactureros y no manufactureros en el programa IMMEX en Jalisco, enero 2013-diciembre 2023**

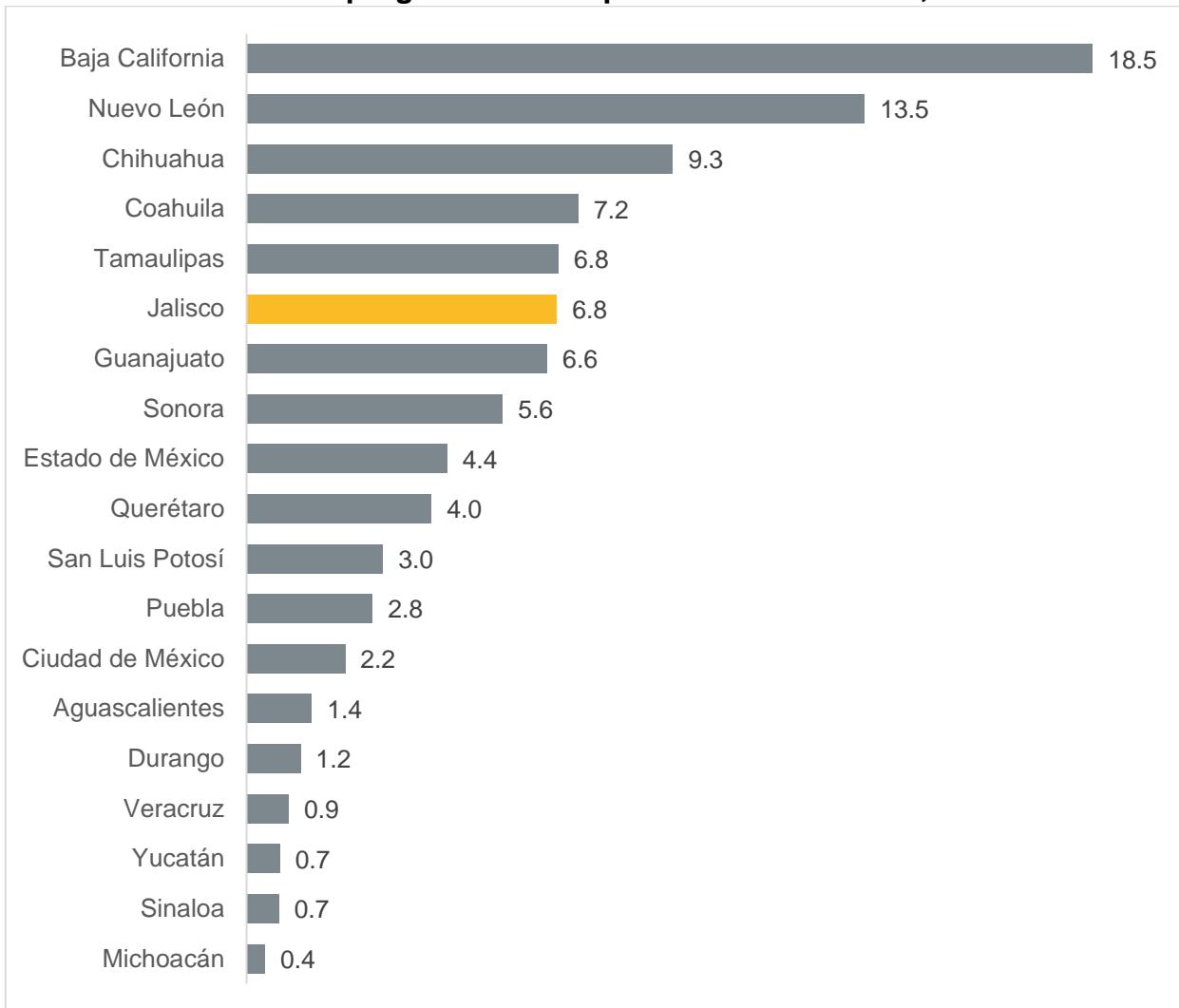


Fuente: IIEG con información de INEGI.

Nota: El promedio es el de los últimos 12 meses al mes de referencia.

Durante diciembre 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 126. Distribución porcentual de los establecimientos manufactureros y no manufactureros con programa IMMEX por entidad federativa, diciembre 2023**

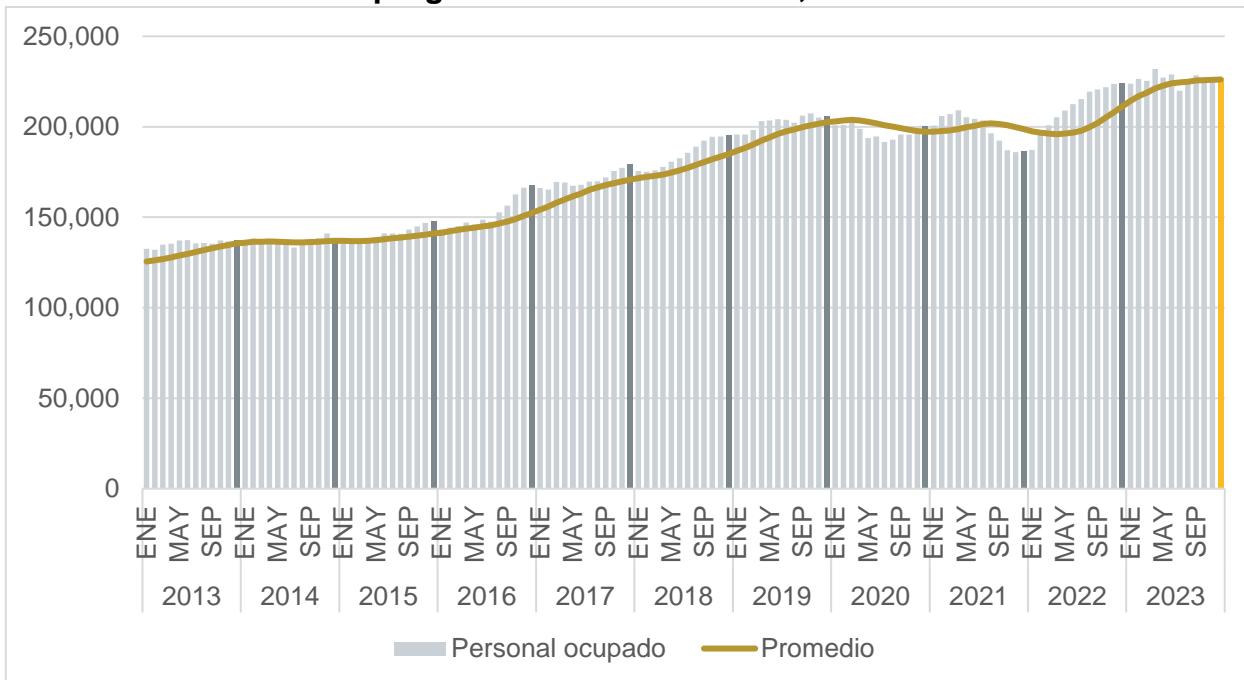


Fuente: IIEG con información de INEGI.

El personal ocupado en el total de los establecimientos manufactureros y no manufactureros con programa IMMEX en Jalisco aumentó de 224,823 a 226,683 en diciembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior. Además, esta cifra fue superior a la de diciembre de 2022, la cual se ubicaba en 224,001 personas ocupadas. Esto representó un crecimiento anual de 1.2%, crecimiento superior al observado el mes anterior, que fue de 0.5% anual.

El promedio de los últimos 12 meses aumentó por vigésimo mes consecutivo, al pasar de 225,934 a 226,157 ocupados en diciembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior.

**Figura 127. Personal ocupado en establecimientos manufactureros y no manufactureros en el programa IMMEX en Jalisco, enero 2013-diciembre 2023**

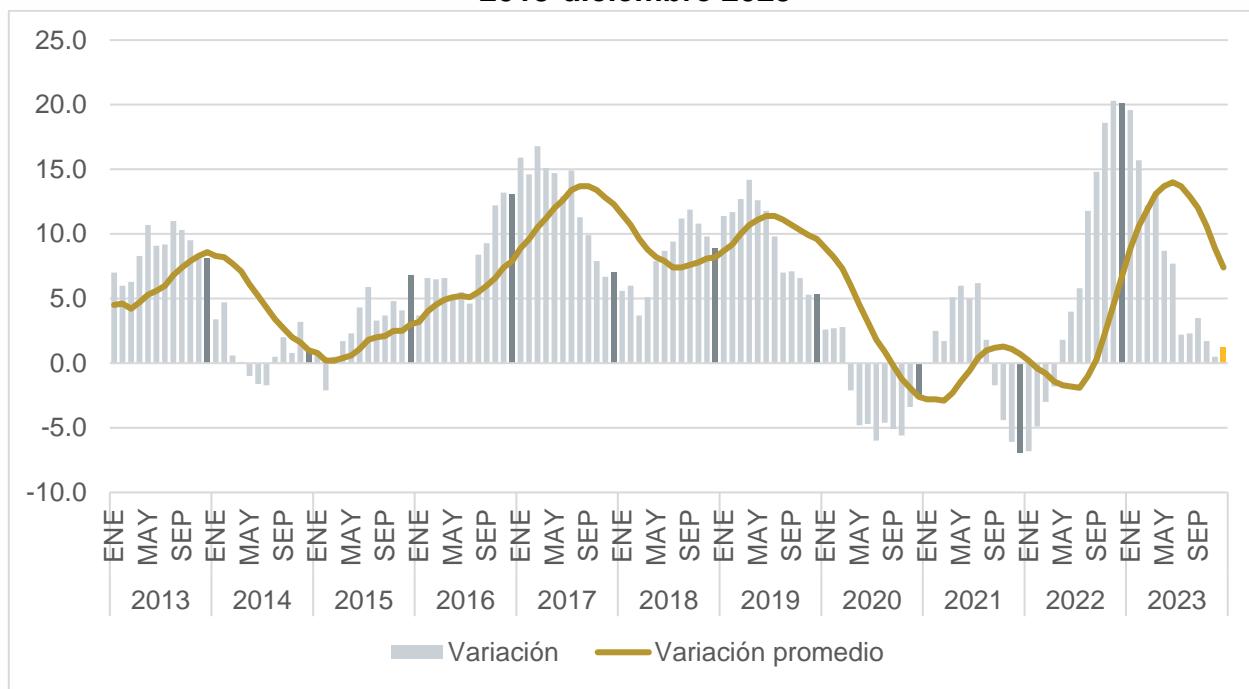


Fuente: IIEG con información de INEGI.

Nota: El promedio se refiere al de los últimos 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 8.9% a 7.4% anual en diciembre de 2023 respecto al mes inmediato anterior.

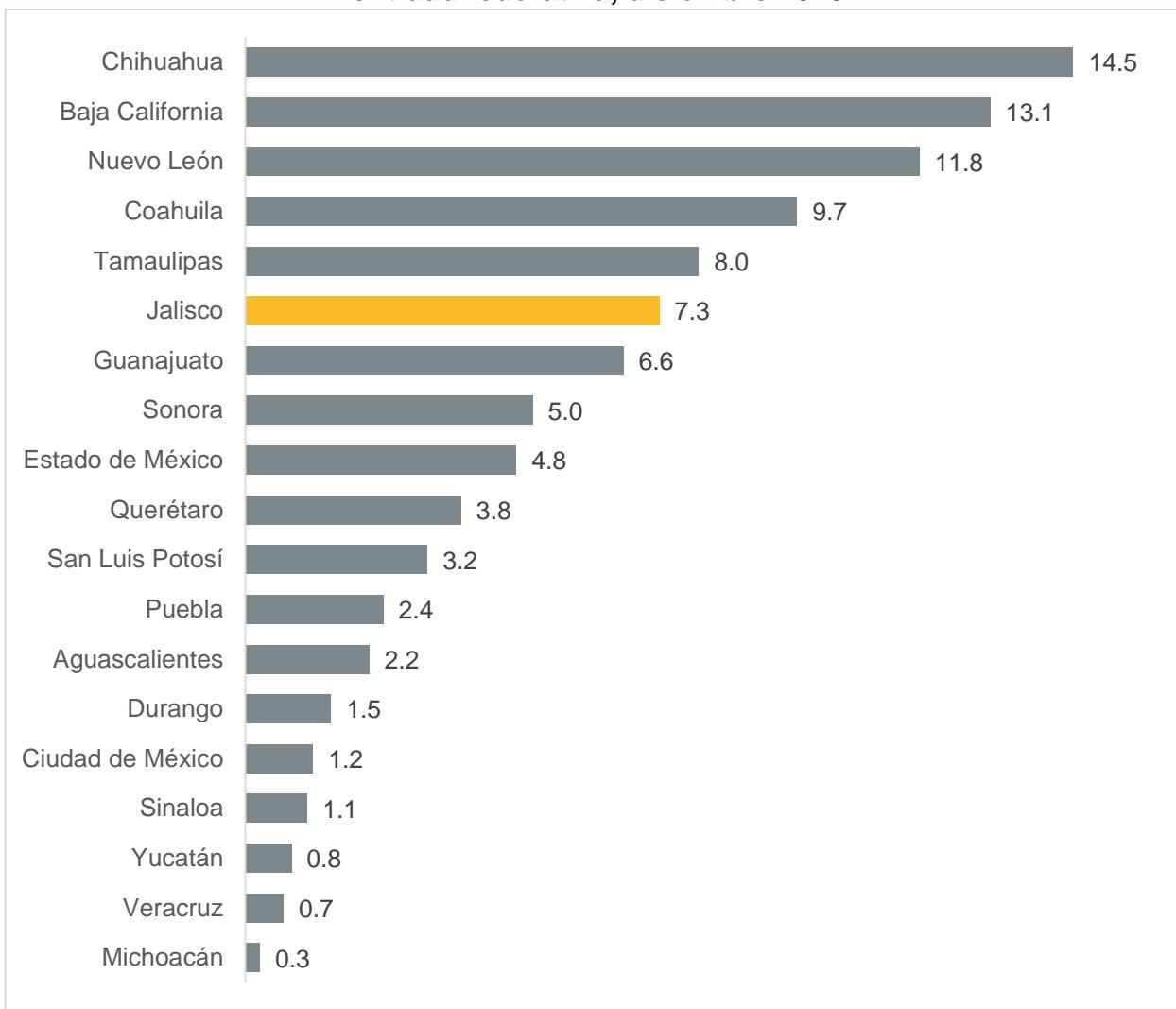
**Figura 128. Variación porcentual anual de personal ocupado en establecimientos manufactureros y no manufactureros en el programa IMME en Jalisco, enero 2013-diciembre 2023**



Fuente: IIEG con información de INEGI.

Durante diciembre de 2023, Jalisco concentró 7.3% 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 129. Distribución porcentual del personal ocupado de los establecimientos manufactureros y no manufactureros con programa IMMEX por entidad federativa, diciembre 2023**



Fuente: IIEG con información de INEGI.

## XX 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 diciembre de 2023, el personal ocupado creció 1.85% respecto al mismo mes del año anterior, la remuneración media pagada mostró un incremento anual de 5.63% en términos reales, y los ingresos totales de estas empresas registraron una caída de 3.79% a precios constantes.

En cuanto a las empresas de comercio al por menor de la entidad, durante el mes de diciembre, el personal ocupado creció 0.43% respecto al mismo mes del año anterior, las remuneraciones pagadas crecieron 8.22% anualmente y los ingresos totales de estas empresas presentaron una reducción de 0.64% en términos reales.

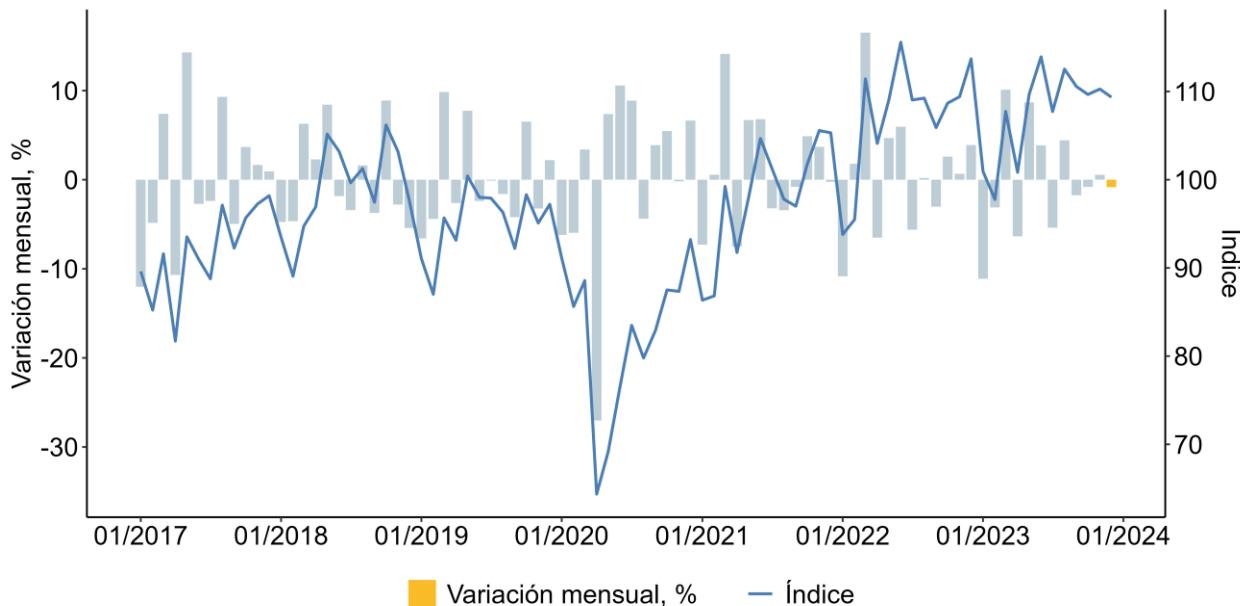
**Tabla 33. Indicadores de empresas comerciales de Jalisco, variación porcentual anual, últimos doce meses**

	Comercio al por mayor			Comercio al por menor		
	Personal ocupado	Remuneración media	Ingresos	Personal ocupado	Remuneración media	Ingresos
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%
Oct-2023	1.98%	8.42%	0.89%	0.72%	9.57%	2.26%
Nov-2023	3.17%	6.99%	0.79%	0.73%	7.98%	1.96%
Dic-2023	1.85%	5.63%	-3.79%	0.43%	8.22%	-0.64%

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 110.37 puntos durante diciembre de 2023, mientras que en diciembre de 2022 se situó en 114.71 puntos. Comparado con el mes inmediato anterior, el índice de ingresos registró una variación de -0.83% con cifras originales.

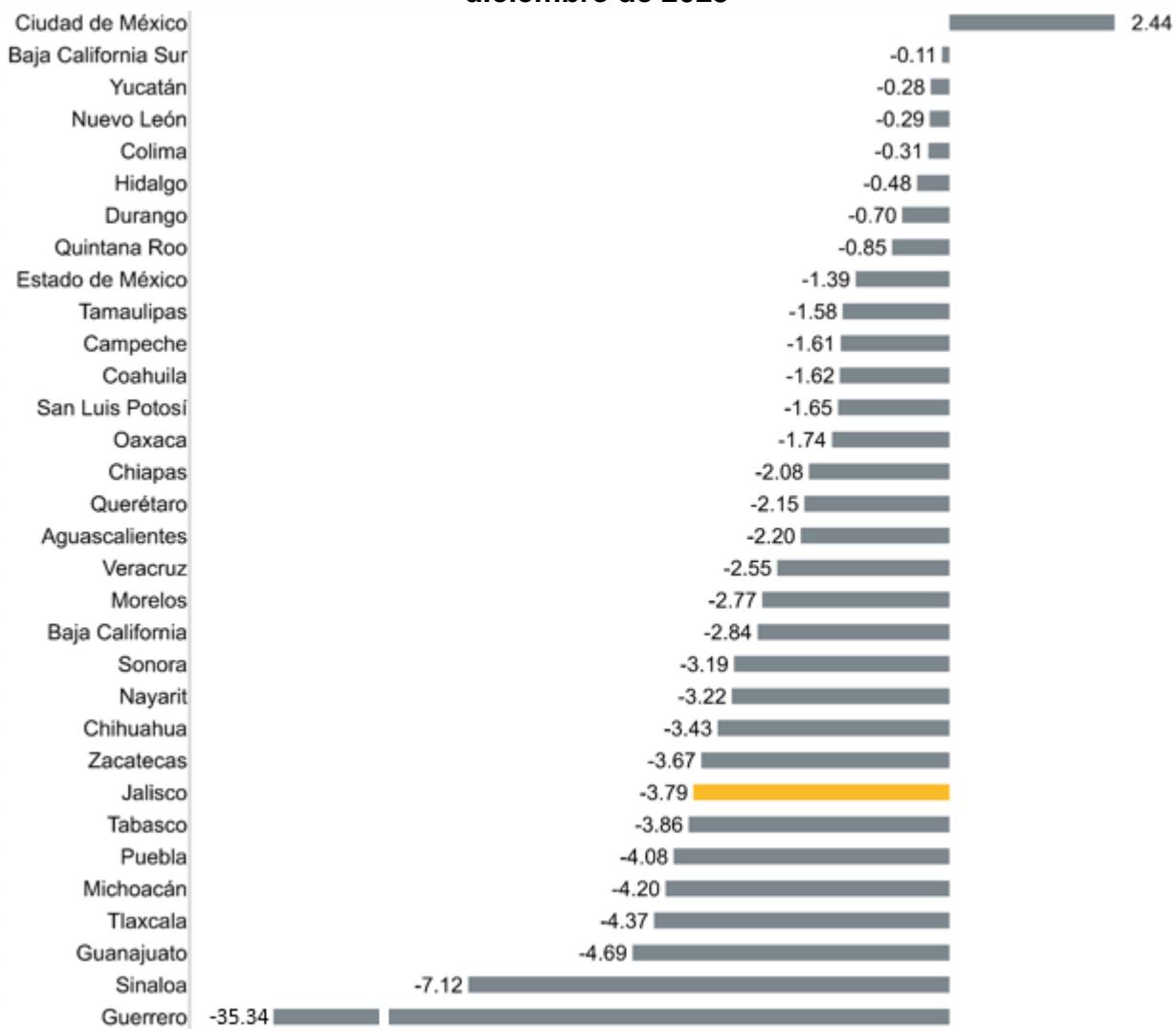
**Figura 130. Índice de los ingresos totales y variación mensual del comercio al por mayor, enero 2017 – diciembre 2023**



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 negativo, pues se registró una reducción en sus ingresos de 3.79% en diciembre de 2023. Durante ese mes, solo la Ciudad de México registró aumentos en sus ingresos con una variación anual de 2.44%. Mientras que el resto de las entidades mostraron variaciones negativas, siendo Guerrero el que registró la mayor caída en este indicador con una variación anual de -35.34%, a consecuencia del huracán Otis.

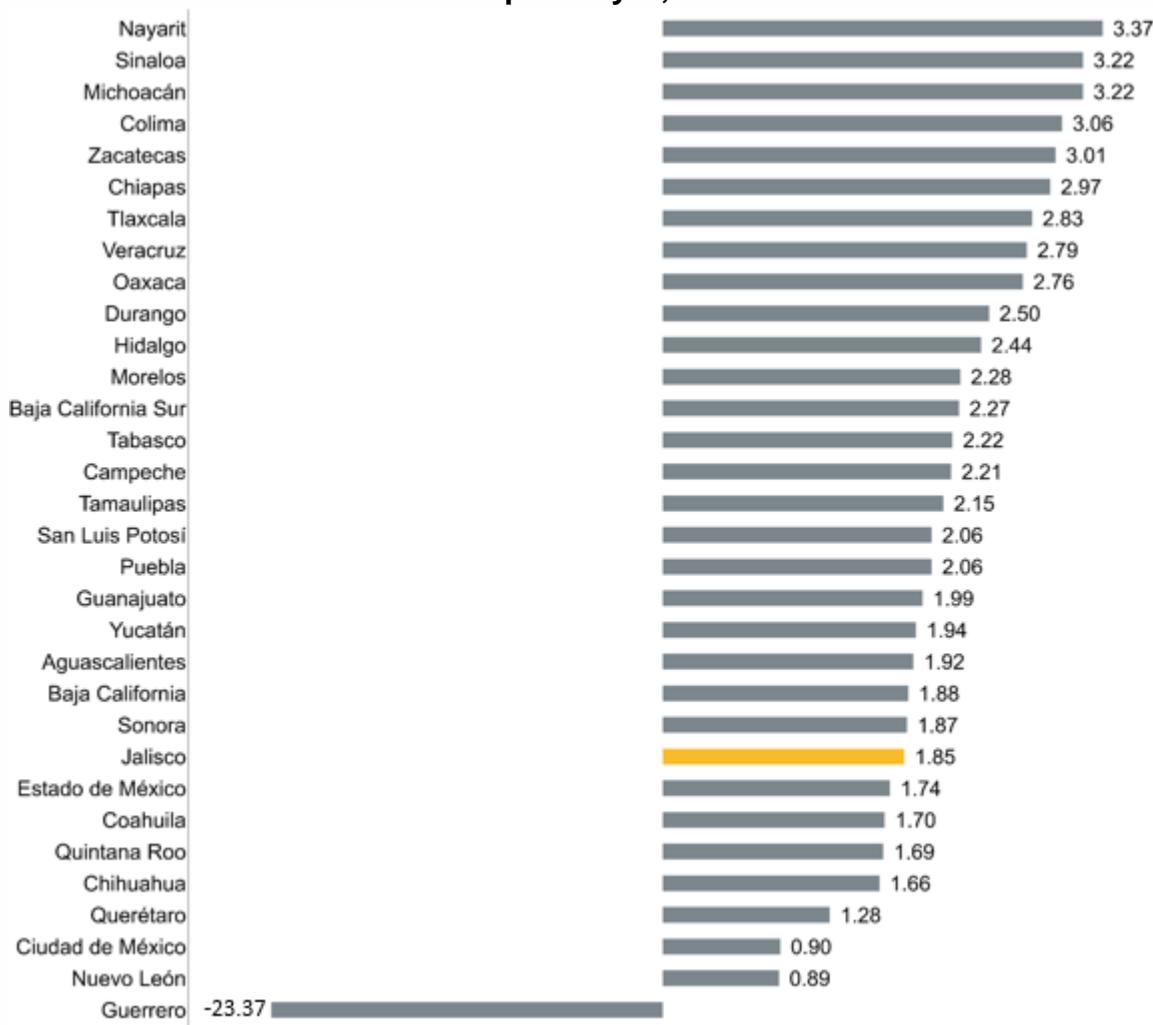
**Figura 131. Variación porcentual anual de los ingresos por suministro de bienes y servicios de empresas de comercio al por mayor por entidad federativa, diciembre de 2023**



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 31 de las entidades federativas aumentó el personal ocupado. En Jalisco este indicador creció 1.85%. Nayarit es la entidad que registró el mayor crecimiento en el personal ocupado (3.37%); mientras que Guerrero es la entidad que tuvo el menor crecimiento en este indicador (-23.37%).

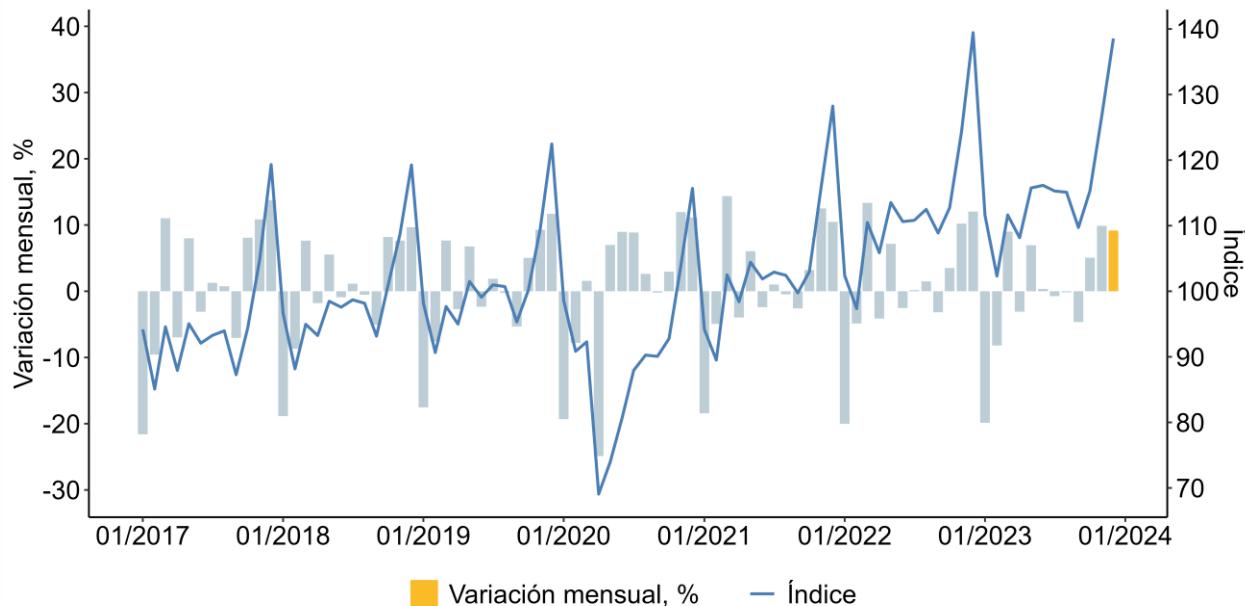
**Figura 132. Variación porcentual anual del personal ocupado de las empresas de comercio al por mayor, diciembre de 2023**



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 diciembre de 2023 se ubicó en 139.55 puntos, mientras que en diciembre de 2022 fue de 140.45 puntos, lo que representó una caída anual de 0.6%. Comparado con el mes inmediato anterior, el índice de ingresos registró una variación de 9.17% con cifras originales.

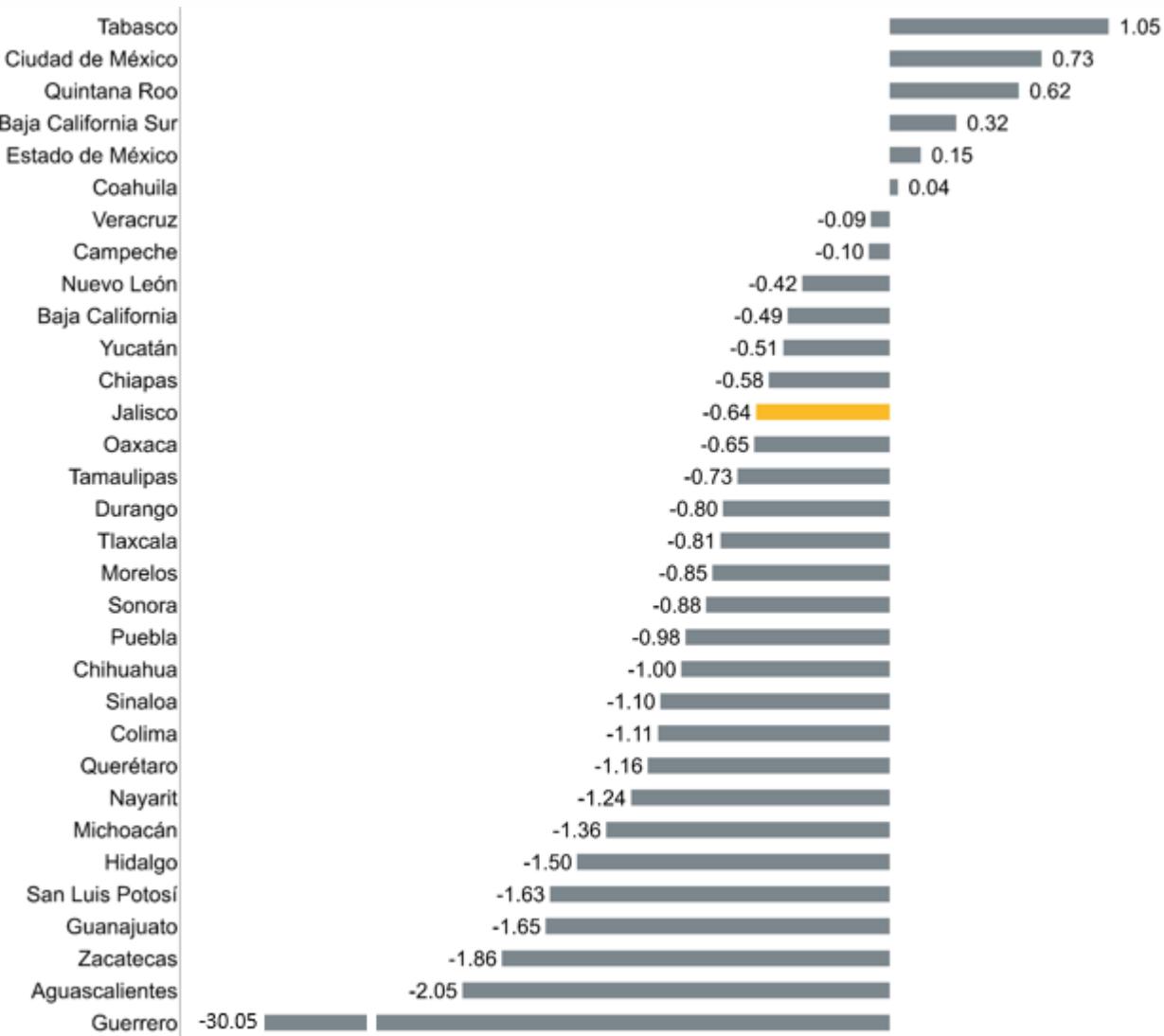
**Figura 133. Índice de los ingresos totales y variación mensual del comercio al por menor, enero 2017 – diciembre 2023**



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 negativa, pues se redujo en 0.64% durante diciembre de 2023. Durante ese mes, seis entidades federativas registraron aumentos en sus ingresos. Tabasco fue la entidad que registró el mayor aumento con una variación anual de 1.05%. Mientras que, Guerrero mostró la mayor caída en este indicador con una variación anual de -30.05%.

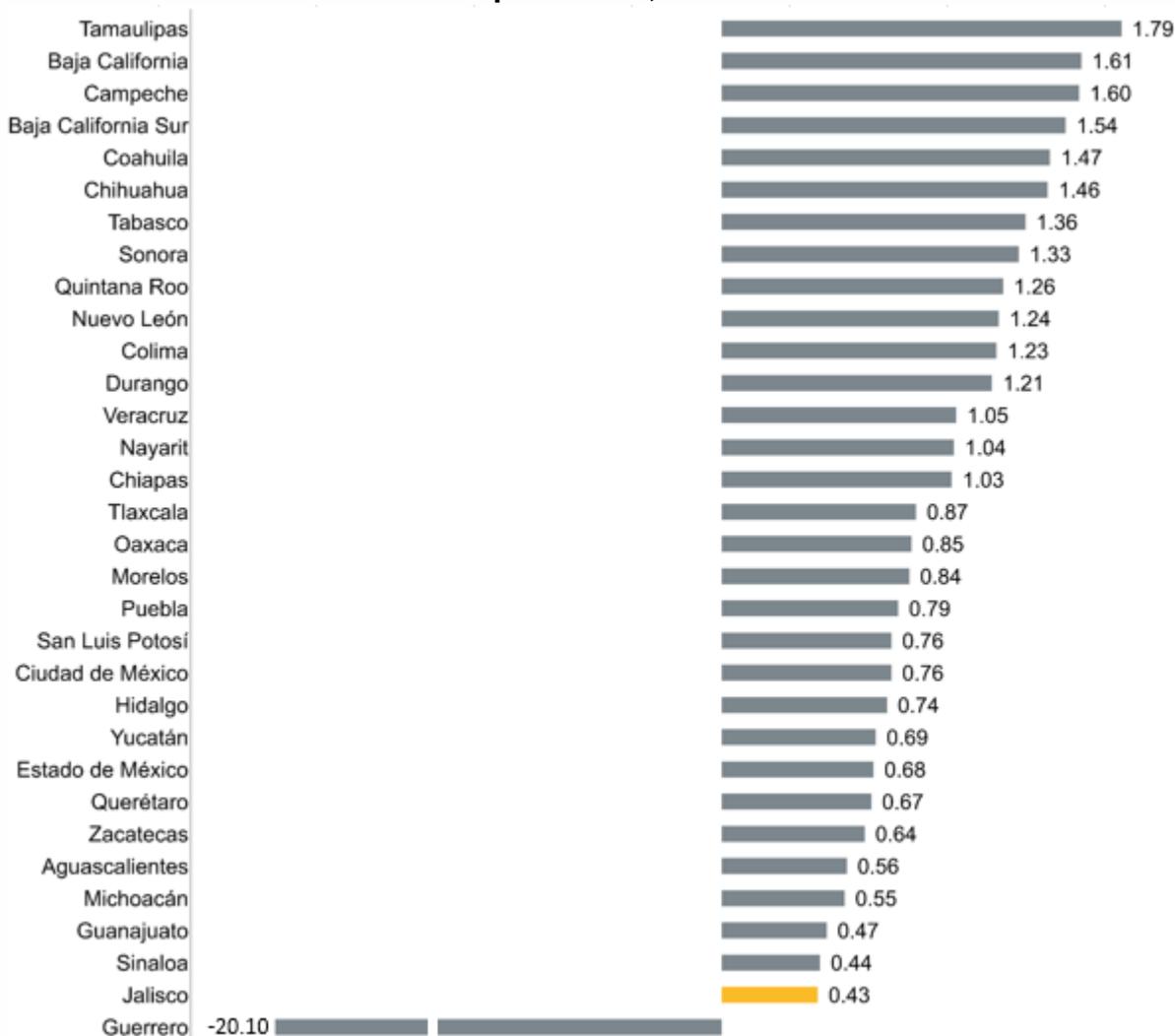
**Figura 134. Variación porcentual anual de los ingresos por suministro de bienes y servicios de empresas de comercio al por menor por entidad federativa, diciembre de 2023**



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 31 de las entidades federativas. En Jalisco este indicador creció 0.43%. Tamaulipas es la entidad que registró el mayor crecimiento en el personal ocupado (1.79%) y Guerrero el único que presentó una reducción en este indicador (-20.10%).

**Figura 135. Variación porcentual anual del personal ocupado de las empresas de comercio al por menor, diciembre 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.

## XXI Indicadores del Sector Servicios de Jalisco

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.

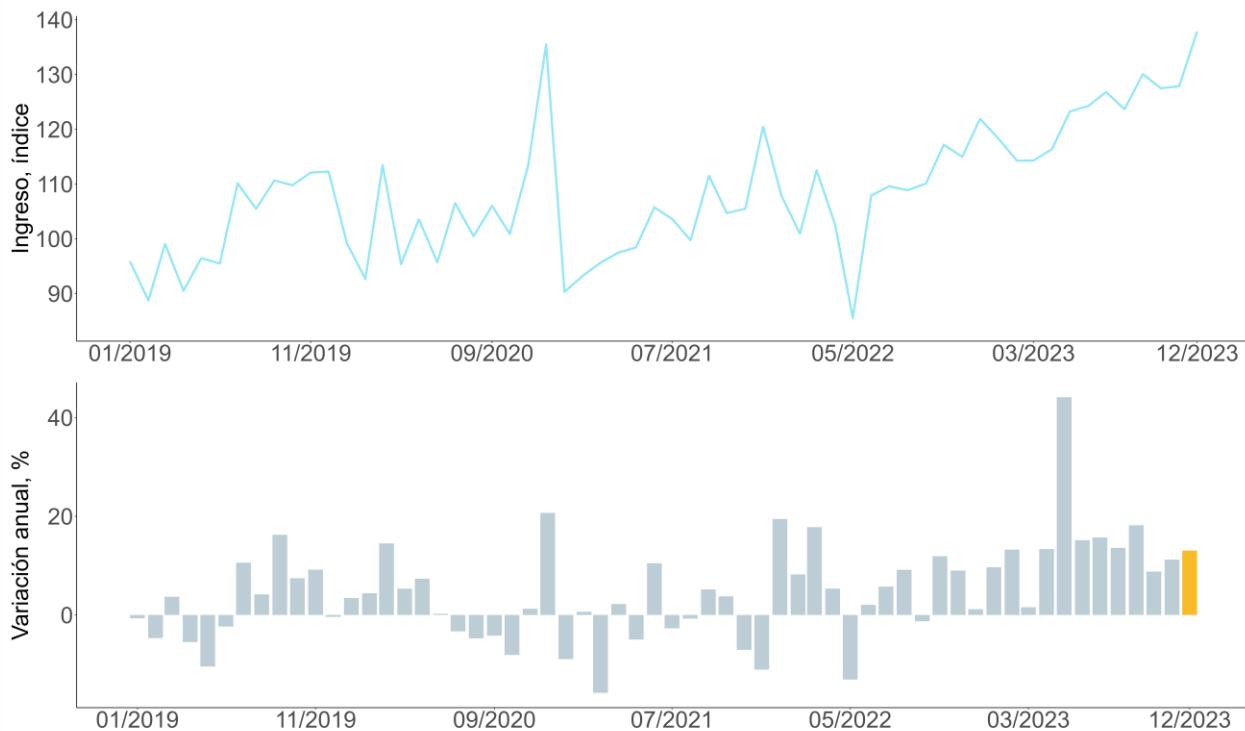
El periodo de cobertura es desde enero de 2013 a la fecha. Los indicadores se presentan en números índices con año base 2018.

## XXI.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 diciembre de 2023, el índice de ingresos de este sector aumentó 13.05% respecto a diciembre de 2022 en términos reales; el índice se ubicó en 137.82 puntos, mientras que en diciembre de 2022 era de 121.91 puntos. Respecto al mes inmediato anterior, el índice de ingresos aumentó 7.78% con cifras originales.

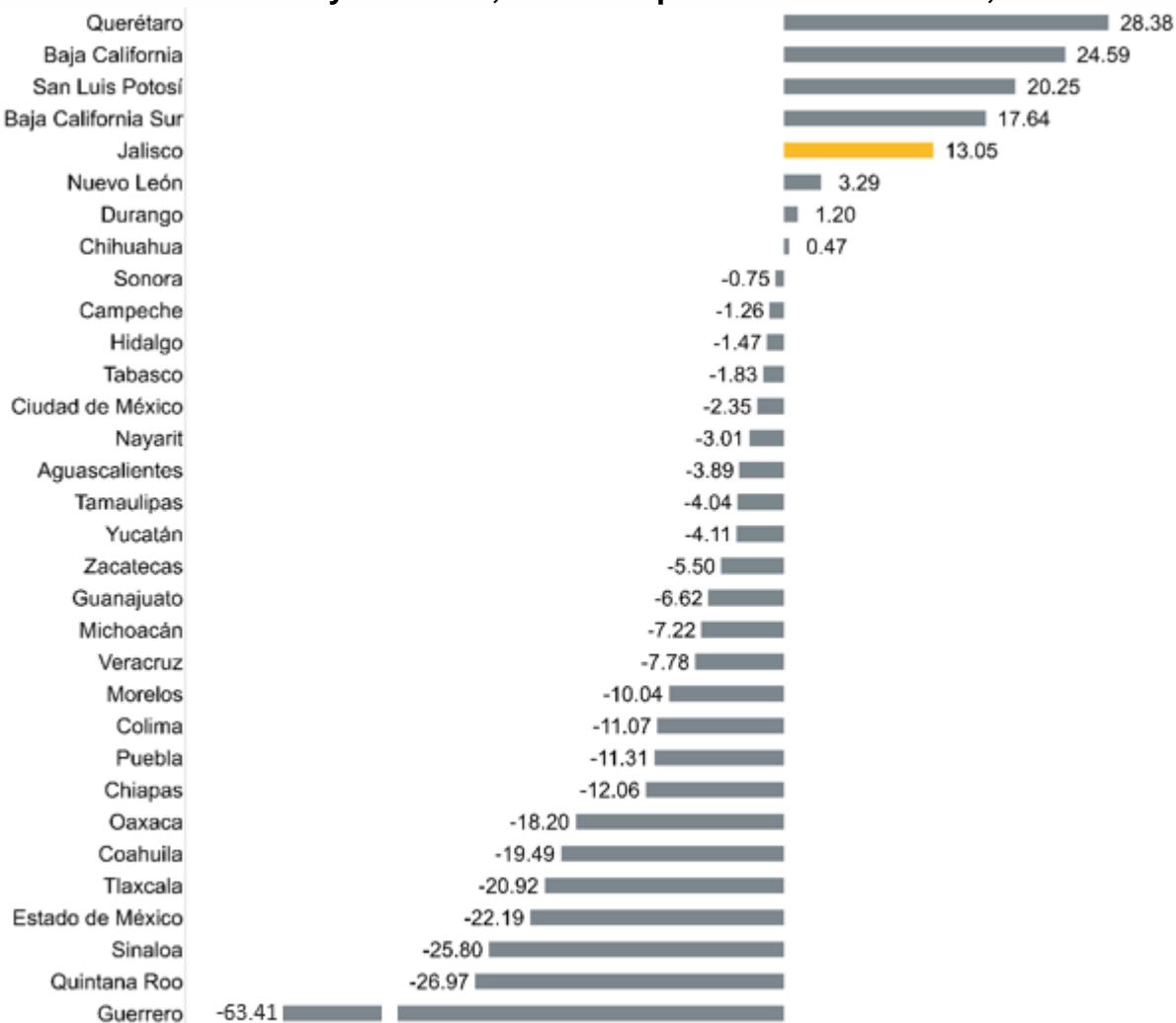
**Figura 136. Índice de los ingresos totales y variación anual en términos reales, sector 51, enero 2019 – diciembre 2023**



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 diciembre de 2023, la variación anual en términos reales de este sector en Jalisco fue positiva de 13.05%, y se ubicó en la quinta posición a nivel nacional. Durante este mes, en 8 entidades aumentaron los ingresos de estas empresas, siendo Querétaro la de mayor crecimiento (28.38%), mientras que en las entidades restantes se registraron disminuciones en los ingresos, siendo Guerrero donde más se redujo el índice de ingresos (-63.41%).

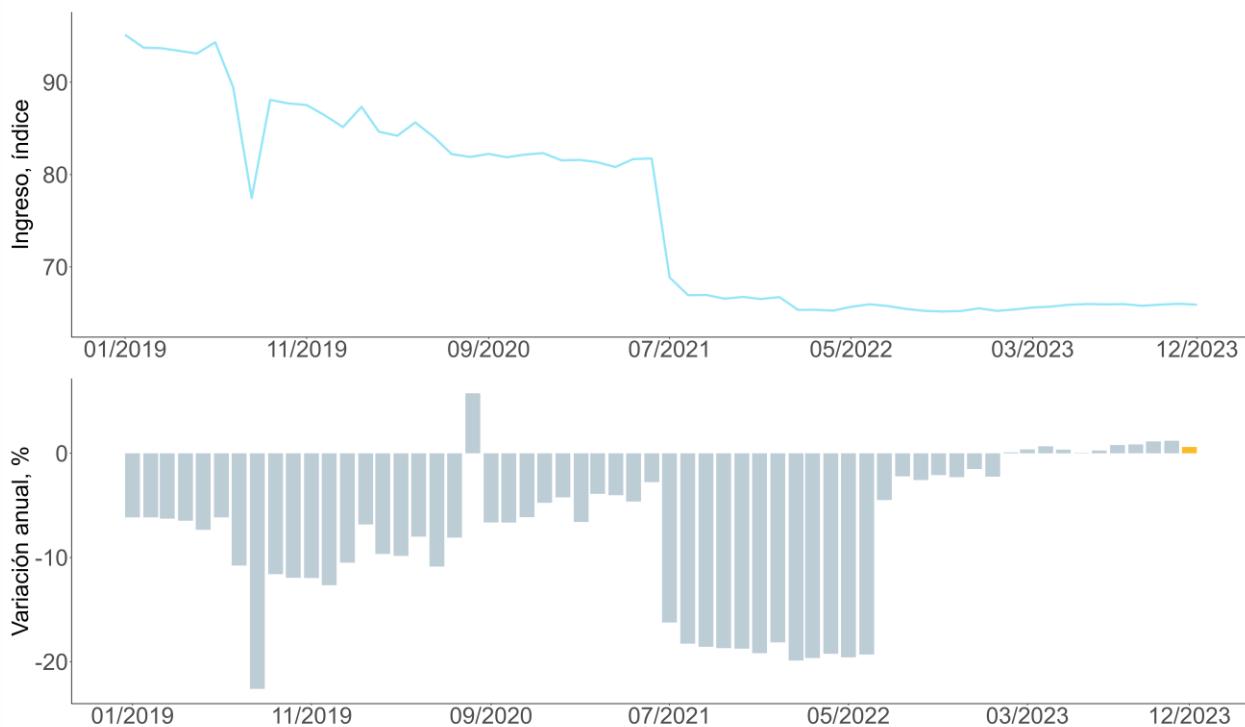
**Figura 137. Variación porcentual anual en términos reales de los ingresos por suministro de bienes y servicios, sector 51 por entidad federativa, diciembre 2023**



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 diciembre de 2023, el índice del personal ocupado del sector de información en medios masivos de Jalisco aumentó 0.61% anual. Este índice se situó en 65.92 puntos durante diciembre de 2023, mientras que en el mismo mes del año anterior fue de 65.52. Con respecto al mes inmediato anterior, la variación mensual fue de -0.14%.

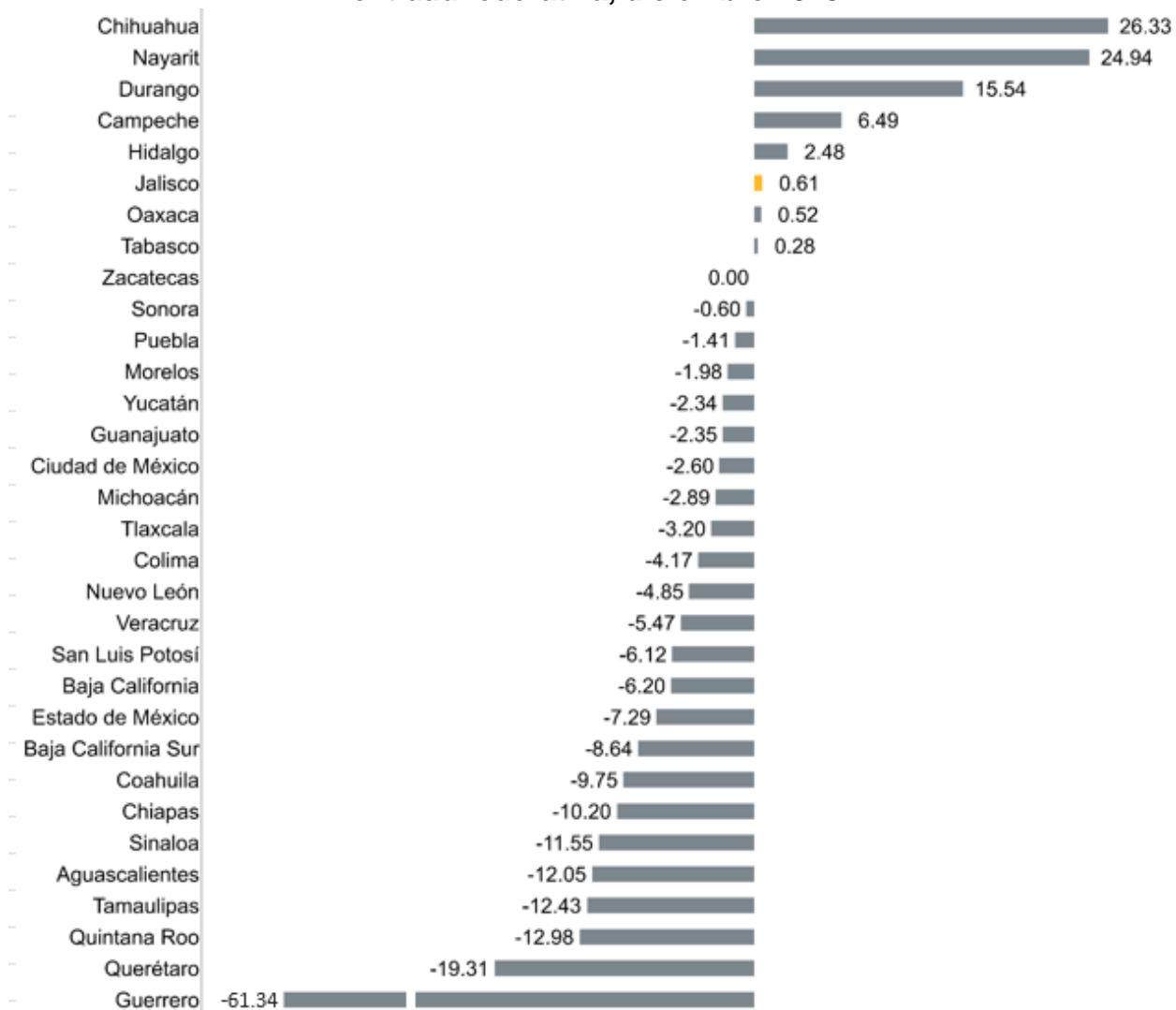
**Figura 138. Índice de personal ocupado y variación anual, sector 51, enero 2019 – diciembre 2023**



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 8 entidades aumentó el personal ocupado del sector de información en medios masivos; en Jalisco este indicador aumentó 0.61% anual, ubicándose en el sexto lugar a nivel nacional. La entidad en la que más aumentó el personal ocupado fue Chihuahua con 26.33%, mientras que Guerrero fue la entidad en la que más se redujo el personal ocupado con una variación anual de -61.34%.

**Figura 139. Variación porcentual anual del personal ocupado, sector 51 por entidad federativa, diciembre 2023**



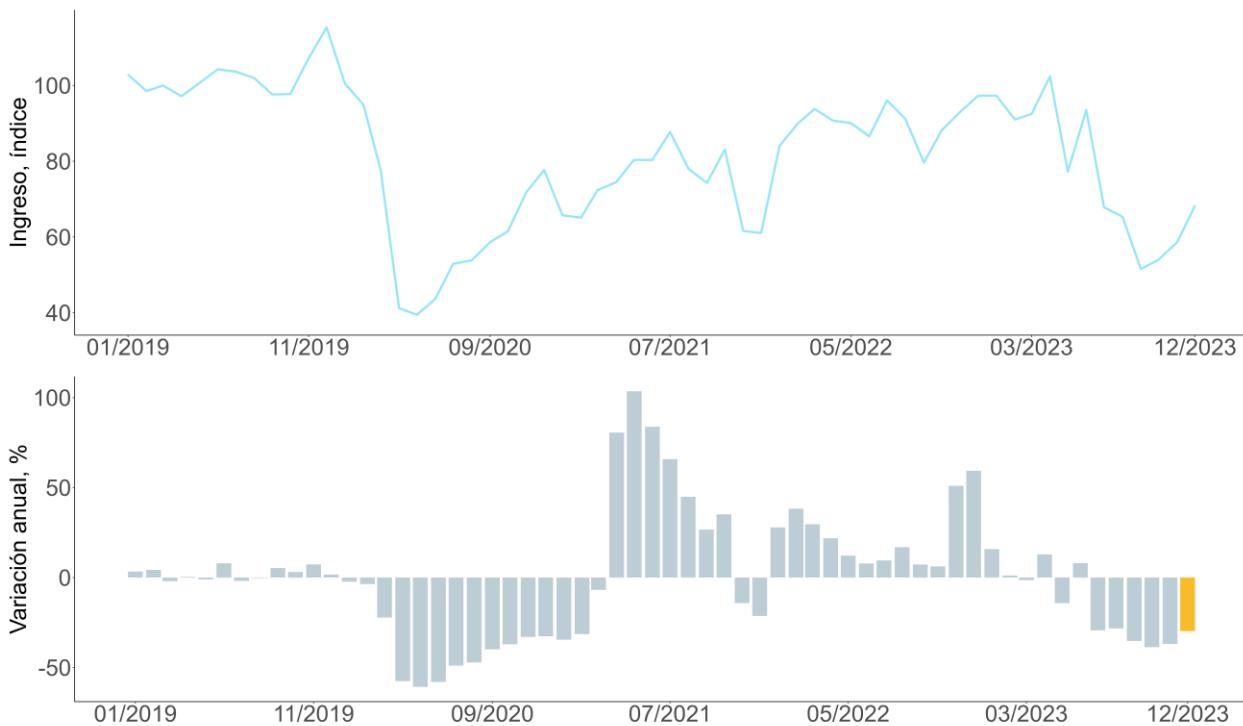
Fuente: IIEG con información de INEGI, EMS. Nota: Cálculos con cifras originales (sin desestacionalizar). Las variaciones se refieren al cambio porcentual respecto al mismo mes del año anterior.

## XXI.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 diciembre de 2023, el índice de ingresos de este sector disminuyó 29.77% anual en términos reales; el índice se ubicó en 68.31 puntos durante este mes, mientras que durante diciembre de 2022 era de 97.27. Respecto al mes inmediato anterior, el índice de ingresos se incrementó 16.51%.

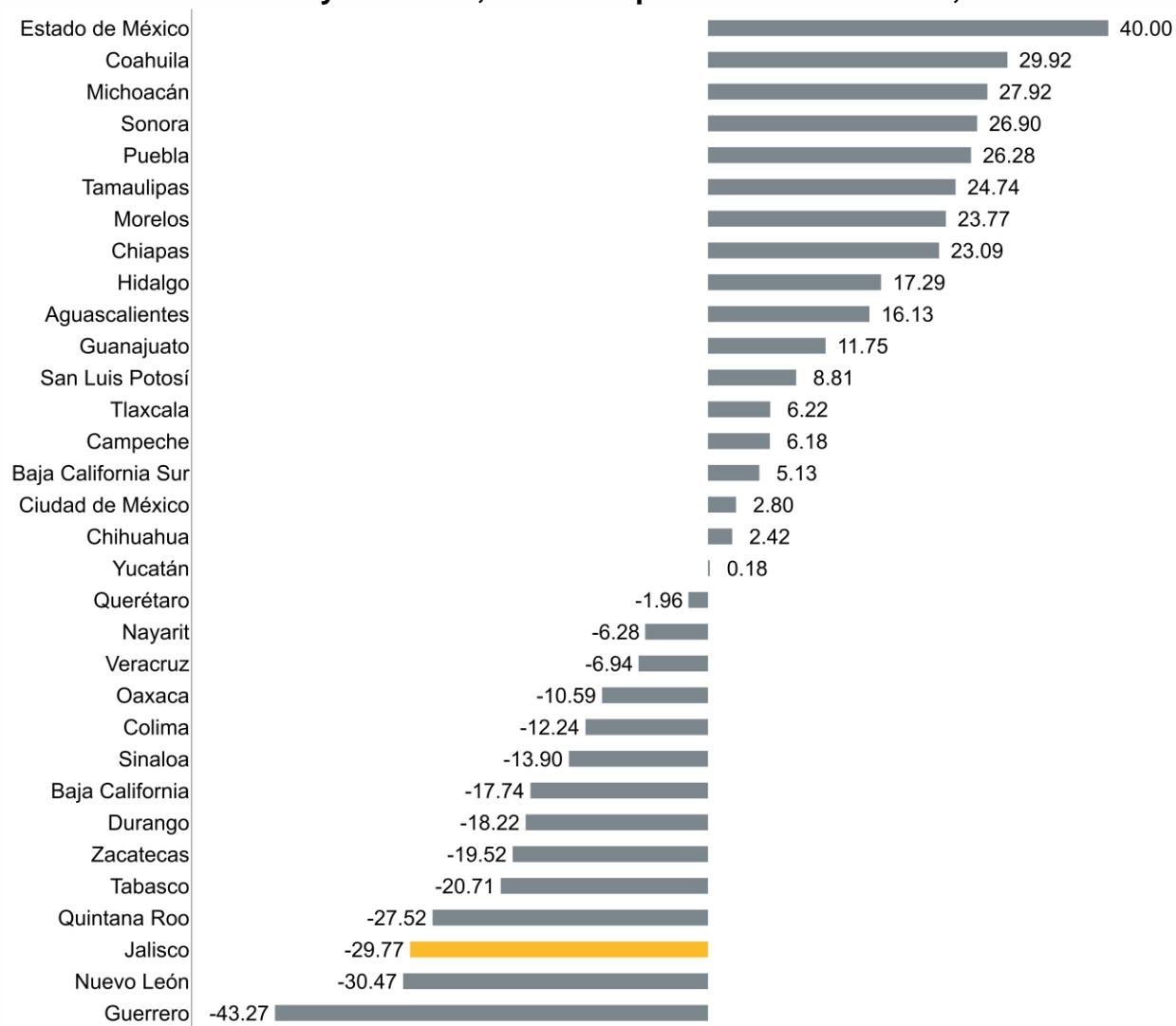
**Figura 140. Índice de los ingresos totales y variación anual en términos reales, sector 72, enero 2019 – diciembre 2023**



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 diciembre de 2023, la variación anual en términos reales de este sector en Jalisco fue negativa de -29.77%. Durante este mes, en 18 entidades aumentaron los ingresos de estas empresas, siendo el Estado de México el de mayor crecimiento (40.00%), mientras que en las entidades restantes se registraron disminuciones en los ingresos, siendo Guerrero el que más se redujo (-43.27%).

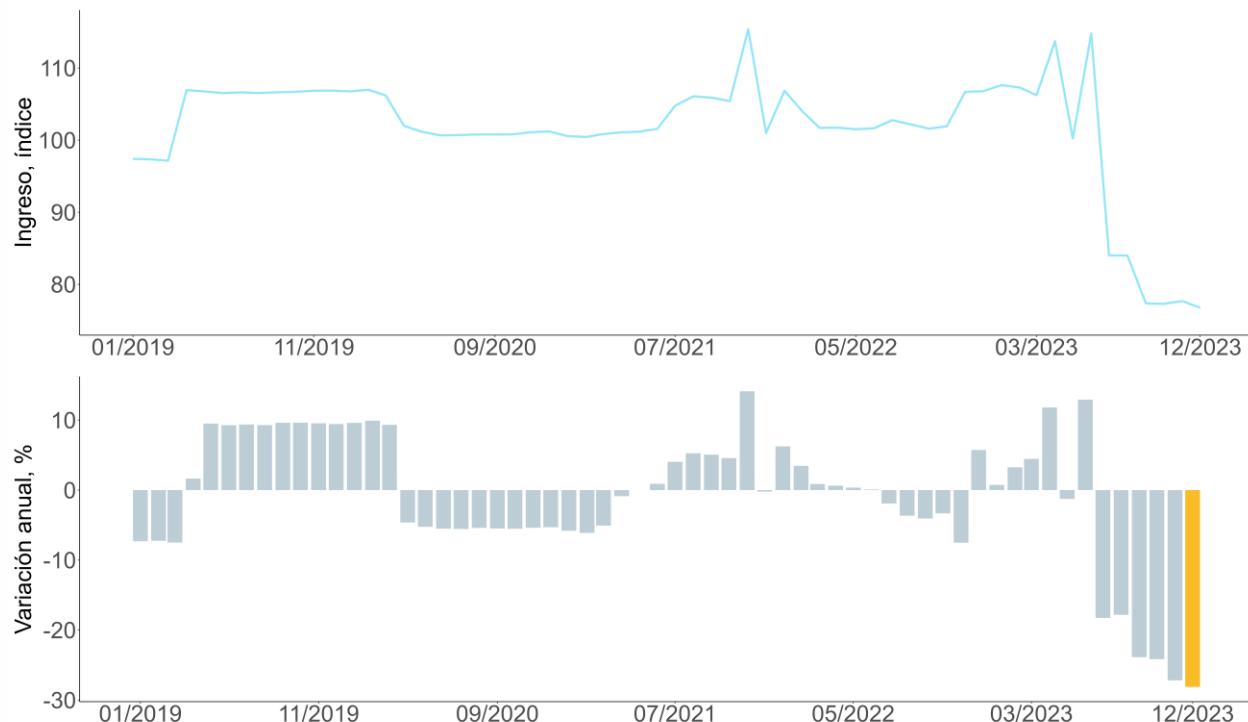
**Figura 141. Variación porcentual anual en términos reales de los ingresos por suministro de bienes y servicios, sector 72 por entidad federativa, diciembre 2023**



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 diciembre de 2023, el índice del personal ocupado del sector de servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas en Jalisco disminuyó 28.12% respecto al mismo mes del año anterior, pasando el índice de 106.77 en diciembre de 2022 a 76.75 en diciembre de 2023. Comparado con el mes inmediato anterior, el índice de personal ocupado presentó una variación de -1.20%.

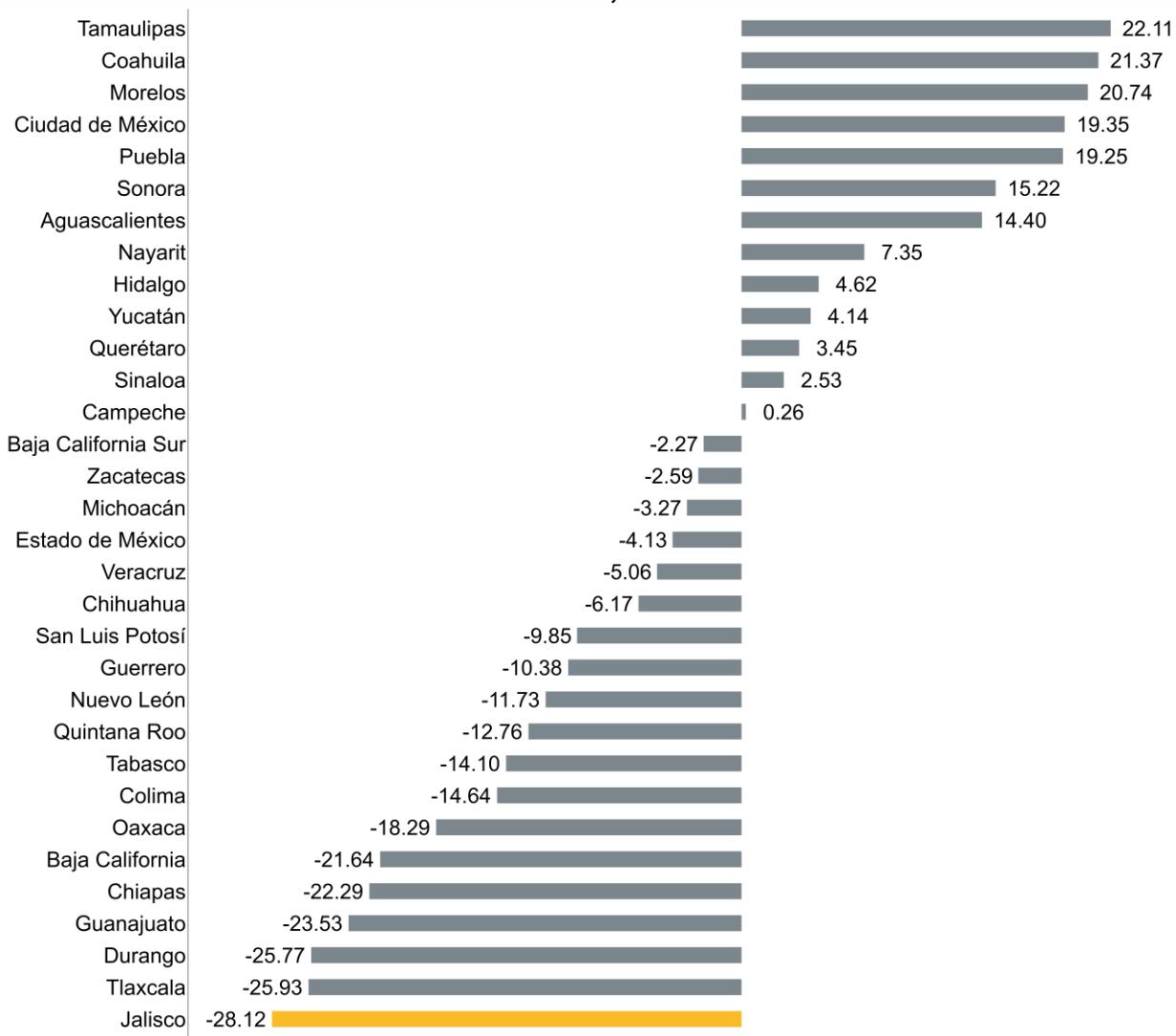
**Figura 142. Índice de personal ocupado y variación anual, sector 72, enero 2019 – diciembre 2023**



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 13 entidades que reportan información se registraron aumentos en el personal ocupado del sector. En Jalisco este indicador disminuyó 28.12% anual. La entidad que generó más personal ocupado fue Tamaulipas con 22.11%, mientras que Jalisco fue el estado en el que más se redujo el personal con una variación anual de -28.12%.

**Figura 143. Variación porcentual anual del personal ocupado, sector 72 por entidad federativa, diciembre 2023**

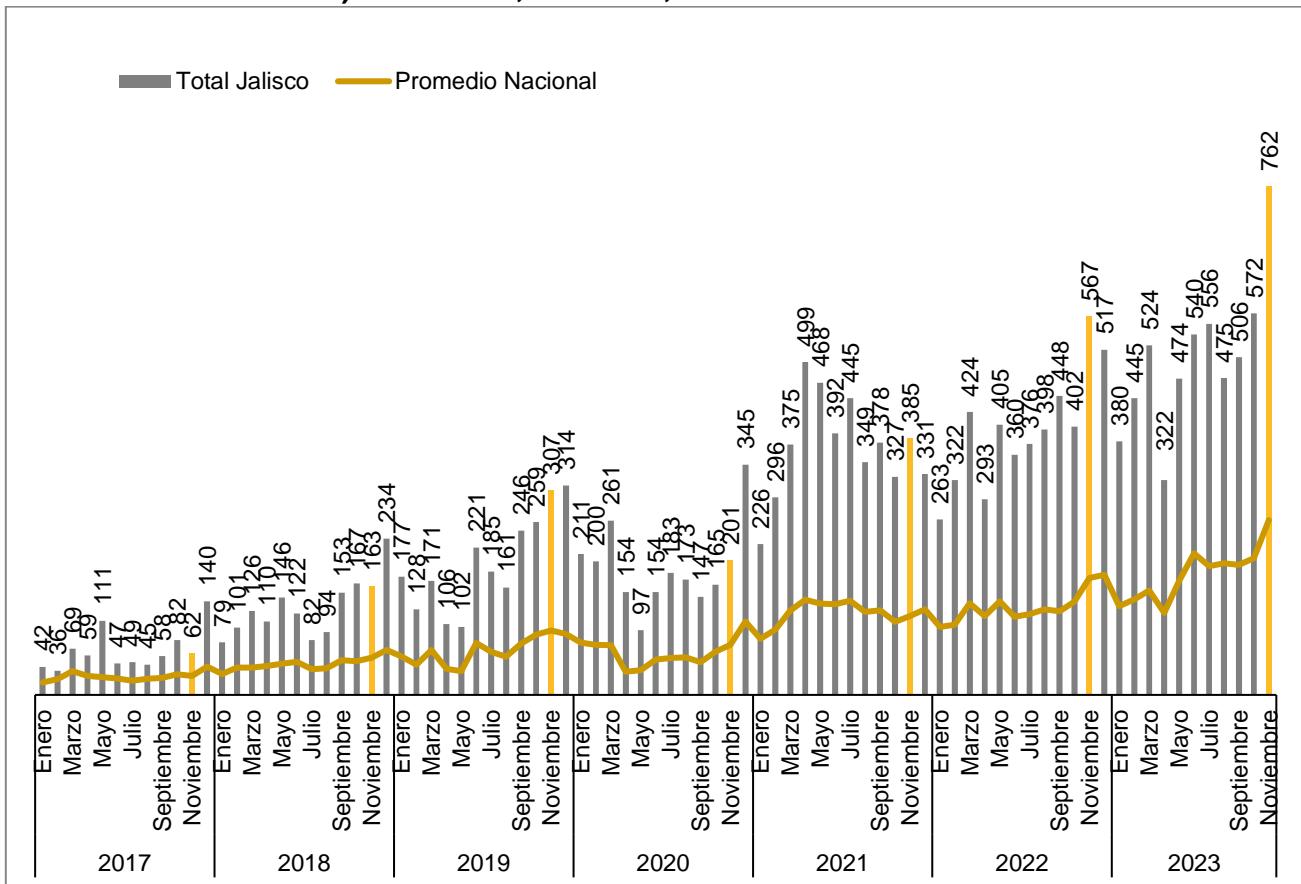


Fuente: IIEG con información de INEGI, EMS. Nota: Cálculos con cifras originales (sin desestacionalizar). Las variaciones se refieren al cambio porcentual respecto al mismo mes del año anterior.

## XXII Venta de vehículos híbridos y eléctricos en Jalisco, noviembre 2023

De acuerdo con la Asociación Mexicana de la Industria Automotriz (AMIA), en el país se vendieron un total de 8,417 vehículos híbridos y eléctricos en noviembre de 2023, de los cuales 762 unidades fueron comercializadas en Jalisco, cifra superior a la reportada en el mismo mes del año anterior de 567, lo que representó un aumento anual de 34.4%. Con respecto a octubre, se tiene una variación mensual de 33.2%, al pasar de 572 a 762 unidades vendidas. El promedio nacional fue de 262 coches vendidos en ese mes.

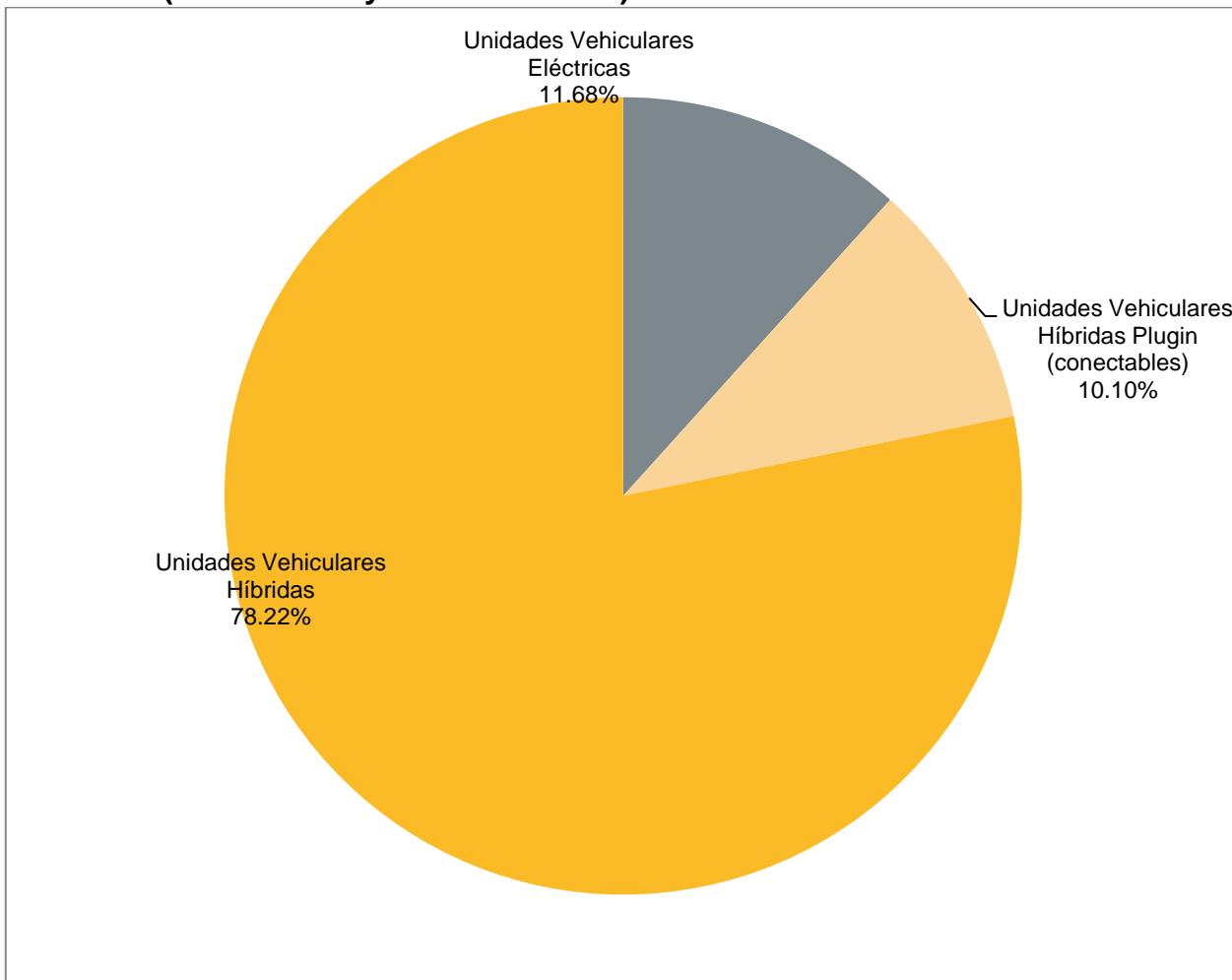
**Figura 144. Unidades vendidas eléctricas e hibridas (conectables y no conectables) en Jalisco, mensual, enero 2017- noviembre 2023**



Fuente: IIEG con información de INEGI a partir de la Asociación Mexicana de la Industria Automotriz. Nota: Hay 26 coches no especificados.

Del total de vehículos híbridos y eléctricos vendidos en la entidad en noviembre de 2023, 596 fueron vehículos híbridos (78.22%), 77 conectables (10.10%) y 89 eléctricos (11.68%).

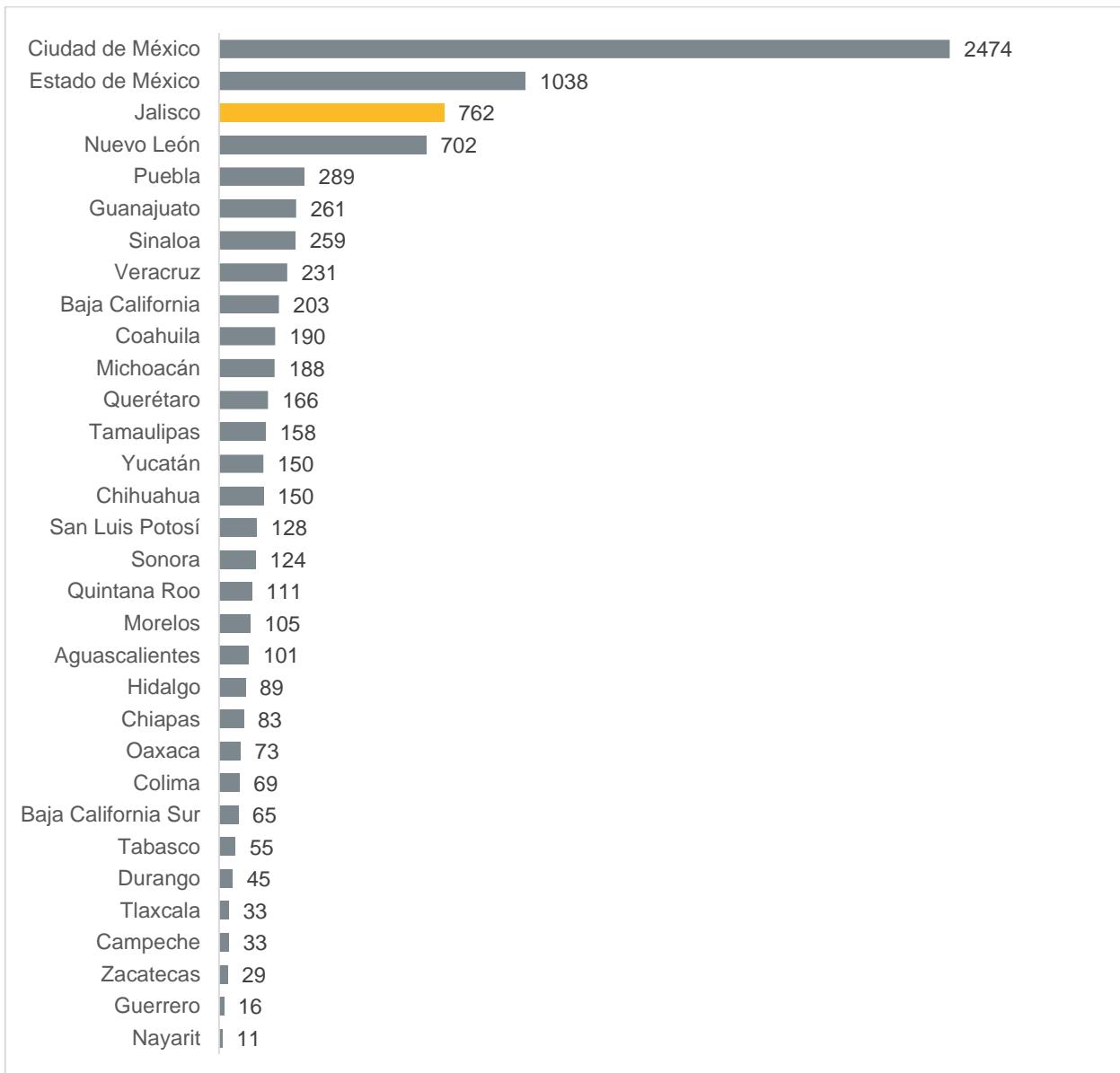
**Figura 145. Distribución porcentual de unidades vendidas de vehículos híbridos (conectables y no conectables) en Jalisco en noviembre 2023**



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 tercera posición con 762. Las entidades en donde más vehículos se vendieron fueron la Ciudad de México con 2,474 y el Estado de México con 1,038. La entidad con menor movimiento comercial de este tipo de automotores fue Nayarit con 11.

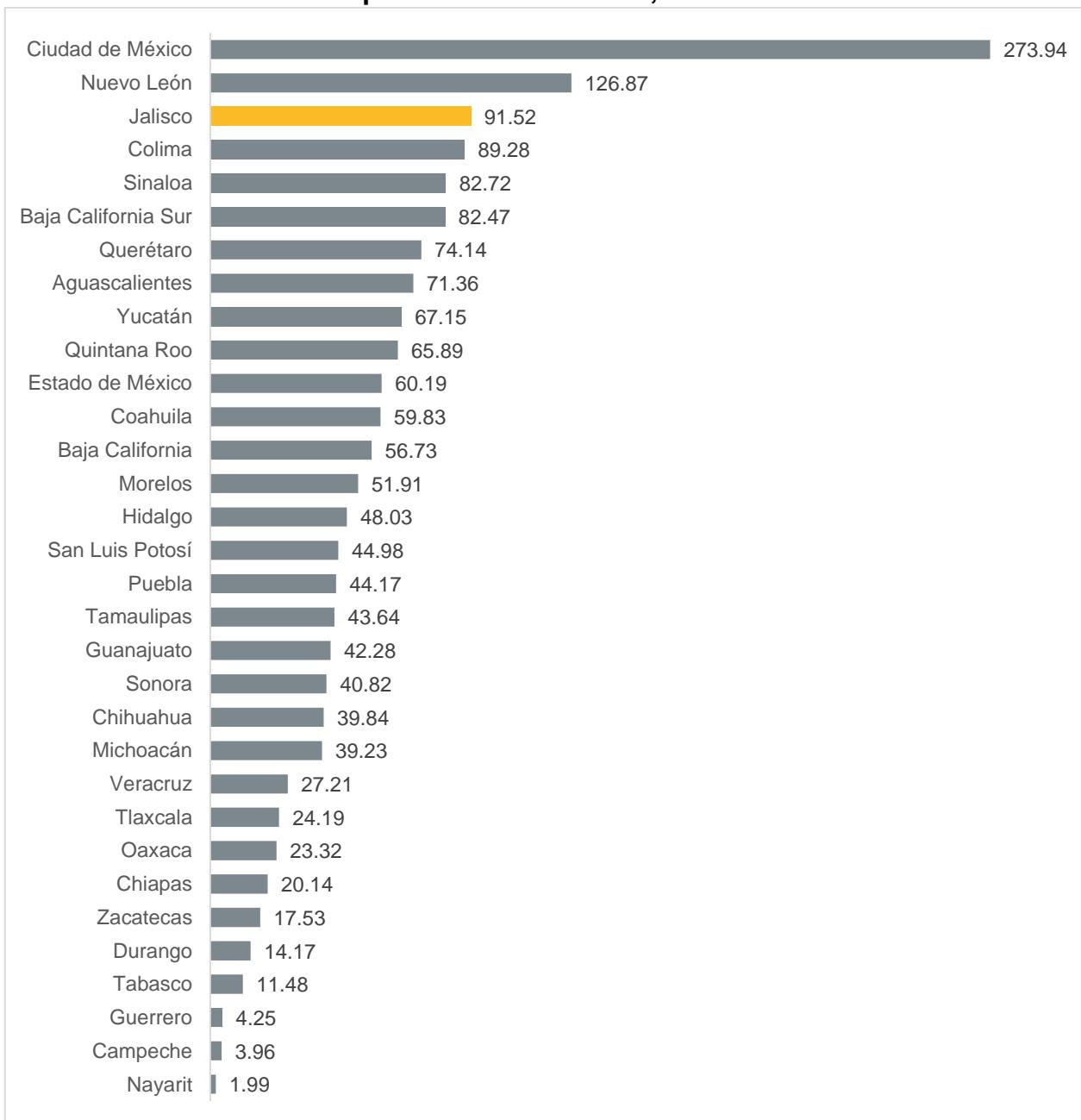
**Figura 146. Vehículos híbridos y eléctricos vendidos por entidad federativa, noviembre 2023**



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 noviembre de 2023 con un total de 273.94 unidades fue la Ciudad de México. Jalisco se ubica en la tercera posición con un total de 91.52 unidades. Las entidades federativas con menos unidades vendidas por millón de habitantes en noviembre de 2023 son Nayarit con 1.99 y Campeche con 3.96.

**Figura 147. Vehículos híbridos y eléctricos vendidos por cada millón de habitantes por entidad federativa, noviembre 2023**



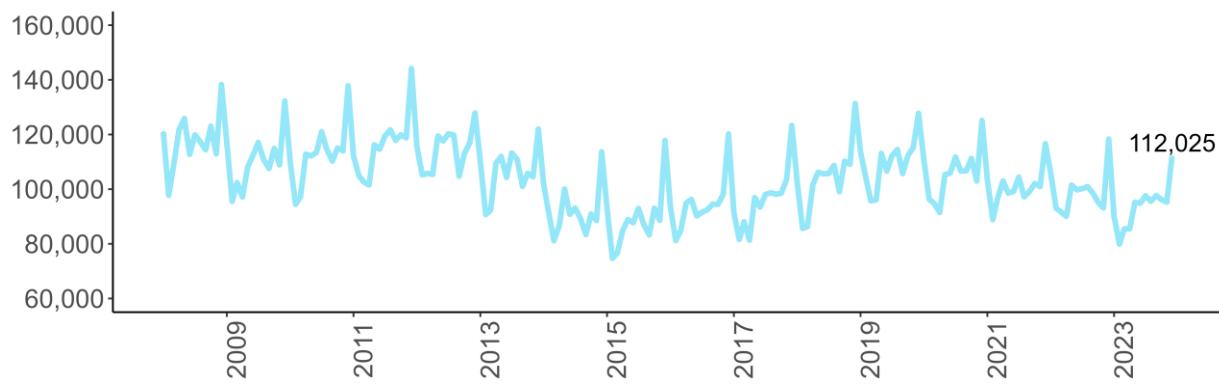
Fuente: IIEG con información de INEGI a partir de la Asociación Mexicana de la Industria Automotriz.

## XXIII Sacrificio de ganado en rastros municipales

### XXIII.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 mostrado una tendencia creciente a finales de cada año, reportando en el mes de diciembre las mayores cifras. En diciembre de 2023, se sacrificaron 112,025 cabezas en Jalisco; lo que representa el mayor aumento mensual del año que fue de 17.62%, y una disminución de 5.32% en comparación con diciembre de 2022.

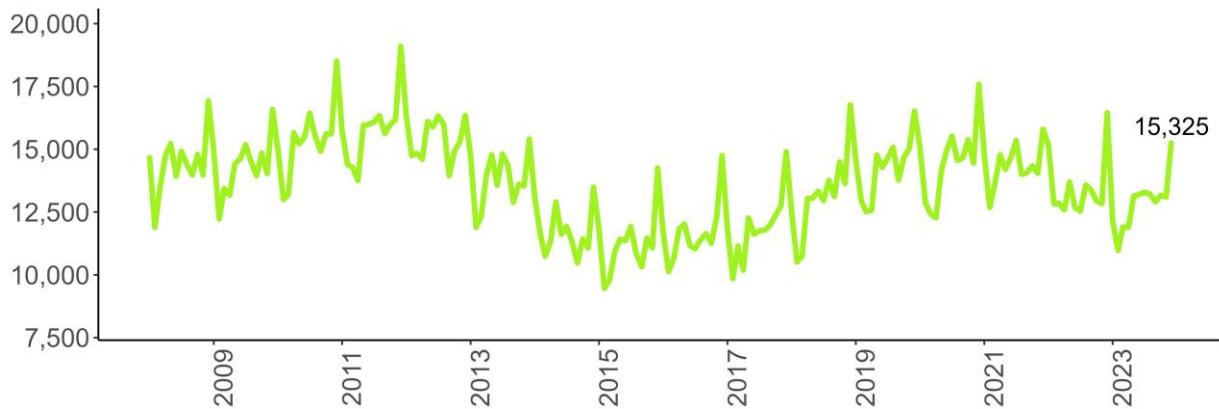
**Figura 148. Número de cabezas sacrificadas en Jalisco en enero 2008 - diciembre 2023**



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

Lo mismo ha sucedido con la producción de carne en canal. En diciembre de 2023, se produjeron 15,325 toneladas en Jalisco, lo cual, representa un aumento de 16.98% en comparación con el mes anterior y una disminución de 6.86% respecto a diciembre de 2022.

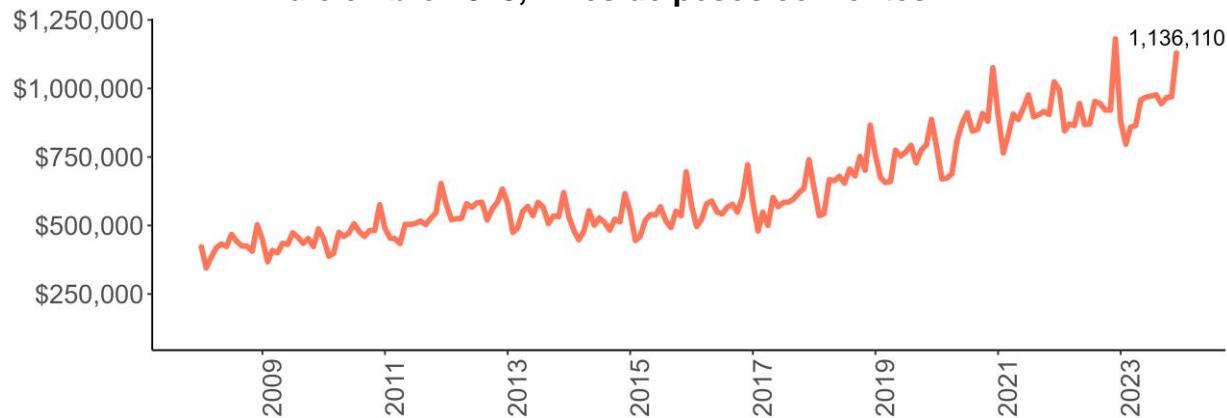
**Figura 149. Producción de carne en canal en Jalisco en enero 2008 - diciembre 2023, toneladas**



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 carne en 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 ha presentado una tendencia ascendente a lo largo del tiempo. En diciembre de 2023, el valor de la producción fue de 1,136,110 miles de pesos corrientes, lo que refleja un aumento de 17.13% respecto al mes anterior y una disminución de 3.78% en comparación con diciembre de 2022.

**Figura 150. Valor de la producción de carne en canal en Jalisco en enero 2008 – diciembre 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 diciembre de 2023, el sacrificio de ganado en Jalisco registró una variación de -5.32% respecto a diciembre de 2022. De la misma forma, la producción de carne de canal mostró una caída de 6.86% y el valor total de dicha producción se redujo en 3.78% en el mismo periodo.

En este periodo, todos los tipos de ganado presentaron una variación anual negativa, siendo el ganado caprino el que registró una mayor caída en general, con una reducción de 31.18% en los sacrificios de ganado, una disminución de 26.32% en la producción de carne de canal y una caída de 26.66% en el valor de dicha producción. De la misma forma, el ganado bovino registró una disminución de 9.75% en los sacrificios de ganado, una reducción de 9.36% en la producción de carne de canal y una caída de 4.58% en el valor de dicha producción.

Por su parte, el ganado porcino mostró una disminución de 2.93% en los sacrificios de ganado, una caída de 2.13% en la producción de carne de canal y 1.91% en el valor de dicha producción. Finalmente, el ganado ovino tuvo una caída de 7.28% en el número de cabezas sacrificadas, de 7.14% en la producción de carne de canal y de 3.23% en el valor de dicha producción.

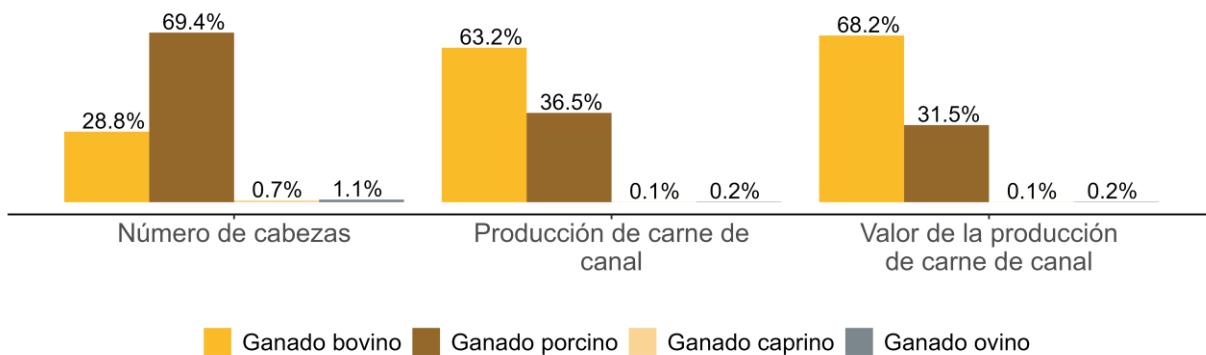
**Tabla 34. Variación anual del número de cabezas, carne de canal y valor de la producción por especie, diciembre 2023**

Tipo de ganado		Diciembre 2022	Diciembre 2023	Variación anual
Ganado bovino	Número de cabezas	35,808	32,316	-9.75%
	Producción de carne de canal	10,685	9,685	-9.36%
	Valor de la producción de carne de canal	812,030	774,830	-4.58%
Ganado porcino	Número de cabezas	80,073	77,725	-2.93%
	Producción de carne de canal	5,722	5,600	-2.13%
	Valor de la producción de carne de canal	365,365	358,395	-1.91%
Ganado caprino	Número de cabezas	1,161	799	-31.18%
	Producción de carne de canal	19	14	-26.32%
	Valor de la producción de carne de canal	1,399	1,026	-26.66%
Ganado ovino	Número de cabezas	1,278	1,185	-7.28%
	Producción de carne de canal	28	26	-7.14%
	Valor de la producción de carne de canal	1,921	1,859	-3.23%
Total general	Número de cabezas	118,320	112,025	-5.32%
	Producción de carne de canal	16,454	15,325	-6.86%
	Valor de la producción de carne de canal	1,180,715	1,136,110	-3.78%

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 diciembre 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 69.4% corresponde al ganado porcino y 28.8% al ganado bovino. De la producción total de carne de canal, el 36.5% es de ganado porcino y 63.2% de ganado bovino. Del valor total de la producción de carne de canal, el 31.5% pertenece al ganado porcino y 68.2% al ganado bovino.

**Figura 151. Distribución del valor de la producción, producción de carne y número de cabezas sacrificadas por especie, diciembre 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 carne en canal es el producto primario; es un paso intermedio en la producción de carne, que es el producto terminado.

## XXIII.2 Comparaciones estatales de carne en canal

### XXIII.2.1 Ganado bovino

El número de cabezas sacrificadas a nivel nacional fue de 167,842 durante diciembre de 2023. Las toneladas de carne para este mes fueron de 45,446 y el valor de la producción fue de 3,564,781 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 19.25% en las cabezas sacrificadas, un 21.31% en la producción de carne de canal y un 21.74% en el valor de dicha producción, respecto al total general.

La siguiente tabla resume la distribución por entidad federativa.

**Tabla 35. Ganado bovino, distribución por entidad federativa durante diciembre 2023**

Ganado bovino	Número de cabezas	Producción de carne de canal	Valor de la producción de carne de canal
Aguascalientes	2.36%	2.07%	1.95%
Baja California	0.32%	0.30%	0.29%
Baja California Sur	0.81%	0.70%	0.66%
Campeche	0.65%	0.59%	0.56%
Coahuila	3.10%	3.15%	3.17%
Colima	0.77%	0.70%	0.71%
Chiapas	4.17%	3.64%	3.53%
Chihuahua	4.00%	3.58%	3.01%
Durango	1.96%	1.90%	1.82%
Guanajuato	9.11%	8.73%	8.79%
Guerrero	3.75%	3.52%	3.59%
Hidalgo	2.27%	2.70%	2.72%
<b>Jalisco</b>	<b>19.25%</b>	<b>21.31%</b>	<b>21.74%</b>
Estado de México	7.37%	7.67%	7.92%
Michoacán	12.31%	12.43%	12.83%
Morelos	0.40%	0.36%	0.36%
Nayarit	1.85%	1.67%	1.62%
Nuevo León	0.65%	0.68%	0.64%
Oaxaca	2.00%	2.33%	2.43%
Puebla	2.77%	3.09%	3.04%
Querétaro	2.67%	2.77%	2.80%
Quintana Roo	0.22%	0.23%	0.31%
San Luis Potosí	3.05%	2.78%	2.65%
Sinaloa	1.63%	1.41%	1.51%
Sonora	1.35%	1.22%	1.26%
Tabasco	1.53%	1.49%	1.44%
Tamaulipas	1.30%	1.18%	1.13%
Tlaxcala	0.31%	0.30%	0.30%
Veracruz	5.21%	4.93%	4.71%
Yucatán	0.62%	0.55%	0.54%
Zacatecas	2.24%	2.02%	1.98%
Total general	100.00%	100.00%	100.00%

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

## XXIII.2.2 Ganado porcino

El número de cabezas sacrificadas a nivel nacional fue de 451,820 durante diciembre de 2023. Las toneladas de carne para este mes fueron de 33,613 y el valor de la producción fue de 2,123,081 miles de pesos corrientes. Las entidades federativas más representativas del ganado porcino fueron Jalisco, Estado de México, Guanajuato, Michoacán y Veracruz. De estos Estados, Jalisco fue el que más destacó representando un 17.2% en las cabezas sacrificadas, un 16.66% en la producción de carne de canal y un 16.88% en el valor de dicha producción, respecto al total general.

La siguiente tabla resume la distribución por entidad federativa.

**Tabla 36. Ganado porcino, distribución por entidad federativa durante diciembre 2023**

Ganado porcino	Número de cabezas	Producción de carne de canal	Valor de la producción de carne de canal
Aguascalientes	4.68%	3.94%	4.24%
Baja California	0.07%	0.09%	0.08%
Baja California Sur	0.16%	0.17%	0.16%
Campeche	0.77%	0.78%	0.81%
Coahuila	0.65%	0.94%	0.89%
Colima	1.73%	1.49%	1.51%
Chiapas	0.26%	0.25%	0.27%
Chihuahua	0.84%	0.77%	0.76%
Durango	0.16%	0.16%	0.15%
Guanajuato	8.22%	8.42%	7.20%
Guerrero	3.18%	3.06%	3.39%
Hidalgo	3.85%	3.91%	3.96%
<b>Jalisco</b>	<b>17.20%</b>	<b>16.66%</b>	<b>16.88%</b>
Estado de México	15.25%	15.67%	15.38%
Michoacán	6.99%	7.31%	7.86%
Morelos	1.70%	1.62%	1.72%
Nayarit	1.47%	1.15%	1.22%
Nuevo León	0.09%	0.09%	0.08%
Oaxaca	1.19%	1.51%	1.50%
Puebla	6.61%	7.07%	7.16%
Querétaro	5.41%	4.97%	4.41%
Quintana Roo	0.71%	0.72%	0.70%
San Luis Potosí	1.47%	1.42%	1.39%
Sinaloa	0.68%	0.73%	0.83%
Sonora	1.15%	1.34%	1.40%
Tabasco	0.10%	0.10%	0.10%
Tamaulipas	0.22%	0.24%	0.25%
Tlaxcala	0.80%	0.71%	0.66%
Veracruz	7.30%	6.95%	7.04%
Yucatán	5.96%	6.76%	6.85%
Zacatecas	1.15%	1.03%	1.14%
Total general	100.00%	100.00%	100.00%

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

### XXIII.2.3 Ganado ovino

El número de cabezas sacrificadas a nivel nacional fue de 12,246 durante diciembre de 2023. Las toneladas de carne para este mes fueron de 271 y el valor de la producción fue de 20,140 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 9.68% en las cabezas sacrificadas, un 9.67% en la producción de carne de canal y un 9.23% en el valor de dicha producción, respecto al total general.

La siguiente tabla resume la distribución por entidad federativa.

**Tabla 37. Ganado ovino, distribución por entidad federativa durante diciembre 2023**

Ganado ovino	Número de cabezas	Producción de carne de canal	Valor de la producción de carne de canal
Aguascalientes	25.55%	23.05%	23.03%
Baja California	0.56%	0.37%	0.43%
Baja California Sur	0.00%	0.00%	0.00%
Campeche	0.00%	0.00%	0.00%
Coahuila	0.28%	0.37%	0.23%
Colima	0.85%	0.74%	0.73%
Chiapas	0.00%	0.00%	0.00%
Chihuahua	0.56%	0.37%	0.42%
Durango	0.01%	NA	0.00%
Guanajuato	5.42%	6.32%	5.96%
Guerrero	0.00%	0.00%	0.00%
Hidalgo	5.19%	5.95%	5.92%
<b>Jalisco</b>	<b>9.68%</b>	<b>9.67%</b>	<b>9.23%</b>
Estado de México	20.33%	23.05%	23.15%
Michoacán	5.85%	5.58%	5.13%
Morelos	0.20%	0.37%	0.26%
Nayarit	0.15%	NA	0.17%
Nuevo León	0.13%	NA	0.05%
Oaxaca	1.75%	1.86%	2.01%
Puebla	2.15%	2.60%	2.60%
Querétaro	10.66%	9.67%	8.92%
Quintana Roo	0.00%	0.00%	0.00%
San Luis Potosí	1.41%	1.49%	1.66%
Sinaloa	1.34%	1.49%	1.45%
Sonora	0.14%	NA	0.15%
Tabasco	0.00%	0.00%	0.00%
Tamaulipas	0.39%	0.37%	0.34%
Tlaxcala	0.40%	0.37%	0.43%
Veracruz	0.00%	0.00%	0.00%
Yucatán	3.54%	2.23%	3.06%
Zacatecas	3.46%	4.09%	4.63%
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.

## XXIII.2.4 Ganado caprino

El número de cabezas sacrificadas a nivel nacional fue de 3,390 durante diciembre de 2023. Las toneladas de carne para este mes fueron de 61 y el valor de la producción fue de 4,265 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 23.57% en las cabezas sacrificadas, un 22.22% en la producción de carne de canal y un 24.05% en el valor de dicha producción, respecto al total general.

La siguiente tabla resume la distribución por entidad federativa.

**Tabla 38. Ganado caprino, distribución por entidad federativa durante diciembre 2023**

Ganado caprino	Número de cabezas	Producción de carne de canal	Valor de la producción de carne de canal
Aguascalientes	8.58%	7.94%	7.88%
Baja California	0.00%	0.00%	0.00%
Baja California Sur	9.12%	4.76%	3.40%
Campeche	0.00%	0.00%	0.00%
Coahuila	0.00%	0.00%	0.00%
Colima	1.56%	1.59%	1.57%
Chiapas	0.00%	0.00%	0.00%
Chihuahua	0.50%	NA	0.49%
Durango	0.00%	0.00%	0.00%
Guanajuato	19.06%	22.22%	20.91%
Guerrero	0.00%	0.00%	0.00%
Hidalgo	0.21%	NA	0.33%
<b>Jalisco</b>	<b>23.57%</b>	<b>22.22%</b>	<b>24.05%</b>
Estado de México	0.00%	0.00%	0.00%
Michoacán	16.05%	15.87%	16.01%
Morelos	0.00%	0.00%	0.00%
Nayarit	0.32%	NA	0.38%
Nuevo León	1.50%	1.59%	0.87%
Oaxaca	0.94%	1.59%	1.29%
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	0.12%	NA	0.12%
Sinaloa	9.29%	11.11%	11.28%
Sonora	0.83%	1.59%	0.77%
Tabasco	0.00%	0.00%	0.00%
Tamaulipas	1.77%	1.59%	1.90%
Tlaxcala	0.35%	NA	0.59%
Veracruz	0.00%	0.00%	0.00%
Yucatán	0.00%	0.00%	0.00%
Zacatecas	6.22%	7.94%	8.18%
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



## Anexo I. Empleo por municipio

En enero de 2024 se generaron en Jalisco 14,496 empleos formales. Se describe a continuación su distribución por municipio. De los 125 municipios de Jalisco, 59 municipios registraron empleos nuevos en el mes con un total de 16,612 trabajadores el mes previo 29 municipios, y sumaron 3,914 asegurados. En el mes, 58 municipios tuvieron pérdida de empleo formal con un total de -2,116 empleos menos, en el mes anterior fueron 83 municipios con un total -35,492 puestos de trabajo formal. En este mes fueron 8 los municipios que no tuvieron movimientos de empleos.

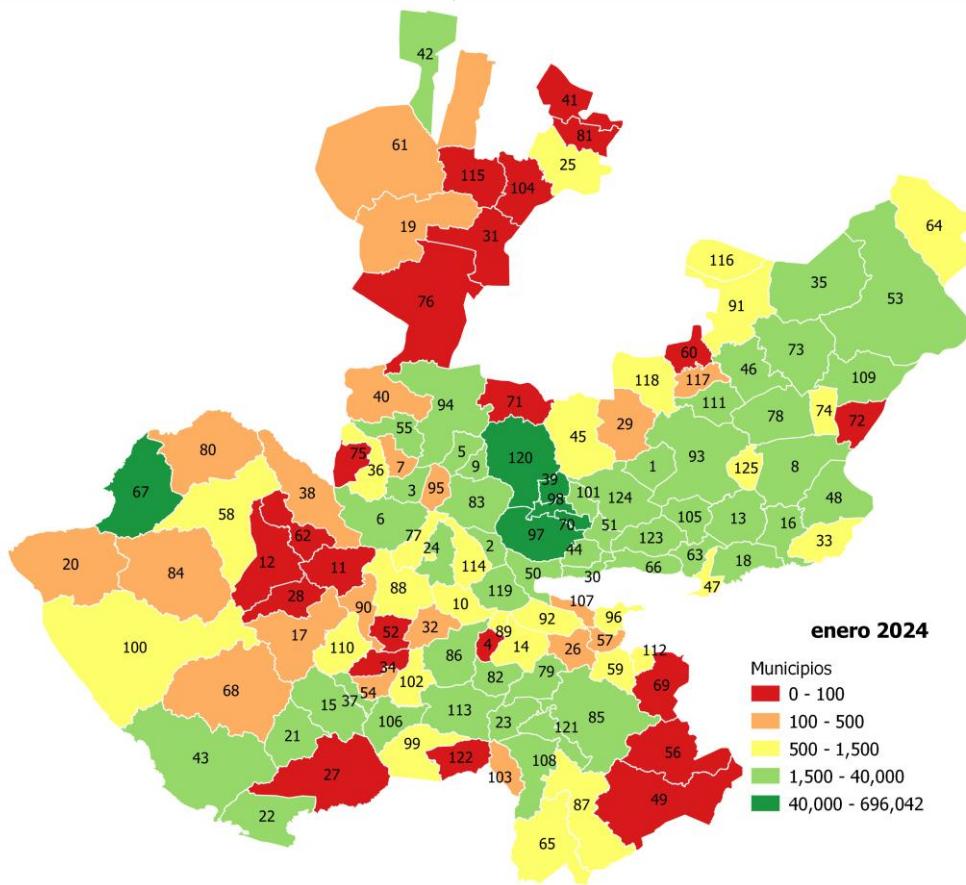
**Tabla 39. Distribución del total de empleos de municipios, enero 2024**

Municipios	Concepto	Empleos nuevos
59	Ganaron	16,612
58	Perdieron	-2,116
8	Sin cambios	0
125	Total	14,496

Fuente: IIEG, con información del IMSS.

En enero 2024 hay un total de 2,009,853 trabajadores registrados en el IMSS, la mayor cantidad de ellos están en las áreas urbanas grandes. Guadalajara concentra el 34.63% (mes anterior 34.74%) del total de los trabajadores, Zapopan tiene 23.43% (mes previo de 23.51%), Tlaquepaque 6.98% (mes anterior 6.90%), Tlajomulco de Zúñiga 5.70% (5.68% mes previo), Puerto Vallarta 3.99% (4.00% mes previo) y El Salto 3.51% (mes anterior 3.54%). Juntos concentran el 78.24% (mes previo 78.37%) de todos los asegurados en el IMSS del estado.

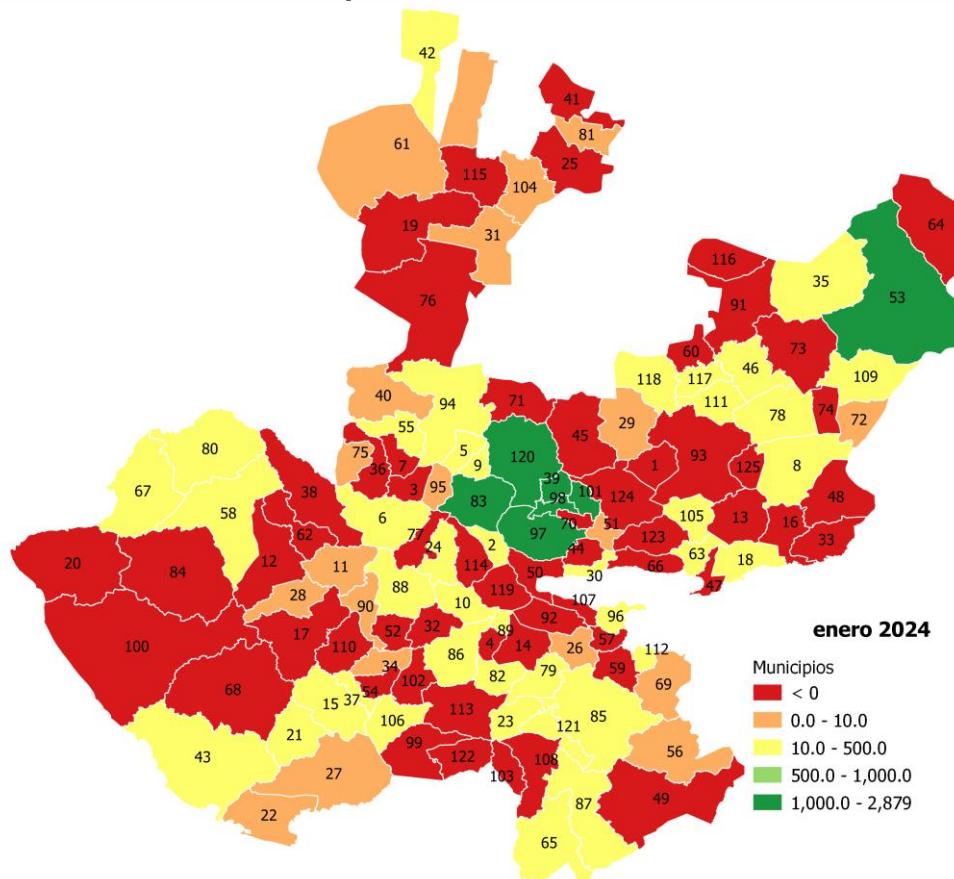
**Figura 152. Mapa del total de trabajadores asegurados al IMSS por municipio de Jalisco, enero 2024**



Fuente: IIEG, con información del IMSS.

En ese mes, Guadalajara generó 2,879 asegurados nuevos siendo el que más empleo creó. Tlaquepaque registró 2,589 nuevos trabajos formales y Zapopan con 1,871 trabajadores. En contraste, Zacoalco de Torres perdió -619 empleos, Ahualulco de Mercado -164 y San Gabriel redujo -153 trabajos formales.

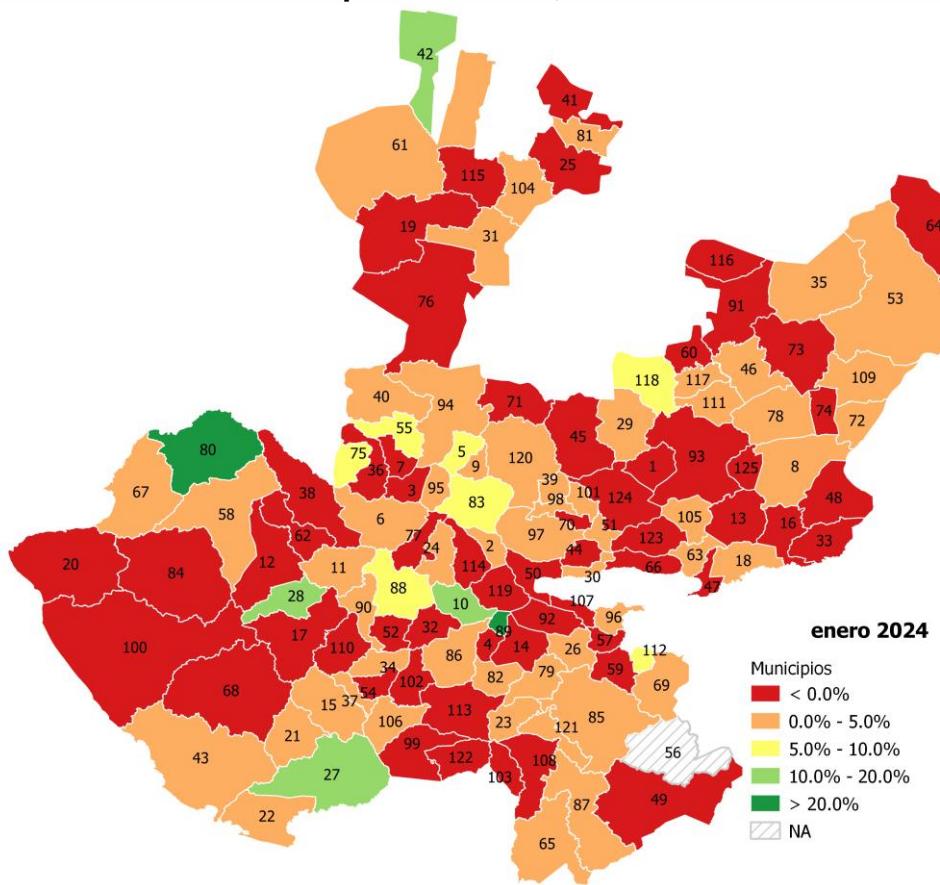
**Figura 153. Mapa de la variación mensual absoluta de empleo formal por municipio de Jalisco, enero 2024**



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 Techaluta de Montenegro con 30.42%, San Sebastián del Oeste 25.87% y Huejuquilla el Alto con 17.56%. Por otro lado, los municipios que tuvieron una pérdida fueron 58 de los cuales, Mexticacán (-23.81%), Villa Purificación (-23.40%) y Zacoalco de Torres (-22.10%) fueron los que tuvieron las mayores pérdidas porcentuales en generación de empleo formal con relación al mes anterior.

**Figura 154. Mapa de la variación mensual porcentual del empleo formal por municipio de Jalisco, enero 2024**



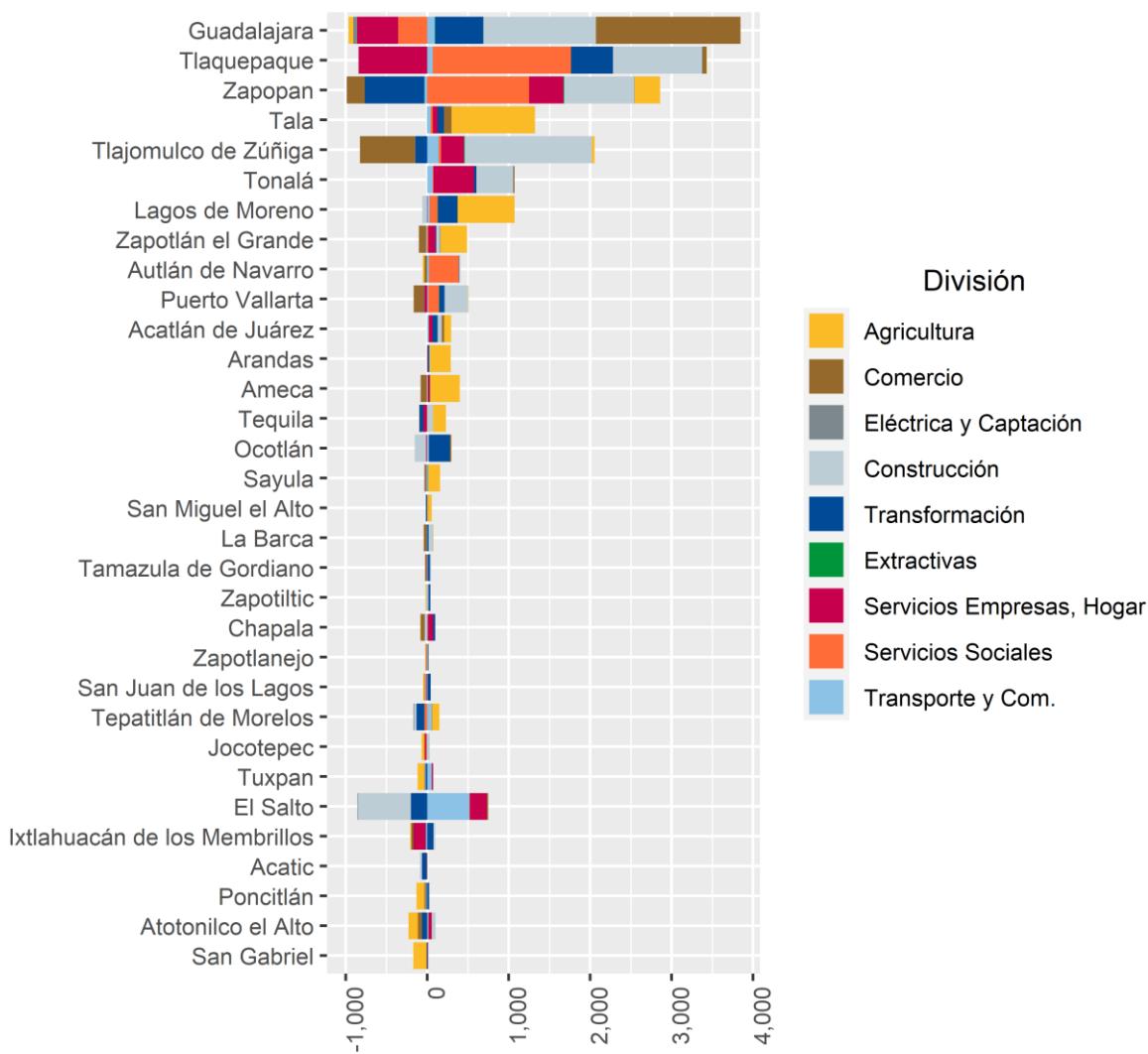
Fuente: IIEG, con información del IMSS.

## 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 servicios para el hogar y servicios sociales, transformación y comercio. Por otro lado en los municipios que perdieron empleo fue en la división de agricultura.

**Figura 155. Los 32 municipios de Jalisco que concentran el 95% del empleo formal por división económica, enero 2024**

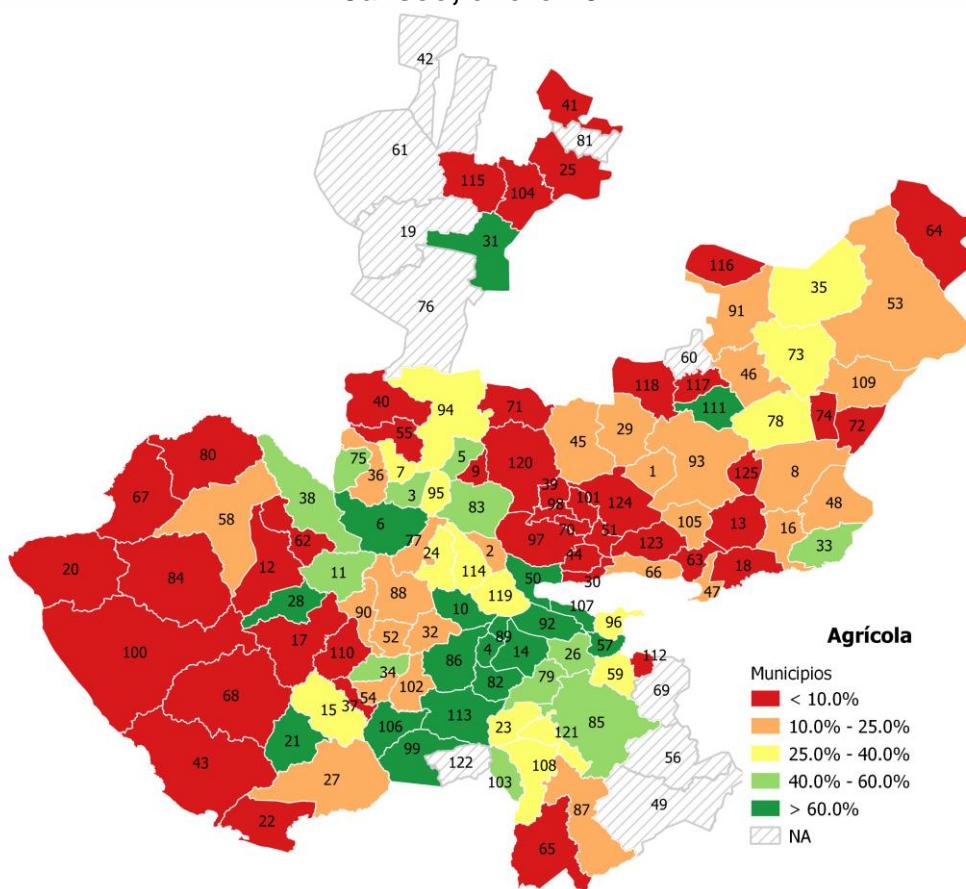


Fuente: IIEG con información del IMSS. Nota: Los 32 municipios que aparecen en la gráfica concentran el 95.38% de los empleos formales totales en Jalisco en el mes.

## A2. Empleo formal por municipio: Agricultura

En enero 2024 los municipios con concentración del empleo formal agrícola mayor al 60%, es decir, donde la actividad preponderante es la agricultura, son: Tuxcacuesco (97.05%), Techaluta de Montenegro (95.98%), Atemajac de Brizuela (93.86%), Tolimán (92.16%), Tuxcueca (86.58%), Amacueca (76.14%), Tapalpa (71.08%), La Manzanilla de la Paz (70.33%), Jocotepec (68.24%), Cuautla (67.12%), Chimaltitán (66.67%), Sayula (66.28%), Ameca (66.04%), Teocuitatlán de Corona (64.74%), San Gabriel (62.39%), Valle de Guadalupe (62.08%), Casimiro Castillo (61.96%) y Atoyac (60.73%).

**Figura 156. Mapa de la participación del empleo formal del sector agrícola en Jalisco, enero 2024**



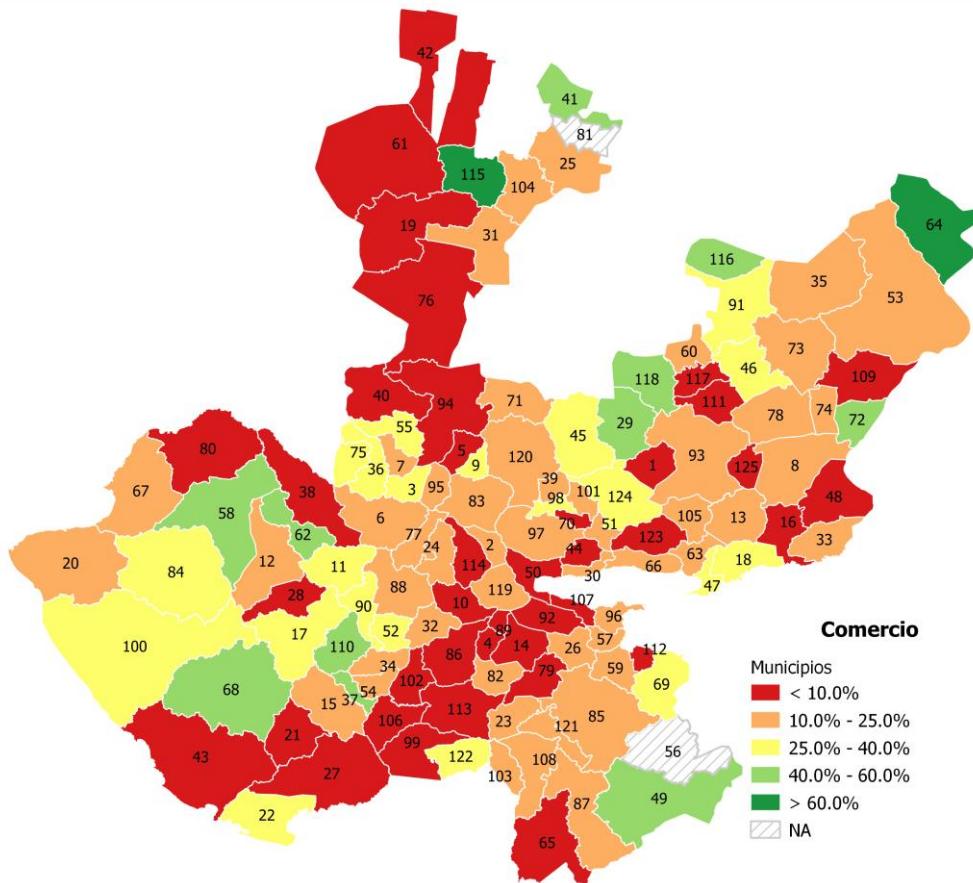
Fuente: IIEG, con información del IMSS.

Nota: La participación ( $p$ ) es el cociente de los empleos en agricultura del municipio  $i$  entre el total del empleo formal del municipio;  $p_i = (Ag_i / (\sum \text{Empleos}_i)) * 100$ . 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 enero 2024 son: Villa Guerrero (78.72%), Ojuelos de Jalisco (66.42%), Jilotlán de los Dolores (59.32%), Villa Hidalgo (56.45%), Cuquío (54.92%) y Unión de Tula (50.19%).

**Figura 157. Mapa de la participación del empleo formal del sector comercio en Jalisco, enero 2024**



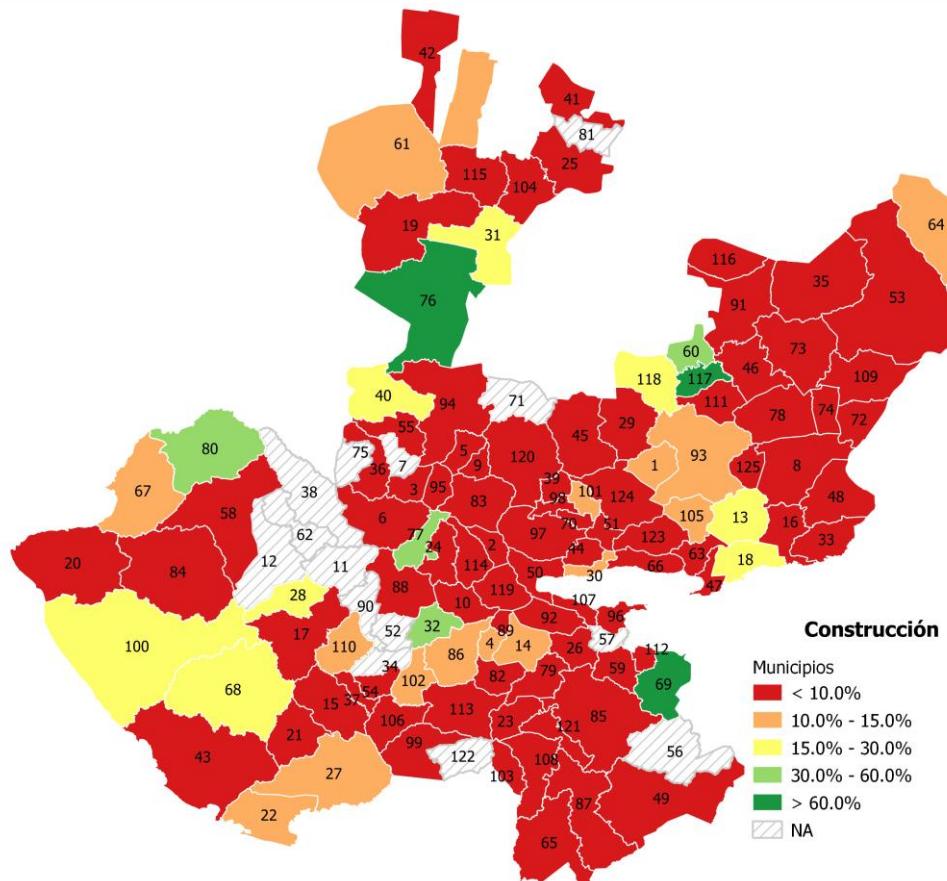
Fuente: IIEG, con información del IMSS.

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 enero 2024 en la división de construcción; Cañas de Obregón (83.43%), San Martín de Bolaños (74.00%), Quitupan (60.00%) y Mexticacán (56.25%), son los municipios que cuentan con una participación mayor al 50% del empleo total del propio municipio.

**Figura 158. Mapa de la participación del empleo formal del sector construcción en Jalisco, enero 2024**



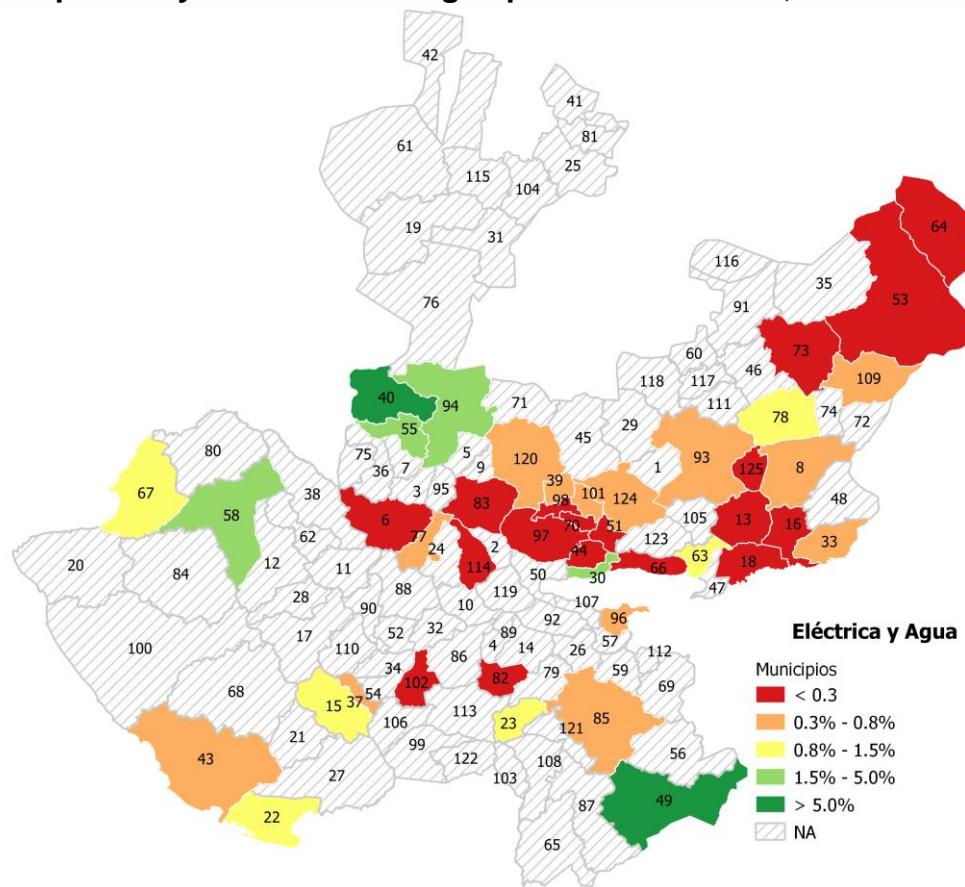
Fuente: IIEG, con información del IMSS.

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 enero 2024 en la división de la industria eléctrica, captación y suministro de agua potable, solamente el municipio de Hostotipaquillo concentra el 39.80% 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 159. Mapa de la participación del empleo formal de la industria eléctrica, captación y suministro de agua potable en Jalisco, enero 2024**



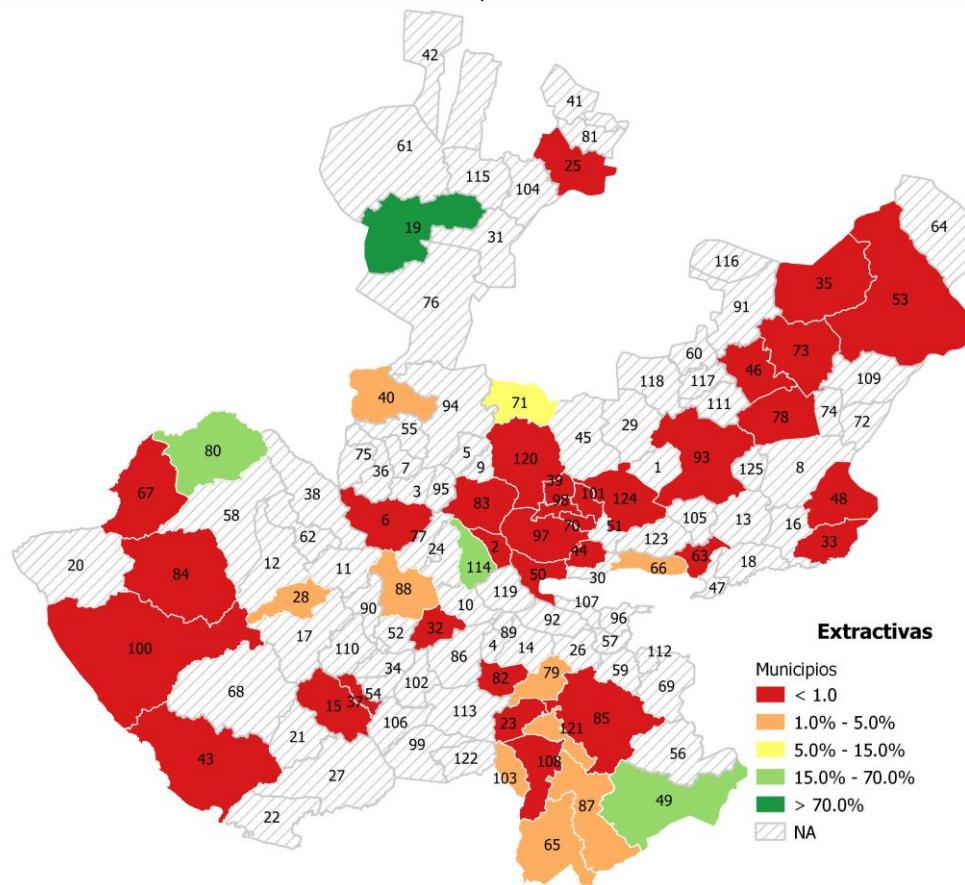
Fuente: IIEG, con información del IMSS.

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 enero 2024 en la división de industrias extractivas, los municipios que tienen una participación de más del 15% son: Bolaños (96.37%), San Sebastián del Oeste (37.22%), Villa Corona (19.59%) y Jilotlán de los Dolores (15.25%).

**Figura 160. Mapa de la participación del empleo formal de la industria extractiva en Jalisco, enero 2024**



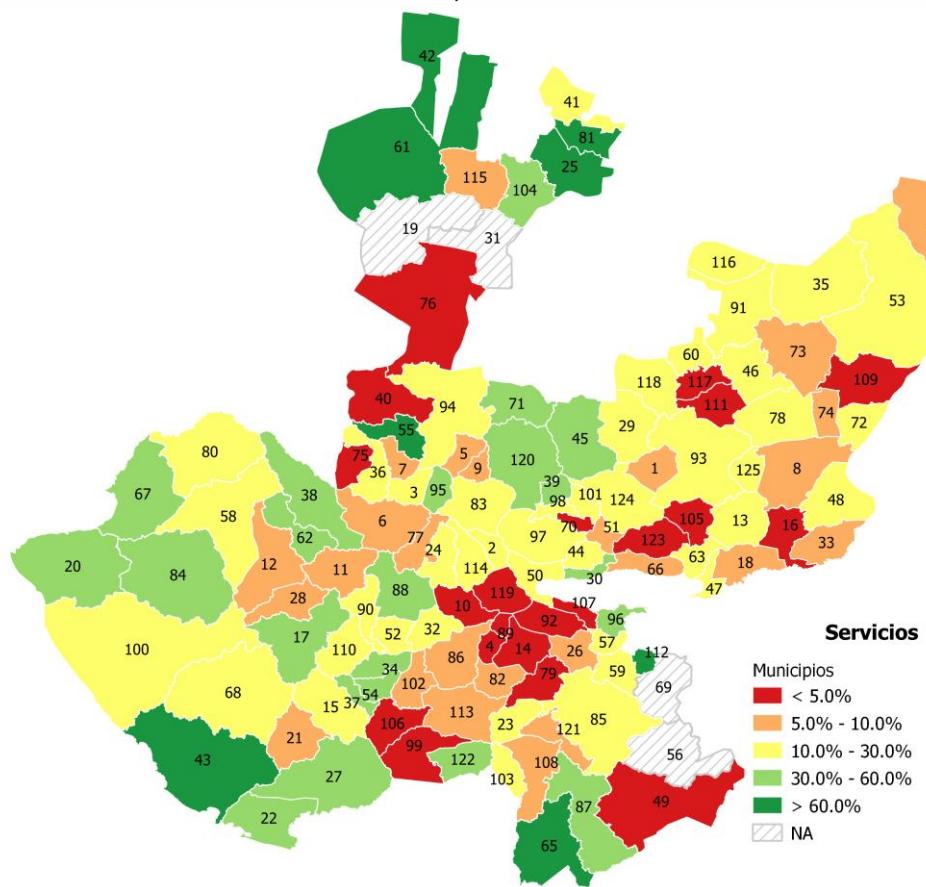
Fuente: IIEG, con información del IMSS.

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 enero 2024 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 (92.25%), Mezquitic (83.20%), Pihuamo (76.43%), La Huerta (73.21%), Colotlán (70.51%), Valle de Juárez (66.43%), Magdalena (60.82%), Cabo Corrientes (58.01%), Puerto Vallarta (58.00%), El Limón (51.92%), Guachinango (51.12%) y San Cristóbal de la Barranca (50.85%).

**Figura 161. Mapa de la participación del empleo formal del sector servicios en Jalisco, enero 2024**



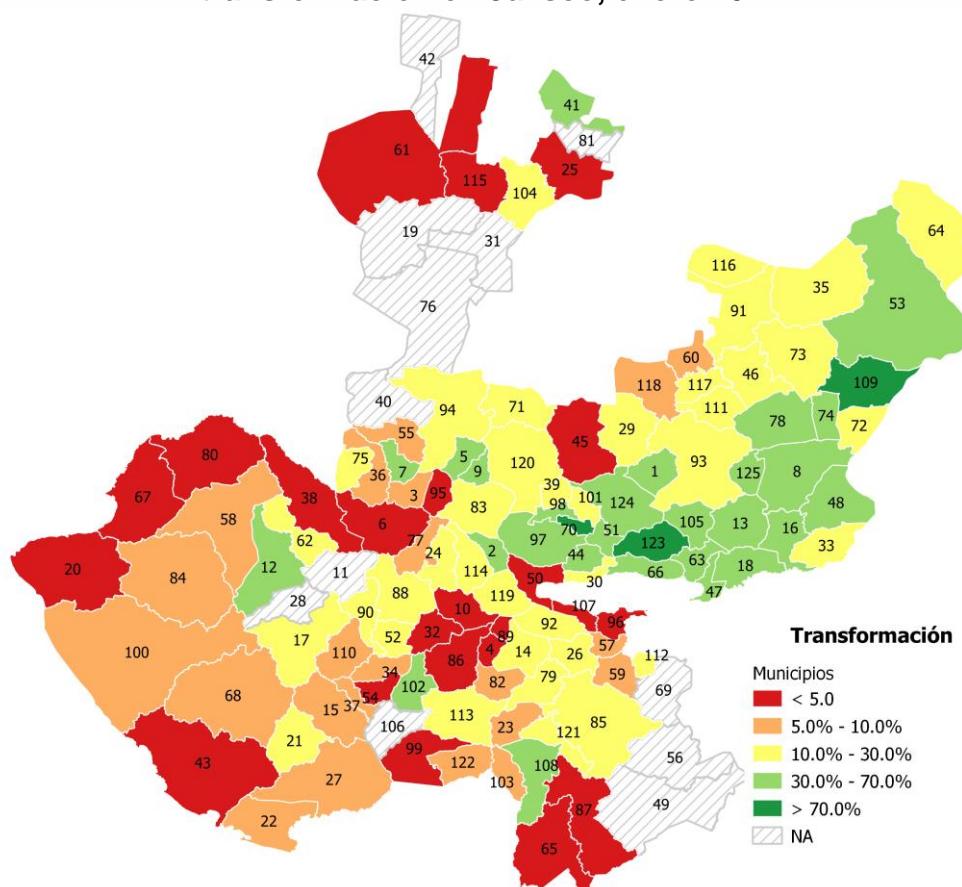
Fuente: IIEG, con información del IMSS.

Nota: La participación es el cociente de los empleos en la división de servicios del municipio entre el total del empleo formal del municipio;  $p = Sv_i / \sum \text{Empleos}_i$ . 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 enero 2024 en la división de industria de la transformación, los municipios que tienen una participación de más del 50% son: Zapotlán del Rey (89.08%), El Salto (70.99%), Unión de San Antonio (70.37%), Ayotlán (62.65%), Ixtlahuacán de los Membrillos (62.05%), Atenguillo (61.45%), Acatic (59.89%), San Ignacio Cerro Gordo (57.05%), Jesús María (53.81%), Lagos de Moreno (53.00%), Juanacatlán (51.63%), Arandas (50.50%) y Tonaya (50.06%).

**Figura 162. Mapa de la participación del empleo formal de la industria de la transformación en Jalisco, enero 2024**



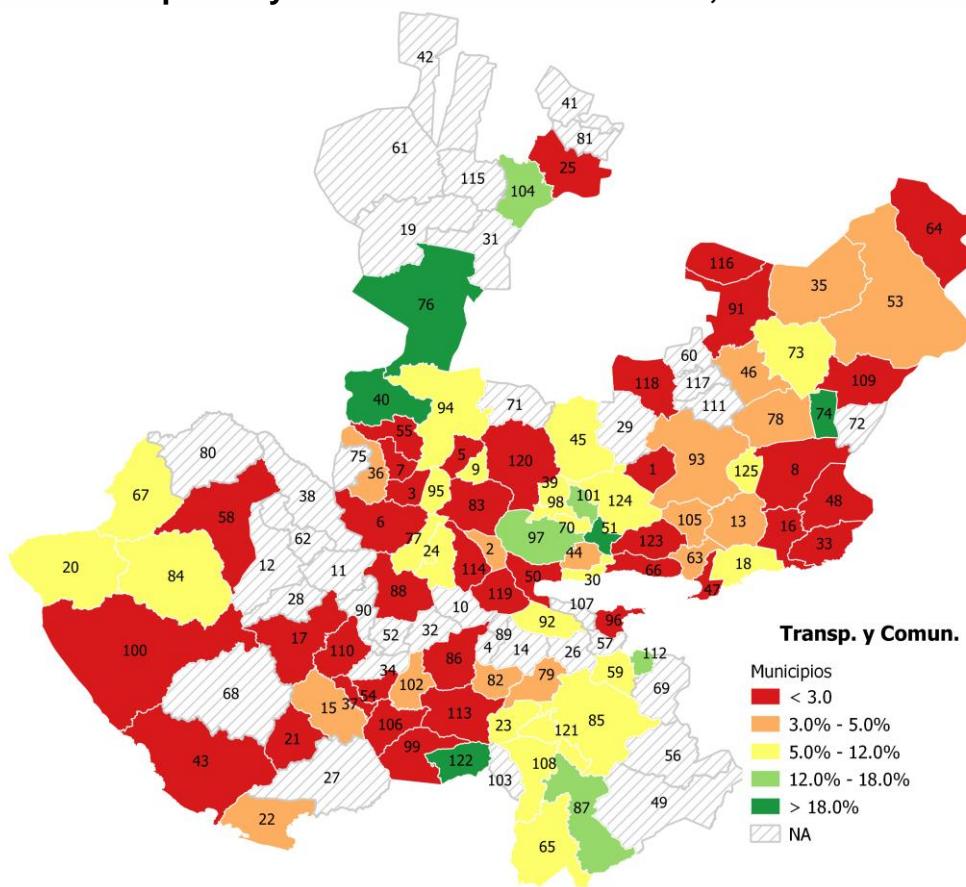
Fuente: IIEG, con información del IMSS.

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 enero 2024 en la división de transportes y comunicaciones, el municipio de Hostotipaquito tuvo una participación del 29.35%, Hostotipaquito 29.35%, Juanacatlán 20.01% y San Martín de Bolaños 20.00%, los municipios restantes tuvieron una participación menor al 18%.

**Figura 163. Mapa de la participación del empleo formal de la industria de transportes y comunicaciones en Jalisco, enero 2024**



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

