



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



## BOLETÍN ECONÓMICO MENSUAL DE MARZO DE 2024

Fecha de publicación: 9 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, IV 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 (febrero de 2024)	2.45%	1.66%	-0.27 p.p.	-1.04 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 (febrero 2024)	22,289,810	2,017,879 9.05%	2.97%	2.72%
Patrones registrados en el IMSS (febrero 2024)	1,073,634	107,342 10.00%	0.68%	1.29%
Unidades Económicas (noviembre 2023)	5,541,076	378,713 6.83%	0.18%	0.07%
Inversión extranjera directa (millones de dólares, IV trimestre 2023)	862	469.6	-44.30%	163.80%
Exportaciones (millones de dólares, IV trimestre 2023)	136,631	6,640 4.86%	2.61%	-9.87%
Remesas (millones de dólares, IV trimestre 2023)	16,227.70	1,333.40 8.22%	3.77%	-3.18%
Visitantes extranjeros (noviembre 2023)	1,847,145	280,917 15.21%	2.49%	-0.08%
Empleo IMSS turístico (febrero 2024)	1,766,246	148,719 8.42%	4.40%	6.13%
Confianza del consumidor (índice, febrero 2024)	47.12	43.75	5.54%	13.05%
Inflación general anual (febrero 2024)	4.40%	4.88%	-	-
Inflación general mensual (enero 2024)	0.09%	0.36%	-	-
Precio promedio gasolina regular (pesos por litro, febrero 2024)	23.00	23.7	1.10%	1.40%
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 marzo de 2024, y se incluye, además de las estadísticas habituales, los resultados del Estudio de Expectativas Empresariales para el primer semestre de 2024.

En la sección trimestral, se tiene información sobre, dos temas y hacen referencia al cuarto trimestre del 2024 y estos son; i) Inversión Extranjera Directa y; ii) Exportaciones en Jalisco.

Como en ediciones anteriores, el Boletín Económico incluye un análisis detallado de la generación del empleo formal de febrero 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 marzo de 2024. En la sección de información relevante se presentan los resultados del estudio de expectativas empresariales para el primer semestre de 2024. Por otro lado, en la sección trimestral se presentan los resultados de dos temas al cuarto trimestre de 2024; i) Inversión extranjera directa, y ii) Exportaciones en Jalisco.

Para el estudio de expectativas empresariales se elaboró con base en una encuesta a 816 empresas, que representan a un universo de 8,375 empresas afiliadas a cámaras empresariales de Jalisco. El Índice de Expectativas Empresariales (IEE) se ubicó en 61.05 puntos en el primer semestre de 2024, implicando un aumento de 1.75 puntos o 2.96% respecto al semestre anterior. En términos anuales, el IEE del segundo semestre de este año tuvo una disminución de 4.00 puntos (o -6.16%). Aun así, el IEE se encuentra por arriba del umbral de 50 puntos, lo que señala un sentimiento optimista de las empresas. Finalmente, en el contexto económico, el 41.5% de los empresarios consideran que la economía de Jalisco estará mejor dentro de un año, mientras que el 29.3% considera que la economía nacional mejorará en el mismo periodo.

En la sección trimestral, Jalisco registró en el cuarto trimestre de 2023, 469.6 millones de dólares (mdd) de Inversión Extranjera Directa (IED), lo que representa un aumento de 291.6 mdd o 163.8% respecto al mismo trimestre del año anterior. Por su parte, a nivel nacional la IED en ese mismo periodo fue de 861.9 millones de dólares (mdd) una reducción de -44.3% a tasa anual con cifras preliminares. En el anual de 2023, la IED de Jalisco fue de 2,027.8 mdd, lo que representó una reducción de -30.0% a tasa anual con cifras preliminares. A nivel nacional la IED fue de 36,058.04 mdd, un alza de 2.2% a tasa anual con cifras preliminares para el mismo periodo.

En el segundo tema de esta sección, en el cuarto trimestre de 2023 Jalisco exportó 6,639.5 millones de dólares (mdd). Esta cifra representa un decremento de -9.9% con respecto al mismo trimestre de 2022 que fue de 7,366.6 mdd. El total de las exportaciones de Jalisco representa el 4.9% del total de las exportaciones desagregadas por entidad federativa cuyo monto para el cuarto trimestre de 2023 asciende a 136,631.2 mdd. Jalisco se ubica en el octavo lugar de entidades con mayores exportaciones en el cuarto trimestre de 2023,

En la sección de información mensual, de acuerdo con las cifras del IMSS, en febrero de 2024 en Jalisco se tenían registrados a 2,017,879 trabajadores asegurados, lo que representa una generación de 8,026 empleos formales con respecto al mes anterior. La generación de empleos de febrero de 2024 es menor en comparación con febrero de 2023 cuando se generaron 13,263 puestos de trabajo, y menor a la del mes previo de 14,496 empleos nuevos. A nivel nacional, en el mismo mes se tuvo una generación de 156,403 puestos de trabajo, lo que representa una tasa mensual de 0.71% y una tasa anual de 2.91%.

En lo que respecta al Salario Diario Base Cotización (SDBC) de Jalisco, el salario diario base de cotización de Jalisco fue de 559.30 pesos colocando a Jalisco en el lugar 10 a nivel nacional, por debajo del promedio nacional de 576.20 pesos. la variación porcentual mensual del SDBC de Jalisco fue de 0.02%, la variación porcentual anual de Jalisco en términos reales fue de 5.00% situando a la entidad en la posición 27.

En febrero de 2024, en Jalisco se tenían registrados en el IMSS a 107,342 patrones, lo que implica que 123 patrones se dieron de alta con respecto al mes anterior, representando una variación mensual de 0.11%. Respecto al mismo mes del año anterior, la entidad acumula 1,371 nuevas fuentes de trabajo. A nivel nacional están registrados 1,073,634 patrones totales, en contraste con el mes anterior que fue de 1,070,511 patrones, lo anterior da un aumento de 3,123 fuentes de trabajo lo que representa una tasa mensual de 0.29% y una tasa anual tuvo de 0.68%.

Por otro lado, en Jalisco, la inflación general disminuyó a tasa anual después de un aumento en el mes previo. Por rubro, la inflación anual en alimentos disminuyó a 6.00%, de 7.50% del mes previo. El rubro de ropa, calzado y accesorios tuvo un aumento al registrar 4.65% a tasa anual, al igual que el rubro de la vivienda que incrementó en los precios de 3.14% por arriba del mes anterior de 2.55% anual.

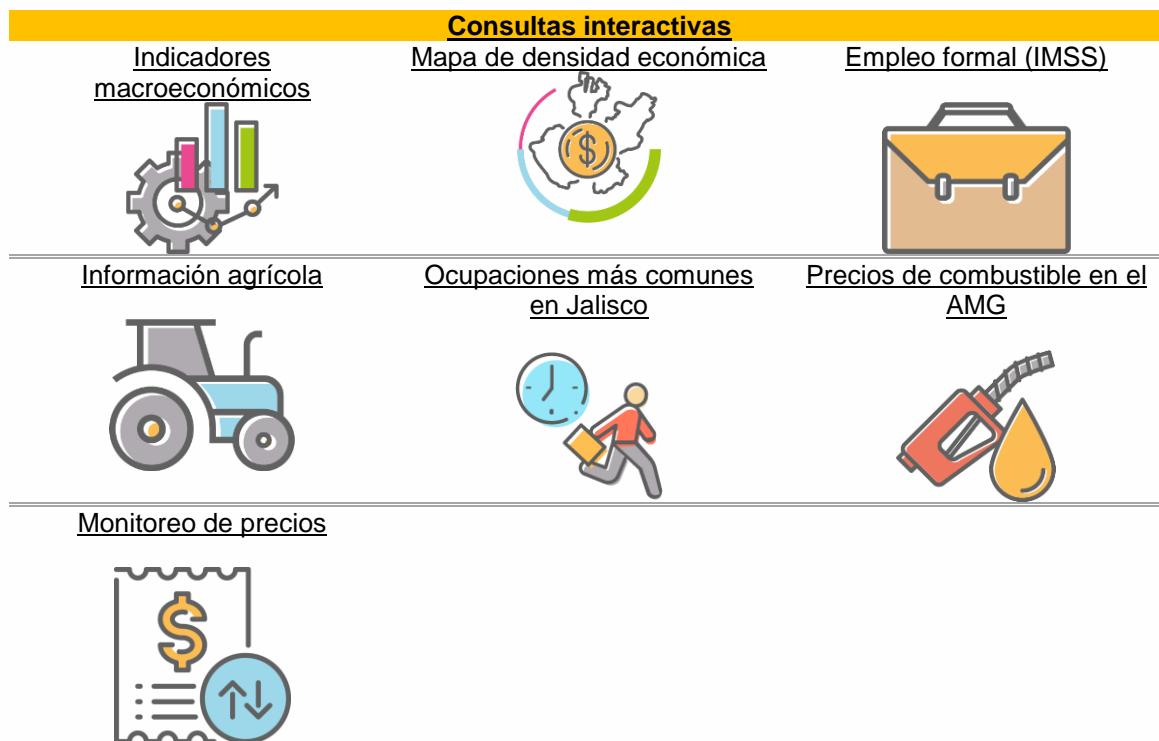
El objeto de gasto de muebles tuvo una deflación anual de -2.37% en febrero, mayor que el mes anterior de -0.90% anual. Por su parte, el gasto en salud tuvo una inflación de 6.45% a tasa anual, acumulando cuatro meses consecutivos de caídas en la tasa. En el rubro de transporte el crecimiento en los precios fue de 4.14% a tasa anual, mientras que los gastos en educación registraron 4.41% de variación anual. Finalmente, los gastos en otros servicios registraron un crecimiento en los precios de 8.26% 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:

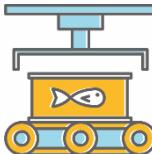
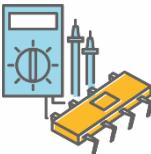
- Consultas interactivas
- Sectores estratégicos de Jalisco
- Plataforma I-Clúster
- Oficina Virtual de Información Económica OVIE



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>	9
I Estudio de expectativa del sector privado jalisciense, primer semestre 2024	10
<b>INFORMACIÓN TRIMESTRAL</b>	11
II Inversión Extranjera Directa en Jalisco en el cuarto trimestre de 2023	12
III Exportaciones de Jalisco durante el cuarto trimestre de 2023	18
<b>INFORMACIÓN MENSUAL</b>	23
IV Indicador de Confianza del Consumidor Jalisciense, ICCJ	24
V Inflación en Jalisco, Guadalajara y Tepatitlán, febrero 2024	26
VI Inflación estatal por objeto de gasto, febrero 2024	30
VII Precio promedio de gasolina y diésel en febrero 2024	38
VIII Tasa de desempleo mensual	46
IX Empleo formal: trabajadores asegurados en el IMSS a febrero 2024	49
IX.1 Empleo eventual y permanente	59
IX.1.1 Municipios con mayor generación de empleo en febrero de 2024	60
IX.1.2 Municipios con mayor pérdida de empleo en febrero 2024	62
IX.2 Empleo turístico	64
IX.3 Por sector de actividad económica	68
IX.4 Trabajadores totales por sector de actividad	71
IX.4.1 Sector agropecuario	73
IX.4.2 Sector industria de la transformación	75
IX.4.3 Sector comercio	77
IX.4.4 Sector servicios	79
IX.5 Por sector de actividad económica y género	81
IX.6 Por grupos de edad	83
X Salario Diario Base de Cotización, febrero 2024	85
X.1 Evolución del salario diario base de cotización Jalisco y nacional	85
X.2 Salario Diario Base de Cotización por sexo	89
X.3 Brecha salarial histórica entre hombres y mujeres	90
X.4 Salario Diario Base Cotización por división económica	91
XI Patrones registrados en el IMSS, febrero 2024	92
XII Indicador Mensual de la Actividad Industrial por Entidad Federativa, IMAIEF	107
XIII Encuesta Nacional de Empresas Constructoras, ENEC	117
XIV Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera Jalisco, EMIM	124
XV Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación, IMMEX	130

XVI Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales, EMEC .....	138
XVII Indicadores del Sector Servicios de Jalisco.....	145
XVII.1 Sector 51: Información en medios masivos.....	146
XVII.2 Sector 72: Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas .....	150
XVIII Venta de vehículos híbridos y eléctricos en Jalisco, diciembre 2023.....	154
XIX Sacrificio de ganado en rastros municipales .....	158
XIX.1 Cabezas sacrificadas y carne en canal para Jalisco .....	158
XIX.2 Comparaciones estatales de carne en canal .....	162
XIX.2.1 Ganado bovino.....	162
XIX.2.2 Ganado porcino.....	163
XIX.2.3 Ganado ovino.....	164
XIX.2.4 Ganado caprino.....	165
<b>ANEXO: EMPLEO MUNICIPAL .....</b>	<b>166</b>
Anexo I. Empleo por municipio .....	167
A1. Empleo por municipio y división económica .....	171
A2. Empleo formal por municipio: Agricultura .....	172
A3. Empleo formal por municipio: Comercio.....	173
A4. Empleo formal por municipio: Construcción .....	174
A5. Empleo formal por municipio: Industria eléctrica, captación y suministro de agua potable .....	175
A6. Empleo formal por municipio: Industrias extractivas.....	176
A7. Empleo formal por municipio: Servicios .....	177
A8. Empleo formal por municipio: Industria de la transformación .....	178
A9. Empleo formal por municipio: Transportes y Comunicaciones .....	179
A10. Clave de municipios .....	180



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



## INFORMACIÓN RELEVANTE



## I Estudio de expectativa del sector privado jalisciense, primer semestre 2024

El Estudio de Expectativas Económicas del Sector Privado Jalisciense (EESPJ, de aquí en adelante) del primer semestre de 2024 se elaboró con base en una encuesta a 816 empresas, que representan a un universo de 8,375 empresas afiliadas a cámaras empresariales de Jalisco. El estudio genera información semestral sobre las expectativas del sector empresarial de Jalisco que contribuye a mejorar la toma de decisiones. Los principales resultados son los siguientes.

Sobre las principales características de las empresas encuestadas se tiene:

- Por sector, el 17.8% son del sector industrial, 40.2% de comercio y 42.1% pertenecen al sector servicios. El 9.2% de las empresas encuestadas son de tecnologías de la información, distribuidas en estos tres grandes sectores económicos.
- Por tamaño, el 54.1% son microempresas, 27.7% son empresas pequeñas, 11.2% son medianas, y 7.0% son grandes.
- En el 27.2% de las empresas, el dueño o socio principal es mujer.
- Con respecto a las expectativas económicas, el Índice de Expectativas Empresariales (IEE) se ubicó en 61.05 puntos en el primer semestre de 2024, implicando un aumento de 1.75 puntos o 2.96% respecto al semestre anterior. En términos anuales, el IEE del segundo semestre de este año tuvo una disminución de 4.00 puntos (o -6.16%). Aun así, el IEE se encuentra por arriba del umbral de 50 puntos, lo que señala un sentimiento optimista de las empresas.
- Pedidos: el 55.9% de las empresas consideran que aumentarán sus pedidos, este indicador disminuyó 4.6 puntos porcentuales respecto al semestre anterior. Comparado con el primer semestre de 2023 este porcentaje se redujo 8.9 puntos porcentuales.
- Empleo: el 38.3% de las empresas consideran que aumentará el empleo, este indicador aumentó 1.9 puntos porcentuales respecto al semestre anterior. Comparado con el primer semestre de 2023 este porcentaje disminuyó 5.1 puntos porcentuales.
- Ventas: el 60.5% de las empresas consideran que aumentarán sus ventas, este indicador disminuyó 3.9 puntos porcentuales respecto al semestre anterior. Comparado con el primer semestre de 2023 este porcentaje se redujo 9.0 puntos porcentuales.
- Utilidad: el 43.9% de las empresas consideran que aumentará su utilidad de operación, este indicador disminuyó 2.9 puntos porcentuales respecto al semestre anterior. Comparado con el primer semestre de 2023 este porcentaje se redujo 5.8 puntos porcentuales.
- Precios: el 66.5% de las empresas consideran que aumentarán los precios de sus productos o servicios, este indicador aumentó 15.3 puntos porcentuales respecto al semestre anterior. Comparado con el primer semestre de 2023 este porcentaje disminuyó 5.0 puntos porcentuales.
- Inversiones durante el semestre previo: el 52.5% las empresas mencionaron que realizaron algún tipo de inversión, 4.4 puntos más que reportado en el estudio del semestre anterior y un aumento de 6.8 puntos comparado con el primer semestre de 2023. El 48.4% de las empresas considera adecuado invertir durante el primer semestre de 2024, porcentaje menor al 50.6% del semestre anterior, pero mayor al 46.6% del primer semestre de 2023.
- Vacantes: el 33.3% de las empresas menciona que postularon vacantes que no se cubrieron en el segundo semestre de 2023, porcentaje marginalmente superior al 32.8% reportado en el semestre anterior. El 38.6% de las empresas de tecnologías de la información dijeron que postularon vacantes que no se cubrieron.
- Por último, en el contexto económico, el 41.5% de los empresarios consideran que la economía de Jalisco estará mejor dentro de un año, mientras que el 29.3% considera que la economía nacional mejorará en el mismo periodo.

Puede consultar el estudio completo en el siguiente enlace:

<https://iieg.gob.mx/ns/wp-content/uploads/2024/03/Expectativas-1S-2024.pdf>



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



## INFORMACIÓN TRIMESTRAL



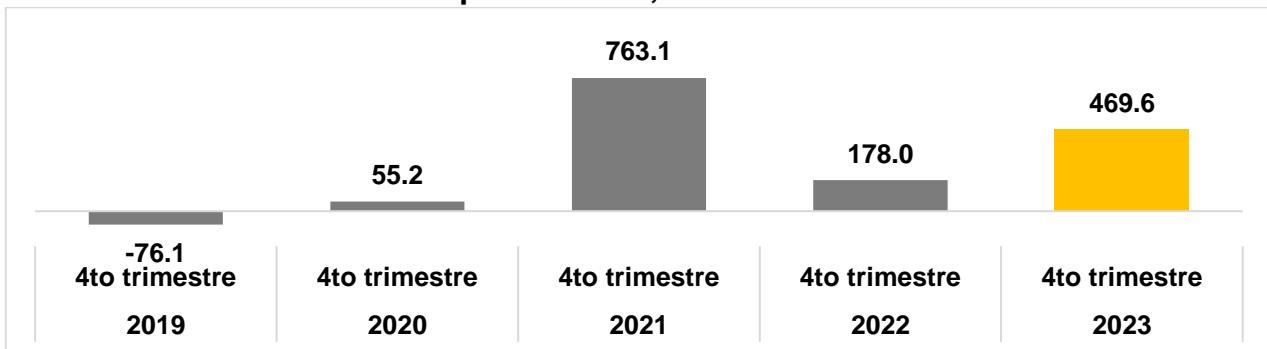
**Jalisco**  
GOBIERNO DEL ESTADO



## II Inversión Extranjera Directa en Jalisco en el cuarto trimestre de 2023

Con base en información de la Secretaría de Economía, Jalisco registró en el cuarto trimestre de 2023, 469.6 millones de dólares (mdd) de Inversión Extranjera Directa (IED), lo que representa un aumento de 291.6 mdd o 163.8% respecto al mismo trimestre del año anterior. Por su parte, a nivel nacional la IED en ese mismo periodo fue de 861.9 millones de dólares (mdd) una reducción de -44.3% a tasa anual con cifras preliminares.

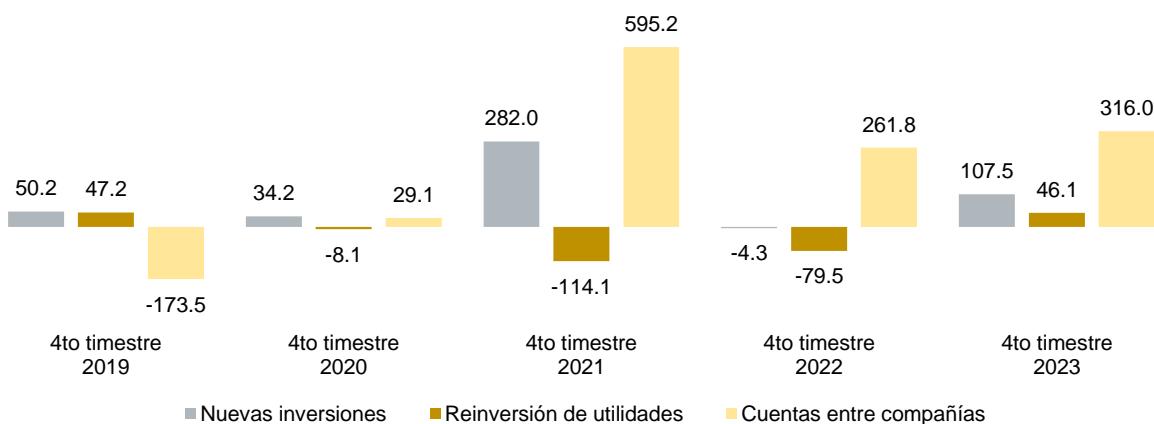
**Figura 1. Inversión Extranjera Directa, tercer trimestre de 2019-2023 en Jalisco, con cifras preliminares, millones de dólares**



Fuente: IIEG con información de la Secretaría de Economía.

Los tres tipos de inversión tuvieron flujos positivos de inversión, siendo las cuentas entre compañías la que tuvo la mayor proporción de IED en términos absolutos al registrar 316.0 mdd, en el cuarto trimestre de 2023.

**Figura 2. Inversión Extranjera Directa por tipo, tercer trimestre de 2019-2023 en Jalisco, con cifras preliminares, millones de dólares**

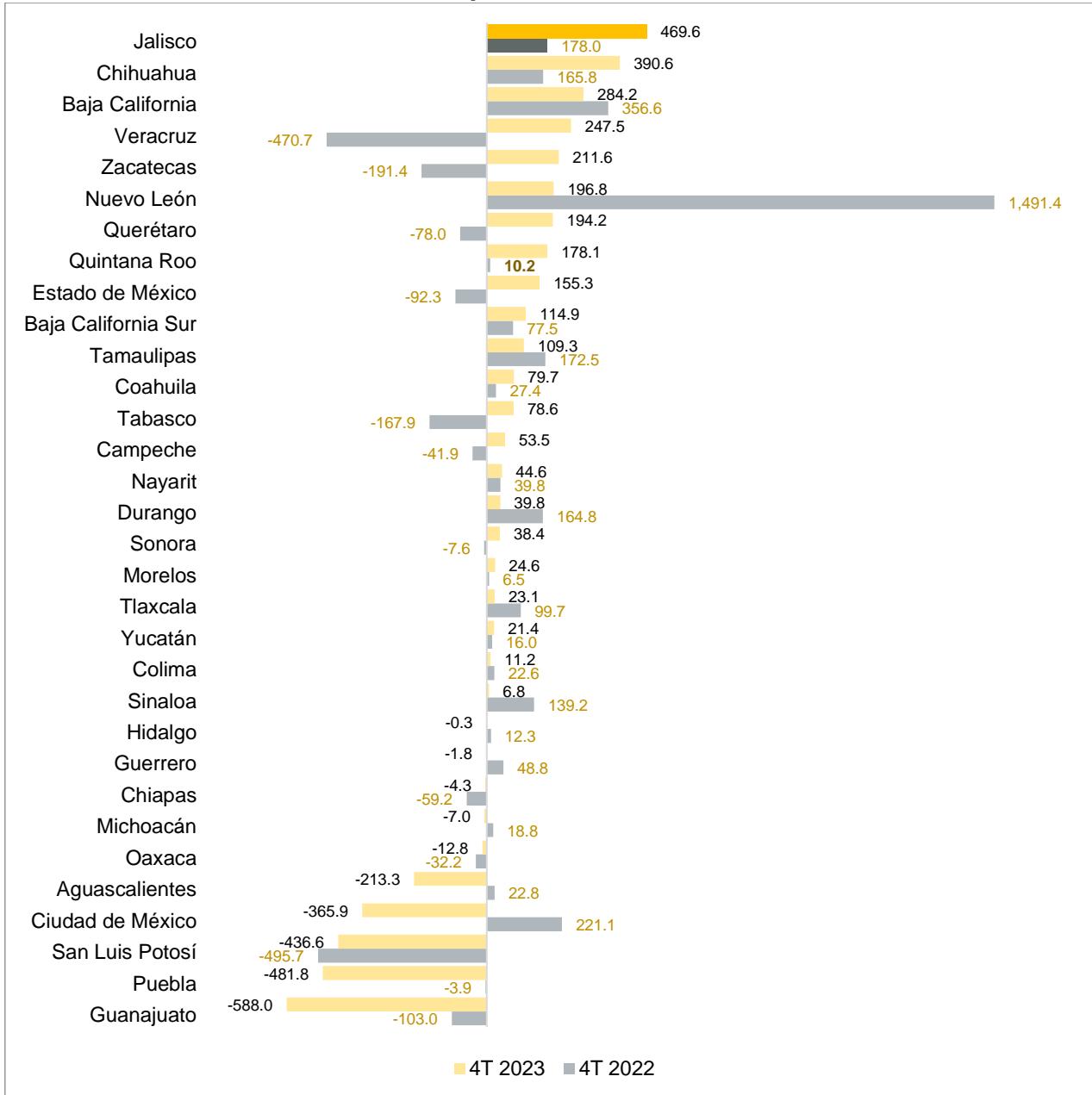


Fuente: IIEG con información de la Secretaría de Economía.

Nota: Debido al redondeo la sumatoria por tipo de inversión pudiera no coincidir.

En comparación con otras entidades federativas, Jalisco se ubicó en el primer lugar en el cuarto trimestre de 2023, con 469.6 mdd en atracción de IED. En segundo lugar se encuentra Chihuahua con 390.6 mdd.

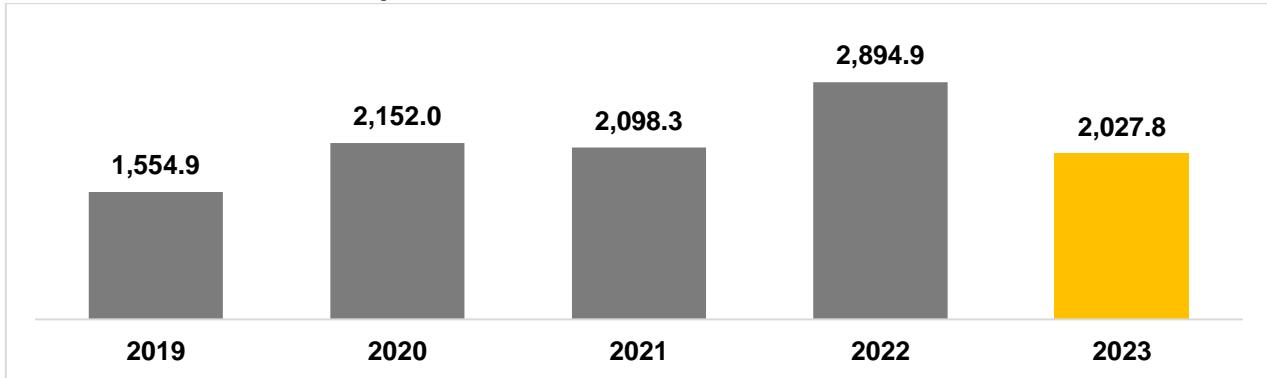
**Figura 3. Inversión Extranjera Directa por entidad federativa, cuarto trimestre, 2022-2023, con cifras preliminares, millones de dólares**



Fuente: IIEG con información de la Secretaría de Economía.

En el anual de 2023, la IED de Jalisco fue de 2,027.8 mdd, lo que representó una reducción de -30.0% a tasa anual con cifras preliminares. A nivel nacional la IED fue de 36,058.04 mdd, un alza de 2.2% a tasa anual con cifras preliminares para el mismo periodo.

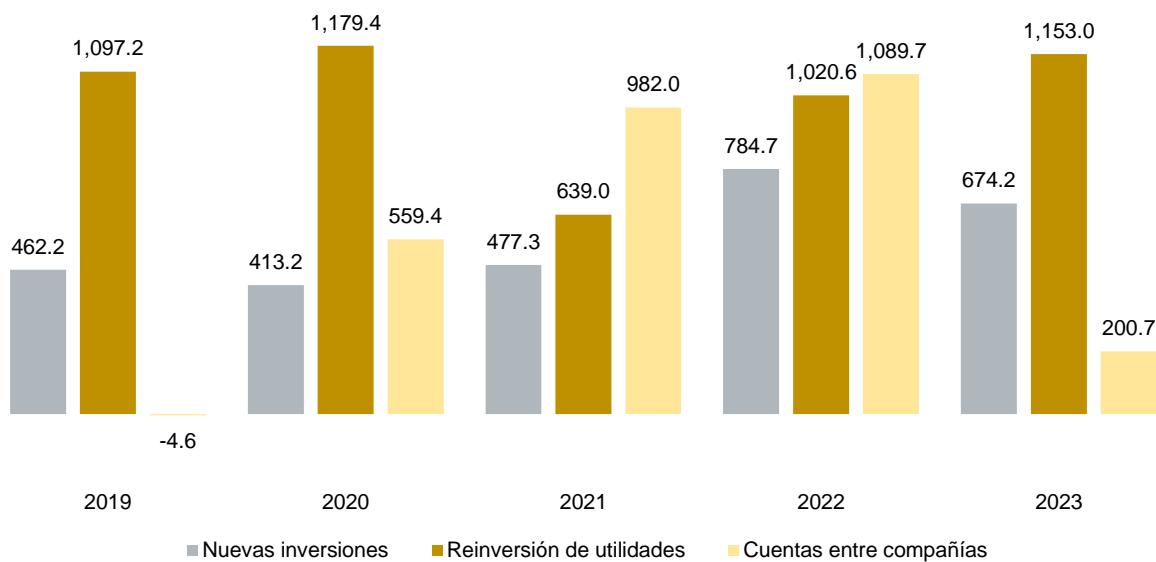
**Figura 4. Inversión Extranjera Directa, anual 2019-2023 en Jalisco, con cifras preliminares, millones de dólares**



Fuente: IIEG con información de la Secretaría de Economía.

Al cierre de 2023, la reinversión de utilidades concentra la mayor parte de la IED en Jalisco con 1,153.0 mdd o el 56.9% del total acumulado.

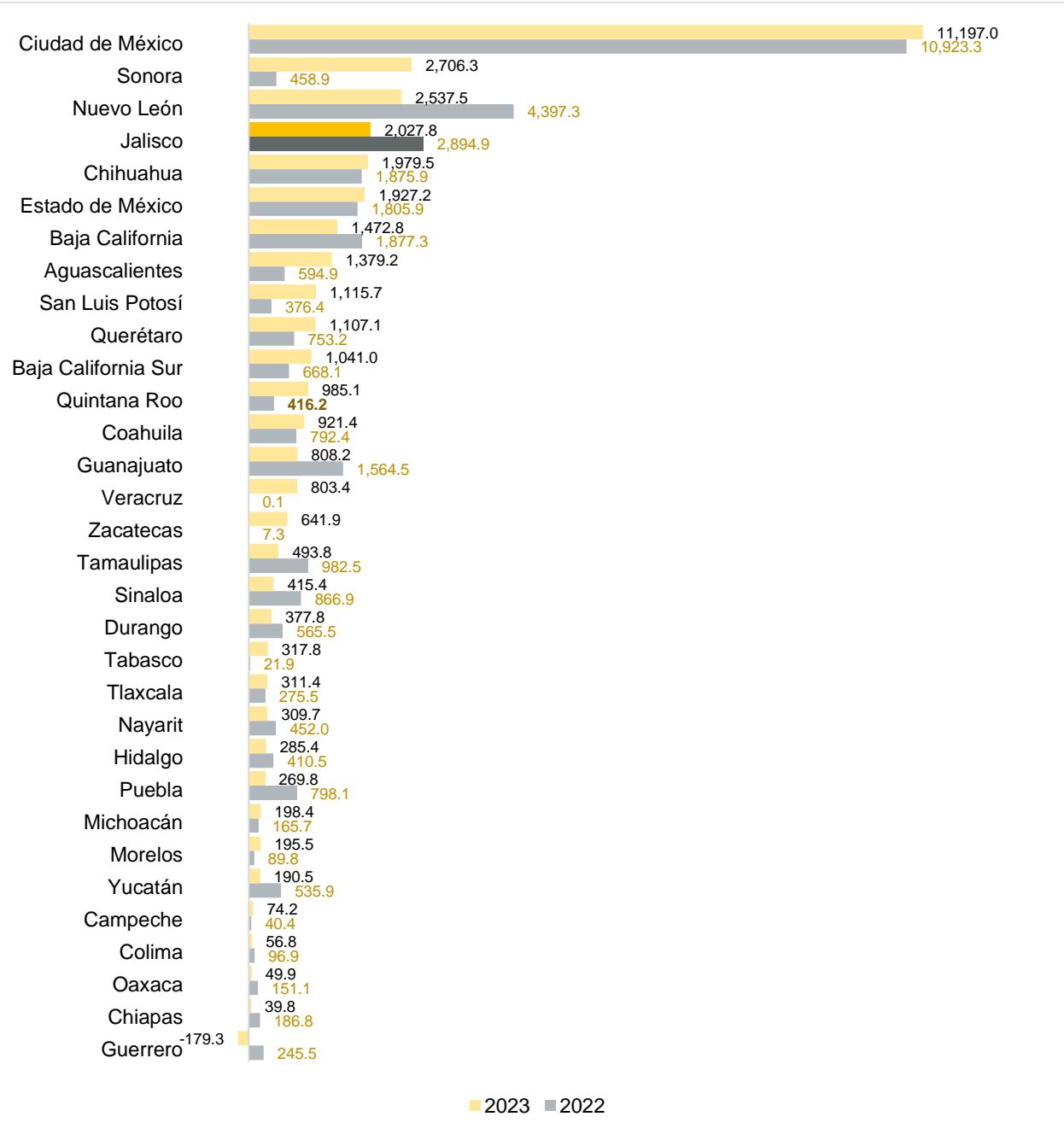
**Figura 5. Inversión Extranjera Directa por tipo, anual de 2019-2023, con cifras preliminares, millones de dólares**



Fuente: IIEG con información de la Secretaría de Economía.

En comparación con otras entidades federativas, Jalisco se ubicó en la cuarta posición en el 2023, con 2,027.8 mdd en atracción de IED. En el primer lugar está la Ciudad de México que registró 11,197.0 mdd, en segundo lugar Sonora con 2,706.3 mdd.

**Figura 6. Inversión Extranjera Directa por entidad federativa, anual 2022 y 2023, con cifras preliminares, millones de dólares**



Fuente: IIEG con información de la Secretaría de Economía.

Al cierre del 2023 las industrias manufactureras tuvieron el mejor desempeño en atracción de IED con un crecimiento de 151.9 mdd respecto a 2022 o una tasa de 13.0% en el periodo.

**Tabla 1. Inversión Extranjera Directa en Jalisco por sector de actividad económica, anual 2022 y 2023 con cifras preliminares, millones de dólares**

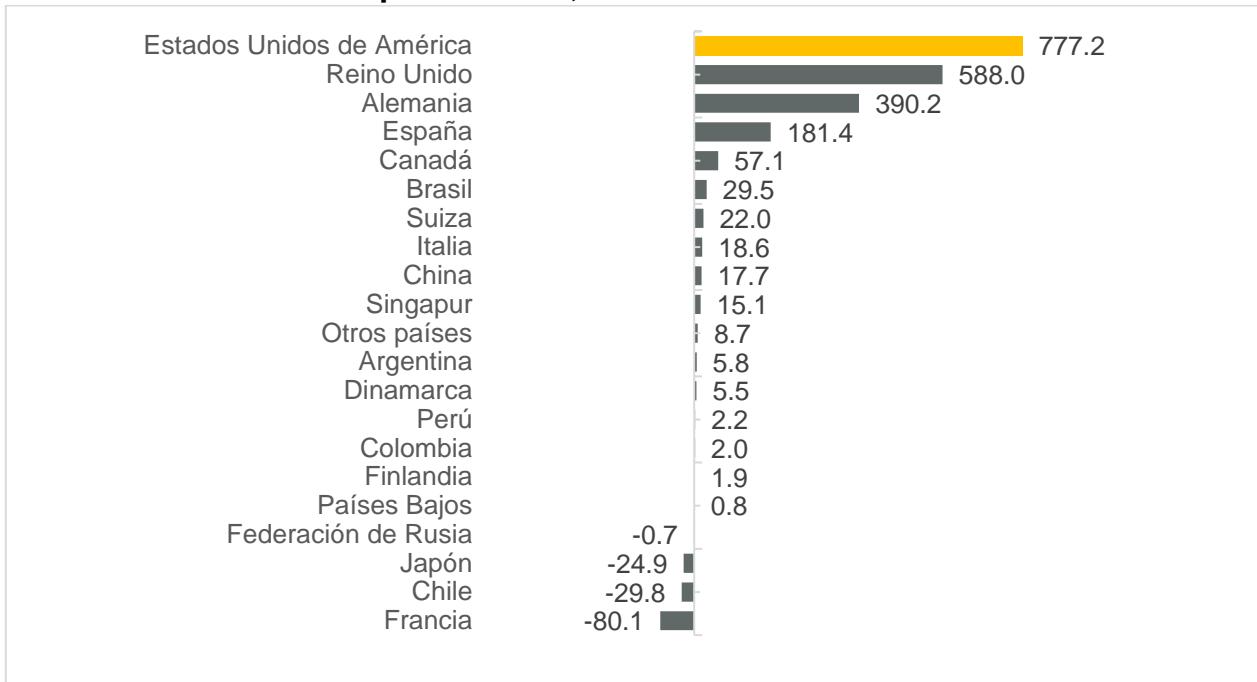
Sector económico	ene-dic 2022	ene-dic 2023	% var	Var abs
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	93.7	67.2	-28%	<b>-26.5</b>
21 Minería	89.0	46.4	-48%	<b>-42.6</b>
22 Generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica, suministro de agua y de gas natural por ductos al consumidor final	<b>-26.2</b>	43.5		
23 Construcción	57.9	46.6	-20%	<b>-11.3</b>
31-33 Industrias manufactureras	1,131.1	1,283.0	13%	151.9
43 y 46 Comercio	610.7	110.2	-82%	<b>-500.5</b>
48 y 49 Transportes, correos y almacenamiento	572.0	10.9	-98%	<b>-561.1</b>
51 Información en medios masivos	39.1	<b>-55.0</b>		
52 Servicios financieros y de seguros	291.2	250.0	-14%	<b>-41.2</b>
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	6.8	10.4	53%	3.6
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	<b>-1.2</b>	45.5		
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos, y servicios de remediación	<b>-4.4</b>	<b>-0.89</b>		
61 Servicios educativos	0.0	0.0		
62 Servicios de salud y de asistencia social	0.0	C		
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos		C		
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	124.0	171.1	38%	47.0
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	<b>-89.5</b>	C		
<b>Total general</b>	<b>2,894.9</b>	<b>2,027.8</b>	<b>-30.0%</b>	<b>- 867.07</b>

Fuente: IIEG; Instituto de Información Estadística y Geográfica, con datos de Secretaría de Economía.

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

Por país de origen en el 2023, Estados Unidos fue el país que más invirtió en la entidad con 777.2 mdd; le sigue Reino Unido con 588.0 mdd y Alemania en tercer lugar con 390.2 mdd.

**Figura 7. Inversión Extranjera Directa en Jalisco por país, anual 2023 con cifras preliminares, millones de dólares**



Fuente: IIEG con información de la Secretaría de Economía.

Nota: Solo se graficaron los primeros 21 países que tenían flujos de IED positivos o negativos durante el año 2023, no se graficaron los países que tuvieron cifras clasificadas con criterio de confidencial.

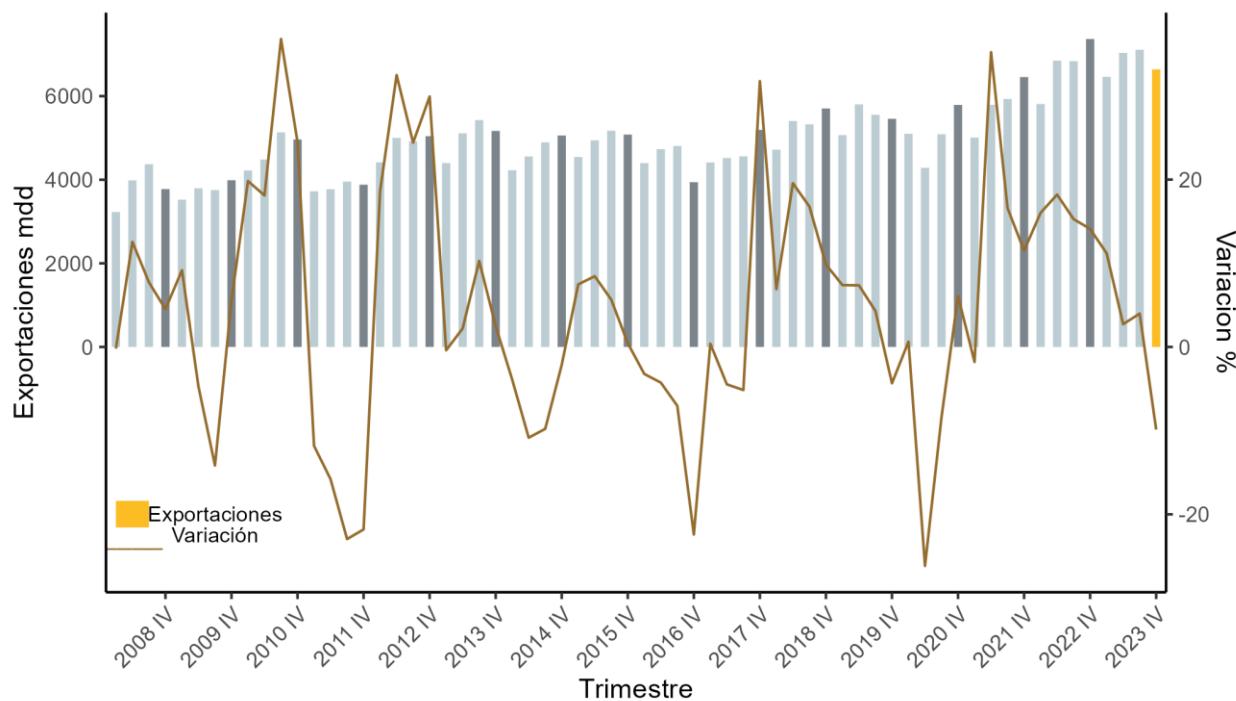
### III Exportaciones de Jalisco durante el cuarto trimestre de 2023

El INEGI publica de manera trimestral información de exportaciones manufactureras (sectores 31-33 de la clasificación SCIAN y minería (sector 21) por entidad federativa desde 2008, así como las exportaciones de agricultura, cría y explotación de animales (subsectores 111 y 112) a partir del primer trimestre de 2018.

De acuerdo con cifras reportadas por INEGI, en el cuarto trimestre de 2023 Jalisco exportó 6,639.5 millones de dólares (mdp). Esta cifra representa un decremento de -9.9% con respecto al mismo trimestre de 2022 que fue de 7,366.6 mdp.

El total de las exportaciones de Jalisco representa el 4.9% del total de las exportaciones desagregadas por entidad federativa cuyo monto para el cuarto trimestre de 2023 asciende a 136,631.2 mdp. Esto significa un decremento en la contribución de Jalisco a las exportaciones nacionales respecto al mismo trimestre del año anterior cuando su aporte fue del 5.5%. Jalisco cierra el 2023 con un valor de 27,243.85 mdp de mercancías exportadas en el año.

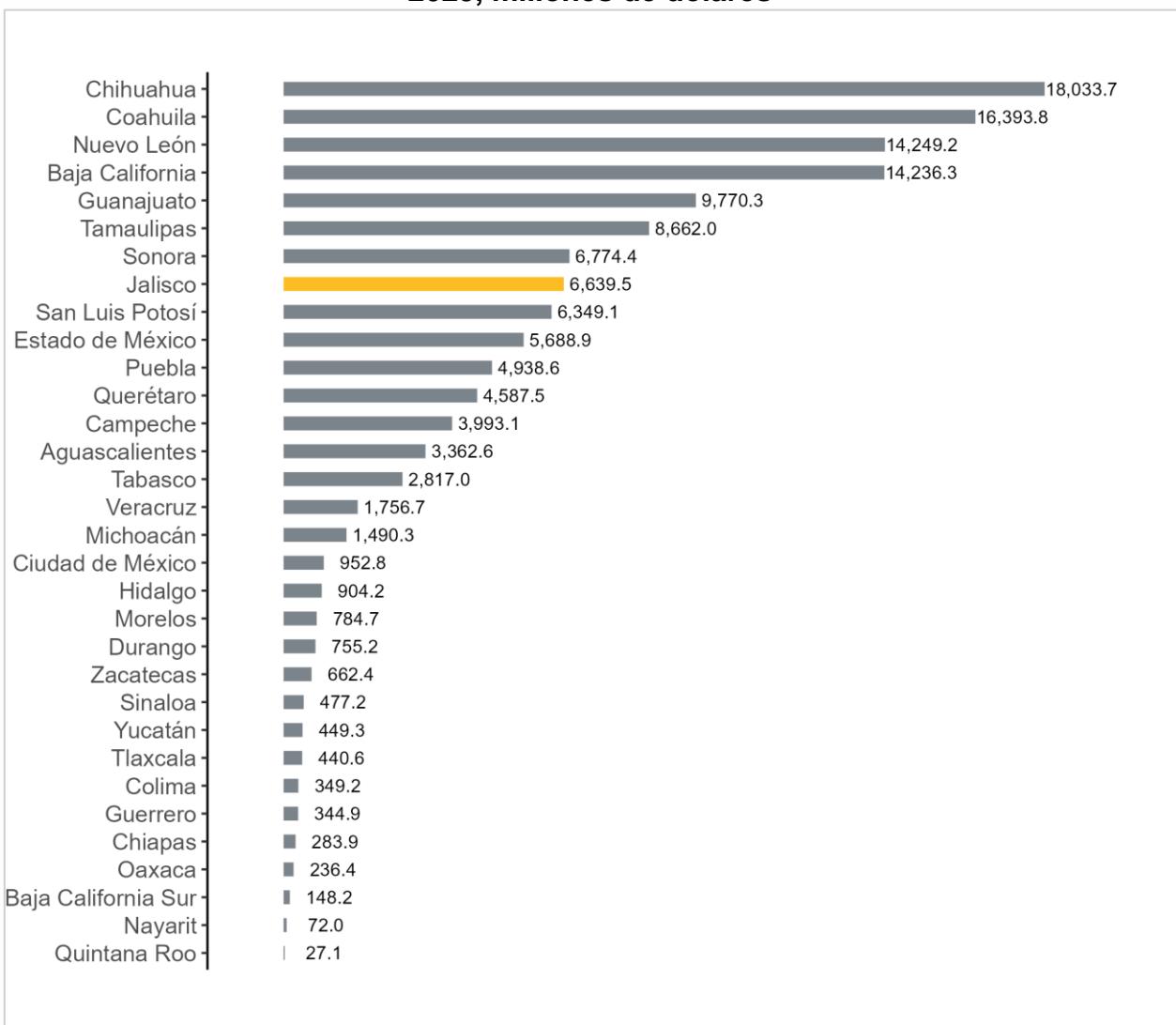
**Figura 8. Exportaciones trimestrales de Jalisco, 2008 T1 - 2023 T4, millones de dólares**



Fuente: Elaborado con datos de INEGI, exportaciones por entidad federativa. Nota: \*Cifras preliminares a partir de 2018, y se incluye el subsector 111 de Agricultura

Jalisco se ubica en el octavo lugar de entidades con mayores exportaciones en el cuarto trimestre de 2023, en este sentido Chihuahua ocupó el primer lugar nacional aportando el 13.2% de las exportaciones totales. Jalisco se posicionó como el segundo estado no fronterizo con mayor valor de exportaciones durante este periodo.

**Figura 9. Exportaciones por entidad federativa durante el cuarto trimestre de 2023, millones de dólares**



Fuente: Elaborado con datos de INEGI, exportaciones por entidad federativa

El principal subsector exportador de Jalisco es la fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos. Este sector representa el 48% de las exportaciones totales de la entidad. En el segundo lugar la fabricación de equipo de transporte (14.4%) y en tercer lugar la Industria de las bebidas y el tabaco (9.5%) durante el cuarto trimestre de 2023.

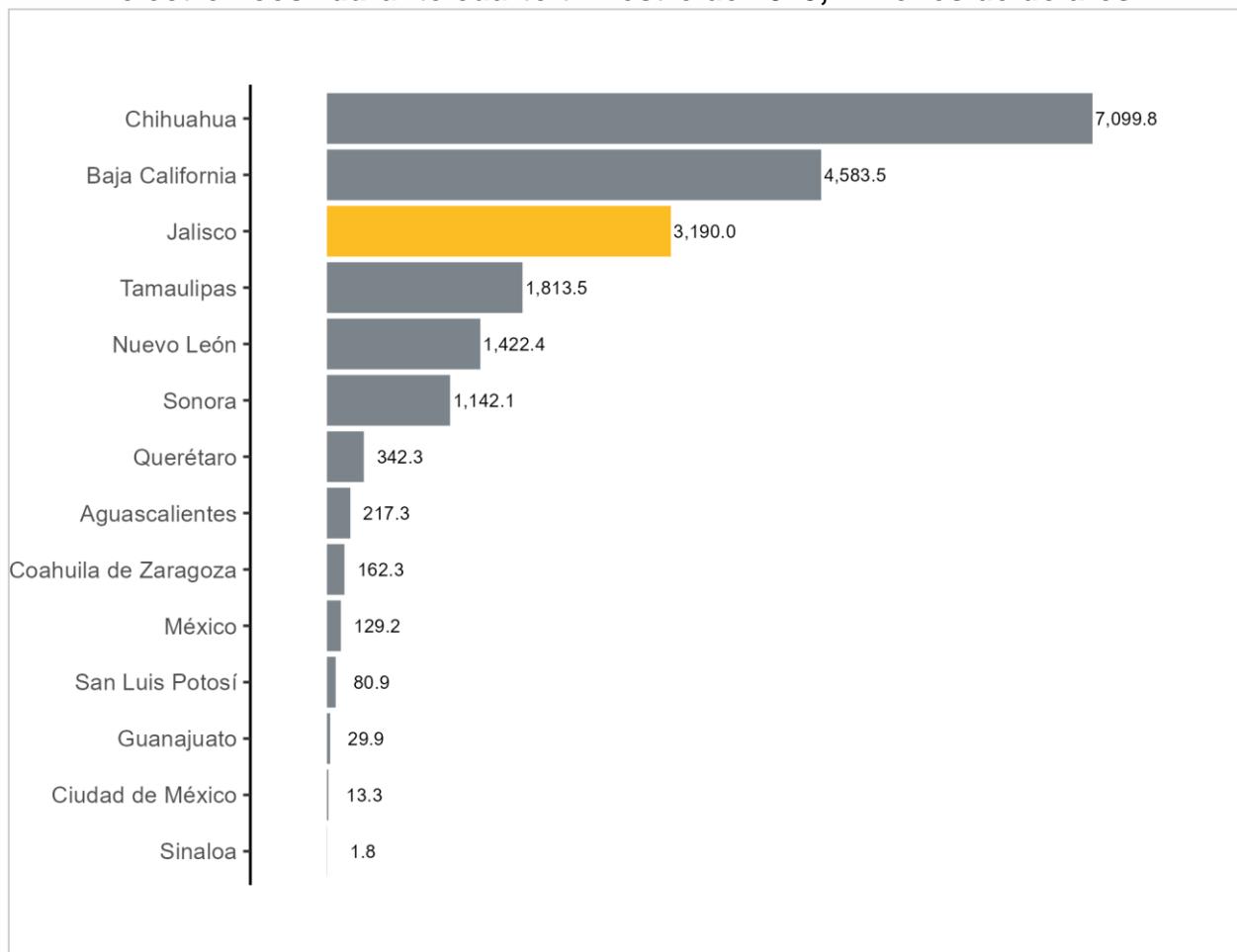
**Tabla 2. Exportaciones de Jalisco por subsector en el cuarto trimestre de 2023,  
millones de dólares**

Subsector	Monto	Porcentaje
Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	3,190.0	48%
Fabricación de equipo de transporte	956.5	14.4%
Industria de las bebidas y el tabaco	628.2	9.5%
Industria del plástico y del hule	546.3	8.2%
Agricultura	398.6	6%
Industria alimentaria	275.1	4.1%
Industria química	262.1	3.9%
Industrias metálicas básicas	95.2	1.4%
Fabricación de productos metálicos	93.2	1.4%
Otras industrias manufactureras	42.5	0.6%
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	36.9	0.6%
Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	31.5	0.5%
Fabricación de muebles, colchones y persianas	21.0	0.3%
Industria del papel	13.0	0.2%
Fabricación de maquinaria y equipo	11.9	0.2%
Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir	10.1	0.2%
Fabricación de insumos textiles y acabado de textiles	6.6	0.1%
Industria de la madera	6.4	0.1%
Minería de minerales metálicos y no metálicos, excepto petróleo y gas	4.2	0.1%
Impresión e industrias conexas	4.2	0.1%
Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	3.6	0.1%
Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	1.5	0%
Fabricación de prendas de vestir	0.5	0%
Cría y explotación de animales	0.4	0%
Pesca, caza y captura	0.0	0%
Subsectores no especificados	0.0	0%
<b>Exportaciones totales</b>	<b>6,639.5</b>	<b>100%</b>

Fuente: Elaborado con datos de INEGI, exportaciones por entidad federativa. Por criterio de confidencialidad, algunas exportaciones no se pueden asignar a un subsector, por lo que estos montos se agrupan en la categoría de "Subsectores no especificados"

El principal subsector exportador de Jalisco (fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos) contribuyó con el 15.8% de las exportaciones nacionales de este subsector, ocupando el tercer lugar a nivel nacional, después de Chihuahua y Baja California.

**Figura 10. Exportaciones del subsector (Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos" durante cuarto trimestre de 2023, millones de dólares**



Fuente: Elaborado con datos de INEGI, exportaciones por entidad federativa.

En cuanto a las exportaciones anuales de 2023, a nivel nacional las exportaciones totales llegaron a una cifra de 533,029.3 mdd, de los cuales 27,243.8 mdd, el 5.1% corresponden a exportaciones de Jalisco. La entidad se ubicó en el lugar 7 a nivel nacional, y tuvo una variación anual de 1.4%.

**Tabla 3. Exportaciones por entidad federativa, anual de 2023**

Entidad	Exportaciones	Distribución porcentual	Variación anual
Aguascalientes	12,752.5	2.4%	15.3%
Baja California	54,228.4	10.2%	3.2%
Baja California Sur	506.1	0.1%	-2.6%
Campeche	15,692.0	2.9%	-17.7%
Chiapas	1,273.0	0.2%	-12.9%
Chihuahua	69,923.3	13.1%	-8.7%
Ciudad de México	3,872.0	0.7%	10.1%
Coahuila	65,408.1	12.3%	9%
Colima	1,281.5	0.2%	15.4%
Durango	3,066.5	0.6%	1.3%
Estado de México	22,856.7	4.3%	11.7%
Guanajuato	33,405.9	6.3%	5.2%
Guerrero	1,209.9	0.2%	6.4%
Hidalgo	3,849.3	0.7%	15.2%
<b>Jalisco</b>	<b>27,243.8</b>	<b>5.1%</b>	<b>1.4%</b>
Michoacán	5,864.1	1.1%	-11.2%
Morelos	3,158.8	0.6%	10.7%
Nayarit	299.4	0.1%	5.7%
Nuevo León	56,016.7	10.5%	5.5%
Oaxaca	1,220.4	0.2%	-4.6%
Puebla	19,660.5	3.7%	-0.9%
Querétaro	18,216.6	3.4%	9%
Quintana Roo	35.4	0%	-45.9%
San Luis Potosí	22,913.1	4.3%	28.7%
Sinaloa	3,115.9	0.6%	5.6%
Sonora	26,567.8	5%	11.3%
Tabasco	11,134.0	2.1%	-1.9%
Tamaulipas	34,277.4	6.4%	-3.2%
Tlaxcala	1,935.7	0.4%	-11.1%
Veracruz	7,535.4	1.4%	-14.6%
Yucatán	1,677.1	0.3%	1.9%
Zacatecas	2,832.1	0.5%	-21%
<b>Total</b>	<b>533,029.3</b>	<b>100%</b>	<b>2.4%</b>

Fuente: Elaborado con datos de INEGI, exportaciones por entidad federativa.



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



## INFORMACIÓN MENSUAL



**Jalisco**  
GOBIERNO DEL ESTADO

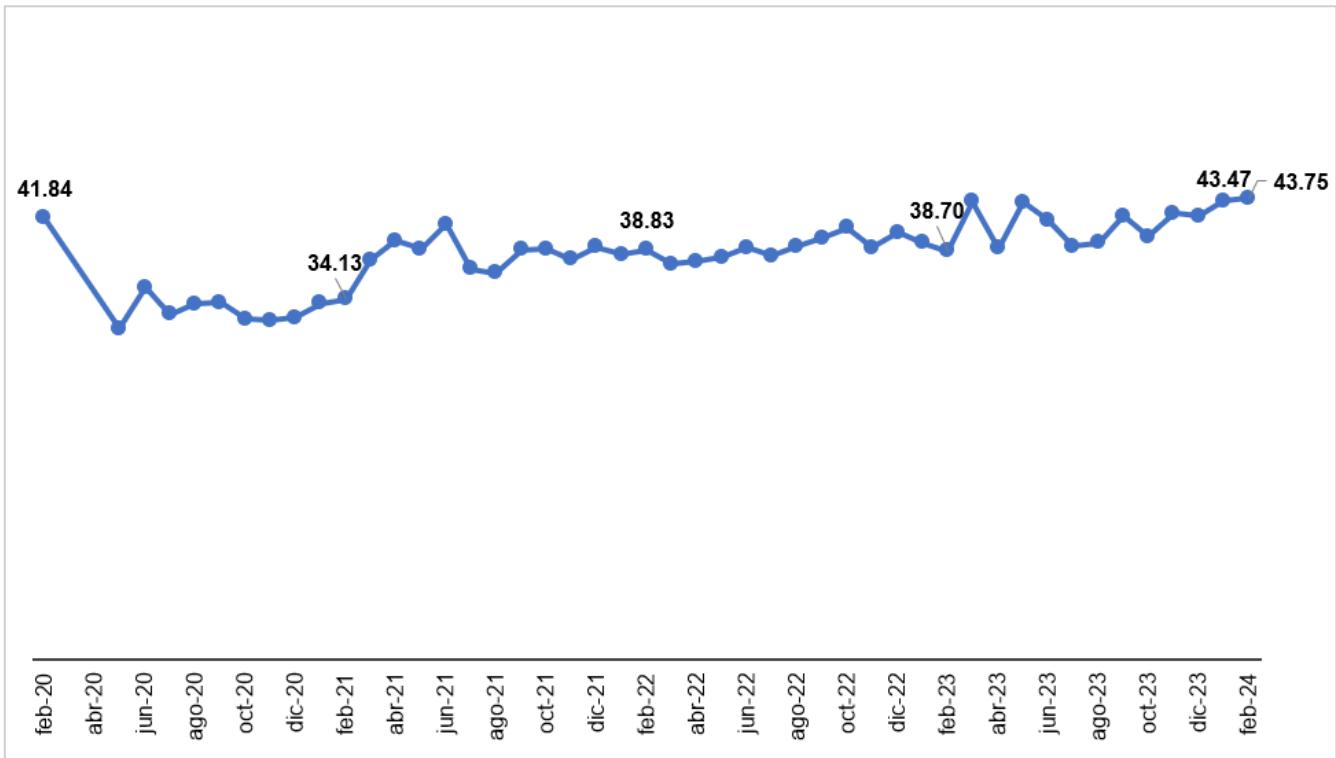


## IV Indicador de Confianza del Consumidor Jalisciense, ICCJ

El Instituto de Información Estadística y Geográfica de Jalisco (IIEG) presenta el Indicador de Confianza del Consumidor Jalisciense (ICCJ) de febrero de 2024. La información se obtuvo mediante una encuesta telefónica con un muestreo aleatorio simple a 602 hogares de la entidad del 15 al 29 de febrero.

El nivel del ICCJ de febrero de 2024 fue de 43.75 puntos, lo que implica una variación mensual de 0.27 puntos o de 0.62% y una variación anual de 5.05 puntos o de 13.05%. Con respecto a febrero de 2020 la referencia prepandemia, se tiene una variación de 1.91 puntos o de 4.56%.

**Figura 11. Indicador de Confianza del Consumidor Jalisciense, febrero-2020 a febrero-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 dos aumentaron en febrero 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 43.57 puntos en enero a 45.39 puntos en febrero, es decir, una variación mensual de 4.17% o de 1.82 puntos, y una variación anual de 8.11% o de 3.41 puntos. Los hogares perciben una mejora en su situación económica con relación a la encuesta de enero de este año, y mejor a la encuesta de febrero de 2023.

En el segundo subíndice, los hogares reportan su expectativa económica dentro de doce meses comparada con la que presentan en este momento; respecto a enero se registró una variación mensual de -0.58% o de -0.32 puntos, y una variación anual de 12.14% o de 5.98 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, a pesar de la disminución mensual.

En el tercer subíndice, los hogares comparan su percepción de la situación actual de Jalisco comparada con la de hace 12 meses; respecto a enero se registró una variación mensual de 3.69% o de 1.57 puntos, y una variación anual de 12.53% o de 4.90 puntos.

En el cuarto subíndice, los hogares reportan su expectativa de la situación económica de Jalisco a futuro; respecto a enero se registró una variación mensual de -2.50% o de -1.32 puntos, y una variación anual de 7.24% o de 3.49 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 enero registró una variación mensual de -1.66% o de -0.38 puntos, y una variación anual de 50.00% o de 7.48 puntos.

**Tabla 4. Indicador de Confianza del Consumidor Jalisciense, nivel del indicador y subíndices a febrero de 2024**

Concepto	2020		2023		2024		Variación mensual %	Puntos	Variación anual %	Puntos
	Febrero	Febrero	Febrero	Enero	Febrero	Febrero				
<b>Indicador de Confianza del Consumidor Jalisciense</b>	41.84	38.70	43.47	43.75	0.62%	0.27	13.05%	5.05		
- Situación económica en el momento actual de los miembros del hogar comparada con la que se tenía hace 12 meses	40.56	41.99	43.57	45.39	4.17%	1.82	8.11%	3.41		
- Situación económica esperada de los miembros del hogar dentro de 12 meses, respecto a la actual	48.21	49.25	55.56	55.23	-0.58%	-0.32	12.14%	5.98		
- Situación económica de Jalisco hoy en día, comparada con la de hace 12 meses	40.81	39.12	42.45	44.02	3.69%	1.57	12.53%	4.90		
- Situación económica de Jalisco esperada dentro de 12 meses, respecto a la actual	52.16	48.17	52.99	51.66	-2.50%	-1.32	7.24%	3.49		
- 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	14.95	22.80	22.43	-1.66%	-0.38	50.00%	7.48		

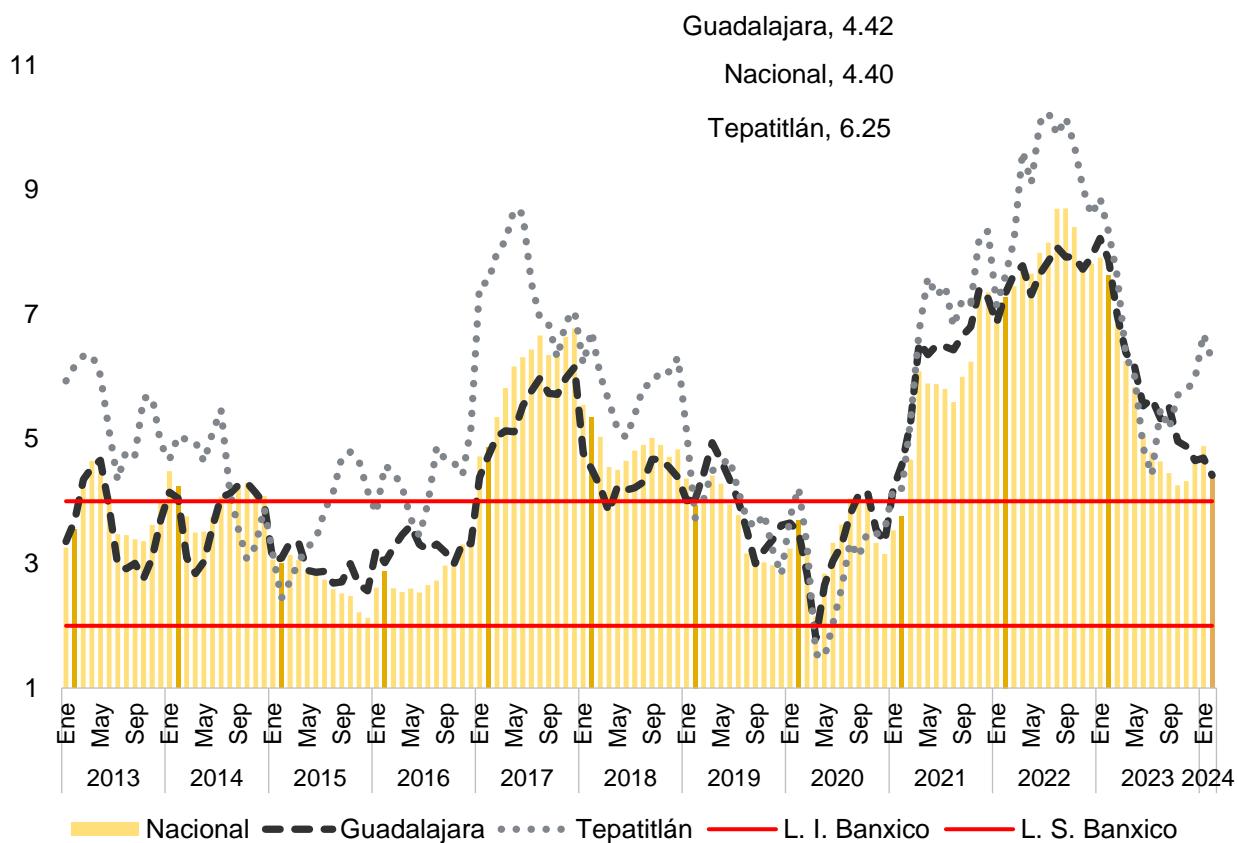
Fuente: IIEG, Encuesta Telefónica de Confianza del Consumidor Jalisciense (ETCOJ). Nota: Las variaciones están calculadas con todos los decimales, pero solo se presentan a dos decimales.

## V Inflación en Jalisco, Guadalajara y Tepatitlán, febrero 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 febrero a tasa anual fue de 4.40%, la cual se encuentra fuera del rango de 2.00% y 4.00% establecido por el Banco de México como objetivo inflacionario; la inflación fue menor a la del mes anterior cuando se registró una tasa anual de 4.88% ligando 36 meses fuera de la banda de control del Banco de México. Guadalajara presenta un incremento en los precios de 4.42% a tasa anual, menor a la del mes previo de 4.69%. En el caso de Tepatitlán la inflación anual de febrero fue de 6.25%, porcentaje menor al observado en el mes anterior de 6.69%.

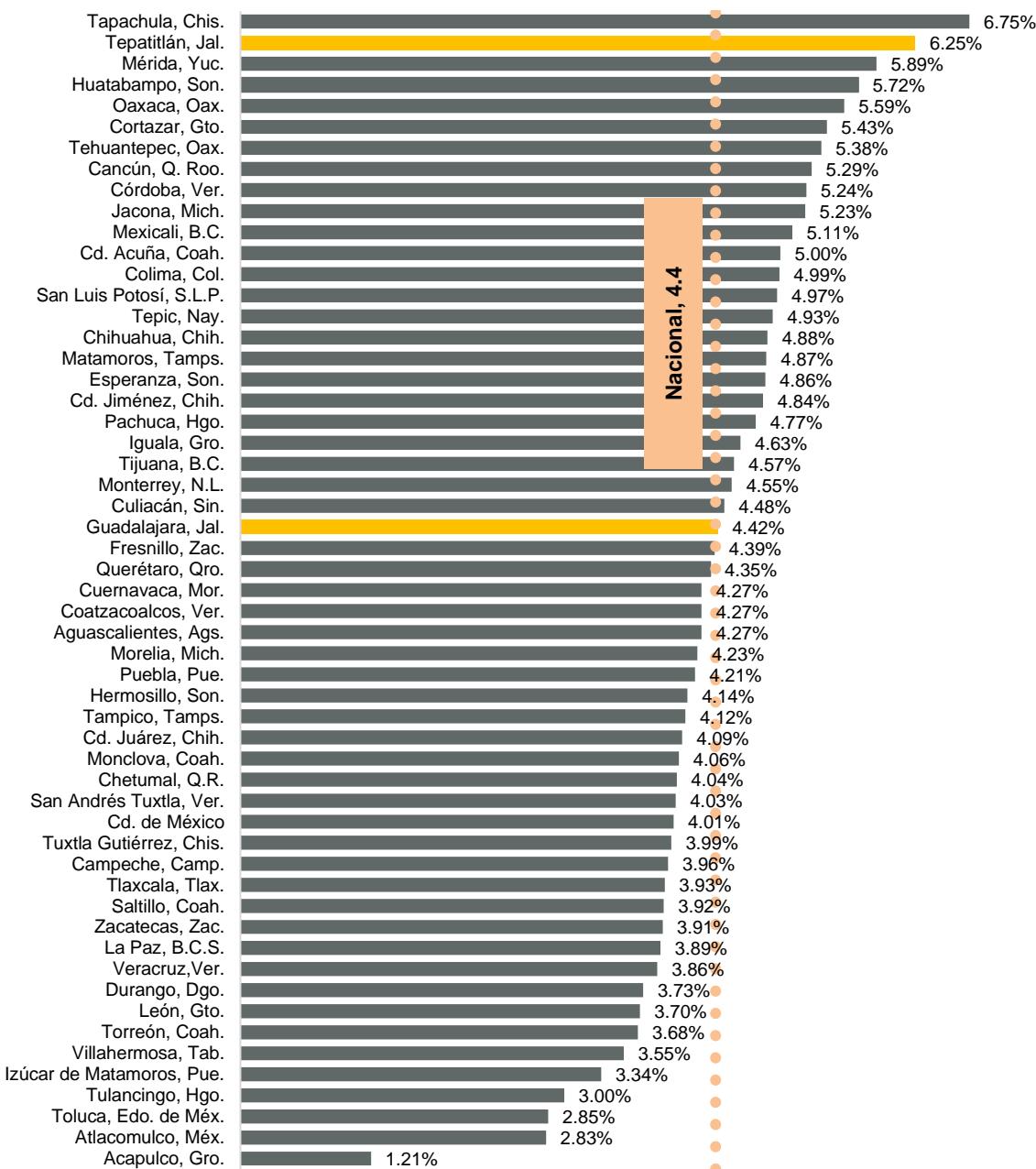
**Figura 12. Inflación mensual a tasa anual, enero 2013 - febrero 2024**



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

Por ciudades, Guadalajara se posicionó en el lugar 25 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 6.75%. La inflación más baja se observó en Acapulco, Gro. con 1.21% anual. En este mes 25 ciudades tuvieron una inflación más alta a la nacional.

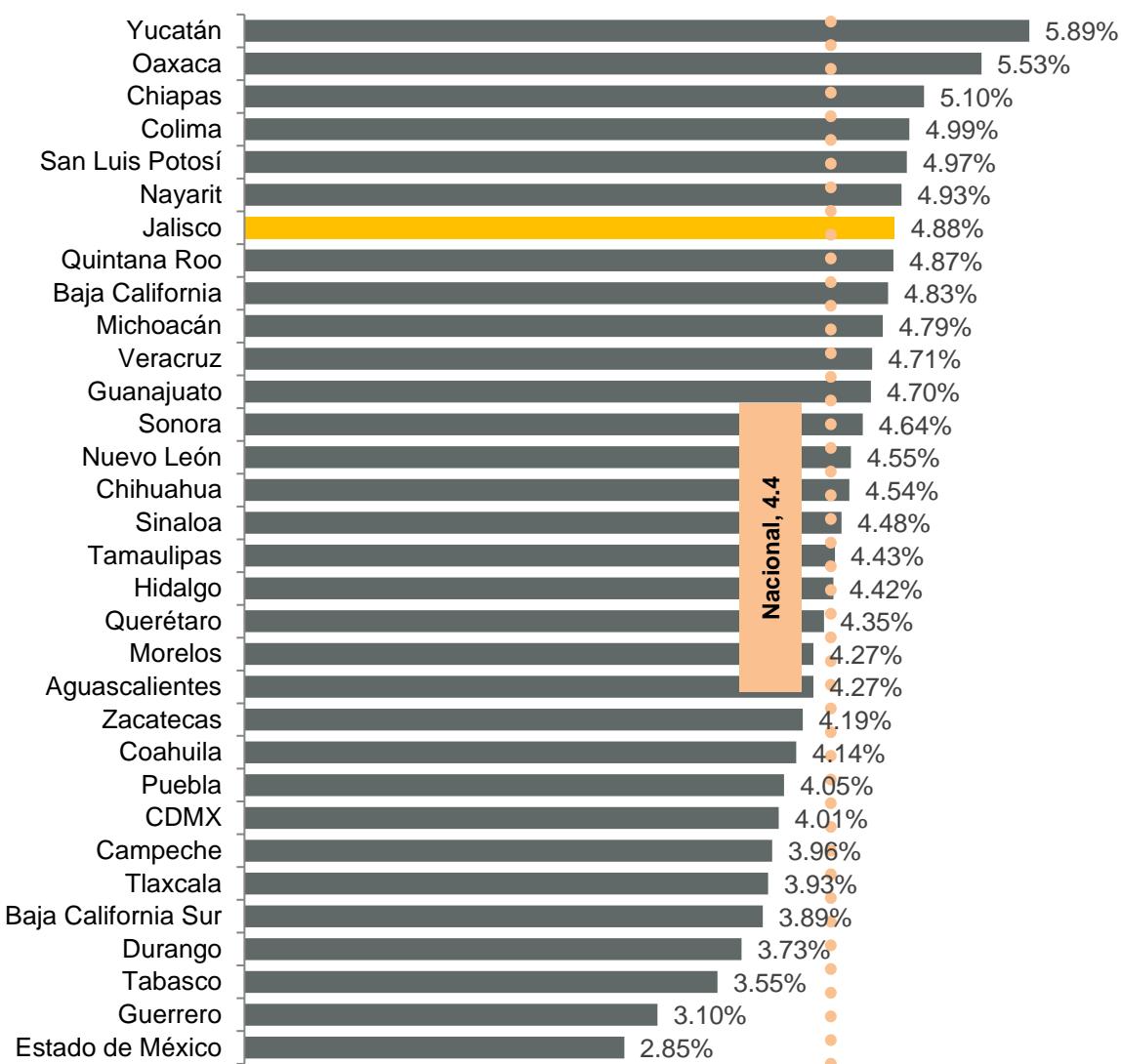
**Figura 13. Inflación anual por ciudades, febrero 2024**



Fuente: IIEG, con información de INEGI.

En lo que se refiere a la inflación por entidad federativa, Jalisco se encuentra en el séptimo lugar de las entidades con mayor incremento en los precios con 4.88% en febrero, la cual es menor a la del mes anterior de 5.20% además de ser mayor a la nacional de 4.40%. Yucatán fue la entidad que registró el mayor incremento a tasa anual en los precios con 5.89%, mientras que el Estado de México es la que presentó la menor variación a tasa anual con 2.85%. Dieciocho entidades se encuentran por arriba de la inflación nacional.

**Figura 14. Inflación mensual a tasa anual por entidad federativa, febrero 2024**



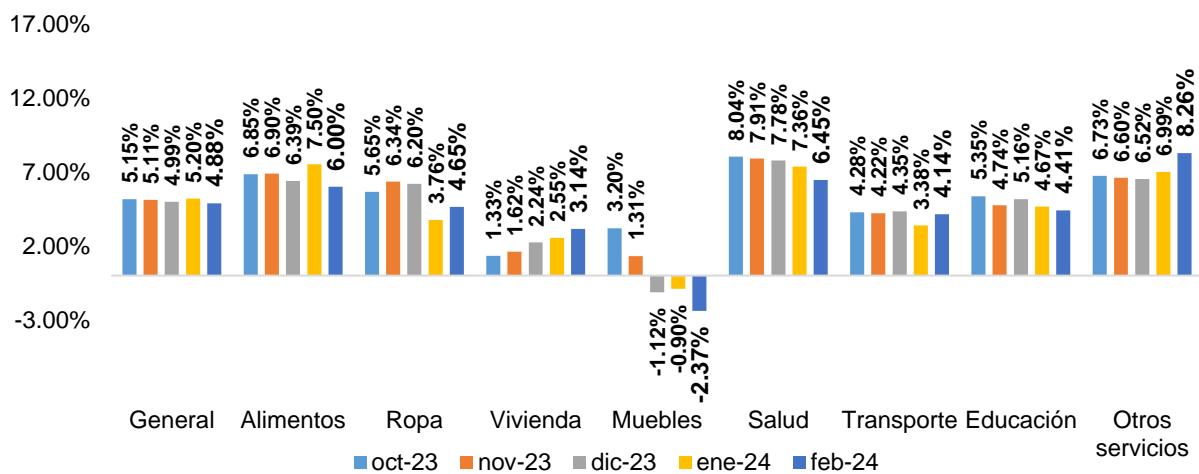
Fuente: IIEG, con información de INEGI.

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 disminuyó a tasa anual después de un aumento en el mes previo. Por rubro, la inflación anual en alimentos disminuyó a 6.00%, de 7.50% del mes previo. El rubro de ropa, calzado y accesorios tuvo un aumento al registrar 4.65% a tasa anual, al igual que el rubro de la vivienda que incrementó en los precios de 3.14% por arriba del mes anterior de 2.55% anual.

El objeto de gasto de muebles tuvo una deflación anual de -2.37% en febrero, mayor que el mes anterior de -0.90% anual. Por su parte, el gasto en salud tuvo una inflación de 6.45% a tasa anual, acumulando cuatro meses consecutivos de caídas en la tasa. En el rubro de transporte el crecimiento en los precios fue de 4.14% a tasa anual, mientras que los gastos en educación registraron 4.41% de variación anual. Finalmente, los gastos en otros servicios registraron un crecimiento en los precios de 8.26% en el mes.

**Figura 15. Variación anual del índice de precios por objeto de gasto en Jalisco, octubre 2023 - febrero 2024**

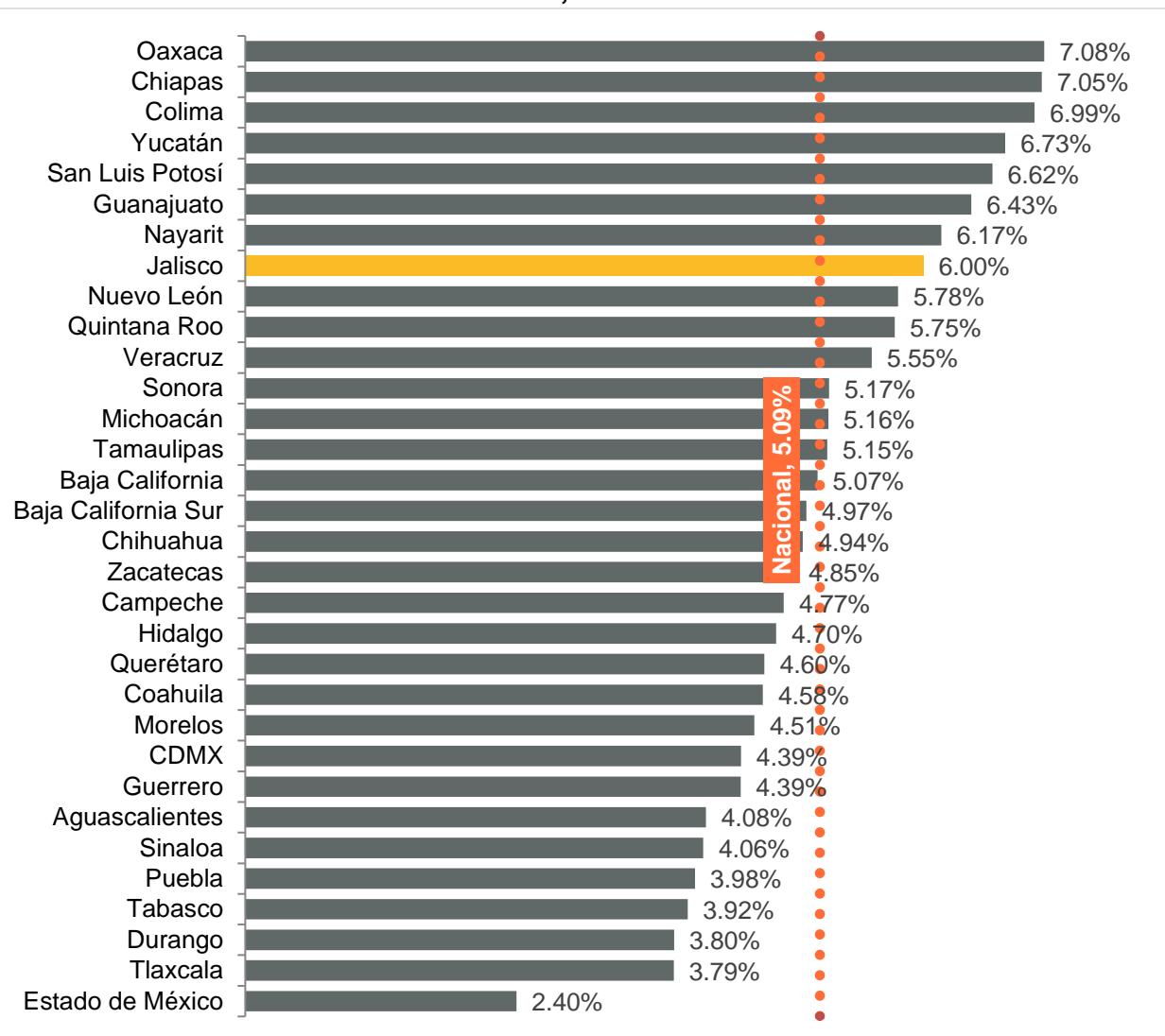


Fuente: IIEG, con información de INEGI.

## VI Inflación estatal por objeto de gasto, febrero 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 6.00% en el mes, colocando a la entidad en el lugar 8 a nivel nacional con la inflación más alta en este concepto. El primer lugar lo obtuvo Oaxaca con una variación anual de 7.08%, mientras que Estado de México registró la menor inflación con 2.4% a tasa anual. A nivel nacional, se tuvo una inflación anual de este rubro de 5.09%.

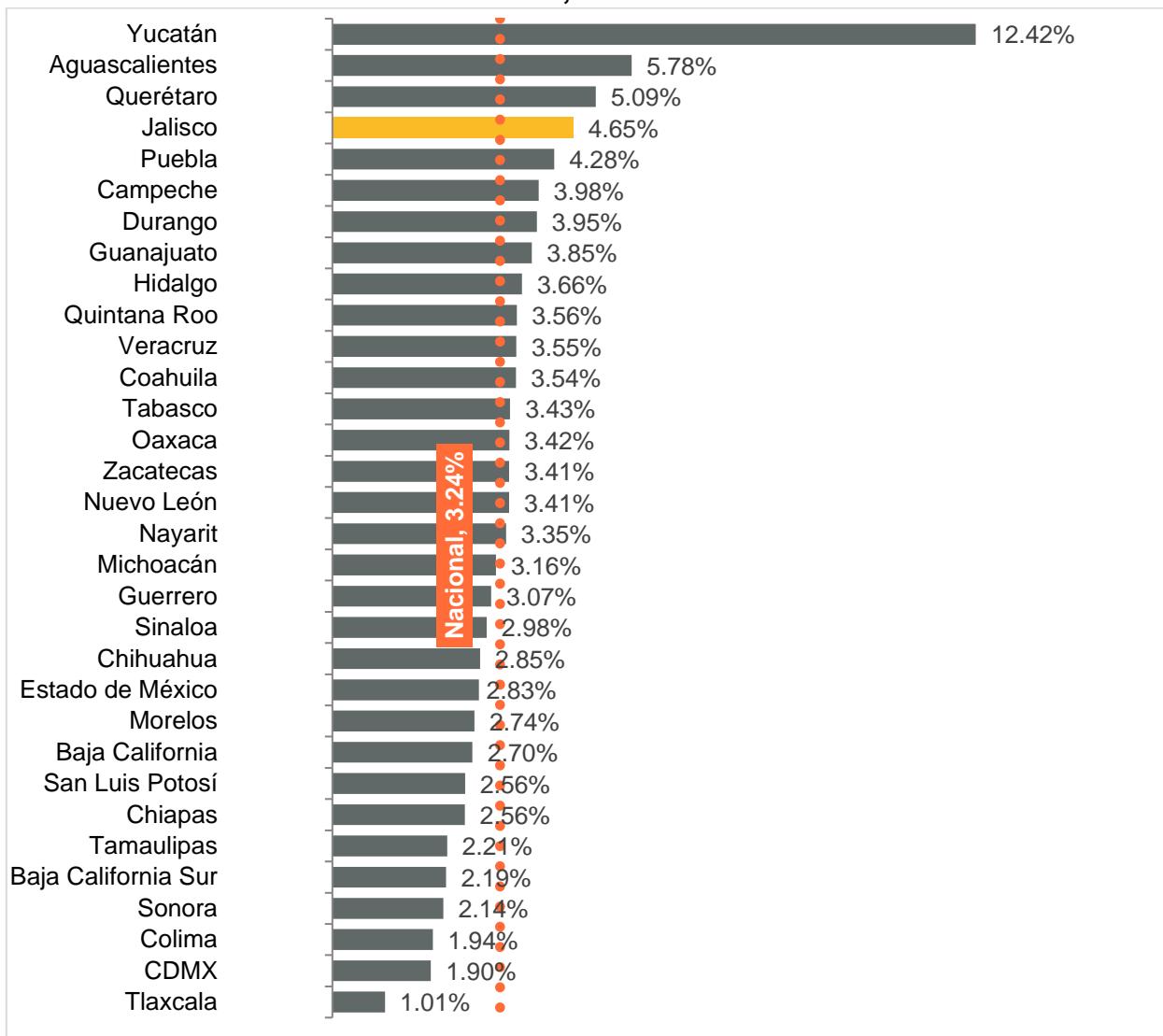
**Figura 16. Inflación anual del rubro de alimentos, bebidas y tabaco por entidad federativa, febrero 2024**



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 4.65%; con este porcentaje, la entidad queda en el lugar 4 a nivel nacional con la inflación más alta de este rubro. Yucatán presentó una inflación anual de 12.42% colocándolo en la primera posición, mientras que, Tlaxcala tuvo una inflación de 1.01% ubicándose en último lugar. La inflación anual nacional de este concepto fue de 3.24% a tasa anual.

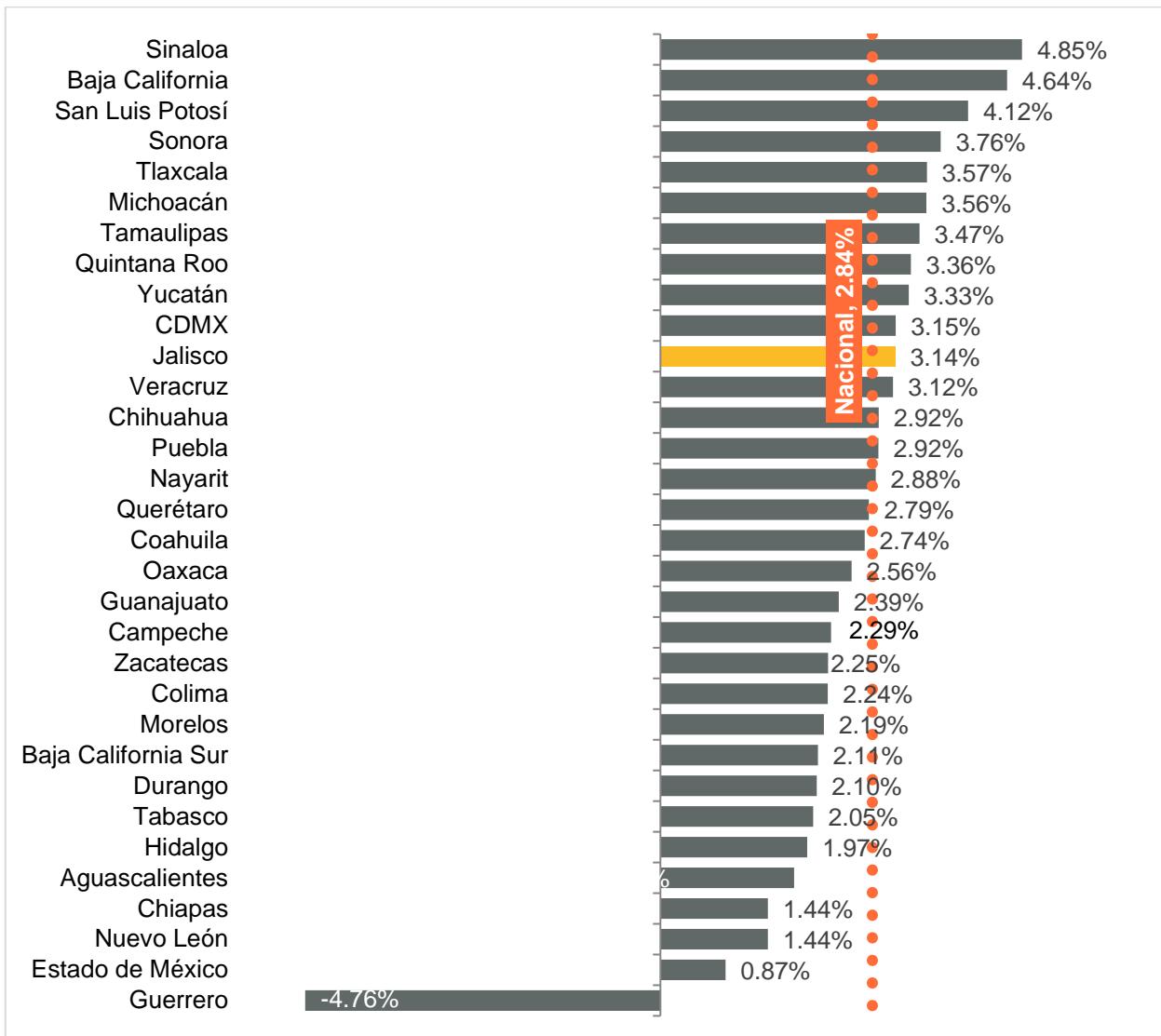
**Figura 17. Inflación anual del rubro de ropa, calzado y accesorios por entidad federativa, febrero 2024**



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 3.14%, mayor a la observada a nivel nacional de 2.84%; con este resultado Jalisco tiene el lugar 11 a nivel nacional. Sinaloa tuvo una variación anual de 4.85% obteniendo el primer lugar, mientras que Guerrero tuvo una variación de precios negativa en este rubro de -4.76%, 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.

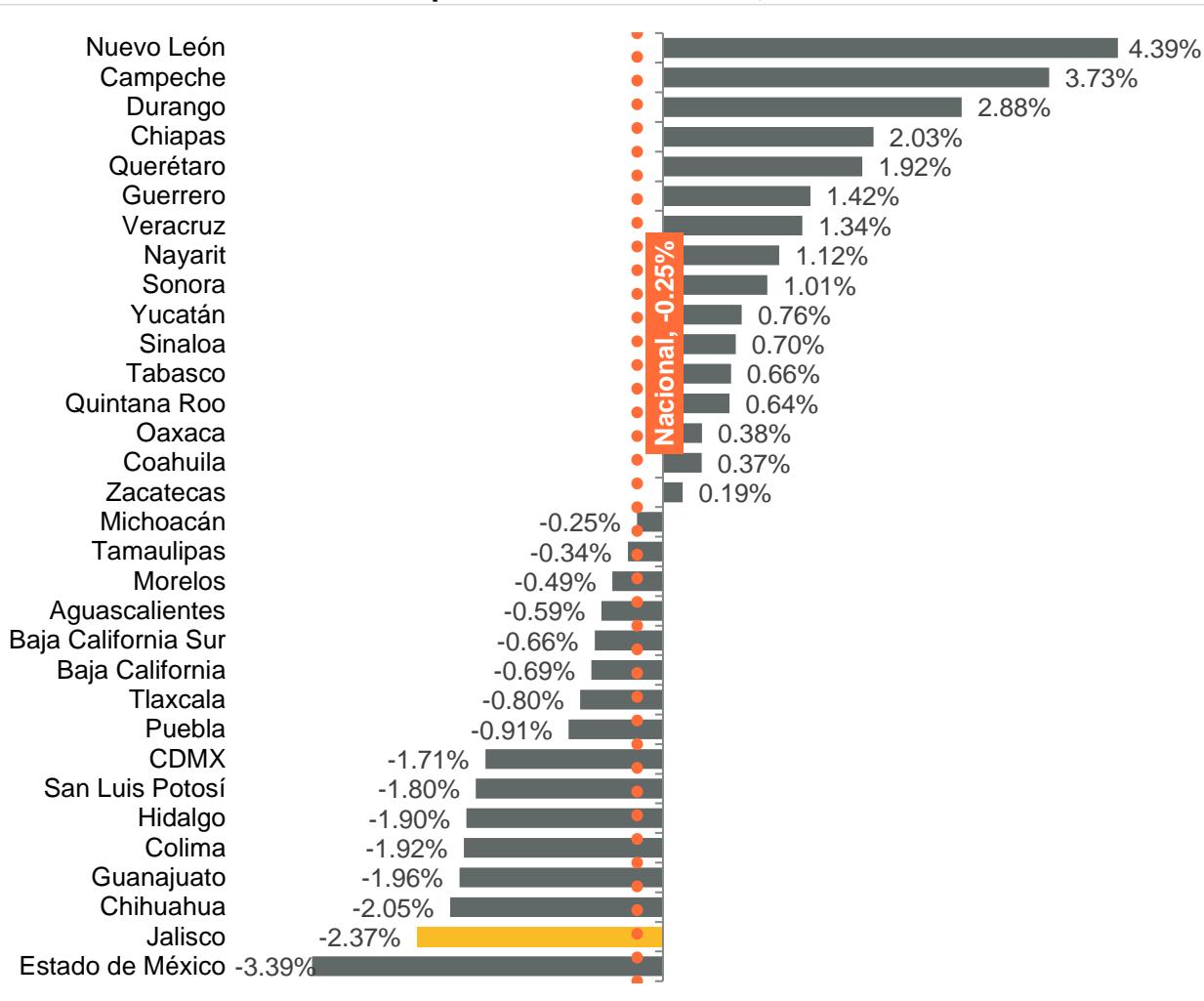
**Figura 18. Inflación anual del rubro de gasto en vivienda por entidad federativa, febrero 2024**



Fuente: IIEG, con información de INEGI, INPC.

Otro componente de la inflación estatal de Jalisco son los muebles, aparatos y accesorios domésticos que en febrero de 2024 fue de -2.37% a tasa anual, colocándose en el penúltimo lugar a nivel nacional. Nuevo León fue la entidad en registrar la mayor variación anual con 4.39% y el Estado de México el que tuvo la menor variación con -3.39% en el mismo periodo. A nivel nacional la inflación anual de este rubro fue de -0.25%.

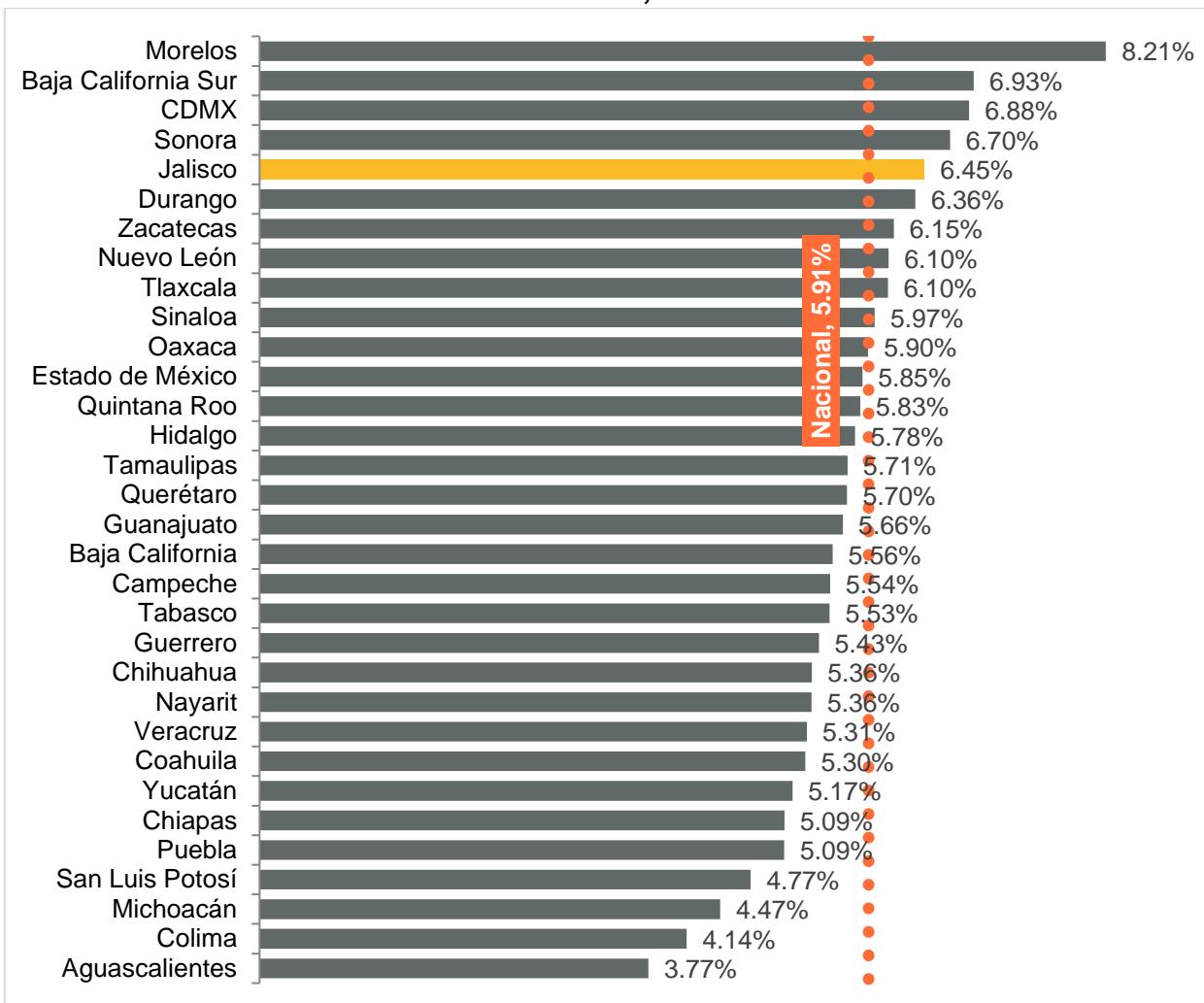
**Figura 19. Inflación anual del rubro de muebles, aparatos y accesorios domésticos por entidad federativa, febrero 2024**



Fuente: IIEG, con información de INEGI, INPC.

En febrero 2024, Jalisco registró una variación anual de 6.45% en el índice de precios del gasto en salud y cuidado personal, colocando a la entidad en el quinto lugar a nivel nacional. Morelos registró el primer lugar nacional con 8.21%. Por otro lado, Aguascalientes fue último lugar con 3.77%. A nivel nacional la inflación de este concepto fue de 5.91%.

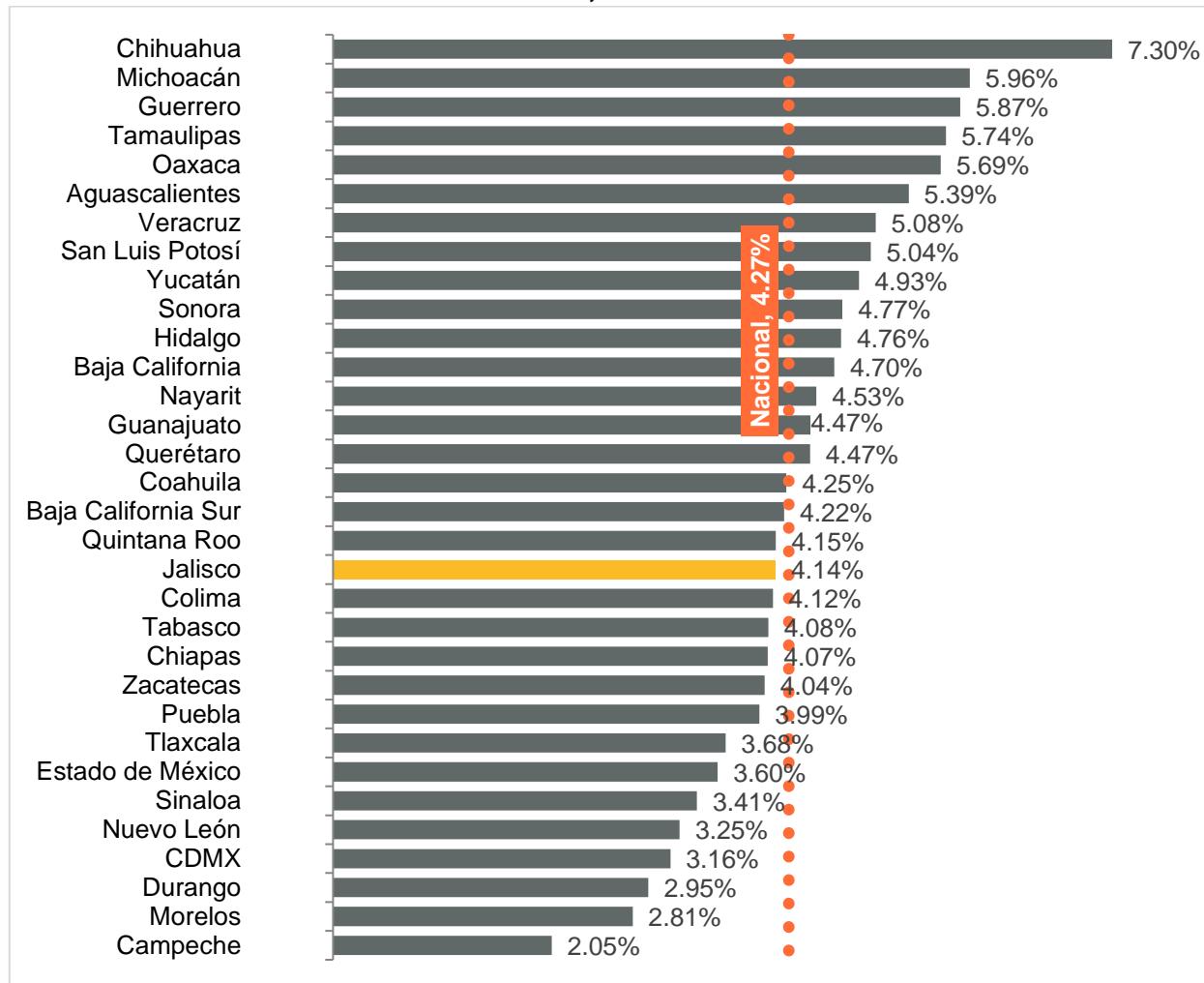
**Figura 20. Inflación anual del rubro de gasto en salud y cuidado personal por entidad federativa, febrero 2024**



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 4.14% a tasa anual en febrero de 2024, posicionándose en el lugar 19 a nivel nacional. Por otro lado, Chihuahua fue la entidad con la mayor variación de precios al registrar 7.30%, mientras que Campeche registró una inflación de 2.05%, la menor del país. A nivel nacional la inflación de este rubro fue de 4.27%.

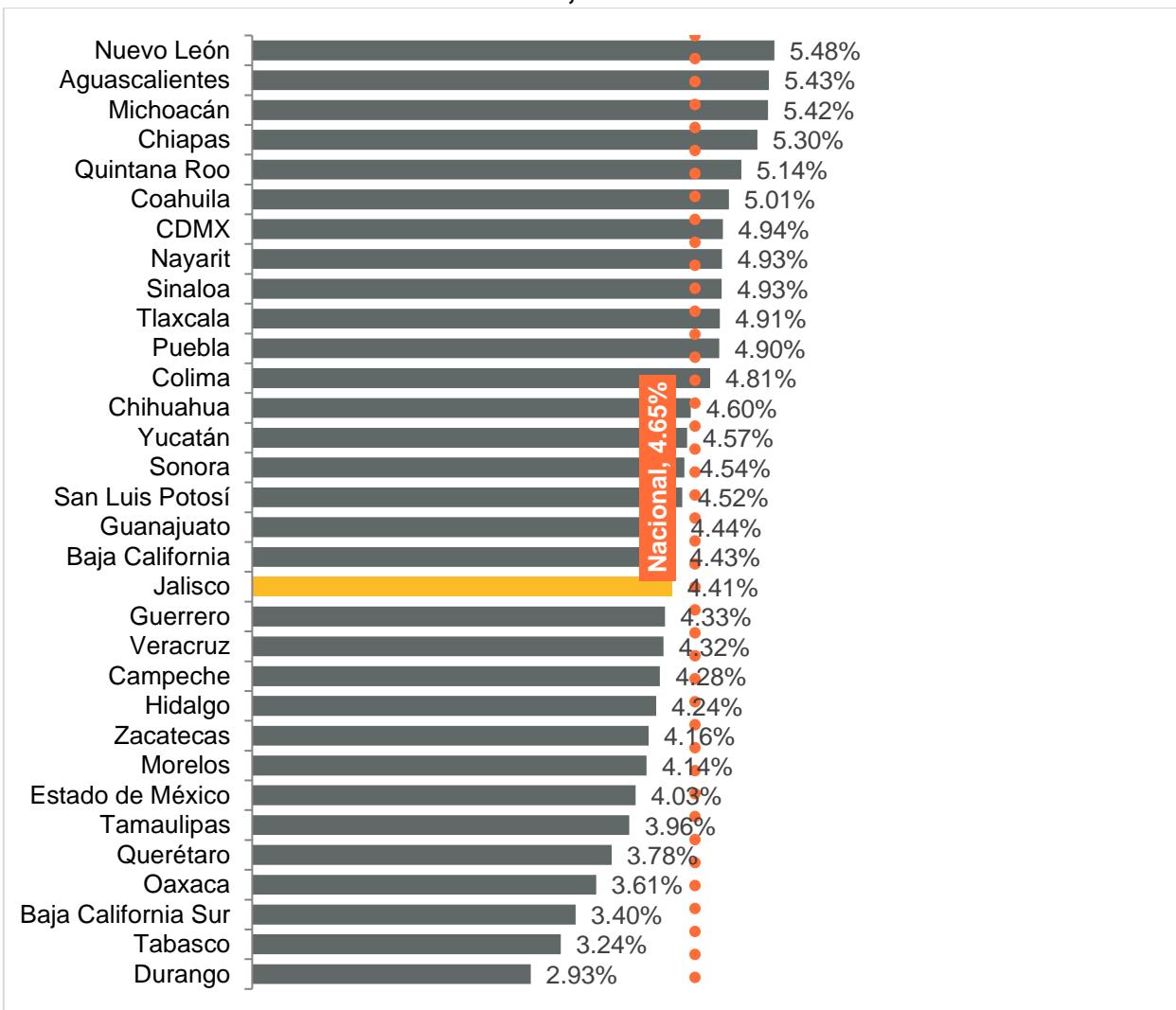
**Figura 21. Inflación anual del rubro de gasto en transporte por entidad federativa, febrero 2024**



Fuente: IIEG, con información de INEGI, INPC.

En el mismo mes, Jalisco tuvo una variación anual de 4.66% en los precios de educación y esparcimiento, obteniendo el lugar 19 a nivel nacional, por debajo del promedio nacional que fue de 4.65%. Por su parte, Nuevo León es primer lugar con 5.48%, y Durango es último lugar con 2.93%.

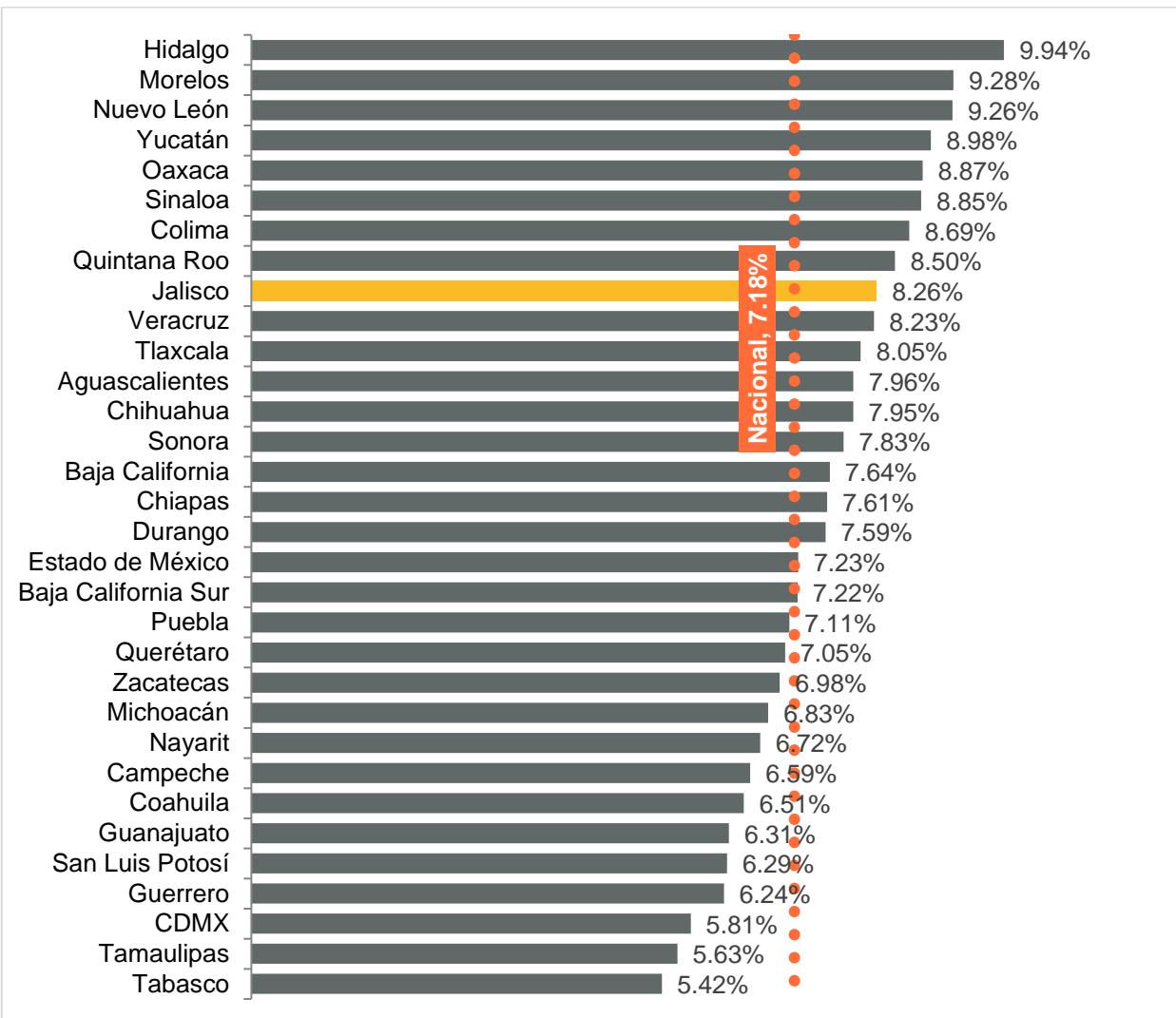
**Figura 22. Inflación anual del rubro de educación y esparcimiento por entidad federativa, febrero 2024**



Fuente: IIEG, con información de INEGI, INPC.

Por último, la inflación anual de los precios en el rubro de otros servicios, fue de 8.26% para Jalisco, la cual está por arriba del promedio nacional de 7.18%; con este resultado la entidad se ubica en el lugar 9 a nivel nacional. El primer lugar lo ocupa Hidalgo con 9.94%, mientras que Tabasco es último con 5.42%.

**Figura 23. Inflación anual del rubro de otros servicios por entidad federativa, febrero 2024**



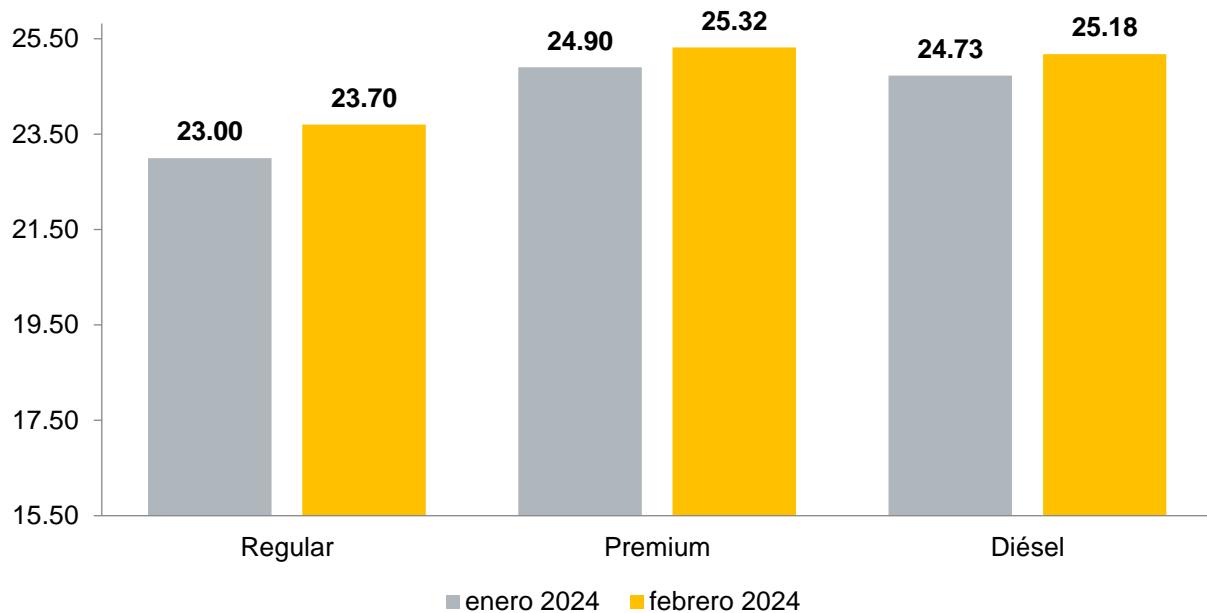
Fuente: IIEG, con información de INEGI, INPC.

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

## VII Precio promedio de gasolina y diésel en febrero 2024

El precio promedio de la gasolina regular en Jalisco aumentó 3.04% en términos reales en febrero respecto al mes anterior, al registrar un precio promedio de 23.70 pesos por litro. Asimismo, la gasolina premium aumentó 42 centavos en términos reales al quedar en 25.32 pesos por litro, lo que implica una variación de 1.69%. Por su parte, el diésel registró un aumento de 45 centavos respecto al mes anterior, al pasar de 24.73 a 25.18, una variación de 1.82% en términos reales.

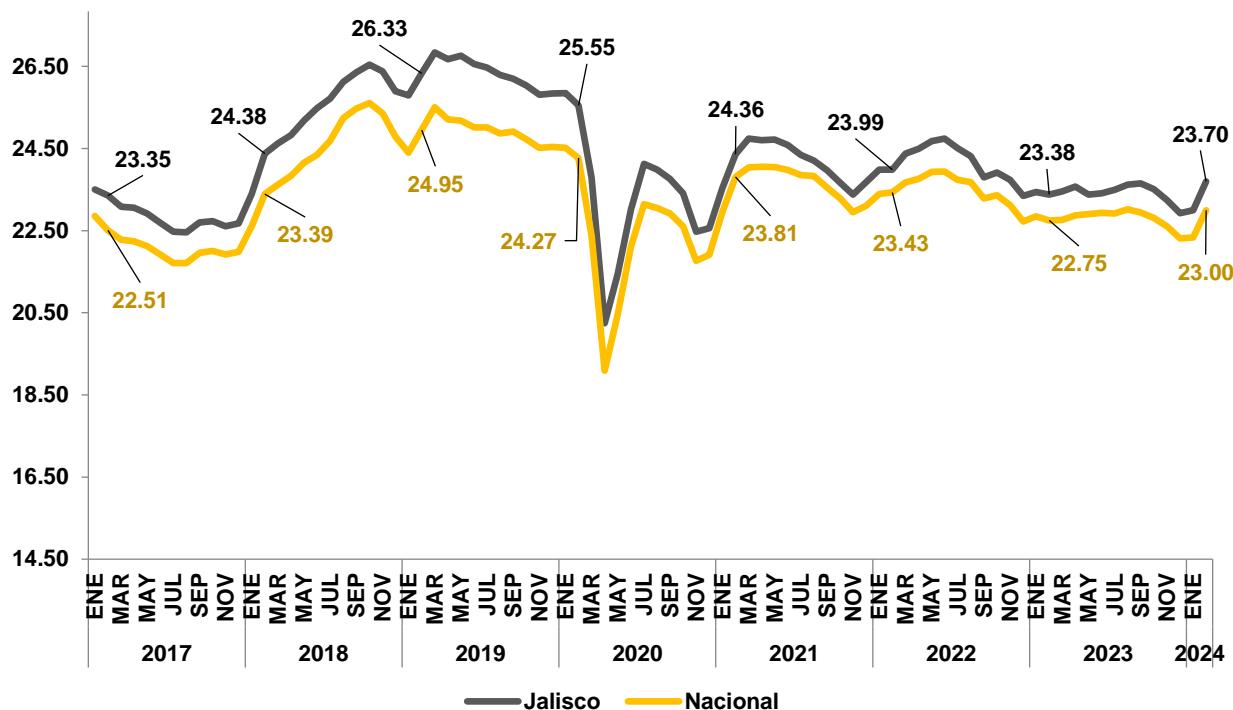
**Figura 24. Precio promedio mensual de la gasolina regular, premium y diésel en Jalisco, enero- febrero 2024, pesos constantes**



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

En febrero de 2024, el precio de la gasolina regular aumentó a tasa anual en Jalisco, así como a nivel nacional, rompiendo con 14 meses con variación anual negativa en términos reales. Además, a tasa mensual acumula 2 meses al alza. Por otra parte, el precio promedio nacional tuvo un aumento en el precio de 25 centavos en febrero respecto al mismo mes del año anterior, asimismo, se tienen incrementos en términos reales de 1.37% y 1.10% para Jalisco y nacional, respectivamente en el mismo periodo. A pesos constantes, el precio promedio de febrero de 2024 en Jalisco fue de 23.70 pesos por litro, una diferencia de 70 centavos por litro contra el promedio nacional.

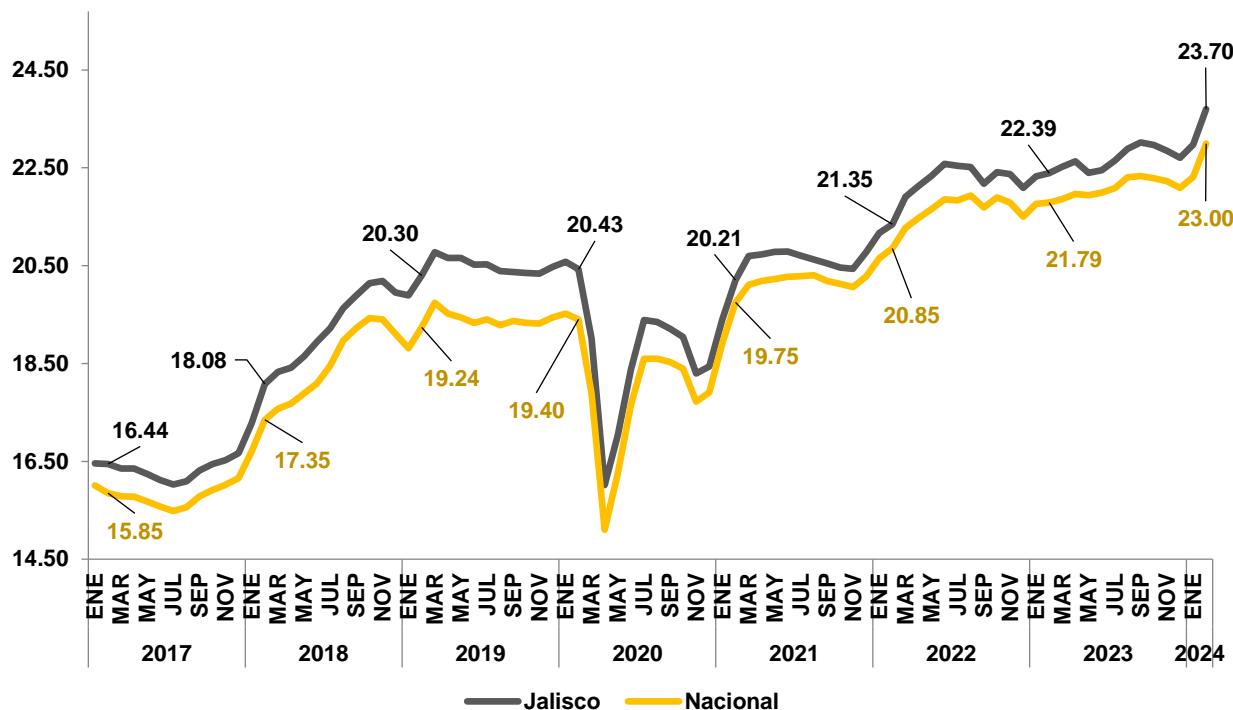
**Figura 25. Precio promedio mensual de la gasolina regular en Jalisco y México, enero 2017 - febrero 2024, a pesos constantes**



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

En el mismo periodo y a valores nominales, el precio de la gasolina regular liga 2 meses consecutivos al alza, además, suma 8 meses de variación anual positiva. A pesos nominales, es decir, sin descontar la inflación, el precio promedio de febrero de 2024 en Jalisco fue de 23.70 pesos por litro; a diferencia de febrero de 2023 que registró 22.39 pesos por litro, teniendo una variación anual nominal de 5.85% para Jalisco. A nivel nacional, el precio de gasolina regular fue de 23.00 un aumento de 1.21 pesos con respecto al mismo mes de hace un año, teniendo una variación anual nominal de 5.55%. A pesos corrientes, el precio de la gasolina regular tanto nacional como en Jalisco se encuentra en máximos históricos.

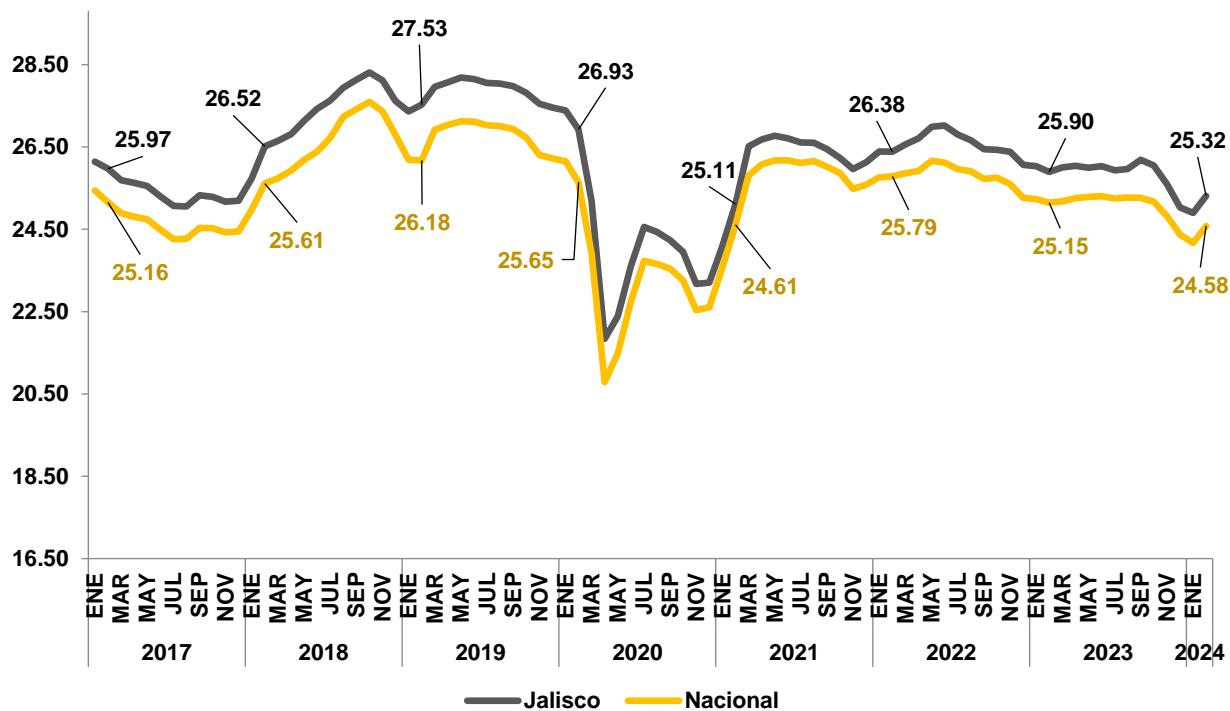
**Figura 26. Precio promedio mensual de la gasolina regular en Jalisco y México, enero 2017 - febrero 2024, a pesos corrientes**



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 febrero de 2024 fue de 25.32 pesos, lo que implica una disminución de 58 centavos por litro respecto al mismo mes del año anterior, esto es, -2.24% a tasa anual en términos reales. El precio de la gasolina premium se ubica por arriba del promedio nacional de 24.58 pesos por litro, una diferencia de 74 centavos por litro.

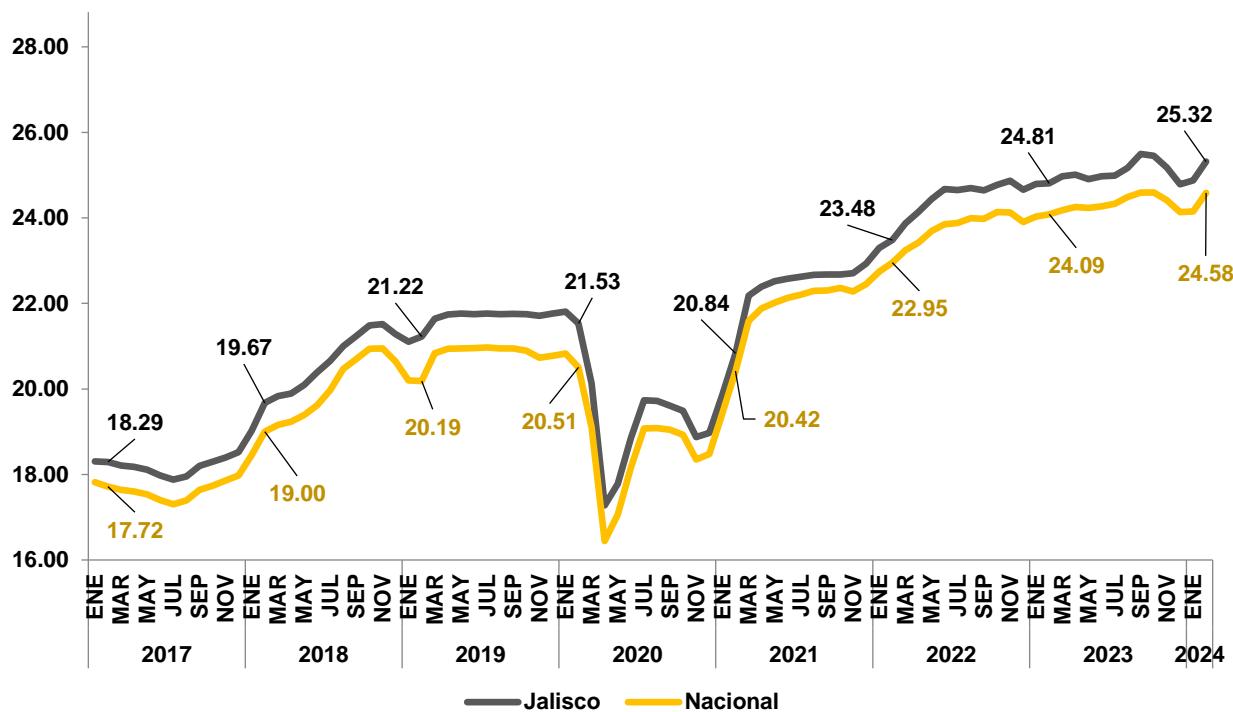
**Figura 27. Precio promedio mensual de la gasolina premium Jalisco y México, enero 2017 a febrero 2024, a pesos constantes**



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

A precios corrientes, es decir, sin ajustar por inflación, el precio promedio de la gasolina premium en Jalisco para febrero de 2024 fue de 25.32 pesos, lo que implica un aumento de 51 centavos por litro respecto al mismo mes del año anterior cuando se registró un precio de 24.81, esto es, 2.06% a tasa anual en términos nominales. El precio de la gasolina premium se ubica por arriba del promedio nacional de 24.58 pesos por litro, una diferencia de 74 centavos por litro.

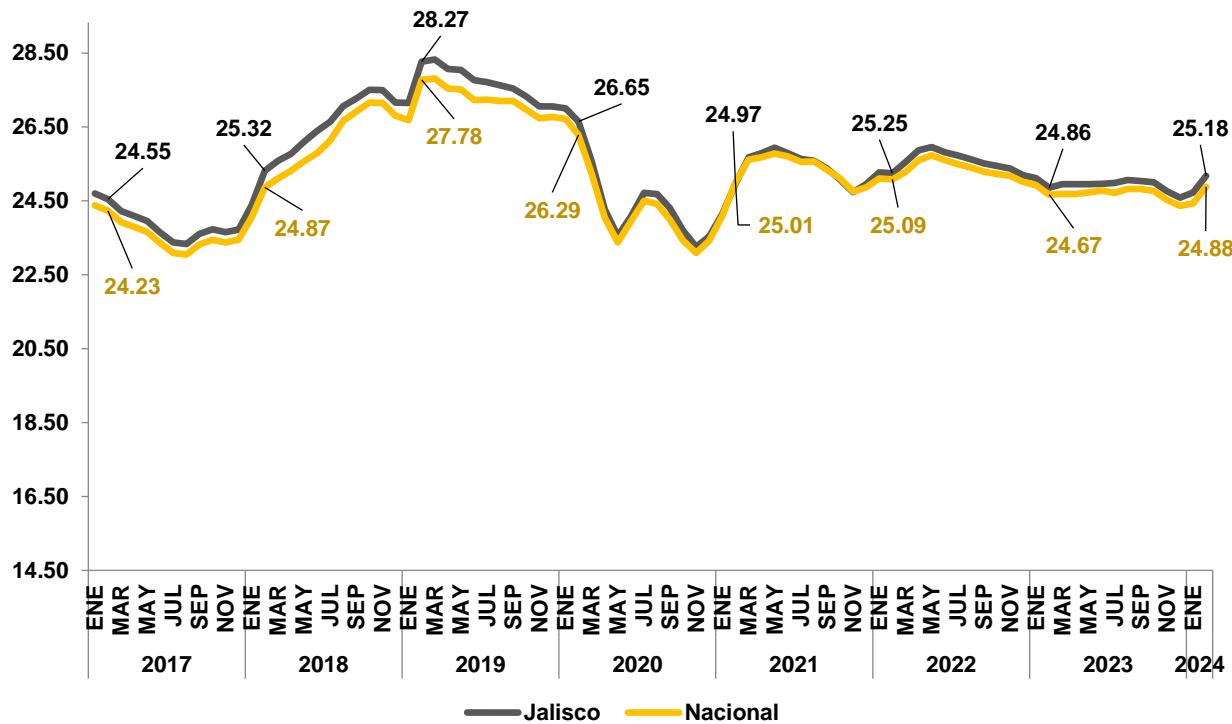
**Figura 28. Precio promedio mensual de la gasolina premium Jalisco y México, enero 2017 a febrero 2024, a pesos corrientes**



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

Con respecto al diésel, en febrero de 2024 se observó en Jalisco un precio promedio mensual de 25.18 pesos por litro, una variación de 1.29% en términos reales respecto al mismo mes de 2023, cuando se reportó 24.86 pesos descontando la inflación. A nivel nacional, el aumento anual fue de 21 centavos al pasar de 24.67 en febrero de 2023 a 24.88 en febrero de 2024 a pesos constantes, una variación anual en términos reales de 0.85%. La diferencia del precio del diésel de Jalisco con el nacional fue de 30 centavos.

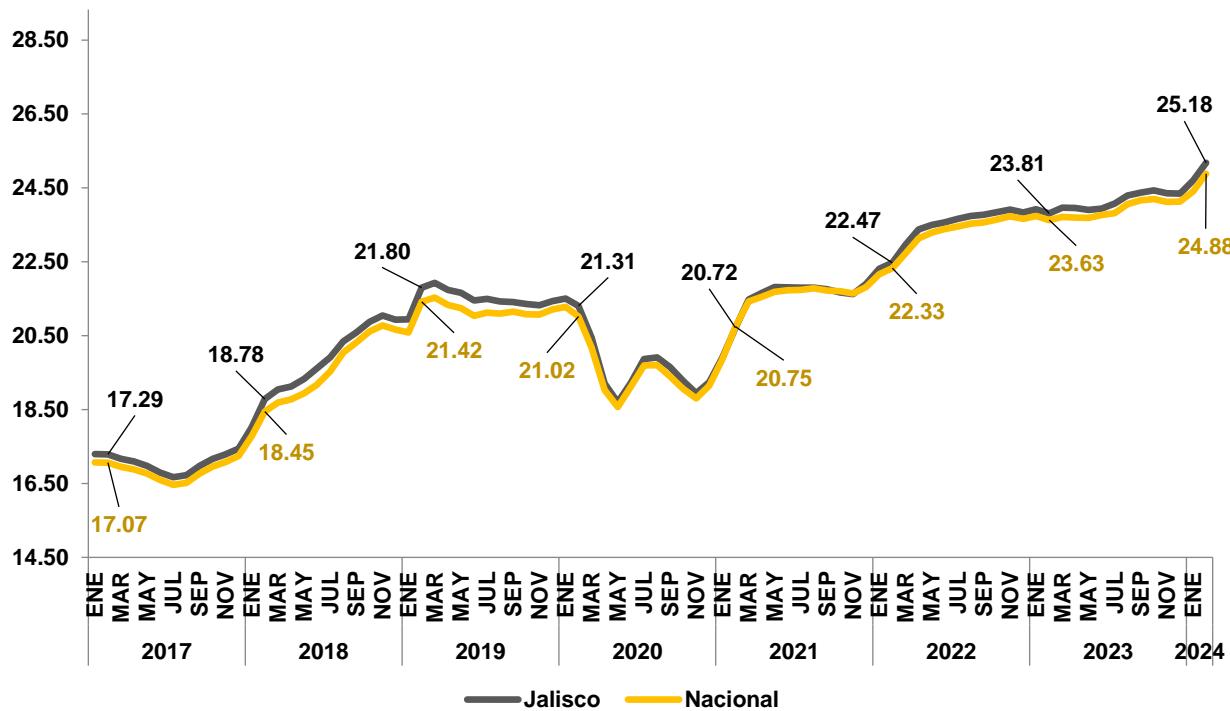
**Figura 29. Precio promedio mensual de diésel en Jalisco y México, enero 2017 - febrero 2024, a pesos constantes**



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

A precios corrientes, en febrero de 2024 se observó en Jalisco un precio promedio mensual de 25.18 pesos por litro, una variación de 5.75% en términos nominales respecto al mismo mes de 2023, cuando se reportó 23.81 pesos por litro. A nivel nacional, el aumento anual fue de 1.25 pesos al pasar de 23.63 en febrero 2023 a 24.88 en febrero de 2024 a pesos corrientes, una variación anual nominal de 5.29%. El precio del diésel a precios corrientes se encuentra en máximos históricos tanto en Jalisco como a nivel nacional.

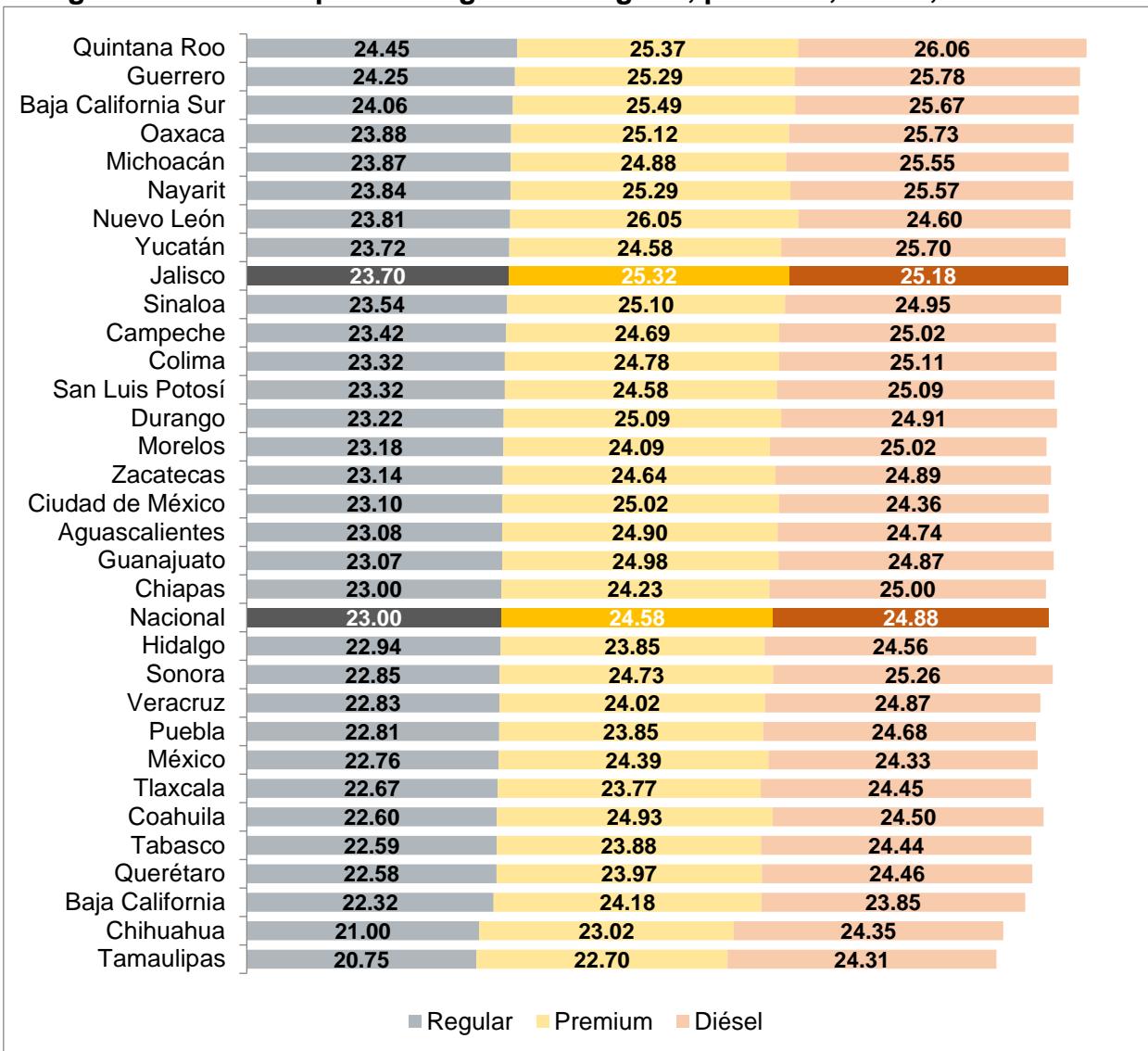
**Figura 30. Precio promedio mensual de diésel en Jalisco y México, enero 2017 - febrero 2024, a pesos corrientes**



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 Quintana Roo con 24.45 pesos en promedio. Por otro lado, Jalisco se coloca en el lugar 4 con el mayor precio de la gasolina premium con 25.32 pesos por litro; el primer lugar lo tiene Nuevo León con 26.05 pesos por litro. Finalmente, Jalisco se coloca en el lugar 9 en cuanto al precio del diésel con 25.18 pesos por litro; Quintana Roo es la entidad que tiene el diésel más caro con 26.06 pesos por litro. Tamaulipas es la entidad con el menor precio promedio registrados en gasolina regular (20.75) y gasolina premium (22.70), mientras que, Baja California lo es en diésel (23.85).

**Figura 31. Precio promedio gasolina regular, premium, diésel, febrero 2024**

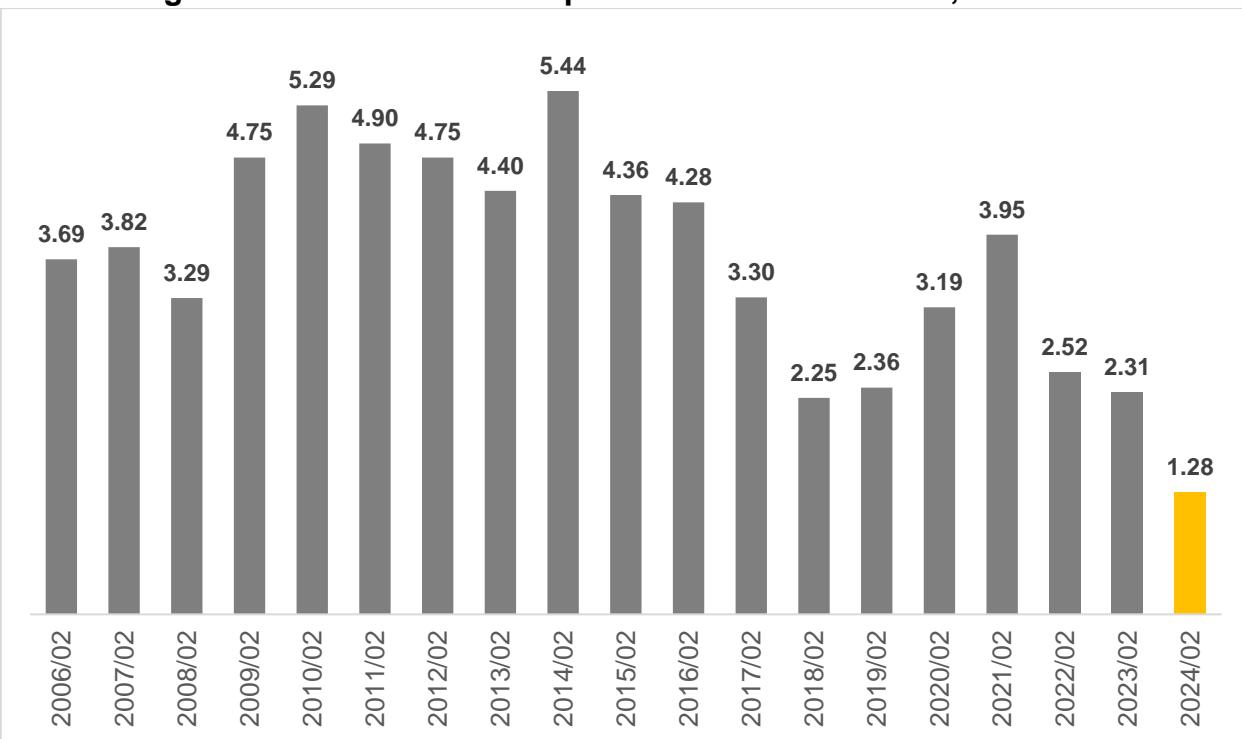


Fuente: IIEG, con información de la Comisión Reguladora de Energía (CRE).

## VIII Tasa de desempleo mensual

De acuerdo con las cifras reportadas por el INEGI, la tasa de desocupación en Jalisco en febrero de 2024 se ubicó en 1.28%, tasa menor a la observada en el mes anterior de 1.66%, y menor a la del mismo mes del año anterior de 2.31%. La cifra de 2024 es la primera más baja para un febrero desde 2006.

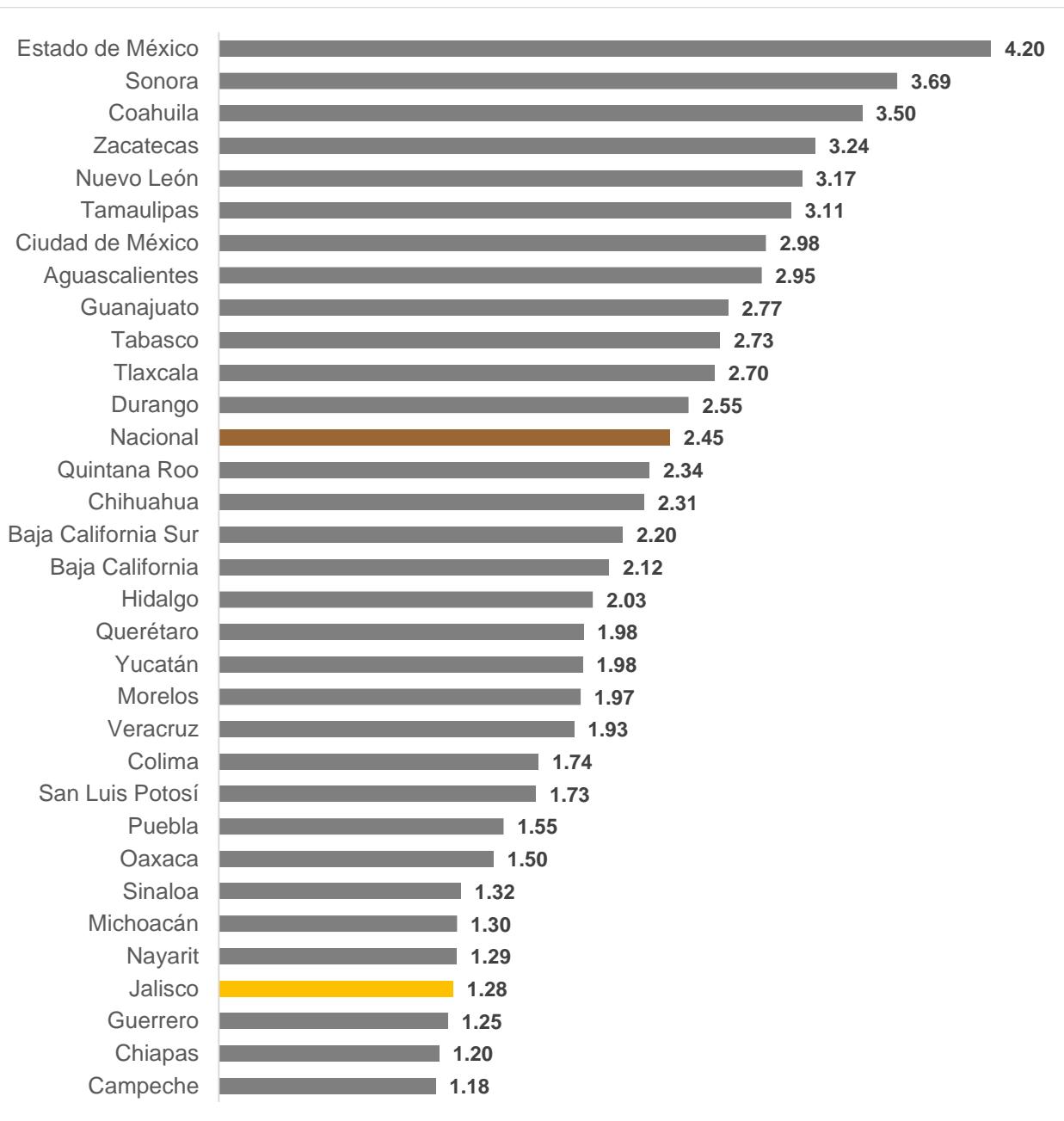
**Figura 32. Tasa de desocupación en Jalisco febrero, 2006-2024**



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

La tasa de desocupación de Jalisco de 1.28% es inferior a la registrada a nivel nacional de 2.45%. El indicador para Jalisco es inferior a la de otras entidades federativas como Estado de México (4.20%) que ocupa el primer lugar con la tasa más alta del país, Sonora (3.69%) y Coahuila (3.50%). Jalisco se ubicó en la cuarta posición a nivel nacional de tasas de desocupación más bajas. Los estados con menor tasa de desocupación fueron Campeche (1.18%) y Chiapas (1.20%).

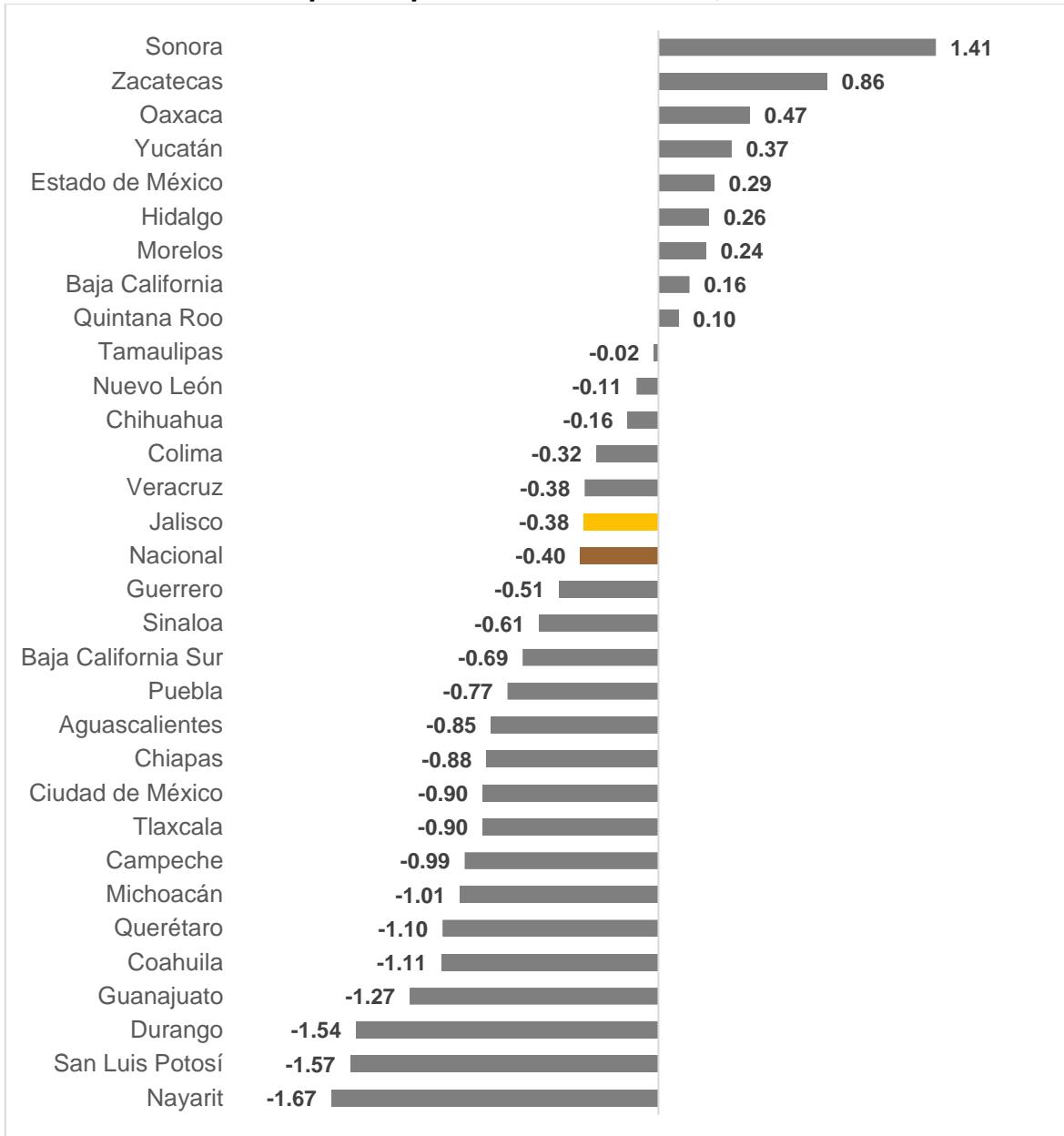
**Figura 33. Tasa de desocupación mensual por entidad federativa, febrero de 2024**



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

Jalisco tuvo una disminución en la tasa de desocupación en febrero de 2024 con respecto al mes inmediato anterior de -0.38 puntos porcentuales. A nivel nacional, la tasa de desocupación reportó una disminución mensual de -0.40 puntos porcentuales. Las entidades que presentaron mayores aumentos en la tasa de desocupación fueron Sonora (1.41 puntos porcentuales), Zacatecas (0.86 puntos) y Oaxaca (0.47 puntos), mientras que las entidades que tuvieron una mayor disminución en la tasa de desocupación fueron Nayarit (-1.67 puntos porcentuales), San Luis Potosí (-1.57 puntos) y Durango con (-1.54 puntos porcentuales).

**Figura 34. Variación mensual en puntos porcentuales de la tasa de desocupación por entidad federativa, febrero de 2024**



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

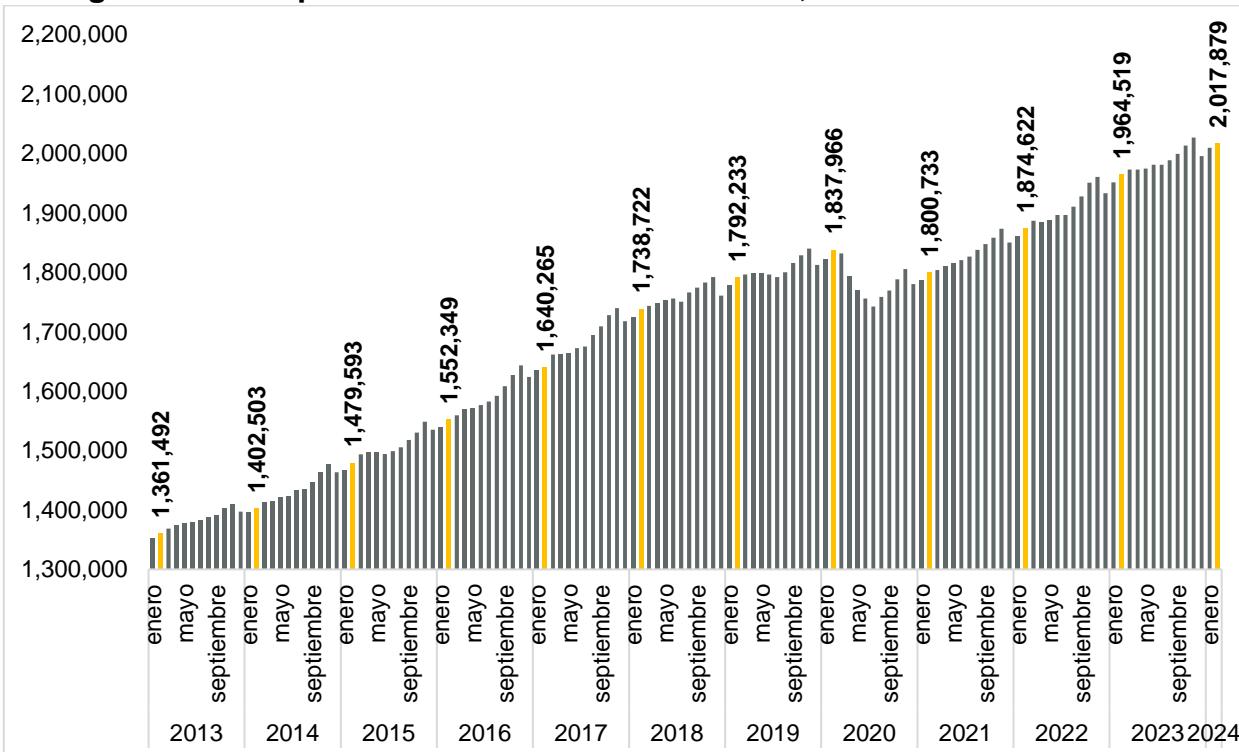
## IX Empleo formal: trabajadores asegurados en el IMSS a febrero 2024

El IMSS realizó un ajuste a los datos presentados el día 5 de marzo que reportaban a 2,018,517 trabajadores asegurados en Jalisco en febrero, lo que implicaba una generación de 8,664 empleos nuevos en ese mes y lo ubicaba en el lugar 7. La cifra ajustada de trabajadores asegurados es de 2,017,879, lo que implica que se generaron 8,026 empleos formales en febrero y se posiciona en el lugar 8 a nivel nacional. En esta ficha se presenta la nueva información de trabajadores asegurados.

De acuerdo con las cifras del IMSS, en febrero de 2024 en Jalisco se tenían registrados a 2,017,879 trabajadores asegurados, lo que representa una generación de 8,026 empleos formales con respecto al mes anterior. La generación de empleos de febrero de 2024 es menor en comparación con febrero de 2023 cuando se generaron 13,263 puestos de trabajo, y menor a la del mes previo de 14,496 empleos nuevos.

A nivel nacional, en el mismo mes se tuvo una generación de 156,403 puestos de trabajo, lo que representa una tasa mensual de 0.71% y una tasa anual de 2.91%.

**Figura 35. Empleos formales totales en Jalisco, enero 2013 - febrero 2024**

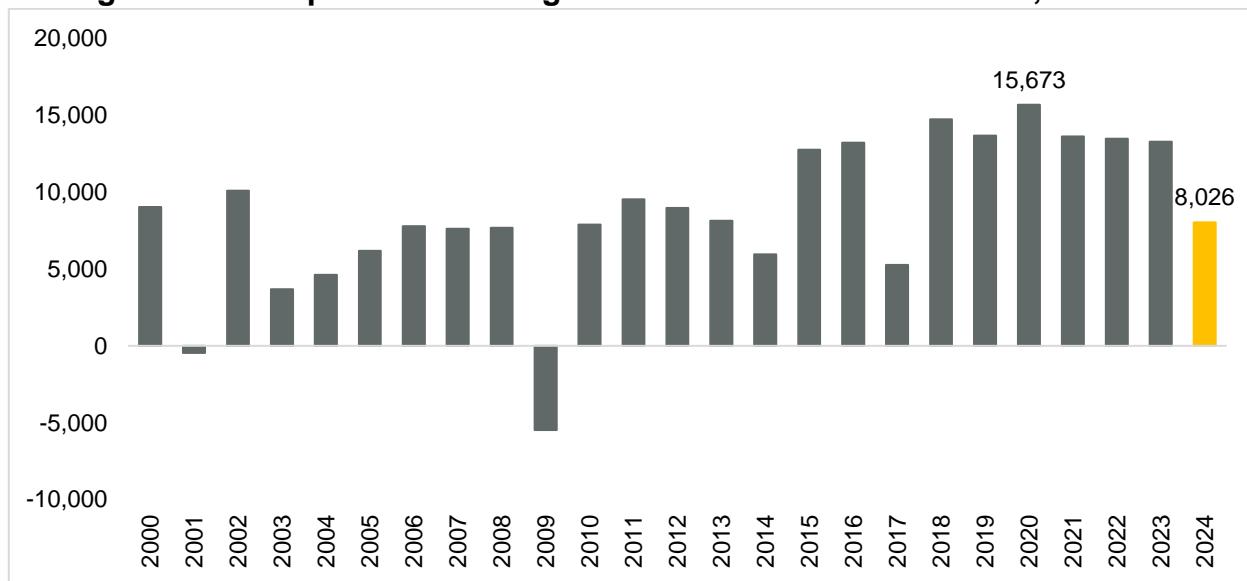


Fuente: IIEG con información del IMSS.

En ese mes hubo una generación de una generación de 8,026 empleos formales con respecto al mes anterior, una variación mensual de 0.40%, y una variación positiva anual de 2.72%. La generación de empleos de febrero de 2024 es menor en comparación con febrero de 2023 cuando se generaron 13,263 puestos de trabajo.

Por tipo de empleo, aumentó en las dos modalidades con 7,763 empleos permanentes (96.72%) y 263 eventuales (3.28%) en febrero.

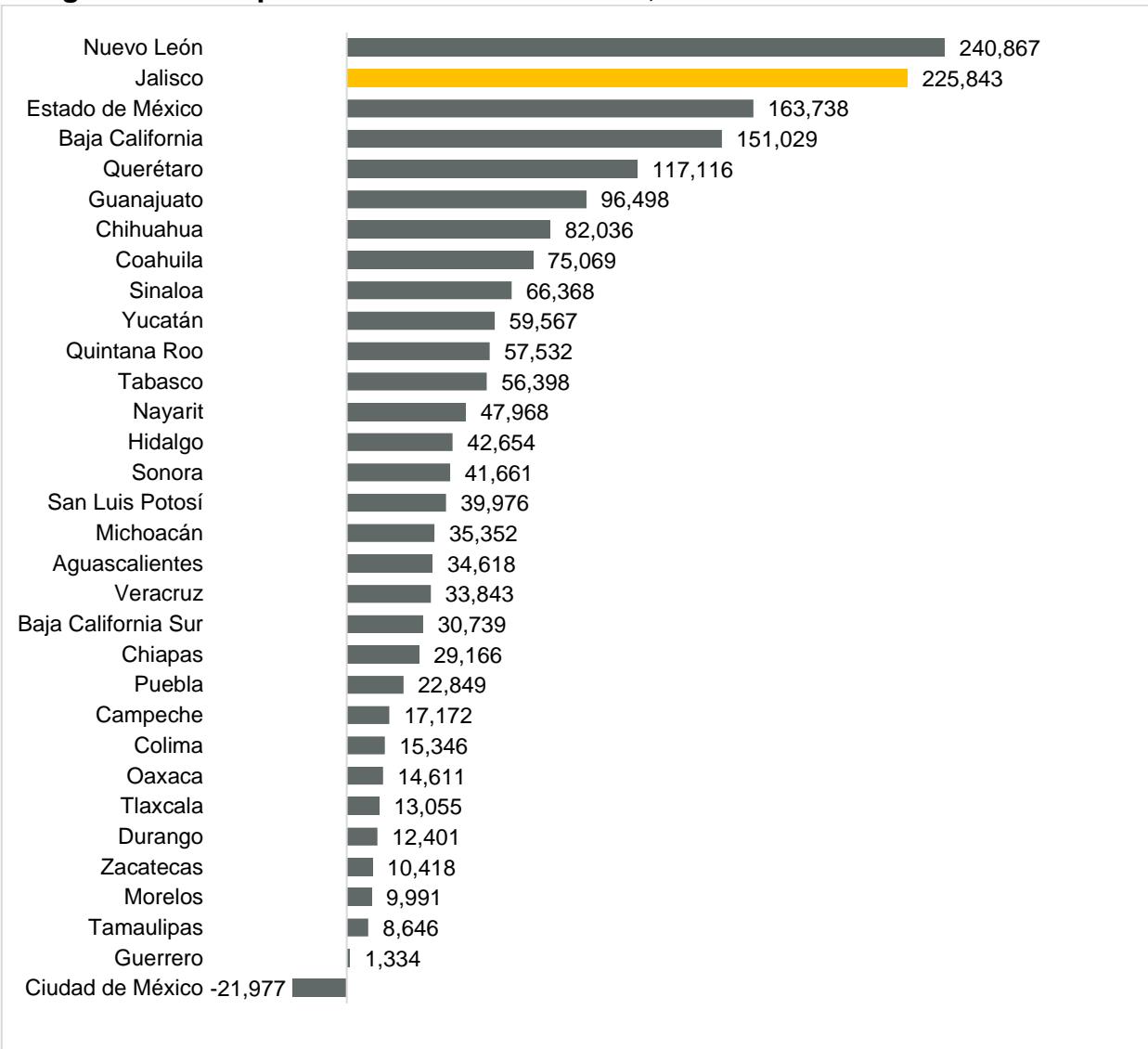
**Figura 36. Empleos formales generados en febrero en Jalisco, 2000-2024**



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 225,843. En primer lugar se encuentra Nuevo León con 240,867 y Estado de México en tercero con 163,738. Por otro lado, la Ciudad de México es último lugar con -21,977 puestos de trabajo.

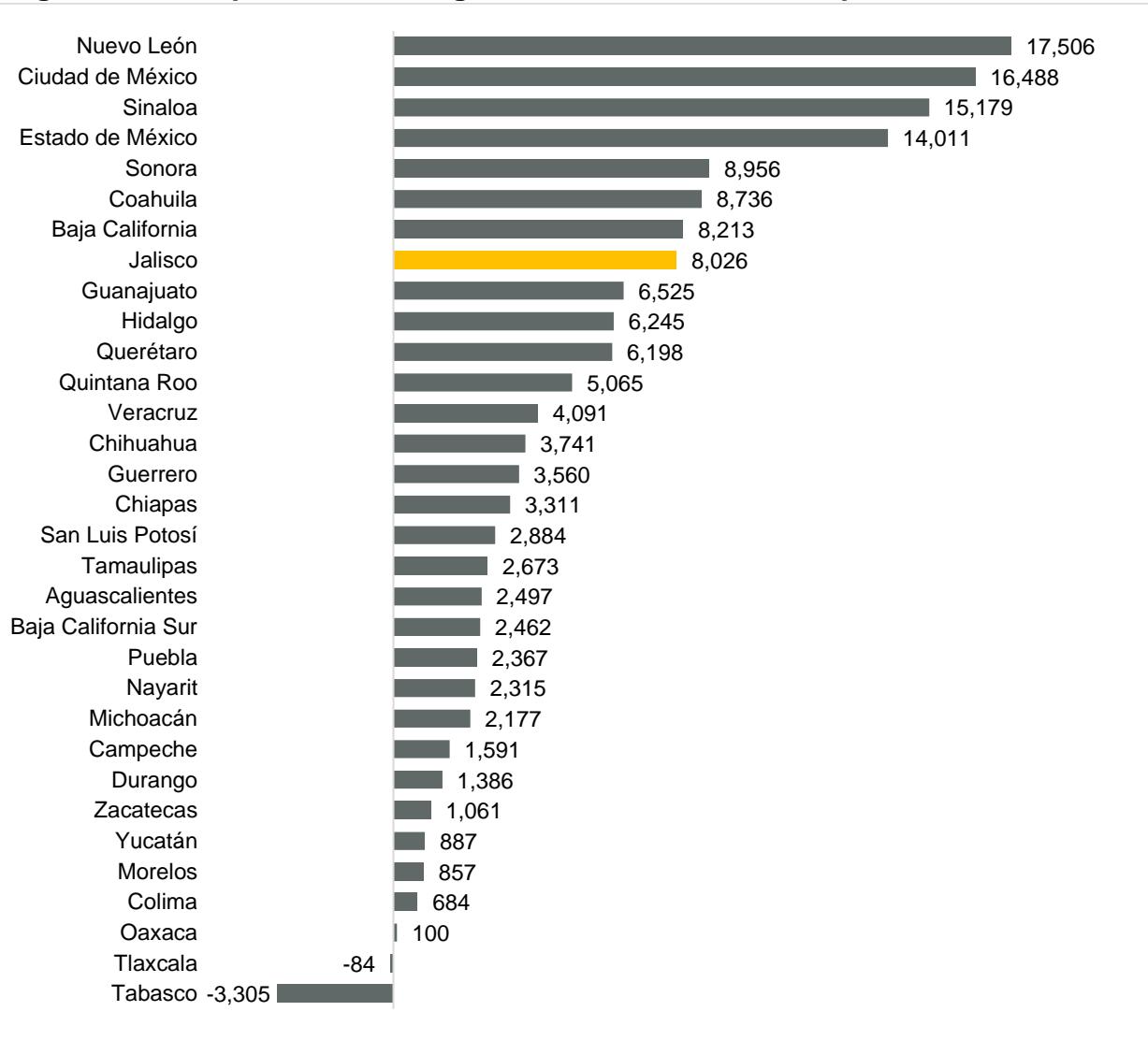
**Figura 37. Empleos formales acumulados, diciembre 2018 a febrero de 2024**



Fuente: IIEG con información del IMSS.

La cifra de 8,026 empleos coloca a Jalisco en el lugar 8 a nivel nacional en generación de nuevos empleos en términos absolutos en febrero. Por otro lado, Nuevo León fue la entidad que más generó empleo formal con 17,506 trabajadores asegurados y en último lugar Tabasco con -3,305 puestos de trabajo formal.

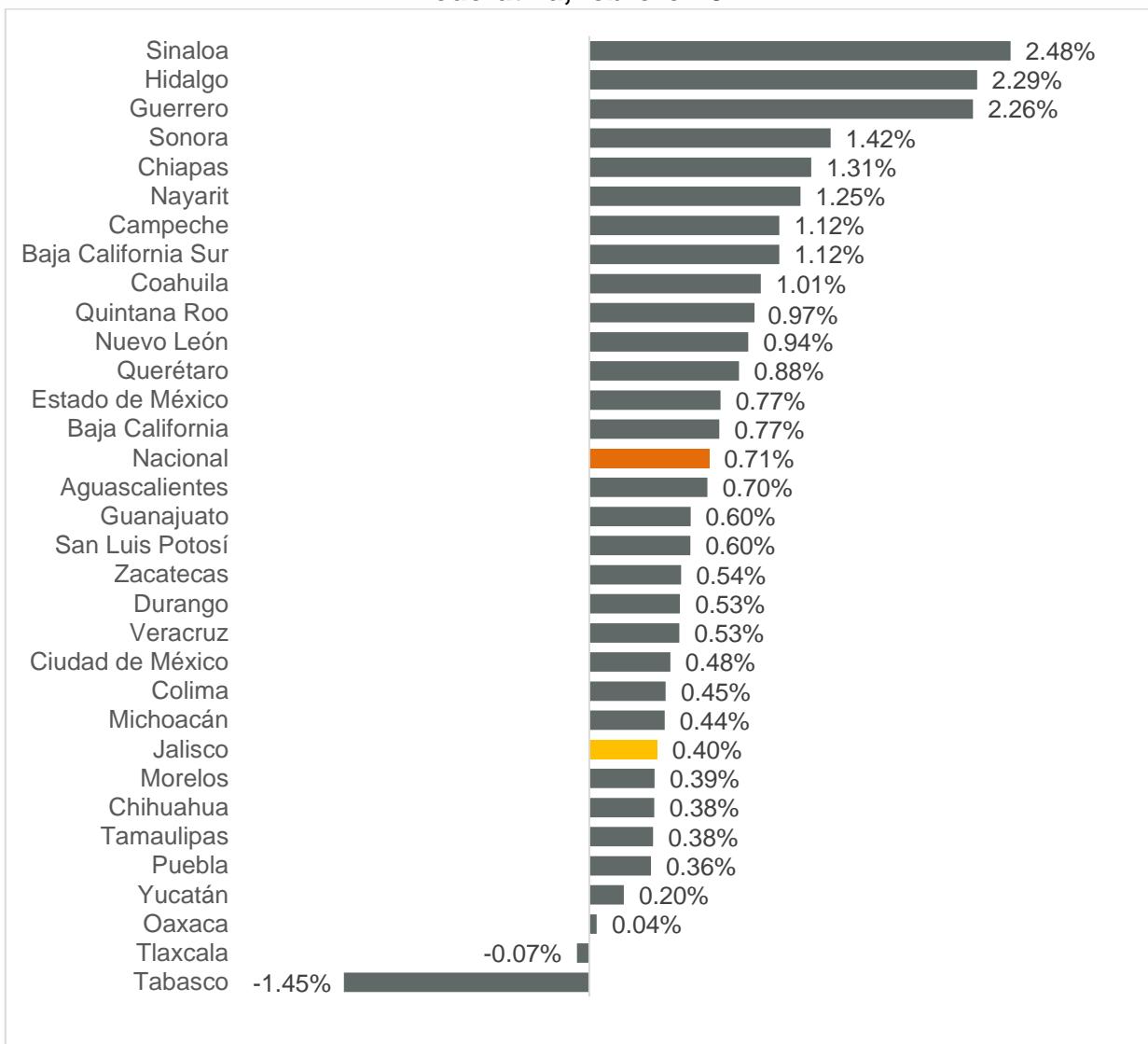
**Figura 38. Empleos formales generados en febrero 2024 por entidad federativa**



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, Sinaloa fue la entidad que presentó la mayor variación mensual positiva al registrar 2.48%. Por otro lado, Tabasco fue la entidad que registró la mayor caída porcentual de -1.45%. Jalisco tuvo un aumento de 0.40% mensual, por debajo de la tasa nacional de 0.71%, y se ubicó en el lugar 24 a nivel nacional.

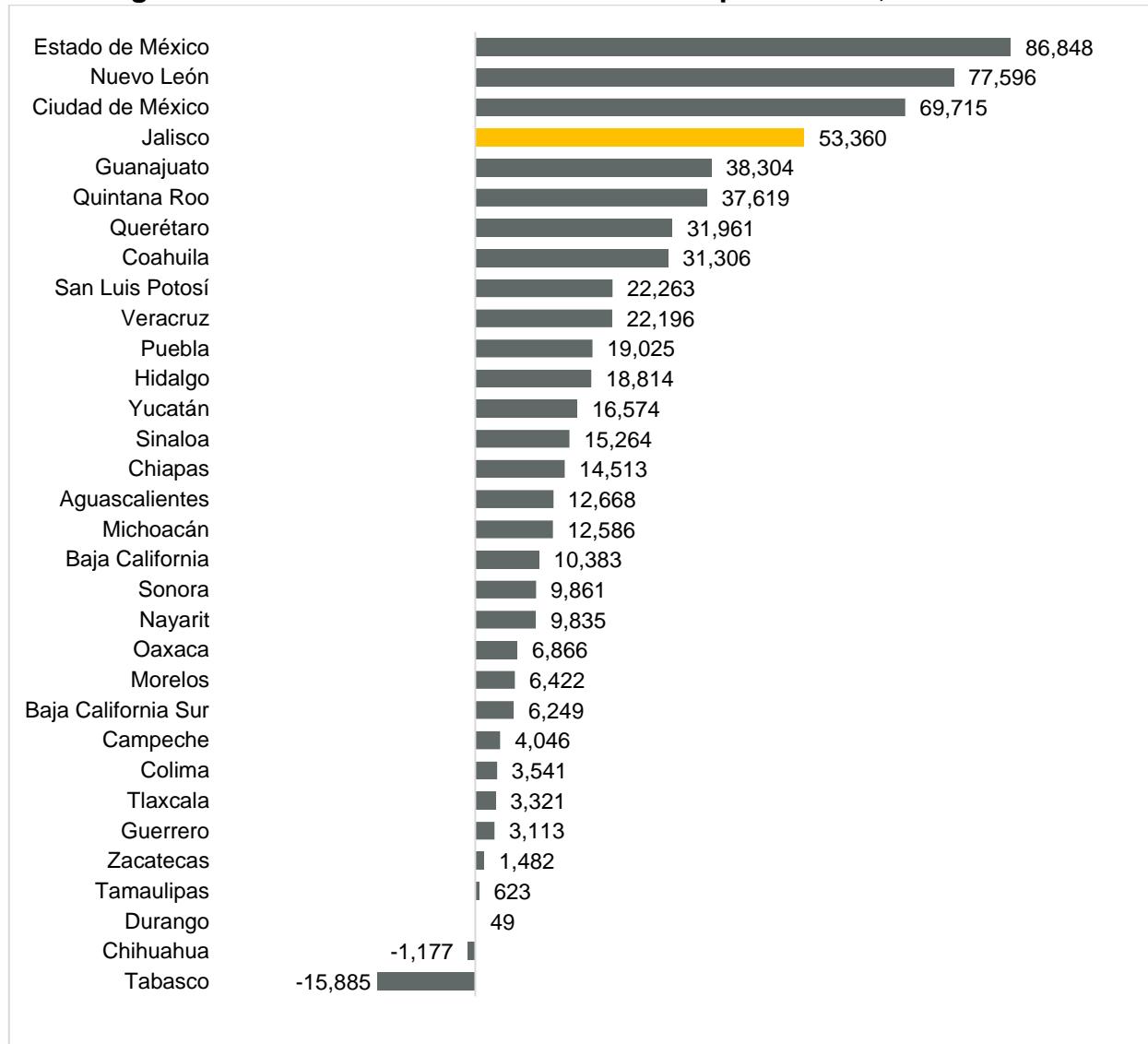
**Figura 39. Variación porcentual mensual de empleos generados por entidad federativa, febrero 2024**



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 febrero, la entidad se coloca en el lugar 4 a nivel nacional con 53,360 puestos de trabajo. En primer lugar se encuentra Estado de México con 86,848. Por otro lado, Tabasco tiene el último lugar con -15,885 trabajadores.

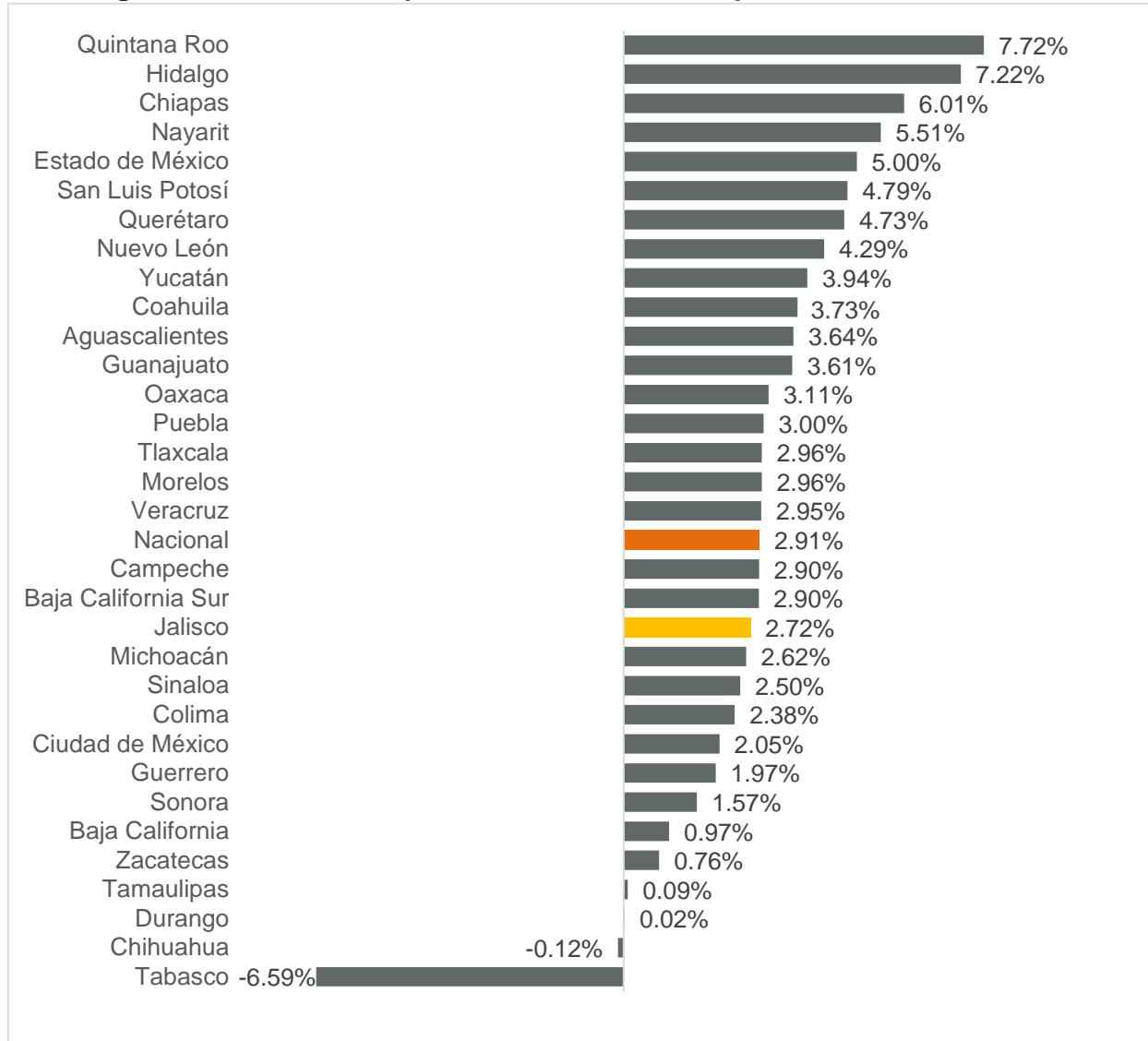
**Figura 40. Variación absoluta anual de empleo formal, febrero 2024**



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 febrero de 2023 a febrero de 2024, Jalisco se ubicó en la posición 20 con 2.72%, por debajo de la variación nacional que fue de 2.91%. En ese mes solo 30 entidades registraron una variación anual positiva. En contraste, Tabasco presentó la tasa anual más baja de -6.59%.

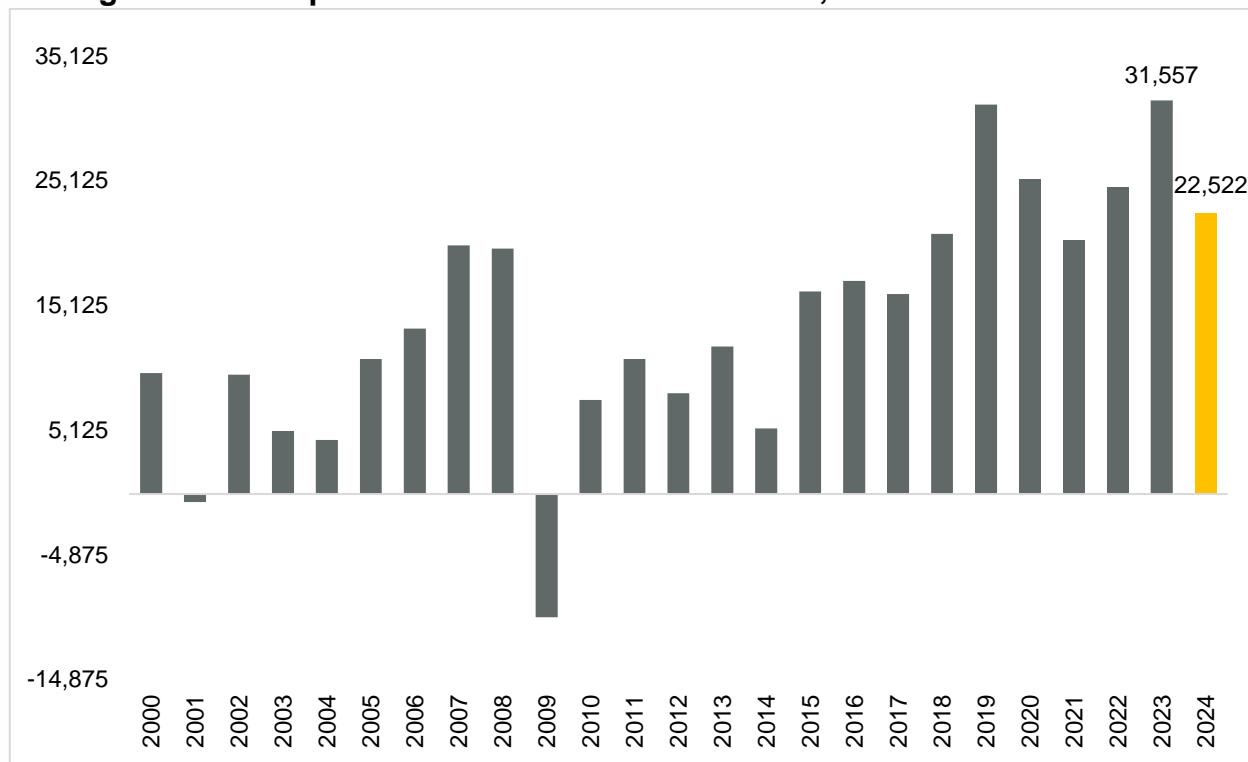
**Figura 41. Variación porcentual anual de empleo formal, febrero 2024**



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 el acumulado de 2024, Jalisco registra un aumento de 22,522 empleos lo que representa una variación acumulada de 1.13% con respecto al cierre de 2023. La cifra más alta se presentó en el acumulado de 2023, cuando se registraron 31,557 empleos nuevos. Cabe señalar que, con respecto al mismo periodo del año anterior, se observó una menor generación de empleos, al pasar de 31,557 en el acumulado de 2023 a 22,522 en el mismo periodo de 2024.

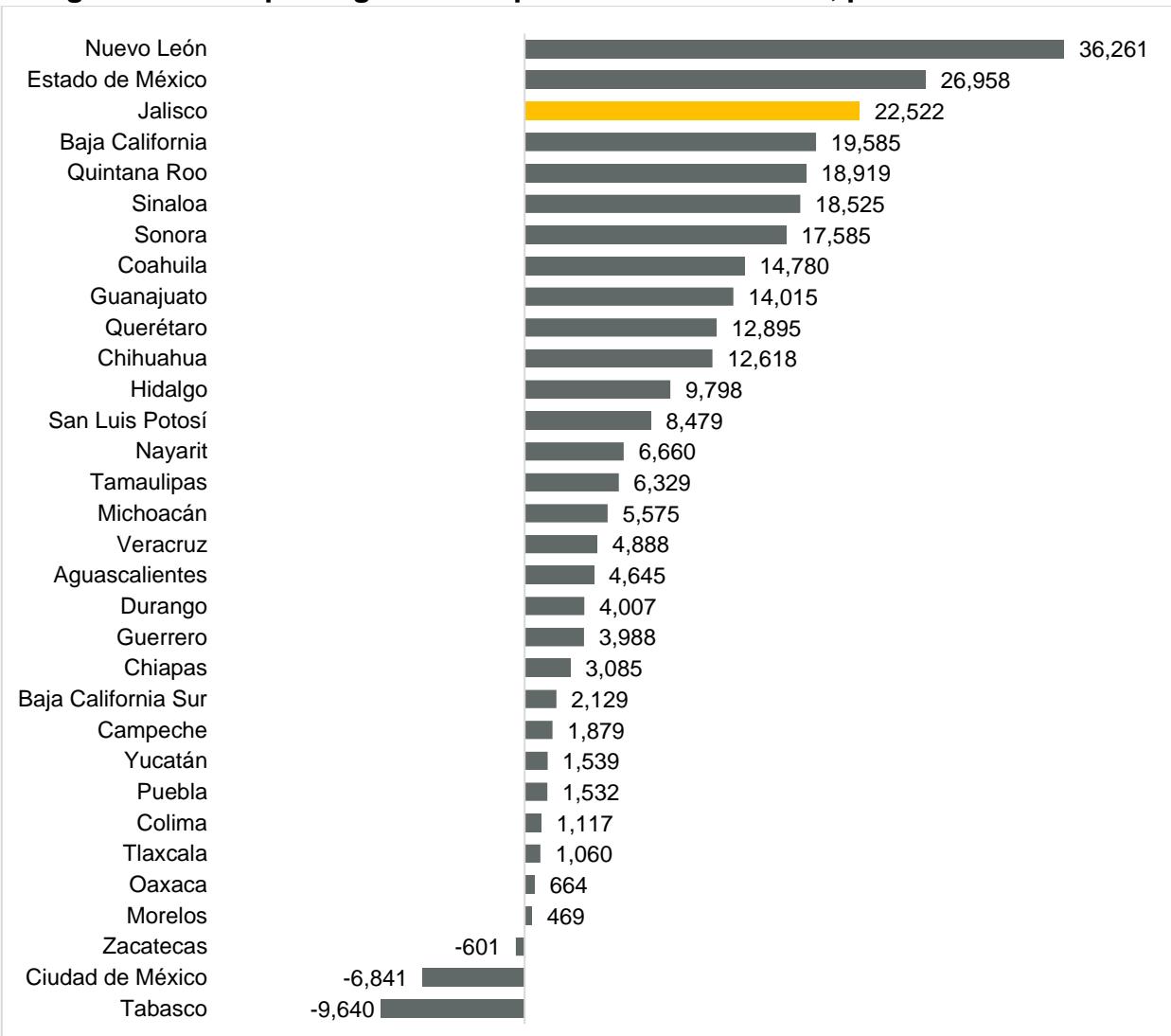
**Figura 42. Empleos nuevos formales en Jalisco, acumulados 2000 - 2024**



Fuente: IIEG con información del IMSS

Jalisco se posicionó en el lugar 3 a nivel nacional en el número de empleos formales en el primer bimestre del año, con un aumento de 22,522 empleos. A nivel nacional, el acumulado es de 265,424 trabajadores, una variación porcentual de 1.21%. Por otro lado, Nuevo León ha generado 36,261 empleos en lo que va del año, siendo el primer lugar, en contraste, Tabasco registra una pérdida acumulada de empleos nuevos de -9,640 siendo el último lugar.

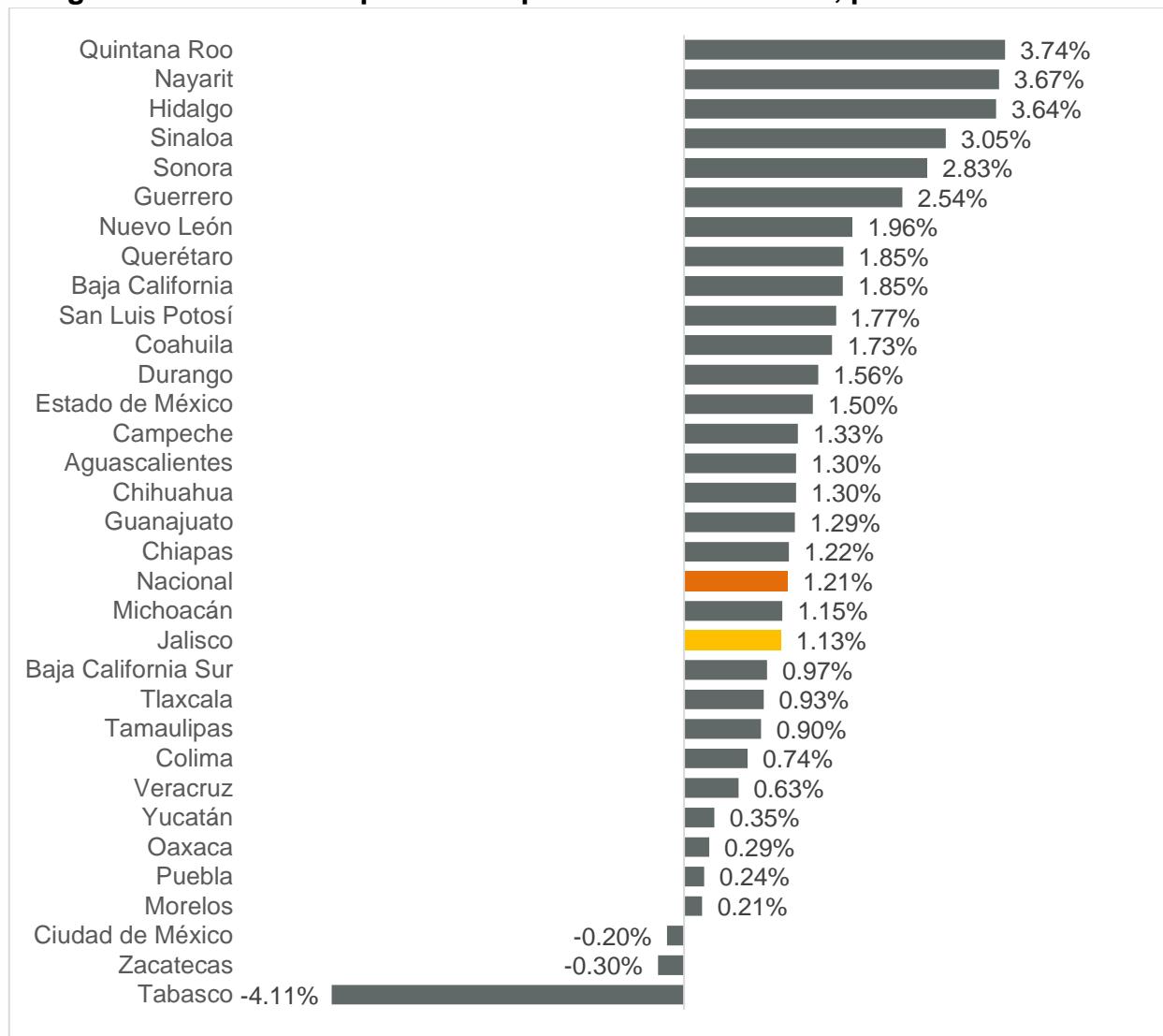
**Figura 43. Empleos generados por entidad federativa, primer bimestre 2024**



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 en el primer bimestre de 2024, Jalisco se ubica en la posición 20 con una variación de 1.13%, por debajo de la variación nacional que fue de 1.21%. Mientras que, Quintana Roo es la entidad con la mayor variación acumulada positiva al registrar 3.74%. En contraste, Tabasco presentó la menor variación en el empleo formal en lo que va del año con -4.11%.

**Figura 44. Variación porcentual por entidad federativa, primer bimestre 2024**

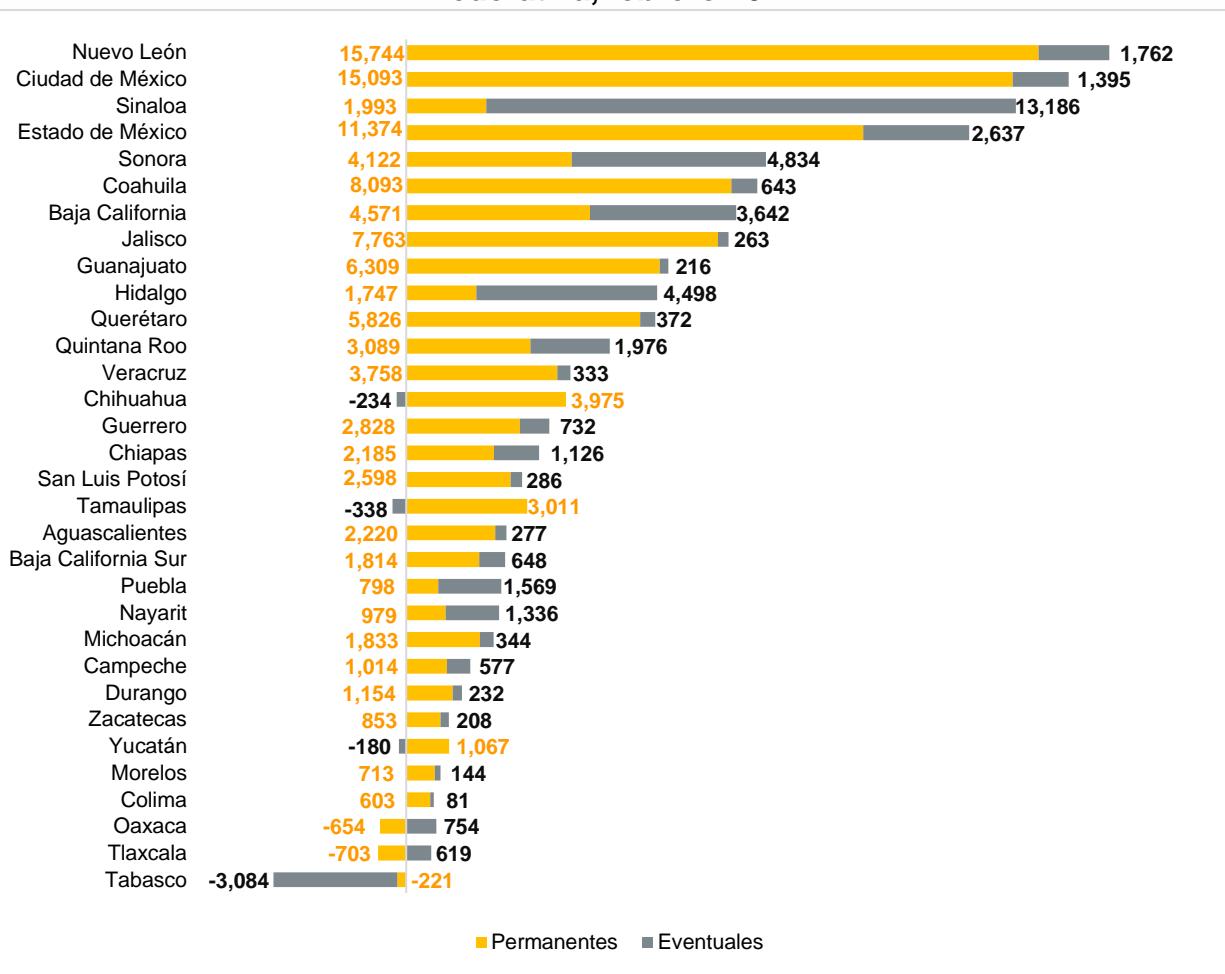


Fuente: IIEG con información del IMSS. Nota: La información presentada es con base en delegaciones del IMSS que publica en su plataforma, la cual difiere para algunos estados con la que posteriormente envía al IIEG por entidad federativa. Para Baja California, Baja California Sur, Coahuila, Colima, Guanajuato,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

## IX.1 Empleo eventual y permanente

Por delegación estatal, Jalisco presentó un incremento de empleo permanente de 7,763 personas, así como 263 trabajadores eventuales, quedando en el lugar 8 a nivel nacional. Por su parte, Nuevo León tuvo un aumento de 17,506 empleos, de los cuales, 15,744 fueron permanentes y generó 1,762 eventuales siendo la entidad que menos empleo perdió quedando en primer lugar. A nivel nacional se generaron 115,549 empleos permanentes y 40,854 trabajadores eventuales lo que resultó en un total de 156,403 nuevos empleos formales en el mes.

**Figura 45. Empleos formales nuevos temporales y permanentes por entidad federativa, febrero 2024**



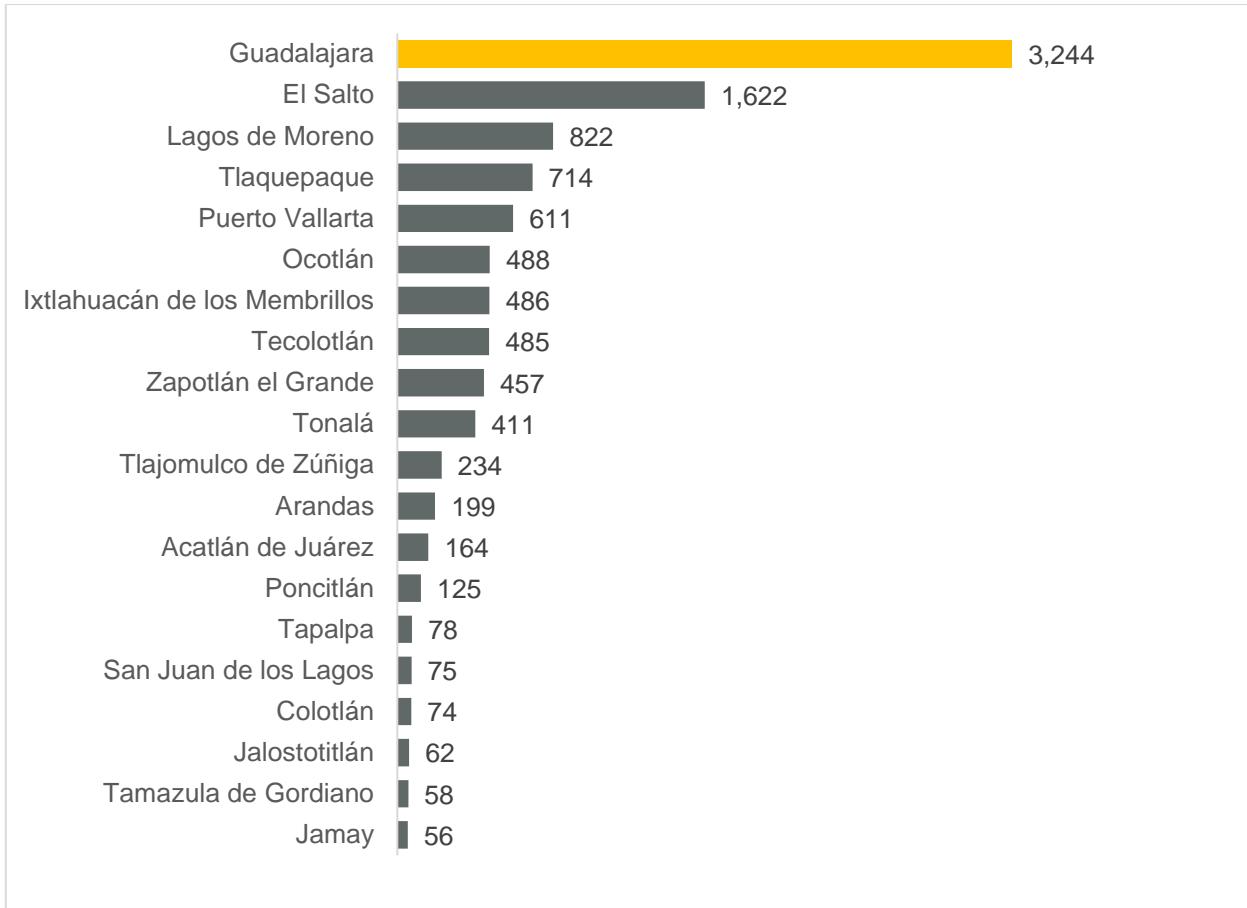
Fuente: IIEG con información del IMSS.

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 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.

### IX.1.1 Municipios con mayor generación de empleo en febrero de 2024

Los tres municipios de Jalisco que más generaron empleo formal durante el mes de febrero en términos absolutos fueron: Guadalajara con 3,244 trabajadores, El Salto con 1,622 y Lagos de Moreno con 822 nuevos empleos.

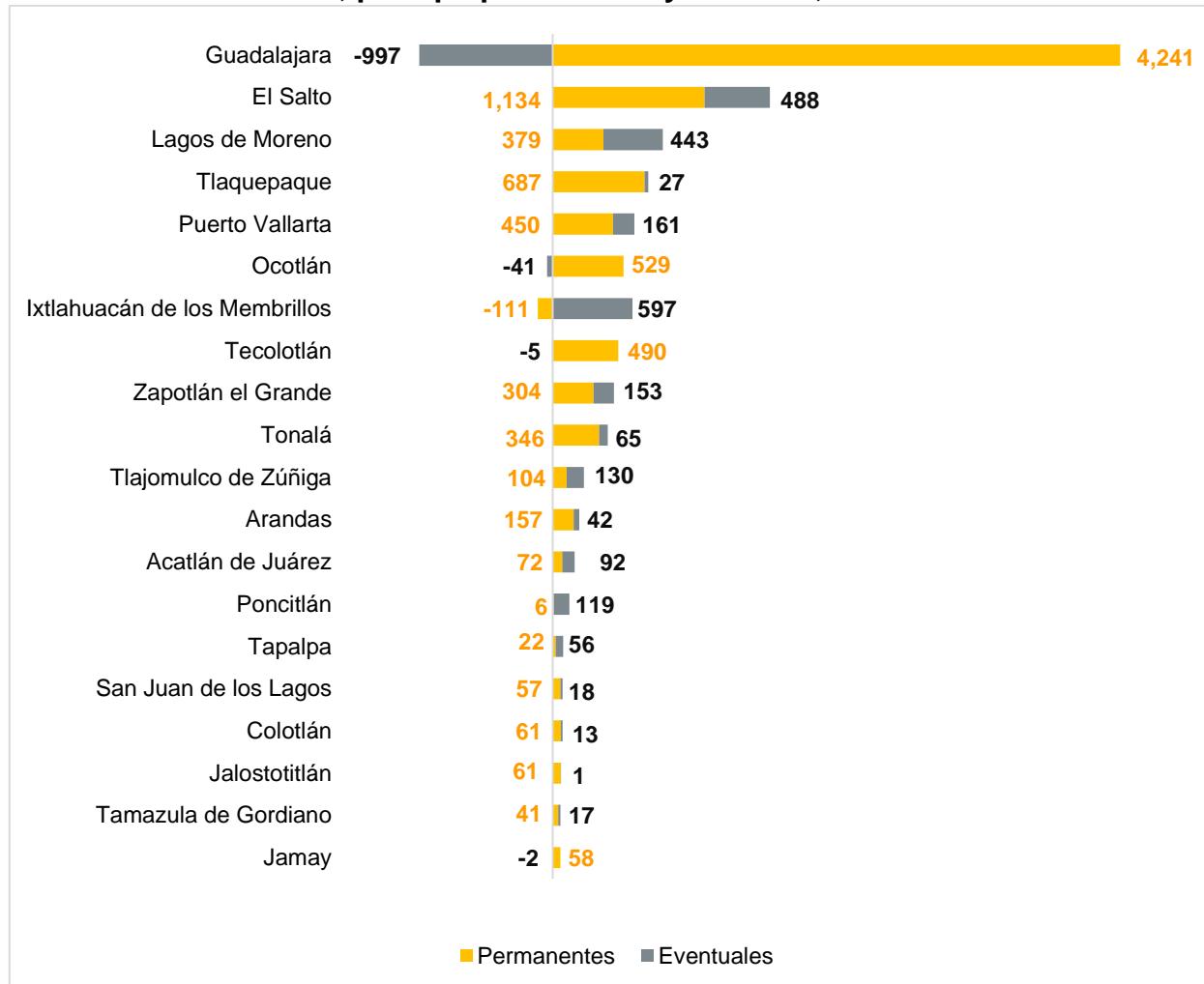
**Figura 46. Los 20 municipios de Jalisco con mayor generación de empleo formal en febrero de 2024**



Fuente: IIEG con información del IMSS.

Los empleos formales generados en febrero 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 4,241 permanentes y -997 eventuales. Por su parte, El Salto tuvo 1,134 permanentes y 488 eventuales, mientras que Lagos de Moreno registró 379 permanentes y 443 eventuales.

**Figura 47. Los 20 municipios de Jalisco con mayor generación de empleo formal total, por tipo permanente y eventual, febrero de 2024**

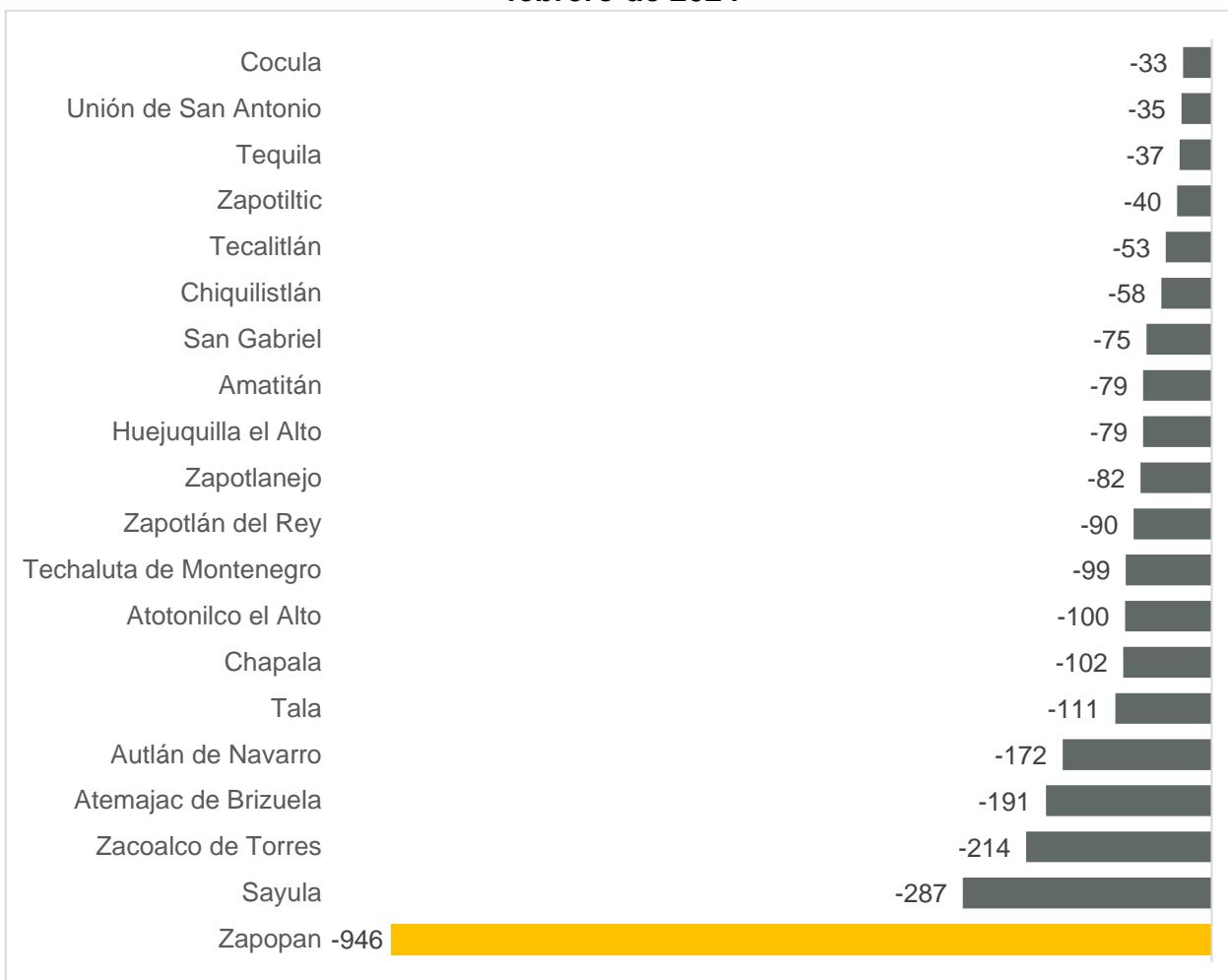


Fuente: IIEG con información del IMSS.

### IX.1.2 Municipios con mayor pérdida de empleo en febrero 2024

El municipio de Zapopan fue el que mayor pérdida de empleos formales tuvo en el mes con -946 trabajadores, le siguen, Sayula con -287 y Zacoalco de Torres con -214 empleos formales menos.

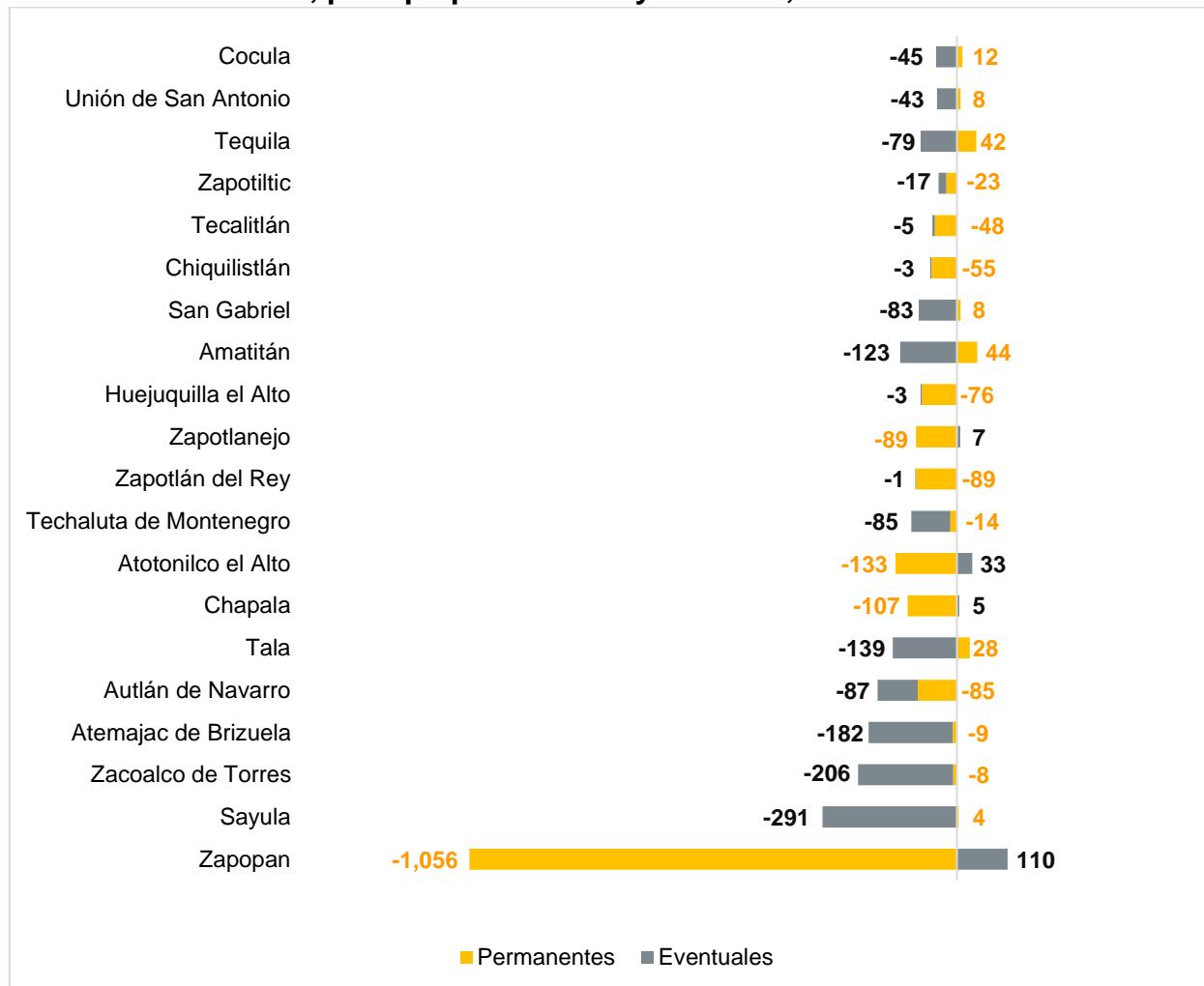
**Figura 48. Los 20 municipios de Jalisco con mayor pérdida de empleo formal en febrero de 2024**



Fuente: IIEG con información del IMSS.

Dentro de los municipios con mayor pérdida absoluta de empleo en el mes, Zapopan tuvo -1,056 empleos permanentes y 110 empleos eventuales, mientras que, Sayula registró 4 trabajadores permanentes y -291 eventuales. Por su parte, Zacoalco de Torres tuvo -8 empleos permanentes y -206 empleos eventuales.

**Figura 49. Los 20 municipios de Jalisco con mayor pérdida de empleo formal total, por tipo permanente y eventual, febrero 2024**



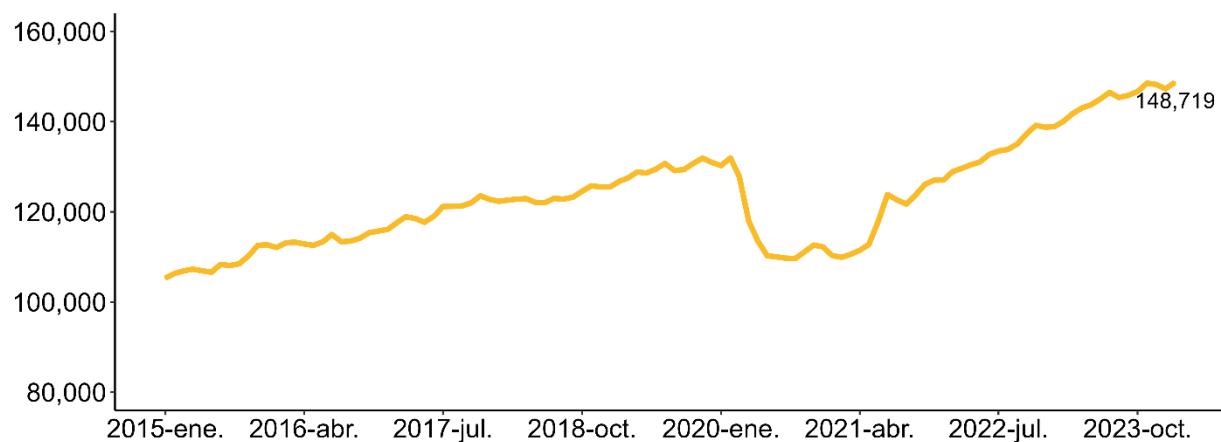
Fuente: IIEG con información del IMSS.

## IX.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 febrero de 2024 se registraron 148,719 trabajadores asegurados totales en el sector turístico, 1,428 empleos más que en el mes previo. De este total 85.1% corresponden a empleos permanentes y el restante 14.9% a empleos eventuales. Desagregado por sexo, del total de empleados turísticos en Jalisco durante este mes, el 56.6% son hombres y 43.4% son mujeres.

**Figura 50. Empleo formal total en el IMSS del sector turístico de Jalisco, enero 2015 - febrero 2024**

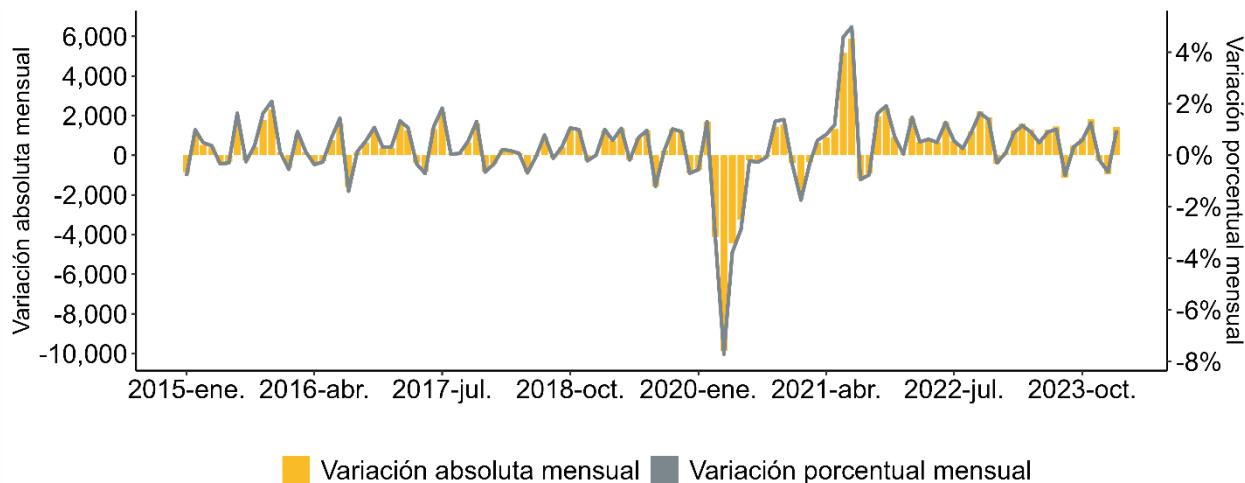


Fuente: IIEG con información del IMSS.

<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-turisticas.pdf>

En febrero de 2024 se generaron 1,428 más empleos formales en el sector turístico respecto al mes anterior, esto es, una variación mensual de 0.97%.

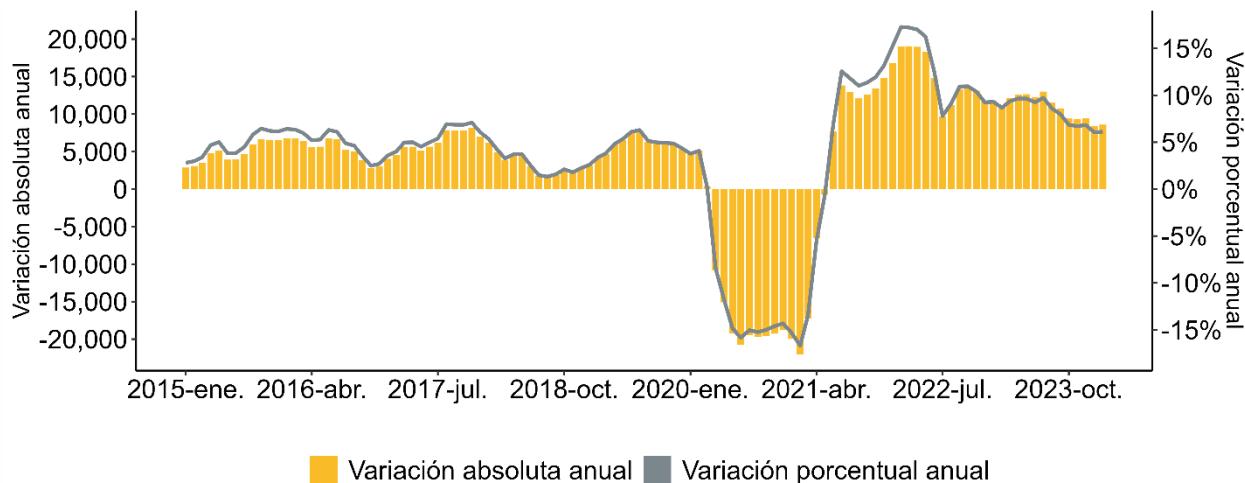
**Figura 51. Variación absoluta y porcentual mensual del empleo en el sector turístico de Jalisco, enero 2015 - febrero 2024**



Fuente: IIEG con información del IMSS.

En febrero de 2024, se generaron 8,587 empleos formales en el sector turístico de Jalisco con respecto al mismo mes de hace un año, esto es, 6.13% a tasa anual.

**Figura 52. Variación absoluta y porcentual anual del empleo en el sector turístico de Jalisco, enero 2015 - febrero 2024**



Fuente: IIEG con información del IMSS.

Del total de empleos relacionados al sector turístico de Jalisco durante febrero de 2024, 36.11% corresponden al municipio de Guadalajara, 20.21% a Zapopan y 18.50% a Puerto Vallarta. Estos tres municipios concentran el 74.82% 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 7.68% del empleo total del municipio, en Zapopan, este porcentaje es de 6.40%, mientras que en Puerto Vallarta este porcentaje es de 34.07%.

**Tabla 5. Top 10, municipios de Jalisco con más empleo turístico, febrero 2024**

Municipio	Empleo total	Empleo turístico	Empleo turístico % del total municipal	Empleo % del total estatal
Guadalajara	699,286	53,706	7.68%	36.11%
Zapopan	469,968	30,063	6.40%	20.21%
Puerto Vallarta	80,768	27,514	34.07%	18.50%
Tlajomulco de Zúñiga	114,740	8,127	7.08%	5.46%
San Pedro Tlaquepaque	141,007	6,365	4.51%	4.28%
Tonalá	34,695	3,548	10.23%	2.39%
El Salto	72,146	1,713	2.37%	1.15%
Zapotlán el Grande	36,856	1,673	4.54%	1.12%
Tepatitlán de Morelos	40,012	1,668	4.17%	1.12%
Ocotlán	23,963	1,354	5.65%	0.91%

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 febrero de 2024, en Cabo Corrientes 57.91% del empleo formal está relacionado con el sector turístico, en Colotlán este porcentaje es de 47.45% y en Puerto Vallarta de 34.07%.

**Tabla 6. Top 10, municipios de Jalisco con mayor proporción de empleo turístico, febrero 2024**

Municipio	Empleo total	Empleo turístico	Empleo turístico % del total municipal	Empleo turístico % del total estatal
Cabo Corrientes	316	183	57.91%	0.12%
Colotlán	1,332	632	47.45%	0.42%
Puerto Vallarta	80,768	27,514	34.07%	18.50%
La Huerta	2,330	693	29.74%	0.47%
Hostotipaquito	200	58	29.00%	0.04%
Mazamitla	998	270	27.05%	0.18%
Teuchitlán	206	52	25.24%	0.03%
Juanacatlán	1,753	338	19.28%	0.23%
Talpa de Allende	451	81	17.96%	0.05%
Zapotitlán de Vadillo	48	8	16.67%	0.01%

Fuente: IIEG con información del IMSS.

A nivel nacional, durante febrero de 2024 el empleo formal relacionado con el turismo registró 1,766,246 puestos de trabajo, lo que representa el 7.92% del todo el empleo formal. En Jalisco este empleo turístico representa el 7.37% del total estatal y representa el 8.42% 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 febrero de 2024, en Quintana Roo el 43.66% del empleo formal está relacionado con el sector turístico, en Baja California Sur este porcentaje es de 27.62% y en Nayarit 19.27%.

Por su parte, Jalisco registró un crecimiento a tasa anual de 6.13%, ubicándose en el lugar número 8 de entidades con mayor crecimiento anual durante este mes. La entidad con mayor crecimiento anual fue Tabasco con 13.77% anual; mientras que, Guerrero fue la única entidad que registró una caída, con una variación de -11.41% comparado con febrero de 2023.

**Tabla 7. Empleo formal del sector turístico por entidad federativa, febrero 2024**

Entidad	Empleo turístico	Empleo turístico % del total estatal	Variación % del porcentual mensual	Variación porcentual anual
Aguascalientes	23,376	6.48%	1.81%	8.47%
Baja California	74,308	7.09%	0.58%	3.51%
Baja California Sur	60,911	27.62%	0.80%	-0.76%
Campeche	7,699	5.37%	2.19%	4.01%
Chiapas	16,093	6.28%	0.93%	6.11%
Chihuahua	56,615	5.77%	1.29%	5.79%
Ciudad de México	333,359	9.62%	-0.35%	3.55%
Coahuila	44,006	5.05%	1.42%	4.05%
Colima	11,367	7.51%	0.39%	4.36%
Durango	11,404	4.38%	-4.30%	0.88%
Estado de México	87,560	4.80%	0.82%	5.15%
Guanajuato	65,095	5.90%	0.25%	4.50%
Guerrero	26,836	16.68%	1.29%	-11.41%
Hidalgo	13,069	4.68%	0.41%	11.41%
<b>Jalisco</b>	<b>148,719</b>	<b>7.37%</b>	<b>0.97%</b>	<b>6.13%</b>
Michoacán	26,188	5.36%	0.55%	3.06%
Morelos	17,299	7.74%	0.93%	-0.09%
Nayarit	36,276	19.27%	1.05%	4.71%
Nuevo León	110,148	5.84%	1.01%	5.79%
Oaxaca	18,525	7.94%	0.61%	2.97%
Puebla	36,683	5.62%	0.83%	5.05%
Querétaro	42,455	5.99%	2.44%	12.38%
Quintana Roo	229,128	43.66%	1.01%	5.28%
San Luis Potosí	27,970	5.75%	0.79%	3.09%
Sinaloa	47,607	7.60%	0.78%	1.96%
Sonora	45,931	6.85%	3.45%	7.44%
Tabasco	13,696	6.08%	1.06%	13.77%
Tamaulipas	43,505	6.24%	-0.32%	1.53%
Tlaxcala	3,757	3.25%	-21.43%	7.93%
Veracruz	50,738	6.47%	0.77%	4.29%
Yucatán	28,434	6.50%	1.59%	9.21%
Zacatecas	7,489	3.80%	-0.44%	0.47%
<b>Nacional</b>	<b>1,766,246</b>	<b>7.92%</b>	<b>5.35%</b>	<b>4.40%</b>

Fuente: IIEG con información del IMSS.

## IX.3 Por sector de actividad económica

El IMSS realizó un ajuste a los datos presentados el día 5 de marzo que reportaban a 2,018,517 trabajadores asegurados en Jalisco en febrero, lo que implicaba una generación de 8,664 empleos nuevos en ese mes y lo ubicaba en el lugar 7. La cifra ajustada de trabajadores asegurados es de 2,017,879, lo que implica que se generaron 8,026 empleos formales en febrero y se posiciona en el lugar 8 a nivel nacional. En esta ficha se presenta la nueva información de trabajadores asegurados.

De acuerdo con la base de datos del IMSS de los trabajadores asegurados por sector de actividad económica y municipio, la generación de 8,026 plazas formales en febrero de 2024 en Jalisco se debió al incremento del empleo en siete de los sectores, principalmente la generación de puestos registrados en las industrias de la transformación donde se reflejó un aumento de 3,224 trabajadores en el mes con una variación mensual de 0.62%.

Se observaron incrementos en el registro mensual del sector comercio, el cual, tuvo un incremento de 931 registros formales y una variación de 0.22% respecto al mes anterior. La industria de la construcción generó 990 nuevos empleos, es decir, 0.64% más que hace un mes. La industria eléctrica y captación de agua potable mostró un aumento de 53 empleos y una variación mensual de 0.53%.

Por su parte, las industrias extractivas generaron 47 nuevos empleos con un aumento de 1.77% respecto al mes pasado. El sector servicios tuvo un aumento de 1,626 empleos con una variación mensual de 0.24%. Mientras que, los transportes y comunicaciones consiguieron 1,352 nuevos empleos y un aumento de 1.20% en comparación con el mes pasado.

El sector de agricultura, ganadería, silvicultura y pesca fue el único que mostró una reducción durante este mes, con 197 trabajadores menos y una tasa mensual de -0.16%.

**Tabla 8. Empleos en Jalisco por sector de actividad económica, enero vs febrero 2024**

Sector de actividad económica	Enero 2024	Febrero 2024	Empleos nuevos	Variación mensual %
Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza	122,319	122,122	-197	-0.16%
Comercio	416,624	417,555	931	0.22%
Industria de la construcción	154,091	155,081	990	0.64%
Industria eléctrica, y captación y suministro de agua potable	10,082	10,135	53	0.53%
Industrias de transformación	517,363	520,587	3,224	0.62%
Industrias extractivas	2,653	2,700	47	1.77%
Servicios	673,639	675,265	1,626	0.24%
Transportes y comunicaciones	113,082	114,434	1,352	1.20%
<b>Total</b>	<b>2,009,853</b>	<b>2,017,879</b>	<b>8,026</b>	<b>0.40%</b>

Fuente: IIEG con información del IMSS.

En el primer bimestre de 2024, siete sectores han observado crecimiento en el empleo, con excepción de la industria eléctrica y captación de agua potable, la cual, tuvo una caída de 9 trabajadores y una variación acumulada de -0.09%.

El sector de agricultura, ganadería, silvicultura y pesca mostró un incremento de 3,248 en los registros formales, un aumento de 2.73% respecto al cierre de 2023. El sector comercio generó 1,372 nuevos empleos, es decir, un incremento de 0.33% en lo que va del año. La industria de la construcción mostró un aumento de 6,052 empleos y una variación acumulada de 4.06%.

Por su parte, la industria de la transformación reportó un aumento de 3,981 empleos con una variación acumulada de 0.77%. Las industrias extractivas consiguieron 84 nuevos empleos y un aumento de 3.21% en comparación con el cierre de 2023. El sector servicios logró un incremento de 5,353 empleos con una variación acumulada de 0.80%. Finalmente, los transportes y comunicaciones obtuvieron 2,441 empleos adicionales respecto al cierre de 2023 y una variación acumulada de 2.18%.

**Tabla 9. Empleos en Jalisco por sector de actividad económica, primer bimestre a febrero 2024**

Sector de actividad económica	Diciembre 2023	Febrero 2024	Empleos nuevos	Variación acumulada %
Agricultura, ganadera, silvicultura, pesca y caza	118,874	122,122	3,248	2.73%
Comercio	416,183	417,555	1,372	0.33%
Industria de la construcción	149,029	155,081	6,052	4.06%
Industria eléctrica, y captación y suministro de agua potable	10,144	10,135	-9	-0.09%
Industrias de transformación	516,606	520,587	3,981	0.77%
Industrias extractivas	2,616	2,700	84	3.21%
Servicios	669,912	675,265	5,353	0.80%
Transportes y comunicaciones	111,993	114,434	2,441	2.18%
<b>Total</b>	<b>1,995,357</b>	<b>2,017,879</b>	<b>22,522</b>	<b>1.13%</b>

Fuente: IIEG con información del IMSS.

En el comparativo anual de febrero de 2024 con respecto a febrero de 2023, siete sectores mostraron un crecimiento en el empleo, con excepción de la agricultura, ganadería, silvicultura y pesca, donde se reportó una reducción de 4,077 trabajadores y una tasa anual de -3.23%.

El sector comercio generó 17,743 empleos formales anuales, presentando una tasa de 4.44% respecto al mismo mes del año anterior. La industria de la construcción generó 4,482 nuevos empleos, es decir, un incremento de 2.98% anual. La industria eléctrica y captación de agua potable mostró un aumento de 164 empleos y una variación anual de 1.64%.

Por su parte, la industria de la transformación presentó un incremento de 2,935 empleos con una variación de 0.57% anual. Las industrias extractivas generaron 67 nuevos empleos con un aumento de 2.54% respecto al año pasado. Mientras que, el sector servicios logró un incremento de 22,215 empleos con una variación anual de 3.40%. Finalmente, los transportes y comunicaciones consiguieron 9,831 nuevos empleos y un aumento de 9.40% en comparación con el año pasado.

**Tabla 10. Empleos en Jalisco por sector de actividad económica, anual, febrero 2023-2024**

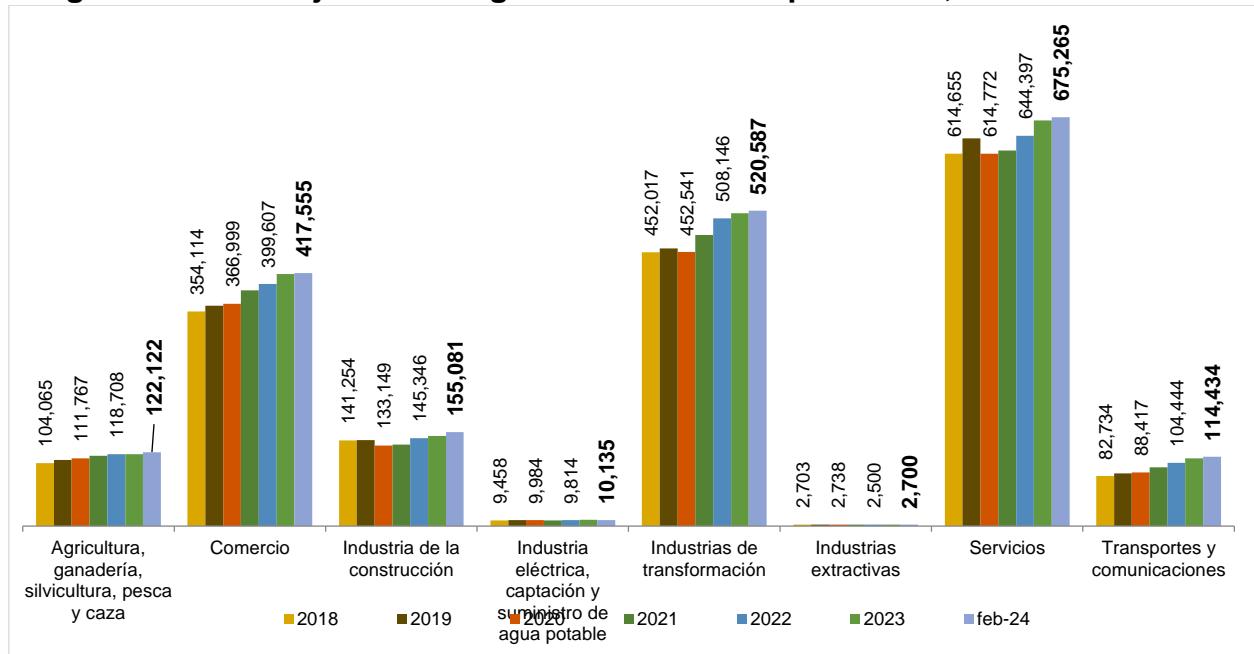
Sector de actividad económica	Febrero 2023	Febrero 2024	Empleos nuevos	Variación anual	%
Agricultura, ganadera, silvicultura, pesca y caza	126,199	122,122	-4,077	-3.23%	
Comercio	399,812	417,555	17,743	4.44%	
Industria de la construcción	150,599	155,081	4,482	2.98%	
Industria eléctrica, y captación y suministro de agua potable	9,971	10,135	164	1.64%	
Industrias de transformación	517,652	520,587	2,935	0.57%	
Industrias extractivas	2,633	2,700	67	2.54%	
Servicios	653,050	675,265	22,215	3.40%	
Transportes y comunicaciones	104,603	114,434	9,831	9.40%	
<b>Total</b>	<b>1,964,519</b>	<b>2,017,879</b>	<b>53,360</b>	<b>2.72%</b>	

Fuente: IIEG con información del IMSS.

## IX.4 Trabajadores totales por sector de actividad

En la distribución sectorial del total de trabajadores registrados en Jalisco en el mes de febrero de 2024, se observa que el sector servicios es el que concentra la mayor parte de trabajadores formales con 675,265 asegurados lo que representa el 33.46%, seguido de la industria de la transformación con 520,587 personas o 25.80% del total, y el sector comercio con 417,555 personas, o 20.69%.

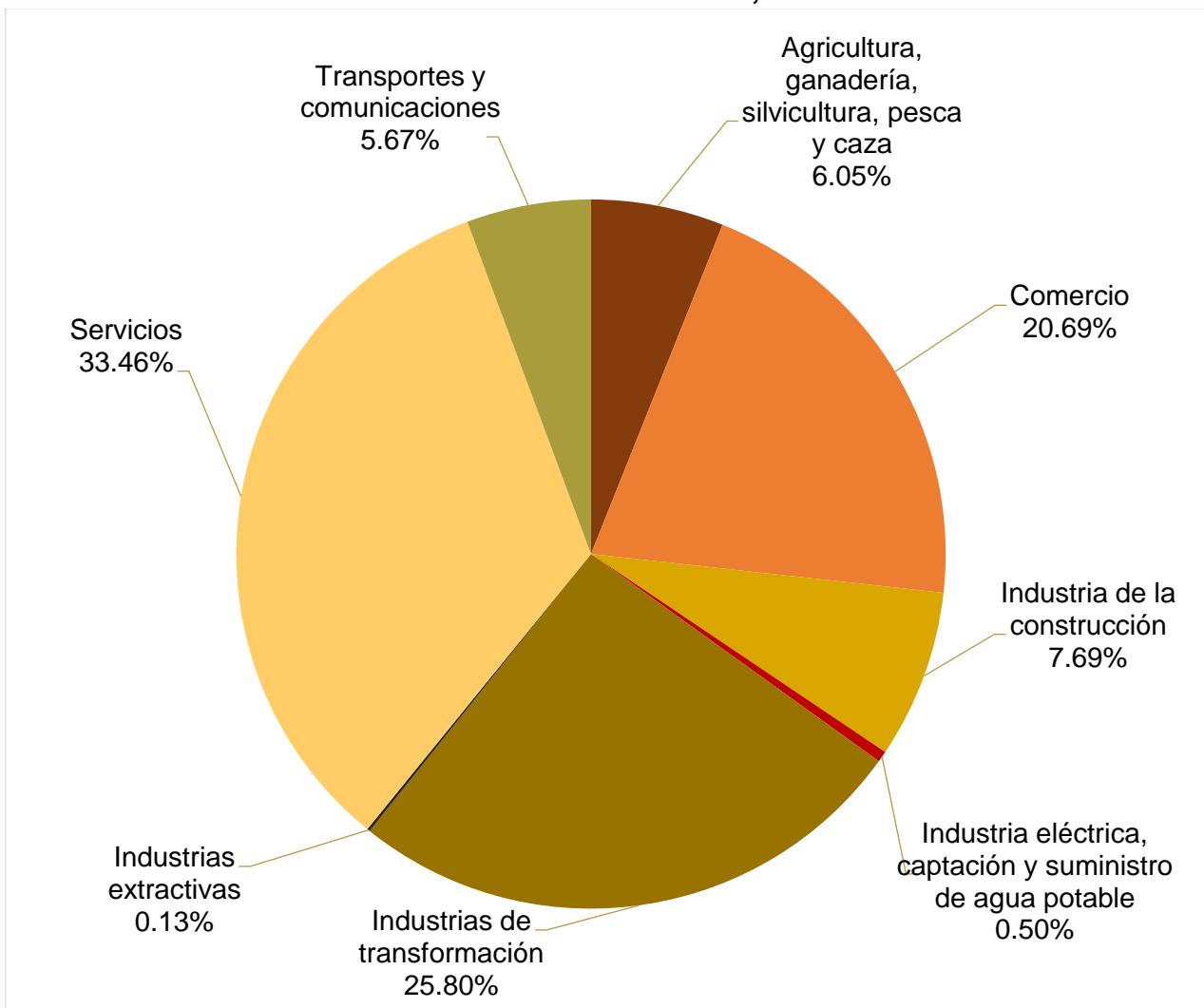
**Figura 53. Trabajadores asegurados en Jalisco por sector, 2018-febrero 2024**



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 (33.46%), la industria de la transformación (25.80%) y el comercio (20.69%).

**Figura 54. Porcentaje de participación de trabajadores asegurados por división de actividad económica en Jalisco, febrero 2024**



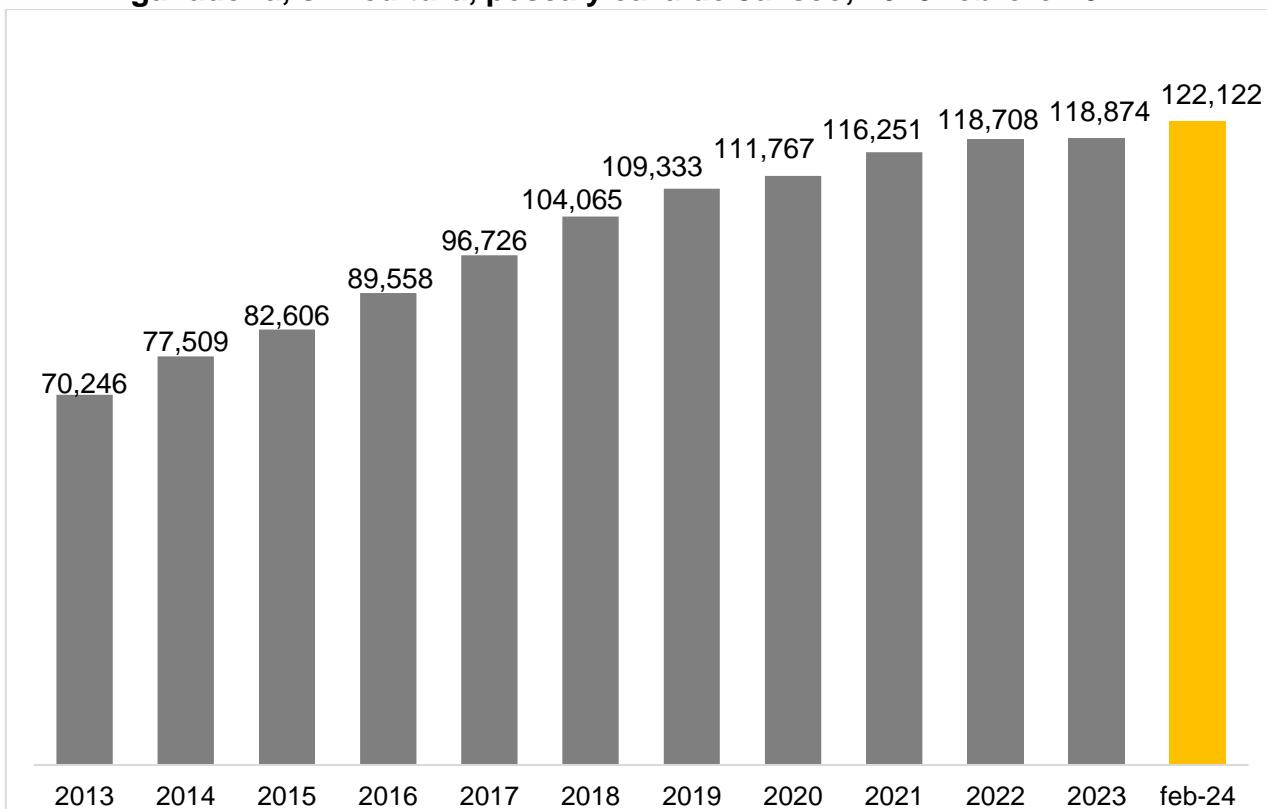
Fuente: IIEG, con información del IMSS.

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

#### IX.4.1 Sector agropecuario

El sector agropecuario reportó 122,122 trabajadores asegurados en el mes febrero de 2024, lo que representó una generación de 2.73% o 3,248 empleos más con respecto al cierre de 2023.

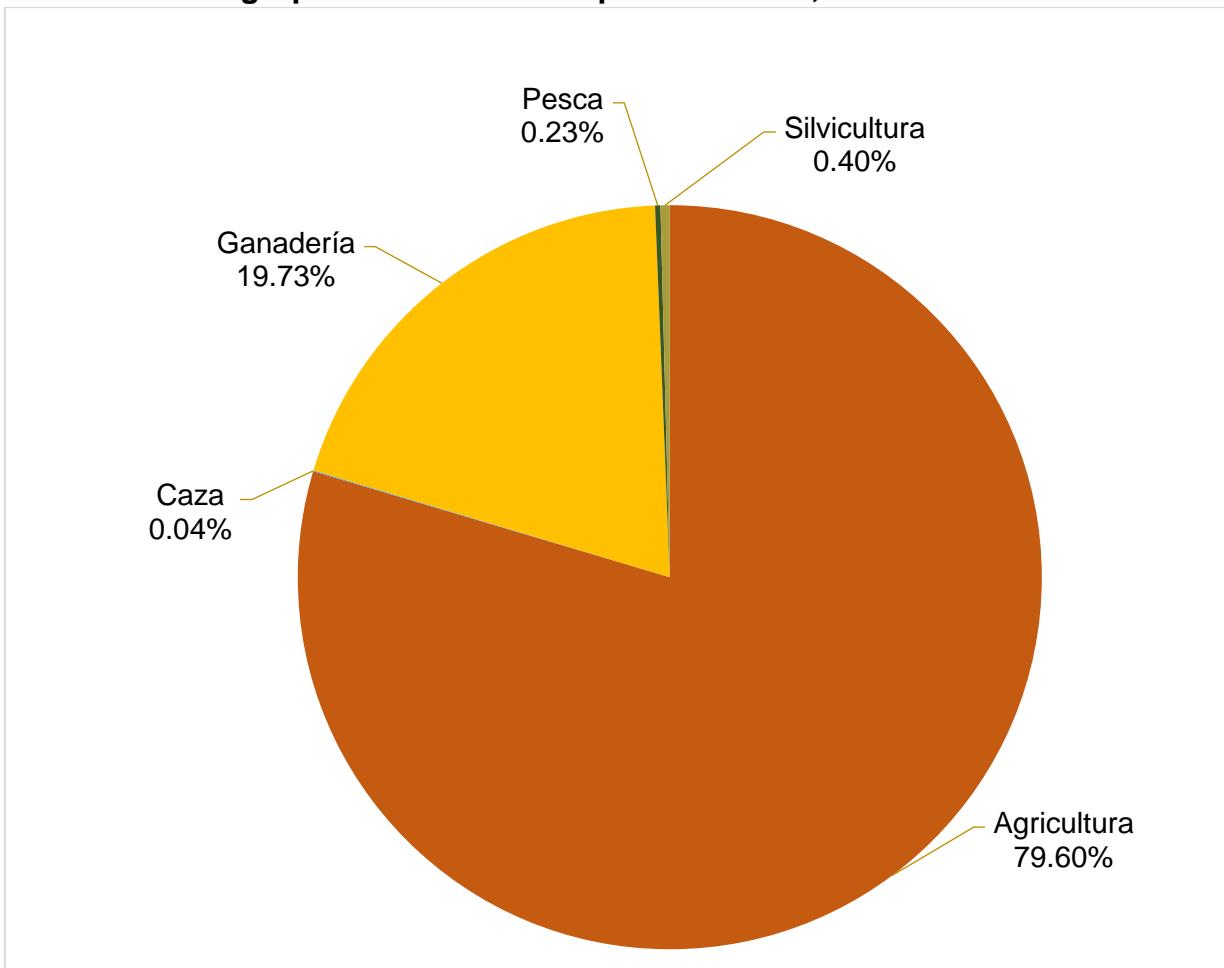
**Figura 55. Serie histórica de trabajadores asegurados del sector agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza de Jalisco, 2013-febrero 2024**



Fuente: IIEG, con información del IMSS.

La distribución por subsector en febrero de 2024 muestra una alta participación del subsector de agricultura al representar el 79.60% del total del sector agropecuario, en tanto que ganadería aporta 19.73% y silvicultura, caza y pesca solo representan 0.67% del sector.

**Figura 56. Distribución porcentual de los trabajadores asegurados del sector agropecuario de Jalisco por subsector, febrero 2024**

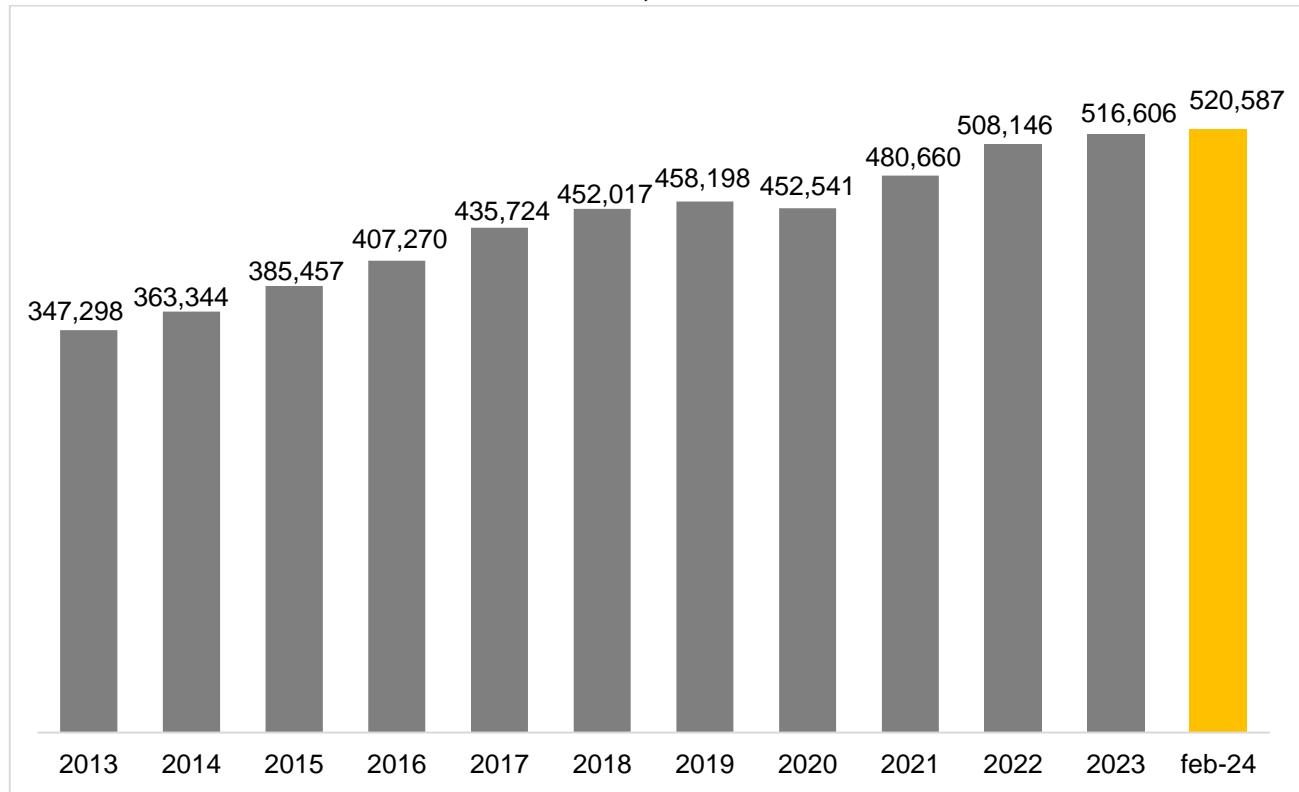


Fuente: IIEG, con información del IMSS.

#### IX.4.2 Sector industria de la transformación

Este sector reportó 520,587 empleos formales al mes de febrero de 2024, lo que representó un crecimiento de 0.77% con respecto al cierre de 2023, cuando se registraron 516,606 trabajadores asegurados, y un aumento de 3,981 empleos en esta actividad.

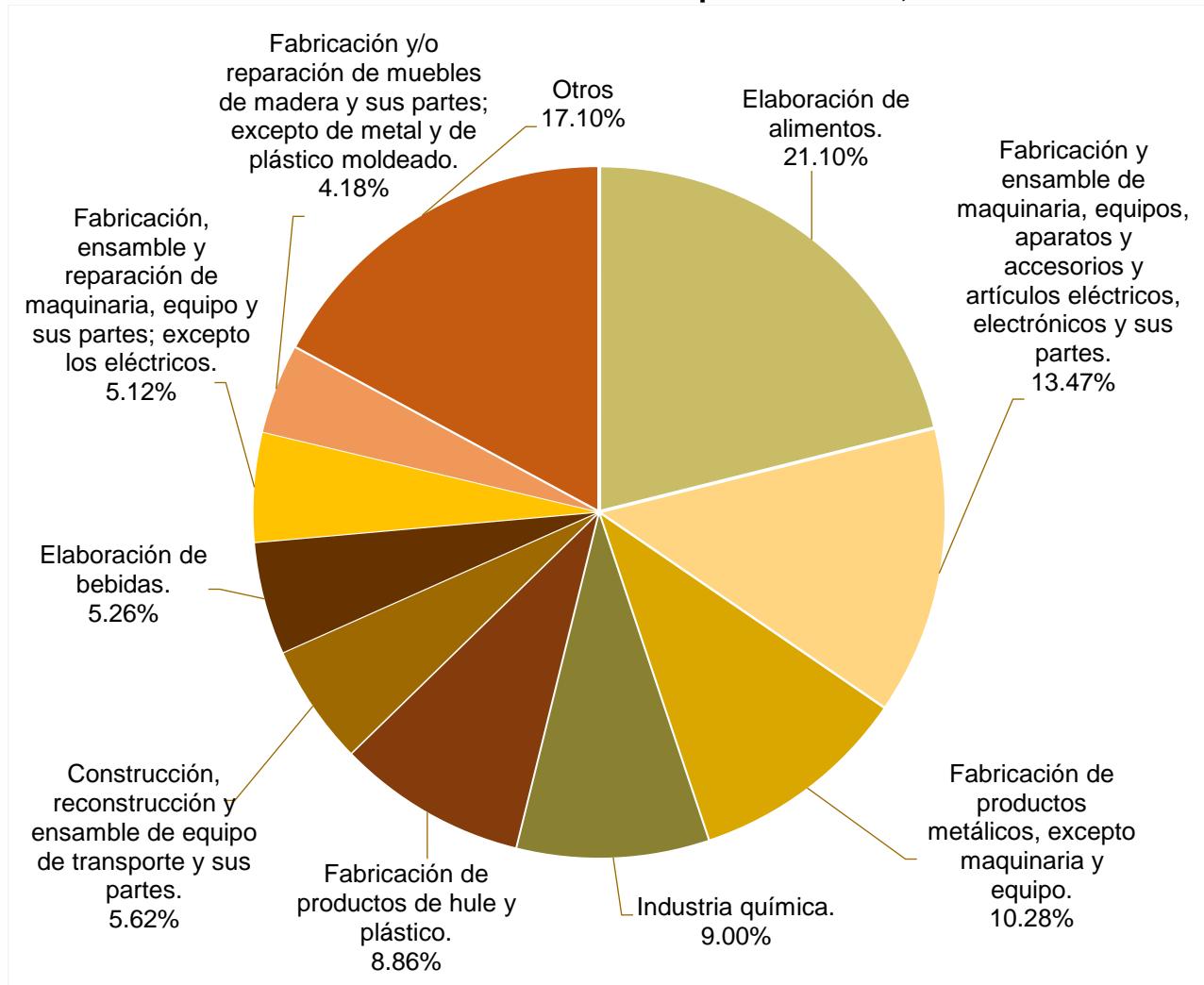
**Figura 57. Serie histórica del empleo formal en el sector industria de la transformación de Jalisco, cierre 2013-febrero 2024**



Fuente: IIEG, con información del IMSS.

La distribución porcentual por subsector para el mes de febrero de 2024, muestra que la elaboración de alimentos es el subsector que concentra la mayor proporción de trabajadores formales con 21.10% del total, seguido de la fabricación y ensamble de maquinaria, equipos, aparatos y accesorios y artículos eléctricos, electrónicos y sus partes con 13.47% y la fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo con 10.28%.

**Figura 58. Distribución porcentual de los trabajadores asegurados del sector industria de la transformación de Jalisco por subsector, febrero 2024**

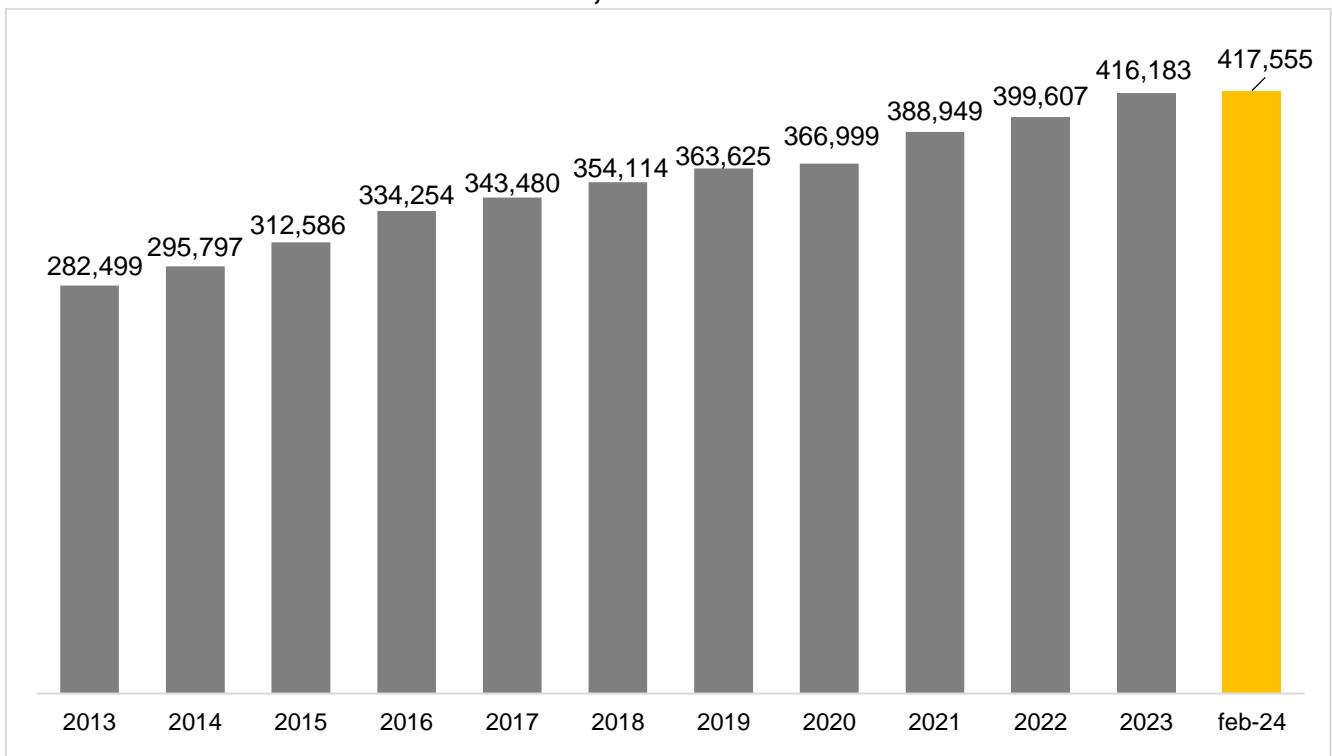


Fuente: IIEG, con información del IMSS.

#### IX.4.3 Sector comercio

El sector comercio reportó 417,555 trabajadores asegurados en el IMSS al mes de febrero de 2024, lo que representó un aumento de 0.33% con respecto al cierre del año anterior cuando se registraron 416,183 trabajadores asegurados. En el bimestre de enero y febrero de 2024 se registró un crecimiento de 1,372 plazas en este sector con respecto al mes de diciembre de 2023.

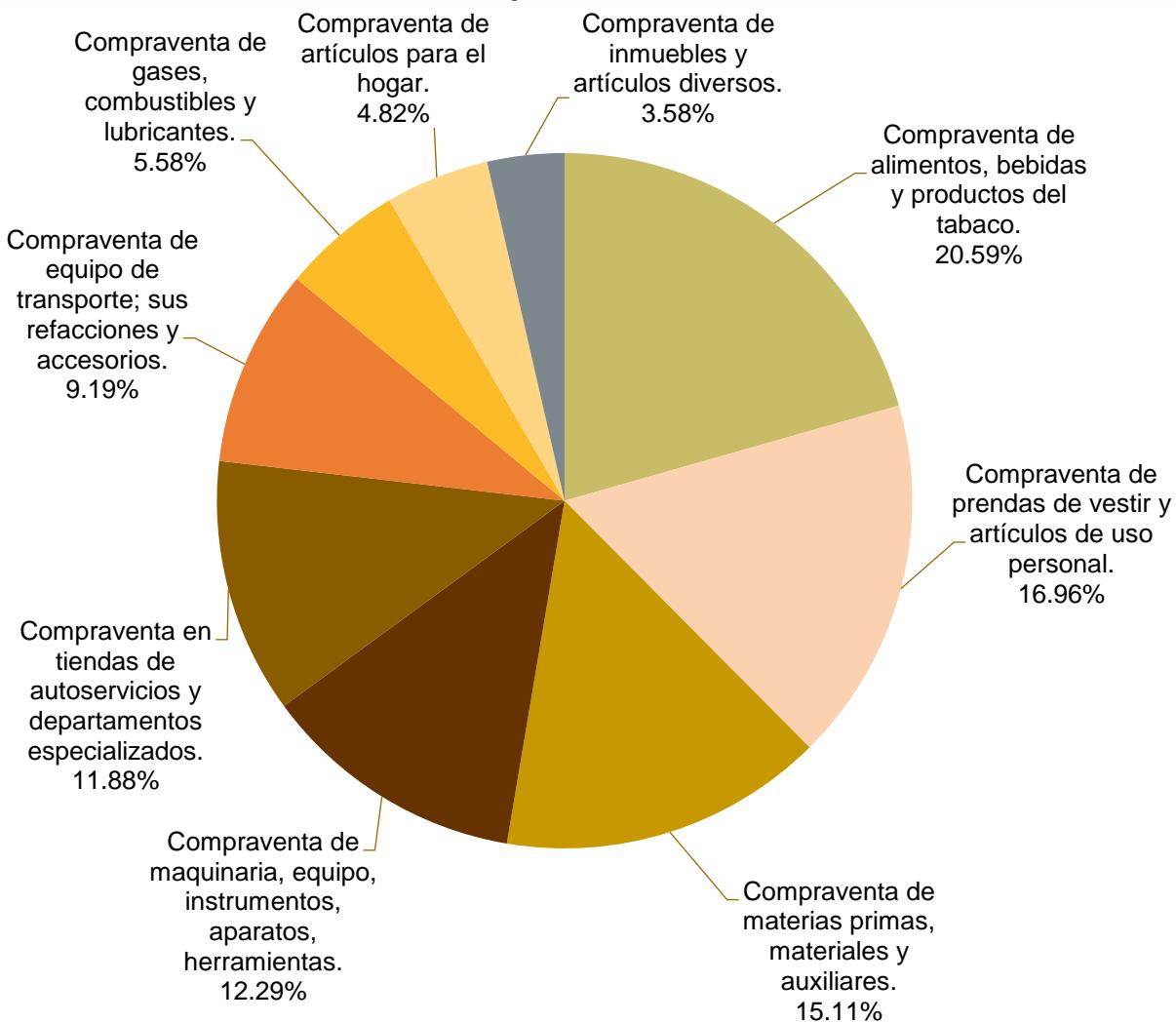
**Figura 59. Serie histórica de los trabajadores asegurados en el IMSS del sector comercio de Jalisco, cierre 2013-febrero 2024**



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 20.59%, seguido de la compraventa de prendas de vestir y artículos de uso personal con el 16.96%, y en tercer lugar la compraventa de materias primas, materiales y auxiliares con 15.11%.

**Figura 60. Distribución porcentual de los trabajadores asegurados del sector comercio de Jalisco por subsector, febrero 2024**

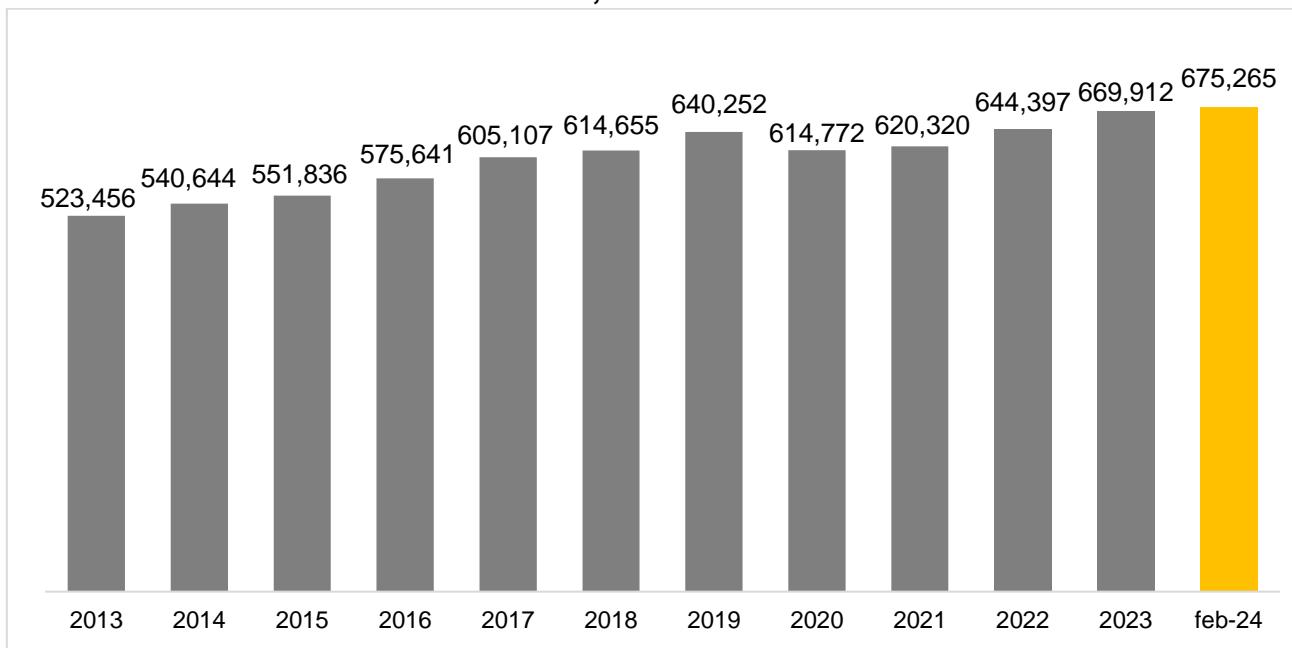


Fuente: IIEG, con información del IMSS.

#### IX.4.4 Sector servicios

El sector servicios reportó 675,265 empleos formales al mes de febrero de 2024, lo que representó un crecimiento de 0.80% con respecto al cierre del año anterior cuando se registraron 669,912 trabajadores asegurados. Por lo tanto, la generación de empleos en el primer bimestre de 2024 fue de 5,353 puestos de trabajo.

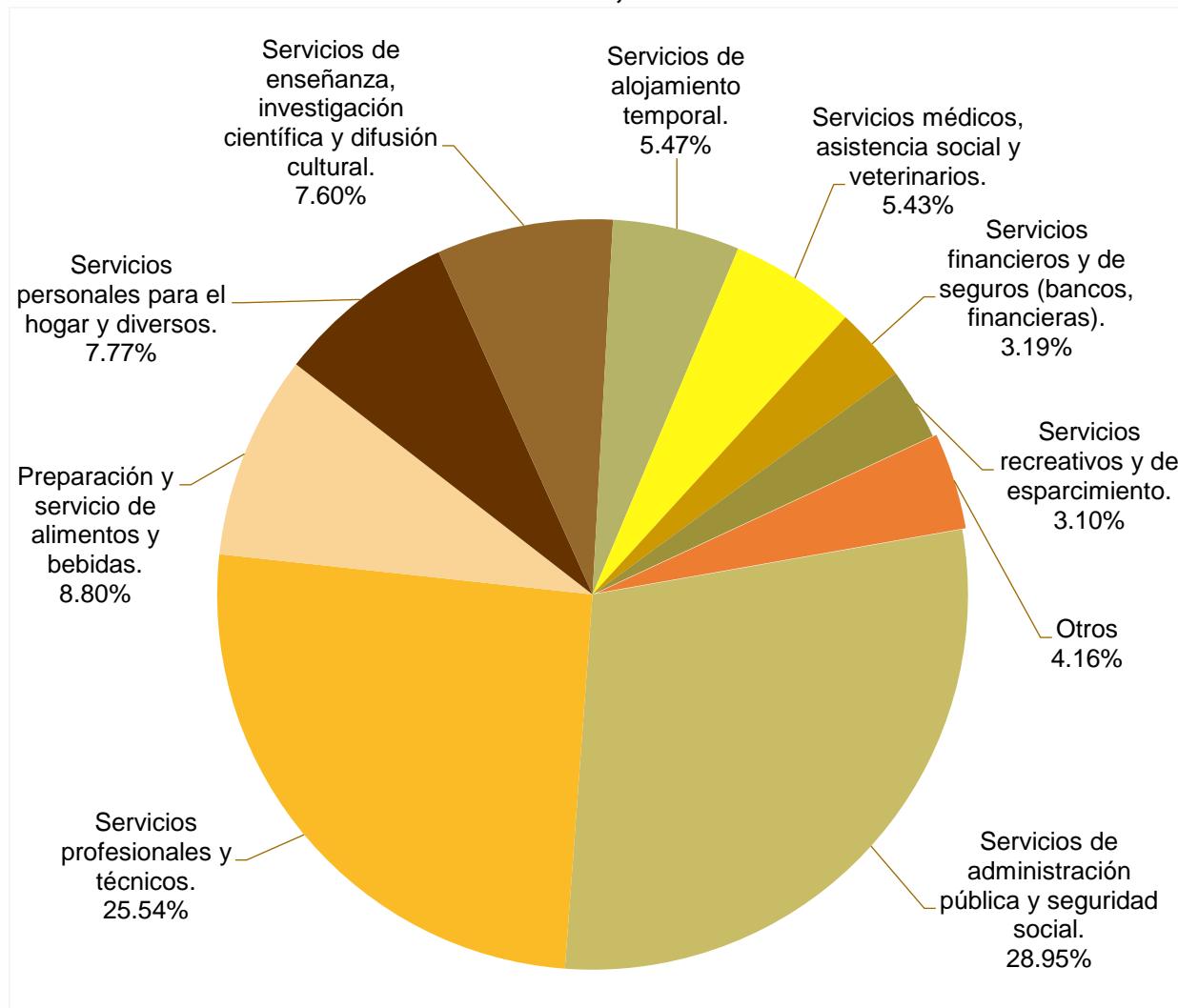
**Figura 61. Serie histórica de los trabajadores asegurados al IMSS del sector servicios de Jalisco, cierre 2013-febrero 2024**



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 28.95%, seguido por servicios profesionales y técnicos con 25.54%.

**Figura 62. Porcentaje de participación de los trabajadores asegurados del sector servicios, febrero 2024**



Fuente: IIEG, con información del IMSS.

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

En el mes de febrero de 2024, se presentó un aumento de 4,272 plazas formales de hombres y un incremento de 3,754 puestos de trabajo para mujeres, generando un aumento total de 8,026 registros.

El sector comercio generó 931 puestos de trabajo, 633 para hombres y 298 para mujeres. La industria de la construcción logró 996 nuevos empleos para hombres. La industria eléctrica y captación de agua potable obtuvo 53 empleos nuevos: 50 para hombres y 3 para mujeres. La industria de la transformación obtuvo 1,780 empleos adicionales para hombres y 1,444 para mujeres.

Por su parte, las industrias extractivas generaron 47 nuevos trabajos, de los cuales, 41 fueron para los hombres y 6 para las mujeres. El sector servicios logró un incremento de 1,626 empleos, generando 16 empleos para hombres y 1,610 para mujeres. Los transportes y comunicaciones consiguieron 842 empleos adicionales para los hombres y 510 para las mujeres.

En contraste con estos sectores, el sector de agricultura, ganadería, silvicultura y pesca perdió 197 puestos de trabajo debido a una reducción de 86 registros formales para los hombres y una disminución de 111 empleos para las mujeres.

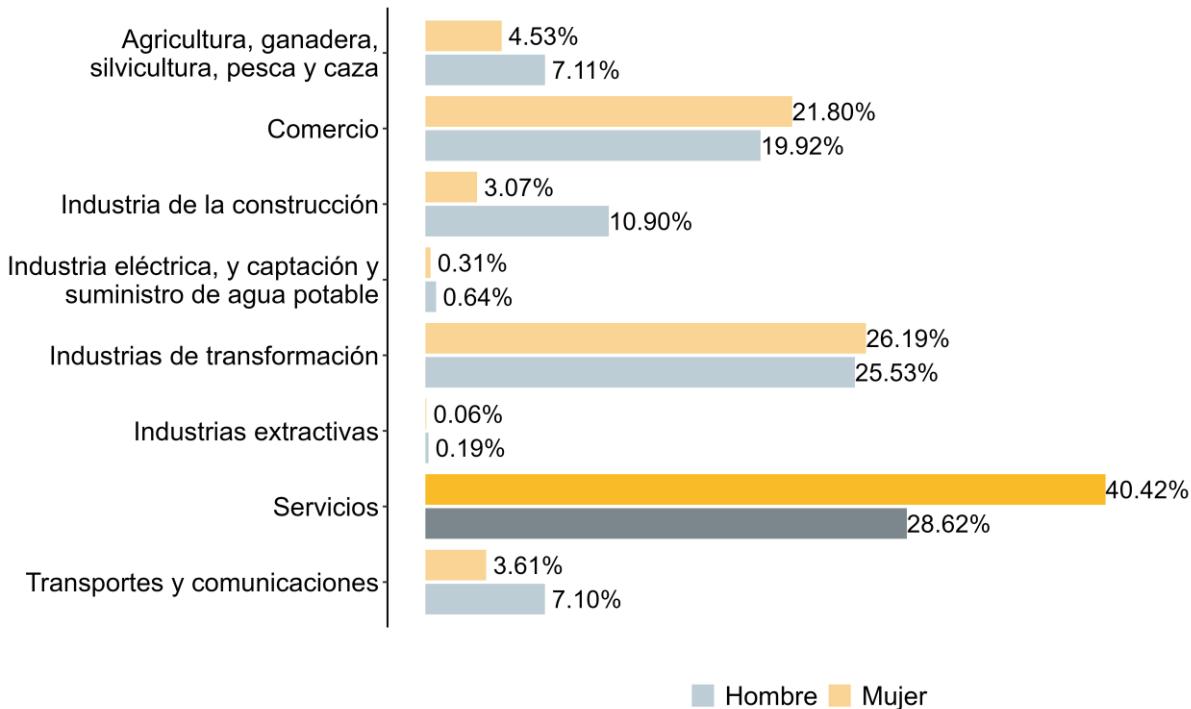
**Tabla 11. Trabajadores asegurados en el IMSS en Jalisco por sector de actividad económica y sexo, enero y febrero 2024**

Sector de actividad económica	Enero 2024			Febrero 2024			Empleos nuevos		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
Agricultura, ganadera, silvicultura, pesca y caza	84,630	37,689	122,319	84,544	37,578	122,122	-86	-111	-197
Comercio	236,257	180,367	416,624	236,890	180,665	417,555	633	298	931
Industria de la construcción	128,631	25,460	154,091	129,627	25,454	155,081	996	-6	990
Industria eléctrica, y captación y suministro de agua potable	7,528	2,554	10,082	7,578	2,557	10,135	50	3	53
Industrias de transformación	301,799	215,564	517,363	303,579	217,008	520,587	1,780	1,444	3,224
Industrias extractivas	2,189	464	2,653	2,230	470	2,700	41	6	47
Servicios	340,299	333,340	673,639	340,315	334,950	675,265	16	1,610	1,626
Transportes y comunicaciones	83,642	29,440	113,082	84,484	29,950	114,434	842	510	1,352
<b>Total</b>	<b>1,184,975</b>	<b>824,878</b>	<b>2,009,853</b>	<b>1,189,247</b>	<b>828,632</b>	<b>2,017,879</b>	<b>4,272</b>	<b>3,754</b>	<b>8,026</b>

Fuente: IIEG con información del IMSS.

Para el mes de febrero de 2024, se reportan 1,189,247 hombres y 828,632 mujeres asegurados en el IMSS, los cuales, principalmente laboran en el sector servicios, en el cual, se encuentra el 40.42% de las mujeres y 28.62% de los hombres. En las industrias de transformación trabaja un 26.19% de las mujeres y un 25.53% de los hombres, y al sector comercio se dedica un 21.80% de las mujeres y un 19.92% de los hombres.

**Figura 63. Distribución porcentual de trabajadores asegurados en el IMSS por sector de actividad económica y sexo, febrero 2024**



Fuente: IIEG con información del IMSS.

## IX.6 Por grupos de edad

Durante el mes de febrero de 2024, se generaron 8,026 empleos formales en Jalisco, aumento que se ubica principalmente en el rango de 50 o más años, el cual, presentó un aumento de 2,622 empleos y una tasa mensual de 0.68%. Por su parte, las personas de entre 15 y 19 años tuvieron un incremento de 1,149 trabajadores y una variación mensual de 2.41%. Mientras que, las personas de entre 40 y 44 años ganaron 1,036 empleos y presentaron una variación mensual de 0.43%.

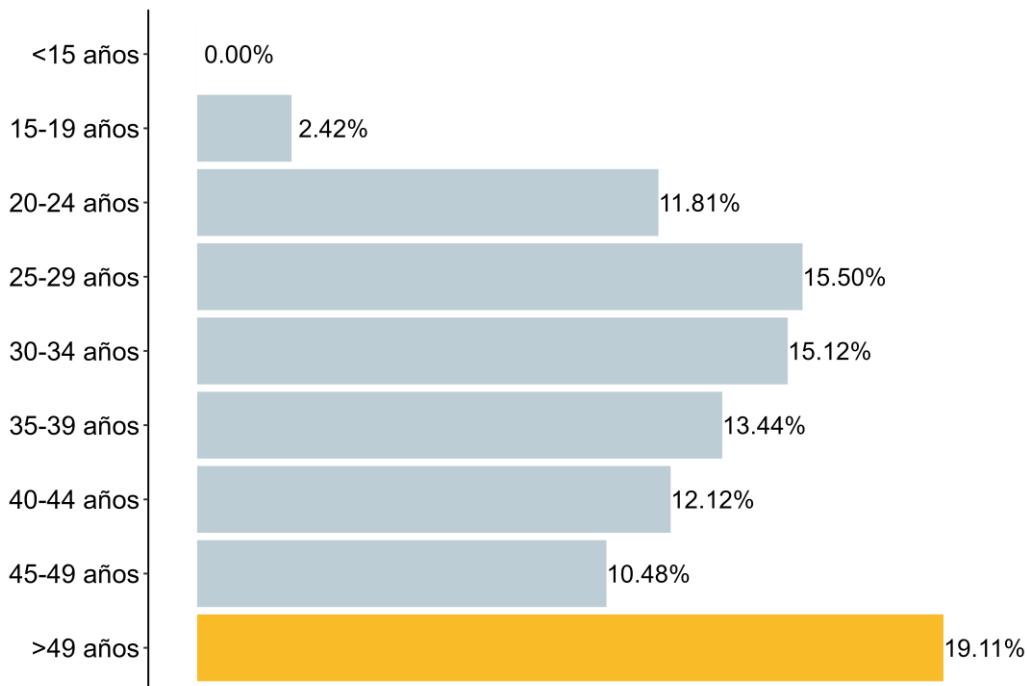
**Tabla 12. Empleos en Jalisco por grupos de edad, enero vs febrero 2024**

Grupos de edad	Enero 2024	Febrero 2024	Empleos nuevos	Variación mensual	%
Menores de 15 años	28	29	1	3.57%	
Entre 15 y 19 años	47,602	48,751	1,149	2.41%	
Entre 20 y 24 años	237,417	238,308	891	0.38%	
Entre 25 y 29 años	312,270	312,756	486	0.16%	
Entre 30 y 34 años	304,459	305,092	633	0.21%	
Entre 35 y 39 años	270,887	271,265	378	0.14%	
Entre 40 y 44 años	243,609	244,645	1,036	0.43%	
Entre 45 y 49 años	210,639	211,469	830	0.39%	
50 o más años	382,942	385,564	2,622	0.68%	
<b>Total</b>	<b>2,009,853</b>	<b>2,017,879</b>	<b>8,026</b>	<b>0.40%</b>	

Fuente: IIEG con información del IMSS.

De los 2,017,879 trabajadores registrados en el IMSS en el mes de febrero de 2024, los trabajadores de 50 o más años representan el 19.11% del total de los trabajadores asegurados. El 15.50% 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 15.12%.

**Figura 64. Distribución porcentual de trabajadores asegurados en el IMSS por grupo de edad, febrero 2024**



Fuente: IIEG con información del IMSS.

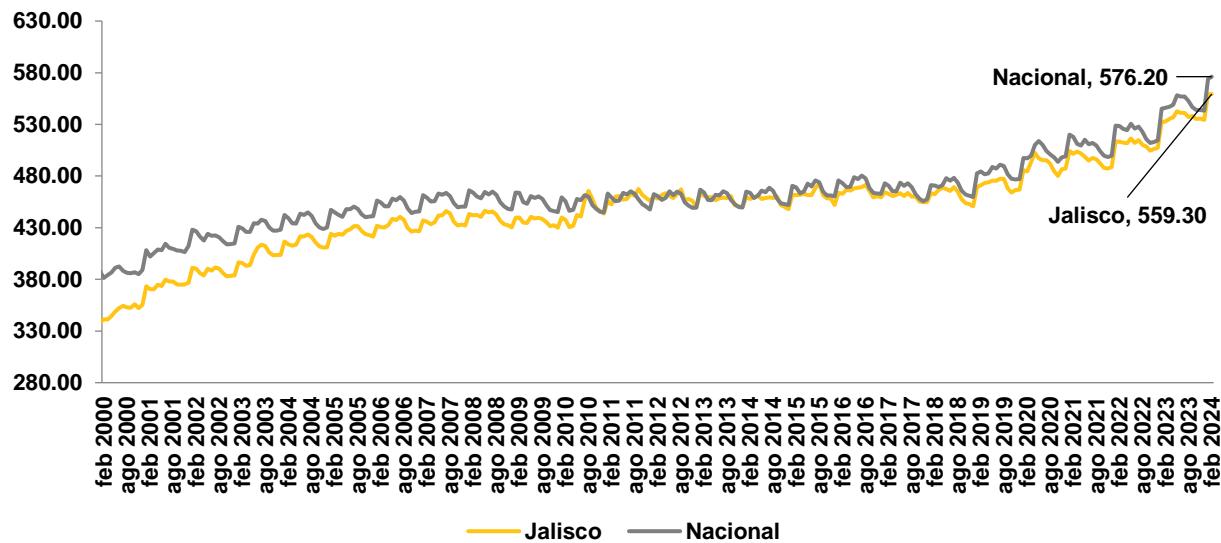
## X Salario Diario Base de Cotización, febrero 2024

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).

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

El SDBC de Jalisco en febrero de 2024 fue de 559.30 pesos constantes, 2.93% menor al promedio nacional de 576.20 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 65. Salario diario base de cotización, Jalisco y nacional, febrero 2000-2024, pesos constantes**

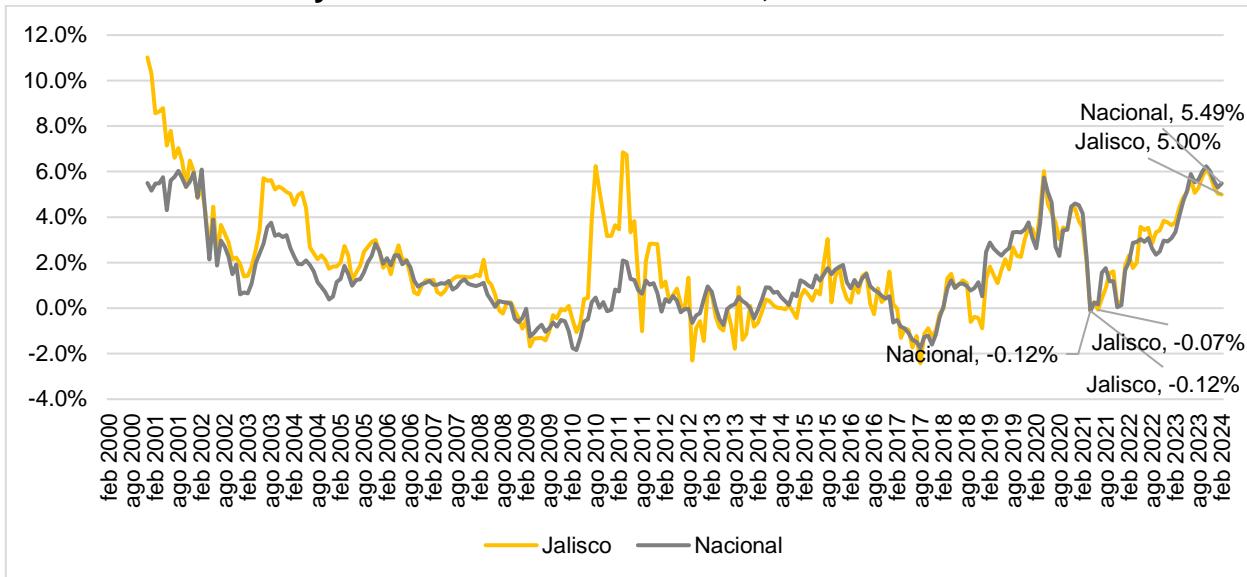


Fuente: IIEG con información del IMSS.

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

La variación anual del SDBC a pesos constantes de Jalisco en febrero 2024 fue de 5.00%, porcentaje menor al 5.04% de la variación anual del mes anterior. Por su parte, la variación anual nacional fue de 5.49% variación mayor a la de hace un mes de 5.30%. 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 66. Variación porcentual anual del salario diario base de cotización, Jalisco y nacional en términos reales, febrero 2000 - 2024**

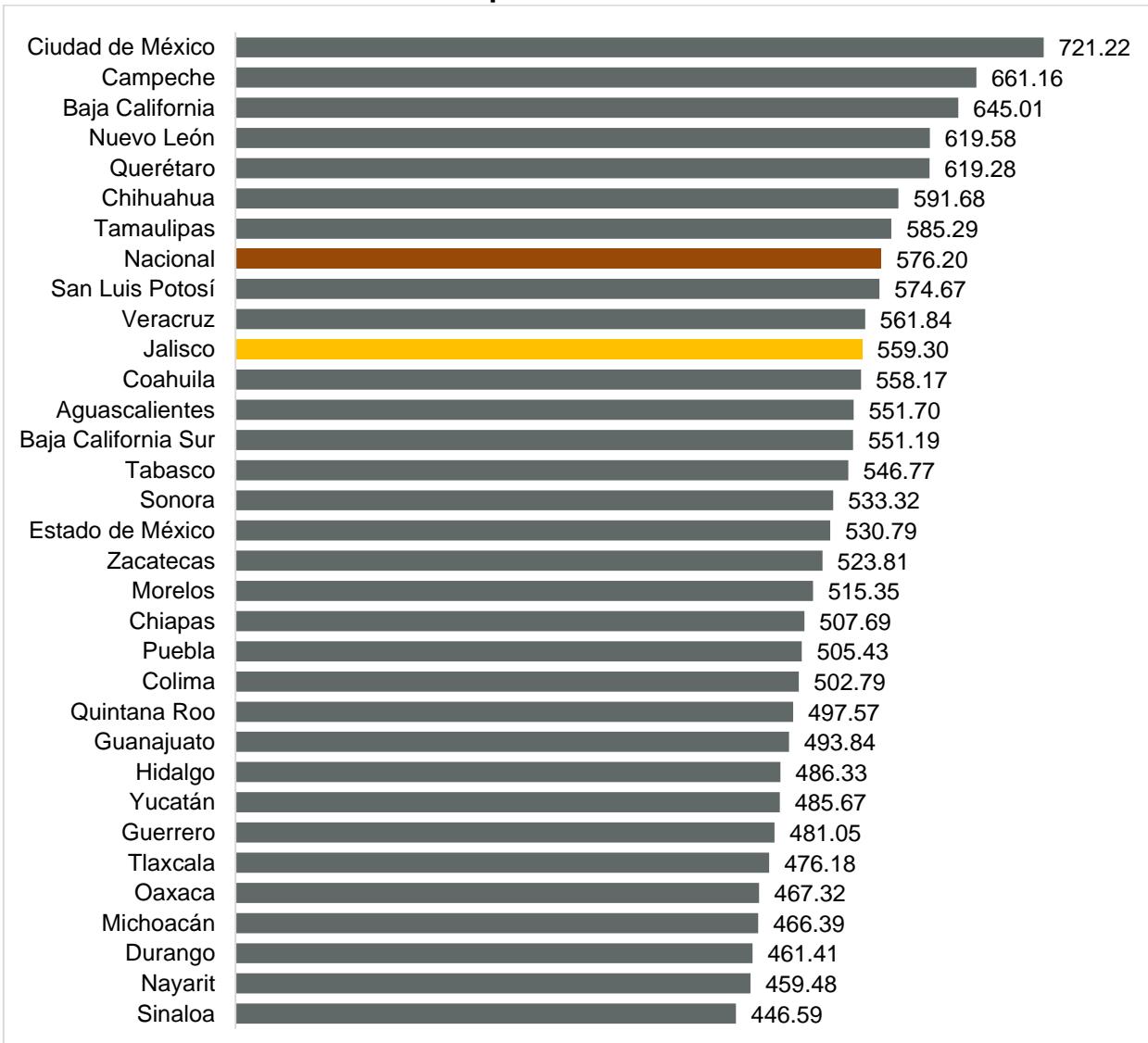


Fuente: IIEG con información del IMSS.

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

En su comparativo a nivel nacional en este mes, el salario diario base de cotización de Jalisco fue de 559.30 pesos colocando a Jalisco en el lugar 10 a nivel nacional, por debajo del promedio nacional de 576.20 pesos. Por otro lado, la Ciudad de México tiene el SDBC más alto con 721.22 pesos lo que representa 25.17% más que el promedio nacional, por otra parte, Sinaloa es la entidad con el menor SDBC con 446.59 pesos diarios.

**Figura 67. Salario diario base de cotización por entidad federativa, febrero 2024, pesos diarios**



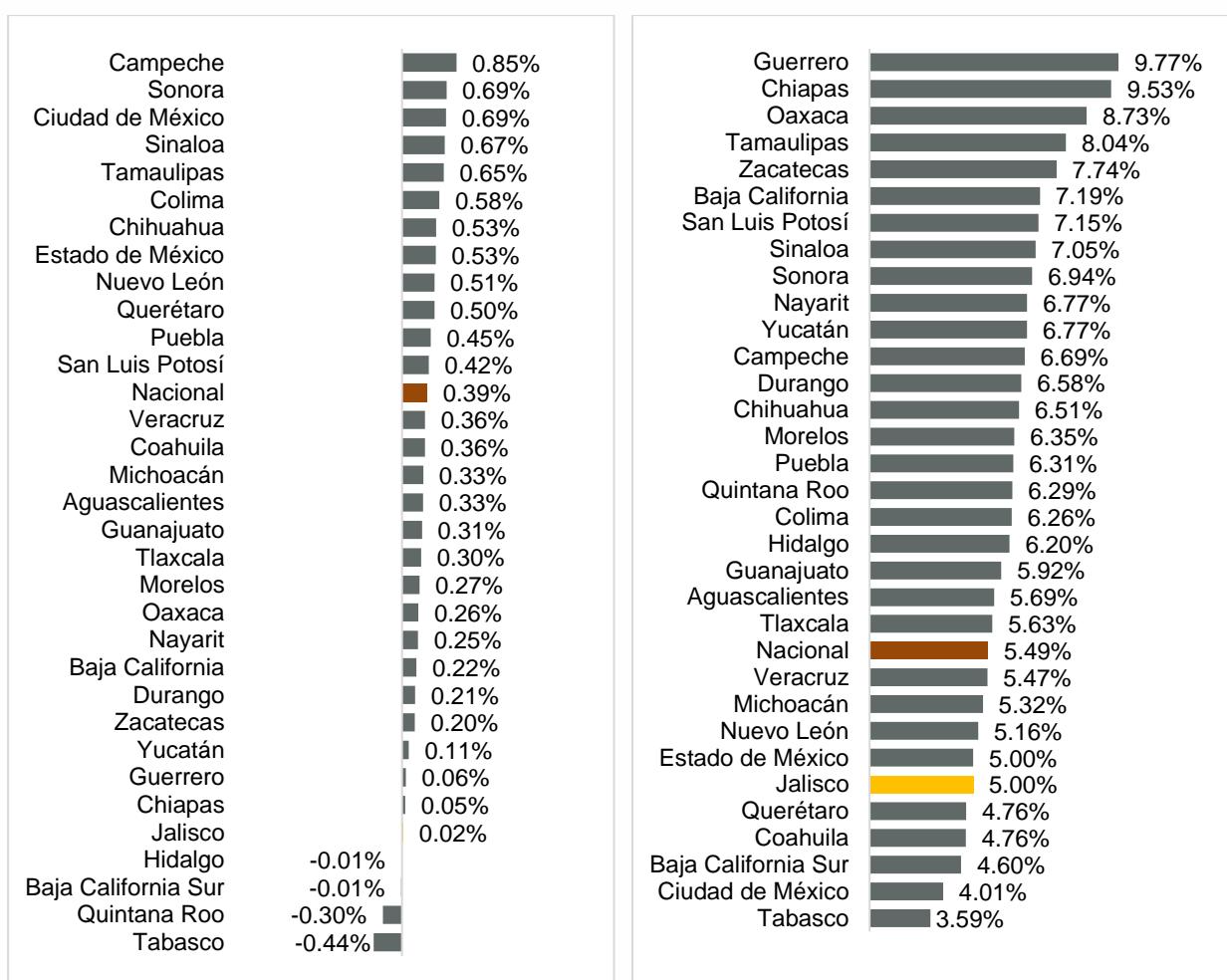
Fuente: IIEG con información del IMSS.

En el comparativo estatal y descontando el efecto inflacionario, la variación porcentual mensual del SDBC de Jalisco fue de 0.02%, y situó a la entidad en el puesto 28, mientras que la variación nacional fue de 0.39%. Por otro lado, Campeche tuvo la mayor tasa mensual 0.85%, mientras que, Tabasco tuvo una variación porcentual real de -0.44% siendo el último lugar a nivel nacional.

Asimismo, la variación porcentual anual de Jalisco en términos reales fue de 5.00% situando a la entidad en la posición 27 por debajo de la variación del país de 5.49%. En este mes, Guerrero tuvo la mayor variación porcentual a pesos constantes con 8.77% anual, mientras que Tabasco tuvo la tasa más baja con 3.59%.

**Figura 68. Variación del salario diario base de cotización por entidad federativa, febrero 2024, pesos constantes**

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



Fuente: IIEG con información del IMSS.

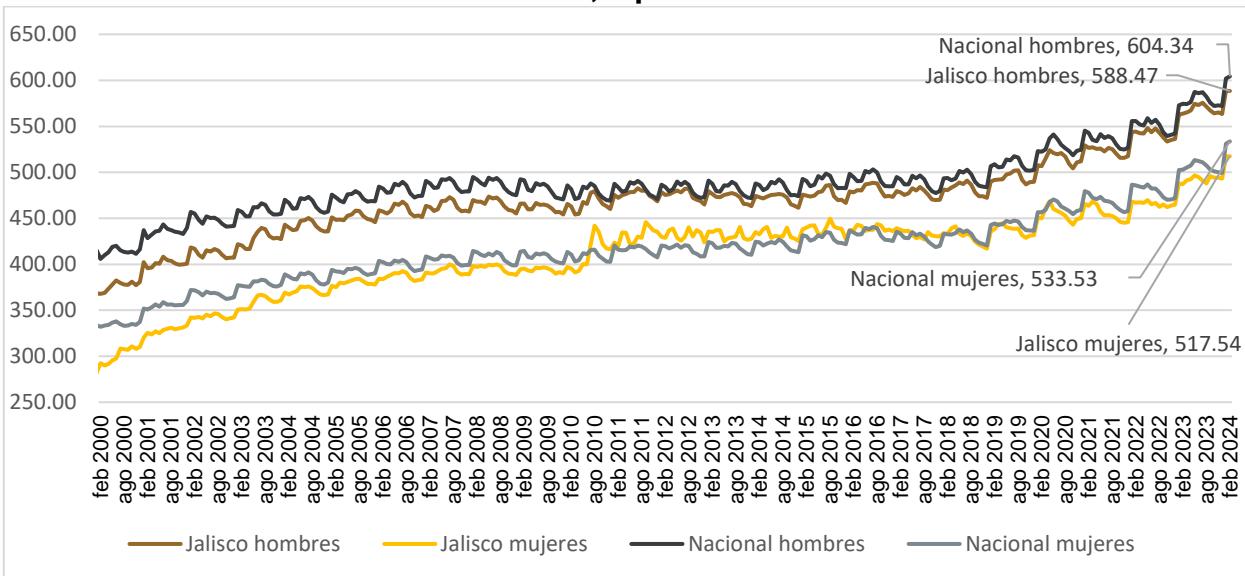
Nota: Los valores se deflactaron usando el INPC con febrero 2024 = 100.

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

El SDBC de Jalisco en febrero de 2024 para los hombres fue de 588.47 pesos constantes, con una variación de 4.41% a tasa anual y un -0.02% a tasa mensual; por otro lado, en términos reales, para las mujeres el salario diario fue de 517.54 pesos diarios con una variación de 6.19% a tasa anual y -0.02% a tasa mensual.

A nivel nacional, la variación fue de 5.21% para hombres y 6.09% para las mujeres respecto al mismo mes del año anterior, mientras que la tasa mensual fue de 0.36% y 0.45% 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 69. Salario diario base de cotización, Jalisco y nacional por sexo, febrero del 2000 a 2024, a pesos constantes**



Fuente: IIEG con información del IMSS.

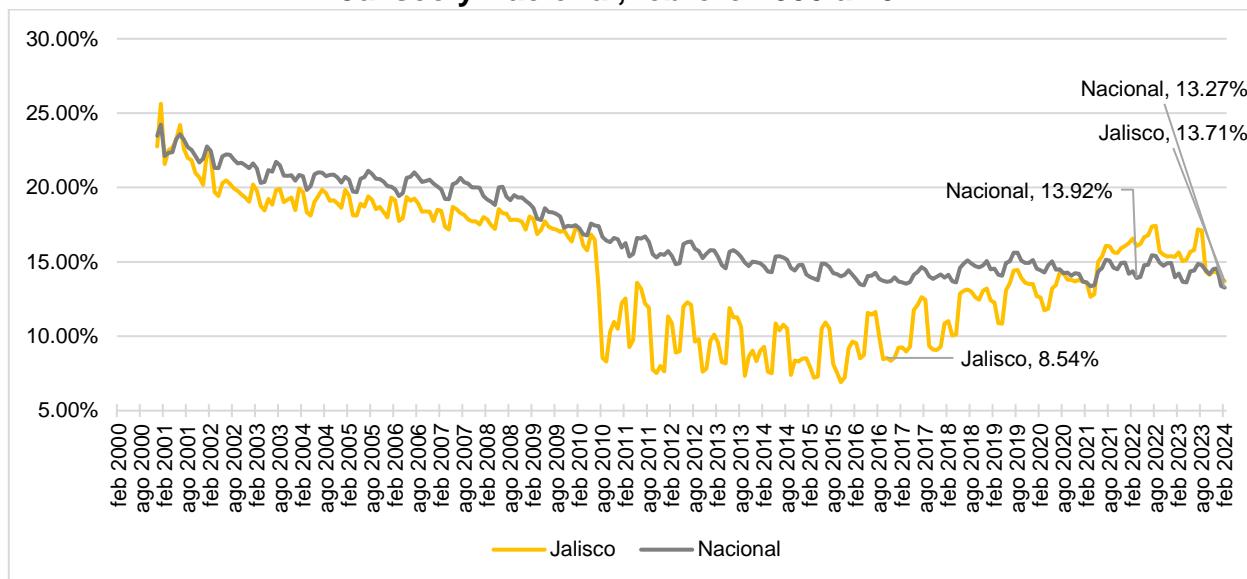
Nota: Los valores se deflactaron usando el INPC con febrero 2024 = 100.

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

En febrero de 2024 en Jalisco, los hombres ganaron 13.71% más que las mujeres, porcentaje menor al del mes anterior de 13.85%, mientras que a nivel nacional la brecha salarial fue de 13.27%, porcentaje menor al del mes previo de 13.38%. 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 70. Brecha entre hombres y mujeres del salario diario base de cotización, Jalisco y Nacional, febrero 2000 a 2024**



Fuente: IIEG con información del IMSS.

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

## X.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 1150.59 pesos diarios que, con respecto al mes anterior tuvo una variación de -0.13% en términos reales, con respecto a diciembre del año anterior tuvo un aumento de 3.43%; y respecto a diciembre tuvo un aumento de 2.71%, finalmente, este salario es -3.17% 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 749.70 pesos diarios, y tuvo una variación real de -0.40% a tasa mensual, mientras que, a tasa anual tuvo un incremento de 3.00% y respecto a diciembre 2023 tuvo una tasa de -0.50%. En comparación este salario es un 9.77% mayor al nacional.

**Tabla 13. Salario diario base cotización en Jalisco por división económica del IMSS, febrero 2024, variaciones en términos reales**

Jalisco	feb. 2024	Var. % mm	Var. % aa	Var. % cierre 2023	Brecha vs nacional
Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza	396.23	-0.21	8.24	6.32	0.18
Comercio	533.09	0.01	4.23	8.31	0.46
Ind. de la construcción	384.02	-0.29	8.99	8.84	-12.03
Ind. de la transformación	562.74	0.34	5.33	4.34	-6.19
Ind. eléctrica, capacitación y suministro de agua potable	1,150.59	-0.13	3.43	2.71	-3.17
Ind. extractiva	647.18	1.24	9.42	3.80	-25.75
Servicios para empresas, personas y el hogar	539.17	-0.40	3.00	5.65	-7.76
Servicios sociales y comunales	749.70	-0.10	5.18	-0.50	9.77
Transportes y comunicaciones	563.71	0.53	5.25	5.85	-5.59

Fuente: IIEG con información del IMSS.

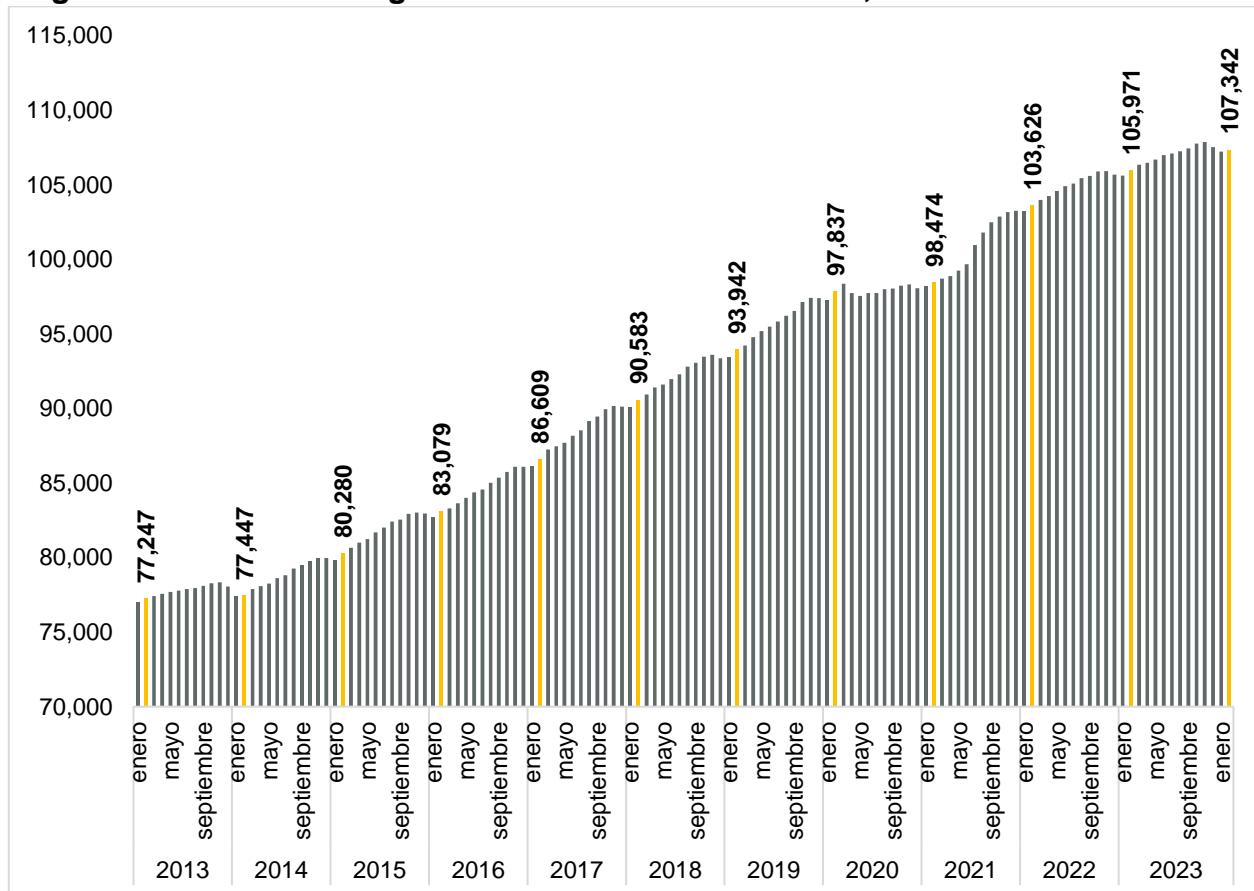
Nota: Los valores se deflactaron usando el INPC con febrero 2024 = 100.

## XI Patrones registrados en el IMSS, febrero 2024

En febrero de 2024, en Jalisco se tenían registrados en el IMSS a 107,342 patrones, lo que implica que 123 patrones se dieron de alta con respecto al mes anterior, representando una variación mensual de 0.11%. Respecto al mismo mes del año anterior, la entidad acumula 1,371 nuevas fuentes de trabajo.

A nivel nacional están registrados 1,073,634 patrones totales, en contraste con el mes anterior que fue de 1,070,511 patrones, lo anterior da un aumento de 3,123 fuentes de trabajo lo que representa una tasa mensual de 0.29% y una tasa anual tuvo de 0.68%.

**Figura 71. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco, enero 2013-febrero 2024**



Fuente: IIEG con información del IMSS.

En febrero de 2024, cuatro sectores generaron nuevos patrones. La industria de la construcción reportó un aumento de 87 patrones y una tasa mensual de 0.63%. La industria de la transformación registró 18 patrones nuevos en Jalisco a una tasa mensual de 0.11%. Por su parte, las industrias extractivas obtuvieron un patrón nuevo con un aumento de 0.82% respecto al mes pasado. El sector servicios presentó un incremento de 68 patrones con una variación mensual de 0.20%.

En contraste con estos sectores, el de agricultura, ganadería, silvicultura y pesca mostró una caída de 12 patrones y una tasa mensual de -0.30%. El sector comercio reportó -31 registros de patrones menos que el mes anterior, una caída de 0.10% respecto al mes pasado. La industria eléctrica y captación de agua potable presentó una reducción de 3 empleadores y una variación mensual de -1.44%. Finalmente, los transportes y comunicaciones presentaron una disminución de 5 patrones, es decir, una caída de 0.08% en comparación con el mes anterior.

**Tabla 14. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco por división económica, enero y febrero de 2024**

División económica	2024	2024	Variación	
	Enero	Febrero	Absoluta	%
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	4,045	4,033	-12	-0.30%
Comercio	32,081	32,050	-31	-0.10%
Construcción	13,749	13,836	87	0.63%
Ind. Elec. y Captación de Agua Potable	209	206	-3	-1.44%
Industria de Transformación	16,050	16,068	18	0.11%
Industrias Extractivas	122	123	1	0.82%
Servicios	34,645	34,713	68	0.20%
Transportes y Comunicaciones	6,318	6,313	-5	-0.08%
<b>Total</b>	<b>107,219</b>	<b>107,342</b>	<b>123</b>	<b>0.11%</b>

Fuente: IIEG con datos del IMSS.

En el primer bimestre del 2024, se perdieron 180 registros patronales, lo que implica una variación bimestral de -0.17%. Cinco sectores han observado registros negativos, siendo el sector comercio el más afectado con 154 patrones menos que el cierre de 2023 y una variación acumulada de -0.48%.

El sector de agricultura, ganadería, silvicultura y pesca perdió 30 patronales y mostró una tasa bimestral de -0.74%. La industria eléctrica y captación de agua potable tuvo una caída de 2 patronales y una variación bimestral de -0.96%. La industria de la transformación reportó una reducción de 32 en los registros de patronales con una variación bimestral de -0.20%. Los registros de transportes y comunicaciones presentaron una caída de 8 empleadores, es decir, una reducción de -0.13% en comparación con diciembre de 2023.

En contraste, la industria de la construcción observó un incremento de 21 empleadores con una variación bimestral de 0.15%. Las industrias extractivas obtuvieron un nuevo patrón con una tasa bimestral de 0.82%. Finalmente, el sector servicios logró un incremento de 24 empleadores con una variación de 0.07% respecto al cierre de 2023.

**Tabla 15. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco por división económica, cierre 2023 vs febrero 2024**

División económica	2023	2024	Variación	
	Diciembre	Febrero	Absoluta	%
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	4,063	4,033	-30	-0.74%
Comercio	32,204	32,050	-154	-0.48%
Construcción	13,815	13,836	21	0.15%
Ind. Elec. y Captación de Agua Potable	208	206	-2	-0.96%
Industria de Transformación	16,100	16,068	-32	-0.20%
Industrias Extractivas	122	123	1	0.82%
Servicios	34,689	34,713	24	0.07%
Transportes y Comunicaciones	6,321	6,313	-8	-0.13%
<b>Total</b>	<b>107,522</b>	<b>107,342</b>	<b>-180</b>	<b>-0.17%</b>

Fuente: IIEG con datos del IMSS.

En el comparativo anual de febrero, se generaron 1,371 patrones nuevos con una tasa anual de 1.29%. En este periodo, siete sectores han observado registros positivos, con excepción de la industria eléctrica y captación de agua potable, la cual, presentó una caída de 2 patrones y una variación anual de -0.96%.

Durante este periodo, el sector de agricultura, ganadería, silvicultura y pesca registró un crecimiento de 59 patrones y una variación anual de 1.48%. El sector comercio presentó 89 patrones adicionales con una tasa anual de 0.28%. La industria de la construcción tuvo un aumento de 374 patrones y registró una tasa anual de 2.78%. La industria de la transformación presentó 106 nuevos patrones con una tasa anual del 0.66% en el mismo periodo.

Por su parte, las industrias extractivas generaron un nuevo patrón y un aumento de 0.82% respecto al mismo mes del año pasado. El sector servicios logró un incremento de 646 patrones con una variación anual de 1.90%. Finalmente, los transportes y comunicaciones consiguieron 98 nuevos empleadores y un incremento de 1.58% anual.

**Tabla 16. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco por división económica, febrero 2023-2024**

División económica	2023	2024	Variación	
	Febrero	Febrero	Absoluta	%
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	3,974	4,033	59	1.48%
Comercio	31,961	32,050	89	0.28%
Construcción	13,462	13,836	374	2.78%
Ind. Elec. y Captación de Agua Potable	208	206	-2	-0.96%
Industria de Transformación	15,962	16,068	106	0.66%
Industrias Extractivas	122	123	1	0.82%
Servicios	34,067	34,713	646	1.90%
Transportes y Comunicaciones	6,215	6,313	98	1.58%
<b>Total</b>	<b>105,971</b>	<b>107,342</b>	<b>1,371</b>	<b>1.29%</b>

Fuente: IIEG con datos del IMSS.

En febrero de 2024, dos rangos de tamaño presentaron pérdidas en el número de patrones. El rango de patrones con un puesto de trabajo mostró una caída de 144 patrones y una tasa mensual de -0.53%. Mientras que, los patrones con más de 1,000 puestos de trabajo presentaron una caída de 2 empleadores y una variación mensual de -1.16%.

En contraste, los patrones con 2 y hasta 5 puestos de trabajo registraron un aumento mensual de 191 patrones y una tasa mensual de 0.46%. Los patrones con 6 y hasta 50 puestos de trabajo sumaron 52 empleadores con una variación mensual de 0.16%. El rango de patrones con 51 y hasta 250 puestos de trabajo alcanzó 16 empleadores adicionales y variación mensual de 0.37%. El grupo de patrones con 251 y hasta 500 puestos de trabajo logró incorporar a 8 empleadores con una tasa mensual de 1.32%. Los patrones con 501 y hasta 1,000 puestos de trabajo consiguieron 2 empleadores más y una tasa mensual de 0.70%.

**Tabla 17. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco por tamaño, enero y febrero de 2024**

Tamaño	2024	2024	Variación	
	Enero	Febrero	Absoluta	%
Patrones con un puesto de trabajo (PT)	27,089	26,945	-144	-0.53%
Patrones con 2 y hasta 5 PT	41,787	41,978	191	0.46%
Patrones con 6 y hasta 50 PT	33,006	33,058	52	0.16%
Patrones con 51 y hasta 250 PT	4,275	4,291	16	0.37%
Patrones con 251 y hasta 500 PT	604	612	8	1.32%
Patrones con 501 y hasta 1,000 PT	285	287	2	0.70%
Patrones con más de 1,000 PT	173	171	-2	-1.16%
<b>Total</b>	<b>107,219</b>	<b>107,342</b>	<b>123</b>	<b>0.11%</b>

Fuente: IIEG con datos del IMSS.

En el comparativo anual de los patrones registrados ante el IMSS en febrero de 2024, todos los rangos de tamaño presentaron un aumento en sus registros. El rango de patrones con un puesto de trabajo obtuvo 431 patrones nuevos con una tasa anual de 1.63%. El grupo de patrones con 2 y hasta 5 puestos de trabajo registró un aumento anual de 382 patrones y una tasa anual de 0.92%. Los patrones con 6 y hasta 50 puestos de trabajo sumaron 387 empleadores más con una variación de 1.18% respecto al mismo mes del año pasado.

Por su parte, el rango de patrones con 51 y hasta 250 puestos de trabajo tuvo 108 empleadores adicionales y variación anual de 2.58%. El grupo de patrones con 251 y hasta 500 puestos de trabajo logró incorporar a 47 empleadores más que hace un año con una tasa anual de 8.32%. Los patrones con 501 y hasta 1,000 puestos de trabajo consiguieron 11 patrones nuevos con una tasa anual de 3.99%. Finalmente, los patrones con más de 1,000 puestos de trabajo obtuvieron 5 empleadores adicionales con una variación anual de 3.01%.

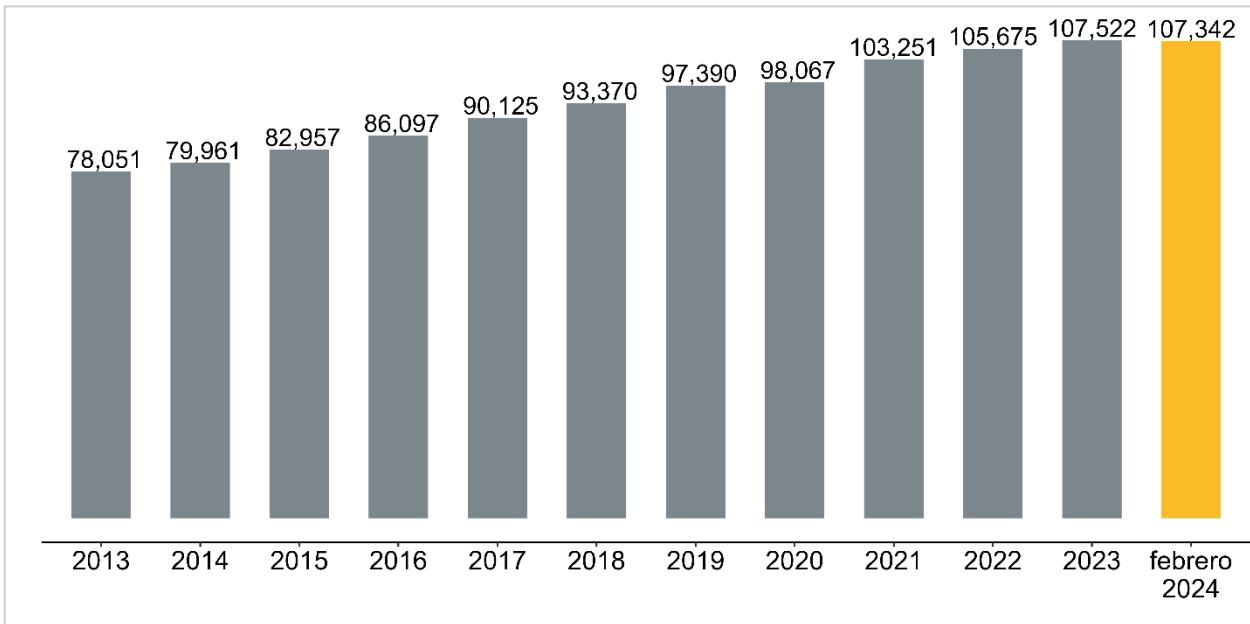
**Tabla 18. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco por tamaño, febrero 2023-2024**

División económica	2023	2024	Variación	
	Febrero	Febrero	Absoluta	%
Patrones con un puesto de trabajo (PT)	26,514	26,945	431	1.63%
Patrones con 2 y hasta 5 PT	41,596	41,978	382	0.92%
Patrones con 6 y hasta 50 PT	32,671	33,058	387	1.18%
Patrones con 51 y hasta 250 PT	4,183	4,291	108	2.58%
Patrones con 251 y hasta 500 PT	565	612	47	8.32%
Patrones con 501 y hasta 1,000 PT	276	287	11	3.99%
Patrones con más de 1,000 PT	166	171	5	3.01%
<b>Total</b>	<b>105,971</b>	<b>107,342</b>	<b>1,371</b>	<b>1.29%</b>

Fuente: IIEG con datos del IMSS.

En febrero de 2024, se registraron en Jalisco 107,342 patronos, lo que representó una caída de 0.17% en comparación con el cierre de 2023 cuando se contabilizaron 107,522 patronos. Estas cifras implican que existen en este mes 180 registros patronales menos en la entidad con respecto al cierre de 2023.

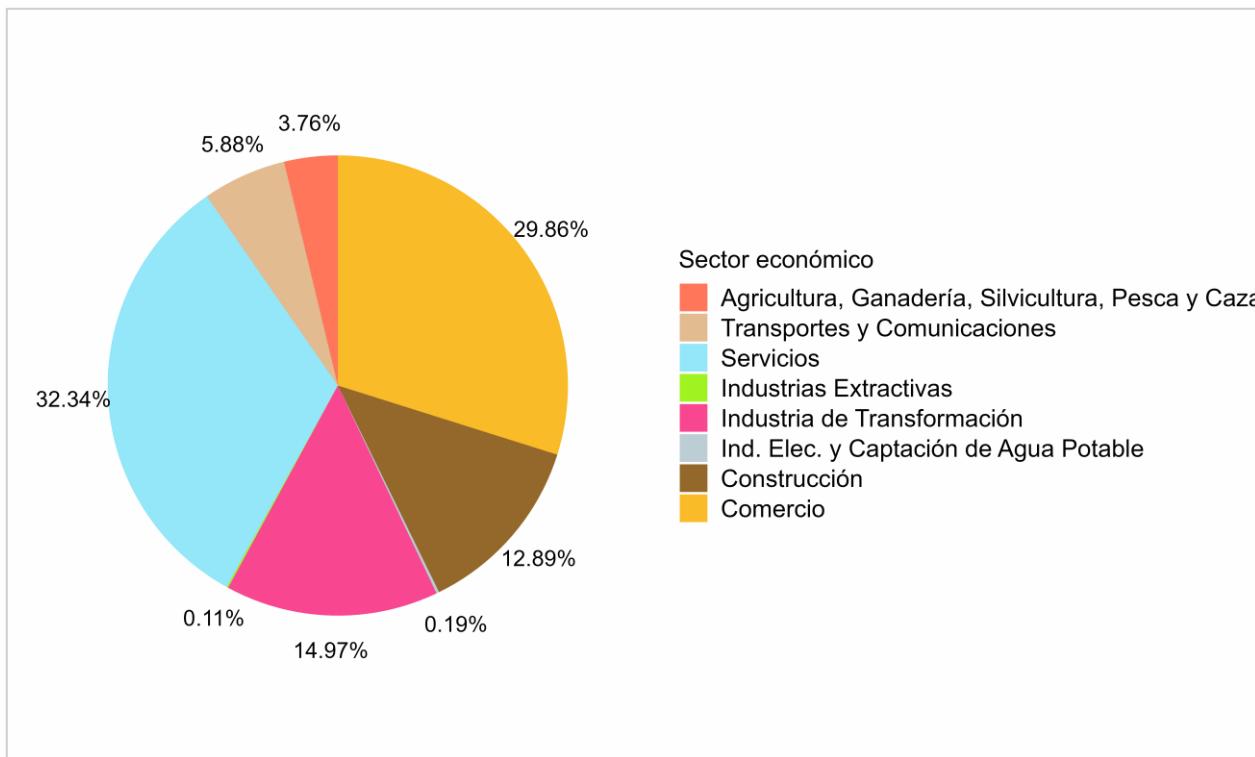
**Figura 72. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco, cierre 2013-2023 y febrero 2024**



Fuente: IIEG con datos del IMSS.

En la distribución porcentual de patrones registrados por sector de actividad económica en febrero de 2024, se observa que el sector servicios concentra la mayor proporción de patrones con 32.34%, seguido por el sector comercio con 29.86% y la industria de transformación con 14.97%.

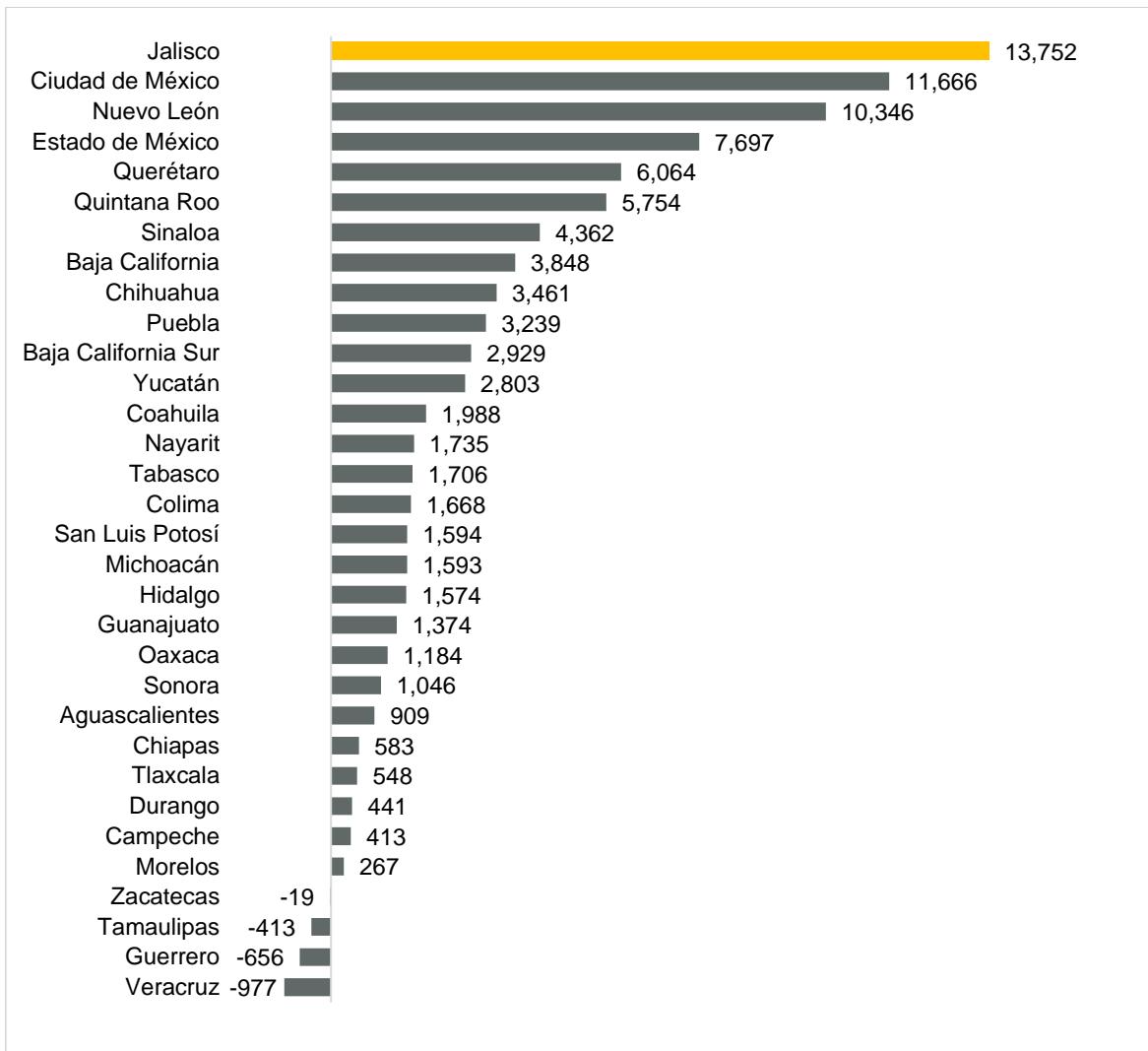
**Figura 73. Patrones de Jalisco registrados en el IMSS, por división económica, febrero 2024**



Fuente: IIEG con datos del IMSS.

En el acumulado de la administración estatal, Jalisco se ubica en la primera posición respecto a la acumulación de generadores de empleos, registrando a 13,752 nuevos registros, en lo que va del sexenio. En segundo lugar está la Ciudad de México con 11,666 fuentes de trabajo nuevas, mientras que, en tercer lugar está Nuevo León con 10,346 fuentes de empleo. Por otro lado, Veracruz está en último lugar en la generación de fuentes de trabajo con una pérdida de -977 patrones en dicho periodo.

**Figura 74. Patrones nuevos registrados ante el IMSS, por delegación estatal, acumulado sexenio noviembre de 2018-febrero de 2024**

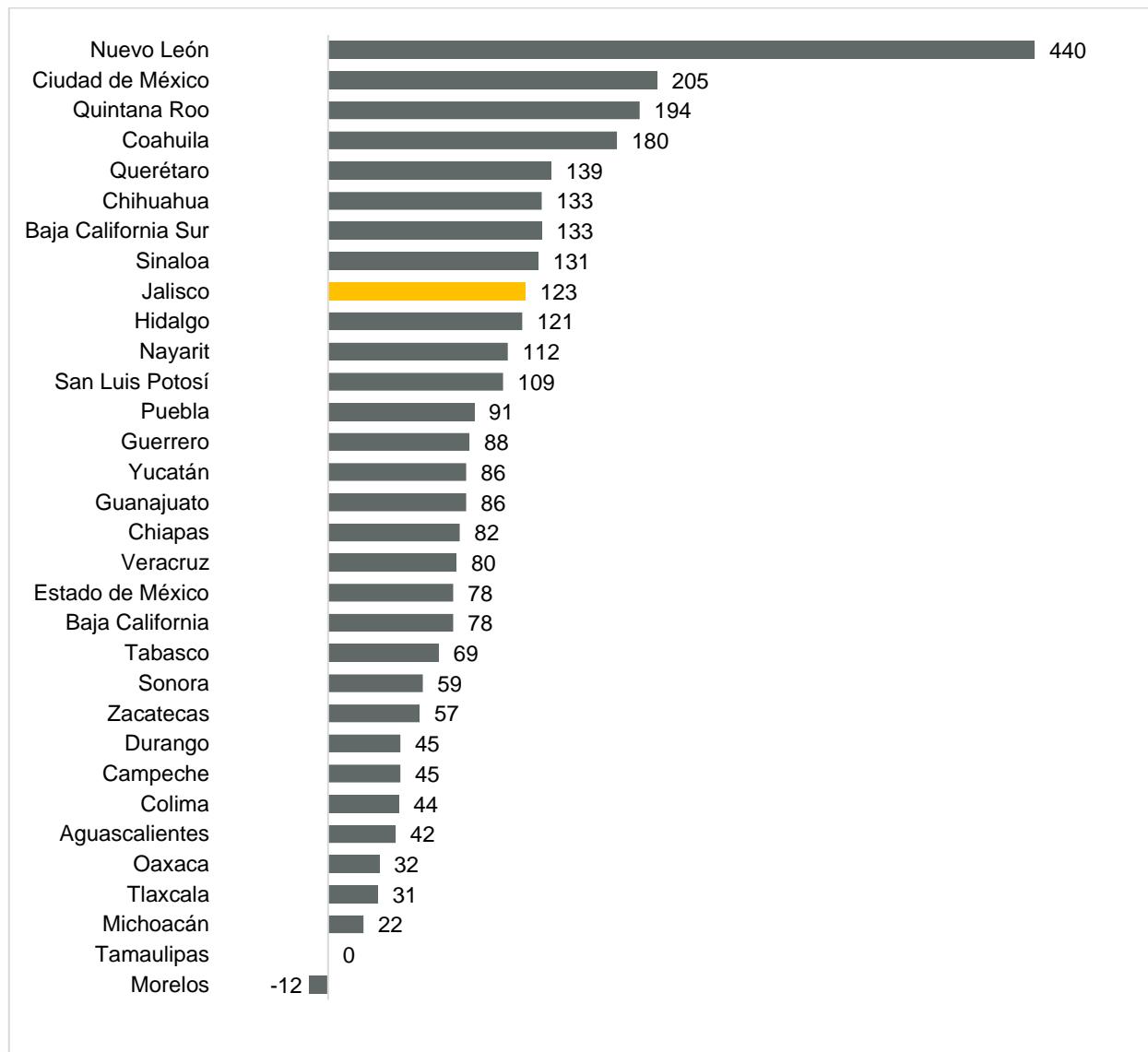


Fuente: IIEG con información del IMSS.

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 febrero de 2024, Jalisco aumentó en 123 patrones con respecto al mes anterior. Con este resultado Jalisco se ubica en el lugar 9 a nivel nacional con respecto a la variación mensual absoluta de patrones. La entidad que más registros generó fue Nuevo León con 440 fuentes de empleo y en segundo lugar está la Ciudad de México con 205 empleadores. Por otro lado, Morelos tiene el último puesto con -12 registros patronales menos en el mes.

**Figura 75. Patrones nuevos registrados ante el IMSS, por delegación estatal, febrero de 2024**

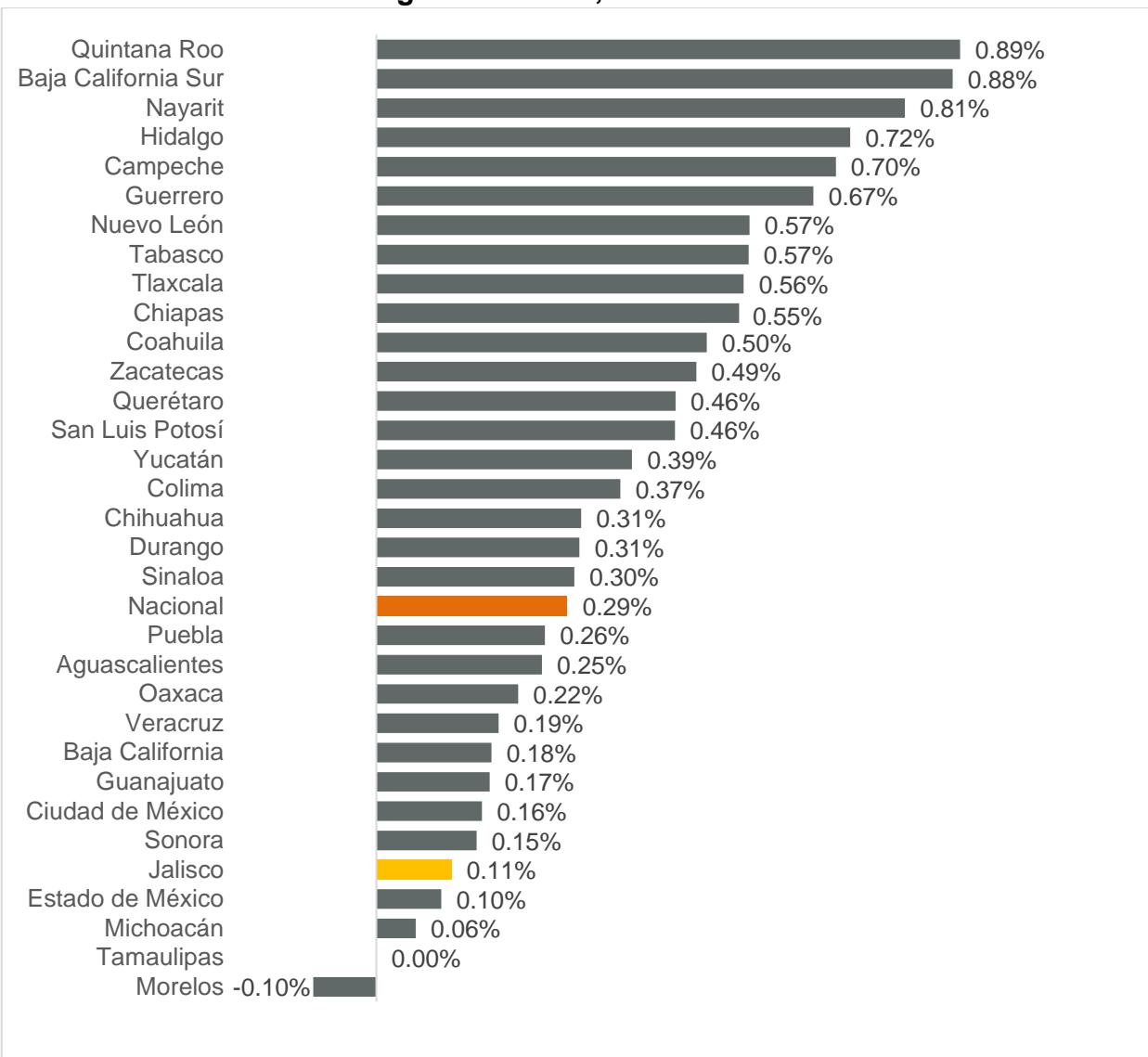


Fuente: IIEG con información del IMSS.

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 febrero de 2024 fue de 0.11%, porcentaje menor a la variación nacional de 0.29% por otro lado, la cifra de este mes coloca a Jalisco en el vigésimo octavo lugar a nivel nacional. En el primer lugar, está Quintana Roo con 0.89% mensual, mientras que Morelos fue la que tuvo una caída porcentual mayor con -0.10% a tasa mensual.

**Figura 76. Variación mensual de patrones nuevos registrados ante el IMSS, por delegación estatal, febrero de 2024**

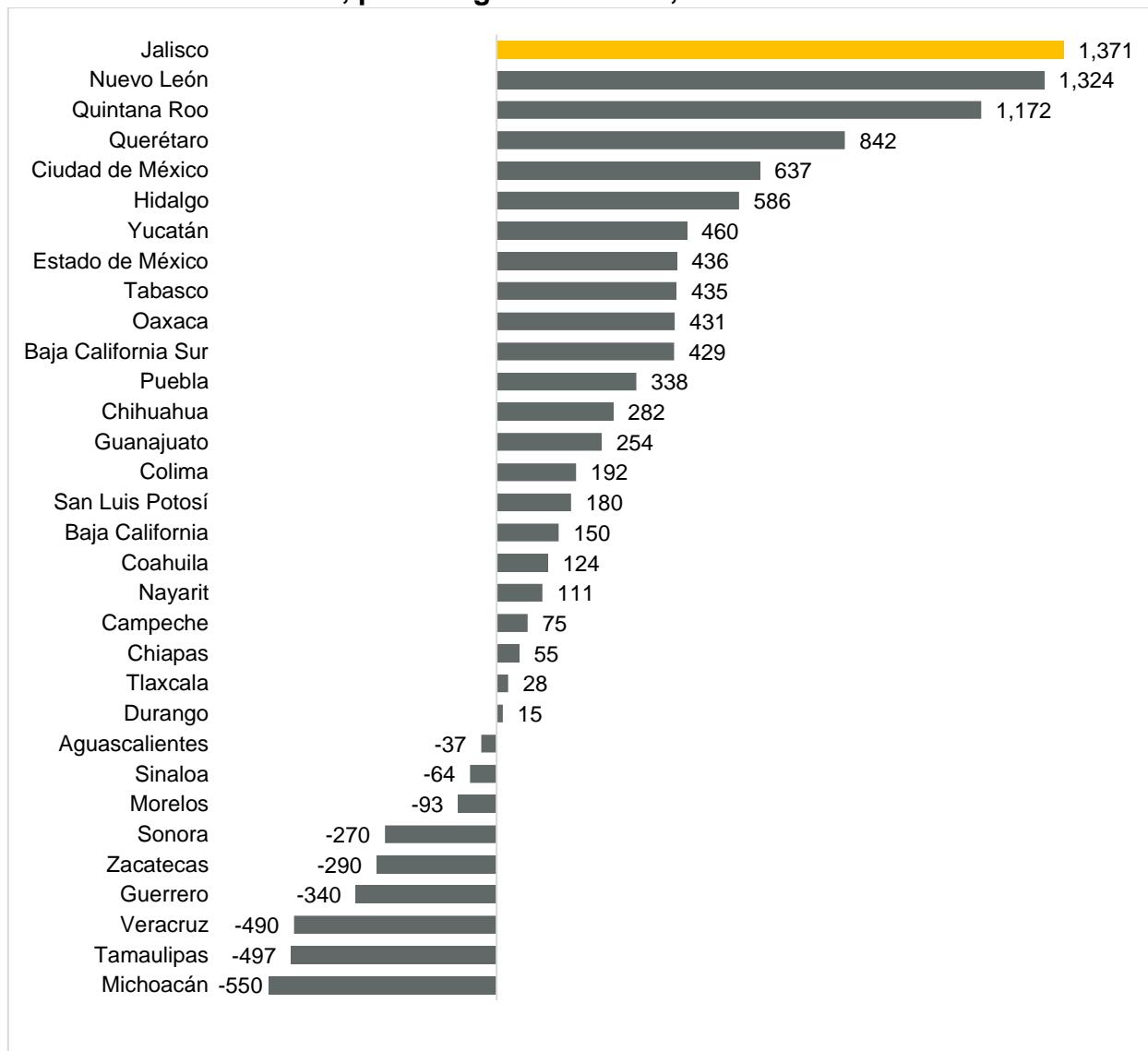


Fuente: IIEG con información del IMSS.

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 febrero del año anterior, Jalisco se ubica en el primer lugar con 1,371 nuevos patrones registrados. En segundo lugar está Nuevo León con 1,324 fuentes de empleo nuevas. Por otro lado, Michoacán presenta una variación anual de -550 patrones siendo el último lugar a nivel nacional.

**Figura 77. Variación anual absoluta de patrones nuevos registrados ante el IMSS, por delegación estatal, febrero de 2024**

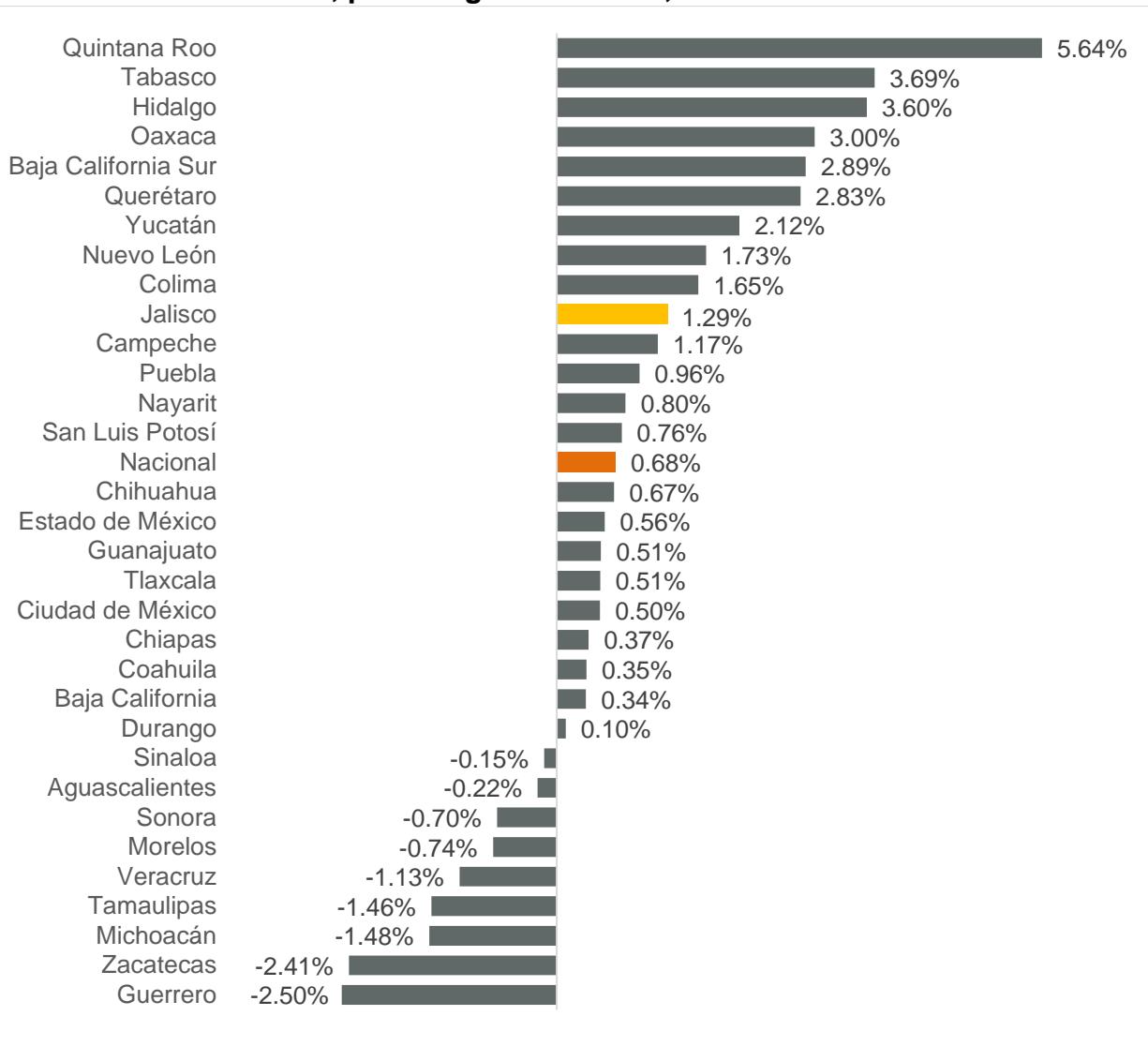


Fuente: IIEG con información del IMSS.

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 febrero 2023 a 2024, Jalisco se encuentra en la décima posición con 1.29% quedando por arriba de la nacional de 0.68%. En el primer lugar está Quintana Roo, entidad que crece a una tasa anual de 5.64%, mientras que Guerrero tiene el último lugar en crecimiento anual con -2.50%.

**Figura 78. Variación porcentual anual de patrones nuevos registrados ante el IMSS, por delegación estatal, febrero de 2024**

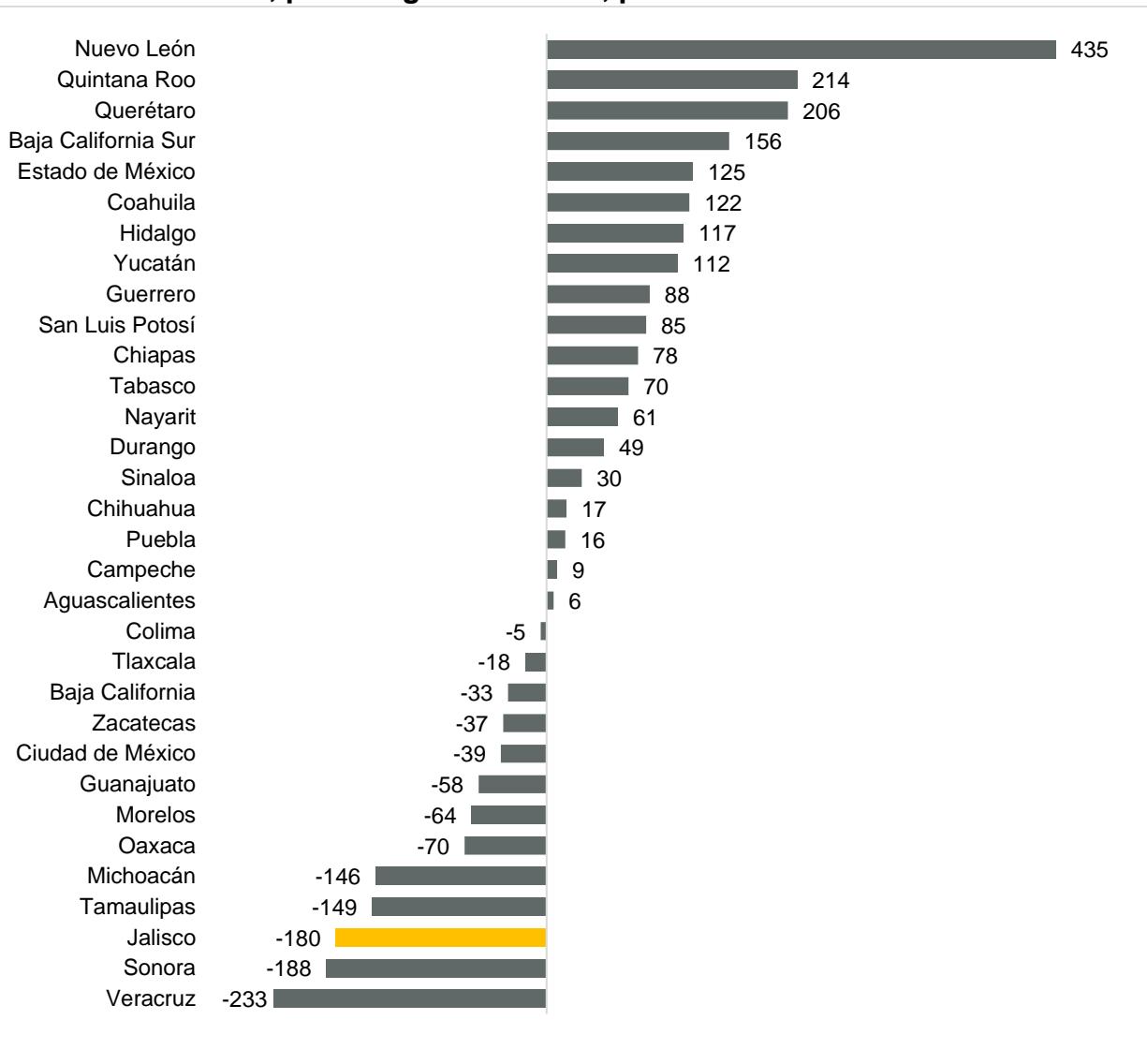


Fuente: IIEG con información del IMSS.

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 primer bimestre de 2024, Jalisco registra -180 patrones ubicando a la entidad en el lugar 30. En el primer sitio se encuentra Nuevo León con 435 fuentes de empleo, en segundo lugar está Quintana Roo con 214. En el último puesto se encuentra Veracruz con -233 patrones registrados.

**Figura 79. Variación anual absoluta de patrones nuevos registrados ante el IMSS, por delegación estatal, primer bimestre de 2024**

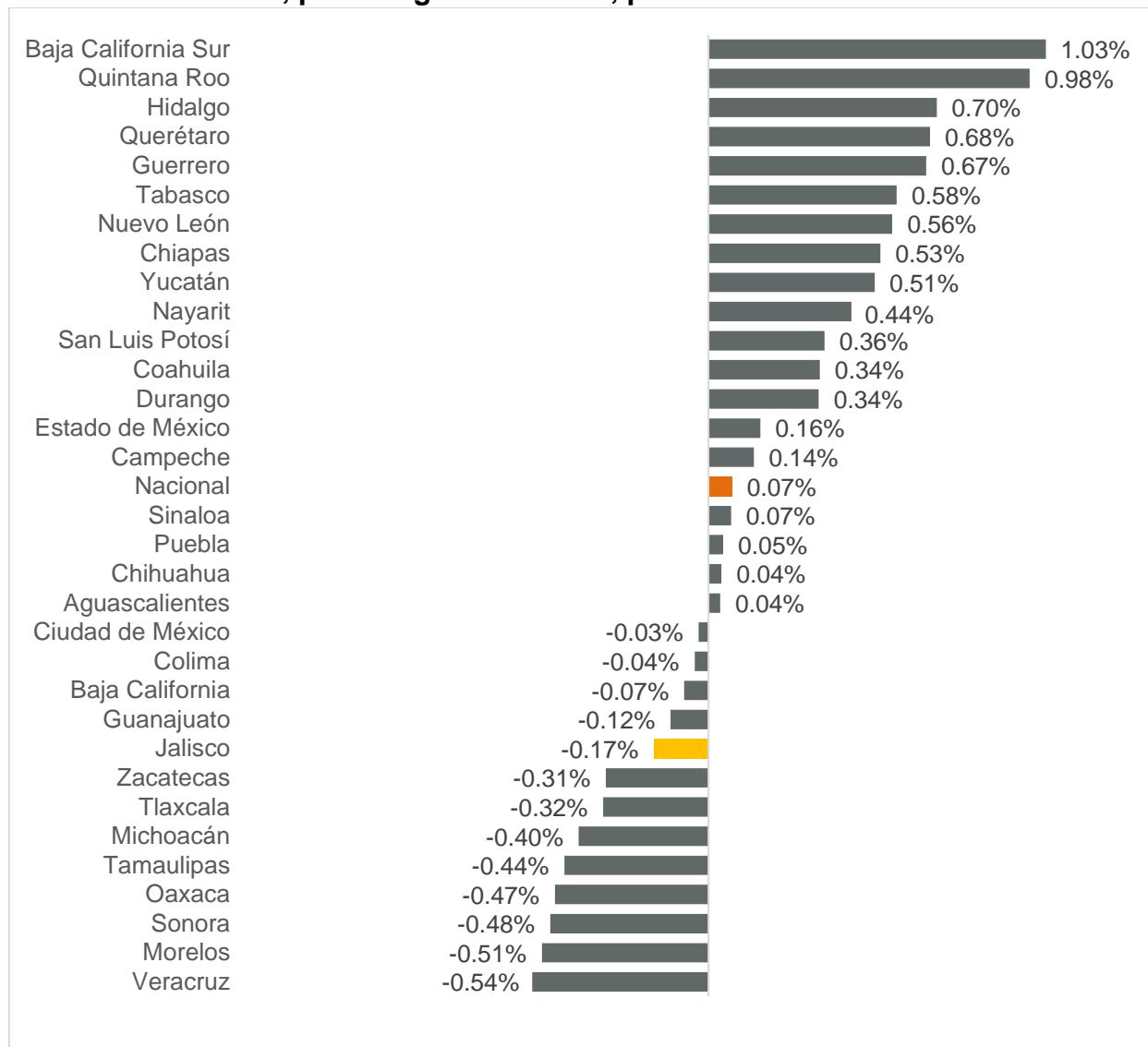


Fuente: IIEG con información del IMSS.

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 primer bimestre, Jalisco tuvo una variación de -0.17% ubicando a la entidad en el lugar 24 a nivel nacional quedando por debajo de la variación nacional de 0.07%. En primer lugar se encuentra Baja California Sur con 1.03% en el mismo periodo, mientras que en segundo lugar está Quintana Roo con 0.98%, por otro lado, Veracruz tiene el último sitio con -0.54%.

**Figura 80. Variación anual porcentual de patrones nuevos registrados ante el IMSS, por delegación estatal, primer bimestre 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.

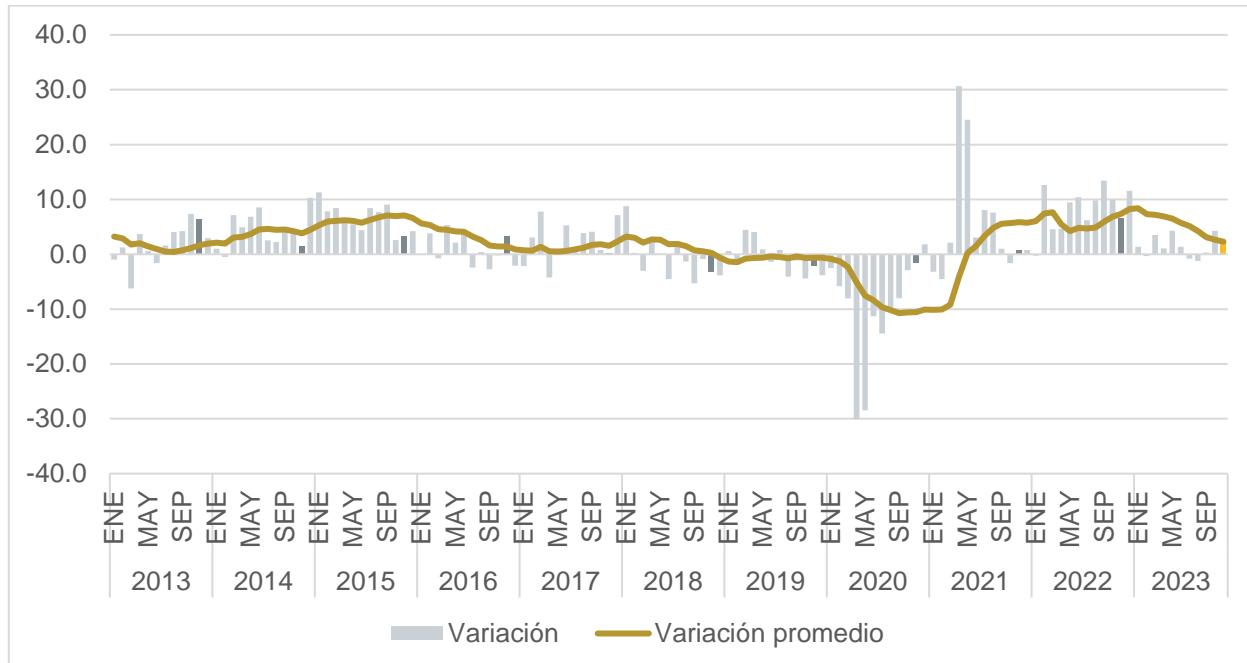
## XII Indicador Mensual de la Actividad Industrial por Entidad Federativa, IMAIEF

De acuerdo con cifras del Indicador Mensual de la Actividad Industrial por Entidad Federativa (IMAIEF) reportadas por INEGI, la actividad industrial en Jalisco creció 2.2% a tasa anual en noviembre de 2023 con cifras originales, incremento inferior al del mes inmediato anterior, cuando se presentó un aumento de 4.3% anual. Cabe señalar que, con cifras desestacionalizadas, la variación anual de Jalisco fue de 3.4%.

El desempeño estatal promedio de los últimos doce meses disminuyó por décimo mes consecutivo al pasar de 2.7% a 2.3% 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 81. Indicador Mensual de la Actividad Industrial de Jalisco. Variación porcentual anual y variación promedio anual con cifras originales, enero 2013-noviembre 2023**

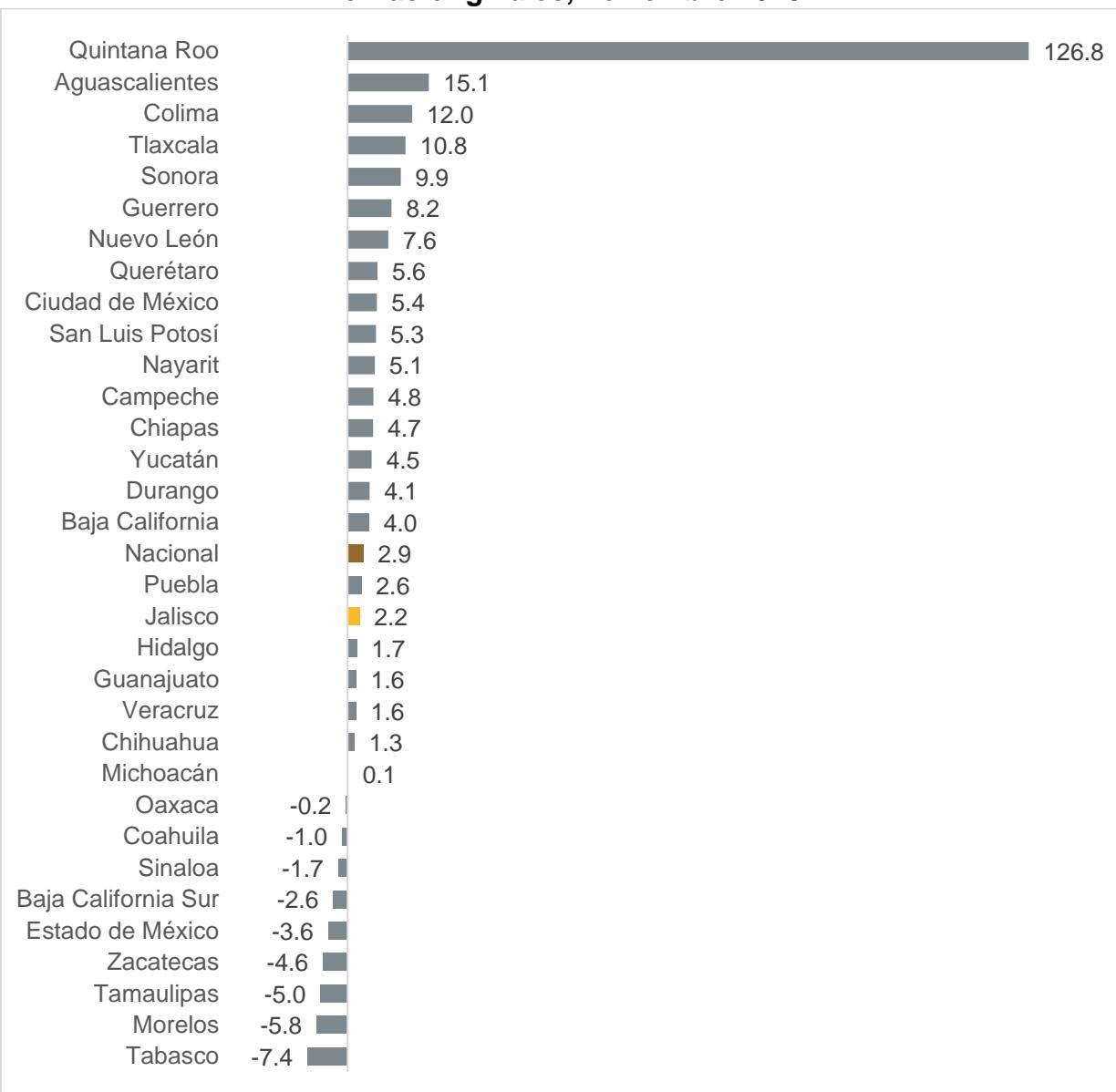


Fuente: IIEG, con información de INEGI.

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 noviembre de 2023 fue inferior al nacional, que registró un crecimiento anual de 2.9%. El crecimiento de 2.2% de Jalisco ubicó a la entidad en el lugar 18 a nivel nacional en cuanto a desempeño de la actividad industrial.

**Figura 82. Variación porcentual anual del IMAIEF por entidad federativa con cifras originales, noviembre 2023**

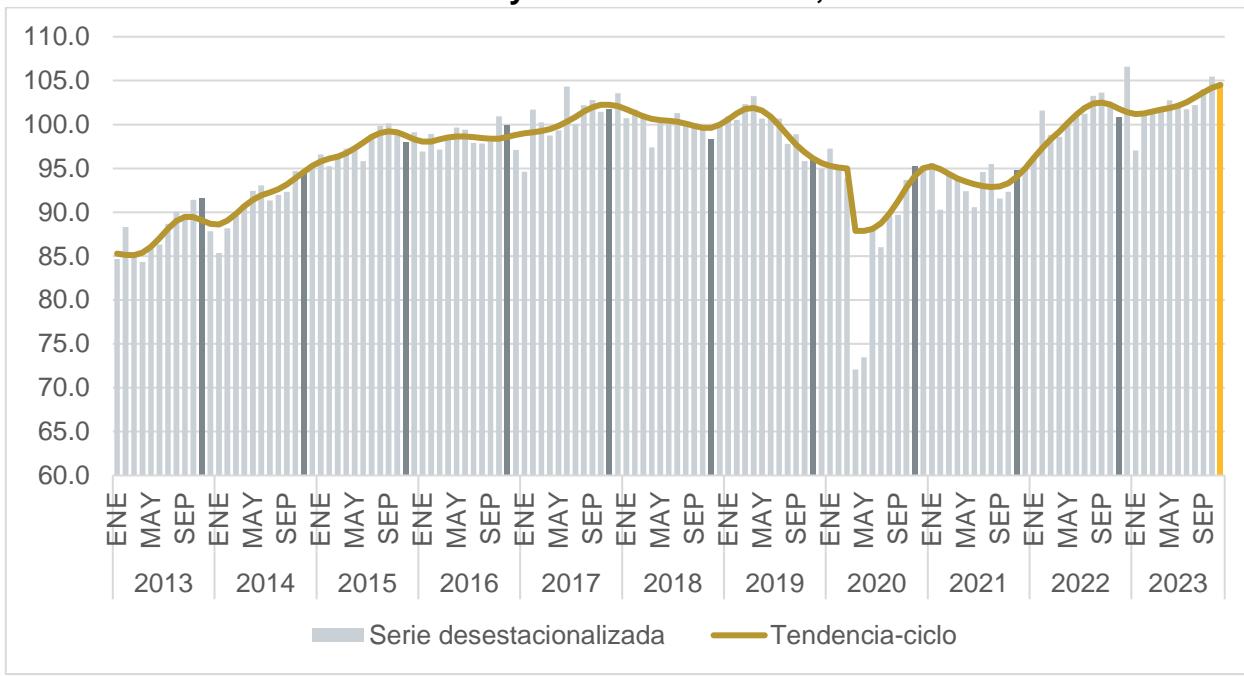


Fuente: IIEG, con información de INEGI.

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 104.3, cifra inferior a la del mes inmediato anterior de 105.4, sin embargo, se observa un crecimiento de 3.5% desde su nivel de noviembre de 2022 el cual se ubicaba en 100.8. Asimismo, el indicador de tendencia-ciclo aumentó por décimo mes consecutivo.

**Figura 83. Indicador Mensual de la Actividad Industrial de Jalisco. Serie desestacionalizadas y de tendencia-ciclo, noviembre 2023**

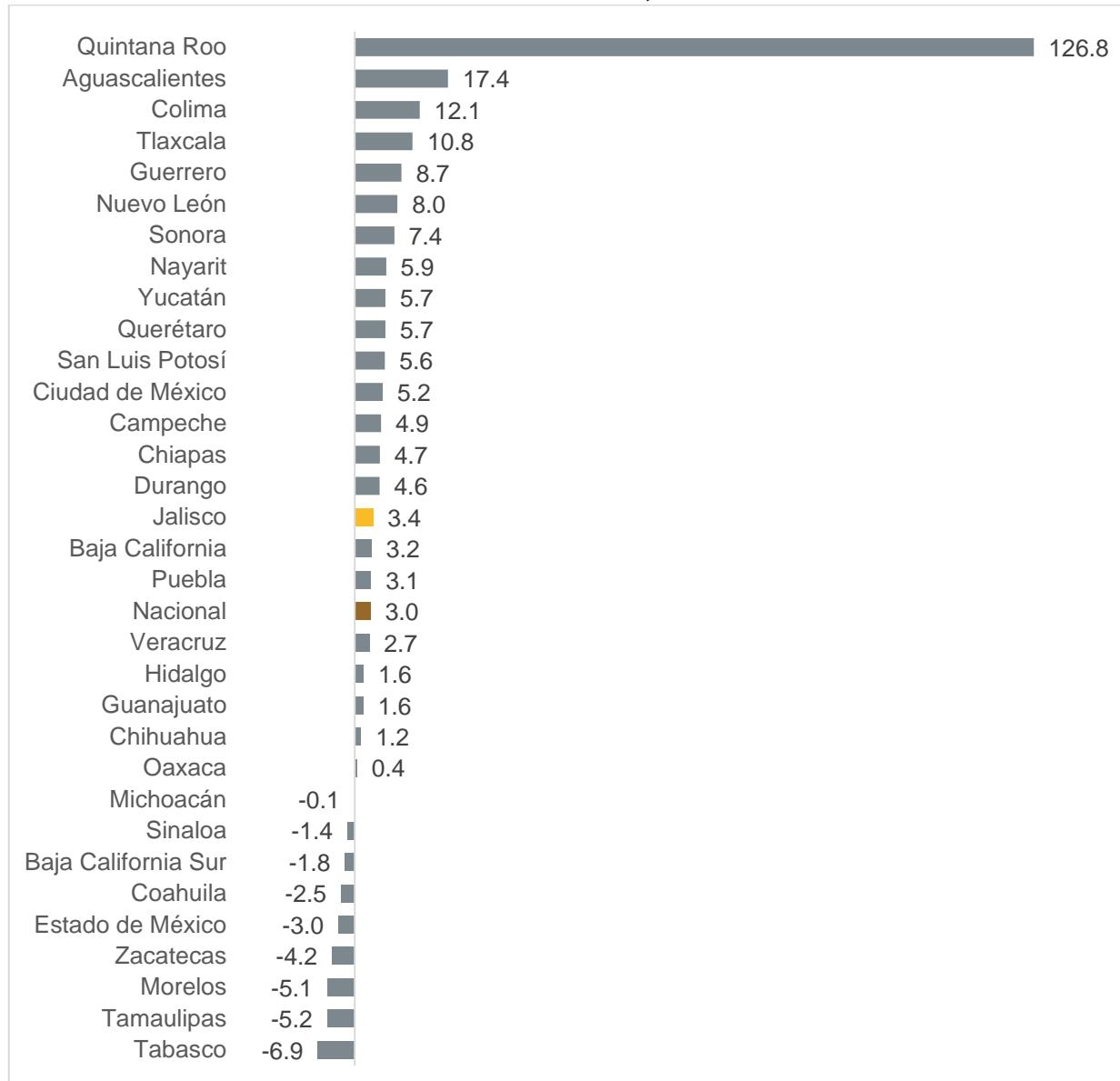


Fuente: IIEG, con información de INEGI.

Nota: Índice base 2018=100.

Con cifras desestacionalizadas, el desempeño de la actividad industrial de Jalisco en noviembre de 2023 fue superior al nacional, que registró un crecimiento anual de 3.0%. El crecimiento de 3.4% de Jalisco ubicó a la entidad en el lugar 16 a nivel nacional en cuanto a desempeño de la actividad industrial.

**Figura 84. Variación porcentual anual del IMAIEF por entidad federativa con cifras desestacionalizadas, noviembre 2023**

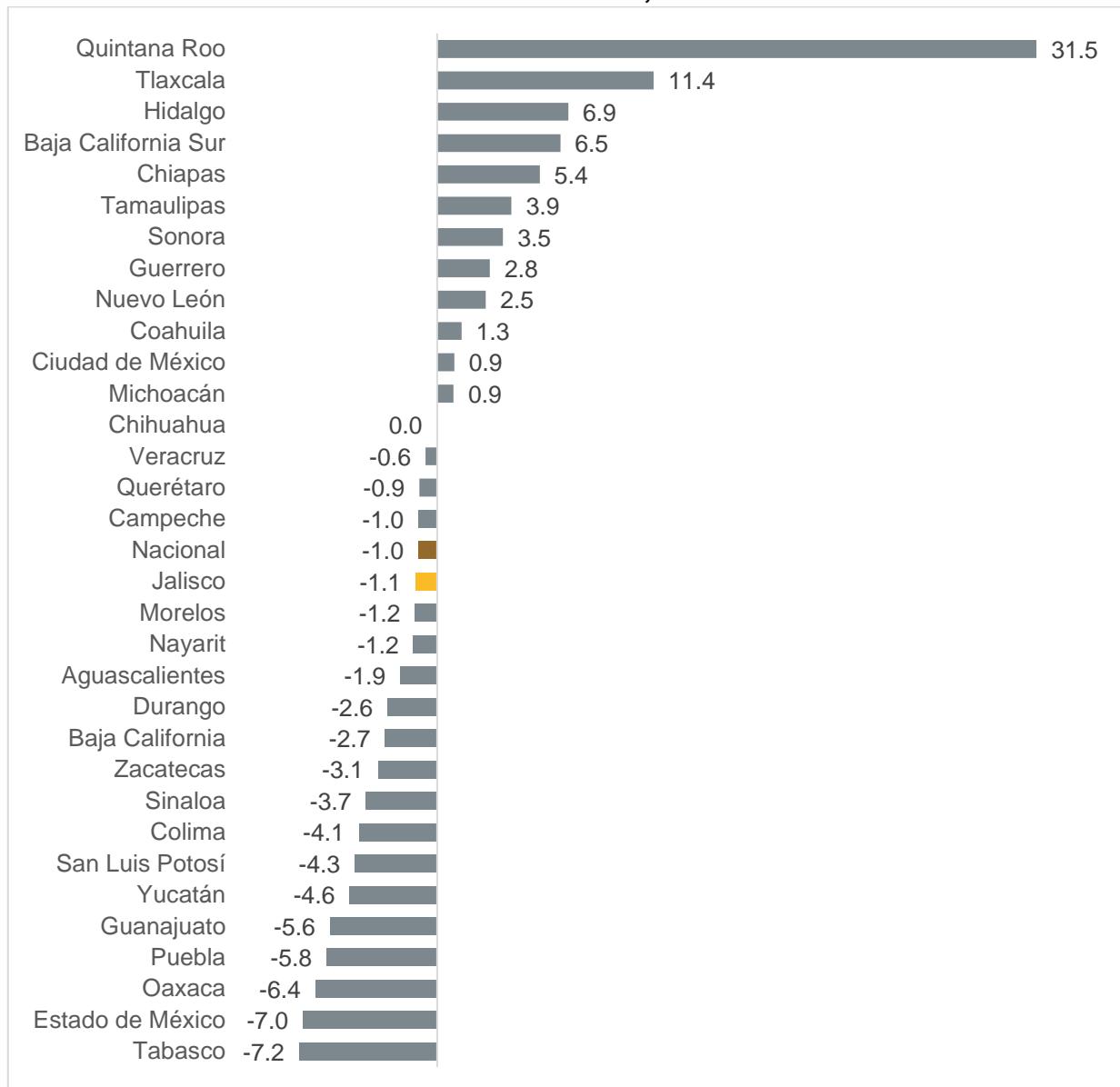


Fuente: IIEG, con información de INEGI.

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 noviembre de 2023 fue inferior al nacional, que registró una disminución mensual de 1.0%. La variación de -1.1% de Jalisco ubicó a la entidad en el lugar 17 a nivel nacional en cuanto a desempeño de la actividad industrial.

**Figura 85. Variación porcentual mensual del IMAIEF por entidad federativa con cifras desestacionalizadas, noviembre 2023**

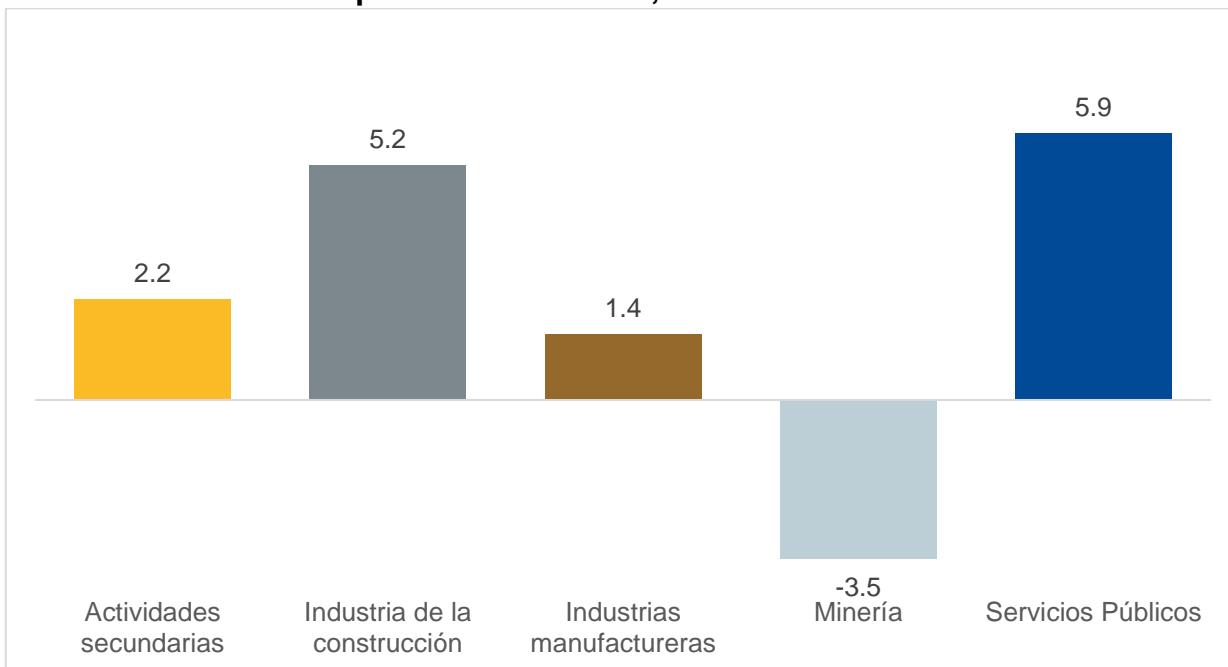


Fuente: IIEG, con información de INEGI.

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 2.2% en noviembre de 2023, la industria de la construcción tuvo un incremento de 5.2% 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 1.4% 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 -3.5% y 5.9%, respectivamente.

**Figura 86. Variación porcentual anual del IMAIEF de actividades secundarias, industria de la construcción, industrias manufactureras, minería y servicios públicos de Jalisco, noviembre 2023**

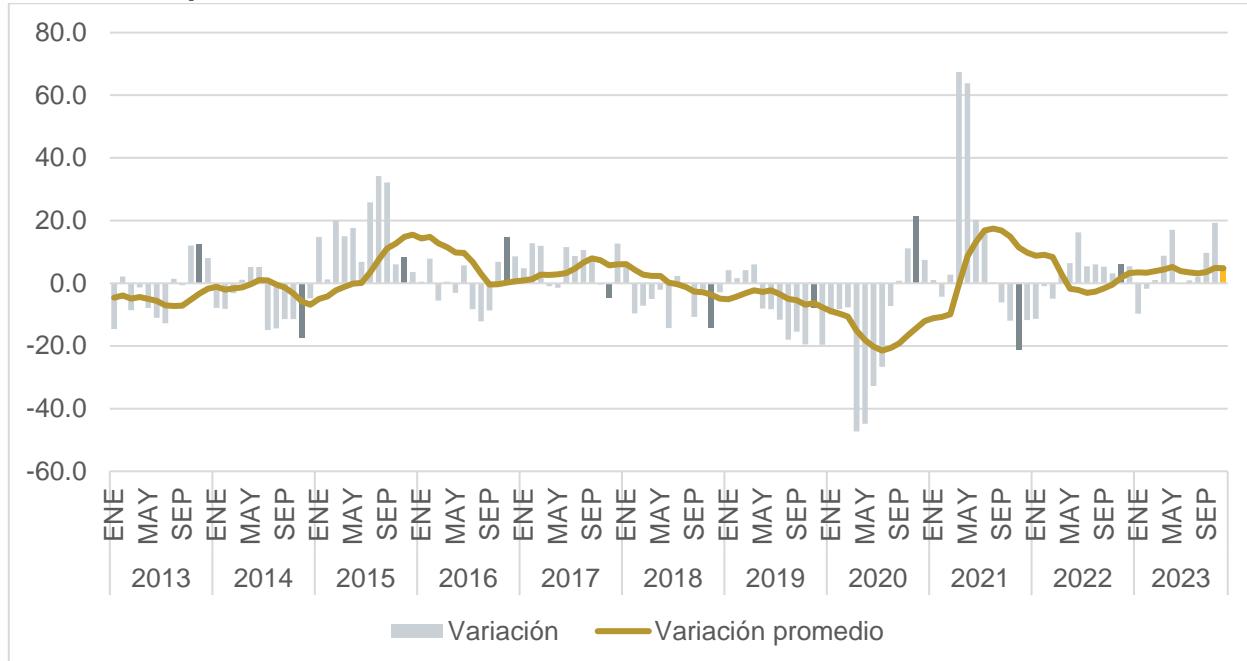


Fuente: IIEG, con información de INEGI.

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 5.2% a tasa anual en noviembre de 2023, incremento inferior al del mes inmediato anterior, cuando se presentó un aumento de 19.3% anual. Además, el crecimiento de noviembre de 2023 fue menor al de noviembre de 2022, cuando se presentó un incremento de 6.2% en la actividad de la industria de la construcción estatal. Asimismo, la variación estatal promedio de los últimos doce meses bajó de 4.9% a 4.8%.

**Figura 87. Variación porcentual anual del IMAIEF de construcción de Jalisco y su promedio de últimos doce meses, enero 2013-noviembre 2023**

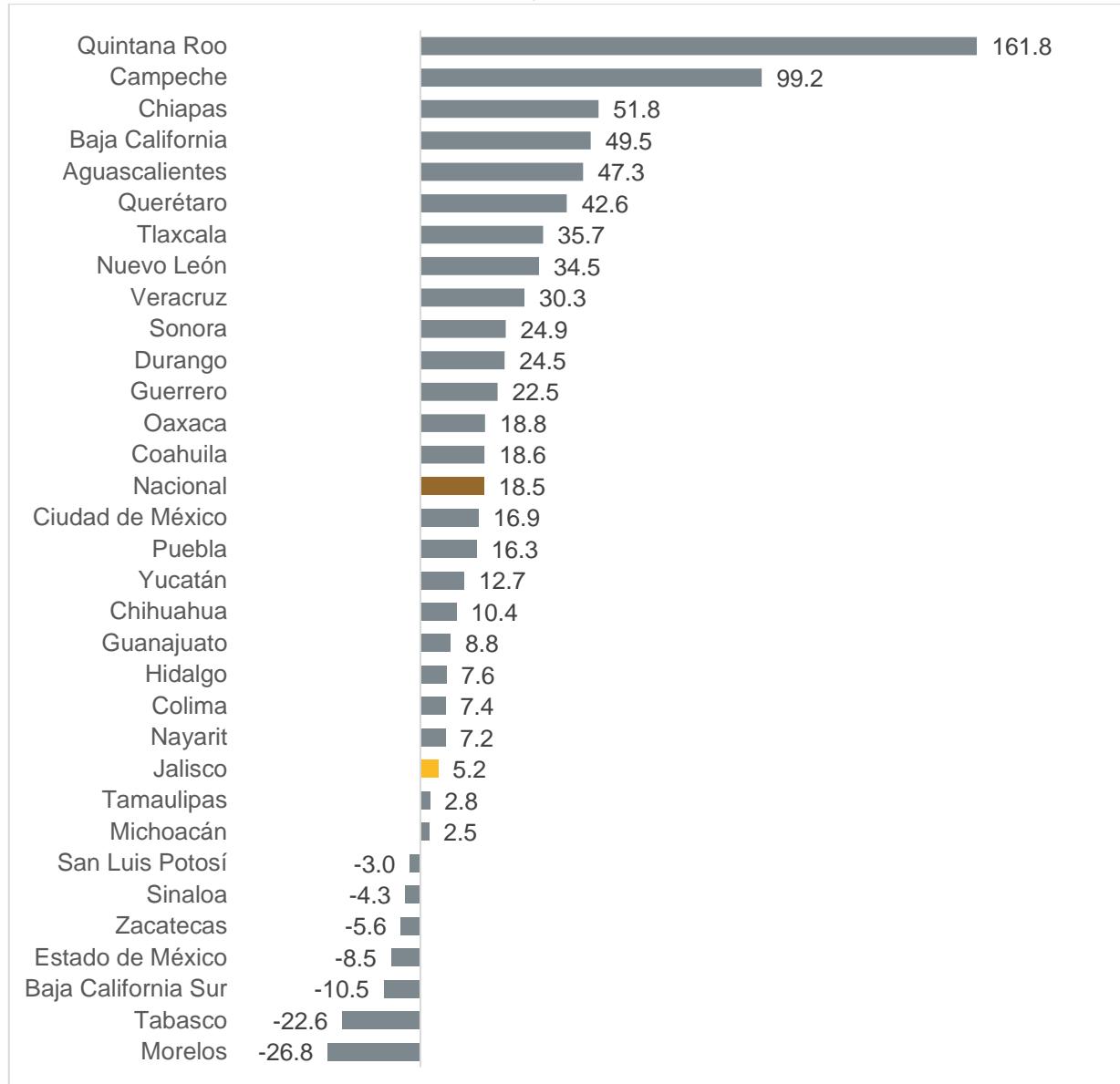


Fuente: IIEG, con información de INEGI.

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 noviembre de 2023 fue inferior al nacional, que registró un crecimiento anual de 18.5%. Jalisco se ubicó en el lugar 23 a nivel nacional en cuanto a desempeño de la industria de la construcción.

**Figura 88. Variación porcentual anual del IMAIEF de construcción por entidad federativa, noviembre 2023**

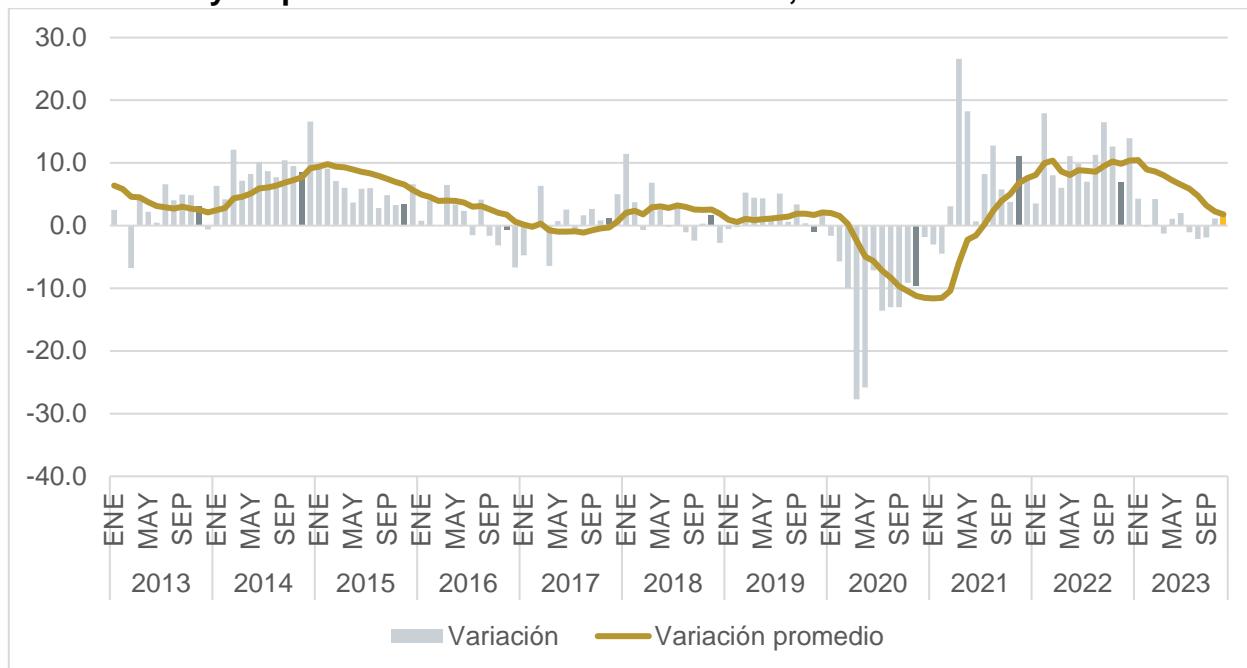


Fuente: IIEG, con información de INEGI.

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 noviembre de 2023 se presentó un crecimiento de 1.4% a tasa anual en noviembre de 2023, incremento superior al del mes inmediato anterior, cuando se presentó un aumento de 1.1% anual. Sin embargo, el crecimiento de noviembre de 2023 fue menor al de noviembre de 2022, cuando se presentó un incremento de 6.9% en la actividad de las industrias manufactureras. Asimismo, la variación estatal promedio de los últimos doce meses bajó de 2.3% a 1.8%.

**Figura 89. Variación porcentual anual del IMAIEF de industrias manufactureras de Jalisco y su promedio de últimos doce meses, enero 2013-noviembre 2023**

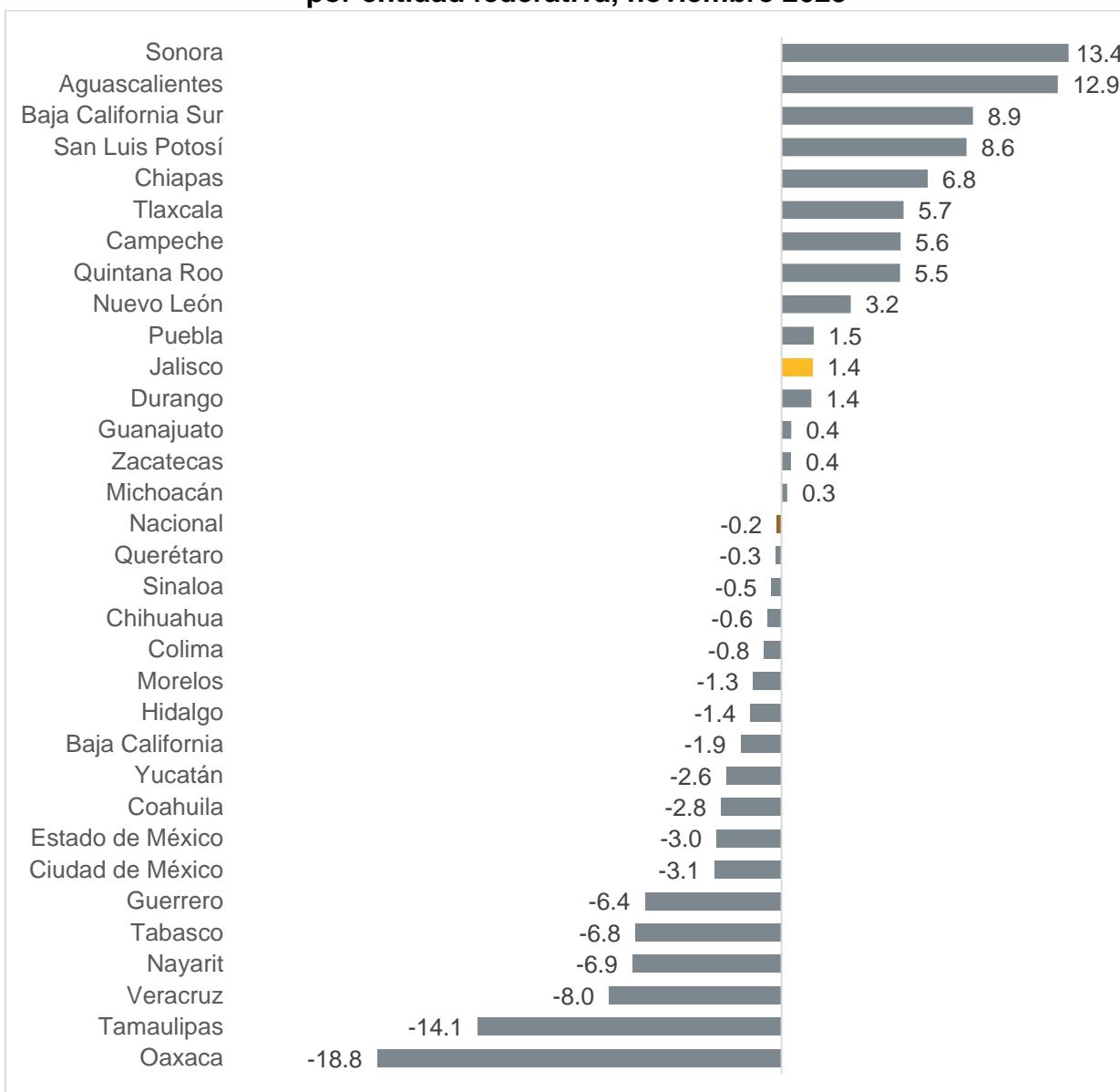


Fuente: IIEG, con información de INEGI.

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 1.4% anual en noviembre, fue superior al nacional, que registró una disminución anual de 0.2%. Jalisco se ubicó en el lugar 11 a nivel nacional en cuanto a desempeño de las industrias manufactureras.

**Figura 90. Variación porcentual anual del IMAIEF de industrias manufactureras por entidad federativa, noviembre 2023**



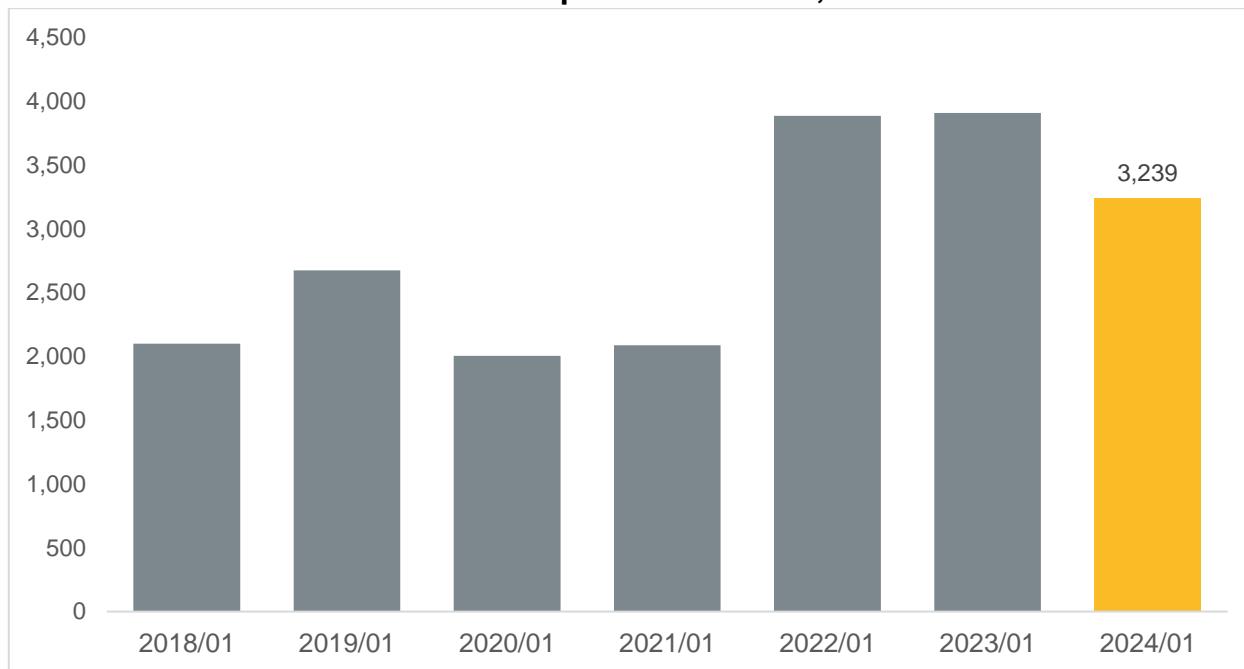
Fuente: IIEG, con información de INEGI.

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.

### XIII 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 3,239 millones de pesos corrientes durante el mes de enero de 2024, ubicándose por debajo de la cifra de enero de 2023 que alcanzó los 3,909 millones de pesos corrientes. Esto representó una disminución nominal de 17.2% respecto al mismo mes del año anterior.

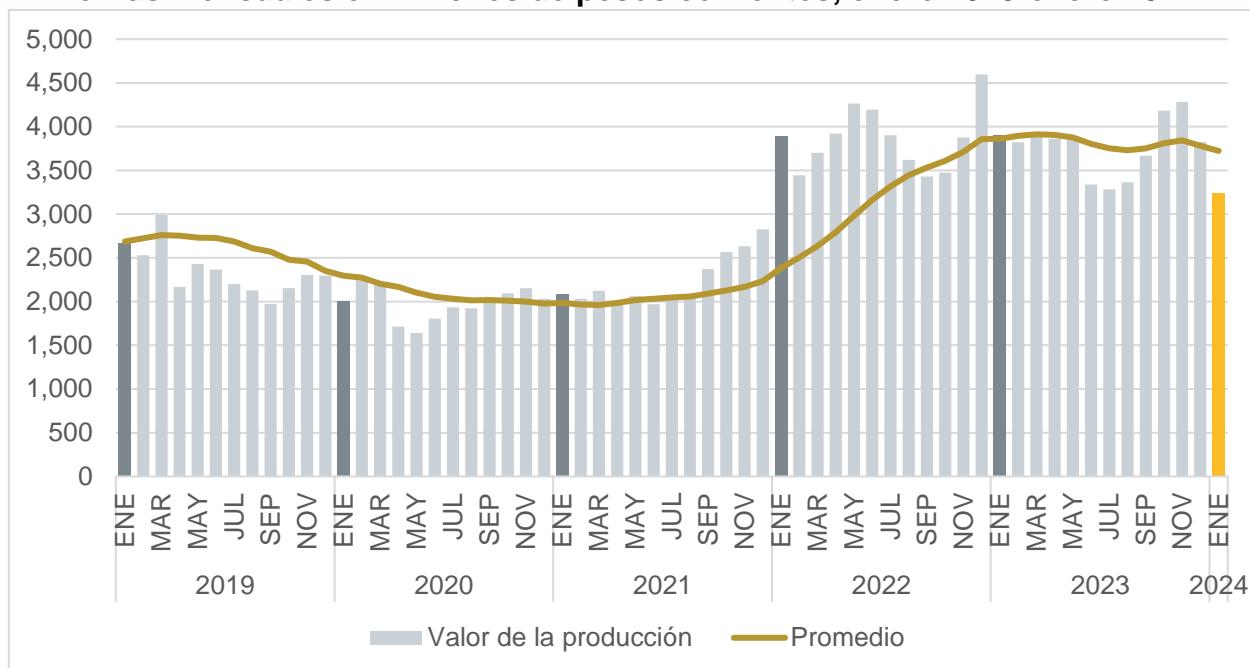
**Figura 91. Valor de la producción de la industria de la construcción en Jalisco, cifras de enero en millones de pesos corrientes, enero 2018-enero 2024**



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 15.4% en enero de 2024 respecto al mes inmediato anterior. Asimismo, el comportamiento promedio de los últimos doce meses bajó por segundo mes consecutivo, pasando de 3,780 millones de pesos corrientes en diciembre de 2023 a 3,724 millones de pesos corrientes en enero de 2024.

**Figura 92. Valor de la producción de la industria de la construcción en Jalisco, cifras mensuales en millones de pesos corrientes, enero 2018-enero 2024**

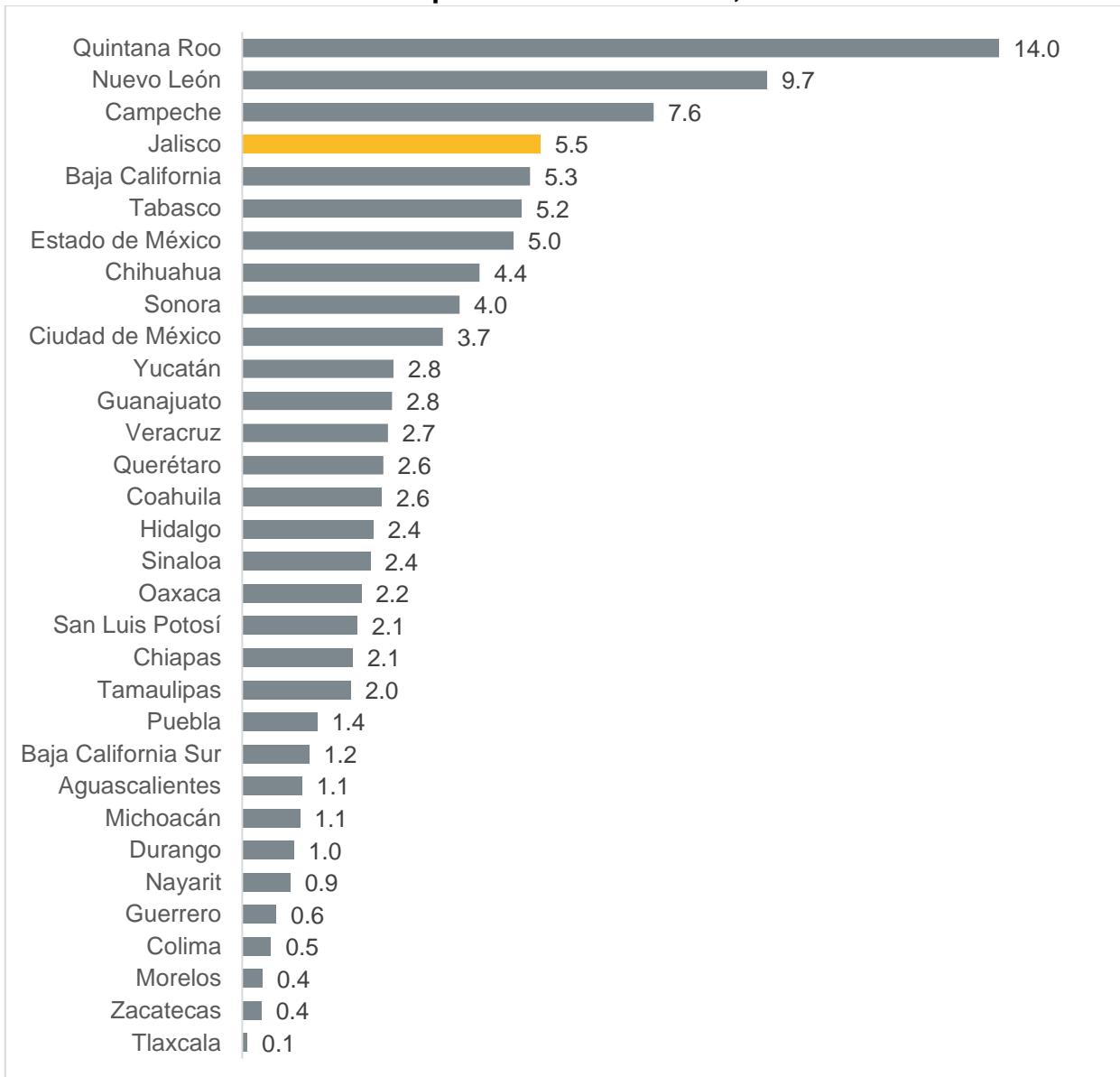


Fuente: IIEG con información de INEGI.

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

Durante enero de 2024, Jalisco concentró 5.5% 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.

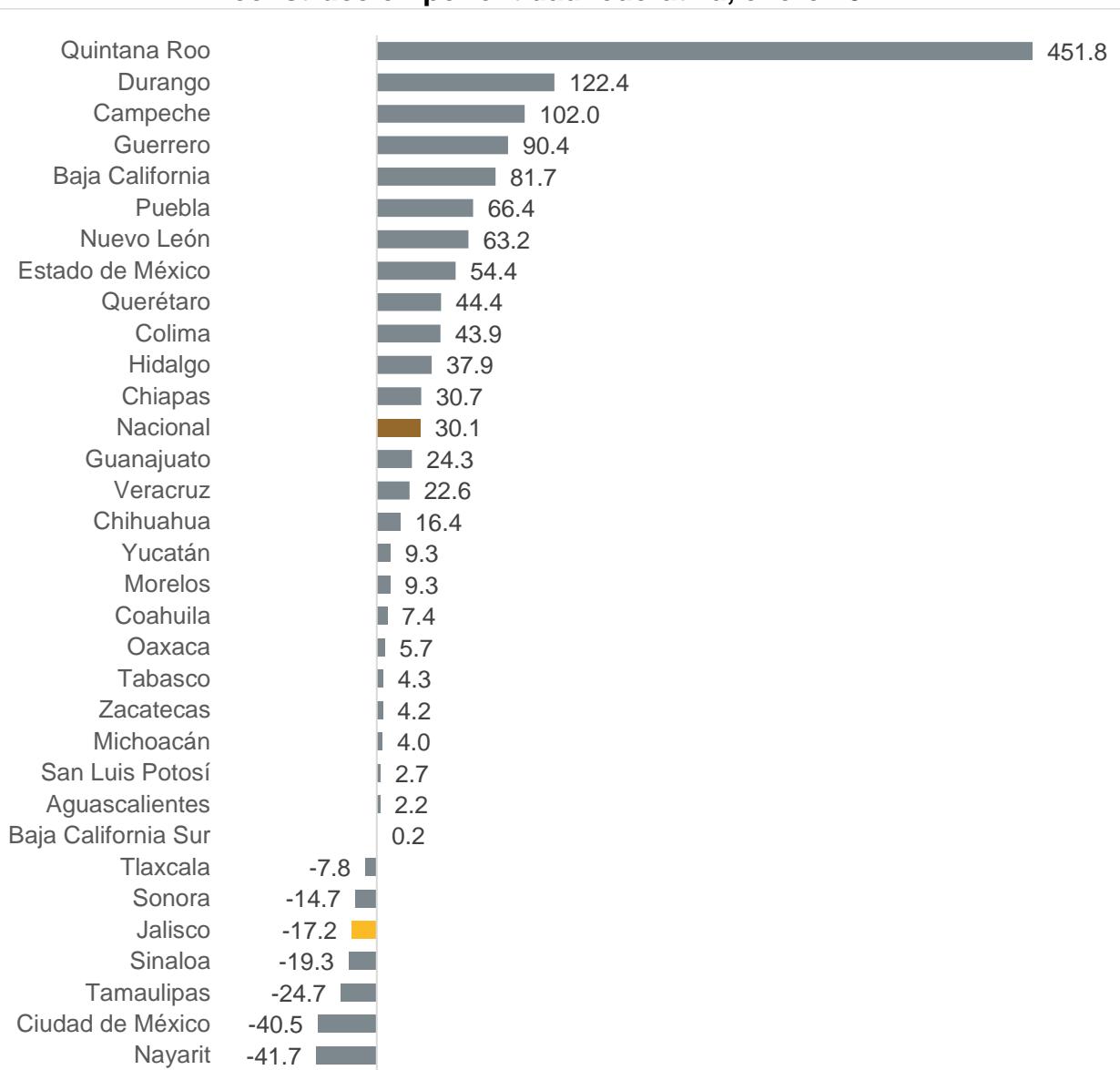
**Figura 93. Distribución porcentual de la producción de la industria de la construcción por entidad federativa, enero 2024**



Fuente: IIEG con información de INEGI.

Durante enero de 2024, la producción mensual de la industria de la construcción estatal, que disminuyó 17.2% 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 94. Variación porcentual anual de la producción de la industria de la construcción por entidad federativa, enero 2024**

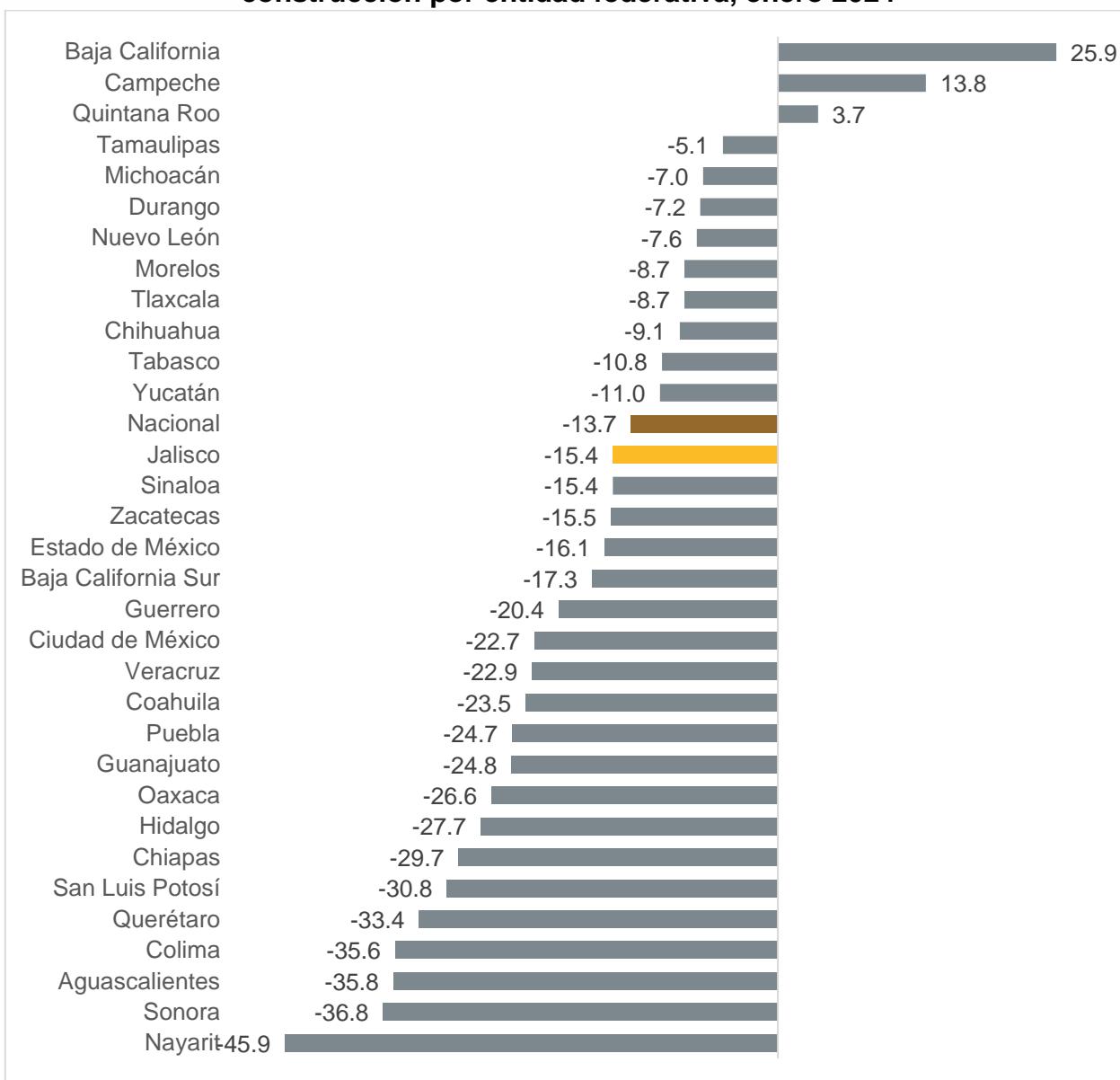


Fuente: IIEG con información de INEGI.

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 enero de 2024, la producción mensual de la industria de la construcción estatal, que disminuyó 15.4% a tasa mensual, ubicó al Estado por debajo de la variación nacional, colocando a Jalisco en el lugar 13 respecto al resto de las entidades del país en cuanto a crecimiento mensual del valor de la producción.

**Figura 95. Variación porcentual mensual de la producción de la industria de la construcción por entidad federativa, enero 2024**

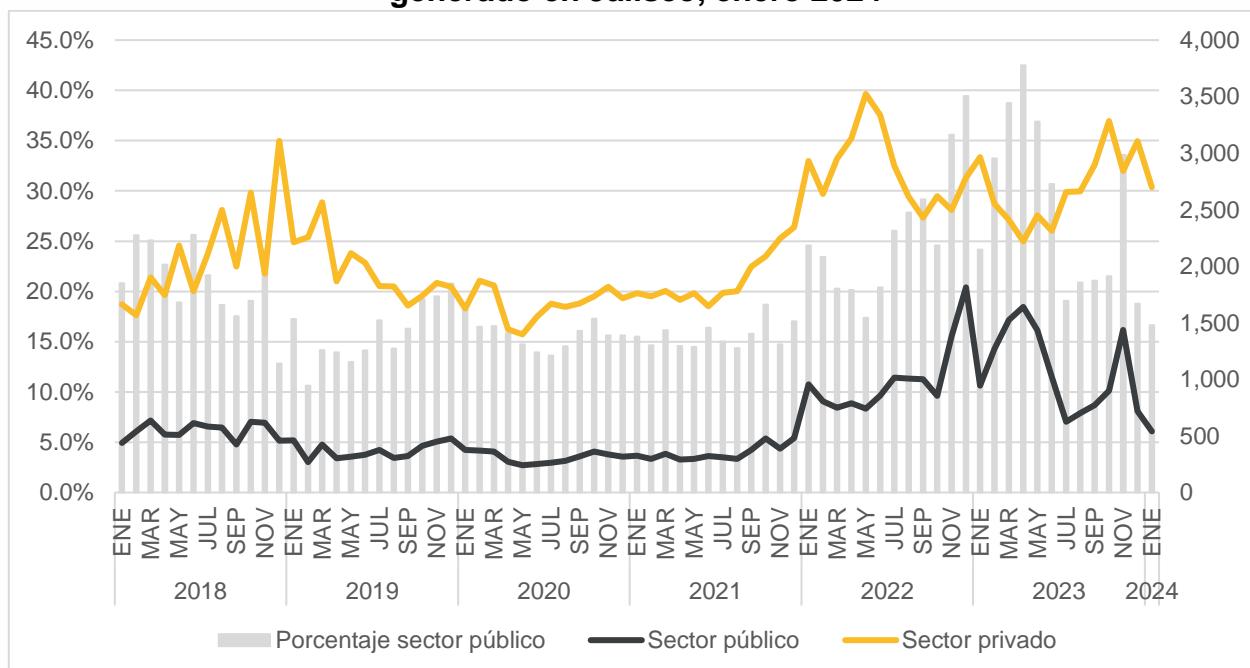


Fuente: IIEG con información de INEGI.

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 enero de 2024, la producción mensual de la industria de la construcción estatal contratada por el sector público de los tres niveles de gobierno disminuyó 42.9% respecto al año anterior, pasando de 945 millones de pesos corrientes en enero de 2023 a 539 millones de pesos corrientes en enero de 2024. Además, la producción mensual de la industria de la construcción estatal contratada por el sector privado disminuyó 9.0% respecto al año anterior, pasando de 2,965 millones de pesos corrientes en enero de 2023 a 2,699 millones de pesos corrientes en enero de 2024. Con estas cifras el porcentaje que representa el sector público respecto al total del valor generado en la entidad pasó de 24.2% en enero de 2023 a 16.7% en enero de 2024.

**Figura 96. 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, enero 2024**

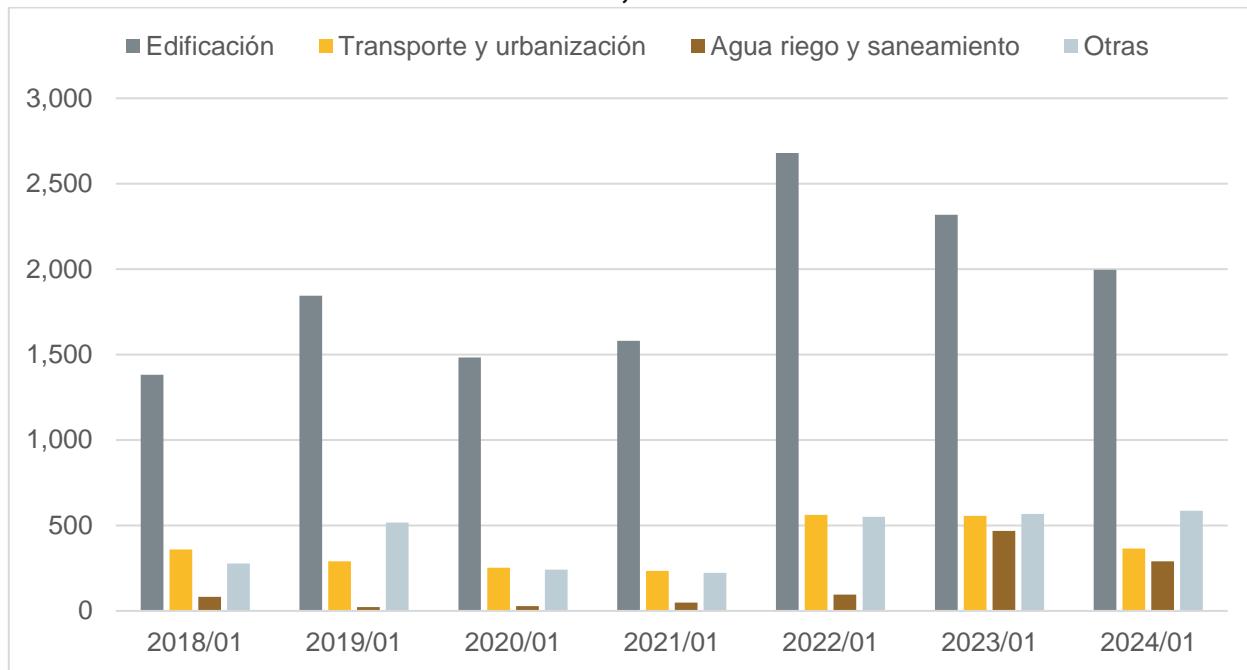


Fuente: IIEG con información de INEGI.

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 671 millones de pesos corrientes (-17.2%) en enero de 2024. Las obras de agua, riego y saneamiento presentaron un decremento anual de 177 millones de pesos corrientes (-37.8%). Por su parte, las obras de transporte y urbanización presentaron un retroceso anual de 191 millones de pesos corrientes (-34.3%), mientras que las obras de edificación también presentaron un decrecimiento de 322 millones de pesos corrientes (-13.9%), este tipo de obra destaca en la aportación a la caída en el valor de la producción global del estado. Otras construcciones provocaron un aumento de 19 millones de pesos corrientes (3.4%), destacando este tipo de obras en la aportación al crecimiento de la variación global del valor de la producción en la entidad.

**Figura 97. Valor de la producción por tipo de obra en millones de pesos corrientes, enero 2024**



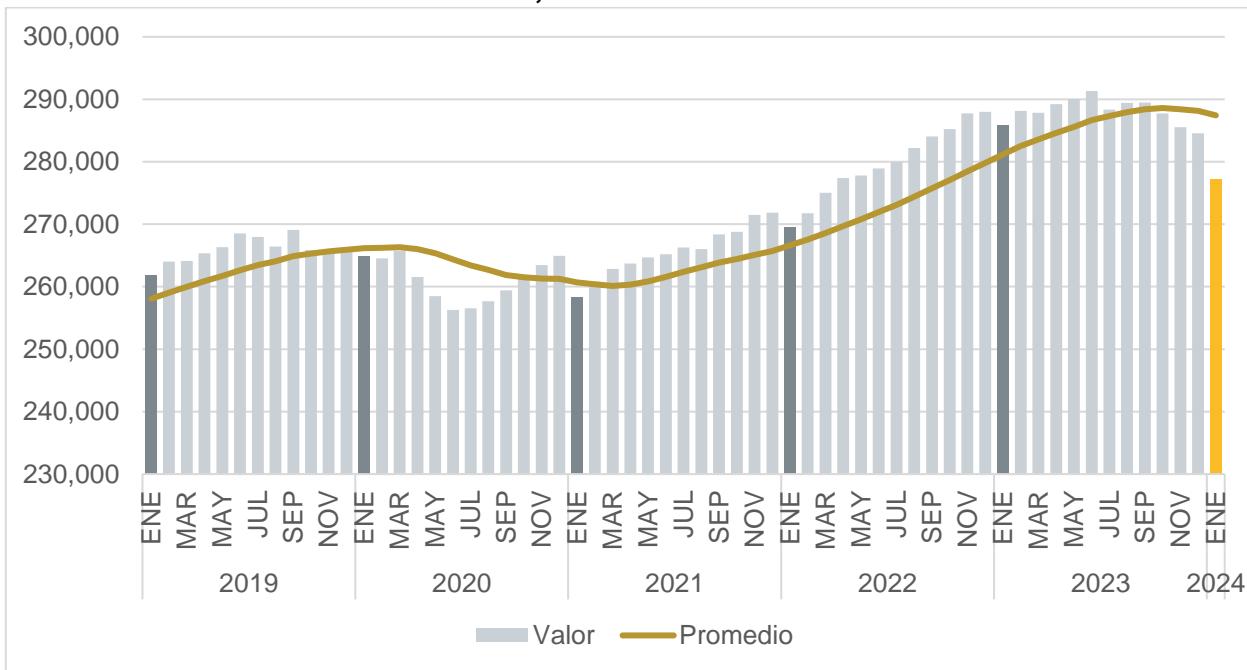
Fuente: IIEG con información de INEGI.

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.

## XIV Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera Jalisco, EMIM

De acuerdo con datos de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM) de INEGI, el personal ocupado en la industria manufacturera de Jalisco disminuyó de 284,575 a 277,224 en enero de 2024 respecto al mes inmediato anterior. Además, esta cifra fue inferior a la de enero de 2023, la cual se ubicaba en 285,893 personas ocupadas. Esto representó una reducción anual de -3.0%, caída mayor a la observada el mes anterior, que fue de -1.2% anual. Por otra parte, la variación del personal ocupado de enero de 2024, de -3.0%, fue inferior a la de enero de 2023, cuando se presentó un crecimiento de 6.1%. El promedio de los últimos 12 meses disminuyó por tercer mes consecutivo, al pasar de 288,138 a 287,415 ocupados en enero de 2024 respecto al mes inmediato anterior.

**Figura 98. Personal ocupado de la industria manufacturera en Jalisco, cifras mensuales, enero 2019-enero 2024**

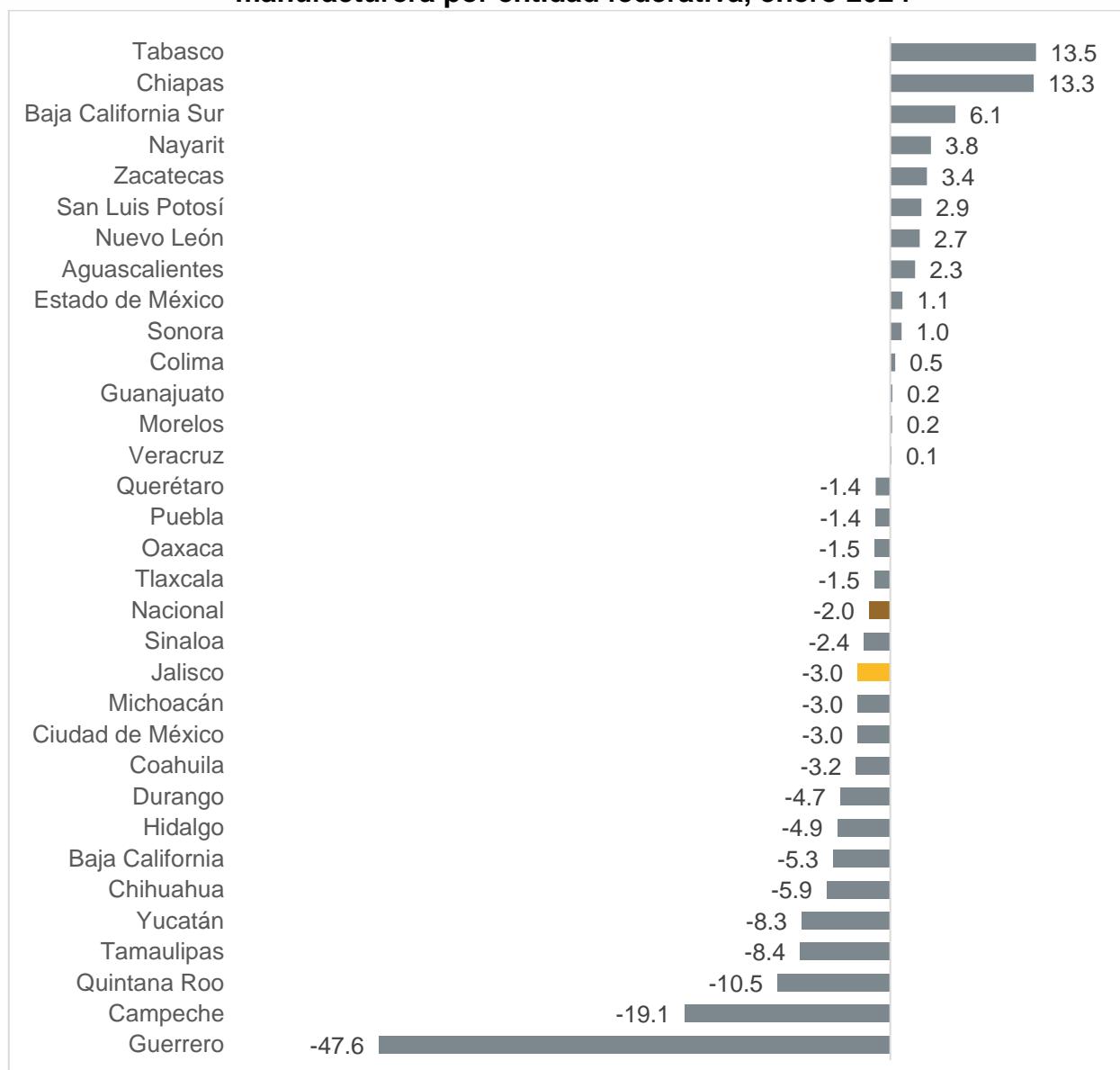


Fuente: IIEG con información de INEGI. EMIM.

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 3.0% a tasa anual en enero de 2024, presentó una caída mayor a la variación nacional de -2.0% y ubicó a Jalisco en el vigésimo lugar a nivel nacional en cuanto a crecimiento del empleo en esta industria.

**Figura 99. Variación porcentual anual del personal ocupado de la industria manufacturera por entidad federativa, enero 2024**

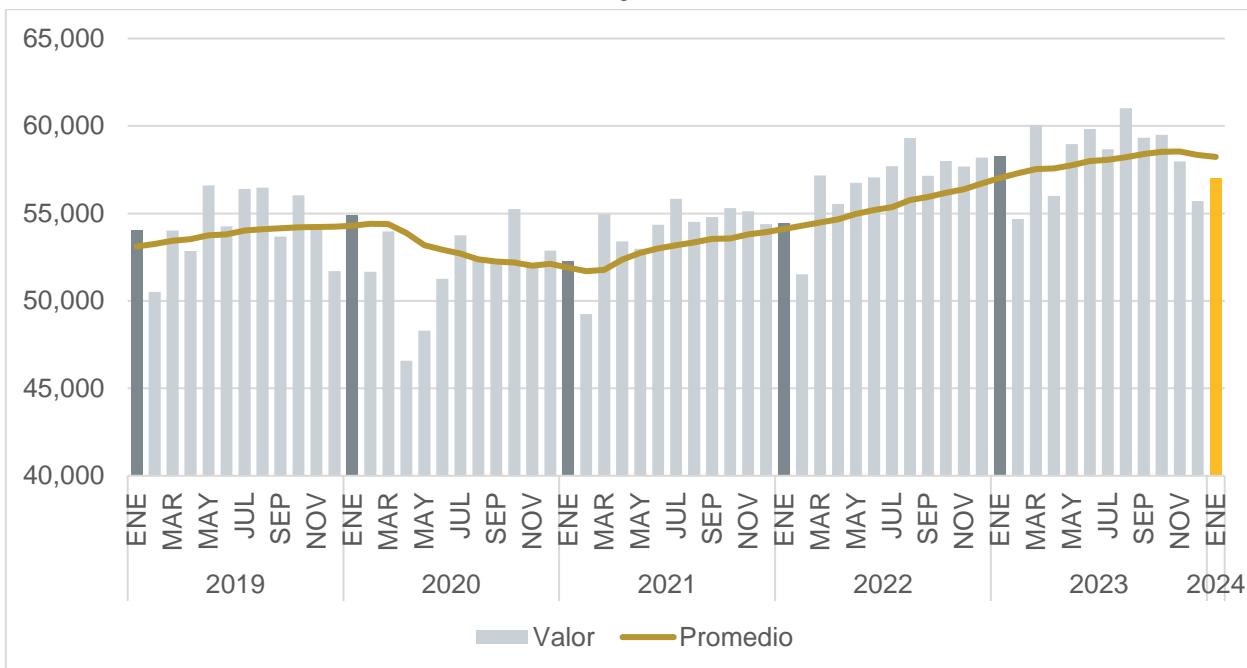


Fuente: IIEG, con información de INEGI. EMIM.

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 aumentó de 55.70 a 57.01 millones de horas trabajadas en enero de 2024 respecto al mes inmediato anterior. Sin embargo, esta cifra fue inferior a la de enero de 2023, la cual se ubicaba en 58.28 millones de horas trabajadas. Esto representó una reducción anual de 2.2%, caída menor a la observada el mes anterior, que fue de 4.3% anual. Por otra parte, la variación de las horas trabajadas de enero de 2024, de -2.2%, fue inferior a la de enero de 2023, cuando se presentó un crecimiento de 7.1%. El promedio de los últimos 12 meses disminuyó por segundo mes consecutivo, al pasar de 58.33 a 58.23 millones de horas trabajadas en enero de 2024 respecto al mes inmediato anterior.

**Figura 100. Horas trabajadas por el personal ocupado de la industria manufacturera en Jalisco, cifras mensuales en miles de horas, enero 2019-enero 2024**

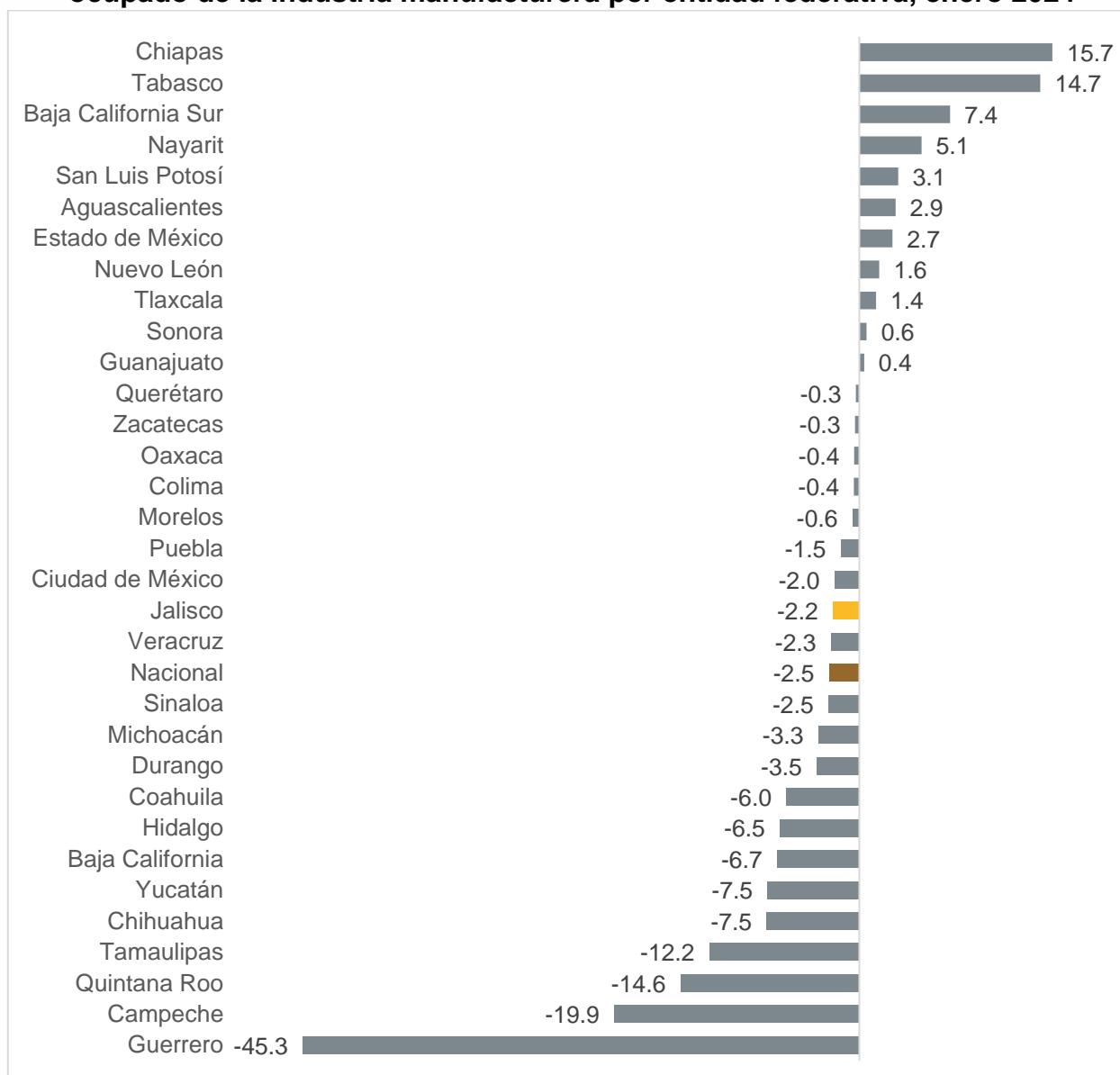


Fuente: IIEG, con información de INEGI. EMIM.

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 2.2% a tasa anual en enero de 2024, presentó una caída menor al descenso nacional de 2.5% y ubicó a Jalisco en el decimonoveno lugar a nivel nacional en cuanto a crecimiento de las horas trabajadas en esta industria.

**Figura 101. Variación porcentual anual de las horas trabajadas por el personal ocupado de la industria manufacturera por entidad federativa, enero 2024**

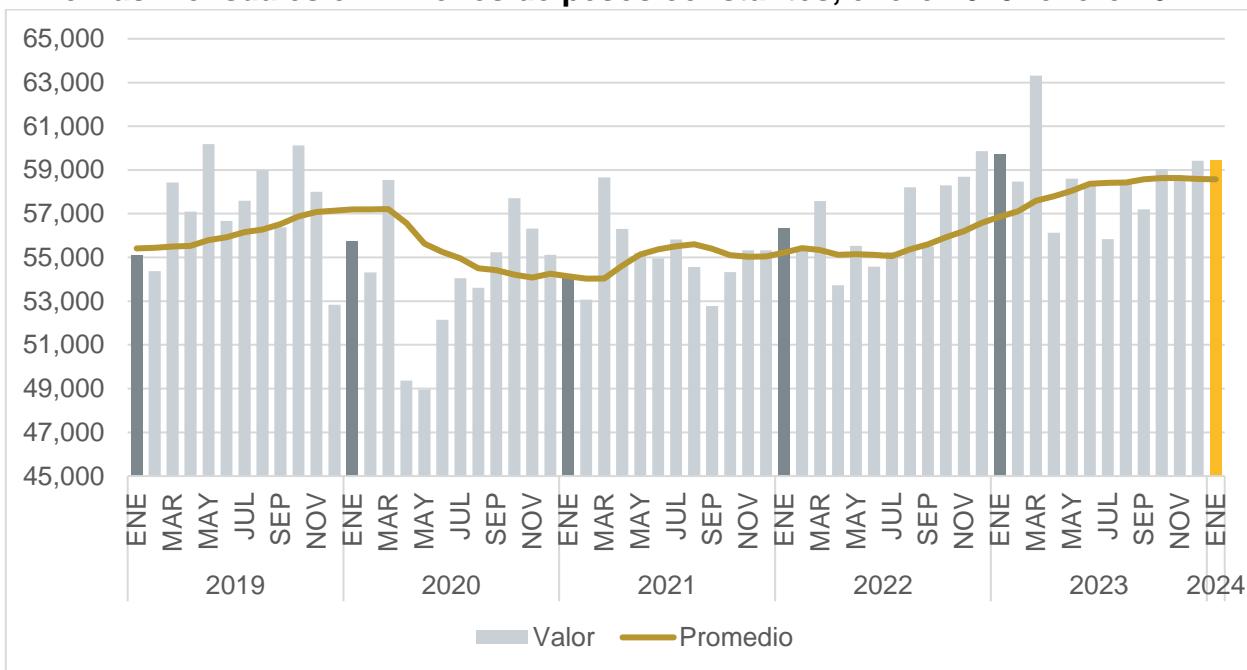


Fuente: IIEG, con información de INEGI. EMIM.

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 59,426 a 59,447 millones de pesos constantes en enero de 2024 respecto al mes inmediato anterior. Sin embargo, esta cifra fue inferior a la de enero de 2023, la cual se ubicaba en 59,693 millones de pesos constantes. Esto representó una reducción anual de -0.4%, caída menor a la observada el mes anterior, que fue de -0.7% anual. Por otra parte, la variación anual del valor de la producción de enero de 2024, de -0.4%, fue inferior a la de enero de 2023, cuando se presentó un crecimiento de 6.0%. El promedio de los últimos 12 meses disminuyó por tercer mes consecutivo, al pasar de 58,592 a 58,572 millones de pesos constantes en enero de 2024 respecto al mes inmediato anterior.

**Figura 102. Valor de la producción de la industria manufacturera en Jalisco, cifras mensuales en millones de pesos constantes, enero 2019- enero 2024**

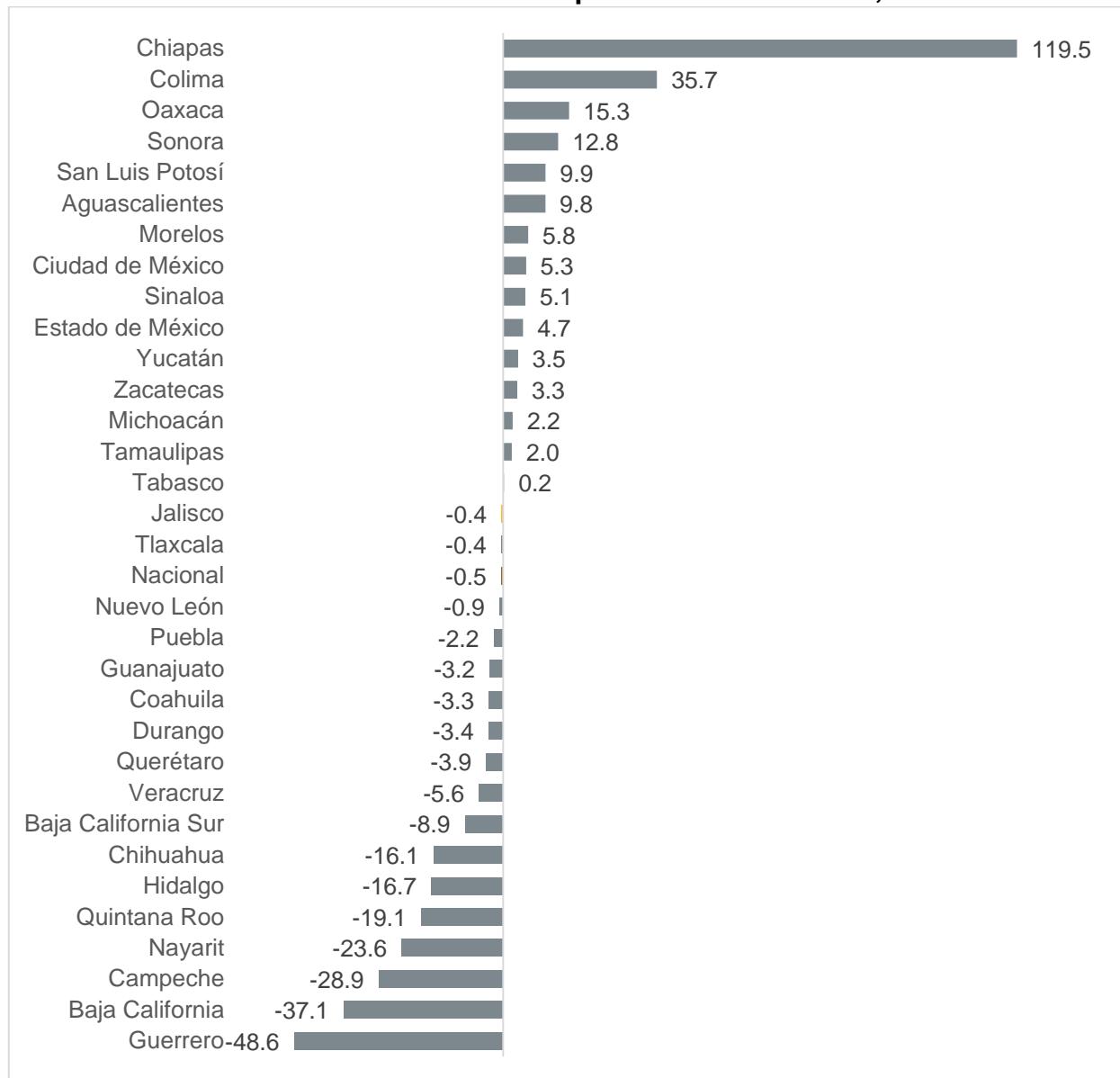


Fuente: IIEG, con información de INEGI. EMIM.

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 -0.4% a tasa anual en enero de 2024, presentó una caída menor al descenso nacional de -0.5% y ubicó a Jalisco en el decimosexto lugar a nivel nacional en cuanto a crecimiento del valor de la producción en esta industria.

**Figura 103. Variación porcentual anual del valor de la producción de la industria manufacturera en términos reales por entidad federativa, enero 2024**



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.

## XV 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 marzo de 2024 se difundió el dato correspondiente a enero de 2024.

De acuerdo con las cifras reportadas, los ingresos provenientes del mercado extranjero que obtuvieron los establecimientos manufactureros en el programa IMMEX en Jalisco se ubicaron en 18,479 millones de pesos durante el mes de enero de 2024, por encima de la cifra de enero de 2023, la cual se ubicaba en 16,528 millones de pesos. Esto representó un crecimiento anual de 11.8%, incremento inferior al observado el mes anterior cuando se presentó un aumento de los ingresos de 13.4% anual. Sin embargo, el promedio de los últimos doce meses mantiene su tendencia creciente, al pasar de 18,737 millones a 18,900 millones en enero de 2024 respecto al mes inmediato anterior.

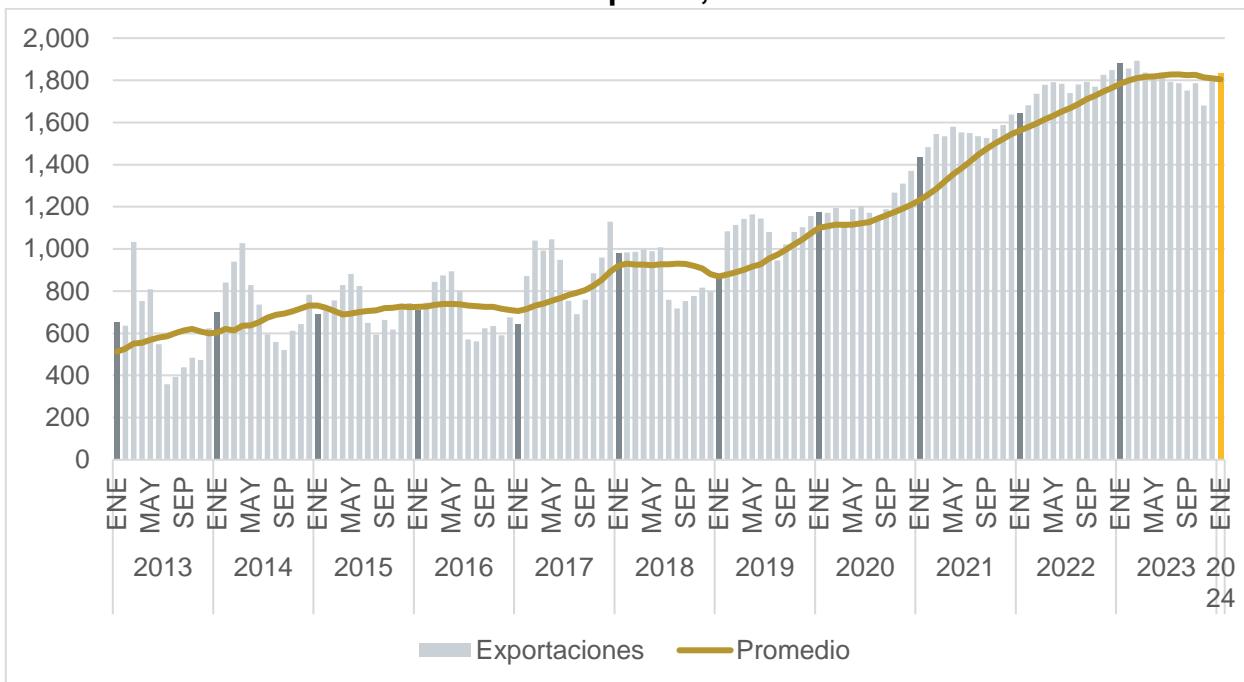
**Figura 104. Ingresos provenientes del mercado extranjero que obtuvieron los establecimientos manufactureros del programa IMMEX en Jalisco. Cifras mensuales en millones de pesos, enero 2013-enero 2024**



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 1,831 millones de pesos durante el mes de enero de 2024, cifra inferior a la de enero de 2023, la cual alcanzó los 1,879 millones de pesos. Esto representó una disminución anual de 2.6%, caída menor a la observada el mes anterior cuando se presentó un descenso de los ingresos de 2.9% anual. Sin embargo, el promedio de los últimos doce meses disminuyó por tercer mes consecutivo, al pasar de 1,809 millones a 1,805 millones en enero de 2024 respecto al mes inmediato anterior.

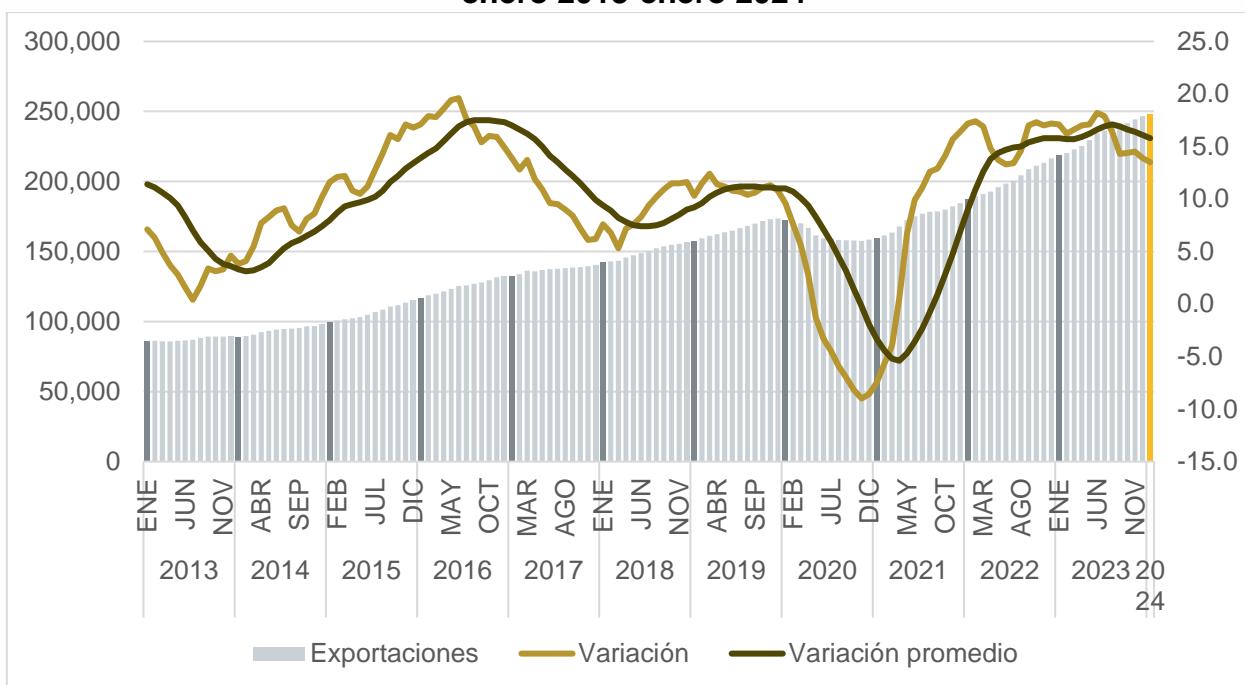
**Figura 105. Ingresos provenientes del mercado extranjero que obtuvieron los establecimientos no manufactureros en el programa IMMEX en Jalisco. Cifras mensuales en millones de pesos, enero 2013-enero 2024**



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 248,459 millones de pesos al mes de enero de 2024, cifra superior a la del mes inmediato anterior la cual alcanzaba los 246,556 millones de pesos acumulados. Además, se presentó un crecimiento anual de 13.5%, incremento inferior al observado el mes anterior cuando se presentó un crecimiento de 13.9% anual. Esta variación se ubicó por debajo del promedio de las cifras anuales de los últimos doce meses, que se ubica en 15.8%.

**Figura 106. 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-enero 2024**

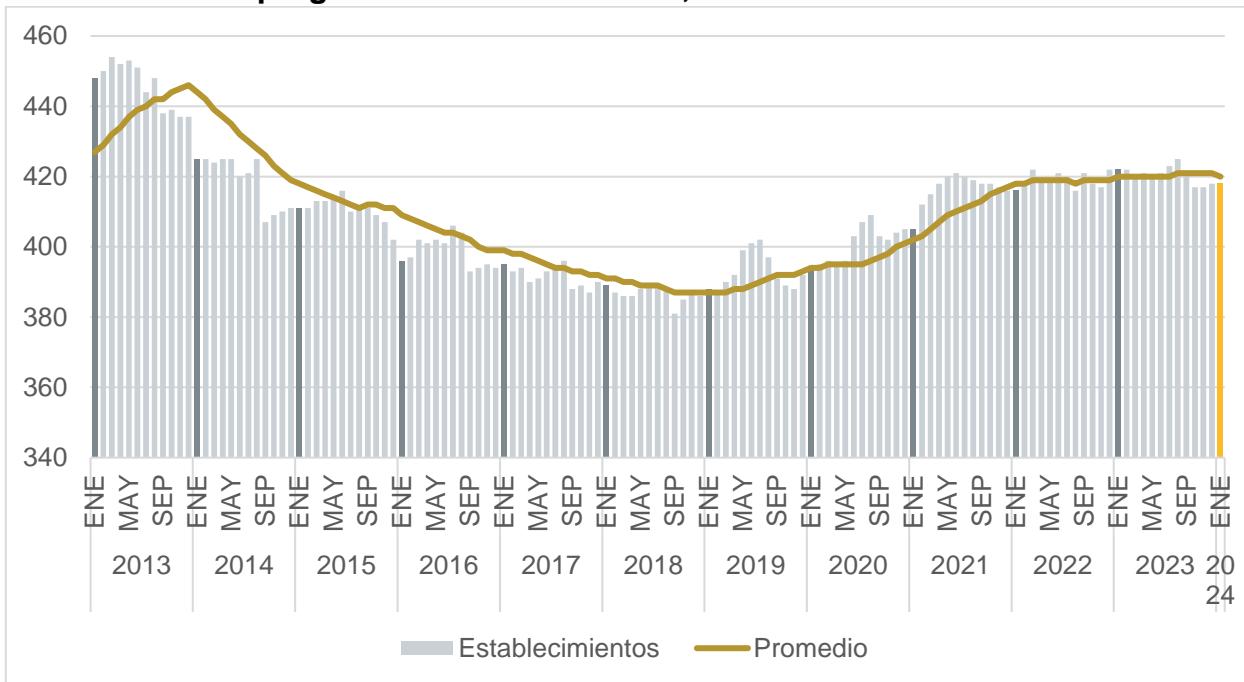


Fuente: IIEG con información de INEGI.

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 fue de 418, en línea con la cifra del mes inmediato anterior. Además, la última cifra de establecimientos reportada es inferior a la de enero de 2023, la cual se ubicaba en 422 establecimientos, lo que representó un crecimiento anual de 0.9%. Asimismo, el promedio de los últimos doce meses disminuyó de 421 a 420 establecimientos en enero de 2024 respecto al mes inmediato anterior, con lo que la cifra más reciente de establecimientos se ubica por debajo del promedio de 421 establecimientos.

**Figura 107. Número de establecimientos manufactureros y no manufactureros en el programa IMMEX en Jalisco, enero 2013-enero 2024**

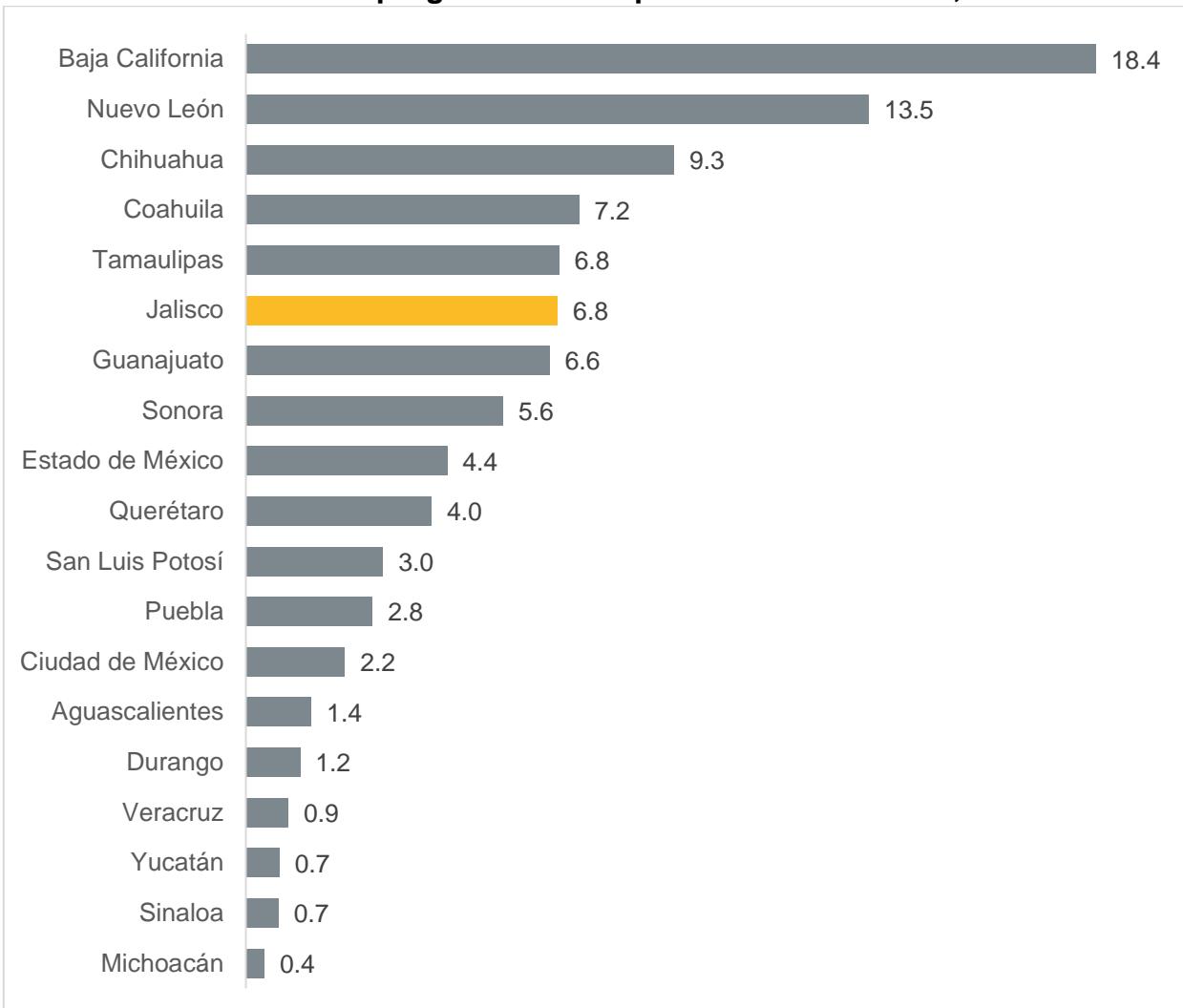


Fuente: IIEG con información de INEGI.

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

Durante enero de 2024, 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 108. Distribución porcentual de los establecimientos manufactureros y no manufactureros con programa IMMEX por entidad federativa, enero 2024**

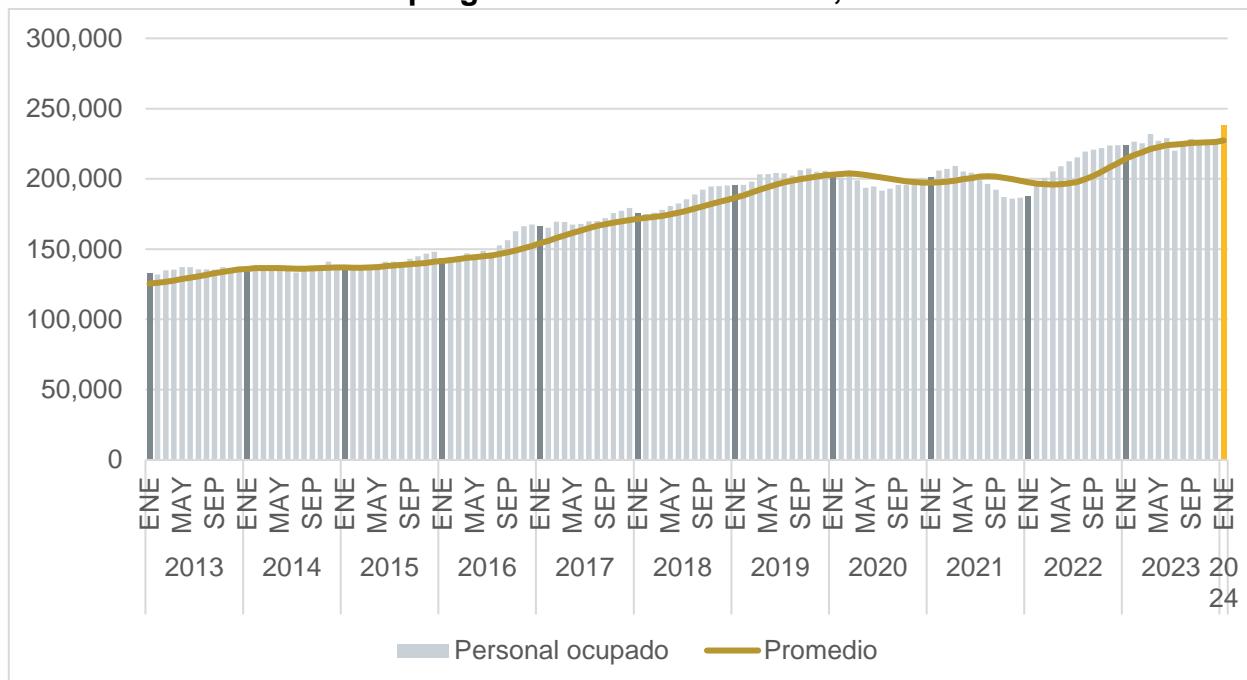


Fuente: IIEG con información de INEGI.

El personal ocupado en el total de los establecimientos manufactureros y no manufactureros con programa IMMEX en Jalisco aumentó de 226,683 a 238,139 en enero de 2024 respecto al mes inmediato anterior. Además, esta cifra fue superior a la de enero de 2023, la cual se ubicaba en 223,804 personas ocupadas. Esto representó un crecimiento anual de 6.4%, crecimiento superior al observado el mes anterior, que fue de 1.2% anual.

El promedio de los últimos 12 meses mantiene su tendencia creciente, al pasar de 226,157 a 227,352 ocupados en enero de 2024 respecto al mes inmediato anterior.

**Figura 109. Personal ocupado en establecimientos manufactureros y no manufactureros en el programa IMMEX en Jalisco, enero 2013-enero 2024**

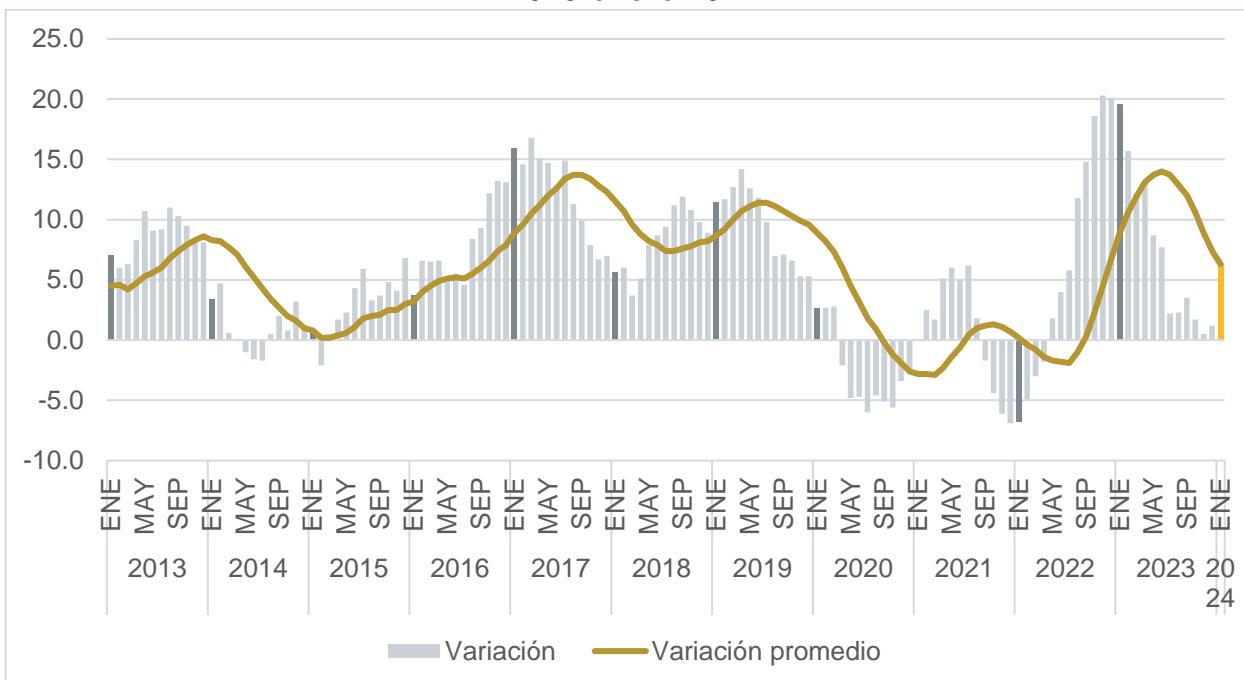


Fuente: IIEG con información de INEGI.

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

Por otra parte, el crecimiento del personal ocupado en establecimientos en el programa IMMEX en Jalisco de enero de 2024, de 6.4%, fue inferior al de enero de 2023, cuando se presentó un incremento de 19.6%. Sin embargo, la última cifra de variación se ubicó por arriba del promedio de los últimos doce meses, mientras que la variación promedio pasó de 7.4% a 6.3% anual en enero de 2024 respecto al mes inmediato anterior.

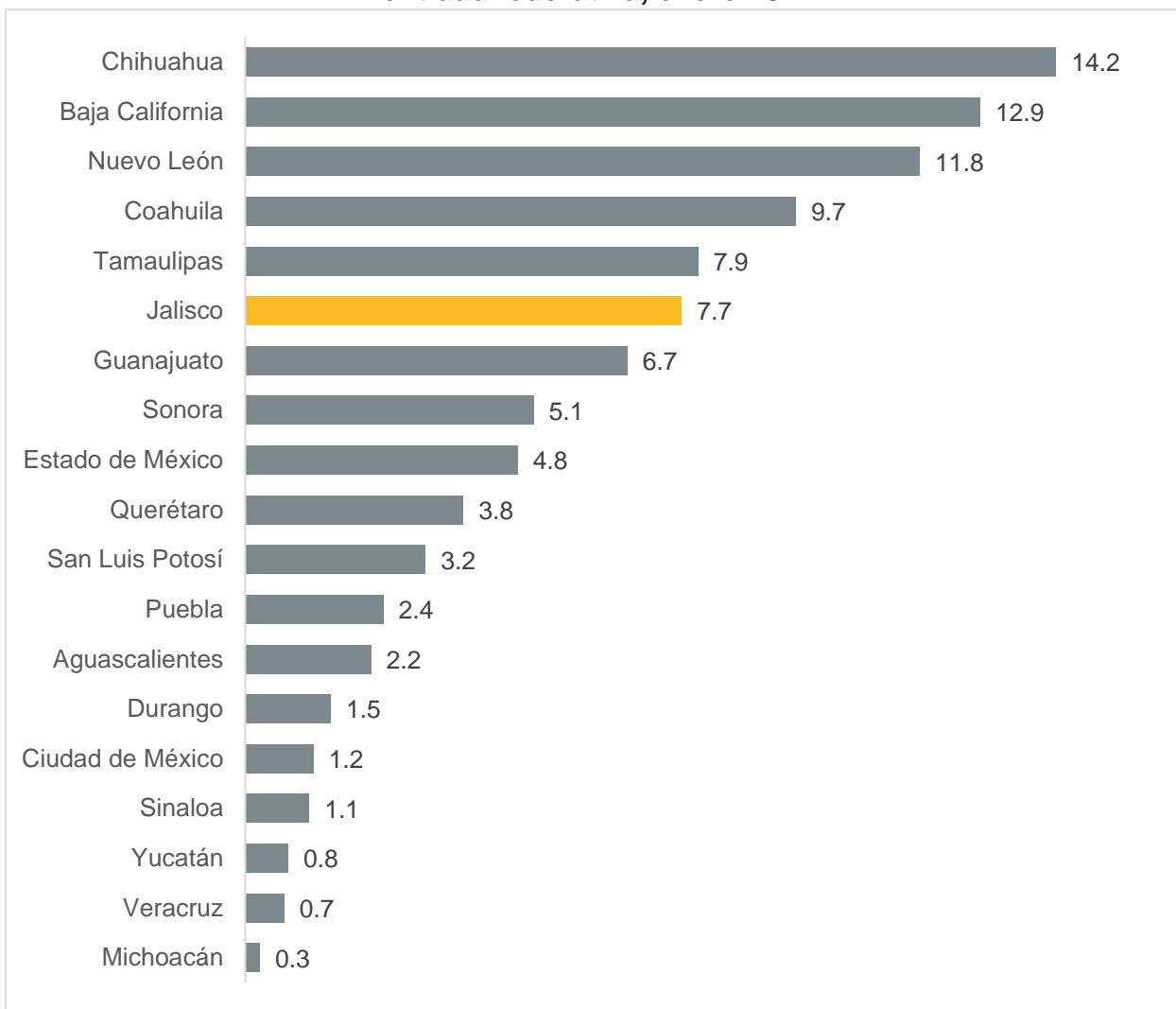
**Figura 110. Variación porcentual anual de personal ocupado en establecimientos manufactureros y no manufactureros en el programa IMMEX en Jalisco, enero 2013-enero 2024**



Fuente: IIEG con información de INEGI.

Durante enero de 2024, Jalisco concentró 7.7% 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 111. Distribución porcentual del personal ocupado de los establecimientos manufactureros y no manufactureros con programa IMMEX por entidad federativa, enero 2024**



Fuente: IIEG con información de INEGI.

## XVI 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 enero de 2024, el personal ocupado cayó 1.61% respecto al mismo mes del año anterior, la remuneración media pagada mostró un incremento anual de 3.59% en términos reales, y los ingresos totales de estas empresas registraron una caída de 4.51% a precios constantes.

En cuanto a las empresas de comercio al por menor de la entidad, durante el mes de enero, el personal ocupado cayó 0.12% respecto al mismo mes del año anterior, las remuneraciones pagadas crecieron 8.02% anualmente y los ingresos totales de estas empresas presentaron una reducción de 0.85% en términos reales.

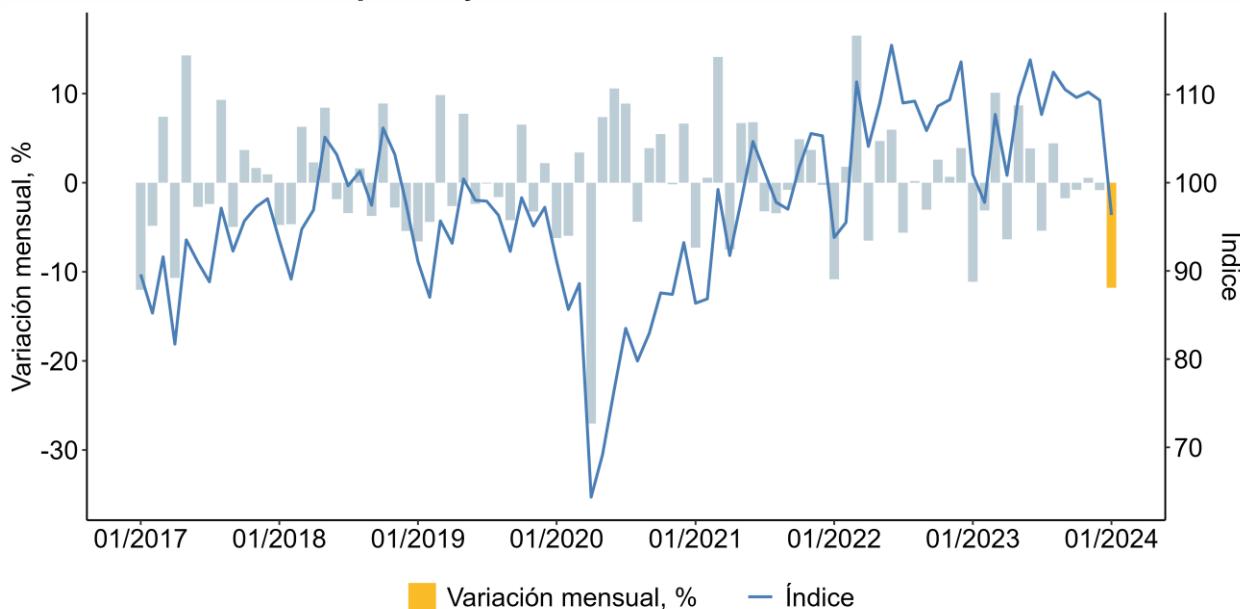
**Tabla 19. Indicadores de empresas comerciales de Jalisco, variación porcentual anual, últimos doce meses**

	Comercio al por mayor			Comercio al por menor		
	Personal ocupado	Remuneración media	Ingresos	Personal ocupado	Remuneración media	Ingresos
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%
Ene-2024	-1.61%	3.59%	-4.51%	-0.12%	8.02%	-0.85%

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 97.35 puntos durante enero de 2024, mientras que en enero de 2023 se situó en 101.95 puntos. Comparado con el mes inmediato anterior, el índice de ingresos registró una variación de -11.79% con cifras originales.

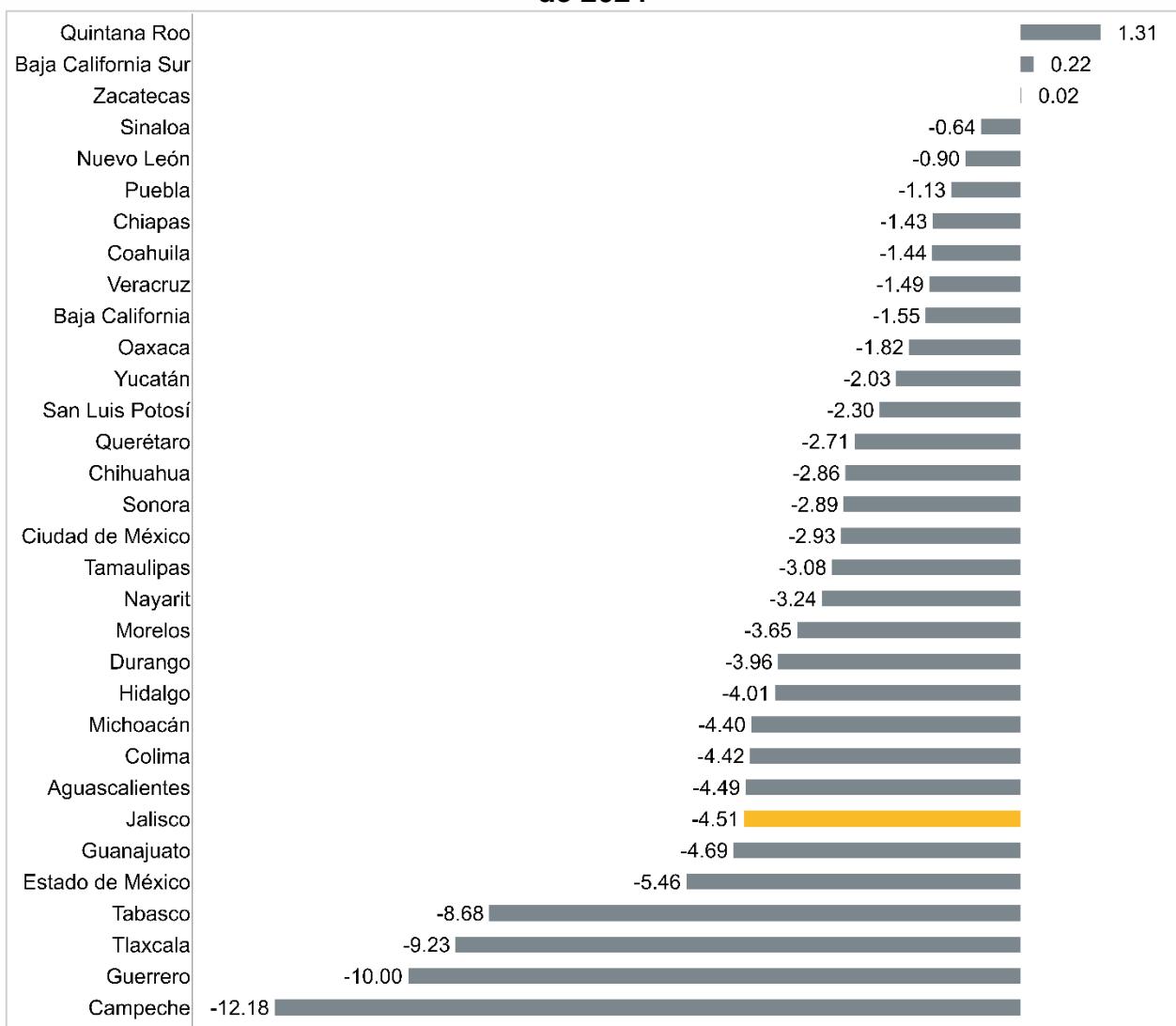
**Figura 112. Índice de los ingresos totales y variación mensual del comercio al por mayor, enero 2017 – enero 2024**



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 -4.51%. Durante ese mes, solo 3 entidades federativas registraron ligeros aumentos en sus ingresos. Quintana Roo fue la entidad que registró los mayores aumentos con 1.31% anual. Mientras que, Campeche registró la mayor caída en este indicador con una variación anual de -12.18%.

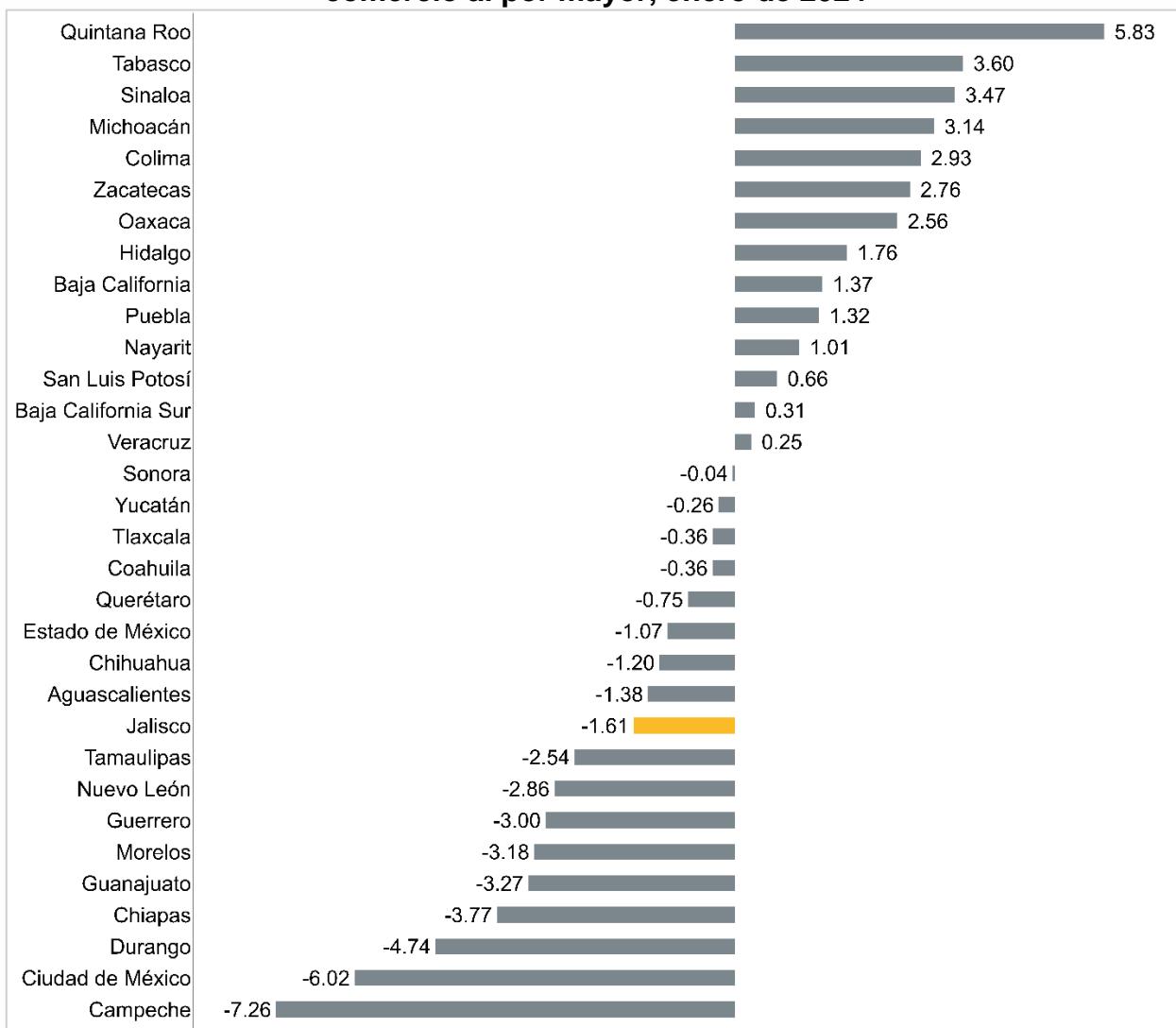
**Figura 113. Variación porcentual anual de los ingresos por suministro de bienes y servicios de empresas de comercio al por mayor por entidad federativa, enero de 2024**



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 14 de las entidades federativas aumentó el personal ocupado. En Jalisco este indicador disminuyó 1.61%. Quintana Roo es la entidad que registró mayor crecimiento en el personal ocupado (5.83%) y Campeche la entidad que tuvo el menor crecimiento en este indicador (-7.26%).

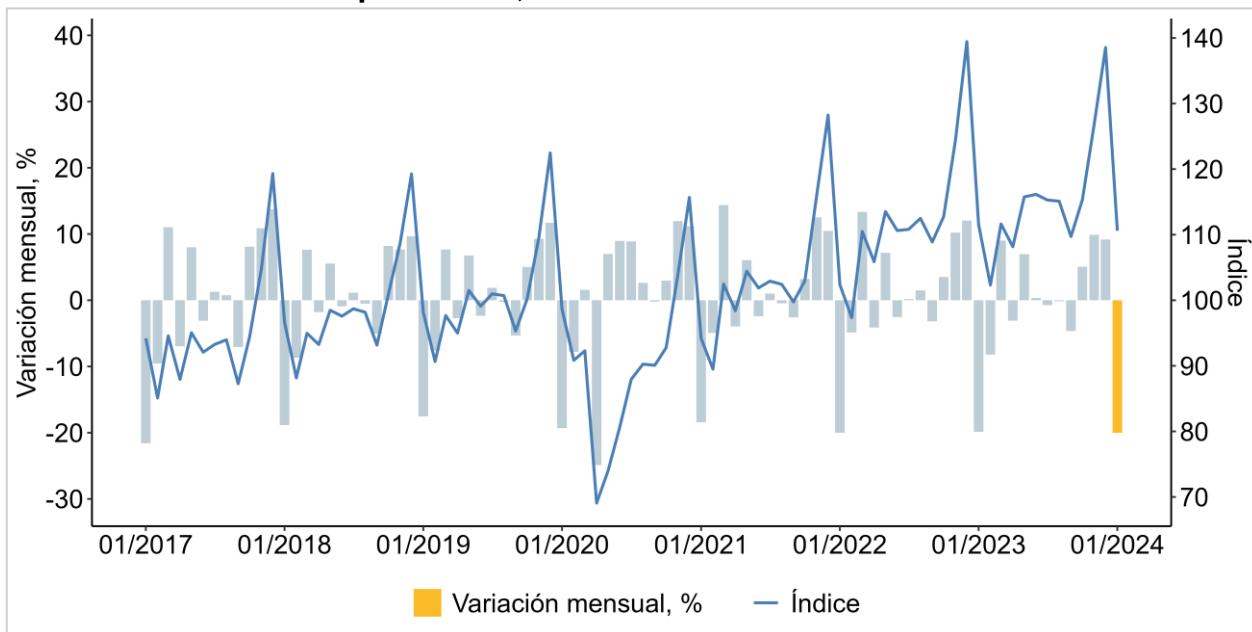
**Figura 114. Variación porcentual anual del personal ocupado de las empresas de comercio al por mayor, enero de 2024**



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 enero de 2024 se ubicó en 111.61 puntos, mientras que en enero de 2023 fue 112.57 puntos. Comparado con el mes inmediato anterior, el índice de ingresos registró una variación de -20.02% con cifras originales.

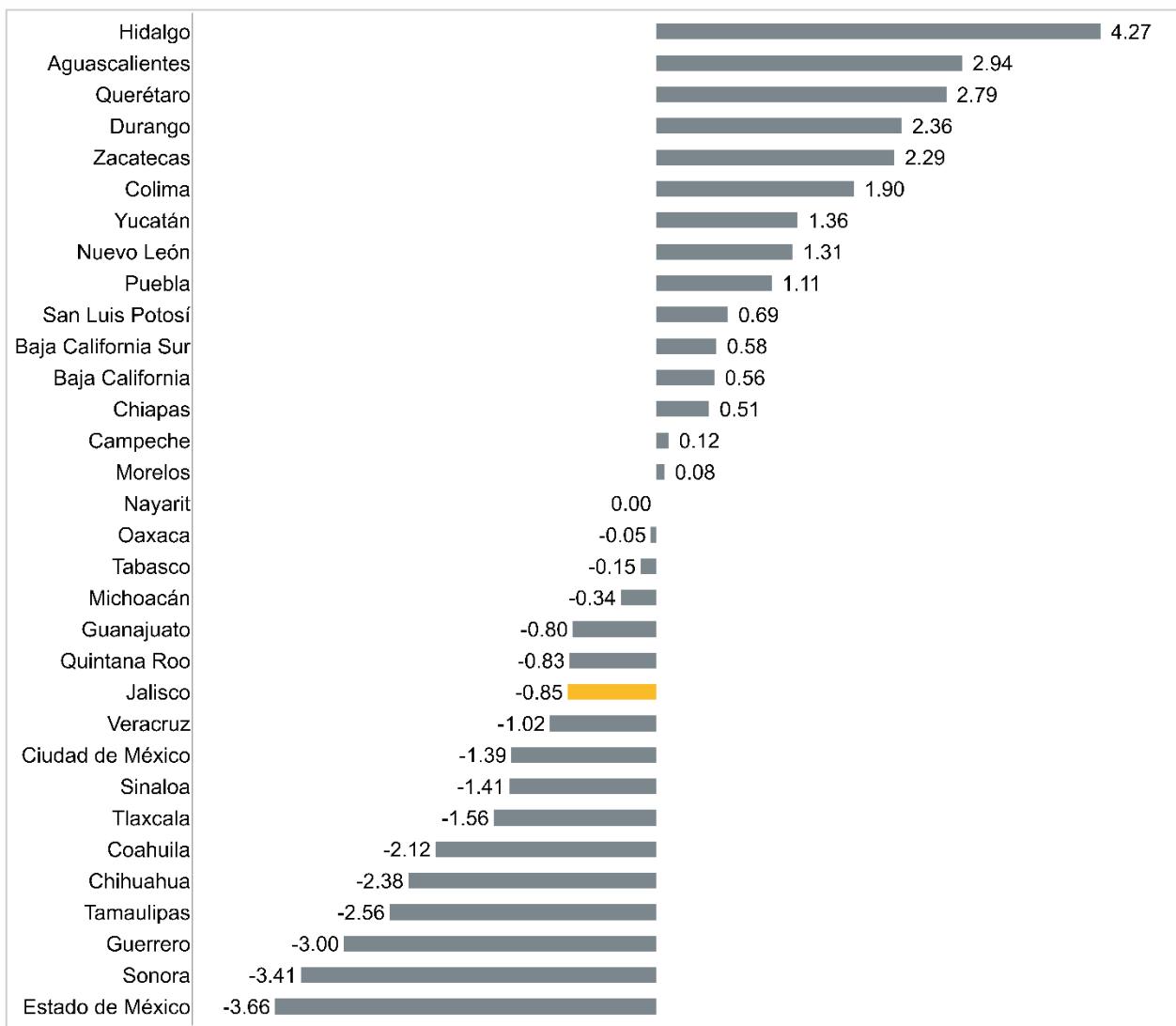
**Figura 115. Índice de los ingresos totales y variación mensual del comercio al por menor, enero 2017 – enero 2024**



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 0.85%. Durante ese mes, 15 de las entidades federativas registraron aumentos en sus ingresos. Hidalgo fue la entidad que registró el mayor aumento con una variación anual de 4.27%. En contraste, el Estado de México mostró la mayor caída en este indicador con una variación anual -3.66%.

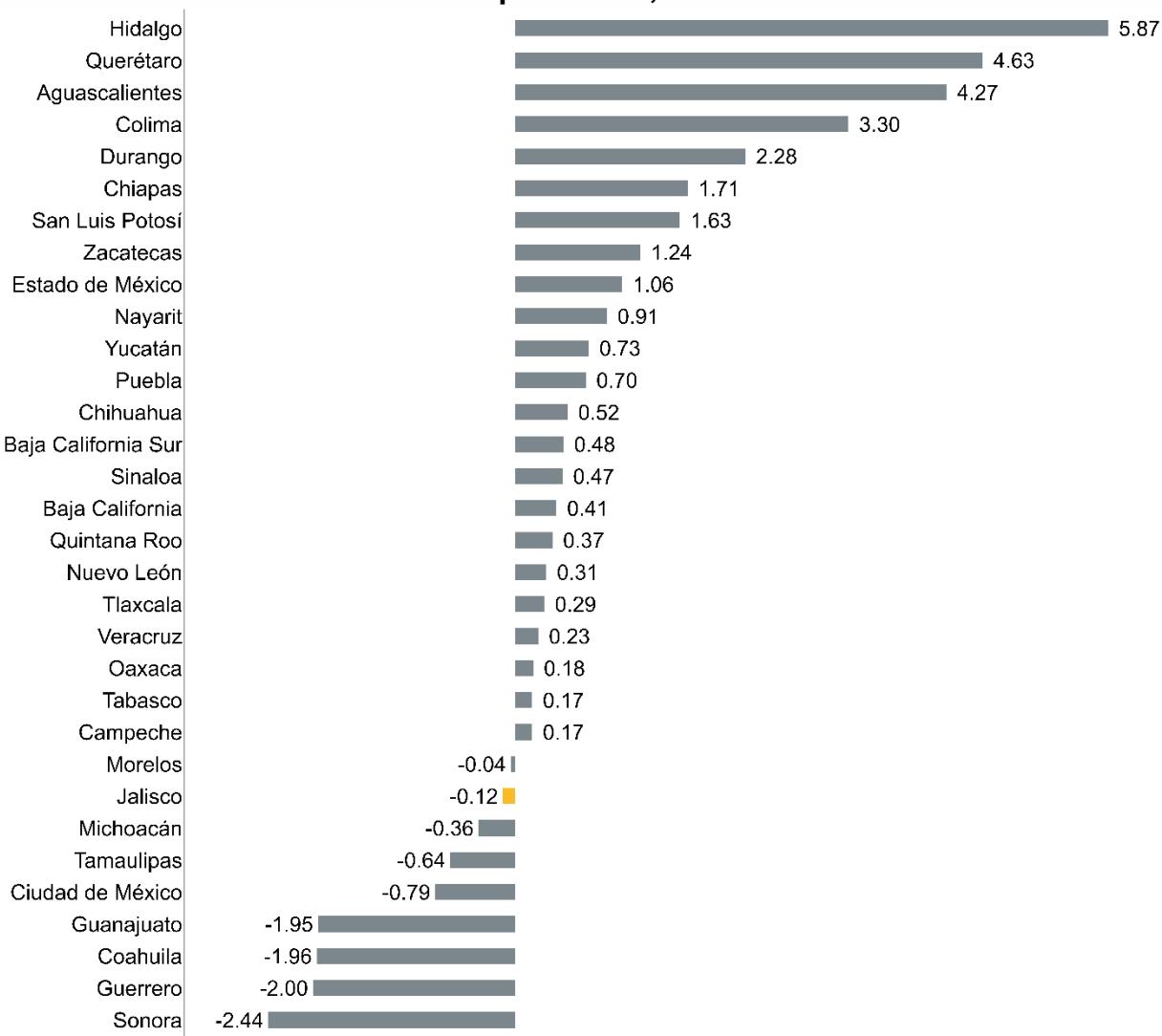
**Figura 116. Variación porcentual anual de los ingresos por suministro de bienes y servicios de empresas de comercio al por menor por entidad federativa, enero de 2024**



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 23 de las entidades federativas. En Jalisco este indicador se redujo 0.12%. Hidalgo es la entidad que registró mayor crecimiento en el personal ocupado (5.87%) y Sonora la que presentó la mayor caída en este indicador (-2.44%).

**Figura 117. Variación porcentual anual del personal ocupado de las empresas de comercio al por menor, enero de 2024**



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.

## XVII Indicadores del Sector Servicios de Jalisco

La Encuesta Mensual de Servicios (EMS) que realiza el 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.

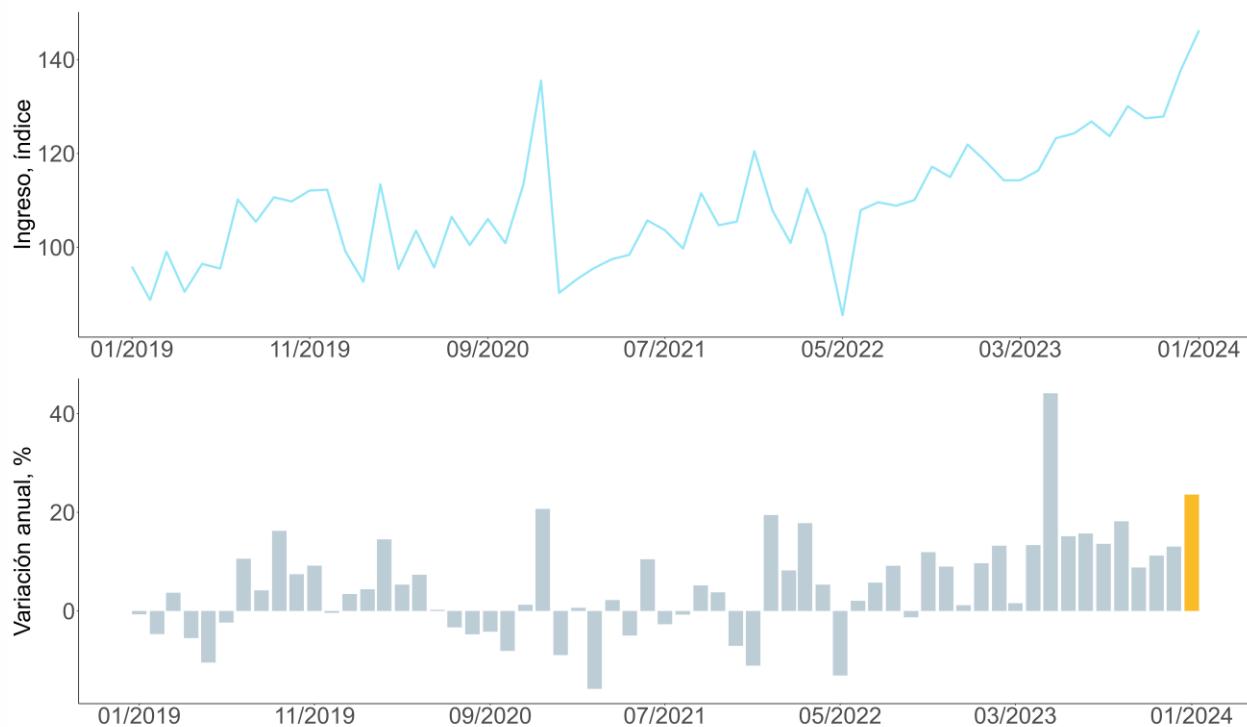
El periodo de cobertura es desde enero de 2013 a la fecha. Los indicadores se presentan en números índices con año base 2018.

## XVII.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 enero de 2024, el índice de ingresos de este sector aumentó 23.60% respecto a enero de 2023 en términos reales; el índice se ubicó en 146.21 puntos, mientras que en enero de 2023 era de 118.30 puntos. Respecto al mes inmediato anterior, el índice de ingresos aumentó 6.09% con cifras originales.

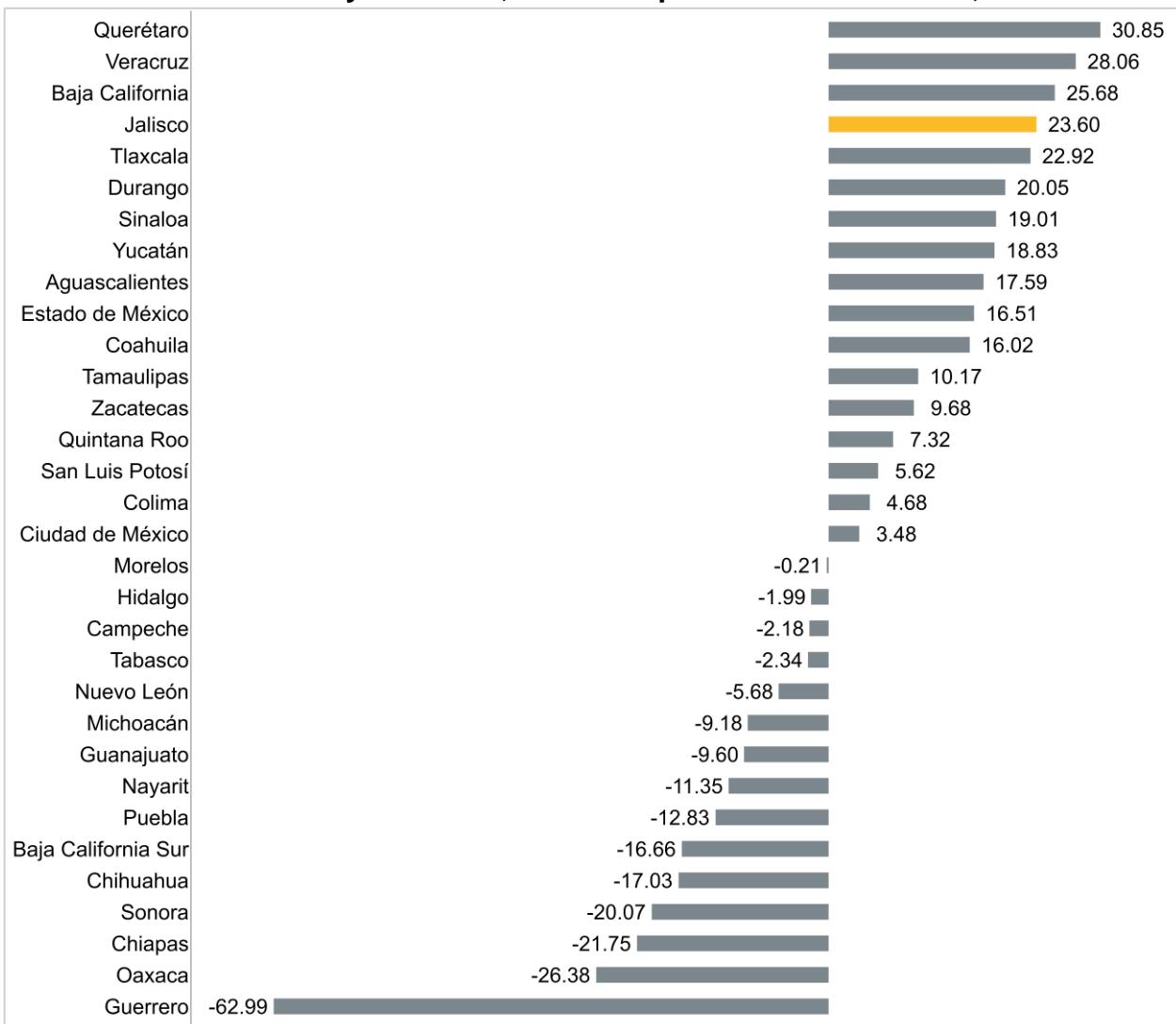
**Figura 118. Índice de los ingresos totales y variación anual en términos reales, sector 51, enero 2019 – enero 2024**



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 enero de 2024, la variación anual en términos reales de este sector en Jalisco fue positiva de 23.60%, y la entidad se ubicó en la cuarta posición a nivel nacional. Durante este mes, en 17 entidades aumentaron los ingresos de estas empresas, siendo Querétaro la de mayor crecimiento (30.85%), mientras que en las entidades restantes se registraron disminuciones en los ingresos, siendo Guerrero donde más se redujo el índice de ingresos (-62.99%).

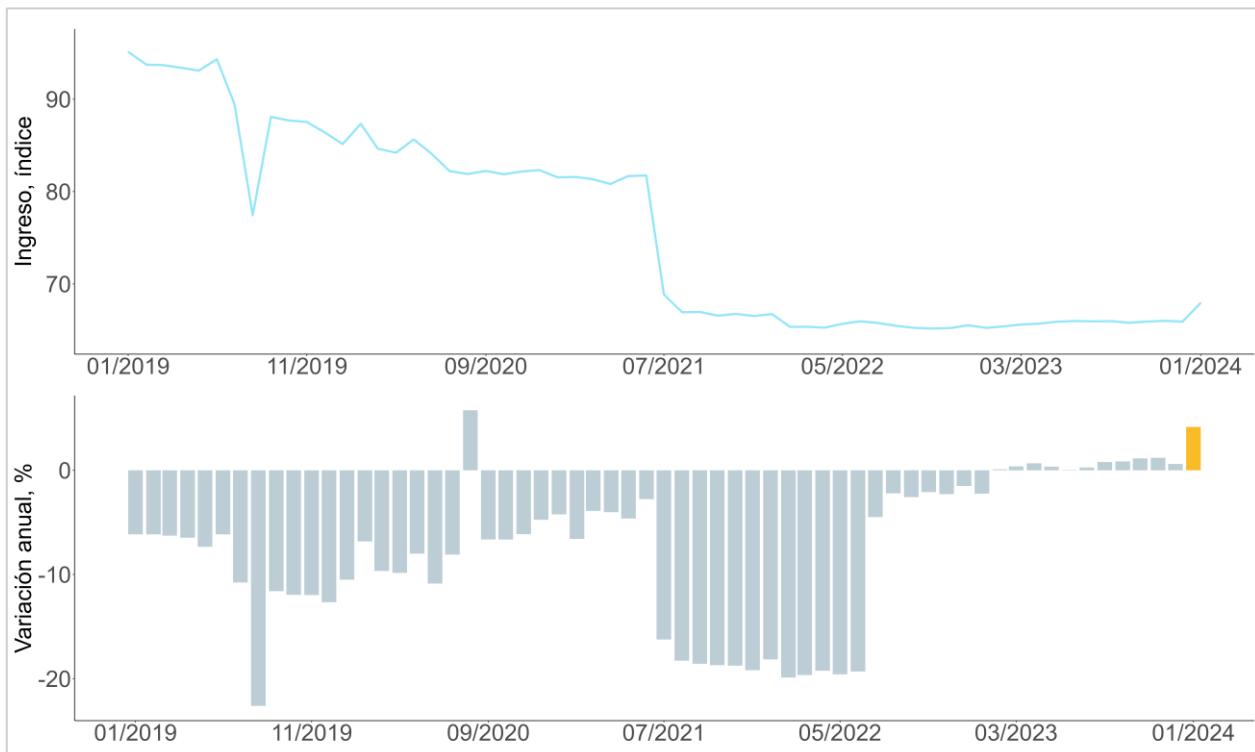
**Figura 119. Variación porcentual anual en términos reales de los ingresos por suministro de bienes y servicios, sector 51 por entidad federativa, enero 2024**



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 enero de 2024, el índice del personal ocupado del sector de información en medios masivos de Jalisco aumentó 4.16% anual. Este índice se situó en 67.95 puntos durante enero de 2024, mientras que en el mismo mes del año anterior fue de 65.24. Con respecto al mes inmediato anterior, la variación mensual fue de 3.09%.

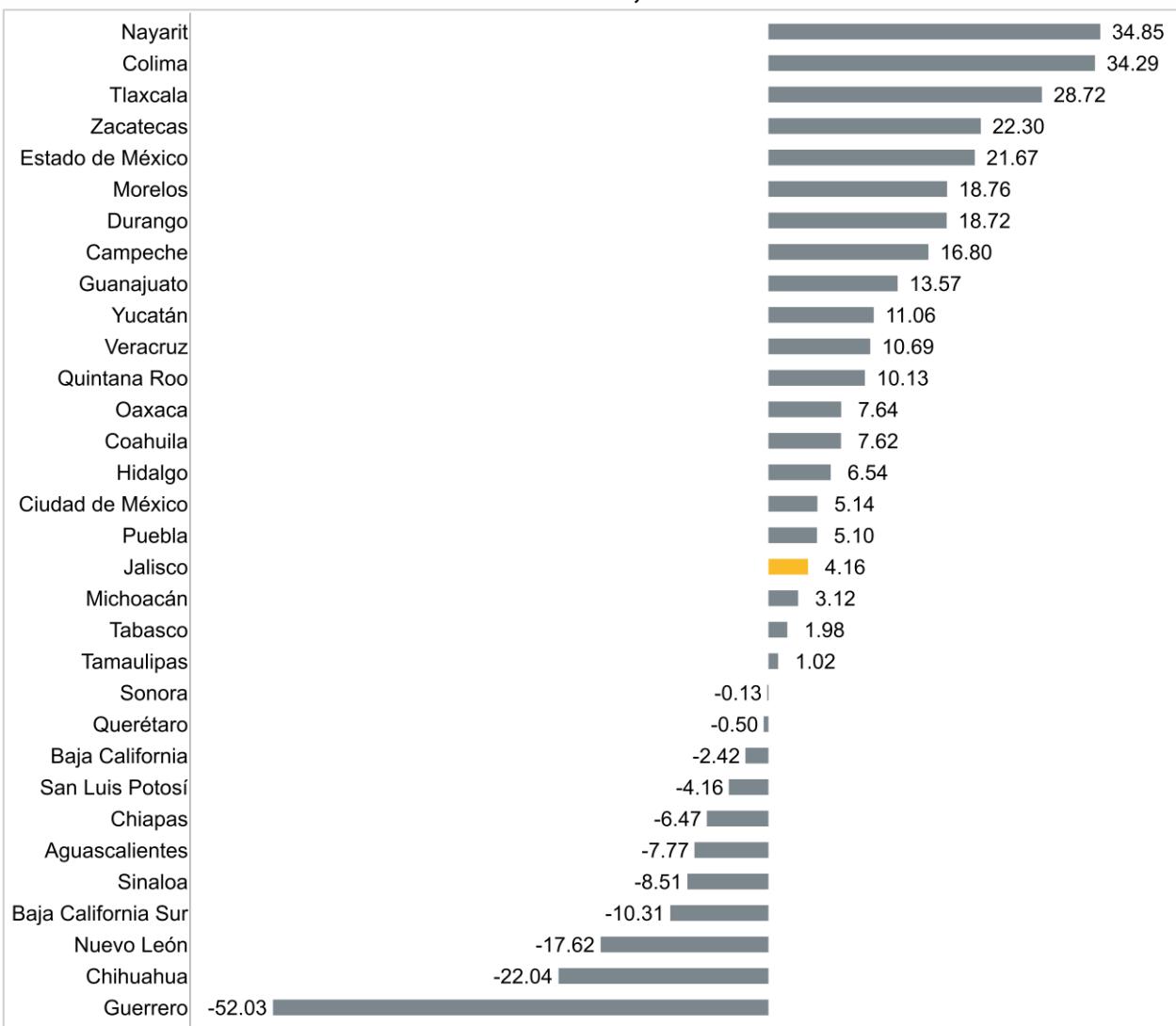
**Figura 120. Índice de personal ocupado y variación anual, sector 51, enero 2019 – enero 2024**



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 21 entidades aumentó el personal ocupado del sector de información en medios masivos; en Jalisco este indicador aumentó 4.16% anual. La entidad en la que más aumentó el personal ocupado fue Nayarit con 34.85%, mientras que Guerrero fue la entidad en la que más se redujo el personal ocupado con una variación anual de -52.03%.

**Figura 121. Variación porcentual anual del personal ocupado, sector 51 por entidad federativa, enero 2024**



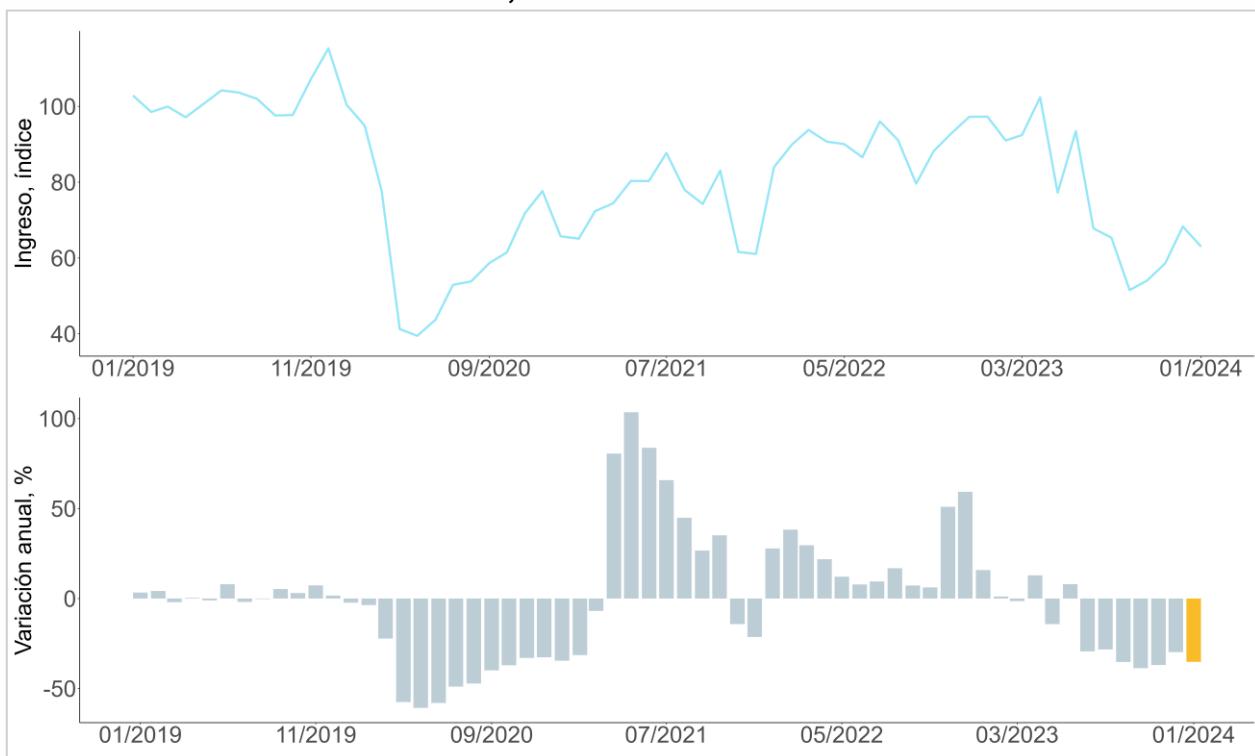
Fuente: IIEG con información de INEGI, EMS. Nota: Cálculos con cifras originales (sin desestacionalizar). Las variaciones se refieren al cambio porcentual respecto al mismo mes del año anterior.

## XVII.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 enero de 2024, el índice de ingresos de este sector disminuyó 35.20% anual en términos reales; el índice se ubicó en 63.04 puntos durante este mes, mientras que durante enero de 2023 era de 97.28. Respecto al mes inmediato anterior, el índice de ingresos se redujo 7.72%.

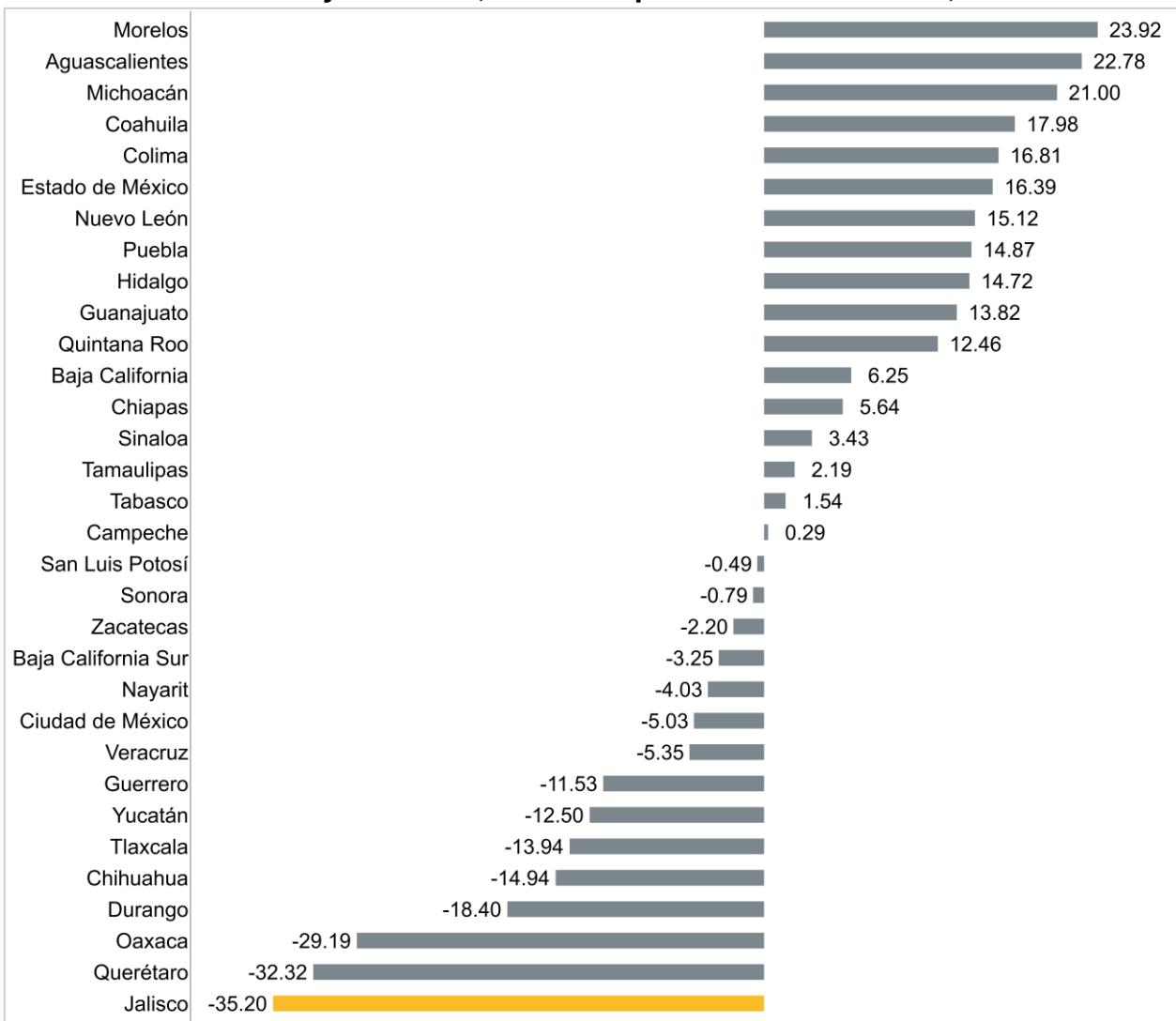
**Figura 122. Índice de los ingresos totales y variación anual en términos reales, sector 72, enero 2019 – enero 2024**



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 enero de 2024, la variación anual en términos reales de este sector en Jalisco fue negativa de -35.20%, ubicando a la entidad en el último lugar a nivel nacional. Durante este mes, en 17 entidades aumentaron los ingresos de estas empresas, siendo Morelos la de mayor crecimiento (23.92%), mientras que en las entidades restantes se registraron disminuciones en los ingresos, siendo precisamente Jalisco el que más se redujo (-35.20%).

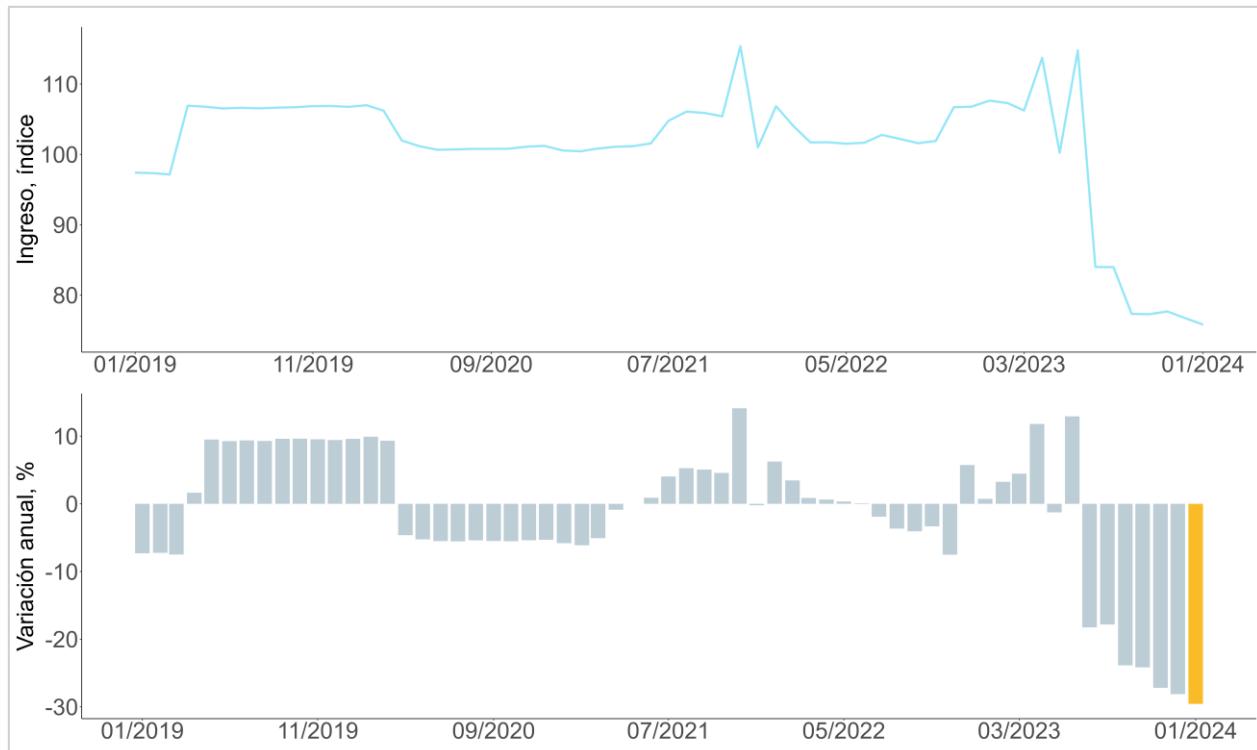
**Figura 123. Variación porcentual anual en términos reales de los ingresos por suministro de bienes y servicios, sector 72 por entidad federativa, enero de 2024**



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 enero de 2024, el índice del personal ocupado del sector de servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas en Jalisco disminuyó 29.56% respecto al mismo mes del año anterior, pasando el índice de 107.64 en enero de 2023 a 75.82 en enero de 2024. Comparado con el mes inmediato anterior, el índice de personal ocupado presentó una variación de -1.21%.

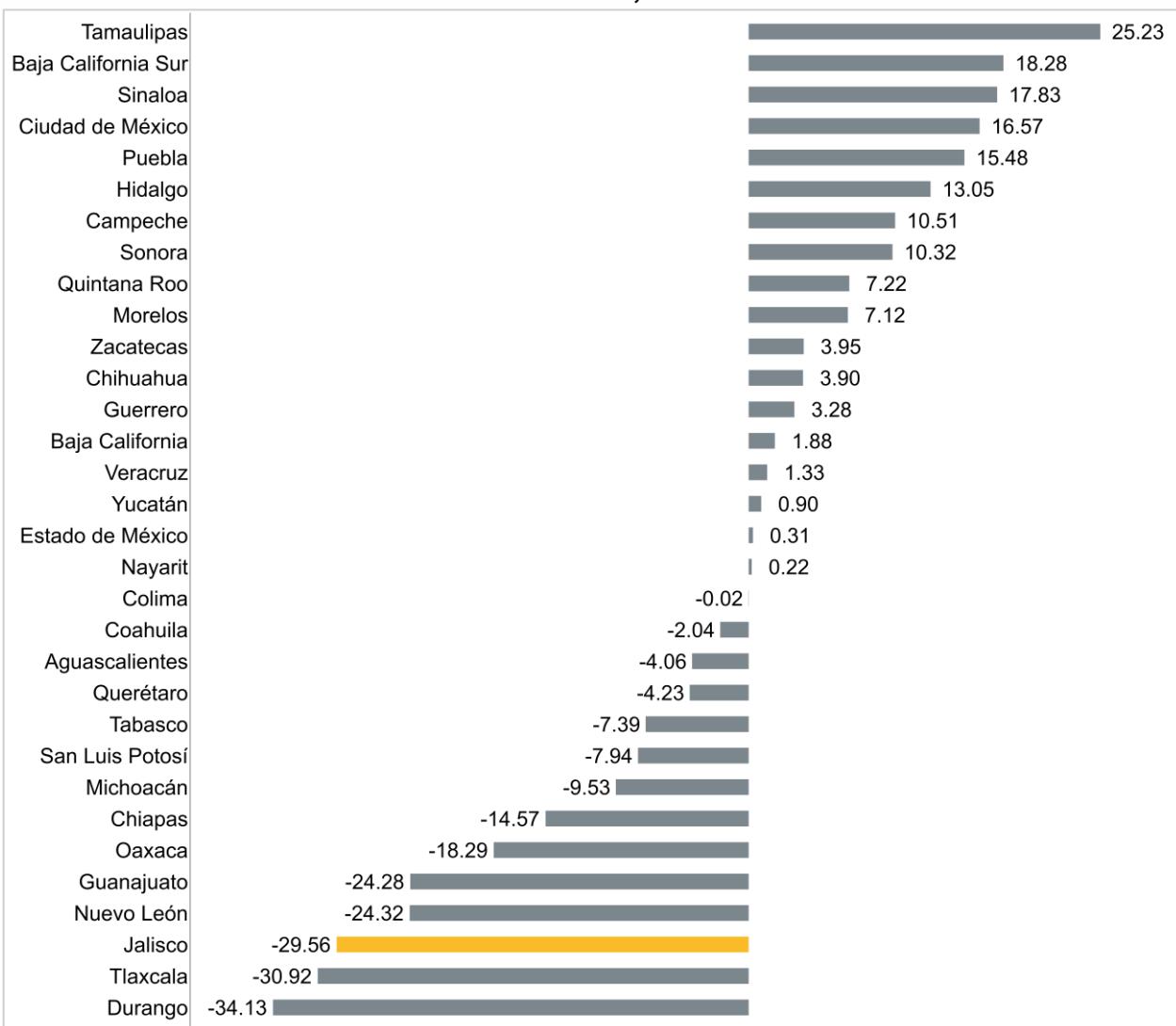
**Figura 124. Índice de personal ocupado y variación anual, sector 72, enero 2019 – enero 2024**



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

Durante este mes, en 18 entidades que reportan información, se registraron aumentos en el personal ocupado del sector. En Jalisco este indicador disminuyó 29.56% anual. La entidad que generó más personal ocupado fue Tamaulipas con 25.23%, mientras que Durango fue el estado en el que más se redujo el personal con una variación anual de -34.13%.

**Figura 125. Variación porcentual anual del personal ocupado, sector 72 por entidad federativa, enero 2024**

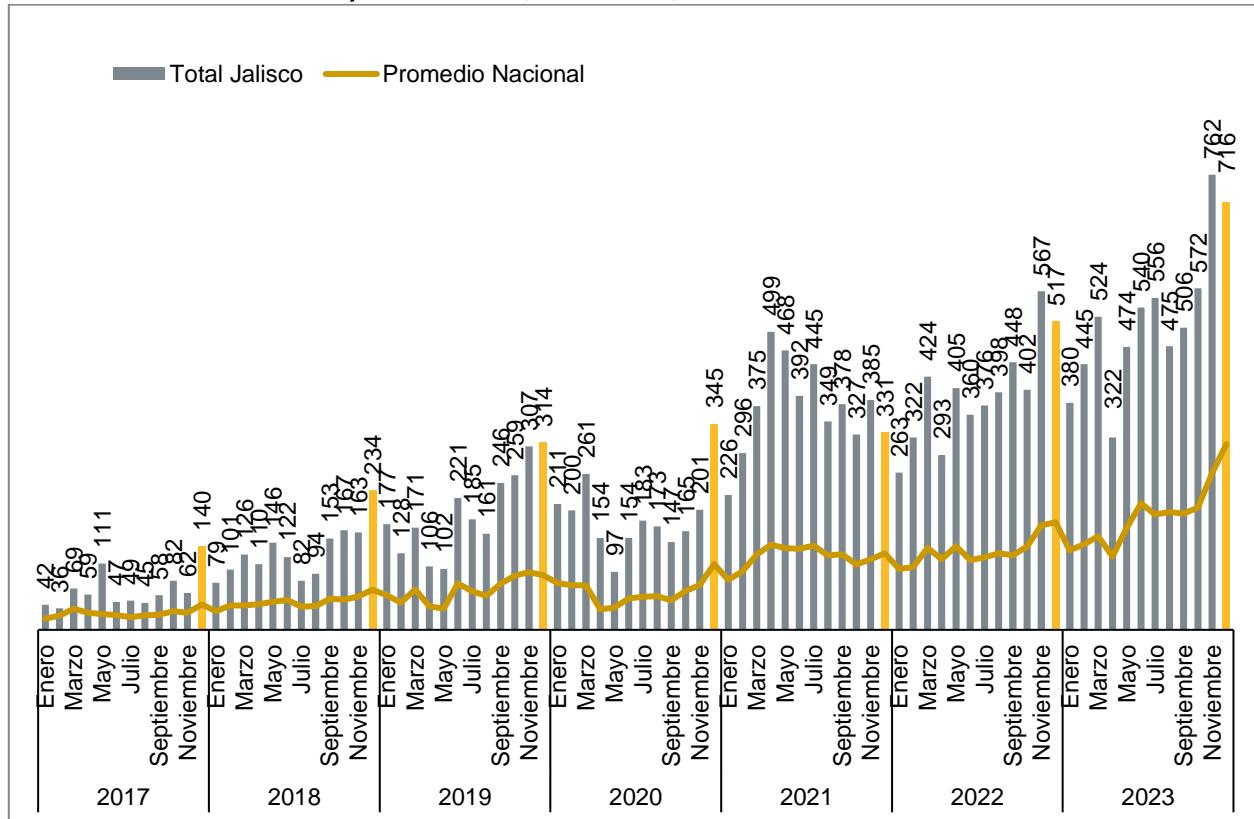


Fuente: IIEG con información de INEGI, EMS. Nota: Cálculos con cifras originales (sin desestacionalizar). Las variaciones se refieren al cambio porcentual respecto al mismo mes del año anterior.

## XVIII Venta de vehículos híbridos y eléctricos en Jalisco, diciembre 2023

De acuerdo con la Asociación Mexicana de la Industria Automotriz (AMIA), en el país se vendieron un total de 9,960 vehículos híbridos y eléctricos en diciembre de 2023, de los cuales 716 unidades fueron comercializadas en Jalisco, cifra superior a la reportada en el mismo mes del año anterior de 517, lo que representó un aumento anual de 38.5%. Con respecto a noviembre, se tiene una variación mensual de -6.0%, al pasar de 762 a 716 unidades vendidas. El promedio nacional fue de 311 coches vendidos en ese mes.

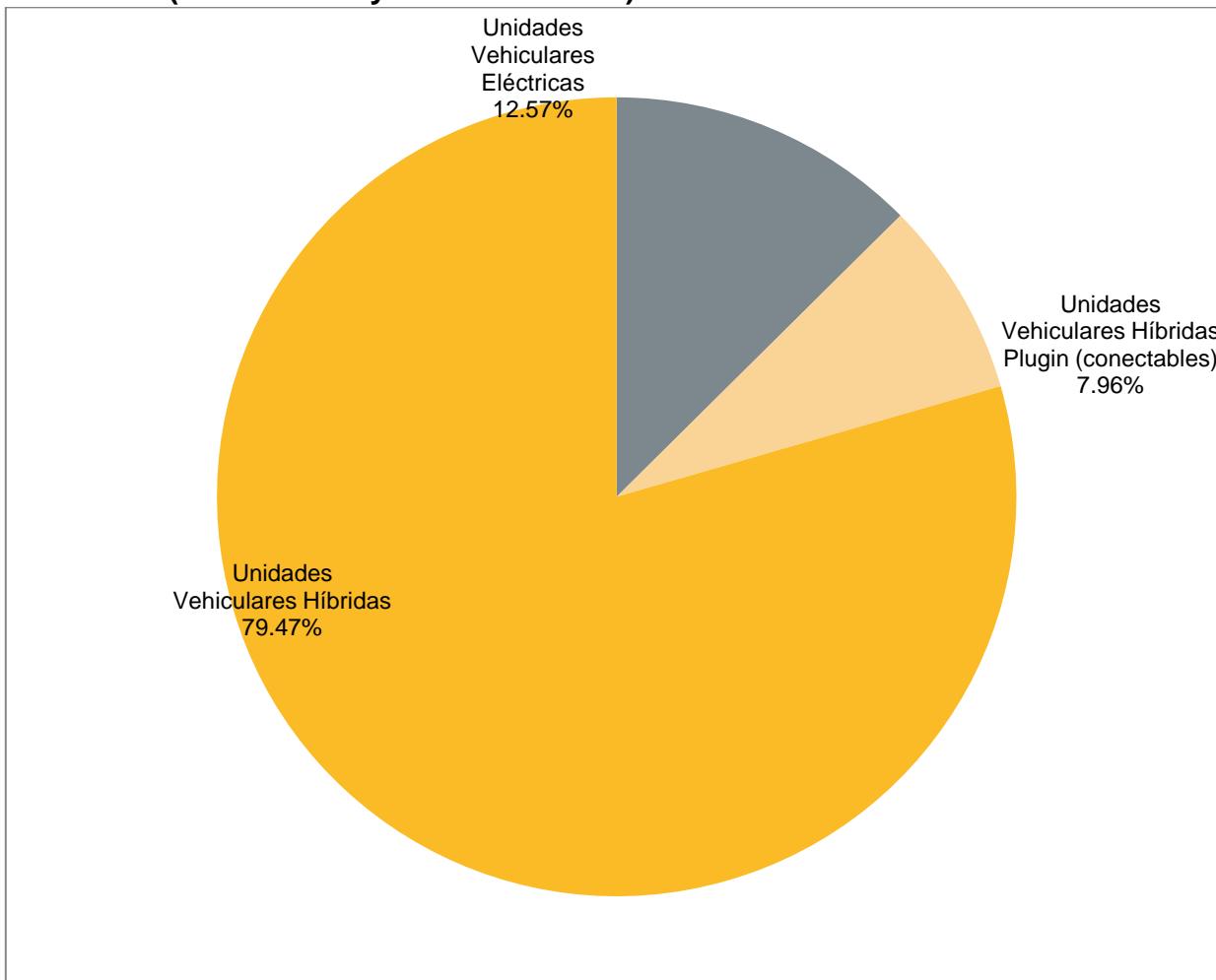
**Figura 126. Unidades vendidas eléctricas e hibridas (conectables y no conectables) en Jalisco, mensual, enero 2017- diciembre 2023**



Fuente: IIEG con información de INEGI a partir de la Asociación Mexicana de la Industria Automotriz. Nota: Hay 7 autos no especificados.

Del total de vehículos híbridos y eléctricos vendidos en la entidad en diciembre de 2023, 569 fueron vehículos híbridos (79.47%), 57 conectables (7.96%) y 90 eléctricos (12.57%).

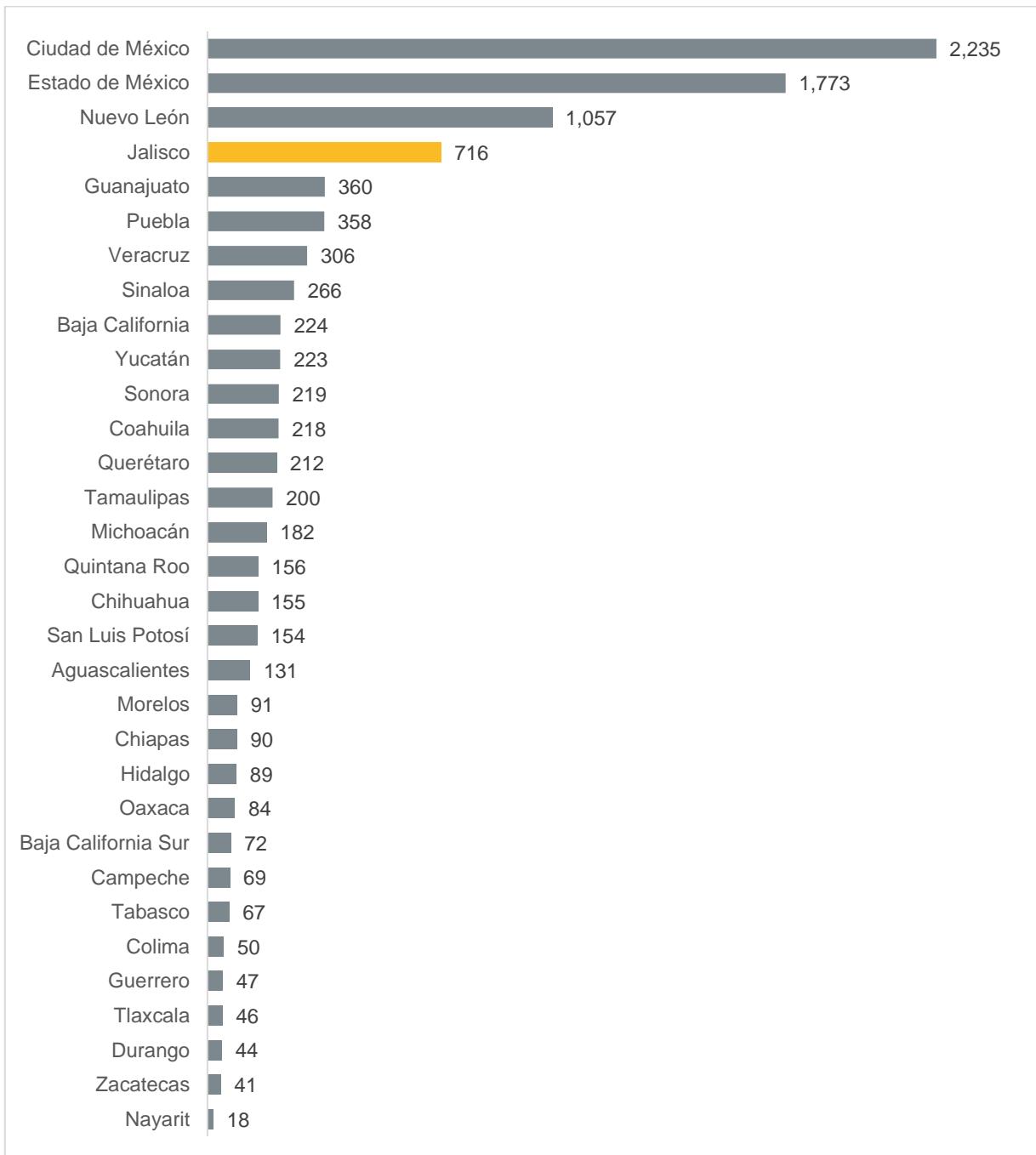
**Figura 127. Distribución porcentual de unidades vendidas de vehículos híbridos (conectables y no conectables) en Jalisco en diciembre 2023**



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

Del total de vehículos híbridos comercializados en el país, Jalisco se ubica en la cuarta posición con 716. Las entidades en donde más vehículos se vendieron fueron la Ciudad de México con 2,235 y el Estado de México con 1,773. La entidad con menor movimiento comercial de este tipo de automotores fue Nayarit con 18.

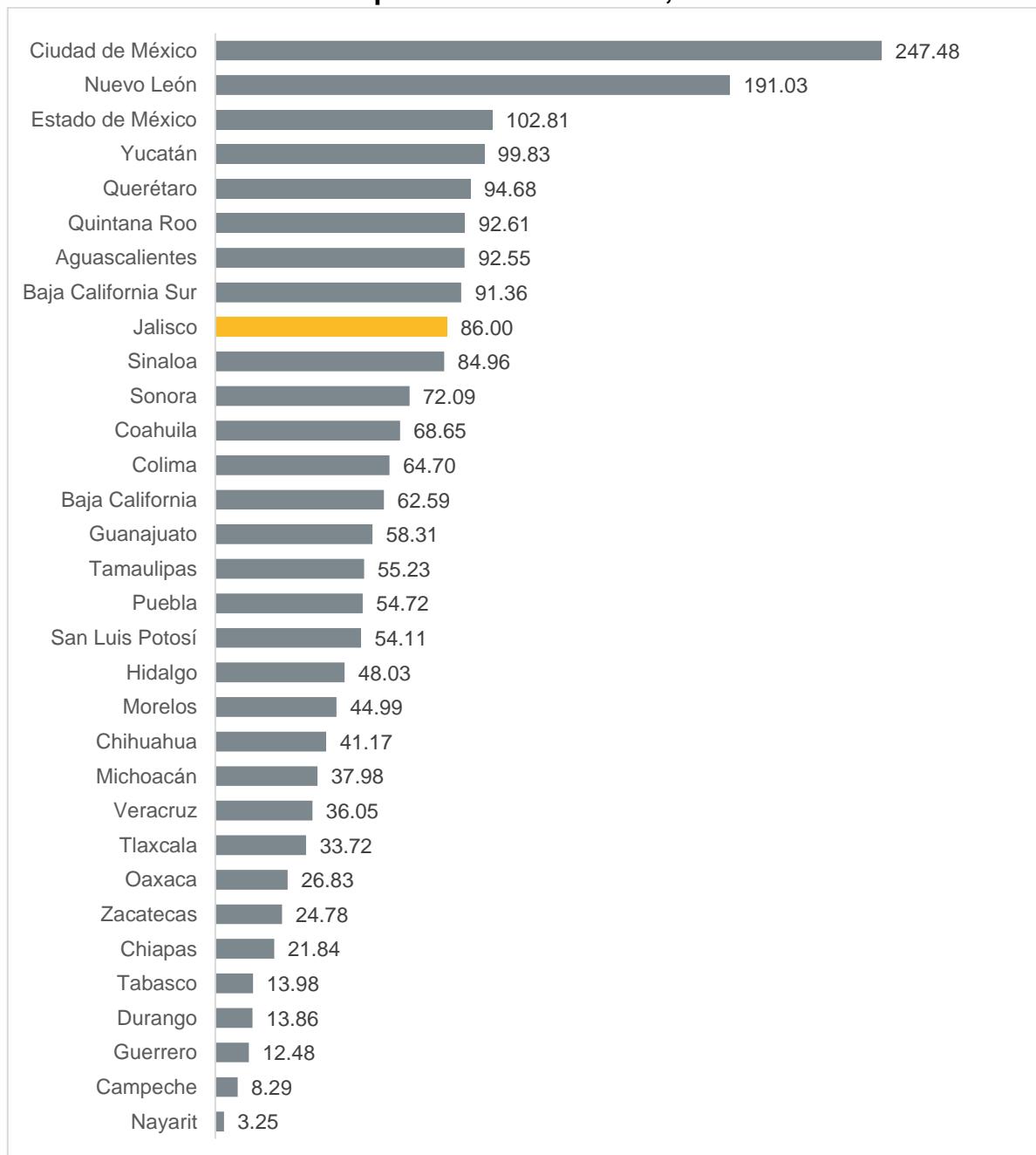
**Figura 128. Vehículos híbridos y eléctricos vendidos por entidad federativa, diciembre 2023**



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 diciembre de 2023 con un total de 247.48 unidades fue la Ciudad de México. Jalisco se ubica en la novena posición con un total de 86.00 unidades. Las entidades federativas con menos unidades vendidas por millón de habitantes en diciembre de 2023 son Nayarit con 3.25 y Campeche con 8.29.

**Figura 129. Vehículos híbridos y eléctricos vendidos por cada millón de habitantes por entidad federativa, diciembre 2023**



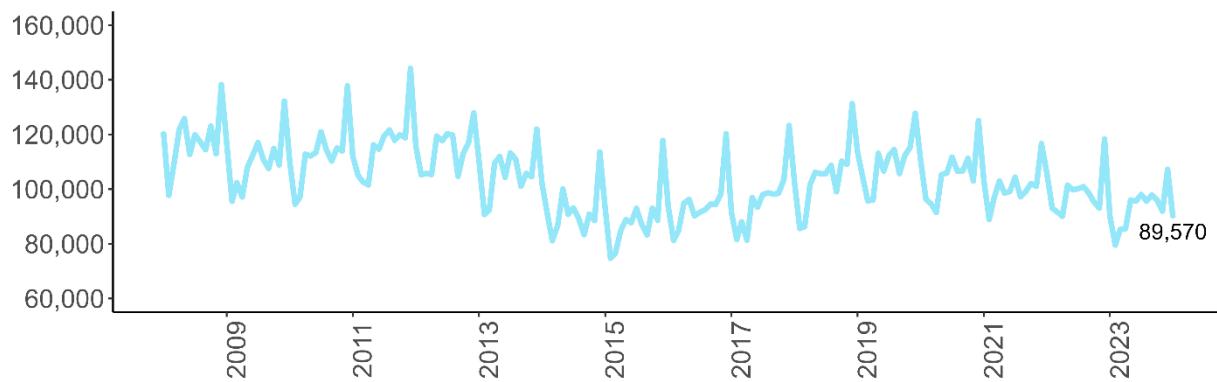
Fuente: IIEG con información de INEGI a partir de la Asociación Mexicana de la Industria Automotriz.

## XIX Sacrificio de ganado en rastros municipales

### XIX.1 Cabezas sacrificadas y carne en canal para Jalisco

De acuerdo con las cifras mensuales reportadas por INEGI (2023), el número de cabezas sacrificadas en Jalisco ha presentado una gran estacionalidad y una tendencia decreciente respecto al año pasado. En enero de 2024, se sacrificaron 89,570 cabezas en Jalisco; lo que representa una reducción de 16.50% respecto al mes pasado y una disminución de 0.64% en comparación con enero de 2023.

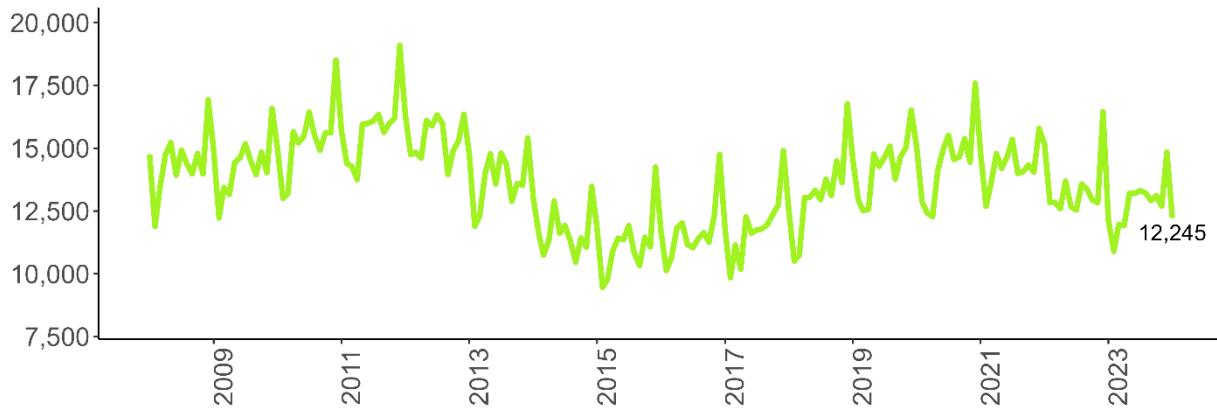
**Figura 130. Número de cabezas sacrificadas en Jalisco en enero 2008 - enero 2024**



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

Lo mismo ha sucedido con la producción de carne en canal. En enero de 2024, se produjeron 12,245 toneladas en Jalisco, lo cual, representa una reducción de 17.45% en comparación con el mes anterior y un incremento de 1.03% respecto a enero de 2023.

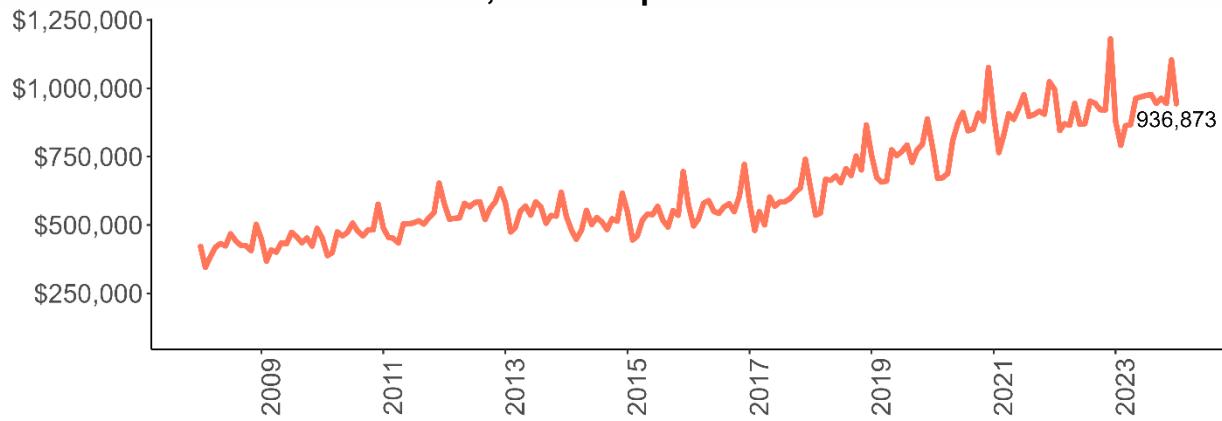
**Figura 131. Producción de carne en canal en Jalisco en enero 2008 - enero 2024, toneladas**



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

En enero de 2024, el valor de la producción de carne en canal fue de 936,873 miles de pesos corrientes, lo que refleja una reducción de 15.11% respecto al mes anterior y un incremento de 6.68% en comparación con enero de 2023.

**Figura 132. Valor de la producción de carne en canal en Jalisco en enero 2008 – enero 2024, 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 enero de 2024, el sacrificio de ganado en Jalisco registró una variación de -0.64% respecto a enero de 2023. Por su parte, la producción de carne de canal mostró un aumento de 1.03% y el valor total de dicha producción tuvo un incremento de 6.68% en el mismo periodo.

El ganado caprino, ovino y porcino presentaron reducciones en algunas de estas categorías, siendo el ganado caprino el que registró una mayor caída en general, con una reducción de 16.18% en los sacrificios de ganado, una disminución de 18.75% en la producción de carne de canal y una caída de 8.47% en el valor de dicha producción. De la misma forma, el ganado ovino registró una disminución de 18.26% en los sacrificios de ganado, una reducción de 11.54% en la producción de carne de canal y una caída de 5.64% en el valor de dicha producción. Mientras que el ganado porcino tuvo una caída de 1.89% en el número de cabezas sacrificadas, de 3.62 en la producción de carne de canal y una caída de 3.63% en el valor de dicha producción.

En contraste, el ganado bovino fue el único que presentó incrementos durante este mes. Este ganado alcanzó 3.99% de sacrificios de ganado adicionales, un aumento de 3.94% en la producción de carne de canal y un incremento de 12.03% en el valor de esta producción.

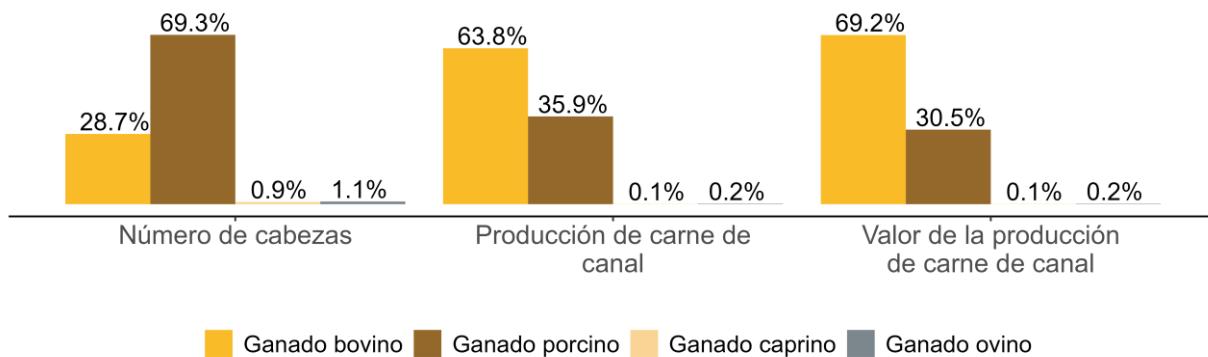
**Tabla 20. Variación anual del número de cabezas, carne de canal y valor de la producción por especie, enero 2024**

Tipo de ganado		Enero 2023	Enero 2024	Variación anual
Ganado bovino	Número de cabezas	24,763	25,750	3.99%
	Producción de carne de canal	7,516	7,812	3.94%
	Valor de la producción de carne de canal	578,728	648,369	12.03%
Ganado porcino	Número de cabezas	63,257	62,062	-1.89%
	Producción de carne de canal	4,562	4,397	-3.62%
	Valor de la producción de carne de canal	296,545	285,777	-3.63%
Ganado caprino	Número de cabezas	933	782	-16.18%
	Producción de carne de canal	16	13	-18.75%
	Valor de la producción de carne de canal	1,133	1,037	-8.47%
Ganado ovino	Número de cabezas	1,194	976	-18.26%
	Producción de carne de canal	26	23	-11.54%
	Valor de la producción de carne de canal	1,791	1,690	-5.64%
Total general	Número de cabezas	90,147	89,570	-0.64%
	Producción de carne de canal	12,120	12,245	1.03%
	Valor de la producción de carne de canal	878,197	936,873	6.68%

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 enero de 2024, 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 69.3% corresponde al ganado porcino y 28.7% al ganado bovino. De la producción total de carne de canal, el 35.9% es de ganado porcino y 63.8% de ganado bovino. Del valor total de la producción de carne de canal, el 30.5% pertenece al ganado porcino y 69.2% al ganado bovino.

**Figura 133. Distribución del valor de la producción, producción de carne y número de cabezas sacrificadas por especie, enero 2024**



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.

## XIX.2 Comparaciones estatales de carne en canal

### XIX.2.1 Ganado bovino

El número de cabezas sacrificadas a nivel nacional fue de 148,963 durante enero de 2024. Las toneladas de carne para este mes fueron de 40,489 y el valor de la producción fue de 3,272,307 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 17.29% en las cabezas sacrificadas, un 19.29% en la producción de carne de canal y un 19.81% en el valor de dicha producción, respecto al total general.

La siguiente tabla resume la distribución por entidad federativa.

**Tabla 21. Ganado bovino, distribución por entidad federativa durante enero 2024**

Ganado bovino	Número de cabezas	Producción de carne de canal	Valor de la producción de carne de canal
Aguascalientes	2.51%	2.11%	2.01%
Baja California	0.31%	0.29%	0.27%
Baja California Sur	0.79%	0.66%	0.61%
Campeche	0.77%	0.70%	0.65%
Coahuila	3.87%	4.17%	4.13%
Colima	0.69%	0.62%	0.64%
Chiapas	4.28%	3.86%	3.86%
Chihuahua	4.75%	4.42%	3.61%
Durango	2.06%	1.98%	1.89%
Guanajuato	9.00%	8.40%	8.42%
Guerrero	3.41%	3.18%	3.19%
Hidalgo	2.36%	2.74%	2.78%
<b>Jalisco</b>	<b>17.29%</b>	<b>19.29%</b>	<b>19.81%</b>
Estado de México	8.14%	8.47%	8.81%
Michoacán	12.44%	12.75%	13.25%
Morelos	0.46%	0.43%	0.43%
Nayarit	1.69%	1.55%	1.52%
Nuevo León	0.57%	0.58%	0.55%
Oaxaca	1.91%	2.24%	2.33%
Puebla	2.99%	3.34%	3.31%
Querétaro	2.49%	2.53%	2.56%
Quintana Roo	0.23%	0.25%	0.32%
San Luis Potosí	2.82%	2.50%	2.38%
Sinaloa	1.54%	1.32%	1.39%
Sonora	1.09%	0.98%	0.99%
Tabasco	1.70%	1.61%	1.55%
Tamaulipas	1.32%	1.19%	1.12%
Tlaxcala	0.30%	0.29%	0.30%
Veracruz	5.27%	4.85%	4.68%
Yucatán	0.80%	0.73%	0.72%
Zacatecas	2.18%	1.96%	1.92%
Total general	100.00%	100.00%	100.00%

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

## XIX.2.2 Ganado porcino

El número de cabezas sacrificadas a nivel nacional fue de 353,191 durante enero de 2024. Las toneladas de carne para este mes fueron de 26,277 y el valor de la producción fue de 1,678,422 miles de pesos corrientes. Las entidades federativas más representativas del ganado porcino fueron Jalisco, Estado de México, Yucatán, Guanajuato y Michoacán. De estos estados, Jalisco fue el que más destacó representando un 17.57% en las cabezas sacrificadas, un 16.73% en la producción de carne de canal y un 17.03% en el valor de dicha producción, respecto al total general.

La siguiente tabla resume la distribución por entidad federativa.

**Tabla 22. Ganado porcino, distribución por entidad federativa durante enero 2024**

Ganado porcino	Número de cabezas	Producción de carne de canal	Valor de la producción de carne de canal
Aguascalientes	5.26%	4.52%	4.88%
Baja California	0.04%	0.05%	0.05%
Baja California Sur	0.05%	0.07%	0.06%
Campeche	0.95%	0.94%	0.96%
Coahuila	0.96%	1.54%	1.42%
Colima	1.98%	1.70%	1.76%
Chiapas	0.24%	0.24%	0.27%
Chihuahua	0.53%	0.50%	0.48%
Durango	0.11%	0.12%	0.11%
Guanajuato	8.26%	8.41%	7.11%
Guerrero	2.65%	2.70%	3.00%
Hidalgo	3.44%	3.42%	3.43%
<b>Jalisco</b>	<b>17.57%</b>	<b>16.73%</b>	<b>17.03%</b>
Estado de México	14.65%	15.05%	14.84%
Michoacán	6.87%	7.16%	7.62%
Morelos	1.70%	1.61%	1.71%
Nayarit	1.61%	1.34%	1.43%
Nuevo León	0.08%	0.06%	0.06%
Oaxaca	1.23%	1.48%	1.48%
Puebla	6.01%	6.47%	6.49%
Querétaro	5.22%	4.76%	4.25%
Quintana Roo	0.81%	0.83%	0.81%
San Luis Potosí	1.34%	1.31%	1.29%
Sinaloa	0.58%	0.61%	0.67%
Sonora	1.24%	1.38%	1.45%
Tabasco	0.11%	0.11%	0.10%
Tamaulipas	0.19%	0.21%	0.22%
Tlaxcala	0.67%	0.61%	0.56%
Veracruz	6.88%	6.36%	6.47%
Yucatán	7.49%	8.56%	8.71%
Zacatecas	1.28%	1.13%	1.26%
Total general	100.00%	100.00%	100.00%

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

### XIX.2.3 Ganado ovino

El número de cabezas sacrificadas a nivel nacional fue de 10,258 durante enero de 2024. Las toneladas de carne para este mes fueron de 239 y el valor de la producción fue de 18,419 miles de pesos corrientes. Las entidades federativas más representativas del ganado ovino fueron Aguascalientes, Estado de México, Querétaro, Jalisco y Michoacán. De estos estados, Jalisco fue el cuarto dedicado al ganado ovino, representando un 9.51% en las cabezas sacrificadas, un 9.58% en la producción de carne de canal y un 9.18% en el valor de dicha producción, respecto al total general.

La siguiente tabla resume la distribución por entidad federativa.

**Tabla 23. Ganado ovino, distribución por entidad federativa durante enero 2024**

Ganado ovino	Número de cabezas	Producción de carne de canal	Valor de la producción de carne de canal
Aguascalientes	25.23%	25.42%	26.32%
Baja California	0.58%	0.42%	0.40%
Baja California Sur	0.00%	0.00%	0.00%
Campeche	0.00%	0.00%	0.00%
Coahuila	0.36%	0.42%	0.28%
Colima	0.83%	0.83%	0.61%
Chiapas	0.00%	0.00%	0.00%
Chihuahua	0.36%	0.42%	0.23%
Durango	0.00%	0.00%	0.00%
Guanajuato	3.94%	4.17%	4.06%
Guerrero	0.00%	0.00%	0.00%
Hidalgo	3.31%	3.33%	3.54%
<b>Jalisco</b>	<b>9.51%</b>	<b>9.58%</b>	<b>9.18%</b>
Estado de México	22.34%	26.25%	25.94%
Michoacán	5.30%	4.58%	4.34%
Morelos	0.17%	NA	0.20%
Nayarit	0.24%	0.42%	0.28%
Nuevo León	0.29%	NA	0.13%
Oaxaca	2.10%	2.08%	1.95%
Puebla	1.53%	1.67%	1.74%
Querétaro	13.59%	11.67%	10.93%
Quintana Roo	0.00%	0.00%	0.00%
San Luis Potosí	1.26%	1.25%	1.38%
Sinaloa	1.26%	1.25%	1.25%
Sonora	0.00%	0.00%	0.00%
Tabasco	0.00%	0.00%	0.00%
Tamaulipas	0.26%	0.42%	0.21%
Tlaxcala	0.34%	0.42%	0.33%
Veracruz	0.00%	0.00%	0.00%
Yucatán	4.76%	2.92%	3.82%
Zacatecas	2.43%	2.50%	2.89%
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.

## XIX.2.4 Ganado caprino

El número de cabezas sacrificadas a nivel nacional fue de 3,005 durante enero de 2024. Las toneladas de carne para este mes fueron de 51 y el valor de la producción fue de 3,716 miles de pesos corrientes. Las entidades federativas más representativas del ganado caprino fueron Jalisco, Guanajuato, Michoacán, Sinaloa y Baja California Sur. De estos estados, Jalisco fue el que más destacó representando un 26.02% en las cabezas sacrificadas, un 26% en la producción de carne de canal y un 27.91% en el valor de dicha producción, respecto al total general.

La siguiente tabla resume la distribución por entidad federativa.

**Tabla 24. Ganado caprino, distribución por entidad federativa durante enero 2024**

Ganado caprino	Número de cabezas	Producción de carne de canal	Valor de la producción de carne de canal
Aguascalientes	6.39%	6.00%	6.32%
Baja California	0.00%	0.00%	0.00%
Baja California Sur	14.08%	6.00%	5.36%
Campeche	0.00%	0.00%	0.00%
Coahuila	0.00%	0.00%	0.00%
Colima	2.66%	4.00%	2.83%
Chiapas	0.00%	0.00%	0.00%
Chihuahua	0.17%	NA	0.16%
Durango	0.00%	0.00%	0.00%
Guanajuato	17.10%	20.00%	18.78%
Guerrero	0.00%	0.00%	0.00%
Hidalgo	0.17%	NA	0.27%
<b>Jalisco</b>	<b>26.02%</b>	<b>26.00%</b>	<b>27.91%</b>
Estado de México	0.00%	0.00%	0.00%
Michoacán	14.58%	16.00%	15.69%
Morelos	0.00%	0.00%	0.00%
Nayarit	0.20%	NA	0.22%
Nuevo León	1.10%	NA	0.38%
Oaxaca	0.83%	2.00%	1.21%
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	0.13%	NA	0.16%
Sinaloa	8.65%	10.00%	10.44%
Sonora	1.13%	2.00%	1.24%
Tabasco	0.00%	0.00%	0.00%
Tamaulipas	1.70%	2.00%	1.91%
Tlaxcala	0.40%	NA	0.43%
Veracruz	0.00%	0.00%	0.00%
Yucatán	0.00%	0.00%	0.00%
Zacatecas	4.69%	6.00%	6.70%
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 febrero 2024 se generaron en Jalisco 8026 empleos formales. Se describe a continuación su distribución por municipio. De los 125 municipios de Jalisco, 69 municipios registraron empleos nuevos en el mes con un total de 11,115 trabajadores el mes previo 59 municipios, y sumaron 16,612 asegurados. En el mes, 46 municipios tuvieron pérdida de empleo formal con un total de -3,089 empleos menos, en el mes anterior fueron 58 municipios con un total -2116 puestos de trabajo formal. En este mes fueron 10 los municipios que no tuvieron movimientos de empleos.

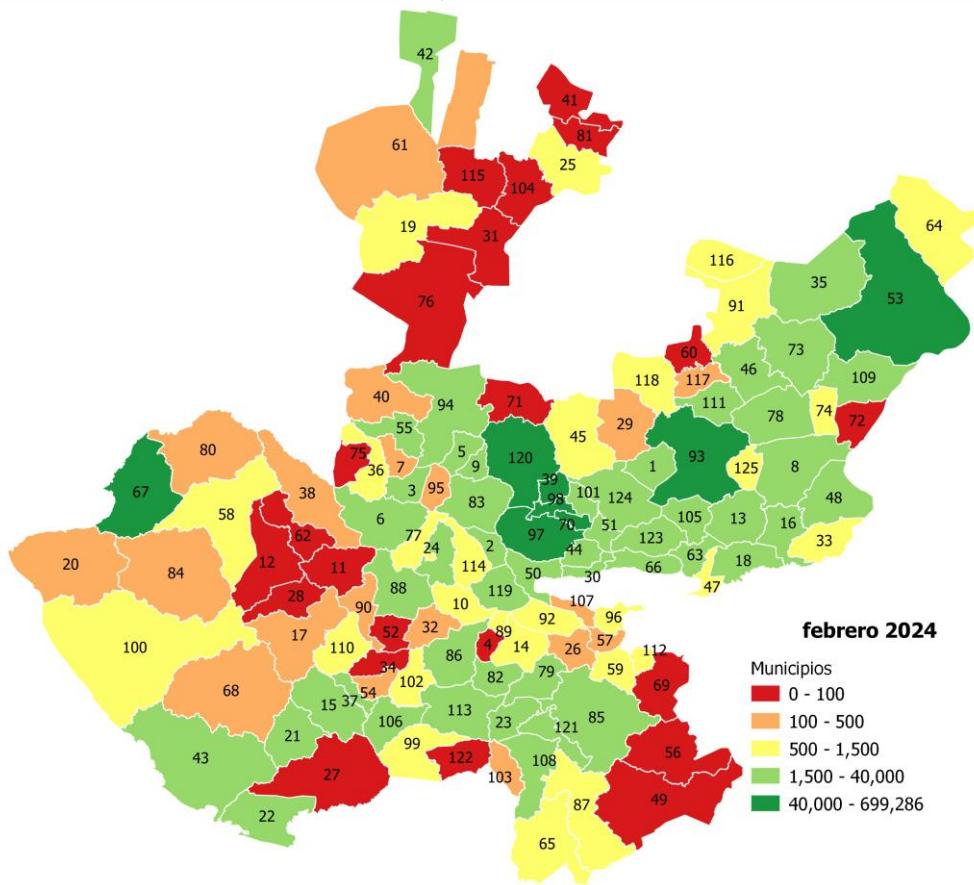
**Tabla 25. Distribución del total de empleos de municipios, febrero 2024**

Municipios	Concepto	Empleos nuevos
69	Ganaron	11,115
46	Perdieron	-3,089
10	Sin cambios	0
125	Total	8,026

Fuente: IIEG, con información del IMSS.

En febrero 2024 hay un total de 2,017,879 trabajadores registrados en el IMSS, la mayor cantidad de ellos están en las áreas urbanas grandes. Guadalajara concentra el 34.65% (mes anterior 34.63%) del total de los trabajadores, Zapopan tiene 23.29% (mes previo de 23.43%), Tlaquepaque 6.99% (mes anterior 6.98%), Tlajomulco de Zúñiga 5.69% (5.70% mes previo), Puerto Vallarta 4.00% (3.99% mes previo) y El Salto 3.58% (mes anterior 3.51%). Juntos concientran el 78.20% (mes previo 78.24%) de todos los asegurados en el IMSS del estado.

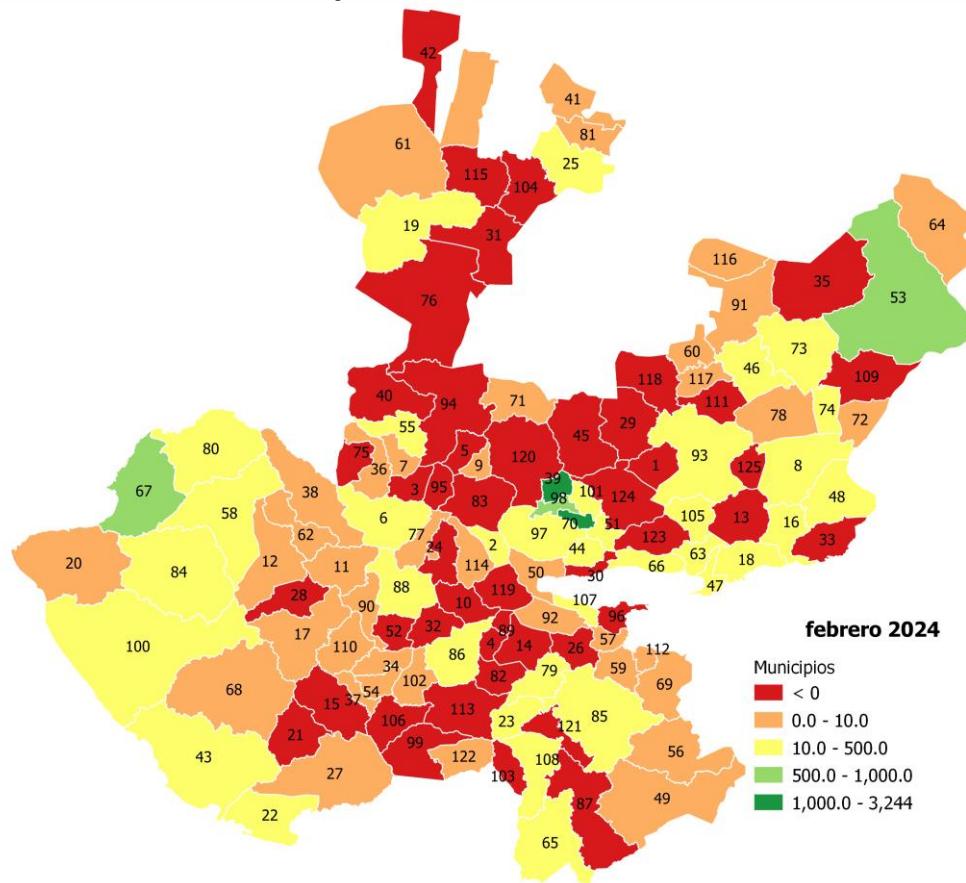
**Figura 134. Mapa del total de trabajadores asegurados al IMSS por municipio de Jalisco, febrero 2024**



Fuente: IIEG, con información del IMSS.

En ese mes, Guadalajara generó 3,244 asegurados nuevos siendo el que más empleo creó. El Salto registró 1,622 nuevos trabajos formales y Lagos de Moreno con 822 trabajadores. En contraste, Zapopan perdió -946 empleos, Sayula -287 y Zacoalco de Torres redujo -214 trabajos formales.

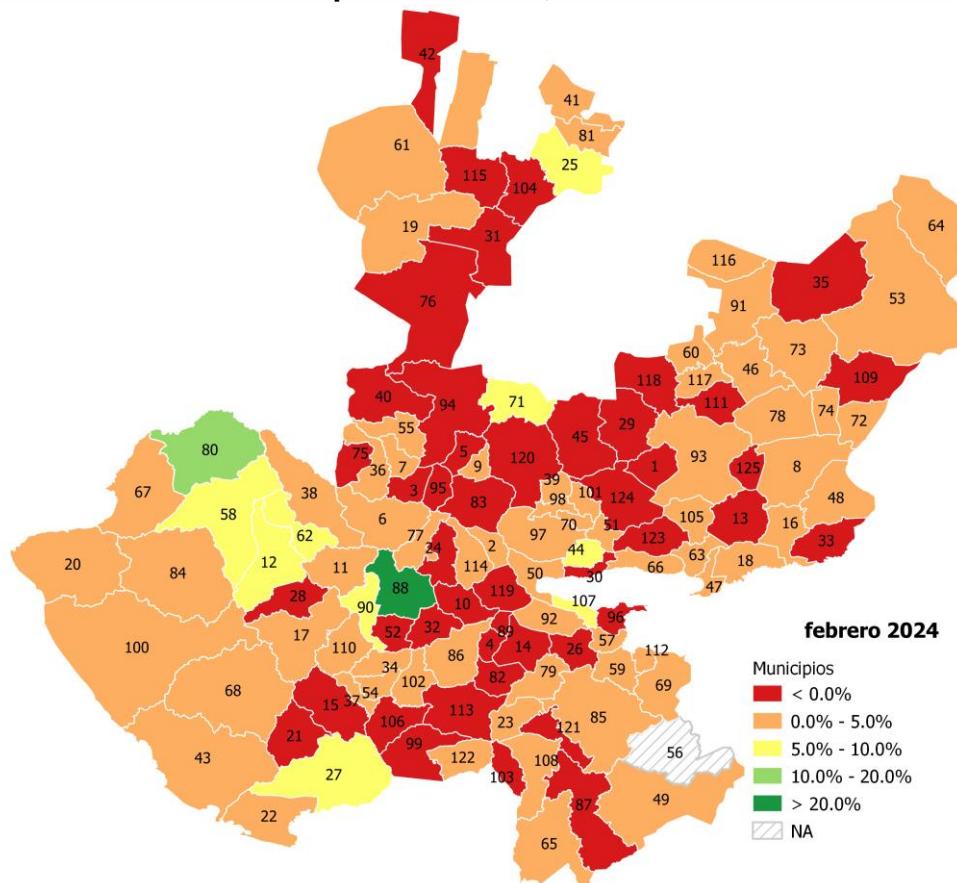
**Figura 135. Mapa de la variación mensual absoluta de empleo formal por municipio de Jalisco, febrero 2024**



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 Tecolotlán con 40.93%, San Sebastián del Oeste 14.72% y Mascota con 9.23%. Por otro lado, los municipios que tuvieron una pérdida fueron 46 de los cuales, Chimaltitán (-66.67%), Chiquilistlán (-27.62%) y Atemajac de Brizuela (-18.93%) fueron los que tuvieron las mayores pérdidas porcentuales en generación de empleo formal con relación al mes anterior.

**Figura 136. Mapa de la variación mensual porcentual del empleo formal por municipio de Jalisco, febrero 2024**



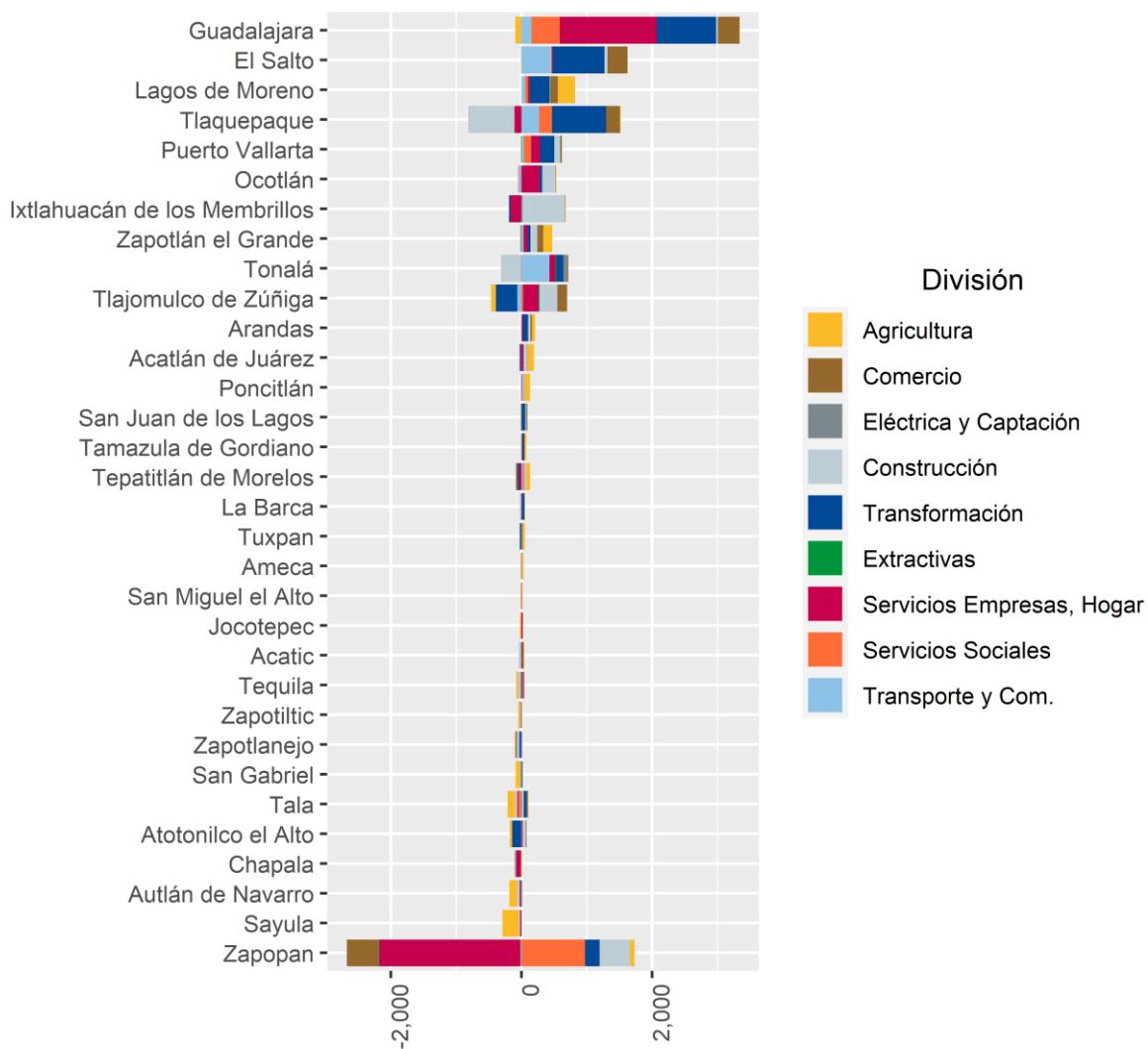
Fuente: IIEG, con información del IMSS.

## 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 el sector de la construcción particularmente en Tlaquepaque. Por otro lado el municipio de Zapopan perdió empleo en comercio y servicios para empresas y el hogar.

**Figura 137. Los 32 municipios de Jalisco que concentran el 95% del empleo formal por división económica, febrero 2024**

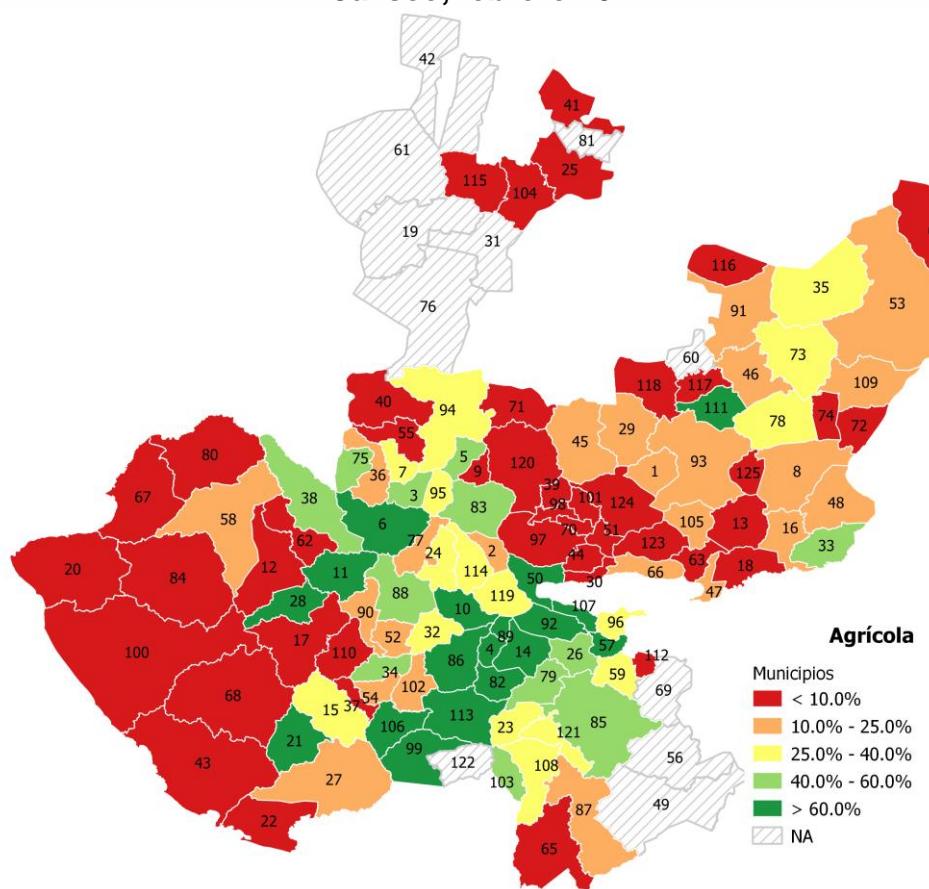


Fuente: IIEG con información del IMSS. Nota: Los 32 municipios que aparecen en la gráfica concentran el 95.38% de los empleos formales totales en Jalisco en el mes.

## A2. Empleo formal por municipio: Agricultura

En febrero 2024 los municipios con concentración del empleo formal agrícola mayor al 60%, es decir, donde la actividad preponderante es la agricultura, son: Tuxcacuesco (97.31%), Techaluta de Montenegro (95.63%), Tolimán (92.91%), Atemajac de Brizuela (92.42%), Tuxcueca (86.10%), Amacueca (74.39%), Tapalpa (71.10%), Cuautla (69.57%), La Manzanilla de la Paz (68.68%), Jocotepec (67.96%), Ameca (66.10%), Sayula (65.28%), Teocuitatlán de Corona (63.43%), Casimiro Castillo (61.85%), Valle de Guadalupe (61.68%), Atoyac (61.45%), San Gabriel (61.38%) y Atengo (60.87%).

**Figura 138. Mapa de la participación del empleo formal del sector agrícola en Jalisco, febrero 2024**



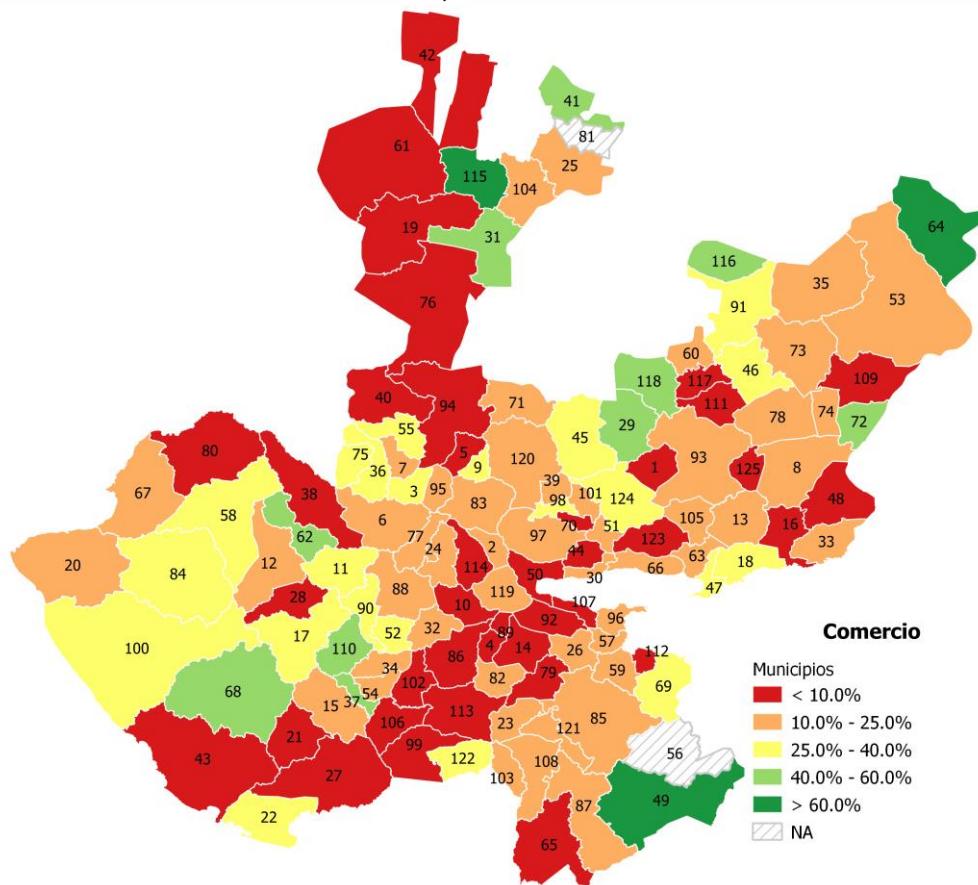
Fuente: IIEG, con información del IMSS.

Nota: La participación ( $p$ ) es el cociente de los empleos en agricultura del municipio  $i$  entre el total del empleo formal del municipio;  $p_i = (Ag_i / (\sum Empleos_i)) * 100$ . 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 febrero 2024 son: Villa Guerrero (86.05%), Ojuelos de Jalisco (67.30%), Jilotlán de los Dolores (62.71%), Villa Hidalgo (56.14%), Cuquío (55.51%), Unión de Tula (50.75%) y Chimaltitán (50.00%).

**Figura 139. Mapa de la participación del empleo formal del sector comercio en Jalisco, febrero 2024**



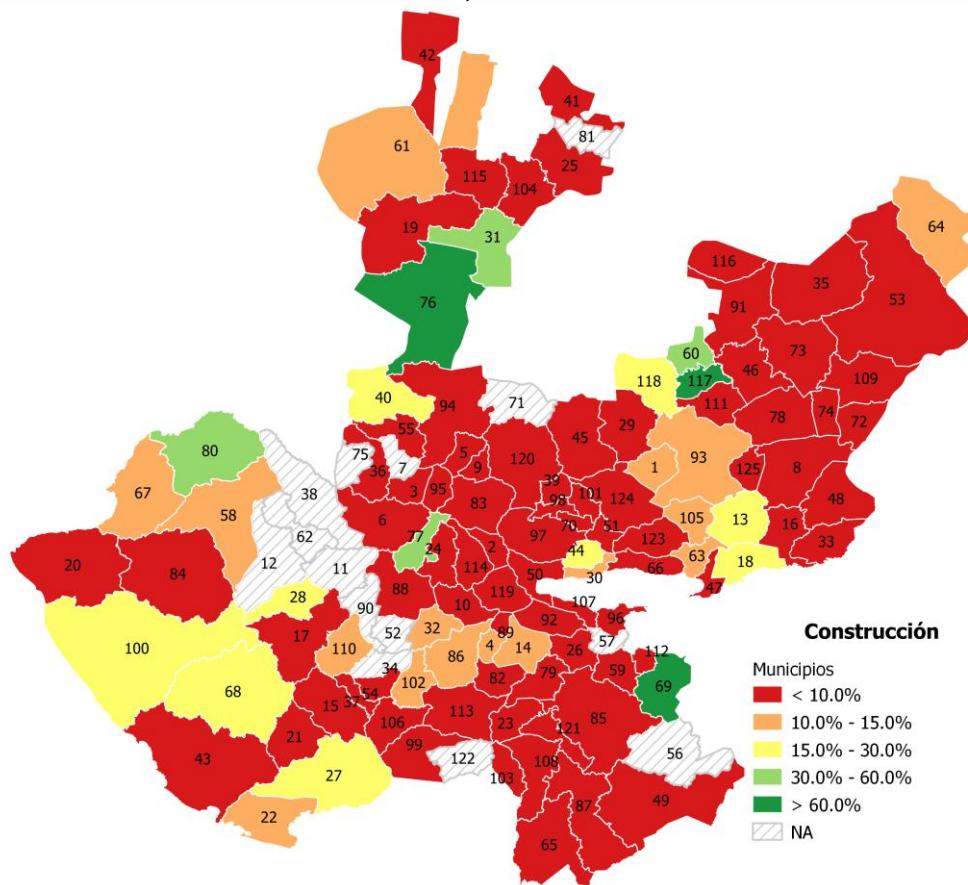
Fuente: IIEG, con información del IMSS.

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 febrero 2024 en la división de construcción; Cañas de Obregón (83.33%), San Martín de Bolaños (69.05%), Quitupan (60.00%), Mexticacán (56.25%) y Chimaltitán (50.00%), son los municipios que cuentan con una participación mayor al 50% del empleo total del propio municipio.

**Figura 140. Mapa de la participación del empleo formal del sector construcción en Jalisco, febrero 2024**



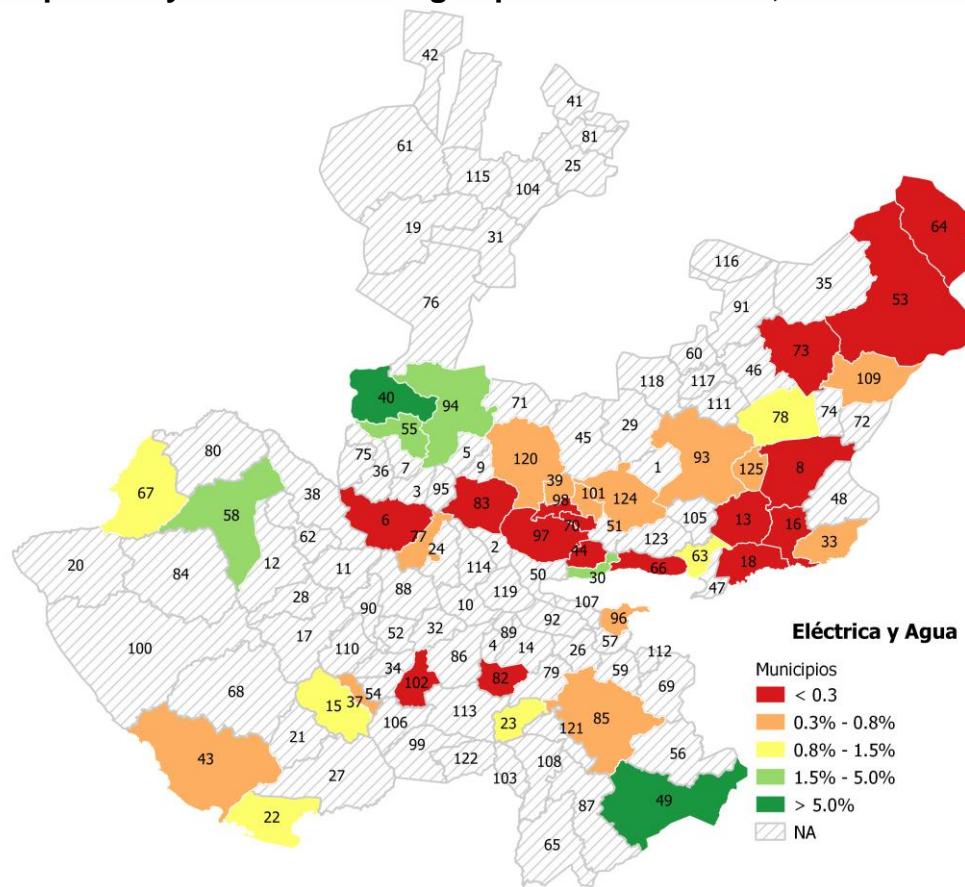
Fuente: IIEG, con información del IMSS.

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 febrero 2024 en la división de la industria eléctrica, captación y suministro de agua potable, solamente el municipio de Hostotipaquillo concentra el 39.50% 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 141. Mapa de la participación del empleo formal de la industria eléctrica, captación y suministro de agua potable en Jalisco, febrero 2024**



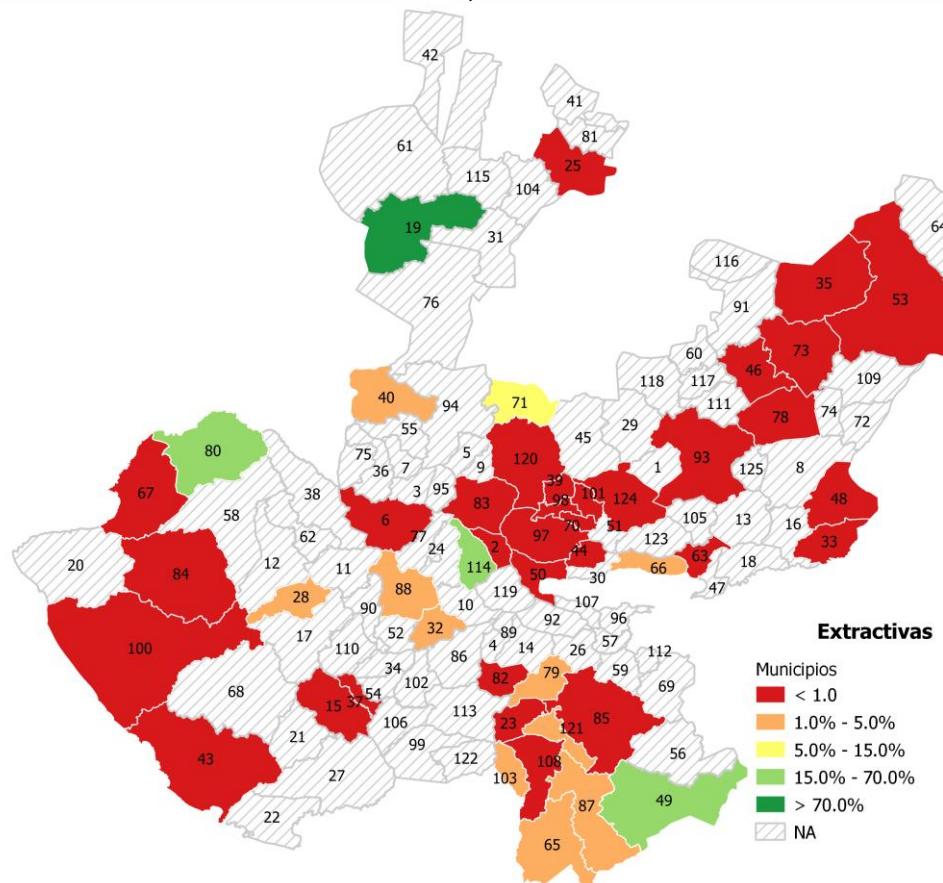
Fuente: IIEG, con información del IMSS.

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 febrero 2024 en la división de industrias extractivas, los municipios que tienen una participación de más del 15% son: Bolaños (96.07%), San Sebastián del Oeste (34.14%), Villa Corona (19.67%) y Jilotlán de los Dolores (15.25%).

**Figura 142. Mapa de la participación del empleo formal de la industria extractiva en Jalisco, febrero 2024**



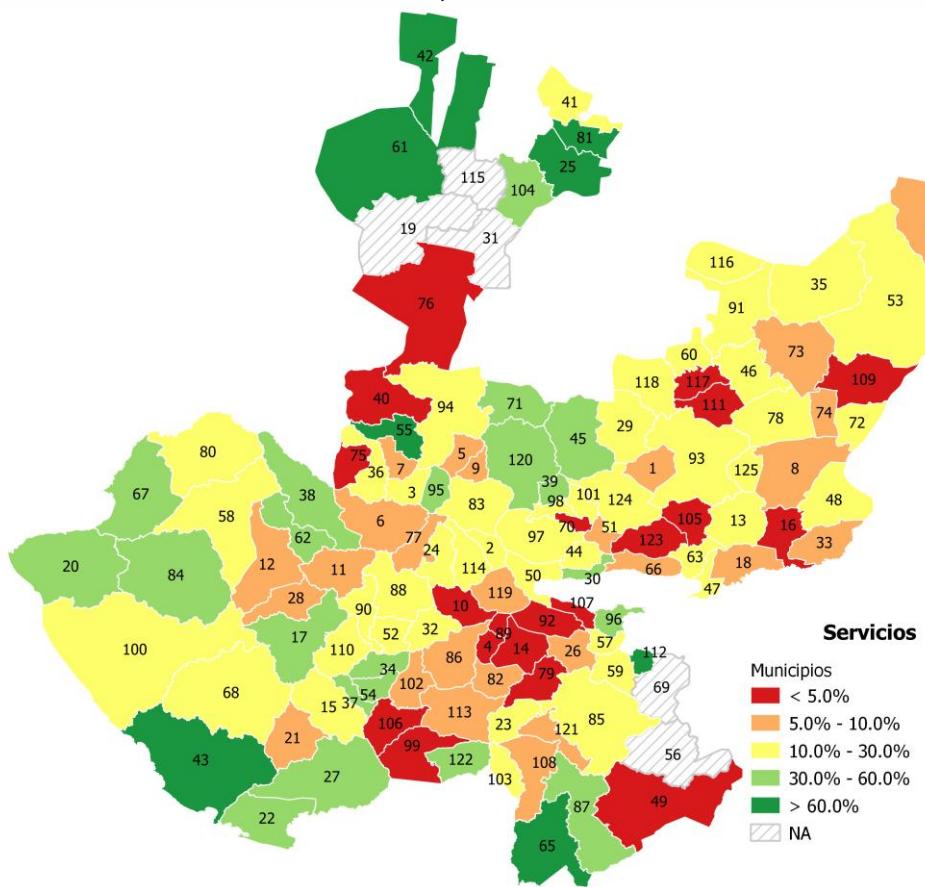
Fuente: IIEG, con información del IMSS.

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 febrero 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 (92.07%), Mezquitic (83.59%), Pihuamo (76.87%), La Huerta (73.35%), Colotlán (71.10%), Valle de Juárez (64.85%), Magdalena (59.62%), Cabo Corrientes (59.18%), Puerto Vallarta (57.86%), San Cristóbal de la Barranca (52.38%), Guachinango (51.96%) y El Limón (50.96%).

**Figura 143. Mapa de la participación del empleo formal del sector servicios en Jalisco, febrero 2024**



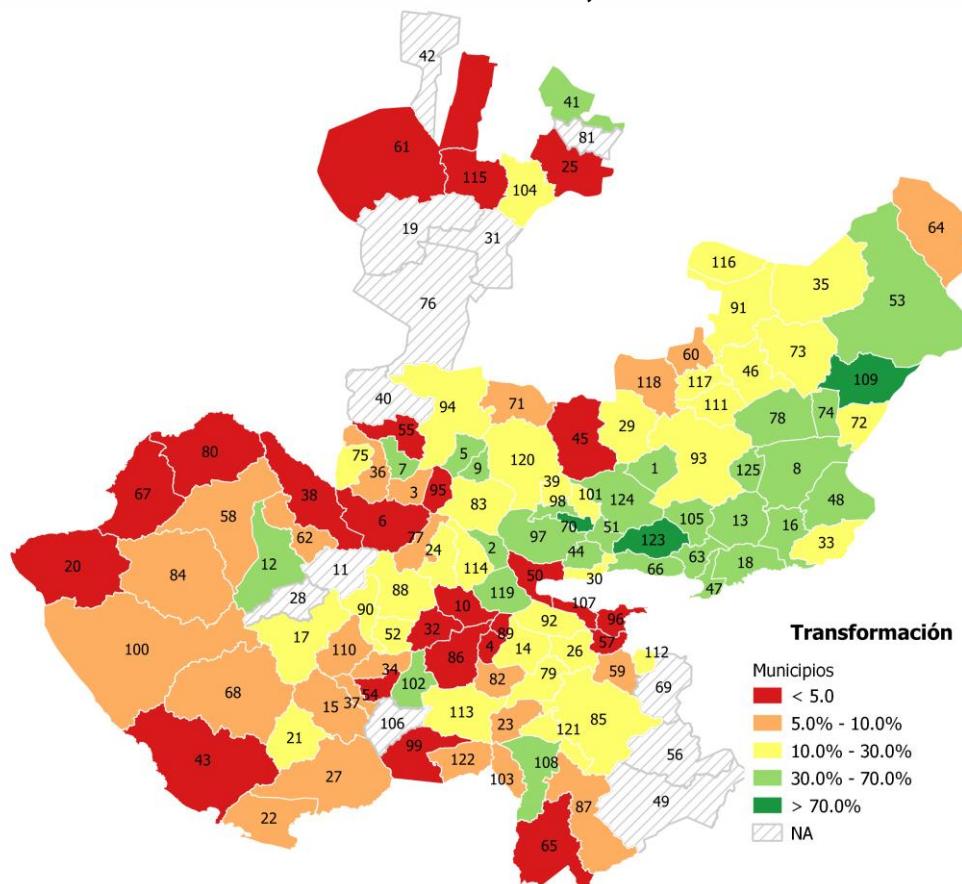
Fuente: IIEG, con información del IMSS.

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 febrero 2024 en la división de industria de la transformación, los municipios que tienen una participación de más del 50% son: Zapotlán del Rey (88.80%), Unión de San Antonio (72.78%), El Salto (70.50%), Atenguillo (64.77%), Ayotlán (63.15%), Acatic (60.06%), Ixtlahuacán de los Membrillos (57.92%), San Ignacio Cerro Gordo (57.77%), Jesús María (54.15%), Lagos de Moreno (52.67%), Juanacatlán (51.91%), Tonaya (50.41%) y Arandas (50.38%).

**Figura 144. Mapa de la participación del empleo formal de la industria de la transformación en Jalisco, febrero 2024**



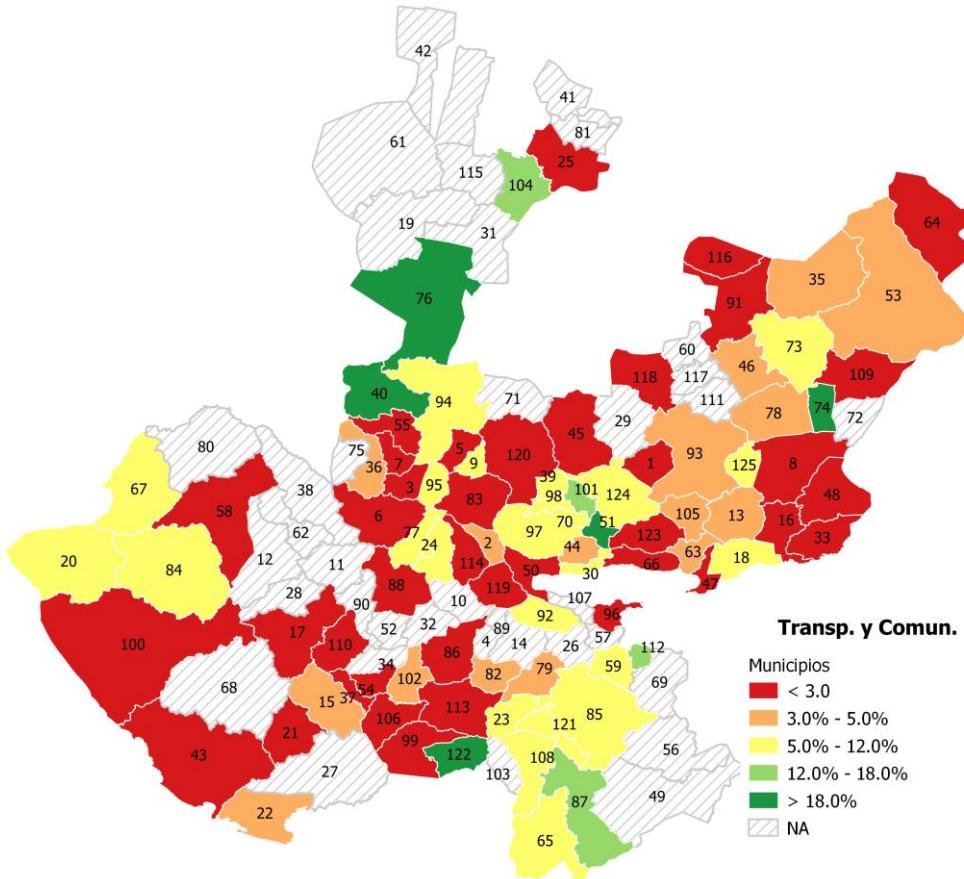
Fuente: IIEG, con información del IMSS.

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 febrero 2024 en la división de transportes y comunicaciones, el municipio de Hostotipaquillo tuvo una participación del 29.00%, Hostotipaquillo 29.00% y San Martín de Bolaños 23.81%, los municipios restantes tuvieron una participación menor al 18%.

**Figura 145. Mapa de la participación del empleo formal de la industria de transportes y comunicaciones en Jalisco, febrero 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	Juchitán	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	Zapotiltic
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

