



IIEG

Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco



Boletín Económico Mensual

DICIEMBRE 2024

Fecha de publicación 17 de Enero del 2025



JALISCO
GOBIERNO DEL ESTADO



Numeralia de Jalisco

Indicadores generales	Nacional	Jalisco	Jalisco Hombres	Jalisco Mujeres
Población (personas, 2020)	130,154,247	8,726,308 (6.7% del nacional)	4,176,588 47.86%	4,549,720 52.14%
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, II trimestre de 2024)	60.00%	60.30%	75.90%	46.20%
Ingreso promedio de los hogares (pesos al trimestre, 2022)	63,695	71,744	76,592	60,730
Porcentaje de pobreza laboral (II trimestre 2024)	35.10%	24.70%		
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 (2022 / 2020)	0.781 (Alto)	0.773 (Alto)		
Índice de Gini (2022)	0.431	0.366		
Indicadores macroeconómicos	Nacional	Jalisco (% del nacional)	Variación anual % Nacional	Variación anual % Jalisco
PIB 2023 (millones de pesos a precios de 2018, base 2018 = 100) Cifras preliminares	25,073,285	1,834,578 7.31%	3.30%	2.10%
PIB per cápita durante 2023 (pesos constantes, base 2018=100)	189,555	207,980	1.71%	0.85%
Tasa de desempleo (III trimestre de 2024)	3.00%	2.63%	-0.01% p.p.	-0.01% p.p.
Tasa de informalidad (III trimestre 2024)	54.30%	48.10%	-0.009% p.p.	-0.01% p.p.
Población ocupada (III trimestre 2024)	59,528,249	3,910,904 6.57%	0.69%	-3.06%
Trabajadores registrados en el IMSS (octubre/noviembre 2024)	22,618,942	2,053,893 9.08%	0.94%	1.33%
Patrones registrados en el IMSS (octubre/noviembre 2024)	1,064,028	106,444 10.00%	-1.29%	-1.31%
Unidades Económicas (noviembre 2024)	6,058,548	396,157 6.54%	9.34%	4.61%
Inversión extranjera directa (millones de dólares, III trimestre 2024)	3,217	231.99 -	4.24%	6.81%
Exportaciones (millones de dólares, III trimestre 2024)	139,561	7,342 5.26%	3.44%	-2.39%
Remesas (millones de dólares, III trimestre 2024)	17,033.29	1,448.24 8.50%	1.22%	5.03%
Visitantes extranjeros (noviembre 2024)	1,883,452	296,987 15.77%	2.04%	5.72%
Empleo IMSS turístico (octubre 2024)	1,825,131	154,619 8.47%	3.25%	5.18%
Confianza del consumidor (índice, noviembre 2024)	47.44	45.94	1.16%	8.55%
Inflación general anual (diciembre/noviembre 2024)	4.21%	4.55%	0.90%	0.89%
Inflación general mensual (diciembre 2024)	0.38%	0.16%	0.54%	0.69%
Precio promedio gasolina regular (pesos por litro, diciembre 2024)	23.97	24.17	8.51%	6.52%
Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal			Variación anual %	Variación anual %
Segundo trimestre 2024 (índice, base 2018=100) Cifras originales	Nacional	Jalisco	Nacional	Jalisco
General	105.9	104.2	2.1%	0.4%
Actividades primarias	105.6	97.07	-2.8%	-4.0%
Actividades secundarias	105.6	102.9	1.8%	-1.3%
Construcción	112.3	88.43	9.5%	-6.1%
Industrias	107.5	107.5	0.4%	-0.7%
Actividades terciarias	106.2	105.5	2.5%	1.6%
Comercio	110.9	112.06	2.9%	2.1%

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. La primera edición del Boletín Económico fue la de febrero de 2019, desde entonces el documento se ha publicado de manera ininterrumpida.

Este producto del Instituto de Información Estadística y Geográfica de Jalisco se publica, generalmente, el día hábil siguiente del cierre del mes, lo que permite presentar información de manera oportuna. 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 diciembre de 2024, y se incluye, además de las estadísticas habituales, estadísticas detalladas sobre el Producto Interno Bruto de Jalisco de 2023 así como una contextualización de este contra sí mismo en un panorama histórico, contrastado con los PIB del resto de las entidades federativas, su crecimiento en términos reales, las tres actividades económicas con el objetivo de exponer su impacto en la constitución de este indicador así como en el Producto Interno Bruto nacional, así como su desglose por industria.

Como información trimestral se presentan datos referentes a las exportaciones de Jalisco durante el tercer trimestre de 2024. De manera similar a lo relativo al PIB, para las exportaciones trimestrales se presentan cifras históricas desde el primer trimestre de 2008 a manera de comparativa, una contextualización del valor de las exportaciones jaliscienses frente a los demás estados y una tabla con el aporte a las exportaciones estatales que los diferentes subsectores económicos hicieron en el mencionado trimestre.

Resumen Ejecutivo

El Boletín Económico tiene tres secciones con información publicada durante el mes de diciembre de 2024. En la sección de información relevante se presentan los datos más importantes relativos al Producto Interno Bruto de Jalisco. Donde se puede visualizar que el PIB de Jalisco en 2023 creció 2.06% respecto al año anterior, alcanzando 1,834,578 millones de pesos (mdp) constantes, lo que representa el 7.32% del PIB nacional. Este crecimiento permitió superar los niveles prepandemia (2019), tras la caída del 8.1% registrada en 2020.

Así mismo, se puede apreciar que, respecto a las actividades económicas las actividades primarias tienen una participación del 6.19% del PIB estatal (106,231 mdp), destacan la agricultura y la explotación de animales. Jalisco lidera a nivel nacional con el 12.83% del PIB de este sector. En cuanto a las actividades secundarias, representan el 30.27% del PIB estatal (519,571 mdp), donde las industrias manufactureras aportan el 23.16% del total estatal, siendo el sector más relevante. Finalmente, las actividades terciarias, representan el 30.27% del PIB estatal (519,571 mdp), donde las industrias manufactureras aportan el 23.16% del total estatal, siendo el sector más relevante.

En la sección trimestral, se muestra información sobre las exportaciones de Jalisco para el tercer trimestre de 2024. En este ámbito Jalisco alcanzó un total de exportaciones de 7,341.5 millones de dólares (mdd), representando un incremento del 3% en comparación con el mismo periodo de 2023. A nivel nacional, las exportaciones del estado equivalen al 5.3% del total nacional, posicionándose en el séptimo lugar entre las entidades con mayor valor exportado y como el segundo estado no fronterizo más relevante en este ámbito. En este mismo tenor, los tres sectores exportadores más significativos fueron; la industria de bebidas y tabaco con un valor de 760.5 millones de dólares (mdd) en exportaciones, la fabricación de equipo de transporte con un valor de 1,071.6 mdd, y la fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y otros equipos electrónicos siendo la industria con mayor valor en sus exportaciones (3,656.9 mdd).

Finalmente, en la sección de información mensual, como es habitual, se presentan estadísticas respecto a; el precio promedio de la gasolina y el diésel en Jalisco, la tasa de desocupación estatal, así como el empleo formal, la inflación registrada en Guadalajara y Tapatitlán de Morelos, el número de patrones registrados en el Instituto Mexicano del Seguro Social, el índice de confianza del consumidor jalisciense (ICCJ), el Indicador Mensual de Actividad Industrial por Entidad Federativa (IMAIEF), los indicadores de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación (IMMEX), la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras (ENEC), la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales (EMEC), el sacrificio de cabezas de ganado en rastros municipales, la venta de autos eléctricos e híbridos en el estado e indicadores del sector servicios.

El Boletín Económico contiene otros indicadores y estadísticas, y se invita al público en general a revisar la información que se presenta. El seguimiento puntual de los indicadores económicos de Jalisco ayudará a la mejor toma de decisiones y a la población en general a revisar el desempeño económico de la entidad.

Visita nuestras visualizaciones dinámicas en la página del IIEG

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

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

Consultas interactivas

[Indicadores macroeconómicos](#)



[Información agrícola](#)



[Monitoreo de precios](#)



[Mapa de densidad económica](#)



[Ocupaciones más comunes en Jalisco](#)



[Directorio de información cultural \(Mariachis\)](#)



[Empleo formal \(IMSS\)](#)



[Precios de combustible en el AMG](#)



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

[Plataforma I-Clúster](#)



[OVIE](#)



[Estadísticas de Género](#)



Sectores estratégicos de Jalisco

[Sector comercio](#)



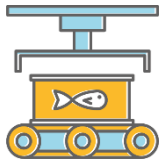
[Sector inmobiliario](#)



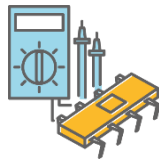
[Sector construcción](#)



[Industria alimentaria](#)



[Industria electrónica](#)



[Industria de las bebidas y del tabaco](#)



[Industria del plástico y del hule](#)



[Industria del metal](#)



[Industria del vestido](#)



[Sector primario](#)



[Sector turismo](#)



[Información de medios masivos](#)



[Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos, y servicios de remediación](#)



[Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas](#)



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

Contenido

INFORMACIÓN RELEVANTE

I Producto Interno Bruto de Jalisco en 2023.....	8
--	---

INFORMACIÓN TRIMESTRAL

II Exportaciones de Jalisco, tercer trimestre 2024.....	18
---	----

INFORMACIÓN MENSUAL

III Indicador de Confianza del Consumidor Jalisciense, ICCJ.....	24
--	----

IV Inflación en Jalisco, Guadalajara y Tepatlán, noviembre 2024.....	26
--	----

V Precio promedio mensual de gasolina y diésel en noviembre de 2024.....	30
--	----

VI Tasa de desocupación en Jalisco en octubre de 2024.....	38
--	----

VII Empleo formal: trabajadores asegurados en el IMSS a noviembre de 2024.....	41
--	----

Por sector de actividad económica.....	52
--	----

Por sector de actividad económica y género.....	55
---	----

Por grupos de edad.....	57
-------------------------	----

Empleo turístico.....	59
-----------------------	----

VIII Patrones registrados ante el IMSS, noviembre 2024.....	63
---	----

IX Indicador Mensual de la Actividad industrial por Entidad Federativa IMAIEF.....	71
--	----

X Encuesta Nacional de Empresas Constructoras, ENEC.....	81
--	----

XI Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera Jalisco, EMIM.....	88
--	----

XII Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación, IMMEX.....	94
--	----

XIII Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales, EMEC.....	102
---	-----

XIV Indicadores del Sector Servicios de Jalisco durante octubre de 2024.....	109
--	-----

Sector 72: Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas.....	114
---	-----

XV Venta de vehículos híbridos y eléctricos en Jalisco.....	118
---	-----

XVI Sacrificio de ganado en rastros municipales.....	122
--	-----

Cabezas sacrificadas y carne en canal para Jalisco.....	122
---	-----

Comparaciones estatales de carne en canal.....	126
--	-----

Ganado bovino.....	126
--------------------	-----

Ganado porcino.....	127
---------------------	-----

Ganado ovino.....	128
-------------------	-----

Ganado caprino.....	129
---------------------	-----



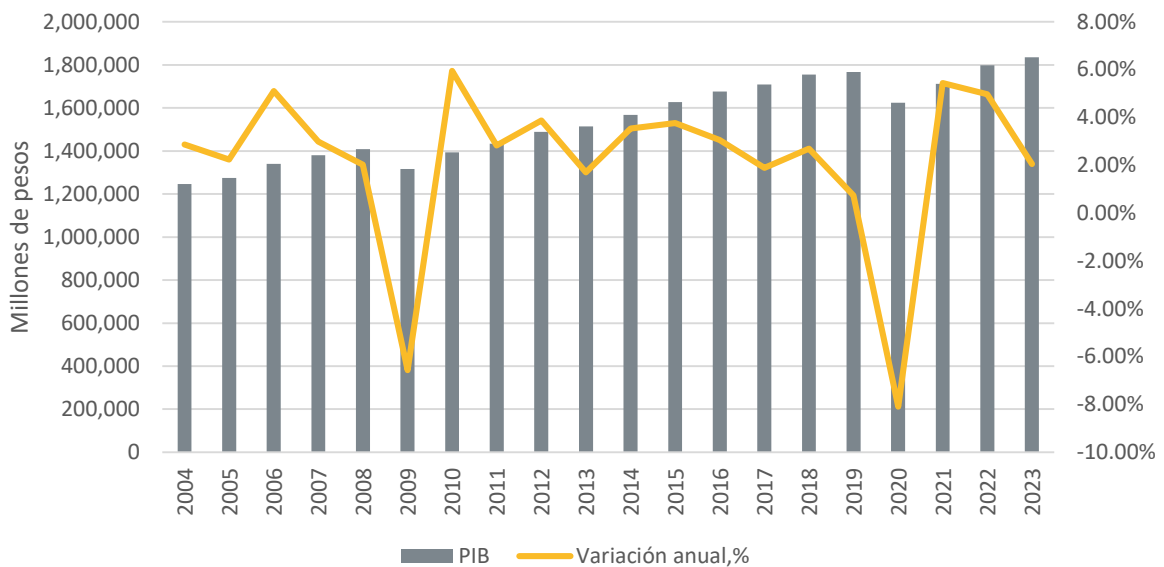
IIEG
Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco

INFORMACIÓN RELEVANTE

I Producto Interno Bruto de Jalisco en 2023

El Producto Interno Bruto (PIB) de Jalisco tuvo un crecimiento de 2.06% en términos reales respecto al año anterior, alcanzando un monto de 1,834,578 millones de pesos (mdp) a precios constantes en 2023. A nivel nacional el PIB fue de 25,073,285 mdp constantes, con una variación anual de 3.30%. La economía de Jalisco representa el 7.32% del PIB nacional a pesos constantes. En 2023 la economía jalisciense superó el nivel prepandemia de 1,767,123 mdp constantes alcanzado en 2019, después de la caída de 8.1% observada en 2020.

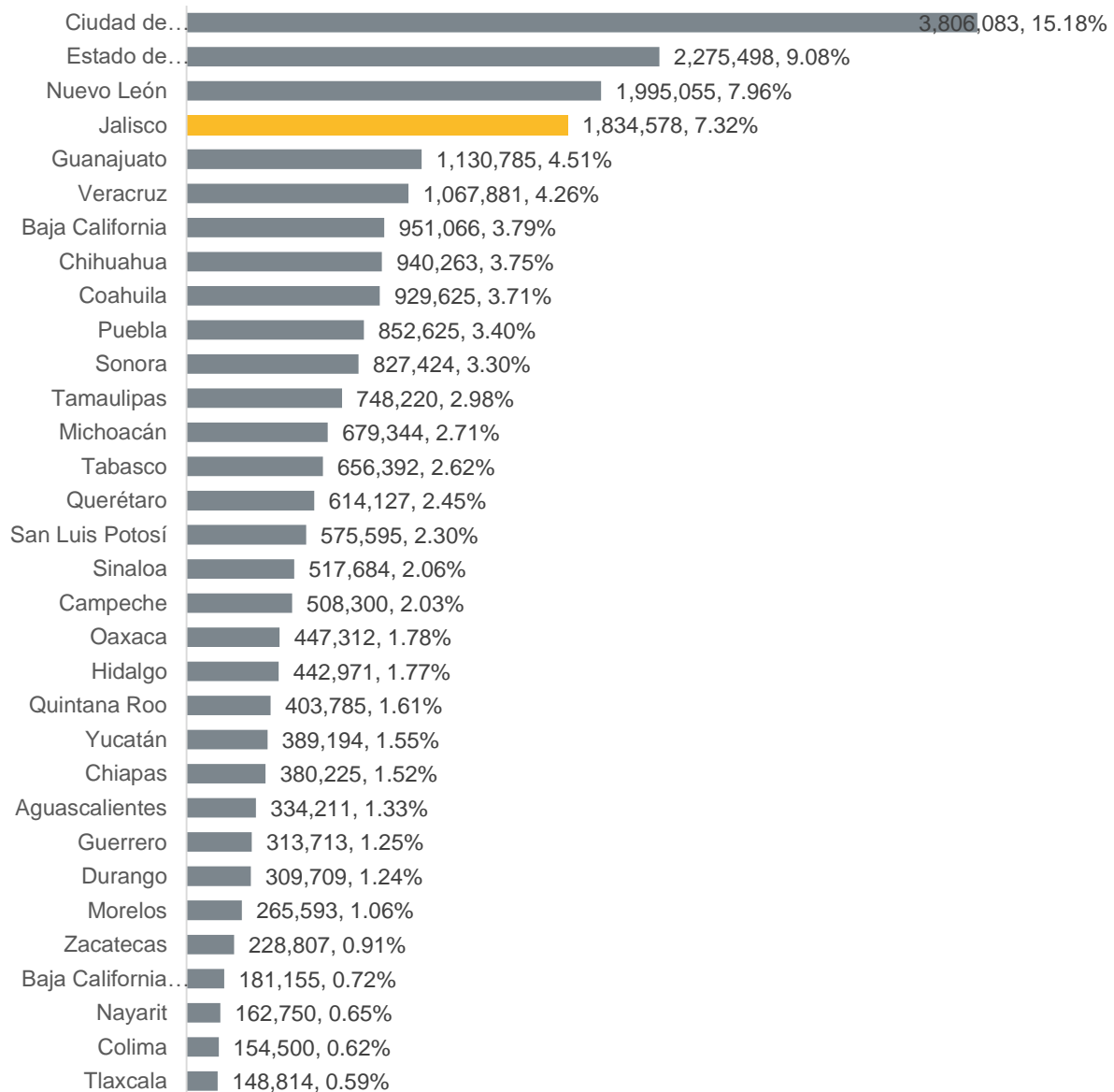
Figura 1. PIB de Jalisco en términos constantes y tasa de crecimiento anual, 2003-2023



Elaboración del IIEG con información del INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales. Nota: Valores en términos reales, base 2018.

El PIB nacional en 2023 fue de 25,073,285 mdp a precios constantes. Jalisco se ubica en el 4 lugar al concentrar el 7.32% del PIB nacional. Los estados con mayor actividad económica son la Ciudad de México con el 15.18% del total nacional, el Estado de México con el 9.08% y Nuevo León con el 7.96%.

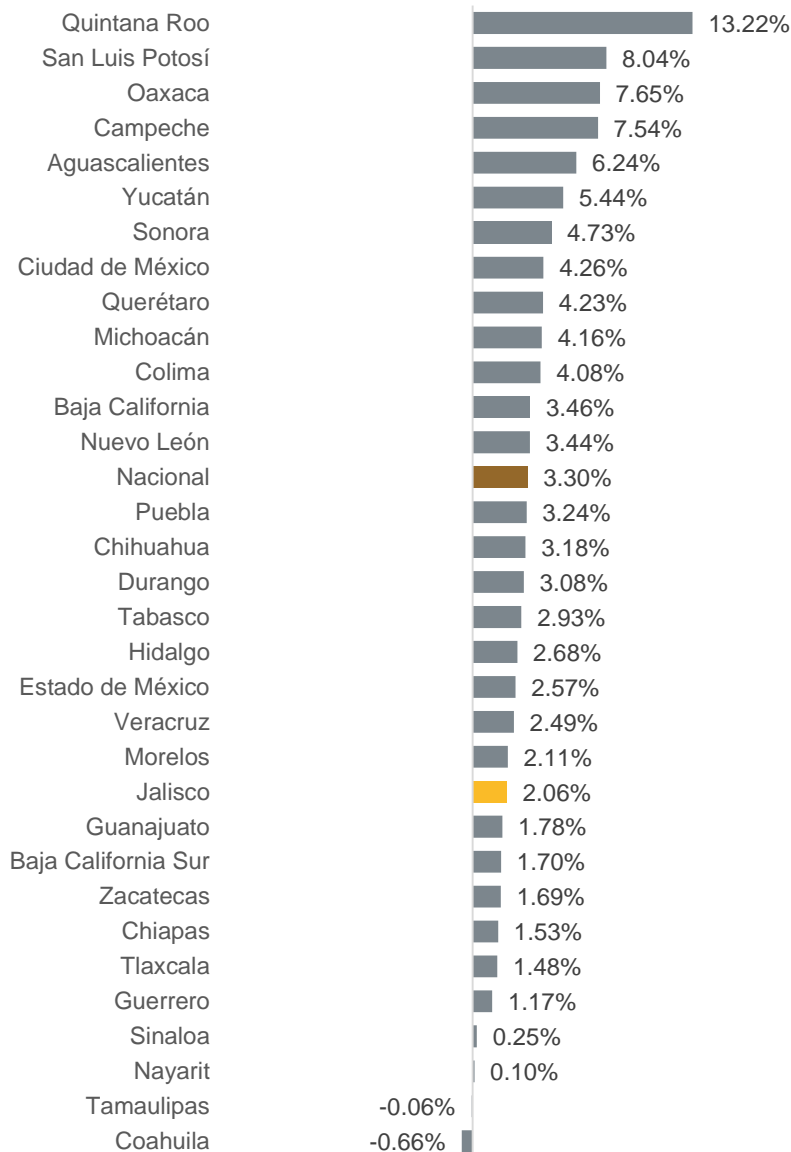
Figura 2. PIB por entidad federativa 2023 (preliminar), millones de pesos constantes



Elaboración del IIEG con información del INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales.

Durante 2023, Quintana Roo registró el mayor crecimiento anual del PIB de 13.22%, mientras que Coahuila mostró la mayor caída del PIB con una variación anual de -0.66%. Por su parte, Jalisco registró una variación anual de 2.06%, ubicándose en el 23 lugar, mientras que a nivel nacional el crecimiento fue de 3.30%.

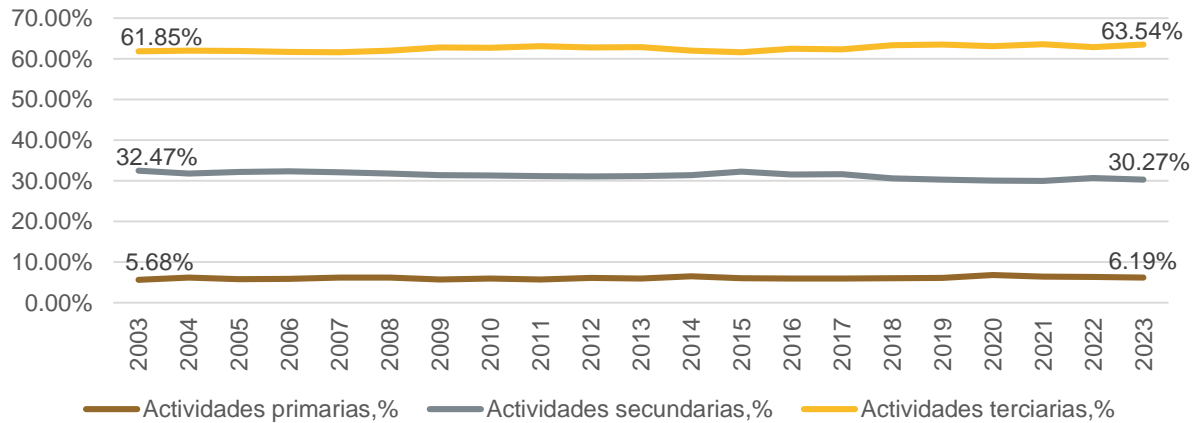
Figura 3. Crecimiento anual del PIB por entidad federativa en términos reales, 2023 (preliminar)



Elaboración del IIEG con información del INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales.

En Jalisco, las actividades primarias representaron el 6.19% del total del PIB estatal en 2023, equivalente a un monto de 106,231 mdp a precios constantes. Las actividades secundarias representaron el 30.27% equivalentes a 519,571 mdp, mientras que las actividades terciarias el 63.54% del PIB estatal con un monto de 1,090,670 mdp.

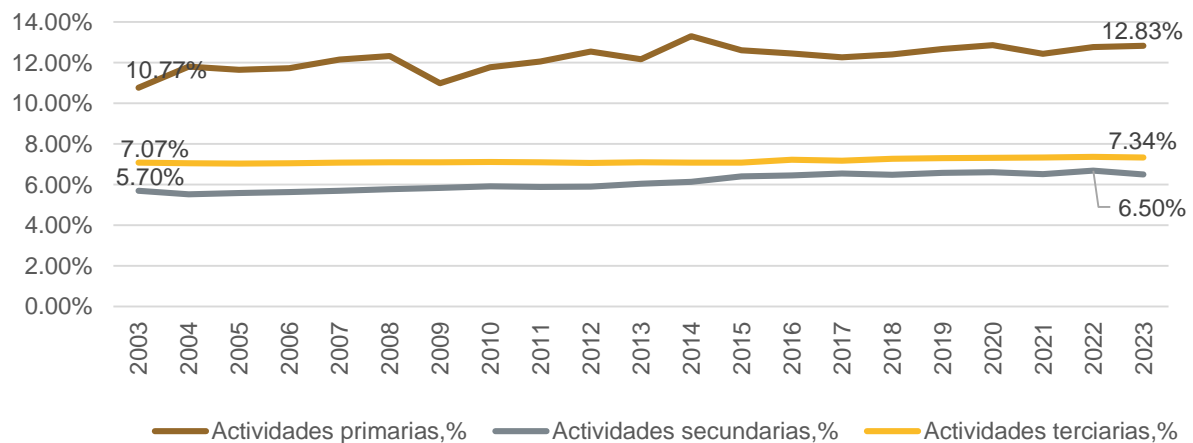
Figura 4. Participación porcentual por actividad económica del PIB de Jalisco, 2003 – 2023



Elaboración del IIEG con información del INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales.

(El cálculo de la nota no coincide con las gráficas figura 5) Con respecto a la contribución de Jalisco al PIB nacional por actividad económica, Jalisco aportó el 12.83% del PIB nacional de las actividades primarias, el 6.50% del PIB nacional de las actividades secundarias, y el 7.34% de las actividades terciarias.

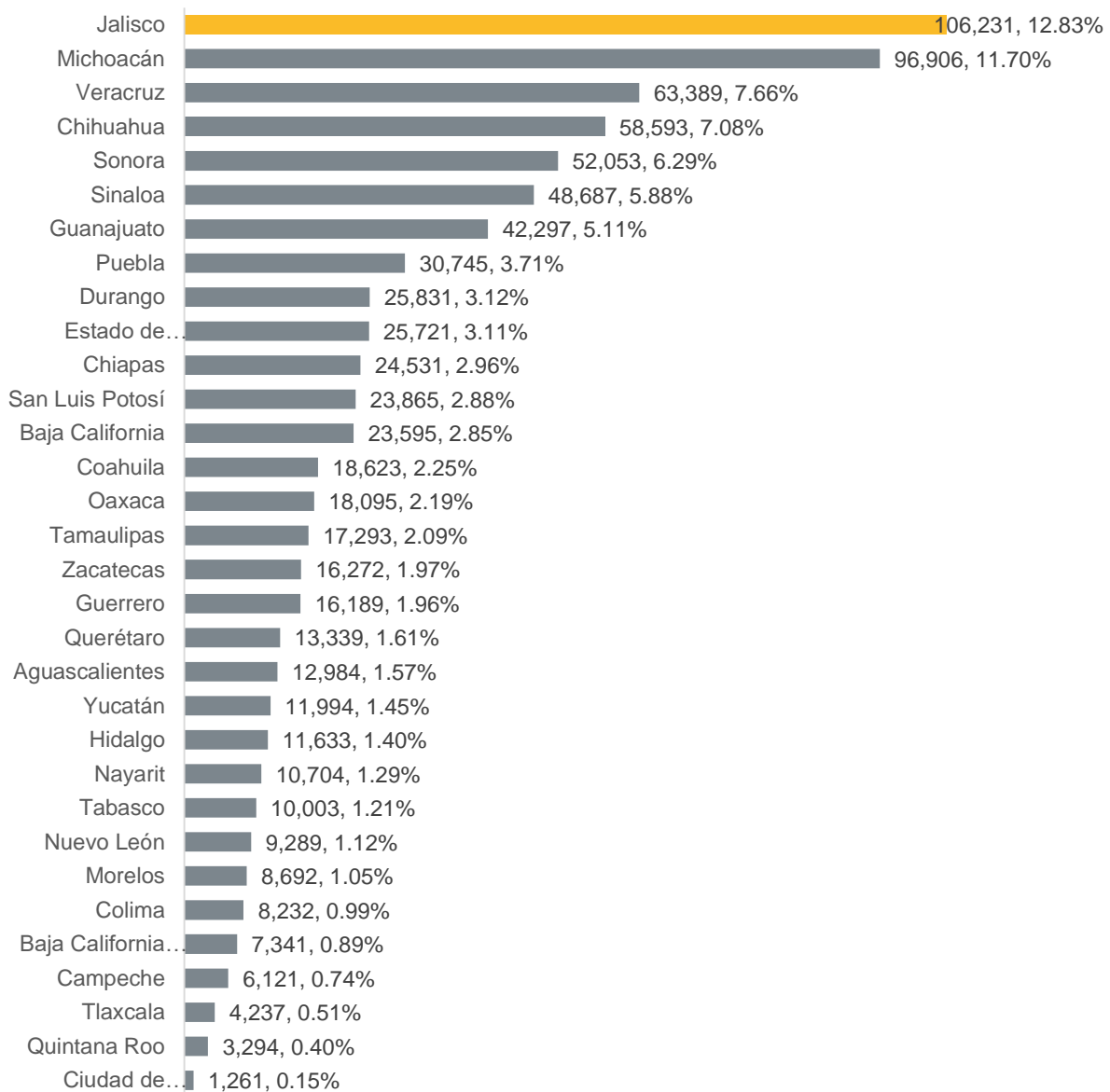
Figura 5. Participación de Jalisco en el PIB nacional por tipo de actividad, 2003 –2023



Elaboración del IIEG con información del INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales.

Las actividades primarias incluyen la agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza. Jalisco se posiciona en el primer lugar en el PIB de las actividades primarias aportando el 12.83% del PIB nacional de este tipo de actividad equivalentes a 106,231 mdp a precios constantes. En segundo lugar, se encuentra Michoacán con el 11.70%, y Veracruz en tercero con 7.66% del PIB nacional de este tipo de actividades.

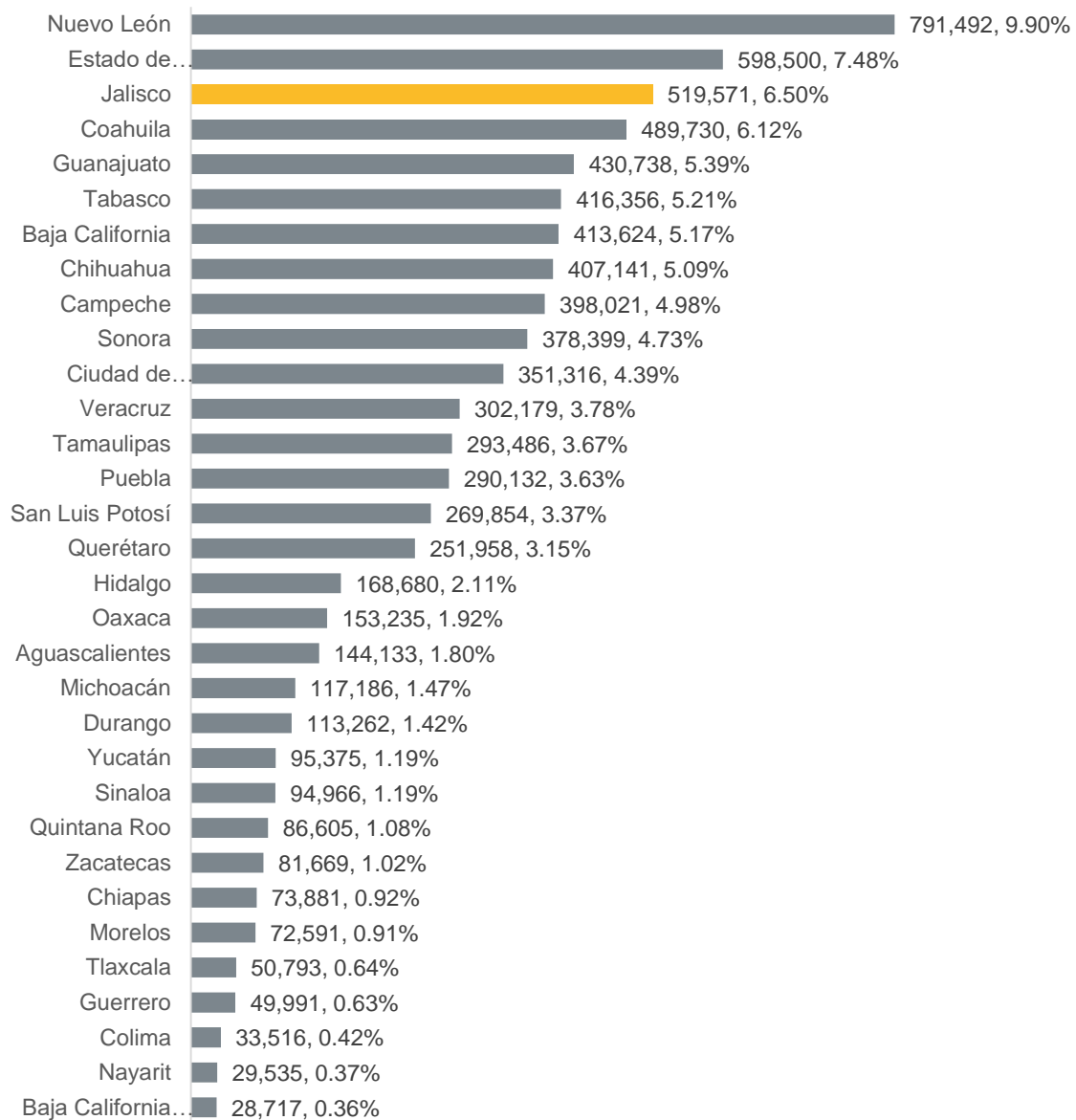
Figura 6. PIB de las actividades primarias por entidad federativa 2023 (preliminar), mdp a pesos constantes



Elaboración del IIEG con información del INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales.

Las actividades secundarias incluyen la minería, manufacturas, construcción y electricidad. Dentro de las actividades secundarias, Nuevo León es la entidad que más aporta al PIB de este tipo de actividades con el 9.90%. En el segundo lugar se encuentra el Estado de México con el 7.48% y Jalisco se ubica en tercer lugar aportando el 6.50% del PIB nacional de este tipo de actividades.

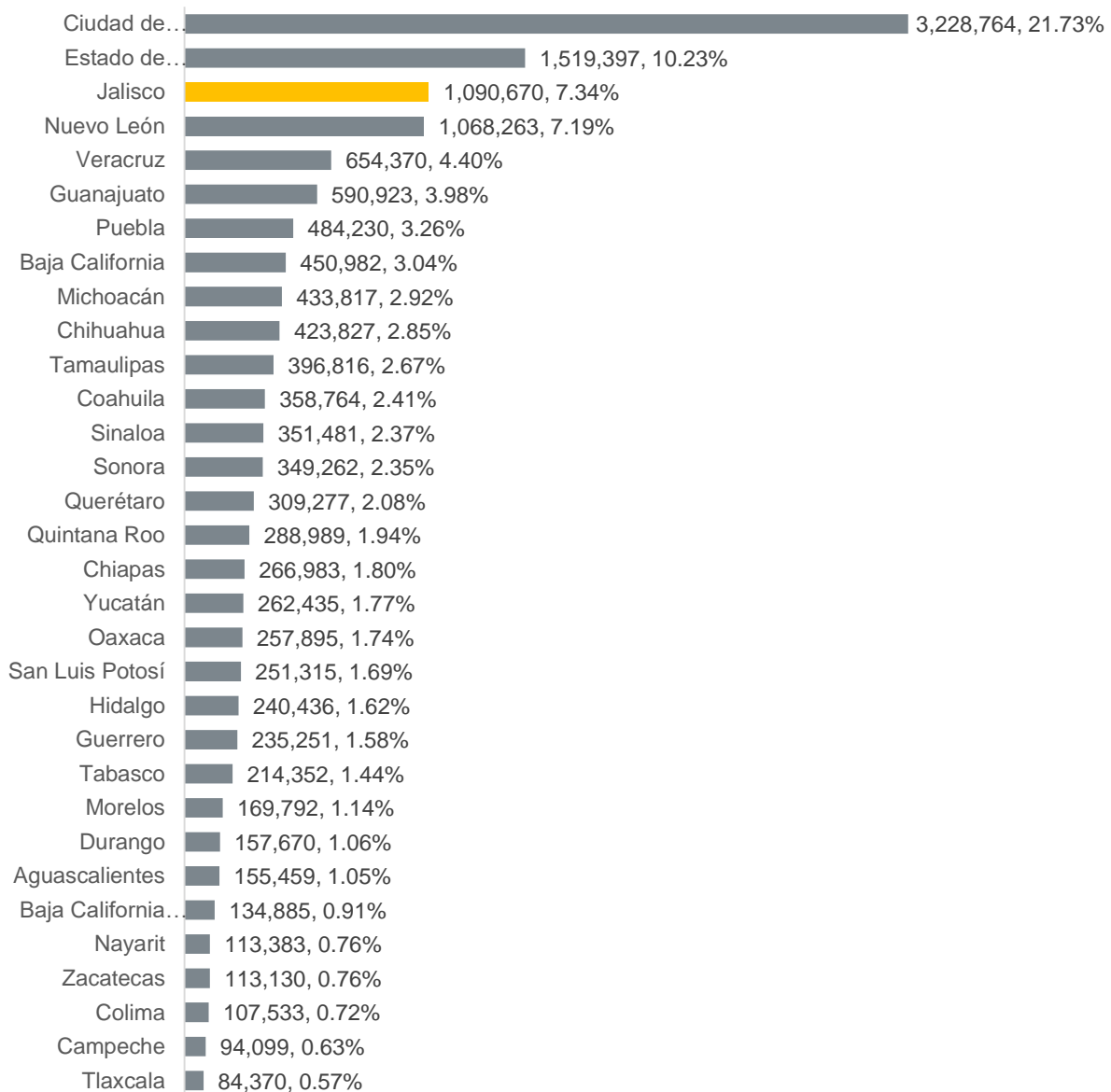
Figura 7. PIB de las actividades secundarias por entidad federativa 2023 (preliminar), mdp



Elaboración del IIEG con información del INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales.

Las actividades terciarias incluyen el sector servicios, como la distribución de bienes, actividades vinculadas con operaciones de información y de activos, servicios afines al conocimiento y servicios relacionados con la recreación y con la parte gubernamental, entre otros. En cuanto a las actividades terciarias, la Ciudad de México aporta al PIB de este sector el 21.73% del total nacional, colocándose en el primer lugar. El Estado de México está en segundo lugar con el 10.23% y Jalisco se ubica en tercer lugar aportando el 7.34%.

Figura 8. PIB de las actividades terciarias por entidad federativa 2023, mdp



Elaboración del IIEG con información del INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales.

Al desagregar el PIB de Jalisco por sectores según el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN), se puede observar que, durante 2023, cuatro sectores aportan más de 50% del PIB de la entidad; estos son: las industrias manufactureras con 23.16%; comercio al por mayor con 15.86%; servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles con 10.26%; y comercio al por menor con 9.72%.

Tabla 1. PIB de Jalisco por sector en 2023, millones de pesos y participación porcentual

Sector	PIB (mdp)	Porcentaje del total estatal
Industrias manufactureras	397,457	23.16%
Comercio al por mayor	272,152	15.86%
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	176,187	10.26%
Comercio al por menor	166,809	9.72%
Transportes, correos y almacenamiento	119,525	6.96%
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	106,231	6.19%
Construcción	99,808	5.81%
Servicios financieros y de seguros	62,819	3.66%
Servicios educativos	51,065	2.97%
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	41,489	2.42%
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	41,240	2.40%
Servicios de salud y de asistencia social	37,630	2.19%
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	37,566	2.19%
Servicios profesionales, científicos y técnicos	36,203	2.11%
Información en medios masivos	18,238	1.06%
Generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica, suministro de agua y de gas natural por ductos al consumidor final	17,779	1.04%
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos, y servicios de remediación	17,452	1.02%
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	11,767	0.69%
Minería	4,527	0.26%
Corporativos	528	0.03%
Total	1,716,472	100.00%

Elaboración del IIEG con información del INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales. Se excluye el importe correspondiente a los impuestos sobre los productos netos que asciende a 114,072 mdp constantes.



IIEG
Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco

INFORMACIÓN TRIMESTRAL

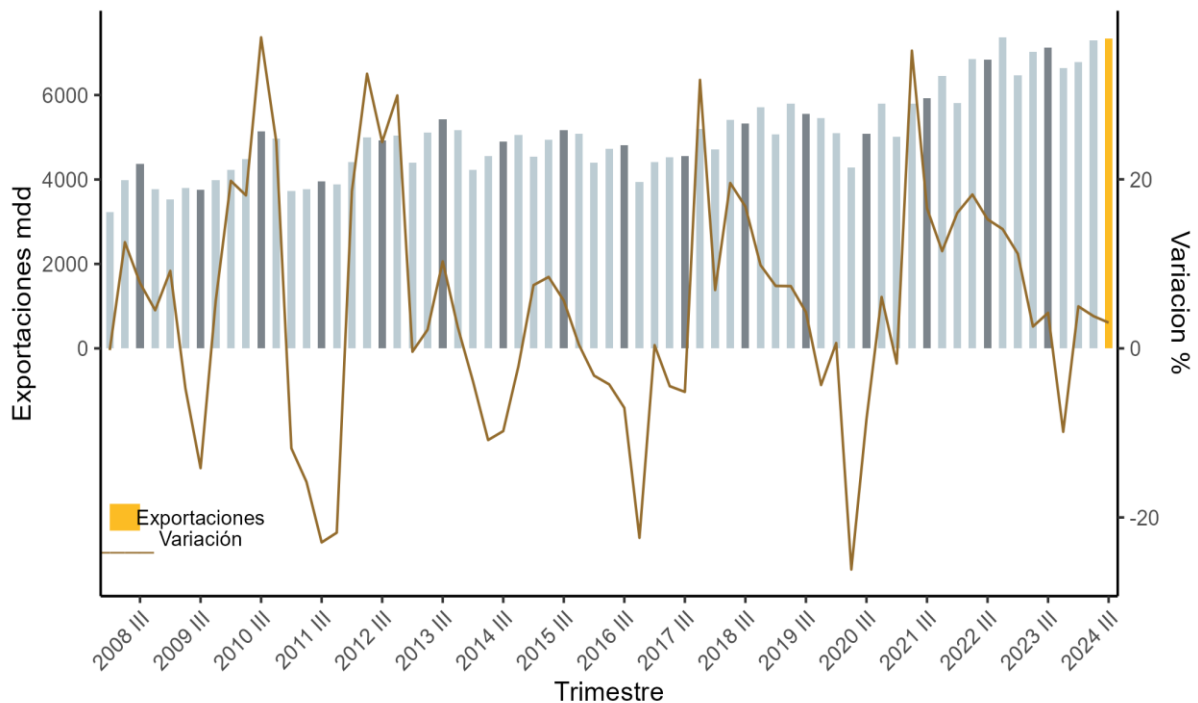
II Exportaciones de Jalisco, tercer trimestre 2024

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 tercer trimestre de 2024 Jalisco exportó 7,341.5 millones de dólares (mdd). Esta cifra representa un incremento de 3% con respecto al mismo trimestre de 2023 que fue de 7,124.7 mdd.

El total de las exportaciones de Jalisco representa el 5.3% del total de las exportaciones desagregadas por entidad federativa cuyo monto para el tercer trimestre de 2024 asciende a 139,561.2 mdd. Hasta el tercer trimestre de 2024, el monto de las exportaciones de Jalisco asciende a 21,415.85 mdd.

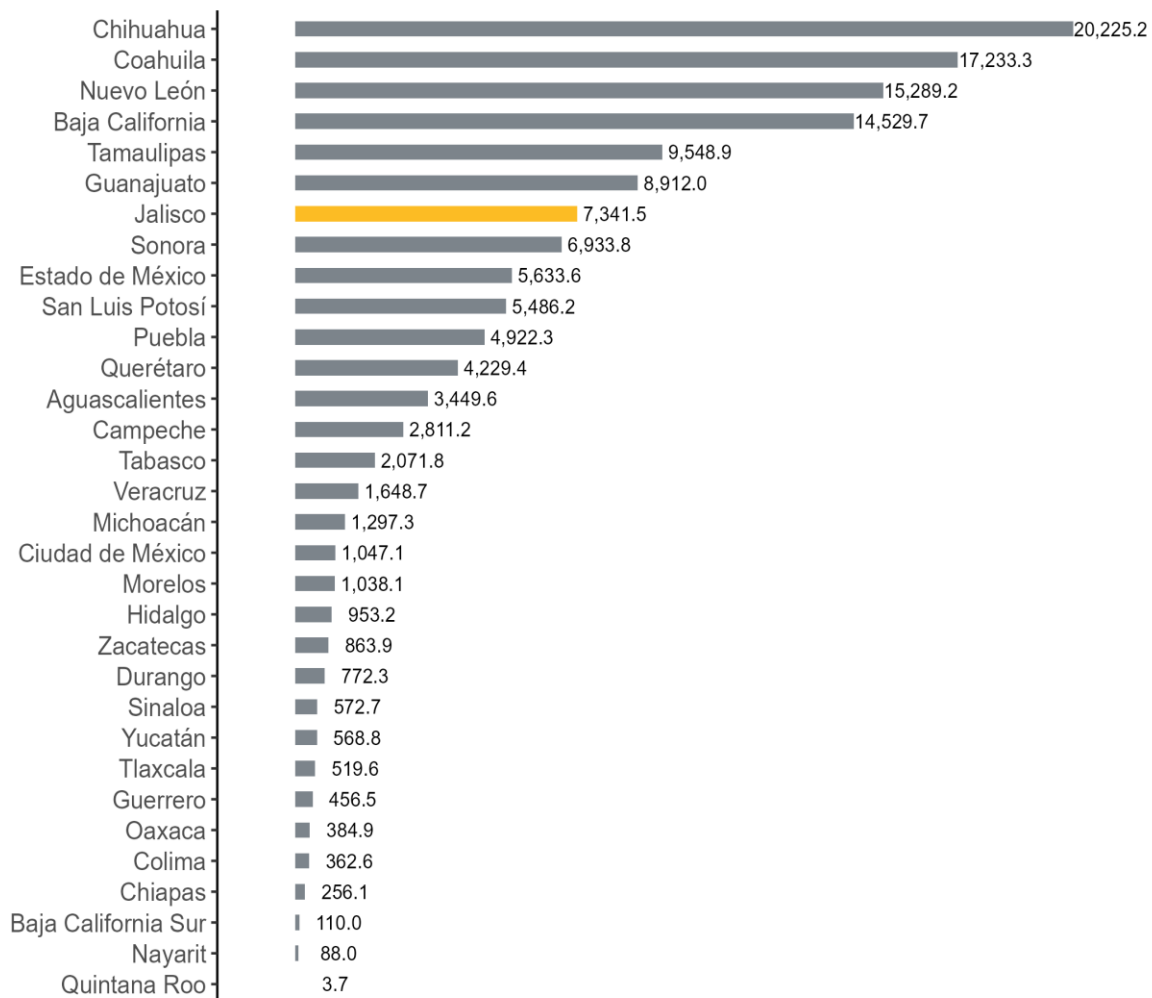
Figura 9. Exportaciones trimestrales de Jalisco, 2008 T1 - 2024 T3, millones de dólares



Elaborado por el IIEG con datos del 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 séptimo lugar de entidades con mayores exportaciones en el tercer trimestre de 2024 en este sentido Chihuahua ocupó el primer lugar nacional aportando el 14.5% de las exportaciones totales. Jalisco se posicionó como el segundo estado no fronterizo con mayor valor de exportaciones durante este periodo.

Figura 10. Exportaciones por entidad federativa durante el tercer trimestre de 2024, millones de dólares



Elaborado por el IIEG con datos del 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 49.8% de las exportaciones totales de la entidad. En el segundo lugar la Fabricación de equipo de transporte (14.6%) y en tercer lugar la Industria de las bebidas y el tabaco (10.4%) durante el tercer trimestre de 2024.

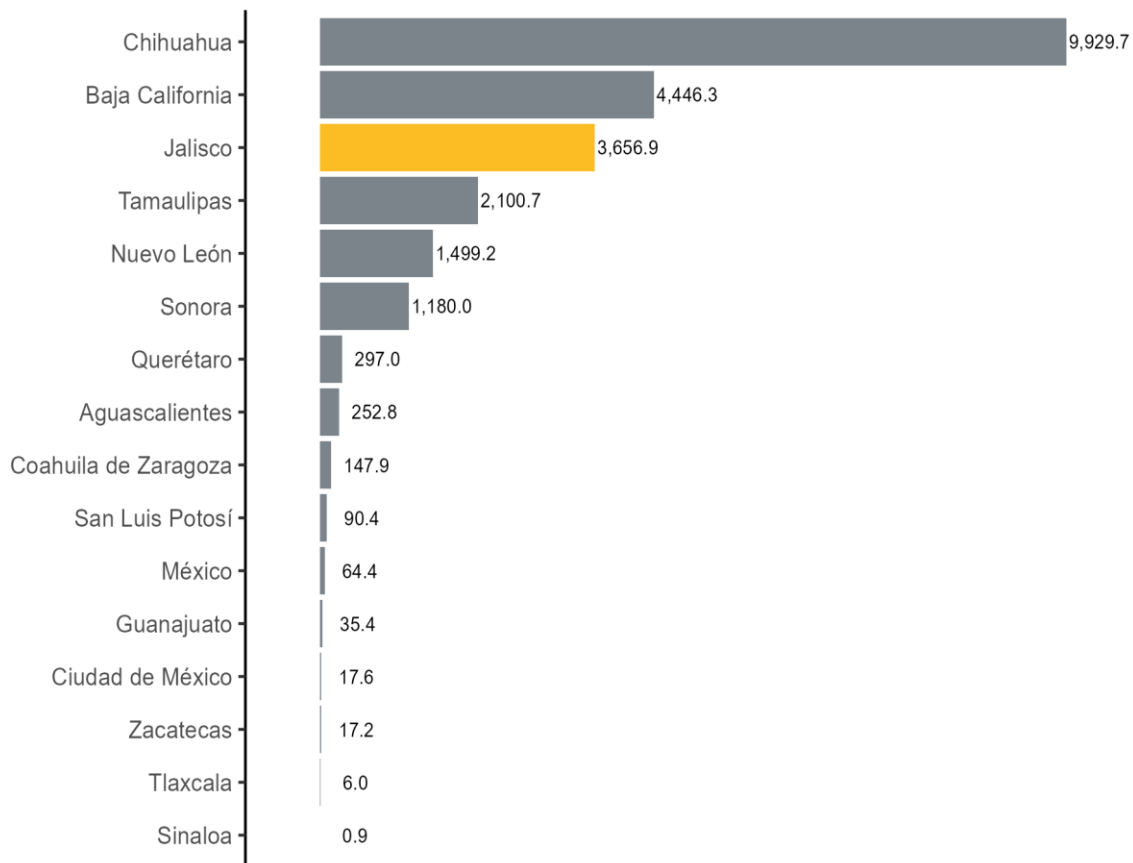
Tabla 2. Exportaciones de Jalisco por subsector en el tercer Trimestre de 2024, millones de dólares

Subsector	Monto	Porcentaje
Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	3,656.9	49.8%
Fabricación de equipo de transporte	1,071.6	14.6%
Industria de las bebidas y el tabaco	760.5	10.4%
Industria del plástico y del hule	491.6	6.7%
Industria alimentaria	311.5	4.2%
Agricultura	311.4	4.2%
Industria química	297.4	4.1%
Fabricación de productos metálicos	143.9	2%
Industrias metálicas básicas	102.3	1.4%
Otras industrias manufactureras	40.9	0.6%
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	38.0	0.5%
Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	24.5	0.3%
Fabricación de maquinaria y equipo	22.3	0.3%
Industria del papel	19.8	0.3%
Industria de la madera	10.9	0.1%
Impresión e industrias conexas	9.2	0.1%
Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir	6.4	0.1%
Fabricación de muebles, colchones y persianas	5.0	0.1%
Minería de minerales metálicos y no metálicos, excepto petróleo y gas	4.8	0.1%
Fabricación de insumos textiles y acabado de textiles	4.8	0.1%
Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	3.2	0%
Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	2.9	0%
Cría y explotación de animales	0.9	0%
Fabricación de prendas de vestir	0.9	0%
Pesca, caza y captura	0.0	0%
Subsectores no especificados	0.0	0%
Exportaciones totales	7,341.6	100%

Elaborado por el IIEG con datos del 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 15.4% de las exportaciones nacionales de este subsector, ocupando el tercer lugar a nivel nacional, después de Chihuahua y Baja California.

Figura 11. Exportaciones del subsector (Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos" durante tercer trimestre de 2024, millones de dólares



Elaborado por el IIEG con datos del INEGI, exportaciones por entidad federativa.

En cuanto al agregado de 2024, a nivel nacional las exportaciones totales llegaron a una cifra de 407,491.2 mdd, de los cuales 21,415.8 mdd, el 5.3% corresponden a exportaciones de Jalisco.

Tabla 3. Exportaciones por entidad federativa, acumulado de 2024

Entidad	Exportaciones	Distribución porcentual	Variación anual
Aguascalientes	10,690.7	2.6%	13.9%
Baja California	40,412.8	9.9%	1.1%
Baja California Sur	331.8	0.1%	-6.9%
Campeche	9,237.2	2.3%	-21%
Chiapas	917.3	0.2%	-7.3%
Chihuahua	55,240.9	13.6%	6.5%
Ciudad de México	3,015.3	0.7%	3.3%
Coahuila	50,355.4	12.4%	2.7%
Colima	1,043.7	0.3%	11.9%
Durango	2,204.9	0.5%	-4.6%
Estado de México	17,069.7	4.2%	-0.6%
Guanajuato	26,793.4	6.6%	13.4%
Guerrero	1,124.8	0.3%	30%
Hidalgo	2,634.4	0.6%	-10.6%
Jalisco	21,415.8	5.3%	3.9%
Michoacán	4,409.2	1.1%	-1.6%
Morelos	2,838.2	0.7%	19.5%
Nayarit	278.1	0.1%	22.5%
Nuevo León	42,112.0	10.3%	0.8%
Oaxaca	1,167.8	0.3%	18.6%
Puebla	14,008.2	3.4%	-4.8%
Querétaro	13,507.3	3.3%	-0.9%
Quintana Roo	21.0	0%	152.8%
San Luis Potosí	17,162.9	4.2%	3.6%
Sinaloa	2,800.4	0.7%	6.6%
Sonora	21,520.6	5.3%	8.8%
Tabasco	6,674.3	1.6%	-19.8%
Tamaulipas	27,309.6	6.7%	6.6%
Tlaxcala	1,444.7	0.4%	-3.4%
Veracruz	5,559.4	1.4%	-3.9%
Yucatán	1,505.4	0.4%	22.6%
Zacatecas	2,684.0	0.7%	23.7%
Total	407,491.2	100%	2.8%

Elaborado por el IIEG con datos del INEGI, exportaciones por entidad federativa.



IIEG
Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco

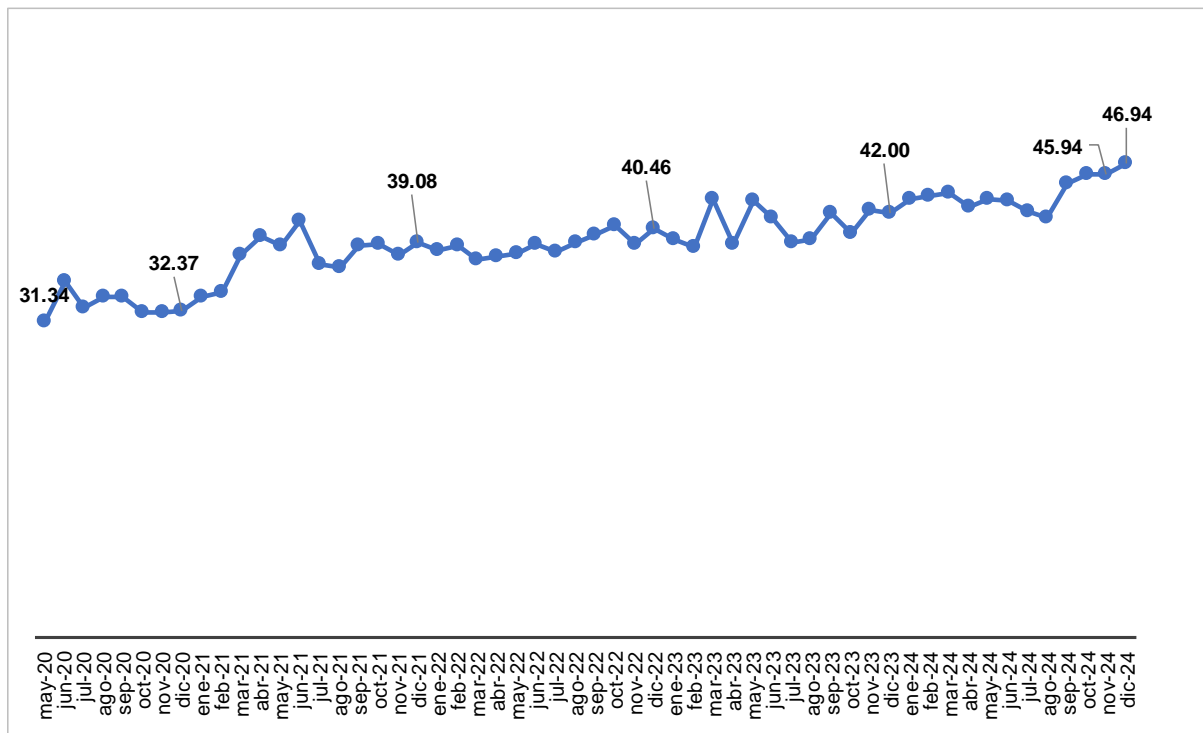
INFORMACIÓN MENSUAL

III 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 diciembre de 2024. La información se obtuvo mediante una encuesta telefónica con un muestreo aleatorio simple a 601 hogares de la entidad del 1 al 20 de diciembre. La nota metodológica se encuentra al final de este documento.

El nivel del ICCJ de diciembre de 2024 fue de 46.94 puntos, lo que implica una variación mensual de 1.00 puntos o de 2.17% y una variación anual de 4.94 puntos o de 11.75%. Con respecto a febrero de 2020 la referencia prepandemia, se tiene una variación de 5.10 puntos o de 12.18%.

Figura 12. Indicador de Confianza del Consumidor Jalisciense, febrero-2020 a diciembre-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 4 aumentaron en diciembre 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 43.44 puntos en noviembre a 44.60 puntos en diciembre, es decir, una variación mensual de 2.68% o de 1.16 puntos, y una variación anual de 7.29% o de 3.03 puntos. Los hogares perciben un alza en su situación económica con relación a la encuesta de noviembre, así mismo en comparación a la encuesta de diciembre 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 noviembre se registró una variación mensual de 0.31% o de 0.18 puntos, y una variación anual de 2.04% o de 1.13

puntos. Este subíndice se encuentra por arriba del umbral de los 50 puntos, lo que indica una perspectiva futura más optimista de la economía familiar.

En el tercer subíndice, los hogares comparan su percepción de la situación actual de Jalisco comparada con la de hace 12 meses; respecto a noviembre se registró una variación mensual de -2.85% o de -1.29 puntos, y una variación anual de 5.29% o de 2.20 puntos.

En el cuarto subíndice, los hogares reportan su expectativa de la situación económica de Jalisco a futuro; respecto a noviembre se registró una variación mensual de 3.84% o de 2.14 puntos, y una variación anual de 10.25% o de 5.39 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 noviembre registró una variación mensual de 9.64% o de 2.79 puntos, y una variación anual de 68.60% o de 12.93 puntos.

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

Concepto	2020	2023	2024		Variación mensual		Variación anual	
	Febrero	Diciembre	Noviembre	Diciembre	%	Puntos	%	Puntos
Indicador de Confianza del Consumidor Jalisciense	41.84	42.00	45.94	46.94	2.17%	1.00	11.75%	4.94
- Situación económica en el momento actual de los miembros del hogar comparada con la que se tenía hace 12 meses	40.56	41.57	43.44	44.60	2.68%	1.16	7.29%	3.03
- Situación económica esperada de los miembros del hogar dentro de 12 meses, respecto a la actual	48.21	55.40	56.35	56.53	0.31%	0.18	2.04%	1.13
- Situación económica de Jalisco hoy en día, comparada con la de hace 12 meses	40.81	41.61	45.10	43.81	-2.85%	-1.29	5.29%	2.20
- Situación económica de Jalisco esperada dentro de 12 meses, respecto a la actual	52.16	52.57	55.81	57.96	3.84%	2.14	10.25%	5.39
- 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	18.85	28.99	31.78	9.64%	2.79	68.60%	12.93

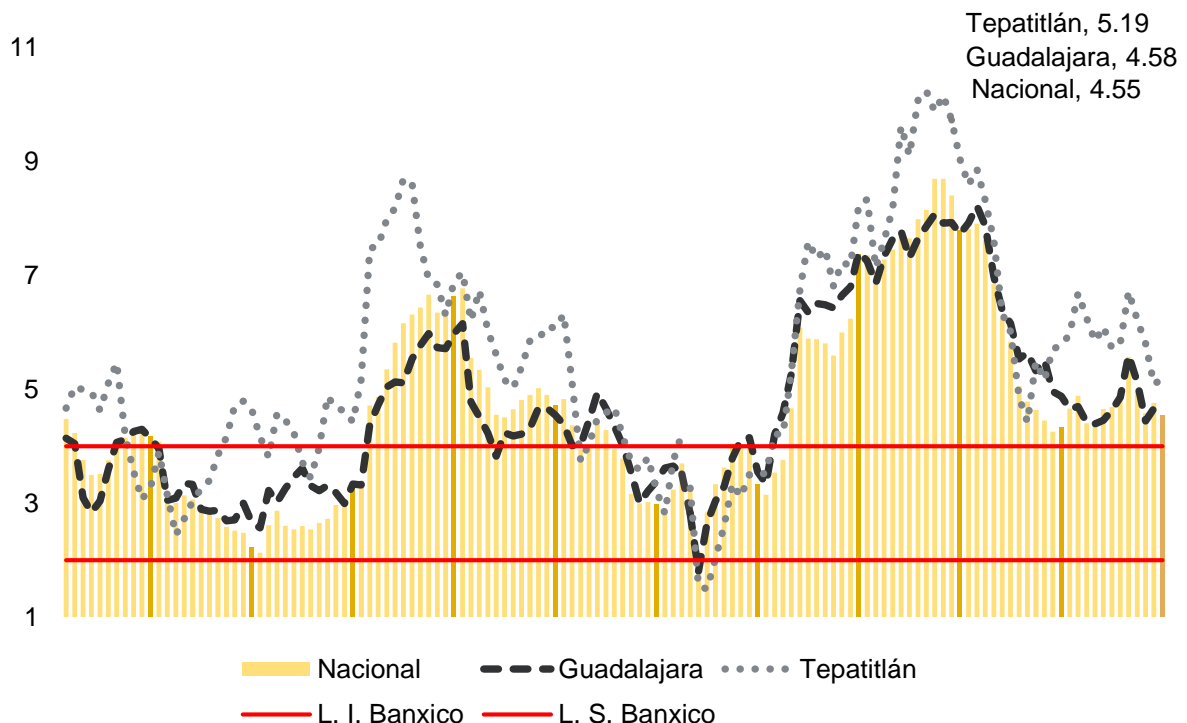
Fuente: IIEG, Encuesta Telefónica de Confianza del Consumidor Jalisciense (ETCOJ). Nota: Las variaciones están calculadas con todos los decimales, pero solo se presentan a dos decimales.

IV Inflación en Jalisco, Guadalajara y Tepatitlán, noviembre 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 noviembre a tasa anual fue de 4.55%, 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 4.76% ligando 45 meses fuera de la banda de control del Banco de México y siendo esta cifra la vigesimosegunda más alta registrada desde enero de 2001 cuando fue de 8.11%. Guadalajara presenta un incremento en los precios de 4.58% a tasa anual, menor a la del mes previo de 4.67% sumando uno meses consecutivos siendo mayor a la nacional. En el caso de Tepatitlán la inflación anual de noviembre fue de 5.19%, porcentaje mayor al observado en el mes anterior de 5.09%.

Figura 13. Inflación mensual a tasa anual, enero 2013 - noviembre 2024



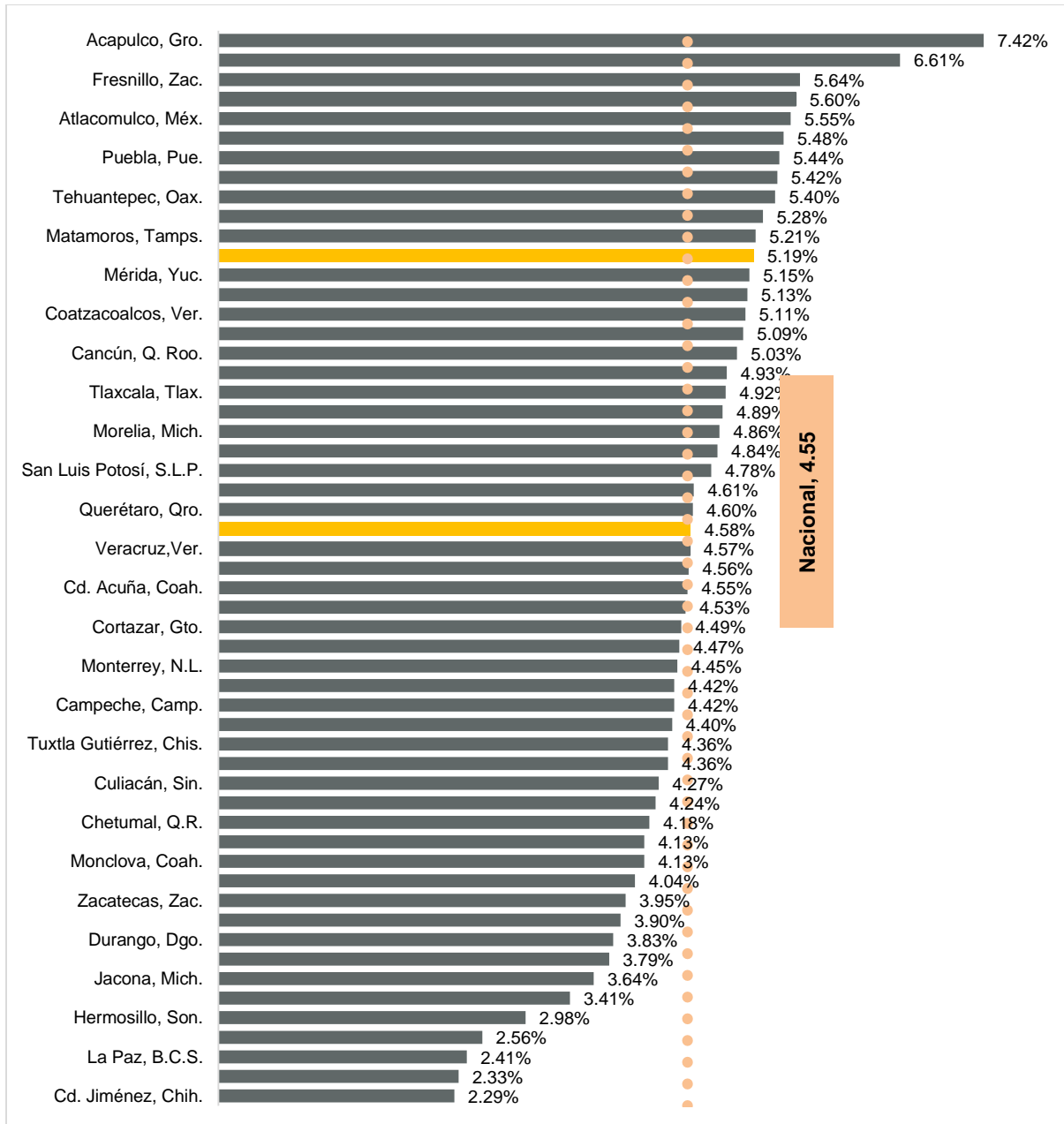
Elaboración del IIEG, con información del INEGI.

Nota: L. I. = límite inferior, L. S. = límite superior.

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

Por ciudades, Guadalajara se posicionó en el lugar 26 de 55 ciudades con mayor inflación, mientras que Tepatlán se ubicó en la posición 12. La inflación anual más alta la registró Acapulco, Gro. con 7.42%. La inflación más baja se observó en Cd. Jiménez, Chih. con 2.29% anual. En este mes 29 ciudades tuvieron una inflación más alta a la nacional.

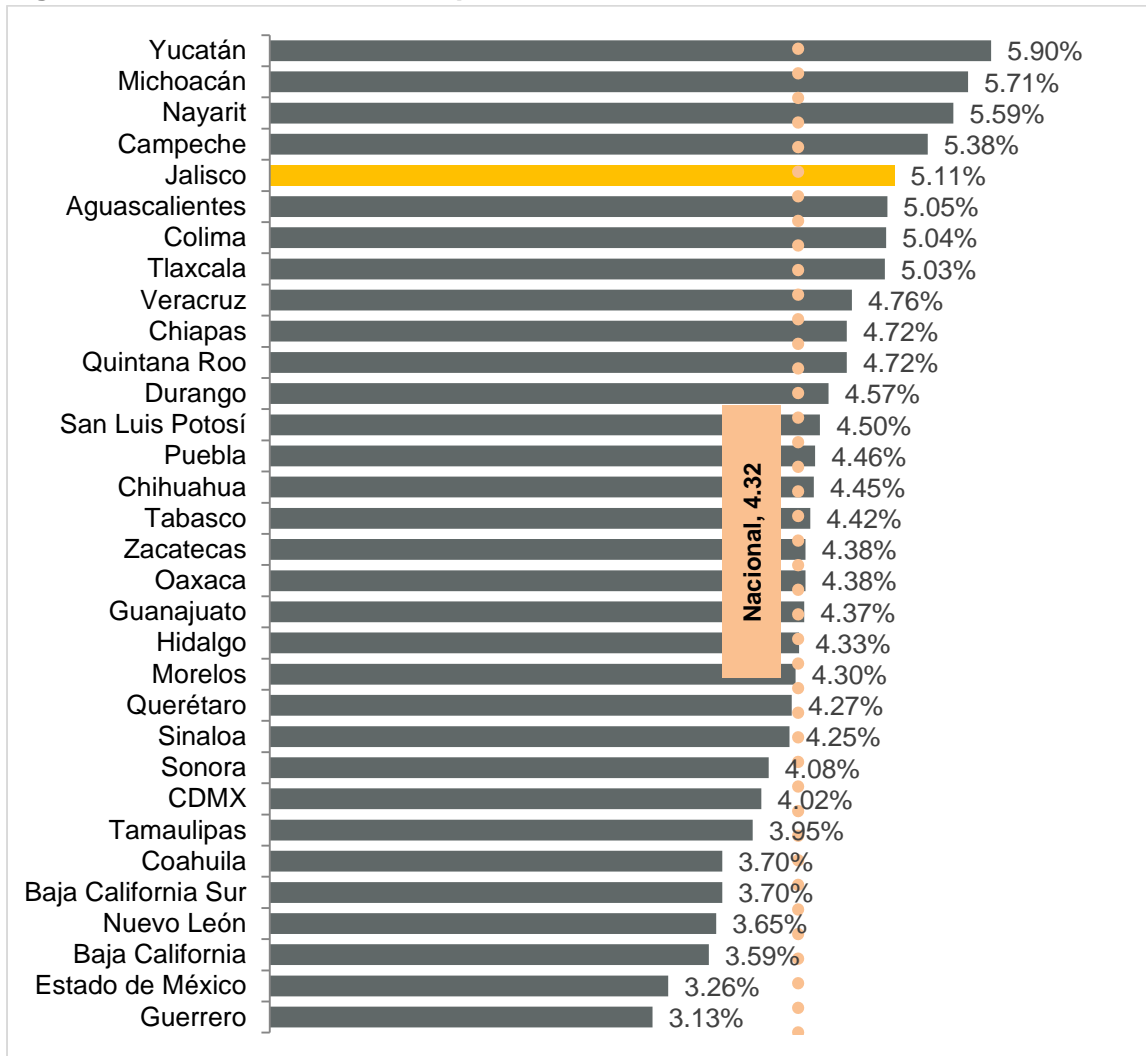
Figura 14. Inflación anual por ciudades, noviembre 2024



Elaboración del IIEG, con información del INEGI.

En lo que se refiere a la inflación por entidad federativa, Jalisco se encuentra en el decimocuarto lugar de las entidades con mayor incremento en los precios con 4.70% en noviembre, la cual es menor a la del mes anterior de 4.77% además de ser mayor a la nacional de 4.55%. Guerrero fue la entidad que registró el mayor incremento a tasa anual en los precios con 5.94%, mientras que Baja California Sur es la que presentó la menor variación a tasa anual con 2.41%. Diecisiete entidades se encuentran por arriba de la inflación nacional.

Figura 15. Mensual a tasa anual por entidad federativa, noviembre 2024



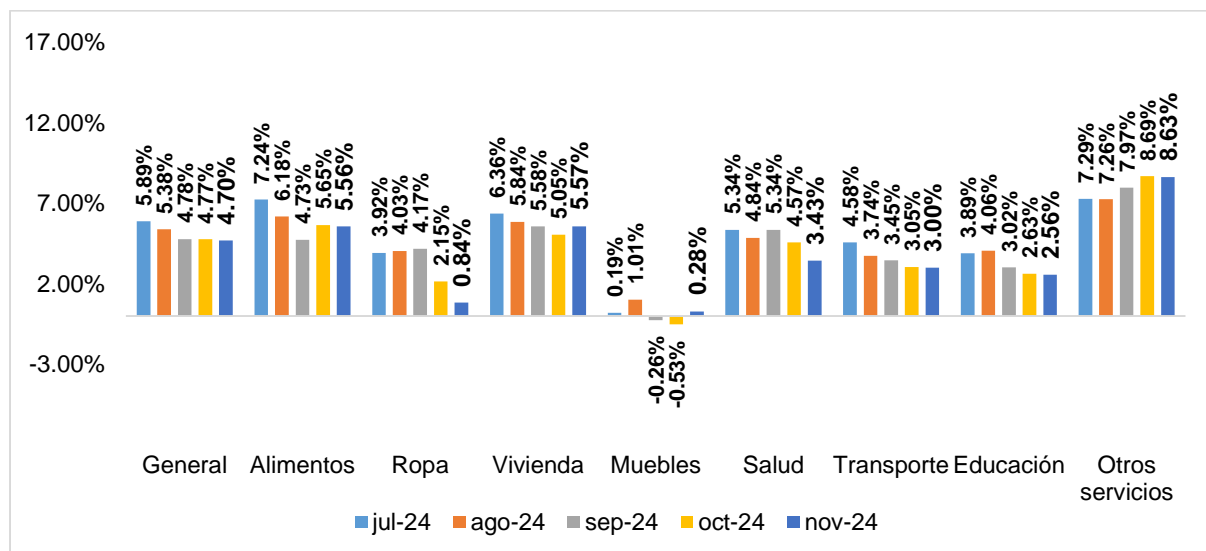
Elaboración del IIEG, con información del INEGI.

Adicionalmente, el INEGI presenta información del Índice Nacional de Precios al Consumidor estatal por objeto de gasto, el cual se desglosa 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 acumula cuatro meses de disminuciones consecutivas a tasa anual. Por rubro, la inflación anual en alimentos disminuyó a 5.56%, de 5.65% del mes previo. El rubro de ropa, calzado y accesorios tuvo una caída al registrar 0.84% a tasa anual, a diferencia que el rubro de la vivienda que incrementó en los precios de 5.57% por arriba del mes anterior de 5.05% anual.

El objeto de gasto de muebles tuvo un crecimiento anual de 0.28% en noviembre, mayor que el mes anterior de -0.53% anual. Por su parte, el gasto en salud tuvo una inflación de 3.43% a tasa anual, acumulando dos meses consecutivos de caídas en la tasa. En el rubro de transporte el crecimiento en los precios fue de 3.00% a tasa anual, mientras que los gastos en educación registraron 2.56% de variación anual. Finalmente, los gastos en otros servicios registraron un crecimiento en los precios de 8.63% en el mes.

Figura 16. Variación anual del índice de precios por objeto de gasto en Jalisco, julio 2024 - noviembre 2024

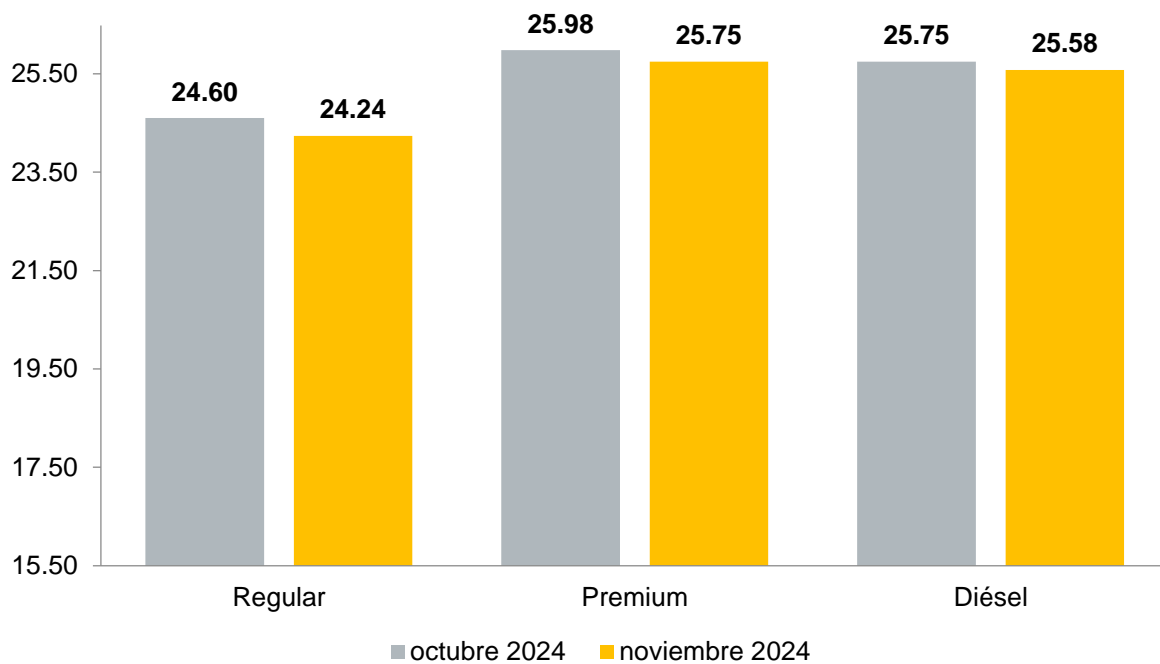


Elaboración del IIEG, con información del INEGI.

V Precio promedio mensual de gasolina y diésel en noviembre de 2024

El precio promedio de la gasolina regular en Jalisco disminuyó -1.46% en términos reales en noviembre respecto al mes anterior, al registrar un precio promedio de 24.24 pesos por litro. Asimismo, la gasolina premium disminuyó 23 centavos en términos reales al quedar en 25.75 pesos por litro, lo que implica una variación de -0.89%. Por su parte, el diésel registró una disminución de 17 centavos respecto al mes anterior, al pasar de 25.75 a 25.58, una variación de -0.66% en términos reales.

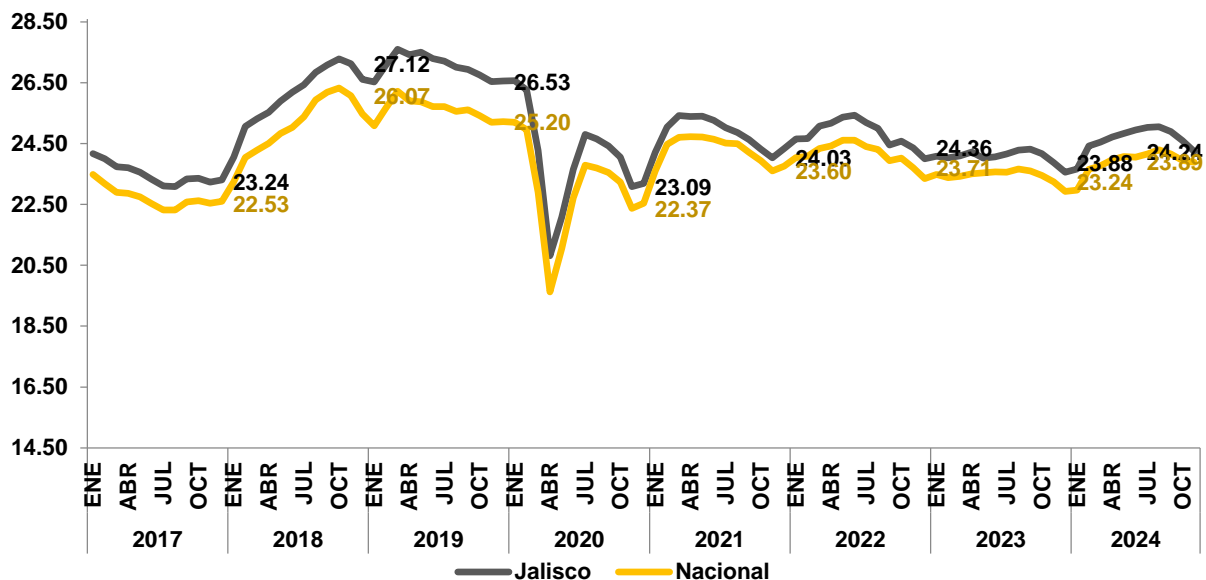
Figura 17. Precio promedio mensual de la gasolina regular, premium y diésel en Jalisco, octubre- noviembre 2024, pesos constantes



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

En noviembre de 2024, el precio de la gasolina regular aumentó a tasa anual en Jalisco, así como a nivel nacional, ligando 10 meses con variación anual positiva en términos reales. Sin embargo, a tasa mensual acumula 3 meses a la baja. Por otra parte, el precio promedio nacional tuvo un aumento en el precio de 65 centavos en noviembre respecto al mismo mes del año anterior, asimismo, se tienen incrementos en términos reales de 1.51% y 2.80% para Jalisco y nacional, respectivamente en el mismo periodo. A pesos constantes, el precio promedio de noviembre de 2024 en Jalisco fue de 24.24 pesos por litro, una diferencia de 36 centavos por litro contra el promedio nacional.

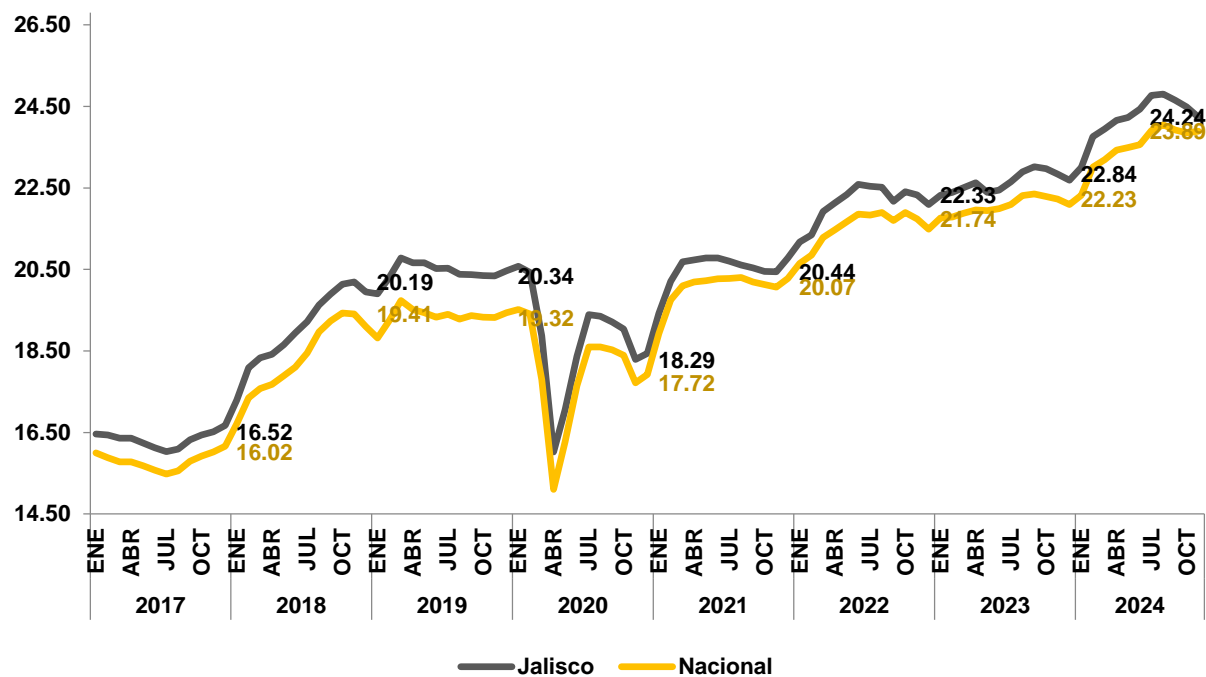
Figura 18. Precio promedio mensual de la gasolina regular en Jalisco y México, enero 2017 - noviembre 2024, a pesos constantes



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

En el mismo periodo y a valores nominales, el precio de la gasolina regular liga 3 meses consecutivos a la baja, sin embargo, suma 17 meses de variación anual positiva. A pesos nominales, es decir, sin descontar la inflación, el precio promedio de noviembre de 2024 en Jalisco fue de 24.24 pesos por litro; a diferencia de noviembre de 2023 que registró 22.84 pesos por litro, teniendo una variación anual nominal de 6.13% para Jalisco. A nivel nacional, el precio de gasolina regular fue de 23.99 un aumento de 1.66 pesos con respecto al mismo mes de hace un año, teniendo una variación anual nominal de 7.47%.

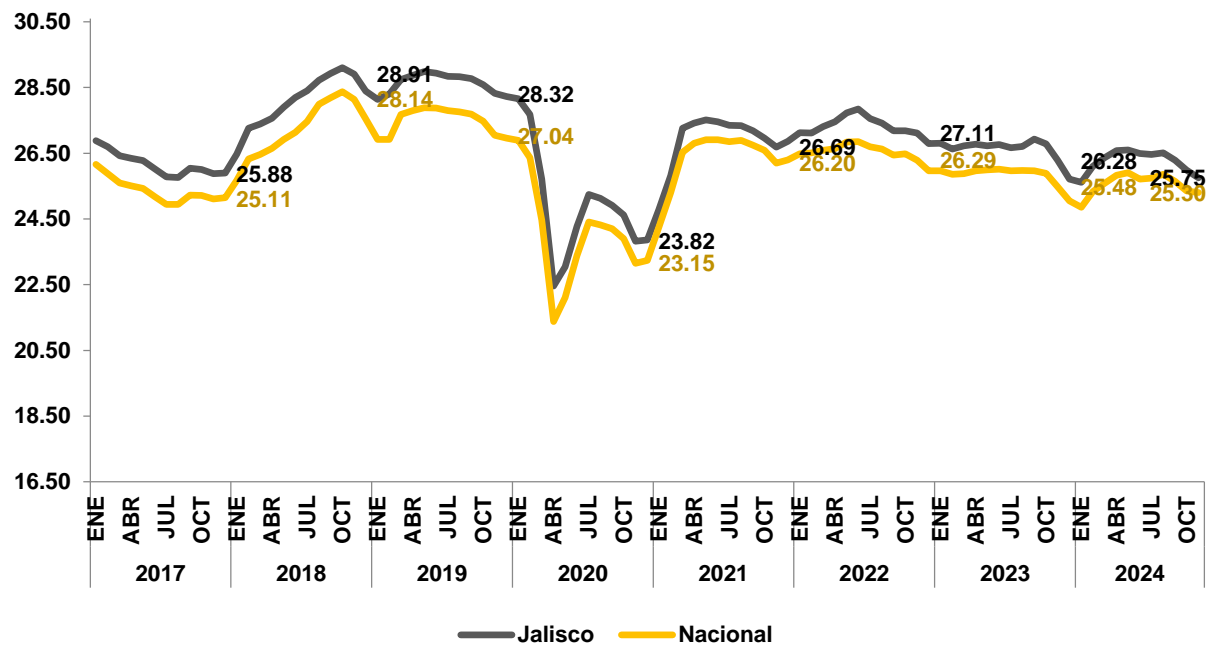
Figura 19. Precio promedio mensual de la gasolina regular en Jalisco y México, enero 2017 - noviembre 2024, a pesos corrientes



Elaboración del 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 noviembre de 2024 fue de 25.75 pesos, lo que implica un aumento de -0.53 pesos por litro respecto al mismo mes del año anterior, esto es, -2.02% a tasa anual en términos reales. El precio de la gasolina premium se ubica por arriba del promedio nacional de 25.30 pesos por litro, una diferencia de 45 centavos por litro.

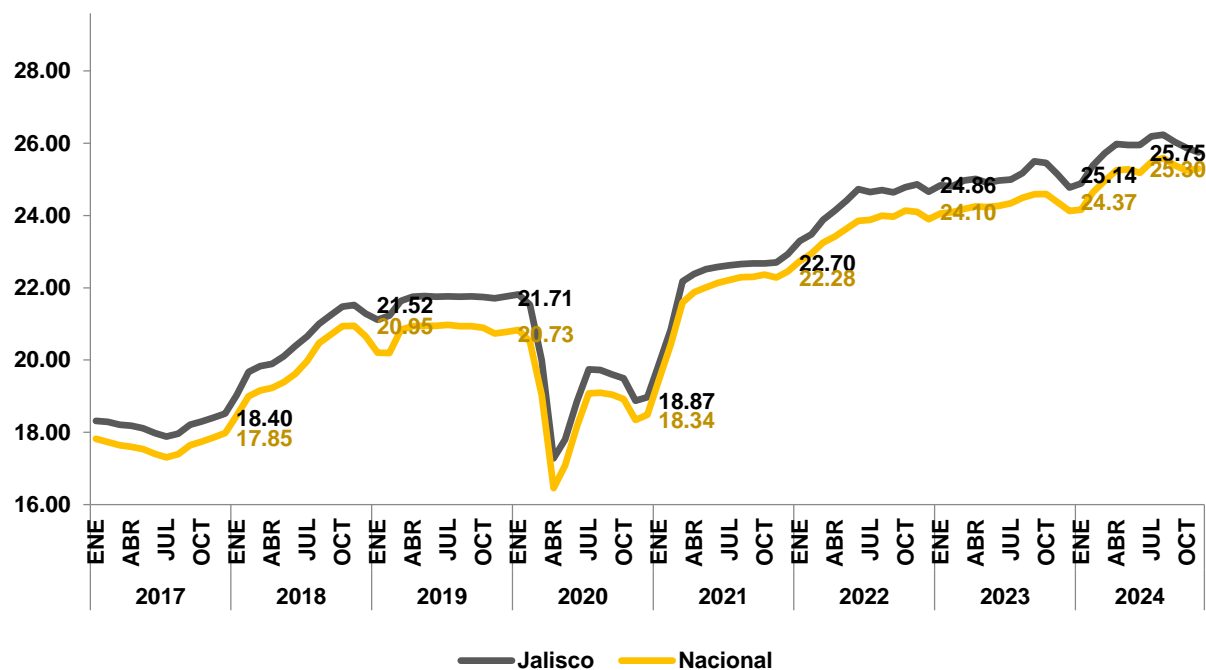
Figura 20. Precio promedio mensual de la gasolina premium Jalisco y México, enero 2017 a noviembre 2024, a pesos constantes



Elaboración del IIEG, con información de la Comisión Reguladora de Energía (CRE). Nota: Los precios se deflataron usando el INPC con noviembre 2024 = 100.

A precios corrientes, es decir, sin ajustar por inflación, el precio promedio de la gasolina premium en Jalisco para noviembre de 2024 fue de 25.75 pesos, lo que implica un aumento de 0.61 pesos por litro respecto al mismo mes del año anterior cuando se registró un precio de 25.14, esto es, 2.43% a tasa anual en términos nominales. El precio de la gasolina premium se ubica por arriba del promedio nacional de 25.30 pesos por litro, una diferencia de 45 centavos por litro. A pesos corrientes, los precios de la gasolina premium se encuentran en máximos históricos por 45 meses consecutivos.

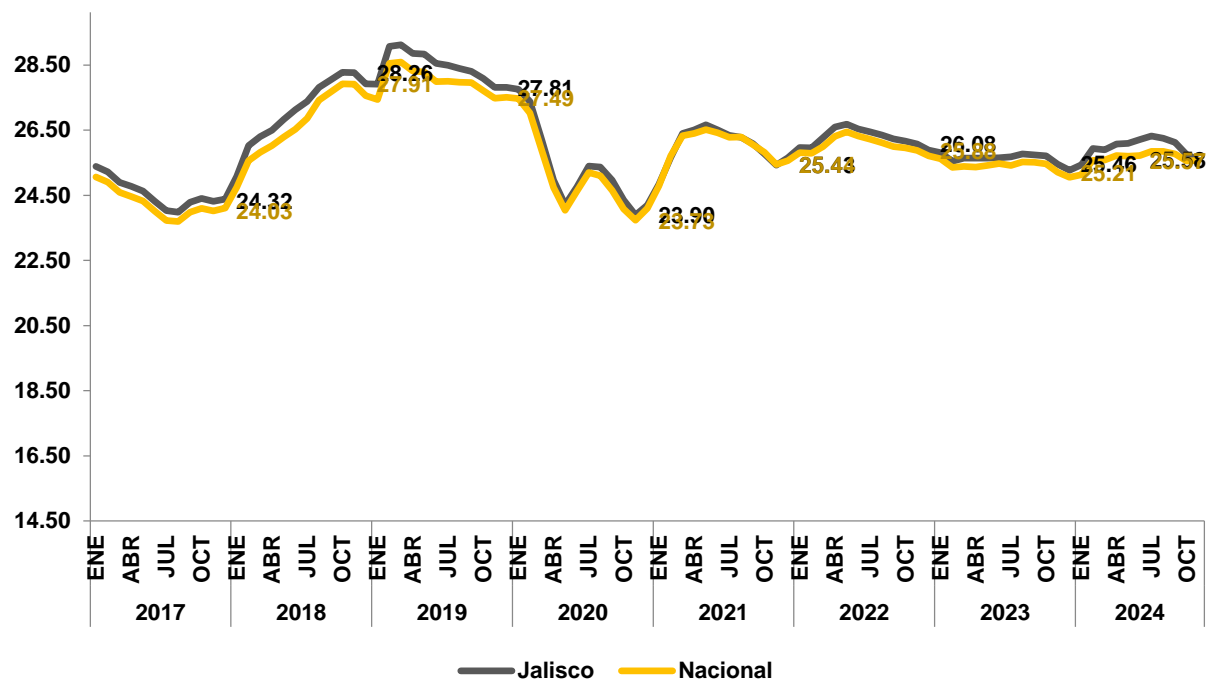
Figura 21. Precio promedio mensual de la gasolina premium Jalisco y México, enero 2017 a noviembre 2024, a pesos corrientes



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

Con respecto al diésel, en noviembre de 2024 se observó en Jalisco un precio promedio mensual de 25.58 pesos por litro, una variación de 0.47% en términos reales respecto al mismo mes de 2023, cuando se reportó 25.46 pesos descontando la inflación. A nivel nacional, el aumento anual fue de 0.36 pesos al pasar de 25.21 en noviembre de 2023 a 25.57 en noviembre de 2024 a pesos constantes, una variación anual en términos reales de 1.43%. La diferencia del precio del diésel de Jalisco con el nacional fue de 1 centavos.

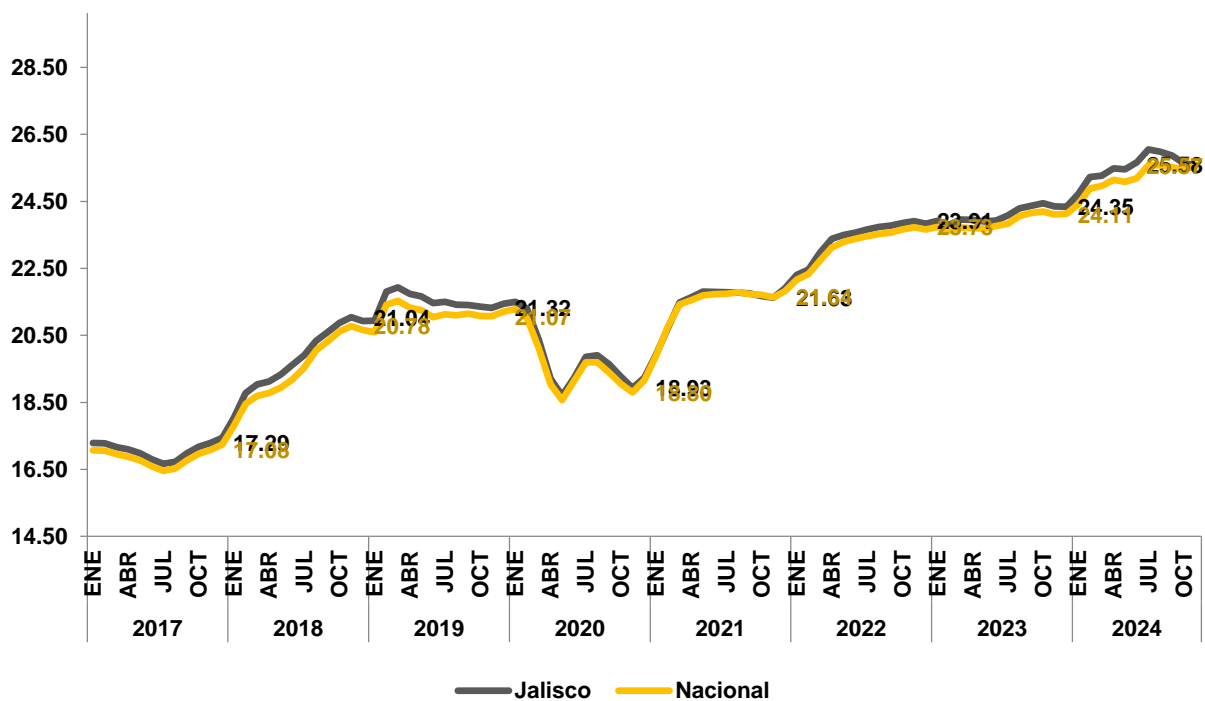
Figura 22. Precio promedio mensual de diésel en Jalisco y México, enero 2017 - noviembre 2024, a pesos constantes



Elaboración del IIEG, con información de la Comisión Reguladora de Energía (CRE). Nota: Los precios se deflataron usando el INPC con noviembre 2024 = 100

A precios corrientes, en noviembre de 2024 se observó en Jalisco un precio promedio mensual de 25.58 pesos por litro, una variación de 5.05% en términos nominales respecto al mismo mes de 2023, cuando se reportó 24.35 pesos por litro. A nivel nacional, el aumento anual fue de 1.46 pesos al pasar de 24.11 en noviembre 2023 a 25.57 en noviembre de 2024 a pesos corrientes, una variación anual nominal de 6.06%. En valores nominales, el precio promedio nacional del diésel ha alcanzado 45 meses consecutivos de máximos históricos.

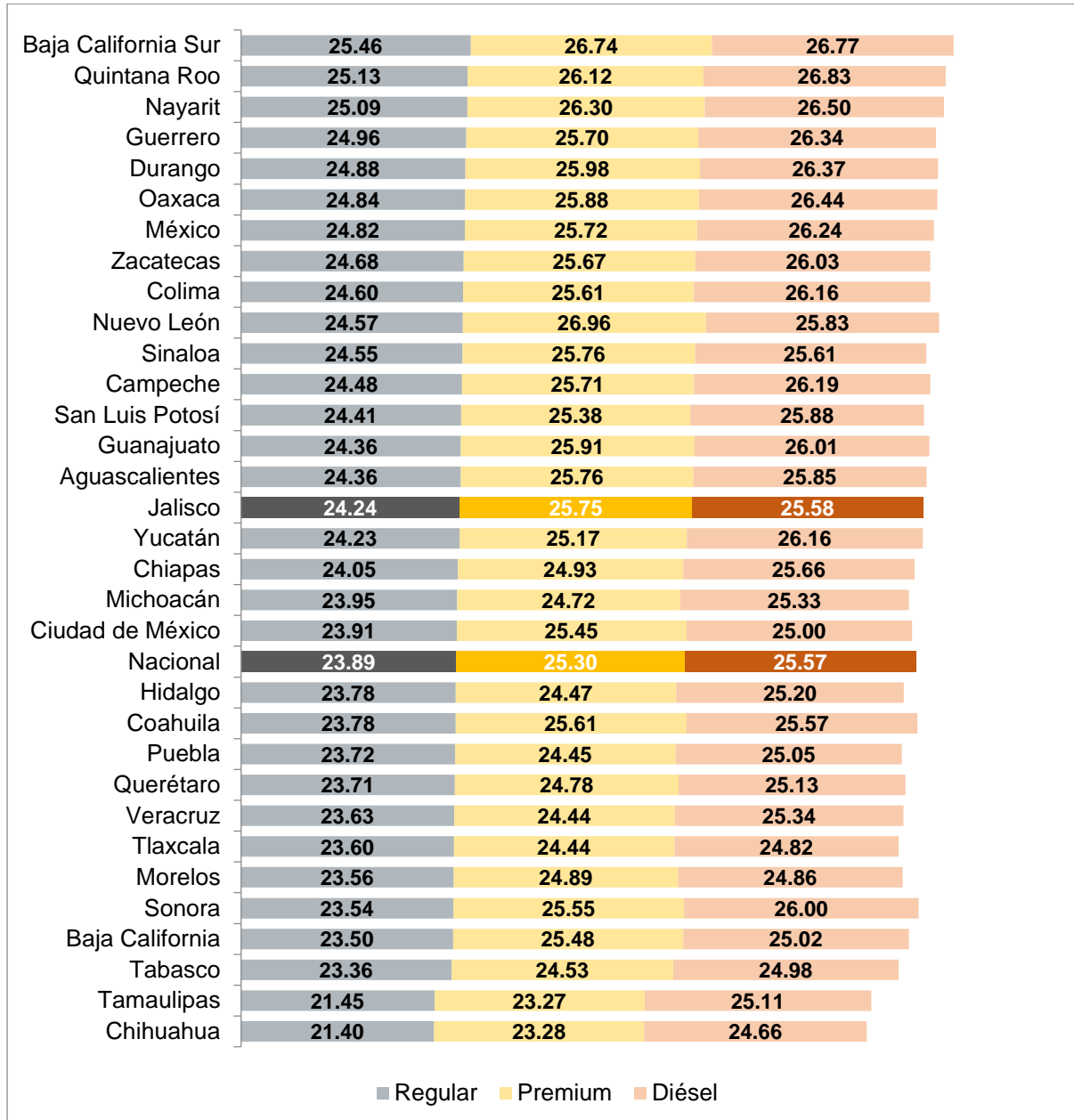
Figura 23. Precio promedio mensual de diésel en Jalisco y México, enero 2017 - noviembre 2024, a pesos corrientes



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

Jalisco queda en el lugar 16 a nivel nacional de las entidades con mayores precios de la gasolina regular; el primer lugar lo tiene Baja California Sur con 25.46 pesos en promedio. Por otro lado, Jalisco se coloca en el lugar 10 con el mayor precio de la gasolina premium con 25.75 pesos por litro; el primer lugar lo tiene Nuevo León con 26.96 pesos por litro. Finalmente, Jalisco se coloca en el lugar 19 en cuanto al precio del diésel con 25.58 pesos por litro; Quintana Roo es la entidad que tiene el diésel más caro con 26.83 pesos por litro. Chihuahua es la entidad con el menor precio promedio registrados en gasolina regular (21.40) y gasolina premium (23.27), mientras que, Chihuahua lo es en diésel (24.66).

Figura 24. Precio promedio gasolina regular, premium, diésel, noviembre 2024

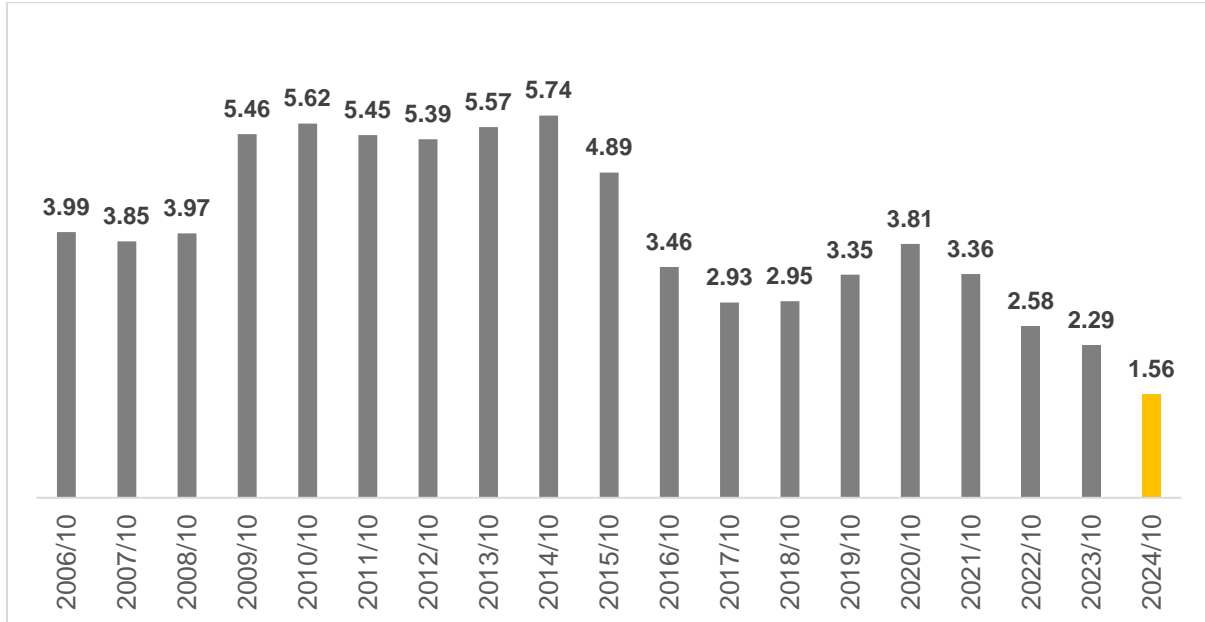


Elaboración del IIEG, con información de la Comisión Reguladora de Energía (CRE).

VI Tasa de desocupación en Jalisco en octubre de 2024

De acuerdo con las cifras reportadas por el INEGI, la tasa de desocupación en Jalisco en octubre de 2024 se ubicó en 1.56%, tasa menor a la observada en el mes anterior de 2.79%, y menor a la del mismo mes del año anterior de 2.29%. La cifra de 2024 es la primera más baja para un octubre desde 2006.

Figura 25. Tasa de desocupación en Jalisco octubre, 2006-2024

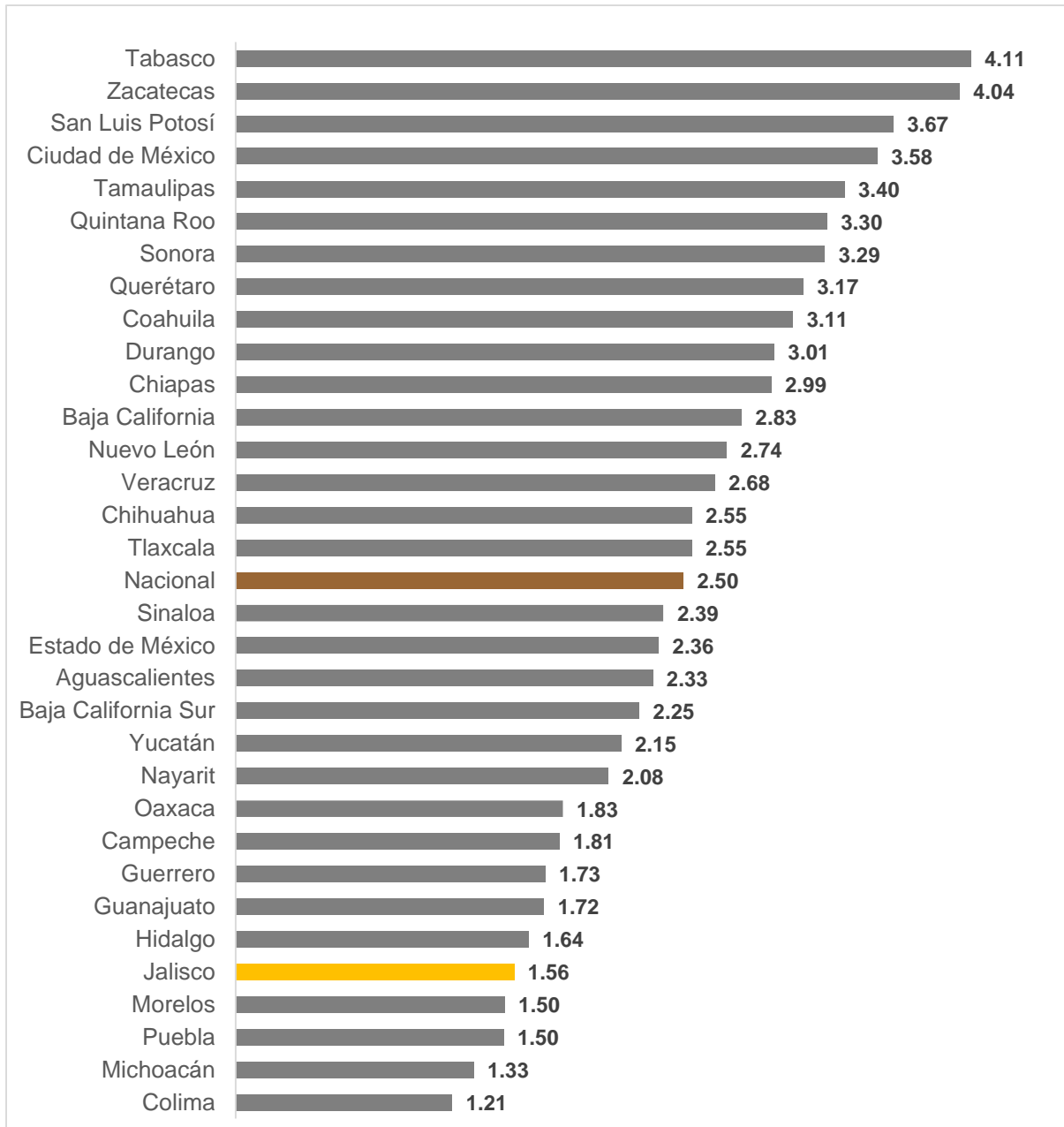


Fuente: IIEG con información mensual de la ENOE y la ENOEN (Nueva Edición) del INEGI.

La tasa de desocupación de Jalisco de 1.56% es inferior a la registrada a nivel nacional de 2.50%. El indicador para Jalisco es inferior a la de otras entidades federativas como Tabasco (4.11%) que ocupa el primer lugar con la tasa más alta del país, Zacatecas (4.04%) y San Luis Potosí (3.67%). Por otro lado, Jalisco se ubicó en la quinta posición a nivel nacional de tasas de desocupación más bajas. Los estados con menor tasa de desocupación fueron Colima (1.21%) y Michoacán (1.33%).



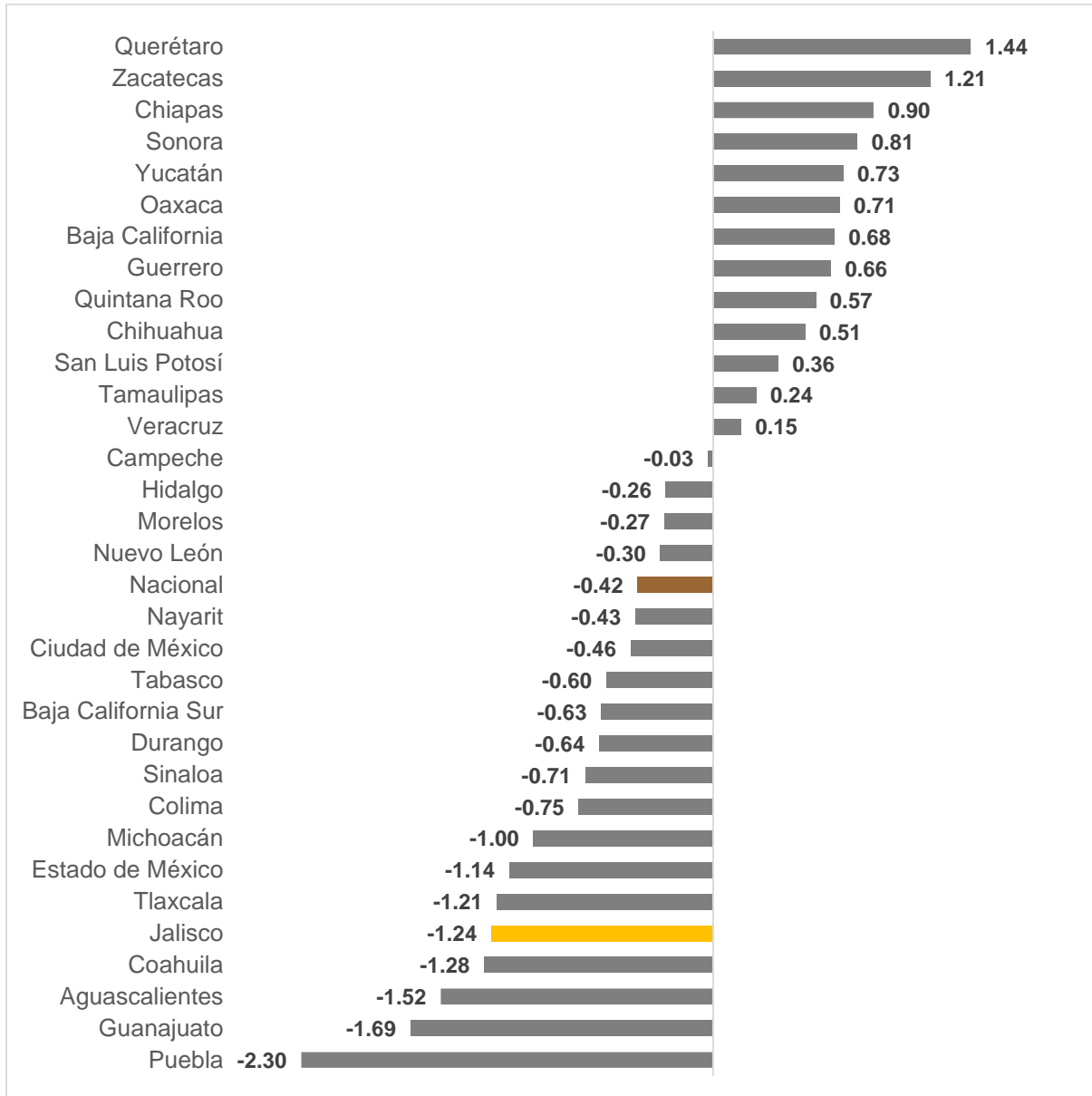
Figura 26. Tasa de desocupación mensual por entidad federativa, octubre de 2024



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

Jalisco tuvo una disminución en la tasa de desocupación en octubre de 2024 con respecto al mes inmediato anterior de -1.24 puntos porcentuales. A nivel nacional, la tasa de desocupación reportó una disminución mensual de -0.42 puntos porcentuales. Las entidades que presentaron mayores aumentos en la tasa de desocupación fueron Querétaro (1.44 puntos porcentuales), Zacatecas (1.21 puntos) y Chiapas (0.90 puntos), mientras que las entidades que tuvieron una mayor disminución en la tasa de desocupación fueron Puebla (-2.30 puntos porcentuales), Guanajuato (-1.69 puntos) y Aguascalientes con -1.52 (puntos porcentuales).

Figura 27. Variación mensual en puntos porcentuales de la tasa de desocupación por entidad federativa, octubre de 2024



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

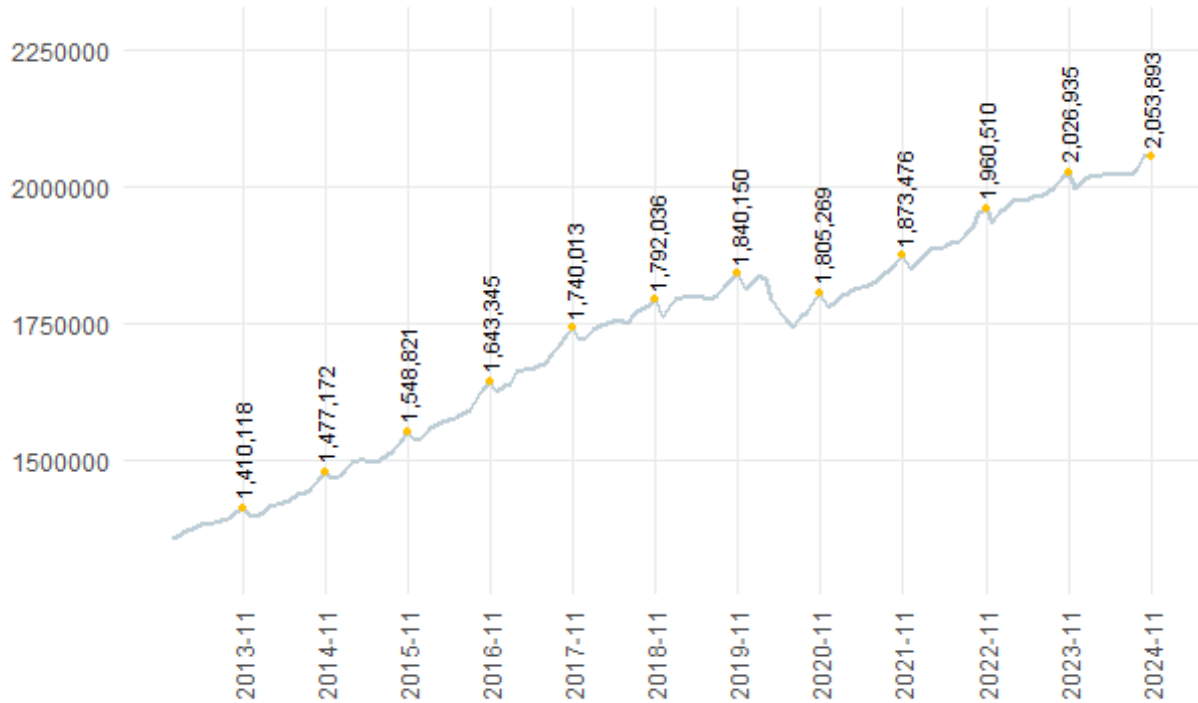
VII Empleo formal: trabajadores asegurados en el IMSS a noviembre de 2024

De acuerdo con las cifras del IMSS, en noviembre de 2024 en Jalisco se tenían registrados a 2,053,893 trabajadores asegurados, lo que representa una pérdida de -585 empleos formales con respecto al mes anterior. La disminución de empleos de noviembre de 2024 es menor en

comparación con noviembre de 2023 cuando se generaron 13,504 puestos de trabajo, y menor a la del mes previo de 19,685 empleos nuevos.

A nivel nacional, en el mismo mes se tuvo una generación de 24,696 puestos de trabajo, lo que representa una tasa mensual de 0.11% y una tasa anual de 1.05%.

Figura 28. Empleos formales totales en Jalisco, enero 2013 - noviembre 2024



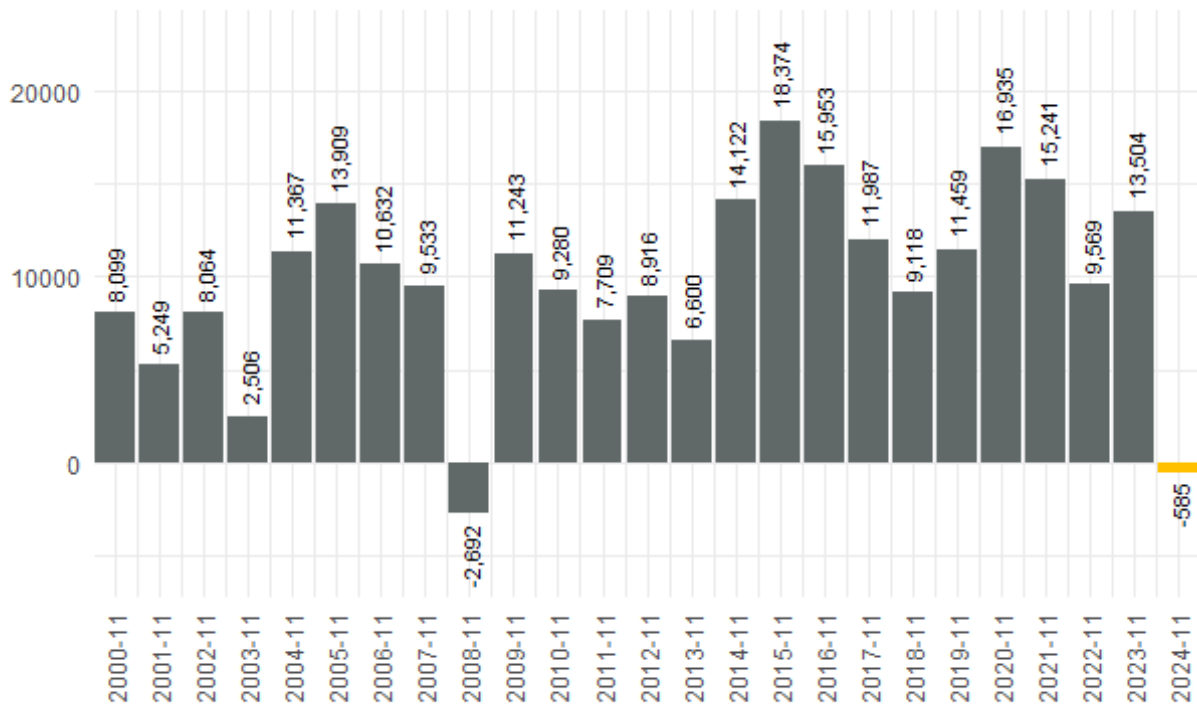
Elaboración del IIEG con información del IMSS.



En ese mes hubo una pérdida de -585 empleos formales con respecto al mes anterior, una variación mensual de -0.03%, y una variación anual de 1.33%. La disminución de empleos de noviembre de 2024 es menor en comparación con noviembre de 2023 cuando se generaron 13,504 puestos de trabajo.

Por tipo de empleo la variación mensual: -1,396 empleos permanentes y 811 eventuales en noviembre.

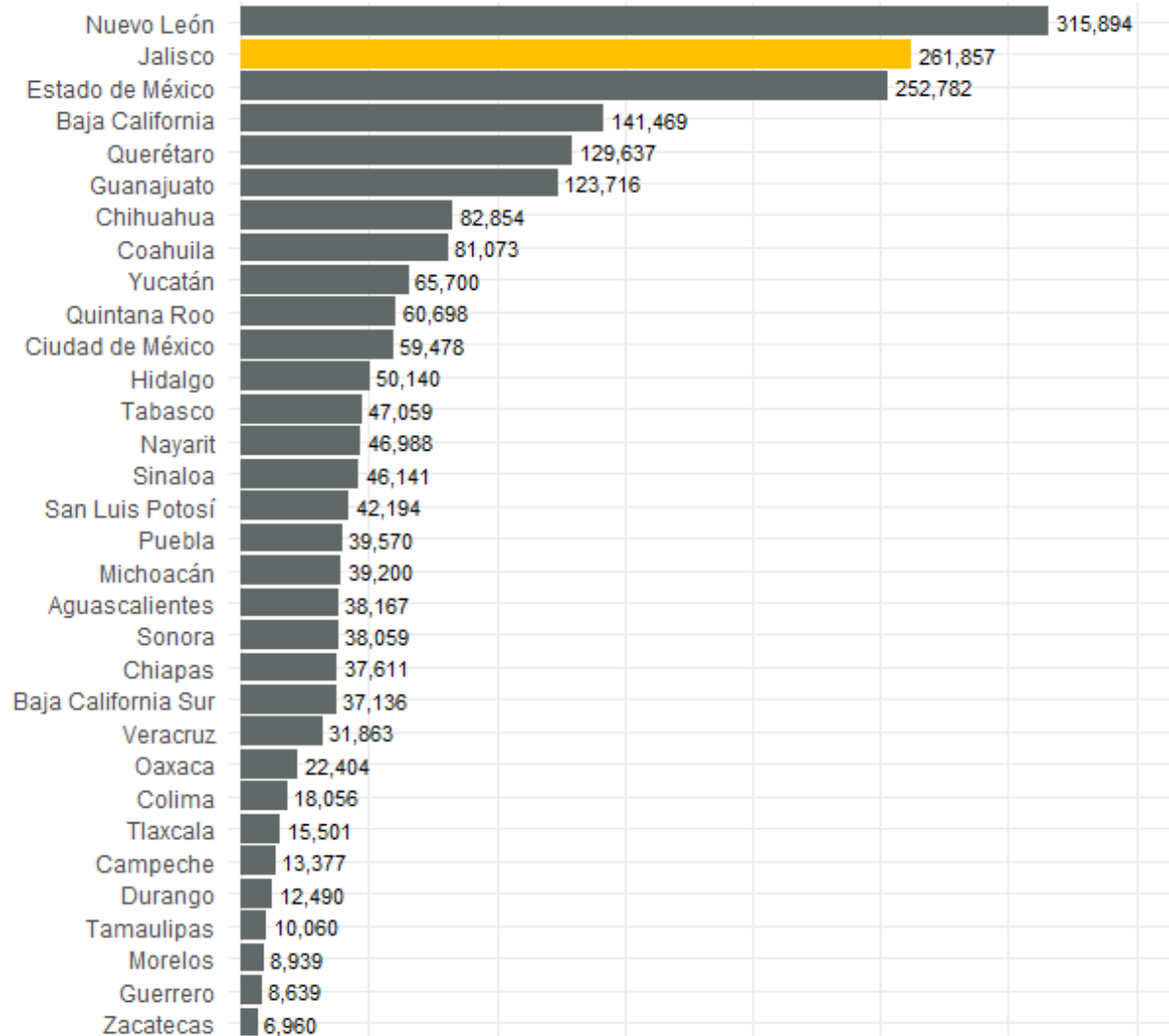
Figura 29. Variación mensual de empleos formales en noviembre de cada año en Jalisco, 2000-2024



Elaboración del 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 261,857. En segundo lugar, se encuentra Jalisco con 261,857 y Estado de México en tercero con 252,782. Por otro lado, Zacatecas es último lugar con 6,960 puestos de trabajo.

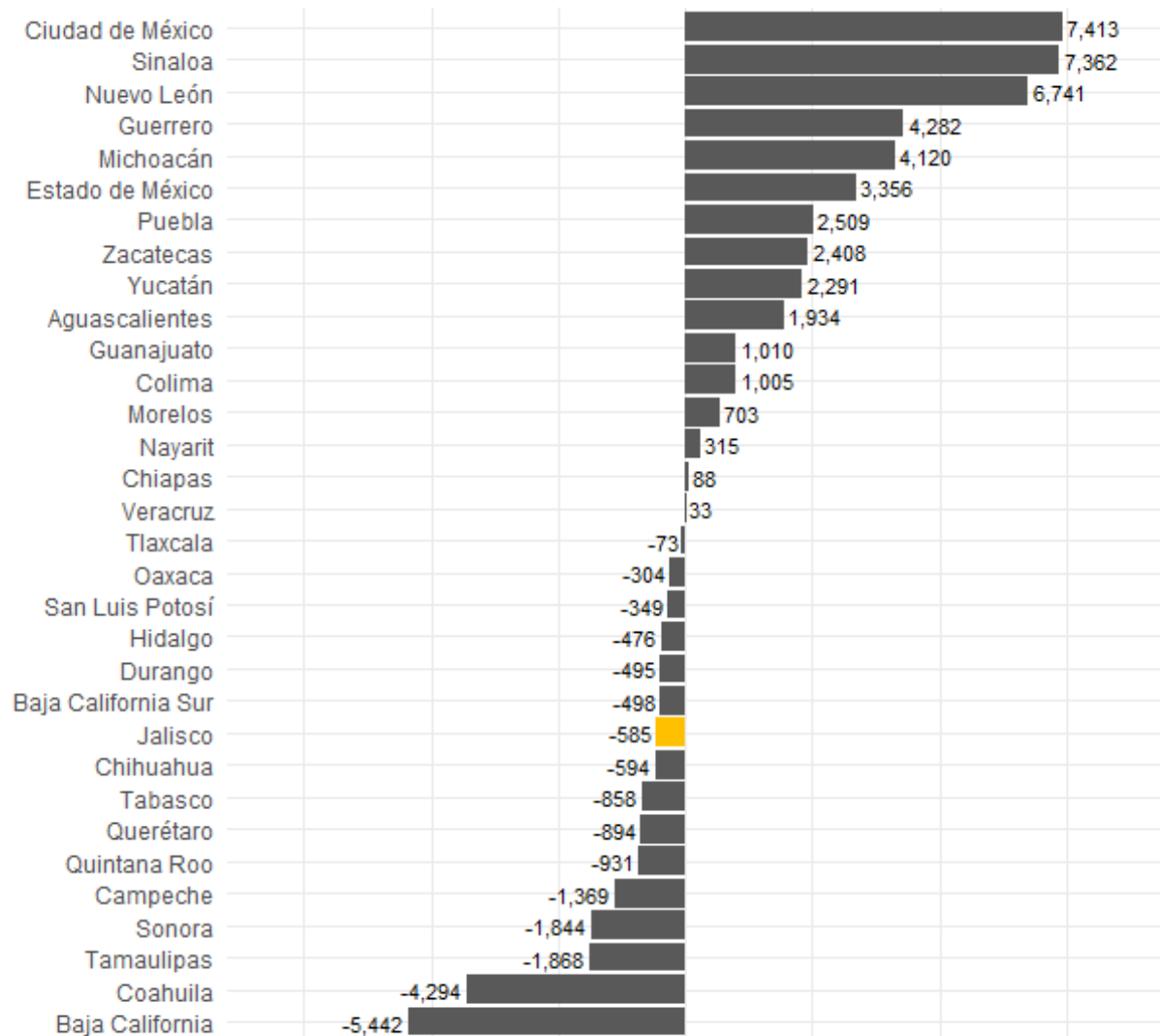
Figura 30. Empleos formales acumulados, diciembre 2018 a noviembre de 2024



Elaboración del IIEG con información del IMSS.

La cifra de -585 empleos coloca a Jalisco en el lugar 23 a nivel nacional en generación de nuevos empleos en términos absolutos en noviembre. Por otro lado, Ciudad de México fue la entidad que más generó empleo formal con 7,413 trabajadores asegurados y en último lugar Baja California con -5,442 puestos de trabajo formal.

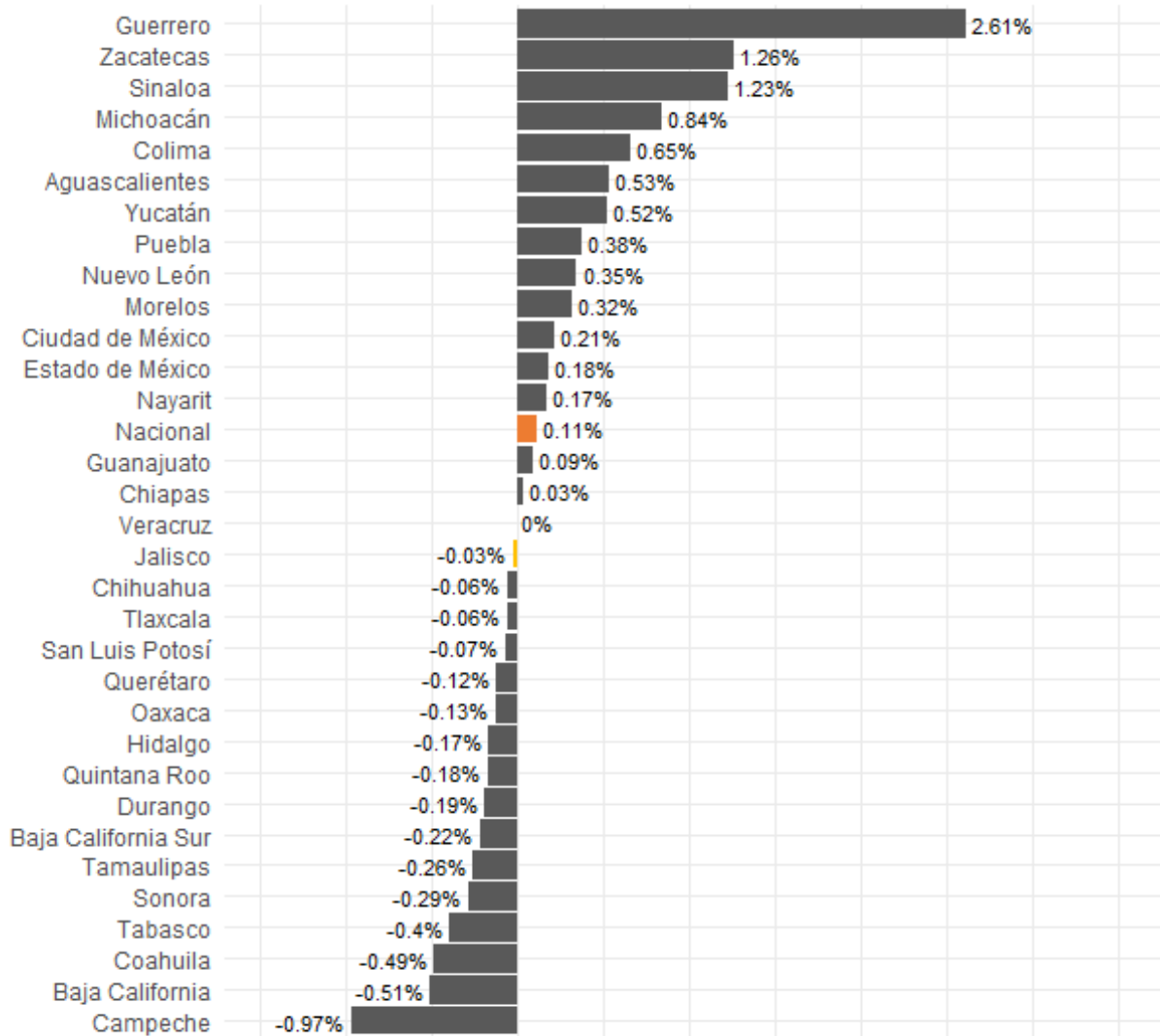
Figura 31. Variación mensual de empleos formales en noviembre 2024 por entidad federativa



Elaboración del 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, Guerrero fue la entidad que presentó la mayor variación mensual positiva al registrar 2.61%. Por otro lado, Campeche fue la entidad que registró la mayor caída porcentual de -0.97%. Jalisco tuvo una caída de -0.03% mensual, por debajo de la tasa nacional de 0.11%, y se ubicó en el lugar 17 a nivel nacional.

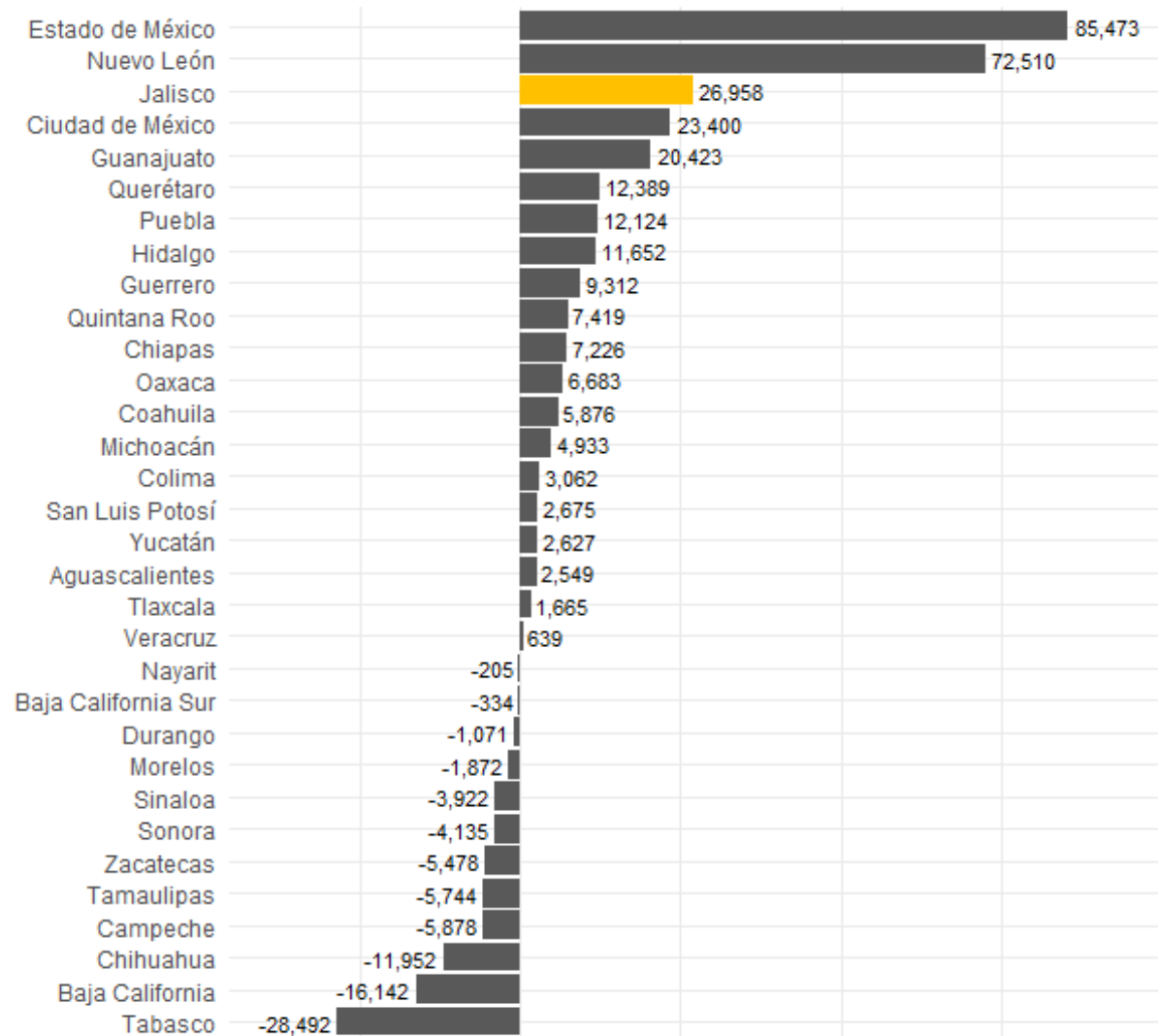
Figura 32. Variación porcentual mensual de empleos formales por entidad federativa, noviembre 2024



Elaboración del 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.

En la variación absoluta anual de noviembre, la entidad se coloca en el lugar 3 a nivel nacional con 26,958 puestos de trabajo. En primer lugar se encuentra Estado de México con 85,473. Por otro lado, Tabasco tiene el último lugar con -28,492 trabajadores.

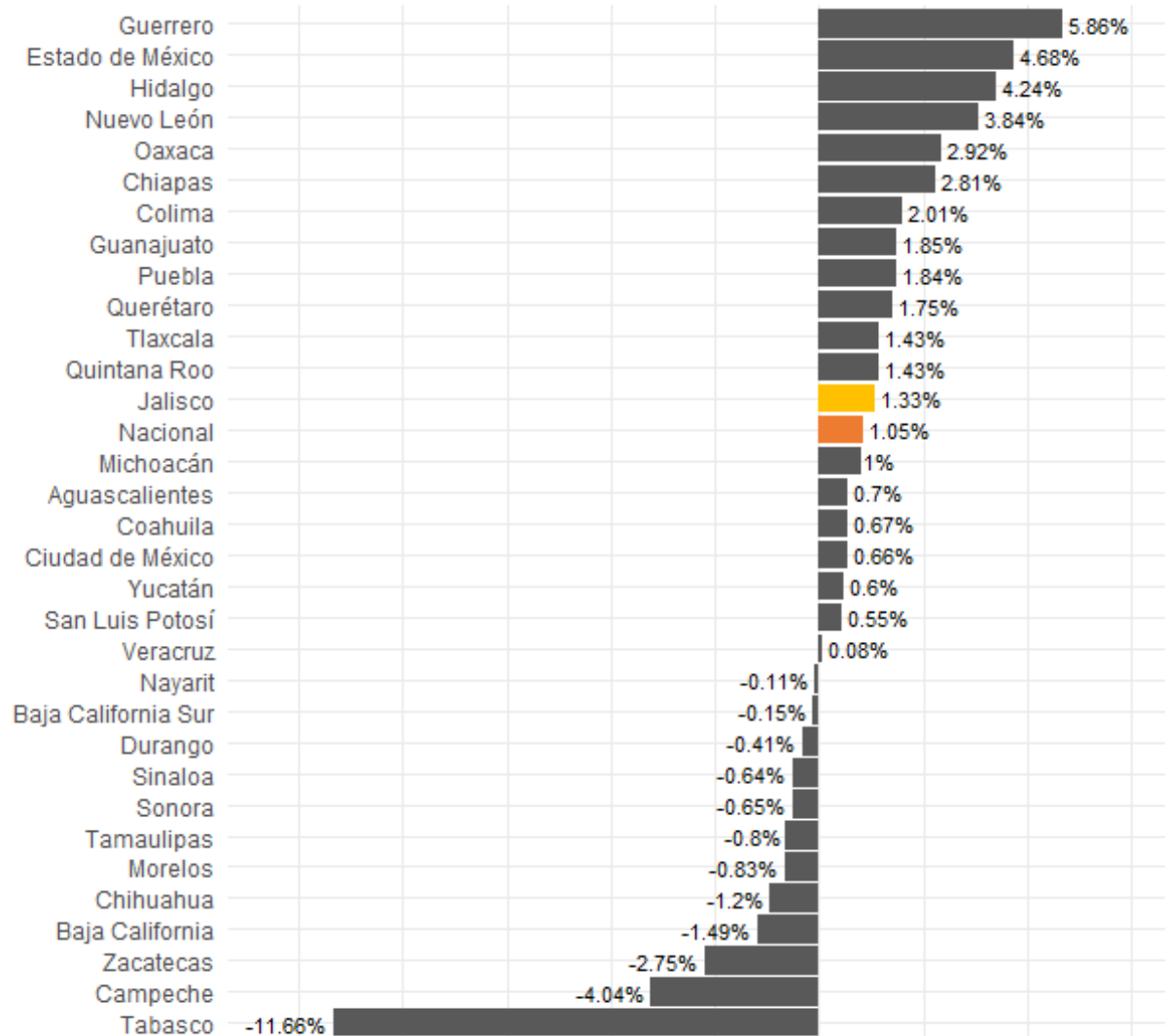
Figura 33. Variación absoluta anual de empleo formal, noviembre 2024



Elaboración del 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.

Con relación a la variación porcentual anual de noviembre de 2023 a noviembre de 2024, Jalisco se ubicó en la posición 13 con 1.33%, por arriba de la variación nacional que fue de 1.05%. En ese mes solo 20 entidades registraron una variación anual positiva. En contraste, Tabasco presentó la tasa anual más baja de -11.66%.

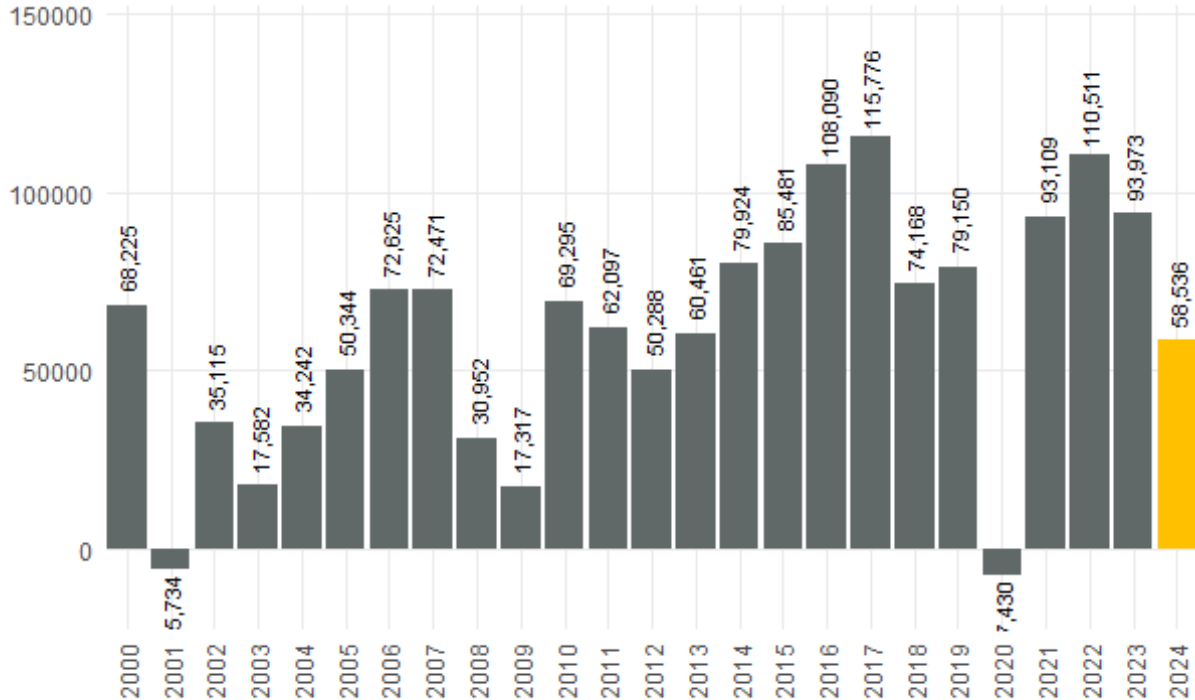
Figura 34. Variación porcentual anual de empleo formal, noviembre 2024



Elaboración del 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

En el acumulado de 2024, Jalisco registra un aumento de 58,536 empleos lo que representa una variación acumulada de 2.93% con respecto al cierre de 2023. La cifra más alta se presentó en el acumulado de 2017, cuando se registraron 115,776 empleos nuevos. Cabe señalar que, con respecto al mismo periodo del año anterior, se observó una menor generación de empleos, al pasar de 93,973 en el acumulado de 2023 a 58,536 en el mismo periodo de 2024.

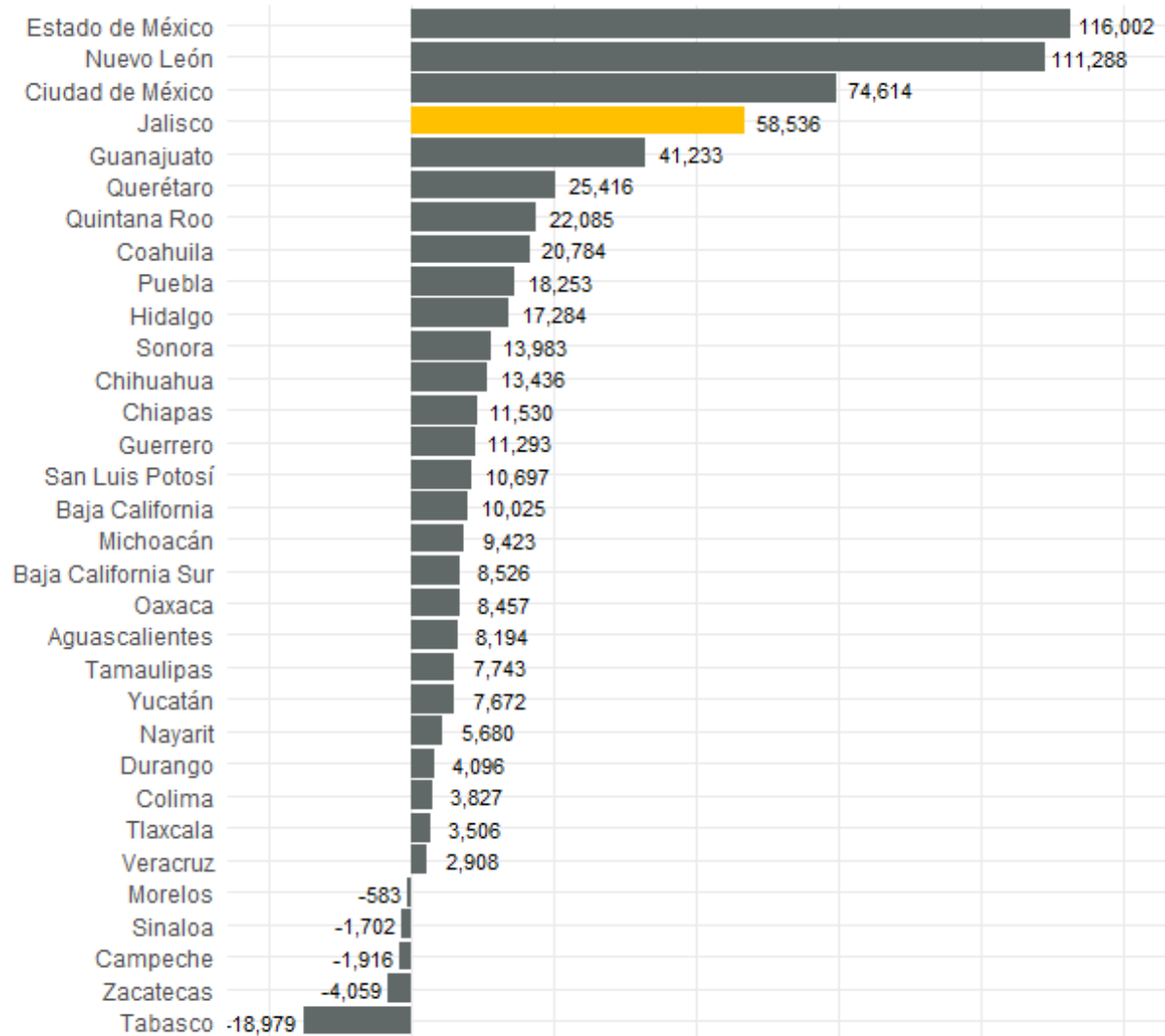
Figura 35. Empleos nuevos formales en Jalisco, acumulados 2000 - 2024



Fuente: IIEG con información del IMSS

Jalisco se posicionó en el lugar 4 a nivel nacional en el número de empleos formales acumulados del año, con un aumento de 58,536 empleos. A nivel nacional, el acumulado es de 619,252 trabajadores, una variación porcentual de 2.81%. Por otro lado, Estado de México ha generado 116,002 empleos en lo que va del año, siendo el primer lugar, en contraste, Tabasco registra una pérdida acumulada de empleos nuevos de -18,979 siendo el último lugar.

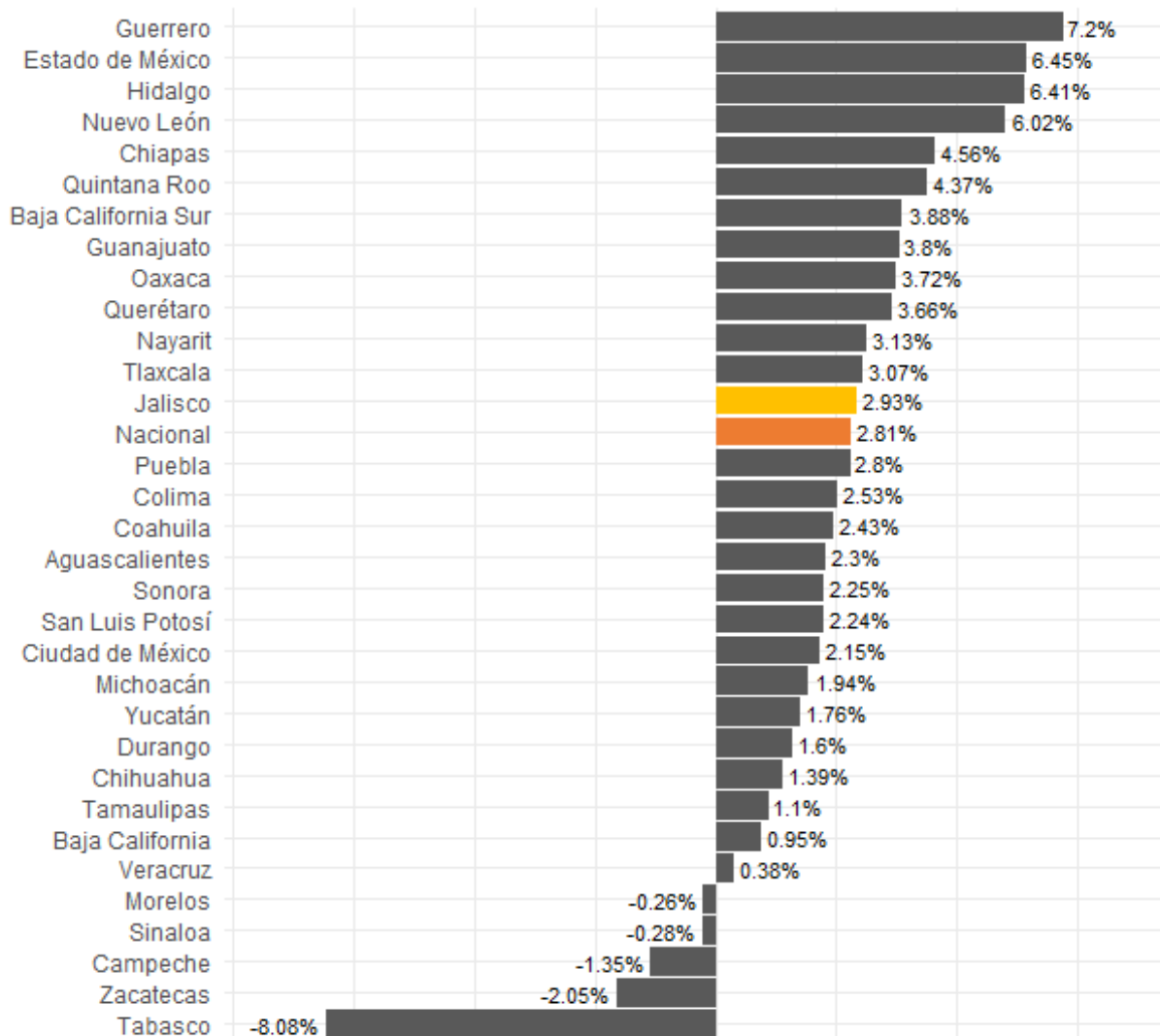
Figura 36. Empleos generados por entidad federativa, acumulado a noviembre de 2024



Elaboración del 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

Con relación a la variación porcentual acumulada de 2024, Jalisco se ubica en la posición 13 con una variación de 2.93%, por arriba de la variación nacional que fue de 2.81%. Mientras que, Guerrero es la entidad con la mayor variación acumulada positiva al registrar 7.20%. En contraste, Tabasco presentó la menor variación en el empleo formal en lo que va del año con -8.08%.

Figura 37. Variación porcentual por entidad federativa, acumulado a noviembre de 2024



Elaboración del 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.

Por sector de actividad económica

De acuerdo con la base de datos del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) de los trabajadores asegurados por sector de actividad económica y municipio, se presentó una disminución de -585 plazas formales en noviembre de 2024 en Jalisco debido a una disminución de del empleo en cinco de los sectores.

La agricultura, ganadería, silvicultura y pesca mostró un aumento de 2,389 empleos con una tasa mensual de 2.14%. El sector comercio reportó un incremento de 362 trabajos con una variación mensual de 0.08%. La industria eléctrica y captación de agua potable generó un aumento de 32 empleos con una variación mensual de 0.31%. La industria de la transformación presentó un incremento de 523 empleos con una tasa mensual de 0.10%. Las industrias extractivas obtuvieron un aumento de 50 trabajos con una variación mensual de 1.66%.

En contraste con estos sectores, La industria de la construcción obtuvo una disminución de 1,982 registros formales ante el IMSS con una tasa mensual de -1.27%. El sector servicios tuvo una caída de 616 registros formales ante el IMSS con una tasa mensual de -0.09%. Los transportes y comunicaciones presentaron una reducción de 1,343 empleos con una variación mensual de -1.09%.

Tabla 4. Empleos en Jalisco por sector de actividad económica, octubre vs noviembre 2024

Sector de actividad económica	Octubre 2024	Noviembre 2024	Empleos nuevos	Variación mensual	%
Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza	111,852	114,241	2,389	2.14%	
Comercio	432,777	433,139	362	0.08%	
Industria de la construcción	155,564	153,582	-1,982	-1.27%	
Industria eléctrica, y captación y suministro de agua potable	10,349	10,381	32	0.31%	
Industrias de transformación	525,229	525,752	523	0.10%	
Industrias extractivas	3,007	3,057	50	1.66%	
Servicios	692,247	691,631	-616	-0.09%	
Transportes y comunicaciones	123,453	122,110	-1,343	-1.09%	
Total	2,054,478	2,053,893	-585	-0.03%	

Elaboración del IIEG con información del IMSS.

En el acumulado de enero a noviembre de 2024, siete sectores han observado crecimiento en el empleo.

El sector comercio reportó un incremento de 16,956 trabajos con una variación acumulada de 4.07%. La industria de la construcción obtuvo un aumento de 4,553 registros formales ante el IMSS con una tasa acumulada de 3.06%. La industria eléctrica y captación de agua potable generó un aumento de 237 empleos con una variación acumulada de 2.34%. La industria de la transformación presentó un incremento de 9,146 empleos con una tasa acumulada de 1.77%. Las industrias extractivas obtuvieron un aumento de 441 trabajos con una variación acumulada de 16.86%. El sector servicios tuvo un aumento de 21,719 registros formales ante el IMSS con una tasa acumulada de 3.24%. Los transportes y comunicaciones presentaron un incremento de 10,117 empleos con una variación acumulada de 9.03%.

En contraste con estos sectores, La agricultura, ganadería, silvicultura y pesca mostró una caída de 4,633 empleos con una tasa acumulada de -3.90%.

Tabla 5. Empleos en Jalisco por sector de actividad económica, acumulado de enero a noviembre de 2024

Sector de actividad económica	Diciembre 2023	Noviembre 2024	Empleos nuevos	Variación acumulada	%
Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza	118,874	114,241	-4,633	-3.90%	
Comercio	416,183	433,139	16,956	4.07%	
Industria de la construcción	149,029	153,582	4,553	3.06%	
Industria eléctrica, y captación y suministro de agua potable	10,144	10,381	237	2.34%	
Industrias de transformación	516,606	525,752	9,146	1.77%	
Industrias extractivas	2,616	3,057	441	16.86%	
Servicios	669,912	691,631	21,719	3.24%	
Transportes y comunicaciones	111,993	122,110	10,117	9.03%	
Total	1,995,357	2,053,893	58,536	2.93%	

Elaboración del IIEG con información del IMSS.

En el comparativo anual de noviembre de 2024 con respecto a noviembre de 2023, seis sectores han mostrado aumentos en el empleo.

El sector comercio reportó un incremento de 11,920 trabajos con una variación anual de 2.83%. La industria eléctrica y captación de agua potable generó un aumento de 306 empleos con una variación anual de 3.04%. La industria de la transformación presentó un incremento de 2,003 empleos con una tasa anual de 0.38%. Las industrias extractivas obtuvieron un aumento de 465 trabajos con una variación anual de 17.94%. El sector servicios tuvo un aumento de 12,440 registros formales ante el IMSS con una tasa anual de 1.83%. Los transportes y comunicaciones presentaron un incremento de 10,677 empleos con una variación anual de 9.58%.

En contraste con estos sectores, La agricultura, ganadería, silvicultura y pesca mostró una caída de 7,664 empleos con una tasa anual de -6.29%. La industria de la construcción obtuvo una disminución de 3,189 registros formales ante el IMSS con una tasa anual de -2.03%.

Tabla 6. Empleos en Jalisco por sector de actividad económica, anual, noviembre 2023-2024

Sector de actividad económica	Noviembre 2023	Noviembre 2024	Empleos nuevos	Variación anual	%
Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza	121,905	114,241	-7,664	-6.29%	
Comercio	421,219	433,139	11,920	2.83%	
Industria de la construcción	156,771	153,582	-3,189	-2.03%	
Industria eléctrica, y captación y suministro de agua potable	10,075	10,381	306	3.04%	
Industrias de transformación	523,749	525,752	2,003	0.38%	
Industrias extractivas	2,592	3,057	465	17.94%	
Servicios	679,191	691,631	12,440	1.83%	
Transportes y comunicaciones	111,433	122,110	10,677	9.58%	
Total	2,026,935	2,053,893	26,958	1.33%	

Elaboración del IIEG con información del IMSS.

Por sector de actividad económica y género

En el mes de noviembre de 2024, se presentó una disminución de 1,018 plazas formales de hombres y un aumento de 433 puestos de trabajo para mujeres, generando un total de -585 registros formales de trabajadores.

La agricultura, ganadería, silvicultura y pesca mostró un aumento de 2,389 empleos un aumento de 1,560 para hombres y un aumento de 829 para mujeres. El sector comercio reportó un incremento de 362 trabajos una reducción de 183 para hombres y un incremento de 545 para mujeres. La industria eléctrica y captación de agua potable generó un aumento de 32 empleos un aumento de 17 para hombres y un aumento de 15 para mujeres.

La industria de la transformación presentó un incremento de 523 empleos un incremento de 403 para hombres y un incremento de 120 para mujeres. Las industrias extractivas obtuvieron un aumento de 50 trabajos un aumento de 40 para hombres y un aumento de 10 para mujeres. En contraste con estos sectores, La industria de la construcción obtuvo una disminución de 1,982 registros formales ante el IMSS una disminución de 2,017 para hombres y un aumento de 35 para mujeres. El sector servicios tuvo una caída de 616 registros formales ante el IMSS una caída de 209 para hombres y una caída de 407 para mujeres. Los transportes y comunicaciones presentaron una reducción de 1,343 empleos una reducción de 629 para hombres y una reducción de 714 para mujeres.

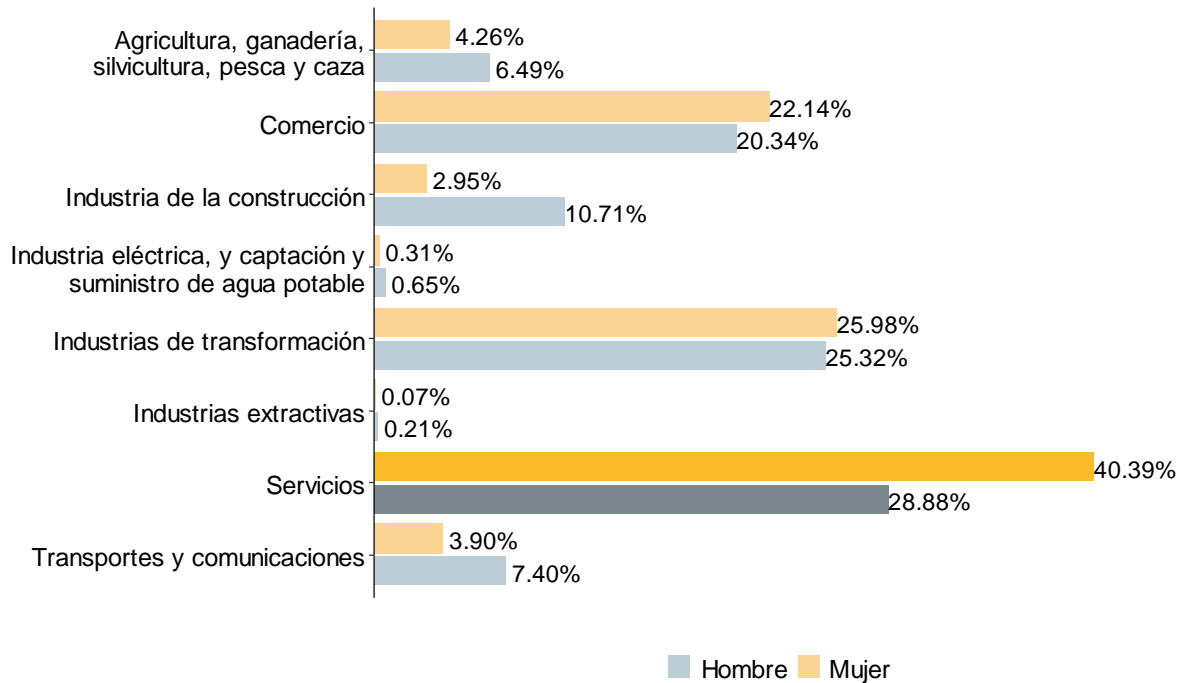
Tabla 7. Trabajadores asegurados en el IMSS en Jalisco por sector de actividad económica y sexo, octubre y noviembre 2024

Sector actividad económica	de Octubre 2024			Noviembre 2024			Empleos nuevos		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza	76,261	35,591	111,852	77,821	36,420	114,241	1,560	829	2,389
Comercio	243,873	188,904	432,777	243,690	189,449	433,139	-183	545	362
Industria de construcción	130,344	25,220	155,564	128,327	25,255	153,582	-2,017	35	-1,982
Industria eléctrica, y captación y suministro de agua potable	7,749	2,600	10,349	7,766	2,615	10,381	17	15	32
Industrias de transformación	303,043	222,186	525,229	303,446	222,306	525,752	403	120	523
Industrias extractivas	2,432	575	3,007	2,472	585	3,057	40	10	50
Servicios	346,327	345,920	692,247	346,118	345,513	691,631	-209	-407	-616
Transportes y comunicaciones	89,336	34,117	123,453	88,707	33,403	122,110	-629	-714	-1,343
Total	1,199,365	855,113	2,054,478	1,198,347	855,546	2,053,893	-1,018	433	-585

Elaboración del IIEG con información del IMSS.

Para el mes de noviembre de 2024 se reportan 1,198,347 hombres y 855,546 mujeres asegurados en el IMSS, los cuales, principalmente laboran en el sector Servicios, en el cual, se encuentra el 40.39% de las mujeres y 28.88% de los hombres. En las industrias de transformación trabaja un 25.98% de las mujeres y un 25.32% de los hombres, y al sector comercio se dedica un 22.14% de las mujeres y un 20.34% de los hombres.

Figura 38. Distribución porcentual de trabajadores asegurados en el IMSS por sector de actividad económica y sexo, noviembre 2024



Elaboración del IIEG con información del IMSS.

Por grupos de edad

Durante el mes de noviembre de 2024, se presentó una disminución de -585 empleos formales en Jalisco, los cuales, se ubican principalmente en el rango del grupo de edad de entre 25 y 29 años generó un incremento de 506 en los registros formales con una tasa mensual de 0.16%. Por su parte, las personas de entre 20 y 24 años obtuvieron un aumento de 376 empleos con una tasa mensual de 0.16%. Mientras que, las personas de entre 20 y 24 años obtuvieron un aumento de 376 empleos con una tasa mensual de 0.16%.

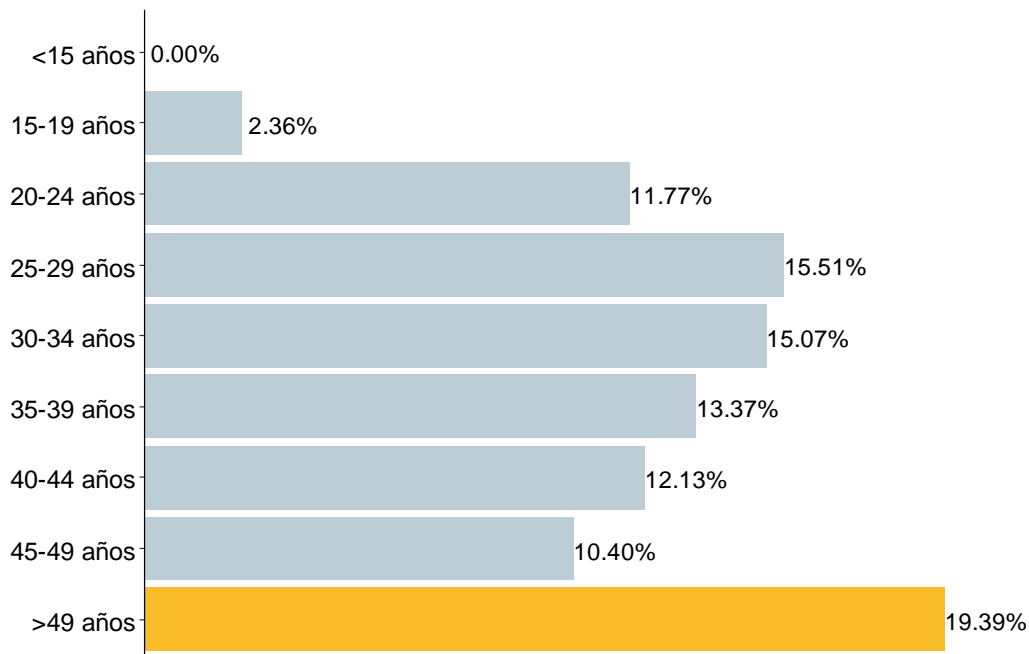
Tabla 8. Empleos en Jalisco por grupos de edad, octubre vs noviembre 2024

Sector de actividad económica	Octubre 2024	Noviembre 2024	Empleos nuevos	Variación mensual	%
Menores de 15 años	27	23	-4	-14.81%	
Entre 15-19 años	48,431	48,556	125	0.26%	
Entre 20-24 años	241,268	241,644	376	0.16%	
Entre 25-29 años	318,002	318,508	506	0.16%	
Entre 30-34 años	309,851	309,622	-229	-0.07%	
Entre 35-39 años	274,381	274,561	180	0.07%	
Entre 40-44 años	248,781	249,068	287	0.12%	
Entre 45-49 años	213,886	213,615	-271	-0.13%	
50 o más años	399,851	398,296	-1,555	-0.39%	
Total	2,054,478	2,053,893	-585	-0.03%	

Elaboración del IIEG con información del IMSS.

De los 2,053,893 trabajadores registrados en el IMSS en el mes de noviembre de 2024, los trabajadores de 50 años o más representan el 19.39% del total de los trabajadores asegurados; el 15.51% 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 15.07%.

Figura 39. Distribución porcentual de trabajadores asegurados en el IMSS por grupo de edad, noviembre 2024



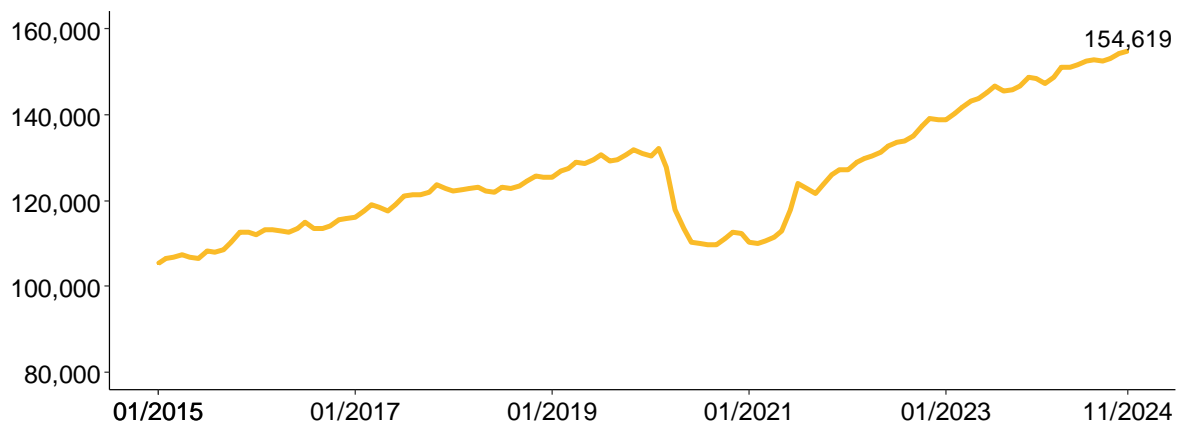
Elaboración del IIEG con información del IMSS.

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 turísticas¹”, el cual contiene información sobre el total de trabajadores asegurados pertenecientes al sector turismo.

Durante noviembre de 2024, se registraron 154,619 trabajadores asegurados totales en el sector turístico, 332 empleos más que en el mes previo. De este total 84.65% corresponden a empleos permanentes y el restante 15.35% a empleos eventuales. Desagregado por sexo, del total de empleados turísticos en Jalisco durante este mes, el 56.01% son hombres y 43.99% son mujeres.

Figura 40. Empleo formal total en el IMSS del sector turístico de Jalisco, enero 2015 - noviembre 2024

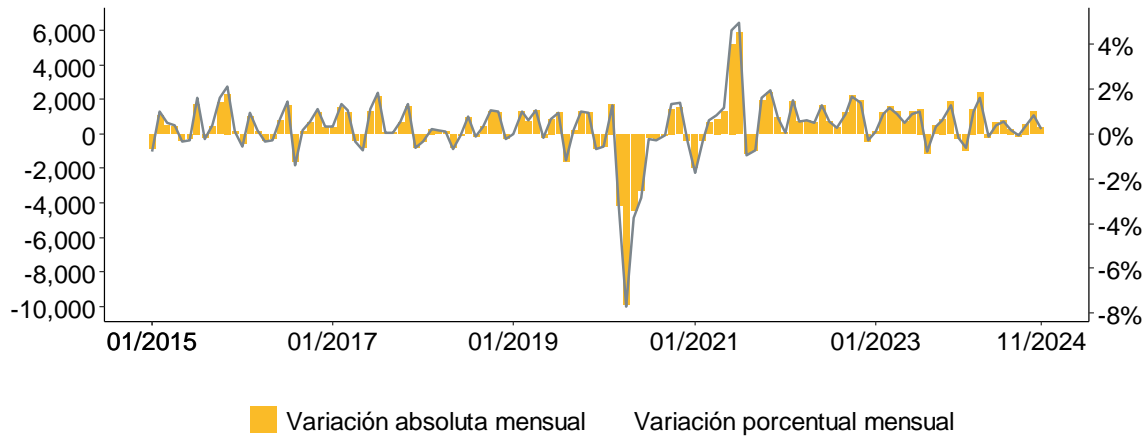


Elaboración del IIEG con información del IMSS.

¹. 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 noviembre de 2024, se generaron 332 más empleos formales en el sector turístico respecto al mes anterior, esto es, una variación mensual de 0.22%.

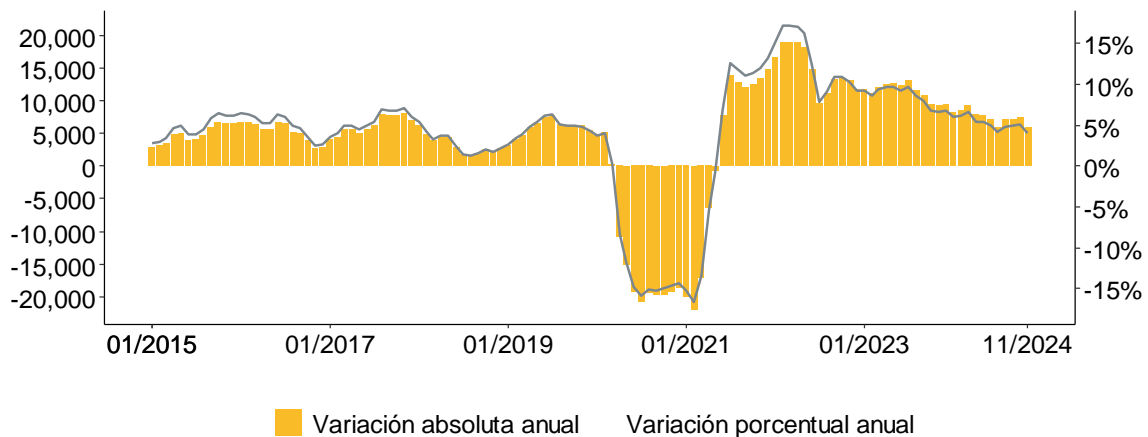
Figura 41. Variación absoluta y porcentual mensual del empleo en el sector turístico de Jalisco, enero 2015 - noviembre 2024



Elaboración del IIEG con información del IMSS.

En noviembre de 2024, se generaron 6,099 empleos formales en el sector turístico de Jalisco con respecto al mismo mes de hace un año, esto es, 4.11% a tasa anual.

Figura 42. Variación absoluta y porcentual anual del empleo en el sector turístico de Jalisco, enero 2015 - noviembre 2024



Elaboración del IIEG con información del IMSS.

Del total de empleos relacionados al sector turístico de Jalisco durante noviembre de 2024, 36.22% corresponden al municipio de Guadalajara, 21.80% a Zapopan, 17.77% a Puerto Vallarta. Estos tres municipios concentran el 75.79% 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 7.95% del empleo total del municipio, en Zapopan, este porcentaje es de 6.87%, mientras que en Puerto Vallarta este porcentaje es de 33.21%.

Tabla 9. Top 10, municipios de Jalisco con más empleo turístico, noviembre 2024

Municipio	Empleo total	Empleo turístico	Empleo turístico % del municipal	Empleo turístico % del total estatal
Guadalajara	704,329	56,001	7.95%	36.22%
Zapopan	490,513	33,704	6.87%	21.80%
Puerto Vallarta	82,722	27,475	33.21%	17.77%
Tlajomulco de Zúñiga	117,366	9,003	7.67%	5.82%
San Pedro Tlaquepaque	143,302	5,491	3.83%	3.55%
Tonalá	36,797	4,007	10.89%	2.59%
El Salto	74,707	1,734	2.32%	1.12%
Zapotlán el Grande	37,018	1,625	4.39%	1.05%
Ocotlán	24,171	1,364	5.64%	0.88%
Tepatitlán de Morelos	40,253	1,298	3.22%	0.84%

Elaboración del 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 noviembre de 2024, en La Huerta 52.45% del empleo formal está relacionado con el sector turístico, en Cabo Corrientes este porcentaje es de 37.86% y en Puerto Vallarta de 33.21%.

Tabla 10. Top 10, municipios de Jalisco con mayor proporción de empleo turístico, noviembre 2024

Municipio	Empleo total	Empleo turístico	Empleo turístico % del municipal	Empleo turístico % del total estatal
La Huerta	2,406	1,262	52.45%	0.82%
Cabo Corrientes	243	92	37.86%	0.06%
Puerto Vallarta	82,722	27,475	33.21%	17.77%
Mazamitla	938	276	29.42%	0.18%
Hostotipaquillo	228	62	27.19%	0.04%
Juanacatlán	1,595	365	22.88%	0.24%
Teuchitlán	241	52	21.58%	0.03%
Talpa de Allende	472	80	16.95%	0.05%
Mascota	537	87	16.20%	0.06%
Cihuatlán	2,036	325	15.96%	0.21%

Elaboración del IIEG con información del IMSS.

A nivel nacional, durante noviembre de 2024, el empleo formal relacionado con el turismo registró 1,825,131 puestos de trabajo, lo que representa el 8.06% del todo el empleo formal. En Jalisco este empleo turístico representa el 7.53% del total estatal y representa el 8.47% 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 noviembre de 2024, en Quintana Roo el 43.85% del empleo formal está relacionado con el sector turístico, en Baja California Sur este porcentaje es de 26.95% y en Nayarit 19.80%.

Por su parte, Jalisco registró un crecimiento a tasa anual de 4.11%, ubicándose en el 14 lugar de entidades con mayor crecimiento anual durante este mes. La entidad con mayor crecimiento anual fue Campeche (30.08%) y Sinaloa fue la entidad que registró el porcentaje más bajo, con una variación anual de -5.74% comparado con noviembre de 2023.

Tabla 11. Empleo formal del sector turístico por entidad federativa, noviembre 2024

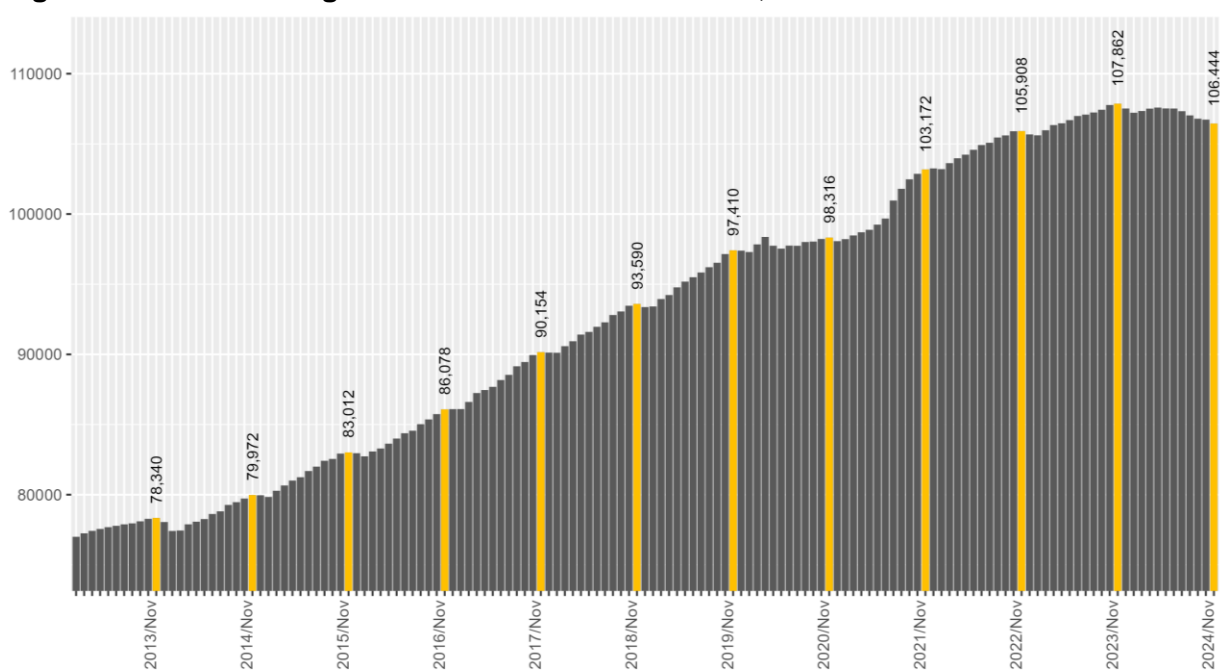
Entidad	Empleo turístico	Empleo turístico % del total	Variación porcentual mensual	Variación porcentual anual
Aguascalientes	23,957	6.58%	0.62%	3.95%
Baja California	73,535	7.09%	-0.49%	-2.12%
Baja California Sur	61,213	26.95%	1.78%	-0.46%
Campeche	10,008	7.17%	15.73%	30.08%
Chiapas	16,037	6.06%	-4.72%	1.02%
Chihuahua	57,639	5.87%	0.64%	2.68%
Ciudad de México	348,910	9.83%	0.35%	3.47%
Coahuila	46,002	5.24%	0.07%	5.14%
Colima	11,841	7.69%	1.94%	4.72%
Durango	11,547	4.43%	0.23%	-3.17%
Estado de México	93,639	4.89%	0.74%	7.05%
Guanajuato	68,569	6.06%	0.73%	5.15%
Guerrero	27,037	16.08%	5.53%	-0.17%
Hidalgo	13,783	4.81%	0.57%	6.32%
Jalisco	154,619	7.53%	0.22%	4.11%
Michoacán	26,788	5.44%	-0.19%	1.82%
Morelos	18,038	8.11%	0.73%	4.10%
Nayarit	37,077	19.80%	2.43%	0.49%
Nuevo León	117,551	6.00%	1.32%	6.50%
Oaxaca	19,061	7.96%	1.35%	0.86%
Puebla	39,117	5.84%	0.58%	6.07%
Querétaro	43,570	6.05%	0.33%	5.57%
Quintana Roo	231,500	43.85%	0.83%	3.17%
San Luis Potosí	28,681	5.87%	0.15%	1.61%
Sinaloa	45,799	7.56%	-0.69%	-5.74%
Sonora	45,202	6.78%	0.22%	1.11%
Tabasco	15,389	7.13%	7.97%	13.15%
Tamaulipas	44,669	6.38%	0.10%	1.48%
Tlaxcala	3,969	3.37%	-0.23%	8.95%
Veracruz	52,528	6.71%	0.47%	3.92%
Yucatán	29,532	6.66%	0.72%	5.38%
Zacatecas	8,324	4.30%	8.88%	9.99%
Nacional	1,825,131	8.06%	0.74%	3.34%

Elaboración del IIEG con información del IMSS.

VIII Patrones registrados ante el IMSS, noviembre 2024

En noviembre 2024, en Jalisco se tenían registrados en el IMSS a 106,444 patrones, lo que implica que 285 patrones se dieron de baja con respecto al mes anterior, representando una variación mensual de -0.27%. Respecto al mismo mes del año anterior, la entidad perdió 1,418 fuentes de empleo. A nivel nacional están registrados 1,060,486 patrones totales, en contraste con el mes anterior que fue de 1,064,028 patrones, lo anterior da un aumento de 3542 fuentes de trabajo, lo que representa un aumento mensual de 0.33% y una disminución anual de -1.31%.

Figura 43. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco, enero 2013-noviembre 2024



Elaboración IIEG, con datos del IMSS.

En noviembre de 2024, dos sectores generaron nuevos patrones. La agricultura, ganadería, silvicultura y pesca mostró un aumento de 8 patrones y una tasa mensual de 0.21%. Las industrias extractivas obtuvieron un incremento de 1 patrones y variación mensual de 0.82%.

En contraste con estos sectores, El sector comercio reportó una reducción de 64 patrones y una variación mensual de -0.20%. La industria de la construcción obtuvo una disminución de 91 patrones y una disminución de 0.66% en comparación con el mes pasado. De la misma manera, La industria de la transformación presentó una caída de 58 patrones y una tasa mensual de -0.37%. El sector servicios tuvo una disminución de 72 patrones y una disminución de 0.21% en comparación con el mes anterior. Los transportes y comunicaciones presentaron una pérdida de 9 patrones y una pérdida de 0.14% respecto al mes pasado. La industria eléctrica y captación de agua potable generó la misma cantidad de patrones respecto al mes anterior.

Tabla 12. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco por división económica, octubre y noviembre de 2024

División económica	2024	2024	Variación mensual	
	Octubre	Noviembre	Absoluta	%
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	3,872	3,880	8	0.21%
Comercio	31,743	31,679	-64	-0.20%
Construcción	13,841	13,750	-91	-0.66%
Ind. Elec. y Captación de Agua Potable	218	218	0	0.00%
Industria de Transformación	15,878	15,820	-58	-0.37%
Industrias Extractivas	122	123	1	0.82%
Servicios	34,714	34,642	-72	-0.21%
Transportes y Comunicaciones	6,341	6,332	-9	-0.14%
Total	106,729	106,444	-285	-0.27%

Elaboración IIEG, con datos del IMSS.

En el acumulado del enero a noviembre del 2024, tres sectores han observado nuevos registros de patrones. La industria eléctrica y captación de agua potable generó un incremento de 10 patrones y un incremento de 4.81% respecto al trimestre anterior. Las industrias extractivas obtuvieron un incremento de 1 patrón y variación trimestral de 0.82%. Los transportes y comunicaciones presentaron un incremento de 11 patrones y un incremento de 0.17% respecto al trimestre pasado.

En contraste, la agricultura, ganadería, silvicultura y pesca mostró una caída de 183 patrones y una tasa trimestral de -4.50%. El sector comercio reportó una reducción de 525 patrones y una variación trimestral de -1.63%. La industria de la construcción obtuvo una disminución de 65 patrones y una disminución de 0.47% en comparación con el trimestre pasado. Por su parte, La industria de la transformación presentó una caída de 280 patrones y una tasa trimestral de -1.74%. El sector servicios tuvo una disminución de 47 patrones y una disminución de 0.14% en comparación con el trimestre anterior.

Tabla 13. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco por división económica, cierre 2023 vs noviembre 2024

División económica	2023	2024	Variación acumulada	
	Diciembre	Noviembre	Absoluta	%
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	4,063	3,880	-183	-4.50%
Comercio	32,204	31,679	-525	-1.63%
Construcción	13,815	13,750	-65	-0.47%
Ind. Elec. y Captación de Agua Potable	208	218	10	4.81%
Industria de Transformación	16,100	15,820	-280	-1.74%
Industrias Extractivas	122	123	1	0.82%
Servicios	34,689	34,642	-47	-0.14%
Transportes y Comunicaciones	6,321	6,332	11	0.17%
Total	107,522	106,444	-1,078	-1.00%

Elaboración IIEG, con datos del IMSS.

En el comparativo anual de noviembre, se perdieron 1,418 patrones, con una tasa anual de -1.31%. En este periodo, dos sectores han observado registros positivos.

La industria eléctrica y captación de agua potable generó un incremento de 8 patrones y un incremento de 3.81% respecto al año anterior. Los transportes y comunicaciones presentaron un incremento de 13 patrones y un incremento de 0.21% respecto al año pasado.

En contraste, la agricultura, ganadería, silvicultura y pesca mostró una caída de 184 patrones y una tasa anual de -4.53%. El sector comercio reportó una reducción de 576 patrones y una variación anual de -1.79%. La industria de la construcción obtuvo una disminución de 214 patrones y una disminución de 1.53% en comparación con el año pasado. La industria de la transformación presentó una caída de 306 patrones y una tasa anual de -1.90%. El sector servicios tuvo una disminución de 159 patrones y una disminución de 0.46% en comparación con el año anterior. Las industrias extractivas obtuvieron la misma cantidad de patrones.

Tabla 14. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco por división económica, noviembre 2023-2024

División económica	2023	2024	Variación anual	
	Noviembre	Noviembre	Absoluta	%
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	4,064	3,880	-184	-4.53%
Comercio	32,255	31,679	-576	-1.79%
Construcción	13,964	13,750	-214	-1.53%
Ind. Elec. y Captación de Agua Potable	210	218	8	3.81%
Industria de Transformación	16,126	15,820	-306	-1.90%
Industrias Extractivas	123	123	0	0.00%
Servicios	34,801	34,642	-159	-0.46%
Transportes y Comunicaciones	6,319	6,332	13	0.21%
Total	107,862	106,444	-1,418	-1.31%

Elaboración IIEG, con datos del IMSS.

En noviembre de 2024, uno rangos de tamaño presentaron ganancias en el número de patrones. El grupo de patrones con 251 y hasta 500 puestos de trabajo presentó un aumento de 2 patrones y una tasa mensual de 0.32%.

En contraste, el rango de patrones con un puesto de trabajo reportó una caída de 115 patrones y una tasa mensual de -0.43%. El grupo de patrones con 2 y hasta 5 puestos de trabajo mostró una reducción de 77 patrones y una variación mensual de -0.19%. Los patrones con 6 y hasta 50 puestos de trabajo generaron una disminución de 84 patrones y una disminución de 0.25% en comparación con el mes pasado. El rango de patrones con 51 y hasta 250 puestos de trabajo obtuvo una pérdida de 8 patrones y una pérdida de 0.18% respecto al mes anterior. Los patrones con 501 y hasta 1,000 puestos de trabajo obtuvieron una reducción de 1 patrones y variación mensual de -0.36%. Los patrones con más de 1,000 puestos de trabajo tuvieron una disminución de 2 patrones y una disminución de 1.10% en comparación con el mes anterior.

Tabla 15. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco por tamaño, octubre y noviembre de 2024

Tamaño	2024		Variación mensual	
	Octubre	Noviembre	Absoluta	%
Patrones con un puesto de trabajo	26,819	26,704	-115	-0.43%
Patrones con 2 y hasta 5 PT	41,273	41,196	-77	-0.19%
Patrones con 6 y hasta 50 PT	33,135	33,051	-84	-0.25%
Patrones con 51 y hasta 250 PT	4,429	4,421	-8	-0.18%
Patrones con 251 y hasta 500 PT	616	618	2	0.32%
Patrones con 501 y hasta 1,000 PT	276	275	-1	-0.36%
Patrones con más de 1,000 PT	181	179	-2	-1.10%
Total	106,729	106,444	-285	-0.27%

Elaboración IIEG, con datos del IMSS.



En el comparativo anual de los patrones registrados ante el IMSS en noviembre de 2024, dos rangos de tamaño presentaron aumentos en sus registros. El rango de patrones con 51 y hasta 250 puestos de trabajo obtuvo un incremento de 98 patrones y un incremento de 2.27% respecto al año anterior. Los patrones con más de 1,000 puestos de trabajo tuvieron un aumento de 4 patrones y un aumento de 2.29% en comparación con el año anterior.

En contraste, el rango de patrones con un puesto de trabajo reportó una caída de 365 patrones y una tasa anual de -1.35%. El grupo de patrones con 2 y hasta 5 puestos de trabajo mostró una reducción de 925 patrones y una variación anual de -2.20%. Los patrones con 6 y hasta 50 puestos de trabajo generaron una disminución de 227 patrones y una disminución de 0.68% en comparación con el año pasado. El grupo de patrones con 251 y hasta 500 puestos de trabajo presentó una caída de 1 patrones y una tasa anual de -0.16%. Los patrones con 501 y hasta 1,000 puestos de trabajo obtuvieron una reducción de 2 patrones y variación anual de -0.72%.

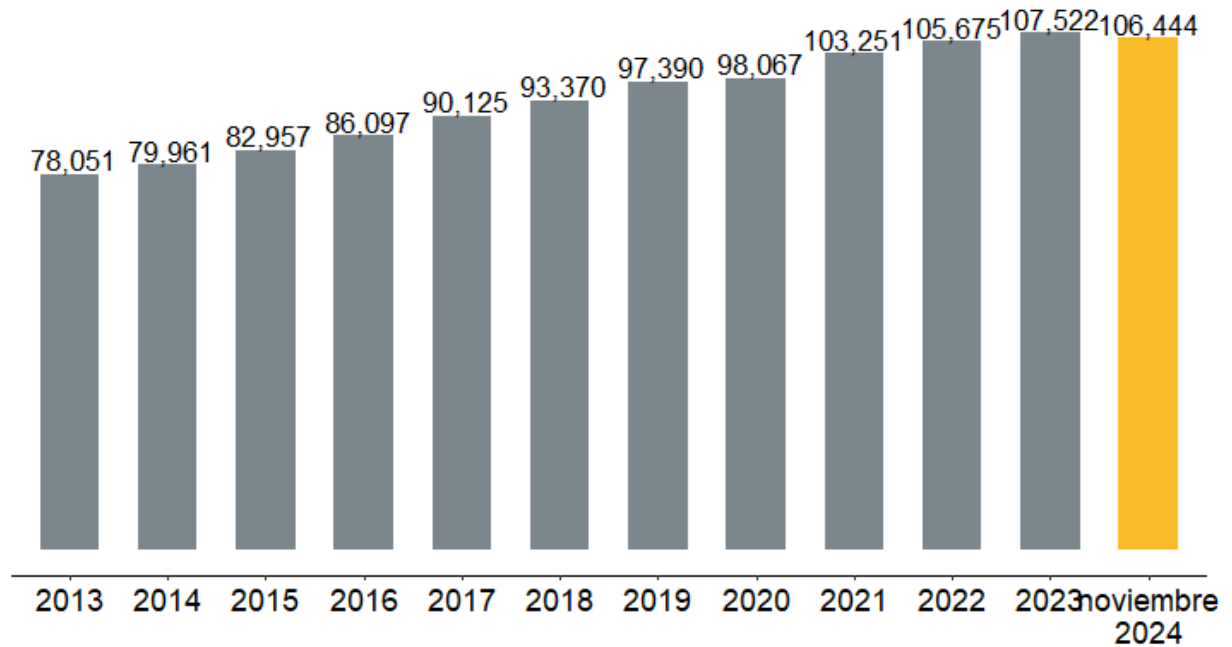
Tabla 16. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco por tamaño, noviembre 2023-2024

División económica	2023	2024	Variación anual	
	Noviembre	Noviembre	Absoluta	%
Patrones con un puesto de trabajo	27,069	26,704	-365	-1.35%
Patrones con 2 y hasta 5 PT	42,121	41,196	-925	-2.20%
Patrones con 6 y hasta 50 PT	33,278	33,051	-227	-0.68%
Patrones con 51 y hasta 250 PT	4,323	4,421	98	2.27%
Patrones con 251 y hasta 500 PT	619	618	-1	-0.16%
Patrones con 501 y hasta 1,000 PT	277	275	-2	-0.72%
Patrones con más de 1,000 PT	175	179	4	2.29%
Total	107,862	106,444	-1,418	-1.31%

Elaboración IIEG, con datos del IMSS.

En noviembre de 2024 se registraron en Jalisco 106,444 patrones, lo que representó una caída en comparación con el cierre de 2023 cuando se contabilizaron 107,522 patrones. Estas cifras implican que existen en este mes 1,078 registros patronales menos en la entidad con respecto al cierre de 2023.

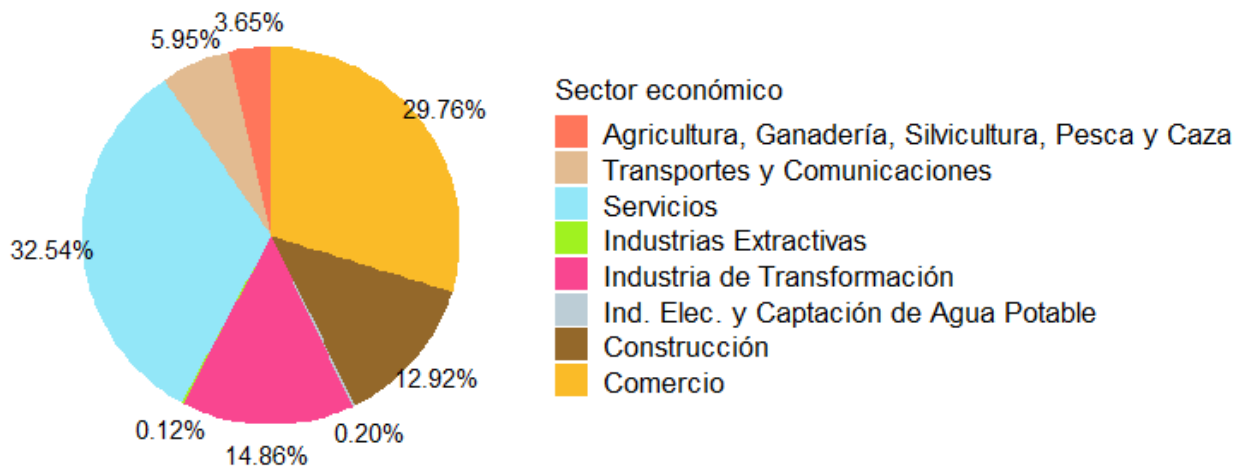
Figura 44. Patrones registrados en el IMSS en Jalisco, cierre 2013-2023 y noviembre 2024



Elaboración IIEG, con datos del IMSS.

En la distribución porcentual de patrones registrados por sector de actividad económica en noviembre de 2024, se observa que el sector servicios concentra la mayor proporción de patrones con 32.54%, seguido por el sector comercio con 29.76% y la industria de transformación con 14.86%.

Figura 45. Patrones de Jalisco registrados en el IMSS, por división económica, noviembre de 2024



Elaboración IIEG, con datos del IMSS.

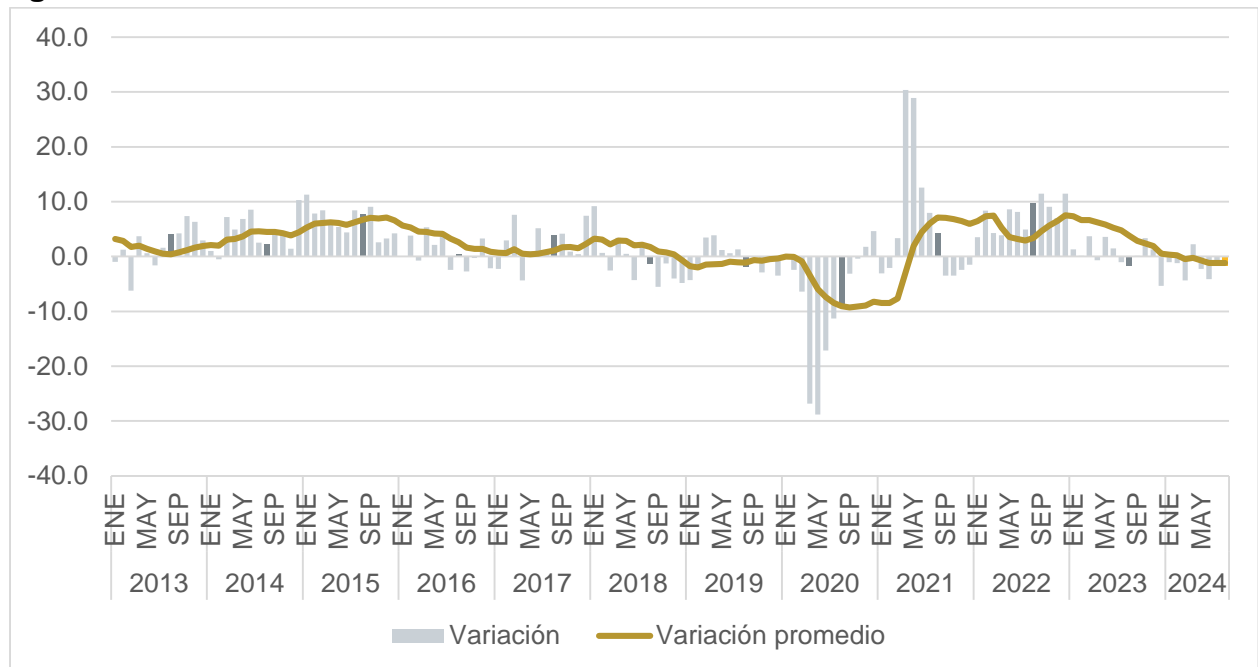
IX Indicador Mensual de la Actividad industrial por Entidad Federativa IMAIEF

De acuerdo con cifras del Indicador Mensual de la Actividad Industrial por Entidad Federativa (IMAIEF) reportadas por INEGI, la actividad industrial en Jalisco disminuyó 1.8% a tasa anual en agosto de 2024 con cifras originales, caída mayor a la del mes inmediato anterior, cuando se presentó una disminución de 1.2% anual. Cabe señalar que, con cifras desestacionalizadas, la variación anual de Jalisco fue de -1.0%.

El desempeño estatal promedio de los últimos doce meses se mantuvo sin cambios.

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 46. Indicador Mensual de la Actividad Industrial de Jalisco. Variación porcentual anual y variación promedio anual con cifras originales, enero 2013-agosto 2024

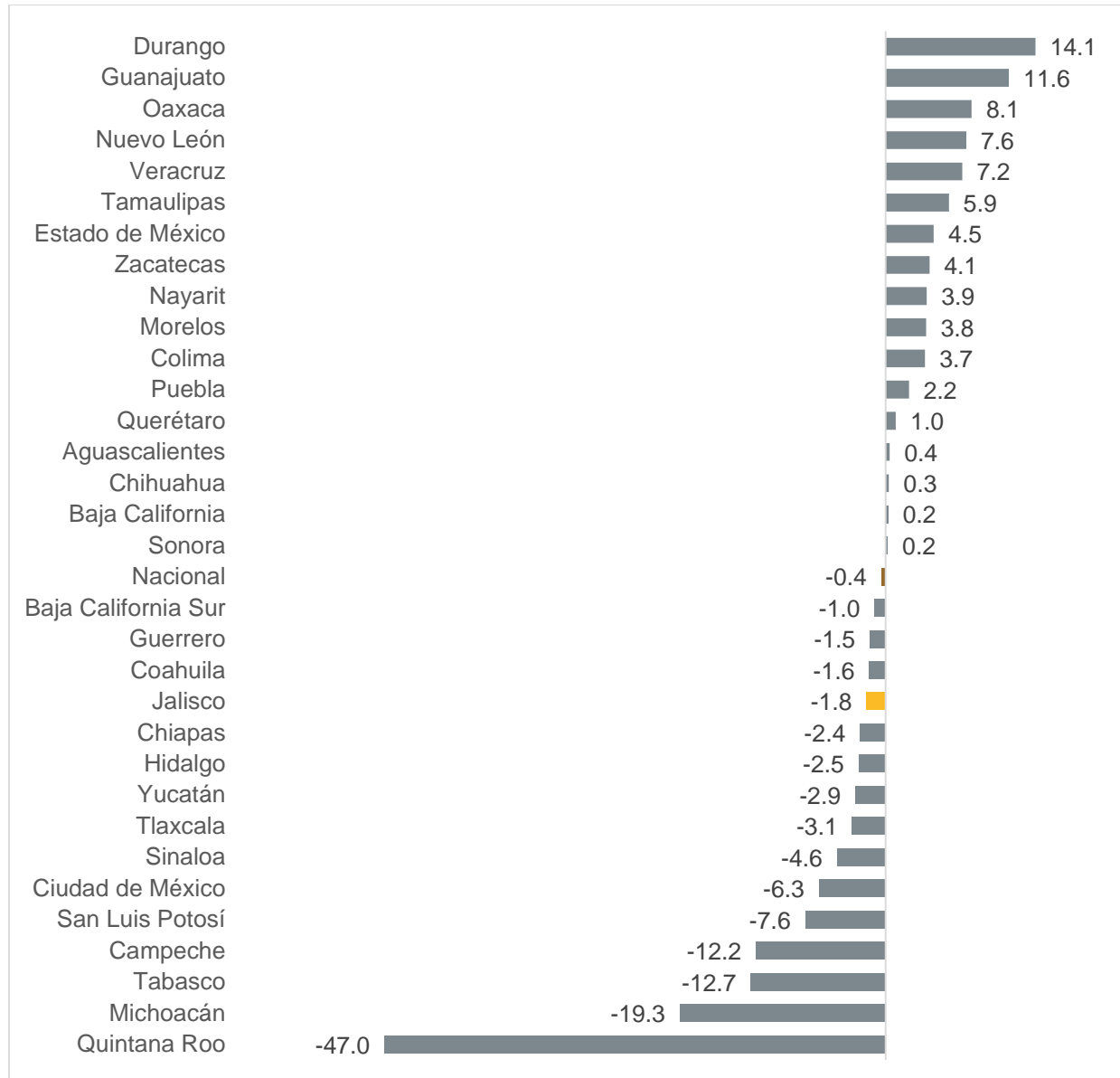


Elaboración del IIEG, con información del INEGI.

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 agosto de 2024 fue inferior al nacional, que registró una disminución anual de 0.4%. La variación de -1.8% de Jalisco ubicó a la entidad en el lugar 21 a nivel nacional en cuanto a desempeño de la actividad industrial.

Figura 47. Variación porcentual anual del IMAIEF por entidad federativa con cifras originales, agosto 2024

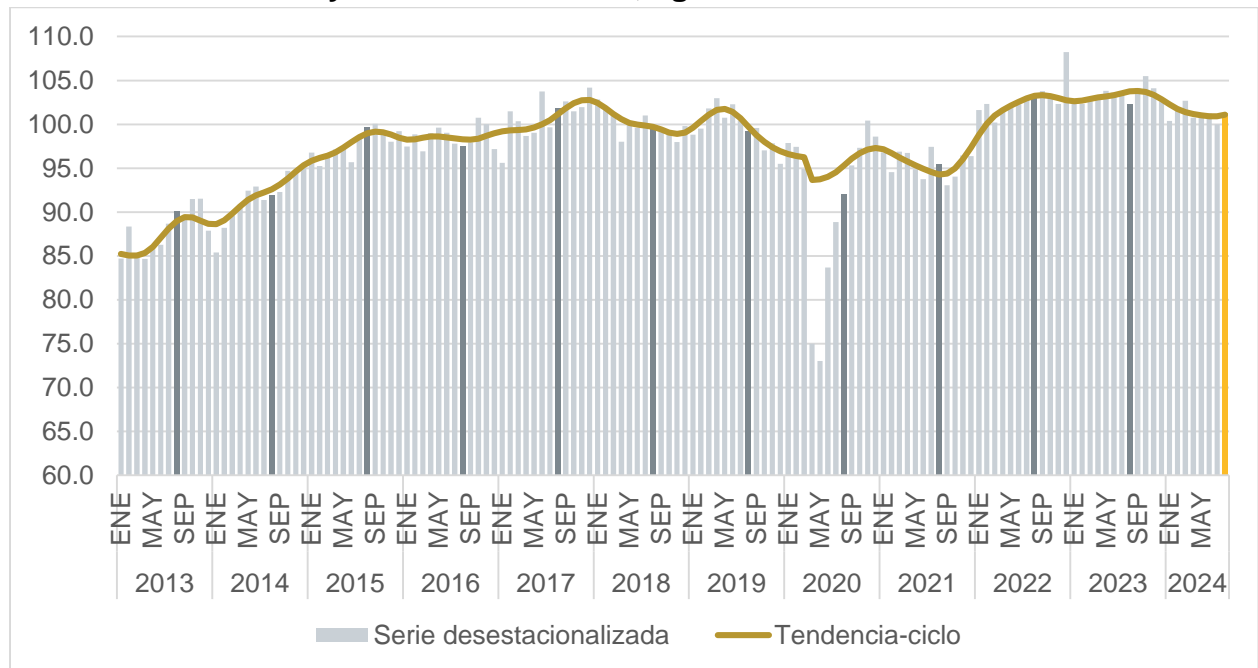


Elaboración del IIEG, con información del INEGI.

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

Con respecto a la serie desestacionalizada, el último valor del indicador de la actividad industrial de Jalisco se ubicó en 101.3, cifra superior a la del mes inmediato anterior de 100.0, sin embargo, se observa una disminución de 1.0% desde su nivel de agosto de 2023 el cual se ubicaba en 102.3. Sin embargo, el indicador de tendencia-ciclo registró su primer aumento después de 10 meses consecutivos de descensos.

Figura 48. Indicador Mensual de la Actividad Industrial de Jalisco. Serie desestacionalizadas y de tendencia-ciclo, agosto 2024

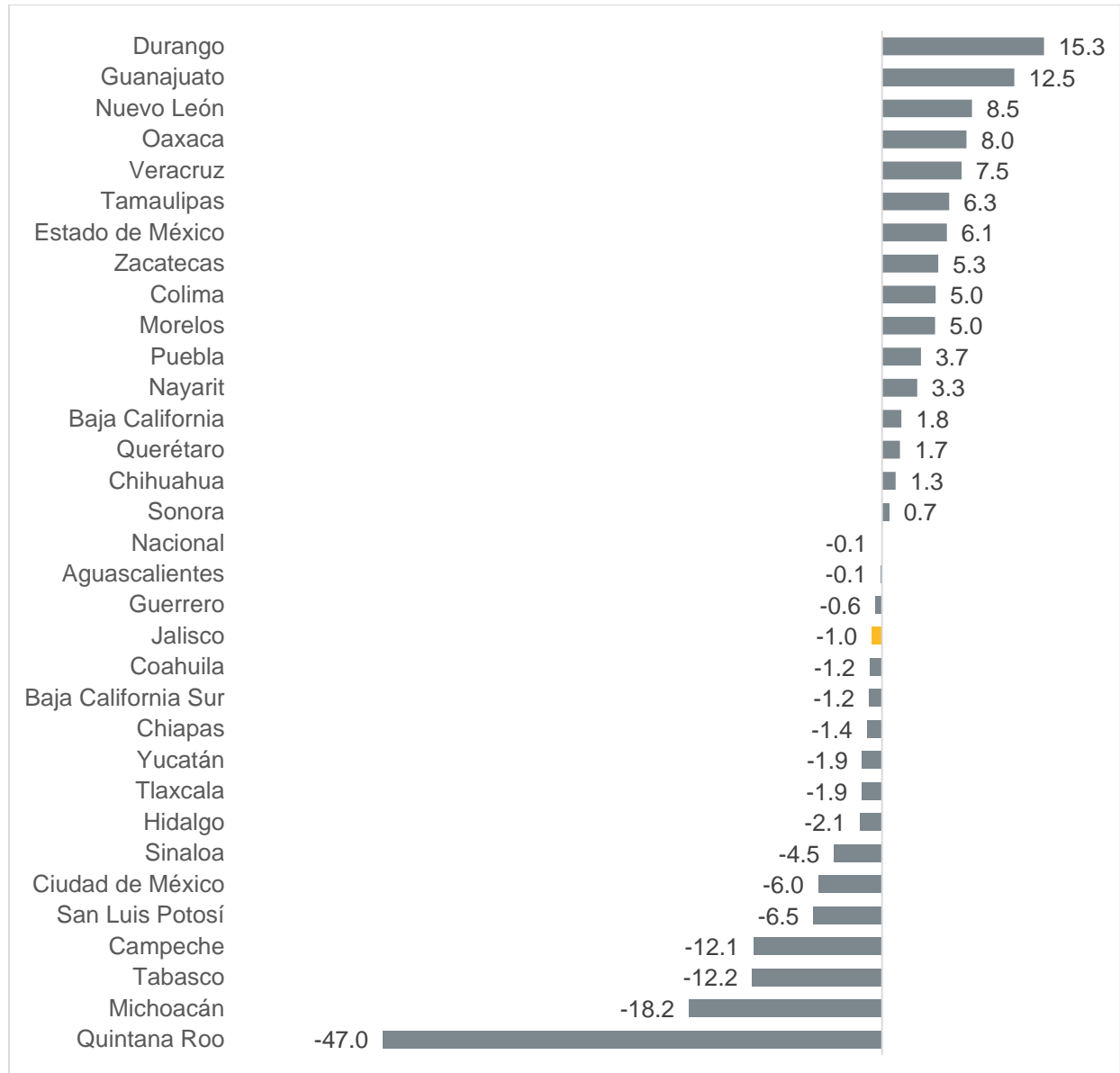


Elaboración del IIEG, con información del INEGI.

Nota: Índice base 2018=100.

Con cifras desestacionalizadas, el desempeño de la actividad industrial de Jalisco en agosto de 2024 fue inferior al nacional, que registró una disminución anual de 0.1%. La variación de -1.0% de Jalisco ubicó a la entidad en el lugar 19 a nivel nacional en cuanto a desempeño de la actividad industrial.

Figura 49. Variación porcentual anual del IMAIEF por entidad federativa con cifras desestacionalizadas, agosto 2024

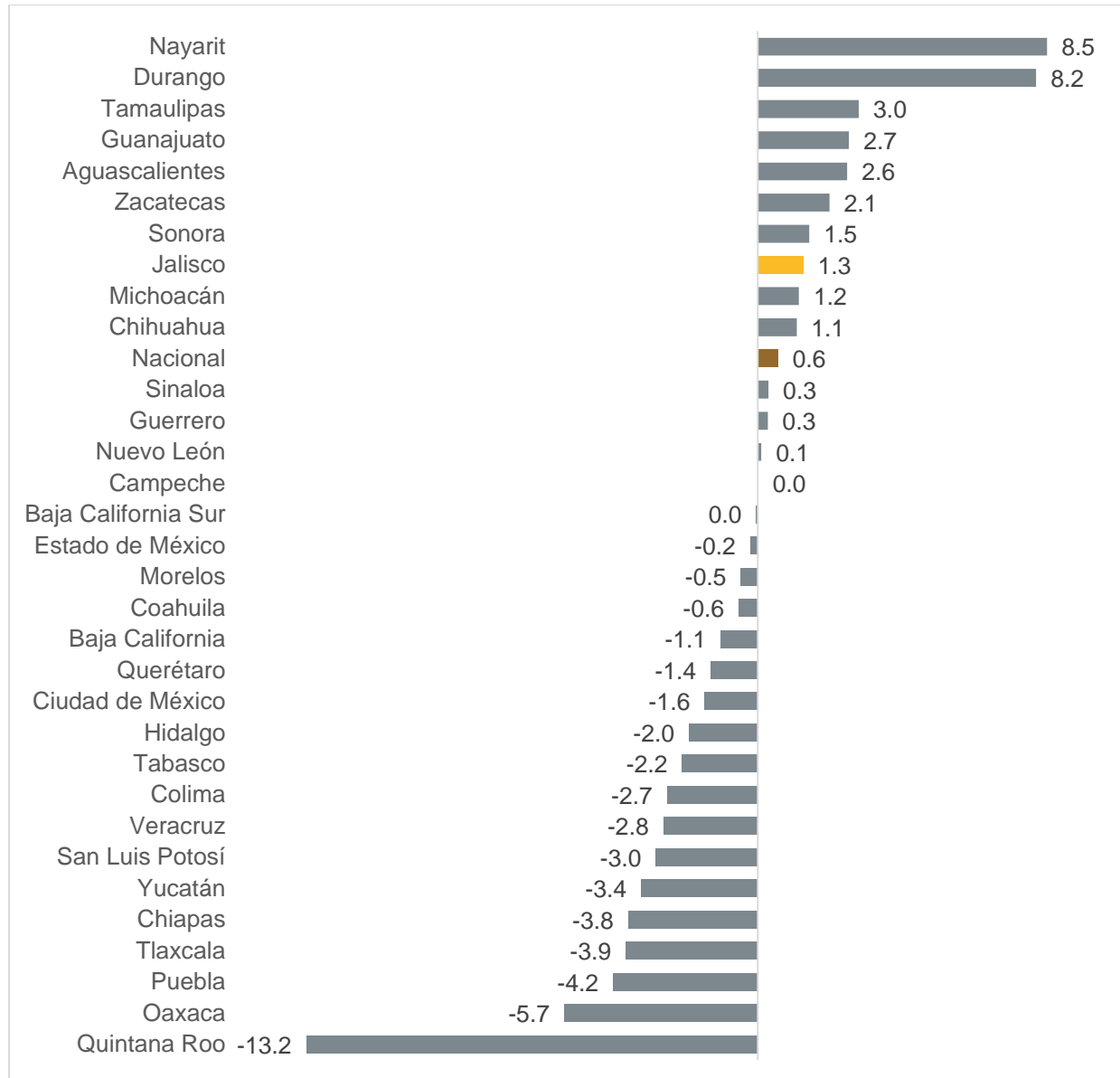


Elaboración del IIEG, con información del INEGI.

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 agosto de 2024 fue superior al nacional, que registró un crecimiento mensual de 0.6%. El crecimiento de 1.3% de Jalisco ubicó a la entidad en el octavo lugar a nivel nacional en cuanto a desempeño de la actividad industrial.

Figura 50. Variación porcentual mensual del IMAIEF por entidad federativa con cifras desestacionalizadas, agosto 2024

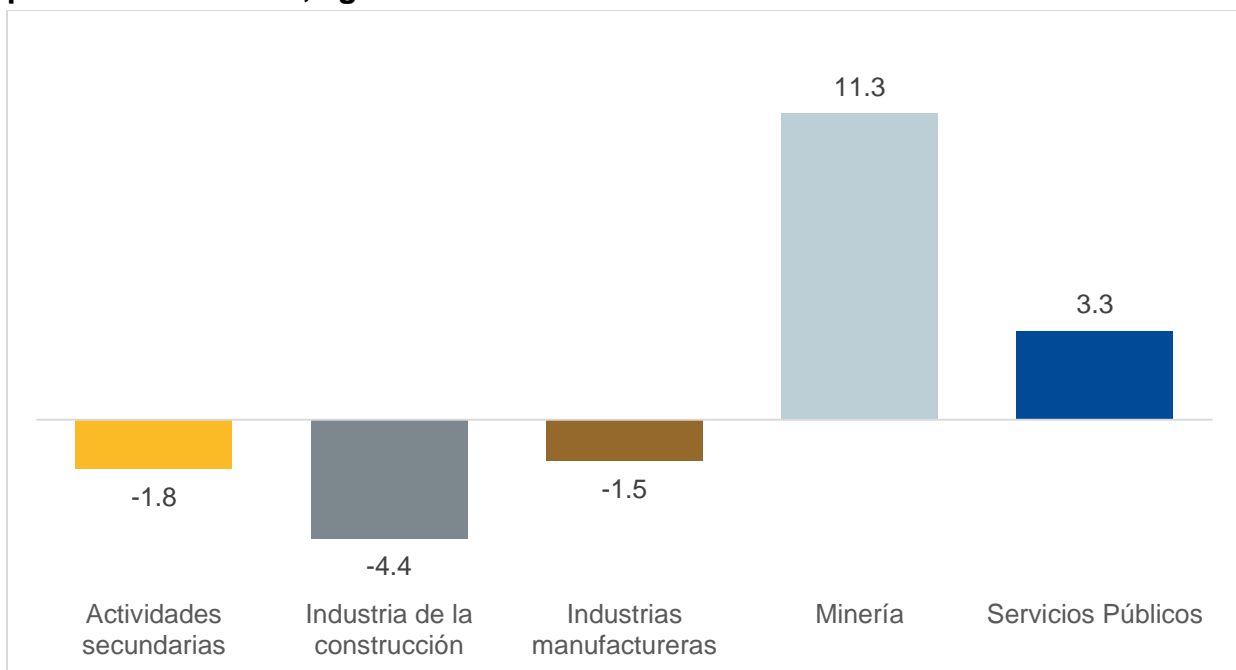


Elaboración del IIEG, con información del INEGI.

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 una caída anual de -1.8% en agosto de 2024, las industrias manufactureras presentaron una caída anual de 1.5%, mientras que la industria de la construcción cayó 4.4% anual, siendo esta industria la que ocasionó que la variación global de la actividad industrial cayera a una mayor tasa. 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 11.3% y 3.3%, respectivamente.

Figura 51. Variación porcentual anual del IMAIEF de actividades secundarias, industria de la construcción, industrias manufactureras, minería y servicios públicos de Jalisco, agosto 2024

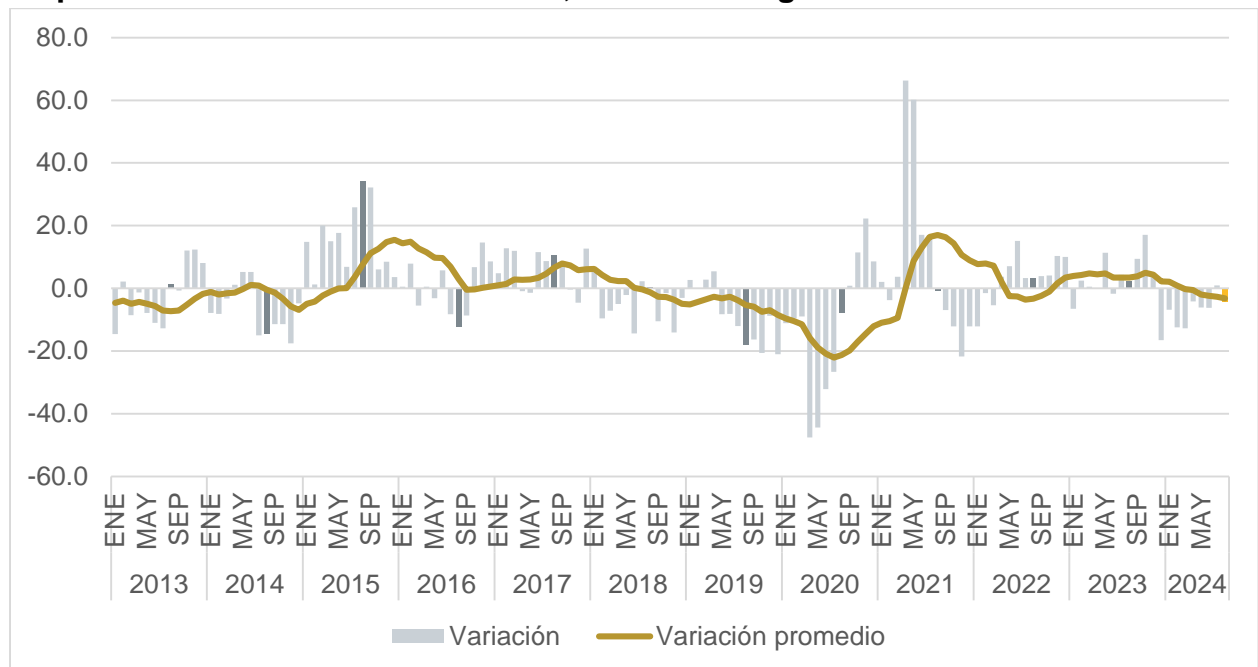


Elaboración del IIEG, con información del INEGI.

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 una disminución de 4.4% a tasa anual en agosto de 2024, cifra inferior a la del mes inmediato anterior, cuando se presentó un crecimiento de 0.9% anual. Además, la cifra de agosto de 2024 fue inferior a la de agosto de 2023, cuando se presentó un crecimiento de 2.2% en la actividad de la industria de la construcción estatal. Asimismo, la variación estatal promedio de los últimos doce meses cambió de -2.7% a -3.2%.

Figura 52. Variación porcentual anual del IMAIEF de construcción de Jalisco y su promedio de últimos doce meses, enero 2013-agosto 2024

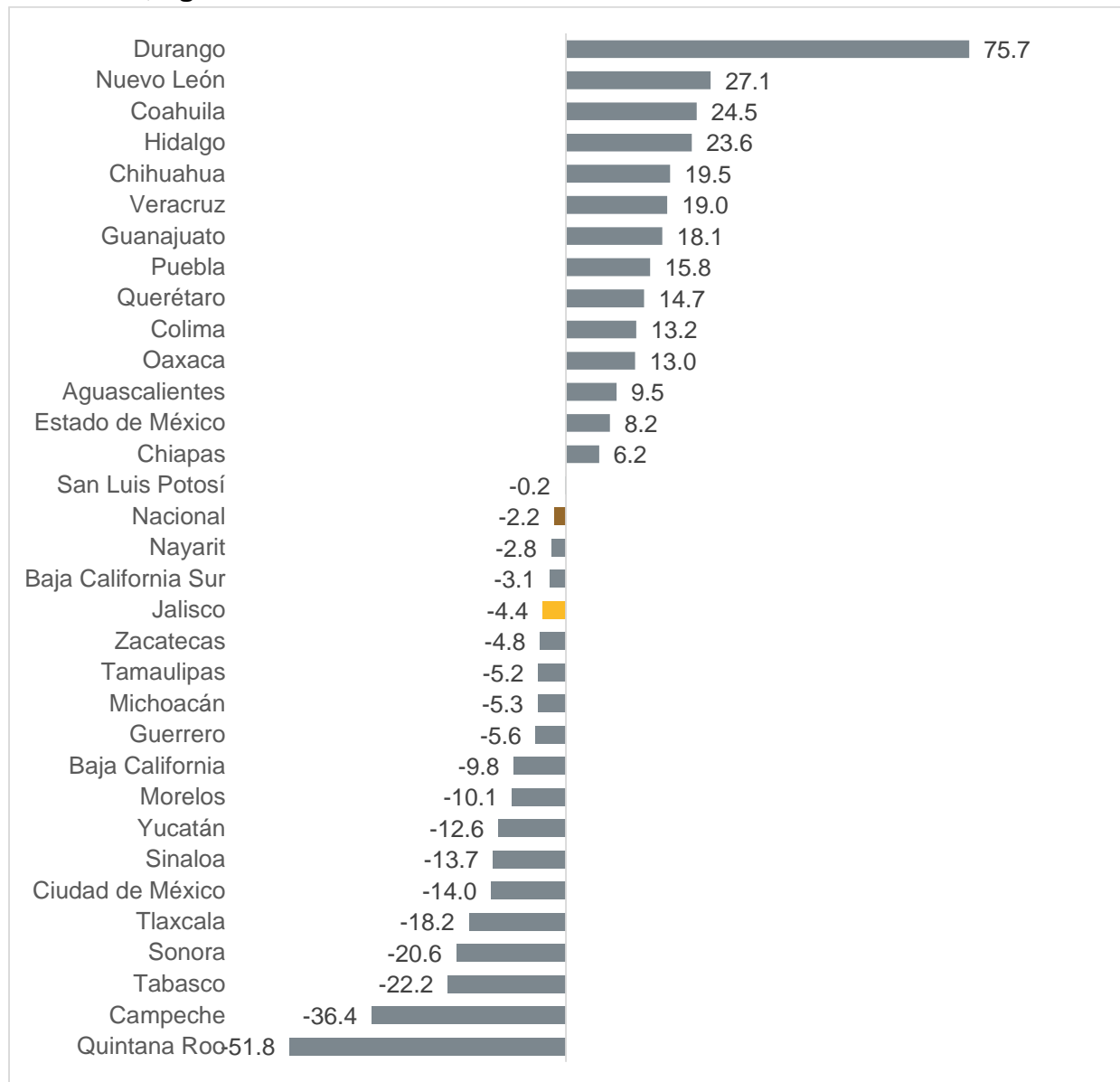


Elaboración del IIEG, con información del INEGI.

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 agosto de 2024 fue inferior al nacional, que registró una disminución anual de 2.2%. Jalisco se ubicó en el lugar 18 a nivel nacional en cuanto a desempeño de la industria de la construcción.

Figura 53. Variación porcentual anual del IMAIEF de construcción por entidad federativa, agosto 2024

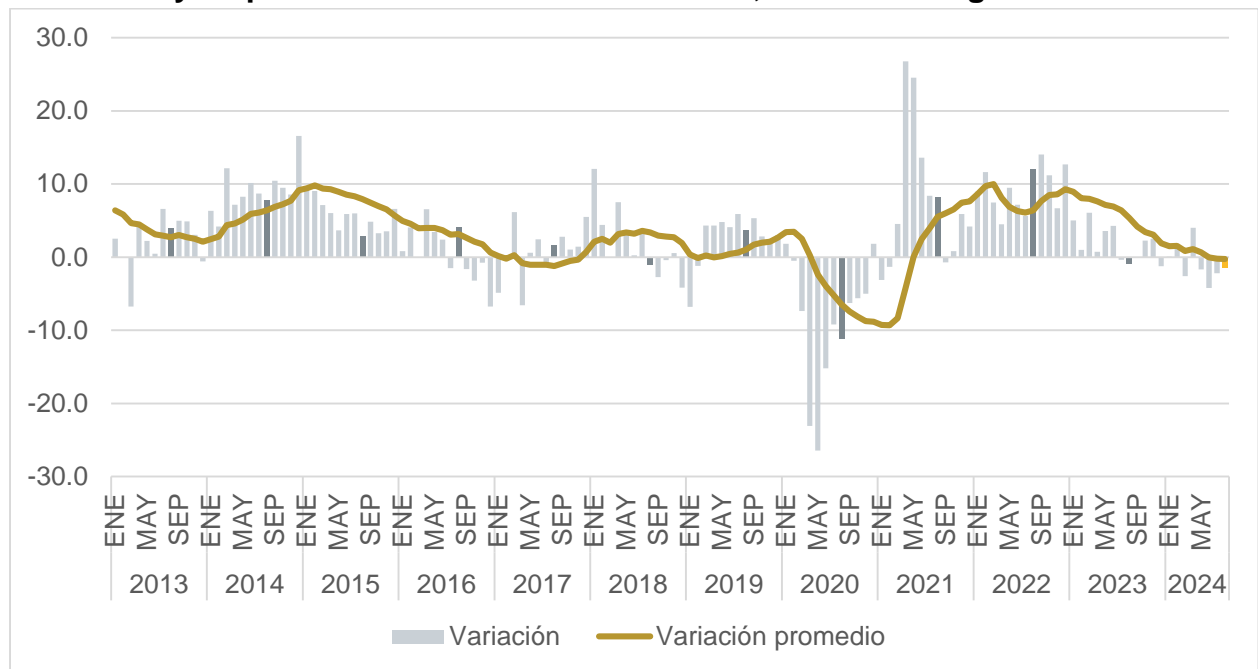


Elaboración del IIEG, con información del INEGI.

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 agosto de 2024 se presentó una disminución de 1.5% a tasa anual en agosto de 2024, caída menor a la del mes inmediato anterior, cuando se presentó un descenso de 2.2% anual. Sin embargo, la caída de agosto de 2024 fue mayor a la de agosto de 2023, cuando se presentó una disminución de 0.9% en la actividad de las industrias manufactureras. Asimismo, la variación estatal promedio de los últimos doce meses se mantuvo sin cambios en -0.2%.

Figura 54. Variación porcentual anual del IMAIEF de industrias manufactureras de Jalisco y su promedio de últimos doce meses, enero 2013-agosto 2024

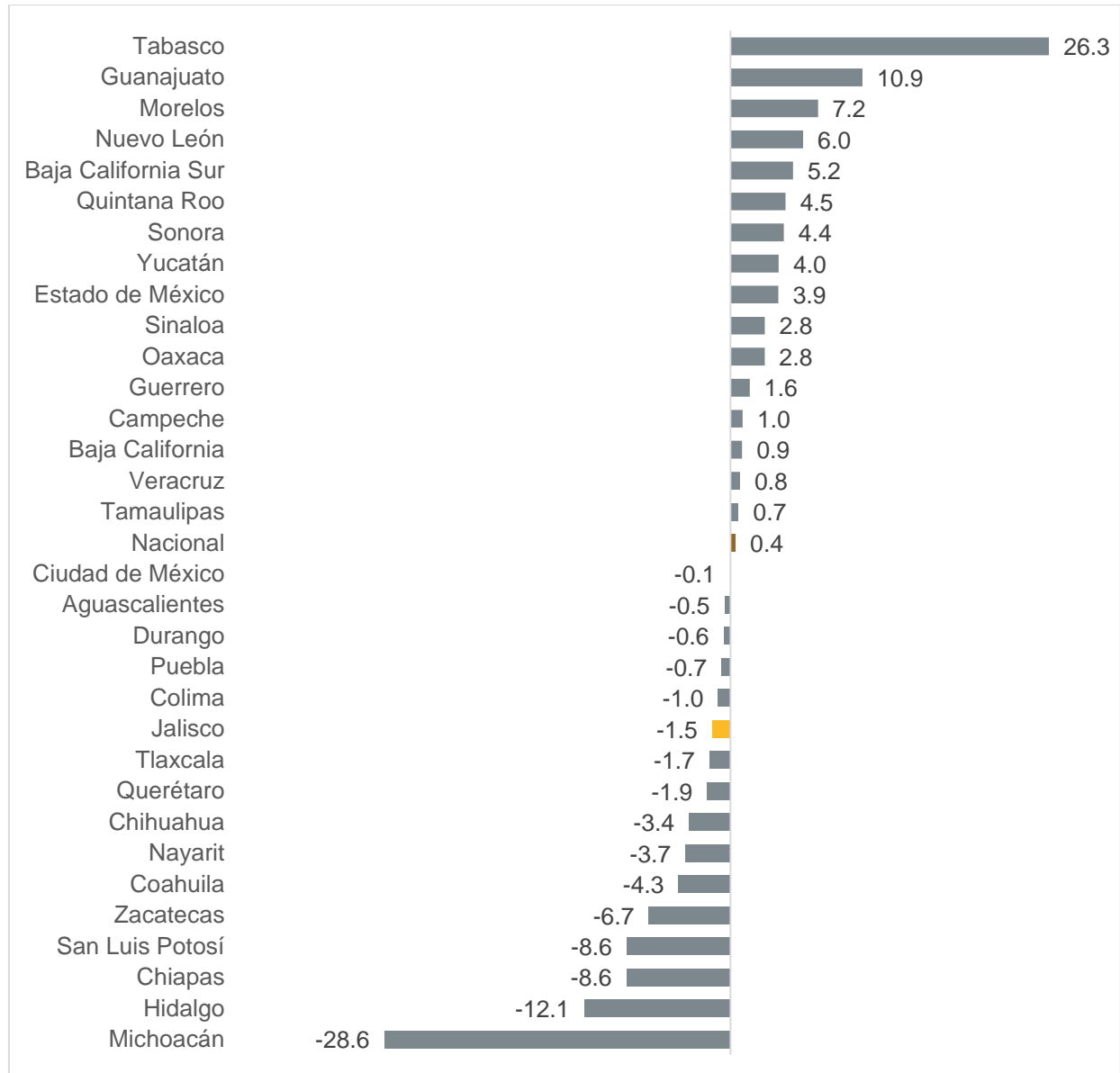


Elaboración del IIEG, con información del INEGI.

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

El desempeño estatal de la actividad de las industrias manufactureras, que mostró una caída de 1.5% anual en agosto, fue inferior al nacional, que registró un crecimiento anual de 0.4%. Jalisco se ubicó en el lugar 22 a nivel nacional en cuanto a desempeño de las industrias manufactureras.

Figura 55. Variación porcentual anual del IMAIEF de industrias manufactureras por entidad federativa, agosto 2024



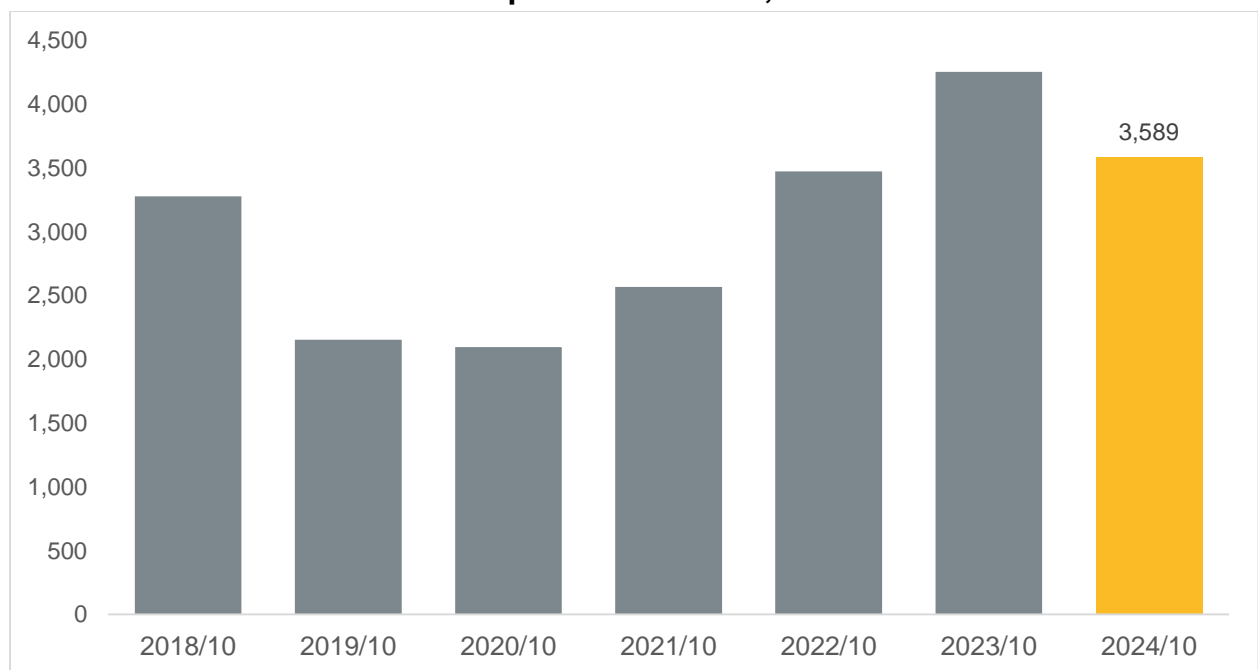
Elaboración del IIEG, con información del INEGI.

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.

X Encuesta Nacional de Empresas Constructoras, ENEC

De acuerdo con datos de la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras (ENEC), la producción de la industria de la construcción en Jalisco se ubicó en 3,589 millones de pesos corrientes durante el mes de octubre de 2024, ubicándose por debajo de la cifra de octubre de 2023 que alcanzó los 4,254 millones de pesos corrientes. Esto representó una disminución de 15.6% respecto al mismo mes del año anterior.

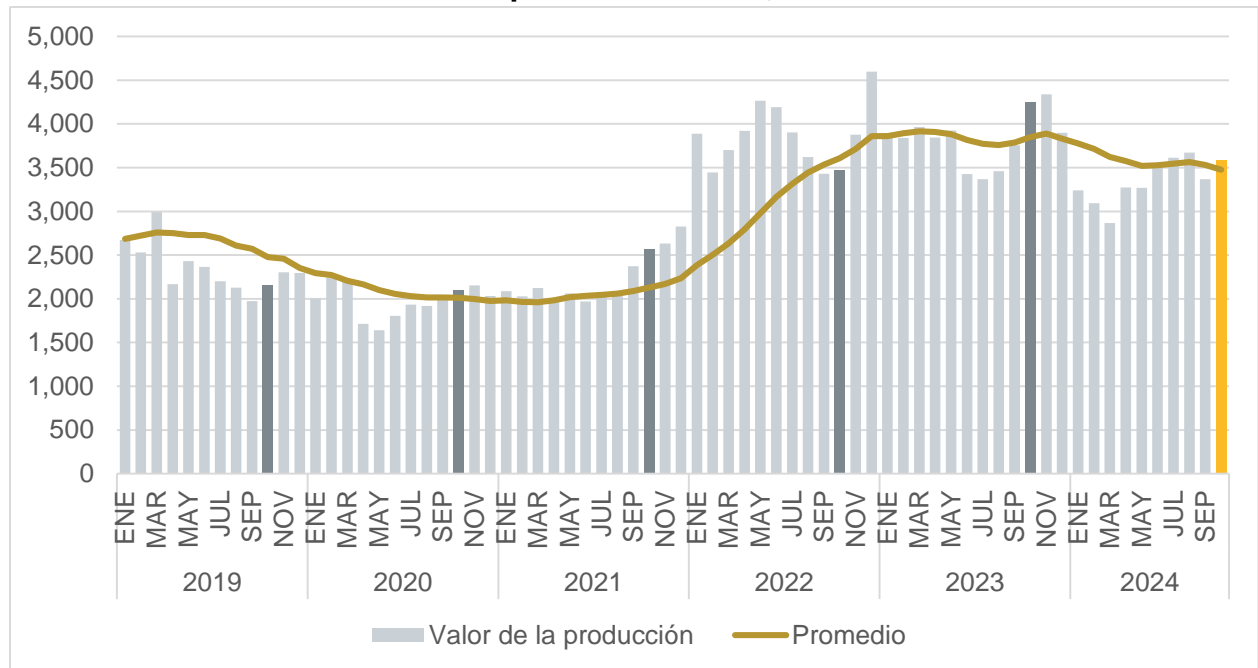
Figura 56. Valor de la producción de la industria de la construcción en Jalisco, cifras de octubre en millones de pesos corrientes, octubre 2018-octubre 2024



Elaboración del IIEG con información del INEGI.

Con base en cifras originales a precios corrientes, la producción de la industria de la construcción en Jalisco aumentó 6.5% en octubre de 2024 respecto al mes inmediato anterior. Sin embargo, el comportamiento promedio de los últimos doce meses bajó por segundo mes consecutivo, pasando de 3,532 millones de pesos corrientes en septiembre de 2024 a 3,476 millones de pesos corrientes en octubre de 2024.

Figura 57. Valor de la producción de la industria de la construcción en Jalisco, cifras mensuales en millones de pesos corrientes, enero 2018-octubre 2024

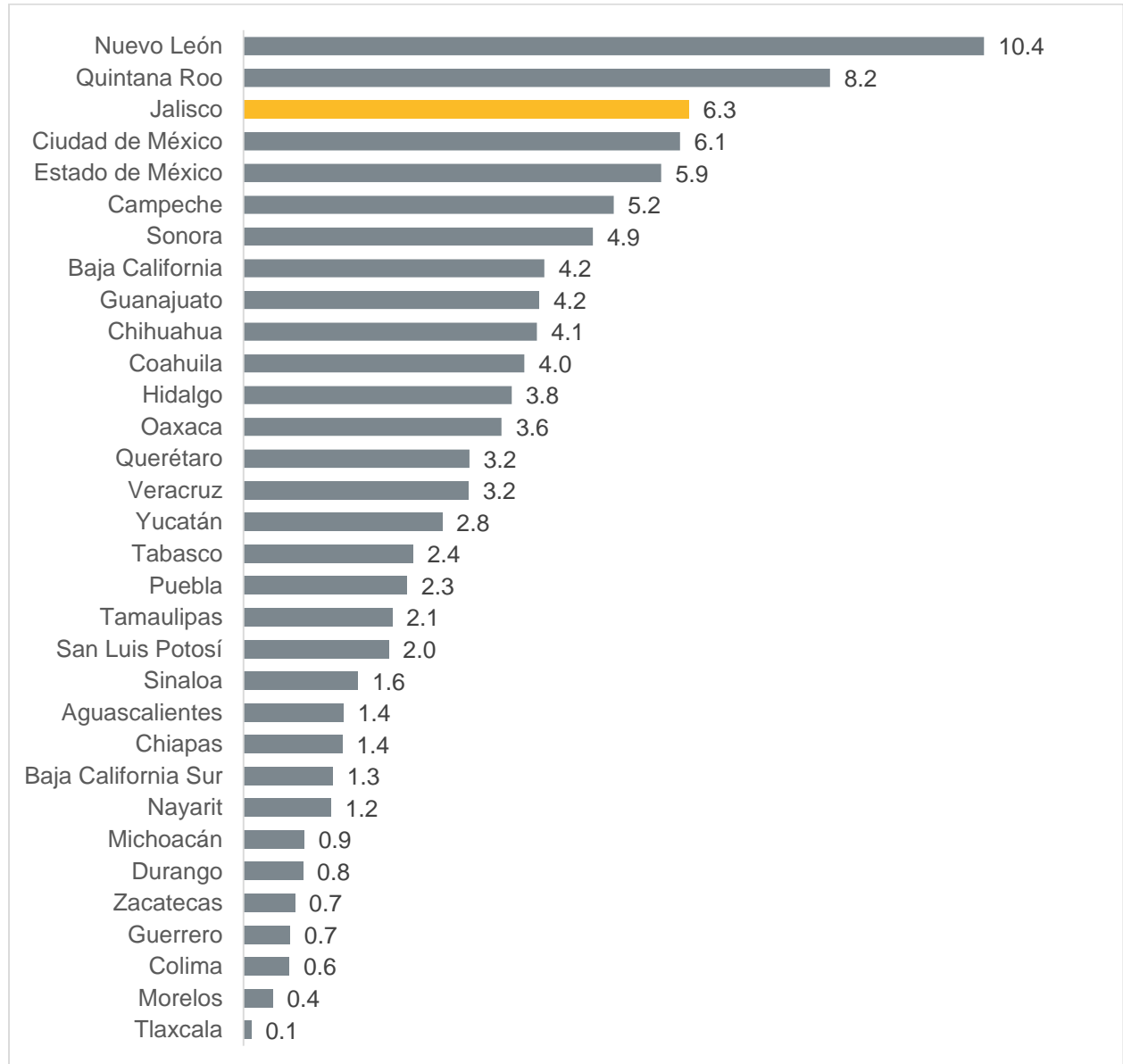


Elaboración del IIEG con información del INEGI.

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

Durante octubre de 2024, Jalisco concentró 6.3% del total del valor de la producción de la industria de la construcción en el país, ubicando a Jalisco en el tercer lugar a nivel nacional, por debajo de Nuevo León y Quintana Roo.

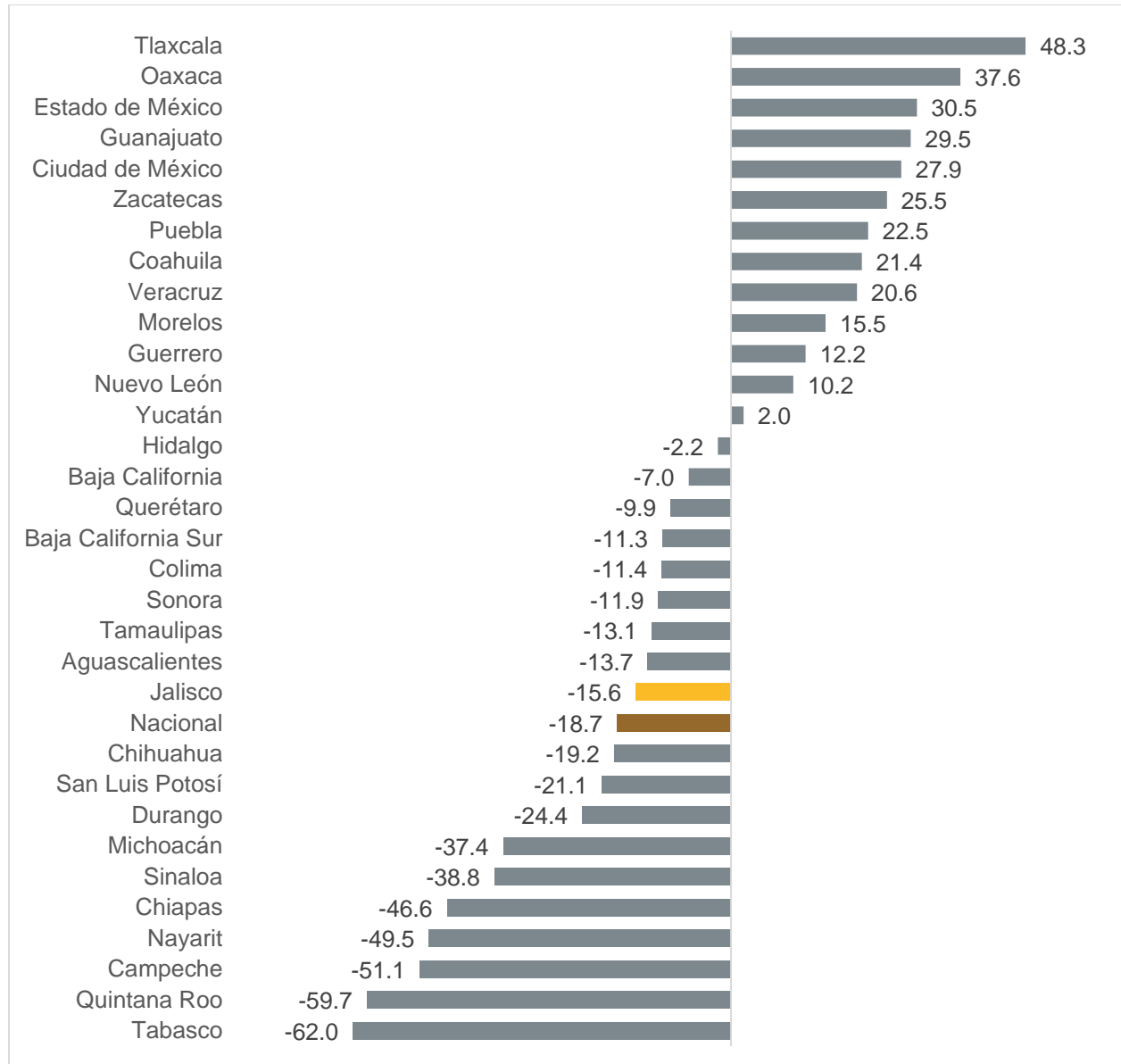
Figura 58. Distribución porcentual de la producción de la industria de la construcción por entidad federativa, octubre 2024



Elaboración del IIEG con información del INEGI.

Durante octubre de 2024, la producción mensual de la industria de la construcción estatal, que disminuyó 15.6% a tasa anual, ubicó al Estado por arriba de la variación nacional, colocando a Jalisco en el lugar 22 respecto al resto de las entidades del país en cuanto a crecimiento del valor de la producción.

Figura 59. Variación porcentual anual de la producción de la industria de la construcción por entidad federativa, octubre 2024

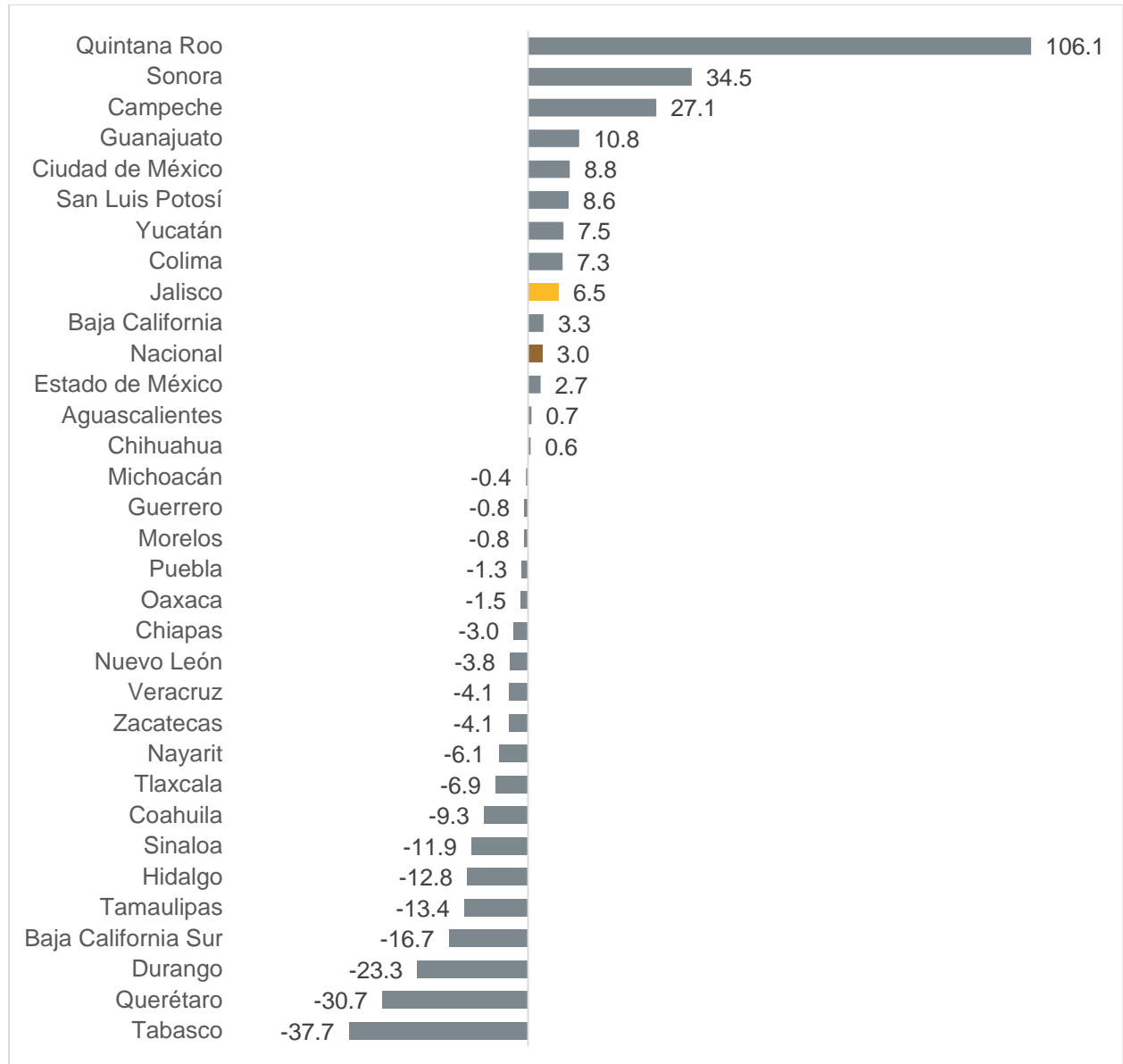


Elaboración del IIEG con información del INEGI.

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 octubre de 2024, la producción mensual de la industria de la construcción estatal, que aumentó 6.5% a tasa mensual, ubicó al Estado por arriba de la variación nacional, colocando a Jalisco en el noveno lugar respecto al resto de las entidades del país en cuanto a crecimiento mensual del valor de la producción.

Figura 60. Variación porcentual mensual de la producción de la industria de la construcción por entidad federativa, octubre 2024

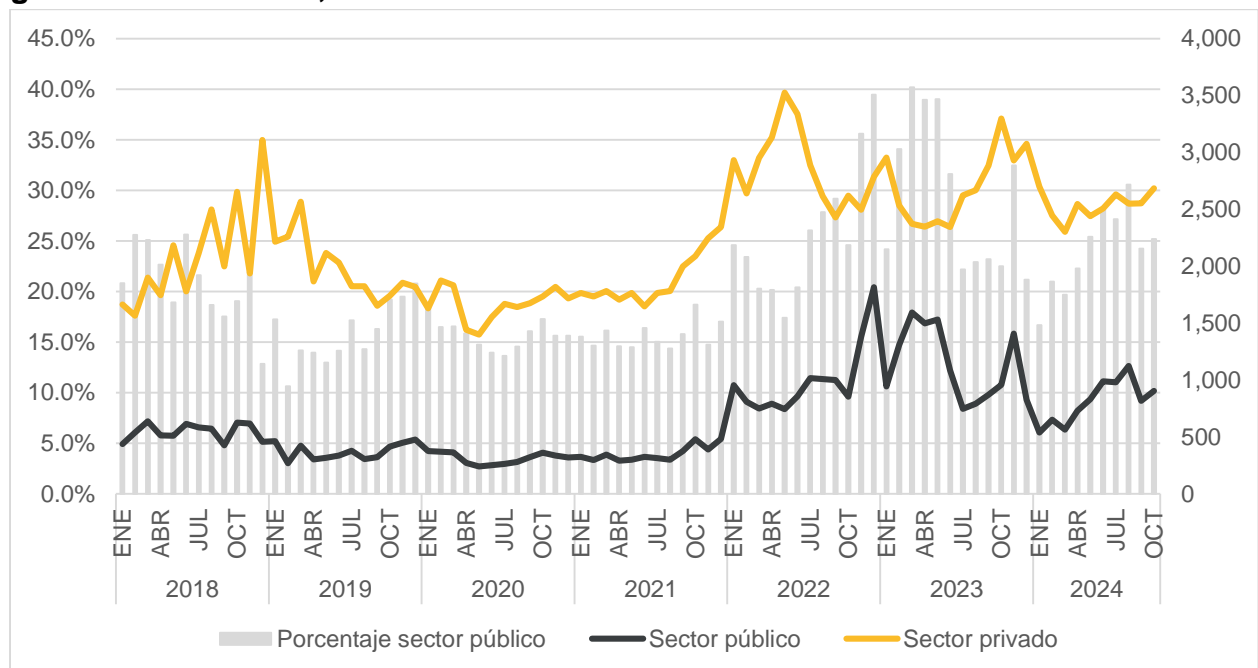


Elaboración del IIEG con información del INEGI.

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 octubre de 2024, la producción mensual de la industria de la construcción estatal contratada por el sector público de los tres niveles de gobierno disminuyó 5.5% respecto al año anterior, pasando de 956 millones de pesos corrientes en octubre de 2023 a 903 millones de pesos corrientes en octubre de 2024. Además, la producción mensual de la industria de la construcción estatal contratada por el sector privado disminuyó 18.6% respecto al año anterior, pasando de 3,297 millones de pesos corrientes en octubre de 2023 a 2,685 millones de pesos corrientes en octubre de 2024. Con estas cifras el porcentaje que representa el sector público respecto al total del valor generado en la entidad pasó de 22.5% en octubre de 2023 a 25.2% en octubre de 2024.

Figura 61. 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, octubre 2024

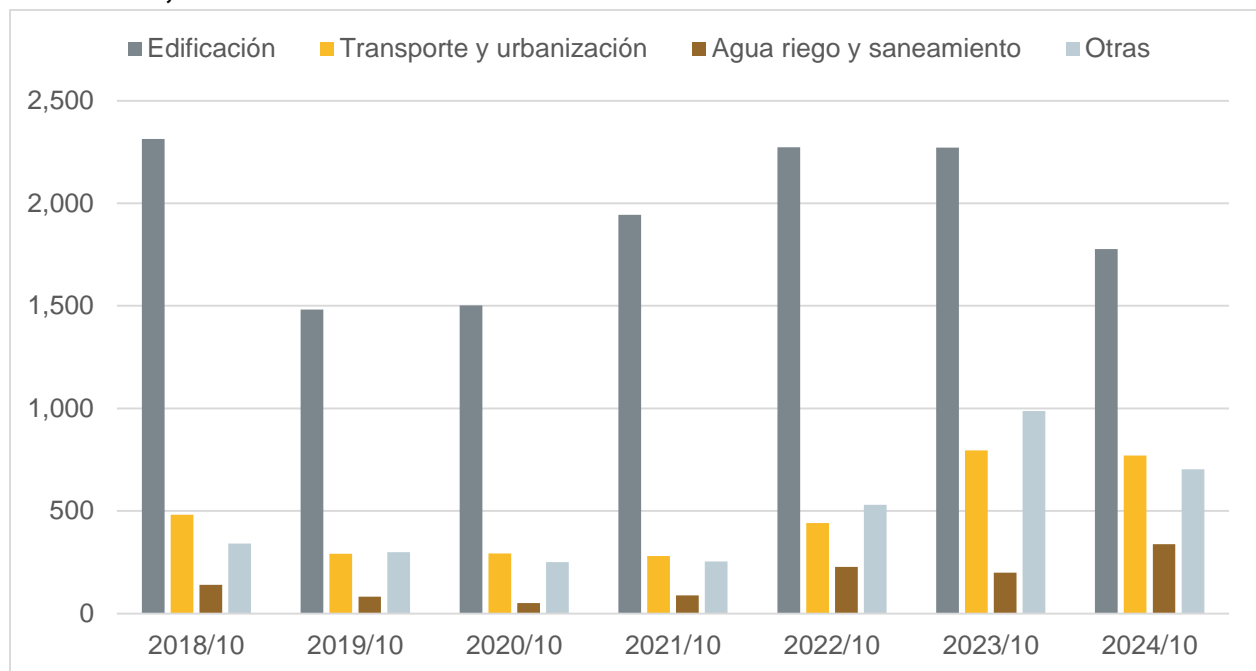


Elaboración del IIEG con información del INEGI.

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 665 millones de pesos corrientes (-15.6%) en octubre de 2024, las obras de agua, riego y saneamiento presentaron un incremento anual de 139 millones de pesos corrientes (69.9%), de esta forma este tipo de obra permitió que la variación global del valor de la producción en la entidad cayera a menor tasa. Por su parte, las obras de transporte y urbanización presentaron un retroceso anual de 25 millones de pesos corrientes (-3.2%), mientras que las obras de edificación también presentaron un decremento de 496 millones de pesos corrientes (-21.8%). Otras construcciones provocaron una disminución de 283 millones de pesos corrientes (-28.7%).

Figura 62. Valor de la producción por tipo de obra en millones de pesos corrientes, octubre 2024



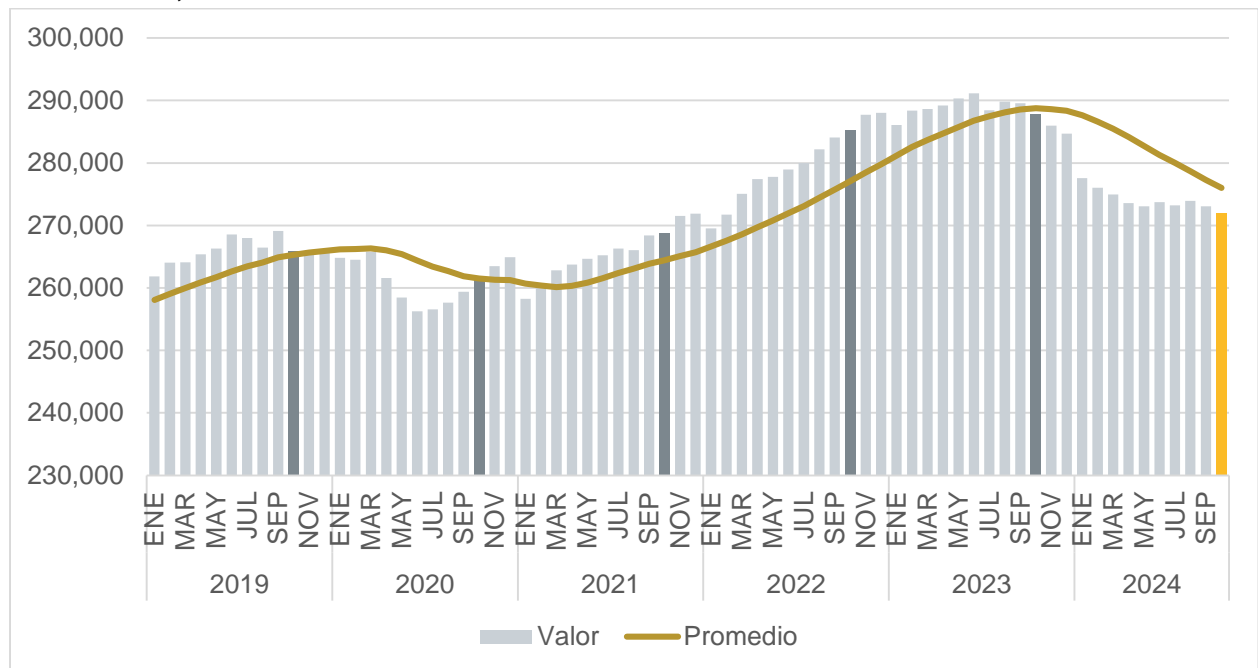
Elaboración del IIEG con información del INEGI.

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.

XI Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera Jalisco, EMIM

De acuerdo con datos de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), el personal ocupado en la industria manufacturera de Jalisco disminuyó de 273,048 a 272,016 en octubre de 2024 respecto al mes inmediato anterior. Además, esta cifra fue inferior a la de octubre de 2023, la cual se ubicaba en 287,814 personas ocupadas. Esto representó una reducción anual de 5.5%, caída menor a la observada el mes anterior, que fue de 5.7% anual. Por otra parte, la variación del personal ocupado de octubre de 2024, de -5.5%, fue inferior a la de octubre de 2023, cuando se presentó un crecimiento de 0.9%. El promedio de los últimos 12 meses disminuyó por decimosegundo mes consecutivo, al pasar de 277,300 a 275,983 ocupados en octubre de 2024 respecto al mes inmediato anterior.

Figura 63. Personal ocupado de la industria manufacturera en Jalisco, cifras mensuales, enero 2019-octubre 2024

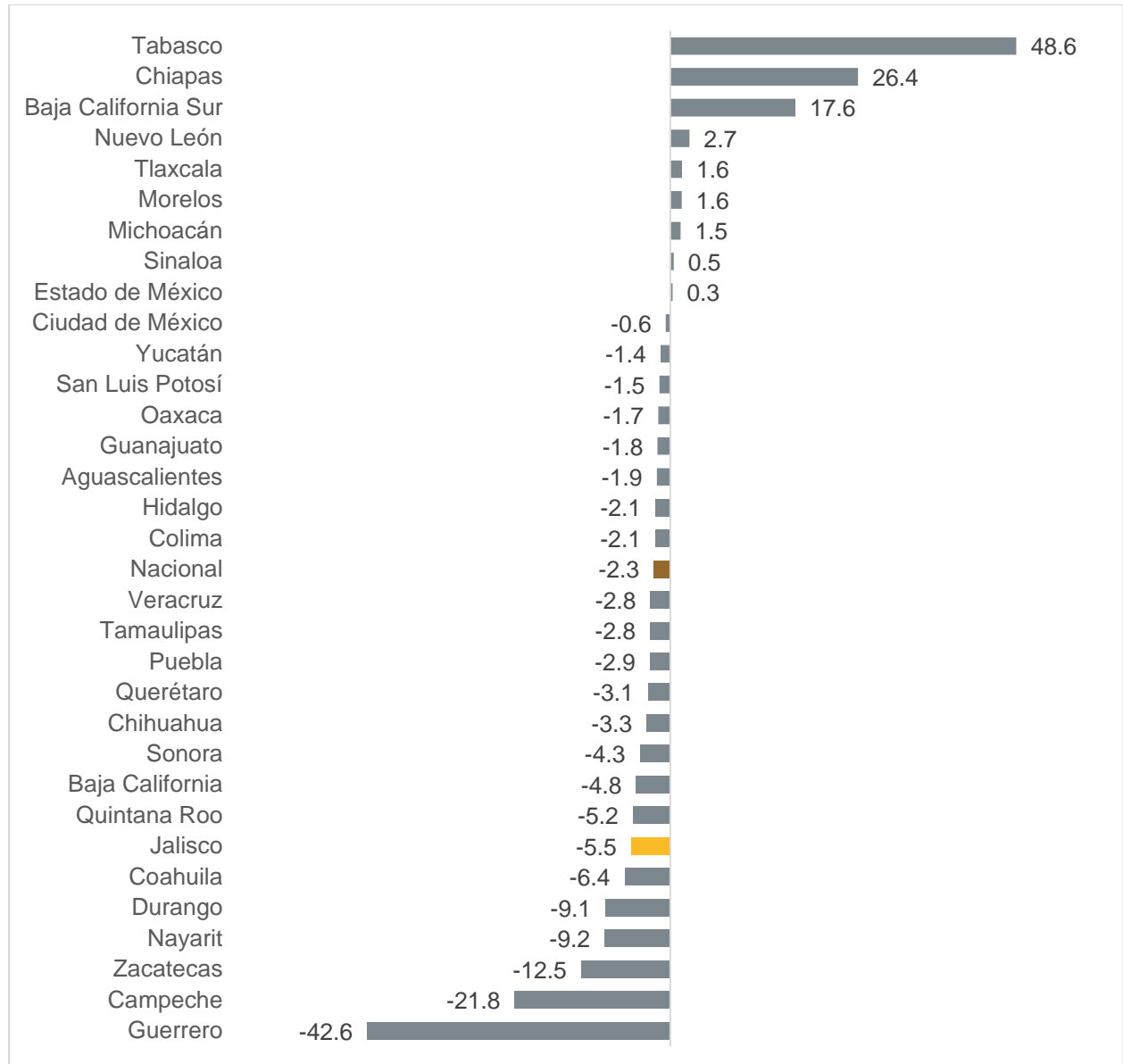


Elaboración del IIEG con información del INEGI. EMIM.

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 5.5% a tasa anual en octubre de 2024, presentó una caída mayor a la variación nacional de -2.3% y ubicó a Jalisco en el lugar 26 a nivel nacional en cuanto a crecimiento del empleo en esta industria.

Figura 64. Variación porcentual anual del personal ocupado de la industria manufacturera por entidad federativa, octubre 2024

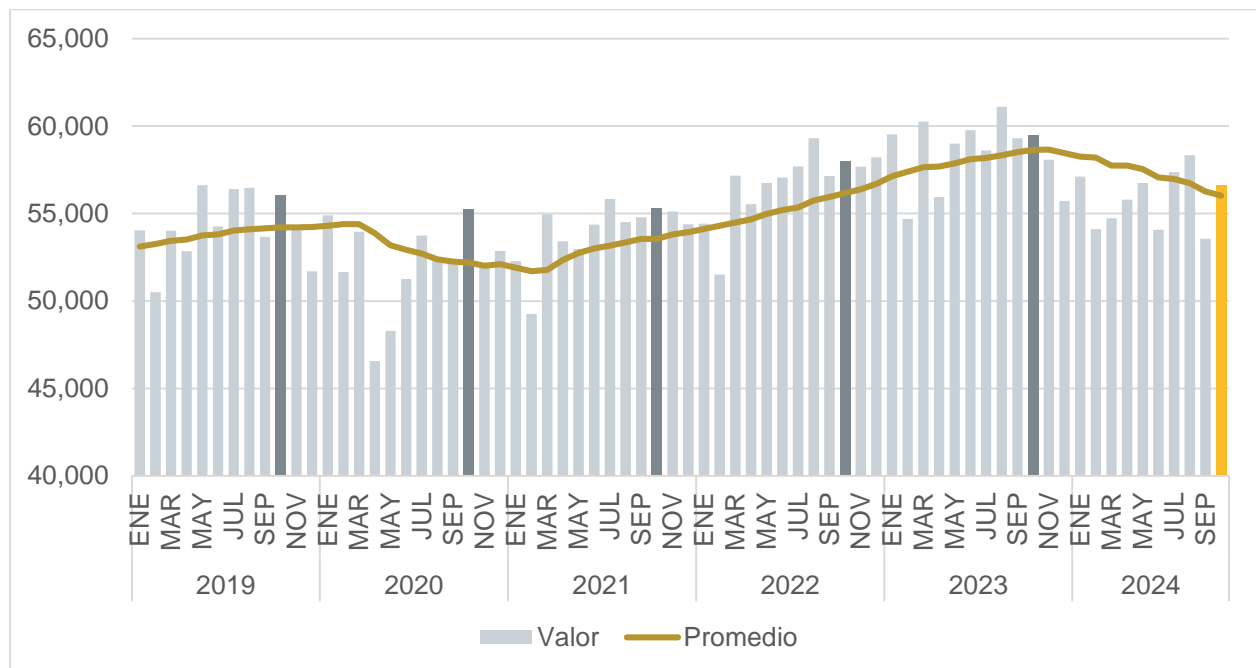


Elaboración del IIEG, con información del INEGI. EMIM.

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 53.57 a 56.61 millones de horas trabajadas en octubre de 2024 respecto al mes inmediato anterior. Sin embargo, esta cifra fue inferior a la de octubre de 2023, la cual se ubicaba en 59.49 millones de horas trabajadas. Esto representó una reducción anual de 4.8%, caída menor a la observada el mes anterior, que fue de 9.7% anual. Por otra parte, la variación de las horas trabajadas de octubre de 2024, de -4.8%, fue inferior a la de octubre de 2023, cuando se presentó un crecimiento de 2.6%. El promedio de los últimos 12 meses disminuyó por decimoprimer mes consecutivo, al pasar de 56.26 a 56.02 millones de horas trabajadas en octubre de 2024 respecto al mes inmediato anterior.

Figura 65. Horas trabajadas por el personal ocupado de la industria manufacturera en Jalisco, cifras mensuales en miles de horas, enero 2019-enero 2019-octubre 2024

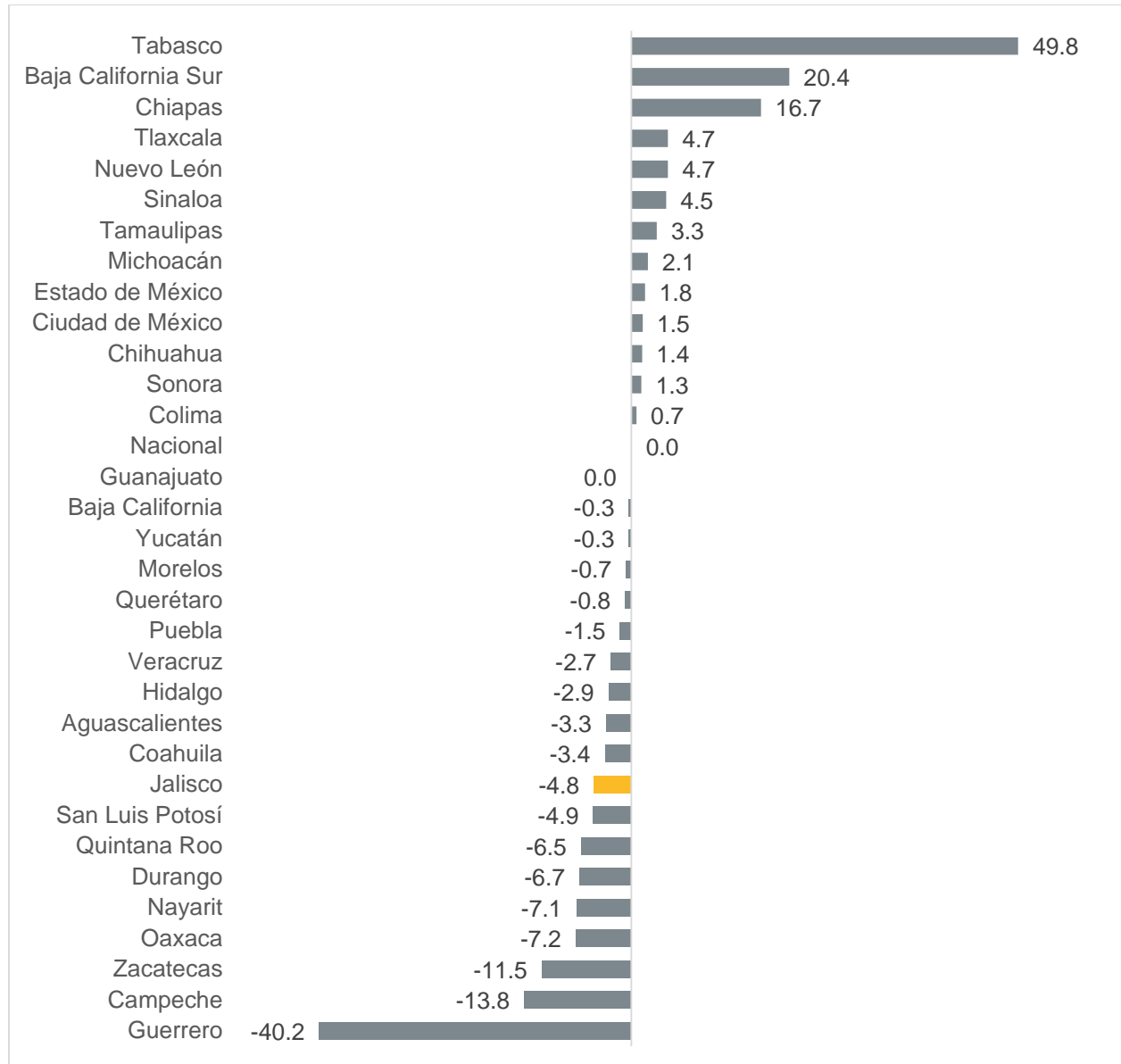


Elaboración del IIEG, con información del INEGI. EMIM.

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

Por otra parte, el número de horas trabajadas por el personal ocupado en la industria manufacturera de Jalisco que disminuyó 4.8% a tasa anual en octubre de 2024, presentó una cifra inferior a la variación nacional de 0.0% y ubicó a Jalisco en el lugar 24 a nivel nacional en cuanto a crecimiento de las horas trabajadas en esta industria.

Figura 66. Variación porcentual anual de las horas trabajadas por el personal ocupado de la industria manufacturera por entidad federativa, octubre 2024

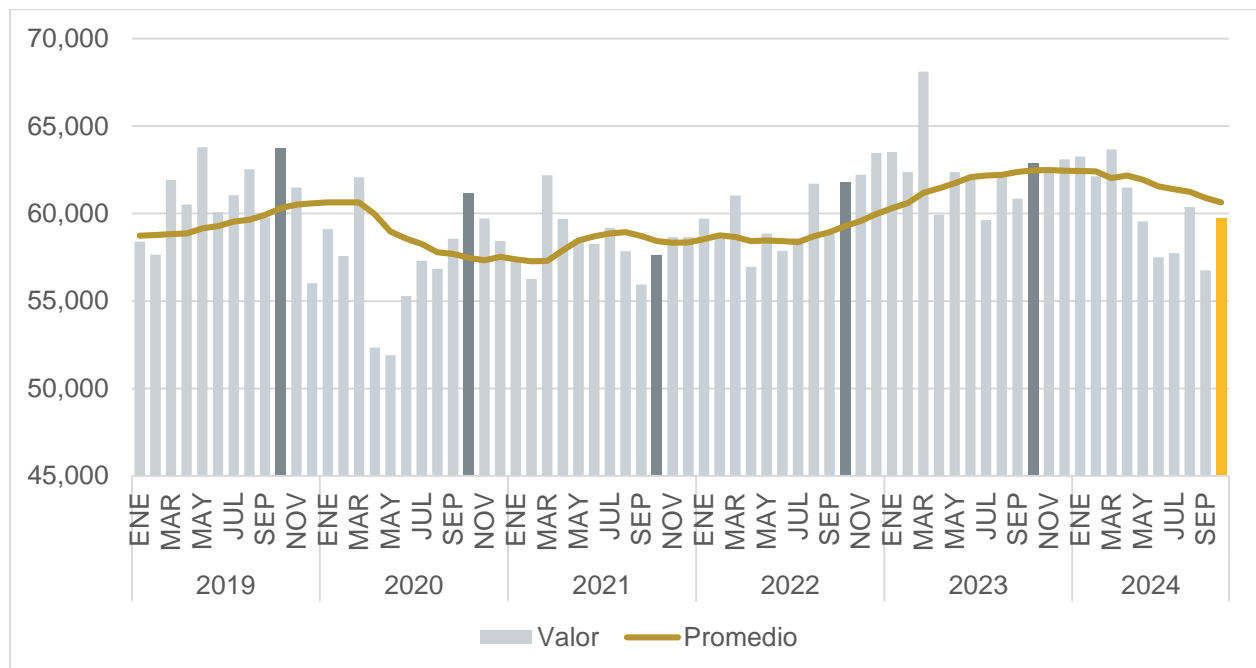


Elaboración del IIEG, con información del INEGI. EMIM.

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 56,743 a 59,732 millones de pesos constantes en octubre de 2024 respecto al mes inmediato anterior. Sin embargo, esta cifra fue inferior a la de octubre de 2023, la cual se ubicaba en 62,869 millones de pesos constantes. Esto representó una reducción anual de 5.0%, caída menor a la observada el mes anterior, que fue de 6.7% anual. Por otra parte, la variación anual del valor de la producción de octubre de 2024, de -5.0%, fue inferior a la de octubre de 2023, cuando se presentó un crecimiento de 1.7%. El promedio de los últimos 12 meses disminuyó por sexto mes consecutivo, al pasar de 60,895 a 60,633 millones de pesos constantes en octubre de 2024 respecto al mes inmediato anterior.

Figura 67. Valor de la producción de la industria manufacturera en Jalisco, cifras mensuales en millones de pesos constantes, enero 2019-enero 2019-octubre 2024

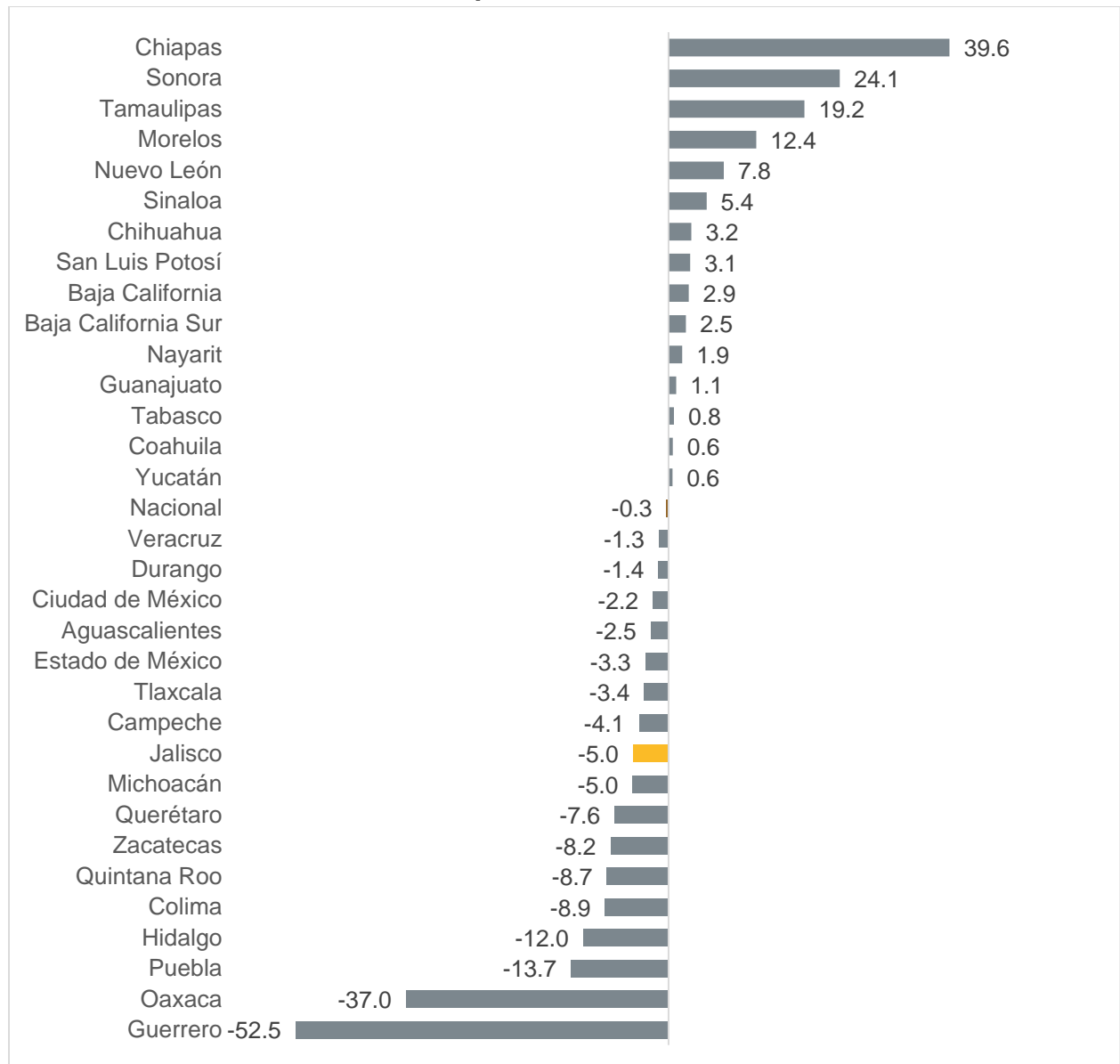


Elaboración del IIEG, con información del INEGI. EMIM.

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 5.0% a tasa anual en octubre de 2024, presentó una caída mayor a la variación nacional de -0.3% y ubicó a Jalisco en el lugar 23 a nivel nacional en cuanto a crecimiento del valor de la producción en esta industria.

Figura 68. Variación porcentual anual del valor de la producción de la industria manufacturera en términos reales por entidad federativa, octubre 2024



Elaboración del IIEG, con información del INEGI. EMIM.

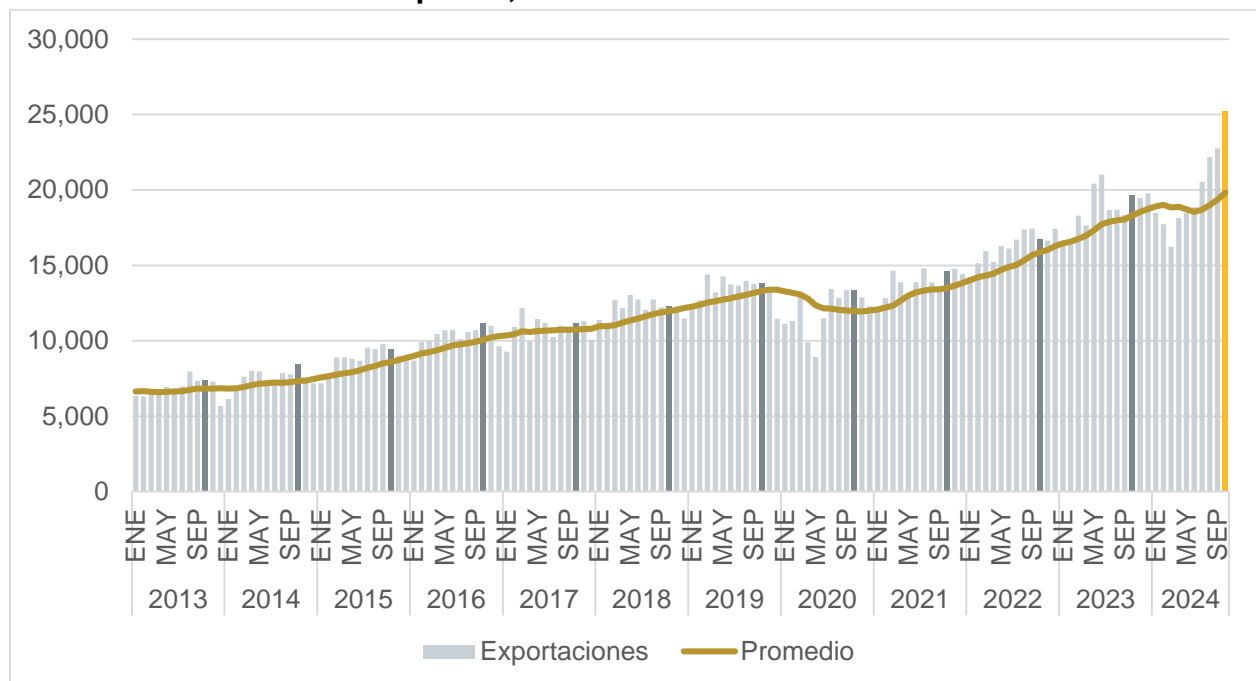
Nota: La variación anual es la variación con respecto al mismo mes del año anterior. La variación es en términos reales.

XII 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 diciembre de 2024 se difundió el dato correspondiente a octubre 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 25,266 millones de pesos durante el mes de octubre de 2024, por encima de la cifra de octubre de 2023, la cual se ubicaba en 19,659 millones de pesos. Esto representó un crecimiento anual de 28.5%, incremento superior al observado el mes anterior cuando se presentó un aumento de los ingresos de 24.0% anual. Además, el promedio de los últimos doce meses aumentó por cuarto mes consecutivo, al pasar de 19,358 millones a 19,825 millones en octubre de 2024 respecto al mes inmediato anterior.

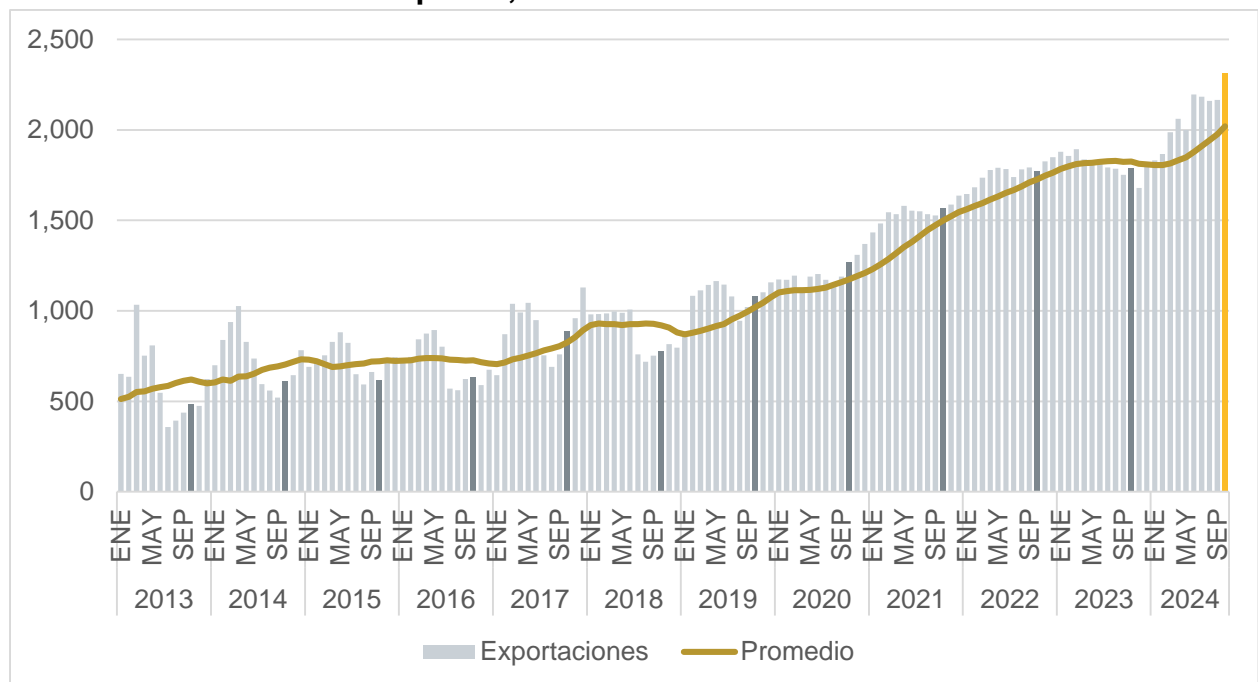
Figura 69. Ingresos provenientes del mercado extranjero que obtuvieron los establecimientos manufactureros del programa IMMEX en Jalisco. Cifras mensuales en millones de pesos, enero 2013-octubre 2024



Elaboración del IIEG con información del 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 2,315 millones de pesos durante el mes de octubre de 2024, cifra superior a la de octubre de 2023, la cual alcanzó los 1,787 millones de pesos. Esto representó un crecimiento anual de 29.6%, incremento superior al observado el mes anterior cuando se presentó un aumento de los ingresos de 23.6% anual. Además, el promedio de los últimos doce meses aumentó por noveno mes consecutivo, al pasar de 1,976 millones a 2,020 millones en octubre de 2024 respecto al mes inmediato anterior.

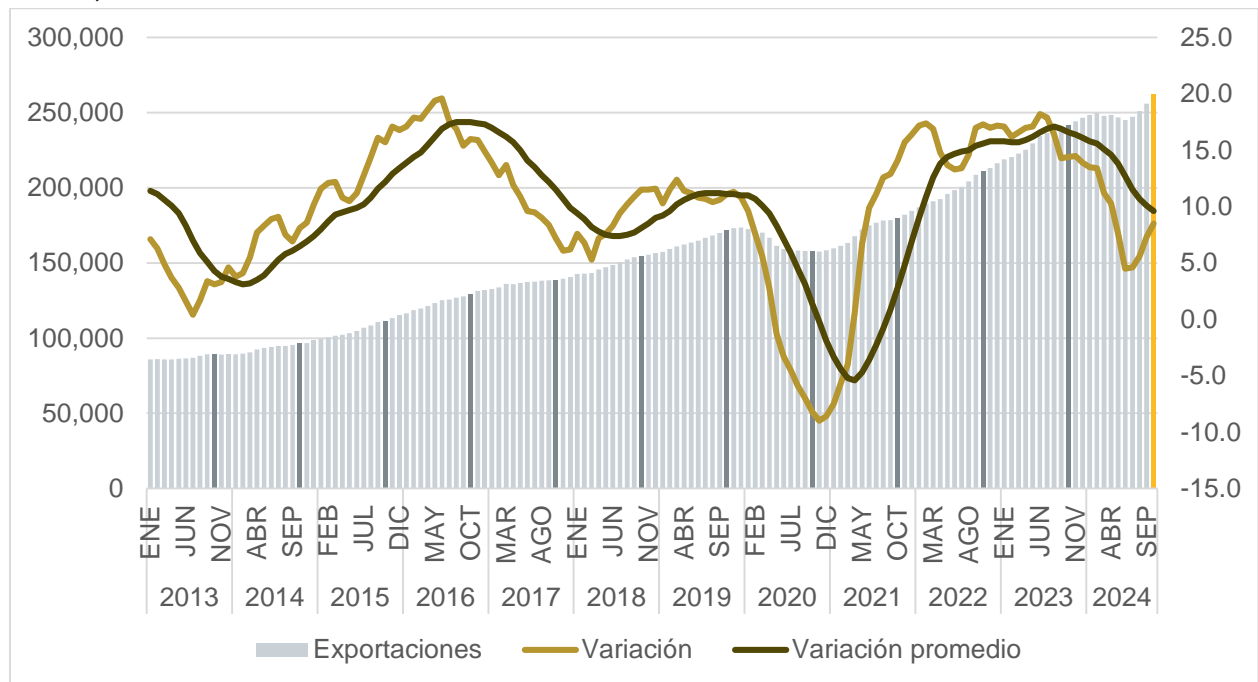
Figura 70. Ingresos provenientes del mercado extranjero que obtuvieron los establecimientos no manufactureros en el programa IMMEX en Jalisco. Cifras mensuales en millones de pesos, enero 2013-octubre 2024



Elaboración del IIEG con información del 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 262,141 millones de pesos al mes de octubre de 2024, cifra superior a la del mes inmediato anterior la cual alcanzaba los 256,005 millones de pesos acumulados. Además, se presentó un crecimiento anual de 8.5%, incremento superior al observado el mes anterior cuando se presentó un crecimiento de 7.3% anual. Esta variación se ubicó por debajo del promedio de las cifras anuales de los últimos doce meses, que se ubica en 9.6%.

Figura 71. 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-octubre 2024

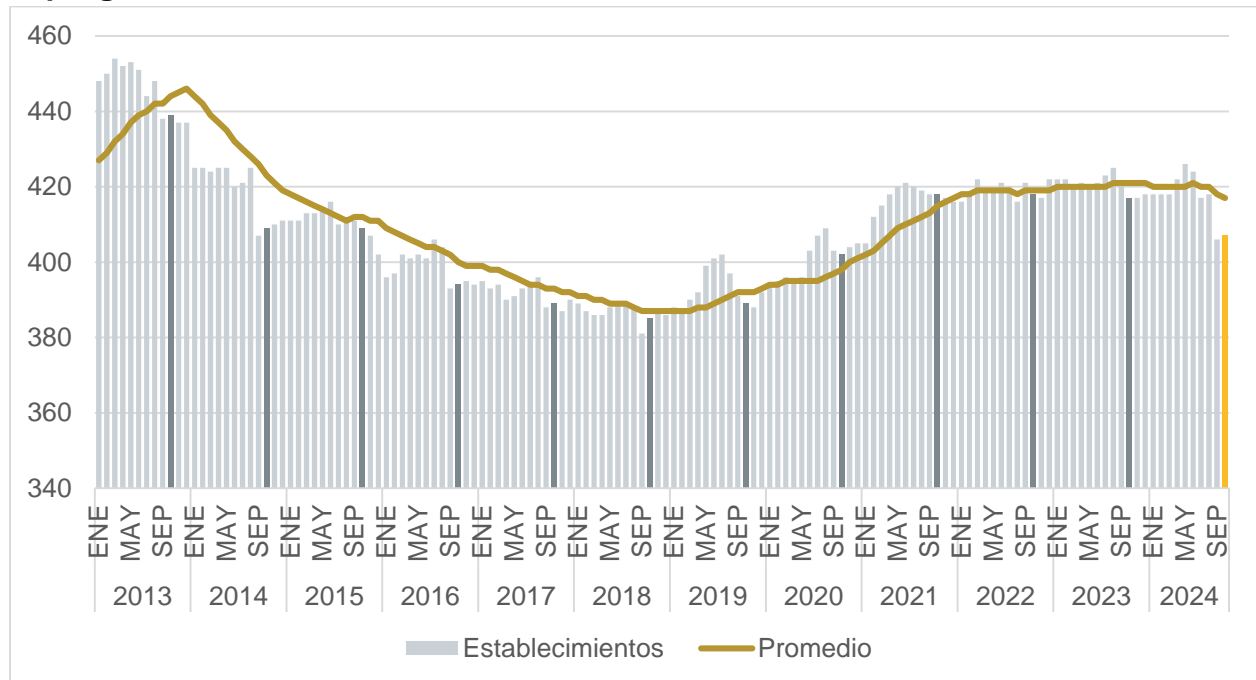


Elaboración del IIEG con información del INEGI.

Nota: Las cifras se refieren a la suma de los montos de los últimos 12 meses al mes de referencia.

El número total de establecimientos manufactureros y no manufactureros con programa IMMEX en Jalisco aumentó de 406 a 407 establecimientos en octubre de 2024 respecto al mes inmediato anterior. Sin embargo, la última cifra de establecimientos reportada es inferior a la de octubre de 2023, la cual se ubicaba en 417 establecimientos, lo que representó un crecimiento anual de 2.4%. Asimismo, el promedio de los últimos doce meses disminuyó de 418 a 417 establecimientos en octubre de 2024 respecto al mes inmediato anterior, con lo que la cifra más reciente de establecimientos se ubica por debajo del promedio.

Figura 72. Número de establecimientos manufactureros y no manufactureros en el programa IMMEX en Jalisco, enero 2013-octubre 2024

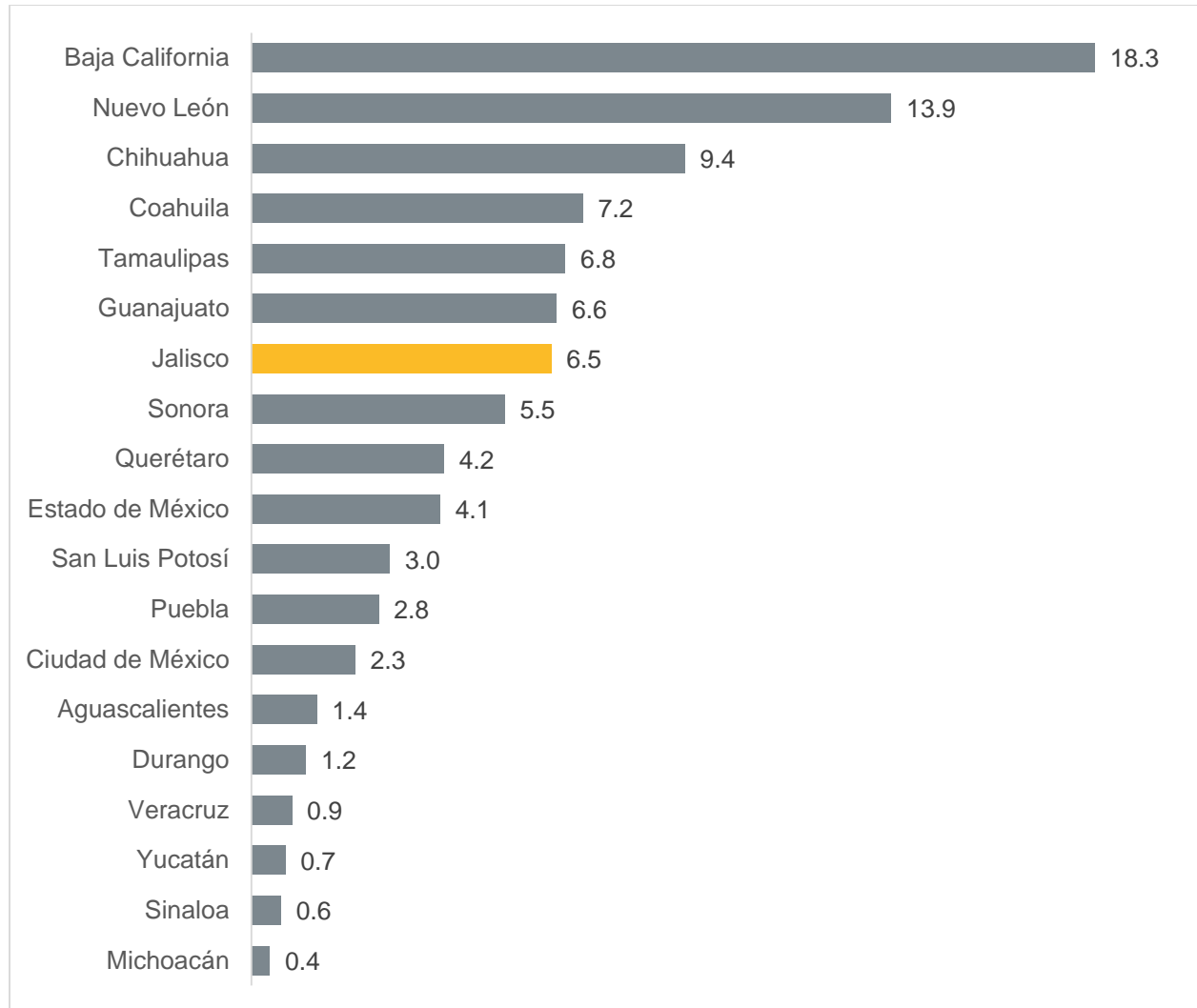


Elaboración del IIEG con información del INEGI.

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

Durante octubre de 2024, Jalisco concentró 6.5% del total de los establecimientos con programa IMMEX (manufactureros y no manufactureros), ubicando a Jalisco en el séptimo lugar a nivel nacional, con respecto a las demás entidades federativas participantes en el programa.

Figura 73. Distribución porcentual de los establecimientos manufactureros y no manufactureros con programa IMMEX por entidad federativa, octubre 2024

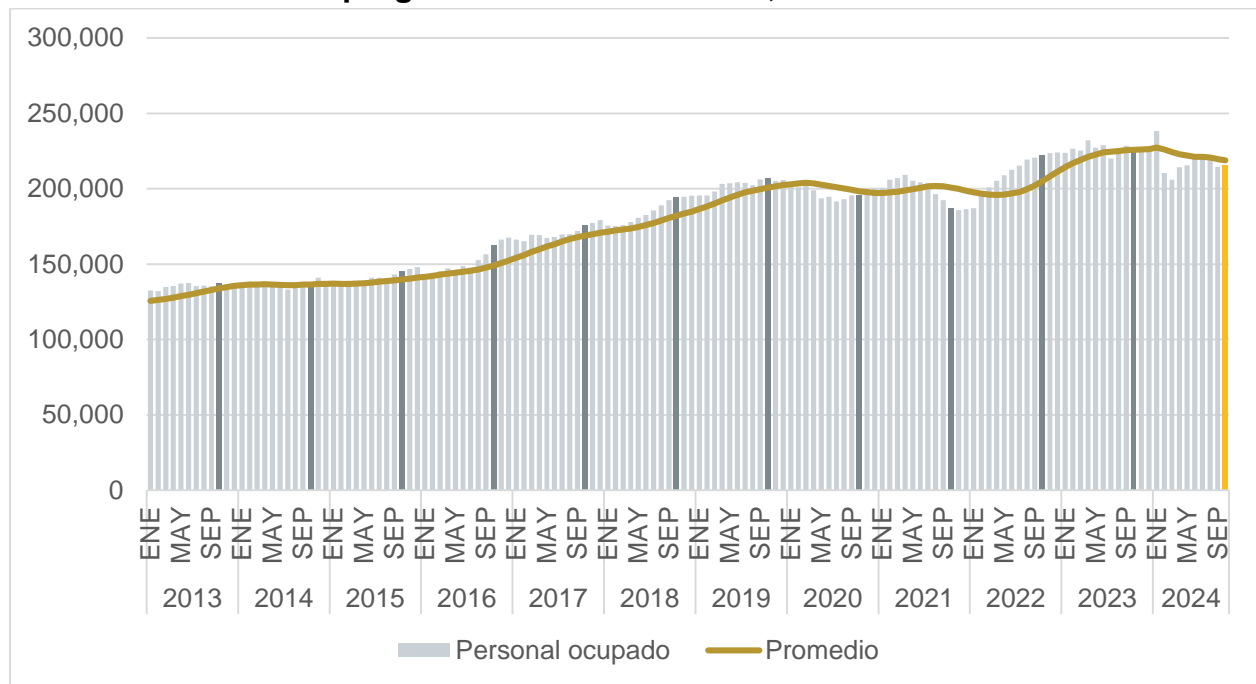


Elaboración del IIEG con información del INEGI.

El personal ocupado en el total de los establecimientos manufactureros y no manufactureros con programa IMMEX en Jalisco aumentó de 214,512 a 215,486 en octubre de 2024 respecto al mes inmediato anterior. Sin embargo, esta cifra fue inferior a la de octubre de 2023, la cual se ubicaba en 225,632 personas ocupadas. Esto representó una reducción anual de 4.5%, caída menor a la observada el mes anterior, que fue de 6.1% anual.

El promedio de los últimos 12 meses disminuyó por noveno mes consecutivo, al pasar de 219,582 a 218,736 ocupados en octubre de 2024 respecto al mes inmediato anterior.

Figura 74. Personal ocupado en establecimientos manufactureros y no manufactureros en el programa IMMEX en Jalisco, enero 2013-octubre 2024

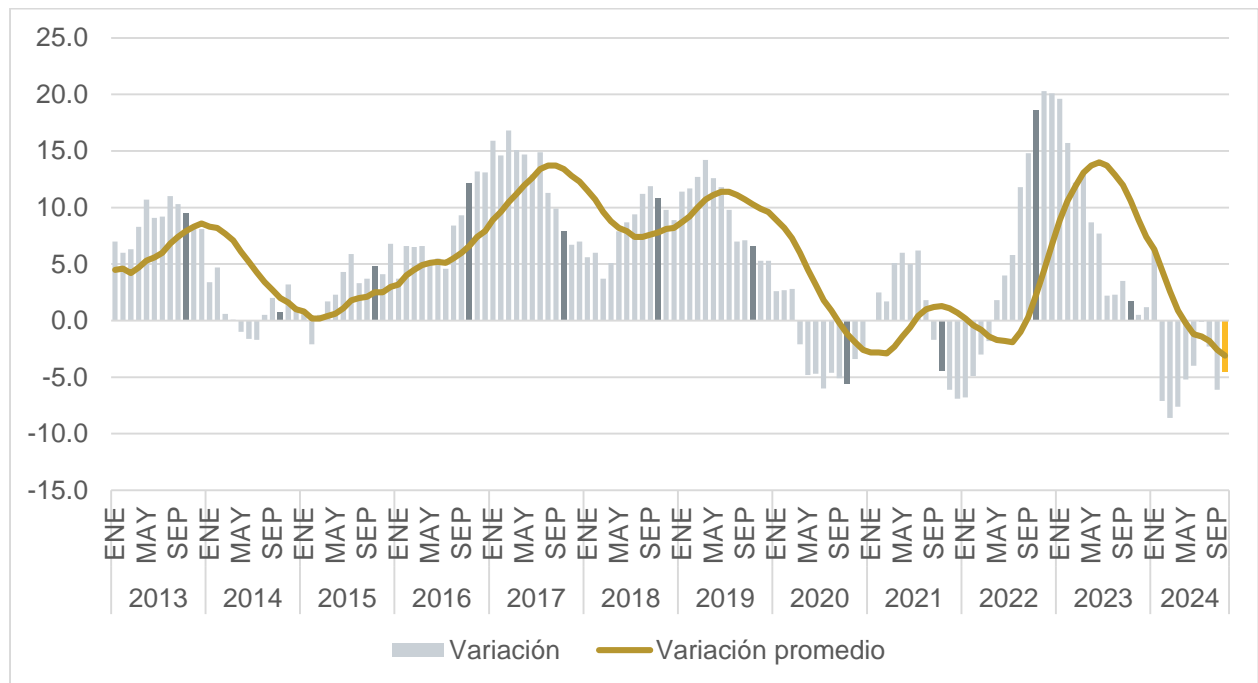


Elaboración del IIEG con información del INEGI.

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

Por otra parte, la variación del personal ocupado en establecimientos en el programa IMMEX en Jalisco de octubre de 2024, de -4.5%, fue inferior a la de octubre de 2023, cuando se presentó un crecimiento de 1.7%. Además, la última cifra de variación se ubicó por abajo del promedio de los últimos doce meses, mientras que la variación promedio pasó de -2.6% a -3.1% anual en octubre de 2024 respecto al mes inmediato anterior.

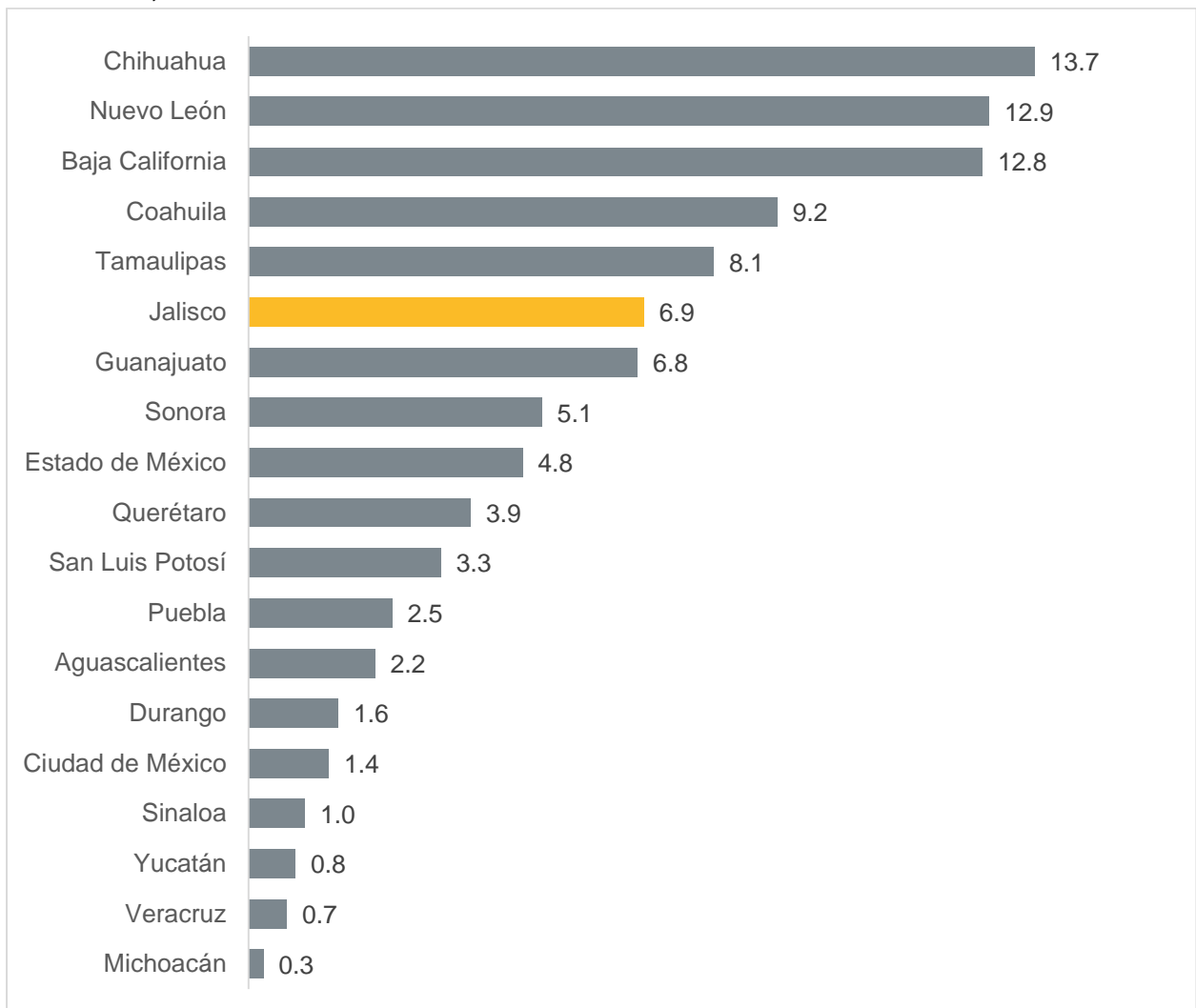
Figura 75. Variación porcentual anual de personal ocupado en establecimientos manufactureros y no manufactureros en el programa IMMEX en Jalisco, enero 2013-octubre 2024



Elaboración del IIEG con información del INEGI.

Durante octubre de 2024, Jalisco concentró 6.9% 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 76. Distribución porcentual del personal ocupado de los establecimientos manufactureros y no manufactureros con programa IMMEX por entidad federativa, octubre 2024



Elaboración del IIEG con información del INEGI.

XIII 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 octubre de 2024, el personal ocupado disminuyó 0.84% respecto al mismo mes del año anterior, la remuneración media pagada mostró un incremento anual de 4.31% en términos reales, y los ingresos totales de estas empresas registraron una caída de 6.64% a precios constantes.

En cuanto a las empresas de comercio al por menor de la entidad, durante el mes de octubre, el personal ocupado disminuyó 0.11% respecto al mismo mes del año anterior, las remuneraciones pagadas crecieron 7.61% anualmente y los ingresos totales de estas empresas presentaron una reducción de 0.39% en términos reales.

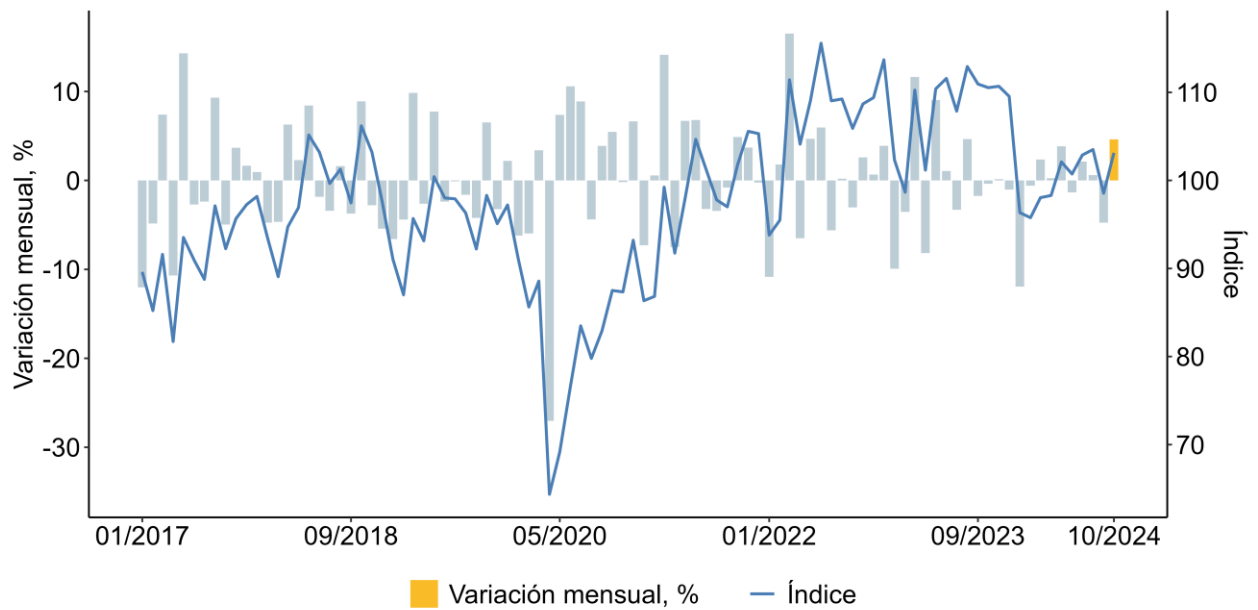
Tabla 17. Indicadores de empresas comerciales de Jalisco, variación porcentual anual, últimos doce meses

	Comercio al por mayor			Comercio al por menor		
	Personal ocupado	Remuneración media	Ingresos	Personal ocupado	Remuneración media	Ingresos
Nov-2023	2.75%	7.64%	1.16%	1.49%	10.15%	3.87%
Dic-2023	2.58%	5.95%	-3.63%	1.39%	8.62%	0.97%
Ene-2024	-1.84%	3.31%	-5.78%	-0.25%	8.47%	-1.07%
Feb-2024	-3.34%	5.54%	-2.91%	0.19%	9.66%	2.97%
Mar-2024	-1.54%	4.33%	-10.98%	0.27%	8.45%	-2.59%
Abr-2024	-0.24%	5.29%	-2.81%	1.27%	5.47%	4.25%
May-2024	-0.59%	7.02%	-7.45%	0.86%	6.86%	-0.03%
Jun-2024	-0.72%	2.18%	-9.64%	0.89%	5.55%	-2.86%
Jul-2024	-1.61%	5.12%	-4.58%	0.93%	5.30%	0.25%
Ago-2024	-1.74%	7.01%	-8.27%	-0.06%	7.78%	-0.78%
Sep-2024	-2.06%	4.16%	-11.08%	-0.71%	5.91%	-1.08%
Oct-2024	-0.84%	4.31%	-6.64%	-0.11%	7.61%	-0.39%

Elaboración del IIEG con información del 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 104.14 puntos durante octubre de 2024, mientras que en octubre de 2023 se situó en 111.54 puntos. Comparado con el mes inmediato anterior, el índice de ingresos registró una variación de 4.61% con cifras originales.

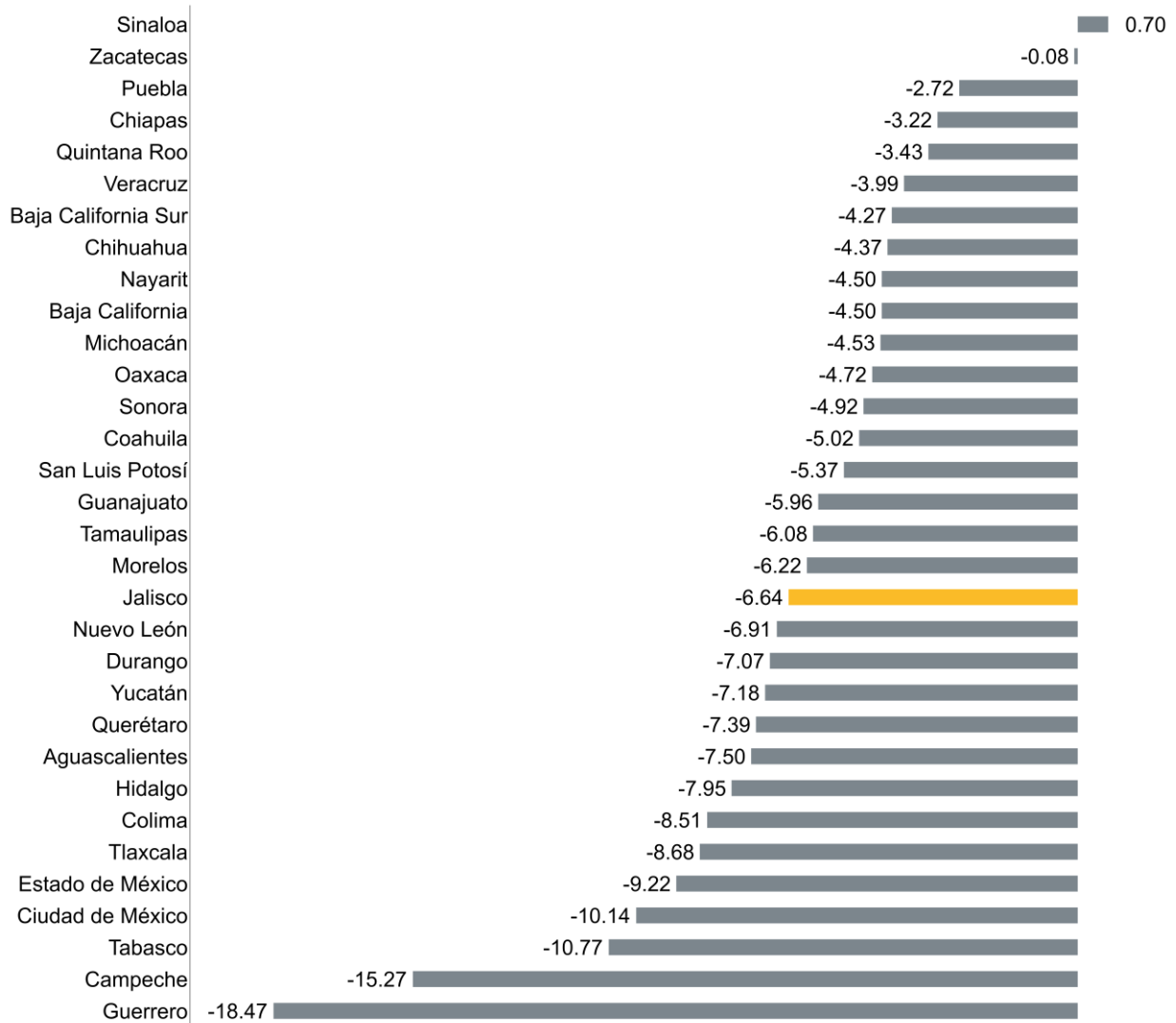
Figura 77. Índice de los ingresos totales y variación mensual del comercio al por mayor, enero 2017 – octubre 2024



Elaboración del IIEG con información del 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 6.64%. Durante ese mes, Sinaloa fue la única entidad que registró aumentos, con 0.70% anual. Mientras que, Guerrero registró la mayor disminución en este indicador con una variación anual de -18.47%.

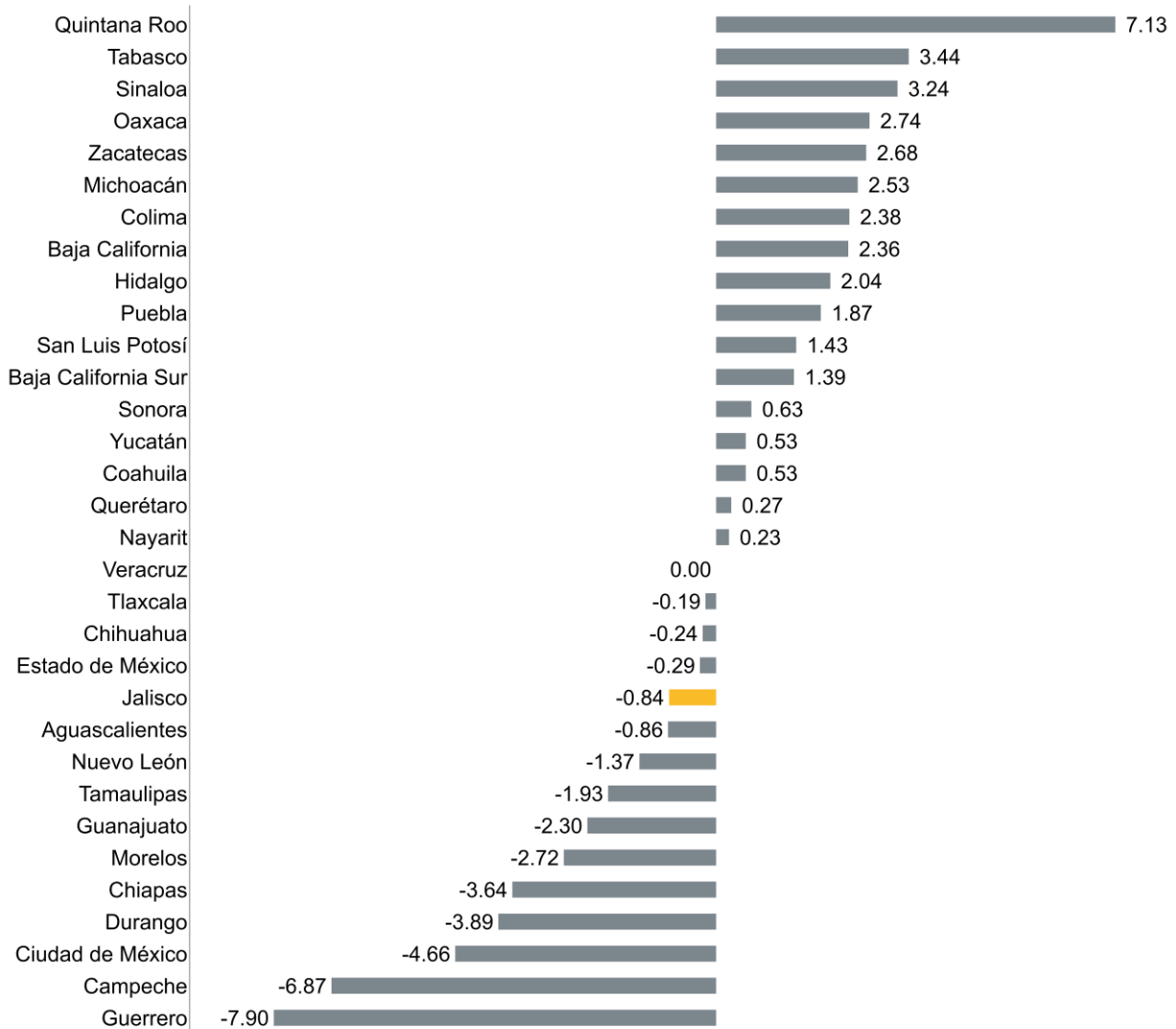
Figura 78. Variación porcentual anual de los ingresos por suministro de bienes y servicios de empresas de comercio al por mayor por entidad federativa, octubre de 2024



Elaboración del IIEG con información del 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 17 de las entidades federativas aumentó el personal ocupado. En Jalisco este indicador disminuyó 0.84%. Quintana Roo es la entidad que registró mayor crecimiento en el personal ocupado (7.13%) y la Guerrero la entidad que tuvo el menor crecimiento en este indicador (-7.90%).

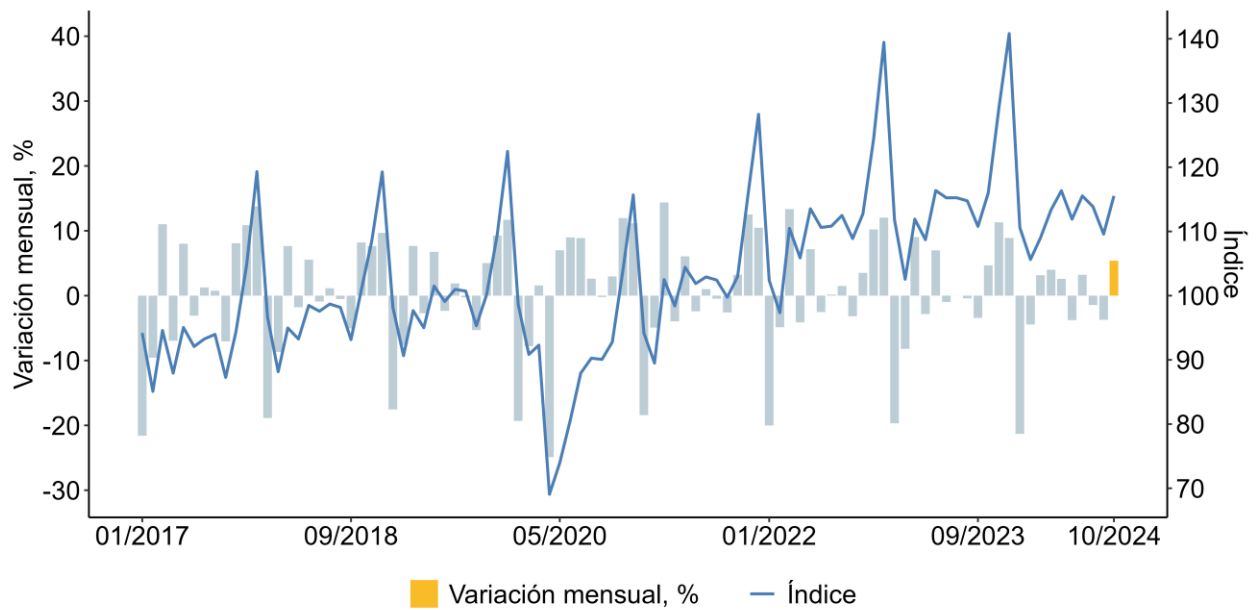
Figura 79. Variación porcentual anual del personal ocupado de las empresas de comercio al por mayor, octubre de 2024



Elaboración del IIEG con información del 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 octubre de 2024 se ubicó en 116.55 puntos, mientras que en octubre de 2023 fue 117.00 puntos. Comparado con el mes inmediato anterior, el índice de ingresos registró una variación de 5.39% con cifras originales.

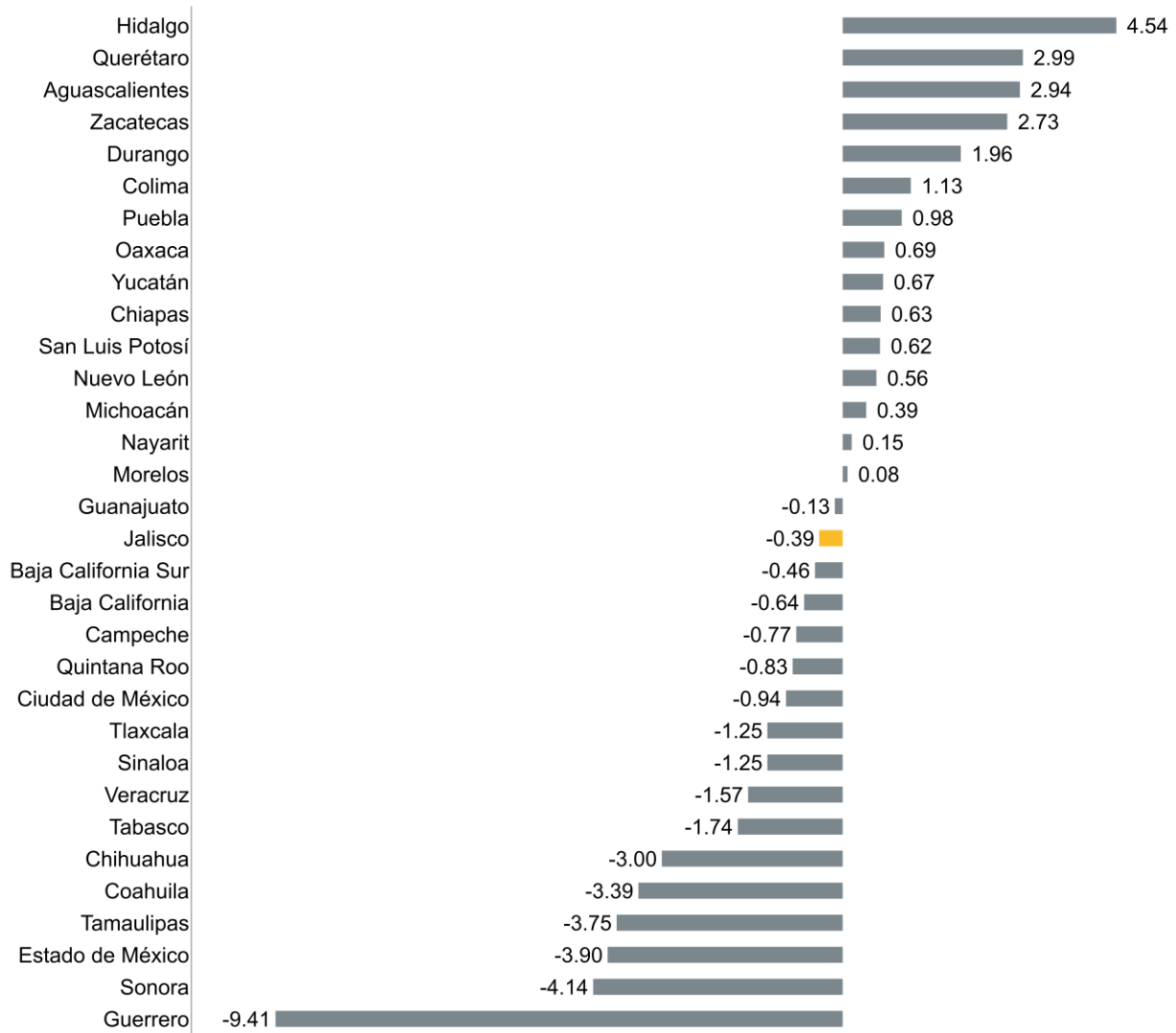
Figura 80. Índice de los ingresos totales y variación mensual del comercio al por menor, enero 2017 – octubre 2024



Elaboración del IIEG con información del 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, del -0.39%. 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 4.54%. En contraste, Guerrero mostró el menor incremento en este indicador, pues se ubicó en -9.41%.

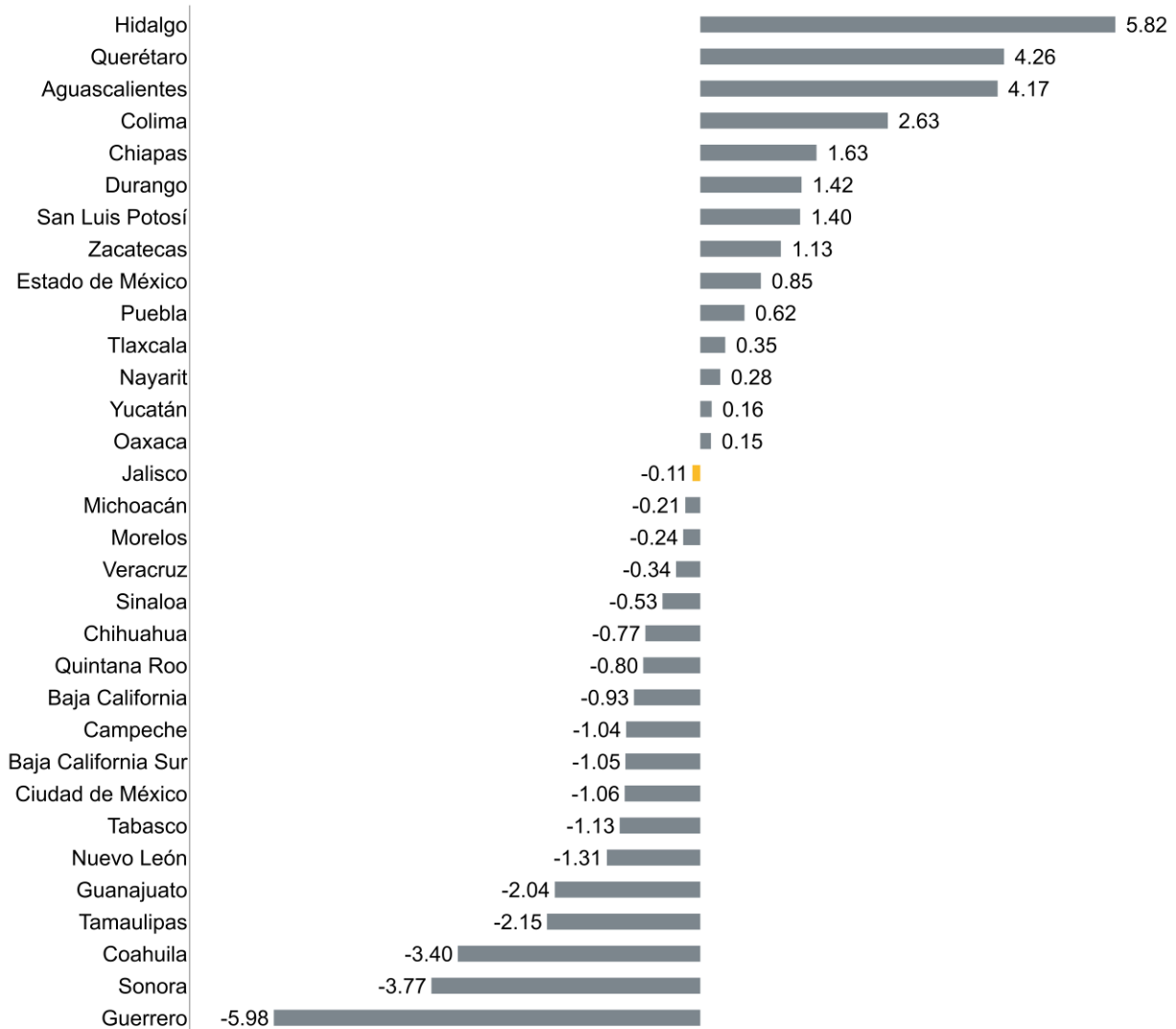
Figura 81. Variación porcentual anual de los ingresos por suministro de bienes y servicios de empresas de comercio al por menor por entidad federativa, octubre de 2024



Elaboración del IIEG con información del 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 14 de las entidades federativas. En Jalisco este indicador se redujo, presentando un valor de -0.11%. Hidalgo es la entidad que registró mayor crecimiento en el personal ocupado (5.82%) y Guerrero el que presentó el menor crecimiento en este indicador (-5.98%).

Figura 82. Variación porcentual anual del personal ocupado de las empresas de comercio al por menor, octubre de 2024



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

XIV Indicadores del Sector Servicios de Jalisco durante octubre de 2024

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

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

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

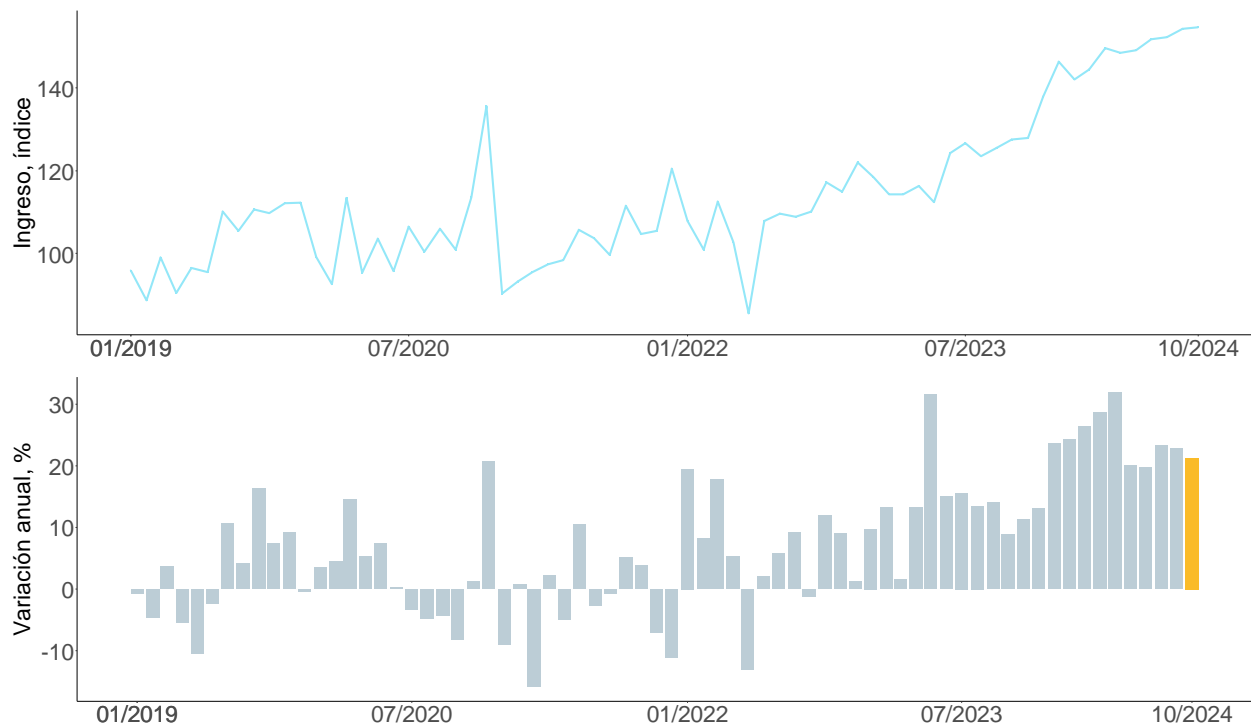
El periodo de cobertura es desde enero de 2019 a octubre de 2024. Los indicadores se presentan en números índices con año base 2018.

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 octubre de 2024, el índice de ingresos de este sector aumentó 21.23% respecto a octubre de 2023 en términos reales; el índice se ubicó en 154.58 puntos, mientras que en octubre de 2023 era de 127.50 puntos. Respecto al mes inmediato anterior, el índice de ingresos aumentó 0.28% con cifras originales.

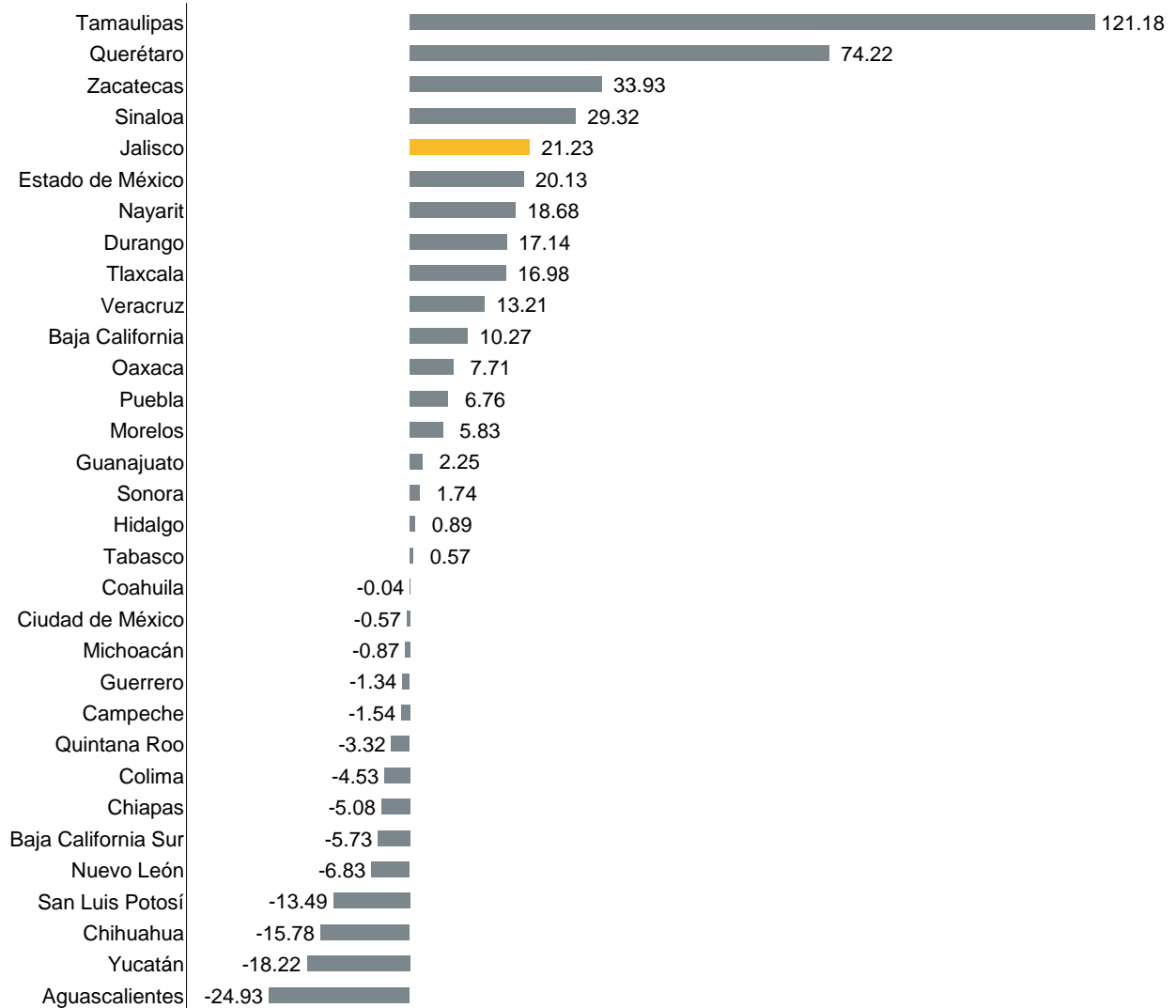
Figura 83. Índice de los ingresos totales y variación anual en términos reales, sector 51, enero 2019 – octubre 2024



Elaboración del IIEG con información del 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 octubre de 2024, la variación anual en términos reales de este sector en Jalisco fue positiva de 21.23%. Durante este mes, en 18 entidades aumentaron los ingresos de estas empresas, siendo Tamaulipas la de mayor crecimiento (121.18%), mientras que en las entidades restantes se registraron disminuciones en los ingresos, siendo Aguascalientes donde más se redujo el índice de ingresos (-24.93%).

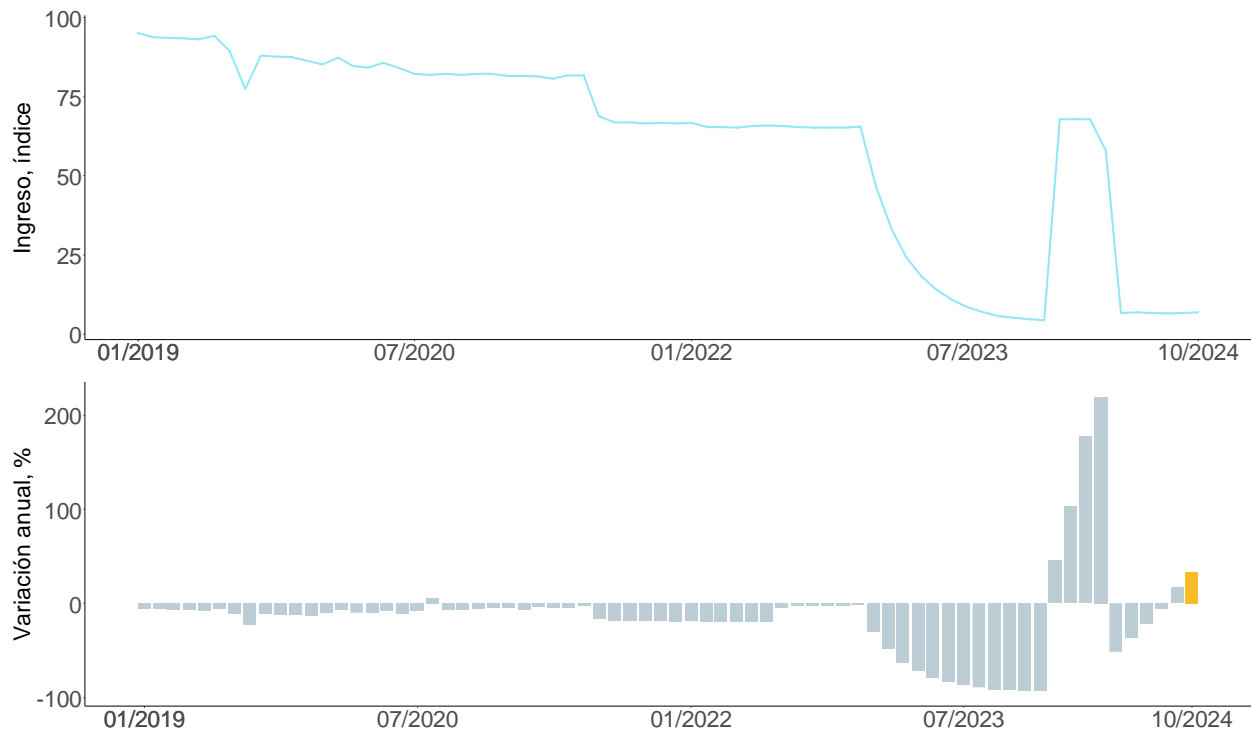
Figura 84. Variación porcentual anual en términos reales de los ingresos por suministro de bienes y servicios, sector 51 por entidad federativa, octubre 2024



Elaboración del IIEG con información del 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 octubre de 2024, el índice del personal ocupado del sector de información en medios masivos de Jalisco aumentó 33.41% anual. Este índice se situó en 6.88 puntos durante octubre de 2024, mientras que en el mismo mes del año anterior fue de 5.15. Con respecto al mes inmediato anterior, la variación mensual fue de 2.91%.

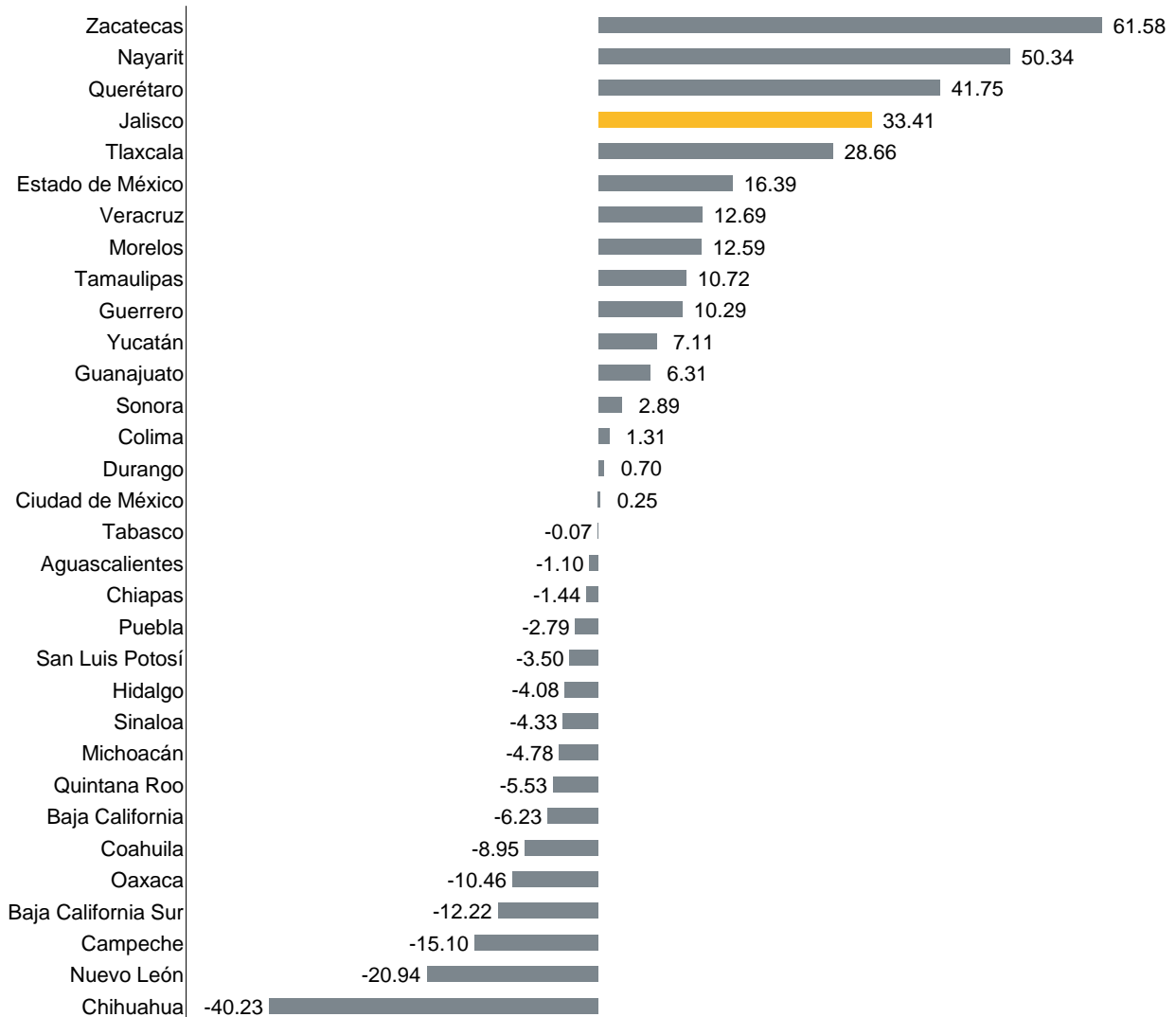
Figura 85. Índice de personal ocupado y variación anual, sector 51, enero 2019 – octubre 2024



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

Durante este mes, en 16 entidades aumentó el personal ocupado del sector de información en medios masivos; mientras que en Jalisco este indicador aumentó 33.41% anual. La entidad en la que más aumentó el personal ocupado fue Zacatecas con 61.58%, mientras que Chihuahua fue la entidad en la que más se redujo el personal ocupado con una variación anual de -40.23%.

Figura 86. Variación porcentual anual del personal ocupado, sector 51 por entidad federativa, octubre 2024



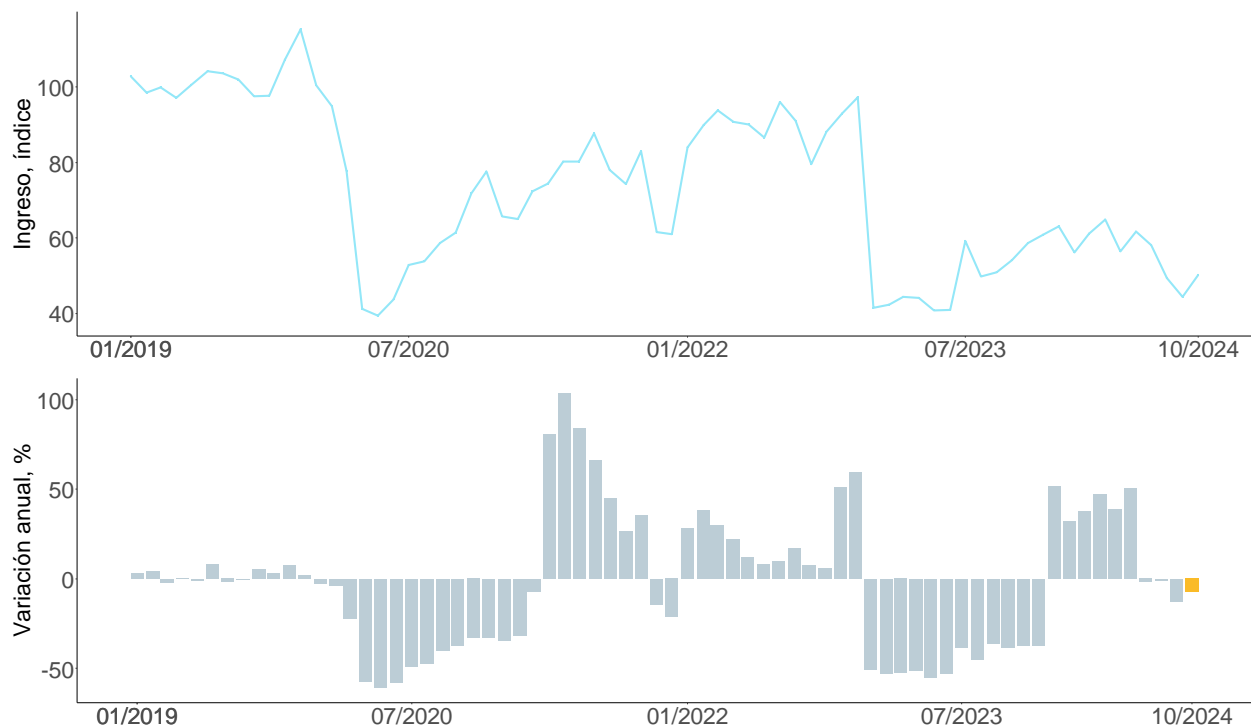
Elaboración del IIEG con información del INEGI, EMS. Nota: Cálculos con cifras originales (sin desestacionalizar). Las variaciones se refieren al cambio porcentual respecto al mismo mes del año anterior.

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 octubre de 2024, el índice de ingresos de este sector disminuyó 7.27% anual en términos reales; el índice se ubicó en 50.23 puntos durante este mes, mientras que durante octubre de 2023 era de 54.17. Respecto al mes inmediato anterior, el índice de ingresos se incrementó 13.18%.

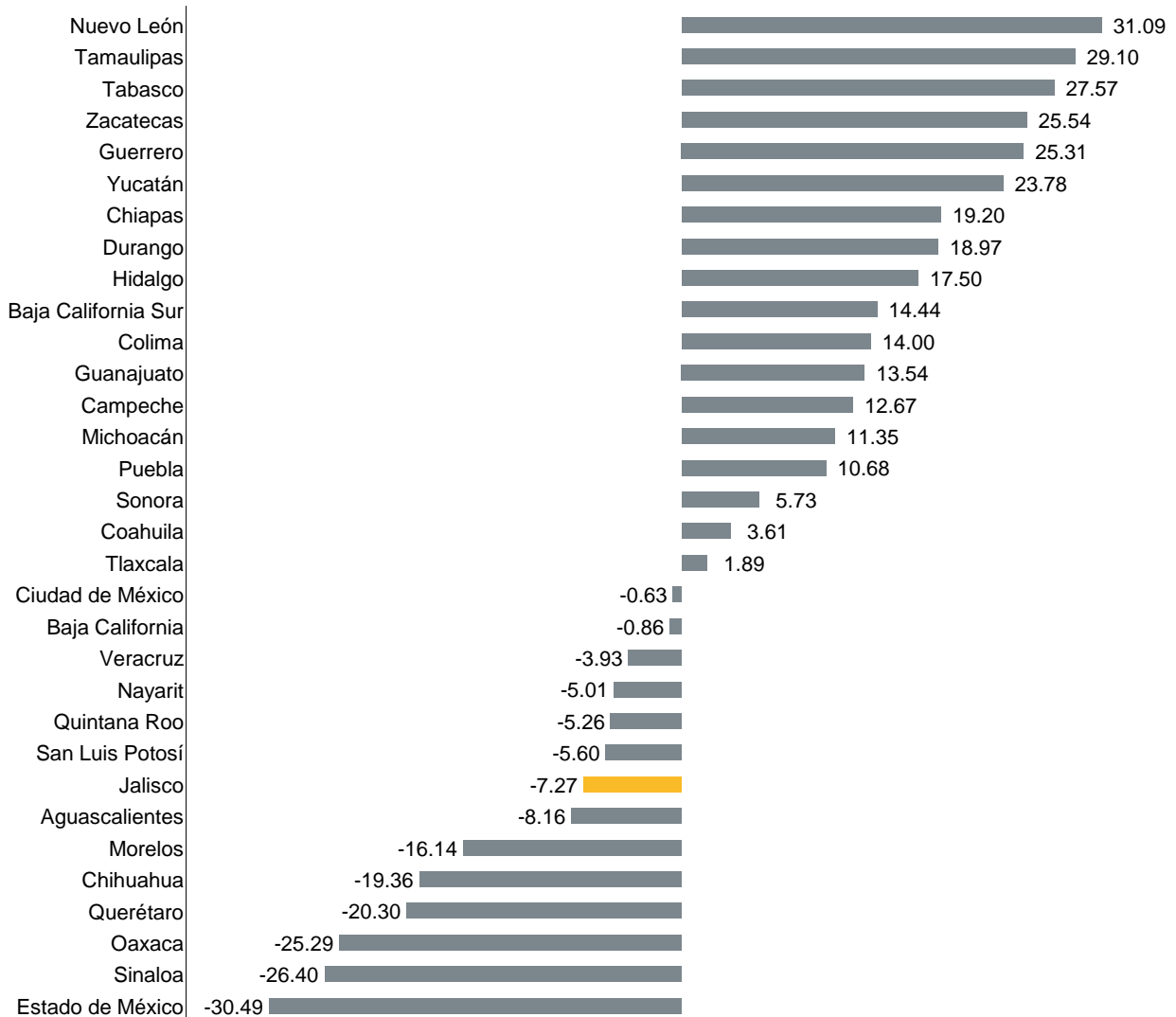
Figura 87. Índice de los ingresos totales y variación anual en términos reales, sector 72, enero 2019 – octubre 2024



Elaboración del IIEG con información del 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 octubre de 2024, la variación anual en términos reales de este sector en Jalisco fue negativa de -7.27%. Durante este mes, en 18 entidades aumentaron los ingresos de estas empresas, siendo Nuevo León la de mayor crecimiento (31.09%), mientras que en las entidades restantes se registraron disminuciones en los ingresos, siendo Estado de México el que más se redujo (-30.49%).

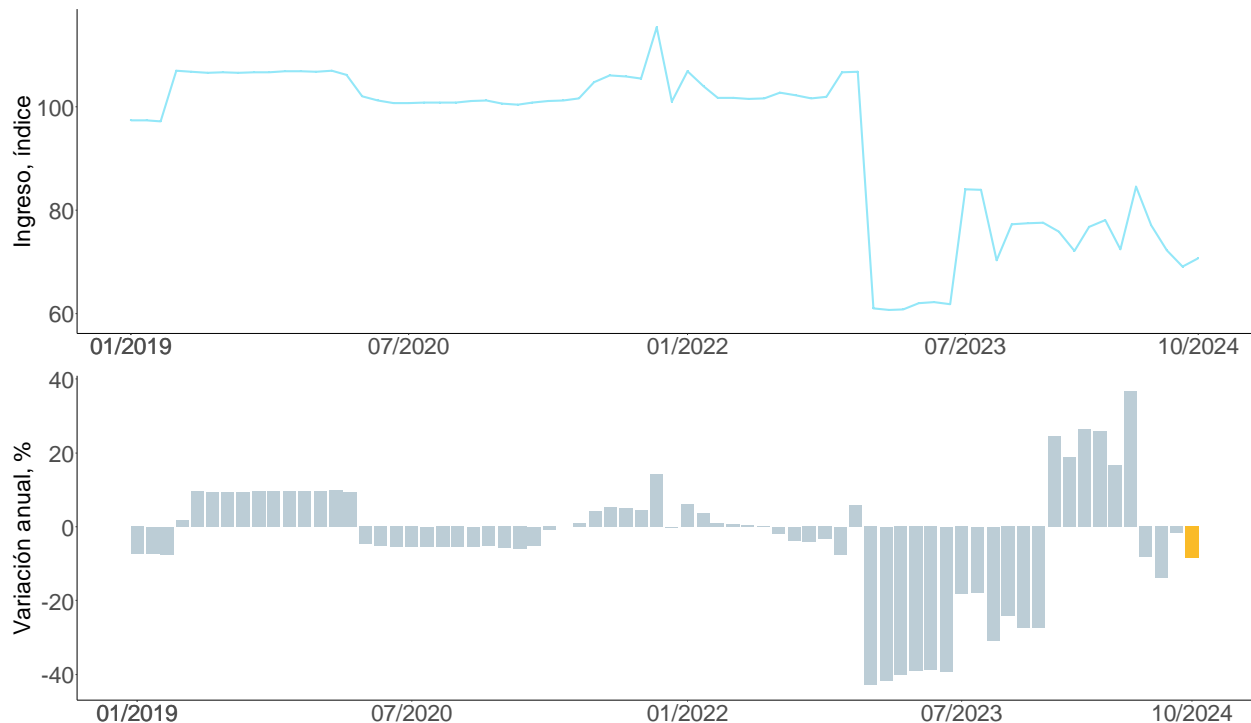
Figura 88. Variación porcentual anual en términos reales de los ingresos por suministro de bienes y servicios, sector 72 por entidad federativa, octubre 2024



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

Durante octubre de 2024, el índice del personal ocupado del sector de servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas en Jalisco disminuyó 8.53% respecto al mismo mes del año anterior, pasando el índice de 77.25 en octubre de 2023 a 70.67 en octubre de 2024. Comparado con el mes inmediato anterior, el índice de personal ocupado presentó una variación de 2.27%.

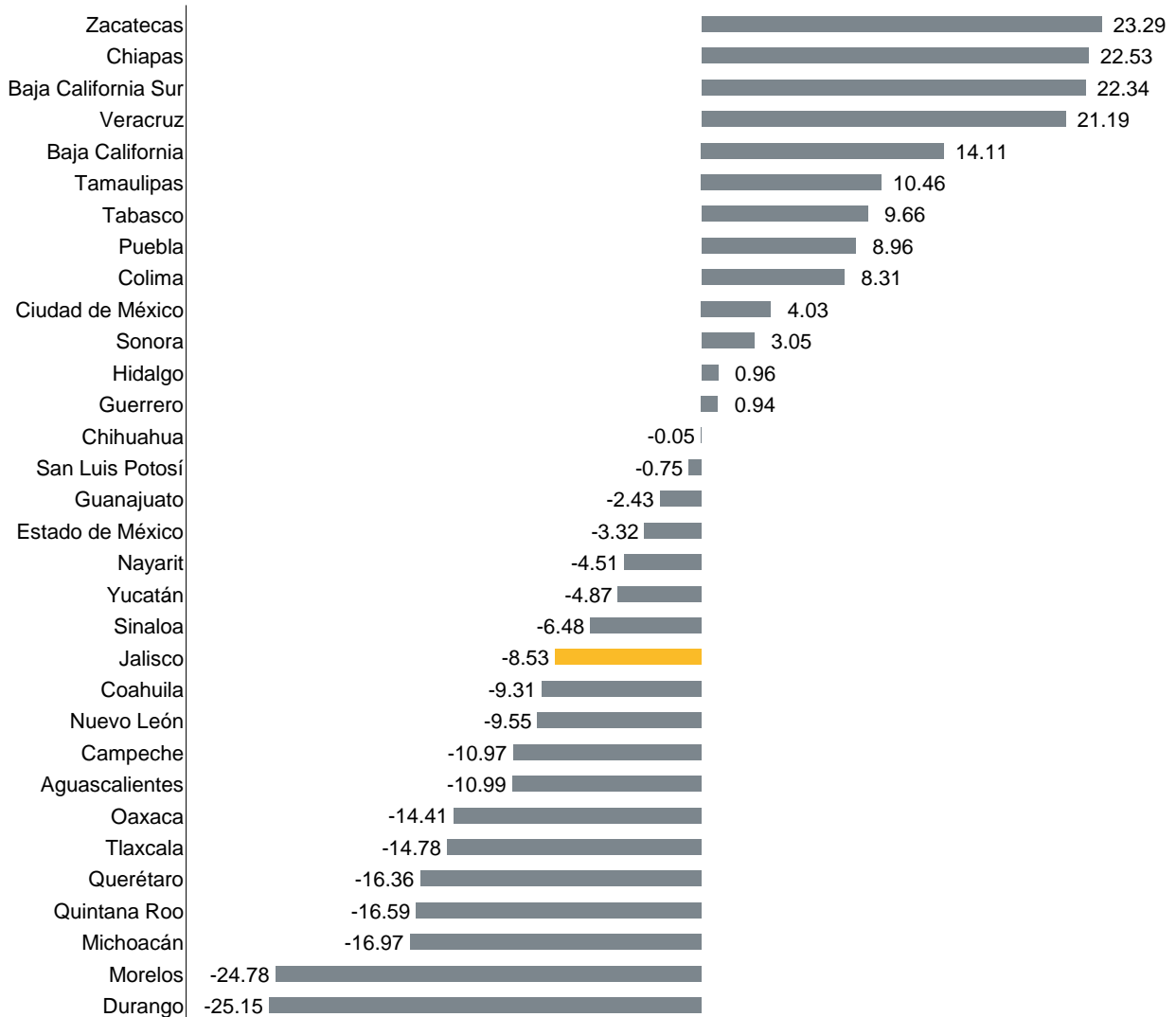
Figura 89. Índice de personal ocupado y variación anual, sector 72, enero 2019 – octubre 2024



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

Durante este mes, en 13 entidades que reportan información, se registraron aumentos en el personal ocupado del sector. En Jalisco este indicador disminuyó 8.53% anual. La entidad que generó más personal ocupado fue Zacatecas con 23.29%, mientras que Durango fue el estado en el que más se redujo el personal con una variación anual de -25.15%.

Figura 90. Variación porcentual anual del personal ocupado, sector 72 por entidad federativa, octubre 2024

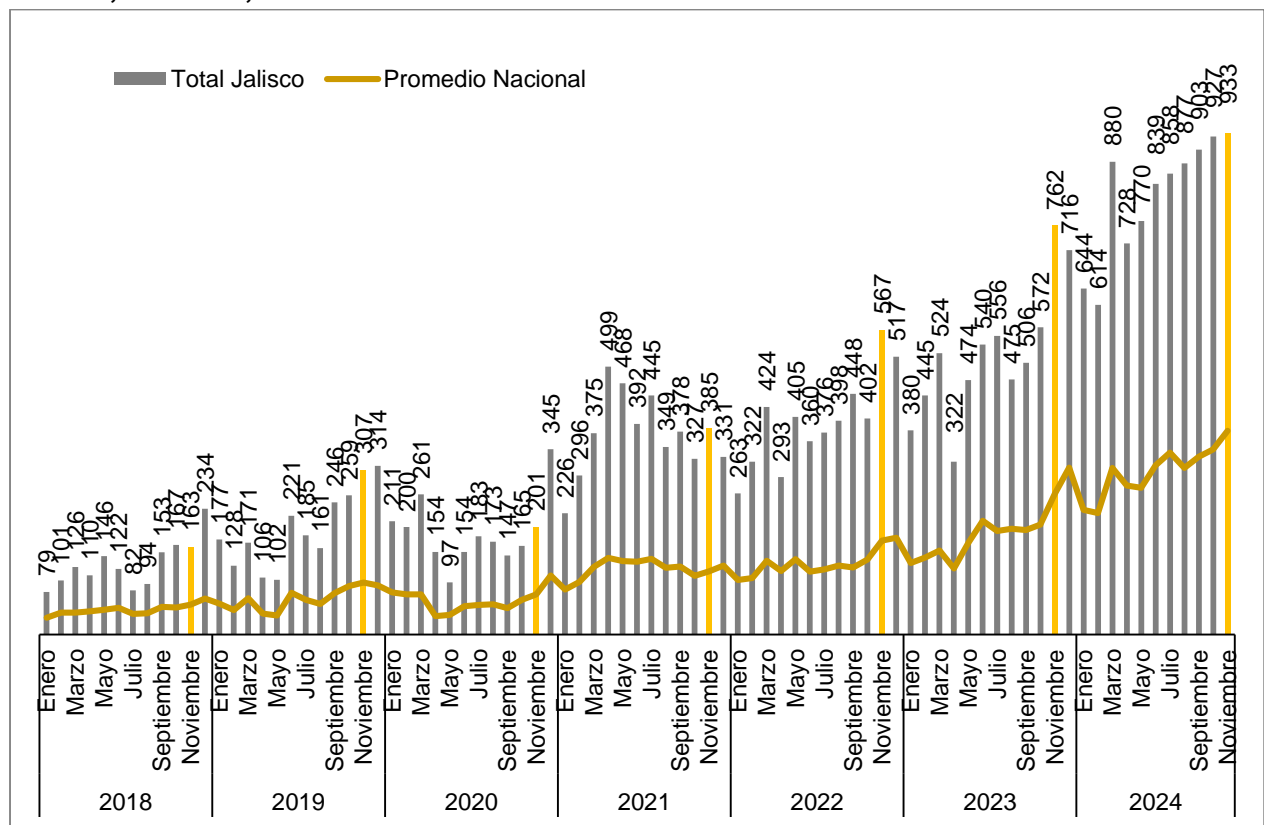


Elaboración del IIEG con información del INEGI, EMS. Nota: Cálculos con cifras originales (sin desestacionalizar). Las variaciones se refieren al cambio porcentual respecto al mismo mes del año anterior.

XV Venta de vehículos híbridos y eléctricos en Jalisco

De acuerdo con la Asociación Mexicana de la Industria Automotriz (AMIA), en el país se vendieron un total de 12147 vehículos híbridos y eléctricos en noviembre de 2024, de los cuales 933 unidades fueron comercializadas en Jalisco, cifra superior a la reportada en el mismo mes del año anterior de 726, lo que representó un aumento anual de 28.52%. Con respecto a octubre, se tiene una variación mensual de 0.6%, al pasar de 927 a 933 unidades vendidas. El promedio nacional fue de 379 coches vendidos en ese mes.

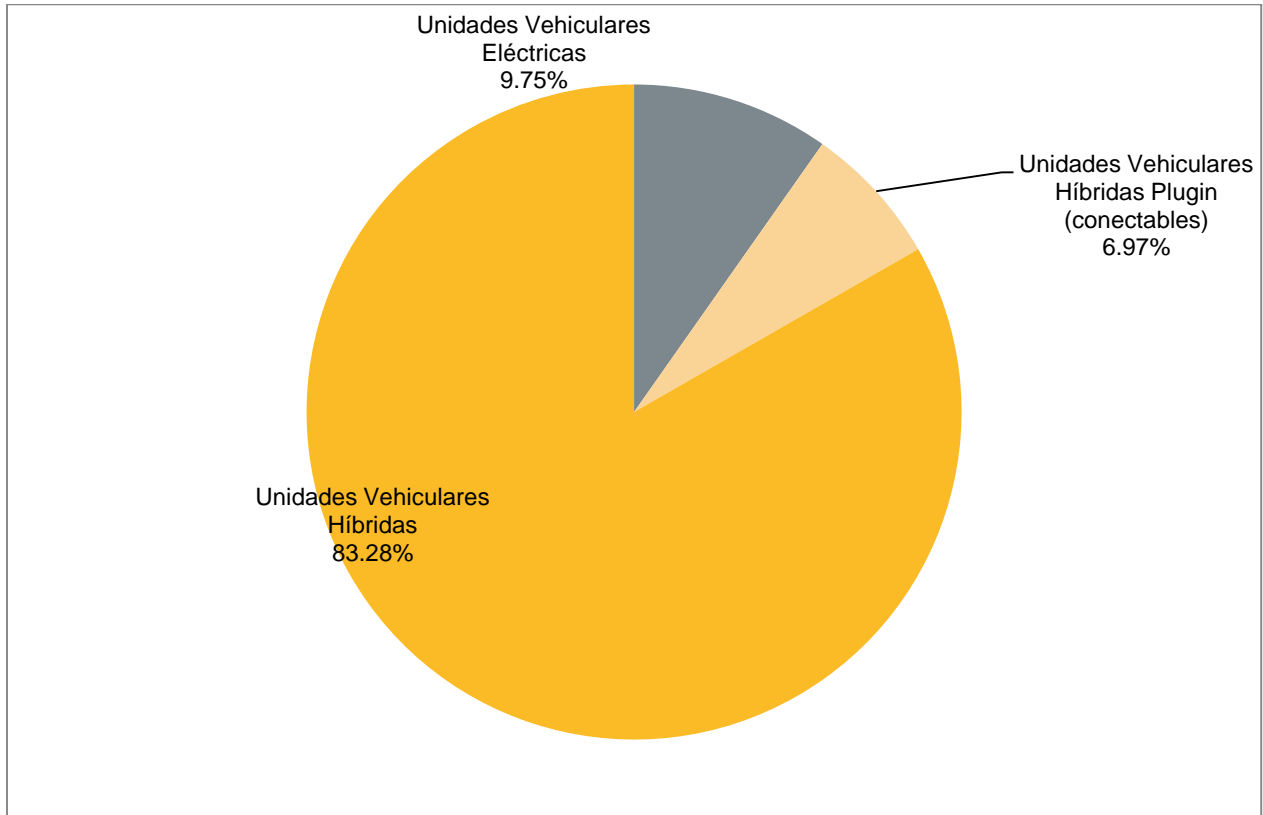
Figura 91. Unidades vendidas eléctricas e híbridas (conectables y no conectables) en Jalisco, mensual, enero 2018- noviembre 2024



Elaboración: IIEG con datos del INEGI, a partir de la Asociación Mexicana de la Industria Automotriz.
Nota: A partir de la publicación de julio, el Reporte de ventas al público de vehículos híbridos y eléctricos se fusionará con el Reporte de registro de la industria automotriz de vehículos ligeros.

Del total de vehículos híbridos y eléctricos vendidos en la entidad en noviembre de 2024, 777 fueron vehículos híbridos (83.28%), 65 conectables (6.97%) y 91 eléctricos (9.75%).

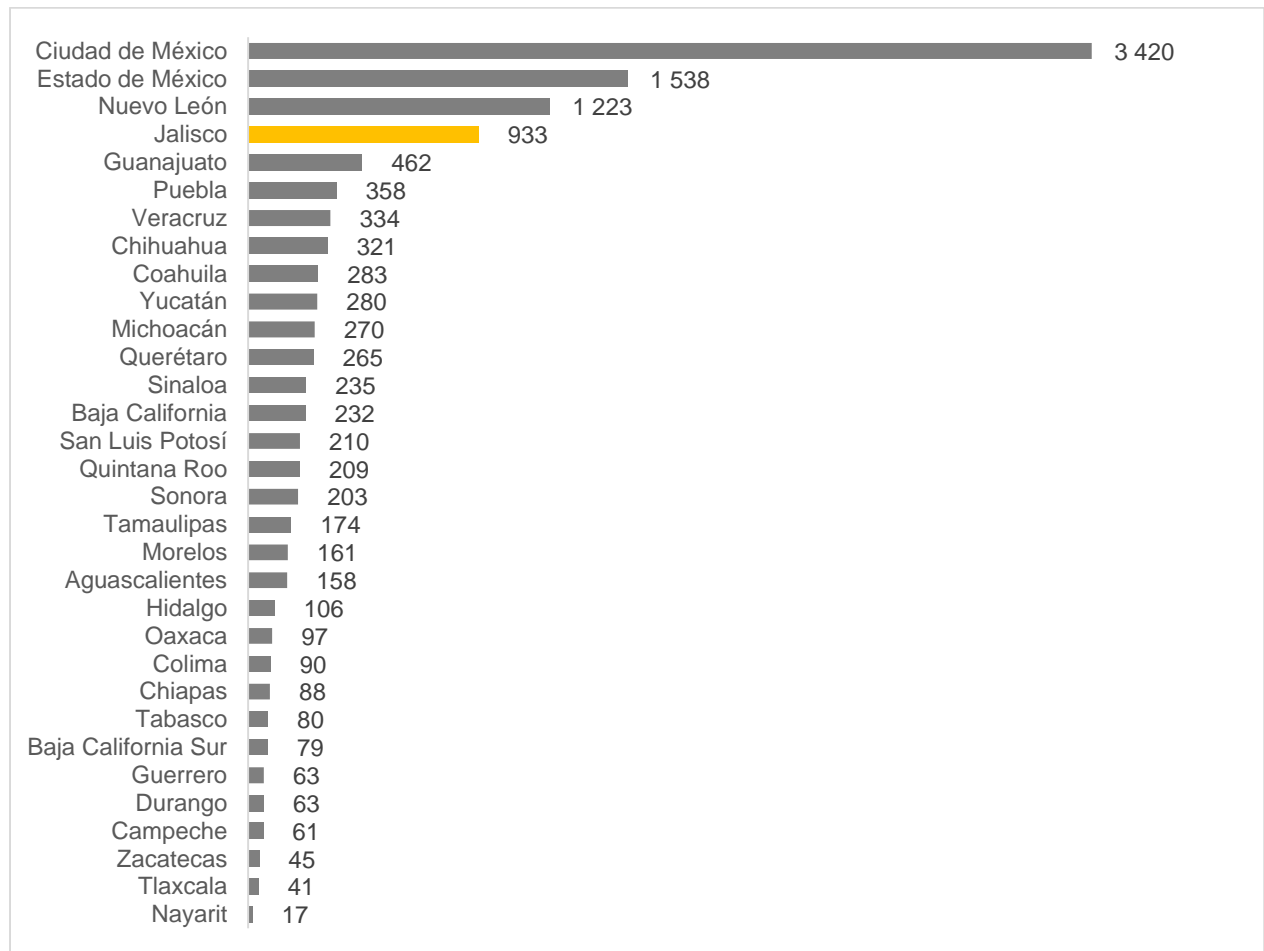
Figura 92. Distribución porcentual de unidades vendidas de vehículos híbridos (conectables y no conectables) en Jalisco en noviembre de 2024



Elaboración: IIEG con datos del 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 933. Las entidades en donde más vehículos se vendieron fueron la Ciudad de México con 3,420 y el Estado de México con 1,538. La entidad con menor movimiento comercial de este tipo de automotores fue Nayarit con 17.

Figura 93. Vehículos híbridos y eléctricos vendidos por entidad federativa, octubre 2024

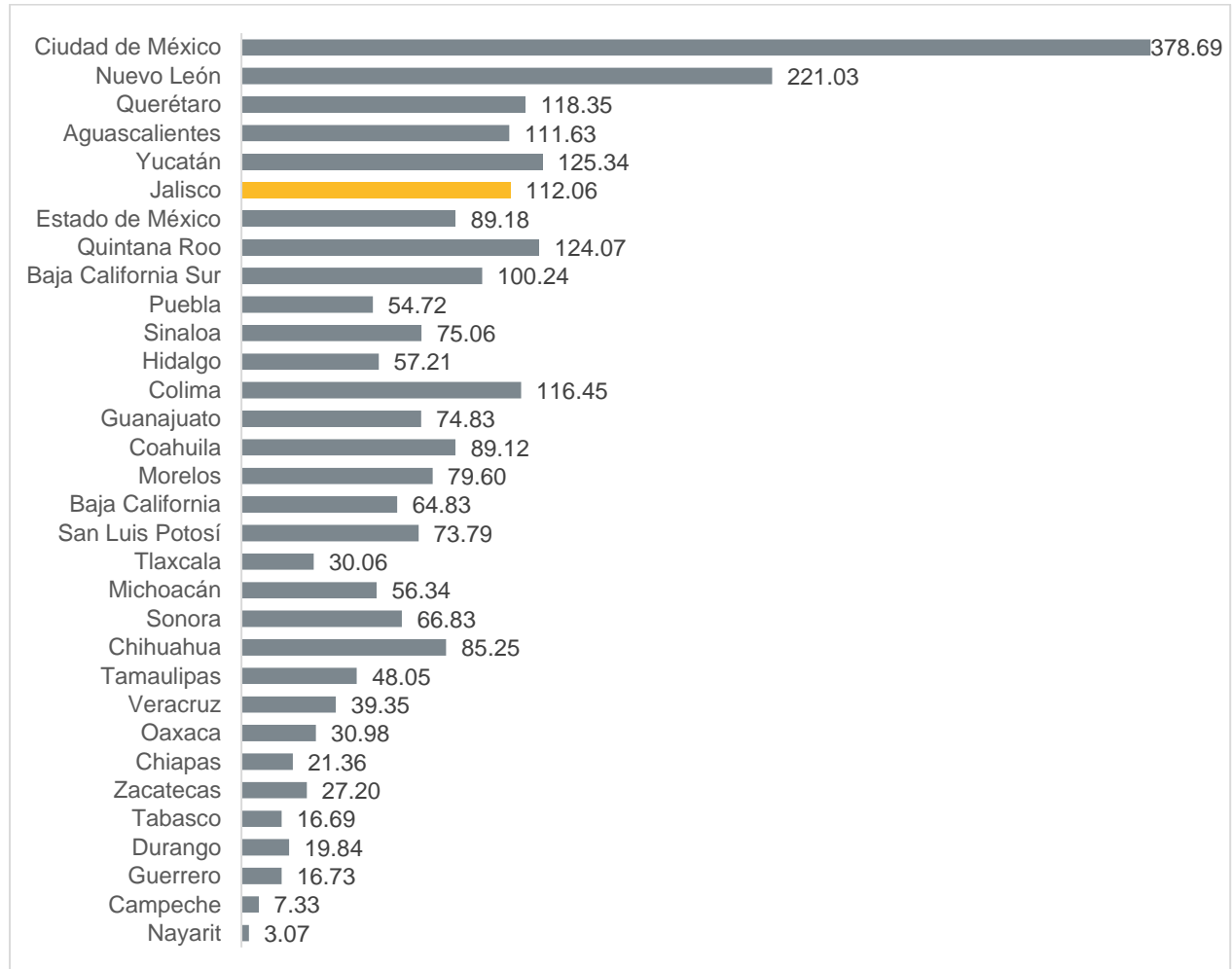


Elaboración: IIEG con datos del INEGI, a partir de la Asociación Mexicana de la Industria Automotriz.

Nota: Hay 28 autos no especificados.

Por cada millón de habitantes, la entidad que más vehículos registró en noviembre de 2024 con un total de 378.69 unidades fue la Ciudad de México. Jalisco se ubica en la sexta posición con un total de 112.06 unidades. Las entidades federativas con menos unidades vendidas por millón de habitantes en noviembre de 2024 son Nayarit con 3.07 y Campeche con 7.33.

Figura 94. Vehículos híbridos y eléctricos vendidos por cada millón de habitantes por entidad federativa, octubre 2024



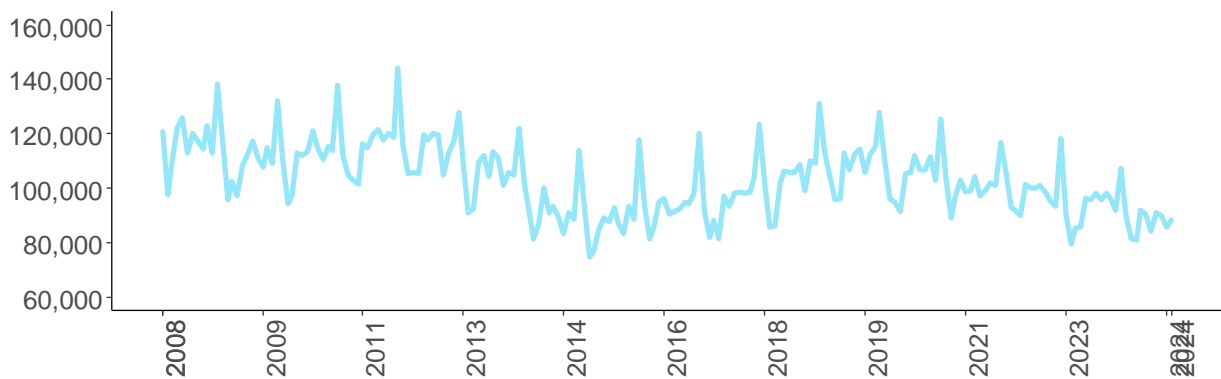
Elaboración: IIEG con datos del INEGI, a partir de la Asociación Mexicana de la Industria Automotriz.

XVI Sacrificio de ganado en rastros municipales

Cabezas sacrificadas y carne en canal para Jalisco

De acuerdo con las cifras mensuales reportadas por INEGI, el número de cabezas sacrificadas en Jalisco ha presentado una tendencia decreciente respecto al año pasado. En octubre de 2024, se sacrificaron 88,511 cabezas en Jalisco; lo que representa un aumento de 3.17% respecto al mes pasado y una disminución de 7.85% en comparación con octubre de 2023.

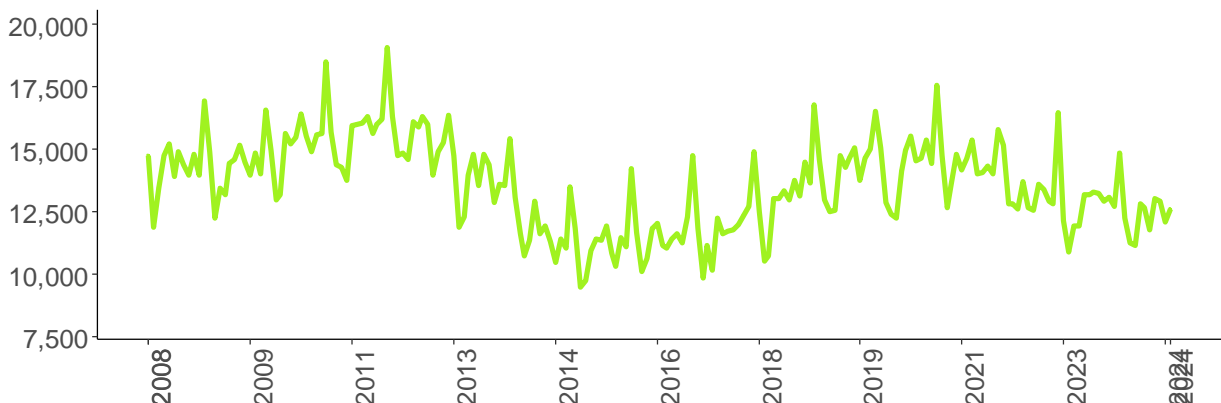
Figura 95. Número de cabezas sacrificadas en Jalisco en enero 2008 - octubre 2024



Elaboración del IIEG con información del INEGI, Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales.

Lo mismo ha sucedido con la producción de carne en canal. En octubre de 2024, se produjeron 12,588 toneladas en Jalisco, lo cual, representa un aumento de 4.14% en comparación con el mes anterior y una disminución de 3.96% respecto a octubre de 2023.

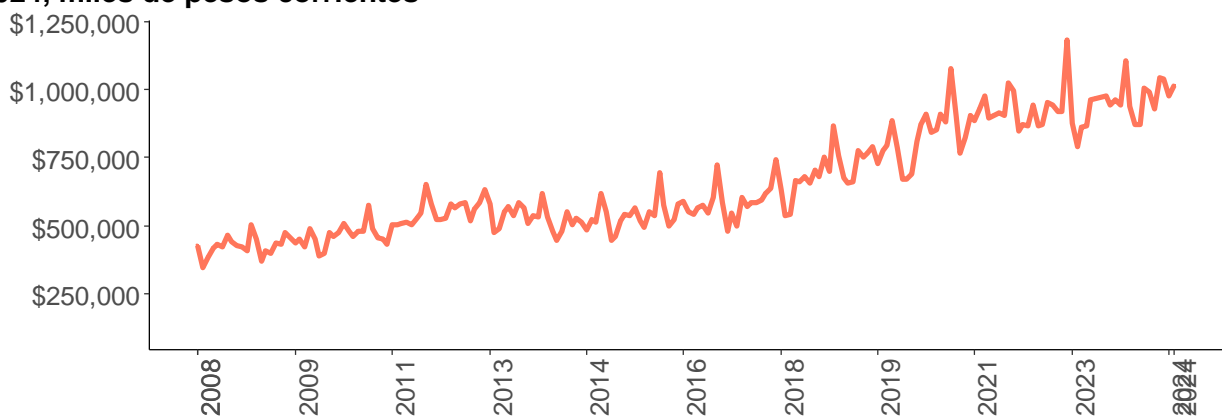
Figura 96. Producción de carne en canal en Jalisco en enero 2008 - octubre 2024, toneladas



Elaboración del IIEG con información del 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; intermedio en la producción de carne.

En octubre de 2024, el valor de la producción fue de 1,013,657 miles de pesos corrientes, lo que refleja un aumento de 3.87% respecto al mes anterior y un incremento de 5.27% en comparación con octubre de 2023.

Figura 97. Valor de la producción de carne en canal en Jalisco en enero 2008 – octubre 2024, miles de pesos corrientes



Elaboración del IIEG con información del 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 octubre de 2024, el sacrificio de ganado en Jalisco registró una variación de -7.85% respecto a octubre de 2023. De la misma forma, la producción de carne de canal mostró una caída de 3.96% y el valor total de dicha producción reflejó un aumento de 5.27% en el mismo periodo.

El ganado caprino fue el que presentó la mayor caída en el número de cabezas con una variación anual de -46.04% . Además, este ganado tuvo una reducción de 46.67% en la producción de carne de canal y mostró una disminución de 38.59% en el valor de dicha producción.

Por su parte, el ganado bovino fue el que presentó la menor reducción en el número de cabezas con una variación anual de -0.82% . Además, este ganado tuvo un incremento de 0.33% en la producción de carne de canal y mostró un aumento de 10.49% en el valor de dicha producción.

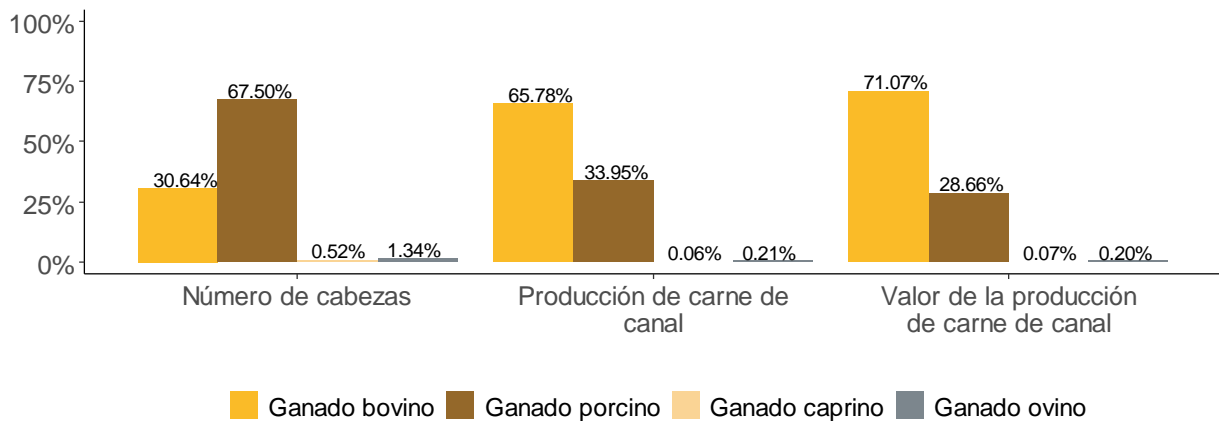
Tabla 18. Variación anual del número de cabezas, carne de canal y valor de la producción por especie, octubre 2024

Tipo de ganado		Octubre 2023	Octubre 2024	Variación anual
Ganado bovino	Número de cabezas	27,342	27,119	-0.82%
	Producción de carne de canal	8,254	8,281	0.33%
	Valor de la producción de carne de canal	652,032	720,454	10.49%
Ganado porcino	Número de cabezas	66,642	59,743	-10.35%
	Producción de carne de canal	4,812	4,273	-11.20%
	Valor de la producción de carne de canal	307,978	290,531	-5.67%
Ganado caprino	Número de cabezas	858	463	-46.04%
	Producción de carne de canal	15	8	-46.67%
	Valor de la producción de carne de canal	1,104	678	-38.59%
Ganado ovino	Número de cabezas	1,208	1,186	-1.82%
	Producción de carne de canal	26	26	0.00%
	Valor de la producción de carne de canal	1,830	1,994	8.96%
Total general	Número de cabezas	96,050	88,511	-7.85%
	Producción de carne de canal	13,107	12,588	-3.96%
	Valor de la producción de carne de canal	962,944	1,013,657	5.27%

Elaboración del IIEG con información del 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 octubre 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 67.5% corresponde al ganado porcino y 30.64% al ganado bovino. De la producción total de carne de canal, el 33.95% es de ganado porcino y 65.78% de ganado bovino. Del valor total de la producción de carne de canal, el 28.66% pertenece al ganado porcino y 71.07% al ganado bovino.

Figura 98. Distribución del valor de la producción, producción de carne y número de cabezas sacrificadas por especie, octubre 2024



Elaboración del IIEG con información del 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.

Comparaciones estatales de carne en canal

Ganado bovino

El número de cabezas sacrificadas a nivel nacional fue de 149,008 durante octubre de 2024. Las toneladas de carne para este mes fueron de 40,324 y el valor de la producción fue de 3,421,355 miles de pesos corrientes. Las entidades federativas más representativas del ganado bovino fueron Jalisco, Michoacán, Guanajuato, Estado de México y Veracruz. De estos Estados, Jalisco fue el que más destacó representando un 18.2% en las cabezas sacrificadas, un 20.54% en la producción de carne de canal y un 21.06% en el valor de dicha producción, respecto al total general.

Tabla 19. Ganado bovino, distribución por entidad federativa durante octubre 2024

Ganado bovino	Número de cabezas	Producción de carne de canal	Valor de la producción de carne de canal
Aguascalientes	1.85%	1.63%	1.56%
Baja California	0.29%	0.28%	0.26%
Baja California Sur	0.83%	0.69%	0.64%
Campeche	0.77%	0.70%	0.66%
Coahuila	3.24%	3.46%	3.43%
Colima	0.61%	0.56%	0.58%
Chiapas	4.30%	3.82%	3.83%
Chihuahua	5.04%	4.45%	3.67%
Durango	1.78%	1.74%	1.66%
Guanajuato	9.01%	8.74%	8.75%
Guerrero	3.40%	3.08%	3.09%
Hidalgo	2.26%	2.54%	2.58%
Jalisco	18.20%	20.54%	21.06%
Estado de México	7.78%	8.12%	8.42%
Michoacán	12.69%	12.22%	12.67%
Morelos	0.59%	0.61%	0.61%
Nayarit	1.72%	1.49%	1.46%
Nuevo León	0.60%	0.61%	0.58%
Oaxaca	1.87%	2.15%	2.23%
Puebla	3.12%	3.49%	3.46%
Querétaro	3.03%	3.37%	3.42%
Quintana Roo	0.23%	0.25%	0.31%
San Luis Potosí	2.67%	2.37%	2.26%
Sinaloa	1.40%	1.21%	1.27%
Sonora	1.23%	1.11%	1.12%
Tabasco	1.42%	1.34%	1.29%
Tamaulipas	1.59%	1.49%	1.41%
Tlaxcala	0.44%	0.45%	0.46%
Veracruz	5.11%	4.83%	4.67%
Yucatán	0.75%	0.69%	0.68%
Zacatecas	2.16%	1.97%	1.93%

Elaboración del IIEG con información del INEGI, Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales.

Ganado porcino

El número de cabezas sacrificadas a nivel nacional fue de 363,792 durante octubre de 2024. Las toneladas de carne para este mes fueron de 26,953 y el valor de la producción fue de 1,801,690 miles de pesos corrientes. Las entidades federativas más representativas del ganado porcino fueron Jalisco, Estado de México, Puebla, Guanajuato y Michoacán. De estos Estados, Jalisco fue el que más destacó representando un 16.42% en las cabezas sacrificadas, un 15.85% en la producción de carne de canal y un 16.13% en el valor de dicha producción, respecto al total general.

Tabla 20. Ganado porcino, distribución por entidad federativa durante octubre 2024

Ganado porcino	Número de cabezas	Producción de carne de canal	Valor de la producción de carne de canal
Aguascalientes	4.80%	4.24%	4.56%
Baja California	0.09%	0.13%	0.12%
Baja California Sur	0.10%	0.12%	0.11%
Campeche	1.00%	1.00%	1.01%
Coahuila	0.86%	1.35%	1.26%
Colima	1.70%	1.48%	1.52%
Chiapas	0.22%	0.19%	0.21%
Chihuahua	0.60%	0.61%	0.58%
Durango	0.12%	0.13%	0.12%
Guanajuato	7.93%	8.16%	6.96%
Guerrero	3.31%	3.35%	3.71%
Hidalgo	4.14%	4.20%	4.21%
Jalisco	16.42%	15.85%	16.13%
Estado de México	13.84%	14.30%	14.12%
Michoacán	7.04%	7.36%	7.82%
Morelos	2.11%	2.10%	2.24%
Nayarit	1.33%	1.06%	1.13%
Nuevo León	0.08%	0.08%	0.07%
Oaxaca	1.07%	0.99%	0.99%
Puebla	8.46%	8.74%	8.76%
Querétaro	5.53%	5.08%	4.56%
Quintana Roo	0.76%	0.79%	0.77%
San Luis Potosí	1.31%	1.28%	1.27%
Sinaloa	0.41%	0.42%	0.45%
Sonora	1.09%	1.18%	1.22%
Tabasco	0.14%	0.17%	0.16%
Tamaulipas	0.24%	0.23%	0.24%
Tlaxcala	0.99%	0.92%	0.85%
Veracruz	6.77%	6.29%	6.39%
Yucatán	6.32%	7.08%	7.20%
Zacatecas	1.23%	1.12%	1.25%

Elaboración del IIEG con información del INEGI, Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales.

Ganado ovino

El número de cabezas sacrificadas a nivel nacional fue de 10,062 durante octubre de 2024. Las toneladas de carne para este mes fueron de 237 y el valor de la producción fue de 19,368 miles de pesos corrientes. Las entidades federativas más representativas del ganado ovino fueron Aguascalientes, Estado de México, Jalisco, Querétaro y Guanajuato. De estos Estados, Jalisco fue el tercero dedicado al ganado ovino, representando un 11.79% en las cabezas sacrificadas, un 10.97% en la producción de carne de canal y un 10.3% en el valor de dicha producción, respecto al total general.

Tabla 21. Ganado ovino, distribución por entidad federativa durante octubre 2024

Ganado ovino	Número de cabezas	Producción de carne de canal	Valor de la producción de carne de canal
Aguascalientes	25.27%	25.74%	26.52%
Baja California	0.70%	0.42%	0.48%
Baja California Sur	0.00%	0.00%	0.00%
Campeche	0.00%	0.00%	0.00%
Coahuila	0.06%	NA	0.05%
Colima	0.65%	0.42%	0.46%
Chiapas	0.00%	0.00%	0.00%
Chihuahua	0.39%	0.42%	0.26%
Durango	0.00%	0.00%	0.00%
Guanajuato	4.66%	5.49%	5.07%
Guerrero	0.00%	0.00%	0.00%
Hidalgo	3.58%	3.80%	3.74%
Jalisco	11.79%	10.97%	10.30%
Estado de México	21.51%	27.43%	26.75%
Michoacán	5.21%	4.22%	4.01%
Morelos	0.16%	NA	0.19%
Nayarit	0.07%	NA	0.08%
Nuevo León	0.06%	NA	0.06%
Oaxaca	2.01%	1.69%	1.63%
Puebla	1.19%	1.27%	1.37%
Querétaro	12.48%	10.13%	9.51%
Quintana Roo	0.00%	0.00%	0.00%
San Luis Potosí	0.91%	0.84%	0.99%
Sinaloa	1.28%	1.27%	1.34%
Sonora	0.08%	NA	0.09%
Tabasco	0.00%	0.00%	0.00%
Tamaulipas	0.45%	0.42%	0.39%
Tlaxcala	1.15%	0.84%	0.97%
Veracruz	0.00%	0.00%	0.00%
Yucatán	4.27%	2.53%	3.36%
Zacatecas	2.08%	2.11%	2.40%

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

Ganado caprino

El número de cabezas sacrificadas a nivel nacional fue de 2,091 durante octubre de 2024. Las toneladas de carne para este mes fueron de 37 y el valor de la producción fue de 2,849 miles de pesos corrientes. Las entidades federativas más representativas del ganado caprino fueron Jalisco, Guanajuato, Michoacán, Aguascalientes y Zacatecas. De estos Estados, Jalisco fue el que más destacó representando un 22.14% en las cabezas sacrificadas, un 21.62% en la producción de carne de canal y un 23.8% en el valor de dicha producción, respecto al total general.

Tabla 22. Ganado caprino, distribución por entidad federativa durante octubre 2024

Ganado caprino	Número de cabezas	Producción de carne de canal	Valor de la producción de carne de canal
Aguascalientes	13.39%	13.51%	12.57%
Baja California	0.00%	0.00%	0.00%
Baja California Sur	9.56%	5.41%	5.05%
Campeche	0.00%	0.00%	0.00%
Coahuila	0.00%	0.00%	0.00%
Colima	4.16%	5.41%	4.18%
Chiapas	0.00%	0.00%	0.00%
Chihuahua	0.14%	NA	0.14%
Durango	0.00%	0.00%	0.00%
Guanajuato	19.66%	21.62%	20.08%
Guerrero	0.00%	0.00%	0.00%
Hidalgo	0.00%	0.00%	0.00%
Jalisco	22.14%	21.62%	23.80%
Estado de México	0.00%	0.00%	0.00%
Michoacán	16.07%	16.22%	17.16%
Morelos	0.00%	0.00%	0.00%
Nayarit	0.00%	0.00%	0.00%
Nuevo León	1.63%	NA	0.46%
Oaxaca	1.29%	2.70%	1.79%
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	0.10%	NA	0.11%
Sinaloa	5.07%	5.41%	5.55%
Sonora	0.33%	NA	0.42%
Tabasco	0.00%	0.00%	0.00%
Tamaulipas	0.77%	NA	0.98%
Tlaxcala	0.29%	NA	0.46%
Veracruz	0.00%	0.00%	0.00%
Yucatán	0.00%	0.00%	0.00%
Zacatecas	5.40%	8.11%	7.27%

Elaboración del IIEG con información del 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



Calzada de los Pirules #71, Col. Ciudad Granja,
Zapopan, Jalisco. C.P. 45010

33 3777 1770 | contacto@iieg.gob.mx

iieg.gob.mx